

**DETS sectorul Riscani**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.7**DEVIZ LOCAL №****Servicii de reparatie a sistemului de incalzire, apeduct si canalizare.**

Valoarea de deviz 18 688,46 lei

Intocmit in prețuri curente 24.01.2022

№ 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	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,000	0,476 0,476	0,476 0,476
2	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
3	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,000	11,935 8,337	11,935 8,337
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	1,000	4,100 2,382	4,100 2,382
5	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	1,000	10,432 7,146	10,432 7,146
6	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" - 1 1/4"	m	1,000	12,917 9,052	12,917 9,052
7	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,000	15,094 10,004	15,094 10,004

1	2	3	4	5	6	7
8	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	1,000	26,425 12,625	26,425 12,625
9	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	1,000	30,464 14,768	30,464 14,768
10	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,000	21,618 21,438	21,618 21,438
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,000	15,245 15,245	15,245 15,245
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,000	18,818 18,818	18,818 18,818
13	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,000	36,921 36,921	36,921 36,921
14	RpSC03A	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu 2 robinete de serviciu simplu	buc	1,000	61,932 61,932	61,932 61,932
15	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	22,629 22,629	22,629 22,629
16	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,000	44,067 44,067	44,067 44,067
17	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,000	14,292 14,292	14,292 14,292
18	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,000	3,811 3,811	3,811 3,811
19	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru microrarea suprafetei	buc	1,000	2,858 2,858	2,858 2,858

1	2	3	4	5	6	7
20	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	1,000	2,382 2,382	2,382 2,382
21	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,000	25,011 25,011	25,011 25,011
22	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m	1,000	1,429 1,429	1,429 1,429
23	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	1,000	4,288 4,288	4,288 4,288
24	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"	m	1,000	75,195 41,685	75,195 41,685
25	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"	m	1,000	96,524 34,301	96,524 34,301
26	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"	m	1,000	105,580 34,301	105,580 34,301
27	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"	m	1,000	142,519 38,827	142,519 38,827
28	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"	m	1,000	158,700 38,827	158,700 38,827
29	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale,	m	1,000	166,699 47,640	166,699 47,640

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul 2 1/2"				
30	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3"	m	1,000	168,193 47,640	168,193 47,640
31	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m	1,000	193,905 59,550	193,905 59,550
32	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,000	9,257 7,146	9,257 7,146
33	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,000	10,552 8,337	10,552 8,337
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,000	11,845 9,528	11,845 9,528
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,000	13,428 10,719	13,428 10,719
36	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" cot	buc	1,000	23,384 20,247	23,384 20,247
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" mufa	buc	1,000	23,434 20,247	23,434 20,247

1	2	3	4	5	6	7
38	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" niplu	buc	1,000	23,484 20,247	23,484 20,247
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" teu	buc	1,000	23,734 20,247	23,734 20,247
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" dop	buc	1,000	22,984 20,247	22,984 20,247
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Reductie	buc	1,000	23,284 20,247	23,284 20,247
42	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" racord olandez	buc	1,000	32,384 20,247	32,384 20,247
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,000	4,806 3,811	4,806 3,811
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,000	11,873 10,481	11,873 10,481
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,000	15,886 14,292	15,886 14,292
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Mufa	buc	1,000	55,648 48,355	55,648 48,355
47	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Niplu	buc	1,000	55,598 48,355	55,598 48,355
48	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu,	buc	1,000	55,448	55,448 48,355

1	2	3	4	5	6	7
		dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Cot			48,355	
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Teu	buc	1,000	55,978 48,355	55,978 48,355
50	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord olandez	buc	1,000	62,978 48,355	62,978 48,355
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	16,368 14,530	16,368 14,530
52	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,000	20,173 17,627	20,173 17,627
53	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc	1,000	23,077 20,009	23,077 20,009
54	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc	1,000	26,147 22,391	26,147 22,391
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc	1,000	29,130 24,773	29,130 24,773
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc	1,000	33,196 28,584	33,196 28,584
57	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,000	3,158 1,906	3,158 1,906
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,000	4,129 2,382	4,129 2,382
59	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc	1,000	26,419 21,914	26,419 21,914
60	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii ,	buc	1,000	31,443	31,443

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5			26,202	26,202
61	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc	1,000	37,296 30,966	37,296 30,966
62	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc	1,000	1,403 1,191	1,403 1,191
63	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,000	2,224 1,667	2,224 1,667
64	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc	1,000	2,745 1,906	2,745 1,906
65	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	1,000	26,699 17,389	26,699 17,389
66	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc	1,000	35,931 24,296	35,931 24,296
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc	1,000	56,945 55,739	56,945 55,739
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc	1,000	79,873 77,891	79,873 77,891
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc	1,000	105,144 102,188	105,144 102,188
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc	1,000	107,009 102,188	107,009 102,188
71	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc	1,000	4,764 4,764	4,764 4,764
72	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc	1,000	9,528 9,528	9,528 9,528
73	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	buc	1,000	13,339 13,339	13,339 13,339

1	2	3	4	5	6	7
74	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm	buc	1,000	19,120 13,339	19,120 13,339
75	RpIC25B	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 40-50 mm	buc	1,000	27,103 17,865	27,103 17,865
76	RpIC25C	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 65-80 mm	buc	1,000	28,086 23,820	28,086 23,820
77	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm	buc	1,000	48,050 35,730	48,050 35,730
78	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2	1,000	379,778 24,296	379,778 24,296
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc	1,000	401,132 11,434	401,132 11,434
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc	1,000	416,282 11,434	416,282 11,434
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,000	150,135 47,640	150,135 47,640
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,000	133,730 11,910	133,730 11,910
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	1,000	16,103 3,573	16,103 3,573
84	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	28,108 28,108	28,108 28,108
85	Aca31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	25,825 21,200	25,825 21,200



1	2	3	4	5	6	7
86	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc	1,000	81,907 70,507	81,907 70,507
87	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,000	7,779 5,479	7,779 5,479
88	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	8,671 6,670	8,671 6,670
89	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	10,012 7,861	10,012 7,861
90	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,000	11,503 9,052	11,503 9,052
91	RpSA43D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	12,705 10,004	12,705 10,004
92	RpSA43E	Bratară 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	1,000	13,858 10,957	13,858 10,957
93	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,000	15,125 11,672	15,125 11,672
94	RpSA43G	Bratară 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	1,000	16,628 12,625	16,628 12,625
95	RpSA43H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,000	17,492 13,339	17,492 13,339

1	2	3	4	5	6	7
96	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc	1,000	20,335 14,292	20,335 14,292
97	RpSC43A	Înlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi orientate, din fontă emailată, porțelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon îngropat	buc	1,000	410,762 97,662	410,762 97,662
98	RpSC42A	Înlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervoarelor de apă pentru WC din fontă, porțelan, material plastic, etc., montat la înălțime sau semiînălțime	buc	1,000	71,938 21,438	71,938 21,438
99	RpSB33A	Înlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesă de curățare) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghiă gudronată și plumb, având diametrul nominal de 50 mm cot	buc	1,000	80,208 73,842	80,208 73,842
100	RpSB33A	Înlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesă de curățare) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghiă gudronată și plumb, având diametrul nominal de 50 mm reducere	buc	1,000	80,074 73,842	80,074 73,842
101	RpSB33A	Înlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesă de curățare) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghiă gudronată și plumb, având diametrul nominal de 50 mm teu	buc	1,000	80,805 73,842	80,805 73,842
102	RpSB33A	Înlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesă de curățare) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghiă gudronată și plumb, având diametrul nominal de 50 mm Tub cu mufă	buc	1,000	83,473 73,842	83,473 73,842
103	RpSB33A	Înlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesă de curățare) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghiă gudronată și plumb, având diametrul nominal de 50 mm Piesă de curățare	buc	1,000	80,074 73,842	80,074 73,842
104	RpSB33C	Înlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesă de curățare) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghiă gudronată și plumb, având diametrul nominal de 100 mm cot	buc	1,000	121,515 104,808	121,515 104,808

