

Lucrari de reparaie la Centrului de Sanatate Publica Edinet

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 867 833,26 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. Lucrari incalzire				
		1.1. Capitolul 1. Etajul 4				
1	RpIA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc	1,00	150,38 147,20	150,38 147,20
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	42,00	55,20 55,20	2 318,34 2 318,34
3	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	76,60	25,79 19,98	1 975,65 1 530,31
4	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	2,00	35,81 27,86	71,63 55,72
5	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pna la 2"	buc	4,00	55,71 47,31	222,85 189,25

1	2	3	4	5	6	7
		20 mm - 2 buc., 25 mm - 2 buc				
6	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	29,00	29,95 15,77	868,67 457,36
7	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	71,00	39,21 18,40	2 783,59 1 306,36
8	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	32,00	54,17 21,03	1 733,55 672,90
9	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	4,00	10,79 7,88	43,14 31,54
10	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	42,00	13,11 7,89	550,59 331,19
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	6,00	11,01 7,88	66,04 47,31
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,00	14,64 9,46	146,44 94,63
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava	buc	10,00	20,44 11,04	204,37 110,40

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
14	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,00	16,23 11,04	64,91 44,16
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	22,00	18,48 13,67	406,62 300,70
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	20,00	21,86 15,77	437,22 315,42
17	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	100,00	24,58 10,51	2 458,40 1 051,40
18	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	80,00	27,64 14,72	2 211,17 1 177,57
19	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de reținere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	19,00	50,52 9,46	959,85 179,79
20	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de reținere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	19,00	50,52 9,46	959,85 179,79
21	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de reținere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	4,00	50,52 9,46	202,07 37,85
22	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de reținere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	4,00	73,16 16,82	292,65 67,29

1	2	3	4	5	6	7
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4,00	733,75 26,29	2 934,99 105,14
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	14,00	861,31 34,17	12 058,39 478,39
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	1,00	1 250,48 34,17	1 250,48 34,17
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,00	29,36 5,25	58,71 10,51
27	RpGA21C	Confactionarea si montarea tevii de protectie in ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea strapungerii si fixarea tevii in ziduri peste 37 cm grosime	buc	10,00	211,41 185,05	2 114,06 1 850,46
28	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp	m2	110,50	25,50 20,50	2 817,64 2 265,24
29	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	106,00	7,26 5,26	769,24 557,24
30	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	86,50	11,41 8,41	987,07 727,57
Total Capitolul 1. Etajul 4 Inclusiv salariu						42 118,56 16 675,20
1.2. Capitolul 2. Etajul 3						
31	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	3,00	8,41 8,41	25,23 25,23
32	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	3,00	374,42 49,42	1 123,25 148,25



1	2	3	4	5	6	7
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,00	22,09 12,09	22,09 12,09
34	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	20,61 15,77	20,61 15,77
35	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	120,64 92,00	120,64 92,00
36	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00	21,24 11,56	42,48 23,13
37	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,00	38,29 17,88	153,16 71,50
38	IC30W	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00	60,13 32,07	120,26 64,14
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,00	29,36 5,26	29,36 5,26
		Total Capitolul 2. Etajul 3 Inclusiv salariu				1 657,08 457,37
		1.3. Capitolul 3. Subsol				
40	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"	m	136,00	25,79 19,98	3 507,40 2 716,82

1	2	3	4	5	6	7
41	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 1/4"	m	121,00	25,79 19,98	3 120,85 2 417,17
42	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	46,00	29,70 22,08	1 365,99 1 015,65
43	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	136,00	39,21 18,40	5 331,95 2 502,33
44	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	121,00	54,17 21,03	6 554,98 2 544,39
45	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	24,00	73,19 23,66	1 756,54 567,76
46	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	80,00	24,58 10,51	1 966,72 841,12
47	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	70,00	27,64 14,72	1 934,77 1 030,37
48	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	14,00	35,39 14,72	495,45 206,07



1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	32,00	13,11 7,89	419,49 252,34
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	18,00	14,63 9,46	263,34 170,33
51	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	32,00	13,58 9,46	434,60 302,80
52	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	8,00	24,26 12,62	194,09 100,93
53	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,00	18,53 13,67	148,24 109,35
54	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	14,00	19,90 13,67	278,65 191,35
55	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	14,00	25,97 15,77	363,54 220,79
56	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	6,00	30,54 17,87	183,25 107,24
57	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil	buc	32,00	76,84	2 458,90

1	2	3	4	5	6	7
		pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"			16,82	538,32
58	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc	40,00	14,83 8,41	593,09 336,45
59	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc	40,00	14,83 8,41	593,09 336,45
60	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	32,00	21,31 11,57	681,88 370,09
61	RpGA21C	Confactionarea si montarea tevii de protectie in ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea strapungerii si fixarea tevii in ziduri peste 37 cm grosime	buc	24,00	211,40 185,05	5 073,63 4 441,11
62	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul -1"	m	147,00	7,26 5,26	1 066,78 772,78
63	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2" - 32 mm - 124 m. Dn 40 mm - 24 m	m	148,00	11,41 8,41	1 688,86 1 244,86
Total Capitolul 3. Subsol Inklusiv salariu						40 476,08 23 336,87
1.4. Capitolul 4. Punct de distributie						
64	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 2"	m	56,00	29,70 22,08	1 662,94 1 236,45
65	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii	m	12,00	35,80 27,86	429,61 334,35

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3"				
66	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/2"	buc	2,00	10,52 10,52	21,03 21,03
67	RpID22F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" -Dn 65mm	buc	6,00	31,54 31,54	189,25 189,25
68	RpID22F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" -Dn 80mm	buc	5,00	31,54 31,54	157,71 157,71
69	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"- 2"	m	40,00	167,00 85,69	6 679,80 3 427,56
70	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"	m	12,00	192,75 85,69	2 313,01 1 028,27
71	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40;	buc	8,00	190,68 108,82	1 525,47 870,56

