

**SRL VANRO-COM****DGETS mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ****Valoarea de deviz 23 298,18 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
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	12,13	12,13
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	1,00	3,44	3,44
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	13,86	13,86
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	17,15	17,15
7	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,00	19,69	19,69
8	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea	m	1,00	28,63	28,63

		aparater, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"				
9	RpIC19E	Demontarea teyii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	1,00	32,92	32,92
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	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	32,23	32,23
14	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,00	62,77	62,77
15	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00	20,36	20,36
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	5,43	5,43
17	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei	buc	1,00	4,07	4,07
18	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	1,00	3,39	3,39
19	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,00	35,63	35,63
20	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m	1,00	2,04	2,04
21	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	1,00	6,11	6,11
22	RpIC02A	Montarea teyii, 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	81,23	81,23

23	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4"	m	1,00	77,07	77,07
24	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"- 2"	m	1,00	93,14	93,14
25	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3"	m	1,00	105,13	105,13
26	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m	1,00	125,19	125,19
27	IC01C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" d-32	m	1,00	62,64	62,64
28	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " - 1" d-1"	m	1,00	51,25	51,25
29	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm teu d-25/20	buc	1,00	12,28	12,28
30	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu d-32*25	buc	1,00	19,77	19,77
31	SF03A	Efectuarea probei de functionare si	10 m	1,00	3,39	3,39

		rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"				
32	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,00	20,22	20,22
33	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,00	25,74	25,74
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,00	29,02	29,02
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,00	33,81	33,81
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	33,36	33,36
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	32,36	32,36
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	33,58	33,58
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	34,36	34,36

		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	32,03	32,03
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	32,36	32,36
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	47,10	47,10
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,00	6,29	6,29
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,00	16,13	16,13
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	21,74	21,74
46	RpIC28B	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 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	78,85	78,85
47	RpIC28B	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 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	80,68	80,68
48	RpIC28B	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 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	81,45	81,45
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord	buc	1,00	80,99	80,99

		olandez, etc), Teu cu diametrul 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), Racord olandez cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	93,99	93,99
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	4,30	4,30
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	5,66	5,66
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, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc	1,00	1,87	1,87

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	87,22	87,22
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	96,48	96,48
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc	1,00	79,70	79,70
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc	1,00	111,41	111,41
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc	1,00	146,25	146,25
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc	1,00	146,59	146,59
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	29,21	29,21
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	40,76	40,76
76	RpIC25C	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 65-80 mm	buc	1,00	54,55	54,55

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	82,12	82,12
78	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2	1,00	117,97	117,97
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc	1,00	79,65	79,65
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc	1,00	82,83	82,83
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,00	154,88	154,88
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,00	558,65	558,65
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	1,00	10,81	10,81
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	41,34	41,34
86	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc	1,00	110,71	110,71
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului d-20	m	1,00	10,71	10,71
88	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului	buc	1,00	31,37	31,37

		din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului mufa d-20				
89	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,00	9,80	9,80
90	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau din material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	12,08	12,08
91	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	13,77	13,77
92	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,00	15,47	15,47
93	RpSA43D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	18,07	18,07
94	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	20,38	20,38
95	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,00	22,37	22,37
96	RpSA43G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	24,06	24,06
97	RpSA43H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,00	25,58	25,58
98	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin	buc	1,00	26,93	26,93

		incastrare, conductele avind diametrul de 4"				
99	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	594,80	594,80
100	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00	133,56	133,56
101	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Mufa avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	16,70	16,70
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, Cot avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	112,99	112,99
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, Reductie avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	114,14	114,14
104	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	118,14	118,14
105	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	123,29	123,29
106	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 cu mufa avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	123,29	123,29
107	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru	buc	1,00	169,80	169,80

		canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, Cot avind diametrul nominal de 100 mm				
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, Reductie avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	164,26	164,26
109	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	1,00	176,97	176,97
110	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	185,17	185,17
111	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	1,00	185,17	185,17
112	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	18,00	18,00
113	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	23,75	23,75
114	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	62,34	62,34
115	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,00	89,29	89,29
116	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	1,00	1 287,28	1 287,28
117	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	360,43	360,43

118	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	342,21	342,21
119	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	574,78	574,78
120	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,00	280,87	280,87
121	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,00	83,13	83,13
122	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00	118,75	118,75
123	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	317,86	317,86
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	28,58	28,58
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	32,73	32,73
126	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tije la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc	1,00	127,47	127,47
127	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tije la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc	1,00	132,56	132,56
128	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tije la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc	1,00	153,67	153,67

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	174,34	174,34
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	202,04	202,04
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	96,66	96,66
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,00	105,15	105,15
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	118,56	118,56
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	14,94	14,94
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	2,45	2,45
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	111,48	111,48
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	146,64	146,64
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	1,00	98,16	98,16
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea	buc	1,00	163,48	163,48

		robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"				
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc	1,00	72,71	72,71
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	68,54	68,54
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	95,85	95,85
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,00	130,07	130,07
147	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	144,39	144,39
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	163,54	163,54
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	158,98	158,98
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	187,13	187,13
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	223,10	223,10
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	297,51	297,51
153	RpSA37A	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind	buc	1,00	54,73	54,73

		diametrul de 20 mm				
154	RpSA37B	Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, având diametrul de 25 mm	buc	1,00	61,97	61,97
155	RpSA37C	Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, având diametrul de 32 mm	buc	1,00	76,75	76,75
156	RpSA37D	Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, având diametrul de 40 mm	buc	1,00	88,89	88,89
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansionate sau simple la tevi din plumb de presiune, având diametrul exterior și grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc	1,00	15,51	15,51
158	RpAcH17A	Curățirea manuală a canalelor publice vizitabile, având diametrul de 120/80 până la 190/135 cm	m3	1,00	427,25	427,25
159	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 32 mm	m	1,00	13,87	13,87
160	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m	1,00	18,48	18,48
161	SB05A	Teava din PVC neplastifiată tip ușor (U) pentru canalizare, imbinată prin lipire, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 32 mm	m	1,00	22,41	22,41
162	SB05A	Teava din PVC neplastifiată tip ușor (U) pentru canalizare, imbinată prin lipire, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 40 mm	m	1,00	24,79	24,79
163	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc	1,00	15,08	15,08
164	RpSA34B1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixtă pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	41,53	41,53