1	2	3	4	5	6	7
105	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm reductie	buc	1,000	117,661 104,808	117,661 104,808
106	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm teu	buc	1,000	118,686 104,808	118,686 104,808
107	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm Tub cu mufa	buc	1,000	119,763 104,808	119,763 104,808
108	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm Piesa de curatare	buc	1,000	118,820 104,808	118,820 104,808
109	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm PIESA de CURATARE	buc	1,000	17,118 10,004	17,118 10,004
110	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	16,385 12,386	16,385 12,386
111	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	39,867 23,820	39,867 23,820
112	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	40,295 29,775	40,295 29,775
113	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Compact	buc	1,000	559,935 126,246	559,935 126,246
114	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	448,041 72,651	448,041 72,651

1	2	3	4	5	6	7
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	473,307 52,404	473,307 52,404
116	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	524,700 54,786	524,700 54,786
117	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,000	329,753 48,831	329,753 48,831
118	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	487,483 53,595	487,483 53,595
119	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1,000	627,828 102,426	627,828 102,426
120	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	151,140 47,640	151,140 47,640
121	RpSD27A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc	1,000	12,078 9,528	12,078 9,528
122	RpSD27B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm	buc	1,000	12,780 10,243	12,780 10,243
123	RpSD27C	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc	1,000	13,959 11,434	13,959 11,434
124	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	13,751 8,575	13,751 8,575

1	2	3	4	5	6	7
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	19,082 10,004	19,082 10,004
126	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc	1,000	51,033 45,258	51,033 45,258
127	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc	1,000	58,239 48,831	58,239 48,831
128	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc	1,000	75,950 55,977	75,950 55,977
129	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc	1,000	90,143 63,123	90,143 63,123
130	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc	1,000	110,813 73,842	110,813 73,842
131	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,000	15,483 15,483	15,483 15,483
132	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	57,170 6,670	57,170 6,670
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,000	85,754 10,004	85,754 10,004
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	71,191 65,505	71,191 65,505
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,000	12,932 7,146	12,932 7,146
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	1,000	8,500 0,000	8,500 0,000
137	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,000	1,800	1,800

1	2	3	4	5	6	7
					1,667	1,667
138	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	1,000	3,573 3,573	3,573 3,573
139	RpID09A	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul pina la 2" sau 100 mm	buc	1,000	80,209 77,891	80,209 77,891
140	RpID09B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc	1,000	107,581 102,188	107,581 102,188
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	1,000	71,055 68,363	71,055 68,363
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc	1,000	119,905 113,383	119,905 113,383
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc	1,000	52,012 50,260	52,012 50,260
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	48,439 27,393	48,439 27,393
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	57,522 35,730	57,522 35,730
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"	buc	1,000	68,140 45,258	68,140 45,258
147	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	78,997 54,786	78,997 54,786
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii,	buc	1,000	89,444 64,314	89,444 64,314

1	2	3	4	5	6	7
		zincata, avind diametrul de 1 1/2"				
149	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,000	112,574 85,752	112,574 85,752
150	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,000	133,002 103,617	133,002 103,617
151	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,000	157,575 126,246	157,575 126,246
152	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,000	208,862 175,077	208,862 175,077
153	RpSA37A	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm	buc	1,000	36,434 32,157	36,434 32,157
154	RpSA37B	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 25 mm	buc	1,000	40,677 35,730	40,677 35,730
155	RpSA37C	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc	1,000	48,984 42,876	48,984 42,876
156	RpSA37D	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm	buc	1,000	55,648 48,831	55,648 48,831
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansionate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc	1,000	11,453 10,004	11,453 10,004
158	RpAcH17 A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm	m3	1,000	307,287 297,750	307,287 297,750
159	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	11,351 10,243	11,351 10,243
160	RpSA34B	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu	buc	1,000	29,898	29,898

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm			25,726	25,726
161	RpSA34C 1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	32,305 27,869	32,305 27,869
162	RpSA34E 1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,000	37,102 32,157	37,102 32,157
163	RpSA34F 1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	39,510 34,301	39,510 34,301
164	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	1,000	5,412 3,573	5,412 3,573
165	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	1,000	43,602 28,584	43,602 28,584
166	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2	1,000	55,567 29,060	55,567 29,060
167	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2	1,000	48,073 30,966	48,073 30,966
168	RpIF07A	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol	m2	1,000	21,376 18,341	21,376 18,341
169	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri	m3	1,000	73,842 73,842	73,842 73,842



1	2	3	4	5	6	7
		nesprijinite				
170	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3	1,000	99,276 92,898	99,276 92,898
171	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	1,000	92,898 92,898	92,898 92,898
172	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3	1,000	185,272 159,832	185,272 159,832
173	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,000	23,420 20,485	23,420 20,485
174	pret firmei	Autocamion	h-ut	1,000	50,000 0,000	50,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		13 264,64	
Asigurari sociale si medicale			24,00 %		1 571,71	
Total			100,00 +		14 836,35	
Transportarea materialelor			2,00 %		132,64	
Total			100,00 +		14 968,99	
Cheltuieli de regie			2,00 %		299,37	
Total			100,00 +		15 268,36	
Beneficiul de deviz			2,00 %		305,36	
Total			100,00 +		15 573,72	
TVA			20,00 %		3 114,74	

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**18 688,46  
6 548,81**

Intocmit (Director Cararus Mihail)  
(funcția, semnătura)

Verificat (DETS sec. Riscani)  
(funcția, semnătura)

**DETS sectorul Rîșcani**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3**DEVIZ LOCAL №****Servicii de reparatie a sistemului de incalzire, apeduct si canalizare.****Valoarea de deviz 18 688,46 lei**

Intocmit in prețuri curente 24.01.2022

№ 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	0,410	23,82	9,767
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,010	23,82	24,058
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	142,870	23,82	3 403,164
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,380	23,82	104,332
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	91,180	23,82	2 171,909
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,850	23,82	91,707
7.	7141020014300	Verificator canale	h-om	3,000	23,82	71,460
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,060	23,82	49,069
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,500	23,82	226,290
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,070	23,82	1,667
11.	9312040019600	Sapator	h-om	16,600	23,82	395,412
		<b>Total manopera</b>				<b>6 548,81</b>

**Materiale:**

1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,040	1,10	4,444
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	5,695	1,20	6,835
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	210,00	0,210
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,009	210,00	1,890
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,406	1,25	0,505
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,367	0,05	0,020
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,020	0,05	0,001
8.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	2,226	22,00	48,972
9.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,158	1,25	1,447
10.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	3 166,66	3,167
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,005	3 166,66	15,834
12.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,006	3 166,66	19,000
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	2,10	0,107
14.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,030	11,20	11,536
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,018	19,52	0,351
16.	2320116200573	Benzina auto	l	3,061	19,52	59,752
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,870	18,50	16,095
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,560	18,50	10,360
19.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,153	1,50	0,230
20.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,083	1,30	0,108
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,487	15,00	37,305

22.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,143	1,30	0,186
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,863	12,50	73,288
24.	2414317346207	Stearina	kg	0,006	1,25	0,007
25.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,230	2,50	0,575
26.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,200	21,20	4,240
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,345	21,50	28,921
28.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,115	33,00	3,795
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,066	1,50	0,099
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,537	21,30	32,739
31.	2430226101260	Grund minium	kg	0,185	21,10	3,904
32.	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,010	0,50	0,005
33.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,020	11,50	11,730
34.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	11,75	23,500
35.	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	8,080	0,25	2,020
36.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,030	10,00	20,300
37.	25212167005401 53	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 20mm	m	0,788	2,63	2,072
38.	25212167005401 54	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 25mm	m	0,997	2,75	2,742
39.	25212167005401 55	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 32mm	m	1,359	2,88	3,914
40.	25212167005401 56	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 40mm	m	1,567	2,95	4,623
41.	25212167010018 6	Teava din polietilena d 20-63mm	m	0,630	2,10	1,323
42.	25212167100001 8	Teava din polietilena sau polipropilena d 18mm	m	1,030	2,05	2,111
43.	25212167100002 0	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,030	2,15	2,215
44.	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena d 25mm	m	1,030	2,25	2,317
45.	25212167100003 2	Teava din polietilena sau polipropilena d 32mm	m	1,030	2,63	2,709
46.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,918	6,50	5,967
47.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	3,25	4,595
48.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,564	3,15	11,227
49.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	15,00	15,150
50.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	4,190	2,10	8,798
51.	25231567138002 5	Cot d 25mm	buc	1,000	1,20	1,200
52.	25231567138002 6	Mufa d 25mm	buc	1,000	1,25	1,250
53.	25231567138003 8	Niplu d 25mm	buc	1,000	1,30	1,300
54.	25231567138003 9	Teu d 25mm	buc	1,000	1,55	1,550
55.	25231567138004 0	Dop d 25mm	buc	1,000	0,80	0,800
56.	25231567138004 1	Reductie d 25-	buc	1,000	1,10	1,100
57.	25231567138004 2	Racord olandez d 25mm	buc	1,000	10,20	10,200
58.	25231567138004 6	Mufa 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	1,30	1,300
59.	25231567138004 7	Niplu 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	1,25	1,250
60.	25231567138004 8	Cot 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	1,10	1,100
61.	25231567138004 9	Teu 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	1,63	1,630
62.	25231567138005 0	Racord olandez 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	8,63	8,630

