

**Lucrari de reparatie a sistemii
de incalzire al edificiului
Inspectoratului de Politie
Drochia, din str. 31 August, nr.7**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № reparatie

Valoarea de deviz 741 156.18 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2022

№ 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	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	129.00	9.23 9.23	1 190.10 1 190.10
2	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	411.00	43.63 17.30	17 930.48 7 109.48
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	355.00	50.22 21.91	17 827.77 7 778.33
4	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	235.00	55.59 24.22	13 063.69 5 691.04
5	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	174.00	80.85 30.56	14 068.39 5 317.41

1	2	3	4	5	6	7
6	RpIzC46A	Desfacerea ecranelor termoizolante, executate cu foita din aluminiu.	m2	80.00	11.80 6.92	943.66 553.53
7	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2"	buc	80.00	40.84 21.33	3 267.60 1 706.74
8	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	buc	6.00	52.84 27.10	317.01 162.60
9	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m	35.00	301.95 63.43	10 568.36 2 219.91
10	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m	26.00	200.78 55.35	5 220.18 1 439.19
11	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm	m	0.30	151.23 48.03	45.37 14.41
12	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x2.5 mm	m	0.50	124.48 35.74	62.24 17.87
13	IC11D	Teava din otel neagra sudata	m	0.20	96.05	19.21

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.5 mm			31.70	6.34
14	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15 x 2.0 mm	m	0.50	58.06 19.60	29.03 9.80
15		Cot din otel sudat dn 80, 90*	buc	2.00	104.50 0.00	209.00 0.00
16		Cot din otel sudat dn.40, 90*	buc	4.00	22.10 0.00	88.40 0.00
17		Cot din otel sudat dn.32, 90*	buc	4.00	17.90 0.00	71.60 0.00
18		Teu din otel sudat dn.80-80-40	buc	2.00	383.00 0.00	766.00 0.00
19		Teu din otel sudat dn. 65-65-50	buc	2.00	252.00 0.00	504.00 0.00
20		Reductie din otel sudat dn. 80-65	buc	2.00	68.00 0.00	136.00 0.00
21		Reductie din otel sudat dn. 65-32	buc	2.00	87.00 0.00	174.00 0.00
22	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	0.70	16.93 6.59	11.85 4.61
23	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	16.50	66.48 45.57	1 096.94 751.89
24	IC36F	Teava din polipropilena PN25 d=63x10.5 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala	m	90.00	190.51 31.71	17 145.73 2 854.17
25	IC36E	Teava din polipropilena PN25 d=50x8.3 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala.	m	4.20	129.35 28.83	543.27 121.09

1	2	3	4	5	6	7
26	IC36D	Teava din polipropilena PN25 d=40x6.7 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala.	m	16.00	89.47 25.95	1 431.47 415.15
27	IC36C	Teava din polipropilena PN25 d.32x5.4 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala	m	132.00	65.98 23.06	8 709.90 3 044.45
28	IC35C	Teava din polipropilena PN25 d.25x4.2 mm, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala	m	645.00	53.11 23.06	34 255.37 14 876.28
29	IC35B	Teava din polipropilena PN25 d.20x3.4 mm, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala	m	250.00	40.78 20.18	10 195.25 5 045.25
30	IC38A	Reductie PP d.20 x G 1/2"	buc	258.00	38.45 8.65	9 920.20 2 231.44
31	IC38A	Cot din PP sudat dn. 20-20 mm, 90*	buc	543.00	15.12 8.65	8 209.28 4 696.41
32	IC38B	Cot din PP sudat Dn 25-25 mm, 90*	buc	96.00	18.33 10.38	1 759.22 996.36
33	IC38C	Cot din PP sudat dn. 32-32 mm, 90*	buc	23.00	23.16 12.11	532.67 278.50
34	IC38D	Cot din PP sudat Dn. 40- 40 mm, 90*	buc	4.00	31.17 13.84	124.68 55.35
35	IC38F	Cot din PP sudat Dn. 63- 63 mm, 90*	buc	15.00	63.98 17.30	959.75 259.47
36	IC38G	Teu din PP sudat Dn. 20-20-20 mm	buc	211.00	21.64 13.26	4 566.27 2 798.24
37	IC38H	Teu din PP sudat Dn. 25-25-25 mm	buc	204.00	26.51 14.99	5 408.44 3 058.29
38	IC38I	Teu din PP sudat Dn. 32-32-32 mm	buc	49.00	33.83 17.30	1 657.52 847.60
39	IC38J	Teu din PP sudat Dn. 40-40-40 mm	buc	10.00	43.15 19.60	431.53 196.04
40	IC38K	Teu din PP sudat Dn. 50-50-50 mm	buc	2.00	60.02 21.91	120.03 43.82
41	IC38L	Teu din PP sudat Dn. 63-63-63 mm	buc	6.00	81.92 24.22	491.49 145.30

