

**Lucrari dereparatii ( renovareasistemei de  
incalzire ) la Centrul de prestare a  
serviciilor sociale "Sfintul Mare Mucenic Gheorghe"  
(cu statut de serviciu) din cadrulStructuriiTeritoriale  
de AsistentaSocialaOcnita, str. Sanatatii nr. 4, or. Ocnita.**

(denumireaobiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

**Lucrari dereparatii ( renovareasistemei de incalzire ) la Centrul de prestare a serviciilor sociale  
"Sfintul Mare Mucenic Gheorghe" (cu statut de serviciu) din cadrulStructuriiTeritoriale de  
AsistentaSocialaOcnita, str. Sanatatii nr. 4, or. Ocnita.**

**Valoarea de deviz 476 984 lei**

Intocmit in prețuricurente 24.03.2025

№ crt.	Simbolnormeș i 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
		<b>1. Lucrarideterminare</b>				
		<b>1.1. Lucraridedemolare</b>				
1	RpIF01A	Golireainstalatiei de incalzirecentrala, in vedereaexecutariireparatiilor	m2	120,00	1,40 1,40	168,00 168,00
2	RpCU05II	Executareastrapungerilorpentruco nductesautiranti in pereti din piatrasaubetonarmat de 26 - 50 cm, pentruexecutareastrapungerilorme canizat	buc	68,00	52,50 52,50	3 570,00 3 570,00
3	RpIB11A	Demontariradiatoare de pozitiepentru desfiintare	m2	120,00	11,20 11,20	1 344,00 1 344,00
4	RpIC19C	Demontareateviinegri, pentruinstalatii, montate la incalzirecentralaprin sudare, la constructii de locuistsocial culturale, la legareaaparateelor, a coloanelor de distributie etc. avinddiametrul de 1 1/2" -2"	m	496,00	45,58 29,40	22 605,65 14 582,40

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>27 687,65 19 664,40</b>
		<b>1.2. Sistem de incalzire</b>				
5	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente,	buc	26,00	1 648,91 140,00	42 871,66 3 640,00
6	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 12 elemente	buc	31,00	1 986,46 175,00	61 580,36 5 425,00
7	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente	buc	13,00	2 436,46 175,00	31 674,02 2 275,00
8	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	140,00	28,64 10,50	4 009,60 1 470,00
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sauretur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" TUR	buc	70,00	194,08 12,60	13 585,60 882,00
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sauretur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" RETUR	buc	70,00	172,41 12,60	12 068,70 882,00
11	ID06A	Robinet de aerisire cu chei mobil pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" DEZAERATOR	buc	4,00	157,67 7,00	630,68 28,00
12	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" 50 mm	buc	4,00	494,52 31,50	1 978,07 126,00
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,00	104,06 10,50	208,12 21,00
14	IC30C	Fitinguri din fontamale abila, avind 2 insurubari, montate prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" / RACORD M 20x1/2" /	buc	70,00	56,54 15,40	3 958,03 1 078,00
15	IC30D	Fitinguri din fontamale abila, avind 2 insurubari, montate prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" / RACORD M 25x1/2" /	buc	70,00	60,54 18,90	4 237,56 1 323,00

1	2	3	4	5	6	7
16	IC36E	Teava din polietilenaarmata de inaltadensitatesaupolipropilenaarmata sau nearmata, montata in coloanela instalatii de incalzirecentrala, avinddiametrul exterior de 50,0 mm.	m	486,00	161,18 35,00	78 331,05 17 010,00
17	IC40D	Bratarapentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzirecentrala sau gaze, montata prindibluri pina la 1" inclusiv, pedibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	240,00	27,32 21,00	6 556,80 5 040,00
18	IC36A	Teava din polietilenaarmata de inaltadensitatesaupolipropilenaarmata sau nearmata, montata in coloanela instalatii de incalzirecentrala, avinddiametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	70,00	53,62 21,00	3 753,41 1 470,00
19	IC37B	Piese de racordare cu douaimbinari (fitinguri) din polietilena, imbinat prin presare cu infiletare cu teava din polietilenaarmata, avinddiametrul exterior de 20,0 mm / MUFA 20 mm /	buc	140,00	23,03 18,90	3 224,20 2 646,00
20	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avinddiametrul exterior de 50,0 mm / TEU 50,0 mm*20mm /	buc	144,00	65,88 26,60	9 486,72 3 830,40
21	IC37B	Piese de racordare cu douaimbinari (fitinguri) din polietilena, imbinat prin presare cu infiletare cu teava din polietilenaarmata, avinddiametrul exterior de 20,0 mm / COT firat d = 25*1/2 /	buc	140,00	33,37 18,90	4 671,80 2 646,00
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avinddiametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / COT 45* /	buc	140,00	15,83 10,50	2 216,20 1 470,00