63.	2523156713810	Fiting	buc	9,000	1,20	10,800
64.	2523156714810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	4,000	2,10	8,400
65.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,100	1,52	3,192
66.	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,000	1,33	1,330
67.	2523156715300109	PIESA de CURATARE pentru canalizare d 50mm	buc	1,000	5,50	5,500
68.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	0,25	0,500
69.	2622102438000	Lavoar	buc	2,040	350,00	714,000
70.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	2,030	300,00	609,000
71.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	310,00	319,300
72.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,030	50,00	101,500
73.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,020	50,00	51,000
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,10	0,693
75.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,028	2,10	6,359
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	800,00	0,000
77.	2681116001317	Piatra de freecat	kg	0,050	0,80	0,040
78.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,400	2,58	3,612
79.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,260	12,30	3,198
80.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,340	1,30	0,442
81.	2682162605829	Vata minerala	m2	2,055	13,30	27,331
82.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,820	12,20	46,605
83.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,151	21,30	3,216
84.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,511	18,85	9,632
85.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	2,30	2,300
86.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,358	6,52	21,894
87.	2721204110010	Reductie	buc	6,060	1,23	7,454
88.	2721204111200100	Reductie din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,030	5,50	5,665
89.	2721204111200101	Teu din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,030	6,21	6,396
90.	2721204111200102	Tub cu mufa din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,030	8,80	9,064
91.	2721204111200103	Piesa de curatare din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,030	5,50	5,665
92.	2721204111200105	Reductie din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,025	11,50	11,787
93.	2721204111200106	Teu din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,025	12,50	12,812
94.	2721204111200107	Tub cu mufa din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,025	13,55	13,889
95.	2721204111200108	Piesa de curatare din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,025	12,63	12,946
96.	272120411120099	Cot, din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,030	5,63	5,799
97.	2721204111200991	Cot, din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,025	15,26	15,641
98.	2721204123000	Niplu	buc	9,000	2,50	22,500
99.	2722103300000100	Teava neagra pentru instalatii 4 "	m	1,025	110,25	113,006
100.	272210330000015	Teava neagra pentru instalatii d 3/4"	m	1,035	24,87	25,740
101.	272210330000025	Teava neagra pentru instalatii 1"	m	1,035	51,25	53,044
102.	272210330000032	Teava neagra pentru instalatii 1 1/4"	m	1,035	60,00	62,100
103.	272210330000040	Teava neagra pentru instalatii 1 1/2"	m	1,030	80,12	82,524
104.	27221033000005	Teava neagra pentru instalatii 2"	m	1,030	95,83	98,705

	0					
105.	272210330000065	Teava neagra pentru instalatii 2 1/2"	m	1,030	99,80	102,794
106.	272210330000080	Teava neagra pentru instalatii 3"	m	1,030	101,25	104,288
107.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,099	11,25	1,114
108.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,084	11,50	12,465
109.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,029	2,63	0,076
110.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	15,50	1,550
111.	2822115700000	Radiator	buc	1,000	100,00	100,000
112.	28221157000001	Radiator	buc	1,000	120,00	120,000
113.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	11,50	11,500
114.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,010	350,00	353,500
115.	2822115710000179	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate 200	buc	1,010	375,00	378,750
116.	2822115710000180	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate 350	buc	1,010	390,00	393,900
117.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	0,50	0,500
118.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,758	0,55	0,417
119.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,048	1,50	0,072
120.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	0,21	0,420
121.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	50,00	51,000
122.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,020	15,00	15,300
123.	2875114200020	Chiuveata	buc	1,010	250,00	252,500
124.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,020	10,00	10,200
125.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	410,00	422,300
126.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,010	500,00	505,000
127.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	45,00	91,800
128.	28751142029051	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d 50mm	buc	1,050	15,00	15,750
129.	28751142029052	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d 100	buc	1,020	10,00	10,200
130.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,020	15,00	15,300
131.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,090	11,25	57,264
132.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	1,25	2,550
133.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	1,25	0,185
134.	2875274122000	Racord olandez	buc	9,000	13,50	121,500
135.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	5,045	0,75	3,783
136.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,900	0,63	0,567
137.	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	2,020	1,25	2,524
138.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,040	1,25	2,550
139.	287527420404088	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,000	1,10	1,100
140.	287527420404089	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,000	1,25	1,250
141.	287527420404090	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,000	1,55	1,550
142.	287527420404091	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,000	1,80	1,800
143.	287527420404092	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,000	2,00	2,000
144.	287527420404093	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,000	2,55	2,550
145.	287527420404094	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"	buc	1,000	3,10	3,100
146.	287527420404095	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3"	buc	1,000	3,25	3,250

147.	28752742040409 6	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 4"	buc	1,000	5,14	5,140
148.	28752744001008 5	Flanșă din oțel pentru sudură d 50-100	buc	1,050	2,50	2,625
149.	28752744032007 4	Flanșă rotundă confecționată d 10-32mm	buc	1,020	5,55	5,661
150.	28752744032007 5	Flanșă rotundă confecționată d 40-50mm	buc	1,020	8,88	9,058
151.	28752744032007 6	Flanșă rotundă confecționată d 65-80mm	buc	1,030	3,85	3,966
152.	28752744032007 7	Flanșă rotundă confecționată d 100-125mm	buc	1,040	11,50	11,960
153.	2875276305103	Consolă de încadrare	buc	4,040	1,20	4,848
154.	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	6,000	0,25	1,500
155.	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	2,020	2,50	5,050
156.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	1,600	2,58	4,128
157.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,500	2,58	1,290
158.	2881137332907	Pasta mecanică pentru slefuit	kg	0,032	2,50	0,080
159.	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	80,00	80,000
160.	29131242016001 24	Robinet de reglaj drept sau colțar d 3/8" - 1/2"	buc	1,015	5,10	5,176
161.	29131242016001 25	Robinet de reglaj drept sau colțar 3/4"	buc	1,020	8,90	9,078
162.	2913124204210	Supapă de siguranță cu pirghie și contragreutate	buc	3,045	2,50	7,612
163.	29131245030001 26	Robinet cu ventil cu flanșe, drept sau de colț d 15-20mm	buc	1,050	5,50	5,775
164.	29131245030001 27	Robinet cu ventil cu flanșe, drept sau de colț d 25-40mm	buc	1,050	8,96	9,408
165.	29131245030001 28	Robinet cu ventil cu flanșe, drept sau de colț d 50-65mm	buc	1,045	9,50	9,927
166.	29131245030001 29	Robinet cu ventil cu flanșe, drept sau de colț d 80mm	buc	1,045	15,80	16,511
167.	29131245030001 30	Robinet cu ventil cu flanșe, drept sau de colț d 130mm	buc	1,040	25,00	26,000
168.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,020	2,55	2,601
169.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	3,10	3,162
170.	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,020	3,89	3,968
171.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,000	5,25	5,250
172.	29131373430216 5	Robinet sferic d 15mm	buc	1,040	6,50	6,760
173.	29131373430216 6	Robinet sferic d 22mm	buc	1,030	7,85	8,085
174.	2924127322065	Filtru pentru apă potabilă	buc	1,010	5,63	5,686
175.	33206346250001 32	Contor de apă d 15..25mm	buc	1,010	50,00	50,500
176.	33206346250001 33	Contor de apă d 40..50mm	buc	1,010	75,00	75,750
177.	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,057	29,35	1,673
178.	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,123	29,35	3,607
179.	4100126202818	Apă	m3	0,100	29,35	2,935
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>6 632,18</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	1744	Autocamion	h-ut	1,000	50,00	50,000
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	0,009	5,00	0,045
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,029	1,10	0,032
4.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	2,860	1,20	3,432
5.	2952270003302	Electropompă de apă	h-ut	0,300	5,00	1,500
6.	2952270003330	Pompă de apă	h-ut	1,700	5,00	8,500
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,010	1,20	0,012
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,420	1,30	5,746