1	2	3	4	5	6	7
72	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50	buc	4,00	190,82 108,82	763,28 435,28
73	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	9,90	22,11 12,11	218,86 119,86
74	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1/2"	buc	6,00	50,52 9,46	303,11 56,78
75	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1"	buc	4,00	114,22 16,82	456,88 67,29
76	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"	buc	4,00	186,31 29,44	745,24 117,76
77	TfB04B1	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adancime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40	buc	4,00	184,47 54,67	737,86 218,70
78	TfB04E1	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adancime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80	buc	4,00	287,06 63,09	1 148,22 252,34
79	RpID04A	Montarea robinetului cu sertar pana din otel , cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de pina la 40 mm	buc	2,00	326,60 32,59	653,19 65,19
80	RpID04C	Montarea robinetului cu sertar pana din otel , cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire	buc	2,00	671,06 83,06	1 342,12 166,12

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de 80 mm				
81	TfB05B1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40	buc	4,00	28,57 21,03	114,27 84,11
82	TfB05E1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80	buc	4,00	46,46 31,54	185,83 126,17
83	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	4,00	35,15 14,20	140,58 56,78
84	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,00	47,94 17,88	191,76 71,50
85	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,00	47,94 17,88	191,76 71,50
86	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	4,00	82,75 21,03	330,99 84,11
		Total Capitolul 4. Punct de distributie				20 502,77
		Inclusiv salariu				9 258,67
		1.5. Capitolul 5. Montarea sistemului pentru a reincarca				
87	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	3,00	120,40 75,70	361,19 227,10
88	RpIA11A	Montarea vaselor de expansiune, inchise, pe pozitie existenta sau nou, avind capacitatea de pina la 400 l	buc	1,00	4 090,02 567,76	4 090,02 567,76

1	2	3	4	5	6	7
89	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	3,00	114,22 16,82	342,66 50,47
90	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1" filtru 25mm	buc	1,00	122,50 16,82	122,50 16,82
91	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	1,00	76,84 16,82	76,84 16,82
92	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	4,00	35,15 14,20	140,58 56,78
93	IC30XA	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	3,00	76,86 38,90	230,59 116,71
Total Capitolul 5. Montarea sistemului pentru a reincarca Inklusiv salariu						5 364,38 1 052,46
1.6. Capitolul 6. Repararea cazangeriei						
94	RpIA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc	1,00	150,38 147,20	150,38 147,20
95	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	40,00	25,79 19,98	1 031,66 799,06
96	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	6,00	166,98 85,69	1 001,86 514,13
97	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile	m	4,00	192,70 85,69	770,81 342,76

1	2	3	4	5	6	7
		corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul -2"				
98	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m	1,00	273,85 131,43	273,85 131,43
99	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40;	buc	4,00	195,43 108,82	781,70 435,28
100	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125;	buc	2,00	388,61 216,59	777,21 433,18
101	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1/2"	buc	2,00	50,52 9,46	101,04 18,93
102	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	10,00	76,84 16,82	768,40 168,22
103	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	3,00	76,84 16,82	230,52 50,47
104	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	3,00	76,84 16,82	230,52 50,47
105	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil	buc	5,00	214,84	1 074,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1 1/2"			29,44	147,20
106	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1 1/2" filtru	buc	2,00	214,84 29,44	429,68 58,88
107	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de AIACS de 40000 kcal/h	buc	2,00	4 664,44 29,44	9 328,88 58,88
108	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului	buc	2,00	413,26 83,06	826,52 166,12
109	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,00	22,09 12,09	110,46 60,46
110	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00	14,86 8,41	59,45 33,64
111	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	12,00	35,14 14,19	421,73 170,33
112	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	6,00	35,14 14,19	210,86 85,16
113	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	6,00	35,14 14,19	210,86 85,16
114	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	6,00	82,75 21,03	496,49 126,17
115	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	4,00	82,75 21,03	330,99 84,11
116	IC30XC	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind	buc	1,00	139,01 57,83	139,01 57,83

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/2"				
117	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,00	29,36 5,25	58,71 10,51
		Total Capitolul 6. Repararea cazangeriei Inclusiv salariu				19 815,79 4 235,58
		<i>Total</i>	lei			129 934,66
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			12 378,63
		<i>Transport</i>	5,00 %			3 532,95
		<i>Total</i>	100,00 +			145 846,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			14 584,62
		<i>Total</i>	100,00 +			160 430,86
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			9 625,85
		Total Lucrari incalzire Inclusiv salariu				170 056,71 55 016,15
		2. Capitolul 7. Montarea utilajului				
118	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3" - pompa de circulatie	buc	1,00	331,82 315,42	331,82 315,42
119	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3"	buc	3,00	331,82 315,42	995,46 946,26
120	RpIA02G	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, avind debitul de tip AMT 4 sau AIACS de 40000 kcal/h	buc	3,00	2 225,79 2 204,79	6 677,36 6 614,36
		<i>Total</i>	lei			8 004,64
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 772,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 985,79
		<i>Total</i>	100,00 +			15 762,54
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			945,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 7. Montarea utilajului Inclusiv salariu				16 708,29 7 876,04
		3. Capitolul 8. Utilaj				
121		Cazan Thermona -50	buc	2,00	19 389,01 0,00	38 778,02 0,00
122		Pompa de circulatie BPH-60-250-40m	buc	2,00	6 734,23 0,00	13 468,46 0,00
123		Pompa pentru a reincarca hidrofor	buc	1,00	1 220,00 0,00	1 220,00 0,00
		Total Capitolul 8. Utilaj Inclusiv salariu				53 466,48
		4. Lucrari de reparatii				
		4.1. Capitolul 9. Reparatia acoperisului				
124	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	726,00	37,85 37,85	27 479,40 27 479,40
125	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	10,00	23,66 23,66	236,56 236,56
126	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	10,00	11,52 0,00	115,20 0,00
127	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	363,00	39,36 15,51	14 287,27 5 629,19
128	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata PROFNASTIL, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata PROFNASTIL cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2	726,00	186,85 63,08	135 655,75 45 798,98

