

## Локальная смета Incalzirea si ventilarea

Сметная стоимость 91 515,02 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

### Затраты труда :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,280	52,57	225,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om.	0,300	52,57	15,77
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,700	52,57	404,78
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,600	52,57	241,82
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,090	52,57	2 370,39
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	106,600	52,57	6 253,73
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	28,440	52,57	1 495,08
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	60,650	52,57	3 188,37
9.	7212030022700	Sudor	h-om	5,000	52,57	262,85
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,350	52,57	281,25
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,130	52,57	59,41
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	6,600	52,57	346,96
<b>Итого по затратам труда</b>						<b>15 145,41</b>

### Материальные ресурсы:

1.	12-1	Semnalizator de gaze	buc	1,000	800,00	800,00
2.	12-12	Contor de gaz G6T	buc	1,000	800,00	800,00
3.	1221	Hota	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
4.	12221	Supapa electromagnetica de gaz Dn.25mm	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
5.	12322321	Furtun de gaz 1/2x1.0	buc	1,000	160,00	160,00
6.	1232321	Furtun de gaz 3/4x1.0	buc	1,000	110,00	110,00
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,002	160,00	0,32
8.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,110	0,00	0,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,300	32,00	9,60
10.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,893	35,00	66,24
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,880	32,00	5,12
12.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,516	16,00	8,26
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,300	16,00	4,80
14.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,546	25,00	13,65
15.	234	Aragaz cu 4 locuri si cuptor electric (Газовая плита с 4 комфортками и электродуховкой)	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,087	15,00	76,31
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	10,517	20,00	210,34
18.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,134	56,00	63,51
19.	2430116103294	Voopsea mica plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	35,00	0,21
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,426	45,00	64,17



21.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	0,00	0,00
22.	2521216701000	Teava din otel	m	25,375	40,00	1 015,00
23.	25212167100002 0tv20	Teava din polietilena sau polipropilena, PPR d 20x2,8mm, PN25	m	28,840	20,00	749,84
24.	25212167100002 5tv25	Teava din polietilena sau polipropilena, PPR 25x3,5mm PN25	m	32,960	33,00	1 413,98
25.	25212167100003 2tv32	Teava din polietilena sau polipropilena, PPR 32x4.4mm, PN25	m	55,620	50,00	3 615,30
26.	2521305734007 7	Canal de ventilatie din ALP-Teava PVC d 100 mm	m	20,604	64,00	1 318,65
27.	2523156712230c o 110	D 110 - Cot, , tip U, pentru canalizare	buc	14,350	25,00	358,75
28.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	2,000	55,00	110,00
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,65	0,53
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,500	1,65	7,42
31.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,050	0,00	0,00
32.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	11,00	110,00
33.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,200	50,00	10,00
34.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,075	11,00	0,82
35.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	11,00	2,86
36.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,570	32,00	18,24
37.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,375	11,00	4,12
38.	2811236306200	Grila ventilatie PVC de tavan, 150x150mm	buc	3,000	35,00	105,00
39.	28112363062001	Grila ventilatie PVC de perete 150x150	buc	6,000	45,00	270,00
40.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,000	25,00	25,00
41.	2822115700000	Radiator Tip 22 1200x500	buc	6,000	1 000,00	6 000,00
42.	28221157000001	Radiator Tip 22 800x500	buc	4,000	700,00	2 800,00
43.	28221157000002	Radiator Tip 22 1000x500	buc	2,000	800,00	1 600,00
44.	28221157000005 040	Radiator 500*400 tip 22	buc	2,000	500,00	1 000,00
45.	28221157000005 050	Radiator 500*500 tip 22	buc	1,000	550,00	550,00
46.	28221157000054	Radiator tip K22 1400/500	buc	2,000	1 100,00	2 200,00
47.	2830127303100	Arzator	buc	1,000	50,00	50,00
48.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	0,80	6,40
49.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,20	1,60
50.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	104,000	0,70	72,80
51.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	104,000	0,30	31,20
52.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,65	5,20
53.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	104,000	0,15	15,60
54.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,350	50,00	67,50
55.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,000	55,00	275,00
56.	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	5,000	35,00	175,00
57.	28752741101021 c20	Piesa de racordare (fiting), Cot PPR d 20mm	buc	48,000	3,00	144,00
58.	28752741101022 c25	Piesa de racordare (fiting), Cot PPR d 25mm	buc	14,000	4,30	60,20
59.	28752741101023 c32	Piesa de racordare (fiting), Cot PPR d 32mm	buc	18,000	7,50	135,00
60.	28752741101023 ro32x1	Piesa de racordare (fiting), Racord olandez D 32/1"	buc	2,000	110,00	220,00
61.	28752741101025 x3/4	Piesa de racordare (fiting), Racord olandez PPR d25x3/4	buc	2,000	75,00	150,00
62.	28752741101026 t25202	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR d 25x20x25mm	buc	10,000	5,80	58,00
63.	28752741101027 t32	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR 32mm	buc	2,000	11,00	22,00
64.	28752741101027 t32x1/	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR	buc	2,000	50,00	100,00



