

**Reconstructia si reutilizarea
constructiei de invatamint si
educatie in "Inspectoratul de
politie nr.4 " in s. Gavanoasa , r-
nul Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Incalzire si ventilare (IVC)**

Valoarea de deviz 106 142,21 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,180	44,46	274,763
2.	7122050013400	Zidar	h-om	15,900	44,46	706,914
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	26,208	44,46	1 165,208
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	44,46	204,516
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	120,125	44,46	5 340,758
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	73,950	44,46	3 287,817
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	96,078	44,46	4 271,627
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,370	44,46	772,271
Total manopera						16 023,88

Materiale:

1.	012310	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	компл.	1,000	1 500,00	1 500,000
2.	012311	Регулятор давления после себя Ду15мм Danfoss SAVD "sau echivalent"	buc	1,000	120,00	120,000
3.	012312	Манометру P = 6 bar	buc	3,000	85,00	255,000
4.	01239	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent"	buc	1,000	14 000,00	14 000,000
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,105	44,00	4,620
6.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,126	37,00	4,662
7.	123470	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	компл.	2,000	1 500,00	3 000,000
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	120,00	3,240
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,250
10.	1714227322940	Синера fuior	kg	0,658	36,00	23,688
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,560	5,00	12,800
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,330	25,00	33,250
13.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,250	32,00	8,000

14.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	149,350	18,00	2 688,300
15.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	3,000	12,00	36,000
16.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	7,00	0,000
17.	2524217304531	Fisie de etansare	m	35,167	5,00	175,835
18.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	45,864	90,00	4 127,760
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,910	1,70	25,347
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	1 250,00	3,750
21.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	57,008	40,00	2 280,320
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	21,500	14,00	301,000
23.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,000
24.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	12,00	48,000
25.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,504	14,00	7,056
26.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,296	17,00	39,032
27.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	12,000	125,00	1 500,000
28.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	300,00	0,000
29.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,650	1,00	0,650
30.	2822115700000	Radiator	buc	13,000	1 250,00	16 250,000
31.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	10,00	0,000
32.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,50	12,000
33.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	687,962	1,50	1 031,943
34.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	15,00	0,000
35.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,80	6,400
36.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	687,962	1,00	687,962
37.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,00	8,000
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	687,962	0,80	550,370
39.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,800	15,00	27,000
40.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	112,000	3,50	392,000
41.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	32,00	64,000
42.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	37,00	74,000
43.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	35,000	70,00	2 450,000
44.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	7,000	60,00	420,000
45.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	55,00	110,000
46.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	41,000	1,30	53,300
47.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	2,020	400,00	808,000
48.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	5,00	0,000
49.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	2,020	85,00	171,700
50.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,020	3 000,00	6 060,000
51.	3220137315778	Decapant	kg	0,704	5,00	3,520
52.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	156,818	8,00	1 254,544
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,162	0,00	0,000
Total materiale de construcții						60 643,30

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,300	70,00	21,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,405	70,00	28,350
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	2,032	35,00	71,120
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	2,682	50,00	134,100
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut.	5,800	70,00	406,000
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,270	35,00	9,450
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut.	6,300	50,00	315,000
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	2,500	25,00	62,500
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,200	30,00	6,000
Total utilaje de construcții						1 053,52

Total	lei	88 451,84
TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	17 690,37
Ставка НДС	0,00 %	0,00
Стоимость	lei	106 142,21
Total deviz:		106 142,21

