

**SRL VANRO-COM**

**Institutiile subordonate DETS  
sectorul Rascani**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ**

**Valoarea de deviz 25 709,49 lei**

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Servicii de reparatie a sistemului de oncalzire apeduct si canalizare</b>				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,00	0,68	0,68
2	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,00	1,36	1,36
3	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,00	11,90	11,90
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	1,00	3,40	3,40
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	1,00	13,58	13,58
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	1,00	16,87	16,87
7	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparitelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,00	19,41	19,41

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 aparanelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	1,00	26,71	26,71
9	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparanelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	1,00	30,65	30,65
10	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	30,55	30,55
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,00	21,72	21,72
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,00	26,80	26,80
13	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesorile	buc	1,00	52,59	52,59
14	RpSC03A	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesorile cu 2 robinete de serviciu simplu	buc	1,00	88,22	88,22
15	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc	1,00	32,23	32,23
16	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,00	62,77	62,77
17	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00	20,36	20,36
18	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	5,43	5,43
19	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc	1,00	4,07	4,07
20	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	1,00	3,39	3,39
21	RpIB11D	Demontarea regisrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,00	35,63	35,63
22	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de	m	1,00	2,04	2,04

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul				
23	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	1,00	6,11	6,11
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	1,00	82,79	82,79
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	1,00	76,72	76,72
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	1,00	78,79	78,79
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	1,00	96,59	96,59
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 d- 2"	m	1,00	101,74	101,74
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, avind diametrul d-2 1/2"	m	1,00	115,06	115,06
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 d- 3"	m	1,00	164,51	164,51
31	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile	m	1,00	214,21	214,21

1	2	3	4	5	6	7
		corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-4"				
32	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corporilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,00	23,57	23,57
33	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corporilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,00	28,87	28,87
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corporilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,00	36,23	36,23
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corporilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,00	51,32	51,32
36	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), COT cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	34,42	34,42
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	33,42	33,42
38	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	33,42	33,42
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU cu diametrul pina	buc	1,00	36,42	36,42

1	2	3	4	5	6	7
		la 1"				
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), DOP cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	33,42	33,42
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	31,42	31,42
42	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	89,42	89,42
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,00	5,61	5,61
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,00	15,17	15,17
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	20,64	20,64
46	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 MUFA d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	77,27	77,27
47	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 NIPLU d- 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	79,71	79,71
48	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 COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	81,27	81,27
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa,	buc	1,00	81,27	81,27

1	2	3	4	5	6	7
		niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul TEU d-1 1/2"-2 1/2"				
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 RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	136,27	136,27
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	22,59	22,59
52	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,00	27,79	27,79
53	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc	1,00	31,89	31,89
54	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc	1,00	36,11	36,11
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc	1,00	40,16	40,16
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc	1,00	45,81	45,81
57	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,00	3,30	3,30
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,00	4,51	4,51
59	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc	1,00	35,97	35,97
60	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5	buc	1,00	42,86	42,86
61	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc	1,00	50,78	50,78
62	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii,	buc	1,00	1,87	1,87

1	2	3	4	5	6	7
		cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"				
63	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	2,85	2,85
64	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc	1,00	3,44	3,44
65	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	1,00	92,42	92,42
66	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc	1,00	117,08	117,08
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc	1,00	79,68	79,68
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc	1,00	111,39	111,39
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc	1,00	146,20	146,20
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc	1,00	146,51	146,51
71	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc	1,00	6,79	6,79
72	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc	1,00	13,57	13,57
73	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	buc	1,00	19,00	19,00
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	1,00	22,19	22,19
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	1,00	29,66	29,66
76	RpIC25C	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra,	buc	1,00	39,23	39,23

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 65-80 mm				
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	1,00	57,29	57,29
78	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2	1,00	53,09	53,09
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc	1,00	137,83	137,83
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc	1,00	137,83	137,83
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,00	155,19	155,19
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,00	103,85	103,85
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	1,00	17,78	17,78
84	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,00	40,04	40,04
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	35,12	35,12
86	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc	1,00	112,84	112,84
87	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg	1,00	9,90	9,90
88	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materiala plastic montata prin incastrare, conductele avind	buc	1,00	12,99	12,99

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2"				
89	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	14,69	14,69
90	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,00	18,39	18,39
91	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	22,74	22,74
92	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	26,10	26,10
93	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,00	29,12	29,12
94	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	24,48	24,48
95	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,00	25,50	25,50
96	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,00	53,35	53,35
97	RpSC43A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi oriental, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat	buc	1,00	493,82	493,82
98	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa	buc	1,00	81,04	81,04

1	2	3	4	5	6	7
		pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime				
99	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	108,22	108,22
100	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	108,22	108,22
101	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	108,22	108,22
102	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	115,95	115,95
103	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	115,95	115,95
104	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, COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	155,25	155,25
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, REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	155,25	155,25
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, TEU avind	buc	1,00	155,25	155,25

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 100 mm				
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, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	160,37	160,37
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, PIEZA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	160,37	160,37
109	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	19,62	19,62
110	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	28,32	28,32
111	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	76,15	76,15
112	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,00	93,66	93,66
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	1,00	1 292,65	1 292,65
114	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	381,11	381,11
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	1,00	478,24	478,24
116	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	583,28	583,28
117	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta	buc	1,00	183,87	183,87

1	2	3	4	5	6	7
		emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida				
118	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	931,24	931,24
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	1,00	581,80	581,80
120	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	317,86	317,86
121	RpSD27A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc	1,00	40,09	40,09
122	RpSD27B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm	buc	1,00	30,07	30,07
123	RpSD27C	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc	1,00	32,95	32,95
124	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	19,83	19,83
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	23,94	23,94
126	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc	1,00	116,97	116,97
127	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc	1,00	127,31	127,31
128	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu	buc	1,00	154,51	154,51

1	2	3	4	5	6	7
		flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm				
129	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc	1,00	175,44	175,44
130	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc	1,00	221,78	221,78
131	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	22,05	22,05
132	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,00	60,00	60,00
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,00	74,85	74,85
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	110,28	110,28
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	12,97	12,97
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	1,00	0,17	0,17
137	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,00	2,47	2,47
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	1,00	5,09	5,09
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	1,00	111,36	111,36
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	1,00	146,48	146,48
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	1,00	97,91	97,91
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc	1,00	162,92	162,92
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc	1,00	72,79	72,79
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	92,44	92,44