		32x1/2x32mm				
65.	28752741101027 t32x20	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR 32x32x20mm	buc	18,000	10,00	180,00
66.	28752741101029 r25x20	Piesa de racordare (fiting), Reductie PPR 25x20	buc	4,000	1,50	6,00
67.	28752741101029 rb3/4x	Piesa de racordare (fiting), Reductie bronz 3/4x1/2 m/f	buc	2,000	16,70	33,40
68.	2875274110102r 32x25	Piesa de racordare (fiting), Reductie PPR 32x25	buc	4,000	4,20	16,80
69.	2875274110102r b 1"x3	Piesa de racordare (fiting), Reductie bronz 1"x3/4 m/f	buc	2,000	21,00	42,00
70.	2875274123510	Dop din fonta	buc	16,200	4,50	72,90
71.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (tur) 1/2	buc	16,000	80,00	1 280,00
72.	28752742027001 2	Robinet cu dublu reglaj (retur) 1/2	buc	16,000	80,00	1 280,00
73.	2875274204000	Bratara fixare 1'	buc	52,000	2,80	145,60
74.	28752742040001 1/4"-2	Bratara fixare 1 1/4"-2	buc	52,000	3,00	156,00
75.	28752742051001 /2	Robinet de scurgere 1/2	buc	2,000	128,00	256,00
76.	28752742051001 DN 1/2	Robinet cu mufa, DN 1/2"	buc	3,000	88,00	264,00
77.	28752742051001 DN 3/4	Robinet cu mufa, DN 3/4"	buc	3,000	115,00	345,00
78.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	3,000	55,00	165,00
79.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	45,00	90,00
80.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	69,000	0,80	55,20
81.	29241273220651 223t34	Filtru pentru apa potabila d 3/4 bronz	buc	1,010	105,00	106,05
82.	2924127322065f 12	Filtru pentru apa potabila d 1/2 bronz	buc	1,010	75,00	75,75
83.	3220137315778	Decapant	kg	0,884	20,00	17,68
84.	332051735223 20	Termoizolatie conducte d20x40mm ППУ	m	17,304	6,00	103,82
85.	332051735223 32	Termoizolatie conducte d32x40mm ППУ	m	12,978	10,00	129,78
86.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,161	20,50	3,30
87.	Pret de piata	Cazan 24 kw	buc	1,000	12 000,00	12 000,00
88.	Ventilator axial	Ventilator axial , productivitate min.85 m3/h	buc	3,000	350,00	1 050,00
		<b>Итого по строительным материалам</b>				<b>51 141,82</b>

**Строительные машины:**

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	2,250	175,00	393,75
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,045	45,00	2,02
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,450	25,00	11,25
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,144	95,00	13,68
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	2,402	95,00	228,19
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,780	125,00	597,50
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut.	1,000	25,00	25,00
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	4,200	28,00	117,60
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	5,220	75,00	391,50
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,300	250,00	75,00
		<b>Итого по строительным машинам</b>				<b>1 855,49</b>