1	2	3	4	5	6	7
42	IC38A	Reductie din PP sudat Dn.20-25 mm	buc	50.00	15.12 8.65	756.00 432.45
43	IC38B	Reductie din PP sudat Dn. 25-32 mm	buc	30.00	18.32 10.38	549.67 311.36
44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	895.50	13.95 5.19	12 491.40 4 646.82
45	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	153.20	17.29 6.34	2 649.11 971.57
46	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	151.00	20.64 7.50	3 116.01 1 131.87
47	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	895.50	4.61 4.61	4 130.76 4 130.76
48	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	153.20	5.77 5.77	883.35 883.35
49	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	151.00	6.92 6.92	1 044.80 1 044.80

1	2	3	4	5	6	7
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din vata minerala cu foi din aluminiu, introduse pe conducte, avind diametrul conductei si grosimea de la D=89x30 mm	m	35.00	82.54 20.18	2 888.77 706.34
51	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din vata minerala cu foi din aluminiu, introduse pe conducte, avind diametrul conductei si grosimea de la D=76x30 mm	m	26.00	82.54 20.18	2 146.11 524.71
52	IC42A	Suporti si dispozitive ZINCATE de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50.00	68.26 13.26	3 413.09 663.09
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x400 mm	buc	4.00	661.30 28.83	2 645.21 115.32
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x600 mm	buc	12.00	824.79 28.83	9 897.53 345.96
55	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x720 mm	buc	13.00	905.60 28.83	11 772.79 374.79
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x800 mm	buc	11.00	983.90 28.83	10 822.86 317.13
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x920 mm	buc	8.00	1 065.52 28.83	8 524.14 230.64
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul,	buc	37.00	1 156.42 28.83	42 787.36 1 066.71

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x1000 mm				
59	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 21K, 500x1120 mm	buc	5.00	1 255.38 37.48	6 276.90 187.40
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x600 mm	buc	1.00	844.48 28.83	844.48 28.83
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x800 mm	buc	6.00	991.50 28.83	5 949.01 172.98
62	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1120 mm	buc	3.00	1 330.22 37.48	3 990.66 112.44
63	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1320 mm	buc	1.00	1 516.53 37.48	1 516.53 37.48
64	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22K, 500x1800 mm	buc	10.00	2 063.65 46.13	20 636.54 461.28
65	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 33K, 500x800 mm	buc	6.00	1 510.66 28.83	9 063.97 172.98
66	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 33K, 500x920 mm	buc	1.00	1 788.65 28.83	1 788.65 28.83
67	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul,	buc	6.00	1 868.16 28.83	11 208.97 172.98

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 33K, 500x1000 mm				
68	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 33K, 500x1200 mm	buc	5.00	2 169.54 37.48	10 847.70 187.40
69	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	93.08	52.46 30.56	4 883.26 2 844.37
70	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	93.08	27.10 27.10	2 522.62 2 522.62
71	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	93.08	73.78 19.03	6 867.45 1 771.32
72	ID01A	Robinet cu ventil, tur, drept, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	37.00	110.71 10.38	4 096.31 384.02
73	ID02A	Cap termostatic reglaj pentru instalatii de incalzire centrala	buc	92.00	217.39 10.38	19 999.80 954.85
74	ID01A	Robinet cu ventil retur, drept, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	129.00	142.40 10.38	18 369.40 1 338.87
75	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	24.00	91.30 5.77	2 191.10 138.38
76	ID04B	Supapa manuala de echilibrare	buc	6.00	124.86	749.15

1	2	3	4	5	6	7
		debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"			14.41	86.49
77	ID04B	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	2.00	809.03 14.41	1 618.06 28.83
78	ID04C	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	3.00	7 270.62 25.95	21 811.86 77.84
79	ID04B	Robinet sfera, cu mufe si manieta PN25, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	12.00	189.86 14.41	2 278.32 172.98
80	ID04B	Robinet sfera, cu mufe si manieta PN25, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	6.00	289.03 14.41	1 734.17 86.49
81	ID04C	Robinet sfera, cu mufe si manieta PN25, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	11.00	561.67 25.95	6 178.40 285.42
82	ID04A	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	24.00	108.13 8.65	2 595.06 207.58
83	ID04A	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	5.00	122.14 8.65	610.72 43.24

		Прямые затраты	lei	483 221.00
		Asigurari sociale si medicale	24.00 %	25 521.61
		Total	100.00 +	508 742.61
		Cheltuieli de transport	4.00 %	13 971.56
		Total	100.00 +	522 714.17
		Cheltuieli de depozitare	2.00 %	6 985.78
		Total	100.00 +	529 699.95
		Cheltuieli de regie	10.00 %	52 970.00
		Total	100.00 +	582 669.95
		Beneficiu de deviz	6.00 %	34 960.20
		Total	100.00 +	617 630.15

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20.00 %			123 526.03
		Total deviz:				741 156.18
		Inclusiv salariu				106 340.03

Intocmit

S.R.L. "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a sistemii
de incalzire al edificiului
Inspectoratului de Politie
Drochia, din str. 31 August, nr.7**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
reparatie**

Valoarea de deviz 741 156.18 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2022

