

**Reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si
canalizare in institutiile de invatamint
subordonate DGETS conform comenzilor
(lucrari de avariere 24/24)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Deviz selectiv

Valoarea de deviz 82 153,86 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. Deviz selectiv				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,000	0,91 0,91	0,91 0,91
2	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,000	1,82 1,82	1,82 1,82
3	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,000	19,67 15,92	19,67 15,92
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	1,000	5,30 4,55	5,30 4,55
5	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	1,000	21,81 13,65	21,81 13,65
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	m	1,000	26,57 17,29	26,57 17,29

1	2	3	4	5	6	7
		1" -1 1/4"				
7	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,000	30,78 19,11	30,78 19,11
8	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	1,000	42,02 24,12	42,02 24,12
9	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	1,000	48,12 28,21	48,12 28,21
10	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,000	44,70 40,95	44,70 40,95
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,000	29,12 29,12	29,12 29,12
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,000	35,95 35,95	35,95 35,95
13	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	43,23 43,23	43,23 43,23
14	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,000	84,17 84,17	84,17 84,17
15	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,000	27,30 27,30	27,30 27,30
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,000	7,28 7,28	7,28 7,28
17	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc	1,000	5,46	5,46

1	2	3	4	5	6	7
		pentru micșorarea suprafeței			5,46	5,46
18	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de susținere pentru desfiintare	buc	1,000	4,55 4,55	4,55 4,55
19	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,000	47,77 47,77	47,77 47,77
20	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m	1,000	2,73 2,73	2,73 2,73
21	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	1,000	8,19 8,19	8,19 8,19
22	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4" Materiale marunte (dispoz. de susținere, ulei)=1,015	m	1,000	115,99 79,62	115,99 79,62
23	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" Materiale marunte (dispoz. de susținere, ulei)=1,015	m	1,000	120,36 65,52	120,36 65,52
24	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"- 2" Materiale marunte (dispoz. de susținere, ulei)=1,010	m	1,000	156,92 74,16	156,92 74,16
25	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de	m	1,000	189,12 91,00	189,12 91,00

1	2	3	4	5	6	7
		locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,010				
26	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,005	m	1,000	243,79 113,75	243,79 113,75
27	IC01C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" D=32	m	1,000	109,80 63,70	109,80 63,70
28	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " - 1"	m	1,000	87,81 52,32	87,81 52,32
29	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - teu 25x20	buc	1,000	36,87 13,65	36,87 13,65
30	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,000	47,78 22,75	47,78 22,75
31	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,000	4,55 4,55	4,55 4,55
32	IC35A	Teava din polietilena armata de	m	1,000	27,38	27,38

1	2	3	4	5	6	7
		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.			13,65	13,65
33	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,000	29,65 15,92	29,65 15,92
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,000	37,17 18,20	37,17 18,20
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	1,000	55,07 20,48	55,07 20,48
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	1,000	57,24 38,67	57,24 38,67
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	1,000	52,24 38,67	52,24 38,67
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	1,000	58,90 38,67	58,90 38,67
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe	buc	1,000	62,23	62,23

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), TEU cu diametrul pina la 1"			38,67	38,67
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	1,000	47,24 38,67	47,24 38,67
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	1,000	53,90 38,67	53,90 38,67
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	1,000	78,90 38,67	78,90 38,67
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,000	8,27 7,28	8,27 7,28
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,000	21,38 20,02	21,38 20,02
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,000	28,89 27,30	28,89 27,30
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	134,46 92,36	134,46 92,36
47	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU cu diametrul 1 1/2"-2	buc	1,000	134,80 92,36	134,80 92,36

1	2	3	4	5	6	7
		1/2"				
48	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), COT cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	146,96 92,36	146,96 92,36
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	147,80 92,36	147,80 92,36
50	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZ cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	155,30 92,36	155,30 92,36
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	37,86 27,75	37,86 27,75
52	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,000	47,32 33,67	47,32 33,67
53	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc	1,000	52,99 38,22	52,99 38,22
54	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc	1,000	59,65 42,77	59,65 42,77
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"	buc	1,000	66,56 47,32	66,56 47,32
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc	1,000	74,31 54,60	74,31 54,60
57	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,000	10,09 3,64	10,09 3,64
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel ,	buc	1,000	20,57	20,57