**Всего:**

Прямые затраты	Lei	76 262,52
TVA (ПЗ) * 20%	20,00 %	15 252,50



Итого по смете:

91 515,02



Составил

)

(должность, подпись)

Проверил

)

(должность, подпись)

Инвестор  
ОбъектIMSP CNAMUP  
Lucrari de reparatie capitala PAMU Cazaclia, SAMU Ciadir-Lunga

## Каталог единичных расценок к объекту

### Incalzirea si ventilarea (развернутая форма)

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Incalzirea si ventilarea</b>				
		<b>1.1. Valoare utilajului</b>				
1		Aragaz cu 4 locuri si cuptor electric (Газовая плита с 4 комфортками и электродуховкой)	buc			3 200,00
	234	Aragaz cu 4 locuri si cuptor electric (Газовая плита с 4 комфортками и электродуховкой)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
2		Hota	buc			1 000,00
	1221	Hota	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
3		Furtun de gaz 1/2x1.5	buc			160,00
	12322321	Furtun de gaz 1/2x1.0	buc	1,0000	160,00	160,00
4		Furtun de gaz 3/4x1.0	buc			110,00
	1232321	Furtun de gaz 3/4x1.0	buc	1,0000	110,00	110,00
5		Cazan pe gaz cu capacitatea min. 24 kw, cu tiraj mecanic, cu cos de fum	buc			12 000,00
	Pret de piata	Cazan 24 kw	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
6		Ventilator axial , productivitate de la 85m3/h	buc			350,00
	Ventilator axial	Ventilator axial , productivitate min.85 m3/h	buc	1,0000	350,00	350,00
7		Supapa electromagnetica de gaz Dn.25mm	buc			1 800,00
	12221	Supapa electromagnetica de gaz Dn.25mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
8		Semnalizator de gaze	buc			800,00
	12-1	Semnalizator de gaze	buc	1,0000	800,00	800,00
9		Contor de gaz G-4T	buc			800,00
	12-12	Contor de gaz G6T	buc	1,0000	800,00	800,00
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
10	IB11A	Arzator industrial de gaze naturale cu aer insuflat, montat pe placa frontala a cazanului, avind debitul de gaz la presiunea nominala de 200 mm H2O de	buc			186,68



1	2	3	4	5	6	7
		pina la 12 mc/h, inclusiv				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.6000	52,57	136,68
	28301273 03100	Arzator	buc	1.0000	50,00	50,00
11	VC07 A	Montarea ventilatoarelor	buc			635,93
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	52,57	607,18
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	250,00	25,00
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut.	0,1500	25,00	3,75
12	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 24 kw, montat direct pe perete	buc			527,23
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4.0000	52,57	210,28
	28752740 30000	Racord olandez. U2	buc	5.0000	55,00	275,00
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	0,80	4,80
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	25,00	3,75
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut.	1,0000	25,00	25,00
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,3000	28,00	8,40
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" dn. 25mm	buc			10,91
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	52,57	8,41
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
14	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			309,91
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	52,57	184,00
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	45,00	90,00
	28741158 21760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,80	6,40
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,65	5,20
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	15,00	3,45
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,00	16,40
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	11,00	2,86
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	0,00	0,00
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	0,00	0,00
15	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			39,30
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	52,57	36,80



1	2	3	4	5	6	7
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
		<b>1.3. Lucrari generale</b> <b>1.3.1. Incalzirea</b>				
16	RpIC1 9A	Demontarea tevii PPR, 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			21,53
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	52,57	15,77
	28752741 23510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,50	1,35
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	20,00	2,74
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0220	35,00	0,77
17	RpIB1 1A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			8,41
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,57	8,41
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la, Tip K22 400x500 mm, inclusiv	buc			535,91
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	52,57	26,29
	28221157 00000504 0	Radiator 500*400 tip 22	buc	1,0000	500,00	500,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	28,00	5,60
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la, Tip K22 500x500 mm, inclusiv	buc			585,91
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5000	52,57	26,29
	28221157 00000505 0	Radiator 500*500 tip 22	buc	1,0000	550,00	550,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	28,00	5,60
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Tip K22 800x500mm	buc			735,91