№ 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.	36040011800	Instalator incalzire	h-om	20.64	57.66	1 190.10
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3.20	57.66	184.51
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 330.43	57.66	76 712.59
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	470.47	57.66	27 127.31
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13.12	57.66	756.50
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6.40	57.66	369.02
		Total manopera				106 340.03

Materiale:

1.	1	Cot din otel sudat dn 80, 90*	buc	2.00	104.50	209.00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.51	23.00	11.73
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2.40	35.00	84.00
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	32.33	149.80	4 843.06
5.	2	Cot din otel sudat dn. 40, 90*	buc	4.00	22.10	88.40
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	35.21	35.00	1 232.35
7.	23201462007005	Desfacerea ecranelor termoizolante, executate cu foita din aluminiu.	l	0.80	57.66	46.13
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	104.62	31.20	3 264.13
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	219.28	28.20	6 183.68
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2.18	68.00	148.24
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	2.41	55.00	132.55
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10.62	43.68	463.89
13.	24302261007972 1	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	kg	0.01	70.00	0.70
14.	24302261007972 2	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	kg	1.65	70.00	115.50
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1.66	55.00	91.30
16.	25212167010001 0	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior	m	0.30	90.00	27.00

		si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm				
17.	25212167010001 1	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x2.5 mm	m	0.51	82.00	41.82
18.	25212167010001 2	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.5 mm	m	0.20	60.00	12.00
19.	25212167010001 3	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15 x 2.0 mm	m	0.51	36.00	18.36
20.	25212167010006	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2"	m	20.00	57.66	1 153.20
21.	25212167010007	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	m	1.80	57.66	103.79
22.	25212167010008	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m	35.52	217.00	7 707.84
23.	25212167010009	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m	26.39	127.00	3 351.53
24.	25212167100002 3	Teava din polipropilena PN25 d=63x10.5 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala	m	92.70	154.17	14 291.56
25.	25212167100002 4	Teava din polipropilena PN25 d=50x8.3 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala.	m	4.33	97.50	422.18
26.	25212167100002 5	Teava din polipropilena PN25 d=40x6.7 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala.	m	16.48	61.67	1 016.32
27.	25212167100002 6	Teava din polipropilena PN25 d.32x5.4 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala	m	135.96	41.67	5 665.45
28.	25212167100002 7	Teava din polipropilena PN25 d.25x4.2 mm, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala	m	664.35	29.17	19 379.09
29.	25212167100002 8	Teava din polipropilena PN25 d.20x3.4 mm, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala	m	257.50	20.00	5 150.00
30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2.40	22.00	52.80
31.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.18	2.80	0.51
32.	27104036050334	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"	kg	114.84	57.66	6 621.67
33.	2710602000092	Armaturi	kg	1.89	55.00	103.95
34.	27107000000004 5	Suporti si dispozitive ZINCATE de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50.00	55.00	2 750.00

35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.31	20.00	6.20
36.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2.74	20.00	54.80
37.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11.31	20.00	226.20
38.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.77	20.00	15.40
39.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6.45	35.00	225.75
40.	28221157000004 6	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x400 mm	buc	4.00	586.67	2 346.68
41.	28221157000004 7	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x600 mm	buc	12.00	750.00	9 000.00
42.	28221157000004 8	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x720 mm	buc	13.00	830.83	10 800.79
43.	28221157000004 9	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x800 mm	buc	11.00	909.17	10 000.87
44.	28221157000005 0	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x920 mm	buc	8.00	990.83	7 926.64
45.	28221157000005 1	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x1000 mm	buc	37.00	1 081.67	40 021.79
46.	28221157000005 2	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x1120 mm	buc	5.00	1 159.17	5 795.85
47.	28221157000005 3	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x600 mm	buc	1.00	770.00	770.00
48.	28221157000005 4	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x800 mm	buc	6.00	916.67	5 500.02
49.	28221157000005 5	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x1120 mm	buc	3.00	1 234.17	3 702.51
50.	28221157000005 6	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x1320 mm	buc	1.00	1 420.83	1 420.83
51.	28221157000005 7	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22K, 500x1800 mm	buc	10.00	1 939.17	19 391.70
52.	28221157000005 8	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 33K, 500x800 mm	buc	6.00	1 435.83	8 614.98
53.	28221157000005 9	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 33K, 500x920 mm	buc	1.00	1 714.17	1 714.17
54.	28221157000006 0	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm,	buc	6.00	1 793.33	10 759.98

