Formular Nr.7
WinCmeta

Servicii de lichidare a avarierilor la rețele inginerești subordonate la DETS sec. Centru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 116 236,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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. La reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,000	1,70 1,70	1,70 1,70
2	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	1,000	39,15 25,49	39,15 25,49
3	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	1,000	47,56 32,29	47,56 32,29
4	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,000	54,47 35,69	54,47 35,69
5	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru	m	1,000	89,65	89,65

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm			73,92	73,92
6	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m	1,000	116,70 95,17	116,70 95,17
7	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm	m	1,000	276,41 116,41	276,41 116,41
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,000	98,25 76,47	98,25 76,47
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,000	100,80 79,02	100,80 79,02
10	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc	1,000	10,20 10,20	10,20 10,20
11	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"	buc	1,000	11,90 11,90	11,90 11,90
12	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu	buc	1,000	16,99 16,99	16,99 16,99

1	2	3	4	5	6	7
		flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"				
13	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"	buc	1,000	25,49 25,49	25,49 25,49
14	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc	1,000	2 646,09 446,09	2 646,09 446,09
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc	1,000	259,40 50,98	259,40 50,98
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	1,000	40,09 25,49	40,09 25,49
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	1,000	52,92 29,74	52,92 29,74
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	1,000	74,34 33,99	74,34 33,99
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	1,000	106,04 38,24	106,04 38,24
20	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	1,000	113,73 42,48	113,73 42,48

1	2	3	4	5	6	7
21	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	1,000	168,92 46,73	168,92 46,73
22	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,000	153,39 20,39	153,39 20,39
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	1,000	155,94 22,94	155,94 22,94
24	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	buc	1,000	239,82 25,49	239,82 25,49
25	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,000	280,04 28,04	280,04 28,04
26	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,000	190,92 30,59	190,92 30,59
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	1,000	215,99 33,99	215,99 33,99
28	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0	buc	1,000	267,07 38,24	267,07 38,24

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
29	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	buc	1,000	325,48 42,48	325,48 42,48
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	45,08 15,29	45,08 15,29
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc	1,000	59,85 19,54	59,85 19,54
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,000	87,17 26,34	87,17 26,34
33	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fitingului se vor preciza conform proiectului.	m	1,000	133,48 7,99	133,48 7,99
34	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,000	400,73 148,70	400,73 148,70
35	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,000	579,37 191,18	579,37 191,18
36	RpIC07C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m	1,000	1 161,03 233,67	1 161,03 233,67

1	2	3	4	5	6	7
37	RpIC08A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,000	397,20 142,75	397,20 142,75
38	RpIC08B	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,000	566,06 183,54	566,06 183,54
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m	1,000	1 064,49 224,32	1 064,49 224,32
40	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm (25)	buc	1,000	167,10 47,58	167,10 47,58
41	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 (32)	buc	1,000	202,10 47,58	202,10 47,58
42	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm (108)	buc	1,000	567,68 127,45	567,68 127,45
43	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm (119)	buc	1,000	567,68 127,45	567,68 127,45
44	RpIB09A	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu	m	1,000	527,98 192,88	527,98 192,88

1	2	3	4	5	6	7
		d=3"				
45	RpIB09A1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m	1,000	576,41 241,31	576,41 241,31
46	RpIB09B	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m	1,000	470,93 202,23	470,93 202,23
47	RpIB09B1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m	1,000	521,91 253,21	521,91 253,21
48	RpIB09C	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m	1,000	332,07 172,49	332,07 172,49
49	RpIB09C1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m	1,000	375,40 215,82	375,40 215,82
50	RpIB09D	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m	1,000	323,38 189,48	323,38 189,48
51	RpIB09D1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m	1,000	370,97 237,07	370,97 237,07

1	2	3	4	5	6	7
52	RpIB09E	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m	1,000	556,94 216,67	556,94 216,67
53	RpIB09E1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m	1,000	611,32 271,05	611,32 271,05
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,000	15,25 13,60	15,25 13,60
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,000	39,66 37,39	39,66 37,39
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,000	53,66 50,98	53,66 50,98
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc	1,000	30,16 12,75	30,16 12,75
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	1,000	36,26 14,44	36,26 14,44
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1,000	39,67 16,99	39,67 16,99
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc	1,000	56,76 26,34	56,76 26,34
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	104,95 33,99	104,95 33,99
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,000	214,91 22,09	214,91 22,09
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,000	130,66 25,49	130,66 25,49
64	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (25)	buc	1,000	698,24 86,67	698,24 86,67

1	2	3	4	5	6	7
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (32)	buc	1,000	729,41 86,67	729,41 86,67
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc	1,000	2 838,89 226,87	2 838,89 226,87
67	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,000	67,86 29,74	67,86 29,74
68	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reteaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc	1,000	1 389,57 254,91	1 389,57 254,91
69	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,000	3,40 3,40	3,40 3,40
70	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,000	54,38 54,38	54,38 54,38
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,000	67,13 67,13	67,13 67,13
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	47,58 47,58	47,58 47,58
73	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc	1,000	56,08 56,08	56,08 56,08
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	53,32 22,09	53,32 22,09
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	131,28 28,89	131,28 28,89
76	RpSA22A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si	m	1,000	42,22 13,60	42,22 13,60

1	2	3	4	5	6	7
		social culturale, avind diametrul de 25 mm				
77	RpSA22B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	1,000	61,91 16,14	61,91 16,14
78	RpSA22C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	1,000	67,98 17,84	67,98 17,84
79	RpSA22D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	1,000	96,96 20,39	96,96 20,39
80	RpSA22E	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	1,000	140,63 22,94	140,63 22,94
81	RpSA22F	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 75 mm	m	1,000	215,58 25,49	215,58 25,49
82	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	1,000	55,25 28,04	55,25 28,04
83	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,000	65,52 29,74	65,52 29,74
84	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind	m	1,000	87,97 34,84	87,97 34,84

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 32 mm				
85	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	1,000	94,12 36,54	94,12 36,54
86	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	1,000	124,99 40,79	124,99 40,79
87	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	1,000	170,43 45,03	170,43 45,03
88	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,000	91,78 80,72	91,78 80,72
89	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	98,66 83,27	98,66 83,27
90	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,000	107,88 86,67	107,88 86,67
91	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,000	126,78 91,77	126,78 91,77
92	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	153,39 99,41	153,39 99,41
93	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,000	163,97 108,76	163,97 108,76
94	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,000	184,68 118,96	184,68 118,96

1	2	3	4	5	6	7
95	RpSA33B	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,000	71,24 53,53	71,24 53,53
96	RpSA33C	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	98,17 55,23	98,17 55,23
97	RpSA33D	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,000	146,28 57,78	146,28 57,78
98	RpSA33E	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,000	153,99 62,03	153,99 62,03
99	RpSA33F	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	168,40 67,98	168,40 67,98
100	RpSA33G	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,000	218,08 74,77	218,08 74,77
101	RpSA33H	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,000	321,78 80,72	321,78 80,72
102	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	165,31 97,72	165,31 97,72
103	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	239,98 127,45	239,98 127,45
104	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	434,46 195,43	434,46 195,43
105	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fiting	buc	1,000	519,96	519,96

