

**Lucrari de reparatie a blocului
administrativ al Centrului de
Sanatate Publica Edinet, din or.
Edinet**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie a blocului administrativ al Centrului de Sanatate Publica
Edinet, din or. Edinet**

Valoarea de deviz 885 542,40 lei

Intocmit in prețuri curente 28.02.2020

№ 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. Etajul 4				
1	RpIA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc	1,0000	98,95 84,00	98,95 84,00
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	42,0000	31,50 31,50	1 323,00 1 323,00
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	76,6000	19,67 11,40	1 507,01 873,24
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	2,0000	37,18 15,90	74,36 31,80
5	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel	buc	4,0000	35,70	142,80

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2" 20 mm - 2 buc., 25 mm - 2 buc.			27,00	108,00
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	29,0000	20,95 9,00	607,49 261,00
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	71,0000	23,81 10,50	1 690,34 745,50
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	32,0000	30,96 12,00	990,79 384,00
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	4,0000	29,93 4,50	119,71 18,00
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	42,0000	29,93 4,50	1 256,98 189,00
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	6,0000	29,93 4,50	179,57 27,00
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	10,0000	35,04 5,40	350,40 54,00
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	10,0000	40,10	401,02

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm			6,30	63,00
14	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,0000	40,10 6,30	160,41 25,20
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	22,0000	49,52 7,80	1 089,53 171,60
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	20,0000	59,94 9,00	1 198,88 180,00
17	IC40A	Bratară 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	100,0000	44,18 6,00	4 417,50 600,00
18	IC40B	Bratară 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	80,0000	46,58 8,40	3 726,00 672,00
19	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	19,0000	51,75 5,40	983,25 102,60
20	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	19,0000	51,75 5,40	983,25 102,60
21	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	4,0000	51,75 5,40	207,00 21,60
22	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de	buc	4,0000	55,95 9,60	223,80 38,40

1	2	3	4	5	6	7
		3/4"-1"				
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4,0000	1 046,74 15,00	4 186,95 60,00
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	14,0000	1 054,26 19,50	14 759,63 273,00
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	1,0000	1 054,25 19,50	1 054,25 19,50
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	122,84 3,00	245,68 6,00
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	10,0000	138,57 105,60	1 385,70 1 056,00
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	110,5000	20,90 11,70	2 309,45 1 292,85
29	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	106,0000	6,20 3,00	657,20 318,00
30	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	86,5000	9,84 4,80	851,16 415,20
		<i>Total</i>	lei			47 182,06
		<i>CASM</i>		22,5 %		2 141,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>		7 %		2 447,25
		<i>Total CD</i>				51 770,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			4 141,63
		<i>Total cu CR</i>				55 912,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 118,24
		Total Etajul 4 Inclusiv salariu				57 030,30 9 516,09
		2. Etajul 3				
31	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	3,0000	4,80 4,80	14,40 14,40
32	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	3,0000	1 361,13 28,20	4 083,38 84,60
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,0000	59,05 6,90	59,05 6,90
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	1,0000	16,66 9,00	16,66 9,00
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	1,0000	106,47 52,50	106,47 52,50
36	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,0000	14,86 6,60	29,71 13,20
37	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,0000	19,09 10,20	76,38 40,80
38	IC30W	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,0000	27,69 18,30	55,38 36,60

1	2	3	4	5	6	7
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,0000	122,84 3,00	122,84 3,00
		<i>Total</i>	lei			4 564,27
		<i>CASM</i>	22,5 %			58,73
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			301,23
		<i>Total CD</i>				4 924,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			393,94
		<i>Total cu CR</i>				5 318,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			106,36
		Total Etajul 3 Inclusiv salariu				5 424,53 261,00
		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" -1 1/4"	m	136,0000	19,67 11,40	2 675,63 1 550,40
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 1/4"	m	121,0000	19,67 11,40	2 380,54 1 379,40
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	46,0000	22,07 12,60	1 015,24 579,60
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.	m	136,0000	23,81 10,50	3 237,83 1 428,00

1	2	3	4	5	6	7
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	121,0000	30,96 12,00	3 746,44 1 452,00
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	24,0000	26,58 13,50	637,94 324,00
46	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	80,0000	44,18 6,00	3 534,00 480,00
47	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	70,0000	46,58 8,40	3 260,25 588,00
48	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	14,0000	46,58 8,40	652,05 117,60
49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	32,0000	29,93 4,50	957,70 144,00
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	18,0000	35,04 5,40	630,72 97,20
51	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	32,0000	35,04 5,40	1 121,28 172,80

1	2	3	4	5	6	7
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	8,0000	61,32 7,20	490,60 57,60
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	8,0000	49,52 7,80	396,19 62,40
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	14,0000	49,52 7,80	693,33 109,20
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	14,0000	59,94 9,00	839,22 126,00
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	6,0000	81,08 10,20	486,50 61,20
57	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	32,0000	55,95 9,60	1 790,40 307,20
58	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc	40,0000	12,77 4,80	510,88 192,00
59	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc	40,0000	12,77 4,80	510,88 192,00
60	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	32,0000	14,86 6,60	475,39 211,20
61	RpGA21C	Confactionarea si montarea tevii de protectie in ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea strapungerii si	buc	24,0000	138,57 105,60	3 325,68 2 534,40