1

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia si reutilizarea constructiei de invatamint si educatie in "Inspectoratul de politie nr.4 " in s. Gavanoasa , r-nul Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x400 , complet echipat ,sau echivalent)	buc			1 281,44 22,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	44,46	22,230
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,00	0,108
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, (" KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x600 , complet echipat ,sau echivalent)	buc			1 281,44 22,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	44,46	22,230
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,00	0,108
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,000
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x700, complet echipat, sau echivalent)	buc			1 276,44 22,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	44,46	22,230
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,00	0,108
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,900
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x800, complet echipat, sau echivalent)	buc			1 281,44 22,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	44,46	22,230
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,00	0,108
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2000	25,00	5,000
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K " 22K 500x1200, complet echipat , sau echivalent)	buc			1 290,74 28,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	44,46	28,899
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	36,00	0,144
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,30	5,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	25,00	6,250
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x1400, complet echipat, sau echivalent)	buc			1 290,74 ----- 28,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	44,46	28,899
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	36,00	0,144
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,30	5,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	25,00	6,250
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, клапан термост.прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc			79,04 ----- 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	44,46	8,003
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	70,00	70,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,00	0,432
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,600
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc			79,04 ----- 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	44,46	8,003
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	70,00	70,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,00	0,432
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,600
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc			79,03 ----- 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	44,46	8,003
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	70,00	70,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	36,00	0,432
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,600
10	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala(Полипропиленовая труба PN25, D=20x2,8)	m			31,88 ----- 13,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	44,46	13,338
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	18,00	18,540
11	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala(Полипропиленовая труба PN25, D=25x3,5)	m			34,10 ----- 15,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	44,46	15,561
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	18,00	18,540
12	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			6,80 ----- 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	44,46	4,001
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut.	0,0400	70,00	2,800
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte(Polyzol D .22x6mm) Materiale marunte=1,050	m			31,33 ----- 22,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	44,46	22,675
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,00	8,652
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Polyzol d28x6 Materiale marunte=1,050	m			31,33 ----- 22,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	44,46	22,675
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,00	8,652
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			10,82

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (Угол 90 PPR)				6,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	44,46	6,669
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,030
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut.	0,0150	35,00	0,525
16	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(Угол 90 PPR)	buc			12,27 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	44,46	8,003
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,035
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut.	0,0180	35,00	0,630
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm,(Тройник PPR 20x20)	buc			14,71 10,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	44,46	10,226
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,030
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut.	0,0230	35,00	0,805
18	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(Тройник PPR 25x20)	buc			16,16 11,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	44,46	11,559
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,035
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut.	0,0260	35,00	0,910
19	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			25,79 25,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	44,46	2,223
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	44,46	23,564
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			21,32 19,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	44,46	14,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	44,46	4,446
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,70	0,561
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	120,00	0,120
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	70,00	1,050
21	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(Гильза для прохода через стену D32 -20 buc)	kg			24,23 10,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	44,46	10,226
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,000
		1.2. Capitolul 1.2. Вентиляция				
22	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод спирально-навивной, gr 0,5mm, D100 - 15ml) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			221,42 74,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	44,46	74,651

1	2	3	4	5	6	7
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	90,00	90,894
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	7,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,120
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,150
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,50	22,725
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,182
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,0540	50,00	2,696
23	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm/(Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, толщиной 50 мм с фольгированным покровным слоем)	m2			62,35 20,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	44,46	20,807
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	40,00	40,720
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	14,00	0,126
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	17,00	0,697
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточное устройство Duco Klep 80 SR)	buc			150,33 22,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	44,46	20,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	44,46	1,334
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,850
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решётка регулируемая с клапаном 200x150)	buc			150,33 22,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	44,46	20,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	44,46	1,334
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,850
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решётка регулируемая с клапаном 250x200)	buc			150,33 22,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	44,46	20,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	44,46	1,334
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,850
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решётка регулируемая с клапаном 400x300)	buc			150,33 22,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	44,46	20,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	44,46	1,334
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,850
28	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul 700?1000 mm. (Воздуховод прямоугольный, gr 0,5 mm, 300x250 - 10ml) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			216,97 68,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	44,46	68,335

1	2	3	4	5	6	7
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	90,00	90,900
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	7,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,120
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,150
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,50	22,725
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	5,00	4,545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,0640	50,00	3,200
29	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul 700?1000 mm. (Воздуховод прямоугольный, gr 0,5 mm, 200x150 - 10ml) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			216,98 <hr/> 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	44,46	68,335
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	90,00	90,900
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	7,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,120
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,150
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,50	22,725
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	5,00	4,545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,0640	50,00	3,200
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод спирально-навивной, gr 0,5mm, D160 - 35ml) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			221,43 <hr/> 74,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	44,46	74,649
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	90,00	90,901
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	7,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,120
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,150
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,50	22,725
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,182
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,0540	50,00	2,701
31	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul 700?1000 mm. (Фасонные детали, gr 0,5 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			216,98 <hr/> 68,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	44,46	68,335
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	90,00	90,900
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	7,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,120
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,150
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,50	22,725
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	5,00	4,545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,0640	50,00	3,200
32	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50	m2			62,35 <hr/> 20,81