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"			4,55	4,55
59	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc	1,000	60,05 41,86	60,05 41,86
60	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5	buc	1,000	71,55 50,05	71,55 50,05
61	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc	1,000	83,26 59,15	83,26 59,15
62	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4" Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,050	buc	1,000	3,24 2,27	3,24 2,27
63	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2" Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,050	buc	1,000	5,07 3,19	5,07 3,19
64	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3" Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,050	buc	1,000	6,06 3,64	6,06 3,64
65	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm Material marunt=1,040	buc	1,000	75,60 33,21	75,60 33,21
66	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm Material marunt=1,030	buc	1,000	95,49 46,41	95,49 46,41
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc	1,000	109,66 106,47	109,66 106,47
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc	1,000	153,35 148,78	153,35 148,78

1	2	3	4	5	6	7
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc	1,000	201,44 195,19	201,44 195,19
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc	1,000	203,02 195,19	203,02 195,19
71	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc	1,000	9,10 9,10	9,10 9,10
72	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc	1,000	18,20 18,20	18,20 18,20
73	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm	buc	1,000	25,48 25,48	25,48 25,48
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 Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,020	buc	1,000	140,51 25,48	140,51 25,48
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 Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,020	buc	1,000	173,44 34,12	173,44 34,12
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 Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,030	buc	1,000	268,05 45,50	268,05 45,50
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 Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,040	buc	1,000	360,88 68,25	360,88 68,25
78	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2	1,000	2 194,26 46,41	2 194,26 46,41
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1,	buc	1,000	1 432,28	1 432,28

1	2	3	4	5	6	7
		din aluminiu 200 Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,010			21,84	21,84
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350 Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,010	buc	1,000	1 533,28 21,84	1 533,28 21,84
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,000	1 302,52 91,00	1 302,52 91,00
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,000	1 413,05 22,75	1 413,05 22,75
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	1,000	34,16 6,83	34,16 6,83
84	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	53,69 53,69	53,69 53,69
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	1,000	213,48 40,49	213,48 40,49
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 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,050	buc	1,000	371,46 134,68	371,46 134,68
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului D=20	m	1,000	31,29 2,46	31,29 2,46
88	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	1,000	68,55 36,40	68,55 36,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului MUFA D=20				
89	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,000	27,01 10,46	27,01 10,46
90	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	20,20 12,74	20,20 12,74
91	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	23,31 15,02	23,31 15,02
92	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,000	25,58 17,29	25,58 17,29
93	RpSA43D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	30,73 19,11	30,73 19,11
94	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,000	32,55 20,93	32,55 20,93
95	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,000	38,12 22,29	38,12 22,29
96	RpSA43G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,000	39,95 24,12	39,95 24,12

1	2	3	4	5	6	7
97	RpSA43H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3"	buc	1,000	42,02 25,48	42,02 25,48
98	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc	1,000	43,84 27,30	43,84 27,30
99	RpSC43A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi orientate, din fontă emailată, porțelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon îngropat Material marunt (codez, dicloretan, etc.)=1,010	buc	1,000	622,53 186,55	622,53 186,55
100	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apă pentru WC din fontă, porțelan, material plastic, etc., montat la înălțime sau semiînălțime Material marunt (codez, dicloretan)=1,010	buc	1,000	327,10 40,95	327,10 40,95
101	RpSB14E	Montarea piesei de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm Mufa d=100	buc	1,000	30,59 15,47	30,59 15,47
102	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesă de curățire) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghie gudronată și plumb, având diametrul nominal COT de 50 mm Material marunt (șirna de oțel, oțel beton, ipsos etc)=1,030	buc	1,000	151,42 141,05	151,42 141,05
103	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesă de curățire) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghie gudronată și plumb, având diametrul nominal reducere de 50 mm Material marunt (șirna de oțel, oțel beton, ipsos etc)=1,030	buc	1,000	155,54 141,05	155,54 141,05
104	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legătură (cot,	buc	1,000	156,57	156,57