1	2	3	4	5	6	7
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusi une cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / COT 90* /	buc	70,00	15,83 10,50	1 108,10 735,00
24	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusi une cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm / COT 50,0 mm /	buc	22,00	35,57 18,90	782,54 415,80
25	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusi une cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm / MUFA 50,0 mm /	buc	165,00	41,57 18,90	6 859,05 3 118,50
26	RpCU07A	Matareagolurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalati sau consolidari	buc	66,00	11,72 10,50	773,56 693,00
27	RpCU07C	Matareagolurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,00	42,09 40,60	84,18 81,20
28	IE03B	Efectuare probei de etanseitate la presiunea conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	486,00	8,20 7,70	3 985,20 3 742,20
29	IE01B	Efectuare probei de etanseitate la presiunea 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 101-200 mp	m2	120,00	36,50 35,00	4 380,00 4 200,00
		<b>Total Sistema de incalzire</b>				<b>303 015,21</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusivsalariu</b>				<b>64 248,10</b>
		<b>TotalLucrari determoficare Inclusivsalariu</b>				<b>330 702,86 83 912,50</b>

		Total	lei	330 703
		Asigurarisocialesimedicale	24,00 %	20 139
		Transportareamaterialelor	4,00 %	9 822
		Total	100,00 +	360 664
		Cheltuieli deregie	7,00 %	25 246
		Total	100,00 +	385 910
		Beneficiu dedeviz	3,00 %	11 577
		Total	100,00 +	397 487
		Total	100,00 +	397 487
		TVA	20,00 %	79 497
		<b>Totaldeviz: Inclusivsalariu</b>		<b>476 984 83 911</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari dereparatii ( renovareasistemei de incalzire ) la Centrul de prestare a serviciilor sociale "Sfintul Mare Mucenic Gheorghe" (cu statut de serviciu) din cadrulStructuriiTeritoriale de AsistentaSocialaOcnita, str. Sanatatii nr. 4, or. Ocnita.**

Formular Nr.3

(denumireaobiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Lucrari dereparatii ( renovareasistemei de incalzire ) la Centrul de prestare a serviciilor sociale "Sfintul Mare Mucenic Gheorghe" (cu statut de serviciu) din cadrulStructuriiTeritoriale de AsistentaSocialaOcnita, str. Sanatatii nr. 4, or. Ocnita.**

**Valoarea de deviz 476 984 lei**

Intocmit in prețuricurente 24.03.2025

№ crt.	Simbolnormeș i 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.	7122050013400	Zidar	h-om	12,28	70,00	859,60
2.	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	906,77	70,00	63 473,90
3.	7136040011800	Instalatorincalzire	h-om	229,92	70,00	16 094,40
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,78	70,00	3 484,60
<b>Total manopera</b>						<b>83 911</b>

**Materiale:**

1.	1421102200513	Nisipsortatnespalat de riusilacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,068	375,00	25,50
2.	1714227322940	Cinepafuior	kg	23,29	83,33	1 940,77
3.	2112307325046	Hirtieabsorbanta	kg	15,57	10,00	155,70
4.	2411115904512	Oxigentehnicgazos S2031	m3	54,56	25,00	1 364,00
5.	2413547308164	Carbura de calciutehnica (carbide) S102	kg	100,192	38,00	3 807,30
6.	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	13,848	20,00	276,96
7.	252121671000020	Teava din polietilenasaupolipropilena 20 mm	m	72,10	31,67	2 283,41
8.	252121671000050	Teava din polietilenasaupolipropilena 50 mm	m	500,58	122,50	61 321,05
9.	25231567138001	Racord M 20x1/2"	buc	70,00	39,17	2 741,90
10.	25231567138004	Racord M 25x1/2"	buc	70,00	39,17	2 741,90