1	2	3	4	5	6	7
		sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatatie peste 35 cm/(Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, толщиной 50 мм с фольгированным покровным слоем)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	44,46	20,807
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	40,00	40,720
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	14,00	0,126
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	17,00	0,697
33	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,79 25,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	44,46	2,223
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	44,46	23,564
34	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			21,38 19,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	44,46	14,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	44,46	4,446
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,70	0,561
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	120,00	0,120
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,179
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	70,00	1,050
		1.3. Capitolul 1.3. Котельная				
35	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4", (Тройник с резьбой для манометра 20x20мм)	buc			32,74 18,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	44,46	18,673
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	12,00	12,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0240	36,00	0,864
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	25,00	1,200
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Обратный клапан д20мм)	buc			68,01 6,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	44,46	6,669
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,00	0,540
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,800
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Шаровой кран д20мм)	buc			68,01 6,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	44,46	6,669
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,00	0,540
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,800
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Шаровой кран д25мм)	buc			68,01 6,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	44,46	6,669
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,00	0,540
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,800
39	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый д20мм) Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			188,11 102,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	44,46	102,258
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	85,00	85,850
40	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый д25мм) Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			188,11 102,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	44,46	102,258
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	85,00	85,850

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Вентиляция				
41	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Soler&Palau 100 CZ Silent) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			3 961,01 513,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	44,46	513,513
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	3 000,00	3 030,000
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	400,00	404,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	30,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,1500	70,00	10,500
		2.2. Capitolul 2.2. Котельная				
42	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 259,93 800,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	44,46	800,280
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	55,00	110,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,400
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	32,00	8,000
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut.	6,3000	50,00	315,000
43	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"	buc			371,11 173,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	44,46	173,394
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	12,00	48,000
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	37,00	74,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,000
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	32,00	64,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,000
44	11-02-002-01	Manometru P=6 bar	buc			94,68 91,59
	1	Muncitor	h-om	2,0600	44,46	91,588
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	44,00	1,540
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	37,00	1,554
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Вентиляция				
45	Pretul furnizorului	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent "(complet echipat ,inclusiv elementele de prindere etc)	КОМПЛ.			1 500,00 0,00
	123470	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	КОМПЛ.	0,0000	1 500,00	1 500,000
		3.2. Capitolul 2.2. Котельная				
46	Pretul furnizorului	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent	buc			14 000,00 0,00
	01239	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent	buc	0,0000	14 000,00	14 000,000
47	Pretul furnizorului	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	КОМПЛ.			1 500,00 0,00
	012310	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	КОМПЛ.	0,0000	1 500,00	1 500,000
48	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Ду15мм Danfoss SAVD "sau echivalent"	buc			120,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	012311	Регулятор давления после себя Ду15мм Danfoss SAVD "sau echivalent"	buc	0,0000	120,00	120,000
49	Pretul furnizorului	Manometru P = 6 bar	buc			85,00
						0,00
	012312	Manometru P = 6 bar	buc	0,0000	85,00	85,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia si reutilizarea
construcției de învățământ și
educație în "Inspectoratul de
poliție nr.4 " în s. Gavanoasa , r-
nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL
Incalzire si ventilare (IVC)**

Valoarea de deviz 106 142,21 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. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x400 , complet echipat ,sau echivalent)	buc	2,000	1 281,44 22,23	2 562,88 44,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	44,46	44,460
	2822115700000	Radiator	buc	2,000	1 250,00	2 500,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	36,00	0,216
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	25,00	0,300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	1,00	0,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000	1,30	7,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,400	25,00	10,000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, (" KERMI therm X2 Profil-K 22K 500x600 , complet echipat ,sau echivalent)	buc	1,000	1 281,44 22,23	1 281,44 22,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	44,46	22,230
	2822115700000	Radiator	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	36,00	0,108
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,30	3,900
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,200	25,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x700, complet echipat, sau echivalent)	buc	1,000	1 276,44 22,23	1 276,44 22,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	44,46	22,230
	2822115700000	Radiator	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	36,00	0,108
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	25,00	0,150
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,30	3,900
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x800, complet echipat, sau echivalent)	buc	7,000	1 281,44 22,23	8 970,07 155,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500	44,46	155,610
	2822115700000	Radiator	buc	7,000	1 250,00	8 750,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,021	36,00	0,756
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,042	25,00	1,050
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,350	1,00	0,350
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	21,000	1,30	27,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	1,400	25,00	35,000
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x1200, complet echipat , sau echivalent)	buc	1,000	1 290,74 28,90	1 290,74 28,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	44,46	28,899
	2822115700000	Radiator	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	36,00	0,144
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	25,00	0,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,30	5,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,250	25,00	6,250
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x1400, complet echipat, sau echivalent)	buc	1,000	1 290,74 28,90	1 290,74 28,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	44,46	28,899
	2822115700000	Radiator	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	36,00	0,144
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	25,00	0,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,30	5,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,250	25,00	6,250
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, клапан термост.прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	9,000	79,04 8,00	711,32 72,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,620	44,46	72,025