1	2	3	4	5	6	7
		etc.				
129	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 275,08 346,96	1 275,08 346,96
130	CM03C	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica	m2	3,20	115,08 78,85	368,25 252,33
131	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	121,00	156,83 15,77	18 976,60 1 908,29
132	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	88,00	151,51 18,40	13 332,97 1 619,16
133	RpCH08C	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete - simpla cu capriori aparenti gata prelucrati	m2	60,40	254,45 108,29	15 368,51 6 540,76
134	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	380,00	64,51 39,43	24 513,97 14 982,45
135	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	60,40	39,61 28,91	2 392,15 1 746,38
136	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg	82,00	21,42 11,04	1 756,31 905,26
137	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: coltar decorativ antivint	kg	86,00	21,42 11,04	1 841,97 949,41
138	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Coama, Dolii	kg	86,00	24,05 13,67	2 068,02 1 175,46
		Total Capitolul 9. Reparatia acoperisului Inclusiv salariu				259 668,01 109 570,59
		4.2. Capitolul 10. Pereti fatade				
139	CF61A	Driscuire continua a suprafetei	m2	452,84	122,48	18 720,07

1	2	3	4	5	6	7
		(tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane			78,12	11 939,70
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	152,84	5,73 1,58	875,69 241,30
141	RpCR08A	Vopsirea (zugraveli lavabile) cu vopsea pe baza de acetat de polivinil-vinacet, la interior si exterior, in 2 straturi, pe tencuieli existente	m2	152,84	34,14 22,60	5 218,70 3 454,90
Total Capitolul 10. Pereti fatade Inklusiv salariu						24 814,46 15 635,90
4.3. Capitolul 11. Pereu						
142	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciupercei etc.) exclusiv sustinerile	m2	7,00	143,64 100,93	1 005,50 706,54
143	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	18,20	977,70 299,65	17 794,17 5 453,61
Total Capitolul 11. Pereu Inklusiv salariu						18 799,67 6 160,15
4.4. Capitolul 12. Garaj						
144	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	4,30	37,90 37,90	162,96 162,96
145	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3		4,30	23,72 23,72	101,99 101,99
146	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km		4,30	11,72 0,00	50,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
147	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	159,00	39,31 15,51	6 249,97 2 465,53
148	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata PROFNASTIL, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata PROFNASTIL cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	318,00	186,86 63,08	59 420,17 20 060,72
		Total Capitolul 12. Garaj Inclusiv salariu				65 985,49 22 791,20
		<i>Total</i>	lei			369 267,63
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			34 685,51
		<i>Transport</i>	5,00 %			10 251,75
		<i>Total</i>	100,00 +			414 204,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			41 420,49
		<i>Total</i>	100,00 +			455 625,38
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			27 337,52
		Total Lucrari de reparatii Inclusiv salariu				482 962,90 154 157,84

		Total	lei	723 194,38
		TVA 20%	20,00 %	144 638,88
		Total deviz: Inclusiv salariu		867 833,26 217 050,03

Intocmit

Verificat



SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparaie la Centrului de Sanatate Publica Edinet

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 867 833,26 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.	7123010010200	Betonist	h-om	96,46	52,57	5 070,90
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	294,38	52,57	15 475,56
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	226,76	52,57	11 920,77
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,97	52,57	313,84
5.	7135010011440	Geamgiu	h-om	4,16	52,57	218,69
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,60	52,57	31,54
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	466,38	52,57	24 517,61
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	672,49	52,57	35 352,84
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	92,83	52,57	4 880,08
10.	7212030022700	Sudor	h-om	28,30	52,57	1 487,74
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 478,41	52,57	77 720,02
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,12	52,57	1 635,99
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,70	52,57	2 717,86
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,44	52,57	338,55
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	434,96	52,57	22 865,84
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,70	52,57	562,50
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	227,12	52,57	11 939,70
Total manopera						217 050,03

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,08	5,00	25,40
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,59	190,00	2 392,10
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,69	190,00	2 601,10
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,83	15,00	72,45
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,31	2,00	36,62
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,06	2,00	0,12
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	38,32	45,00	1 724,40
8.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 100,00	186,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,69	3 100,00	11 439,00
10.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	1,63	3 100,00	5 053,00
11.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m	m3	0,08	3 100,00	248,00

		m; S 942				
12.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,60	3 100,00	1 860,00
13.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=19-22mm calit a III a	m3	0,06	3 100,00	186,00
14.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,10	3 100,00	310,00
15.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,00	3 100,00	0,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,11	3 100,00	341,00
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,11	3 100,00	341,00
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,05	3 100,00	155,00
19.	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	172,14	9,80	1 686,97
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,98	2,00	11,96
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,02	12,00	36,24
22.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,86	12,00	22,32
23.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,84	14,00	11,76
24.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,06	16,00	0,96
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	51,70	19,00	982,30
26.	2413217300010	Cleme	buc	44,88	5,00	224,40
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	111,49	20,00	2 229,80
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,93	27,00	619,11
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,42	31,00	137,02
30.	2430116104354	Vopsea vinarom de orice culoare	kg	68,78	25,00	1 719,50
31.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	11,48	31,00	355,88
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,45	14,00	90,30
33.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	45,85	25,00	1 146,25
34.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	6,04	16,00	96,64
35.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	1,92	16,00	30,72
36.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	109,62	21,00	2 302,02
37.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,41	22,00	9,02
38.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 20mm	m	29,87	13,77	411,31
39.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 25mm	m	213,21	20,20	4 306,85
40.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 32mm	m	157,59	32,18	5 071,24
41.	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 40mm	m	24,72	48,09	1 188,78
42.	25231567138001	Fitinguri din fonta 3/4"	buc	34,00	8,58	291,72
43.	25231567138002	Fitinguri din fonta 1 1/4"	buc	4,00	18,59	74,36
44.	25231567138003	Fitinguri din fonta 4insurub. 3/4"	buc	2,00	25,80	51,60
45.	25231567138004	Fitinguri din fonta 1/2"	buc	84,00	5,54	465,36
46.	25231567138005	Fitinguri din fonta 1"	buc	32,00	19,49	623,68
47.	25231567138006	Fitinguri din fonta 1 1/4"	buc	8,00	28,24	225,92
48.	25231567138007	Fitinguri din fonta 1 1/2"	buc	14,00	59,53	833,42
49.	25231567138008	Fitinguri din fonta 4insurub. 1 1/2"	buc	1,00	76,80	76,80
50.	25231567138009	Fitinguri din fonta 4insurub. 1"	buc	3,00	35,04	105,12
51.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	344,00	0,65	223,60
52.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,50	5,00	2,50
53.	2611112500300	Geam tras simplu	m2	3,52	24,00	84,48
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	428,40	1,30	556,92
55.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5 073,43	1,30	6 595,46

