

SRL VANRO-COM

Institutiile subordonate DETS sectorul Rascani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ

Valoarea de deviz 76 865,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Servicii de reparatie a sistemului de incalzire apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,00	1,21 1,21	1,21 1,21
2	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,00	2,42 2,42	2,42 2,42
3	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,00	48,13 21,21	48,13 21,21
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	1,00	12,26 6,06	12,26 6,06
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	29,83 18,18	29,83 18,18
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	36,16 23,02	36,16 23,02
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	m	1,00	41,73 25,45	41,73 25,45

1	2	3	4	5	6	7
		etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"				
8	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	1,00	67,41 32,11	67,41 32,11
9	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	1,00	77,63 37,57	77,63 37,57
10	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	59,03 54,53	59,03 54,53
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,00	38,78 38,78	38,78 38,78
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,00	47,87 47,87	47,87 47,87
13	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	93,91 93,91	93,91 93,91
14	RpSC03A	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu 2 robinete de serviciu simplu	buc	1,00	157,53 157,53	157,53 157,53
15	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	57,56 57,56	57,56 57,56
16	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,00	112,09 112,09	112,09 112,09
17	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00	36,35 36,35	36,35 36,35
18	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	9,69 9,69	9,69 9,69
19	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc	1,00	7,27 7,27	7,27 7,27
20	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	1,00	6,06 6,06	6,06 6,06
21	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,00	63,62 63,62	63,62 63,62

1	2	3	4	5	6	7
22	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m	1,00	$\frac{3,64}{3,64}$	$\frac{3,64}{3,64}$
23	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	1,00	$\frac{10,91}{10,91}$	$\frac{10,91}{10,91}$
24	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"	m	1,00	$\frac{179,50}{106,03}$	$\frac{179,50}{106,03}$
25	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"	m	1,00	$\frac{195,96}{87,25}$	$\frac{195,96}{87,25}$
26	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"	m	1,00	$\frac{206,32}{87,25}$	$\frac{206,32}{87,25}$
27	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"	m	1,00	$\frac{257,23}{98,76}$	$\frac{257,23}{98,76}$
28	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 2"	m	1,00	$\frac{288,14}{98,76}$	$\frac{288,14}{98,76}$
29	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-2 1/2"	m	1,00	$\frac{318,75}{121,18}$	$\frac{318,75}{121,18}$
30	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 3"	m	1,00	$\frac{344,50}{121,18}$	$\frac{344,50}{121,18}$
31	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru	m	1,00	412,26	412,26

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-4"			151,47	151,47
32	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,00	38,78 18,18	38,78 18,18
33	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,00	52,11 21,21	52,11 21,21
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,00	65,44 24,24	65,44 24,24
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,00	89,07 27,27	89,07 27,27
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	65,27 51,50	65,27 51,50
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	65,27 51,50	65,27 51,50
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	110,27 51,50	110,27 51,50
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa,	buc	1,00	70,27 51,50	70,27 51,50

1	2	3	4	5	6	7
		niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU cu diametrul pina 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	$\frac{69,27}{51,50}$	$\frac{69,27}{51,50}$
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	$\frac{65,27}{51,50}$	$\frac{65,27}{51,50}$
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	$\frac{155,27}{51,50}$	$\frac{155,27}{51,50}$
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,00	$\frac{11,53}{9,69}$	$\frac{11,53}{9,69}$
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,00	$\frac{29,13}{26,66}$	$\frac{29,13}{26,66}$
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	$\frac{39,25}{36,35}$	$\frac{39,25}{36,35}$
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul MUFA d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	$\frac{156,35}{123,00}$	$\frac{156,35}{123,00}$
47	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul NIPLU d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	$\frac{181,35}{123,00}$	$\frac{181,35}{123,00}$
48	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	$\frac{201,35}{123,00}$	$\frac{201,35}{123,00}$
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe	buc	1,00	221,35	221,35

1	2	3	4	5	6	7
		conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul TEU d-1 1/2"-2 1/2"			123,00	123,00
50	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	541,35 123,00	541,35 123,00
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	49,48 36,96	49,48 36,96
52	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,00	61,71 44,84	61,71 44,84
53	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc	1,00	69,21 50,90	69,21 50,90
54	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc	1,00	77,96 56,95	77,96 56,95
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc	1,00	87,00 63,01	87,00 63,01
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc	1,00	97,37 72,71	97,37 72,71
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	18,28 4,85	18,28 4,85
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	24,41 6,06	24,41 6,06
59	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc	1,00	78,67 55,74	78,67 55,74
60	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5	buc	1,00	93,74 66,65	93,74 66,65
61	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc	1,00	109,29 78,77	109,29 78,77

1	2	3	4	5	6	7
62	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc	1,00	$\frac{4,27}{3,03}$	$\frac{4,27}{3,03}$
63	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc	1,00	$\frac{6,60}{4,24}$	$\frac{6,60}{4,24}$
64	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc	1,00	$\frac{7,92}{4,85}$	$\frac{7,92}{4,85}$
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	$\frac{163,53}{44,23}$	$\frac{163,53}{44,23}$
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	$\frac{196,40}{61,80}$	$\frac{196,40}{61,80}$
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc	1,00	$\frac{144,49}{141,78}$	$\frac{144,49}{141,78}$
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc	1,00	$\frac{202,23}{198,13}$	$\frac{202,23}{198,13}$
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc	1,00	$\frac{265,80}{259,93}$	$\frac{265,80}{259,93}$
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc	1,00	$\frac{268,11}{259,93}$	$\frac{268,11}{259,93}$
71	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc	1,00	$\frac{12,12}{12,12}$	$\frac{12,12}{12,12}$
72	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc	1,00	$\frac{24,24}{24,24}$	$\frac{24,24}{24,24}$
73	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	buc	1,00	$\frac{33,93}{33,93}$	$\frac{33,93}{33,93}$
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	$\frac{106,29}{33,93}$	$\frac{106,29}{33,93}$
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	$\frac{126,44}{45,44}$	$\frac{126,44}{45,44}$

1	2	3	4	5	6	7
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	<u>191,69</u> 60,59	<u>191,69</u> 60,59
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	<u>385,88</u> 90,89	<u>385,88</u> 90,89
78	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2	1,00	<u>317,89</u> 61,80	<u>317,89</u> 61,80
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc	1,00	<u>339,66</u> 29,08	<u>339,66</u> 29,08
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc	1,00	<u>359,86</u> 29,08	<u>359,86</u> 29,08
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,00	<u>1 541,78</u> 121,18	<u>1 541,78</u> 121,18
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,00	<u>1 844,95</u> 30,30	<u>1 844,95</u> 30,30
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	1,00	<u>34,09</u> 9,09	<u>34,09</u> 9,09
84	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,00	<u>71,50</u> 71,50	<u>71,50</u> 71,50
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	<u>191,93</u> 53,93	<u>191,93</u> 53,93
86	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm	buc	1,00	<u>235,50</u> 179,35	<u>235,50</u> 179,35
87	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,00	<u>43,94</u> 13,94	<u>43,94</u> 13,94
88	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel	buc	1,00	<u>24,51</u>	<u>24,51</u>

1	2	3	4	5	6	7
		sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"			16,97	16,97
89	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	29,54 19,99	29,54 19,99
90	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,00	33,57 23,02	33,57 23,02
91	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	37,99 25,45	37,99 25,45
92	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	41,42 27,87	41,42 27,87
93	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,00	43,26 29,69	43,26 29,69
94	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	48,68 32,11	48,68 32,11
95	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,00	53,50 33,93	53,50 33,93
96	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,00	62,92 36,35	62,92 36,35
97	RpSC43A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi oriental, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat	buc	1,00	803,92 248,42	803,92 248,42