1	2	3	4	5	6	7
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	9,000	70,00	630,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,108	36,00	3,888
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,216	25,00	5,400
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss" , sau echivalent	buc	9,000	79,04 8,00	711,32 72,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,620	44,46	72,025
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	9,000	70,00	630,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,108	36,00	3,888
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,216	25,00	5,400
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	17,000	79,03 8,00	1 343,59 136,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,060	44,46	136,048
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	17,000	70,00	1 190,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,204	36,00	7,344
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,408	25,00	10,200
10	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala(Полипропиленовая труба PN25, D=20x2,8)	m	125,000	31,88 13,34	3 984,75 1 667,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	37,500	44,46	1 667,250
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	128,750	18,00	2 317,500
11	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala(Полипропиленовая труба PN25, D=25x3,5)	m	20,000	34,10 15,56	682,02 311,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,000	44,46	311,220
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	20,600	18,00	370,800
12	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	145,000	6,80 4,00	986,20 580,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,050	44,46	580,203
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut.	5,800	70,00	406,000
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte(Polyzol D .22x6mm) Materiale marunte=1,050	m	125,000	31,33 22,67	3 915,82 2 834,32

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	63,750	44,46	2 834,325
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	135,188	8,00	1 081,504
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Polyzol d28x6 Materiale marunte=1,050	m	20,000	31,33 22,67	626,53 453,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,200	44,46	453,492
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	21,630	8,00	173,040
15	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, (Угол 90 PPR)	buc	50,000	10,82 6,67	541,20 333,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,500	44,46	333,450
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	50,000	3,50	175,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,000	5,00	5,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,300	5,00	1,500
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut.	0,750	35,00	26,250
16	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(Угол 90 PPR)	buc	30,000	12,27 8,00	368,03 240,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,400	44,46	240,084
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	30,000	3,50	105,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,600	5,00	3,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,210	5,00	1,050
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut.	0,540	35,00	18,900
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm,(Тройник PPR 20x20)	buc	30,000	14,71 10,23	441,32 306,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,900	44,46	306,774
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	30,000	3,50	105,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,900	5,00	4,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,180	5,00	0,900
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut.	0,690	35,00	24,150
18	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(Тройник PPR 25x20)	buc	2,000	16,16 11,56	32,31 23,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,520	44,46	23,119
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	2,000	3,50	7,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,060	5,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,014	5,00	0,070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut.	0,052	35,00	1,820

1	2	3	4	5	6	7
19	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	20,000	25,79 25,79	515,74 515,74
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	44,46	44,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,600	44,46	471,276
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	20,000	21,32 19,12	426,48 382,36
	7122050013400	Zidar	h-om	6,600	44,46	293,436
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	44,46	88,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,600	1,70	11,220
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	120,00	2,400
	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	1 250,00	2,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,120	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,200	35,00	7,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,300	70,00	21,000
21	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(Гильза для прохода через стену D32 -20 buc)	kg	21,500	24,23 10,23	520,85 219,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,945	44,46	219,855
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	21,500	14,00	301,000
		Total Capitolul 1.1. Отопление Inclusiv salariu				32 479,79 8 450,29
		1.2. Capitolul 1.2. Вентиляция				
22	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод спирально-навивной, gr 0,5mm, D100 - 15ml) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	4,730	221,42 74,65	1 047,31 353,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,942	44,46	353,101
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	4,777	90,00	429,930
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	7,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	71,660	0,80	57,328
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	71,660	1,00	71,660
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	71,660	1,50	107,490