1	2	3	4	5	6	7
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	109,66	109,66
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"	buc	1,00	130,50	130,50
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	1,00	160,87	160,87
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	185,20	185,20
149	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,00	231,40	231,40
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	1,00	208,03	208,03
151	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,00	246,94	246,94
152	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,00	322,55	322,55
153	RpSA37A	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm	buc	1,00	54,13	54,13
154	RpSA37B	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 25 mm	buc	1,00	64,31	64,31
155	RpSA37C	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	80,59	80,59
156	RpSA37D	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	94,01	94,01
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansonate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc	1,00	15,78	15,78
158	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm	m3	1,00	425,58	425,58
159	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau	buc	1,00	15,24	15,24

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari				
160	RpSA34B1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	38,34	38,34
161	RpSA34C1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	41,55	41,55
162	RpSA34E1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	47,91	47,91
163	RpSA34F1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	51,12	51,12
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	1,00	6,53	6,53
165	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	1,00	49,35	49,35
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 rabbit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2	1,00	60,73	60,73
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 rabbit, 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	1,00	64,32	64,32
168	RpIF07A	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol	m2	1,00	26,84	26,84
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 nesprijinute	m3	1,00	105,18	105,18
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.,	m3	1,00	133,90	133,90

1	2	3	4	5	6	7
		executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinate cu sprijiniri usoare				
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 nesprijinate, max 2 m adincime	m3	1,00	132,33	132,33
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 sprijinate, intre 2 - 4 m adincime	m3	1,00	232,91	232,91
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 pamantului in straturi	m3	1,00	29,18	29,18
174	pret firmei	Autocamion	h-ut.	1,00	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			16 863,09
		<b>Total Servicii de reparatie a sistemului de oncalzire apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>16 863,09</b>

		Total	lei	16 863,09
		Manopera	100 %	9 329,73
		Materiale	100 %	7 471,32
		Decontari fond social	24 %	2 239,14
		Total		19 102,23
		Cheltuieli de regie	10,5 %	2 005,73
		Total		21 107,96
		Bineficiu	1,5 %	316,62
		Total		21 424,58
		TVA	20 %	4 284,92
		Total		25 709,49
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>25 709,49</b>

Intocmit

SRL " VANRO-COM "

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

DETS sectorul Rascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## **Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Servicii de reparatie a sistemului de oncalzire apeduct si canalizare</b>				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			0,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,0200	33,93	0,68
2	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			1,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0400	33,93	1,36
3	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			11,90
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3500	33,93	11,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,2500	0,10	0,03
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii a vînd diametrul 3/8"-1"	m			3,40
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,0500	0,10	0,01
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			13,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3000	33,93	10,18
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,26	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,33	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
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			16,87
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2875274123510	Dop din fonta	бuc	0,3000	0,26	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	8,33	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	19,00	3,02
	171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
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			19,41
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2875274123510	Dop din fonta	бuc	0,3000	0,26	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	8,33	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	19,00	3,84
	171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0330	10,00	0,33
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			26,71
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5300	33,93	17,98
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	3,33	2,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	8,33	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	19,00	4,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	12,50	0,81
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			30,65
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6200	33,93	21,04
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	3,33	2,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	8,33	1,17

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	19,00	4,98
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	12,50	0,88
10	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrale cu diametrul pina la 2"	buc			30,55
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9000	33,93	30,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	0,10	0,01
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			21,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6400	33,93	21,72
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			26,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	33,93	26,80
13	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriiile	buc			52,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5500	33,93	52,59
14	RpSC03A	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesorii cu 2 robinete de serviciu simplu	buc			88,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,6000	33,93	88,22
15	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriiile	buc			32,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	33,93	32,23
16	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			62,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,8500	33,93	62,77
17	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			20,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	33,93	20,36
18	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,43
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	33,93	5,43
19	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			4,07
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1200	33,93	4,07
20	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,39
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
21	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			35,63
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0500	33,93	35,63
22	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametru	m			2,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0600	33,93	2,04
23	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			6,11
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1800	33,93	6,11
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			82,79
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,7500	33,93	59,38
	2722103300000-24	Teava neagra pentru instalatii d-3/4"	m	1,0200	15,00	15,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	8,33	0,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2740	19,00	5,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	12,50	0,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	10,00	0,45
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,56	0,57
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			76,72
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,4400	33,93	48,86
	2722103300000-25	Teava neagra pentru instalatii d-1"	m	1,0200	18,00	18,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	8,33	1,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	19,00	6,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	12,50	0,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	10,00	0,60
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,56	0,57
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			78,79
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,4400	33,93	48,86

1	2	3	4	5	6	7
	2722103300000-26	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/4"	m	1,0200	20,00	20,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	8,33	1,07
	2413547308164	Carbara de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	19,00	6,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	12,50	0,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	10,00	0,60
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,56	0,57
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			96,59
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,6300	33,93	55,31
	2722103300000-27	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/2"	m	1,0200	25,00	25,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	8,33	1,34
	2413547308164	Carbara de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	19,00	7,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	12,50	0,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	10,00	3,33
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	10,00	0,67
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	3,33	1,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	12,50	0,38
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 d- 2"	m			101,74
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,6300	33,93	55,31
	2722103300000-28	Teava neagra pentru instalatii d- 2"	m	1,0200	30,00	30,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	8,33	1,34
	2413547308164	Carbara de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	19,00	7,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	12,50	0,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	10,00	3,33
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	10,00	0,67
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	3,33	1,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	12,50	0,38
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, avind diametrul d-2 1/2"	m			115,06
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0000	33,93	67,86
	2722103300000-29	Teava neagra pentru instalatii d-2 1/2"	m	1,0200	32,00	32,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	8,33	1,72
	2413547308164	Carbara de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	19,00	9,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	12,50	1,14
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	3,33	1,61
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	12,50	0,38
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 d- 3"	m			164,51
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0000	33,93	67,86
	2722103300000-30	Teava neagra pentru instalatii d- 3"	m	1,0200	80,00	82,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	8,33	1,72
	2413547308164	Carbara de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	19,00	9,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	12,50	1,14
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	3,33	1,61
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	12,50	0,38
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 d-4"	m			214,21
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,5000	33,93	84,83
	2722103300000-31	Teava neagra pentru instalatii d-4"	m	1,0200	110,00	112,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	8,33	2,27
	2413547308164	Carbara de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5240	19,00	10,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	12,50	1,43
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	3,33	2,54
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	12,50	0,38
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			23,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,0300	13,00	13,39
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	m			28,87