1	2	3	4	5	6	7
		fixarea tevii in ziduri peste 37 cm grosime				
62	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	147,0000	<u>6,20</u> 3,00	<u>911,40</u> 441,00
63	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2" - Dn 32 mm - 124 m , Dn 40 mm - 24 m.	m	148,0000	<u>9,84</u> 4,80	<u>1 456,32</u> 710,40
		<i>Total</i>	lei			35 736,41
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 996,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 437,30
		<i>Total CD</i>				40 170,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			3 213,61
		<i>Total cu CR</i>				43 383,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			867,68
		Total Subsol Inclusiv salariu				44 251,46 13 317,60
		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 1 1/2" -2"	m	56,0000	<u>22,07</u> 12,60	<u>1 235,94</u> 705,60
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 2 1/2" -3"	m	12,0000	<u>37,18</u> 15,90	<u>446,18</u> 190,80
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	buc	2,0000	<u>6,00</u> 6,00	<u>12,00</u> 12,00

1	2	3	4	5	6	7
		flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"				
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 65 mm	buc	6,0000	18,00 18,00	108,00 108,00
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 80 mm	buc	5,0000	18,00 18,00	90,00 90,00
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	40,0000	103,37 48,90	4 134,80 1 956,00
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	12,0000	103,37 48,90	1 240,43 586,80
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	8,0000	132,91 62,10	1 063,32 496,80
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,	buc	4,0000	169,09 62,10	676,35 248,40

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 40; 50;				
73	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	9,9000	59,05 6,90	584,59 68,31
74	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	6,0000	51,75 5,40	310,50 32,40
75	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	4,0000	55,95 9,60	223,80 38,40
76	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc	4,0000	63,15 16,80	252,60 67,20
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 suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40	buc	4,0000	171,44 31,20	685,74 124,80
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 suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80	buc	4,0000	276,14 36,00	1 104,55 144,00
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	2,0000	147,59 18,60	295,18 37,20
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	2,0000	2 608,53 47,40	5 217,06 94,80
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	4,0000	22,26 12,00	89,03 48,00

1	2	3	4	5	6	7
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	4,0000	33,30 18,00	133,22 72,00
83	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	4,0000	16,64 8,10	66,56 32,40
84	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,0000	19,09 10,20	76,38 40,80
85	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,0000	19,09 10,20	76,38 40,80
86	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	4,0000	21,25 12,00	85,00 48,00
		<i>Total</i>	lei			18 207,61
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 188,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			863,72
		<i>Total CD</i>				20 260,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 620,81
		<i>Total cu CR</i>				21 880,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			437,62
		Total Punct de distributie Inclusiv salariu				22 318,55 5 283,51
		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"-1 1/4"	m	3,0000	99,12 43,20	297,37 129,60
88	RpIA11A	Montarea vaselor de expansiune,	buc	1,0000	9 826,70	9 826,70

1	2	3	4	5	6	7
		inchise, pe pozitie existenta sau nou, avind capacitatea de pina la 400 l			324,00	324,00
89	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	3,0000	55,95 9,60	167,85 28,80
90	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	1,0000	55,95 9,60	55,95 9,60
91	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	1,0000	55,95 9,60	55,95 9,60
92	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	4,0000	16,64 8,10	66,56 32,40
93	IC30XA	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	3,0000	32,16 22,20	96,48 66,60
		<i>Total</i>	lei			10 566,86
		<i>CASM</i>	22,5 %			135,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			696,15
		<i>Total CD</i>				11 398,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			911,85
		<i>Total cu CR</i>				12 310,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			246,20
		Total Montarea sistemului pentru a reincarca Inclusiv salariu				12 556,20 600,60
		6. Repararea cazangeriei				
94	RpIA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc	1,0000	98,95 84,00	98,95 84,00
95	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m	40,0000	19,67	786,95

1	2	3	4	5	6	7
		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"			11,40	456,00
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"- 2"	m	6,0000	103,37 48,90	620,22 293,40
97	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	4,0000	103,37 48,90	413,47 195,60
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	1,0000	134,71 75,00	134,71 75,00
99	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	4,0000	132,92 62,10	531,67 248,40
100	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau 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 100; 125;	buc	2,0000	261,00 123,60	522,01 247,20
101	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de	buc	2,0000	51,75 5,40	103,50 10,80

1	2	3	4	5	6	7
		3/8"-1/2"				
102	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	10,0000	55,95 9,60	559,50 96,00
103	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	3,0000	55,95 9,60	167,85 28,80
104	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	3,0000	55,95 9,60	167,85 28,80
105	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc	5,0000	63,15 16,80	315,75 84,00
106	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc	2,0000	63,15 16,80	126,30 33,60
107	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc	2,0000	63,15 16,80	126,30 33,60
108	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului	buc	2,0000	304,23 47,40	608,46 94,80
109	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,0000	59,05 6,90	295,25 34,50
110	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000	12,77 4,80	51,09 19,20
111	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	12,0000	16,64 8,10	199,68 97,20
112	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	6,0000	16,64 8,10	99,84 48,60

1	2	3	4	5	6	7
113	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	6,0000	16,64 8,10	99,84 48,60
114	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	6,0000	21,25 12,00	127,50 72,00
115	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	4,0000	21,25 12,00	85,00 48,00
116	IC30XC	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	44,38 33,00	44,38 33,00
117	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	122,84 3,00	245,68 6,00
		<i>Total</i>	lei			6 531,75
		<i>CASM</i>	22,5 %			543,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			266,31
		<i>Total CD</i>				7 341,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			587,35
		<i>Total cu CR</i>				7 929,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			158,60
		Total Repararea cazangeriei Inklusiv salariu				8 087,86 2 417,10
		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 pentru a reincarca - pompa de circulatie	buc	1,0000	211,50 180,00	211,50 180,00
119	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3"	buc	3,0000	211,50 180,00	634,50 540,00

