

**Servicii de lichidare a avarierilor
la retele ingeneresti subordonate
la DETS sec. Ciocana**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 113 393,21 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. La reparatia sistemilor de incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,00	1,70 1,70	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	1,00	40,45 25,49	40,45 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	1,00	49,26 32,29	49,26 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	1,00	55,50 35,69	55,50 35,69
5	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	1,00	86,97 73,92	86,97 73,92

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm				
6	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m	1,00	113,19 95,17	113,19 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	1,00	248,97 116,41	248,97 116,41
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	84,72 76,47	84,72 76,47
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	87,27 79,02	87,27 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	1,00	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	1,00	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 flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,00	16,99 16,99	16,99 16,99

1	2	3	4	5	6	7
13	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"	buc	1,00	25,49 25,49	25,49 25,49
14	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc	1,00	1 321,59 446,09	1 321,59 446,09
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc	1,00	303,88 50,98	303,88 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	1,00	46,09 25,49	46,09 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	1,00	58,58 29,74	58,58 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	1,00	71,07 33,99	71,07 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	1,00	88,71 38,24	88,71 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	1,00	160,93 42,48	160,93 42,48
21	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	1,00	176,51 46,73	176,51 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.				
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	1,00	25,19 20,39	25,19 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	1,00	28,44 22,94	28,44 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	1,00	34,99 25,49	34,99 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	1,00	42,04 28,04	42,04 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	1,00	40,59 30,59	40,59 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	1,00	44,99 33,99	44,99 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 mm	buc	1,00	52,24 38,24	52,24 38,24

1	2	3	4	5	6	7
29	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,00	63,48 42,48	63,48 42,48
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	56,34 15,29	56,34 15,29
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc	1,00	58,64 19,54	58,64 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	1,00	80,94 26,34	80,94 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 fittingului se vor preciza conform proiectului.	m	1,00	128,37 8,50	128,37 8,50
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	1,00	409,56 148,70	409,56 148,70
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	1,00	622,20 191,18	622,20 191,18
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	1,00	1 160,14 233,67	1 160,14 233,67
37	RpIC08A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare	m	1,00	393,57	393,57

1	2	3	4	5	6	7
		in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm			142,75	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	1,00	579,87 183,54	579,87 183,54
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	1,00	1 054,74 224,32	1 054,74 224,32
40	RpIC25A	Montarea flanseIor rotunde, pIate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominaIa de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm (25)	buc	1,00	129,58 47,58	129,58 47,58
41	RpIC25A	Montarea flanseIor rotunde, pIate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominaIa de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm (32)	buc	1,00	149,98 47,58	149,98 47,58
42	RpIC25D	Montarea flanseIor rotunde, pIate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominaIa de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm (108)	buc	1,00	377,96 127,46	377,96 127,46
43	RpIC25D	Montarea flanseIor rotunde, pIate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominaIa de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm (119)	buc	1,00	487,16 127,46	487,16 127,46
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	1,00	497,08 192,88	497,08 192,88

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	545,51 241,31	545,51 241,31
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	1,00	468,98 202,23	468,98 202,23
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	1,00	519,96 253,21	519,96 253,21
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	1,00	294,81 172,49	294,81 172,49
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	1,00	338,14 215,82	338,14 215,82
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	1,00	313,02 189,48	313,02 189,48
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	1,00	360,61 237,07	360,61 237,07
52	RpIB09E	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu	m	1,00	500,17	500,17

1	2	3	4	5	6	7
		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			216,67	216,67
53	RpIB09E1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conduite 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	1,00	554,55 271,05	554,55 271,05
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,00	16,32 13,60	16,32 13,60
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,00	40,59 37,39	40,59 37,39
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	54,42 50,98	54,42 50,98
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc	1,00	54,06 12,75	54,06 12,75
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	1,00	50,70 14,44	50,70 14,44
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1,00	117,59 16,99	117,59 16,99
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc	1,00	229,94 26,34	229,94 26,34
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	399,88 33,99	399,88 33,99
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,00	71,09 22,09	71,09 22,09
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	61,68 25,49	61,68 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	1,00	484,24 86,67	484,24 86,67
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere,	buc	1,00	584,24	584,24

1	2	3	4	5	6	7
		cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4" (32)			86,67	86,67
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc	1,00	4 105,56 226,87	4 105,56 226,87
67	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,00	45,41 29,74	45,41 29,74
68	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc	1,00	821,90 254,91	821,90 254,91
69	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,00	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	1,00	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	1,00	67,13 67,13	67,13 67,13
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	47,58 47,58	47,58 47,58
73	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	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	1,00	74,20 22,09	74,20 22,09
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	134,61 28,89	134,61 28,89
76	RpSA22A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si	m	1,00	48,19 13,60	48,19 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	1,00	60,60 16,14	60,60 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	1,00	78,08 17,84	78,08 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	1,00	156,38 20,39	156,38 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	1,00	188,14 22,94	188,14 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	1,00	295,41 25,49	295,41 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	1,00	57,54 28,04	57,54 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	1,00	69,49 29,74	69,49 29,74
84	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind	m	1,00	89,18 34,84	89,18 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	1,00	110,55 36,54	110,55 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	1,00	207,82 40,79	207,82 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	1,00	278,49 45,03	278,49 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	1,00	101,76 80,72	101,76 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	1,00	107,61 83,27	107,61 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	1,00	116,31 86,67	116,31 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	1,00	121,03 91,77	121,03 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	1,00	147,49 99,41	147,49 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	1,00	168,08 108,76	168,08 108,76
94	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	191,20 118,96	191,20 118,96

1	2	3	4	5	6	7
95	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	65,45 53,53	65,45 53,53
96	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	68,65 55,23	68,65 55,23
97	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,00	77,50 57,78	77,50 57,78
98	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	84,07 62,03	84,07 62,03
99	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	92,32 67,98	92,32 67,98
100	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,00	101,23 74,77	101,23 74,77
101	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	127,80 80,72	127,80 80,72
102	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	171,48 97,72	171,48 97,72
103	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	231,77 127,46	231,77 127,46
104	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	376,64 195,43	376,64 195,43

1	2	3	4	5	6	7
105	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	498,42 229,42	498,42 229,42
106	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,00	642,95 305,89	642,95 305,89
107	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	908,82 369,62	908,82 369,62
108	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,00	1 118,48 450,34	1 118,48 450,34
109	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,00	1 501,40 624,53	1 501,40 624,53
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	1,00	31,72 23,79	31,72 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	1,00	37,97 28,04	37,97 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	1,00	45,22 32,29	45,22 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	1,00	54,82 35,69	54,82 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	1,00	60,02 39,09	60,02 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	1,00	64,89 41,64	64,89 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	1,00	70,28 45,03	70,28 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	1,00	74,83 47,58	74,83 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	1,00	80,23 50,98	80,23 50,98
119	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,00	132,05 24,64	132,05 24,64
120	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc	1,00	217,61 28,04	217,61 28,04
121	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	1,00	60,60 22,10	60,60 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	1,00	65,99 25,49	65,99 25,49
123	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m	1,00	106,55 32,29	106,55 32,29

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 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	1,00	69,71 25,49	69,71 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	1,00	108,62 32,29	108,62 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	1,00	323,81 263,41	323,81 263,41
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	1,00	513,49 373,87	513,49 373,87
128	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	131,70 131,70	131,70 131,70
129	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	80,72 80,72	80,72 80,72
130	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	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	1,00	9 617,98 365,37	9 617,98 365,37
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	1,00	1 674,25 186,93	1 674,25 186,93

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	3 701,04 475,83	3 701,04 475,83
134	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor,a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	1,00	1 499,41 263,41	1 499,41 263,41
135	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	2 424,36 382,36	2 424,36 382,36
136	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00	530,97 76,47	530,97 76,47
137	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,00	12,75 12,75	12,75 12,75
138	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	1,00	76,47 76,47	76,47 76,47
139	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	1,00	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	1,00	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	1,00	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	1,00	12,75 12,75	12,75 12,75