9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,500	1,10	0,550
10.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,045	1,11	0,050
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	5,00	2,000
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,745	1,20	5,694
13.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,220	5,00	6,100
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>83,65</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	13 264,64
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	1 571,71
Total	100,00 +	14 836,35
Transportarea materialelor	2,00 %	132,64
Total	100,00 +	14 968,99
Cheltuieli de regie	2,00 %	299,37
Total	100,00 +	15 268,36
Beneficiul de deviz	2,00 %	305,36
Total	100,00 +	15 573,72
TVA	20,00 %	3 114,74

**Total deviz:**

**18 688,46**

Intocmit \_\_\_\_\_ (Director Cararus Mihail)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (DETS sec. Riscani)  
(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect

DETS sec. Riscani

**Servicii de reparatie a sistemului de incalzire, apeduct  
si canalizare. DETS sectorul Riscani****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №  
Servicii de reparatie a sistemului de incalzire, apeduct si canalizare.  
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			0,476 0,476
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	23,82	0,476
2	RpSF01 A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			0,000 0,000
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	23,82	
3	RpIE06 A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			11,935 8,337
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	23,82	8,337
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0800	29,35	2,348
	295227000 3302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	5,00	1,250
4	RpIE04 A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			4,100 2,382
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	23,82	2,382
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	29,35	1,468
	295227000 3302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	5,00	0,250
5	RpIC19 A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii	m			10,432 7,146

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	23,82	7,146
	287527412 3510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,63	0,189
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,900
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	12,50	1,713
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0220	22,00	0,484
6	RpIC19 B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			<u>12,917</u> 9,052
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	23,82	9,052
	287527412 3510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,63	0,189
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,050
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	12,50	1,988
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0290	22,00	0,638
7	RpIC19 C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			<u>15,094</u> 10,004
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	23,82	10,004
	287527412 3510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,63	0,189
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,00	1,650
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	12,50	2,525
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0330	22,00	0,726
8	RpIC19 D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m			<u>26,425</u> 12,625

1	2	3	4	5	6	7
		centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	23,82	12,625
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	12,20	8,052
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	15,00	1,950
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	12,50	3,050
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	11,50	0,748
9	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m			30,464 <hr/> 14,768
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	23,82	14,768
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	12,20	9,516
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,00	2,100
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	12,50	3,275
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	11,50	0,805
10	RpID19 A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			21,618 <hr/> 21,438
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	23,82	21,438
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,20	0,180
11	RpSB01 A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			15,245 <hr/> 15,245
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	23,82	15,245
12	RpSB01 C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de	m			18,818 <hr/> 18,818

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	23,82	18,818
13	RpSC01 A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			<u>36,921</u> 36,921
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	23,82	36,921
14	RpSC03 A	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu 2 robinete de serviciu simplu	buc			<u>61,932</u> 61,932
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,6000	23,82	61,932
15	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			<u>22,629</u> 22,629
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	23,82	22,629
16	RpSC07 A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			<u>44,067</u> 44,067
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	23,82	44,067
17	RpSD02 A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			<u>14,292</u> 14,292
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	23,82	14,292
18	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			<u>3,811</u> 3,811
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	23,82	3,811
19	RpIB11 B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei	buc			<u>2,858</u> 2,858
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	23,82	2,858
20	RpIB11 C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			<u>2,382</u> 2,382
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	23,82	2,382
21	RpIB11 D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel	buc			<u>25,011</u> 25,011

1	2	3	4	5	6	7
		avind 4-7 tevi				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	23,82	25,011
22	RpIB11F	Demontarea serpantinilor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m			1,429 ----- 1,429
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0600	23,82	1,429
23	RpIB11 H	Demontarea serpantinilor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			4,288 ----- 4,288
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	23,82	4,288
24	RpIC02 A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"	m			75,195 ----- 41,685
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	23,82	41,685
	272210330 000015	Teava neagra pentru instalatii d 3/4"	m	1,0200	24,87	25,740
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,00	1,680
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2740	12,50	3,475
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	11,50	0,403
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0220	22,00	0,484
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	21,50	0,967
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,75	0,761
25	RpIC02 B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"	m			96,524 ----- 34,301
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	23,82	34,301
	272210330 000025	Teava neagra pentru instalatii 1"	m	1,0200	51,25	53,044
	241111590	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	15,00	1,935

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3180	12,50	4,038
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	11,50	0,517
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0290	22,00	0,638
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	21,50	1,290
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,75	0,761
26	RpIC02 B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"	m			105,580 <hr/> 34,301
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	23,82	34,301
	272210330 000032	Teava neagra pentru instalatii 1 1/4"	m	1,0200	60,00	62,100
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	15,00	1,935
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3180	12,50	4,038
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	11,50	0,517
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0290	22,00	0,638
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	21,50	1,290
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,75	0,761
27	RpIC02 C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"	m			142,519 <hr/> 38,827
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	23,82	38,827
	272210330 000040	Teava neagra pentru instalatii 1 1/2"	m	1,0200	80,12	82,524
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	15,00	2,415
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4040	12,50	5,100
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	11,50	0,908
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,3300	22,00	7,326

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	21,50	1,441
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	12,20	3,941
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	1,25	0,037
28	RpIC02 C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"	m			158,700 <hr/> 38,827
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	23,82	38,827
	272210330 000050	Teava neagra pentru instalatii 2"	m	1,0200	95,83	98,705
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	15,00	2,415
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4040	12,50	5,100
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	11,50	0,908
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,3300	22,00	7,326
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	21,50	1,441
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	12,20	3,941
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	1,25	0,037
29	RpIC02 D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"	m			166,699 <hr/> 47,640
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	23,82	47,640
	272210330 000065	Teava neagra pentru instalatii 2 1/2"	m	1,0200	99,80	102,794
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	15,00	3,090
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4890	12,50	6,175
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	11,50	1,046
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	12,20	5,917
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	1,25	0,037
30	RpIC02	Montarea tevii, negre, pentru	m			168,193

1	2	3	4	5	6	7
	D	instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3"				47,640
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	23,82	47,640
	272210330 000080	Teava neagra pentru instalatii 3"	m	1,0200	101,25	104,288
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	15,00	3,090
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	12,50	6,175
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	11,50	1,046
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	12,20	5,917
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	1,25	0,037
31	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m			193,905 <hr/> 59,550
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	23,82	59,550
	272210330 0000100	Teava neagra pentru instalatii 4 "	m	1,0200	110,25	113,006
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	15,00	4,080
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5240	12,50	6,588
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	11,50	1,323
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	12,20	9,321
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	1,25	0,037
32	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m			9,257 <hr/> 7,146
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	23,82	7,146



1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	252121671 000018	Teava din polietilena sau polipropilena d 18mm	m	1,0300	2,05	2,111
33	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			<u>10,552</u> 8,337
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	23,82	8,337
	252121671 000020	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	2,15	2,215
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			<u>11,845</u> 9,528
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	23,82	9,528
	252121671 000025	Teava din polietilena sau polipropilena d 25mm	m	1,0300	2,25	2,317
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			<u>13,428</u> 10,719
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	23,82	10,719
	252121671 000032	Teava din polietilena sau polipropilena d 32mm	m	1,0300	2,63	2,709
36	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conducele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" cot	buc			<u>23,384</u> 20,247
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,82	20,247
	252315671 380025	Cot d 25mm	buc	1,0000	1,20	1,200
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	21,50	0,301
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	19,52	0,976
37	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" mufa	buc			<u>23,434</u> 20,247
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,82	20,247
	252315671 380026	Mufa d 25mm	buc	1,0000	1,25	1,250
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	21,50	0,301
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	19,52	0,976
38	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" niplu	buc			<u>23,484</u> 20,247
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,82	20,247
	252315671 380038	Niplu d 25mm	buc	1,0000	1,30	1,300
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	21,50	0,301
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	19,52	0,976
39	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" teu	buc			<u>23,734</u> 20,247
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,82	20,247
	252315671 380039	Teu d 25mm	buc	1,0000	1,55	1,550
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	21,50	0,301
	232011620	Benzina auto	l	0,0500	19,52	0,976