1	2	3	4	5	6	7
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	3,0000	1 406,95 1 258,20	4 220,85 3 774,60
		<i>Total</i>	lei			5 066,85
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 011,29
		<i>Total CD</i>				6 078,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 247,30
		<i>Total cu CR</i>				8 325,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			166,52
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				8 491,96 4 494,60
		8. Utilajul				
121		Cazan Thermona-50	buc	2,0000	32 620,00 0,00	65 240,00 0,00
122		Pompa de circulatie BPH-60/250-40m	buc	2,0000	30 650,00 0,00	61 300,00 0,00
123		Pompa pentru a reincarca Hidrofor	buc	1,0000	1 899,00 0,00	1 899,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			128 439,00
		<i>Cheltuieli manipulare</i>	1,2 %			1 541,27
		Total Utilajul Inclusiv salariu				129 980,27
		9. Reparatia acoperisului				
124	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	726,0000	21,76 21,60	15 797,76 15 681,60
125	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	10,0000	13,50 13,50	135,00 135,00
126	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	10,0000	10,24 0,00	102,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 km				
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	363,0000	92,03 8,85	33 406,89 3 212,55
128	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, (PROFNASTIL) 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	726,0000	174,47 36,00	126 668,24 26 136,00
129	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000	1 451,39 198,09	1 451,39 198,09
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	3,2000	867,36 45,00	2 775,55 144,00
131	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5,0000	141,30 7,50	706,50 37,50
132	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,0000	147,07 25,50	735,33 127,50
133	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	121,0000	169,75 9,00	20 539,67 1 089,00
134	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	88,0000	179,74 10,50	15 817,21 924,00
135	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	m2	60,4000	423,88 61,80	25 602,35 3 732,72

1	2	3	4	5	6	7
		prelucrati				
136	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	380,0000	27,43 22,50	10 425,11 8 550,00
137	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	60,4000	43,01 16,50	2 597,97 996,60
138	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada,	kg	82,0000	28,96 6,30	2 374,78 516,60
139	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: COLTAR DECORATIV ANTIVINT	kg	86,0000	30,96 6,30	2 662,61 541,80
140	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: COAMA, DOLII	kg	86,0000	30,46 7,80	2 619,61 670,80
		<i>Total</i>	lei			264 418,37
		<i>CASM</i>	22,5 %			14 106,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			14 012,54
		<i>Total CD</i>				292 537,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			23 402,96
		<i>Total cu CR</i>				315 939,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6 318,80
		Total Reparatia acoperisului Inklusiv salariu				322 258,77 62 693,76
		10. Pereti fatade				
141	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	152,8400	82,03 44,58	12 537,07 6 813,61
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (otcosuri)	m2	152,8400	2,77 0,90	423,37 137,56
143	RpCR08A	Vopsirea (zugraveli lavabile) cu vopsea , la exterior, in 2 straturi, pe tencuieii existente	m2	152,8400	33,87 12,90	5 176,53 1 971,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 136,97
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 007,63
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			626,29
		<i>Total CD</i>				20 770,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 661,67
		<i>Total cu CR</i>				22 432,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			448,65
		Total Pereti fatade Inclusiv salariu				22 881,21 8 922,80
		11. Pereu				
144	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 ciuperi etc.) exclusiv sustinerile	m2	7,0000	112,19 57,60	785,36 403,20
145	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	18,2000	902,75 171,00	16 430,06 3 112,20
		<i>Total</i>	lei			17 215,42
		<i>CASM</i>	22,5 %			790,97
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			870,74
		<i>Total CD</i>				18 877,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 510,17
		<i>Total cu CR</i>				20 387,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			407,74
		Total Pereu Inclusiv salariu				20 795,04 3 515,40
		12. Garaj				

1	2	3	4	5	6	7
146	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	318,0000	21,76 21,60	6 919,68 6 868,80
147	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,3000	13,50 13,50	58,05 58,05
148	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,3000	10,24 0,00	44,03 0,00
149	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	159,0000	92,03 8,85	14 632,77 1 407,15
150	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	318,0000	146,70 36,00	46 651,13 11 448,00
		<i>Total</i>	lei			68 305,66
		<i>CASM</i>	22,5 %			4 450,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			3 383,42
		<i>Total CD</i>				76 140,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			6 091,20
		<i>Total cu CR</i>				82 231,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 644,62
		Total Garaj Inclusiv salariu				83 875,85 19 782,00
		Total	lei			737 952,00

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			147 590,40
		Total deviz:				885 542,40
		Inclusiv salariu				130 804,46

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Nationala pentru Sanatate
Publica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a blocului
administrativ al Centrului de
Sanatate Publica Edinet, din or.
Edinet**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie a blocului administrativ al Centrului de Sanatate Publica
Edinet, din or. Edinet**

Valoarea de deviz 885 542,40 lei

Intocmit in prețuri curente 28.02.2020

№ 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	96,4600	30,00	2 893,80
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	294,3800	30,00	8 831,40
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	226,7740	30,00	6 803,22
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,00	179,10
5.	7135010011440	Geamgiu	h-om	4,1600	30,00	124,80
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,6000	30,00	18,00
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	466,3770	30,00	13 991,31
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	672,4930	30,00	20 174,79
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	92,8276	30,00	2 784,83
10.	7212030022700	Sudor	h-om	28,3000	30,00	849,00
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 591,3400	30,00	47 740,20
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,1200	30,00	933,60
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,7000	30,00	1 551,00
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,4350	30,00	193,05
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	547,8930	30,00	16 436,79
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,6988	30,00	320,96
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	232,6202	30,00	6 978,61
Total manopera						130 804,46