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 20,0 mm				
7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	33,93	11,88	
2521216710000-33	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,0300	16,50	17,00	
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corporilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			36,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4000	33,93	13,57
	2521216710000-34	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,0300	22,00	22,66
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corporilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			51,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	33,93	15,27
	2521216710000-35	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,0300	35,00	36,05
36	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), COT cu diametrul pina la 1"	buc			34,42
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-32	Fitinguri din fonta COT cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	5,00	5,00
	171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	10,00	0,14
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,75	0,14
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA cu diametrul pina la 1"	buc			33,42
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-33	Fitinguri din fonta MUFA cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	4,00	4,00
	171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	10,00	0,14
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,75	0,14
38	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc			33,42
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-34	Fitinguri din fonta NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	4,00	4,00
	171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	10,00	0,14
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,75	0,14
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU cu diametrul pina la 1"	buc			36,42
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-35	Fitinguri din fonta TEU cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	7,00	7,00
	171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	10,00	0,14
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,75	0,14
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), DOP cu diametrul pina la 1"	buc			33,42
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-36	Fitinguri din fonta DOP cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	4,00	4,00
	171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	10,00	0,14
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,75	0,14
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc			31,42
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-37	Fitinguri din fonta REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	2,00	2,00
	171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	10,00	0,14
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,75	0,14
42	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc			89,42
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-38	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	10,00	0,14
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,75	0,14
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,61
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	33,93	5,43
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	2,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,20	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	2,75	0,14
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			15,17
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4400	33,93	14,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	2,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	2,75	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,20	0,01
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			20,64
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6000	33,93	20,36
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	2,00	0,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0800	2,75	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	1,20	0,01
46	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 MUFA d- 1 1/2"-2 1/2"	buc			77,27
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-46	Fitinguri din fonta MUFA d-1 1/2"	buc	1,0000	6,00	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	10,00	1,69
47	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 NIPLU d- 1 1/2"-2 1/2"	buc			79,71
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-47	Fitinguri din fonta NIPLU d-2 1/2"	buc	1,0000	8,44	8,44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	10,00	1,69
48	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 COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc			81,27
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-48	Fitinguri din fonta COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	10,00	1,69
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 TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc			81,27
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-49	Fitinguri din fonta TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	10,00	1,69
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 RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc			136,27
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-50	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	10,00	1,69
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tefilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			22,59
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6100	33,93	20,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	19,00	1,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	8,33	0,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	12,50	0,23
52	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tefilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			27,79
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7400	33,93	25,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	19,00	2,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,33	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	12,50	0,29
53	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tefilor de	buc			31,89
			buc			

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, izolate cu diametrul 2"				
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8400	33,93	28,50	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	19,00	2,74	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	8,33	0,29	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	12,50	0,33	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3700	0,10	0,04	
54	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevorilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc			36,11
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9400	33,93	31,89	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1780	19,00	3,38	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0440	8,33	0,37	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	12,50	0,42	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4000	0,10	0,04	
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevorilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc			40,16
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0400	33,93	35,29	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2040	19,00	3,88	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0530	8,33	0,44	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0410	12,50	0,51	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	0,10	0,04	
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevorilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc			45,81
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2000	33,93	40,72	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2070	19,00	3,93	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,33	0,52	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0470	12,50	0,59	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	0,10	0,04	
57	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			3,30
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	33,93	2,71	
287527412350048	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,0000	0,36	0,36	
171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15	
2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	10,00	0,08	
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			4,51
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	33,93	3,39	
287527412350049	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,0000	0,66	0,66	
171422732940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16	
2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	10,00	0,30	
59	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevorilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc			35,97
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9200	33,93	31,22	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	8,33	0,67	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	19,00	3,42	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,50	0,62	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4000	0,10	0,04	
60	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevorilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63,5x3,5-76x3,5	buc			42,86
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,1000	33,93	37,32	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	8,33	0,75	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2100	19,00	3,99	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0600	12,50	0,75	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4800	0,10	0,05	
61	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevorilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3,5-95x3,5	buc			50,78
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,3000	33,93	44,11	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	8,33	1,00	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	19,00	4,75	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	12,50	0,88	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,5000	0,10	0,05	
62	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc			1,87
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0500	33,93	1,70	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0080	8,33	0,07	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0050	19,00	0,10	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0250	0,10	0,00	
63	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			2,85
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0700	33,93	2,38	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	8,33	0,17	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	19,00	0,30	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0350	0,10	0,00	
64	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc			3,44
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	33,93	2,71	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0320	8,33	0,28	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0220	19,00	0,44	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0350	0,10	0,00	
65	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior	buc			92,42

1	2	3	4	5	6	7
		la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm				
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7300	33,93	24,77	
2913137343021-56	Robinet sferic cu diametrul 15 mm	бuc	1,0000	65,00	67,60	
3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriiile	h-ut.	0,5100	0,10	0,05	
66	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	бuc			117,08
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	33,93	34,61	
2913137343021-57	Robinet sferic cu diametrul 22 mm	бuc	1,0000	80,00	82,40	
3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriiile	h-ut.	0,7100	0,10	0,07	
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	бuc			79,68
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,3400	33,93	79,40	
2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,65	0,00	
2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0600	1,28	0,08	
2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0100	3,60	0,04	
2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0600	2,75	0,17	
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	бuc			111,39
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,2700	33,93	110,95	
2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0040	1,65	0,01	
2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0800	1,28	0,10	
2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0140	3,60	0,05	
2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1000	2,75	0,28	
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	бuc			146,20
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	33,93	145,56	
2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	1,65	0,01	
2682117334450	Placi din azbest	kg	0,1000	1,28	0,13	
2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0240	3,60	0,09	
2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1500	2,75	0,41	
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"-4"	бuc			146,51
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	33,93	145,56	
2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	1,65	0,01	
2682117334450	Placi din azbest	kg	0,1000	1,28	0,13	
2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0350	3,60	0,13	
2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,2500	2,75	0,69	
71	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	бuc			6,79
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2000	33,93	6,79	
72	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	бuc			13,57
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4000	33,93	13,57	
73	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	бuc			19,00
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5600	33,93	19,00	
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	бuc			22,19
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5600	33,93	19,00	
2875274403200-65	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 10-32 mm	бuc	1,0000	3,12	3,18	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	0,10	0,01	
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	бuc			29,66
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7500	33,93	25,45	
2875274403200-66	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 40-50 mm	бuc	1,0000	4,12	4,20	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	0,10	0,01	
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	бuc			39,23
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0000	33,93	33,93	
2875274403200-67	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 65-80 mm	бuc	1,0000	5,12	5,27	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2500	0,10	0,03	
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	бuc			57,29
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,5000	33,93	50,90	
2875274403200-68	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 100-125 mm	бuc	1,0000	6,12	6,36	
3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3000	0,10	0,03	
78	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiunea elliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2			53,09
7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	33,93	34,61	
2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	18,00	18,18	

