

Investitor
Obiect

DGETS
**Reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si
 canalizare in institutiile de invatamint subordonate
 DGETS conform comenzilor (lucrari de avariere
 24/24)**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de avariere
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			0,57 0,57
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,0200	28,71	0,57
2	RpSF01 A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			1,15 1,15
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	28,71	1,15
3	RpIE06 A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			24,82 10,05
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	28,71	10,05
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0800	12,70	1,02
	295227000 3302	Electropompa de apa	h-ut.	0,2500	55,00	13,75
4	RpIE04 A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			6,26 2,87
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	28,71	2,87
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,70	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295227000 3302	Electropompa de apa	h-ut.	0,0500	55,00	2,75
5	RpIC19 A	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			<u>22,36</u> 8,61
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,3000	28,71	8,61
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	22,50	3,08
	311050000 2402	Aparat de sudat 28-35 kWt(Aplicat RpIC31A n=carbid*2.04)	ora	0,2790	35,00	9,77
6	RpIC19 B	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			<u>26,88</u> 10,91
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,3800	28,71	10,91
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	22,50	3,58
	311050000 2402	Aparat de sudat 28-35 kWt(Aplicat RpIC31A n=carbid*2.04)	ora	0,3240	35,00	11,34
7	RpIC19 C	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			<u>32,67</u> 12,06
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om.	0,4200	28,71	12,06
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,00	1,65
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	22,50	4,54
	311050000 2402	Aparat de sudat 28-35 kWt(Aplicat RpIC31A n=carbid*2.04)	ora	0,4120	35,00	14,42
8	RpIC19 D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m			<u>29,54</u>

1	2	3	4	5	6	7
		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"				15,22
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	28,71	15,22
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	9,00	5,94
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	15,00	1,95
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	22,50	5,49
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	14,52	0,94
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			33,84 <hr/> 17,80
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	28,71	17,80
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	9,00	7,02
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,00	2,10
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	22,50	5,90
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	14,52	1,02
10	RpID19 A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			31,09 <hr/> 25,84
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	28,71	25,84
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	35,00	5,25
11	RpSB01 A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			18,37 <hr/> 18,37
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	28,71	18,37
12	RpSB01 C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de	m			22,68 <hr/> 22,68

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	28,71	22,68
13	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			<u>27,27</u> 27,27
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	28,71	27,27
14	RpSC07 A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			<u>53,11</u> 53,11
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	28,71	53,11
15	RpSD02 A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			<u>17,23</u> 17,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	28,71	17,23
16	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			<u>4,59</u> 4,59
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	28,71	4,59
17	RpIB11 B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			<u>3,45</u> 3,45
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	28,71	3,45
18	RpIB11 C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			<u>2,87</u> 2,87
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	28,71	2,87
19	RpIB11 D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			<u>30,15</u> 30,15
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	28,71	30,15
20	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m			<u>1,72</u> 1,72
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0600	28,71	1,72
21	RpIB11 H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii	m			<u>5,17</u> 5,17

1	2	3	4	5	6	7
		dn 57-102 mm diametru				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	28,71	5,17
22	RpIC02 A	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"	m			80,12 <hr/> 50,24
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	28,71	50,24
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	15,36	15,90
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,00	1,68
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2740	22,50	6,26
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	14,52	0,51
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0220	112,50	2,47
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	39,80	1,79
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,25	1,27
23	RpIC02 B	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"	m			78,55 <hr/> 41,34
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	28,71	41,34
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	19,50	20,18
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	15,00	1,94
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	22,50	7,27
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	14,52	0,65
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0290	112,50	3,26
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	39,80	2,39
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,50	1,52
24	RpIC02 C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale,	m			138,43 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2" - 2"				46,80
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	28,71	46,80
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	34,65	35,69
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	15,00	2,42
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	22,50	9,18
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	14,52	1,15
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,3300	112,50	37,46
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	39,80	2,67
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	9,00	2,91
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	5,00	0,15
25	RpIC02 D	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 1/2" -3"	m			159,17 <hr/> 57,42
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	28,71	57,42
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	79,26	81,64
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	15,00	3,09
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	22,50	11,12
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	14,52	1,32
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	9,00	4,37
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	7,00	0,21
26	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 4"	m			195,99 <hr/> 71,78

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	28,71	71,78
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	97,00	99,42
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	15,00	4,08
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5240	22,50	11,86
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	14,52	1,67
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	9,00	6,88
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	10,00	0,30
27	IC01C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"	m			84,24 <hr/> 40,19
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	28,71	40,19
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0000	29,60	29,60
	287527411 4000	Teu B1, negru	buc	0,0700	48,00	3,36
	272120412 0000	Mufa neagra	buc	0,1800	31,00	5,58
	272120411 4000	Reductie N4 neagra	buc	0,0700	50,00	3,50
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0140	112,50	1,57
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0280	12,30	0,34
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0030	21,30	0,06
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,55	0,04
28	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " - 1"	m			100,87 <hr/> 33,02
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	28,71	33,02
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0000	41,30	41,30
	287527411	Teu B1, negru	buc	0,0700	76,00	5,32

1	2	3	4	5	6	7
	4000					
	272120412 0000	Mufa neagra	buc	0,1800	85,00	15,30
	272120411 4000	Reductie N4 neagra	buc	0,0700	64,00	4,48
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	112,50	1,12
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0200	12,30	0,25
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0020	21,30	0,04
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,55	0,04
29	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d 25x20	buc			14,13 8,61
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	28,71	8,61
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	1,0000	5,00	5,00
	268111600 16676	Hirtie sticlata pentru slefuire 25 x 20 mm gr 5	buc	0,2000	2,58	0,52
30	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu d 32x25	buc			24,13 14,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	28,71	14,36
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	1,0000	9,00	9,00
	268111600 16686	Hirtie sticlata pentru slefuire 32 x 25 mm gr 5	buc	0,3000	2,58	0,77
31	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,87 2,87
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	28,71	2,87
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	m			30,06 8,61

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	28,71	8,61
	252121671 0000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	20,83	21,45
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			<u>31,53</u> 10,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	28,71	10,05
	252121671 0000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	20,85	21,48
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			<u>41,51</u> 11,48
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	28,71	11,48
	252121671 0000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,16	30,03
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			<u>64,42</u> 12,92
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	28,71	12,92
	252121671 0000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	50,00	51,50
36	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala cot, 1"	buc			<u>32,59</u> 24,40
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,71	24,40
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	3,50	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,50	3,38
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	39,80	0,56
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
37	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa,), cu diametrul pina la 1"	buc			39,09 <hr/> 24,40
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,71	24,40
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	10,00	10,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,50	3,38
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	39,80	0,56
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
38	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu,), cu diametrul pina la 1"	buc			54,59 <hr/> 24,40
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,71	24,40
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	25,50	25,50
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,50	3,38
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	39,80	0,56
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
39	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (teu,), cu diametrul pina la 1"	buc			66,09 <hr/> 24,40
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,71	24,40
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	37,00	37,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,50	3,38
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	39,80	0,56
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
40	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (dop,), cu diametrul pina la 1"	buc			37,09 ----- 24,40
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,71	24,40
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	8,00	8,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,50	3,38
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	39,80	0,56
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
41	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (reductii,), cu diametrul pina la 1"	buc			76,09 ----- 24,40
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,71	24,40
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	47,00	47,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,50	3,38
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	39,80	0,56
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
42	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (racord olandez,), cu diametrul pina la 1"	buc			130,09 ----- 24,40
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,71	24,40
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	101,00	101,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,50	3,38
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	39,80	0,56
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
43	RpIC29 A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,51 ----- 4,59
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	28,71	4,59