1	2	3	4	5	6	7
	0573					
40	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" dop	buc			22,984 <hr/> 20,247
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,82	20,247
	252315671 380040	Dop d 25mm	buc	1,0000	0,80	0,800
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	21,50	0,301
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	19,52	0,976
41	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Reductie	buc			23,284 <hr/> 20,247
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,82	20,247
	252315671 380041	Reductie d 25-	buc	1,0000	1,10	1,100
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	21,50	0,301
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	19,52	0,976
42	RpIC28 A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" racord olandez	buc			32,384 <hr/> 20,247
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	23,82	20,247
	252315671 380042	Racord olandez d 25mm	buc	1,0000	10,20	10,200
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	21,50	0,301
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	19,52	0,976
43	RpIC29 A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu	buc			4,806 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul pina la 3/4"				3,811
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	23,82	3,811
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	1,25	0,019
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0080	0,05	0,000
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	19,52	0,976
44	RpIC29 B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			<u>11,873</u> 10,481
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	23,82	10,481
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	1,25	0,025
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0700	19,52	1,366
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,05	0,001
45	RpIC29 C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			<u>15,886</u> 14,292
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	23,82	14,292
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	1,25	0,031
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0800	19,52	1,562
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0120	0,05	0,001
46	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Mufa	buc			<u>55,648</u> 48,355
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	23,82	48,355
	252315671 380046	Mufa 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	1,30	1,300
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	22,00	1,188
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	21,50	3,634
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	19,52	1,171
47	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire	buc			<u>55,598</u> 48,355

1	2	3	4	5	6	7
		centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Niplu				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	23,82	48,355
	252315671 380047	Niplu 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	1,25	1,250
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	22,00	1,188
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	21,50	3,634
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	19,52	1,171
48	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Cot	buc			55,448 <hr/> 48,355
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	23,82	48,355
	252315671 380048	Cot 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	1,10	1,100
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	22,00	1,188
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	21,50	3,634
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	19,52	1,171
49	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Teu	buc			55,978 <hr/> 48,355
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	23,82	48,355
	252315671 380049	Teu 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	1,63	1,630
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	22,00	1,188
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	21,50	3,634
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	19,52	1,171
50	RpIC28 B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu	buc			62,978 <hr/> 48,355

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord olandez				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	23,82	48,355
	252315671 380050	Racord olandez 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	8,63	8,630
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0540	22,00	1,188
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	21,50	3,634
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0600	19,52	1,171
51	RpIC31 A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			16,368 <hr/> 14,530
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,6100	23,82	14,530
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	12,50	0,950
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	15,00	0,345
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	11,50	0,207
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	1,20	0,336
52	RpIC31 B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			20,173 <hr/> 17,627
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	23,82	17,627
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	12,50	1,387
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,450
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	11,50	0,265
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	1,20	0,444
53	RpIC31 C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc			23,077 <hr/> 20,009
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	23,82	20,009
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	12,50	1,800
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	15,00	0,525
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	11,50	0,299
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	1,20	0,444

1	2	3	4	5	6	7
54	RpIC31 D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc			26,147 <hr/> 22,391
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	23,82	22,391
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1780	12,50	2,225
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0440	15,00	0,660
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	11,50	0,391
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	1,20	0,480
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc			29,130 <hr/> 24,773
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0400	23,82	24,773
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2040	12,50	2,550
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0530	15,00	0,795
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0410	11,50	0,472
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4500	1,20	0,540
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc			33,196 <hr/> 28,584
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,2000	23,82	28,584
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2070	12,50	2,587
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	15,00	0,945
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0470	11,50	0,540
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4500	1,20	0,540
57	RpIC30 A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			3,158 <hr/> 1,906
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	23,82	1,906
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,75	0,750
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	22,00	0,330
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	21,50	0,172

1	2	3	4	5	6	7
58	RpIC30 B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			4,129 <hr/> 2,382
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	23,82	2,382
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,75	0,750
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160	22,00	0,352
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	21,50	0,645
59	RpIC35 A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevelor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc			26,419 <hr/> 21,914
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	23,82	21,914
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	15,00	1,200
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1800	12,50	2,250
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	11,50	0,575
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	1,20	0,480
60	RpIC35 B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevelor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5	buc			31,443 <hr/> 26,202
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,1000	23,82	26,202
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,350
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2100	12,50	2,625
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0600	11,50	0,690
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	1,20	0,576
61	RpIC35 C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevelor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc			37,296 <hr/> 30,966
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,3000	23,82	30,966
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,800
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2500	12,50	3,125



1	2	3	4	5	6	7
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	11,50	0,805
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	1,20	0,600
62	RpIC37 A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc			<u>1,403</u> 1,191
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0500	23,82	1,191
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0080	15,00	0,120
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0050	12,50	0,062
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0250	1,20	0,030
63	RpIC37 B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			<u>2,224</u> 1,667
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0700	23,82	1,667
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,315
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	12,50	0,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	1,20	0,042
64	RpIC37 C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc			<u>2,745</u> 1,906
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	23,82	1,906
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0320	15,00	0,510
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0220	12,50	0,287
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	1,20	0,042
65	RpID28 A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			<u>26,699</u> 17,389
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	23,82	17,389
	291313734 302165	Robinet sferic d 15mm	buc	1,0000	6,50	6,760
	311050000 2422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5100	5,00	2,550
66	RpID28 B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire	buc			<u>35,931</u> 24,296

1	2	3	4	5	6	7
		centrala cu diametrul 22 mm				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	23,82	24,296
	291313734 302166	Robinet sferic d 22mm	buc	1,0000	7,85	8,085
	311050000 2422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	5,00	3,550
67	RpID18 A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc			56,945 <hr/> 55,739
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,3400	23,82	55,739
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	2,50	0,005
	268211733 4450	Placi din azbest	kg	0,0600	1,30	0,078
	232018620 1450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0100	1,30	0,013
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0600	18,50	1,110
68	RpID18 B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc			79,873 <hr/> 77,891
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	3,2700	23,82	77,891
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0040	2,50	0,010
	268211733 4450	Placi din azbest	kg	0,0800	1,30	0,104
	232018620 1450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0140	1,30	0,018
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1000	18,50	1,850
69	RpID18 C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc			105,144 <hr/> 102,188
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,2900	23,82	102,188
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	2,50	0,020
	268211733 4450	Placi din azbest	kg	0,1000	1,30	0,130
	232018620 1450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0240	1,30	0,031
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1500	18,50	2,775
70	RpID18 D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3" - 4"	buc			107,009 <hr/> 102,188
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,2900	23,82	102,188
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	2,50	0,020
	268211733	Placi din azbest	kg	0,1000	1,30	0,130

1	2	3	4	5	6	7
	4450					
	232018620 1450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0350	1,30	0,046
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,2500	18,50	4,625
71	RpID23 A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc			<u>4,764</u> 4,764
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	23,82	4,764
72	RpID23 B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc			<u>9,528</u> 9,528
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4000	23,82	9,528
73	RpID23 C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	buc			<u>13,339</u> 13,339
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	23,82	13,339
74	RpIC25 A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm	buc			<u>19,120</u> 13,339
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	23,82	13,339
	287527440 320074	Flansa rotunda confectionata d 10-32mm	buc	1,0000	5,55	5,661
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	1,20	0,120
75	RpIC25 B	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 40-50 mm	buc			<u>27,103</u> 17,865
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	23,82	17,865
	287527440 320075	Flansa rotunda confectionata d 40-50mm	buc	1,0000	8,88	9,058
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,20	0,180
76	RpIC25 C	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 65-80 mm	buc			<u>28,086</u> 23,820