1	2	3	4	5	6	7
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1200	0,56	0,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	10,00	0,01
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc			137,83
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4800	33,93	16,29
	28221157100001-70	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 din aluminiu 200	buc	1,0000	90,00	90,90
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	2,0000	10,00	20,20
	2721204110010	Reducie	buc	3,0000	2,00	6,06
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	0,86	0,87
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	1,08	1,09
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	0,60	2,42
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc			137,83
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4800	33,93	16,29
	28221157100001-71	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate din aluminiu 350	buc	1,0000	90,00	90,90
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	2,0000	10,00	20,20
	2721204110010	Reducie	buc	3,0000	2,00	6,06
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	0,86	0,87
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	1,08	1,09
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	0,60	2,42
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			155,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	33,93	67,86
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	3,25	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	6,25	0,31
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	0,10	0,02
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			103,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5000	33,93	16,96
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	3,25	0,02
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	6,25	0,31
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	0,10	0,02
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru cor puri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			17,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,24	2,48
	2874115836521	Surub uzu al cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	0,10	0,01
84	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			40,04
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,1000	33,93	37,32
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			35,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	0,8900	33,93	30,20
	2875274400100-76	Flansa din otel pentru sudura avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,0000	4,65	4,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000	0,10	0,04
86	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatiilor accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc			112,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	2,9600	33,93	100,43
	2521216701001-77	Teava din polietilena avind diametrul de 20-63 mm	m	0,6000	14,00	8,82
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	1,26	2,65
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	1 000,00	0,63
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	2,8600	0,10	0,29
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,2200	0,10	0,02
87	IC42A	Suporti si dispositive de fixare pentru sustinerea conductelor, boiere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg			9,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	33,93	7,80
	2710700000000	Suporti sau dispositive	kg	1,0000	2,10	2,10
88	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			12,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	33,93	9,50
	2875274204040-83	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	3,00	3,00
	212117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,80	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adasouri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
89	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			14,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	33,93	11,20
	2875274204040-84	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,80	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
90	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			18,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2875274204040-85	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1"	buc	1,0000	5,00	5,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,80	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
91	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			22,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2875274204040-86	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,80	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
92	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			26,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4600	33,93	15,61
	2875274204040-87	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,80	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
93	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			29,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4900	33,93	16,63
	2875274204040-88	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 "	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,80	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
94	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			24,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5300	33,93	17,98
	2875274204040-89	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,80	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
95	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc			25,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	33,93	19,00
	2875274204040-90	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3"	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,80	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
96	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			53,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	33,93	20,36
	2875274204040-91	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 4"	buc	1,0000	32,50	32,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,80	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,25	0,39
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	80,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
97	RpSC43A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi oriental, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat	buc			493,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,1000	33,93	139,11
	2622102446940-97	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	350,00	353,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	1,20	1,21
98	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			81,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9000	33,93	30,54
	2622102452900-98	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	50,00	50,50
99	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc			108,22
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-92	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	2,50	2,58
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	0,80	0,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,80	0,16
100	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc			108,22
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-93	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	2,50	2,58
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	0,80	0,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,80	0,16
101	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc			108,22
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-94	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	2,50	2,58
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	0,80	0,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,80	0,16
102	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc			115,95
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-95	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	10,00	10,30
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	0,80	0,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,80	0,16
103	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc			115,95
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-96	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	10,00	10,30
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	0,80	0,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	1,80	0,16
104	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, COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc			155,25
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-97	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	5,00	5,12
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	0,80	0,61
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,80	0,23
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, REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc			155,25
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-98	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	5,00	5,12
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	0,80	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,80	0,23
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, TEU avind diametrul nominal de 100 mm	buc			155,25
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-99	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	5,00	5,12
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	0,80	0,61
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,80	0,23
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, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc			160,37
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-100	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	10,00	10,25
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	0,80	0,61
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,80	0,23
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, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc			160,37
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-101	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	10,00	10,25
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	0,80	0,61
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	1,80	0,23
109	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			19,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2523156715300-102	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	1,13	0,03
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0100	3,20	0,03
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	2,75	0,02
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	0,50	0,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	1,20	0,01
110	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			28,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5200	33,93	17,64
	2523156715300-103	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	1,13	0,08
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0350	3,20	0,11
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	2,75	0,03
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	0,50	0,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0150	1,20	0,02
111	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			76,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,0000	33,93	33,93
	2875114202905-104	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	40,00	42,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,25	0,14
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	1,80	0,08
112	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			93,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,2500	33,93	42,41
	2875114202905-105	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 100 mm	buc	1,0000	50,00	51,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,25	0,15
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	1,80	0,09
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			1 292,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,3000	33,93	179,83
	2622102446940-106	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular) COMPACT	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	16,00	16,32
	2622102452900-113	Rezervor de apa cu accesorii sale FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561-113	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"2622102446940 FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874134203260-113	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720210-113	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	m	2,3000	0,00	0,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	45,90
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	30,00	30,60
	2875114200400-113	Tragator pt. closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621595-113	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
114	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			381,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,0500	33,93	103,49
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	200,00	206,04
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	24,50	24,99
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	1,13	0,69
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			478,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2000	33,93	74,65
	2622102438000-108	Lavoar	buc	1,0000	300,00	306,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,60
	25212167170501	Teava din material plastic p/u lavuar	m	0,6000	1,13	0,69
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
116	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			583,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	33,93	78,04
	2622102438000-109	Lavoar pe piedestal	buc	1,0000	400,00	408,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,60
	25212167170501	Teava din material plastic p/u lavuar	m	0,3000	1,13	0,35
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
	2622102453900-116	Piedestal din portelan sanitar face parte din costul res 2622102438000	buc	1,0000	0,00	0,00
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			183,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	33,93	69,56
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	80,00	80,80
	2523126719771	Sifon pt.surgere, dn=1/4"	buc	1,0000	2,50	2,52
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	1,13	0,68
118	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			931,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2500	33,93	76,34
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	800,00	824,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,90
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			581,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,3000	33,93	145,90
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	400,00	404,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,30
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	1,13	1,60
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875114200790	buc	4,0000	0,00	0,00
120	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			317,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0000	33,93	67,86
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204-120	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124201370	buc	2,0000	0,00	0,00
121	RpSD27A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc			40,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4000	33,93	13,57
	2913124204210-114	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 20-25 mm	buc	1,0000	26,00	26,52
122	RpSD27B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm	buc			30,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4300	33,93	14,59
	2913124204210-115	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 32-40 mm	buc	1,0000	15,25	15,48
123	RpSD27C	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc			32,95