1	2	3	4	5	6	7
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	11,50	0,17
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0080	0,50	0,00
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
44	RpIC29 B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			13,92 <hr/> 12,63
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	28,71	12,63
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	11,50	0,23
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0700	15,00	1,05
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,50	0,01
45	RpIC29 C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			18,73 <hr/> 17,23
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	28,71	17,23
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	11,50	0,29
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0800	15,00	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0120	0,50	0,01
46	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			99,99 <hr/> 58,28
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,71	58,28
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	28,00	28,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	112,50	6,08
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	39,80	6,73
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	0,90
47	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			102,99 <hr/> 58,28
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,71	58,28

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	31,00	31,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	112,50	6,08
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	39,80	6,73
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	0,90
48	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (cot,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			<u>112,99</u> 58,28
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,71	58,28
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	41,00	41,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	112,50	6,08
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	39,80	6,73
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	0,90
49	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (teu,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			<u>119,99</u> 58,28
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,71	58,28
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	48,00	48,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	112,50	6,08
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	39,80	6,73
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	0,90
50	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (racord olandez,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			<u>251,99</u> 58,28
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,71	58,28
	252315671 3800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	180,00	180,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	112,50	6,08
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	39,80	6,73

1	2	3	4	5	6	7
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	0,90
51	RpIC31 A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			<u>29,62</u> 17,51
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,6100	28,71	17,51
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	22,50	1,71
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	15,00	0,34
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	14,52	0,26
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2800	35,00	9,80
52	RpIC31 B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			<u>37,48</u> 21,25
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	28,71	21,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	22,50	2,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	14,52	0,33
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3700	35,00	12,95
53	RpIC31 C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc			<u>41,22</u> 24,12
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	28,71	24,12
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	22,50	3,24
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	15,00	0,53
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	14,52	0,38
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3700	35,00	12,95
54	RpIC31 D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc			<u>46,14</u> 26,99
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	28,71	26,99
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1780	22,50	4,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0440	15,00	0,66
	273572590	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	14,52	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	3453					
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4000	35,00	14,00
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc			<u>51,59</u> 29,86
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0400	28,71	29,86
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2040	22,50	4,59
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0530	15,00	0,79
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0410	14,52	0,60
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	35,00	15,75
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc			<u>56,49</u> 34,45
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,2000	28,71	34,45
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2070	22,50	4,66
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	15,00	0,95
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0470	14,52	0,68
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	35,00	15,75
57	RpIC30 A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			<u>46,31</u> 2,30
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	28,71	2,30
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	42,00	42,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,50	1,69
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	39,80	0,32
58	RpIC30 B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			<u>58,86</u> 2,87
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	28,71	2,87
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	53,00	53,00
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0160	112,50	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	39,80	1,19
59	RpIC35 A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc			46,39 ----- 26,41
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	28,71	26,41
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	15,00	1,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	22,50	4,05
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,52	0,73
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4000	35,00	14,00
60	RpIC35 B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5	buc			55,32 ----- 31,58
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,1000	28,71	31,58
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2100	22,50	4,72
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0600	14,52	0,87
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4800	35,00	16,80
61	RpIC35 C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc			63,26 ----- 37,32
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,3000	28,71	37,32
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,80
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	22,50	5,62
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	14,52	1,02
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,5000	35,00	17,50
62	RpIC37 A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc			2,55 ----- 1,44
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0500	28,71	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0080	15,00	0,12
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0050	22,50	0,11
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0250	35,00	0,88
63	RpIC37 B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			<u>3,92</u> 2,01
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	28,71	2,01
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,32
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	22,50	0,36
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0350	35,00	1,23
64	RpIC37 C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc			<u>4,56</u> 2,30
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	28,71	2,30
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0320	15,00	0,51
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0220	22,50	0,52
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0350	35,00	1,23
65	RpID28 A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			<u>136,37</u> 20,96
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	28,71	20,96
	291313734 3021	Robinet sferic	buc	1,0000	84,00	87,36
	311050000 2422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	0,5100	55,00	28,05
66	RpID28 B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			<u>158,97</u> 29,28
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	28,71	29,28
	291313734 3021	Robinet sferic	buc	1,0000	88,00	90,64
	311050000 2422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	0,7100	55,00	39,05
67	RpID18 A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc			<u>69,45</u>

1	2	3	4	5	6	7
						67,18
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,3400	28,71	67,18
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	21,50	0,04
	268211733 4450	Placi din azbest	kg	0,0600	21,60	1,30
	232018620 1450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0100	12,30	0,12
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0600	13,50	0,81
68	RpID18 B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc			97,22 <hr/> 93,88
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	3,2700	28,71	93,88
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0040	21,50	0,09
	268211733 4450	Placi din azbest	kg	0,0800	21,60	1,73
	232018620 1450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0140	12,30	0,17
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1000	13,50	1,35
69	RpID18 C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc			127,82 <hr/> 123,17
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,2900	28,71	123,17
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	21,50	0,17
	268211733 4450	Placi din azbest	kg	0,1000	21,60	2,16
	232018620 1450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0240	12,30	0,30
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1500	13,50	2,02
70	RpID18 D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc			129,31 <hr/> 123,17
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,2900	28,71	123,17
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	21,50	0,17
	268211733 4450	Placi din azbest	kg	0,1000	21,60	2,16
	232018620 1450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0350	12,30	0,43
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,2500	13,50	3,38
71	RpID23 A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc			5,74 <hr/> 5,74
	713604001	Instalator incalzire	h-om	0,2000	28,71	5,74

1	2	3	4	5	6	7
	1800					
72	RpID23 B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc			11,48 <hr/> 11,48
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4000	28,71	11,48
73	RpID23 C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	buc			16,08 <hr/> 16,08
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	28,71	16,08
74	RpIC25 A	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	buc			96,08 <hr/> 16,08
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	28,71	16,08
	287527440 3200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,0000	75,00	76,50
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	35,00	3,50
75	RpIC25 B	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	buc			141,53 <hr/> 21,53
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	28,71	21,53
	287527440 3200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,0000	112,50	114,75
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	35,00	5,25
76	RpIC25 C	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	buc			209,12 <hr/> 28,71
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	28,71	28,71
	287527440 3200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,0000	166,66	171,66
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2500	35,00	8,75
77	RpIC25 D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind	buc			313,56 <hr/> 43,06

1	2	3	4	5	6	7
		presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	28,71	43,06
	287527440 3200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,0000	250,00	260,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3000	35,00	10,50
78	RpIB01 B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2			<u>1 802,84</u> 29,28
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	28,71	29,28
	282211571 0000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	1 751,00	1 768,51
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1200	21,20	2,54
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0220	112,50	2,47
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	39,80	0,04
79	RpIB10 A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc			<u>819,15</u> 13,78
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	28,71	13,78
	282211571 00001	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	1,0000	700,00	707,00
	287527630 5103	Consola de incastrare	buc	2,0000	7,00	14,14
	272120411 0010	Reductie	buc	3,0000	12,30	37,27
	287527412 3587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	15,50	15,65
	287527733 5819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	11,00	11,11
	251373660 4391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	5,00	20,20
80	RpIB10 B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc			<u>970,65</u> 13,78
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	28,71	13,78
	282211571 00001	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	1,0000	850,00	858,50
	287527630 5103	Consola de incastrare	buc	2,0000	7,00	14,14
	272120411 0010	Reductie	buc	3,0000	12,30	37,27
	287527412 3587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	15,50	15,65
	287527733	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	11,00	11,11