56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,64	2,40	18,34
57.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2 232,99	2,40	5 359,18
58.	2666122800555	Element de inchidere	buc	24,93	38,00	947,34
59.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,35	5,00	1,75
60.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	30,20	2,00	60,40
61.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,15	15,00	2,25
62.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,50	42,00	21,00
63.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	20,80	15,00	312,00
64.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1 260,63	87,50	110 305,12
65.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	657,72	11,00	7 234,92
66.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	94,25	65,00	6 126,25
67.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	130,86	71,00	9 291,06
68.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	15,90	10,00	159,00
69.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	356,27	10,00	3 562,70
70.	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,78	11,00	8,58
71.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,03	18,00	18,54
72.	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 2"	m	16,48	70,83	1 167,28
73.	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii 1 1/2"	m	47,39	45,83	2 171,88
74.	27221033000003	Teava neagra pentru instalatii 1"	m	3,09	31,35	96,87
75.	27221033000004	Teava neagra pentru instalatii 4"	m	1,02	112,00	114,24
76.	2722103301000	Teava neagra pentru instalatii	m	17,85	18,00	321,30
77.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,56	10,00	5,60
78.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,89	53,00	153,17
79.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,07	9,00	54,63
80.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	254,00	10,00	2 540,00
81.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	18,15	8,00	145,20
82.	28221157000001	Radiator pina la 1000mm	buc	4,00	699,27	2 797,08
83.	28221157000002	Radiator lungimea de 1001-1500 mm	buc	14,00	816,71	11 433,94
84.	28221157000003	Radiator lungimea de 1001-1500 mm	buc	1,00	1 206,04	1 206,04
85.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	3,03	320,00	969,60
86.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	32,00	128,00
87.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	42,00	42,00
88.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	8,46	18,00	152,28
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	63,78	18,00	1 148,04
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,27	53,00	67,31
91.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	16,00	1,20	19,20
92.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4.8	buc	32,00	1,20	38,40
93.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	22,44	52,00	1 166,88
94.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest 5 x 50 F1	buc	344,00	0,22	75,68
95.	2874115837745	Suruburi	buc	1 246,30	0,12	149,56
96.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 481,00	0,12	657,72
97.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,00	0,50	24,00
98.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	344,00	0,50	172,00
99.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 481,00	0,89	4 878,10
100.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,70	18,00	12,60
101.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,40	18,00	25,20
102.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	34,90	34,00	1 186,60
103.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	24,93	45,00	1 121,85
104.	28752740000502	Cot burlan	buc	44,88	43,00	1 929,84
105.	28752740000503	Cot de capat	buc	22,44	45,00	1 009,80
106.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,90	8,50	16,16
107.	2875274037000	Racord olandez N2	buc	4,00	45,80	183,20
108.	28752740400001	Cot sau reductie de otel Dn 40mm	buc	16,00	16,17	258,72
109.	28752740400004	Cot sau reductie de otel 100mm	buc	2,00	56,80	113,60

110.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	22,44	22,00	493,68
111.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	24,93	38,00	947,34
112.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) Dn 20mm	buc	4,00	1,43	5,72
113.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) Dn 20mm	buc	74,00	3,73	276,02
114.	28752741101022 1	Piesa de racordare (fiting) Dn 40mm	buc	8,00	9,30	74,40
115.	28752741101022 2	Piesa de racordare (fiting) Dn 40mm	buc	6,00	9,48	56,88
116.	28752741101022 4	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	32,00	2,33	74,56
117.	28752741101022 6	Piesa de racordare (fiting) Dn 32mm	buc	14,00	7,33	102,62
118.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) Dn 20mm	buc	6,00	1,61	9,66
119.	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	28,00	3,40	95,20
120.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) Dn 32mm	buc	10,00	7,33	73,30
121.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) Dn 32mm	buc	4,00	3,22	12,88
122.	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	30,00	2,33	69,90
123.	28752741101027 1	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	14,00	3,76	52,64
124.	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) Dn 32mm	buc	20,00	3,22	64,40
125.	2875274114811	Teu redus cu d=1 1/4" - 1/2"	buc	1,00	32,40	32,40
126.	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	2,00	47,60	95,20
127.	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	50,47	58,27	2 940,88
128.	28752742027011	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 3/4"-1"	buc	4,12	54,70	225,36
129.	28752742027012	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1/2"	buc	45,32	39,86	1 806,45
130.	28752742027012 1	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil Filtru 25mm	buc	1,03	102,60	105,68
131.	28752742027012 2	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	3,09	94,56	292,19
132.	28752742027014	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1/2"	buc	6,18	39,86	246,33
133.	28752742027015	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1"	buc	4,12	94,56	389,59
134.	28752742027015 4	AIACS de 40000 kcal/h	buc	2,06	4 500,00	9 270,00
135.	28752742027016	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1 1/4"	buc	4,12	152,30	627,48
136.	28752742027017	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1 1/2"	buc	7,21	180,00	1 297,80
137.	28752742027021	Robinet cu sertar cu corp oval sau plat turnat cu flanse Dn 40mm	buc	2,10	280,00	588,00
138.	28752742027022	Robinet cu sertar cu corp oval sau plat turnat cu flanse Dn 80mm	buc	2,10	560,00	1 176,00
139.	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	180,00	9,80	1 764,00
140.	28752742040002	Bratara fixare 1 1/4"	buc	150,00	8,65	1 297,50
141.	28752742040003	Bratara fixare 1 1/2"	buc	14,00	16,40	229,60
142.	28752744000001	Flansa rotunda din otel Dn 40mm	buc	4,00	107,25	429,00
143.	28752744000002	Flansa rotunda din otel Dn 80mm	buc	4,00	190,00	760,00
144.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	174,48	24,00	4 187,52
145.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	72,00	0,87	62,64
146.	2875277358000	Vas de expansiune	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
147.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	7,64	2,00	15,28
148.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,00	23,60	118,00
149.	3220137315778	Decapant	kg	1,73	25,00	43,25
150.	3320527328000	Manometru	buc	2,00	244,00	488,00
151.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,04	1,70	3,46