		tip 33K, 500x1000 mm				
55.	28221157000006 1	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 3K, 500x1200 mm	buc	5.00	2 073.33	10 366.65
56.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	9.19	58.00	533.02
57.	28752741101022 9	Reductie PP d.20 x G 1/2"	buc	258.00	25.83	6 664.14
58.	28752741101023 0	Cot din PP sudat dn. 20-20 mm, 90*	buc	543.00	2.50	1 357.50
59.	28752741101023 1	Cot din PP sudat Dn 25-25 mm, 90*	buc	96.00	3.33	319.68
60.	28752741101023 2	Cot din PP sudat dn. 32-32 mm, 90*	buc	23.00	5.83	134.09
61.	28752741101023 3	Cot din PP sudat Dn. 40- 40 mm, 90*	buc	4.00	10.83	43.32
62.	28752741101023 4	Cot din PP sudat Dn. 63- 63 mm, 90*	buc	15.00	39.17	587.55
63.	28752741101023 5	Teu din PP sudat Dn. 20-20-20 mm	buc	211.00	2.50	527.50
64.	28752741101023 6	Teu din PP sudat Dn. 25-25-25 mm	buc	204.00	5.00	1 020.00
65.	28752741101023 7	Teu din PP sudat Dn. 32-32-32 mm	buc	49.00	9.17	449.33
66.	28752741101023 8	Teu din PP sudat Dn. 40-40-40 mm	buc	10.00	15.00	150.00
67.	28752741101023 9	Teu din PP sudat Dn. 50-50-50 mm	buc	2.00	28.33	56.66
68.	28752741101024 0	Teu din PP sudat Dn. 63-63-63 mm	buc	6.00	47.50	285.00
69.	28752741101024 1	Reductie din PP sudat Dn.20-25 mm	buc	50.00	2.50	125.00
70.	28752741101024 2	Reductie din PP sudat Dn. 25-32 mm	buc	30.00	3.33	99.90
71.	28752741140006 3	Cap termostatic reglaj pentru instalatii de incalzire centrala	buc	92.00	204.17	18 783.64
72.	28752741235101	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"	buc	123.30	57.66	7 109.48
73.	28752741235102	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"	buc	106.50	57.66	6 140.79
74.	28752741235103	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"	buc	70.50	57.66	4 065.03
75.	28752742027006 2	Robinet cu ventil, tur, drept, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	37.00	97.50	3 607.50
76.	28752742027006 4	Robinet cu ventil retur, drept, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	129.00	129.17	16 662.93
77.	28752742051006 6	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	6.00	103.33	619.98
78.	28752742051006 7	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	2.00	787.50	1 575.00
79.	28752742051006 8	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 2"	buc	3.00	7 235.83	21 707.49
80.	28752742051006 9	Robinet sfera, cu mufe si maneta PN25, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	12.00	168.33	2 019.96
81.	28752742051007	Robinet sfera, cu mufe si maneta PN25, pentru	buc	6.00	267.50	1 605.00

	0	instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/2"				
82.	28752742051007 1	Robinet sfera, cu mufe si maneta PN25, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	11.00	526.67	5 793.37
83.	28752742051007 2	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	24.00	95.83	2 299.92
84.	28752742051007 3	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	5.00	110.00	550.00
85.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	431.00	6.82	2 939.42
86.	29131345000006 5	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	24.00	83.33	1 999.92
87.	3	Cot din otel sudat dn.32, 90*	buc	4.00	17.90	71.60
88.	3220137315778	Decapant	kg	9.64	57.66	555.85
89.	33205173522343	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din vata minerala cu foi din aluminiu, introduse pe conducte, avind diametrul conductei si grosimea de la D=89x30 mm	m	37.85	57.66	2 182.43
90.	33205173522344	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din vata minerala cu foi din aluminiu, introduse pe conducte, avind diametrul conductei si grosimea de la D=76x30 mm	m	28.12	57.66	1 621.40
91.	4	Teu din otel sudat dn.80-80-40	buc	2.00	383.00	766.00
92.	5	Teu din otel sudat dn. 65-65-50	buc	2.00	252.00	504.00
93.	6	Reductie din otel sudat dn. 80-65	buc	2.00	68.00	136.00
94.	7	Reductie din otel sudat dn.65-32	buc	2.00	87.00	174.00
		Total materiale de constructii				349 288.94

Utilaje de constructii:

1.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.40	650.00	260.00
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	28.35	195.00	5 528.25
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	85.12	219.00	18 641.28
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	27.50	115.00	3 162.50
		Total utilaje de constructii				27 592.03

Прямые затраты	lei	483 221.00
Asigurari sociale si medicale	24.00 %	25 521.61
Total	100.00 +	508 742.61
Cheltuieli de transport	4.00 %	13 971.56
Total	100.00 +	522 714.17
Cheltuieli de depozitare	2.00 %	6 985.78
Total	100.00 +	529 699.95
Cheltuieli de regie	10.00 %	52 970.00
Total	100.00 +	582 669.95
Beneficiu de deviz	6.00 %	34 960.20
Total	100.00 +	617 630.15
TVA	20.00 %	123 526.03

Total deviz:

**741 156.1
8**

Intocmit

S.R.L. "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a sistemii de
incalzire al edificiului Inspectoratului de Politie
Drochia, din str. 31 August, nr.7**

Investitor

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	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9.23
						9.23
	36040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	57.66	9.23
2	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			43.63
						17.30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3000	57.66	17.30
	28752741235101	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"	buc	0.3000	57.66	17.30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	31.20	1.87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1370	28.20	3.86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0220	149.80	3.29
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			50.22
						21.91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	57.66	21.91
	28752741235102	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"	buc	0.3000	57.66	17.30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	31.20	2.18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	28.20	4.48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	149.80	4.34
4	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			55.59
						24.22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	57.66	24.22
	28752741235103	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"	buc	0.3000	57.66	17.30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1100	31.20	3.43