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,0800	3,00	15,24
2.	11	Pompa de circulatie BPH-60/250-40m	buc	2,0000	30 650,00	61 300,00
3.	111	Pompa pentru a reincarca Hidrofor	buc	1,0000	1 899,00	1 899,00
4.	121	Cazan Thermona-50	buc	2,0000	32 620,00	65 240,00
5.	1212121212121	apa	m3	1,1500	4,00	4,60
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,6540	210,00	2 657,34
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,7624	165,00	2 270,80
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,8320	50,00	241,60
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,3052	12,00	219,66
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0630	15,00	0,94
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	38,3316	15,00	574,97

12.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	13,6100	3 100,00	42 191,00
14.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	1,6308	3 100,00	5 055,48
15.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0770	3 100,00	238,70
16.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,6040	3 100,00	1 872,40
17.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
18.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 100,00	310,00
19.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0028	3 100,00	8,68
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1140	3 100,00	353,40
21.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1140	3 100,00	353,40
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0456	3 800,00	173,28
23.	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	172,1400	85,00	14 631,90
24.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,9800	12,00	71,76
25.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,5000	12,30	104,55
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,0200	16,40	49,53
27.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,8500	16,50	30,52
28.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,0000	17,10	85,50
29.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,8400	98,00	82,32
30.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0640	65,00	4,16
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	54,9353	6,70	368,07
32.	2413217300010	Cleme	buc	44,8800	28,00	1 256,64
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	113,1109	20,20	2 284,85
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,9260	11,30	259,06
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,4203	45,00	198,93
36.	2430116104354	Vopsea vinarom de orice culoare	kg	68,7780	45,00	3 095,01
37.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0600	78,00	4,68
38.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	11,4760	72,33	830,06
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,4560	28,00	180,76
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,5400	37,00	93,98
41.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	33,5000	11,00	368,50
42.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	45,8520	24,15	1 107,33
43.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	6,0400	38,00	229,52
44.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	1,9200	65,00	124,80
45.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	109,6200	32,00	3 507,84
46.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	9,8000	68,00	666,40
47.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,4160	28,00	11,64
48.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	29,8700	11,60	346,49
49.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	213,2100	12,92	2 754,67
50.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d=32 mm	m	157,5900	18,41	2 901,23
51.	2521216710040	Teava din polietilena sau polipropilena	m	24,7200	12,70	313,94

		d=40 mm				
52.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	182,0000	7,12	1 295,84
53.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	344,0000	0,60	206,40
54.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,5000	15,10	7,55
55.	2611112500300	Geam tras simplu	m2	3,5200	712,00	2 506,24
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	433,4800	1,40	606,88
57.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5 098,5480	1,40	7 137,97
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,6420	2,00	15,28
59.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2 232,9924	1,95	4 354,34
60.	2666122800555	Element de inchidere	buc	24,9260	42,00	1 046,89
61.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,3440	78,00	26,83
62.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	30,2000	3,50	105,70
63.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1500	88,00	13,20
64.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	182,00	91,00
65.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	30,0422	22,00	660,92
66.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	383,9850	72,00	27 646,92
67.	2710403642000p	Tabla zincata ondulata sau cutata PROFNASTIL	m2	876,6450	95,00	83 281,28
68.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	657,7200	21,15	13 910,78
69.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	94,2480	76,00	7 162,85
70.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	130,8615	75,00	9 814,61
71.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	15,9000	52,15	829,18
72.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	356,2650	11,30	4 025,80
73.	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,7800	26,80	20,90
74.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	69,0387	26,50	1 829,53
75.	2722103301000	Teava neagra pentru instalatii	m	17,8500	28,00	499,80
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5600	14,80	8,29
77.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,8880	37,50	108,30
78.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,0775	14,80	89,94
79.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	82,0000	22,00	1 804,00
80.	2811236309800c	Confectii metalice diverse COAMA DOLII	kg	86,0000	22,00	1 892,00
81.	2811236309800c1	Confectii metalice diverse Coltar decorativ antivint	kg	86,0000	24,00	2 064,00
82.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	18,1500	18,50	335,77
83.	2822115700000	Radiator	buc	19,0000	1 020,00	19 380,00
84.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	3,0300	1 315,00	3 984,45
85.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	64,00	256,00
86.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	158,00	158,00
87.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	8,4560	19,50	164,89
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	63,7800	19,50	1 243,71
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2700	37,50	47,62
90.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	16,0000	1,80	28,80
91.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	32,0000	1,20	38,40
92.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	22,4400	64,00	1 436,16
93.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	344,0000	0,80	275,20
94.	2874115837745	Suruburi	buc	1 246,3000	0,60	747,78
95.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 481,0000	0,25	1 370,26