1	2	3	4	5	6	7
143	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc	1,00	<u>19,54</u> 19,54	<u>19,54</u> 19,54
144	RpSD10E	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2 1/2"	buc	1,00	<u>27,19</u> 27,19	<u>27,19</u> 27,19
145	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc	1,00	<u>37,39</u> 37,39	<u>37,39</u> 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	1,00	<u>128,60</u> 13,60	<u>128,60</u> 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	1,00	<u>165,14</u> 18,69	<u>165,14</u> 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	1,00	<u>101,29</u> 30,59	<u>101,29</u> 30,59
149	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	<u>137,69</u> 35,69	<u>137,69</u> 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	1,00	<u>196,50</u> 42,48	<u>196,50</u> 42,48
151	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc	1,00	<u>216,99</u> 54,38	<u>216,99</u> 54,38
152	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc	1,00	<u>242,34</u> 64,58	<u>242,34</u> 64,58
153	RpSD34A	Montarea robinetului pentru	buc	1,00	231,96	231,96

1	2	3	4	5	6	7
		lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			101,96	101,96
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	1,00	980,72 80,72	980,72 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	1,00	66,70 16,14	66,70 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	1,00	112,23 21,24	112,23 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	1,00	167,09 30,59	167,09 30,59
158	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,00	208,18 208,18	208,18 208,18
159	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	55,23 55,23	55,23 55,23
160	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -25 mm	buc	1,00	2 023,59 23,79	2 023,59 23,79
161	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc	1,00	4 025,19 35,69	4 025,19 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	1,00	469,98 467,34	469,98 467,34

1	2	3	4	5	6	7
163	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	890,17 233,67	890,17 233,67
164	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	1 100,67 233,67	1 100,67 233,67
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	1,00	121,22 50,98	121,22 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	1,00	123,90 53,53	123,90 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	1,00	133,99 53,53	133,99 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	1,00	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	1,00	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	1,00	1 680,44 38,24	1 680,44 38,24
171	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de	10 m	1,00	6,80 6,80	6,80 6,80

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil, neplastifiata, 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	1,00	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	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
174	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,00	292,34 42,48	292,34 42,48
175	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu	buc	1,00	291,98 50,98	291,98 50,98
176	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,00	28,30 25,50	28,30 25,50
177	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/me, beton simplu cu mijloace mecanice	m3	1,00	350,00 290,60	350,00 290,60
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	1,00	135,55 47,58	135,55 47,58
179	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	62,03 62,03	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	1,00	63,73 63,73	63,73 63,73
181	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	1,00	2 266,70 900,68	2 266,70 900,68

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
182		Autocamion	h-ut.	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			70 042,52
		Total La reparatia sistemilor de incalzire, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				70 042,52 17 981,35

		Total	lei	70 042,52
		Fond social	24 %	4 315,52
		Transport	7 %	3 498,38
		Cheltueili de regie	14,5 %	11 289,19
		Beneficiu	6 %	5 348,73
		Total		94 494,34
		TVA	20 %	18 898,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		113 393,21 17 981,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de lichidare a avarierilor
la retele ingeneresti subordonate
la DETS sec. Ciocana**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 113 393,21 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,15	84,97	12,75
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	84,97	178,44
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,30	84,97	25,49
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	84,97	12,75
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	121,66	84,97	10 337,45
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,12	84,97	774,91
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	64,12	84,97	5 448,27
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,20	84,97	611,78
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,04	84,97	3,40
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,04	84,97	3,40
11.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,11	84,97	9,35
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,15	84,97	12,75
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,06	84,97	260,01
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,42	84,97	290,60
		Total manopera				17 981,35

Materiale:

1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,04	650,00	2 626,00
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,13	22,00	24,86
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,23	600,00	138,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,04	650,00	26,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04	450,00	18,00
6.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,14	26,00	3,64
7.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,01	18,75	0,19
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,34	18,50	6,25
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,45	115,00	51,75
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,90	95,00	85,50
11.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,08	3,50	3,78
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,21	6,00	1,26
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	6 500,00	0,00
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	480,00	57,60
15.	2051142950700	Dibluri	buc	2,04	2,00	4,08
16.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	2,20	6,60
17.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,04	3,00	6,12
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,44	136,00	59,84
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,04	32,00	1,28
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,98	24,00	47,52
21.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,40	32,00	12,80
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,45	36,00	340,20
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,20	35,00	882,00
24.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,46	30,00	13,80
25.	2416526101467	Mastic	kg	0,02	55,00	1,10
26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,03	40,00	1,20
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,28	134,00	37,52
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,11	55,00	6,05
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,29	36,00	46,44
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,16	75,00	12,00

31.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00	8,50	0,00
32.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,14	3,00	0,42
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,31	2,55	0,79
34.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,05	47,00	49,35
35.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	40,00	40,00
36.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,05	42,00	86,10
37.	2521216710000/1	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,03	20,00	20,60
38.	2521216710000/2	Teava din polietilena sau polipropilena25	m	1,03	28,00	28,84
39.	2521216710000/3	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,03	36,00	37,08
40.	2521216710000/4	Teava din polietilena sau polipropilena40	m	1,03	49,00	50,47
41.	2521216710000/5	Teava din polietilena sau polipropilena50	m	1,03	115,00	118,45
42.	2521216710000/6	Teava din polietilena sau polipropilena63	m	1,03	126,00	129,78
43.	2521216710001/1	Teava polietilena PE80 SDR11 d=63mm	m	1,00	85,00	85,00
44.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61	22,00	13,42
45.	2521216717050/0	Teava din material plastic 20	m	2,04	20,00	40,80
46.	2521216717050/00	Teava din material plastic 16	m	1,02	22,00	22,44
47.	2521216717050/1	Teava din material plastic 25	m	3,06	28,00	85,68
48.	2521216717050/2	Teava din material plastic 32	m	2,04	36,00	73,44
49.	2521216717050/3	Teava din material plastic 40	m	2,04	49,00	99,96
50.	2521216717050/4	Teava din material plastic 50	m	2,04	115,00	234,60
51.	2521216717050/5	Teava din material plastic 63	m	2,04	126,00	257,04
52.	2521216717050/6	Teava din material plastic 75	m	1,02	195,00	198,90
53.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,41	36,00	50,76
54.	2521216720160/1	Teava din material plastic pentru canalizare50	m	1,03	38,00	39,14
55.	2521216720160/2	Teava din material plastic pentru canalizare110	m	1,03	68,00	70,04
56.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,41	36,00	86,76
57.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena75	buc	1,01	185,00	186,85
58.	252312672115/1	Sifon de pardoseala din polipropilena50	buc	1,01	105,00	106,05
59.	2523156712240/0	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 20	buc	1,00	5,00	5,00
60.	2523156712240/1	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 25	buc	1,00	6,50	6,50
61.	2523156712240/2	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 32	buc	1,00	12,50	12,50
62.	2523156712240/3	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 40	buc	1,00	18,50	18,50
63.	2523156712240/4	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 50	buc	1,00	20,50	20,50
64.	2523156712240/5	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 63	buc	1,00	22,00	22,00
65.	2523156712240/6	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 75	buc	1,00	38,00	38,00
66.	2523156713810/1	Fiting1/2	buc	1,00	28,00	28,00
67.	2523156713810/2	Fiting 3/4"	buc	1,00	39,00	39,00
68.	2523156713810/3	Fiting 1 1/4"	buc	1,00	68,00	68,00