11.	2523156719287	Diblu p.v.c.marimea 4 NII-1030-75	buc	280,00	0,82	229,60
12.	2524907304522	Bandateflonnesisterizat	buc	0,40	15,00	6,00
13.	2651122100402	Cimentmetalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	2,30	1,61
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,52	2,48	36,01
15.	2681116001666	Hirtiesticlatapentruslefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	28,00	3,00	84,00
16.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	27,50	15,00	412,50
17.	282211570000010	Radiator10 elemente	buc	26,00	1 500,00	39 000,00
18.	282211570000012	Radiator12 elemente	buc	31,00	1 800,00	55 800,00
19.	282211570000015	Radiator 15elemente	buc	13,00	2 250,00	29 250,00
20.	2822115708001	Elementdesustinere (cronstein)	buc	140,00	15,00	2 100,00
21.	2874115836521	Surubuzual cu cap bombatsi git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	280,00	0,25	70,00
22.	287527411000120m	Piesa de legatura - Mufa 20 mm	buc	140,00	3,83	536,20
23.	287527411000125*1/2	Piesa de legatura - Cot firat d = 25*1/2	buc	140,00	14,17	1 983,80
24.	287527411010245	Piesa de racordare (fiting) - Cot 45*	buc	140,00	4,92	688,80
25.	28752741101025020t	Piesa de racordare (fiting) / Teu 50,0 mm*20mm/	buc	144,00	38,40	5 529,60
26.	287527411010250c	Piesa de racordare (fiting) - Cot 50 mm	buc	22,00	16,00	352,00
27.	287527411010250m	Piesa de racordare (fiting) - Mufa 50 mm	buc	165,00	22,00	3 630,00
28.	287527411010290	Piesa de racordare (fiting) - Cot 90*	buc	70,00	4,92	344,40
29.	2875274123510	Dopdinfonta	buc	148,80	10,00	1 488,00
30.	28752742027001	Robinet cu dublureglaj TUR	buc	70,00	180,00	12 600,00
31.	28752742027002	Robinet cu dublureglaj RETUR	buc	70,00	158,33	11 083,10
32.	2875274204000	Bratarafixare	buc	240,00	2,50	600,00
33.	28752742051001/2	Robinetcumufa 1/2"	buc	2,00	91,67	183,34
34.	287527420510050	Robinetcumufa 50mm	buc	4,00	458,33	1 833,32
35.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	494,00	0,82	405,08
36.	29131345000001	DezaeratorcuDn 1/2 "	buc	4,00	149,17	596,68
37.	3220137315778	Decapant	kg	4,57	10,00	45,70
38.	4100116202818	Apamenturmortaresibetoane	m3	0,342	10,00	3,42
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>245 554</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2922140006703	Macarafereastrade 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,02	10,00	10,20
2.	2940600003000	Aparat de sudurapentrupolifisiune	h-ut	13,671	10,00	136,71
3.	2952270003304	Electropompa de apamonoetajata de joasapresiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	42,30	10,00	423,00
4.	2952270003817	Malaxorpentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,68	10,00	6,80
5.	2952270007609	Masinadegauritelectrica	h-ut	66,20	10,00	662,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 238</b>

Total	lei	330 703
Asigurarisocialesimedicale	24,00 %	20 139
Transportareamaterialelor	4,00 %	9 822
Total	100,00 +	360 664
Cheltuieli deregie	7,00 %	25 246
Total	100,00 +	385 910
Beneficiu dedeviz	3,00 %	11 577
Total	100,00 +	397 487

Total	100,00 +	397 487
TVA	20,00 %	79 497

**Totaldeviz:**

**476 984**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**ObiectLucrari dereparatii ( renovareasistemei de incalzire ) la Centrul de prestare a serviciilor sociale "Sfintul Mare Mucenic Gheorghe" (cu statut de serviciu)din cadrulStructuriiTeritoriale de AsistentaSocialaOcnita, str. Sanatatii nr. 4, or. Ocnita.**

**InvestitorAgentiaTeritoriala de AsistentaSociala Nord**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbolnormeși 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
		<b>1. Lucrarideterminoficare</b>				
		<b>1.1. Lucraridedemolare</b>				
1	RpIF01A	Golireainstalatiei de incalzirecentrala, in vedereaexecutariireparatiilor	m2			1,40
	7136040011800	Instalatorincalzire	h-om	0,0200	70,00	1,40
2	RpCU05I1	Executareastrapungerilorpentruconductesautir anti in pereti din piatrasaubetonarmat de 26 - 50 cm, pentruexecutareastrapungerilormecanizat	buc			52,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitordeservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
3	RpIB11A	Demontariradiatoare de pozitiepentrudesfiintare	m2			11,20
	7136040011800	Instalatorincalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
4	RpIC19C	Demontareateviinegri, pentruinstalatii, montate la incalzirecentralaprin sudare, la constructii de locuistsi social culturale, la legareaaparatorilor, a coloanelor de distributie etc. avinddiametrul de 1 1/2" -2"	m			45,58
	7136040011800	Instalatorincalzire	h-om	0,4200	70,00	29,40
	2875274123510	Dopdinfonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigentehnicgazos S2031	m3	0,1100	25,00	2,75
	2413547308164	Carbura de calciutehnica (carbid) S102	kg	0,2020	38,00	7,68
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0330	83,33	2,75
		<b>1.2. Sistemadeincalzire</b>				
5	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente,	buc			1 648,91
						140,00