1	2	3	4	5	6	7
98	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00	559,53 54,53	559,53 54,53
99	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	226,88 187,83	226,88 187,83
100	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	226,88 187,83	226,88 187,83
101	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	226,88 187,83	226,88 187,83
102	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	247,48 187,83	247,48 187,83
103	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	247,48 187,83	247,48 187,83
104	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	323,52 266,60	323,52 266,60
105	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	323,52 266,60	323,52 266,60
106	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru	buc	1,00	344,02 266,60	344,02 266,60

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 100 mm				
107	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	$\frac{354,27}{266,60}$	$\frac{354,27}{266,60}$
108	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,00	$\frac{364,52}{266,60}$	$\frac{364,52}{266,60}$
109	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	$\frac{47,43}{25,45}$	$\frac{47,43}{25,45}$
110	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	$\frac{68,11}{31,51}$	$\frac{68,11}{31,51}$
111	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	$\frac{124,19}{60,59}$	$\frac{124,19}{60,59}$
112	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,00	$\frac{178,41}{75,74}$	$\frac{178,41}{75,74}$
113	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat COMPACT	buc	1,00	$\frac{2\,576,35}{321,13}$	$\frac{2\,576,35}{321,13}$
114	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	$\frac{1\,940,02}{184,80}$	$\frac{1\,940,02}{184,80}$
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	$\frac{1\,009,48}{133,30}$	$\frac{1\,009,48}{133,30}$
116	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	$\frac{1\,557,67}{139,36}$	$\frac{1\,557,67}{139,36}$

1	2	3	4	5	6	7
117	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,00	574,47 124,21	574,47 124,21
118	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	3 298,43 136,33	3 298,43 136,33
119	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1,00	3 386,69 260,54	3 386,69 260,54
120	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	941,18 121,18	941,18 121,18
121	RpSD27A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc	1,00	202,74 24,24	202,74 24,24
122	RpSD27B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm	buc	1,00	213,83 26,05	213,83 26,05
123	RpSD27C	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc	1,00	231,08 29,08	231,08 29,08
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	87,79 21,81	87,79 21,81
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	112,15 25,45	112,15 25,45
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	214,87 115,12	214,87 115,12
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	281,71 124,21	281,71 124,21

1	2	3	4	5	6	7
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	$\frac{898,76}{142,39}$	$\frac{898,76}{142,39}$
129	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tije la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc	1,00	$\frac{1\,022,48}{160,56}$	$\frac{1\,022,48}{160,56}$
130	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tije la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm	buc	1,00	$\frac{1\,171,21}{187,83}$	$\frac{1\,171,21}{187,83}$
131	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	$\frac{39,38}{39,38}$	$\frac{39,38}{39,38}$
132	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,00	$\frac{1\,026,97}{16,97}$	$\frac{1\,026,97}{16,97}$
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,00	$\frac{2\,045,45}{25,45}$	$\frac{2\,045,45}{25,45}$
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	$\frac{368,62}{166,62}$	$\frac{368,62}{166,62}$
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	$\frac{40,33}{18,18}$	$\frac{40,33}{18,18}$
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	1,00	$\frac{170,00}{0,00}$	$\frac{170,00}{0,00}$
137	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,00	$\frac{4,75}{4,24}$	$\frac{4,75}{4,24}$
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	$\frac{9,09}{9,09}$	$\frac{9,09}{9,09}$
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	$\frac{201,49}{198,13}$	$\frac{201,49}{198,13}$
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	$\frac{267,30}{259,93}$	$\frac{267,30}{259,93}$

1	2	3	4	5	6	7
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	1,00	<u>178,26</u> 173,89	<u>178,26</u> 173,89
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc	1,00	<u>299,02</u> 288,41	<u>299,02</u> 288,41
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc	1,00	<u>135,72</u> 127,84	<u>135,72</u> 127,84
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	<u>119,48</u> 69,68	<u>119,48</u> 69,68
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	<u>212,70</u> 90,89	<u>212,70</u> 90,89
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"	buc	1,00	<u>357,27</u> 115,12	<u>357,27</u> 115,12
147	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	<u>258,67</u> 139,36	<u>258,67</u> 139,36
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	<u>323,58</u> 163,59	<u>323,58</u> 163,59
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	<u>480,25</u> 218,12	<u>480,25</u> 218,12
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	<u>600,91</u> 263,57	<u>600,91</u> 263,57
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	<u>754,02</u> 321,13	<u>754,02</u> 321,13
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	<u>1 059,44</u> 445,34	<u>1 059,44</u> 445,34
153	RpSA37A	Montarea unui compensator de	buc	1,00	93,87	93,87

1	2	3	4	5	6	7
		dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm			81,80	81,80
154	RpSA37B	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 25 mm	buc	1,00	110,05 90,89	110,05 90,89
155	RpSA37C	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	144,07 109,06	144,07 109,06
156	RpSA37D	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	177,77 124,21	177,77 124,21
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansionate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc	1,00	27,65 25,45	27,65 25,45
158	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm	m3	1,00	829,96 757,38	829,96 757,38
159	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00	37,09 26,05	37,09 26,05
160	RpSA34B1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	81,26 65,44	81,26 65,44
161	RpSA34C1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	97,14 70,89	97,14 70,89
162	RpSA34E1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	111,72 81,80	111,72 81,80
163	RpSA34F1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	121,15 87,25	121,15 87,25
164	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	1,00	19,43 9,09	19,43 9,09
165	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor	m2	1,00	122,38	122,38

1	2	3	4	5	6	7
		metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei			72,71	72,71
166	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2	1,00	202,38 73,92	202,38 73,92
167	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2	1,00	213,75 78,77	213,75 78,77
168	RpIF07A	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol	m2	1,00	56,03 46,65	56,03 46,65
169	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,00	187,83 187,83	187,83 187,83
170	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3	1,00	254,96 236,30	254,96 236,30
171	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	1,00	236,30 236,30	236,30 236,30
172	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3	1,00	470,10 406,56	470,10 406,56

1	2	3	4	5	6	7
173	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in strat-uri 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 strat-uri	m3	1,00	54,51 52,11	54,51 52,11
174	pret firmei	Autocamion	h-ut.	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			51 055,12
		Total Servicii de reparatie a sistemului de oncalzire apeduct si canalizare Inclusiv salariu				51 055,12 16 660,43

		Total	lei	51 055,12
		Manopera	100 %	16 660,43
		Materiale	100 %	33 529,72
		Decontari fond social	24 %	3 998,50
		Cheltuieli de transport	1 %	335,30
		Total		55 388,93
		Cheltuieli de regie	14,5 %	8 031,39
		Total		63 420,32
		Bineficiu	1 %	634,20
		Total		64 054,52
		TVA	20 %	12 810,90
		Total		76 865,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		76 865,43 16 660,43

Intocmit

SRL" VANRO-COM "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sectorul Rascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Institutiile subordonate DETS sectorul Rascani

Investitor DETS sectorul Rascani

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Servicii de reparatie a sistemului				