96.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,0000	0,45	21,60
97.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	344,0000	0,35	120,40
98.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 481,0000	0,33	1 808,74
99.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,7000	19,50	13,65
100.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	19,50	27,30
101.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	34,9030	52,00	1 814,96
102.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	24,9260	35,66	888,86
103.	2875274000502	Cot burlan	buc	44,8800	40,50	1 817,64
104.	2875274000503	Cot de capat	buc	22,4400	38,92	873,36
105.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,9088	52,00	99,25
106.	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	4,0000	37,00	148,00
107.	2875274037000	Racord olandez N2	buc	4,0000	32,00	128,00
108.	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	6,0000	59,50	357,00
109.	287527404000040	Cot sau reductie de otel d=40	buc	12,0000	23,33	279,96
110.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	22,4400	52,10	1 169,12
111.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	24,9260	28,15	701,67
112.	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) d=20	buc	84,0000	24,15	2 028,60
113.	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) d=25	buc	60,0000	28,16	1 689,60
114.	2875274110102251	Piesa de racordare (fiting) d=25 cu 3 imbinari	buc	44,0000	39,66	1 745,04
115.	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) d=32	buc	14,0000	32,12	449,68
116.	2875274110102321	Piesa de racordare (fiting) d=32 cu 3 imbinari	buc	34,0000	48,62	1 653,08
117.	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) d=40	buc	8,0000	52,12	416,96
118.	2875274110102401	Piesa de racordare (fiting) d=40 cu 3 imbinari	buc	6,0000	68,18	409,08
119.	2875274114811	Teu redus cu d=1 1/4" - 1/2"	buc	1,0000	38,15	38,15
120.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0600	17,05	69,23
121.	2875274123510	Dop din fonta	buc	142,9800	13,86	1 981,71
122.	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	2,0000	72,00	144,00
123.	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	127,7200	45,00	5 747,40
124.	287527420270240	Robinet cu sertar cu corp oval sau plat turnat cu flanse 40 mm	buc	2,1000	122,85	257,98
125.	287527420270280	Robinet cu sertar cu corp oval sau plat turnat cu flanse d=80	buc	2,1000	2 439,17	5 122,26
	2875274204000	Bratară fixare	buc	344,0000	32,00	11 008,00

126.						
127.	287527440000040	Flansa rotunda din otel d=40	buc	4,0000	120,42	481,68
128.	287527440000080	Flansa rotunda din otel d=80	buc	4,0000	210,00	840,00
129.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	174,4820	32,00	5 583,42
130.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	72,0000	1,20	86,40
131.	2875277358000	Vas de expansiune	buc	1,0000	9 312,00	9 312,00
132.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	7,6420	3,50	26,75
133.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,0000	118,33	591,65
134.	3220137315778	Decapant	kg	1,7420	28,00	48,79
135.	3320527328000	Manometru	buc	2,0000	77,00	154,00
136.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0320	1,89	3,84
137.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	37,7550	4,00	151,02
138.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,7850	12,00	33,42
139.	4100126202818	Apa	m3	1,7118	4,00	6,85
140.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,6420	3,50	26,75
		Total materiale de constructii				484 224,24

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0300	220,00	6,60
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	180,00	19,80
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 710,0000	0,50	855,00
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2340	150,00	35,10
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0180	150,00	2,70
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,1784	8,00	25,43
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,8800	8,00	167,04
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,0480	35,00	71,68
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,8120	50,00	90,60
10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,1940	58,00	301,25
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	54,5064	8,00	436,06
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,3000	85,00	25,50
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,9200	35,00	382,20
14.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	47,9850	60,00	2 879,10
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5,9150	28,00	165,62
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,6000	85,00	561,00
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4,5241	35,00	158,34
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	38,9500	35,00	1 363,25
19.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	120,00	19,20

20.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	24,1380	35,00	844,83
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,6000	58,00	92,80
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,5500	150,00	682,50
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9152	160,00	146,43
		Total utilaje de construcții				9 342,53

Total	lei	737 952,00
TVA	20 %	147 590,40

Total deviz: 885 542,40

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia Nationala pentru Sanatate
Publica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a blocului
administrativ al Centrului de Sanatate Publica
Edinet, din or. Edinet**

**Investitor Agentia Nationala pentru
Sanatate Publica**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Etajul 4				
1	RpIA59C	Demontarea pompei de circulație a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc			98,95 84,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8000	30,00	84,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,47
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	16,50	1,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	85,00	12,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,95
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			31,50 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	30,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 323,00
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			19,67 11,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	13,86	4,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	6,70	0,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	20,20	3,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	15,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 507,01
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			37,18 15,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	30,00	15,90
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	22,00	14,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	6,70	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	20,20	4,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	14,80	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,36
5	RpID19A	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			35,70 27,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	30,00	27,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	58,00	8,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,80
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			20,95 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	1,0300	11,60	11,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			607,49

1	2	3	4	5	6	7
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			23,81 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	12,92	13,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 690,34
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			30,96 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d=32 mm	m	1,0300	18,41	18,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,79
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			29,93 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) d=20	buc	1,0000	24,15	24,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	58,00	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,71
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			29,93 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) d=20	buc	1,0000	24,15	24,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	58,00	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 256,98
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			29,93 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) d=20	buc	1,0000	24,15	24,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	58,00	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,57
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			35,04 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) d=25	buc	1,0000	28,16	28,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	58,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,40
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			40,10 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	30,00	6,30
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) d=32	buc	1,0000	32,12	32,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	28,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	58,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			401,02
14	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			40,10 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	30,00	6,30
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) d=32	buc	1,0000	32,12	32,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	28,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	58,00	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,41
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			49,52 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,00	7,80
	287527411010225 1	Piesa de racordare (fiting) d=25 cu 3 imbinari	buc	1,0000	39,66	39,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	58,00	1,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 089,53
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			59,94 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	287527411010232 1	Piesa de racordare (fiting) d=32 cu 3 imbinari	buc	1,0000	48,62	48,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	28,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	58,00	1,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 198,88
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			44,18 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	32,00	32,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,35	0,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 417,50
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			46,58 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	30,00	8,40
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	32,00	32,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,35	0,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 726,00
19	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc			51,75 5,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			983,25
20	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu	buc			51,75