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	33,93	16,29
	2913124204210-116	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 50 mm	buc	1,0000	16,50	16,66
124	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			19,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3600	33,93	12,21
	2913124201600-117	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	7,50	7,61
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			23,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2913124201600-118	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	9,50	9,69
126	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc			116,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9000	33,93	64,47
	2913124503000-119	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 15-20 mm	buc	1,0000	50,00	52,50
127	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc			127,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	33,93	69,56
	2913124503000-120	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 25-40 mm	buc	1,0000	55,00	57,75
128	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc			154,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3500	33,93	79,74
	2913124503000-121	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 50-65 mm	buc	1,0000	65,00	67,92
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	5,00	5,43
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	9,00	1,41
129	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc			175,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,6500	33,93	89,91
	2913124503000-122	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 80mm	buc	1,0000	75,00	78,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0800	5,00	5,64
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	9,00	1,50
130	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc			221,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2913124503000-123	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 100 mm	buc	1,0000	105,00	109,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	5,00	5,71
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	9,00	1,68
131	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			22,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6500	33,93	22,05
132	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	33,93	9,50
	3320634625000-125	Contor de apa avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,0000	50,00	50,50
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			74,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	3320634625000-126	Contor de apa avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,0000	60,00	60,60
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			110,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7500	33,93	93,31
	2924127322065-126	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	16,80	16,97
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			12,97
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2913137343001-128	Robinet trecere de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,0000	2,50	2,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	10,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0300	2,00	0,06
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			0,17
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	1,7000	0,10	0,17
137	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			2,47
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,0700	33,93	2,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut.	0,0090	10,00	0,09
138	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			5,09

1	2	3	4	5	6	7
		condukte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1500	33,93	5,09
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			111,36
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,2700	33,93	110,95
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,65	0,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	1,23	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	10,00	0,04
	2682117323463	Garnituri din fier de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	0,56	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0030	2,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	2,75	0,28
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			146,48
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	33,93	145,56
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,65	0,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	1,23	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	10,00	0,08
	2682117323463	Garnituri din fier de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	0,56	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	2,75	0,69
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc			97,91
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,8700	33,93	97,38
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,65	0,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0200	1,23	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	10,00	0,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	10,00	0,10
	2682117323463	Garnituri din fier de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	0,56	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	2,75	0,28
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc			162,92
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,7600	33,93	161,51
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,65	0,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	1,23	0,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	10,00	0,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	10,00	0,25
	2682117323463	Garnituri din fier de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	0,56	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0120	2,00	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	2,75	0,69
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc			72,79
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,1100	33,93	71,59
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,65	0,00
	2863137308803	Chei pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,00	1,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0030	1,23	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0010	10,00	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0020	10,00	0,02
	2682117323463	Garnituri din fier de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	0,56	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	2,75	0,14
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			92,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1500	33,93	39,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	10,00	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	0,86	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1150	2,75	0,32
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2875274122000-137	Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,00
	2721204123000-137	Niplu avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	2,80	2,80
	2523156713810-137	Fiting avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	5,00	5,00
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			109,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5000	33,93	50,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	10,00	0,34
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	0,86	0,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1300	2,75	0,36
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2875274122000-138	Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	50,00	50,00
	2721204123000-138	Niplu avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	3,00	3,00
	2523156713810-138	Fiting avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	5,00	5,00
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"	buc			130,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9000	33,93	64,47

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0420	10,00	0,42
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0810	0,86	0,07
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1550	2,75	0,43
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2875274122000-139	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,0000	55,00	55,00
	2721204123000-139	Niplu avind diametrul de 1"	buc	1,0000	3,10	3,10
	2523156713810-139	Fiting avind diametrul de 1"	buc	1,0000	7,00	7,00
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			160,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	33,93	78,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	10,00	0,53
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	0,86	0,09
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1800	2,75	0,49
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0070	2,00	0,01
	2875274122000-140	Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	70,00	70,00
	2721204123000-140	Niplu avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	3,20	3,20
	2523156713810-140	Fiting avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	8,50	8,50
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			185,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7000	33,93	91,61
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	10,00	0,61
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	0,86	0,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2050	2,75	0,56
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0070	2,00	0,01
	2875274122000-141	Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	80,00	80,00
	2721204123000-141	Niplu avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	3,30	3,30
	2523156713810-141	Fiting avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	9,00	9,00
149	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			231,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,6000	33,93	122,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	10,00	0,77
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	0,86	0,14
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2300	2,75	0,63
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0070	2,00	0,01
	2875274122000-142	Racord olandez avind diametrul de 2"	buc	1,0000	95,00	95,00
	2721204123000-142	Niplu avind diametrul de 2"	buc	1,0000	3,40	3,40
	2523156713810-142	Fiting avind diametrul de 2"	buc	1,0000	9,30	9,30
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			208,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,3500	33,93	147,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	10,00	1,01
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	0,86	0,20
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2600	2,75	0,71
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0080	2,00	0,02
	2875274122000-143	Racord olandez avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,00
	2721204123000-143	Niplu avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	3,50	3,50
	2523156713810-143	Fiting avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
151	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			246,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,3000	33,93	179,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	10,00	1,21
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	0,86	0,23
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3010	2,75	0,83
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0080	2,00	0,02
	2875274122000-144	Racord olandez avind diametrul de 3"	buc	1,0000	50,00	50,00
	2721204123000-144	Niplu avind diametrul de 3"	buc	1,0000	3,60	3,60
	2523156713810-144	Fiting avind diametrul de 3"	buc	1,0000	11,23	11,23
152	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			322,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	7,3500	33,93	249,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	10,00	1,46
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	0,86	0,26
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3550	2,75	0,98
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0080	2,00	0,02
	2875274122000-145	Racord olandez avind diametrul de 4"	buc	1,0000	55,00	55,00
	2721204123000-145	Niplu avind diametrul de 4"	buc	1,0000	3,70	3,70
	2523156713810-145	Fiting avind diametrul de 4"	buc	1,0000	11,75	11,75
153	RpSA37A	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm	buc			54,13
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	1,3500	33,93	45,81
	2521216700540-138	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 20 mm	m	0,7500	9,50	7,48
	2523156713500-138	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	0,80	0,84
154	RpSA37B	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 25 mm	buc			64,31