165	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	46,70	46,70
166	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	53,47	53,47
167	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	58,56	58,56
168	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	1,00	6,73	6,73
169	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	1,00	52,14	52,14
170	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2	1,00	66,39	66,39
171	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2	1,00	82,88	82,88
172	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,00	105,18	105,18
173	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3	1,00	137,96	137,96

174	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	1,00	132,33	132,33
175	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3	1,00	246,94	246,94
176	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,00	29,18	29,18
177	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	24,77	24,77
178	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,00	25,45	25,45
179	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1,00	0,14	0,14
180	123456	Autocamion	h-ut.	1,00	59,69	59,69

	Total	lei	15 564,11
	Manopera	100 %	9 179,02
	Materiale	100 %	6 321,27
	Decontari fond social si medical	22,5 %	2 065,28
	Cheltuieli de transport	0,1 %	6,32
	Total		17 635,71
	Cheltuieli de regie	9 %	1 587,21
	Total		19 222,92
	Beneficiu	1 %	192,23
	Total		19 415,15
	TVA	20 %	3 883,03
	Total		23 298,18
	<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>23 298,18</b>

Intocmit

SRL "Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DGETS mun. Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect DGETS mun. Chisinau

Investitor DGETS mun. Chisinau

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ 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
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	m2			12,13

		de incalzire centrala, cu apa potabila				
	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	1,00	0,25
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			3,44
	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	1,00	0,05
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			13,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3000	33,93	10,18
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,20	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,33	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	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			17,15
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,20	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	8,33	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	19,00	3,02
	1714227322940	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			19,69
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,20	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	8,33	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	19,00	3,84
	1714227322940	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			28,63
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5300	33,93	17,98
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	6,23	4,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	8,33	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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			32,92
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6200	33,93	21,04
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	6,23	4,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	8,33	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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 centrala 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	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			32,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	33,93	32,23
14	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
15	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
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,43
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	33,93	5,43
17	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			4,07
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1200	33,93	4,07
18	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,39
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
19	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
20	RpIB11F	Demontarea serpantinilor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m			2,04
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0600	33,93	2,04
21	RpIB11H	Demontarea serpantinilor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			6,11
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1800	33,93	6,11
22	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"	m			81,23
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,7500	33,93	59,38
	2722103300000-22	Teava neagra pentru instalatii 3/4	m	1,0200	12,00	12,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	8,33	0,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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	30,00	1,34
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,20	1,22
23	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4"	m			77,07
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,4400	33,93	48,86
	2722103300000-23	Teava neagra pentru instalatii avind diametrul 1"-1 1/4"	m	1,0200	16,55	17,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	8,33	1,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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	30,00	1,80
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,20	1,22
24	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"- 2"	m			93,14
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,6300	33,93	55,31
	2722103300000-24	Teava neagra pentru instalatii avind diametrul 1 1/2"- 2"	m	1,0200	19,45	20,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	8,33	1,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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	30,00	2,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	6,23	2,01
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	12,50	0,38
25	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la	m			105,13

		legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0000	33,93	67,86
	2722103300000-25	Teava neagra pentru instalatii avind diametrul 2 1/2"- 3"	m	1,0200	21,00	21,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	8,33	1,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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	6,23	3,02
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	12,50	0,38
26	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m			125,19
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,5000	33,93	84,83
	2722103300000-26	Teava neagra pentru instalatii avind diametrul 4"	m	1,0200	21,00	21,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	8,33	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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	6,23	4,76
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	12,50	0,38
27	IC01C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" d-32	m			62,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	1,4000	33,93	47,50
	2521216701000-27	Teava din otel d-32	m	1,0000	14,25	14,25
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,0700	2,18	0,15
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,1800	2,00	0,36
	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,0700	2,00	0,14
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0140	10,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0280	1,25	0,04
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	9,20	0,03
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,50	0,04
28	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " - 1" d-1"	m			51,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	1,1500	33,93	39,02
	2521216701000-28	Teava din otel d-1"	m	1,0000	11,40	11,40
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,0700	2,18	0,15
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,1800	2,00	0,36
	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,0700	2,00	0,14
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0100	10,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	1,25	0,03
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	9,20	0,02
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,50	0,04
29	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm teu d-25/20	buc			12,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2875274110001-29	Piesa de legatura teu d-25/20	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,50	0,10
30	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu d-32*25	buc			19,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5000	33,93	16,96
	2875274110001-30	Piesa de legatura teu d-32*25	buc	1,0000	2,66	2,66
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	0,50	0,15
31	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta	10 m			3,39

		a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
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			20,22
	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	9,75	10,04
33	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			25,74
	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	13,46	13,86
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			29,02
	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	15,00	15,45
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			33,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	33,93	15,27
	2521216710000-35	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	1,0300	18,00	18,54
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			33,36
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-36	Fitinguri din fonta Cot cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
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			32,36
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-37	Fitinguri din fonta Mufa cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
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			33,58
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-39	Fitinguri din fonta Niplu cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	3,22	3,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			34,36