1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	2,0000	70,00	140,00
	282211570000010	Radiator10 elemente	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0300	83,33	2,50
	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	0,0600	20,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,82	2,46
	2952270007609	Masinadegauritelectrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
6	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind12 elemente	buc			1 986,46 ----- 175,00
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	2,5000	70,00	175,00
	282211570000012	Radiator12 elemente	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0400	83,33	3,33
	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	0,0800	20,00	1,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,82	3,28
	2952270007609	Masinadegauritelectrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
7	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind15 elemente	buc			2 436,46 ----- 175,00
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	2,5000	70,00	175,00
	282211570000015	Radiator 15elemente	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0400	83,33	3,33
	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	0,0800	20,00	1,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,82	3,28
	2952270007609	Masinadegauritelectrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
8	IB20A	Elemente de sustinerepentrucorpuride incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			28,64 ----- 10,50
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2822115708001	Elementdesustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c.marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874115836521	Surubuzual cu cap bombatsi git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,25	0,50
	2952270007609	Masinadegauritelectrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublureglaj (tur sauretur) pentruinstalatiide incalzire central, avinddiametrul nominal de 3/8" -1/2" TUR	buc			194,08 ----- 12,60
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752742027001	Robinet cu dublureglaj TUR	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0120	83,33	1,00
	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	0,0240	20,00	0,48
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublureglaj (tur sauretur) pentruinstalatiide incalzire central, avinddiametrul nominal de 3/8" -1/2" RETUR	buc			172,41 ----- 12,60
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752742027002	Robinet cu dublureglaj RETUR	buc	1,0000	158,33	158,33
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0120	83,33	1,00
	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	0,0240	20,00	0,48
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheiemobilapentruinstalatiide incalzirecentrala, avinddiametrul nominal de 1/2" DEZAERATOR	buc			157,67 ----- 7,00
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	29131345000001	DezaeratorcuDn 1/2 "	buc	1,0000	149,17	149,17
	2524907304522	Bandateflonnesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
12	ID04C	Robinet de treceresau de retinere cu mufepentruinstalatiide incalzire central, avinddiametrul nominal de 2" 50 mm	buc			494,52 ----- 31,50
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	287527420510050	Robinetcumufa 50mm	buc	1,0000	458,33	458,33
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0380	83,33	3,17
	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	0,0760	20,00	1,52
13	ID04A	Robinet de treceresau de retinere cu mufepentruinstalatiide incalzire central, avinddiametrul nominal de 1/2"	buc			104,06 ----- 10,50
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28752742051001/2	Robinetcumufa 1/2"	buc	1,0000	91,67	91,67
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0150	83,33	1,25
	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	0,0320	20,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
14	IC30C	Fitinguri din fontamaleabila, avind 2 insurubari, montataprinsurubare cu teava de otel, avinddiametrul de 3/4" / RACORD M 20x1/2" /	buc			56,54 15,40
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,2200	70,00	15,40
	25231567138001	Racord M 20x1/2"	buc	1,0000	39,17	39,17
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0160	83,33	1,33
	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	0,0320	20,00	0,64
15	IC30D	Fitinguri din fontamaleabila, avind 2 insurubari, montataprinsurubare cu teava de otel, avinddiametrul de 1" / RACORD M 25x1/2" /	buc			60,54 18,90
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,2700	70,00	18,90
	25231567138004	Racord M 25x1/2"	buc	1,0000	39,17	39,17
	1714227322940	Cinepafuior	kg	0,0200	83,33	1,67
	2430126100338	Solutiedeetansare	kg	0,0400	20,00	0,80
16	IC36E	Teava din polietilenaarmata de inaltadensitatesaupolipropilenaarmatasaneur mata, montata in coloanela instalatii de incalzirecentrala, avinddiametrul exterior de 50,0 mm.	m			161,18 35,00
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	252121671000050	Teava din polietilenasaupolipropilena 50 mm	m	1,0300	122,50	126,17
17	IC40D	Bratarapentru fixareaconductelor din otelpentruinstalatia de incalzirecentralasau gaze, montataprindibluri pina la 1" inclusiv, pedibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			27,32 21,00
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2875274204000	Bratarafixare	buc	1,0000	2,50	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,82	0,82