69.	2523156713810/ 4	Fiting 1 1/2"	buc	1,00	99,00	99,00
70.	2523156713810/ 5	Fiting 2"	buc	1,00	145,00	145,00
71.	2523156713810/ 6	Fiting 2 1/2"	buc	1,00	205,00	205,00
72.	2523156713810/ 7	Fiting 3"	buc	1,00	265,00	265,00
73.	2523156713810/ 9	Fiting 4"	buc	1,00	298,00	298,00
74.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,00	135,00	0,00
75.	2523156714800/ 1	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 20	buc	1,00	8,50	8,50
76.	2523156714800/ 2	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 25	buc	1,00	11,50	11,50
77.	2523156714800/ 3	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 32	buc	1,00	16,50	16,50
78.	2523156714800/ 4	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 40	buc	1,00	19,50	19,50
79.	2523156714800/ 5	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 50	buc	1,00	38,00	38,00
80.	2523156714800/ 6	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 63	buc	1,00	48,00	48,00
81.	2523156714800/ 7	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 75	buc	1,00	56,00	56,00
82.	2523156719400/ 0	Mufa din material plastic20	buc	0,07	2,80	0,20
83.	2523156719400/ 1	Mufa din material plastic25	buc	0,16	4,50	0,73
84.	2523156719400/ 2	Mufa din material plastic32	buc	0,16	8,00	1,28
85.	2523156719400/ 3	Mufa din material plastic40	buc	0,16	16,50	2,65
86.	2523156719400/ 4	Mufa din material plastic50	buc	0,16	38,00	6,08
87.	2523156719400/ 5	Mufa din material plastic63	buc	0,16	69,00	11,04
88.	2523156719400/ 6	Mufa din material plastic75	buc	0,09	135,00	12,15
89.	2523156719430/ 0	Cot din material plastic 20	buc	0,78	5,00	3,90
90.	2523156719430/ 00	Cot din material plastic 16	buc	0,70	3,50	2,45
91.	2523156719430/ 1	Cot din material plastic 25	buc	0,84	6,00	5,04
92.	2523156719430/ 2	Cot din material plastic 32	buc	0,14	9,00	1,26
93.	2523156719430/ 3	Cot din material plastic 40	buc	0,14	15,50	2,17
94.	2523156719430/ 4	Cot din material plastic 50	buc	0,14	32,00	4,48
95.	2523156719430/ 5	Cot din material plastic 63	buc	0,14	80,00	11,20
96.	2523156719430/ 6	Cot din material plastic 75	buc	0,06	205,00	12,30
97.	2523156719450/ 0	Teu din material plastic20	buc	1,16	5,00	5,80
98.	2523156719450/ 00	Teu din material plastic 16	buc	0,45	4,50	2,03
99.	2523156719450/ 1	Teu din material plastic25	buc	1,31	7,50	9,82
100.	2523156719450/ 2	Teu din material plastic32	buc	0,86	14,50	12,48
101.	2523156719450/ 3	Teu din material plastic40	buc	0,86	20,50	17,64
102.	2523156719450/ 4	Teu din material plastic50	buc	0,86	48,80	41,97
103.	2523156719450/ 5	Teu din material plastic63	buc	0,86	109,00	93,74
104.	2523156719450/ 6	Teu din material plastic75	buc	0,15	235,00	35,25
105.	2523156719460/ 0	Reductie din material plastic20	buc	0,21	3,50	0,73

106.	2523156719460/ 1	Reductie din material plastic25	buc	0,26	4,50	1,17
107.	2523156719460/ 2	Reductie din material plastic32	buc	0,16	7,50	1,20
108.	2523156719460/ 3	Reductie din material plastic40	buc	0,16	16,80	2,69
109.	2523156719460/ 4	Reductie din material plastic50	buc	0,16	42,20	6,75
110.	2523156719460/ 5	Reductie din material plastic63	buc	0,16	95,00	15,20
111.	2523156719460/ 6	Reductie din material plastic75	buc	0,05	135,00	6,75
112.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	3,00	38,00	114,00
113.	2523156721015/ 2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare110	buc	1,00	67,00	67,00
114.	2523156721015/ 5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare50	buc	1,00	40,00	40,00
115.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,00	50,00	50,00
116.	2523156721037/ 1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,00	100,00	100,00
117.	2622102438000	Lavoar	buc	2,05	1 200,00	2 460,00
118.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,05	2 000,00	4 100,00
119.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	2,06	450,00	927,00
120.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,03	3,00	30,09
121.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,79	3,00	8,37
122.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,05	0,00	0,00
123.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,13	1 800,00	234,00
124.	2664102101126	Var	kg	0,11	7,80	0,86
125.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	1 500,00	15,00
126.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,01	1 600,00	16,00
127.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,60	20,00	32,00
128.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,11	20,00	2,20
129.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	13,96	40,00	558,40
130.	2710503808003	Fir trasor	m	1,10	2,50	2,75
131.	2721204111200/ 1	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 50mm	buc	1,03	50,00	51,50
132.	2721204111200/ 2	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 110	buc	1,02	120,00	122,40
	2721204122300/ 1	Racord olandez sau cot cu racord olandez,	buc	1,01	135,00	136,35

133.	³	UA2, zincat 1 1/4" - 2"				
134.	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/8" - 1/2"	buc	1,01	50,00	50,50
135.	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/4" - 1"	buc	1,01	90,00	90,90
136.	2721204123000/ 1	Niplu 1/2	buc	1,00	11,00	11,00
137.	2721204123000/ 2	Niplu 3/4"	buc	1,00	18,00	18,00
138.	2721204123000/ 3	Niplu 1 1/4"	buc	1,00	32,00	32,00
139.	2721204123000/ 4	Niplu 1 1/2"	buc	1,00	75,00	75,00
140.	2721204123000/ 5	Niplu 2"	buc	1,00	68,00	68,00
141.	2721204123000/ 6	Niplu 2 1/2"	buc	1,00	85,00	85,00
142.	2721204123000/ 7	Niplu 3"	buc	1,00	95,00	95,00
143.	2721204123000/ 9	Niplu 4"	buc	1,00	165,00	165,00
144.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,04	56,00	170,24
145.	2722103300000/ 1	Teava neagra pentru instalatii 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	2,10	190,00	399,00
146.	2722103300000/ 2	Teava neagra pentru instalatii 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	2,08	261,00	542,88
147.	2722103300000/ 3	Teava neagra pentru instalatii 102x4 - 146x5 mm	m	2,08	385,00	800,80
148.	2722103304001/ 00	Teava neagra de otel d=1/2-3/4"	m	2,16	65,00	140,40
149.	2722103304001/ 11	Teava neagra de otel 1"	m	2,16	70,00	151,20
150.	2722103304001/ 22	Teava neagra de otel 2"	m	2,14	165,00	353,10
151.	2722103304001/ 33	Teava neagra de otel d=3"	m	2,14	200,00	428,00
152.	2722103304001/ 55	Teava neagra de otel d=63x3.5 mm	m	1,06	185,00	196,10
153.	2722103304001/ 66	Teava neagra de otel d=63x3.5 mm	m	1,06	185,00	196,10
154.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,82	22,00	40,04
155.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,12	22,00	200,64
156.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,10	35,00	38,50
157.	2822115702000	Panou radiant	buc	1,03	850,00	875,50
158.	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,00	250,00	250,00
159.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	15,00	15,00
160.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,00	1,50	24,00
161.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,00	2,50	60,00
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60	buc	12,00	2,60	31,20

162.		gr.5,8				
163.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	68,00	2,04
164.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,00	0,35	4,20
165.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,00	0,56	13,44
166.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,56	8,96
167.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	62,00	0,62
168.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,00	0,35	4,20
169.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,05	65,00	68,25
170.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	32,00	2,56
171.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,05	85,00	89,25
172.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,01	6 425,74	6 490,00
173.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	120,00	122,40
174.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,03	85,00	172,55
175.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	20,00	40,80
176.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,05	100,00	105,00
177.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,29	0,16	0,05
178.	2875274110001/ 1	Piesa de legatura 18mm	buc	1,00	2,80	2,80
179.	2875274110001/ 2	Piesa de legatura 20	buc	1,00	3,50	3,50
180.	2875274110001/ 3	Piesa de legatura 25	buc	1,00	5,50	5,50
181.	2875274110001/ 4	Piesa de legatura 32	buc	1,00	10,00	10,00
182.	2875274110001/ 5	Piesa de legatura 3 imbinari 18mm	buc	1,00	6,00	6,00
183.	2875274110001/ 6	Piesa de legatura 3 imbinari 20mm	buc	1,00	7,00	7,00
184.	2875274110001/ 7	Piesa de legatura 3 imbinari 25mm	buc	1,00	8,00	8,00
185.	2875274110001/ 8	Piesa de legatura 3 imbinari 32mm	buc	1,00	15,00	15,00
186.	2875274114000/ 1	Teu B1, negru 3/8" -1/2"	buc	1,00	39,00	39,00
187.	2875274114000/ 2	Teu B1, negru 3/4" -1"	buc	1,00	35,00	35,00
188.	2875274114000/ 3	Teu B1, negru 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,00	49,00	49,00
189.	2875274117992/ 5	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,00	160,00	160,00
190.	2875274119000	Cot racord olandez 1 1/4	buc	1,00	195,00	195,00
	2875274119000/	Cot racord olandez 3/8"	buc	1,00	35,00	35,00