		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), Teu cu diametrul pina la 1"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-38	Fitinguri din fonta Teu cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	4,00	4,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), Dop cu diametrul pina la 1"	buc			32,03
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-40	Fitinguri din fonta Dop cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	1,67	1,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), Reductie cu diametrul pina la 1"	buc			32,36
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-41	Fitinguri din fonta Reductie cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
42	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), Racord olandez cu diametrul pina la 1"	buc			47,10
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-42	Fitinguri din fonta Racord olandez cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	16,74	16,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			6,29
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	33,93	5,43
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	2,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	4,00	0,03
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			16,13
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4400	33,93	14,93
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	2,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	16,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	4,00	0,04
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			21,74
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6000	33,93	20,36
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	2,00	0,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0800	16,00	1,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	4,00	0,05
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), Mufa cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			78,85
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-46	Fitinguri din fonta Mufa cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	3,40	3,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	16,00	0,96
47	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de	buc			80,68

		incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), Niplu cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-47	Fitinguri din fonta Niplu cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	5,23	5,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	16,00	0,96
48	RpIC28B	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 1 1/2"-2 1/2"	buc			81,45
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-48	Fitinguri din fonta Cot cu diametrul 1 1/2"-2 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	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	16,00	0,96
49	RpIC28B	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 1 1/2"-2 1/2"	buc			80,99
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-49	Fitinguri din fonta Teu cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	5,54	5,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	16,00	0,96
50	RpIC28B	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 1 1/2"-2 1/2"	buc			93,99
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-50	Fitinguri din fonta Racord olandez cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	18,54	18,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	16,00	0,96
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor 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
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2800	0,10	0,03
52	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor 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
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3700	0,10	0,04
53	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc			31,89
	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 tevilor 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 tevilor 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 tevilor 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			4,30
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
	2875274123500-57	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,0000	1,20	1,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	30,00	0,24
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			5,66
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	2875274123500-58	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,0000	1,21	1,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	30,00	0,90
59	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor 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 tevilor 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 tevilor 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 la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			87,22
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7300	33,93	24,77
	2913137343021-65	Robinet sferic cu diametrul 15 mm	buc	1,0000	60,00	62,40

	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	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	buc			96,48
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	33,93	34,61
	2913137343021-66	Robinet sferic cu diametrul 22 mm	buc	1,0000	60,00	61,80
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	0,7100	0,10	0,07
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc			79,70
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,3400	33,93	79,40
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,50	0,00
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0600	1,00	0,06
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0100	9,20	0,09
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0600	2,40	0,14
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc			111,41
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,2700	33,93	110,95
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0040	1,50	0,01
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0800	1,00	0,08
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0140	9,20	0,13
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1000	2,40	0,24
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc			146,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	33,93	145,56
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	1,50	0,01
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0240	9,20	0,22
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1500	2,40	0,36
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc			146,59
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	33,93	145,56
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	1,50	0,01
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,1000	1,00	0,10
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0350	9,20	0,32
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,2500	2,40	0,60
71	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc			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	buc			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	buc			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	buc			29,21
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5600	33,93	19,00
	2875274403200-74	Flansa rotunda confectionata diametrul de 10-32 mm	buc	1,0000	10,00	10,20
	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	buc			40,76
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7500	33,93	25,45
	2875274403200-75	Flansa rotunda confectionata diametrul de 40-50 mm	buc	1,0000	15,00	15,30
	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	buc			54,55
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0000	33,93	33,93
	2875274403200-76	Flansa rotunda confectionata diametrul de 65-80 mm	buc	1,0000	20,00	20,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2500	0,10	0,03
77	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale,	buc			82,12

		la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,5000	33,93	50,90
	2875274403200-78	Flansa rotunda confectionata diametrul de 100-125 mm	buc	1,0000	30,00	31,20
	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 sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2			117,97
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	33,93	34,61
	2822115710000-77	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	82,00	82,82
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1200	2,40	0,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	30,00	0,03
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc			79,65
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4800	33,93	16,29
	28221157100001-78	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate din aluminiu 200	buc	1,0000	47,56	48,04
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	2,0000	2,00	4,04
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	1,67	5,06
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	1,20	1,21
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	4,17	4,21
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	0,20	0,81
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc			82,83
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4800	33,93	16,29
	28221157100001-80	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate din aluminiu 350	buc	1,0000	50,70	51,21
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	2,0000	2,00	4,04
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	1,67	5,06
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	1,20	1,21
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	4,17	4,21
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	0,20	0,81
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			154,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	33,93	67,86
	2822115700000-81	Radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	1,25	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,40	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	1,00	0,20
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			558,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5000	33,93	16,96
	2822115700000	Radiator avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,0000	540,00	540,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	1,25	0,01
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,40	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	1,00	0,20
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			10,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	4,22	4,22
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	1,00	0,10
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			41,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	0,8900	33,93	30,20
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,0000	10,23	10,74

	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000	1,00	0,40
86	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc			110,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	2,9600	33,93	100,43
	2521216701001	Teava din polietilena	m	0,6000	9,23	5,81
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	1,20	2,52
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	2 600,00	1,64
	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	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului d-20	m			10,71
	7136080025000	Montator conducte	чел-ч	0,0360	33,93	1,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0180	33,93	0,61
	25212167100011	Teava polietilena d-20	m	1,0030	8,23	8,25
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,0400	1,00	0,04
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut.	0,0400	1,00	0,04
88	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului mufa d-20	buc			31,37
	7212030022700	Sudor	чел-ч	0,8000	33,93	27,14
	2523156713811-88	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) mufa d-20	buc	1,0100	3,00	3,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	0,6000	1,00	0,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut.	0,6000	1,00	0,60
89	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	33,93	7,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	2,00	2,00
90	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			12,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	33,93	9,50
	2875274204040-90	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	0,86	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
91	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			13,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	33,93	11,20
	2875274204040-91	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	0,86	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
92	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			15,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2875274204040-92	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1"	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	0,86	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00