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masinadegauritelectrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
18	IC36A	Teava din polietilenaarmata de inaltadensitatesaupolipropilenaarmatasaneur mata, montata in coloanela instalatii de incalzirecentrala, avinddiametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			53,62 21,00
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	252121671000020	Teava din polietilenasaupolipropilena 20 mm	m	1,0300	31,67	32,62
19	IC37B	Piese de racordare cu douaimbinari (fitinguri) din polietilena, imbinatepripresare cu infiletare cu teava din polietilenaarmata, avinddiametrul exterior de 20,0 mm / MUFA 20 mm /	buc			23,03 18,90
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,2700	70,00	18,90
	287527411000120 m	Piesa de legatura - Mufa 20 mm	buc	1,0000	3,83	3,83
	2681116001666	Hirtiesticlatapentruslefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
20	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinatepripolifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avinddiametrul exterior de 50,0 mm / TEU 50,0 mm*20mm /	buc			65,88 26,60
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,3800	70,00	26,60
	287527411010250	Piesa de racordare (fiting) / Teu 50,0 mm*20mm/ 20t	buc	1,0000	38,40	38,40
	2112307325046	Hirtieabsorbanta	kg	0,0400	10,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	10,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudurapentru polifisiune	h-ut	0,0380	10,00	0,38
21	IC37B	Piese de racordare cu douaimbinari (fitinguri) din polietilena, imbinatepripresare cu infiletare cu teava din polietilenaarmata, avinddiametrul exterior de 20,0 mm / COT firat d = 25*1/2 /	buc			33,37 18,90
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,2700	70,00	18,90
	287527411000125 *1/2	Piesa de legatura - Cot firat d = 25*1/2	buc	1,0000	14,17	14,17
	2681116001666	Hirtiesticlatapentruslefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinatepripolifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avinddiametrul exterior de pina la 20,0 mm,	buc			15,83 10,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv / COT 45* /				
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527411010245	Piesa de racordare (fiting) - Cot 45*	buc	1,0000	4,92	4,92
	2112307325046	Hirtieabsorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudurapentrupolifisiune	h-ut	0,0150	10,00	0,15
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / COT 90* /	buc			15,83 ----- 10,50
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527411010290	Piesa de racordare (fiting) - Cot 90*	buc	1,0000	4,92	4,92
	2112307325046	Hirtieabsorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudurapentrupolifisiune	h-ut	0,0150	10,00	0,15
24	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm / COT 50,0 mm /	buc			35,57 ----- 18,90
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,2700	70,00	18,90
	287527411010250	Piesa de racordare (fiting) - Cot 50 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtieabsorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	10,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudurapentrupolifisiune	h-ut	0,0270	10,00	0,27
25	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm / MUFA 50,0 mm /	buc			41,57 ----- 18,90
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,2700	70,00	18,90
	287527411010250	Piesa de racordare (fiting) - Mufa 50 mm	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtieabsorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	10,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudurapentrupolifisiune	h-ut	0,0270	10,00	0,27
26	RpCU07A	Matareagolurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalati sau consolidari	buc			11,72 ----- 10,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,48	0,55
	1421102200513	Nisipsortat nespalat de riusilacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	375,00	0,38
	4100116202818	Apapentumortaresibetoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macarafereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
27	RpCU07C	Matareagolurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			42,09 ----- 40,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	70,00	30,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,81
	1421102200513	Nisipsortat nespalat de riusilacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	375,00	0,38
	4100116202818	Apapentumortaresibetoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macarafereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
28	IE03B	Efectuare probei de etanseitate la presiunea conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,20 ----- 7,70
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apamonoetajata de joasapresiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
29	IE01B	Efectuare probei de etanseitate la presiunea instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase saurobineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor	m2			36,50 ----- 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire de 101-200 mp				
	7136040011749	Instalatorincalziresigaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2952270003304	Electropompa de apamonoetajata de joasapresiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele) (funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.