

**Reconstructia edificiului sectorului de
politie Nr.3 Costesti situat in raionul
Ialoveni, str. Stefan cel Mare 113**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 08
Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului

Valoarea de deviz 220 116 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Prana 150	buc	3,0000	6 920,000 0,000	20 760,000 0,000
2	Pret de piata	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Prana 200G	buc	1,0000	7 450,000 0,000	7 450,000 0,000
3	Soler&Palau	Вентилятор Decor-300	buc	1,0000	480,000 0,000	480,000 0,000
4	Gree	Кондиционер настенный GWH12NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc	1,0000	6 950,000 0,000	6 950,000 0,000
5	Gree	Кондиционер настенный GWH09NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc	2,0000	6 420,000 0,000	12 840,000 0,000
6	Gree	Кондиционер настенный GWH07NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc	1,0000	6 000,000 0,000	6 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			54 480,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				54 480,000
		2. Lucrari de montare				
7	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка)	buc	4,0000	4 269,940 3 271,628	17 079,762 13 086,514

1	2	3	4	5	6	7
8	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,0000	2 099,280 1 254,105	2 099,280 1 254,105
9	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Кондиционер)	buc	4,0000	4 269,940 3 271,628	17 079,762 13 086,514
		<i>Total</i>	Lei			36 258,804
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medical</i>	22,5 %			6 171,105
		<i>Cheltuieli de Transport</i>	6 %			521,020
		<i>Cheltuieli de Regie</i>	46 %			12 616,481
		<i>Beneficiu de Deviz</i>	4 %			2 222,696
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 790,106 27 427,133
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Ventilare si conditionare a aerului				
10	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm, inclusiv	m	20,0000	99,884 13,262	1 997,676 265,236
11	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,52 mm, inclusiv	m	20,0000	60,292 13,262	1 205,836 265,236
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Koflex D13x13mm	m	20,0000	41,519 29,407	830,388 588,132
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Koflex D10x13	m	20,0000	39,032 29,407	780,639 588,132
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дефлектор D125mm	buc	1,0000	180,818 28,028	180,818 28,028
15	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor,	m2	0,1000	103,390 60,540	10,339 6,054

1	2	3	4	5	6	7
		aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv				
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка MV450/2 Vents	buc	2,0000	195,819 28,029	391,637 56,057
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG300x150 Vents	buc	2,0000	180,819 28,029	361,637 56,057
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ONG200x100 Vents	buc	1,0000	210,818 28,028	210,818 28,028
19	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2	3,5000	1 460,681 217,955	5 112,382 762,842
20	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2	4,8000	1 460,681 217,955	7 011,269 1 046,183
		<i>Total</i>	Lei			18 093,439
		Total Ventilare si conditionare a aerului Inklusiv salariu				18 093,439 3 689,985
		3.2. Incalzire				
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/900 KORADO	buc	2,0000	820,364 28,830	1 640,728 57,660
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/600 KORADO	buc	1,0000	726,364 28,830	726,364 28,830
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/500 KORADO	buc	2,0000	700,364 28,830	1 400,728 57,660
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/400 KORADO	buc	1,0000	605,364 28,830	605,364 28,830

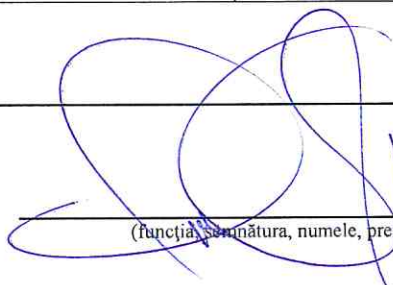
1	2	3	4	5	6	7
25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 300/400 KORADO	buc	2,0000	461,364 28,830	922,728 57,660
26	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Kalor 3 500/160 - 7 секц (0,290м2-1секц)	m2	0,8700	1 128,056 23,064	981,409 20,066
27	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент RA 2991 DN1/2" Danfoss	buc	8,0000	692,515 10,379	5 540,118 83,030
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан RA-N DN1/2" Danfoss	buc	9,0000	612,515 10,379	5 512,633 93,409
29	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан угловой RLV-15 Danfoss	buc	9,0000	212,515 10,379	1 912,633 93,409
30	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/4" V5000Y Honeywell	buc	1,0000	556,822 13,262	556,822 13,262
31	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/4" V5010Y Honeywell	buc	1,0000	696,822 13,262	696,822 13,262
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 1/2" V5000Y Honeywell	buc	2,0000	504,515 10,379	1 009,030 20,758
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 1/2" V5010Y Honeywell	buc	2,0000	692,515 10,379	1 385,030 20,758
34	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/8" V5000Y Honeywell	buc	2,0000	692,515 10,379	1 385,030 20,758
35	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/8" V5010Y Honeywell	buc	2,0000	2 292,515 10,379	4 585,030 20,758
36	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila	buc	2,0000	67,966	135,932