191.	1					
192.	2875274119000/ 2	Cot racord olandez 1/2	buc	1,00	29,00	29,00
193.	2875274119000/ 3	Cot racord olandez 3/4	buc	1,00	92,00	92,00
194.	2875274119000/ 4	Cot racord olandez 1"	buc	1,00	195,00	195,00
195.	2875274122000/ 1	Racord olandez 1/2	buc	1,00	28,00	28,00
196.	2875274122000/ 2	Racord olandez 3/4"	buc	1,00	39,00	39,00
197.	2875274122000/ 3	Racord olandez 1 1/4"	buc	1,00	68,00	68,00
198.	2875274122000/ 4	Racord olandez 1 1/2"	buc	1,00	80,00	80,00
199.	2875274122000/ 5	Racord olandez 2"	buc	1,00	105,00	105,00
200.	2875274122000/ 6	Racord olandez 2 1/2"	buc	1,00	225,00	225,00
201.	2875274122000/ 7	Racord olandez 3"	buc	1,00	280,00	280,00
202.	2875274122000/ 9	Racord olandez 4"	buc	1,00	380,00	380,00
203.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,90	20,00	18,00
204.	2875274204040/ 1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,00	7,00	7,00
205.	2875274204040/ 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	1,00	9,00	9,00
206.	2875274204040/ 3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,00	12,00	12,00
207.	2875274204040/ 4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,00	18,20	18,20
208.	2875274204040/ 5	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,00	20,00	20,00
209.	2875274204040/ 6	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,00	22,00	22,00
210.	2875274204040/ 7	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"	buc	1,00	24,00	24,00
211.	2875274204040/ 8	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3"	buc	1,00	26,00	26,00
212.	2875274204040/ 9	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,00	28,00	28,00
213.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,00	94,00	282,00
214.	2875274403200/ 1	Flansa rotunda confectionata25	buc	1,02	75,00	76,50
215.	2875274403200/ 2	Flansa rotunda confectionata32	buc	1,02	95,00	96,90
216.	2875274403200/ 3	Flansa rotunda confectionata (108)	buc	1,04	225,00	234,00
217.	2875274403200/ 4	Flansa rotunda confectionata (119)	buc	1,04	330,00	343,20
218.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	2,00	225,00	450,00
219.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	2,65	20,00	53,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu	buc	1,00	900,00	900,00

220.		dn=1/2"				
221.	2913124201600/ 3	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/8" - 1/2"	buc	1,01	70,00	70,70
222.	2913124201600/ 4	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/4"	buc	1,02	100,00	102,00
223.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/8 - 1/2	buc	1,02	95,00	96,90
224.	2913124201700/ 1	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/4"	buc	1,01	105,00	106,05
225.	2913124201700/ 2	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1"	buc	1,01	120,00	121,20
226.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	90,00	90,00
227.	2913124202100/ 1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/8" - 1/2"	buc	1,00	80,00	80,00
228.	2913124202100/ 2	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4" - 1"	buc	1,01	110,00	111,10
229.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,01	35,00	70,35
230.	2913124503153/ 1	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (25)	buc	1,00	380,00	380,00
231.	2913124503153/ 2	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (32)	buc	1,00	480,00	480,00
232.	2913124503153/ 3	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (108)	buc	1,00	3 800,00	3 800,00
233.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,05	135,00	141,75
234.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,05	65,00	68,25
235.	2913137343001/ 1	Robinet trecere sau de trecere 1/4"-3/8"	buc	1,00	30,00	30,00
236.	2913137343001/ 2	Robinet trecere sau de trecere dn=3/8"	buc	1,00	32,00	32,00
237.	2924127322065/ 1	Filtru pentru apa potabila cu mufe 1" - 2"	buc	1,01	650,00	656,50
238.	2924127322065/ 2	Filtru pentru apa potabila cu flanse 1" - 2"	buc	1,02	850,00	867,00
239.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,02	1 600,00	1 632,00
240.	3220137315778	Decapant	kg	0,14	55,00	7,70
241.	3320634625000/ 1	Contor de apa -25 mm	buc	1,01	1 980,00	1 999,80
242.	3320634625000/ 2	Contor de apa -40 mm	buc	1,01	3 950,00	3 989,50
243.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,07	24,00	1,68
244.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,08	24,00	1,92
245.	4100126202818	Apa	m3	0,05	24,00	1,20
		Total materiale de construcții				49 976,83

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00	160,00	0,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,00	65,00	0,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa	h-ut	0,29	60,00	17,40

		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	40,00	8,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	40,00	1,60
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	60,00	15,60
7.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,37	65,00	24,05
8.	2940600003014	Aparat de sudură PE metoda cap la cap	h-ut	0,01	55,00	0,55
9.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	0,04	45,00	1,80
10.	2952270003302	Electropompă de apă	h-ut	0,25	55,00	13,75
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	120,00	34,80
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	95,00	11,40
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,01	89,00	0,89
14.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	2,70	55,00	148,50
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	600,00	24,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,96	450,00	1 332,00
17.	4431413	Autocamion	h-ut	1,00	450,00	450,00
		Total utilaje de construcții				2 084,34

Total	lei	70 042,52
Fond social	24 %	4 315,52
Transport	7 %	3 498,38
Cheltueili de regie	14,5 %	11 289,19
Beneficiu	6 %	5 348,73
Total		94 494,34
TVA	20 %	18 898,87

Total deviz: **113 393,21**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Servicii de lichidare a avarierilor la rețele ingineresti subordonate la DETS sec. Ciocana **Investitor DETS sec. Ciocana**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. La reparatia sistemilor de				