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	23,82	23,820
	287527440 320076	Flansa rotunda confectionata d 65-80mm	buc	1,0000	3,85	3,966
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	1,20	0,300
77	RpIC25 D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm	buc			<u>48,050</u> 35,730
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	23,82	35,730
	287527440 320077	Flansa rotunda confectionata d 100-125mm	buc	1,0000	11,50	11,960
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	1,20	0,360
78	RpIB01 B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2			<u>379,778</u> 24,296
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	23,82	24,296
	282211571 0000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	350,00	353,500
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1200	12,30	1,476
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0220	22,00	0,484
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	21,50	0,022
79	RpIB10 A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc			<u>401,132</u> 11,434
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	23,82	11,434
	282211571 0000179	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate 200	buc	1,0000	375,00	378,750
	287527630 5103	Consola de incastrare	buc	2,0000	1,20	2,424
	272120411 0010	Reductie	buc	3,0000	1,23	3,727
	287527412 3587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	1,25	1,262
	287527733 5819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	2,50	2,525
	251373660 4391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	0,25	1,010
80	RpIB10 B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc			<u>416,282</u> 11,434

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	23,82	11,434
	282211571 0000180	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate 350	buc	1,0000	390,00	393,900
	287527630 5103	Consola de incastrare	buc	2,0000	1,20	2,424
	272120411 0010	Reductie	buc	3,0000	1,23	3,727
	287527412 3587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	1,25	1,262
	287527733 5819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	2,50	2,525
	251373660 4391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	0,25	1,010
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			150,135 <hr/> 47,640
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	23,82	47,640
	282211570 0000	Radiator	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	1,50	0,090
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,50	0,775
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,25	0,750
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,10	0,220
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			133,730 <hr/> 11,910
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	23,82	11,910
	282211570 00001	Radiator	buc	1,0000	120,00	120,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,066
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	1,50	0,009
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,50	0,775
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,25	0,750
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,10	0,220
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			16,103 <hr/> 3,573
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	23,82	3,573

1	2	3	4	5	6	7
	282211570 8001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,50	11,500
	252315671 9287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,25	0,500
	287411583 6521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,21	0,420
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,10	0,110
84	RCsU05 G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			<u>28,108</u> 28,108
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0800	23,82	1,906
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	23,82	26,202
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			<u>25,825</u> 21,200
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	23,82	21,200
	287527440 010085	Flansa din otel pentru sudura d 50-100	buc	1,0000	2,50	2,625
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	5,00	2,000
86	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc			<u>81,907</u> 70,507
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,9600	23,82	70,507
	252121670 100186	Teava din polietilena d 20-63mm	m	0,6000	2,10	1,323
	252315671 5000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	1,52	3,192
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	3 166,66	3,167
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,8600	1,20	3,432
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	1,30	0,286
87	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			<u>7,779</u> 5,479
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	23,82	5,479

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	2,30	2,300
88	RpSA43 A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau din material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1/2"	buc			8,671 <hr/> 6,670
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,2800	23,82	6,670
	287527420 404088	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 1/2"	buc	1,0000	1,10	1,100
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	2,10	0,011
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,210
	410011620 2820	Apă potabilă	m3	0,0010	29,35	0,029
89	RpSA43 B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc			10,012 <hr/> 7,861
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	23,82	7,861
	287527420 404089	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 3/4"	buc	1,0000	1,25	1,250
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	2,10	0,011
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,210
	410011620 2820	Apă potabilă	m3	0,0010	29,35	0,029
90	RpSA43 C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			11,503 <hr/> 9,052
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	23,82	9,052
	287527420 404090	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 1"	buc	1,0000	1,55	1,550
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	2,10	0,011
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	142110220	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri	m3	0,0012	210,00	0,210

1	2	3	4	5	6	7
	0525	0,0-7,0 mm				
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	29,35	0,029
91	RpSA43 D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc			<u>12,705</u> 10,004
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,4200	23,82	10,004
	287527420 404091	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 1 1/4"	buc	1,0000	1,80	1,800
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	2,10	0,011
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,210
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	29,35	0,029
92	RpSA43 E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1 1/2"	buc			<u>13,858</u> 10,957
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,4600	23,82	10,957
	287527420 404092	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 1 1/2"	buc	1,0000	2,00	2,000
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	2,10	0,011
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,210
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	29,35	0,029
93	RpSA43 F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc			<u>15,125</u> 11,672
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,4900	23,82	11,672
	287527420 404093	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 2"	buc	1,0000	2,55	2,550
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	2,10	0,013
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	142110220	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri	m3	0,0012	210,00	0,210



1	2	3	4	5	6	7
	0525	0,0-7,0 mm				
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	29,35	0,029
94	RpSA43 G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2 1/2"	buc			<u>16,628</u> 12,625
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,5300	23,82	12,625
	287527420 404094	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 2 1/2"	buc	1,0000	3,10	3,100
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	2,10	0,013
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,210
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	29,35	0,029
95	RpSA43 H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3"	buc			<u>17,492</u> 13,339
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,5600	23,82	13,339
	287527420 404095	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 3"	buc	1,0000	3,25	3,250
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	2,10	0,013
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,210
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	29,35	0,029
96	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc			<u>20,335</u> 14,292
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	23,82	14,292
	287527420 404096	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 4"	buc	1,0000	5,14	5,140
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	2,10	0,013
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	142110220	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri	m3	0,0012	210,00	0,210

1	2	3	4	5	6	7
	0525	0,0-7,0 mm				
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	29,35	0,029
97	RpSC43 A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi orientat, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat	buc			410,762 <hr/> 97,662
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,1000	23,82	97,662
	262210244 6940	Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	300,00	303,000
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,100
98	RpSC42 A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			71,938 <hr/> 21,438
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	23,82	21,438
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	50,00	50,500
99	RpSB33 A	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 cot	buc			80,208 <hr/> 73,842
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	23,82	73,842
	272120411 120099	Cot, din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,0000	5,63	5,799
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	1,20	0,457
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,25	0,110
100	RpSB33 A	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 reductie	buc			80,074 <hr/> 73,842
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	23,82	73,842
	272120411 1200100	Reductie din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,0000	5,50	5,665

1	2	3	4	5	6	7
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	1,20	0,457
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,25	0,110
101	RpSB33 A	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 teu	buc			<u>80,805</u> 73,842
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	23,82	73,842
	272120411 1200101	Teu din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,0000	6,21	6,396
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	1,20	0,457
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,25	0,110
102	RpSB33 A	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 Tub cu mufa	buc			<u>83,473</u> 73,842
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	23,82	73,842
	272120411 1200102	Tub cu mufa din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,0000	8,80	9,064
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	1,20	0,457
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,25	0,110
103	RpSB33 A	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 Piesa de curatare	buc			<u>80,074</u> 73,842
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	23,82	73,842
	272120411 1200103	Piesa de curatare din fonta pentru canalizare d 50mm	buc	1,0000	5,50	5,665
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	1,20	0,457
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,25	0,110
104	RpSB33 C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si	buc			<u>121,515</u>

1	2	3	4	5	6	7
		piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm cot				104,808
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	23,82	104,808
	272120411 1200991	Cot, din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,0000	15,26	15,641
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	1,20	0,910
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,25	0,156
105	RpSB33 C	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 reductie	buc			117,661 <hr/> 104,808
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	23,82	104,808
	272120411 1200105	Reductie din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,0000	11,50	11,787
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	1,20	0,910
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,25	0,156
106	RpSB33 C	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 teu	buc			118,686 <hr/> 104,808
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	23,82	104,808
	272120411 1200106	Teu din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,0000	12,50	12,812
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	1,20	0,910
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,25	0,156
107	RpSB33 C	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 Tub cu mufa	buc			119,763 <hr/> 104,808
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	23,82	104,808

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	272120411 1200107	Tub cu mufa din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,0000	13,55	13,889
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	1,20	0,910
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,25	0,156
108	RpSB33 C	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 Piesa de curatare	buc			<u>118,820</u> 104,808
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	23,82	104,808
	272120411 1200108	Piesa de curatare din fonta pentru canalizare d 100mm	buc	1,0000	12,63	12,946
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	1,20	0,910
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,25	0,156
109	RpSB37 C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm PIESA de CURATARE	buc			<u>17,118</u> 10,004
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	23,82	10,004
	252315671 5300109	PIESA de CURATARE pentru canalizare d 50mm	buc	1,0000	5,50	5,500
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	2,50	0,062
	232016731 7232	DicloreTan	kg	0,0100	1,50	0,015
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	19,52	0,117
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	2,58	1,419
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0120	0,05	0,001
110	RpSB37 E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			<u>16,385</u> 12,386
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	23,82	12,386
	252315671 5300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	1,33	1,330
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	2,50	0,188