1	2	3	4	5	6	7
	5819					
	251373660 4391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	5,00	20,20
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			<u>970,16</u> 57,42
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	28,71	57,42
	282211570 0000	Radiator	buc	1,0000	900,00	900,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,50	3,38
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,30	0,74
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,50	0,62
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			<u>1 048,39</u> 14,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	28,71	14,36
	282211570 0000	Radiator	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	112,50	0,34
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,30	0,07
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,50	0,62
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,00
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			<u>20,71</u> 4,31
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,71	4,31
	282211570 8001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,50	11,50
	252315671 9287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	287411583 6521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	25,00	2,50
84	RCsU05 G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc			<u>33,88</u>

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime				33,88
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0800	28,71	2,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	28,71	31,58
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			<u>165,67</u> 25,55
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	28,71	25,55
	287527440 0100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	112,50	118,12
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000	55,00	22,00
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	buc			<u>296,50</u> 84,98
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,9600	28,71	84,98
	252121670 1001	Teava din polietilena	m	0,6000	25,00	15,75
	252315671 5000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	21,00	44,10
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	3 166,66	3,17
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	2,8600	50,00	143,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,2200	25,00	5,50
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului D 20mm	m			<u>46,09</u> 1,55
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	28,71	1,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	28,71	0,52
	252121671 00011	Teava polietilena	m	1,0030	11,08	11,11
	251320662	Banda de avertizare	m	1,0800	1,25	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	15001					
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,0400	452,00	18,08
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,0400	350,00	14,00
88	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului MUFA D 20	buc			156,22 <hr/> 22,97
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	28,71	22,97
	252315671 3811	Mufa d 20mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	0,6000	90,00	54,00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut.	0,6000	90,00	54,00
89	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			17,80 <hr/> 6,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	28,71	6,60
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,20	11,20
90	RpSA43 A	Bratară 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			19,69 <hr/> 8,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	28,71	8,04
	287527420 4040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,80	10,80
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	34,00	0,17
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	12,70	0,01
91	RpSA43 B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata	buc			22,57 <hr/> 9,47

1	2	3	4	5	6	7
		prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	28,71	9,47
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,25	12,25
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	34,00	0,17
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	12,70	0,01
92	RpSA43 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			<u>25,56</u> 10,91
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	28,71	10,91
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	13,80	13,80
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	34,00	0,17
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	12,70	0,01
93	RpSA43 D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			<u>29,91</u> 12,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	28,71	12,06
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	17,00	17,00
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	34,00	0,17
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	12,70	0,01
94	RpSA43 E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata	buc			<u>32,06</u> 13,21

1	2	3	4	5	6	7
		prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	28,71	13,21
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	18,00	18,00
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	34,00	0,17
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	12,70	0,01
95	RpSA43 F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			<u>35,95</u> 14,07
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	28,71	14,07
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	21,00	21,00
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	34,00	0,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	12,70	0,01
96	RpSA43 G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			<u>45,10</u> 15,22
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	28,71	15,22
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	29,00	29,00
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	34,00	0,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	12,70	0,01
97	RpSA43 H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata	buc			<u>58,96</u> 16,08

1	2	3	4	5	6	7
		prin incastare, conductele avind diametrul de 3"				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	28,71	16,08
	287527420 4040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	42,00	42,00
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	34,00	0,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	12,70	0,01
98	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			63,94 17,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	28,71	17,23
	287527420 4040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	45,83	45,83
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	34,00	0,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	12,70	0,01
99	RpSC43 A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi orientat, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat	buc			1 354,96 117,71
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,1000	28,71	117,71
	262210244 6940	Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 200,00	1 212,00
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	25,25
100	RpSC42 A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic, etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			697,49 25,84
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	28,71	25,84

1	2	3	4	5	6	7
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	665,00	671,65
101	RpSB14 E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm MUFA D 100	buc			45,81 ----- 9,76
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	28,71	9,76
	252315672 10373	Mufa d 110	buc	1,0000	35,00	35,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,15	0,71
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,50	0,34
102	RpSB33 A	Inlocuirea piesei de legatura (cot,) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			103,26 ----- 89,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	28,71	89,00
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	5,70	5,87
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,50	4,76
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	41,25	3,63
103	RpSB33 A	Inlocuirea piesei de legatura (reductie,) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			107,69 ----- 89,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	28,71	89,00
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,30
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,50	4,76
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	41,25	3,63
104	RpSB33 A	Inlocuirea piesei de legatura (teu) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			103,26 ----- 89,00
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	28,71	89,00

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	5,70	5,87
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,50	4,76
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	41,25	3,63
105	RpSB33 A	Inlocuirea piesei de legatura (tub cu mufa) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			<u>106,87</u> 89,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	28,71	89,00
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	9,20	9,48
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,50	4,76
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	41,25	3,63
106	RpSB33 A	Inlocuirea piesei de legatura (piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			<u>113,87</u> 89,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	28,71	89,00
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	16,00	16,48
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	12,50	4,76
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	41,25	3,63
107	RpSB33 C	Inlocuirea piesei de legatura (cot,) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			<u>158,37</u> 126,32
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	28,71	126,32
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	17,00	17,42
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,50	9,47
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	41,25	5,16
108	RpSB33	Inlocuirea piesei de legatura (buc			160,42

1	2	3	4	5	6	7
	C	reductie,) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm				126,32
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	28,71	126,32
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	19,00	19,47
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,50	9,47
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	41,25	5,16
109	RpSB33 C	Inlocuirea piesei de legatura (teu) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			168,28 <hr/> 126,32
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	28,71	126,32
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	26,66	27,33
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,50	9,47
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	41,25	5,16
110	RpSB33 C	Inlocuirea piesei de legatura (tub cu mufa) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			177,39 <hr/> 126,32
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	28,71	126,32
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	35,55	36,44
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,50	9,47
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	41,25	5,16
111	RpSB33 C	Inlocuirea piesei de legatura (piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			168,29 <hr/> 126,32
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	28,71	126,32
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru	buc	1,0000	26,67	27,34

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare				
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	12,50	9,47
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	41,25	5,16
112	RpSB37 C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			<u>20,83</u> 12,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	28,71	12,06
	252315671 5300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,00
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	2,60	0,07
	232016731 7232	DicloreTan	kg	0,0100	18,18	0,18
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	15,00	0,09
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	2,58	1,42
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0120	0,50	0,01
113	RpSB37 E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			<u>31,15</u> 14,93
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	28,71	14,93
	252315671 5300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	13,00	13,00
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	2,60	0,20
	232016731 7232	DicloreTan	kg	0,0350	18,18	0,64
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	15,00	0,18
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	2,58	2,19
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0150	0,50	0,01
114	RpSB25 A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			<u>89,20</u> 28,71
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	28,71	28,71
	287511420 2905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	55,80	58,59
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,50	0,17
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0400	41,25	1,73

1	2	3	4	5	6	7
115	RpSB25 E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			138,39 <hr/> 35,89
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	28,71	35,89
	287511420 2905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	98,25	100,22
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,18
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0500	41,25	2,10
116	RpSC25 A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat COMPACT	buc			2 489,74 <hr/> 152,16
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	28,71	152,16
	262210244 6940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 076,60	1 098,13
	287511420 2981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	74,25	75,73
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	665,00	678,30
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	135,00	137,70
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	55,00	56,10
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	23,00	53,96
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	45,90
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	43,00	43,86
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	120,00	122,40
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	25,50
117	RpSC26 A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			789,33 <hr/> 87,57
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	28,71	87,57
	262210245 1300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	525,30	541,06
	291313420 1743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	55,23	56,33
	287413420 3155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	88,52	90,29
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	23,00	14,08
118	RpSC21	Montarea lavoarului din	buc			845,10