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	84,97	1,70
		<i>Total</i>	lei			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			40,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	20,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	35,00	4,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	95,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			40,45
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			49,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	20,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	36,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	35,00	5,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	95,00	2,85
		<i>Total</i>	lei			49,26
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			55,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	20,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	36,00	3,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	35,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	95,00	2,85
		<i>Total</i>	lei			55,50
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			86,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	84,97	73,92
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	36,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	35,00	9,45
		<i>Total</i>	lei			86,97
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			113,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1200	84,97	95,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1740	36,00	6,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	35,00	11,90
		<i>Total</i>	lei			113,19
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			248,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3700	84,97	116,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3130	36,00	11,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	35,00	22,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	450,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			248,97
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			84,72
						76,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	84,97	76,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			84,72
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			87,27
						79,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9300	84,97	79,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			87,27
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
		<i>Total</i>	lei			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
		<i>Total</i>	lei			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
		<i>Total</i>	lei			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
		<i>Total</i>	lei			25,49
14	RpIB07A	Montarea panoului de radiator	buc			1 321,59
						446,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,2500	84,97	446,09
	2822115702000	Panou radiant	buc	1,0000	850,00	875,50
		<i>Total</i>	lei			1 321,59
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc			303,88
						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	250,00	250,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	134,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	95,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			303,88
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			46,09
						25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710000/1	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,0300	20,00	20,60
		Total	lei			46,09
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			58,58 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000/2	Teava din polietilena sau polipropilena25	m	1,0300	28,00	28,84
		Total	lei			58,58
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			71,07 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216710000/3	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	36,00	37,08
		Total	lei			71,07
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			88,71 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2521216710000/4	Teava din polietilena sau polipropilena40	m	1,0300	49,00	50,47
		Total	lei			88,71
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			160,93 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216710000/5	Teava din polietilena sau polipropilena50	m	1,0300	115,00	118,45
		Total	lei			160,93
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			176,51 46,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2521216710000/6	Teava din polietilena sau polipropilena63	m	1,0300	126,00	129,78
		Total	lei			176,51
22	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			25,19 20,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,39
	2875274110001/1	Piesa de legatura 18mm	buc	1,0000	2,80	2,80
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			25,19
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			28,44 22,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2875274110001/2	Piesa de legatura 20	buc	1,0000	3,50	3,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			28,44
24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			34,99 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2875274110001/3	Piesa de legatura 25	buc	1,0000	5,50	5,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	20,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			34,99
25	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			42,04 28,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2875274110001/4	Piesa de legatura 32	buc	1,0000	10,00	10,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			42,04
26	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			40,59 30,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2875274110001/5	Piesa de legatura 3 imbinari 18mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			40,59
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			44,99 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274110001/6	Piesa de legatura 3 imbinari 20mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			44,99
28	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			52,24 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2875274110001/7	Piesa de legatura 3 imbinari 25mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	20,00	6,00
		Total	lei			52,24
29	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			63,48 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2875274110001/8	Piesa de legatura 3 imbinari 32mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	20,00	6,00
		Total	lei			63,48
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			56,34 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274114000/1	Teu B1, negru 3/8" -1/2"	buc	1,0000	39,00	39,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	95,00	0,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,10
		Total	lei			56,34
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			58,64 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2875274114000/2	Teu B1, negru 3/4" -1"	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	95,00	1,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	55,00	2,20
		Total	lei			58,64
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			80,94 26,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2875274114000/3	Teu B1, negru 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	49,00	49,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	95,00	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	55,00	2,75
		Total	lei			80,94

1	2	3	4	5	6	7
33	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului.	m			128,37 8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	84,97	3,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,40
	2521216710001/1	Teava polietilena PE80 SDR11 d=63mm	m	1,0030	85,00	85,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0000	135,00	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,50	2,75
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	3,50	3,78
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	55,00	1,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	65,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	600,00	24,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	89,00	0,89
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	55,00	0,55
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	60,00	0,00
		Total	lei			128,37
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			409,56 148,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	84,97	148,70
	2722103300000/1	Teava neagra pentru instalatii 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,0200	190,00	199,50
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	40,00	26,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	36,00	13,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5070	35,00	18,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	22,00	3,08
		Total	lei			409,56
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			622,20 191,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2500	84,97	191,18
	2722103300000/2	Teava neagra pentru instalatii 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,0200	261,00	271,44
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6800	40,00	68,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4920	36,00	18,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9020	35,00	67,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2310	22,00	5,28
		Total	lei			622,20
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			1 160,14 233,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7500	84,97	233,67
	2722103300000/3	Teava neagra pentru instalatii 102x4 - 146x5 mm	m	1,0200	385,00	400,40
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	40,00	155,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,3290	36,00	48,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,0650	35,00	145,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8500	22,00	19,14
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	0,16	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	450,00	157,50
		Total	lei			1 160,14
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			393,57 142,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6800	84,97	142,75
	2722103300000/1	Teava neagra pentru instalatii 51x3,5 - 76x3,5 mm	m	1,0200	190,00	199,50
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	40,00	13,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2780	36,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6180	35,00	22,40

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2370	22,00	5,28
		Total	lei			393,57
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			579,87 183,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1600	84,97	183,54
	2722103300000/2	Teava neagra pentru instalatii 83x3,5 - 95x3,5 mm	m	1,0200	261,00	271,44
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	40,00	26,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6880	36,00	25,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7720	35,00	63,35
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4590	22,00	10,34
		Total	lei			579,87
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			1 054,74 224,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6400	84,97	224,32
	2722103300000/3	Teava neagra pentru instalatii 102x4 - 146x5 mm	m	1,0200	385,00	400,40
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	40,00	102,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1350	36,00	41,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,0900	35,00	110,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8250	22,00	18,48
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1700	0,16	0,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	450,00	157,50
		Total	lei			1 054,74
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			129,58 47,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	84,97	47,58
	2875274403200/1	Flansa rotunda confectionata25	buc	1,0000	75,00	76,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			129,58
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			149,98 47,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	84,97	47,58
	2875274403200/2	Flansa rotunda confectionata32	buc	1,0000	95,00	96,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			149,98
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			377,96 127,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	84,97	127,46
	2875274403200/3	Flansa rotunda confectionata (108)	buc	1,0000	225,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	55,00	16,50
		Total	lei			377,96
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			487,16 127,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	84,97	127,46
	2875274403200/4	Flansa rotunda confectionata (119)	buc	1,0000	330,00	343,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	55,00	16,50
		Total	lei			487,16
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			497,08 192,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2700	84,97	192,88
	2722103304001/3	Teava neagra de otel d=3"	m	1,0300	200,00	214,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	36,00	10,44

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	35,00	38,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	22,00	14,96
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	40,00	20,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			497,08
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			545,51 241,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8400	84,97	241,31
	2722103304001/3 3	Teava neagra de otel d=3"	m	1,0300	200,00	214,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	36,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	35,00	38,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	22,00	14,96
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	40,00	20,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			545,51
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			468,98 202,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,3800	84,97	202,23
	2722103304001/2 2	Teava neagra de otel 2"	m	1,0300	165,00	176,55
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	36,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	35,00	38,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	22,00	14,96
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	40,00	20,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			468,98
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			519,96 253,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,9800	84,97	253,21
	2722103304001/2 2	Teava neagra de otel 2"	m	1,0300	165,00	176,55
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	36,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0600	35,00	38,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	22,00	14,96
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	40,00	20,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			519,96
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			294,81 172,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	84,97	172,49
	2722103304001/1 1	Teava neagra de otel 1"	m	1,0300	70,00	75,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	36,00	9,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	35,00	2,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	22,00	13,86
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	40,00	12,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
		Total	lei			294,81
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			338,14 215,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5400	84,97	215,82
	2722103304001/1 1	Teava neagra de otel 1"	m	1,0300	70,00	75,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	36,00	9,36

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0620	35,00	2,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	22,00	13,86
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3000	40,00	12,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			338,14
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			313,02 189,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	84,97	189,48
	2722103304001/00	Teava neagra de otel d=1/2-3/4"	m	1,0300	65,00	70,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	36,00	6,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	35,00	16,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	22,00	11,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	40,00	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			313,02
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			360,61 237,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7900	84,97	237,07
	2722103304001/00	Teava neagra de otel d=1/2-3/4"	m	1,0300	65,00	70,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	36,00	6,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	35,00	16,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	22,00	11,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,2000	40,00	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	55,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			360,61
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			500,17 216,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5500	84,97	216,67
	2722103304001/55	Teava neagra de otel d=63x3.5 mm	m	1,0300	185,00	196,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,00	11,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	35,00	26,95
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	22,00	14,74
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	40,00	20,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	55,00	13,75
		<i>Total</i>	lei			500,17
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			554,55 271,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2722103304001/66	Teava neagra de otel d=63x3.5 mm	m	1,0300	185,00	196,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,00	11,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7500	35,00	26,95
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6500	22,00	14,74
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,5000	40,00	20,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	55,00	13,75
		<i>Total</i>	lei			554,55
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			16,32 13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	18,50	0,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	115,00	1,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			16,32