1	2	3	4	5	6	7
		de oncalzire apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,21 _____
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,0200	60,59	1,21
2	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,42 _____
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0400	60,59	2,42
3	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			48,13 _____
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,3500	60,59	21,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	24,00	1,92
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,2500	100,00	25,00
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			12,26 _____
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	60,59	6,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,0500	100,00	5,00
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			29,83 _____
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3000	60,59	18,18
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	35,00	4,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	50,00	1,10
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			36,16 _____
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3800	60,59	23,02
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	36,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	35,00	5,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	50,00	1,45
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			41,73 _____
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4200	60,59	25,45
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	36,00	3,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	35,00	7,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	50,00	1,65
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			67,41 _____
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5300	60,59	32,11
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	30,00	19,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	36,00	4,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	35,00	8,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	35,00	2,27
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			77,63 _____
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6200	60,59	37,57
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	30,00	23,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	36,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	35,00	9,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	35,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
10	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			59,03 _____ 54,53
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9000	60,59	54,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	30,00	4,50
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			38,78 _____ 38,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,6400	60,59	38,78
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			47,87 _____ 47,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	60,59	47,87
13	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			93,91 _____ 93,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5500	60,59	93,91
14	RpSC03A	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu 2 robinete de serviciu simplu	buc			157,53 _____ 157,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,6000	60,59	157,53
15	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			57,56 _____ 57,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	60,59	57,56
16	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			112,09 _____ 112,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,8500	60,59	112,09
17	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			36,35 _____ 36,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	60,59	36,35
18	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,69 _____ 9,69
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	60,59	9,69
19	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			7,27 _____ 7,27
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,1200	60,59	7,27
20	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6,06 _____ 6,06
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	60,59	6,06
21	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			63,62 _____ 63,62
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0500	60,59	63,62
22	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m			3,64 _____ 3,64
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,0600	60,59	3,64
23	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			10,91 _____ 10,91
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,1800	60,59	10,91
24	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"	m			179,50 _____ 106,03
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,7500	60,59	106,03
	2722103300000-24	Teava neagra pentru instalatii d-3/4"	m	1,0200	40,00	41,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	36,00	4,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2740	35,00	9,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	35,00	1,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	50,00	1,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	85,00	3,80
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,00	12,18
25	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la	m			195,96

1	2	3	4	5	6	7
		incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"				87,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,4400	60,59	87,25
	2722103300000-25	Teava neagra pentru instalatii d-1"	m	1,0200	70,00	72,47
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	36,00	4,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	35,00	11,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	35,00	1,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	50,00	1,47
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	85,00	5,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,00	12,18
26	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"	m			206,32 87,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,4400	60,59	87,25
	2722103300000-26	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/4"	m	1,0200	80,00	82,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	36,00	4,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	35,00	11,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	35,00	1,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	50,00	1,47
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	85,00	5,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,00	12,18
27	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"	m			257,23 98,76
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,6300	60,59	98,76
	2722103300000-27	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/2"	m	1,0200	100,00	103,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	36,00	5,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	35,00	14,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	35,00	2,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	50,00	16,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	85,00	5,67
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	30,00	9,70
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,61
28	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 2"	m			288,14 98,76
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,6300	60,59	98,76
	2722103300000-28	Teava neagra pentru instalatii d- 2"	m	1,0200	130,00	133,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	36,00	5,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	35,00	14,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	35,00	2,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	50,00	16,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	85,00	5,67
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	30,00	9,70
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,61
29	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-2 1/2"	m			318,75 121,18
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0000	60,59	121,18
	2722103300000-29	Teava neagra pentru instalatii d-2 1/2"	m	1,0200	150,00	154,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	36,00	7,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	35,00	17,29
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	35,00	3,18
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	30,00	14,54
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,61
30	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale,	m			344,50 121,18

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul d- 3"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0000	60,59	121,18
	2722103300000-30	Teava neagra pentru instalatii d- 3"	m	1,0200	175,00	180,28
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	36,00	7,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	35,00	17,29
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	35,00	3,18
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	30,00	14,54
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,61
31	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-4"	m			412,26 151,47
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,5000	60,59	151,47
	2722103300000-31	Teava neagra pentru instalatii d-4"	m	1,0200	200,00	205,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	36,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5240	35,00	18,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	35,00	4,01
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	30,00	22,91
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,60
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			38,78 18,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	60,59	18,18
	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,0300	20,00	20,60
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			52,11 21,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	60,59	21,21
	2521216710000-33	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,0300	30,00	30,90
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			65,44 24,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4000	60,59	24,24
	2521216710000-34	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,0300	40,00	41,20
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			89,07 27,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	60,59	27,27
	2521216710000-35	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,0300	60,00	61,80
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			65,27 51,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	60,59	51,50
	2523156713800-32	Fitinguri din fonta COT cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,50	1,07
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	buc			65,27 51,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul pina la 1"				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	60,59	51,50
	2523156713800-33	Fitinguri din fonta MUFA cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,50	1,07
38	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc			110,27 51,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	60,59	51,50
	2523156713800-34	Fitinguri din fonta NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,50	1,07
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU cu diametrul pina la 1"	buc			70,27 51,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	60,59	51,50
	2523156713800-35	Fitinguri din fonta TEU cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,50	1,07
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			69,27 51,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	60,59	51,50
	2523156713800-36	Fitinguri din fonta DOP cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	14,00	14,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,50	1,07
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			65,27 51,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	60,59	51,50
	2523156713800-37	Fitinguri din fonta REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,50	1,07
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			155,27 51,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	60,59	51,50
	2523156713800-38	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,50	1,07
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11,53 9,69
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	60,59	9,69
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	16,00	0,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	65,00	0,52
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,50	1,07
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			29,13 26,66
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4400	60,59	26,66

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0200	16,00	0,32
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	21,50	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	65,00	0,65
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			39,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6000	60,59	36,35
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0250	16,00	0,40
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0800	21,50	1,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	65,00	0,78
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul MUFA d- 1 1/2"-2 1/2"	buc			156,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	60,59	123,00
	2523156713800-46	Fitinguri din fonta MUFA d-1 1/2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	50,00	2,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	85,00	14,37
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	21,50	1,29
47	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul NIPLU d- 1 1/2"-2 1/2"	buc			181,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	60,59	123,00
	2523156713800-47	Fitinguri din fonta NIPLU d-2 1/2"	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	50,00	2,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	85,00	14,37
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	21,50	1,29
48	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc			201,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	60,59	123,00
	2523156713800-48	Fitinguri din fonta COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	50,00	2,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	85,00	14,37
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	21,50	1,29
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc			221,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	60,59	123,00
	2523156713800-49	Fitinguri din fonta TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	50,00	2,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	85,00	14,37
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	21,50	1,29
50	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc			541,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	60,59	123,00
	2523156713800-50	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	400,00	400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	50,00	2,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	85,00	14,37
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	21,50	1,29
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			49,48
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6100	60,59	36,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	35,00	2,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	36,00	0,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	35,00	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2800	30,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
52	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			61,71 44,84
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7400	60,59	44,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	35,00	3,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	35,00	0,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3700	30,00	11,10
53	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc			69,21 50,90
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8400	60,59	50,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	35,00	5,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	36,00	1,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	35,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3700	30,00	11,10
54	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc			77,96 56,95
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,9400	60,59	56,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1780	35,00	6,23
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0440	36,00	1,58
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	35,00	1,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4000	30,00	12,00
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc			87,00 63,01
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0400	60,59	63,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2040	35,00	7,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0530	36,00	1,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0410	35,00	1,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	30,00	13,50
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc			97,37 72,71
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2000	60,59	72,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2070	35,00	7,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	36,00	2,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0470	35,00	1,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4500	30,00	13,50
57	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			18,28 4,85
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	60,59	4,85
	287527412350048	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	85,00	0,68
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			24,41 6,06
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,1000	60,59	6,06
	2875274123500-49	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	50,00	0,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	85,00	2,55
59	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc			78,67 55,74
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	0,9200	60,59	55,74
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	36,00	2,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	35,00	6,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	35,00	1,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4000	30,00	12,00
60	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5	buc			93,74 66,65
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	1,1000	60,59	66,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,00	3,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2100	35,00	7,35
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0600	35,00	2,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,4800	30,00	14,40
61	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu	buc			109,29