1	2	3	4	5	6	7
		pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"			229,42	229,42
106	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,000	718,31 305,89	718,31 305,89
107	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,000	895,26 369,62	895,26 369,62
108	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,000	1 085,79 450,34	1 085,79 450,34
109	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,000	1 647,98 624,53	1 647,98 624,53
110	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	40,12 23,79	40,12 23,79
111	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	49,37 28,04	49,37 28,04
112	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,000	58,62 32,29	58,62 32,29
113	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	65,02 35,69	65,02 35,69

1	2	3	4	5	6	7
114	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,000	72,42 39,09	72,42 39,09
115	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,000	81,00 41,64	81,00 41,64
116	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,000	87,39 45,03	87,39 45,03
117	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,000	96,94 47,58	96,94 47,58
118	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,000	103,34 50,98	103,34 50,98
119	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,000	102,09 24,64	102,09 24,64
120	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc	1,000	115,21 28,04	115,21 28,04
121	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	1,000	49,67 22,10	49,67 22,10
122	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,000	73,36 25,49	73,36 25,49
123	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de	m	1,000	107,46 32,29	107,46 32,29

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm				
124	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	52,95 25,49	52,95 25,49
125	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	87,55 32,29	87,55 32,29
126	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,000	363,08 263,41	363,08 263,41
127	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,000	602,02 373,87	602,02 373,87
128	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,000	131,70 131,70	131,70 131,70
129	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	80,72 80,72	80,72 80,72
130	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	93,47 93,47	93,47 93,47
131	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1,000	8 531,89 365,37	8 531,89 365,37
132	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	1 412,26 186,93	1 412,26 186,93
133	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet,	buc	1,000	3 687,92	3 687,92

1	2	3	4	5	6	7
		complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S			475,83	475,83
134	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor,a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	1,000	1 121,91 263,41	1 121,91 263,41
135	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	2 517,37 382,37	2 517,37 382,37
136	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,000	481,47 76,47	481,47 76,47
137	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,000	12,75 12,75	12,75 12,75
138	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	1,000	76,47 76,47	76,47 76,47
139	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	1,000	8,50 8,50	8,50 8,50
140	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,000	6,80 6,80	6,80 6,80
141	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc	1,000	9,35 9,35	9,35 9,35
142	RpSD10C	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,000	12,75 12,75	12,75 12,75
143	RpSD10D	Demontarea unui robinet de	buc	1,000	19,54	19,54

1	2	3	4	5	6	7
		trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"			19,54	19,54
144	RpSD10E	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2 1/2"	buc	1,000	27,19 27,19	27,19 27,19
145	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc	1,000	37,39 37,39	37,39 37,39
146	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	118,60 13,60	118,60 13,60
147	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	1,000	178,19 18,69	178,19 18,69
148	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	112,89 30,59	112,89 30,59
149	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	142,09 35,69	142,09 35,69
150	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,000	152,48 42,48	152,48 42,48
151	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc	1,000	176,38 54,38	176,38 54,38
152	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc	1,000	276,58 64,58	276,58 64,58
153	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de	buc	1,000	219,96 101,96	219,96 101,96

1	2	3	4	5	6	7
		modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
154	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	1,000	880,72 80,72	880,72 80,72
155	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	1,000	51,28 16,14	51,28 16,14
156	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	1,000	98,64 21,24	98,64 21,24
157	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc	1,000	109,34 30,59	109,34 30,59
158	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,000	208,18 208,18	208,18 208,18
159	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,000	55,23 55,23	55,23 55,23
160	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de 25 mm	buc	1,000	2 079,63 23,79	2 079,63 23,79
161	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc	1,000	4 874,02 35,69	4 874,02 35,69
162	RpSE23A	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,000	473,63 467,33	473,63 467,33
163	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa	buc	1,000	635,34	635,34

1	2	3	4	5	6	7
		potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"			233,67	233,67
164	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	1 517,84 233,67	1 517,84 233,67
165	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	1,000	88,21 50,98	88,21 50,98
166	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	1,000	95,39 53,53	95,39 53,53
167	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,000	103,89 53,53	103,89 53,53
168	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,000	297,39 297,39	297,39 297,39
169	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc	1,000	420,60 420,60	420,60 420,60
170	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,000	724,07 38,24	724,07 38,24
171	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata,	10 m	1,000	6,80 6,80	6,80 6,80

1	2	3	4	5	6	7
		tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
172	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1,000	5,10 5,10	5,10 5,10
173	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1,000	0,81 0,34	0,81 0,34
174	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,000	678,48 42,48	678,48 42,48
175	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc	1,000	662,38 50,98	662,38 50,98
176	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,000	27,70 25,50	27,70 25,50
177	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,000	375,00 290,60	375,00 290,60
178	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2	1,000	111,53 47,58	111,53 47,58
179	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,000	62,03 62,03	62,03 62,03
180	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	63,73 63,73	63,73 63,73
181	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,000	2 342,56 900,68	2 342,56 900,68
182		Autocamion	h-ut	1,000	245,40	245,40

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Total La reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				**71 889,70 17 981,15**

		Total	lei	71 889,70
		Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	4 315,48
		Transpotare materialelor	7,00 %	3 603,43
		Total	100,00 +	79 808,61
		Cheltuieli de regie	14,50 %	11 572,25
		Total	100,00 +	91 380,86
		Beneficiu de deviz	6,00 %	5 482,85
		Total	100,00 +	96 863,71
		TVA	20,00 %	19 372,74
		Total deviz: Inclisiv salariu		**116 236,45 17 981,15**

Intocmit _____
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Servicii lichidarea avarierilor la retele ingineresti subordonate la DETS sec. Centru

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 116 236,45 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări şi 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	0,150	84,97	12,75
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	84,97	178,44
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,300	84,97	25,49
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	84,97	12,75
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	121,660	84,97	10 337,44
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,120	84,97	774,91
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	64,120	84,97	5 448,25
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200	84,97	611,78
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,040	84,97	3,40
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,036	84,97	3,06
11.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,110	84,97	9,35
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,150	84,97	12,75
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,060	84,97	260,01
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,422	84,97	290,77
		Total manopera				**17 981,15**
		Materiale:				
1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,000	751,67	3 006,68
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,110	115,00	127,65
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,229	385,00	88,17
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,037	385,00	14,24
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,049	333,33	16,30
6.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,140	50,00	7,00
7.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	55,00	0,49
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,305	35,00	10,68
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,450	3,00	1,35
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,917	38,00	34,84
11.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,081	2,00	2,16
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,207	25,00	5,17
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	7 800,00	31,20
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,122	250,00	30,50
15.	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	5,00	10,00
16.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	8,00	24,00
17.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,000	5,00	10,00
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,448	25,00	11,20
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	25,00	1,20
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,976	22,00	43,47