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8"-1/2"				5,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			983,25
21	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc			51,75
						5,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,00
22	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			55,95
						9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,80
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 046,74
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 186,95
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 054,26
						19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 759,63
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 054,25
						19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 054,25
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			122,84
						3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	118,33	118,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,10	1,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,68
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			138,57
						105,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5200	30,00	105,60
	2722103301000	Teava neagra pentru instalatii	m	0,5000	28,00	14,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,40	17,64
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0500	12,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 385,70

1	2	3	4	5	6	7
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			20,90 11,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	30,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1500	60,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 309,45
29	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			6,20 3,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			657,20
30	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			9,84 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	4,00	0,24
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	60,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			851,16
		2. Etajul 3				
31	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,80 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,40
32	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			1 361,13 28,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	30,00	28,20
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	1 315,00	1 328,15
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	88,00	4,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,33
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	45,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 083,38
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			59,05 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	52,15	52,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,05
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			16,66 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	13,86	4,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	6,70	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	20,20	2,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,66
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			106,47 52,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	30,00	52,50
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	26,50	27,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	6,70	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2740	20,20	5,62

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	14,80	0,51
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,33
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	45,00	2,01
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	17,05	17,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,47
36	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			14,86
						6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,71
37	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			19,09
						10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	30,00	10,20
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	15,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	28,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,38
38	IC30W	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			27,69
						18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6100	30,00	18,30
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	15,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	28,00	1,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,38
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			122,84
						3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	118,33	118,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,10	1,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,84
		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" -1 1/4"	m			19,67
						11,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	13,86	4,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	6,70	0,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	20,20	3,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	15,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 675,63
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 1/4"	m			19,67
						11,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	13,86	4,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	6,70	0,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	20,20	3,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	15,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 380,54
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			22,07
						12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	13,86	4,16

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	6,70	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	20,20	4,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	15,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 015,24
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.	m			23,81 ----- 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	12,92	13,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 237,83
44	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			30,96 ----- 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d=32 mm	m	1,0300	18,41	18,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 746,44
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			26,58 ----- 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2521216710040	Teava din polietilena sau polipropilena d=40 mm	m	1,0300	12,70	13,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,94
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			44,18 ----- 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	32,00	32,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,35	0,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 534,00
47	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			46,58 ----- 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	30,00	8,40
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	32,00	32,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,35	0,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 260,25
48	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			46,58 ----- 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	30,00	8,40
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	32,00	32,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,35	0,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			652,05
49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			29,93

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) d=20	buc	1,0000	24,15	24,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	58,00	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			957,70
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			35,04 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) d=25	buc	1,0000	28,16	28,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	58,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,72
51	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			35,04 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) d=25	buc	1,0000	28,16	28,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	58,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 121,28
52	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			61,32 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	30,00	7,20
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) d=40	buc	1,0000	52,12	52,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	28,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	58,00	1,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			490,60
53	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			49,52 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,00	7,80
	287527411010225 1	Piesa de racordare (fiting) d=25 cu 3 imbinari	buc	1,0000	39,66	39,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	58,00	1,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,19
54	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			49,52 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,00	7,80
	287527411010225 1	Piesa de racordare (fiting) d=25 cu 3 imbinari	buc	1,0000	39,66	39,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	58,00	1,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			693,33
55	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			59,94 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	287527411010232 1	Piesa de racordare (fiting) d=32 cu 3 imbinari	buc	1,0000	48,62	48,62

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	28,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	58,00	1,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			839,22
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			81,08 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	30,00	10,20
	287527411010240 1	Piesa de racordare (fiting) d=40 cu 3 imbinari	buc	1,0000	68,18	68,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	12,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	28,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	58,00	1,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,50
57	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			55,95 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 790,40
58	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc			12,77 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	30,00	4,80
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,88
59	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc			12,77 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	30,00	4,80
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,88
60	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			14,86 6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,39
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			138,57 105,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5200	30,00	105,60
	2722103301000	Teava neagra pentru instalatii	m	0,5000	28,00	14,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,40	17,64
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0500	12,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 325,68
62	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			6,20 3,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			911,40
63	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2" - Dn 32 mm - 124 m , Dn 40 mm - 24 m.	m			9,84 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	4,00	0,24
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	60,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 456,32
		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 1 1/2" -2"	m			22,07 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	13,86	4,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	6,70	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	20,20	4,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	15,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,94
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 2 1/2" -3"	m			37,18 15,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	30,00	15,90
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	22,00	14,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	6,70	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	20,20	4,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	14,80	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			446,18
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 1/4" - 1 1/2"	buc			6,00 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	30,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,00
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 65 mm	buc			18,00 18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	30,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
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 80 mm	buc			18,00 18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	30,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
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			103,37 48,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	30,00	48,90
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	26,50	27,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	6,70	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	20,20	8,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	14,80	1,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	15,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	45,00	3,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	22,00	7,11
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	52,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 134,80
70	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la	m			103,37

