

**Obiect Lucrari de reparatie cu inlocuirea
sistemei de incalzire la SAMU Glodeni**

**Investitor IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca**

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. Retea de incalzire.				
		1.1. Demolarea sistemului vechi				
1	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc			42,67
						29,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	32,50	29,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	7,00	0,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1800	7,00	1,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	19,00	0,95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
2	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			26,83
						13,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	32,50	13,65
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	7,00	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	7,00	1,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	15,00	0,49
3	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			23,07
						11,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	32,50	11,70
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	35,00	11,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,35
4	RpIC18A1	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			21,45
						10,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3100	32,50	10,07
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	35,00	11,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,35
5	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,20
						5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	32,50	5,20
		1.2. Corpuri si aparate de incalzire,Conducte si accesorii				
6	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			1 362,07
						14,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	32,50	14,62
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	1 321,03	1 347,45
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			25,83
						16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,50	16,25
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	9,00	0,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
8	pret de piata	Radiatoare din otel,22 VK-500-400	buc			464,39
						0,00
	500400	Radiatoare din otel,22 VK-500-400	buc	1,0000	464,39	464,39
9	pret de piata	Radiatoare din otel,22 VK-500-600	buc			646,18
						0,00
	500600	Radiatoare din otel,22 VK-500-600	buc	1,0000	646,18	646,18
10	pret de piata	Radiatoare din otel ,22VK-500-700	buc			741,81
						0,00
	500700	Radiatoare din otel ,22VK-500-700	buc	1,0000	741,81	741,81
11	pret de piata	Radiatoare din otel ,22VK-500-800	buc			802,95
						0,00
	500800	Radiatoare din otel ,22VK-500-800	buc	1,0000	802,95	802,95
12	pret de piata	Radiatoare din otel ,22VK-500-900	buc			911,09
						0,00
	500900	Radiatoare din otel ,22VK-500-900	buc	1,0000	911,09	911,09
13	pret de piata	Radiatoare din otel,22 VK-500-1000	buc			955,78
						0,00
	5001000	Radiatoare din otel,22 VK-500-1000	buc	1,0000	955,78	955,78
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			33,00
						21,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	32,50	21,12
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,12
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	9,00	0,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
15	pret de piata	Radiatoare din otel , 22 VK-500-1100	buc			1 036,21
						0,00
	5001500	Radiatoare din otel , 22 VK-500-1100	buc	1,0000	1 036,21	1 036,21
16	pret de piata	Radiatoare din otel , 22 VK-500-1200	buc			1 116,29
						0,00
	5001200	Radiatoare din otel , 22 VK-500-1200	buc	1,0000	1 116,29	1 116,29
17	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc			41,17
						26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	32,50	26,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	15,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	15,00	0,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	9,00	0,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
18	pret de piata	Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc			1 710,83
						0,00
	5002000	Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc	1,0000	1 710,83	1 710,83
19	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(подставочная консоль)	buc			23,73
						4,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,50	4,88
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,33	0,66
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
20	ID04A	(Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1")Термостатический комплект -cran	buc			254,87
						4,88

1	2	3	4	5	6	7
		regul + кран подачи + кран обратки, ce permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,50	4,88
	28752742051001	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,0000	249,29	249,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
21	ID13B	(Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1")Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=20 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc			781,16 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	32,50	5,20
	111100010200020	Supape de blocare cu mufe d20	buc	1,0000	775,06	775,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
22	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.Teava din PPR d32	m			44,97 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	32,50	13,00
	252121671000032	Teava din PPR d32	m	1,0300	31,04	31,97
23		Clema dn 32 ppr	buc			2,64 0,00
	2340	Clema dn 32 ppr	buc	1,0000	2,64	2,64
24	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Teava din PPR d25	m			30,25 11,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	32,50	11,38
	252121671000025	Teava din PPR d25	m	1,0300	18,33	18,88
25		Clema dn 25 ppr	buc			1,65 0,00
	2535	Clema dn 25 ppr	buc	1,0000	1,65	1,65
26	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.PPR d20	m			24,20 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	32,50	9,75
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20	m	1,0300	14,03	14,45
27		Clema dn 20 ppr	buc			1,32 0,00
	272025	Clema dn 20 ppr	buc	1,0000	1,32	1,32
28	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			3,92 2,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	32,50	2,92
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
29	ID13B	(Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1")Supapa de echilibrare automata ASV-M dy=25 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc			889,66 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	32,50	5,20
	111100010200025	Supape de blocare cu mufe d=25	buc	1,0000	883,56	883,56