21.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,386	54,17	20,90
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,464	35,83	339,09
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,217	45,00	1 134,78
24.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,450	45,00	20,24
25.	2416526101467	Mastic	kg	0,015	22,00	0,33
26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	55,00	1,87
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,268	55,00	14,72
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,116	93,00	10,79
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,294	55,00	71,18
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,162	93,00	15,07
31.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,006	90,00	0,54
32.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,142	75,00	10,65
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,310	67,00	20,77
34.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	55,00	55,00
35.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,000	13,00	13,00
36.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,000	35,00	70,00
37.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d 20 mm	m	1,030	14,17	14,60
38.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d 25 mm	m	1,030	22,50	23,18
39.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d 32 mm	m	1,030	39,17	40,35
40.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d 40 mm	m	1,030	65,83	67,80
41.	252121671000050	Teava din polietilena sau polipropilena d 50 mm	m	1,030	69,17	71,25
42.	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena d 63 mm	m	1,030	118,63	122,19
43.	252121671000163	Teava polietilena PE80 SDR11 d 63 mm	m	1,004	109,17	109,61
44.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	39,17	23,50
45.	252121671705016	Teava din material plastic d 16 mm	m	1,020	11,00	11,22
46.	252121671705020	Teava din material plastic d 20 mm	m	2,040	14,17	28,90
47.	252121671705025	Teava din material plastic d 25	m	3,060	22,50	68,85
48.	252121671705032	Teava din material plastic d 32 mm	m	2,040	39,17	79,90
49.	252121671705040	Teava din material plastic d 40 mm	m	2,040	43,33	88,40
50.	252121671705050	Teava din material plastic d 50 mm	m	2,040	69,17	141,10
51.	252121671705063	Teava din material plastic d 63 mm	m	2,040	109,17	222,70
52.	252121671705075	Teava din material plastic d 75 mm	m	1,020	180,00	183,60
53.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,400	39,17	54,84
54.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	1,030	71,25	73,39
55.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	1,030	45,83	47,20
56.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,300	39,17	90,09
57.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50 mm	buc	1,000	76,83	76,83
58.	25231267211575	Sifon de pardoseala din polipropilena d 75 mm	buc	1,000	86,42	86,42
59.	252315671224020	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 20 mm	buc	1,000	15,00	15,00
60.	252315671224025	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 25 mm	buc	1,000	40,00	40,00
61.	252315671224032	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 32 mm	buc	1,000	85,00	85,00
62.	252315671224040	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 40 mm	buc	1,000	90,00	90,00
63.	252315671224050	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 50 mm	buc	1,000	98,00	98,00

64.	25231567122406 3	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 63 mm	buc	1,000	140,00	140,00
65.	25231567122407 5	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 75 mm	buc	1,000	234,58	234,58
66.	25231567138101 12	Fiting d 1 1/2"	buc	1,000	25,00	25,00
67.	25231567138101 14	Fiting d 1 1/4"	buc	1,000	25,00	25,00
68.	25231567138101 2	Fiting d 1/2"	buc	1,000	10,00	10,00
69.	25231567138102	Fiting d 2"	buc	1,000	32,00	32,00
70.	25231567138102 12	Fiting d 2 1/2"	buc	1,000	58,20	58,20
71.	25231567138103	Fiting d 3"	buc	1,000	84,54	84,54
72.	25231567138103 4	Fiting d 3/4"	buc	1,000	15,00	15,00
73.	25231567138104	Fiting d 4"	buc	1,000	148,20	148,20
74.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,000	55,00	0,00
75.	25231567148002 0	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 20 mm	buc	1,000	6,00	6,00
76.	25231567148002 5	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 25 mm	buc	1,000	10,00	10,00
77.	25231567148003 2	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 32 mm	buc	1,000	15,00	15,00
78.	25231567148004 0	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 40 mm	buc	1,000	30,00	30,00
79.	25231567148005 0	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 50 mm	buc	1,000	48,00	48,00
80.	25231567148006 3	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 63 mm	buc	1,000	48,00	48,00
81.	25231567148007 5	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 75 mm	buc	1,000	55,00	55,00
82.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,960	18,00	17,28
83.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,940	8,00	23,52
84.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,060	10,00	60,60
85.	25231567194502 0	Teu din material plastic d 20 mm	buc	0,450	10,00	4,50
86.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,160	12,00	13,92
87.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	3,000	12,00	36,00
88.	25231567210151 10	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d 110 mm	buc	1,000	48,00	48,00
89.	25231567210155 0	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d 50 mm	buc	1,000	25,00	25,00
90.	25231567210371 10	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d 110 mm	buc	1,000	98,75	98,75
91.	25231567210375 0	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d 50 mm	buc	1,000	30,00	30,00
92.	2622102438000	Lavoar	buc	2,010	850,00	1 708,50
93.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,000	2 100,00	4 200,00
94.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,000	405,00	810,00
95.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,030	2,85	28,59
96.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,790	2,85	7,92
97.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,052	0,00	0,00
98.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,135	1 250,00	168,75
99.	2664102101126	Var	kg	0,112	4,50	0,50
100.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	950,00	9,50
101.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	950,00	11,40
102.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,600	10,00	16,00
103.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,113	67,00	7,58
104.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	13,953	25,00	348,85
105.	2710503808003	Fir trasor	m	1,101	1,50	1,65
106.	27212041112001 10	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d 110 mm	buc	1,000	140,00	140,00
107.	27212041112005 0	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d 50 mm	buc	1,000	55,00	55,00

108.	27212041223001142	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d 1 1/4" - 2"	buc	1,000	75,00	75,00
109.	2721204122300341	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d 3/4" - 1"	buc	1,000	75,00	75,00
110.	27212041223003812	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d 3/8" - 1/2"	buc	1,000	33,64	33,64
111.	2721204123000112	Niplu d 1 1/2"	buc	1,000	71,82	71,82
112.	2721204123000114	Niplu d 1 1/4"	buc	1,000	61,82	61,82
113.	272120412300012	Niplu d 1/2"	buc	1,000	18,20	18,20
114.	27212041230002	Niplu d 2"	buc	1,000	83,33	83,33
115.	2721204123000212	Niplu d 2 1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
116.	27212041230003	Niplu d 3"	buc	1,000	105,00	105,00
117.	272120412300034	Niplu d 3/4"	buc	1,000	28,00	28,00
118.	27212041230004	Niplu d 4"	buc	1,000	165,00	165,00
119.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,000	32,00	96,00
120.	2722103300000102146	Teava neagra pentru instalatii d 102x4 - 146x5	m	2,080	318,00	661,44
121.	27221033000005776	Teava neagra pentru instalatii d 51x3,5 - 76x3,5	m	2,102	177,50	373,10
122.	27221033000008395	Teava neagra pentru instalatii d 83x3,5 - 95x3,5	m	2,090	209,75	438,38
123.	27221033040011	Teava neagra de otel d 1"	m	2,164	59,17	128,04
124.	27221033040011234	Teava neagra de otel d 1/2" - 3/4"	m	2,164	27,00	58,42
125.	27221033040012	Teava neagra de otel d 2"	m	2,142	115,50	247,40
126.	27221033040013	Teava neagra de otel d 3"	m	2,142	177,50	380,20
127.	272210330400163	Teava neagra de otel d 63 mm	m	2,122	177,50	376,66
128.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,820	85,00	154,70
129.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,110	85,00	774,34
130.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,103	25,00	27,57
131.	2822115702000	Panou radiator	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
132.	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,000	204,17	204,17
133.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	104,17	104,17
134.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	2,00	32,00
135.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,000	2,50	60,00
136.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,000	2,30	27,60
137.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	70,00	2,10
138.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	2,50	30,00
139.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,000	3,00	72,00
140.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	2,20	35,20
141.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	80,00	0,80
142.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	2,70	32,40
143.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	82,00	82,00
144.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,081	35,00	2,83
145.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	115,00	115,00
146.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
147.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	76,83	76,83
148.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,000	105,00	210,00
149.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	85,00	170,00
150.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	110,00	110,00
151.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,295	0,00	0,00
152.	287527411000118	Piesa de legatura cu dou imbinari d 18 mm	buc	1,000	132,00	132,00
153.	2875274110001181	Piesa de legatura cu trei imbinari d 18 mm	buc	1,000	158,33	158,33
154.	287527411000120	Piesa de legatura cu dou imbinari d 20 mm	buc	1,000	132,00	132,00
155.	28752741100012	Piesa de legatura cu trei imbinari d 20 mm	buc	1,000	180,00	180,00

