

Resistematizarea blocului lit "G" a L.T.Mohail Lomonosov

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Incalzire

Valoarea de deviz 474 649,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	283,62	15,54 14,00	4 408,42 3 970,68
2		Радиатор чугунный TERMO 500/300	sectie	997,00	170,00 0,00	169 490,00 0,00
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	62,00	286,29 5,25	17 749,79 325,50
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ -RL-5)	buc	62,00	221,29 5,25	13 719,79 325,50
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Термост.головка ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000)	buc	62,00	233,80 3,50	14 495,60 217,00
6	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	buc	124,00	20,37 7,00	2 525,88 868,00

1	2	3	4	5	6	7
		zid de caramida (зажим для пластиковых труб)				
7	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv.(труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc)	m	165,00	27,50 10,50	4 536,68 1 732,50
8	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc)	m	240,00	33,88 12,25	8 131,20 2 940,00
9	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc)	m	225,00	40,27 14,00	9 059,63 3 150,00
10	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc)	m	180,00	53,65 15,75	9 657,72 2 835,00
11	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	825,00	4,02 3,15	3 319,47 2 598,75
12	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"	m	825,00	4,94 3,85	4 077,15 3 176,25

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20mm (Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм)	m	155,00	35,69 17,85	5 532,69 2 766,75
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20mm (Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм)	m	220,00	40,02 17,85	8 804,57 3 927,00
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20mm (Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм)	m	450,00	40,56 17,85	18 252,67 8 032,50
16	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x2,5мм	m	50,00	100,37 43,75	5 018,38 2 187,50
17	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	50,00	4,94 3,85	247,10 192,50
18	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	50,00	3,50 3,50	175,00 175,00
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x20mm (Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм)	m	50,00	66,41 17,85	3 320,47 892,50

1	2	3	4	5	6	7
20	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x16mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc	20,00	24,27 8,05	485,32 161,00
21	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x20mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc	28,00	28,67 8,05	802,65 225,40
22	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x20mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc	18,00	26,82 9,10	482,71 163,80
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x26mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc	36,00	32,82 9,10	1 181,43 327,60
24	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 76x2.8 mm (гребенка распределительная на 9 отв.L=1800mm)	buc	1,00	2 320,55 119,00	2 320,55 119,00
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (автоматический спускник воздуха)	buc	22,00	135,80 3,50	2 987,60 77,00
26	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый)	buc	2,00	505,80 15,75	1 011,59 31,50
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	9,00	52,29 5,25	470,58 47,25

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R)				
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-R)	buc	9,00	86,29 5,25	776,58 47,25
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25мм (сливной вентиль)	buc	1,00	111,29 5,25	111,29 5,25
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1" (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	62,00	142,80 3,50	8 853,60 217,00
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(крепления радиаторов)	buc	240,00	18,45 5,25	4 428,00 1 260,00
32	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25мм (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc	62,00	31,43 7,00	1 948,68 434,00
33	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25мм (пробка глухая 1")	buc	62,00	21,43 7,00	1 328,68 434,00
34	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 1" pentru mascarea strapungerilor (стальной нипель)	buc	62,00	39,75 1,75	2 464,50 108,50
35	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc	324,00	23,43 7,00	7 591,45 2 268,00

	Total	lei	339 767,42
	Fondul social	22,50 %	10 403,88
	Transport material	3,00 %	8 726,33
	Cheltuieli directe	100,00 +	358 897,64
	Cheltuieli de regie	7,00 %	25 122,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			384 020,47
		Beneficiu de deviz	3,00 %			11 520,61
		Total	100,00 +			395 541,09
		TVA	20,00 %			79 108,22
		Total deviz:				474 649,30
		Inclusiv salariu				46 239,48

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Resistematizarea blocului lit "G" a L.T.Mohail Lomonosov

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Incalzire

Valoarea de deviz 474 649,30 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	874,878	35,00	30 620,73
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	446,25	35,00	15 618,75
		Total manopera				46 239,48

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	18,3543	35,00	642,40
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,06	12,65	38,71
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	3,00	0,38
4.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0851	8,04	0,68
5.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,15	19,50	2,92
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	36,9945	16,00	591,91
7.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	4,48	9,04	40,50
8.	252121670157	Teava din otel d=57x2,5mm	m	50,00	53,80	2 690,00
9.	252121671016	труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc d16x2mm	m	169,95	16,50	2 804,18