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2020	28.20	5.70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0330	149.80	4.95
5	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			80.85 30.56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5300	57.66	30.56
	27104036050334	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"	kg	0.6600	57.66	38.06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1300	31.20	4.06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2440	28.20	6.88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0650	20.00	1.30
6	RpIzC46A	Desfacerea ecranelor termoizolante, executate cu foita din aluminiu.	m2			11.80 6.92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.0400	57.66	2.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	57.66	4.61
	23201462007005	Desfacerea ecranelor termoizolante, executate cu foita din aluminiu.	l	0.0100	57.66	0.58
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	35.00	1.05
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0050	650.00	3.25
7	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2"	buc			40.84 21.33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3700	57.66	21.33
	25212167010006	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2"	m	0.2500	57.66	14.41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0200	31.20	0.62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0490	28.20	1.38
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.0090	20.00	0.18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0250	68.00	1.70
	2710602000092	Armaturi	kg	0.0220	55.00	1.21
8	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	buc			52.84 27.10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4700	57.66	27.10
	25212167010007	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	m	0.3000	57.66	17.30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	31.20	1.56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1235	28.20	3.48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.0090	20.00	0.17
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0300	68.00	2.04
	2710602000092	Armaturi	kg	0.0220	55.00	1.19
9	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m			301.95 63.43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.1000	57.66	63.43
	25212167010008	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m	1.0150	217.00	220.22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0830	31.20	2.59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2110	28.20	5.95
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0480	20.00	0.96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0050	20.00	0.10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	58.00	8.70
10	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m			200.78 55.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9600	57.66	55.35

1	2	3	4	5	6	7
	25212167010009	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m	1.0150	127.00	128.91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0680	31.20	2.12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	28.20	4.79
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0400	20.00	0.80
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0050	20.00	0.10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	58.00	8.70
11	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm	m			151.23 48.03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8200	57.66	48.03
	252121670100010	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm	m	1.0150	90.00	90.00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0480	31.20	1.03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1210	28.20	3.77
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0260	20.00	0.67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0050	20.00	0.00
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	58.00	7.73
12	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x2.5 mm	m			124.48 35.74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6200	57.66	35.74
	252121670100011	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x2.5 mm	m	1.0150	82.00	83.64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1050	28.20	2.82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0300	20.00	0.40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	20.00	0.00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	31.20	1.88
13	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.5 mm	m			96.05 31.70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5600	57.66	31.70
	252121670100012	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.5 mm	m	1.0150	60.00	60.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0860	28.20	2.80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0240	20.00	0.00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	20.00	0.00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0380	31.20	1.55
14	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15 x 2.0 mm	m			58.06 19.60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	57.66	19.60
	252121670100013	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15 x 2.0 mm	m	1.0150	36.00	36.72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0350	28.20	1.12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0050	20.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	20.00	0.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0140	31.20	0.62
15		Cot din otel sudat dn 80, 90*	buc			104.50
						0.00
	1	Cot din otel sudat dn 80, 90*	buc	1.0000	104.50	104.50
16		Cot din otel sudat dn.40, 90*	buc			22.10
						0.00
	2	Cot din otel sudat dn. 40, 90*	buc	1.0000	22.10	22.10
17		Cot din otel sudat dn.32, 90*	buc			17.90
						0.00
	3	Cot din otel sudat dn.32, 90*	buc	1.0000	17.90	17.90
18		Teu din otel sudat dn.80-80-40	buc			383.00
						0.00
	4	Teu din otel sudat dn.80-80-40	buc	1.0000	383.00	383.00
19		Teu din otel sudat dn. 65-65-50	buc			252.00
						0.00
	5	Teu din otel sudat dn. 65-65-50	buc	1.0000	252.00	252.00
20		Reductie din otel sudat dn. 80-65	buc			68.00
						0.00
	6	Reductie din otel sudat dn. 80-65	buc	1.0000	68.00	68.00
21		Reductie din otel sudat dn. 65-32	buc			87.00
						0.00
	7	Reductie din otel sudat dn.65-32	buc	1.0000	87.00	87.00
22	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			16.93
						6.59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.1200	57.66	6.59
	243022610079721	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	kg	0.0090	70.00	1.00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.0090	55.00	0.79
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1500	55.00	7.86
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.0100	2.80	0.04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0300	23.00	0.66
23	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			66.48
						45.57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.7900	57.66	45.57
	243022610079722	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	kg	0.1000	70.00	7.00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1000	55.00	5.50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1400	55.00	7.70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.0100	2.80	0.03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0300	23.00	0.68
24	IC36F	Teava din polipropilena PN25 d=63x10.5 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala	m			190.51
						31.71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5500	57.66	31.71
	252121671000023	Teava din polipropilena PN25 d=63x10.5 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala	m	1.0300	154.17	158.80
25	IC36E	Teava din polipropilena PN25 d=50x8.3 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala.	m			129.35
						28.83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	252121671000024	Teava din polipropilena PN25 d=50x8.3 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	1.0300	97.50	100.52