	01					
156.	28752741100012 5	Piesa de legatura cu dou imbinari d 25 mm	buc	1,000	212,33	212,33
157.	28752741100012 51	Piesa de legatura cu trei imbinari d 25 mm	buc	1,000	225,83	225,83
158.	28752741100013 2	Piesa de legatura cu dou imbinari d 32 mm	buc	1,000	250,00	250,00
159.	28752741100013 21	Piesa de legatura cu trei imbinari d 32 mm	buc	1,000	280,00	280,00
160.	28752741140001 14112	Teu B1, negru d 1 1/4" - 1 1/2"	buc	1,000	55,00	55,00
161.	28752741140003 41	Teu B1, negru d 3/4"-1 "	buc	1,000	35,83	35,83
162.	28752741140003 812	Teu B1, negru d 3/8" -1/2"	buc	1,000	27,10	27,10
163.	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,000	33,33	33,33
164.	2875274119000 C1	Cot racord olandez d 1"	buc	1,000	26,67	26,67
165.	2875274119000 C114	Cot racord olandez d 1 1/4"	buc	1,000	33,33	33,33
166.	2875274119000 C12	Cot racord olandez d 1/2"	buc	1,000	18,75	18,75
167.	2875274119000 C34	Cot racord olandez d 3/4"	buc	1,000	19,17	19,17
168.	2875274119000 C38	Cot racord olandez d 3/8"	buc	1,000	15,00	15,00
169.	28752741220001 12	Racord olandez d 1 1/2"	buc	1,000	180,00	180,00
170.	28752741220001 14	Racord olandez d 1 1/4"	buc	1,000	140,00	140,00
171.	28752741220001 2	Racord olandez d 1/2"	buc	1,000	33,00	33,00
172.	28752741220002	Racord olandez d 2"	buc	1,000	280,00	280,00
173.	28752741220002 12	Racord olandez d 2 1/2"	buc	1,000	350,00	350,00
174.	28752741220003	Racord olandez d 3"	buc	1,000	420,00	420,00
175.	28752741220003 4	Racord olandez d 3/4"	buc	1,000	61,82	61,82
176.	28752741220004	Racord olandez d 4"	buc	1,000	680,00	680,00
177.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,900	15,00	13,50
178.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1"	buc	1,000	25,00	25,00
179.	28752742040401 12	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1 1/2"	buc	1,000	32,00	32,00
180.	28752742040401 14	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1 1/4"	buc	1,000	28,00	28,00
181.	28752742040401 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1/2"	buc	1,000	15,00	15,00
182.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 2"	buc	1,000	38,00	38,00
183.	28752742040402 12	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 2 1/2"	buc	1,000	41,00	41,00
184.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 3"	buc	1,000	48,00	48,00
185.	28752742040403 4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 3/4"	buc	1,000	20,00	20,00
186.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 4"	buc	1,000	51,00	51,00
187.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,000	207,50	622,50
188.	28752744032001 08	Flansa rotunda confectionata d 108 mm	buc	1,000	396,67	396,67
189.	28752744032001 19	Flansa rotunda confectionata d 119 mm	buc	1,000	396,67	396,67
190.	28752744032002 5	Flansa rotunda confectionata d 25 mm	buc	1,000	105,00	105,00
191.	28752744032003 2	Flansa rotunda confectionata d 32 mm	buc	1,000	140,00	140,00
192.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	2,000	600,00	1 200,00
193.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	2,650	10,00	26,50
194.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	800,00	800,00
195.	29131242016003 4	Robinet de reglaj drept sau coltar d 3/4"	buc	1,000	106,40	106,40
196.	29131242016003 812	Robinet de reglaj drept sau coltar d 3/8" - 1/2"	buc	1,000	82,30	82,30
197.	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d 1"	buc	1,000	180,00	180,00

198.	291312420170034	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d 3/4"	buc	1,000	90,00	90,00
199.	291312420170038 12	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d 3/8" - 1/2"	buc	1,000	78,00	78,00
200.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	105,00	105,00
201.	291312420210034 1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d 3/4" - 1"	buc	1,000	144,50	144,50
202.	291312420210038 12	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d 3/8" - 1/2"	buc	1,000	90,00	90,00
203.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,000	15,00	30,00
204.	291312450315310 8	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d 108 mm	buc	1,000	2 469,17	2 469,17
205.	291312450315325	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d 25 mm	buc	1,000	575,50	575,50
206.	291312450315332	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d 32 mm	buc	1,000	606,67	606,67
207.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	105,00	105,00
208.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	115,00	115,00
209.	291313734300114 38	Robinet trecere sau de trecere d 1/4 "- 3/8"	buc	1,000	87,00	87,00
210.	291313734300138	Robinet trecere sau de trecere d 3/8"	buc	1,000	103,00	103,00
211.	292412732206512	Filtru pentru apa potabila d 1" - 2"	buc	1,000	401,67	401,67
212.	292412732206512 1	Filtru pentru apa potabila d 1" - 2"	buc	1,000	1 284,17	1 284,17
213.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,000	665,83	665,83
214.	3220137315778	Decapant	kg	0,105	50,00	5,25
215.	332063462500025	Contor de apa d 25 mm	buc	1,000	2 055,84	2 055,84
216.	332063462500040	Contor de apa d 40 mm	buc	1,000	4 838,33	4 838,33
217.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,066	0,00	0,00
218.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,089	0,00	0,00
219.	4100126202818	Apa	m3	0,050	0,00	0,00
		Total materiale de construcţii				**51 477,60**

Utilaje de construcţii:

1.	111333	Autocamion	h/ut	1,000	245,40	245,40
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	235,15	0,47
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	135,25	0,27
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,292	235,15	68,66
5.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,200	55,00	11,00
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	55,00	2,20
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	35,00	9,10
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,369	74,50	27,49
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,012	115,35	1,38
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	22,00	0,88
11.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,250	152,50	38,12
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	27,45	7,96
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	42,00	5,04
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	98,20	1,18
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,700	145,20	392,04
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	189,01	7,56
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,956	545,40	1 612,20
		Total utilaje de construcţii				**2 430,95**