1	2	3	4	5	6	7
		curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal TEU de 50 mm Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,030			141,05	141,05
105	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal TUB cu MUFA de 50 mm Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,030	buc	1,000	173,74 141,05	173,74 141,05
106	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal PISA de CURATARE de 50 mm Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,030	buc	1,000	162,57 141,05	162,57 141,05
107	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,000	224,30 200,20	224,30 200,20
108	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,000	220,03 200,20	220,03 200,20
109	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,000	232,84 200,20	232,84 200,20

1	2	3	4	5	6	7
110	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,000	<u>252,95</u> 200,20	<u>252,95</u> 200,20
111	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA DE CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,000	<u>237,12</u> 200,20	<u>237,12</u> 200,20
112	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	<u>23,13</u> 19,11	<u>23,13</u> 19,11
113	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	<u>31,97</u> 23,66	<u>31,97</u> 23,66
114	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,050	buc	1,000	<u>103,55</u> 45,50	<u>103,55</u> 45,50
115	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,020	buc	1,000	<u>113,44</u> 56,88	<u>113,44</u> 56,88
116	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat COMPACT Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc	1,000	<u>2 000,12</u> 241,15	<u>2 000,12</u> 241,15
117	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc	1,000	<u>1 189,91</u> 138,78	<u>1 189,91</u> 138,78

1	2	3	4	5	6	7
118	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	1,000	<u>752,33</u> 100,10	<u>752,33</u> 100,10
119	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	1,000	<u>966,62</u> 104,65	<u>966,62</u> 104,65
120	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,010	buc	1,000	<u>769,25</u> 93,27	<u>769,25</u> 93,27
121	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,000	<u>111,48</u> 111,48	<u>111,48</u> 111,48
122	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (boiler)	buc	1,000	<u>159,25</u> 159,25	<u>159,25</u> 159,25
123	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	<u>365,91</u> 91,00	<u>365,91</u> 91,00
124	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	1,000	<u>82,26</u> 16,38	<u>82,26</u> 16,38
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in,	buc	1,000	<u>113,66</u> 19,11	<u>113,66</u> 19,11

1	2	3	4	5	6	7
		grund de miniu etc)=1,020				
126	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc)=1,050	buc	1,000	<u>1 254,36</u> 86,45	<u>1 254,36</u> 86,45
127	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc)=1,050	buc	1,000	<u>1 636,12</u> 93,27	<u>1 636,12</u> 93,27
128	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc)=1,045	buc	1,000	<u>2 954,04</u> 106,92	<u>2 954,04</u> 106,92
129	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc)=1,045	buc	1,000	<u>4 267,20</u> 120,58	<u>4 267,20</u> 120,58
130	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc)=1,040	buc	1,000	<u>7 813,12</u> 141,05	<u>7 813,12</u> 141,05
131	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,000	<u>29,57</u> 29,57	<u>29,57</u> 29,57
132	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de - 15..25 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,010	buc	1,000	<u>1 423,32</u> 12,74	<u>1 423,32</u> 12,74
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de - 40..50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,010	buc	1,000	<u>3 836,76</u> 19,11	<u>3 836,76</u> 19,11
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	<u>140,72</u> 125,12	<u>140,72</u> 125,12

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010				
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,000	61,37 13,65	61,37 13,65
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	1,000	25,50 0,00	25,50 0,00
137	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,000	3,41 3,19	3,41 3,19
138	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	1,000	6,83 6,83	6,83 6,83
139	RpID09A	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul pina la 2" sau 100 mm	buc	1,000	151,13 148,78	151,13 148,78
140	RpID09B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc	1,000	199,98 195,19	199,98 195,19
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	1,000	133,21 130,59	133,21 130,59
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc	1,000	223,19 216,58	223,19 216,58
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc	1,000	98,64 96,00	98,64 96,00
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2" Racord olandez	buc	1,000	158,42 52,32	158,42 52,32
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de	buc	1,000	191,72 68,25	191,72 68,25