93	RpSA43D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc			18,07
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2875274204040-93	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	3,24	3,24
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	0,86	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
94	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele având diametrul de 1 1/2"	buc			20,38
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,4600	33,93	15,61
	2875274204040-94	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	4,20	4,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	0,86	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
95	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele având diametrul de 2"	buc			22,37
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,4900	33,93	16,63
	2875274204040-95	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze având diametrul de 2"	buc	1,0000	5,17	5,17
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	0,86	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
96	RpSA43G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele având diametrul de 2 1/2"	buc			24,06
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,5300	33,93	17,98
	2875274204040-96	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze având diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	0,86	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
97	RpSA43H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele având diametrul de 3"	buc			25,58
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,5600	33,93	19,00
	2875274204040-97	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze având diametrul de 3"	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	0,86	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
98	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele având diametrul de 4"	buc			26,93
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	0,6000	33,93	20,36
	2875274204040-98	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze având diametrul de 4"	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	0,86	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
99	RpSC43A	Încuierea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi orientate, din fontă emailată, porțelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon îngropat	buc			594,80
	7136020011620	Instalator apă, canal	чел-ч	4,1000	33,93	139,11
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi orientate (oval sau dreptunghiular) compact	buc	1,0000	450,00	454,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	1,18	1,19
100	RpSC42A	Încuierea, cu recuperarea accesoriilor a	buc			133,56

		rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic, etc., montat la inaltime sau semiinaltime				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9000	33,93	30,54
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	102,00	103,02
101	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Mufa avind diametrul de 110 mm	buc			16,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	33,93	11,54
	2523156721037-101	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Mufa avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	3,40	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,25	0,05
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, Cot avind diametrul nominal de 50 mm	buc			112,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-102	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Cot avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	5,00	5,15
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	6,25	2,38
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	3,12	0,27
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, Reductie avind diametrul nominal de 50 mm	buc			114,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-103	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Reductie avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	6,12	6,30
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	6,25	2,38
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	3,12	0,27
104	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			118,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-104	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Teu avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	10,00	10,30
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	6,25	2,38
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	3,12	0,27
105	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			123,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-105	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 1m Tub cu mufa avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	15,00	15,45
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	6,25	2,38
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	3,12	0,27
106	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 cu mufa avind diametrul nominal de 50 mm	buc			123,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2721204111200-106	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Piesa de curatare cu mufa avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	15,00	15,45
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	6,25	2,38
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	3,12	0,27
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, Cot avind diametrul	buc			169,80

		nominal de 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-107	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Cot avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	15,00	15,38
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	6,25	4,74
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	3,12	0,39
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, Reductie avind diametrul nominal de 100 mm	buc			164,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-108	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Reductie avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	9,60	9,84
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	6,25	4,74
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	3,12	0,39
109	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			176,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-109	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Teu avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	22,00	22,55
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	6,25	4,74
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	3,12	0,39
110	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			185,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-110	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 1m Tub cu mufa avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	30,00	30,75
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	6,25	4,74
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	3,12	0,39
111	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			185,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	33,93	149,29
	2721204111200-111	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	30,00	30,75
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	6,25	4,74
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	3,12	0,39
112	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2523156715300-112	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	3,26	3,26
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	2,30	0,06
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0100	1,50	0,01
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	16,00	0,10
	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	4,00	0,05
113	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			23,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5200	33,93	17,64
	2523156715300-113	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110	buc	1,0000	5,20	5,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	2,30	0,17
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0350	1,50	0,05
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	16,00	0,19
	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	4,00	0,06
114	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			62,34

	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,0000	33,93	33,93
	2875114202905-114	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d-50	buc	1,0000	26,75	28,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,65	0,19
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	3,12	0,13
115	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			89,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,2500	33,93	42,41
	2875114202905-115	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d-110	buc	1,0000	45,60	46,51
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,65	0,20
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	3,12	0,16
116	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 287,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,3000	33,93	179,83
	2622102446940-116	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	8,56	8,73
	2622102452900-116	Rezervor de apa cu accesoriile sale face parte din costul res 2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" face parte din costul res 2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874134203260-116	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" face parte din costul res 2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2521216720210-116	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm face parte din costul res 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
	2875114200400-116	Tragator pt. closet face parte din costul res 2622102446940	buc	1,0000	1,00	1,02
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	1,18	1,20
117	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			360,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,0500	33,93	103,49
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	186,00	191,62
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	18,33	18,70
	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 face parte din costul res 2523126719771	m	0,6000	1,20	0,73
118	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			342,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2000	33,93	74,65
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	200,00	204,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	7,50	7,65
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	1,20	0,73
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	4,55	9,28
119	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			574,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	33,93	78,04
	2622102438000-118	Lavoar montat 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
	2521216717050-119	Teava din material plastic face parte din costul res 2875114202800	m	0,3000	0,00	0,00
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	6,00	12,24
	2622102453900-119	Piedestal din portelan sanitar face parte din costul res 2622102438000	buc	1,0000	0,00	0,00
120	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			280,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	33,93	69,56
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	156,00	157,56
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	45,00	45,45
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	7,50	7,58
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	1,20	0,73

		face parte din costul res 2523126719771				
121	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			83,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,4500	33,93	83,13
122	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			118,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,5000	33,93	118,75
123	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
	2913124201370-122	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	200,00	200,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,00
124	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			28,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3600	33,93	12,21
	2913124201600-123	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	16,12	16,36
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			32,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2913124201600-124	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	18,12	18,48
126	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc			127,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9000	33,93	64,47
	2913124503000-125	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 15-20 mm	buc	1,0000	60,00	63,00
127	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc			132,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	33,93	69,56
	2913124503000-126	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 25-40 mm	buc	1,0000	60,00	63,00
128	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc			153,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3500	33,93	79,74
	2913124503000-127	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 50-65 mm	buc	1,0000	70,00	73,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	0,50	0,54
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	1,56	0,24
129	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc			174,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,6500	33,93	89,91
	2913124503000-128	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 80mm	buc	1,0000	80,00	83,60
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0800	0,50	0,56
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	1,56	0,26
130	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc			202,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
	2913124503000-129	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 100 mm	buc	1,0000	92,30	95,99
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	0,50	0,57
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	1,56	0,29
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			96,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	33,93	9,50