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5000	33,93	50,90
	2521216700540-139	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 25 mm	м	0,9500	12,50	12,47
	2523156713500-139	Mufa din PVC rigid, tip G,	бuc	1,0000	0,90	0,94
155	RpSA37C	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm	бuc		80,59	
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	1,8000	33,93	61,07
	2521216700540-140	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 32 mm	м	1,3000	13,60	18,48
	2523156713500-140	Mufa din PVC rigid, tip G,	бuc	1,0000	1,00	1,04
156	RpSA37D	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm	бuc		94,01	
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	33,93	69,56
	2521216700540-141	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 40 mm	м	1,5000	14,80	23,20
	2523156713500-141	Mufa din PVC rigid, tip G,	бuc	1,0000	1,20	1,25
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri Mansonate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	бuc		15,78	
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0290	44,00	1,28
	2414317346207	Stearina	kg	0,0060	10,60	0,06
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	2,75	0,19
158	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizibile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm	м3		425,58	
	7141020014300	Verifierior canale	чел-ч	3,0000	33,93	101,79
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	9,5000	33,93	322,33
	4100116202820	Apa potabila	м3	0,0300	0,00	0,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	м3	0,0010	1 000,00	1,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,2000	0,10	0,42
159	RpCU07B	Matarea gologorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	бuc		15,24	
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3300	33,93	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,41
	1421102200513	Nisip sortat nespatal de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	м3	0,0010	80,00	0,08
	2652102100713	Var pasta	м3	0,0001	100,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	м3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	10,00	0,15
160	RpSA34B1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	бuc		38,34	
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,0800	33,93	36,64
	2523156714810-154	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 20 mm	бuc	1,0000	1,20	1,20
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	бuc	0,4000	0,50	0,20
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0160	3,20	0,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0180	1,13	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,20	0,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	0,86	0,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
161	RpSA34C1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	бuc		41,55	
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1700	33,93	39,70
	2523156714810-155	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 25 mm	бuc	1,0000	1,30	1,30
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	бuc	0,4000	0,50	0,20
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0160	3,20	0,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	1,13	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,20	0,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0370	0,86	0,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
162	RpSA34E1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	бuc		47,91	
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,3500	33,93	45,81
	2523156714810-156	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 40 mm	бuc	1,0000	1,35	1,35
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	бuc	0,4000	0,50	0,20
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0320	3,20	0,10
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0400	1,13	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,20	0,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0450	0,86	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	10,00	0,32
163	RpSA34F1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	бuc		51,12	
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,4400	33,93	48,86

1	2	3	4	5	6	7
	2523156714810-157	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	1,40	1,40
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	0,50	0,20
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0440	3,20	0,14
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	1,13	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,20	0,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0500	0,86	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0370	10,00	0,37
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			6,53
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	0,86	0,01
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	30,00	0,90
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	2,75	0,03
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	20,00	0,30
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,0500	2,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	0,50	0,03
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0020	10,00	0,02
165	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			49,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2000	33,93	40,72
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1700	0,86	0,15
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1700	30,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2000	2,75	0,55
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	20,00	2,00
	1542126108945	Ulei de in sicutativ	kg	0,1700	2,00	0,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	1,20	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1500	0,50	0,07
	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,0100	18,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0120	10,00	0,12
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			60,73
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2200	33,93	41,39
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0300	16,00	16,48
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0430	12,50	0,54
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0370	12,50	0,46
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	1,80	1,85
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			64,32
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,3000	33,93	44,11
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0250	16,00	16,40
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,7580	2,22	1,68
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0560	12,50	0,70
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,1140	12,50	1,43
168	RpIF07A	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol	m2			26,84
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7700	33,93	26,13
	2681116001317	Piatra de freca	kg	0,0500	4,12	0,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	0,50	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,20	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	2,75	0,33
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 nesprujnite	m3			105,18
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
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 sprujnute cu sprijiniri usoare	m3			133,90
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	3,4000	33,93	115,36
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,5000	33,93	16,96
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0014	500,00	0,70
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	1 000,00	0,70
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	8,60	0,15
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,0150	1,00	0,01
171	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprujnute, max 2 m adincime	m3			132,33
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	3,9000	33,93	132,33

1	2	3	4	5	6	7
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			232,91
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,5100	33,93	17,30
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	6,2000	33,93	210,37
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	500,00	2,35
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0026	1 000,00	2,60
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0297	8,60	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,0300	1,00	0,03
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 pamantului in straturi	m3			29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8600	33,93	29,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
174	pret firmei	Autocamion	h-ut.			60,00
	1964	Autocamion	h-ut.	1,0000	60,00	60,00

### APROBAT:

**Intocmit**  
**SRL " VANRO-COM "**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
**DETS sectorul Rascani**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**SRL VANRO-COM**

**Institutiile subordonate DETS  
sectorul Rascani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz de resurse

**Valoarea de deviz 25 709,49 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,41	33,93	13,91
2.	7124010010700	Dulgher	чел-ч	1,01	33,93	34,27
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	97,88	33,93	3 321,07
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,83	33,93	28,16
5.	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	44,20	33,93	1 499,71
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	4,38	33,93	148,61
7.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	90,86	33,93	3 082,88
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,32	33,93	10,86
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	3,85	33,93	130,63
10.	7141020014300	Verifierator canale	чел-ч	3,00	33,93	101,79
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	2,06	33,93	69,90
12.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	9,50	33,93	322,33

13.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,07	33,93	2,38
14.	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	16,60	33,93	563,24
		<b>Total manopera</b>				<b>9 329,73</b>