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 83x3.5-95x3.5				78,77
	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	1,3000	60,59	78,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,00	4,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	35,00	2,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,5000	30,00	15,00
62	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"	buc			4,27 3,03
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0500	60,59	3,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0080	36,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0050	35,00	0,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0250	30,00	0,75
63	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"	buc			6,60 4,24
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0700	60,59	4,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	35,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0350	30,00	1,05
64	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc			7,92 4,85
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	60,59	4,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0320	36,00	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0220	35,00	0,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0350	30,00	1,05
65	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			163,53 44,23
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7300	60,59	44,23
	2913137343021-56	Robinet sferic cu diametrul 15 mm	buc	1,0000	100,00	104,00
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	0,5100	30,00	15,30
66	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			196,40 61,80
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	60,59	61,80
	2913137343021-57	Robinet sferic cu diametrul 22 mm	buc	1,0000	110,00	113,30
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	0,7100	30,00	21,30
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc			144,49 141,78
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,3400	60,59	141,78
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	35,00	0,07
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0600	20,00	1,20
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0100	15,00	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0600	21,50	1,29
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc			202,23 198,13
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,2700	60,59	198,13
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0040	35,00	0,14
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0800	20,00	1,60
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0140	15,00	0,21
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1000	21,50	2,15
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc			265,80 259,93
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	60,59	259,93
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	35,00	0,28
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,1000	20,00	2,00
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0240	15,00	0,36
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1500	21,50	3,23
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc			268,11 259,93
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	60,59	259,93
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0080	35,00	0,28
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,1000	20,00	2,00
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,0350	15,00	0,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,2500	21,50	5,38
71	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din	buc			12,12

1	2	3	4	5	6	7
		fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm				12,12
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2000	60,59	12,12
72	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc			24,24
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4000	60,59	24,24
73	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	buc			33,93
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5600	60,59	33,93
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			106,29
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5600	60,59	33,93
	2875274403200-65	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 10-32 mm	buc	1,0000	68,00	69,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	30,00	3,00
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			126,44
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7500	60,59	45,44
	2875274403200-66	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 40-50 mm	buc	1,0000	75,00	76,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	30,00	4,50
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			191,69
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0000	60,59	60,59
	2875274403200-67	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 65-80 mm	buc	1,0000	120,00	123,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2500	30,00	7,50
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			385,88
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,5000	60,59	90,89
	2875274403200-68	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 100-125 mm	buc	1,0000	275,00	286,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,3000	30,00	9,00
78	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2			317,89
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0200	60,59	61,80
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	250,00	252,50
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1200	20,00	2,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	50,00	1,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	85,00	0,09
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200	buc			339,66
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4800	60,59	29,08
	28221157100001-70	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 din aluminiu 200	buc	1,0000	180,00	181,80
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	2,0000	15,00	30,30
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	10,00	30,30
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	25,00	25,25
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	2,50	2,52
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	10,00	40,40
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350	buc			359,86
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4800	60,59	29,08
	28221157100001-71	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate din aluminiu 350	buc	1,0000	200,00	202,00
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	2,0000	15,00	30,30
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	10,00	30,30
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	25,00	25,25
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	2,50	2,52
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	10,00	40,40

1	2	3	4	5	6	7
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 541,78 121,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	60,59	121,18
	2822115700000-81	Radiator	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	85,00	5,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	20,00	4,00
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 844,95 30,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5000	60,59	30,30
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	20,00	4,00
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			34,09 9,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	60,59	9,09
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	20,00	2,00
84	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			71,50 71,50
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0800	60,59	4,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	1,1000	60,59	66,65
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			191,93 53,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	0,8900	60,59	53,93
	2875274400100-76	Flansa din otel pentru sudura avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,0000	120,00	126,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000	30,00	12,00
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			235,50 179,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	2,9600	60,59	179,35
	2521216701001-77	Teava din polietilena avind diametrul de 20-63 mm	m	0,6000	20,00	12,60
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	3,00	6,30
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	8 500,00	5,36
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	2,8600	10,00	28,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,2200	15,00	3,30
87	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			43,94 13,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	60,59	13,94
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
88	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materia plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			24,51 16,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	60,59	16,97
	2875274204040-83	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,02
89	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc			29,54

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"				19,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	60,59	19,99
	2875274204040-84	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,02
90	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			33,57 23,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	60,59	23,02
	2875274204040-85	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1"	buc	1,0000	9,00	9,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,02
91	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			37,99 25,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	60,59	25,45
	2875274204040-86	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	11,00	11,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,02
92	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			41,42 27,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4600	60,59	27,87
	2875274204040-87	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,02
93	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			43,26 29,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4900	60,59	29,69
	2875274204040-88	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 "	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,02
94	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			48,68 32,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5300	60,59	32,11
	2875274204040-89	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,02
95	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc			53,50 33,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	60,59	33,93
	2875274204040-90	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,02
96	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			62,92 36,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	60,59	36,35
	2875274204040-91	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 4"	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	24,00	0,02
97	RpSC43A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi oriental, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat	buc			803,92 248,42
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,1000	60,59	248,42
	2622102446940-97	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	500,00	505,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	50,50
98	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime	buc			559,53 54,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9000	60,59	54,53
	2622102452900-98	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	505,00
99	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc			226,88 187,83
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	60,59	187,83
	2721204111200-92	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,90
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	20,00	7,62
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	6,00	0,53
100	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc			226,88 187,83
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	60,59	187,83
	2721204111200-93	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,90
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	20,00	7,62
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	6,00	0,53
101	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc			226,88 187,83
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	60,59	187,83
	2721204111200-94	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,90
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	20,00	7,62
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	6,00	0,53
102	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc			247,48 187,83
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	60,59	187,83
	2721204111200-95	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	50,00	51,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	20,00	7,62
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	6,00	0,53
103	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din	buc			247,48

1	2	3	4	5	6	7
		fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm				187,83
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	60,59	187,83
	2721204111200-96	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,0000	50,00	51,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3700	20,00	7,62
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0850	6,00	0,53
104	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc			323,52 266,60
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	60,59	266,60
	2721204111200-97	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	40,00	41,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	20,00	15,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	6,00	0,75
105	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc			323,52 266,60
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	60,59	266,60
	2721204111200-98	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	40,00	41,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	20,00	15,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	6,00	0,75
106	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 100 mm	buc			344,02 266,60
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	60,59	266,60
	2721204111200-99	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	60,00	61,50
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	20,00	15,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	6,00	0,75
107	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc			354,27 266,60
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	60,59	266,60
	2721204111200-100	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	70,00	71,75
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	20,00	15,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	6,00	0,75
108	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc			364,52 266,60
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	4,4000	60,59	266,60
	2721204111200-101	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,0000	80,00	82,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7400	20,00	15,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1220	6,00	0,75
109	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			47,43 25,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	60,59	25,45
	2523156715300-102	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	20,00	0,50
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0100	32,00	0,32
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	21,50	0,13
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	15,00	8,25