152.	402201011015	Cazan Thermona -50	buc	2,00	19 389,01	38 778,02
153.	402201011016	Pompa de circulatie BPH-60-250-40m	buc	2,00	6 734,23	13 468,46
154.	402201011017	Pompa pentru a reincarca hidrofor	buc	1,00	1 220,00	1 220,00
155.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	37,73	10,00	377,30
156.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,79	10,00	27,90
157.	4100126202818	Apa	m3	1,71	10,00	17,10
158.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,64	2,00	15,28
Total materiale de constructii						329 160,35

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,11	240,00	26,40
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 710,00	5,00	8 550,00
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,06	40,00	2,40
4.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,02	40,00	0,80
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,09	0,00	0,00
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,05	25,00	51,25
7.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,81	25,00	45,25
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,18	87,00	450,66
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	35,10	12,00	421,20
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,92	45,00	491,40
11.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	47,98	30,00	1 439,40
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5,92	35,00	207,20
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,60	12,00	79,20
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4,52	25,00	113,00
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	38,95	25,00	973,75
16.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	22,00	3,52
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	24,15	56,00	1 352,40
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,60	56,00	89,60
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,92	180,00	165,60
Total utilaje de constructii						14 463,03

Total	lei	723 194,38
TVA 20%	20,00 %	144 638,88

Total deviz:

867 833,26

Intocmit

Verificat

SRL "Drosta"

(functie, semnatura, numele, prenumele)

(functie, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparaie la Centrului de
Sanatate Publica Edinet

Investitor

Catalog de preuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari incalzire				
		1.1. Capitolul 1. Etajul 4				
1	RplA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc			150,38
						147,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8000	52,57	147,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	12,00	1,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	12,00	1,80
2	RplB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			55,20
						55,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	52,57	55,20
3	RplC19B	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			25,79
						19,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,00	1,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	45,00	1,30
4	RplC19D	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			35,81
						27,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	52,57	27,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	19,00	2,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2440	20,00	4,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	9,00	0,58
5	RplD19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2" - 20 mm - 2 buc., 25 mm - 2 buc	buc			55,71
						47,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	52,57	47,31
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	56,00	8,40
6	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			29,95
						15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 20mm	m	1,0300	13,77	14,18
7	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			39,21
						18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,57	18,40
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 25mm	m	1,0300	20,20	20,81
8	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			54,17
						21,03

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 32mm	m	1,0300	32,18	33,15
9	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			10,79
						7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,88
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) Dn 20mm	buc	1,0000	1,43	1,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	87,00	1,30
10	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			13,11
						7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) Dn 20mm	buc	1,0000	3,73	3,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	87,00	1,30
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11,01
						7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,88
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) Dn 20mm	buc	1,0000	1,61	1,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	87,00	1,30
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,64
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	87,00	1,57
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			20,44
						11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	52,57	11,04
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) Dn 32mm	buc	1,0000	7,33	7,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	87,00	1,83
14	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			16,23
						11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	52,57	11,04
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) Dn 32mm	buc	1,0000	3,22	3,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	87,00	1,74
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			18,48
						13,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,57	13,67
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	1,0000	2,33	2,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	87,00	2,25
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			21,86
						15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) Dn 32mm	buc	1,0000	3,22	3,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	87,00	2,61
17	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			24,58
						10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,57	10,51
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	9,80	9,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,22	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
18	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			27,64
						14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	28752742040002	Bratara fixare 1 1/4"	buc	1,0000	8,65	8,65
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,22	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
19	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc			50,52
						9,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752742027012	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1/2"	buc	1,0000	39,86	41,06
20	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc			50,52
						9,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752742027012	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1/2"	buc	1,0000	39,86	41,06
21	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc			50,52
						9,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752742027012	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1/2"	buc	1,0000	39,86	41,05
22	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			73,16
						16,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	52,57	16,82
	28752742027011	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 3/4"-1"	buc	1,0000	54,70	56,34
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			733,75
						26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157000001	Radiator pina la 1000mm	buc	1,0000	699,27	699,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,87	2,61
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			861,31
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	28221157000002	Radiator lungimea de 1001-1500 mm	buc	1,0000	816,71	816,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,87	3,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 250,48
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	28221157000003	Radiator lungimea de 1001-1500 mm	buc	1,0000	1 206,04	1 206,04

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,87	3,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			29,36
						5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,25
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	23,60	23,60
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
27	RpGA21C	Confactionarea si montarea tevii de protectie in ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea strapungerii si fixarea tevii in ziduri peste 37 cm grosime	buc			211,41
						185,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5200	52,57	185,05
	2722103301000	Teava neagra pentru instalatii	m	0,5000	18,00	9,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,30	16,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0500	10,00	0,53
28	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp	m2			25,50
						20,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	52,57	20,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1500	30,00	4,50
29	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			7,26
						5,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,57	5,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	30,00	1,50
30	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			11,41
						8,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,57	8,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	10,00	0,60
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	30,00	2,40
		1.2. Capitolul 2. Etajul 3				
31	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,41
						8,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,57	8,41
32	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			374,42
						49,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	52,57	49,42
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	320,00	323,20
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	45,00	1,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	31,00	0,00
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			22,09
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,00
34	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			20,61
						15,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,00	1,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	20,00	2,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	45,00	0,90
35	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire,	m			120,64
						92,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	52,57	92,00
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	18,00	18,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	19,00	2,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2740	20,00	5,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	9,00	0,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	45,00	0,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	31,00	1,24
36	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			21,24
						11,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	52,57	11,56
	25231567138001	Fitinguri din fonta 3/4"	buc	1,0000	8,58	8,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,42
37	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			38,29
						17,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	52,57	17,88
	25231567138002	Fitinguri din fonta 1 1/4"	buc	1,0000	18,59	18,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	45,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	14,00	0,70
38	IC30W	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			60,13
						32,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6100	52,57	32,07
	25231567138003	Fitinguri din fonta 4insurub. 3/4"	buc	1,0000	25,80	25,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	14,00	0,91
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			29,36
						5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	23,60	23,60
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
		1.3. Capitolul 3. Subsol				
40	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"	m			25,79
						19,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,00	1,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	45,00	1,30
41	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 1/4"	m			25,79
						19,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,00	1,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	45,00	1,31
42	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			29,70
						22,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	52,57	22,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	19,00	2,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	20,00	4,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	45,00	1,49
43	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				39,21
						18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,57	18,40
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 25mm	m	1,0300	20,20	20,81
44	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta				54,17