1	2	3	4	5	6	7
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			40,59 37,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	84,97	37,39
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	18,50	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	24,00	1,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	115,00	1,15
		Total	lei			40,59
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			54,42 50,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	18,50	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	24,00	1,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	115,00	1,15
		Total	lei			54,42
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/8"	buc			54,06 12,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274119000/1	Cot racord olandez 3/8"	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	95,00	0,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0370	134,00	5,36
		Total	lei			54,06
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc			50,70 14,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2875274119000/2	Cot racord olandez 1/2	buc	1,0000	29,00	29,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	95,00	1,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0420	134,00	5,36
		Total	lei			50,70
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			117,59 16,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2875274119000/3	Cot racord olandez 3/4	buc	1,0000	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	95,00	1,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	134,00	6,70
		Total	lei			117,59
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc			229,94 26,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2875274119000/4	Cot racord olandez 1"	buc	1,0000	195,00	195,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	95,00	1,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0510	134,00	6,70
		Total	lei			229,94
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc			399,88 33,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274119000	Cot racord olandez 1 1/4	buc	1,0000	195,00	195,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	95,00	2,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	134,00	8,04
	2875274117992/5	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,0000	160,00	160,00
		Total	lei			399,88
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			71,09 22,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2913137343001/1	Robinet trecere sau de trecere 1/4"-3/8"	buc	1,0000	30,00	30,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	134,00	2,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	95,00	0,95
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,50	0,37
		Total	lei			71,09
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta	buc			61,68

1	2	3	4	5	6	7
		de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"				25,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2913137343001/2	Robinet trecere sau de trecere dn=3/8"	buc	1,0000	32,00	32,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	134,00	2,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	95,00	0,95
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0300	18,50	0,56
		Total	lei			61,68
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			484,24
						86,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	84,97	86,67
	2913124503153/	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (25)	buc	1,0000	380,00	380,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	20,00	0,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	18,50	0,37
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,56	4,48
		Total	lei			484,24
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			584,24
						86,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	84,97	86,67
	2913124503153/2	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (32)	buc	1,0000	480,00	480,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0140	20,00	0,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	18,50	0,37
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,56	4,48
		Total	lei			584,24
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4" (108)	buc			4 105,56
						226,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,6700	84,97	226,87
	2913124503153/3	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at (108)	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0350	20,00	0,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	18,50	1,85
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,1000	26,00	2,60
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	2,50	60,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,56	13,44
		Total	lei			4 105,56
67	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			45,41
						29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	24,00	1,92
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	55,00	13,75
		Total	lei			45,41
68	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc			821,90
						254,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	84,97	254,91
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	94,00	282,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	2,55	0,79
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	2,60	31,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,35	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2400	35,00	148,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	36,00	56,16
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	22,00	40,04
		Total	lei			821,90
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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3,40
70	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			54,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	84,97	54,38
		<i>Total</i>	lei			54,38
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			67,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	84,97	67,13
		<i>Total</i>	lei			67,13
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,58
		<i>Total</i>	lei			47,58
73	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc			56,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,97	56,08
		<i>Total</i>	lei			56,08
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			74,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	75,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	136,00	1,36
		<i>Total</i>	lei			74,20
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			134,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	84,97	28,89
	2523156721037/1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	75,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	136,00	2,72
		<i>Total</i>	lei			134,61
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			48,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2521216717050/1	Teava din material plastic 25	m	1,0200	28,00	28,56
	2523156719430/1	Cot din material plastic 25	buc	0,0600	6,00	0,36
	2523156719450/1	Teu din material plastic25	buc	0,1500	7,50	1,12
	2523156719460/1	Reductie din material plastic25	buc	0,0500	4,50	0,22
	2523156719400/1	Mufa din material plastic25	buc	0,0900	4,50	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	65,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			48,19
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			60,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	84,97	16,14
	2521216717050/2	Teava din material plastic 32	m	1,0200	36,00	36,72
	2523156719430/2	Cot din material plastic 32	buc	0,0600	9,00	0,54
	2523156719450/2	Teu din material plastic32	buc	0,1500	14,50	2,18
	2523156719460/2	Reductie din material plastic32	buc	0,0500	7,50	0,38
	2523156719400/2	Mufa din material plastic32	buc	0,0900	8,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	65,00	0,65
		Total	lei			60,60
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			78,08 17,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2521216717050/3	Teava din material plastic 40	m	1,0200	49,00	49,98
	2523156719430/3	Cot din material plastic 40	buc	0,0600	15,50	0,93
	2523156719450/3	Teu din material plastic40	buc	0,1500	20,50	3,08
	2523156719460/3	Reductie din material plastic40	buc	0,0500	16,80	0,84
	2523156719400/3	Mufa din material plastic40	buc	0,0900	16,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	65,00	0,65
		Total	lei			78,08
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			156,38 20,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	2521216717050/4	Teava din material plastic 50	m	1,0200	115,00	117,30
	2523156719430/4	Cot din material plastic 50	buc	0,0600	32,00	1,92
	2523156719450/4	Teu din material plastic50	buc	0,1500	48,80	7,32
	2523156719460/4	Reductie din material plastic50	buc	0,0500	42,20	2,11
	2523156719400/4	Mufa din material plastic50	buc	0,0900	38,00	3,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	65,00	0,65
		Total	lei			156,38
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			188,14 22,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2521216717050/5	Teava din material plastic 63	m	1,0200	126,00	128,52
	2523156719430/5	Cot din material plastic 63	buc	0,0600	80,00	4,80
	2523156719450/5	Teu din material plastic63	buc	0,1500	109,00	16,35
	2523156719460/5	Reductie din material plastic63	buc	0,0500	95,00	4,75
	2523156719400/5	Mufa din material plastic63	buc	0,0900	69,00	6,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0153	65,00	1,30
		Total	lei			188,14
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			295,41 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216717050/6	Teava din material plastic 75	m	1,0200	195,00	198,90
	2523156719430/6	Cot din material plastic 75	buc	0,0600	205,00	12,30
	2523156719450/6	Teu din material plastic75	buc	0,1500	235,00	35,25
	2523156719460/6	Reductie din material plastic75	buc	0,0500	135,00	6,75
	2523156719400/6	Mufa din material plastic75	buc	0,0900	135,00	12,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0172	65,00	1,30
		Total	lei			295,41
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			57,54 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2521216717050/0	Teava din material plastic 20	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430/0	Cot din material plastic 20	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450/0	Teu din material plastic20	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400/0	Mufa din material plastic20	buc	0,0700	2,80	0,20
	2523156719460/0	Reductie din material plastic20	buc	0,1100	3,50	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	65,00	1,30
		Total	lei			57,54
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			69,49
						29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216717050/1	Teava din material plastic 25	m	1,0200	28,00	28,56
	2523156719430/1	Cot din material plastic 25	buc	0,0800	6,00	0,48
	2523156719450/1	Teu din material plastic25	buc	0,7100	7,50	5,32
	2523156719400/1	Mufa din material plastic25	buc	0,0700	4,50	0,32
	2523156719460/1	Reductie din material plastic25	buc	0,1100	4,50	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	65,00	1,30
		Total	lei			69,49
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			89,18
						34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	2521216717050/2	Teava din material plastic 32	m	1,0200	36,00	36,72
	2523156719430/2	Cot din material plastic 32	buc	0,0800	9,00	0,72
	2523156719450/2	Teu din material plastic32	buc	0,7100	14,50	10,30
	2523156719400/2	Mufa din material plastic32	buc	0,0700	8,00	0,56
	2523156719460/2	Reductie din material plastic32	buc	0,1100	7,50	0,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	65,00	1,95
		Total	lei			89,18
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			110,55
						36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	2521216717050/3	Teava din material plastic 40	m	1,0200	49,00	49,98
	2523156719430/3	Cot din material plastic 40	buc	0,0800	15,50	1,24
	2523156719450/3	Teu din material plastic40	buc	0,7100	20,50	14,56
	2523156719400/3	Mufa din material plastic40	buc	0,0700	16,50	1,16
	2523156719460/3	Reductie din material plastic40	buc	0,1100	16,80	1,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	65,00	1,95
		Total	lei			110,55
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			207,82
						40,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	84,97	40,79
	2521216717050/4	Teava din material plastic 50	m	1,0200	115,00	117,30
	2523156719430/4	Cot din material plastic 50	buc	0,0800	32,00	2,56
	2523156719450/4	Teu din material plastic50	buc	0,7100	48,80	34,65
	2523156719400/4	Mufa din material plastic50	buc	0,0700	38,00	2,66
	2523156719460/4	Reductie din material plastic50	buc	0,1100	42,20	4,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	65,00	1,95
		Total	lei			207,82
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			278,49
						45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	2521216717050/5	Teava din material plastic 63	m	1,0200	126,00	128,52
	2523156719430/5	Cot din material plastic 63	buc	0,0800	80,00	6,40
	2523156719450/5	Teu din material plastic63	buc	0,7100	109,00	77,39
	2523156719400/5	Mufa din material plastic63	buc	0,0700	69,00	4,83
	2523156719460/5	Reductie din material plastic63	buc	0,1100	95,00	10,45