	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	86,30	87,16
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			105,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	3320634625000-132	Contor de apa avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,0000	90,00	90,90
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			118,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7500	33,93	93,31
	2924127322065-134	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	25,00	25,25
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			14,94
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2913137343001-135	Robinet trecere sau de trecere cu dn=3/8"	buc	1,0000	4,17	4,17
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicativat	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			2,45
	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	8,00	0,07
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			5,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	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			111,48
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,2700	33,93	110,95
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,50	0,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	2,55	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	30,00	0,12
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	2,40	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0030	2,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	2,40	0,24
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			146,64
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	33,93	145,56
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,50	0,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	2,55	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	30,00	0,24
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	2,40	0,07
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	2,40	0,60
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc			98,16
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,8700	33,93	97,38
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,50	0,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0200	2,55	0,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	10,00	0,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	30,00	0,30
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	2,40	0,07
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	2,40	0,24
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc			163,48
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,7600	33,93	161,51
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,50	0,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	2,55	0,15

	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	10,00	0,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	30,00	0,75
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	2,40	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0120	2,00	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	2,40	0,60
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc			72,71
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,1100	33,93	71,59
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	1,50	0,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	0,86	0,86
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0030	2,55	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0010	10,00	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0020	30,00	0,06
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	2,40	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	2,40	0,12
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc			68,54
	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	8,50	0,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1150	16,00	1,84
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2875274122000-144	Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	25,00	25,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	1,00	1,00
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc			95,85
	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	8,50	0,52
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1300	16,00	2,08
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2875274122000-145	Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	40,00	40,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	1,00	1,00
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 1"	buc			130,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9000	33,93	64,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0420	10,00	0,42
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0810	8,50	0,69
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1550	16,00	2,48
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2875274122000-146	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,0000	60,00	60,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	1,00	1,00
147	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc			144,39
	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	8,50	0,93
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1800	16,00	2,88
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	2,00	0,01
	2875274122000-147	Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	60,00	60,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	1,00	1,00
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc			163,54
	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	8,50	1,03
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2050	16,00	3,28
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	2,00	0,01
	2875274122000-148	Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	1,00	1,00
149	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			158,98
	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	8,50	1,37
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2300	16,00	3,68
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	2,00	0,01
	2875274122000-149	Racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156713810-149	Fiting avind diametrul de 2"	buc	1,0000	5,00	5,00
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			187,13
	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	8,50	1,95
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2600	16,00	4,16
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	2,00	0,02
	2875274122000-150	Racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156713810-150	Fiting avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	6,40	6,40
151	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			223,10
	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	8,50	2,23
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3010	16,00	4,82
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	2,00	0,02
	2875274122000-151	Racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156713810-151	Fiting avind diametrul de 3"	buc	1,0000	9,00	9,00
152	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			297,51
	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	8,50	2,57
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3550	16,00	5,68
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	2,00	0,02
	2875274122000-152	Racord olandez	buc	1,0000	25,00	25,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156713810-152	Fiting avind diametrul de 4"	buc	1,0000	12,40	12,40
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			54,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,3500	33,93	45,81
	2521216700540-153	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm	m	0,7500	8,66	6,82
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	2,00	2,10
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			61,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5000	33,93	50,90
	2521216700540-154	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25 mm	m	0,9500	9,00	8,98

	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	2,00	2,10
155	RpSA37C	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc			76,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,8000	33,93	61,07
	2521216700540-155	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)32 mm	m	1,3000	10,00	13,59
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	2,00	2,09
156	RpSA37D	Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm	buc			88,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	33,93	69,56
	2521216700540-156	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 40 mm	m	1,5000	11,00	17,24
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	2,00	2,09
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansionate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc			15,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0290	2,66	0,08
	2414317346207	Stearina	kg	0,0060	10,00	0,06
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	16,00	1,12
158	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm	m3			427,25
	7141020014300	Verificator canale	чел-ч	3,0000	33,93	101,79
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	9,5000	33,93	322,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	0,00	0,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 600,00	2,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,2000	0,10	0,42
159	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			13,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2000	33,93	6,79
	2521216720160-158	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 32 mm	m	1,0350	6,80	7,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	3,40	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	3,25	0,03
160	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			18,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2500	33,93	8,48
	2521216720160-159	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	m	1,0300	9,66	9,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	3,40	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,25	0,04
161	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			22,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4400	33,93	14,93
	252121670021-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-32	m	1,0350	6,80	7,39
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	2,30	0,02
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0030	1,50	0,00
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	16,00	0,07
162	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 40 mm	m			24,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4400	33,93	14,93
	252121670021-162	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 40 mm	m	1,0350	8,99	9,77
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0080	2,30	0,02
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0030	1,50	0,00
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0040	16,00	0,07
163	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,08
	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 nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	30,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	1,00	0,01
164	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			41,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,0800	33,93	36,64
	2523156714810-164	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta cu diametrul de 20 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	0,65	0,26
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0160	1,50	0,02
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0180	2,30	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	8,50	0,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
165	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			46,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1700	33,93	39,70
	2523156714810-165	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta cu diametrul de 25 mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	0,65	0,26
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0160	1,50	0,02
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	2,30	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0370	8,50	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
166	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			53,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,3500	33,93	45,81
	2523156714810-166	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta cu diametrul de 40 mm	buc	1,0000	6,40	6,40
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	0,65	0,26
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0320	1,50	0,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0400	2,30	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0450	8,50	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	10,00	0,32
167	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			58,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,4400	33,93	48,86
	2523156714810-167	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	8,30	8,30
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	0,65	0,26
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0440	1,50	0,07
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	2,30	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0500	8,50	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0370	10,00	0,37
168	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			6,73
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	8,50	0,13
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	30,00	0,90
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	16,00	0,16
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	8,12	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	2,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	0,65	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0020	1,00	0,00
169	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			52,14
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2000	33,93	40,72
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1700	8,50	1,45
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1700	30,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2000	16,00	3,20
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	8,12	0,81
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1700	2,00	0,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	4,00	0,40