1	2	3	4	5	6	7
		centrala.				
26	IC36D	Teava din polipropilena PN25 d=40x6.7 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala.	m			89.47 25.95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	57.66	25.95
	252121671000025	Teava din polipropilena PN25 d=40x6.7 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala.	m	1.0300	61.67	63.52
27	IC36C	Teava din polipropilena PN25 d.32x5.4 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala	m			65.98 23.06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	57.66	23.06
	252121671000026	Teava din polipropilena PN25 d.32x5.4 mm, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala	m	1.0300	41.67	42.92
28	IC35C	Teava din polipropilena PN25 d.25x4.2 mm, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala	m			53.11 23.06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	57.66	23.06
	252121671000027	Teava din polipropilena PN25 d.25x4.2 mm, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala	m	1.0300	29.17	30.05
29	IC35B	Teava din polipropilena PN25 d.20x3.4 mm, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala	m			40.78 20.18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	57.66	20.18
	252121671000028	Teava din polipropilena PN25 d.20x3.4 mm, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala	m	1.0300	20.00	20.60
30	IC38A	Reductie PP d.20 x G 1/2"	buc			38.45 8.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	57.66	8.65
	287527411010229	Reductie PP d.20 x G 1/2"	buc	1.0000	25.83	25.83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	35.00	0.70
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	57.66	0.35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	195.00	2.92
31	IC38A	Cot din PP sudat dn. 20-20 mm, 90*	buc			15.12 8.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	57.66	8.65
	287527411010230	Cot din PP sudat dn. 20-20 mm, 90*	buc	1.0000	2.50	2.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	35.00	0.70
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	57.66	0.35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	195.00	2.92
32	IC38B	Cot din PP sudat Dn 25-25 mm, 90*	buc			18.33 10.38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	57.66	10.38
	287527411010231	Cot din PP sudat Dn 25-25 mm, 90*	buc	1.0000	3.33	3.33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	35.00	0.70
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	57.66	0.40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	195.00	3.51
33	IC38C	Cot din PP sudat dn. 32-32 mm, 90*	buc			23.16 12.11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2100	57.66	12.11
	287527411010232	Cot din PP sudat dn. 32-32 mm, 90*	buc	1.0000	5.83	5.83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	35.00	0.70
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	57.66	0.45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0210	195.00	4.07
34	IC38D	Cot din PP sudat Dn. 40- 40 mm, 90*	buc			31.17 13.84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2400	57.66	13.84
	287527411010233	Cot din PP sudat Dn. 40- 40 mm, 90*	buc	1.0000	10.83	10.83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	35.00	1.05
	3220137315778	Decapant	kg	0.0090	57.66	0.58
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0240	195.00	4.88
35	IC38F	Cot din PP sudat Dn. 63- 63 mm, 90*	buc			63.98 17.30

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	57.66	17.30
	287527411010234	Cot din PP sudat Dn. 63- 63 mm, 90*	buc	1.0000	39.17	39.17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	35.00	1.05
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	57.66	0.62
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0300	195.00	5.85
36	IC38G	Teu din PP sudat Dn. 20-20-20 mm	buc			21.64
						13.26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	57.66	13.26
	287527411010235	Teu din PP sudat Dn. 20-20-20 mm	buc	1.0000	2.50	2.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	35.00	1.05
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	57.66	0.35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0230	195.00	4.48
37	IC38H	Teu din PP sudat Dn. 25-25-25 mm	buc			26.51
						14.99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	57.66	14.99
	287527411010236	Teu din PP sudat Dn. 25-25-25 mm	buc	1.0000	5.00	5.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	35.00	1.05
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	57.66	0.40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0260	195.00	5.07
38	IC38I	Teu din PP sudat Dn. 32-32-32 mm	buc			33.83
						17.30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	57.66	17.30
	287527411010237	Teu din PP sudat Dn. 32-32-32 mm	buc	1.0000	9.17	9.17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	35.00	1.05
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	57.66	0.46
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0300	195.00	5.85
39	IC38J	Teu din PP sudat Dn. 40-40-40 mm	buc			43.15
						19.60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3400	57.66	19.60
	287527411010238	Teu din PP sudat Dn. 40-40-40 mm	buc	1.0000	15.00	15.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0400	35.00	1.40
	3220137315778	Decapant	kg	0.0090	57.66	0.52
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0340	195.00	6.63
40	IC38K	Teu din PP sudat Dn. 50-50-50 mm	buc			60.02
						21.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3800	57.66	21.91
	287527411010239	Teu din PP sudat Dn. 50-50-50 mm	buc	1.0000	28.33	28.33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0400	35.00	1.40
	3220137315778	Decapant	kg	0.0100	57.66	0.57
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0380	195.00	7.80
41	IC38L	Teu din PP sudat Dn. 63-63-63 mm	buc			81.92
						24.22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4200	57.66	24.22
	287527411010240	Teu din PP sudat Dn. 63-63-63 mm	buc	1.0000	47.50	47.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0400	35.00	1.40
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	57.66	0.67
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0420	195.00	8.13
42	IC38A	Reductie din PP sudat Dn.20-25 mm	buc			15.12
						8.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	57.66	8.65
	287527411010241	Reductie din PP sudat Dn.20-25 mm	buc	1.0000	2.50	2.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	35.00	0.70
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	57.66	0.35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	195.00	2.92
43	IC38B	Reductie din PP sudat Dn. 25-32 mm	buc			18.32
						10.38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	57.66	10.38
	287527411010242	Reductie din PP sudat Dn. 25-32 mm	buc	1.0000	3.33	3.33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	35.00	0.70
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	57.66	0.40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	195.00	3.51
44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			13.95
						5.19