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
30	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4 bronz	buc			169,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	32,50	74,75
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 15mm	buc	1,0000	93,63	94,57
31	IC38H	(Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm)Американка PPR d32 x 1 " (папа), Firat	buc			108,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	32,50	8,45
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) Американка PPR d32 x 1 " (папа), Firat	buc	1,0000	99,17	99,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	25,00	0,62
32	IC38C	(Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm) Cot PP-R φ32x5,4	buc			15,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,50	6,83
	28752741101023254	Cot PP-R φ32x5,4	buc	1,0000	7,59	7,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	25,00	0,50
33	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" ventil alarma	buc			218,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	32,50	8,12
	2875274205100114	Robinet avind diametrul nominal de 1 1/4" ventil alarma	buc	1,0000	209,50	209,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,90
34	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie PPR 32*25	buc			11,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,50	5,85
	28752741101023225	Piesa de racordare (fiting) Reductie PPR 32*25	buc	1,0000	4,79	4,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,44
35	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm COT PPR d32mm	buc			15,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,50	6,83
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) COT PPR d32mm	buc	1,0000	7,59	7,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	25,00	0,50
36	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm COT PPR d25mm	buc			10,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,50	5,85
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) COT PPR d25mm	buc	1,0000	4,46	4,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,44
37	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Reductie PPR 25*20	buc			7,24
						4,88

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,50	4,88
	287527411010225 20	Piesa de racordare (fiting) Reductie PPR 25*20	buc	1,0000	1,83	1,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
38	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU PPR d32*32*20mm	buc			21,80 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	32,50	9,75
	287527411010232 3220	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d32*32*20mm	buc	1,0000	11,06	11,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
39	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm COT PPR d32mm	buc			15,16 6,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,50	6,82
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) COT PPR d32mm	buc	1,0000	7,59	7,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,55
40	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm TEU PPR 25*20*25mm	buc			15,27 8,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	32,50	8,45
	287527411010225 2025	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR 25*20*25mm	buc	1,0000	5,94	5,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie PPR 32*25	buc			11,27 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,50	5,85
	287527411010232 25	Piesa de racordare (fiting) Reductie PPR 32*25	buc	1,0000	4,79	4,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,44
42	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Curba PPR d32mm	buc			36,92 6,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,50	6,83
	287527411010232 32	Piesa de racordare (fiting) Curba PPR d32mm	buc	1,0000	29,38	29,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,50
43	IC38H	Mufa FE 32 x 1" ppr	buc			95,79 8,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	32,50	8,45
	287527411010232 1	Mufa FE 32 x 1" ppr	buc	1,0000	86,46	86,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
44	IC38H	Mufa FE 25 x 3/4" ppr	buc			46,29 8,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	32,50	8,45
	287527411010225 34	Mufa FE 25 x 3/4" ppr	buc	1,0000	36,96	36,96