Total	lei	71 889,70

Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	4 315,48
Transpotare materialelor	7,00 %	3 603,43
Total	100,00 +	79 808,61
Cheltuieli de regie	14,50 %	11 572,25
Total	100,00 +	91 380,86
Beneficiu de deviz	6,00 %	5 482,85
Total	100,00 +	96 863,71
TVA	20,00 %	19 372,74
Total deviz:		**116 236,45**

Intocmit _____
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Servicii lichidarea avarierilor la retele ingineresti subordonate la DETS sec. Centru **Investitor**

Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli şi 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. La reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,70 1,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	84,97	1,70
2	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			39,15 25,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,83	2,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	45,00	6,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	38,00	0,84
3	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			47,56 32,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,83	2,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	45,00	7,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	38,00	1,10
4	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			54,47 35,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	35,83	3,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	45,00	9,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	38,00	1,25
5	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			89,65 73,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	84,97	73,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	35,83	3,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	45,00	12,15
6	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m			116,70 95,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1200	84,97	95,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1740	35,83	6,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	45,00	15,30
7	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m			276,41 116,41

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3700	84,97	116,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3130	35,83	11,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	45,00	28,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	545,40	119,99
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			98,25 76,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	84,97	76,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	145,20	21,78
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			100,80 79,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9300	84,97	79,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	145,20	21,78
10	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc			10,20 10,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	84,97	10,20
11	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"	buc			11,90 11,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1400	84,97	11,90
12	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			16,99 16,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	84,97	16,99
13	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"	buc			25,49 25,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	84,97	25,49
14	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc			2 646,09 446,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,2500	84,97	446,09
	2822115702000	Panou radiator	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc			259,40 50,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,0000	204,17	204,17
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	67,00	3,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	55,00	0,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	38,00	0,84
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			40,09 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d 20 mm	m	1,0300	14,17	14,60
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			52,92 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d 25 mm	m	1,0300	22,50	23,18
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta	m			74,34

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.				33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d 32 mm	m	1,0300	39,17	40,35
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			106,04 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d 40 mm	m	1,0300	65,83	67,80
20	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			113,73 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121671000050	Teava din polietilena sau polipropilena d 50 mm	m	1,0300	69,17	71,25
21	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			168,92 46,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena d 63 mm	m	1,0300	118,63	122,19
22	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			153,39 20,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,39
	287527411000118	Piesa de legatura cu dou imbinari d 18 mm	buc	1,0000	132,00	132,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	10,00	1,00
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			155,94 22,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,94
	287527411000120	Piesa de legatura cu dou imbinari d 20 mm	buc	1,0000	132,00	132,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	10,00	1,00
24	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	buc			239,82 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	287527411000125	Piesa de legatura cu dou imbinari d 25 mm	buc	1,0000	212,33	212,33
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	10,00	2,00
25	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			280,04 28,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,04
	287527411000132	Piesa de legatura cu dou imbinari d 32 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	10,00	2,00
26	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			190,92 30,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2875274110001181	Piesa de legatura cu trei imbinari d 18 mm	buc	1,0000	158,33	158,33
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	10,00	2,00
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			215,99 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274110001201	Piesa de legatura cu trei imbinari d 20 mm	buc	1,0000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	10,00	2,00
28	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			267,07 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2875274110001251	Piesa de legatura cu trei imbinari d 25 mm	buc	1,0000	225,83	225,83
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	10,00	3,00
29	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	buc			325,48 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2875274110001321	Piesa de legatura cu trei imbinari d 32 mm	buc	1,0000	280,00	280,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	10,00	3,00
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			45,08 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274114000381 2	Teu B1, negru d 3/8" -1/2"	buc	1,0000	27,10	27,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	38,00	0,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	93,00	2,23
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			59,85 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2875274114000341	Teu B1, negru d 3/4"-1 "	buc	1,0000	35,83	35,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	38,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	93,00	3,72
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			87,17 26,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2875274114000114112	Teu B1, negru d 1 1/4" - 1 1/2"	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	38,00	0,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	93,00	4,84
33	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fitingului se vor preciza conform proiectului.	m			133,48 7,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,87
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000163	Teava polietilena PE80 SDR11 d 63 mm	m	1,0030	109,17	109,61
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0000	55,00	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,00	2,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	22,00	0,33
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	135,25	0,27
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	189,01	7,56
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	22,00	0,88
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	98,20	1,18
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	115,35	1,38
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	235,15	0,47
34	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m			400,73 148,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	84,97	148,70
	2722103300000577 6	Teava neagra pentru instalatii d 51x3,5 - 76x3,5	m	1,0200	177,50	186,55
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	25,00	16,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	35,83	13,69

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5070	45,00	23,49
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	85,00	11,82
35	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m			579,37 191,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2500	84,97	191,18
	272210330000083 95	Teava neagra pentru instalatii d 83x3,5 - 95x3,5	m	1,0200	209,75	219,19
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6800	25,00	43,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4920	35,83	18,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9020	45,00	87,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2310	85,00	20,14
36	RpIC07C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m			1 161,03 233,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7500	84,97	233,67
	272210330000010 2146	Teava neagra pentru instalatii d 102x4 - 146x5	m	1,0200	318,00	330,72
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	25,00	96,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3290	35,83	48,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,0650	45,00	186,57
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8500	85,00	73,69
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	545,40	190,89
37	RpIC08A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm	m			397,20 142,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6800	84,97	142,75
	272210330000057 76	Teava neagra pentru instalatii d 51x3,5 - 76x3,5	m	1,0200	177,50	186,55
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	25,00	8,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2780	35,83	10,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6180	45,00	28,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2370	85,00	20,74
38	RpIC08B	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm	m			566,06 183,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1600	84,97	183,54
	272210330000083 95	Teava neagra pentru instalatii d 83x3,5 - 95x3,5	m	1,0200	209,75	219,19
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	25,00	16,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6880	35,83	25,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7720	45,00	81,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4590	85,00	39,95
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm	m			1 064,49 224,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6400	84,97	224,32
	272210330000010 2146	Teava neagra pentru instalatii d 102x4 - 146x5	m	1,0200	318,00	330,72
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	25,00	63,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1350	35,83	41,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,0900	45,00	141,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8250	85,00	71,48
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1700	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	545,40	190,89
40	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm (25)	buc			167,10 47,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	84,97	47,58
	287527440320025	Flansa rotunda confectionata d 25 mm	buc	1,0000	105,00	105,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	145,20	14,52
41	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale,	buc			202,10