1	2	3	4	5	6	7
		incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"				48,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	30,00	48,90
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	26,50	27,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	6,70	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4040	20,20	8,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	14,80	1,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	15,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	45,00	3,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	22,00	7,11
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	52,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 240,43
71	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;	buc			132,91 62,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	30,00	32,10
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	287527404000040	Cot sau reductie de otel d=40	buc	1,0000	23,33	23,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	6,70	0,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,00	0,72
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	78,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	12,00	0,38
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,50	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	20,20	1,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	35,00	36,54
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 063,32
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			169,09 62,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	30,00	32,10
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	59,50	59,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	6,70	0,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,00	0,72
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	78,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	12,00	0,38
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,50	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	20,20	1,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	35,00	36,54
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			676,35
73	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			59,05 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	52,15	52,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,59
74	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc			51,75 5,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	30,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,50
75	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			55,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,80
76	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc			63,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	30,00	16,80
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			252,60
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 suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40	buc			171,44
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	30,00	15,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	30,00	15,60
	287527440000040	Flansa rotunda din otel d=40	buc	1,0000	120,42	120,42
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0450	37,50	1,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1220	6,70	0,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0140	78,00	1,09
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0200	12,00	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	16,50	0,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0610	20,20	1,23
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,3420	35,00	11,97
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,74
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 suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80	buc			276,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6000	30,00	18,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	30,00	18,00
	287527440000080	Flansa rotunda din otel d=80	buc	1,0000	210,00	210,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0720	37,50	2,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2460	6,70	1,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,00	0,72
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0220	78,00	1,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	12,00	0,58
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,50	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1230	20,20	2,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5130	35,00	17,96
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 104,55
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			147,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	30,00	18,60
	287527420270240	Robinet cu sertar cu corp oval sau plat turnat cu flanse 40 mm	buc	1,0000	122,85	128,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,18
80	RpID04C	Montarea robinetului cu sertar pana din otel , cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul	buc			2 608,53
						47,40

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 80 mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5800	30,00	47,40
	287527420270280	Robinet cu sertar cu corp oval sau plat turnat cu flanse d=80	buc	1,0000	2 439,17	2 561,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 217,06
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			22,26 12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,45	1,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	65,00	0,39
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0310	28,00	0,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,03
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			33,30 18,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6000	30,00	18,00
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,45	3,60
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0100	65,00	0,65
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0520	28,00	1,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,22
83	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			16,64 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,56
84	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			19,09 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	30,00	10,20
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	15,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	28,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,38
85	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			19,09 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	30,00	10,20
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	15,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	28,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,38
86	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			21,25 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,00
		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"-1 1/4"	m			99,12 43,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	30,00	43,20
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	26,50	27,44

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	6,70	0,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	20,20	6,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	14,80	0,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	15,00	0,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	45,00	2,70
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	17,05	17,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,37
88	RpIA11A	Montarea vaselor de expansiune, inchise, pe pozitie existenta sau nou, avind capacitatea de pina la 400 l	buc			9 826,70 324,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,8000	30,00	324,00
	2875277358000	Vas de expansiune	buc	1,0000	9 312,00	9 312,00
	2875274114811	Teu redus cu d=1 1/4" - 1/2"	buc	1,0000	38,15	38,15
	2875274037000	Racord olandez N2	buc	4,0000	32,00	128,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	45,00	2,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	15,00	0,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 826,70
89	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			55,95 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,85
90	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			55,95 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,95
91	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			55,95 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,95
92	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			16,64 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,56
93	IC30XA	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			32,16 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7400	30,00	22,20
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	15,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	28,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,48
		6. Repararea cazangeriei				
94	RpIA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc			98,95 84,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8000	30,00	84,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,47
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	16,50	1,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	85,00	12,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,95
95	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la	m			19,67

1	2	3	4	5	6	7
		constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"				11,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	13,86	4,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	6,70	0,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	20,20	3,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	15,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			786,95
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"- 2"	m			103,37 48,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	30,00	48,90
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	26,50	27,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	6,70	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4040	20,20	8,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	14,80	1,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	15,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	45,00	3,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	22,00	7,11
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	52,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,22
97	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			103,37 48,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	30,00	48,90
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	26,50	27,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	6,70	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4040	20,20	8,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	14,80	1,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	15,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	45,00	3,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	22,00	7,11
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	52,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			413,47
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			134,71 75,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	30,00	75,00
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	26,50	27,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	6,70	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5240	20,20	10,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	14,80	1,70
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	22,00	16,80
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	52,00	1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,71
99	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			132,92 62,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	30,00	32,10
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	287527404000040	Cot sau reductie de otel d=40	buc	1,0000	23,33	23,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,50	4,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	6,70	0,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,00	0,72
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	78,00	0,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	12,00	0,38
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,50	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	20,20	1,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	1,0440	35,00	36,54

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,67
100	TfA02C1	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 100; 125;	buc			261,00 ----- 123,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	30,00	63,60
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	59,50	59,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	37,50	8,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	6,70	2,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	12,00	1,44
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	78,00	1,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	12,00	0,86
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	16,50	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	20,20	3,74
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	35,00	55,76
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,01
101	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc			51,75 ----- 5,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,50
102	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			55,95 ----- 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,50
103	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			55,95 ----- 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,85
104	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			55,95 ----- 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,85
105	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc			63,15 ----- 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	30,00	16,80
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,75
106	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc			63,15 ----- 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	30,00	16,80
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,30
107	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc			63,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	30,00	16,80
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,30
108	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului	buc			304,23
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	30,00	9,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6400	30,00	19,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6400	30,00	19,20
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	77,00	77,00
	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,3900	26,80	10,45
	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,0000	37,00	74,00
	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	1,0000	72,00	72,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0660	37,50	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	6,70	1,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0360	12,00	0,43
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	28,00	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1030	20,20	2,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,4140	35,00	14,49
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,46
109	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			59,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	52,15	52,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,25
110	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"	buc			12,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	30,00	4,80
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,09
111	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			16,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,68
112	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			16,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,84
113	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc			16,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,84