	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1500	0,65	0,10
	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,0100	1,36	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0120	1,00	0,01
170	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2			66,39
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2200	33,93	41,39
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0300	22,44	23,11
	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	0,86	0,89
171	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2			82,88
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,3000	33,93	44,11
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0250	22,44	23,00
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,7580	18,00	13,64
	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
172	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			105,18
	9312040019600	Sapator	чел-ч	3,1000	33,93	105,18
173	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3			137,96
	9312040019600	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	2 600,00	3,64
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	2 600,00	1,82
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	8,65	0,15
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,0150	1,00	0,01
174	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adancime	m3			132,33
	9312040019600	Sapator	чел-ч	3,9000	33,93	132,33
175	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adancime	m3			246,94
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,5100	33,93	17,30
	9312040019600	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	2 600,00	12,22
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0026	2 600,00	6,76
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0297	8,65	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
176	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8600	33,93	29,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
177	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte	buc			24,77

		sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime				
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0500	33,93	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,6800	33,93	23,07
178	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,45
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,6500	33,93	22,05
179	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,14
	7136080025000	Montator conducte	чел-ч	0,0041	33,93	0,14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut.	0,0020	1,00	0,00
180	123456	Autocamion	h-ut.			59,69
	123456	Autocamion	h-ut.	1,0000	59,69	59,69

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Vanro-Com"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**DGETS mun. Chisinau**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SRL VANRO-COM**

**DGETS mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz de resurse

**Valoarea de deviz 23 298,18 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	0,56	33,93	19,00
2.	7124010010700	Dulgher	чел-ч	1,01	33,93	34,27
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	137,94	33,93	4 680,30
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,68	33,93	23,07
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	7,73	33,93	262,28
6.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	85,02	33,93	2 884,73
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,32	33,93	10,86
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	3,85	33,93	130,63
9.	7136080025000	Montator conducte	чел-ч	0,0401	33,93	1,36
10.	7141020014300	Verificator canale	чел-ч	3,00	33,93	101,79
11.	7212030022700	Sudor	чел-ч	0,80	33,93	27,14
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	3,408	33,93	115,63
13.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	9,50	33,93	322,33
14.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,07	33,93	2,38
15.	9312040019600	Sapator	чел-ч	16,60	33,93	563,24
<b>Total manopera</b>						<b>9 179,02</b>

### Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	5,698	6,25	35,61
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	50,00	0,05
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0108	50,00	0,54
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,406	2,00	0,81
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,367	4,00	1,47
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,8891	10,00	18,89
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,156	3,12	3,61
8.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	2 600,00	2,70
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0039	2 600,00	10,22
10.	2010102904418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0061	2 600,00	15,86
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,037	3,25	0,12
12.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	0,86	0,04
13.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,03	0,86	0,89
14.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0264	16,00	0,42
15.	2320116200573	Benzina auto	l	3,061	16,00	48,98
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,75	2,40	1,80
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,56	2,40	1,34
18.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,1593	1,50	0,24
19.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,083	9,20	0,76
20.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,005	9,20	0,05
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,9905	8,33	16,58
22.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,143	2,55	0,36
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6375	19,00	88,11
24.	2414317346207	Stearina	kg	0,006	10,00	0,06
25.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,2468	2,30	0,57
26.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,20	30,00	6,00
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,2172	30,00	36,52
28.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,115	8,12	0,93
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,114	1,25	0,14
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,537	8,50	13,06
31.	2430226101260	Grund minium	kg	0,185	8,50	1,57
32.	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,01	1,36	0,01
33.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,042	3,40	0,14
34.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	0,50	0,54
35.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,02	45,00	45,90
36.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	25,00	50,00
37.	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	8,08	0,20	1,62
38.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,03	1,18	2,40
39.	252121670021-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-32	m	1,0867	6,80	7,39
40.	252121670021-162	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare avind diametrul de 40 mm	m	1,0867	8,99	9,77
41.	2521216700540-153	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm	m	0,7875	8,66	6,82
42.	2521216700540-154	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25 mm	m	0,9975	9,00	8,98
43.	2521216700540-155	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)32 mm	m	1,3585	10,00	13,59
44.	2521216700540-156	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 40 mm	m	1,5675	11,00	17,24
45.	2521216701000-27	Teava din otel d-32	m	1,00	14,25	14,25
46.	2521216701000-28	Teava din otel d-1"	m	1,00	11,40	11,40
47.	2521216701001	Teava din polietilena	m	0,63	9,23	5,81
48.	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,03	9,75	10,04
49.	2521216710000-33	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,03	13,46	13,86
50.	2521216710000-34	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,03	15,00	15,45
51.	2521216710000-35	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	1,03	18,00	18,54