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"ventil alama	buc			150,11 4,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,50	4,88
	28752742051002	Robinet cu 1"ventil alama	buc	1,0000	144,56	144,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,45
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" ventil alama	buc			218,97 8,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	32,50	8,12
	2875274205100114	Robinet avind diametrul nominal de 1 1/4" ventil alarma	buc	1,0000	209,50	209,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,90
47	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Conexiune PPR d32mm)	buc			13,15 6,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,50	6,83
	287527411010232232	Piesa de racordare (fiting) (Conexiune PPR d32mm)	buc	1,0000	5,61	5,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,50
48	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32/25 mm)	buc			21,80 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	32,50	9,75
	2875274110102323225	Piesa de racordare (fiting) (teu PPR 32/25 mm)	buc	1,0000	11,06	11,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
49	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Trecere PPR d32/25mm)	buc			12,30 6,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,50	6,83
	2875274110102322532	Piesa de racordare (fiting) (Trecere PPR d32/25mm)	buc	1,0000	4,79	4,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,50
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere PPR d25/20mm	buc			8,31 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,50	5,85
	2875274110102252520	Piesa de racordare (fiting) Trecere PPR d25/20mm	buc	1,0000	1,83	1,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,44
51	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32mm bronz	buc			345,12 74,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	32,50	74,75
	292412732206532	Filtru pentru apa potabila 32mm bronz	buc	1,0000	267,69	270,37
52	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m			49,11 10,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	32,50	10,07
	252121671705020	Teava din material plastic (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	1,0200	14,03	14,31

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	2,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	2,00	0,42
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,00	0,08
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	2,00	0,08
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	23,00	23,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	23,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,53
53	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20mm Termoizolatia conducte 20mm	m			21,80 16,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	32,50	16,57
	332051735223	Termoizolatia conducte	m	1,0300	4,83	5,23
54	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm	buc			141,10 74,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	32,50	74,75
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila avind dimensiunea de 15mm	buc	1,0000	65,69	66,35
55	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			2,60 2,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	32,50	2,60
56	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			3,25 3,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	32,50	3,25
		1.3. Restabilirea , vopsirea peretilor				
57	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			20,28 20,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	32,50	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	23,50	18,33
58	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			20,59 5,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	32,50	5,52
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,00	5,25
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	9,00	7,56
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
59	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,38 3,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	32,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	9,00	2,83
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
60	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,63 13,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	32,50	10,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,50	2,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,29
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	6,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	31,70	0,48
61	RpCJ04A	Reparatii de tencuiele interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2			74,25 50,60

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3400	32,50	43,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	23,50	7,05
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	1,50	4,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	3 000,00	12,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	250,00	6,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	6,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	26,00	0,05
62	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,37 4,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	32,50	4,55
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	21,00	8,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			56,33 39,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	32,50	39,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	6,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
64	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			14,80 6,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	32,50	6,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	6,00	0,00
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			2,56 0,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,50	0,97
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,89	1,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,06 17,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	32,50	17,88
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	13,25	5,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	6,00	0,01
67	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,34 4,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	32,50	4,55
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	21,00	8,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
68	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2			256,35 89,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,5500	32,50	82,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	23,50	7,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2670112203000	Placi tip fainanta	m2	1,0500	125,00	131,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,50	15,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	250,00	7,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	6,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Copertina				
69	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.0.4m3	m2			137,41 14,38
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	32,50	1,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	32,50	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,50	2,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0266	4 500,00	120,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,00	2,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
70	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Lambriu din lemn pentru streasina)	m2			107,28 65,15
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	32,50	1,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	32,50	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,50	4,70
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	7 000,00	38,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	19,00	2,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,39
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			54,62 5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	23,50	5,88
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	25,00	48,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	255,00	0,00
72	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			187,05 19,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	23,50	19,97
	1212121212121	apa	m3	0,2300	7,00	1,57
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	7,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	255,00	0,00
73	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			198,25 35,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	32,50	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	23,50	5,87
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	111,00	134,01
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	23,00	12,08
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	67,00	7,06
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	69,00	2,90
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	3,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,20 6,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,50	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	23,50	0,23
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,50	0,32
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
75	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			49,53 35,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	32,50	35,74
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	23,00	2,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	15,00	1,66
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	23,00	1,15
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	35,00	5,93

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
76	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			135,98 11,37
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3500	32,50	11,37
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	75,00	80,35
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,85
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	5,00	1,28
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	35,00	8,94
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
77	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Prtrat Ciocolatr OL-13	m2			221,99 79,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	32,50	73,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	23,50	5,87
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,13
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,50	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.