1	2	3	4	5	6	7
	A	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.				63,16
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	28,71	63,16
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0000	620,30	632,71
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,10
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	10,50	6,43
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
119	RpSC21 C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 275,90 66,03
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	28,71	66,03
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0000	900,00	918,00
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,10
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	10,50	3,21
	287527420 3500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	11,50	23,46
	262210245 3900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	150,00	153,00
120	RpSC22 A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 295,54 58,86
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	28,71	58,86
	287511420 0020	Chiuveta	buc	1,0000	1 100,00	1 111,00
	252312671 9771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	55,63	56,19
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	55,55
	252121672	Teava pt. spalare din material plastic cu	m	0,6000	23,00	13,94

1	2	3	4	5	6	7
	0210	dn=32 mm				
121	RpSE06 A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			70,34 <hr/> 70,34
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	28,71	70,34
122	RpSE25 A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (BOILER)	buc			100,48 <hr/> 100,48
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	28,71	100,48
123	RpSD35 A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			465,75 <hr/> 57,42
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	28,71	57,42
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	358,33	358,33
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,00
124	RpSD20 A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			59,06 <hr/> 10,34
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	28,71	10,34
	291312420 1600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	48,00	48,72
125	RpSD20 B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			68,53 <hr/> 12,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	28,71	12,06
	291312420 1600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	55,36	56,47
126	RpSD24 A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc			120,02 <hr/> 54,55
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	28,71	54,55

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	291312450 3000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	62,35	65,47
127	RpSD24 B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc			<u>305,61</u> 58,86
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	28,71	58,86
	291312450 3000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	235,00	246,75
128	RpSD24 C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc			<u>416,22</u> 67,47
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3500	28,71	67,47
	291312450 3000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	320,00	334,40
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	11,50	12,50
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	11,80	1,85
129	RpSD24 D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc			<u>566,50</u> 76,08
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,6500	28,71	76,08
	291312450 3000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	455,00	475,47
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0800	11,50	12,98
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	11,80	1,97
130	RpSD24 E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc			<u>651,69</u> 89,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	28,71	89,00
	291312450 3000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	526,30	547,35
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	11,50	13,13
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	11,80	2,21
131	RpSE07 A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			<u>18,66</u> 18,66

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	28,71	18,66
132	RpSE26 A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			332,08 8,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	28,71	8,04
	332063462 5000	Contor de apa	buc	1,0000	320,83	324,04
133	RpSE26 B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			3 492,35 12,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	28,71	12,06
	332063462 5000	Contor de apa	buc	1,0000	3 445,83	3 480,29
134	RpSE24 A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			472,85 78,95
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	28,71	78,95
	292412732 2065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	390,00	393,90
135	RpID07 B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			55,45 8,61
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	28,71	8,61
	291313734 3001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	45,00	45,00
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	39,80	0,60
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	112,50	0,90
	154212610 8945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0300	11,50	0,34
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			93,50 0,00
	295227000 3330	Pompa de apa	h-ut.	1,7000	55,00	93,50
137	RpSF50 A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			2,50 2,01
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0700	28,71	2,01

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0025	12,70	0,04
	287527740 0000	Compresor	h-ut.	0,0090	50,00	0,45
138	RpSF05 A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,31 <hr/> 4,31
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	28,71	4,31
139	RpID09 A	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			96,97 <hr/> 93,88
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	3,2700	28,71	93,88
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	21,50	0,04
	241333734 5875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	21,30	0,64
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	112,50	0,45
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	39,80	0,16
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	21,20	0,42
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0030	11,50	0,03
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	13,50	1,35
140	RpID09 B	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			129,16 <hr/> 123,17
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,2900	28,71	123,17
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	21,50	0,04
	241333734 5875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	21,30	0,64
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	112,50	0,90
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	39,80	0,32
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	21,20	0,64
	154212610	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	11,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	8945					
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	13,50	3,38
141	RpID09 C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc			<u>86,45</u> 82,40
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,8700	28,71	82,40
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	21,50	0,04
	241333734 5875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0200	21,30	0,43
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	112,50	1,12
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	39,80	0,40
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	21,20	0,64
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	11,50	0,07
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	13,50	1,35
142	RpID09 D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc			<u>147,29</u> 136,66
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,7600	28,71	136,66
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	21,50	0,04
	241333734 5875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	21,30	1,28
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0350	112,50	3,94
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	39,80	1,00
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	21,20	0,85
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0120	11,50	0,14
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	13,50	3,38
143	RpID09 E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc			<u>77,04</u> 60,58
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,1100	28,71	60,58
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	21,50	0,04
	286313730 8803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,00
	241333734	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0030	21,30	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	5875					
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0010	112,50	0,11
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0020	39,80	0,08
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	21,20	0,42
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	11,50	0,07
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	13,50	0,68
144	RpSA40 A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2" RACORD OLANDEZ	buc			<u>129,20</u> 33,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	28,71	33,02
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0250	112,50	2,81
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	32,00	1,57
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1150	15,00	1,73
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	11,50	0,07
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	48,00	48,00
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	19,00	19,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	23,00	23,00
145	RpSA40 B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4" RACORD OLANDEZ	buc			<u>172,86</u> 43,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	28,71	43,06
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0340	112,50	3,83
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	32,00	1,95
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1300	15,00	1,95
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	11,50	0,07
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	85,00	85,00
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	23,00	23,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	14,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
146	RpSA40 C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1" RACORD OLANDEZ	buc			218,27 <hr/> 54,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	28,71	54,55
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0420	112,50	4,73
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0810	32,00	2,59
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1550	15,00	2,33
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	11,50	0,07
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	101,00	101,00
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	34,00	34,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	19,00	19,00
147	RpSA40 D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4" RACORD OLANDEZ	buc			327,26 <hr/> 66,03
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	28,71	66,03
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0530	112,50	5,96
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	32,00	3,49
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1800	15,00	2,70
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	11,50	0,08
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	180,00	180,00
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	43,00	43,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	26,00	26,00
148	RpSA40 E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2" RACORD OLANDEZ	buc			516,40 <hr/> 77,52
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	28,71	77,52
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0610	112,50	6,86

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	32,00	3,87
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,2050	15,00	3,07
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	11,50	0,08
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	197,00	197,00
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	58,00	58,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	170,00	170,00
149	RpSA40 F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			<u>469,70</u> 103,36
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	28,71	103,36
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0770	112,50	8,66
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	32,00	5,15
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,2300	15,00	3,45
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	11,50	0,08
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	244,00	244,00
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	70,00	70,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	35,00	35,00
150	RpSA40 G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc			<u>577,57</u> 124,89
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,3500	28,71	124,89
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,1010	112,50	11,36
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	32,00	7,33
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,2600	15,00	3,90
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	11,50	0,09
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	310,00	310,00
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	80,00	80,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
151	RpSA40 H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			<u>673,75</u> 152,16
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	28,71	152,16
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,1210	112,50	13,61
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	32,00	8,38
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,3010	15,00	4,51
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	11,50	0,09
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	355,00	355,00
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	90,00	90,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	50,00	50,00
152	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			<u>868,12</u> 211,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	7,3500	28,71	211,02
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,1460	112,50	16,43
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	32,00	9,66
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,3550	15,00	5,32
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	11,50	0,09
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	455,60	455,60
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	100,00	100,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	70,00	70,00
153	RpSA37 A	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm	buc			<u>54,38</u> 38,76
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3500	28,71	38,76
	252121670 0540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	0,7500	15,83	12,47
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	3,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
154	RpSA37 B	Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, având diametrul de 25 mm	buc			72,49 43,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	28,71	43,06
	252121670 0540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	0,9500	25,83	25,75
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	3,50	3,68
155	RpSA37 C	Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, având diametrul de 32 mm	buc			167,34 51,68
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	28,71	51,68
	252121670 0540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,3000	46,66	63,41
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	50,00	52,25
156	RpSA37 D	Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, având diametrul de 40 mm	buc			204,26 58,86
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	28,71	58,86
	252121670 0540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,5000	50,00	78,35
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	64,16	67,05
157	RpSA39 A	Executarea unei lipituri mansionate sau simple la tevi din plumb de presiune, având diametrul exterior și grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc			14,77 12,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	28,71	12,06
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0290	54,25	1,57
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0060	15,36	0,09
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0700	15,00	1,05
158	RpAcH1 7A	Curățirea manuală a canalelor publice vizitabile, având diametrul de 120/80 pînă la 190/135 cm	m3			467,44 358,88
	714102001 4300	Verificator canale	h-om	3,0000	28,71	86,13