10.	252121671020	труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc d20x2mm	m	247,20	21,00	5 191,20
11.	252121671026	труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc d26x3mm	m	231,75	25,50	5 909,63
12.	252121671032	труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc d32mm	m	185,40	36,80	6 822,72
13.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	480,00	1,10	528,00
14.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	124,00	1,10	136,40
15.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	14,60	3,00	43,80
16.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,03	14,00	0,42
17.	2721204110000	Reductie fonta	buc	1,00	5,50	5,50
18.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	3,00	5,50	16,50
19.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	6,00	5,50	33,00
20.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,15	16,00	2,40
21.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,20	25,00	155,00
22.	282211570022	Radiator din fonta	m2	286,4562	0,00	0,00
23.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	240,00	7,50	1 800,00
24.	282211570801	Радиатор чугунный TERMO 500/300	sectie	997,00	170,00	169 490,00
25.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	480,00	0,50	240,00
26.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	124,00	0,50	62,00
27.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	124,00	0,10	12,40
28.	2875274110122	Тройник под пресс 20x16x16mm, PPR	buc	20,00	13,90	278,00
29.	2875274110123	Тройник под пресс 20x16x20mm, PPR	buc	28,00	18,30	512,40
30.	2875274110124	Тройник под пресс 26x16x20mm, PPR	buc	18,00	15,10	271,80
31.	2875274110125	Тройник под пресс 26x16x26mm, PPR	buc	36,00	21,10	759,60
32.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	3,00	5,50	16,50
33.	287527411920	пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой	buc	62,00	23,00	1 426,00
34.	287527411925	пробка глухая 1"	buc	62,00	13,00	806,00
35.	287527411926	проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2"	buc	324,00	15,00	4 860,00
36.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	15,00	15,00
37.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	5,50	5,50
38.	287527420391	стальной нипель 1"	buc	62,00	38,00	2 356,00
39.	287527420411	зажим для пластиковых труб	buc	124,00	7,92	982,08
40.	2875274205111	Клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90	buc	62,00	280,00	17 360,00
41.	2875274205112	Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	62,00	215,00	13 330,00
42.	2875274205120	вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4"	buc	9,00	46,00	414,00
43.	2875274205121	вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-R 3/4"	buc	9,00	80,00	720,00
44.	2875274205125	сливной вентиль d=25мм	buc	1,00	105,00	105,00
45.	2875274205150	Кран шаровый d50mm	buc	2,00	487,50	975,00
46.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,05	15,00	0,75
47.	2913124124100	гребенка распределительная на 9 отв.L=1800mm	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
48.	2913134500015	автоматический спускник воздуха d15mm	buc	22,00	132,00	2 904,00
49.	2913134500025	автоматический клапан спуска воздуха d25mm	buc	62,00	139,00	8 618,00
50.	291313450011	Термост.головка ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000 cu Dn 1/4 "	buc	62,00	230,00	14 260,00
51.	3220137315778	Descarant	kg	0,666	225,00	149,85
52.	3320517352230181	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм D=16x20mm	m	167,6325	16,50	2 765,94
53.	3320517352230182	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм D=20x20mm	m	237,93	20,50	4 877,56
54.	3320517352230183	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм D=26x20mm	m	486,675	21,00	10 220,17
55.	3320517352230184	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм D=57x20mm	m	54,075	44,90	2 427,97
Total materiale de constructii						290 877,77

Utilaje de constructii:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,508	25,50	63,95
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	76,75	21,84	1 676,22
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	36,40	25,00	910,00
Total utilaje de constructii						2 650,17

Total	lei	339 767,42
Fondul social	22,50 %	10 403,88
Transport material	3,00 %	8 726,33
Cheltuieli directe	100,00 +	358 897,64
Cheltuieli de regie	7,00 %	25 122,83
Total	100,00 +	384 020,47
Beneficiu de deviz	3,00 %	11 520,61
Total	100,00 +	395 541,09
TVA	20,00 %	79 108,22

Total deviz:**474 649,30**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Resistematizarea blocului lit "G" a
L.T.Mohail Lomonosov****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			15,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	282211570022	Radiator din fonta	m2	1,0100	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	8,04	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	35,00	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	16,00	0,74
2		Радиатор чугунный TERMO 500/300	sectie			170,00
	282211570801	Радиатор чугунный TERMO 500/300	sectie	1,0000	170,00	170,00