1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157 000001	Radiator Tip 22 800x500	buc	1,0000	700,00	700,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	28,00	5,60
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Tip K22 1000x500mm	buc			835,91
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,57	26,29
	28221157 000002	Radiator Tip 22 1000x500	buc	1,0000	800,00	800,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	28,00	5,60
22	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, Tip K 22 1200x500mm	buc			1 046,12
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	28221157 00000	Radiator Tip 22 1200x500	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	28,00	7,00
23	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm, Tip K22 1400 x500mm	buc			1 157,13
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,8000	52,57	42,05
	28221157 000054	Radiator tip K22 1400/500	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0050	35,00	0,17
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0100	45,00	0,45
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,80	4,80
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,3000	28,00	8,40
24	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 20x2,8 mm,	m			47,28





1	2	3	4	5	6	7
		PN 25				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3000	52,57	20,50
	25212167 1000020tv 20	Teava din polietilena sau polipropilena, PPR d 20x2,8mm, PN25	m	1,0300	20,00	26,78
25	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearnmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala. PPR 25x3.5 mm, PN 25	m			68,11
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3500	52,57	23,92
	25212167 1000025tv 25	Teava din polietilena sau polipropilena, PPR 25x3,5mm PN25	m	1,0300	33,00	44,19
26	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearnmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 32x4.4 mm, PN 25	m			94,29
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4000	52,57	27,34
	25212167 1000032tv 32	Teava din polietilena sau polipropilena, PPR 32x4,4mm, PN25	m	1,0300	50,00	66,95
27	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Cot PPR d 20mm	buc			12,43
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	52,57	7,89
	28752741 101021c2 0	Piesa de racordare (fiting), Cot PPR d 20mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h/ut	0,0150	95,00	1,43
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm, Cot PPR d 25mm	buc			15,61
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	52,57	9,46
	28752741 101022c2 5	Piesa de racordare (fiting), Cot PPR d 25mm	buc	1,0000	4,30	4,30
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h/ut	0,0180	95,00	1,71
29	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm, Cot PPR d 32mm	buc			20,69
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2100	52,57	11,04
	28752741	Piesa de racordare (fiting), Cot PPR d	buc	1,0000	7,50	7,50



1	2	3	4	5	6	7
	101023c3 2	32mm				
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0210	95,00	2,00
30	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 32mm	buc			29,78
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0.3000	52,57	15,77
	28752741 101027132	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR 32mm	buc	1.0000	11,00	11,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0300	95,00	2,85
31	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 d 25x20x25mm	buc			22,08
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2600	52,57	13,67
	28752741 101026125 202	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR d 25x20x25mm	buc	1,0000	5,80	5,80
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0260	95,00	2,47
32	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 32x32x20mm	buc			28,78
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0.3000	52,57	15,77
	28752741 101027132 x20	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR 32x32x20mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0300	95,00	2,85
33	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 32x1/2x32mm	buc			68,78
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0.3000	52,57	15,77
	28752741 101027132 x1/	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR 32x1/2x32mm	buc	1.0000	50,00	50,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0300	95,00	2,85
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, DN1/2"	buc			97,85
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	52,57	7,89
	28752742 051001D N 1/2	Robinet cu mufa, DN 1/2"	buc	1,0000	88,00	88,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, DN3/4"	buc			124,85
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	52,57	7,89
	28752742 051001D N 3/4	Robinet cu mufa, DN 3/4"	buc	1,0000	115,00	115,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, , Robinet p/u scurgere+1/2	buc			137,85
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	52,57	7,88
	28752742 051001/2	Robinet de scurgere 1/2	buc	1,0000	128,00	128,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur ) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			90,96
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	52,57	9,46
	28752742 027001	Robinet cu dublu reglaj (tur) 1/2	buc	1,0000	80,00	80,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur ) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			90,96
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	52,57	9,46
	28752742 0270012	Robinet cu dublu reglaj (retur) 1/2	buc	1,0000	80,00	80,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
39	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind d 1/2 bronz	buc			196,66
	71360200 11620	Instalator apa canal	h-om.	2,3000	52,57	120,91
	29241273 22065112	Filtru pentru apa potabila d 1/2 bronz	buc	1,0000	75,00	75,75