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	9,5000	28,71	272,75
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0300	12,70	0,39
	201010290 1118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 166,66	3,17
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,2000	25,00	105,00
159	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			31,90 5,74
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	28,71	5,74
	252121672 0160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0350	25,00	25,87
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0030	20,15	0,06
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	22,50	0,23
160	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			34,31 7,18
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	28,71	7,18
	252121672 0160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	26,00	26,78
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,15	0,08
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	22,50	0,27
161	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			39,94 12,63
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	28,71	12,63
	252121670 0210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0350	25,00	27,18
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	2,60	0,02
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0030	18,18	0,05
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	15,00	0,06
162	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip	m			47,54

1	2	3	4	5	6	7
		usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 40 mm				12,63
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	28,71	12,63
	252121670 0210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0350	32,00	34,78
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	2,60	0,02
	232016731 7232	Dicloretran	kg	0,0030	18,18	0,05
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	15,00	0,06
163	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,02 12,34
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	28,71	9,47
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,71	2,87
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,21
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	800,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,70	0,08
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	68,00	0,68
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	15,00	0,22
164	RpSA34 B1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			39,05 31,01
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0800	28,71	31,01
	252315671 4810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	1,0000	4,00	4,00
	288111600 1496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	2,58	1,03
	232016731 7232	Dicloretran	kg	0,0160	18,18	0,29
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0180	2,60	0,05
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,50	0,02
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	32,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,50	1,69
165	RpSA34 C1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			45,41 ----- 33,59
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1700	28,71	33,59
	252315671 4810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	1,0000	7,00	7,00
	288111600 1496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	2,58	1,03
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0160	18,18	0,29
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	2,60	0,05
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,50	0,02
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0370	32,00	1,18
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	112,50	2,25
166	RpSA34 E1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			66,53 ----- 38,76
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3500	28,71	38,76
	252315671 4810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	1,0000	21,00	21,00
	288111600 1496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	2,58	1,03
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0320	18,18	0,58
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0400	2,60	0,10
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,50	0,02
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0450	32,00	1,44
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0320	112,50	3,60
167	RpSA34 F1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			81,09 ----- 41,34
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,4400	28,71	41,34
	252315671 4810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	1,0000	32,00	32,00
	288111600 1496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	2,58	1,03

1	2	3	4	5	6	7
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0440	18,18	0,80
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	2,60	0,14
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,50	0,02
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0500	32,00	1,60
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0370	112,50	4,16
168	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			<u>8,05</u> 4,31
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	28,71	4,31
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,0150	32,00	0,48
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	45,23	1,36
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0100	15,00	0,15
	243011732 6844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	65,25	0,98
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	11,50	0,58
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,58	0,13
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0020	15,00	0,03
169	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			<u>59,81</u> 34,45
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,2000	28,71	34,45
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,1700	32,00	5,44
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,1700	45,23	7,69
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,2000	15,00	3,00
	243011732 6844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	65,25	6,53
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1700	11,50	1,96
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	0,50	0,05
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1500	2,58	0,39
	243022610 1337	Chit de cutit	kg	0,0100	12,50	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0120	15,00	0,18
170	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			94,94 ----- 35,03
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,2200	28,71	35,03
	268216260 5829	Vata minerala	m2	1,0300	45,00	46,35
	273411380 5578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0430	12,30	0,53
	271050380 5372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0370	12,30	0,46
	212111730 8309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	12,20	12,57
171	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			100,31 ----- 37,32
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,3000	28,71	37,32
	268216260 5829	Vata minerala	m2	1,0250	45,00	46,12
	287313200 4842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,7580	19,50	14,78
	273411380 5578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0560	12,30	0,69
	271050380 5372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,1140	12,30	1,40
172	RpCA01 A	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 nesprijinite	m3			89,00 ----- 89,00
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,1000	28,71	89,00

1	2	3	4	5	6	7
173	RpCA01 B	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			<u>119,02</u> 111,97
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,4000	28,71	97,61
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,5000	28,71	14,36
	201010290 4418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0014	3 166,66	3,17
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	3 166,66	3,17
	287314588 6801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	21,50	0,39
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,0150	21,00	0,32
174	RpCA03 A	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			<u>111,97</u> 111,97
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,9000	28,71	111,97
175	RpCA03 C	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			<u>219,26</u> 192,64
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,5100	28,71	14,64
	931204001 9600	Sapator	h-om	6,2000	28,71	178,00
	201010290 4418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	3 166,66	15,83
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0026	3 166,66	9,50
	287314588 6801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0297	21,50	0,65
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,70	0,01
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,0300	21,00	0,63
176	RpCA06 A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm	m3			<u>25,96</u>

1	2	3	4	5	6	7
		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				24,69
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	28,71	24,69
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	12,70	1,27
177	RpCU05 E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			20,96 <hr/> 20,96
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	28,71	1,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	28,71	19,52
178	RpCU05 II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,53 <hr/> 21,53
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	28,71	2,87
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	28,71	18,66
179	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			0,21 <hr/> 0,11
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	28,71	0,11
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut.	0,0020	50,00	0,10
180	pret firmei	Autocamion	h-ut.			250,00 <hr/> 0,00
	341054000 0001	Autocamion, 2 t	h-ut	1,0000	250,00	250,00

Intocmit

(Director Cararus Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(DGETS)

(funcția, semnătura)

**Reparatia sistemelor de incalzire,
apeduct si canalizare in
institutiile de invatamint
subordonate DGETS conform
comenzilor (lucrari de avariere
24/24)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de avariere**

Valoarea de deviz 46 627,14 lei

Intocmit in prețuri curente 17.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,000	0,57 0,57	0,57 0,57
2	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,000	1,15 1,15	1,15 1,15
3	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,000	24,82 10,05	24,82 10,05
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	1,000	6,26 2,87	6,26 2,87
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	1,000	22,36 8,61	22,36 8,61
6	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala	m	1,000	26,88	26,88

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"			10,91	10,91
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	1,000	32,67 12,06	32,67 12,06
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	1,000	29,54 15,22	29,54 15,22
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	1,000	33,84 17,80	33,84 17,80
10	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,000	31,09 25,84	31,09 25,84
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,000	18,37 18,37	18,37 18,37
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,000	22,68 22,68	22,68 22,68
13	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	27,27 27,27	27,27 27,27
14	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,000	53,11 53,11	53,11 53,11
15	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,000	17,23 17,23	17,23 17,23
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,000	4,59 4,59	4,59 4,59
17	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei	buc	1,000	3,45	3,45

1	2	3	4	5	6	7
					3,45	3,45
18	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	1,000	2,87	2,87
					2,87	2,87
19	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,000	30,15	30,15
					30,15	30,15
20	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m	1,000	1,72	1,72
					1,72	1,72
21	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	1,000	5,17	5,17
					5,17	5,17
22	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"	m	1,000	80,12	80,12
					50,24	50,24
23	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"	m	1,000	78,55	78,55
					41,34	41,34
24	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"	m	1,000	138,43	138,43
					46,80	46,80
25	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 2 1/2" - 3"	m	1,000	159,17	159,17
					57,42	57,42
26	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 4"	m	1,000	195,99	195,99
					71,78	71,78
27	IC01C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la	m	1,000	84,24	84,24
					40,19	40,19