1	2	3	4	5	6	7
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0350	1,50	0,053
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	19,52	0,234
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	2,58	2,193
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0150	0,05	0,001
111	RpSB25 A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			39,867 ----- 23,820
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	23,82	23,820
	287511420 29051	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d 50mm	buc	1,0000	15,00	15,750
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,10	0,244
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0400	1,25	0,053
112	RpSB25 E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			40,295 ----- 29,775
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	23,82	29,775
	287511420 29052	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d 100	buc	1,0000	10,00	10,200
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,10	0,256
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0500	1,25	0,064
113	RpSC25 A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Compact	buc			559,935 ----- 126,246
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	23,82	126,246
	262210244 6940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	300,00	306,000
	287511420 2981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	15,00	15,300
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	50,00	51,000
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	2,55	2,601
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	15,00	15,300
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	3,15	7,390
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	11,50	11,730
	291313420	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	3,89	3,968

1	2	3	4	5	6	7
	1755					
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,200
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,200
114	RpSC26 A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			448,041 <hr/> 72,651
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	23,82	72,651
	262210245 1300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	310,00	319,300
	291313420 1743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	3,10	3,162
	287413420 3155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	50,00	51,000
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	3,15	1,928
115	RpSC21 A	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			473,307 <hr/> 52,404
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	23,82	52,404
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0000	350,00	357,000
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,900
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,25	11,475
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	6,50	3,978
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	1,25	2,550
116	RpSC21 C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			524,700 <hr/> 54,786
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	23,82	54,786
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0000	350,00	357,000
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,900
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,25	11,475
	252121671	Teava din material plastic	m	0,3000	6,50	1,989

1	2	3	4	5	6	7
	7050					
	287527420 3500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	1,25	2,550
	262210245 3900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	50,00	51,000
117	RpSC22 A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			<u>329,753</u> 48,831
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	23,82	48,831
	287511420 0020	Chiuveta	buc	1,0000	250,00	252,500
	252312671 9771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	15,00	15,150
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,25	11,363
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	3,15	1,909
118	RpSC19 A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			<u>487,483</u> 53,595
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	23,82	53,595
	287511420 0780	Cada pentru dus	buc	1,0000	410,00	422,300
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,25	11,588
119	RpSC18 A	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			<u>627,828</u> 102,426
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,3000	23,82	102,426
	287511420 0790	Cada de baie	buc	1,0000	500,00	505,000
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,25	11,363
	252121671 7052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	3,25	4,595
	111100000 0018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	1,10	4,444
120	RpSD35 A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			<u>151,140</u> 47,640



1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	23,82	47,640
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	80,00	80,000
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	11,75	23,500
121	RpSD27 A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc			<u>12,078</u> 9,528
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	23,82	9,528
	291312420 4210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000	2,50	2,550
122	RpSD27 B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm	buc			<u>12,780</u> 10,243
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	23,82	10,243
	291312420 4210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000	2,50	2,537
123	RpSD27 C	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc			<u>13,959</u> 11,434
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	23,82	11,434
	291312420 4210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000	2,50	2,525
124	RpSD20 A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			<u>13,751</u> 8,575
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	23,82	8,575
	291312420 1600124	Robinet de reglaj drept sau coltar d 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	5,10	5,176
125	RpSD20 B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			<u>19,082</u> 10,004
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	23,82	10,004
	291312420 1600125	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/4"	buc	1,0000	8,90	9,078
126	RpSD24	Montarea robinetului cu ventil cu	buc			51,033

1	2	3	4	5	6	7
	A	filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm				45,258
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	23,82	45,258
	291312450 3000126	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d 15-20mm	buc	1,0000	5,50	5,775
127	RpSD24 B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc			58,239 48,831
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	23,82	48,831
	291312450 3000127	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d 25-40mm	buc	1,0000	8,96	9,408
128	RpSD24 C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc			75,950 55,977
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3500	23,82	55,977
	291312450 3000128	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d 50-65mm	buc	1,0000	9,50	9,927
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	6,52	7,087
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	18,85	2,959
129	RpSD24 D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc			90,143 63,123
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,6500	23,82	63,123
	291312450 3000129	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d 80mm	buc	1,0000	15,80	16,511
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0800	6,52	7,361
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	18,85	3,148
130	RpSD24 E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc			110,813 73,842
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	23,82	73,842
	291312450 3000130	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d 130mm	buc	1,0000	25,00	26,000
	271070350	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	6,52	7,446

1	2	3	4	5	6	7
	2671					
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	18,85	3,525
131	RpSE07 A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			15,483 <hr/> 15,483
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	23,82	15,483
132	RpSE26 A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			57,170 <hr/> 6,670
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	23,82	6,670
	332063462 5000132	Contor de apa d 15..25mm	buc	1,0000	50,00	50,500
133	RpSE26 B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			85,754 <hr/> 10,004
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	23,82	10,004
	332063462 5000133	Contor de apa d 40..50mm	buc	1,0000	75,00	75,750
134	RpSE24 A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			71,191 <hr/> 65,505
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	23,82	65,505
	292412732 2065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	5,63	5,686
135	RpID07 B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			12,932 <hr/> 7,146
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	23,82	7,146
	291313734 3001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	5,25	5,250
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	21,50	0,323
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0080	22,00	0,176
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	1,25	0,037
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			8,500 <hr/> 0,000
	295227000 3330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	5,00	8,500

1	2	3	4	5	6	7
137	RpSF50 A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			1,800 <hr/> 1,667
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0700	23,82	1,667
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0025	29,35	0,088
	287527740 0000	Compresor	h-ut	0,0090	5,00	0,045
138	RpSF05 A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,573 <hr/> 3,573
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	23,82	3,573
139	RpID09 A	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul pina la 2" sau 100 mm	buc			80,209 <hr/> 77,891
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	3,2700	23,82	77,891
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	2,50	0,005
	241333734 5875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	1,30	0,039
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,088
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	21,50	0,086
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	12,30	0,246
	154212610 8945	Ulei de in siccativat	kg	0,0030	1,25	0,004
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	18,50	1,850
140	RpID09 B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc			107,581 <hr/> 102,188
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,2900	23,82	102,188
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	2,50	0,005
	241333734 5875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	1,30	0,039
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0080	22,00	0,176

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	21,50	0,172
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	12,30	0,369
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	1,25	0,007
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	18,50	4,625
141	RpID09 C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc			<u>71,055</u> 68,363
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	2,8700	23,82	68,363
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	2,50	0,005
	241333734 5875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0200	1,30	0,026
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	22,00	0,220
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	21,50	0,215
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	12,30	0,369
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	1,25	0,007
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	18,50	1,850
142	RpID09 D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc			<u>119,905</u> 113,383
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,7600	23,82	113,383
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	2,50	0,005
	241333734 5875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	1,30	0,078
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0350	22,00	0,770
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	21,50	0,537
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	12,30	0,492
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0120	1,25	0,015
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	18,50	4,625
143	RpID09 E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc			<u>52,012</u> 50,260
	713604001	Instalator incalzire	h-om	2,1100	23,82	50,260

1	2	3	4	5	6	7
	1800					
	288113733 2907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	2,50	0,005
	286313730 8803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	0,50	0,500
	241333734 5875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0030	1,30	0,004
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0010	22,00	0,022
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0020	21,50	0,043
	268211732 3463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	12,30	0,246
	154212610 8945	Ulei de in siccitat	kg	0,0060	1,25	0,007
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	18,50	0,925
144	RpSA40 A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			<u>48,439</u> 27,393
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	23,82	27,393
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0250	22,00	0,550
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	21,30	1,044
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1150	19,52	2,245
	154212610 8945	Ulei de in siccitat	kg	0,0060	1,25	0,007
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	13,50	13,500
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	2,50	2,500
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	1,20	1,200
145	RpSA40 B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			<u>57,522</u> 35,730
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	23,82	35,730
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0340	22,00	0,748
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	21,30	1,299
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1300	19,52	2,538
	154212610 8945	Ulei de in siccitat	kg	0,0060	1,25	0,007
	287527412	Racord olandez	buc	1,0000	13,50	13,500