1	2	3	4	5	6	7
40	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind d 3/4 bronz	buc			226,96
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	52,57	120,91
	29241273 22065122 3134	Filtru pentru apa potabila d 3/4 bronz	buc	1,0000	105,00	106,05
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, Racord olandez PPR d 25x3/4	buc			86,95
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752741 101025x3/ 4	Piesa de racordare (fiting), Racord olandez PPR d25x3/4	buc	1,0000	75,00	75,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut.	0,0180	95,00	1,71
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, Racord olandez d 32x1"	buc			123,19
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2100	52,57	11,04
	28752741 101023ro3 2x1	Piesa de racordare (fiting), Racord olandez D 32/1"	buc	1,0000	110,00	110,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h/ut	0,0210	95,00	2,00
43	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, Reductie din bronz 3/4x1/2 masculin/femenin	buc			26,13
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	52,57	7,88
	28752741 101029rb3 /4x	Piesa de racordare (fiting), Reductie bronz 3/4x1/2 m/f	buc	1,0000	16,70	16,70
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h/ut	0,0150	95,00	1,43
44	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, Reducte bronz 1"x3/4 masculin/femenin	buc			32,95
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752741	Piesa de racordare (fiting), Reductie	buc	1,0000	21,00	21,00



1	2	3	4	5	6	7
	10102rb 1"x3	bronz 1"x3/4 m/f				
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0180	95,00	1,71
45	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, Reducte 32x25	buc			16,15
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	28752741 10102r32x 25	Piesa de racordare (fiting), Reductie PPR 32x25	buc	1,0000	4,20	4,20
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0180	95,00	1,71
46	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, Reductie PPR 25x20	buc			10,93
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	52,57	7,88
	28752741 101029r25 x20	Piesa de racordare (fiting), Reductie PPR 25x20	buc	1,0000	1,50	1,50
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0150	95,00	1,43
47	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc			10,46
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1200	52,57	6,31
	28752742 0400011/4 "-2	Bratara fixare 1 1/4"-2	buc	1,0000	3,00	3,00
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	28741158 93465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,70	0,70
48	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			9,21
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	52,57	5,26
	28752742 04000	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	2,80	2,80
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15



1	2	3	4	5	6	7
	28741158 93465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,70	0,70
49	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			9,73
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	52,57	4,73
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	125,00	5,00
50	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			12,03
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	52,57	5,78
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	125,00	6,25
51	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			4,21
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0800	52,57	4,21
52	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			5,26
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	52,57	5,26
53	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d32x40mm ППУ	m			32,89
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	52,57	22,08
	33205173 5223 32	Termoizolatie conducte d32x40mm ППУ	m	1,0300	10,00	10,81
54	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d20x40mm ППУ	m			28,57
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	52,57	22,08
	33205173 5223 20	Termoizolatie conducte d20x40mm ППУ	m	1,0300	6,00	6,49
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,09
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,00
56	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevil de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1"	buc			32,55