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.				21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 32mm	m	1,0300	32,18	33,15
45	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			73,19
						23,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,57	23,66
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 40mm	m	1,0300	48,09	49,53
46	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			24,58
						10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,57	10,51
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	9,80	9,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,22	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
47	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			27,64
						14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	28752742040002	Bratara fixare 1 1/4"	buc	1,0000	8,65	8,65
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,22	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
48	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			35,39
						14,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,57	14,72
	28752742040003	Bratara fixare 1 1/2"	buc	1,0000	16,40	16,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,22	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			13,11
						7,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,89
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) Dn 20mm	buc	1,0000	3,73	3,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	87,00	1,30
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,63
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	87,00	1,55
51	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,58
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	287527411010224	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	1,0000	2,33	2,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	87,00	1,58
52	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			24,26

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm				12,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	52,57	12,62
	287527411010221	Piesa de racordare (fiting) Dn 40mm	buc	1,0000	9,30	9,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	25,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	87,00	2,07
53	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			18,53
						13,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,57	13,67
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	1,0000	2,33	2,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	87,00	2,28
54	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			19,90
						13,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,57	13,67
	287527411010271	Piesa de racordare (fiting) Dn 25mm	buc	1,0000	3,76	3,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	87,00	2,24
55	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			25,97
						15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	287527411010226	Piesa de racordare (fiting) Dn 32mm	buc	1,0000	7,33	7,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	87,00	2,61
56	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			30,54
						17,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	52,57	17,87
	287527411010222	Piesa de racordare (fiting) Dn 40mm	buc	1,0000	9,48	9,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	2,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	25,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	87,00	2,90
57	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			76,84
						16,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	52,57	16,82
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	58,27	60,02
58	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc			14,83
						8,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	52,57	8,41
	25231567138004	Fitinguri din fonta 1/2"	buc	1,0000	5,54	5,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
59	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc			14,83
						8,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	52,57	8,41
	25231567138004	Fitinguri din fonta 1/2"	buc	1,0000	5,54	5,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
60	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			21,31
						11,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	52,57	11,57
	25231567138001	Fitinguri din fonta 3/4"	buc	1,0000	8,58	8,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	45,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
61	RpGA21C	Confactionarea si montarea tevii de protectie in ziduri de orice fel, la trecerea conductelor	buc			211,40

1	2	3	4	5	6	7
		de gaze, inclusiv executarea strapungerii si fixarea tevii in ziduri peste 37 cm grosime				185,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5200	52,57	185,05
	2722103301000	Teava neagra pentru instalatii	m	0,5000	18,00	9,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,30	16,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0500	10,00	0,53
62	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul -1"	m			7,26
						5,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,57	5,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	30,00	1,50
63	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2" - 32 mm - 124 m. Dn 40 mm - 24 m	m			11,41
						8,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,57	8,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	10,00	0,60
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	30,00	2,40
		1.4. Capitolul 4. Punct de distributie				
64	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 2"	m			29,70
						22,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	52,57	22,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	19,00	2,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	20,00	4,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	45,00	1,49
65	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 3"	m			35,80
						27,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	52,57	27,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	19,00	2,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	20,00	4,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	9,00	0,58
66	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/2"	buc			10,52
						10,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	52,57	10,52
67	RpID22F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" -Dn 65mm	buc			31,54
						31,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	52,57	31,54
68	RpID22F	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3" -Dn 80mm	buc			31,54
						31,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	52,57	31,54
69	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"- 2"	m			167,00
						85,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	52,57	85,69
	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii 1 1/2"	m	1,0200	45,83	47,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	19,00	3,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	20,00	8,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	9,00	0,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	45,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	31,00	2,07

1	2	3	4	5	6	7
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	15,00	4,85
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	8,50	0,26
70	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"	m			192,75
						85,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	52,57	85,69
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 2"	m	1,0200	70,83	72,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	19,00	3,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4040	20,00	8,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	9,00	0,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	45,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	31,00	2,07
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	15,00	4,85
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	8,50	0,26
71	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40;	buc			190,68
						108,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	52,57	56,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	28752740400001	Cot sau reductie de otel Dn 40mm	buc	1,0000	16,17	16,17
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	53,00	6,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	5,00	0,05
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	12,00	0,72
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	56,00	58,45
72	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50	buc			190,82
						108,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	52,57	56,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	28752740400001	Cot sau reductie de otel Dn 40mm	buc	1,0000	16,17	16,17
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	53,00	6,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	5,00	0,05
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	12,00	0,72
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	56,00	58,52
73	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			22,11
						12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,11
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,00
74	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1/2"	buc			50,52
						9,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752742027014	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1/2"	buc	1,0000	39,86	41,05
75	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1"	buc			114,22
						16,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	52,57	16,82
	28752742027015	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1"	buc	1,0000	94,56	97,40
76	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"	buc			186,31
						29,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	52,57	29,44