1	2	3	4	5	6	7
		otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4" Racord olandez				
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1" Racord olandez	buc	1,000	<u>246,32</u> 86,45	<u>246,32</u> 86,45
147	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4" Racord olandez	buc	1,000	<u>312,59</u> 104,65	<u>312,59</u> 104,65
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2" Racord olandez	buc	1,000	<u>365,19</u> 122,85	<u>365,19</u> 122,85
149	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,000	<u>586,50</u> 163,80	<u>586,50</u> 163,80
150	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,000	<u>690,47</u> 197,92	<u>690,47</u> 197,92
151	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,000	<u>814,12</u> 241,15	<u>814,12</u> 241,15
152	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,000	<u>1 079,79</u> 334,43	<u>1 079,79</u> 334,43
153	RpSA37A	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,050	buc	1,000	<u>81,12</u> 61,43	<u>81,12</u> 61,43
154	RpSA37B	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava	buc	1,000	<u>102,63</u> 68,25	<u>102,63</u> 68,25

1	2	3	4	5	6	7
		din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 25 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,050				
155	RpSA37C	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,045	buc	1,000	<u>129,80</u> 81,90	<u>129,80</u> 81,90
156	RpSA37D	Montarea unui compensator de dilatatie tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,045	buc	1,000	<u>184,94</u> 93,27	<u>184,94</u> 93,27
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansonate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc	1,000	<u>21,13</u> 19,11	<u>21,13</u> 19,11
158	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm Mat. marunte (sirna, petrol, cirpe)=1,040	m3	1,000	<u>634,75</u> 568,75	<u>634,75</u> 568,75
159	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	1,000	<u>34,37</u> 9,10	<u>34,37</u> 9,10
160	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,000	<u>32,38</u> 11,38	<u>32,38</u> 11,38
161	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,050	m	1,000	<u>46,52</u> 20,02	<u>46,52</u> 20,02
162	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub	m	1,000	<u>52,11</u> 20,02	<u>52,11</u> 20,02

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 40 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,050				
163	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	<u>20,48</u> 19,57	<u>20,48</u> 19,57
164	RpSA34B1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,000	<u>65,73</u> 49,14	<u>65,73</u> 49,14
165	RpSA34C1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	<u>74,18</u> 53,23	<u>74,18</u> 53,23
166	RpSA34E1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,000	<u>99,54</u> 61,43	<u>99,54</u> 61,43
167	RpSA34F1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	<u>119,58</u> 65,52	<u>119,58</u> 65,52
168	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	1,000	<u>9,60</u> 6,83	<u>9,60</u> 6,83
169	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	1,000	<u>71,98</u> 54,60	<u>71,98</u> 54,60
170	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2	1,000	<u>123,33</u> 55,51	<u>123,33</u> 55,51
171	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu	m2	1,000	<u>99,91</u> 59,15	<u>99,91</u> 59,15

1	2	3	4	5	6	7
		volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm				
172	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,000	141,05 141,05	141,05 141,05
173	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3	1,000	184,15 177,45	184,15 177,45
174	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	1,000	177,45 177,45	177,45 177,45
175	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3	1,000	330,59 305,31	330,59 305,31
176	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,000	39,13 39,13	39,13 39,13
177	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,000	33,21 33,21	33,21 33,21
178	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	1,000	34,12 34,12	34,12 34,12

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
179	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1,000	0,23 0,18	0,23 0,18
180	Pretul firmei	Autocamion	h-ut.	1,000	128,80 0,00	128,80 0,00
		Total Deviz selectiv Inclusiv salariu				55 898,93 12 308,92

		Total	lei	55 898,93
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	2 769,51
		Transport	4,00 %	1 724,60
		Cheltuieli directe	100,00 +	60 393,04
		Cheltuieli de regie	9,00 %	5 435,37
		Total	100,00 +	65 828,41
		Beneficiu de deviz	4,00 %	2 633,14
		Total	100,00 +	68 461,55
		TVA	20,00 %	13 692,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		82 153,86 12 308,92

Intocmit

V. Russu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)