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик 1/2" FIXMATIC			5,766	11,532
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Спускной кран Giacomini 1/2"	buc	2,0000	91,467 8,649	182,934 17,298
38	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR d20x3,4mm (K=1,3 на фитинги)	m	60,0000	38,957 22,487	2 337,426 1 349,244
39	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25x4,2mm (K=1,3 на фитинги)	m	15,0000	50,203 26,235	753,051 393,529
40	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32x5,4mm (K=1,3 на фитинги)	m	20,0000	62,119 29,983	1 242,384 599,664
41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	75,0000	5,789 5,189	434,205 389,205
42	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	20,0000	7,093 6,343	141,852 126,852
43	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AC d22x9mm	m	50,0000	70,504 29,407	3 525,180 1 470,330
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AC d22x9mm	m	15,0000	74,830 29,407	1 122,444 441,099
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AC d35x9mm	m	20,0000	71,585 29,407	1 431,702 588,132
		<i>Total</i>	Lei			40 167,579
		Total Incalzire				40 167,579

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				6 016,995
		<i>Total</i>	Lei			58 261,018
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medical</i>	22,5 %			2 184,071
		<i>Cheltuieli de Transport</i>	6 %			2 907,579
		<i>Cheltuieli de Regie</i>	8 %			5 068,213
		<i>Beneficiu de Deviz</i>	4 %			2 736,836
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				71 157,717 9 706,980

		Total	Lei			183 430
		Total				183 430
		TVA	20 %			36 686
						220 116
		Total deviz: Inclusiv salariu				37 135

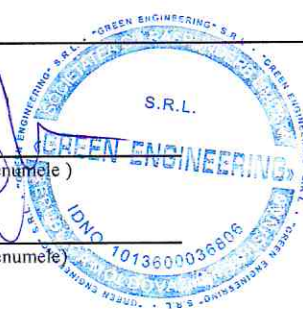
Intocmit



 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reconstructia edificiului sectorului de
politie Nr.3 Costesti situat in raionul
Ialoveni, str. Stefan cel Mare 113**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 08
Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului**

Valoarea de deviz 220 116 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 08:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,8200	57,66	162,600
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1050	57,66	6,054
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	70,2030	57,66	4 047,906
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	63,7500	57,66	3 675,825
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	507,0440	57,66	29 236,158
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,95	5,570
Total manopera						37 135

Materiale:

1.	0755653560	Кондиционер настенный GWH07NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000
2.	095565320	Кондиционер настенный GWH09NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc	2,0000	6 420,00	12 840,000
3.	121335650	Кондиционер настенный GWH12NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc	1,0000	6 950,00	6 950,000
4.	1233212875274202700	Robinet cu dublu reglaj Термостатический элемент RA 2991 DN1/2" Danfoss	buc	8,0000	680,00	5 440,000
5.	1504442	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Prana 150	buc	3,0000	6 920,00	20 760,000
6.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,5220	30,00	15,660
7.	20004421	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Prana 200G	buc	1,0000	7 450,00	7 450,000
8.	202521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPr20	m	80,3400	12,30	988,182
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,3485	60,00	80,910
10.	212811236306200	Решетка ONG300x150 Vents	buc	2,0000	150,00	300,000
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4323	180,00	77,814
12.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0400	52,00	2,080
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0480	74,00	77,552
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,2613	28,00	63,317
15.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	2,00	0,400
16.	252521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPr25	m	20,0850	17,90	359,522
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	12,0600	1,38	16,642
18.	26511221000402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	1,38	4,140
19.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	39,4001	55,00	2 167,006
20.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	63,7108	55,00	3 504,094