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"				
28	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " - 1"	m	1,000	100,87 33,02	100,87 33,02
29	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d 25x20	buc	1,000	14,13 8,61	14,13 8,61
30	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu d 32x25	buc	1,000	24,13 14,36	24,13 14,36
31	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,000	2,87 2,87	2,87 2,87
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	1,000	30,06 8,61	30,06 8,61
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	1,000	31,53 10,05	31,53 10,05
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	1,000	41,51 11,48	41,51 11,48
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m	1,000	64,42	64,42

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm			12,92	12,92
36	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala cot, 1"	buc	1,000	32,59 24,40	32,59 24,40
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa,), cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	39,09 24,40	39,09 24,40
38	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu,), cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	54,59 24,40	54,59 24,40
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (teu,), cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	66,09 24,40	66,09 24,40
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (dop,), cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	37,09 24,40	37,09 24,40
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (reductii,), cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	76,09 24,40	76,09 24,40
42	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (racord olandez,), cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	130,09 24,40	130,09 24,40
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,000	5,51 4,59	5,51 4,59
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,000	13,92 12,63	13,92 12,63
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,000	18,73 17,23	18,73 17,23
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	99,99 58,28	99,99 58,28

1	2	3	4	5	6	7
47	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	102,99 58,28	102,99 58,28
48	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (cot,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	112,99 58,28	112,99 58,28
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (teu,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	119,99 58,28	119,99 58,28
50	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (racord olandez,), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	251,99 58,28	251,99 58,28
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	29,62 17,51	29,62 17,51
52	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,000	37,48 21,25	37,48 21,25
53	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc	1,000	41,22 24,12	41,22 24,12
54	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc	1,000	46,14 26,99	46,14 26,99
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc	1,000	51,59 29,86	51,59 29,86
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc	1,000	56,49 34,45	56,49 34,45
57	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,000	46,31 2,30	46,31 2,30
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,000	58,86 2,87	58,86 2,87
59	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii ,	buc	1,000	46,39	46,39

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul 54x3.5-60x3.5			26,41	26,41
60	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5	buc	1,000	55,32 31,58	55,32 31,58
61	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc	1,000	63,26 37,32	63,26 37,32
62	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc	1,000	2,55 1,44	2,55 1,44
63	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,000	3,92 2,01	3,92 2,01
64	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc	1,000	4,56 2,30	4,56 2,30
65	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	1,000	136,37 20,96	136,37 20,96
66	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc	1,000	158,97 29,28	158,97 29,28
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc	1,000	69,45 67,18	69,45 67,18
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc	1,000	97,22 93,88	97,22 93,88
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc	1,000	127,82 123,17	127,82 123,17
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc	1,000	129,31 123,17	129,31 123,17
71	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc	1,000	5,74 5,74	5,74 5,74
72	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc	1,000	11,48 11,48	11,48 11,48

1	2	3	4	5	6	7
73	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	buc	1,000	16,08 16,08	16,08 16,08
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	buc	1,000	96,08 16,08	96,08 16,08
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	buc	1,000	141,53 21,53	141,53 21,53
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	buc	1,000	209,12 28,71	209,12 28,71
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	buc	1,000	313,56 43,06	313,56 43,06
78	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2	1,000	1 802,84 29,28	1 802,84 29,28
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc	1,000	819,15 13,78	819,15 13,78
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc	1,000	970,65 13,78	970,65 13,78
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,000	970,16 57,42	970,16 57,42
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,000	1 048,39 14,36	1 048,39 14,36
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	1,000	20,71 4,31	20,71 4,31
84	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	33,88 33,88	33,88 33,88

1	2	3	4	5	6	7
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	165,67 25,55	165,67 25,55
86	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc	1,000	296,50 84,98	296,50 84,98
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului D 20mm	m	1,000	46,09 1,55	46,09 1,55
88	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului MUFA D 20	buc	1,000	156,22 22,97	156,22 22,97
89	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,000	17,80 6,60	17,80 6,60
90	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	19,69 8,04	19,69 8,04
91	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	22,57 9,47	22,57 9,47
92	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,000	25,56 10,91	25,56 10,91
93	RpSA43D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	29,91 12,06	29,91 12,06

1	2	3	4	5	6	7
94	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1 1/2"	buc	1,000	32,06 13,21	32,06 13,21
95	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	1,000	35,95 14,07	35,95 14,07
96	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	1,000	45,10 15,22	45,10 15,22
97	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	1,000	58,96 16,08	58,96 16,08
98	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc	1,000	63,94 17,23	63,94 17,23
99	RpSC43A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi orientate, din fontă emailată, porțelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon îngropat	buc	1,000	1 354,96 117,71	1 354,96 117,71
100	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervoarelor de apă pentru WC din fontă, porțelan, material plastic, etc., montat la înălțime sau semiînălțime	buc	1,000	697,49 25,84	697,49 25,84
101	RpSB14E	Montarea piesei de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm MUFA D 100	buc	1,000	45,81 9,76	45,81 9,76
102	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legătură (cot.) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghie gudronată și plumb, având diametrul nominal de 50 mm	buc	1,000	103,26 89,00	103,26 89,00
103	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legătură (reducție) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghie gudronată și plumb, având diametrul nominal de 50 mm	buc	1,000	107,69 89,00	107,69 89,00
104	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legătură (teu) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghie gudronată și plumb, având diametrul nominal de 50 mm	buc	1,000	103,26 89,00	103,26 89,00

1	2	3	4	5	6	7
105	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (tub cu mufa) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,000	<u>106,87</u> 89,00	<u>106,87</u> 89,00
106	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,000	<u>113,87</u> 89,00	<u>113,87</u> 89,00
107	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot,) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,000	<u>158,37</u> 126,32	<u>158,37</u> 126,32
108	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (reductie,) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,000	<u>160,42</u> 126,32	<u>160,42</u> 126,32
109	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (teu) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,000	<u>168,28</u> 126,32	<u>168,28</u> 126,32
110	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (tub cu mufa) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,000	<u>177,39</u> 126,32	<u>177,39</u> 126,32
111	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,000	<u>168,29</u> 126,32	<u>168,29</u> 126,32
112	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	<u>20,83</u> 12,06	<u>20,83</u> 12,06
113	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	<u>31,15</u> 14,93	<u>31,15</u> 14,93
114	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	<u>89,20</u> 28,71	<u>89,20</u> 28,71
115	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	<u>138,39</u> 35,89	<u>138,39</u> 35,89

1	2	3	4	5	6	7
116	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat COMPACT	buc	1,000	2 489,74 152,16	2 489,74 152,16
117	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	789,33 87,57	789,33 87,57
118	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.	buc	1,000	845,10 63,16	845,10 63,16
119	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	1 275,90 66,03	1 275,90 66,03
120	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	buc	1,000	1 295,54 58,86	1 295,54 58,86
121	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,000	70,34 70,34	70,34 70,34
122	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (BOILER)	buc	1,000	100,48 100,48	100,48 100,48
123	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	465,75 57,42	465,75 57,42
124	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	59,06 10,34	59,06 10,34
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	68,53 12,06	68,53 12,06
126	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu	buc	1,000	120,02	120,02