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	57.66	5.19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	219.00	8.76
45	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			17.29 6.34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	57.66	6.34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0500	219.00	10.95
46	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			20.64 7.50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1300	57.66	7.50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0600	219.00	13.14
47	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4.61 4.61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0800	57.66	4.61
48	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5.77 5.77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	57.66	5.77
49	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			6.92 6.92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1200	57.66	6.92
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, din vata minerala cu foi din aluminiu, introduse pe conducte, avind diametrul conductei si grosimea de la D=89x30 mm	m			82.54 20.18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3500	57.66	20.18
	33205173522343	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, din vata minerala cu foi din aluminiu, introduse pe conducte, avind diametrul conductei si grosimea de la D=89x30 mm	m	1.0300	57.66	62.36
51	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, din vata minerala cu foi din aluminiu, introduse pe conducte, avind diametrul conductei si grosimea de la D=76x30 mm	m			82.54 20.18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3500	57.66	20.18
	33205173522344	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, din vata minerala cu foi din aluminiu, introduse pe conducte, avind diametrul conductei si grosimea de la D=76x30 mm	m	1.0300	57.66	62.36
52	IC42A	Suporti si dispozitive ZINCATE de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			68.26 13.26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	57.66	13.26
	271070000000045	Suporti si dispozitive ZINCATE de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1.0000	55.00	55.00
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x400 mm	buc			661.30 28.83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83

1	2	3	4	5	6	7
	282211570000046	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x400 mm	buc	1.0000	586.67	586.67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	43.68	0.22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	115.00	23.00
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x600 mm	buc			824.79 28.83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000047	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x600 mm	buc	1.0000	750.00	750.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	43.68	0.26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	115.00	23.00
55	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x720 mm	buc			905.60 28.83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000048	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x720 mm	buc	1.0000	830.83	830.83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	43.68	0.27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	115.00	23.00
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x800 mm	buc			983.90 28.83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000049	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x800 mm	buc	1.0000	909.17	909.17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	43.68	0.28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	115.00	23.00
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x920 mm	buc			1 065.52 28.83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000050	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x920 mm	buc	1.0000	990.83	990.83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	43.68	0.27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	115.00	23.00
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x1000 mm	buc			1 156.42 28.83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000051	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x1000 mm	buc	1.0000	1 081.67	1 081.67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.45

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	43.68	0.26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	115.00	23.00
59	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 21K, 500x1120 mm	buc			1 255.38 37.48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	57.66	37.48
	282211570000052	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 21K, 500x1120 mm	buc	1.0000	1 159.17	1 159.17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	149.80	0.60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	43.68	0.35
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	6.82	27.28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	115.00	28.75
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x600 mm	buc			844.48 28.83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000053	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x600 mm	buc	1.0000	770.00	770.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	43.68	0.44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	115.00	23.00
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x800 mm	buc			991.50 28.83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000054	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x800 mm	buc	1.0000	916.67	916.67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	43.68	0.29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	115.00	23.00
62	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1120 mm	buc			1 330.22 37.48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	57.66	37.48
	282211570000055	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x1120 mm	buc	1.0000	1 234.17	1 234.17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	149.80	0.50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	43.68	0.29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	6.82	27.28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	115.00	28.75
63	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1320 mm	buc			1 516.53 37.48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	57.66	37.48
	282211570000056	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune lateraa, dezaerator si dop incorporat, in set cu suportul, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x1320 mm	buc	1.0000	1 420.83	1 420.83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	149.80	0.00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	43.68	0.44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	6.82	27.28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	115.00	28.75
64	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune	buc			2 063.65