1	2	3	4	5	6	7
	28752742027016	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1 1/4"	buc	1,0000	152,30	156,87
77	TfB04B1	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1 m sau supratcran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40	buc			184,47
						54,67
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	52,57	27,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	52,57	27,34
	28752744000001	Flansa rotunda din otel Dn 40mm	buc	1,0000	107,25	107,25
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0450	53,00	2,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0140	5,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0200	10,00	0,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	12,00	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,3420	56,00	19,18
78	TfB04E1	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1 m sau supratcran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80	buc			287,06
						63,09
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6000	52,57	31,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	52,57	31,54
	287527440000002	Flansa rotunda din otel Dn 80mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0720	53,00	3,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0220	5,00	0,11
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	10,00	0,47
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	12,00	0,72
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5130	56,00	28,70
79	RpID04A	Montarea robinetului cu sertar pana din otel , cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de pina la 40 mm	buc			326,60
						32,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	52,57	32,59
	28752742027021	Robinet cu sertar cu corp oval sau plat turnat cu flanse Dn 40mm	buc	1,0000	280,00	294,00
80	RpID04C	Montarea robinetului cu sertar pana din otel , cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de 80 mm	buc			671,06
						83,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5800	52,57	83,06
	28752742027022	Robinet cu sertar cu corp oval sau plat turnat cu flanse Dn 80mm	buc	1,0000	560,00	588,00
81	TfB05B1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau supratcran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40	buc			28,57
						21,03
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,50	2,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	16,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0310	22,00	0,66
82	TfB05E1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau supratcran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80	buc			46,46
						31,54
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6000	52,57	31,54
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4.8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0100	16,00	0,16
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0520	22,00	1,16
83	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu tcava de otel, avind diametrul de 1"	buc			35,15
						14,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	52,57	14,20
	25231567138005	Fitinguri din fonta 1"	buc	1,0000	19,49	19,49
	1714227322940	Cinepa fuior		0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
84	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2	buc			47,94

1	2	3	4	5	6	7
		insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"				17,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	52,57	17,88
	25231567138006	Fitinguri din fonta 1 1/4"	buc	1,0000	28,24	28,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	45,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	14,00	0,70
85	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			47,94
						17,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	52,57	17,88
	25231567138006	Fitinguri din fonta 1 1/4"	buc	1,0000	28,24	28,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	45,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	14,00	0,70
86	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			82,75
						21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	25231567138007	Fitinguri din fonta 1 1/2"	buc	1,0000	59,53	59,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
		1.5. Capitolul 5. Montarea sistemului pentru a reincarca				
87	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			120,40
						75,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	52,57	75,70
	27221033000003	Teava neagra pentru instalatii 1"	m	1,0200	31,35	32,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	19,00	2,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	20,00	6,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	9,00	0,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	45,00	1,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	31,00	1,86
88	RpIA11A	Montarea vaselor de expansiune, inchise, pe pozitie existenta sau nou, avind capacitatea de pina la 400 l	buc			4 090,02
						567,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,8000	52,57	567,76
	2875277358000	Vas de expansiune	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
	2875274114811	Teu redus cu d=1 1/4" - 1/2"	buc	1,0000	32,40	32,40
	2875274037000	Racord olandez N2	buc	4,0000	45,80	183,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	31,00	1,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	45,00	1,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,00
89	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			114,22
						16,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	52,57	16,82
	287527420270122	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	94,56	97,40
90	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1" filtru 25mm	buc			122,50
						16,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	52,57	16,82
	287527420270121	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil Filtru 25mm	buc	1,0000	102,60	105,68
91	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			76,84
						16,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	52,57	16,82
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	58,27	60,02
92	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			35,15
						14,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	52,57	14,20
	25231567138005	Fitinguri din fonta 1"	buc	1,0000	19,49	19,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
93	IC30XA	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava	buc			76,86

1	2	3	4	5	6	7
		de otel, avind diametrul de 1"				38,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7400	52,57	38,90
	25231567138009	Fitinguri din fonta 4insurub. 1"	buc	1,0000	35,04	35,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	45,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	14,00	1,12
		1.6. Capitolul 6. Repararea cazangeriei				
94	RplA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc			150,38
						147,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8000	52,57	147,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	12,00	1,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	12,00	1,80
95	RplC19B	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			25,79
						19,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	52,57	19,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,00	1,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	45,00	1,30
96	RplC02C	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			166,98
						85,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	52,57	85,69
	27221033000002	Teava neagra pentru instalatii 1 1/2"	m	1,0200	45,83	47,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	19,00	3,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	20,00	8,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	9,00	0,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	45,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	31,00	2,07
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	15,00	4,85
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	8,50	0,26
97	RplC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul -2"	m			192,70
						85,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	52,57	85,69
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 2"	m	1,0200	70,83	72,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	19,00	3,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	20,00	8,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	9,00	0,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	45,00	14,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	31,00	2,09
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	15,00	4,84
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	8,50	0,26
98	RplC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m			273,85
						131,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	52,57	131,43
	27221033000004	Teava neagra pentru instalatii 4"	m	1,0200	112,00	114,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	19,00	5,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5240	20,00	10,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	9,00	0,99
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	15,00	11,40
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	8,50	0,26
99	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la adincime de pina la 1 m sau supratcran, la inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40;	buc			195,43
						108,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	52,57	56,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57

1	2	3	4	5	6	7
	28752740400001	Cot sau reductie de otel Dn 40mm	buc	1,0000	16,17	16,17
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	53,00	6,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1450	19,00	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	5,00	0,05
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	12,00	0,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,45
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	56,00	58,52
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	40,00	0,40
100	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125;	buc			388,61
						216,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	52,57	111,45
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	52,57	105,14
	28752740400004	Cot sau reductie de otel 100mm	buc	1,0000	56,80	56,80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	53,00	12,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,3760	19,00	7,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	2,00	0,24
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	5,00	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	10,00	0,70
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	20,00	3,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	56,00	89,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	40,00	0,40
101	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1/2"	buc			50,52
						9,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752742027012	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1/2"	buc	1,0000	39,86	41,05
102	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			76,84
						16,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	52,57	16,82
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	58,27	60,02
103	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			76,84
						16,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	52,57	16,82
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	58,27	60,02
104	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			76,84
						16,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	52,57	16,82
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	58,27	60,02
105	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1 1/2"	buc			214,84
						29,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	52,57	29,44
	28752742027017	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1 1/2"	buc	1,0000	180,00	185,40
106	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1 1/2" filtru	buc			214,84
						29,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	52,57	29,44
	28752742027017	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1 1/2"	buc	1,0000	180,00	185,40
107	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de AIACS de 40000 kcal/h	buc			4 664,44
						29,44