1	2	3	4	5	6	7
		filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm			54,55	54,55
127	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc	1,000	305,61 58,86	305,61 58,86
128	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc	1,000	416,22 67,47	416,22 67,47
129	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc	1,000	566,50 76,08	566,50 76,08
130	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc	1,000	651,69 89,00	651,69 89,00
131	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,000	18,66 18,66	18,66 18,66
132	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	332,08 8,04	332,08 8,04
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,000	3 492,35 12,06	3 492,35 12,06
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	472,85 78,95	472,85 78,95
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,000	55,45 8,61	55,45 8,61
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	1,000	93,50 0,00	93,50 0,00
137	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,000	2,50 2,01	2,50 2,01
138	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate	m	1,000	4,31 4,31	4,31 4,31

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
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	1,000	96,97 93,88	96,97 93,88
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	1,000	129,16 123,17	129,16 123,17
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	1,000	86,45 82,40	86,45 82,40
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc	1,000	147,29 136,66	147,29 136,66
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc	1,000	77,04 60,58	77,04 60,58
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2" RACORD OLANDEZ	buc	1,000	129,20 33,02	129,20 33,02
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4" RACORD OLANDEZ	buc	1,000	172,86 43,06	172,86 43,06
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1" RACORD OLANDEZ	buc	1,000	218,27 54,55	218,27 54,55
147	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4" RACORD OLANDEZ	buc	1,000	327,26 66,03	327,26 66,03
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2" RACORD OLANDEZ	buc	1,000	516,40 77,52	516,40 77,52

1	2	3	4	5	6	7
149	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,000	<u>469,70</u> 103,36	<u>469,70</u> 103,36
150	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,000	<u>577,57</u> 124,89	<u>577,57</u> 124,89
151	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,000	<u>673,75</u> 152,16	<u>673,75</u> 152,16
152	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,000	<u>868,12</u> 211,02	<u>868,12</u> 211,02
153	RpSA37A	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm	buc	1,000	<u>54,38</u> 38,76	<u>54,38</u> 38,76
154	RpSA37B	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 25 mm	buc	1,000	<u>72,49</u> 43,06	<u>72,49</u> 43,06
155	RpSA37C	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc	1,000	<u>167,34</u> 51,68	<u>167,34</u> 51,68
156	RpSA37D	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm	buc	1,000	<u>204,26</u> 58,86	<u>204,26</u> 58,86
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansionate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc	1,000	<u>14,77</u> 12,06	<u>14,77</u> 12,06
158	RpAcH17 A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm	m3	1,000	<u>467,44</u> 358,88	<u>467,44</u> 358,88
159	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	1,000	<u>31,90</u> 5,74	<u>31,90</u> 5,74

1	2	3	4	5	6	7
160	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,000	34,31 7,18	34,31 7,18
161	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	1,000	39,94 12,63	39,94 12,63
162	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 40 mm	m	1,000	47,54 12,63	47,54 12,63
163	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	14,02 12,34	14,02 12,34
164	RpSA34B 1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,000	39,05 31,01	39,05 31,01
165	RpSA34C 1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	45,41 33,59	45,41 33,59
166	RpSA34E 1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,000	66,53 38,76	66,53 38,76
167	RpSA34F 1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	81,09 41,34	81,09 41,34
168	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	1,000	8,05 4,31	8,05 4,31
169	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	1,000	59,81 34,45	59,81 34,45
170	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,	m2	1,000	94,94 35,03	94,94 35,03

1	2	3	4	5	6	7
		executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm				
171	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	1,000	100,31 37,32	100,31 37,32
172	RpCA01A	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 nesprijinite	m3	1,000	89,00 89,00	89,00 89,00
173	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	1,000	119,02 111,97	119,02 111,97
174	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	1,000	111,97 111,97	111,97 111,97
175	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	1,000	219,26 192,64	219,26 192,64
176	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada 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	1,000	25,96 24,69	25,96 24,69
177	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,000	20,96 20,96	20,96 20,96
178	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru	buc	1,000	21,53 21,53	21,53 21,53

1	2	3	4	5	6	7
		executarea strapungerilor mecanizat				
179	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	1,000	0,21 0,11	0,21 0,11
180	pret firmei	Autocamion	h-ut.	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
Total Lucrari de reparatie a sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare						36 070,36
Incluziv salariu						7 766,83
Cheltuieli directe			lei		36 070,36	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 747,54	
Total			100,00 +		37 817,90	
Transportarea materialelor			1,00 %		272,44	
Total			100,00 +		38 090,34	
Cheltuieli de regie			1,00 %		380,90	
Total			100,00 +		38 471,24	
Beneficiul de de viz			1,00 %		384,71	
Total			100,00 +		38 855,95	
TVA			20,00 %		7 771,19	

Total de viz:
Incluziv salariu

46 627,14
7 766,83

Intocmit _____ (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (DGETS)
(funcția, semnătura)

**Reparatia sistemelor de incalzire,
apeduct si canalizare in
institutiile de invatamint
subordonate DGETS conform
comenzilor (lucrari de avariere
24/24)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de avariere**

Valoarea de deviz 46 627.14 lei

Intocmit in prețuri curente 17.02.2020

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,560	28,71	16,08
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,010	28,71	29,00
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	138,620	28,71	3 979,78
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,730	28,71	221,93
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	84,220	28,71	2 417,94
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,120	28,71	32,15
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,850	28,71	110,53
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,040	28,71	1,14
9.	7141020014300	Verificator canale	h-om	3,000	28,71	86,13
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	28,71	22,97
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,408	28,71	97,84
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,500	28,71	272,75
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,070	28,71	2,01
14.	9312040019600	Sapator	h-om	16,600	28,71	476,58
Total manopera						7 766,83

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	5,695	12,50	71,15
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	210,00	0,21
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,009	210,00	1,89
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,406	11,50	4,67
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,367	0,50	0,20
6.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,804	112,50	202,99
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,158	41,25	47,78
8.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,001	3 166,66	3,17
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,005	3 166,66	15,84
10.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,006	3 166,66	19,00

11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,037	22,50	0,84
12.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	34,00	1,65
13.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,030	12,20	12,57
14.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,026	15,00	0,39
15.	2320116200573	Benzina auto	l	3,061	15,00	45,91
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,750	13,50	10,14
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,560	13,50	7,56
18.	2320167317232	Dicloretran	kg	0,159	18,18	2,88
19.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,083	12,30	1,02
20.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,005	21,30	0,10
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,991	15,00	29,88
22.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,143	21,30	3,05
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,638	22,50	104,36
24.	2414317346207	Stearina	kg	0,006	15,36	0,09
25.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,246	2,60	0,65
26.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,200	45,23	9,05
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,218	39,80	48,53
28.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,115	65,25	7,51
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,114	12,30	1,40
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,537	32,00	49,17
31.	2430226101260	Grund minium	kg	0,185	32,00	5,92
32.	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,010	12,50	0,12
33.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,042	20,15	0,85
34.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,25	1,35
35.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,020	45,00	45,90
36.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	25,00	50,00
37.	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	8,080	5,00	40,40
38.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,030	25,00	50,75
39.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,087	25,00	27,18
				1,087	32,00	34,78
40.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	0,788	15,83	12,47
				0,997	25,83	25,75
				1,359	46,66	63,41
				1,567	50,00	78,35
41.	2521216701000	Teava din otel	m	1,000	29,60	29,60
				1,000	41,30	41,30
42.	2521216701001	Teava din polietilena	m	0,630	25,00	15,75
43.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,030	20,83	21,45
				1,030	20,85	21,48
				1,030	29,16	30,03
				1,030	50,00	51,50
44.	25212167100011	Teava polietilena	m	1,003	11,08	11,11
45.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,918	10,50	9,64
46.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,035	25,00	25,87
				1,030	26,00	26,78
47.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,564	23,00	81,98
48.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	55,63	56,19
49.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,050	3,00	3,15
				1,050	3,50	3,68
				1,045	50,00	52,25
				1,045	64,16	67,05
50.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,000	3,50	3,50
				1,000	8,00	8,00
				1,000	10,00	10,00
				1,000	25,50	25,50
				1,000	28,00	28,00
				1,000	31,00	31,00