21.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	79,0517	55,00	4 347,843
22.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4,0200	11,50	46,230
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3200	11,50	3,680
24.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,4788	11,50	120,506
25.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,7064	11,50	77,124
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0030	17,00	0,051
27.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0050	17,00	0,085
28.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4323	17,50	7,566
30.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0400	45,00	1,800
31.	2746163334000	Teava din cupru 9,52mm	m	20,2000	45,80	925,160
32.	274616333400033	Teava din cupru 12,7 mm	m	20,2000	85,00	1 717,000
33.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	150,00	150,000
34.	281123630620023	Решетка ONG200x100 Vents	buc	1,0000	180,00	180,000
35.	281123630620033	Решетка MV450/2 Vents	buc	2,0000	165,00	330,000
36.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4000	100,00	40,000
37.	2822115700000500900	Radiator 22K 500/900 KORADO	buc	2,0000	774,00	1 548,000
38.	28221157000013500	Radiator Kalor 3 500/160 - 7 секц (0,290м2-1секц)	m2	0,8787	1 090,00	957,783
39.	282211570300400	Radiator 22K 300/400 KORADO	buc	2,0000	415,00	830,000
40.	282211570500400	Radiator 22K 500/400 KORADO	buc	1,0000	559,00	559,000
41.	282211572500500	Radiator 22K 500/500 KORADO	buc	2,0000	654,00	1 308,000
42.	282211575006000	Radiator 22K 500/600 KORADO	buc	1,0000	680,00	680,000
43.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,0380	12,00	0,456
44.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	50,2980	0,20	10,060
45.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	64,3200	0,45	28,944
46.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,1100	0,38	8,402
47.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,1300	0,50	13,065
48.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	482,4000	0,52	250,848
49.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	128,6400	2,50	321,600
50.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,2400	0,25	12,060
51.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	482,4000	0,35	168,840
52.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	128,6400	0,45	57,888
53.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	50,2980	0,12	6,036
54.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	114,6180	0,20	22,924
55.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,9000	14,00	12,600
56.	2875274202700	Клапан баланс. d 3/8" V5000Y Honeywell	buc	2,0000	2 280,00	4 560,000
57.	287527420270022321	Клапан угловой RLV-15 Danfoss	buc	9,0000	200,00	1 800,000
58.	2875274202700334	Клапан баланс. d 3/4" V5000Y Honeywell	buc	1,0000	540,00	540,000
59.	28752742027011210	Клапан RA-N DN1/2" Danfoss	buc	9,0000	600,00	5 400,000
60.	28752742027023200	Клапан баланс. d 1/2" V5000Y Honeywell	buc	2,0000	492,00	984,000

61.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,0000	3,00	72,000
62.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0838	6,00	0,503
63.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0050	420,00	422,100
64.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	8,0400	850,00	6 834,000
65.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0050	320,00	321,600
66.	322521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR32	m	26,7800	24,00	642,720
67.	332051735223	Termoizolatie conducte Koflex D13x13	m	21,6300	11,20	242,256
68.	332051735223334	Termoizolatie conducte Koflex D10x13	m	21,6300	8,90	192,507
69.	332051735223666	Termoizolatie conducte Armaflex AC d22x9mm	m	54,0750	38,00	2 054,850
70.	33207352232213	Termoizolatie conducte Armaflex AC d35x9mm	m	21,6300	39,00	843,570
71.	33213332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AC d28x9mm	m	16,2225	42,00	681,345
72.	332913134500000	Robinet de aerisire cu cheie " Автомат. воздухоотводчик 1/2" FIXMATIC	buc	2,0000	62,00	124,000
73.	44322875274205100	Robinet cu mufa Спускной кран Giacomini 1/2"	buc	2,0000	80,00	160,000
74.	500362875274202700	Клапан баланс. d 3/8" V5000Y Honeywell	buc	2,0000	680,00	1 360,000
75.	50102875274202700	Клапан баланс. d 3/4" V5010Y Honeywell	buc	1,0000	680,00	680,000
76.	8555488	Вентилятор Decor-300	buc	1,0000	480,00	480,000
77.	89632875274202700	Клапан баланс. d 1/2" V5010Y Honeywell	buc	2,0000	680,00	1 360,000
Total materiale de construcții						111 624