1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	52,57	29,44
	287527420270154	AIACS de 40000 kcal/h	buc	1,0000	4 500,00	4 635,00
108	TID01A	Montarea pe conducta a manometrului	buc			413,26
						83,06
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	52,57	15,77
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6400	52,57	33,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6400	52,57	33,65
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	244,00	244,00
	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,3900	11,00	4,29
	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	1,0000	47,60	47,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0660	53,00	3,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	19,00	3,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0360	10,00	0,35
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	22,00	0,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1030	20,00	2,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,4140	56,00	23,24
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0090	40,00	0,40
109	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			22,09
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,00
110	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc			14,86
						8,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	52,57	8,41
	25231567138004	Fitinguri din fonta 1/2"	buc	1,0000	5,54	5,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,35
111	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			35,14
						14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	52,57	14,19
	25231567138005	Fitinguri din fonta 1"	buc	1,0000	19,49	19,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
112	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			35,14
						14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	52,57	14,19
	25231567138005	Fitinguri din fonta 1"	buc	1,0000	19,49	19,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
113	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			35,14
						14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	52,57	14,19
	25231567138005	Fitinguri din fonta 1"	buc	1,0000	19,49	19,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
114	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			82,75
						21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	25231567138007	Fitinguri din fonta 1 1/2"	buc	1,0000	59,53	59,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
115	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			82,75
						21,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	25231567138007	Fitinguri din fonta 1 1/2"	buc	1,0000	59,53	59,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
116	IC30XC	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			139,01
						57,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	52,57	57,83

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138008	Fitinguri din fonta 4insurub. 1 1/2"	buc	1,0000	76,80	76,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	45,00	2,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	14,00	1,68
117	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			29,36
						5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,25
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	23,60	23,60
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
		2. Capitolul 7. Montarea utilajului				
118	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3" - pompa de circulatie	buc			331,82
						315,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,0000	52,57	315,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	56,00	14,00
119	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3"	buc			331,82
						315,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,0000	52,57	315,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	56,00	14,00
120	RpIA02G	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, avind debitul de tip AMT 4 sau AIACS de 40000 kcal/h	buc			2 225,79
						2 204,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	41,9400	52,57	2 204,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,7500	12,00	21,00
		3. Capitolul 8. Utilaj				
121		Cazan Thermona -50	buc			19 389,01
						0,00
	402201011015	Cazan Thermona -50	buc	1,0000	19 389,01	19 389,01
122		Pompa de circulatie BPH-60-250-40m	buc			6 734,23
						0,00
	402201011016	Pompa de circulatie BPH-60-250-40m	buc	1,0000	6 734,23	6 734,23
123		Pompa pentru a reincarca hidrofor	buc			1 220,00
						0,00
	402201011017	Pompa pentru a reincarca hidrofor	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		4. Lucrari de reparatii				
		4.1. Capitolul 9. Reparatia acoperisului				
124	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,85
						37,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,57	18,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,93
125	TrIIAA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,66
						23,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	52,57	23,66
126	Tsl50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,52
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
127	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			39,36
						15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0070	3 100,00	21,69

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
128	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata PROFNASTIL, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata PROFNASTIL cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			186,85 63,08
	7213050013100	Tinichiu	h-om	1,1000	52,57	57,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	87,50	105,66
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,00	6,93
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,89	4,67
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,12	0,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,00	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	21,00	2,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
129	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 275,08 346,96
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	52,57	313,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	52,57	33,12
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	32,00	128,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	42,00	42,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) 6=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 100,00	310,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	42,00	21,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	18,00	25,20
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	240,00	26,40
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	22,00	3,52
130	CM03C	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica	m2			115,08 78,85
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,3000	52,57	68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,1000	24,00	26,40
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,6000	16,00	9,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,22
131	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			156,83 15,77
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	71,00	76,79
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,00	34,61
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	38,00	7,83
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	34,00	3,50
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	38,00	7,83
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,12	1,24
132	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			151,51 18,40
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,62
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	43,00	21,93
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	22,00	5,61
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilni de curatire	buc	0,2500	52,00	13,26
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,47
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	34,00	8,67
133	RpCH08C	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete - simpla cu capriori	m2			254,45 108,29

1	2	3	4	5	6	7
		aparenti gata prelucrati				
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8100	52,57	95,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0270	3 100,00	83,66
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0100	3 100,00	30,79
	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	2,8500	9,80	27,93
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,1400	18,00	2,52
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	25,00	0,50
134	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			64,51
						39,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,33
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,90
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 100,00	0,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	18,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	5,00	22,50
135	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusemele	m2			39,61
						28,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,91
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	15,00	1,20
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusemele	kg	0,1900	31,00	5,89
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,00	0,60
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,00	0,40
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	16,00	1,60
136	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg			21,42
						11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,70	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
137	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: coltar decorativ antivint	kg			21,42
						11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,70	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
138	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Coama, Dolii	kg			24,05
						13,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	52,57	12,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,57	1,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,70	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		4.2. Capitolul 10. Pereti fatade				
139	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos; glafuri de ferestre si usi plane	m2			122,48
						78,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,57	78,12
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	25,00	7,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala cu grosime 10 mm	kg	14,8100	2,40	35,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sneec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,73
						1,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
141	RpCR08A	Vopsirea (zugraveli lavabile) cu vopsea pe baza de acetat de polivinil-vinacet, la interior si exterior, in 2 straturi, pe tencuieli existente	m2			34,14
						22,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600	52,57	18,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,40	0,12
	2430116104354	Vopsea vinarom de orice culoare	kg	0,4500	25,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,00	0,10
		4.3. Capitolul 11. Pereu				
142	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciupercei etc.) exclusiv sustinerile	m2			143,64
						100,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3400	52,57	70,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	52,57	30,49
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0004	3 100,00	0,00
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0110	3 100,00	35,43
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	18,00	1,80
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	14,00	1,68
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	10,00	0,80
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	25,00	3,00
143	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			977,70
						299,65
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	52,57	278,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,30	362,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	190,00	142,92
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	190,00	131,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
		4.4. Capitolul 12. Garaj				
144	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,90
						37,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,57	18,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
145	TrIIAA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			23,72
						23,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	52,57	23,72
146	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km				11,72
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,72
147	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resursei cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			39,31
						15,51

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0070	3 100,00	21,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
148	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata PROFNASTIL, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata PROFNASTIL cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			186,86 63,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	52,57	57,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	87,50	105,66
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,00	6,93
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,89	4,67
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,12	0,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,00	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	21,00	2,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26

APROBAT:

**Intocmit
SRL "DrostaL"**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.