1	2	3	4	5	6	7
		la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm (32)				47,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	84,97	47,58
	287527440320032	Flansa rotunda confectionata d 32 mm	buc	1,0000	140,00	140,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	145,20	14,52
42	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm (108)	buc			567,68 127,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2875274403200108	Flansa rotunda confectionata d 108 mm	buc	1,0000	396,67	396,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	145,20	43,56
43	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm (119)	buc			567,68 127,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2875274403200119	Flansa rotunda confectionata d 119 mm	buc	1,0000	396,67	396,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	145,20	43,56
44	RpIB09A	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m			527,98 192,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2700	84,97	192,88
	27221033040013	Teava neagra de otel d 3"	m	1,0300	177,50	190,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	35,83	10,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	45,00	49,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	85,00	57,46
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	25,00	13,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	145,20	14,52
45	RpIB09A1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3"	m			576,41 241,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8400	84,97	241,31
	27221033040013	Teava neagra de otel d 3"	m	1,0300	177,50	190,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	35,83	10,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	45,00	49,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	85,00	57,46
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	25,00	13,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	145,20	14,52
46	RpIB09B	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m			470,93 202,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,3800	84,97	202,23
	27221033040012	Teava neagra de otel d 2"	m	1,0300	115,50	123,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	35,83	10,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	45,00	49,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	85,00	57,46
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	25,00	13,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	145,20	14,52
47	RpIB09B1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2"	m			521,91 253,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,9800	84,97	253,21
	27221033040012	Teava neagra de otel d 2"	m	1,0300	115,50	123,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	35,83	10,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	45,00	49,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	85,00	57,46
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	25,00	13,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	145,20	14,52
48	RpIB09C	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru	m			332,07 172,49

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	84,97	172,49
	27221033040011	Teava neagra de otel d 1"	m	1,0300	59,17	64,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,83	9,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	45,00	2,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	85,00	53,55
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	25,00	7,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	145,20	21,78
49	RpIB09C1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1"	m			375,40 215,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5400	84,97	215,82
	27221033040011	Teava neagra de otel d 1"	m	1,0300	59,17	64,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,83	9,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	45,00	2,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	85,00	53,55
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	25,00	7,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	145,20	21,78
50	RpIB09D	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m			323,38 189,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	84,97	189,48
	272210330400112 34	Teava neagra de otel d 1/2" - 3/4"	m	1,0300	27,00	29,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	35,83	6,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	45,00	20,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	85,00	42,84
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	25,00	5,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	145,20	29,04
51	RpIB09D1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4"	m			370,97 237,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7900	84,97	237,07
	272210330400112 34	Teava neagra de otel d 1/2" - 3/4"	m	1,0300	27,00	29,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	35,83	6,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	45,00	20,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	85,00	42,84
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	25,00	5,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	145,20	29,04
52	RpIB09E	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m			556,94 216,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5500	84,97	216,67
	272210330400163	Teava neagra de otel d 63 mm	m	1,0300	177,50	188,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,83	11,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	45,00	34,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	85,00	56,95
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	25,00	12,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	145,20	36,30
53	RpIB09E1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm	m			611,32 271,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,1900	84,97	271,05
	272210330400163	Teava neagra de otel d 63 mm	m	1,0300	177,50	188,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,83	11,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	45,00	34,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	85,00	56,95
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	25,00	12,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	145,20	36,30
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			15,25

1	2	3	4	5	6	7
						13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,00	1,10
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			39,66 37,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	84,97	37,39
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	35,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			53,66 50,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	35,00	0,88
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	22,00	1,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	3,00	0,04
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc			30,16 12,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274119000C38	Cot racord olandez d 3/8"	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	38,00	0,38
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0370	55,00	2,03
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc			36,26 14,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2875274119000C12	Cot racord olandez d 1/2"	buc	1,0000	18,75	18,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	38,00	0,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	55,00	2,31
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			39,67 16,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2875274119000C34	Cot racord olandez d 3/4"	buc	1,0000	19,17	19,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	38,00	0,87
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	55,00	2,64
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc			56,76 26,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2875274119000C1	Cot racord olandez d 1"	buc	1,0000	26,67	26,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	38,00	0,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0510	55,00	2,80
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc			104,95 33,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274119000C114	Cot racord olandez d 1 1/4"	buc	1,0000	33,33	33,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	38,00	1,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	55,00	3,24
	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,0000	33,33	33,33
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			214,91 22,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2913137343001143 8	Robinet trecere sau de trecere d 1/4 "- 3/8"	buc	1,0000	87,00	87,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	104,17	104,17
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	55,00	0,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	38,00	0,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,00	0,53
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			130,66

1	2	3	4	5	6	7
						25,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	84,97	25,49
	291313734300138	Robinet trecere sau de trecere d 3/8"	buc	1,0000	103,00	103,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	55,00	0,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	38,00	0,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	35,00	1,05
64	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (25)	buc			698,24 86,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	84,97	86,67
	291312450315325	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d 25 mm	buc	1,0000	575,50	575,50
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	67,00	0,94
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,20	17,60
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (32)	buc			729,41 86,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	84,97	86,67
	291312450315332	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d 32 mm	buc	1,0000	606,67	606,67
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	67,00	0,94
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,20	17,60
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc			2 838,89 226,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6700	84,97	226,87
	2913124503153108	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at d 108 mm	buc	1,0000	2 469,17	2 469,17
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0350	67,00	2,35
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	35,00	3,50
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	2,50	60,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	3,00	72,00
67	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			67,86 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	152,50	38,12
68	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reteaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc			1 389,57 254,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	84,97	254,91
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	207,50	622,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	67,00	20,77
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	2,30	27,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	2,50	30,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	2,70	32,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2400	45,00	190,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	35,83	55,89
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	85,00	154,70
69	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			3,40 3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	84,97	3,40
70	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			54,38 54,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	84,97	54,38
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			67,13 67,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	84,97	67,13
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			47,58

1	2	3	4	5	6	7
						47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,58
73	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc			56,08 56,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,97	56,08
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			53,32 22,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	84,97	22,09
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	93,00	0,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			131,28 28,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	84,97	28,89
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	10,00	1,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	12,00	0,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	74,50	0,67
76	RpSA22A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			42,22 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
	252121671705025	Teava din material plastic d 25	m	1,0200	22,50	22,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	10,00	1,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	12,00	0,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	74,50	0,67
77	RpSA22B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			61,91 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	84,97	16,14
	252121671705032	Teava din material plastic d 32 mm	m	1,0200	39,17	39,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	10,00	1,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	12,00	0,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	74,50	0,82
78	RpSA22C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			67,98 17,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	84,97	17,84
	252121671705040	Teava din material plastic d 40 mm	m	1,0200	43,33	44,20
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	10,00	1,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	12,00	0,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	50,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	74,50	0,89
79	RpSA22D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			96,96 20,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	252121671705050	Teava din material plastic d 50 mm	m	1,0200	69,17	70,55
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	10,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	12,00	0,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	50,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	74,50	0,97
80	RpSA22E	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m			140,63 22,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2700	84,97	22,94
	252121671705063	Teava din material plastic d 63 mm	m	1,0200	109,17	111,35
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	10,00	1,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	12,00	0,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	25,00	0,62
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	50,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0153	74,50	1,12
81	RpSA22F	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 75 mm	m			215,58 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671705075	Teava din material plastic d 75 mm	m	1,0200	180,00	183,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	8,00	0,48
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	10,00	1,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	12,00	0,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	25,00	0,62
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	50,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0172	74,50	1,27
82	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			55,25 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121671705020	Teava din material plastic d 20 mm	m	1,0200	14,17	14,45
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	8,00	0,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	18,00	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	74,50	1,64
83	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			65,52 29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252121671705025	Teava din material plastic d 25	m	1,0200	22,50	22,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	8,00	0,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	18,00	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	74,50	1,71
84	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			87,97 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	252121671705032	Teava din material plastic d 32 mm	m	1,0200	39,17	39,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	8,00	0,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	18,00	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	50,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	74,50	2,01
85	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			94,12 36,54