1	2	3	4	5	6	7
		laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22K, 500x1800 mm				46.13
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0.8000	57.66	46.13
	282211570000057	Radiatoare din oțel, monobloc cu conexiune laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de 1501 - 2000 mm, tip 22K, 500x1800 mm	buc	1.0000	1 939.17	1 939.17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	149.80	0.75
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0.0100	43.68	0.44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	6.0000	6.82	40.92
	2952270007609	Mășina de gaurit electrică	h-ut	0.3000	115.00	34.50
65	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc cu conexiune laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de până la 1000 mm, tip 33K, 500x800 mm	buc			1 510.66 28.83
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000058	Radiatoare din oțel, monobloc cu conexiune laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de până la 1000 mm, tip 33K, 500x800 mm	buc	1.0000	1 435.83	1 435.83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.50
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0.0060	43.68	0.29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Mășina de gaurit electrică	h-ut	0.2000	115.00	23.00
66	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc cu conexiune laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de până la 1000 mm, tip 33K, 500x920 mm	buc			1 788.65 28.83
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000059	Radiatoare din oțel, monobloc cu conexiune laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de până la 1000 mm, tip 33K, 500x920 mm	buc	1.0000	1 714.17	1 714.17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.00
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0.0060	43.68	0.44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Mășina de gaurit electrică	h-ut	0.2000	115.00	23.00
67	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc cu conexiune laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de până la 1000 mm, tip 33K, 500x1000 mm	buc			1 868.16 28.83
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0.5000	57.66	28.83
	282211570000060	Radiatoare din oțel, monobloc cu conexiune laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de până la 1000 mm, tip 33K, 500x1000 mm	buc	1.0000	1 793.33	1 793.33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	149.80	0.50
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0.0060	43.68	0.29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	3.0000	6.82	20.46
	2952270007609	Mășina de gaurit electrică	h-ut	0.2000	115.00	23.00
68	IB06B	Radiatoare din oțel, monobloc cu conexiune laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 33K, 500x1200 mm	buc			2 169.54 37.48
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0.6500	57.66	37.48
	282211570000061	Radiatoare din oțel, monobloc cu conexiune laterală, dezaerator și dop încorporat, în set cu suportul, având lungimea de până la 1000 mm, tip 3K, 500x1200 mm	buc	1.0000	2 073.33	2 073.33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	149.80	0.60
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0.0080	43.68	0.35
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	4.0000	6.82	27.28
	2952270007609	Mășina de gaurit electrică	h-ut	0.2500	115.00	28.75
69	IE01A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a instalației de încălzire centrală, având conducte din oțel, cupru, polietilenă sau polipropilenă, cu corpuri de încălzire, aparate de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase sau robineti de aerisire,	m2			52.46 30.56

1	2	3	4	5	6	7
		avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5300	57.66	30.56
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.1000	219.00	21.90
70	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			27.10 27.10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4700	57.66	27.10
71	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			73.78 19.03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3300	57.66	19.03
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.2500	219.00	54.75
72	ID01A	Robinet cu ventil, tur, drept, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			110.71 10.38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	57.66	10.38
	287527420270062	Robinet cu ventil, tur, drept, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1.0000	97.50	97.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	149.80	1.78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	43.68	1.05
73	ID02A	Cap termostatic reglaj pentru instalatii de incalzire centrala	buc			217.39 10.38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	57.66	10.38
	287527411400063	Cap termostatic reglaj pentru instalatii de incalzire centrala	buc	1.0000	204.17	204.17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	149.80	1.79
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	43.68	1.05
74	ID01A	Robinet cu ventil retur, drept, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			142.40 10.38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	57.66	10.38
	287527420270064	Robinet cu ventil retur, drept, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1.0000	129.17	129.17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	149.80	1.80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	43.68	1.05
75	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			91.30 5.77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	57.66	5.77
	291313450000065	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1.0000	83.33	83.33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	22.00	2.20
76	ID04B	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			124.86 14.41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	57.66	14.41
	287527420510066	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	1.0000	103.33	103.33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	149.80	4.49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	43.68	2.62
77	ID04B	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc			809.03 14.41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	57.66	14.41
	287527420510067	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	1.0000	787.50	787.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	149.80	4.50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	43.68	2.62
78	ID04C	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire central,	buc			7 270.62

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 2"				25.95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	57.66	25.95
	287527420510068	Supapa manuala de echilibrare debit cu drenaj, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	1.0000	7 235.83	7 235.83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0380	149.80	5.49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0760	43.68	3.35
79	ID04B	Robinet sfera, cu mufe si manieta PN25, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			189.86 14.41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	57.66	14.41
	287527420510069	Robinet sfera, cu mufe si manieta PN25, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	1.0000	168.33	168.33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	149.80	4.49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	43.68	2.62
80	ID04B	Robinet sfera, cu mufe si manieta PN25, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc			289.03 14.41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	57.66	14.41
	287527420510070	Robinet sfera, cu mufe si manieta PN25, pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	1.0000	267.50	267.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	149.80	4.49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	43.68	2.62
81	ID04C	Robinet sfera, cu mufe si manieta PN25, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			561.67 25.95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	57.66	25.95
	287527420510071	Robinet sfera, cu mufe si manieta PN25, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	1.0000	526.67	526.67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0380	149.80	5.72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0760	43.68	3.34
82	ID04A	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			108.13 8.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	57.66	8.65
	287527420510072	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1.0000	95.83	95.83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	149.80	2.25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	43.68	1.40
83	ID04A	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			122.14 8.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	57.66	8.65
	287527420510073	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1.0000	110.00	110.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	149.80	2.10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	43.68	1.40

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.