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	65,00	0,78
110	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			68,11 31,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5200	60,59	31,51
	2523156715300-103	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	20,00	1,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0350	32,00	1,12
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	21,50	0,26
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	15,00	12,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0150	65,00	0,97
111	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			124,19 60,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,0000	60,59	60,59
	2875114202905-104	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	60,00	63,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,00	0,35
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	6,00	0,25
112	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			178,41 75,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,2500	60,59	75,74
	2875114202905-105	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 100 mm	buc	1,0000	100,00	102,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,00	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	6,00	0,31
113	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat COMPACT	buc			2 576,35 321,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,3000	60,59	321,13
	2622102446940-106	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular) COMPACT	buc	1,0000	2 000,00	2 040,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	16,00	16,32
	2622102452900-113	Rezervor de apa cu accesoriile sale FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561-113	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"2622102446940 FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874134203260-113	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2521216720210-113	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	m	2,3000	0,00	0,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	80,00	81,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114200400-113	Tragator pt. closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621595-113	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	51,00
114	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 940,02 184,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,0500	60,59	184,80
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 000,00	1 030,20
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	300,00	306,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	400,00	408,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	18,00	11,02
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 009,48 133,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2000	60,59	133,30
	2622102438000-108	Lavoar	buc	1,0000	650,00	663,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	71,40
	25212167170501	Teava din material plastic p/u lavuar	m	0,6000	15,00	9,18
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
116	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan,	buc			1 557,67

1	2	3	4	5	6	7
		portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal				139,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	60,59	139,36
	2622102438000-109	Lavoar pe pedestal	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	71,40
	25212167170501	Teava din material plastic p/u lavuar	m	0,3000	15,00	4,59
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	18,00	36,72
	2622102453900-116	Pedestal din portelan sanitar face parte din costul res 2622102438000	buc	1,0000	0,00	0,00
117	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			574,47 124,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	60,59	124,21
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	300,00	303,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,65
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	70,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	18,00	10,91
118	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			3 298,43 136,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2500	60,59	136,33
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	3 000,00	3 090,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	72,10
119	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			3 386,69 260,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,3000	60,59	260,54
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	3 000,00	3 030,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	70,70
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	18,00	25,45
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875114200790	buc	4,0000	0,00	0,00
120	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			941,18 121,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0000	60,59	121,18
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	820,00	820,00
	2513307336204-120	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124201370	buc	2,0000	0,00	0,00
121	RpSD27A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc			202,74 24,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4000	60,59	24,24
	2913124204210-114	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 20-25 mm	buc	1,0000	175,00	178,50
122	RpSD27B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm	buc			213,83 26,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4300	60,59	26,05
	2913124204210-115	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 32-40 mm	buc	1,0000	185,00	187,78
123	RpSD27C	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc			231,08 29,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	60,59	29,08
	2913124204210-116	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 50 mm	buc	1,0000	200,00	202,00
124	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			87,79 21,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3600	60,59	21,81
	2913124201600-117	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,97
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau	buc			112,15

1	2	3	4	5	6	7
		coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"				25,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	60,59	25,45
	2913124201600-118	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	85,00	86,70
126	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc			214,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9000	60,59	115,12
	2913124503000-119	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 15-20 mm	buc	1,0000	95,00	115,12
127	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm	buc			281,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	60,59	124,21
	2913124503000-120	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 25-40 mm	buc	1,0000	150,00	124,21
128	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm	buc			157,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3500	60,59	898,76
	2913124503000-121	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 50-65 mm	buc	1,0000	700,00	142,39
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	20,00	142,39
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	20,00	731,50
129	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm	buc			21,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,6500	60,59	3,13
	2913124503000-122	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 80mm	buc	1,0000	800,00	1 022,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0800	20,00	160,56
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	20,00	160,56
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			836,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	60,59	22,57
	2913124503000-123	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 100 mm	buc	1,0000	920,00	3,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	20,00	1 171,21
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	20,00	187,83
131	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			187,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6500	60,59	187,83
132	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			956,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2800	60,59	22,84
	3320634625000-125	Contor de apa avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,0000	1 000,00	3,74
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			39,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	60,59	39,38
	3320634625000-126	Contor de apa avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,0000	2 000,00	39,38
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			1 026,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7500	60,59	16,97
	2924127322065-126	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	200,00	16,97
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			1 010,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	60,59	2 045,45
	2913137343001-128	Robinet trecere de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	25,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	85,00	25,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	50,00	2 020,00
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0300	16,00	368,62
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			166,62

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	1,7000	100,00	170,00
137	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			4,75
						4,24
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,0700	60,59	4,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	24,00	0,06
	2875277400000	Compresor	h-ut.	0,0090	50,00	0,45
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			9,09
						9,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1500	60,59	9,09
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			201,49
						198,13
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,2700	60,59	198,13
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	35,00	0,07
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	5,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	50,00	0,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	85,00	0,34
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0030	16,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	21,50	2,15
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			267,30
						259,93
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,2900	60,59	259,93
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	35,00	0,07
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	5,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	50,00	0,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	85,00	0,68
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	20,00	0,60
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0060	16,00	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	21,50	5,38
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc			178,26
						173,89
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,8700	60,59	173,89
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	35,00	0,07
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	85,00	0,85
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	20,00	0,60
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0060	16,00	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	21,50	2,15
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc			299,02
						288,41
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	4,7600	60,59	288,41
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	35,00	0,07
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	5,00	0,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	50,00	1,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	85,00	2,12
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0120	16,00	0,19
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	21,50	5,38
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc			135,72
						127,84
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,1100	60,59	127,84
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	35,00	0,07
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	6,00	6,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0030	5,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0010	50,00	0,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0020	85,00	0,17
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0060	16,00	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	21,50	1,07