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	252121671705040	Teava din material plastic d 40 mm	m	1,0200	43,33	44,20
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	8,00	0,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	18,00	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	50,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	74,50	2,16
86	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			124,99 40,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	84,97	40,79
	252121671705050	Teava din material plastic d 50 mm	m	1,0200	69,17	70,55
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	8,00	0,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	18,00	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	50,00	0,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	74,50	2,38
87	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m			170,43 45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	252121671705063	Teava din material plastic d 63 mm	m	1,0200	109,17	111,35
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	8,00	0,64
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	18,00	1,26
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	25,00	0,62
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	74,50	2,61
88	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			91,78 80,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	84,97	80,72
	252315671480020	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 20 mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	10,00	3,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	54,17	0,81
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0140	45,00	0,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	3,00	0,12
89	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			98,66 83,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	84,97	83,27
	252315671480025	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 25 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	10,00	3,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0170	54,17	0,92
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0190	45,00	0,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	3,00	0,12
90	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			107,88 86,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0200	84,97	86,67
	252315671480032	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 32 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	10,00	3,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0220	54,17	1,19
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0310	45,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	3,00	0,12
91	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			126,78 91,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0800	84,97	91,77
	252315671480040	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 40 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	10,00	1,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0320	54,17	1,73
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0370	45,00	1,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	3,00	0,12
92	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip	buc			153,39

1	2	3	4	5	6	7
		greu, cu diametrul de 50 mm				99,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1700	84,97	99,41
	252315671480050	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 50 mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	10,00	1,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0440	54,17	2,38
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0440	45,00	1,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	3,00	0,12
93	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			163,97 108,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2800	84,97	108,76
	252315671480063	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 63 mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	10,00	1,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0550	54,17	2,98
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0580	45,00	2,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	3,00	0,12
94	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			184,68 118,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4000	84,97	118,96
	252315671480075	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d 75 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	10,00	3,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0680	54,17	3,68
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0760	45,00	3,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	3,00	0,12
95	RpSA33B	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			71,24 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	252315671224020	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 20 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	10,00	2,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0070	54,17	0,38
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	45,00	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
96	RpSA33C	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			98,17 55,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,23
	252315671224025	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 25 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	10,00	2,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0080	54,17	0,43
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	45,00	0,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
97	RpSA33D	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			146,28 57,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	84,97	57,78
	252315671224032	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 32 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	10,00	2,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0100	54,17	0,54
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	45,00	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
98	RpSA33E	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			153,99 62,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7300	84,97	62,03
	252315671224040	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 40 mm	buc	1,0000	90,00	90,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0160	54,17	0,87
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0230	45,00	1,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
99	RpSA33F	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			168,40 67,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671224050	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 50 mm	buc	1,0000	98,00	98,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0220	54,17	1,19
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0260	45,00	1,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
100	RpSA33G	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			218,08 74,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	84,97	74,77
	252315671224063	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 63 mm	buc	1,0000	140,00	140,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0300	54,17	1,63
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0360	45,00	1,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
101	RpSA33H	Inlocuirea unui fiting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			321,78 80,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	84,97	80,72
	252315671224075	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinate prin lipire d 75 mm	buc	1,0000	234,58	234,58
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	10,00	2,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	54,17	2,17
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0500	45,00	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
102	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			165,31 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	38,00	0,95
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	55,00	2,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1150	22,00	2,53
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	35,00	0,21
	287527412200012	Racord olandez d 1/2"	buc	1,0000	33,00	33,00
	272120412300012	Niplu d 1/2"	buc	1,0000	18,20	18,20
	252315671381012	Fiting d 1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
103	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			239,98 127,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	84,97	127,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	38,00	1,29
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	55,00	3,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	22,00	2,86
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	35,00	0,21
	287527412200034	Racord olandez d 3/4"	buc	1,0000	61,82	61,82
	272120412300034	Niplu d 3/4"	buc	1,0000	28,00	28,00
	252315671381034	Fiting d 3/4"	buc	1,0000	15,00	15,00
104	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			434,46 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	38,00	2,01
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	55,00	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1800	22,00	3,96
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	35,00	0,24
	2875274122000114	Racord olandez d 1 1/4"	buc	1,0000	140,00	140,00
	2721204123000114	Niplu d 1 1/4"	buc	1,0000	61,82	61,82
	2523156713810114	Fiting d 1 1/4"	buc	1,0000	25,00	25,00
105	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			519,96 229,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	84,97	229,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	38,00	2,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	55,00	6,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2050	22,00	4,51
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	35,00	0,24
	2875274122000112	Racord olandez d 1 1/2"	buc	1,0000	180,00	180,00
	2721204123000112	Niplu d 1 1/2"	buc	1,0000	71,82	71,82
	2523156713810112	Fiting d 1 1/2"	buc	1,0000	25,00	25,00
106	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fiting pe	buc			718,31

1	2	3	4	5	6	7
		conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"				305,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	84,97	305,89
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	38,00	2,93
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	55,00	8,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	22,00	5,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	35,00	0,24
	28752741220002	Racord olandez d 2"	buc	1,0000	280,00	280,00
	27212041230002	Niplu d 2"	buc	1,0000	83,33	83,33
	25231567138102	Fiting d 2"	buc	1,0000	32,00	32,00
107	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc			895,26 369,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3500	84,97	369,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	38,00	3,84
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	55,00	12,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2600	22,00	5,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	35,00	0,28
	2875274122000212	Racord olandez d 2 1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2721204123000212	Niplu d 2 1/2"	buc	1,0000	95,00	95,00
	2523156713810212	Fiting d 2 1/2"	buc	1,0000	58,20	58,20
108	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			1 085,79 450,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	84,97	450,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	38,00	4,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	55,00	14,41
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3010	22,00	6,62
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	35,00	0,28
	28752741220003	Racord olandez d 3"	buc	1,0000	420,00	420,00
	27212041230003	Niplu d 3"	buc	1,0000	105,00	105,00
	25231567138103	Fiting d 3"	buc	1,0000	84,54	84,54
109	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			1 647,98 624,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,3500	84,97	624,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	38,00	5,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	55,00	16,61
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3550	22,00	7,81
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	35,00	0,28
	28752741220004	Racord olandez d 4"	buc	1,0000	680,00	680,00
	27212041230004	Niplu d 4"	buc	1,0000	165,00	165,00
	25231567138104	Fiting d 4"	buc	1,0000	148,20	148,20
110	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			40,12 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	287527420404012	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1/2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	333,33	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
111	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			49,37 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	287527420404034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 3/4"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	333,33	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
112	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			58,62 32,29