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4150	25,00	10,375
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0005	25,00	0,013
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0000	15,00	60,000
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,3000	10,00	53,000
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,6000	15,00	24,000
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,3000	25,00	82,500
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,500
Total utilaje de construcții						242

Total	Lei	183 430
Total		183 430
TVA	20 %	36 686

Total deviz:

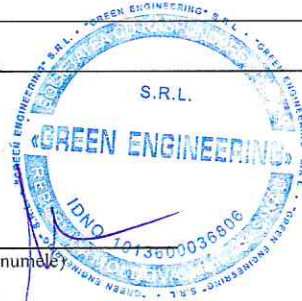
220 116

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reconstructia edificiului sectorului de
politie Nr.3 Costesti situat in raionul Ialoveni, str.
Stefan cel Mare 113

Investitor Inspectoratul General al Politiei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Prana 150	buc			6 920,00
	1504442	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Prana 150	buc	1,0000	6 920,00	6 920,00
2	Pret de piata	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Prana 200G	buc			7 450,00
	20004421	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Prana 200G	buc	1,0000	7 450,00	7 450,00
3	Soler&Palau	Вентилятор Decor-300	buc			480,000
	8555488	Вентилятор Decor-300	buc	1,0000	480,00	480,00
4	Gree	Кондиционер настенный GWH12NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc			6 950,000
	121335650	Кондиционер настенный GWH12NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc	1,0000	6 950,00	6 950,00
5	Gree	Кондиционер настенный GWH09NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc			6 420,000
	095565320	Кондиционер настенный GWH09NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc	1,0000	6 420,00	6 420,00
6	Gree	Кондиционер настенный GWH07NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc			6 000,000
	0755653560	Кондиционер настенный GWH07NB-K3NNB1A/0 в комплекте	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		2. Lucrari de montare				
7	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка)	buc			4 269,940
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	850,00	854,25
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,50	5,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,38	2,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	28,00	7,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	60,00	9,04
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,35	21,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,45	7,24
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,52	31,36
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	2,50	40,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,45	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,00
8	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			2 099,280
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,22
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	320,00	321,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	180,00	32,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,25	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	17,50	3,17
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	420,00	422,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,38	8,40
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,00
9	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Кондиционер)	buc			4 269,940
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	850,00	854,25
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,50	5,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,38	2,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	28,00	7,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	60,00	9,04
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,35	21,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,45	7,24
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,52	31,36
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	2,50	40,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,45	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,00
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Ventilare si conditionare a aerului				
10	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm, inclusiv	m			99,884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	274616333400033	Teava din cupru 12,7 mm	m	1,0100	85,00	85,85
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	52,00	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	45,00	0,04
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	45,00	0,68
11	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,52 mm, inclusiv	m			60,292
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2746163334000	Teava din cupru 9,52mm	m	1,0100	45,80	46,26
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	52,00	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	45,00	0,04
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	45,00	0,68
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Koflex D13x13mm	m			41,519
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223	Termoizolatie conducte Koflex D13x13	m	1,0300	11,20	12,11
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Koflex D10x13	m			39,032
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223334	Termoizolatie conducte Koflex D10x13	m	1,0300	8,90	9,63
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дефлектор D125mm	buc			180,818
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,95	0,93
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,38	0,69
15	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm	m2			103,390