1	2	3	4	5	6	7
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc			119,48 69,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1500	60,59	69,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	50,00	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0490	20,00	0,98
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1150	21,50	2,47
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0060	16,00	0,10
	2875274122000-137	Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	30,00	30,00
	2721204123000-137	Niplu avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156713810-137	Fiting avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	3,00	3,00
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc			212,70 90,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5000	60,59	90,89
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	50,00	1,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	20,00	1,22
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1300	21,50	2,79
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0060	16,00	0,10
	2875274122000-138	Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	90,00	90,00
	2721204123000-138	Niplu avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156713810-138	Fiting avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	4,00	4,00
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"	buc			357,27 115,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9000	60,59	115,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0420	50,00	2,10
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0810	20,00	1,62
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1550	21,50	3,33
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0060	16,00	0,10
	2875274122000-139	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,0000	175,00	175,00
	2721204123000-139	Niplu avind diametrul de 1"	buc	1,0000	55,00	55,00
	2523156713810-139	Fiting avind diametrul de 1"	buc	1,0000	5,00	5,00
147	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc			258,67 139,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	60,59	139,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0530	50,00	2,65
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1090	20,00	2,18
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1800	21,50	3,87
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0070	16,00	0,11
	2875274122000-140	Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	80,00	80,00
	2721204123000-140	Niplu avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	24,50	24,50
	2523156713810-140	Fiting avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	6,00	6,00
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			323,58 163,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,7000	60,59	163,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	50,00	3,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	20,00	2,42
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2050	21,50	4,41
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0070	16,00	0,11
	2875274122000-141	Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	80,00	80,00
	2721204123000-141	Niplu avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	62,00	62,00
	2523156713810-141	Fiting avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	8,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
149	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc			480,25 218,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,6000	60,59	218,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0770	50,00	3,85
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1610	20,00	3,22
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2300	21,50	4,95
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0070	16,00	0,11
	2875274122000-142	Racord olandez avind diametrul de 2"	buc	1,0000	165,00	165,00
	2721204123000-142	Niplu avind diametrul de 2"	buc	1,0000	75,00	75,00
	2523156713810-142	Fiting avind diametrul de 2"	buc	1,0000	10,00	10,00
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			600,91 263,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,3500	60,59	263,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1010	50,00	5,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2290	20,00	4,58
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2600	21,50	5,59
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0080	16,00	0,13
	2875274122000-143	Racord olandez avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	225,00	225,00
	2721204123000-143	Niplu avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	85,00	85,00
	2523156713810-143	Fiting avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,00
151	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc			754,02 321,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,3000	60,59	321,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	50,00	6,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	20,00	5,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3010	21,50	6,47
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0080	16,00	0,13
	2875274122000-144	Racord olandez avind diametrul de 3"	buc	1,0000	290,00	290,00
	2721204123000-144	Niplu avind diametrul de 3"	buc	1,0000	110,00	110,00
	2523156713810-144	Fiting avind diametrul de 3"	buc	1,0000	15,00	15,00
152	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc			1 059,44 445,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	7,3500	60,59	445,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	50,00	7,30
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3020	20,00	6,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3550	21,50	7,63
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0080	16,00	0,13
	2875274122000-145	Racord olandez avind diametrul de 4"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2721204123000-145	Niplu avind diametrul de 4"	buc	1,0000	125,00	125,00
	2523156713810-145	Fiting avind diametrul de 4"	buc	1,0000	18,00	18,00
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			93,87 81,80
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	1,3500	60,59	81,80
	2521216700540-138	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 20 mm	m	0,7500	12,00	9,45
	2523156713500-138	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	2,50	2,62
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			110,05 90,89
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5000	60,59	90,89
	2521216700540-139	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 25 mm	m	0,9500	15,00	14,96
	2523156713500-	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	4,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	139					
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			144,07 109,06
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	1,8000	60,59	109,06
	2521216700540-140	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator având diametrul de 32 mm	m	1,3000	20,00	27,17
	2523156713500-140	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	7,50	7,84
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			177,77 124,21
	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0500	60,59	124,21
	2521216700540-141	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator având diametrul de 40 mm	m	1,5000	25,00	39,19
	2523156713500-141	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,0000	13,75	14,37
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansonate sau simple la tevi din plumb de presiune, având diametrul exterior și grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc			27,65 25,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4200	60,59	25,45
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0290	22,00	0,64
	2414317346207	Stearina	kg	0,0060	10,60	0,06
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	21,50	1,50
158	RpAcH17A	Curățirea manuală a canalelor publice vizitabile, având diametrul de 120/80 până la 190/135 cm	m3			829,96 757,38
	7141020014300	Verificator canale	чел-ч	3,0000	60,59	181,77
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	9,5000	60,59	575,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	24,00	0,75
	2010102901118	Bile, manole D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	8 500,00	8,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,2000	15,00	63,00
159	RpCU07B	Matarea gurilor în pereti, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc			37,09 26,05
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3300	60,59	19,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	60,59	6,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,00	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut.	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	600,00	9,00
160	RpSA34B1	Înlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin îmbinare mixtă pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc			81,26 65,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,0800	60,59	65,44
	2523156714810-154	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu îmbinare mixtă cu diametrul de 20 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	15,00	6,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0160	32,00	0,51
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0180	20,00	0,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	65,00	2,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	20,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,75
161	RpSA34C1	Înlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin îmbinare mixtă pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc			97,14 70,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1700	60,59	70,89
	2523156714810-155	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu îmbinare mixtă cu diametrul de 25 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	15,00	6,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0160	32,00	0,51
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0200	20,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	65,00	2,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0370	20,00	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,00	1,00
162	RpSA34E1	Înlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin îmbinare mixtă pe conductă existentă - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc			111,72 81,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,3500	60,59	81,80
	2523156714810-156	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu îmbinare mixtă cu diametrul de 40 mm	buc	1,0000	17,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	15,00	6,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0320	32,00	1,02
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0400	20,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	65,00	2,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0450	20,00	0,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	50,00	1,60
163	RpSA34F1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc			121,15 87,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,4400	60,59	87,25
	2523156714810-157	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,4000	15,00	6,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0440	32,00	1,41
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	20,00	1,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	65,00	2,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0500	20,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0370	50,00	1,85
164	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			19,43 9,09
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1500	60,59	9,09
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	85,00	2,55
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	21,50	0,21
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	85,00	1,27
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	16,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	65,00	3,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0020	600,00	1,20
165	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			122,38 72,71
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2000	60,59	72,71
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1700	20,00	3,40
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1700	85,00	14,45
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2000	21,50	4,30
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	85,00	8,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1700	16,00	2,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	65,00	6,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1500	15,00	2,25
	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0120	600,00	7,20
166	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2			202,38 73,92
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,2200	60,59	73,92
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0300	100,00	103,00
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0430	35,00	1,50
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0370	35,00	1,29
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	22,00	22,66
167	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2			213,75 78,77
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,3000	60,59	78,77
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0250	100,00	102,50
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,7580	35,00	26,53
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0560	35,00	1,96
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,1140	35,00	3,99
168	RpIF07A	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol	m2			56,03 46,65
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,7700	60,59	46,65
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0500	20,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	15,00	4,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	21,50	2,58
169	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			187,83 187,83
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	3,1000	60,59	187,83
170	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3			254,96 236,30
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	3,4000	60,59	206,01
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,5000	60,59	30,30
	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0014	8 500,00	11,90
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	8 500,00	5,95
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	24,00	0,43
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,0150	25,00	0,38
171	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			236,30 236,30
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	3,9000	60,59	236,30
172	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3			470,10 406,56
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	0,5100	60,59	30,90
	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	6,2000	60,59	375,66
	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	8 500,00	39,95
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0026	8 500,00	22,10
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0297	24,00	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,0300	25,00	0,75
173	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			54,51 52,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8600	60,59	52,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
174	pret firmei	Autocamion	h-ut.			350,00 0,00
	1964	Autocamion	h-ut.	1,0000	350,00	350,00

APROBAT:

Intocmit
SRL" VANRO-COM "

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
DETS sectorul Rascani

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

Institutiile subordonate DETS
sectorul Rascani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz de resurse

Valoarea de deviz 76 865,43 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,41	60,59	24,84
2.	7124010010700	Dulgher	чел-ч	1,01	60,59	61,20
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	93,78	60,59	5 682,13
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,83	60,59	50,29
5.	7136020011620-1	Instalator apa, canal	чел-ч	48,30	60,59	2 926,50
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	4,38	60,59	265,38
7.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	86,55	60,59	5 244,06
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,32	60,59	19,39
9.	7136040011800-1	Instalator incalzire	чел-ч	4,31	60,59	261,14
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	чел-ч	3,85	60,59	233,27
11.	7141020014300	Verificator canale	чел-ч	3,00	60,59	181,77
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	2,06	60,59	124,82
13.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	9,50	60,59	575,61
14.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,07	60,59	4,24
15.	9312040019600-1	Sapator	чел-ч	16,60	60,59	1 005,79
		Total manopera				16 660,43