				1,000	37,00	37,00
				1,000	41,00	41,00
				1,000	47,00	47,00
				1,000	48,00	48,00
				1,000	101,00	101,00
				1,000	180,00	180,00
51.	2523156713810	Fiting	buc	1,000	14,00	14,00
				1,000	19,00	19,00
				1,000	23,00	23,00
				1,000	26,00	26,00
				1,000	35,00	35,00
				1,000	40,00	40,00
				1,000	50,00	50,00
				1,000	70,00	70,00
				1,000	170,00	170,00
52.	2523156713811	Mufa d 20mm	buc	1,010	25,00	25,25
53.	2523156714810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	1,000	4,00	4,00
				1,000	7,00	7,00
				1,000	21,00	21,00
				1,000	32,00	32,00
54.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,100	21,00	44,10
55.	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,000	7,00	7,00
				1,000	13,00	13,00
56.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	1,00	2,00
57.	25231567210373	Mufa d 110	buc	1,000	35,00	35,00
58.	2622102438000	Lavoar	buc	1,020	620,30	632,71
				1,020	900,00	918,00
59.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,020	1 076,60	1 098,13
				1,010	1 200,00	1 212,00
60.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	525,30	541,06
61.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,030	665,00	1 349,95
62.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,020	150,00	153,00
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	1,50	0,49
64.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,028	1,50	4,49
65.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	800,00	0,00
66.	26811160016676	Hirtie sticlata pentru slefuire 25 x 20 mm gr 5	buc	0,200	2,58	0,52
67.	26811160016686	Hirtie sticlata pentru slefuire 32 x 25 mm gr 5	buc	0,300	2,58	0,77
68.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,400	2,58	3,61
69.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,260	21,20	5,51
70.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,340	21,60	7,35
71.	2682162605829	Vata minerala	m2	2,055	45,00	92,47
72.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,012	9,00	27,12
73.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,151	12,30	1,86
74.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,511	11,80	6,03
75.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	11,20	11,20
76.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,358	11,50	38,61
77.	2721204110010	Reductie	buc	6,060	12,30	74,54
78.	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	2,060	5,70	11,74
				1,030	9,20	9,48
				1,030	10,00	10,30
				1,030	16,00	16,48
				1,025	17,00	17,42
				1,025	19,00	19,47
				1,025	26,66	27,33
				1,025	26,67	27,34
				1,025	35,55	36,44

79.	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,070 0,070	50,00 64,00	3,50 4,48
80.	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,180 0,180	31,00 85,00	5,58 15,30
81.	2721204123000	Niplu	buc	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	19,00 23,00 34,00 43,00 58,00 70,00 80,00 90,00 100,00	19,00 23,00 34,00 43,00 58,00 70,00 80,00 90,00 100,00
82.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,035 1,035 1,030 1,030 1,025	15,36 19,50 34,65 79,26 97,00	15,90 20,18 35,69 81,64 99,42
83.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,006	14,55	0,08
84.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,099	12,30	1,22
85.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,869	14,52	12,62
86.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,029	54,25	1,57
87.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	12,50	1,24
88.	2822115700000	Radiator	buc	1,000 1,000	900,00 1 025,00	900,00 1 025,00
89.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	11,50	11,50
90.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,010	1 751,00	1 768,51
91.	28221157100001	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	1,010 1,010	700,00 850,00	707,00 858,50
92.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	15,00	15,00
93.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,758	19,50	14,78
94.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,048	21,50	1,04
95.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	0,20	0,40
96.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	88,52	90,29
97.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,020	55,00	56,10
98.	2875114200020	Chiuvea	buc	1,010	1 100,00	1 111,00
99.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,020	120,00	122,40
100.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	55,00	112,20
101.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,050 1,020	55,80 98,25	58,59 100,22
102.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,020	74,25	75,73
103.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,050	55,00	167,75
104.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	15,00	30,60
105.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,030 0,030 0,030	5,00 7,00 10,00	0,15 0,21 0,30
106.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,000 1,000	5,00 9,00	5,00 9,00
107.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,070 0,070	48,00 76,00	3,36 5,32
108.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	48,00 85,00 101,00 180,00 197,00	48,00 85,00 101,00 180,00 197,00

				1,000	244,00	244,00
				1,000	310,00	310,00
				1,000	355,00	355,00
				1,000	455,60	455,60
109.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,015	1,25	1,27
				1,015	1,50	1,52
				1,000	42,00	42,00
				1,000	53,00	53,00
110.	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	2,020	15,50	31,30
111.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,040	11,50	23,46
112.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	10,80	10,80
				1,000	12,25	12,25
				1,000	13,80	13,80
				1,000	17,00	17,00
				1,000	18,00	18,00
				1,000	21,00	21,00
				1,000	29,00	29,00
				1,000	42,00	42,00
				1,000	45,83	45,83
113.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,050	112,50	118,12
114.	2875274403200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,020	75,00	76,50
				1,020	112,50	114,75
				1,030	166,66	171,66
				1,040	250,00	260,00
115.	2875276305103	Consola de incastrare	buc	4,040	7,00	28,28
116.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000	1,00	6,00
117.	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	2,020	11,00	22,22
118.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	1,600	2,58	4,12
119.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,58	0,52
120.	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,032	21,50	0,67
121.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	358,33	358,33
122.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,015	48,00	48,72
				1,020	55,36	56,47
123.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,050	62,35	65,47
				1,050	235,00	246,75
				1,045	320,00	334,40
				1,045	455,00	475,47
				1,040	526,30	547,35
124.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,020	135,00	137,70
125.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	55,23	56,33
126.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,020	43,00	43,86
127.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,000	45,00	45,00
128.	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,040	84,00	87,36
				1,030	88,00	90,64
129.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,010	390,00	393,90
130.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	320,83	324,04
				1,010	3 445,83	3 480,29
131.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,057	12,70	0,73
132.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,123	12,70	1,54
133.	4100126202818	Apa	m3	0,100	12,70	1,27
Total materiale de constructii						27 244,12

Utilaje de constructii:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut.	0,009	50,00	0,45
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut.	0,002	50,00	0,10
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,029	15,00	0,43
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	2,860	50,00	143,00
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	0,600	90,00	54,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,040	350,00	14,00

7.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,300	55,00	16,50
8.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	1,700	55,00	93,50
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,010	68,00	0,68
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,420	25,00	110,50
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,500	25,00	12,50
12.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,045	21,00	0,95
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,400	55,00	22,00
14.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut.	0,600	90,00	54,00
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	4,745	35,00	166,09
16.	3110500002402	Aparat de sudat 28-35 kWt(Aplicat RpIC31A n=carbid*2.04)	ora	1,015	35,00	35,53
17.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	1,220	55,00	67,10
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,040	452,00	18,08
19.	3410540000001	Autocamion, 2 t	h-ut	1,000	250,00	250,00
		Total utilaje de construcții				1 059,41

Total:

Cheltuieli directe	lei	36 070,36
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	1 747,54
Total	100,00 +	37 817,90
Transportarea materialelor	1,00 %	272,44
Total	100,00 +	38 090,34
Cheltuieli de regie	1,00 %	380,90
Total	100,00 +	38 471,24
Beneficiul de deviz	1,00 %	384,71
Total	100,00 +	38 855,95
TVA	20,00 %	7 771,19

Total deviz:

46 627,14

Intocmit _____ (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (DGETS)
(funcția, semnătura)