52.	25212167100011	Teava polietilena d-20	m	1,003	8,23	8,25
53.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	1,20	0,73
54.	2521216717050-119	Teava din material plastic face parte din costul res 2875114202800	m	0,306	0,00	0,00
55.	2521216720160-158	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 32 mm	m	1,035	6,80	7,04
56.	2521216720160-159	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	m	1,03	9,66	9,95
57.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm face parte din costul res 2523126719771	m	1,218	1,20	1,46
58.	2521216720210-116	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm face parte din costul res 2622102446940	m	2,346	0,00	0,00
59.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01	45,00	45,45
60.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	4,19	2,00	8,38
61.	2523156713800-36	Fitinguri din fonta Cot cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	3,00	3,00
62.	2523156713800-37	Fitinguri din fonta Mufa cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	2,00	2,00
63.	2523156713800-38	Fitinguri din fonta Teu cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	4,00	4,00
64.	2523156713800-39	Fitinguri din fonta Niplu cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	3,22	3,22
65.	2523156713800-40	Fitinguri din fonta Dop cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	1,67	1,67
66.	2523156713800-41	Fitinguri din fonta Reductie cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	2,00	2,00
67.	2523156713800-42	Fitinguri din fonta Racord olandez cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	16,74	16,74
68.	2523156713800-46	Fitinguri din fonta Mufa cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	3,40	3,40
69.	2523156713800-47	Fitinguri din fonta Niplu cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	5,23	5,23
70.	2523156713800-48	Fitinguri din fonta Cot cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	6,00	6,00
71.	2523156713800-49	Fitinguri din fonta Teu cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	5,54	5,54
72.	2523156713800-50	Fitinguri din fonta Racord olandez cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	18,54	18,54
73.	2523156713810	Fiting	buc	5,00	1,00	5,00
74.	2523156713810-149	Fiting avind diametrul de 2"	buc	1,00	5,00	5,00
75.	2523156713810-150	Fiting avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	6,40	6,40
76.	2523156713810-151	Fiting avind diametrul de 3"	buc	1,00	9,00	9,00
77.	2523156713810-152	Fiting avind diametrul de 4"	buc	1,00	12,40	12,40
78.	2523156713811-88	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) mufa d-20	buc	1,01	3,00	3,03
79.	2523156714810-164	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	4,00	4,00
80.	2523156714810-165	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	6,00	6,00
81.	2523156714810-166	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	6,40	6,40
82.	2523156714810-167	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	8,30	8,30
83.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,10	1,20	2,52
84.	2523156715300-112	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,00	3,26	3,26
85.	2523156715300-113	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110	buc	1,00	5,20	5,20
86.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,00	0,50	1,00
87.	2523156721037-101	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Mufa avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	5,00	5,00
88.	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	200,00	204,00
89.	2622102438000-118	Lavoar montat pe pedestal	buc	1,02	400,00	408,00
90.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau	buc	1,01	450,00	454,50

		dreptunghiular) compact				
91.	2622102446940-116	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular) compact	buc	1,02	1 000,00	1 020,00
92.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0302	186,00	191,62
93.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,01	102,00	103,02
94.	2622102452900-116	Rezervor de apa cu accesoriile sale face parte din costul res 2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
95.	2622102453900-119	Piedestal din portelan sanitar face parte din costul res 2622102438000	buc	1,02	0,00	0,00
96.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	1,25	0,41
97.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,0279	1,65	5,00
98.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	30,00	0,00
99.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,50	0,50	0,25
100.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,40	0,50	0,70
101.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,26	2,40	0,62
102.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,34	1,00	0,34
103.	2682162605829	Vata minerala	m2	2,055	22,44	46,11
104.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,0118	6,23	18,76
105.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,151	12,50	1,89
106.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,5111	1,56	0,80
107.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	2,00	2,00
108.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,3573	0,50	1,68
109.	2721204110010	Reductie	buc	6,06	1,67	10,12
110.	2721204111200-102	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Cot avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	5,00	5,15
111.	2721204111200-103	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Reductie avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	6,12	6,30
112.	2721204111200-104	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Teu avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	10,00	10,30
113.	2721204111200-105	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 1m Tub cu mufa avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	15,00	15,45
114.	2721204111200-106	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Piesa de curatare cu mufa avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	15,00	15,45
115.	2721204111200-107	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Cot avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	15,00	15,38
116.	2721204111200-108	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Reductie avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	9,60	9,84
117.	2721204111200-109	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare Teu avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	22,00	22,55
118.	2721204111200-110	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare 1m Tub cu mufa avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	30,00	30,75
119.	2721204111200-111	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	30,00	30,75
120.	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,14	2,00	0,28
121.	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,36	2,00	0,72
122.	2721204123000	Niplu	buc	9,00	1,00	9,00
123.	2722103300000-22	Teava neagra pentru instalatii 3/4	m	1,0353	12,00	12,42
124.	2722103300000-23	Teava neagra pentru instalatii avind diametrul 1"-1 1/4"	m	1,0353	16,55	17,13
125.	2722103300000-24	Teava neagra pentru instalatii avind diametrul 1	m	1,0302	19,45	20,04