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	12,00	4,56
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	11,50	36,80
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	17,00	0,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,13
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка MV450/2 Vents	buc			195,819
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,95	0,93
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	281123630620033	Решетка MV450/2 Vents	buc	1,0000	165,00	165,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,38	0,69
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG300x150 Vents	buc			180,819
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,95	0,93
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	212811236306200	Решетка ONG300x150 Vents	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,38	0,69
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ONG200x100 Vents	buc			210,818
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,95	0,93
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200223	Решетка ONG200x100 Vents	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,38	0,69
19	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2			1 460,681
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,50	9,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,34
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	60,00	1,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,50	14,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	180,00	5,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,50	0,53
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	55,00	261,09
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	55,00	523,84
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	55,00	422,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
20	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2			1 460,681
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,50	9,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,34
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	60,00	1,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,50	14,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	180,00	5,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,50	0,53
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	55,00	261,09
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	55,00	523,84
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	55,00	422,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		3.2. Incalzire				
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/900 KORADO	buc			820,364
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000500900	Radiator 22K 500/900 KORADO	buc	1,0000	774,00	774,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	74,00	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/600 KORADO	buc			726,364
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211572500600	Radiator 22K 500/600 KORADO	buc	1,0000	680,00	680,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	74,00	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/500 KORADO	buc			700,364
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211572500500	Radiator 22K 500/500 KORADO	buc	1,0000	654,00	654,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	74,00	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/400 KORADO	buc			605,364
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570500400	Radiator 22K 500/400 KORADO	buc	1,0000	559,00	559,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	74,00	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 300/400 KORADO	buc			461,364
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570300400	Radiator 22K 300/400 KORADO	buc	1,0000	415,00	415,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	74,00	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
26	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Kalor 3 500/160 - 7 секц (0,290м2-1секц)	m2			1 128,056
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	28221157000013500	Radiator Kalor 3 500/160 - 7 секц (0,290м2-1секц)	m2	1,0100	1 090,00	1 100,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	30,00	0,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	74,00	3,40
27	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент RA 2991 DN1/2" Danfoss	buc			692,515
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	1233212875274202700	Robinet cu dublu reglaj Термостатический элемент RA 2991 DN1/2" Danfoss	buc	1,0000	680,00	680,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	74,00	1,78
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан RA-N DN1/2" Danfoss	buc			612,515
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027011210	Клапан RA-N DN1/2" Danfoss	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	74,00	1,78

1	2	3	4	5	6	7
29	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан угловой RLV-15 Danfoss	buc			212,515
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270022321	Клапан угловой RLV-15 Danfoss	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	74,00	1,78
30	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/4" V5000Y Honeywell	buc			556,822
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700334	Клапан баланс. d 3/4" V5000Y Honeywell	buc	1,0000	540,00	540,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	74,00	2,96
31	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/4" V5010Y Honeywell	buc			696,822
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	50102875274202700	Клапан баланс. d 3/4" V5010Y Honeywell	buc	1,0000	680,00	680,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	74,00	2,96
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 1/2" V5000Y Honeywell	buc			504,515
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027023200	Клапан баланс. d 1/2" V5000Y Honeywell	buc	1,0000	492,00	492,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	74,00	1,78
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 1/2" V5010Y Honeywell	buc			692,515
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	89632875274202700	Клапан баланс. d 1/2" V5010Y Honeywell	buc	1,0000	680,00	680,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	74,00	1,78
34	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/8" V5000Y Honeywell	buc			692,515
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	500362875274202700	Клапан баланс. d 3/8" V5000Y Honeywell	buc	1,0000	680,00	680,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	74,00	1,78
35	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан баланс. d 3/8" V5010Y Honeywell	buc			2 292,515
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700	Клапан баланс. d 3/8" V5000Y Honeywell	buc	1,0000	2 280,00	2 280,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	74,00	1,78
36	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик 1/2" FIXMATIC	buc			67,966
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	332913134500000	Robinet de aerisire cu cheie " Автомат. воздухоотводчик 1/2" FIXMATIC	buc	1,0000	62,00	62,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,20
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Спускной кран Giacomini 1/2"	buc			91,467
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	44322875274205100	Robinet cu mufa Спускной кран Giacomini 1/2"	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	74,00	2,37
38	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR d20x3,4mm (K=1,3 на	m			38,957

1	2	3	4	5	6	7
		фитинги)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	22,49
	202521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPr20	m	1,0300	12,30	16,47
39	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25x4,2mm (K=1,3 на фитинги)	m			50,203
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	26,24
	252521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR25	m	1,0300	17,90	23,97
40	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32x5,4mm (K=1,3 на фитинги)	m			62,119
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	29,98
	322521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR32	m	1,0300	24,00	32,14
41	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			5,789
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	15,00	0,60
42	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			7,093
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
43	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AC d22x9mm	m			70,504
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223666	Termoizolatie conducte Armaflex AC d22x9mm	m	1,0300	38,00	41,10
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AC d22x9mm	m			74,830
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33213332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AC d28x9mm	m	1,0300	42,00	45,42
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AC d35x9mm	m			71,585
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33207352232213	Termoizolatie conducte Armaflex AC d35x9mm	m	1,0300	39,00	42,18

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