**Materiale:**

1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875114200790	buc	4,04	0,00	0,00
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	5,698	0,80	4,56
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	80,00	0,08
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0108	80,00	0,86
5.	1542126108945	Ulei de in siccavat	kg	0,406	2,00	0,81
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,367	1,20	0,44
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	1,20	0,02
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,2278	10,00	22,28
9.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,156	1,80	2,08
10.	2010102901118	Bile, manelete D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	1 000,00	1,04
11.	2010102901170	Bile, manelete D=15-18 cm	m3	0,0039	1 000,00	3,93
12.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0061	500,00	3,05
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	1,80	0,09
14.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,03	1,80	1,85
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,018	2,75	0,05
16.	2320116200573	Benzina auto	l	3,061	2,75	8,42
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,87	2,75	2,39
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,56	2,75	1,54
19.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,153	3,20	0,49
20.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,083	3,60	0,30
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,4861	8,33	20,71
22.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,143	1,23	0,18
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,8622	19,00	111,38
24.	2414317346207	Stearina	kg	0,006	10,60	0,06
25.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,23	1,13	0,26
26.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,20	30,00	6,00
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,3438	10,00	13,44
28.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,115	20,00	2,30
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,066	3,25	0,21
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,537	0,86	1,32
31.	2430226101260	Grund minium	kg	0,185	0,86	0,16
32.	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,01	18,00	0,18
33.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,02	45,00	45,90
34.	2513307336204-120	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124201370	buc	2,00	0,00	0,00
35.	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	8,08	0,60	4,85
36.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,01	1,20	1,21
37.	2513736621595-113	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
38.	2521216700540-138	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 20 mm	m	0,7875	9,50	7,48
39.	2521216700540-139	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 25 mm	m	0,9975	12,50	12,47
40.	2521216700540-140	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 32 mm	m	1,3585	13,60	18,48
41.	2521216700540-141	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 40 mm	m	1,5675	14,80	23,20
42.	2521216701001-77	Teava din polietilena avind diametrul de 20-63 mm	m	0,63	14,00	8,82
43.	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,03	13,00	13,39
44.	2521216710000-33	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,03	16,50	17,00
45.	2521216710000-34	Teava din polietilena sau polipropilena avind	m	1,03	22,00	22,66

		diametrul exterior de 25,0 mm				
46.	2521216710000-35	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,03	35,00	36,05
47.	25212167170501	Teava din material plastic p/u lavuar	m	0,918	1,13	1,04
48.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	1,13	1,60
49.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,218	1,13	1,38
50.	2521216720210-113	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	m	2,346	0,00	0,00
51.	2523126719771	Sifon pt.surgere, dn=1/4"	buc	1,01	2,50	2,52
52.	2523156713500-138	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,05	0,80	0,84
53.	2523156713500-139	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,05	0,90	0,94
54.	2523156713500-140	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,045	1,00	1,04
55.	2523156713500-141	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,045	1,20	1,25
56.	2523156713800-32	Fitinguri din fonta COT cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	5,00	5,00
57.	2523156713800-33	Fitinguri din fonta MUFA cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	4,00	4,00
58.	2523156713800-34	Fitinguri din fonta NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	4,00	4,00
59.	2523156713800-35	Fitinguri din fonta TEU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	7,00	7,00
60.	2523156713800-36	Fitinguri din fonta DOP cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	4,00	4,00
61.	2523156713800-37	Fitinguri din fonta REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	2,00	2,00
62.	2523156713800-38	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	60,00	60,00
63.	2523156713800-46	Fitinguri din fonta MUFA d-1 1/2"	buc	1,00	6,00	6,00
64.	2523156713800-47	Fitinguri din fonta NIPLU d-2 1/2"	buc	1,00	8,44	8,44
65.	2523156713800-48	Fitinguri din fonta COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	10,00	10,00
66.	2523156713800-49	Fitinguri din fonta TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	10,00	10,00
67.	2523156713800-50	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	65,00	65,00
68.	2523156713810-137	Fiting avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	5,00	5,00
69.	2523156713810-138	Fiting avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	5,00	5,00
70.	2523156713810-139	Fiting avind diametrul de 1"	buc	1,00	7,00	7,00
71.	2523156713810-140	Fiting avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	8,50	8,50
72.	2523156713810-141	Fiting avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	9,00	9,00
73.	2523156713810-142	Fiting avind diametrul de 2"	buc	1,00	9,30	9,30
74.	2523156713810-143	Fiting avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	10,00	10,00
75.	2523156713810-144	Fiting avind diametrul de 3"	buc	1,00	11,23	11,23
76.	2523156713810-145	Fiting avind diametrul de 4"	buc	1,00	11,75	11,75
77.	2523156714810-154	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	1,20	1,20
78.	2523156714810-155	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	1,30	1,30
79.	2523156714810-156	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	1,35	1,35
80.	2523156714810-157	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	1,40	1,40
81.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,10	1,26	2,65
82.	2523156715300-102	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	5,00	5,00
83.	2523156715300-103	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	10,00	10,00

84.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,00	1,24	2,48
85.	2622102438000-108	Lavoar	buc	1,02	300,00	306,00
86.	2622102438000-109	Lavoar pe piedestal	buc	1,02	400,00	408,00
87.	2622102446940-106	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular) COMPACT	buc	1,02	1 000,00	1 020,00
88.	2622102446940-97	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,01	350,00	353,50
89.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0302	200,00	206,04
90.	2622102452900-113	Rezervor de apa cu accesorile sale FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
91.	2622102452900-98	Rezervor de apa cu accesorile sale	buc	1,01	50,00	50,50
92.	2622102453900-116	Piedestal din portelan sanitar face parte din costul res 2622102438000	buc	1,02	0,00	0,00
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	1,25	0,41
94.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,0279	1,25	3,78
95.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	100,00	0,01
96.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,05	4,12	0,21
97.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,40	0,50	0,70
98.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,26	0,56	0,15
99.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,34	1,28	0,44
100.	2682162605829	Vata minerala	m2	2,055	16,00	32,88
101.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8198	3,33	12,72
102.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,151	12,50	1,89
103.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,5111	9,00	4,60
104.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	2,10	2,10
105.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,3573	5,00	16,79
106.	2721204110010	Reductie	buc	6,06	2,00	12,12
107.	2721204111200-100	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	10,00	10,25
108.	2721204111200-101	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	10,00	10,25
109.	2721204111200-92	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	2,50	2,58
110.	2721204111200-93	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	2,50	2,58
111.	2721204111200-94	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	2,50	2,58
112.	2721204111200-95	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	10,00	10,30
113.	2721204111200-96	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	10,00	10,30
114.	2721204111200-97	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	5,00	5,12
115.	2721204111200-98	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	5,00	5,12
116.	2721204111200-99	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire,	buc	1,025	5,00	5,12

		reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 100 mm			
117.	2721204123000-137	Niplu avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	2,80
118.	2721204123000-138	Niplu avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	3,00
119.	2721204123000-139	Niplu avind diametrul de 1"	buc	1,00	3,10
120.	2721204123000-140	Niplu avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	3,20
121.	2721204123000-141	Niplu avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	3,30
122.	2721204123000-142	Niplu avind diametrul de 2"	buc	1,00	3,40
123.	2721204123000-143	Niplu avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	3,50
124.	2721204123000-144	Niplu avind diametrul de 3"	buc	1,00	3,60
125.	2721204123000-145	Niplu avind diametrul de 4"	buc	1,00	3,70
126.	2722103300000-24	Teava neagra pentru instalatii d-3/4"	m	1,0353	15,00
127.	2722103300000-25	Teava negra pentru instalatii d-1"	m	1,0353	18,00
128.	2722103300000-26	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/4"	m	1,0353	20,00
129.	2722103300000-27	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/2"	m	1,0302	25,00
130.	2722103300000-28	Teava negra pentru instalatii d- 2"	m	1,0302	30,00
131.	2722103300000-29	Teava negra pentru instalatii d-2 1/2"	m	1,0302	32,00
132.	2722103300000-30	Teava neagra pentru instalatii d- 3"	m	1,0302	80,00
133.	2722103300000-31	Teava neagra pentru instalatii d-4"	m	1,0251	110,00
134.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,099	12,50
135.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,0818	12,50
136.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,029	44,00
137.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	6,25
138.	2822115700000	Radiator	buc	2,00	85,00
139.	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00	10,00
140.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,01	18,00
141.	28221157100001-70	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 din aluminiu 200	buc	1,01	90,00
142.	28221157100001-71	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate din aluminiu 350	buc	1,01	90,00
143.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	1,00
144.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,758	2,22
145.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0476	8,60
146.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,00	0,10
147.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	45,00
148.	2874134203260-113	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,02	0,00
149.	2875114200020	Chiuveta	buc	1,01	80,00
150.	2875114200400-113	Tragator pt. closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,02	0,00
151.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,03	800,00
152.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,01	400,00
153.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	45,00
154.	2875114202905-104	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 50 mm	buc	1,05	40,00
155.	2875114202905-105	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 100 mm	buc	1,02	50,00
156.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,02	16,00
157.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,09	30,00
158.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	10,00
159.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1513	12,50
160.	2875274122000-137	Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	45,00
161.	2875274122000-138	Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	50,00
162.	2875274122000-139	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,00	55,00

163.	2875274122000-140	Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	70,00	70,00
164.	2875274122000-141	Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	80,00	80,00
165.	2875274122000-142	Racord olandez avind diametrul de 2"	buc	1,00	95,00	95,00
166.	2875274122000-143	Racord olandez avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	45,00	45,00
167.	2875274122000-144	Racord olandez avind diametrul de 3"	buc	1,00	50,00	50,00
168.	2875274122000-145	Racord olandez avind diametrul de 4"	buc	1,00	55,00	55,00
169.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,045	0,56	1,71
170.	2875274123500-49	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,00	0,66	0,66
171.	287527412350048	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,00	0,36	0,36
172.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,90	0,26	0,23
173.	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	2,02	0,86	1,74
174.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	10,00	20,40
175.	2875274204040-83	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	3,00	3,00
176.	2875274204040-84	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	3,00	3,00
177.	2875274204040-85	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1"	buc	1,00	5,00	5,00
178.	2875274204040-86	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	8,00	8,00
179.	2875274204040-87	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	10,00	10,00
180.	2875274204040-88	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 "	buc	1,00	12,00	12,00
181.	2875274204040-89	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	6,00	6,00
182.	2875274204040-90	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3"	buc	1,00	6,00	6,00
183.	2875274204040-91	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 4"	buc	1,00	32,50	32,50
184.	2875274400100-76	Flansa din otel pentru sudura avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,05	4,65	4,88
185.	2875274403200-65	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 10-32 mm	buc	1,02	3,12	3,18
186.	2875274403200-66	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 40-50 mm	buc	1,02	4,12	4,20
187.	2875274403200-67	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 65-80 mm	buc	1,03	5,12	5,27
188.	2875274403200-68	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 100-125 mm	buc	1,04	6,12	6,36
189.	2875276305103	Consola de incastrare	buc	4,04	10,00	40,40
190.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	0,50	3,00
191.	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	2,02	1,08	2,18
192.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	1,60	0,50	0,80
193.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,50	0,50	0,25
194.	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,032	1,65	0,05
195.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	250,00	250,00
196.	2913124201600-117	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,015	7,50	7,61
197.	2913124201600-118	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,02	9,50	9,69
198.	2913124204210-114	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 20-25 mm	buc	1,02	26,00	26,52
199.	2913124204210-115	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 32-40 mm	buc	1,015	15,25	15,48
200.	2913124204210-116	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 50 mm	buc	1,01	16,50	16,66
201.	2913124503000-119	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,05	50,00	52,50

		avind diametru de 15-20 mm				
202.	2913124503000-120	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 25-40 mm	buc	1,05	55,00	57,75
203.	2913124503000-121	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 50-65 mm	buc	1,045	65,00	67,92
204.	2913124503000-122	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 80mm	buc	1,045	75,00	78,38
205.	2913124503000-123	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 100 mm	buc	1,04	105,00	109,20
206.	2913134201561-113	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"2622102446940 FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
207.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	24,50	24,99
208.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,02	30,00	30,60
209.	2913137343001-128	Robinet trecere de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	2,50	2,50
210.	2913137343021-56	Robinet sferic cu diametrul 15 mm	buc	1,04	65,00	67,60
211.	2913137343021-57	Robinet sferic cu diametrul 22 mm	buc	1,03	80,00	82,40
212.	2924127322065-126	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,01	16,80	16,97
213.	3320634625000-125	Contor de apa avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,01	50,00	50,50
214.	3320634625000-126	Contor de apa avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,01	60,00	60,60
215.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,057	0,00	0,00
216.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1227	0,00	0,00
217.	4100126202818	Apa	m3	0,10	0,00	0,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>7 471,32</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	1964	Autocamion	h-ut.	1,00	60,00	60,00
2.	2875277400000	Compresor	h-ut.	0,009	10,00	0,09
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,029	10,00	0,29
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	2,86	0,10	0,29
5.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,30	0,10	0,03
6.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	1,70	0,10	0,17
7.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,01	0,10	0,00
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,42	0,10	0,44
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,50	0,10	0,05
10.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,045	1,00	0,04
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,40	0,10	0,04
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	4,745	0,10	0,47
13.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	1,22	0,10	0,12
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>62,04</b>

Total	lei	16 863,09
Manopera	100 %	9 329,73
Materiale	100 %	7 471,32
Decontari fond social	24 %	2 239,14
Total		19 102,23
Cheltuieli de regie	10,5 %	2 005,73
Total		21 107,96
Bineficiu	1,5 %	316,62
Total		21 424,58
TVA	20 %	4 284,92

Total	25 709,49
-------	-----------

**Total deviz:** **25 709,49**

Intocmit SRL "VANRO-COM "  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat DETS sectorul Rascani  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)