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	2,50	2,500
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	1,20	1,200
146	RpSA40 C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"	buc			68,140 ----- 45,258
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	23,82	45,258
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0420	22,00	0,924
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0810	21,30	1,725
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1550	19,52	3,026
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	1,25	0,007
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	13,50	13,500
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	2,50	2,500
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	1,20	1,200
147	RpSA40 D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			78,997 ----- 54,786
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	23,82	54,786
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0530	22,00	1,166
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	21,30	2,322
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1800	19,52	3,514
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	1,25	0,009
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	13,50	13,500
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	2,50	2,500
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	1,20	1,200
148	RpSA40 E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			89,444 ----- 64,314

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	23,82	64,314
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0610	22,00	1,342
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	21,30	2,577
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,2050	19,52	4,002
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	1,25	0,009
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	13,50	13,500
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	2,50	2,500
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	1,20	1,200
149	RpSA40 F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			<u>112,574</u> 85,752
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	23,82	85,752
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0770	22,00	1,694
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	21,30	3,429
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,2300	19,52	4,490
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	1,25	0,009
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	13,50	13,500
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	2,50	2,500
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	1,20	1,200
150	RpSA40 G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc			<u>133,002</u> 103,617
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,3500	23,82	103,617
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,1010	22,00	2,222
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	21,30	4,878
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,2600	19,52	5,075
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	1,25	0,010



1	2	3	4	5	6	7
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	13,50	13,500
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	2,50	2,500
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	1,20	1,200
151	RpSA40 H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			<u>157,575</u> 126,246
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	23,82	126,246
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,1210	22,00	2,662
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	21,30	5,581
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,3010	19,52	5,876
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	1,25	0,010
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	13,50	13,500
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	2,50	2,500
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	1,20	1,200
152	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			<u>208,862</u> 175,077
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	7,3500	23,82	175,077
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,1460	22,00	3,212
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	21,30	6,433
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,3550	19,52	6,930
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	1,25	0,010
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	13,50	13,500
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	2,50	2,500
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	1,20	1,200
153	RpSA37 A	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm	buc			<u>36,434</u> 32,157

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3500	23,82	32,157
	252121670 0540153	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 20mm	m	0,7500	2,63	2,072
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	2,10	2,205
154	RpSA37 B	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 25 mm	buc			<u>40,677</u> 35,730
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	23,82	35,730
	252121670 0540154	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 25mm	m	0,9500	2,75	2,742
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	2,10	2,205
155	RpSA37 C	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc			<u>48,984</u> 42,876
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	23,82	42,876
	252121670 0540155	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 32mm	m	1,3000	2,88	3,914
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	2,10	2,194
156	RpSA37 D	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm	buc			<u>55,648</u> 48,831
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	23,82	48,831
	252121670 0540156	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 40mm	m	1,5000	2,95	4,623
	252315671 3500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	2,10	2,194
157	RpSA39 A	Executarea unei lipituri mansionate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc			<u>11,453</u> 10,004
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	23,82	10,004
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0290	2,63	0,076
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0060	1,25	0,007
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0700	19,52	1,366
158	RpAcH1	Curatirea manuala a canalelor	m3			307,287

1	2	3	4	5	6	7
	7A	publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm				297,750
	714102001 4300	Verificator canale	h-om	3,0000	23,82	71,460
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	9,5000	23,82	226,290
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0300	29,35	0,910
	201010290 1118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 166,66	3,167
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,2000	1,30	5,460
159	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,351 10,243
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	23,82	7,861
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,82	2,382
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,10	0,693
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,210
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	800,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	29,35	0,176
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,20	0,012
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,10	0,017
160	RpSA34 B1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			29,898 25,726
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0800	23,82	25,726
	252315671 4810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	1,0000	2,10	2,100
	288111600 1496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	2,58	1,032
	232016731 7232	Diclorețan	kg	0,0160	1,50	0,024
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0180	2,50	0,045
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,05	0,002
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	21,30	0,639
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	22,00	0,330
161	RpSA34	Inlocuirea unui teu din PVC tip	buc			32,305

1	2	3	4	5	6	7
	C1	greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm				27,869
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1700	23,82	27,869
	252315671 4810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	1,0000	2,10	2,100
	288111600 1496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	2,58	1,032
	232016731 7232	Dicloreton	kg	0,0160	1,50	0,024
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	2,50	0,050
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,05	0,002
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0370	21,30	0,788
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	22,00	0,440
162	RpSA34 E1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			37,102 <hr/> 32,157
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3500	23,82	32,157
	252315671 4810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	1,0000	2,10	2,100
	288111600 1496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	2,58	1,032
	232016731 7232	Dicloreton	kg	0,0320	1,50	0,048
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0400	2,50	0,100
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,05	0,002
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0450	21,30	0,959
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0320	22,00	0,704
163	RpSA34 F1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			39,510 <hr/> 34,301
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,4400	23,82	34,301
	252315671 4810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta	buc	1,0000	2,10	2,100
	288111600 1496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	2,58	1,032
	232016731 7232	Dicloreton	kg	0,0440	1,50	0,066
	241640611	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	2,50	0,130

1	2	3	4	5	6	7
	0467					
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,05	0,002
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0500	21,30	1,065
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0370	22,00	0,814
164	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			<u>5,412</u> 3,573
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	23,82	3,573
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,0150	21,10	0,317
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	21,20	0,636
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0100	19,52	0,195
	243011732 6844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	33,00	0,495
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	1,25	0,062
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,05	0,003
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,58	0,129
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	1,10	0,002
165	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			<u>43,602</u> 28,584
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,2000	23,82	28,584
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,1700	21,10	3,587
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,1700	21,20	3,604
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,2000	19,52	3,904
	243011732 6844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	33,00	3,300
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1700	1,25	0,213
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	0,05	0,005
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1500	2,58	0,387
	243022610 1337	Chit de cutit	kg	0,0100	0,50	0,005
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	1,10	0,013
166	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din	m2			55,567

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm				29,060
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,2200	23,82	29,060
	268216260 5829	Vata minerala	m2	1,0300	13,30	13,699
	273411380 5578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0430	11,25	0,484
	271050380 5372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0370	21,30	0,788
	212111730 8309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	11,20	11,536
167	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2			48,073 <hr/> 30,966
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,3000	23,82	30,966
	268216260 5829	Vata minerala	m2	1,0250	13,30	13,632
	287313200 4842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,7580	0,55	0,417
	273411380 5578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0560	11,25	0,630
	271050380 5372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,1140	21,30	2,428
168	RpIF07A	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol	m2			21,376 <hr/> 18,341
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,7700	23,82	18,341
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0500	0,80	0,040
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	2,58	0,774
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,05	0,001
	232014620	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	18,50	2,220

1	2	3	4	5	6	7
	0755					
169	RpCA01 A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			73,842 <hr/> 73,842
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,1000	23,82	73,842
170	RpCA01 B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3			99,276 <hr/> 92,898
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,4000	23,82	80,988
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,5000	23,82	11,910
	201010290 4418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0014	3 166,66	3,167
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	3 166,66	3,167
	287314588 6801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	1,50	0,027
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0150	1,11	0,017
171	RpCA03 A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			92,898 <hr/> 92,898
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,9000	23,82	92,898
172	RpCA03 C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3			185,272 <hr/> 159,832
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,5100	23,82	12,148
	931204001	Sapator	h-om	6,2000	23,82	147,684

1	2	3	4	5	6	7
	9600					
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	3 166,66	15,833
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0026	3 166,66	9,500
	287314588 6801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0297	1,50	0,045
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	29,35	0,029
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0300	1,11	0,033
173	RpCA06 A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			23,420 ----- 20,485
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	23,82	20,485
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	29,35	2,935
174	pret firmei	Autocamion	h-ut			50,000 ----- 0,000
	1744	Autocamion	h-ut	1,0000	50,00	50,000

Intocmit

(Director Cararus Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS sec. Riscani)

(funcția, semnătura)