1	2	3	4	5	6	7
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc			286,29 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205111	Клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ - RL-5)	buc			221,29 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205112	Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	1,0000	215,00	215,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Термост.головка ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000)	buc			233,80 3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	291313450011	Термост.головка ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000 cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	230,00	230,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	3,00	0,30
6	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 (зажим для пластиковых труб)	buc			20,37 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,00	7,00
	287527420411	зажим для пластиковых труб	buc	1,0000	7,92	7,92
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
7	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv.(труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc)	m			27,50 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	252121671016	труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc d16x2mm	m	1,0300	16,50	17,00
8	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc)	m			33,88 12,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	252121671020	труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc d20x2mm	m	1,0300	21,00	21,63
9	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc)	m			40,27 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	252121671026	труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc d26x3mm	m	1,0300	25,50	26,27
10	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc)	m			53,65 15,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	35,00	15,75
	252121671032	труба металлопласт PE-Xc/AL-Xc d32mm	m	1,0300	36,80	37,90
11	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			4,02 ----- 3,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	21,84	0,87
12	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			4,94 ----- 3,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	21,84	1,09
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20mm (Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм)	m			35,69 ----- 17,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	35,00	17,85
	332051735223018 1	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм D=16x20mm	m	1,0300	16,50	17,84
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20mm (Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм)	m			40,02 ----- 17,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	35,00	17,85
	332051735223018 2	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм D=20x20mm	m	1,0300	20,50	22,17
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20mm (Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм)	m			40,56 ----- 17,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	35,00	17,85
	332051735223018 3	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм D=26x20mm	m	1,0300	21,00	22,71
16	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x2,5мм	m			100,37 ----- 43,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	35,00	43,75
	252121670157	Teava din otel d=57x2,5мм	m	1,0000	53,80	53,80
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	5,50	0,66
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	5,50	0,33
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	5,50	0,11
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	15,00	0,30
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	5,50	0,33
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,50	0,11
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0130	35,00	0,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	16,00	0,42
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	19,50	0,06
17	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			4,94 ----- 3,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	21,84	1,09
18	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			3,50 ----- 3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x20mm (Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм)	m			66,41 17,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	35,00	17,85
	3320517352230184	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20мм D=57x20mm	m	1,0300	44,90	48,56
20	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x16mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			24,27 8,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274110122	Тройник под пресс 20x16x16mm, PPR	buc	1,0000	13,90	13,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	225,00	1,35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	25,50	0,59
21	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x20mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			28,67 8,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274110123	Тройник под пресс 20x16x20mm, PPR	buc	1,0000	18,30	18,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	225,00	1,35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	25,50	0,59
22	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x20mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			26,82 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2875274110124	Тройник под пресс 26x16x20mm, PPR	buc	1,0000	15,10	15,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	225,00	1,57
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	25,50	0,66
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x26mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			32,82 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2875274110125	Тройник под пресс 26x16x26mm, PPR	buc	1,0000	21,10	21,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	225,00	1,57
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	25,50	0,66
24	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 76x2.8 mm (гребенка распределительная на 9 отв.L=1800mm)	buc			2 320,55 119,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	35,00	119,00
	2913124124100	гребенка распределительная на 9 отв.L=1800mm	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	14,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	3,00	0,38
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (автоматический спускник воздуха)	buc			135,80 3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500015	автоматический спускник воздуха d15mm	buc	1,0000	132,00	132,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,00	0,30
26	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый)	buc			505,80 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2875274205150	Кран шаровый d50mm	buc	1,0000	487,50	487,50
	1714227322940	Cinera fuioar	kg	0,0380	35,00	1,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	16,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R)	buc			52,29 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205120	вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4"	buc	1,0000	46,00	46,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-R)	buc			86,29 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205121	вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-R 3/4"	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25мм (сливной вентиль)	buc			111,29 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205125	сливной вентиль d=25мм	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1" (автоматический клапан спуска воздуха)	buc			142,80 3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500025	автоматический клапан спуска воздуха d25mm	buc	1,0000	139,00	139,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,00	0,30
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(крепления радиаторов)	buc			18,45 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	7,50	7,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NP-1030-75	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
32	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25мм (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc			31,43 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,00	7,00
	287527411920	пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой	buc	1,0000	23,00	23,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	9,04	0,09
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,64
33	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25мм (пробка глухая 1")	buc			21,43 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,00	7,00
	287527411925	пробка глухая 1"	buc	1,0000	13,00	13,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	9,04	0,09
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,64
34	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 1" pentru mascarea strapungerilor (стальной нипель)	buc			39,75 1,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	35,00	1,75
	287527420391	стальной нипель 1"	buc	1,0000	38,00	38,00
35	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc			23,43 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,00	7,00
	287527411926	проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	9,04	0,09
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,64

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.