Materiale:

1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875114200790	buc	4,04	0,00	0,00
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	5,698	20,00	113,96
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	400,00	0,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0108	400,00	4,32
5.	1542126108945	Ulei de in sicitativ	kg	0,406	16,00	6,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,367	65,00	23,86
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	65,00	1,30
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,2278	50,00	111,39
9.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,156	6,00	6,94
10.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	8 500,00	8,84
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0039	8 500,00	33,41
12.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0061	8 500,00	51,85
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,049	22,00	1,08
14.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,03	22,00	22,66
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,018	21,50	0,39
16.	2320116200573	Benzina auto	l	3,061	21,50	65,81
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,87	21,50	18,70
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,56	21,50	12,04
19.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,153	32,00	4,90
20.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,083	15,00	1,25
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,4861	36,00	89,50
22.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,143	5,00	0,71
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,8622	35,00	205,18
24.	2414317346207	Stearina	kg	0,006	10,60	0,06
25.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,23	20,00	4,60
26.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,20	85,00	17,00

27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,3438	85,00	114,22
28.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,115	85,00	9,78
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,066	85,00	5,61
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,537	20,00	30,74
31.	2430226101260	Grund minium	kg	0,185	20,00	3,70
32.	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,01	35,00	0,35
33.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,02	80,00	81,60
34.	2513307336204-120	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124201370	buc	2,00	0,00	0,00
35.	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	8,08	10,00	80,80
36.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,01	50,00	50,50
37.	2513736621595-113	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,02	50,00	51,00
38.	2521216700540-138	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 20 mm	m	0,7875	12,00	9,45
39.	2521216700540-139	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 25 mm	m	0,9975	15,00	14,96
40.	2521216700540-140	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 32 mm	m	1,3585	20,00	27,17
41.	2521216700540-141	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) compensator avind diametrul de 40 mm	m	1,5675	25,00	39,19
42.	2521216701001-77	Teava din polietilena avind diametrul de 20-63 mm	m	0,63	20,00	12,60
43.	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,03	20,00	20,60
44.	2521216710000-33	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,03	30,00	30,90
45.	2521216710000-34	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,03	40,00	41,20
46.	2521216710000-35	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,03	60,00	61,80
47.	25212167170501	Teava din material plastic p/u lavuar	m	0,918	15,00	13,77
48.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	18,00	25,45
49.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,218	18,00	21,92
50.	2521216720210-113	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	m	2,346	0,00	0,00
51.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01	65,00	65,65
52.	2523156713500-138	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,05	2,50	2,62
53.	2523156713500-139	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,05	4,00	4,20
54.	2523156713500-140	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,045	7,50	7,84
55.	2523156713500-141	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,045	13,75	14,37
56.	2523156713800-32	Fitinguri din fonta COT cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	10,00	10,00
57.	2523156713800-33	Fitinguri din fonta MUFA cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	10,00	10,00
58.	2523156713800-34	Fitinguri din fonta NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	55,00	55,00
59.	2523156713800-35	Fitinguri din fonta TEU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	15,00	15,00
60.	2523156713800-36	Fitinguri din fonta DOP cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	14,00	14,00
61.	2523156713800-37	Fitinguri din fonta REDUCTIE cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	10,00	10,00
62.	2523156713800-38	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	100,00	100,00
63.	2523156713800-46	Fitinguri din fonta MUFA d-1 1/2"	buc	1,00	15,00	15,00
64.	2523156713800-47	Fitinguri din fonta NIPLU d-2 1/2"	buc	1,00	40,00	40,00
65.	2523156713800-48	Fitinguri din fonta COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	60,00	60,00
66.	2523156713800-49	Fitinguri din fonta TEU d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	80,00	80,00
67.	2523156713800-50	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ d-1	buc	1,00	400,00	400,00

		1/2"-2 1/2"				
68.	2523156713810-137	Fiting avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	3,00	3,00
69.	2523156713810-138	Fiting avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	4,00	4,00
70.	2523156713810-139	Fiting avind diametrul de 1"	buc	1,00	5,00	5,00
71.	2523156713810-140	Fiting avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	6,00	6,00
72.	2523156713810-141	Fiting avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	8,00	8,00
73.	2523156713810-142	Fiting avind diametrul de 2"	buc	1,00	10,00	10,00
74.	2523156713810-143	Fiting avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	12,00	12,00
75.	2523156713810-144	Fiting avind diametrul de 3"	buc	1,00	15,00	15,00
76.	2523156713810-145	Fiting avind diametrul de 4"	buc	1,00	18,00	18,00
77.	2523156714810-154	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	5,00	5,00
78.	2523156714810-155	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	15,00	15,00
79.	2523156714810-156	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	17,00	17,00
80.	2523156714810-157	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	20,00	20,00
81.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,10	3,00	6,30
82.	2523156715300-102	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	12,00	12,00
83.	2523156715300-103	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	20,00	20,00
84.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,00	3,00	6,00
85.	2622102438000-108	Lavoar	buc	1,02	650,00	663,00
86.	2622102438000-109	Lavoar pe pedestal	buc	1,02	1 200,00	1 224,00
87.	2622102446940-106	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular) COMPACT	buc	1,02	2 000,00	2 040,00
88.	2622102446940-97	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,01	500,00	505,00
89.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0302	1 000,00	1 030,20
90.	2622102452900-113	Rezervor de apa cu accesoriile sale FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
91.	2622102452900-98	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,01	500,00	505,00
92.	2622102453900-116	Pedestal din portelan sanitar face parte din costul res 2622102438000	buc	1,02	0,00	0,00
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	3,00	0,99
94.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,0279	3,00	9,08
95.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,35
96.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,05	20,00	1,00
97.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,40	15,00	21,00
98.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,26	20,00	5,20
99.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,34	20,00	6,80
100.	2682162605829	Vata minerala	m2	2,055	100,00	205,50
101.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8198	30,00	114,59
102.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,151	35,00	5,29
103.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,5111	20,00	10,22
104.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	30,00	30,00
105.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,3573	20,00	67,15
106.	2721204110010	Reductie	buc	6,06	10,00	60,60
107.	2721204111200-100	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	70,00	71,75
108.	2721204111200-101	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de	buc	1,025	80,00	82,00

		CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm				
109.	2721204111200-92	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	30,00	30,90
110.	2721204111200-93	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	30,00	30,90
111.	2721204111200-94	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	30,00	30,90
112.	2721204111200-95	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	50,00	51,50
113.	2721204111200-96	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,03	50,00	51,50
114.	2721204111200-97	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare COT avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	40,00	41,00
115.	2721204111200-98	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	40,00	41,00
116.	2721204111200-99	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare TEU avind diametrul nominal de 100 mm	buc	1,025	60,00	61,50
117.	2721204123000-137	Niplu avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	12,00	12,00
118.	2721204123000-138	Niplu avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	22,00	22,00
119.	2721204123000-139	Niplu avind diametrul de 1"	buc	1,00	55,00	55,00
120.	2721204123000-140	Niplu avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	24,50	24,50
121.	2721204123000-141	Niplu avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	62,00	62,00
122.	2721204123000-142	Niplu avind diametrul de 2"	buc	1,00	75,00	75,00
123.	2721204123000-143	Niplu avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	85,00	85,00
124.	2721204123000-144	Niplu avind diametrul de 3"	buc	1,00	110,00	110,00
125.	2721204123000-145	Niplu avind diametrul de 4"	buc	1,00	125,00	125,00
126.	2722103300000-24	Teava neagra pentru instalatii d-3/4"	m	1,0353	40,00	41,41
127.	2722103300000-25	Teava neagra pentru instalatii d-1"	m	1,0353	70,00	72,47
128.	2722103300000-26	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/4"	m	1,0353	80,00	82,82
129.	2722103300000-27	Teava neagra pentru instalatii d-1 1/2"	m	1,0302	100,00	103,02
130.	2722103300000-28	Teava neagra pentru instalatii d- 2"	m	1,0302	130,00	133,93
131.	2722103300000-29	Teava neagra pentru instalatii d-2 1/2"	m	1,0302	150,00	154,53
132.	2722103300000-30	Teava neagra pentru instalatii d- 3"	m	1,0302	175,00	180,28
133.	2722103300000-31	Teava neagra pentru instalatii d-4"	m	1,0251	200,00	205,02
134.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,099	35,00	3,46
135.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,0818	35,00	37,86
136.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,029	22,00	0,64
137.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	20,00	2,00
138.	2822115700000	Radiator	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
139.	2822115700000-81	Radiator	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
140.	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00	15,00	15,00
141.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,01	250,00	252,50
142.	28221157100001-70	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 din aluminiu 200	buc	1,01	180,00	181,80
143.	28221157100001-71	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate din aluminiu 350	buc	1,01	200,00	202,00
144.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	6,00	6,00

145.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,758	35,00	26,53
146.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0476	24,00	1,14
147.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,00	1,00	2,00
148.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	400,00	408,00
149.	2874134203260-113	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
150.	2875114200020	Chiuveta	buc	1,01	300,00	303,00
151.	2875114200400-113	Tragator pt. closet FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
152.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,03	3 000,00	3 090,00
153.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,01	3 000,00	3 030,00
154.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	80,00	163,20
155.	2875114202905-104	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 50 mm	buc	1,05	60,00	63,00
156.	2875114202905-105	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 100 mm	buc	1,02	100,00	102,00
157.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,02	16,00	16,32
158.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,09	70,00	356,30
159.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	25,00	51,00
160.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1513	20,00	3,03
161.	2875274122000-137	Racord olandez avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	30,00	30,00
162.	2875274122000-138	Racord olandez avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	90,00	90,00
163.	2875274122000-139	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,00	175,00	175,00
164.	2875274122000-140	Racord olandez avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	80,00	80,00
165.	2875274122000-141	Racord olandez avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	80,00	80,00
166.	2875274122000-142	Racord olandez avind diametrul de 2"	buc	1,00	165,00	165,00
167.	2875274122000-143	Racord olandez avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	225,00	225,00
168.	2875274122000-144	Racord olandez avind diametrul de 3"	buc	1,00	290,00	290,00
169.	2875274122000-145	Racord olandez avind diametrul de 4"	buc	1,00	450,00	450,00
170.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,045	12,00	36,54
171.	2875274123500-49	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,00	15,00	15,00
172.	287527412350048	Dop din fonta maleabila cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,00	12,00	12,00
173.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,90	12,00	10,80
174.	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	2,02	25,00	50,50
175.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	18,00	36,72
176.	2875274204040-83	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	6,00	6,00
177.	2875274204040-84	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	8,00	8,00
178.	2875274204040-85	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1"	buc	1,00	9,00	9,00
179.	2875274204040-86	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	11,00	11,00
180.	2875274204040-87	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	12,00	12,00
181.	2875274204040-88	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 "	buc	1,00	12,00	12,00
182.	2875274204040-89	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	15,00	15,00
183.	2875274204040-90	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 3"	buc	1,00	18,00	18,00
184.	2875274204040-91	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze avind diametrul de 4"	buc	1,00	25,00	25,00
185.	2875274400100-76	Flansa din otel pentru sudura avind diametrul	buc	1,05	120,00	126,00

		de 50-100 mm				
186.	2875274403200-65	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 10-32 mm	buc	1,02	68,00	69,36
187.	2875274403200-66	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 40-50 mm	buc	1,02	75,00	76,50
188.	2875274403200-67	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 65-80 mm	buc	1,03	120,00	123,60
189.	2875274403200-68	Flansa rotunda confectionata cu diametrul de 100-125 mm	buc	1,04	275,00	286,00
190.	2875276305103	Consola de incastrare	buc	4,04	15,00	60,60
191.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	3,00	18,00
192.	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	2,02	2,50	5,05
193.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	1,60	15,00	24,00
194.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,50	15,00	7,50
195.	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,032	35,00	1,12
196.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	820,00	820,00
197.	2913124201600-117	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,015	65,00	65,97
198.	2913124201600-118	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,02	85,00	86,70
199.	2913124204210-114	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 20-25 mm	buc	1,02	175,00	178,50
200.	2913124204210-115	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 32-40 mm	buc	1,015	185,00	187,78
201.	2913124204210-116	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 50 mm	buc	1,01	200,00	202,00
202.	2913124503000-119	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 15-20 mm	buc	1,05	95,00	99,75
203.	2913124503000-120	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 25-40 mm	buc	1,05	150,00	157,50
204.	2913124503000-121	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 50-65 mm	buc	1,045	700,00	731,50
205.	2913124503000-122	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 80mm	buc	1,045	800,00	836,00
206.	2913124503000-123	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt avind diametru de 100 mm	buc	1,04	920,00	956,80
207.	2913134201561-113	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"2622102446940 FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2622102446940	buc	1,02	0,00	0,00
208.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	300,00	306,00
209.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,02	65,00	66,30
210.	2913137343001-128	Robinet trecere de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	20,00	20,00
211.	2913137343021-56	Robinet sferic cu diametrul 15 mm	buc	1,04	100,00	104,00
212.	2913137343021-57	Robinet sferic cu diametrul 22 mm	buc	1,03	110,00	113,30
213.	2924127322065-126	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,01	200,00	202,00
214.	3320634625000-125	Contor de apa avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,01	1 000,00	1 010,00
215.	3320634625000-126	Contor de apa avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,01	2 000,00	2 020,00
216.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,057	24,00	1,37
217.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1227	24,00	2,94
218.	4100126202818	Apa	m3	0,10	24,00	2,40
		Total materiale de construcții				33 529,72

Utilaje de construcții:

1.	1964	Autocamion	h-ut.	1,00	350,00	350,00
2.	2875277400000	Compresor	h-ut.	0,009	50,00	0,45
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,029	600,00	17,40
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	2,86	10,00	28,60
5.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut.	0,30	100,00	30,00
6.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	1,70	100,00	170,00
7.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,01	15,00	0,15

8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	4,42	15,00	66,30
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,50	20,00	10,00
10.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut.	0,045	25,00	1,12
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,40	30,00	12,00
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	4,745	30,00	142,35
13.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut.	1,22	30,00	36,60
		Total utilaje de construcții				864,98

Total	lei	51 055,12
Manopera	100 %	16 660,43
Materiale	100 %	33 529,72
Decontari fond social	24 %	3 998,50
Cheltuieli de transport	1 %	335,30
Total		55 388,93
Cheltuieli de regie	14,5 %	8 031,39
Total		63 420,32
Bineficiu	1 %	634,20
Total		64 054,52
TVA	20 %	12 810,90
Total		76 865,43

Total deviz:

76 865,43

Intocmit

SRL" VANRO-COM "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sectorul Rascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)