1	2	3	4	5	6	7
114	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			21,25 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,50
115	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			21,25 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,00
116	IC30XC	Fitinguri din fonta maleabila, avind 4 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			44,38 33,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	7,12	7,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	15,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	28,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,38
117	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			122,84 3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	118,33	118,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,10	1,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,68
		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 pentru a reincarca - pompa de circulatie	buc			211,50 180,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,0000	30,00	180,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	85,00	17,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	58,00	14,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,50
119	RpIA57C	Montarea pompei de circulatie a apei calde, cuplata cu motor electric de 0,75 - 11 kw si conducta 1"-3"	buc			211,50 180,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,0000	30,00	180,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	85,00	17,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	58,00	14,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			634,50
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			1 406,95 1 258,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	41,9400	30,00	1 258,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,7500	85,00	148,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 220,85
		8. Utilajul				
121		Cazan Thermona-50	buc			32 620,00 0,00
	121	Cazan Thermona-50	buc	1,0000	32 620,00	32 620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 240,00
122		Pompa de circulatie BPH-60/250-40m	buc			30 650,00 0,00
	11	Pompa de circulatie BPH-60/250-40m	buc	1,0000	30 650,00	30 650,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 300,00
123		Pompa pentru a reincarca Hidrofor	buc			1 899,00
						0,00
	111	Pompa pentru a reincarca Hidrofor	buc	1,0000	1 899,00	1 899,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 899,00
		9. Reparatia acoperisului				
124	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			21,76
						21,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 797,76
125	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			13,50
						13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	30,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
126	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			10,24
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	160,00	10,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,40
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			92,03
						8,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0260	3 100,00	80,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 406,89
128	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, (PROFNASTIL) 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			174,47
						36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	30,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2710403642000p	Tabla zincata ondulata sau cutata PROFNASTIL	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	21,15	13,32
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,33	1,73
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,31
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,30	3,86
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	8,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126 668,24
129	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 451,39
						198,09
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,00	179,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	30,00	18,99
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	64,00	256,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	158,00	158,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitate a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III	m3	0,1000	3 100,00	310,00

1	2	3	4	5	6	7
		a				
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	182,00	91,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	19,50	27,30
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	180,00	19,80
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	120,00	19,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 451,39
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			867,36 45,00
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,3000	30,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,1000	712,00	783,20
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,6000	65,00	39,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 775,55
131	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			141,30 7,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	68,00	133,28
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			706,50
132	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			147,07 25,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	4,00	0,92
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,30	20,91
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	11,00	73,70
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	78,00	0,94
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,10	17,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	220,00	1,10
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			735,33
133	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			169,75 9,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,14
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	42,00	8,65
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	52,00	5,36
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	28,15	5,80
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,66	7,35
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 539,67
134	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			179,74 10,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	76,00	81,40
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	40,50	20,66
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	52,10	13,29
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	28,00	14,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	64,00	16,32
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	38,92	9,92
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	52,00	13,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 817,21
135	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,	m2			423,88 61,80

1	2	3	4	5	6	7
		geluite pe ambele fete - simpla cu capriori aparenti gata prelucrati				
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8100	30,00	54,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0270	3 100,00	83,70
	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	31,00
	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasioase 32/19 mm	m	2,8500	85,00	242,25
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,1400	19,50	2,73
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 602,35
136	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			27,43 ----- 22,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	30,00	22,50
	2010102904340	Dulapi de rasioase	m3	0,0003	3 100,00	0,93
	2010102903495	Scinduri de rasioase	m3	0,0001	3 100,00	0,31
	2010102919000	Dulapi de rasioase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 800,00	0,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	19,50	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,50	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 425,11
137	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			43,01 ----- 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	50,00	4,00
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	72,33	13,74
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,40	0,82
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	12,00	2,40
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	38,00	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 597,97
138	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada,	kg			28,96 ----- 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 374,78
139	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: COLTAR DECORATIV ANTIVINT	kg			30,96 ----- 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800c1	Confectii metalice diverse Coltar decorativ antivint	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 662,61
140	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: COAMA, DOLII	kg			30,46 ----- 7,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800c	Confectii metalice diverse COAMA DOLII	kg	1,0000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 619,61
		10. Pereti fatade				
141	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			82,03
						44,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,00	44,58
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	24,15	7,25
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,95	28,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	35,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 537,07
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (otcosuri)	m2			2,77
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			423,37
143	RpCR08A	Vopsirea (zugraveli lavabile) cu vopsea , la exterior, in 2 straturi, pe tencuieii existente	m2			33,87
						12,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600	30,00	10,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2430116104354	Vopsea vinarom de orice culoare	kg	0,4500	45,00	20,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	4,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	12,00	0,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	3,50	0,18
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 176,53
		11. Peru				
144	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 ciuperi etc.) exclusiv sustinerile	m2			112,19
						57,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3400	30,00	40,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0004	3 100,00	1,24
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	19,50	1,95
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	98,00	11,76
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	14,80	1,18
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,36
145	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			902,75
						171,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	30,00	159,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,40	392,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	165,00	124,77

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	210,00	146,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	4,00	1,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	28,00	9,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 430,06
		12. Garaj				
146	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			21,76 21,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 919,68
147	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			13,50 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	30,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,05
148	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			10,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	160,00	10,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,03
149	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			92,03 8,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0260	3 100,00	80,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 632,77
150	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			146,70 36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	30,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	72,00	86,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	21,15	13,32
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,33	1,73
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,31
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,30	3,86
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	8,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 651,13

APROBAT:

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Agentia Nationala pentru Sanatate Publica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