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1"	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	333,33	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
113	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			65,02 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	287527420404011 4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1 1/4"	buc	1,0000	28,00	28,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	333,33	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
114	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			72,42 39,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09
	287527420404011 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1 1/2"	buc	1,0000	32,00	32,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	333,33	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
115	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			81,00 41,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	84,97	41,64
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 2"	buc	1,0000	38,00	38,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	333,33	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
116	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			87,39 45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	287527420404021 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 2 1/2"	buc	1,0000	41,00	41,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	333,33	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
117	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc			96,94 47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,58
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 3"	buc	1,0000	48,00	48,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	333,33	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
118	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			103,34 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 4"	buc	1,0000	51,00	51,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,85	0,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	333,33	0,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
119	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			102,09 24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64

1	2	3	4	5	6	7
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50 mm	buc	1,0000	76,83	76,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	93,00	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
120	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc			115,21 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	25231267211575	Sifon de pardoseala din polipropilena d 75 mm	buc	1,0000	86,42	86,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	93,00	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
121	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			49,67 22,10
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	25,00	27,57
122	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			73,36 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	1,0300	45,83	47,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	93,00	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
123	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			107,46 32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	1,0300	71,25	73,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	93,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
124	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			52,95 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252315672101550	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d 50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	93,00	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
125	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			87,55 32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2523156721015110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d 110 mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	93,00	6,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
126	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			363,08 263,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	84,97	263,41
	272120411120050	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d 50 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	115,00	42,55
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	25,00	2,12
127	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			602,02 373,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2721204111200110	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare d 110 mm	buc	1,0000	140,00	140,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	115,00	85,10
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	25,00	3,05
128	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv	buc			131,70

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile				131,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	84,97	131,70
129	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			80,72 80,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	84,97	80,72
130	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			93,47 93,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	84,97	93,47
131	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			8 531,89 365,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3000	84,97	365,37
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	105,00	105,00
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	39,17	54,84
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	751,67	3 006,68
132	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 412,26 186,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	850,00	850,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	76,83	76,83
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	105,00	105,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	39,17	23,50
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	85,00	170,00
133	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			3 687,92 475,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	84,97	475,83
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	405,00	405,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	105,00	105,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	115,00	115,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	82,00	82,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	39,17	90,09
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	115,00	115,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	110,00	110,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	35,00	35,00
134	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor,a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			1 121,91 263,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	84,97	263,41
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	850,00	858,50
135	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc			2 517,37 382,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000	84,97	382,37
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	35,00	35,00
136	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			481,47 76,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	405,00	405,00
137	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			12,75 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
138	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau	buc			76,47

1	2	3	4	5	6	7
		cu racord, avind diametru de 3/4"				76,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	84,97	76,47
139	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc			8,50 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
140	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
141	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc			9,35 9,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,35
142	RpSD10C	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2"	buc			12,75 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
143	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc			19,54 19,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
144	RpSD10E	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2 1/2"	buc			27,19 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
145	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc			37,39 37,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	84,97	37,39
146	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			118,60 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2913124202100381 2	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	90,00	90,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
147	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			178,19 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2913124202100341	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d 3/4" - 1"	buc	1,0000	144,50	144,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
148	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			112,89 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2913124201600381 2	Robinet de reglaj drept sau coltar d 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	82,30	82,30
149	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			142,09 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	291312420160034	Robinet de reglaj drept sau coltar d 3/4"	buc	1,0000	106,40	106,40
150	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			152,48 42,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2913124201700381 2	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	78,00	78,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	32,00	32,00
151	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc			176,38 54,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	84,97	54,38
	291312420170034	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru	buc	1,0000	90,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
		tevi de otel d 3/4"				
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	32,00	32,00
152	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc			276,58 64,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7600	84,97	64,58
	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d 1"	buc	1,0000	180,00	180,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	32,00	32,00
153	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			219,96 101,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	105,00	105,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	13,00	13,00
154	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			880,72 80,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	800,00	800,00
155	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			51,28 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	84,97	16,14
	272120412230038 12	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	33,64	33,64
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	75,00	1,50
156	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc			98,64 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	272120412230034 1	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d 3/4" - 1"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	75,00	2,40
157	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc			109,34 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	272120412230011 42	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d 1 1/4" - 2"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	75,00	3,75
158	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			208,18 208,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	84,97	208,18
159	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			55,23 55,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,23
160	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de 25 mm	buc			2 079,63 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	332063462500025	Contor de apa d 25 mm	buc	1,0000	2 055,84	2 055,84
161	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc			4 874,02 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	332063462500040	Contor de apa d 40 mm	buc	1,0000	4 838,33	4 838,33
162	RpSE23A	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			473,63 467,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000	84,97	467,33

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	38,00	0,49
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	55,00	1,87
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	35,00	0,45
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	75,00	3,00
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	55,00	0,49
163	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			635,34 233,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	84,97	233,67
	292412732206512	Filtru pentru apa potabila d 1" - 2"	buc	1,0000	401,67	401,67
164	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			1 517,84 233,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	84,97	233,67
	2924127322065121	Filtru pentru apa potabila d 1" - 2"	buc	1,0000	1 284,17	1 284,17
165	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m			88,21 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	252121671705016	Teava din material plastic d 16 mm	m	1,0200	11,00	11,22
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	8,00	5,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	10,00	4,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	50,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	90,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	74,50	2,98
166	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			95,39 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	252121671705020	Teava din material plastic d 20 mm	m	1,0200	14,17	14,45
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	8,00	5,60
	252315671945020	Teu din material plastic d 20 mm	buc	0,4500	10,00	4,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,00	1,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	90,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	74,50	3,13
167	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			103,89 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	252121671705025	Teava din material plastic d 25	m	1,0200	22,50	22,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	8,00	5,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	10,00	4,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,00	1,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	90,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	74,50	3,13
168	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			297,39 297,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	84,97	297,39
169	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc			420,60 420,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9500	84,97	420,60
170	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			724,07

1	2	3	4	5	6	7
						38,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	665,83	665,83
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	5,00	10,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	5,00	10,00
171	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
172	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			5,10 5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
173	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,81 0,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,34
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	235,15	0,47
174	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			678,48 42,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	600,00	600,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	8,00	24,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	70,00	2,10
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	9,10
175	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc			662,38 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	600,00	600,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	950,00	11,40
176	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			27,70 25,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	55,00	2,20
177	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			375,00 290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	235,15	68,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	27,45	7,96
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	55,00	8,25
178	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2			111,53 47,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	2,85	28,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	333,33	13,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	0,00	0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	385,00	14,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	42,00	5,04
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	55,00	2,75
179	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			62,03 62,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	84,97	57,78
180	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
181	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 342,56 900,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 250,00	168,75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	385,00	88,17
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,50	0,50
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,83
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 800,00	31,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	545,40	1 110,43
182		Autocamion	h-ut			245,40 0,00
	111333	Autocamion	h/ut	1,0000	245,40	245,40

APROBAT:

Intocmit

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Digitally signed by Sofronii Ion
Date: 2023.12.17 10:33:37 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Investitor

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.