		1/2" - 2"				
126.	2722103300000-25	Teava neagra pentru instalatii avind diametrul 2 1/2" - 3"	m	1,0302	21,00	21,63
127.	2722103300000-26	Teava neagra pentru instalatii avind diametrul 4"	m	1,0251	21,00	21,53
128.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,006	12,50	0,07
129.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,099	12,50	1,24
130.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8674	12,50	10,84
131.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,029	2,66	0,08
132.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	5,00	0,50
133.	2822115700000	Radiator avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,00	540,00	540,00
134.	2822115700000-81	Radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,00	85,00	85,00
135.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00	4,22	4,22
136.	2822115710000-77	Radiatoare din fonta	m2	1,01	82,00	82,82
137.	28221157100001-78	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate din aluminiu 200	buc	1,01	47,56	48,04
138.	28221157100001-80	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate din aluminiu 350	buc	1,01	50,70	51,21
139.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	0,86	0,86
140.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,758	18,00	13,64
141.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0476	8,65	0,41
142.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,00	0,20	0,40
143.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	45,00	45,90
144.	2874134203260-116	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" face parte din costul res 2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
145.	2875114200020	Chiuveta	buc	1,01	156,00	157,56
146.	2875114200400-116	Tragator pt. closet face parte din costul res 2622102446940	buc	1,02	1,00	1,02
147.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	45,00	91,80
148.	2875114202905-114	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d-50	buc	1,05	26,75	28,09
149.	2875114202905-115	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d-110	buc	1,02	45,60	46,51
150.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,02	8,56	8,73
151.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,03	7,50	15,22
				1,02	30,00	30,60
152.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	4,55	9,28
153.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0907	12,50	1,13
154.	2875274110001-29	Piesa de legatura teu d-25/20	buc	1,00	2,00	2,00
155.	2875274110001-30	Piesa de legatura teu d-32*25	buc	1,00	2,66	2,66
156.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,14	2,18	0,31
157.	2875274122000-144	Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	25,00	25,00
158.	2875274122000-145	Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	40,00	40,00
159.	2875274122000-146	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,00	60,00	60,00
160.	2875274122000-147	Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	60,00	60,00
161.	2875274122000-148	Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	65,00	65,00
162.	2875274122000-149	Racord olandez	buc	1,00	25,00	25,00
163.	2875274122000-150	Racord olandez	buc	1,00	25,00	25,00
164.	2875274122000-151	Racord olandez	buc	1,00	25,00	25,00
165.	2875274122000-152	Racord olandez	buc	1,00	25,00	25,00
166.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,03	1,20	2,44
167.	2875274123500-57	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,00	1,20	1,20
168.	2875274123500-58	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,00	1,21	1,21

169.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,90	1,20	1,08
170.	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	2,02	1,20	2,42
171.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	6,00	12,24
172.	2875274204040-90	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	2,00	2,00
173.	2875274204040-91	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	2,00	2,00
174.	2875274204040-92	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1"	buc	1,00	2,00	2,00
175.	2875274204040-93	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	3,24	3,24
176.	2875274204040-94	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	4,20	4,20
177.	2875274204040-95	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2"	buc	1,00	5,17	5,17
178.	2875274204040-96	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	5,50	5,50
179.	2875274204040-97	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3"	buc	1,00	6,00	6,00
180.	2875274204040-98	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 4"	buc	1,00	6,00	6,00
181.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,05	10,23	10,74
182.	2875274403200-74	Flansa rotunda confectionata diametrul de 10-32 mm	buc	1,02	10,00	10,20
183.	2875274403200-75	Flansa rotunda confectionata diametrul de 40-50 mm	buc	1,02	15,00	15,30
184.	2875274403200-76	Flansa rotunda confectionata diametrul de 65-80 mm	buc	1,03	20,00	20,60
185.	2875274403200-78	Flansa rotunda confectionata diametrul de 100-125 mm	buc	1,04	30,00	31,20
186.	2875276305103	Consola de incastrare	buc	4,04	2,00	8,08
187.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	0,40	2,40
188.	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	2,02	4,17	8,42
189.	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	1,60	0,65	1,04
190.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20	0,65	0,13
191.	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,032	1,50	0,05
192.	2913124201370-122	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	200,00	200,00
193.	2913124201600-123	Robinet de reglaj drept sau colt aravind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,015	16,12	16,36
194.	2913124201600-124	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,02	18,12	18,48
195.	2913124503000-125	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 15-20 mm	buc	1,05	60,00	63,00
196.	2913124503000-126	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 25-40 mm	buc	1,05	60,00	63,00
197.	2913124503000-127	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 50-65 mm	buc	1,045	70,00	73,15
198.	2913124503000-128	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 80mm	buc	1,045	80,00	83,60
199.	2913124503000-129	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 100 mm	buc	1,04	92,30	95,99
200.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" face parte din costul res 2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
201.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	18,33	18,70
202.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,02	30,00	30,60
203.	2913137343001-135	Robinet trecere sau de trecere cu dn=3/8"	buc	1,00	4,17	4,17
204.	2913137343021-65	Robinet sferic cu diametrul 15 mm	buc	1,04	60,00	62,40
205.	2913137343021-66	Robinet sferic cu diametrul 22 mm	buc	1,03	60,00	61,80
206.	2924127322065-134	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,01	25,00	25,25
207.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,01	86,30	87,16

208.	3320634625000-132	Contor de apa avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,01	90,00	90,90
209.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,057	0,00	0,00
210.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1227	0,00	0,00
211.	4100126202818	Apa	m3	0,10	0,00	0,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>6 321,27</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	123456	Autocamion	h-ut.	1,00	59,69	59,69
2.	2875277400000	Compresor	h-ut.	0,009	8,00	0,07
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut.	0,002	1,00	0,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,029	1,00	0,03
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	2,86	0,10	0,29
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut.	0,60	1,00	0,60
7.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut.	0,04	1,00	0,04
8.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,30	1,00	0,30
9.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	1,70	0,10	0,17
10.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,01	1,00	0,01
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,42	0,10	0,44
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,50	1,00	0,50
13.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,045	1,00	0,04
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,40	1,00	0,40
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut.	0,60	1,00	0,60
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	4,745	0,10	0,47
17.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	1,22	0,10	0,12
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut.	0,04	1,00	0,04
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>63,82</b>

Total	lei	15 564,11
Manopera	100 %	9 179,02
Materiale	100 %	6 321,27
Decontari fond social si medical	22,5 %	2 065,28
Cheltuieli de transport	0,1 %	6,32
Total		17 635,71
Cheltuieli de regie	9 %	1 587,21
Total		19 222,92
Bineficiu	1 %	192,23
Total		19 415,15
TVA	20 %	3 883,03
Total		23 298,18

**Total deviz:**

**23 298,18**

Intocmit

SRL "Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DGETS mun. Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)