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	55,00	0,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	65,00	2,60
		Total	lei			278,49
88	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			101,76 80,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2523156714800/1	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 20	buc	1,0000	8,50	8,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	20,00	7,00
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0150	32,00	0,64
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0140	30,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	115,00	4,60
		Total	lei			101,76
89	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			107,61 83,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2523156714800/2	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 25	buc	1,0000	11,50	11,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	20,00	7,00
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0170	32,00	0,64
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0190	30,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	115,00	4,60
		Total	lei			107,61
90	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			116,31 86,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0200	84,97	86,67
	2523156714800/3	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 32	buc	1,0000	16,50	16,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	20,00	7,00
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0220	32,00	0,64
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0310	30,00	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	115,00	4,60
		Total	lei			116,31
91	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			121,03 91,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0800	84,97	91,77
	2523156714800/4	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 40	buc	1,0000	19,50	19,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	20,00	3,00
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0320	32,00	0,96
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0370	30,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	115,00	4,60
		Total	lei			121,03
92	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			147,49 99,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1700	84,97	99,41
	2523156714800/5	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 50	buc	1,0000	38,00	38,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	20,00	3,00
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0440	32,00	1,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0440	30,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	115,00	4,60
		Total	lei			147,49
93	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			168,08 108,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2800	84,97	108,76
	2523156714800/6	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 63	buc	1,0000	48,00	48,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,1500	20,00	3,00
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0550	32,00	1,92
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0580	30,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	115,00	4,60
		Total	lei			168,08
94	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			191,20 118,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4000	84,97	118,96

1	2	3	4	5	6	7
	2523156714800/7	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 75	buc	1,0000	56,00	56,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	20,00	7,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0680	32,00	2,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0760	30,00	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	115,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			191,20
95	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			65,45 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	2523156712240/0	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 20	buc	1,0000	5,00	5,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	20,00	4,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0070	32,00	0,32
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	30,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	115,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			65,45
96	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			68,65 55,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2523156712240/1	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 25	buc	1,0000	6,50	6,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	20,00	4,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0080	32,00	0,32
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	30,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	115,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			68,65
97	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc			77,50 57,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	84,97	57,78
	2523156712240/2	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 32	buc	1,0000	12,50	12,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	20,00	4,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0100	32,00	0,32
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	30,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	115,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			77,50
98	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			84,07 62,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7300	84,97	62,03
	2523156712240/3	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 40	buc	1,0000	18,50	18,50
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0160	32,00	0,64
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0230	30,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	115,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			84,07
99	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			92,32 67,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156712240/4	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 50	buc	1,0000	20,50	20,50
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0220	32,00	0,64
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0260	30,00	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	115,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			92,32
100	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc			101,23 74,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	84,97	74,77
	2523156712240/5	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 63	buc	1,0000	22,00	22,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0300	32,00	0,96
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0360	30,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	115,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			101,23

1	2	3	4	5	6	7
101	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc			127,80 80,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2523156712240/6	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire 75	buc	1,0000	38,00	38,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	20,00	4,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	32,00	1,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0500	30,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	115,00	2,30
		Total	lei			127,80
102	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			171,48 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	95,00	1,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	36,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1150	24,00	2,88
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	18,50	0,18
	2875274122000/1	Racord olandez 1/2	buc	1,0000	28,00	28,00
	2721204123000/1	Niplu 1/2	buc	1,0000	11,00	11,00
	2523156713810/1	Fiting 1/2	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			171,48
103	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			231,77 127,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	84,97	127,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	95,00	2,85
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	36,00	2,16
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	24,00	3,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	18,50	0,18
	2875274122000/2	Racord olandez 3/4"	buc	1,0000	39,00	39,00
	2721204123000/2	Niplu 3/4"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2523156713810/2	Fiting 3/4"	buc	1,0000	39,00	39,00
		Total	lei			231,77
104	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			376,64 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	95,00	4,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	36,00	3,96
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1800	24,00	4,32
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	18,50	0,18
	2875274122000/3	Racord olandez 1 1/4"	buc	1,0000	68,00	68,00
	2721204123000/3	Niplu 1 1/4"	buc	1,0000	32,00	32,00
	2523156713810/3	Fiting 1 1/4"	buc	1,0000	68,00	68,00
		Total	lei			376,64
105	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			498,42 229,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	84,97	229,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	95,00	5,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	36,00	4,32
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2050	24,00	4,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	18,50	0,18
	2875274122000/4	Racord olandez 1 1/2"	buc	1,0000	80,00	80,00
	2721204123000/4	Niplu 1 1/2"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2523156713810/4	Fiting 1 1/2"	buc	1,0000	99,00	99,00
		Total	lei			498,42
106	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			642,95 305,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	84,97	305,89
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	95,00	7,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	36,00	5,76

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2300	24,00	5,52
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0070	18,50	0,18
	2875274122000/5	Racord olandez 2"	buc	1,0000	105,00	105,00
	2721204123000/5	Niplu 2"	buc	1,0000	68,00	68,00
	2523156713810/5	Fiting 2"	buc	1,0000	145,00	145,00
		Total	lei			642,95
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			908,82 369,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3500	84,97	369,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	95,00	9,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	36,00	8,28
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2600	24,00	6,24
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0080	18,50	0,18
	2875274122000/6	Racord olandez 2 1/2"	buc	1,0000	225,00	225,00
	2721204123000/6	Niplu 2 1/2"	buc	1,0000	85,00	85,00
	2523156713810/6	Fiting 2 1/2"	buc	1,0000	205,00	205,00
		Total	lei			908,82
108	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			1 118,48 450,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	84,97	450,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	95,00	11,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	36,00	9,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3010	24,00	7,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0080	18,50	0,18
	2875274122000/7	Racord olandez 3"	buc	1,0000	280,00	280,00
	2721204123000/7	Niplu 3"	buc	1,0000	95,00	95,00
	2523156713810/7	Fiting 3"	buc	1,0000	265,00	265,00
		Total	lei			1 118,48
109	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			1 501,40 624,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,3500	84,97	624,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	95,00	14,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	36,00	10,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3550	24,00	8,64
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0080	18,50	0,18
	2875274122000/9	Racord olandez 4"	buc	1,0000	380,00	380,00
	2721204123000/9	Niplu 4"	buc	1,0000	165,00	165,00
	2523156713810/9	Fiting 4"	buc	1,0000	298,00	298,00
		Total	lei			1 501,40
110	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau din material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			31,72 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2875274204040/1	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 1/2"	buc	1,0000	7,00	7,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,00
		Total	lei			31,72
111	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			37,97 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2875274204040/2	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 3/4"	buc	1,0000	9,00	9,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,00
		Total	lei			37,97
112	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau	buc			45,22

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"				32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2875274204040/3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,00
		Total	lei			45,22
113	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			54,82 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2875274204040/4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,0000	18,20	18,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,00
		Total	lei			54,82
114	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			60,02 39,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09
	2875274204040/5	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,00
		Total	lei			60,02
115	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			64,89 41,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	84,97	41,64
	2875274204040/6	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,00
		Total	lei			64,89
116	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			70,28 45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	2875274204040/7	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"	buc	1,0000	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,00
		Total	lei			70,28
117	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3"	buc			74,83 47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,58
	2875274204040/8	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3"	buc	1,0000	26,00	26,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,00
		Total	lei			74,83
118	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			80,23 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040/9	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	28,00	28,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,00
		Total	lei			80,23
119	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			132,05
						24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	252312672115/1	Sifon de pardoseala din polipropilena50	buc	1,0000	105,00	106,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	75,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	136,00	1,36
		Total	lei			132,05
120	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc			217,61
						28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena75	buc	1,0000	185,00	186,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	75,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	136,00	2,72
		Total	lei			217,61
121	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			60,60
						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	35,00	38,50
		Total	lei			60,60
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			65,99
						25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216720160/1	Teava din material plastic pentru canalizare50	m	1,0300	38,00	39,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	75,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	136,00	1,36
		Total	lei			65,99
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			106,55
						32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2521216720160/2	Teava din material plastic pentru canalizare110	m	1,0300	68,00	70,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	75,00	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	136,00	2,72
		Total	lei			106,55
124	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			69,71
						25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2523156721015/5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare50	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	75,00	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	136,00	2,72
		Total	lei			69,71
125	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			108,62
						32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2523156721015/2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare110	buc	1,0000	67,00	67,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	75,00	5,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	136,00	4,08
		Total	lei			108,62