1	2	3	4	5	6	7
		-2" (Футляр D50)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,03
	27221033 10000	Teava instalatie	m	0,2000	50,00	10,00
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,00	0,26
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	20,00	0,18
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	35,00	0,21
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,65	0,53
	14212022 06000	Nisip 0.0-7.0 mm	m3	0,0018	160,00	0,32
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0005	20,50	0,02
57	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			96,93
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	52,57	39,43
	28752742 05200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	55,00	55,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
58	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"/ Filet	buc			71,69
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	52,57	14,20
	25231567 13800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	55,00	55,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
59	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1"	m			74,40
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	52,57	31,54
	25212167 01000	Teava din otel	m	1,0150	40,00	40,60
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	15,00	0,52
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0770	20,00	1,54
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	11,00	0,16
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,00	0,03
60	TfA02 A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50;	buc			233,34
	72142400	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	52,57	56,25



1	2	3	4	5	6	7
	21800					
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,0000	52,57	52,57
	28752740 40000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	35,00	35,00
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	32,00	3,65
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	15,00	2,18
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	32,00	1,92
	26811160 01329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	0,00	0,00
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0320	20,50	0,66
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,00	0,96
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	1,0440	75,00	78,30
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,0090	45,00	0,40
61	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			14,53
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,57	5,78
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	0,0500	175,00	8,75
62	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			11,73
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	0,0400	175,00	7,00
		<b>1.3.2. Ventilarea</b>				
63		Executarea gaurii D100mm prin perete gr. 500mm (Wc, Dus, Bucatarie)	buc			60,45
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,0500	52,57	2,63
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,1000	52,57	57,83
64		Executarea gaurii D125mm prin perete gr. 500mm	buc			60,46
	71220500 13400	Zidar	h-om.	0,0500	52,57	2,63
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,1000	52,57	57,83
65	RpCU 05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti d 50mm in pereti din zidarie de caramida de grosimea 50 cm grosime	buc			60,46
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	52,57	2,63
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	52,57	57,83
66	VA05 A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind diametrul de 100 mm (Прокладка	m			134,27





1	2	3	4	5	6	7
		готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.100мм)				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	25213057 34007 7	Canal de ventilatie din ALP-Teava PVC d 100 mm	m	1,0100	64,00	65,93
67	VA05 A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind diametrul de 125 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.125мм)	m			134,27
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	25213057 34007 7	Canal de ventilatie din ALP-Teava PVC d 100 mm	m	1,0100	64,00	65,93
68	SB06 D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc			60,64
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	52,57	28,91
	25231567 12230co 110	D 110 - Cot, , tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,63
	24164061 10467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	56,00	4,54
	23201673 17232	Diclorethan	kg	0,0380	25,00	0,97
	23201162 00572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,00	0,59
69	SB06 D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 125 mm pentru canal de ventilare	buc			60,63
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	52,57	28,91
	25231567 12230co 110	D 110 - Cot, , tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,62
	24164061 10467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	56,00	4,54
	23201673 17232	Diclorethan	kg	0,0380	25,00	0,97
	23201162 00572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,00	0,59
70	SB06 D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Caciula pentru cos de ventilare	buc			60,64
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	52,57	28,91
	25231567 12230co 110	D 110 - Cot, , tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,63
	24164061 10467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	56,00	4,54
	23201673 17232	Diclorethan	kg	0,0380	25,00	0,98
	23201162 00572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,00	0,59
71	CL20	Grile de ventilatie de perete, gata	buc			79,61



1	2	3	4	5	6	7
	A	confectionate din PVC, Grila RAC 150x150				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	28112363 062001	Grila ventilatie PVC de perete 150x150	buc	1,0000	45,00	45,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
72	CL20 A	Grile de ventilatie de tavan, gata confectionate PVC, Grila RAC 150x150	buc			68,03
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	28112363 06200	Grila ventilatie PVC de tavan, 150x150mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,83
73	CL20 A	Grile de ventilatie de perete, gata confectionate din PVC, Grila RAC 100x100	buc			78,03
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	28112363 062001	Grila ventilatie PVC de perete 150x150	buc	1,0000	45,00	45,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82

L.S.

Офертант



должность, подпись (инициалы, фамилия)

Утверждаю:

L.S.

Инвестор

()

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)