1	2	3	4	5	6	7
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			323,81 263,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	84,97	263,41
	2721204111200/1	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	50,00	51,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	22,00	8,36
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	6,00	0,54
		Total	lei			323,81
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			513,49 373,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2721204111200/2	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 110	buc	1,0000	120,00	122,40
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	22,00	16,50
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	6,00	0,72
		Total	lei			513,49
128	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			131,70 131,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	84,97	131,70
		Total	lei			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
		Total	lei			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
		Total	lei			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			9 617,98 365,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3000	84,97	365,37
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	6 425,74	6 490,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	85,85
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	36,00	50,76
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	650,00	2 626,00
		Total	lei			9 617,98
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			1 674,25 186,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,42
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
		Total	lei			1 674,25
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			3 701,04 475,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	84,97	475,83

1	2	3	4	5	6	7
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	2 000,00	2 100,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	472,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	135,00	141,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	36,00	86,76
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	47,00	49,35
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	85,00	89,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	42,00	44,10
		<i>Total</i>	lei			3 701,04
134	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor,a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			1 499,41 263,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	84,97	263,41
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 200,00	1 236,00
		<i>Total</i>	lei			1 499,41
135	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S	buc			2 424,36 382,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000	84,97	382,36
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			2 424,36
136	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			530,97 76,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	454,50
		<i>Total</i>	lei			530,97
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
		<i>Total</i>	lei			12,75
138	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			76,47 76,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	84,97	76,47
		<i>Total</i>	lei			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
		<i>Total</i>	lei			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
		<i>Total</i>	lei			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
		<i>Total</i>	lei			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
		<i>Total</i>	lei			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

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
		Total	lei			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
		Total	lei			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
		Total	lei			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			128,60
						13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2913124202100/1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	80,00	80,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			128,60
147	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			165,14
						18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2913124202100/2	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4" - 1"	buc	1,0000	110,00	111,10
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	35,00	35,35
		Total	lei			165,14
148	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			101,29
						30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2913124201600/3	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	70,00	70,70
		Total	lei			101,29
149	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			137,69
						35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2913124201600/4	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/4"	buc	1,0000	100,00	102,00
		Total	lei			137,69
150	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			196,50
						42,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/8 - 1/2	buc	1,0000	95,00	96,90
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	56,00	57,12
		Total	lei			196,50
151	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4"	buc			216,99
						54,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	84,97	54,38
	2913124201700/1	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 3/4"	buc	1,0000	105,00	106,05
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	56,00	56,56
		Total	lei			216,99
152	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1"	buc			242,34
						64,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2913124201700/2	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1"	buc	1,0000	120,00	121,20
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	56,00	56,56
		Total	lei			242,34

1	2	3	4	5	6	7
153	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			231,96 101,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	90,00	90,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			231,96
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			980,72 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	900,00	900,00
		Total	lei			980,72
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			66,70 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	84,97	16,14
	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	50,00	50,50
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	3,00	0,06
		Total	lei			66,70
156	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc			112,23 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/4" - 1"	buc	1,0000	90,00	90,90
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	3,00	0,09
		Total	lei			112,23
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			167,09 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2721204122300/3	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1 1/4" - 2"	buc	1,0000	135,00	136,35
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			167,09
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
		Total	lei			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
		Total	lei			55,23
160	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -25 mm	buc			2 023,59 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	3320634625000/1	Contor de apa -25 mm	buc	1,0000	1 980,00	1 999,80
		Total	lei			2 023,59
161	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40 mm	buc			4 025,19 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	3320634625000/2	Contor de apa -40 mm	buc	1,0000	3 950,00	3 989,50
		Total	lei			4 025,19
162	RpSE23A	Montarea grupului compact de ridicare a	buc			469,98

1	2	3	4	5	6	7
		presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.				467,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000	84,97	467,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	95,00	0,95
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	40,00	1,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	18,50	0,18
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	3,00	0,12
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	18,75	0,19
		Total	lei			469,98
163	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			890,17 233,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	84,97	233,67
	2924127322065/1	Filtru pentru apa potabila cu mufe 1" - 2"	buc	1,0000	650,00	656,50
		Total	lei			890,17
164	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			1 100,67 233,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	84,97	233,67
	2924127322065/2	Filtru pentru apa potabila cu flanse 1" - 2"	buc	1,0000	850,00	867,00
		Total	lei			1 100,67
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			121,22 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2521216717050/0	Teava din material plastic 16	m	1,0200	22,00	22,44
	2523156719430/0	Cot din material plastic 16	buc	0,7000	3,50	2,45
	2523156719450/0	Teu din material plastic 16	buc	0,4500	4,50	2,03
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	55,00	0,00
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	8,50	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		Total	lei			121,22
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			123,90 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	2521216717050/0	Teava din material plastic 20	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430/0	Cot din material plastic 20	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450/0	Teu din material plastic20	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460/0	Reductie din material plastic20	buc	0,1000	3,50	0,35
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,55
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	8,50	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,60
		Total	lei			123,90
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			133,99 53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	2521216717050/1	Teava din material plastic 25	m	1,0200	28,00	28,56
	2523156719430/1	Cot din material plastic 25	buc	0,7000	6,00	4,20
	2523156719450/1	Teu din material plastic25	buc	0,4500	7,50	3,38
	2523156719460/1	Reductie din material plastic25	buc	0,1000	4,50	0,45
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	136,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	8,50	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			133,99
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
		<i>Total</i>	lei			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
		<i>Total</i>	lei			420,60
170	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			1 680,44 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	1 600,00	1 632,00
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	3,00	6,12
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
		<i>Total</i>	lei			1 680,44
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
		<i>Total</i>	lei			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
		<i>Total</i>	lei			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			0,00 0,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,00
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	160,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			
174	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiar cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			292,34 42,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	225,00	225,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,20	6,60
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	68,00	2,04
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	62,00	0,62
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	60,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			292,34
175	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiar cu umplere cu mortar in planseu	buc			291,98 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	225,00	225,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 600,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			291,98
176	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			28,30 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	24,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		Total	lei			28,30
177	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundații și elevații cu dozaj de ciment peste 150 kg/me, beton simplu cu mijloace mecanice	m3			350,00 290,60
	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 și betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	40,00	6,00
		Total	lei			350,00
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 fața zgâriată pentru asigurarea aderenței	m2			135,55 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	3,00	30,09
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	450,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0160	24,00	0,48
	1421102200068	Pietriș ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	0,0367	650,00	26,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,1200	95,00	11,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		Total	lei			135,55
179	RpCU05E	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			62,03 62,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	84,97	57,78
		Total	lei			62,03
180	RpCU05I1	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strângerilor mecanizate	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
		Total	lei			63,73
181	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m3			2 266,70 900,68
	7136050012000	Instalator alimentări apă	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	1 800,00	234,00
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1200	480,00	57,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,00
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,2260	600,00	138,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,80	0,86
	2874145893787	Cuie de construcții	kg	0,0800	32,00	2,56
	2010102906951	Bară de lemn	m3	0,0040	6 500,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	918,00
		Total	lei			2 266,70
182		Autocamion	h-ut.			450,00 0,00
	4431413	Autocamion	h-ut	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			450,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.