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,010	5,00	15,050
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,255	50,00	12,750
23	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm/(Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, толщиной 50 мм с фольгированным покровным слоем)	m2	6,000	62,35 20,81	374,10 124,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,808	44,46	124,844
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	6,108	40,00	244,320
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,054	14,00	0,756
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,246	17,00	4,182
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточное устройство Duco Kler 80 SR)	buc	7,000	150,33 22,23	1 052,31 155,61
	7122050013400	Zidar	h-om	3,290	44,46	146,273
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210	44,46	9,337
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,050	15,00	15,750
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	7,000	125,00	875,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,500	1,70	5,950
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решётка регулируемая с клапаном 200x150)	buc	3,000	150,33 22,23	450,99 66,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,410	44,46	62,689
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	44,46	4,001
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	15,00	6,750
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	3,000	125,00	375,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,500	1,70	2,550
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решётка регулируемая с клапаном 250x200)	buc	1,000	150,33 22,23	150,33 22,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,46	20,896

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,46	1,334
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	15,00	2,250
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	125,00	125,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,70	0,850
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решётка регулируемая с клапаном 400x300)	buc	1,000	150,33 22,23	150,33 22,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,46	20,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,46	1,334
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	15,00	2,250
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	125,00	125,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,70	0,850
28	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul 700?1000 mm. (Воздуховод прямоугольный, gr 0,5 mm, 300x250 - 10ml) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	11,000	216,97 68,33	2 386,72 751,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,907	44,46	751,685
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	11,110	90,00	999,900
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	7,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	166,650	0,80	133,320
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	166,650	1,00	166,650
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	166,650	1,50	249,975
	2524217304531	Fisie de etansare	m	9,999	5,00	49,995
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,704	50,00	35,200
29	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul 700?1000 mm. (Воздуховод прямоугольный, gr 0,5 mm, 200x150 - 10ml) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	7,000	216,98 68,34	1 518,83 478,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,759	44,46	478,345
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	7,070	90,00	636,300
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	7,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	106,050	0,80	84,840
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	106,050	1,00	106,050
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	106,050	1,50	159,075
	2524217304531	Fisie de etansare	m	6,363	5,00	31,815
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,448	50,00	22,400
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод спирально-навивной, gr 0,5mm, D160 - 35ml) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	17,680	221,43 74,65	3 914,84 1 319,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	29,685	44,46	1 319,795
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	17,857	90,00	1 607,130
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	7,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	267,852	0,80	214,282
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	267,852	1,00	267,852
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	267,852	1,50	401,778
	2524217304531	Fisie de etansare	m	11,250	5,00	56,250
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,955	50,00	47,750
31	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind perimetrul 700?1000 mm. (Фасонные детали, gr 0,5 mm) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	5,000	216,98 68,34	1 084,88 341,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,685	44,46	341,675
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	5,050	90,00	454,500
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	300,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	15,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	10,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	5,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	7,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	75,750	0,80	60,600
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	75,750	1,00	75,750
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	75,750	1,50	113,625
	2524217304531	Fisie de etansare	m	4,545	5,00	22,725
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut.	0,320	50,00	16,000
32	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35	m2	50,000	62,35 20,81	3 117,51 1 040,36

1	2	3	4	5	6	7
		cm/(Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, талщиной 50 мм с фольгипованным покровным слоем)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	23,400	44,46	1 040,364
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	50,900	40,00	2 036,000
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,450	14,00	6,300
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,050	17,00	34,850
33	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	7,000	25,79 25,79	180,51 180,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,350	44,46	15,561
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,710	44,46	164,947
34	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	7,000	21,38 19,12	149,64 133,82
	7122050013400	Zidar	h-om	2,310	44,46	102,703
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,700	44,46	31,122
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,310	1,70	3,927
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	120,00	0,840
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	1 250,00	1,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,042	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,070	35,00	2,450
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,105	70,00	7,350
		Total Capitolul 1.2. Вентиляция Inclusiv salariu				15 578,30 4 990,90
		1.3. Capitolul 1.3. Котельная				
35	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4", (Тройник с резьбой для манометра 20x20мм)	buc	3,000	32,74 18,67	98,21 56,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,260	44,46	56,020
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	3,000	12,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,072	36,00	2,592
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,144	25,00	3,600
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Обратный клапан д20мм)	buc	1,000	68,01 6,67	68,01 6,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,46	6,669
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	60,00	60,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	36,00	0,540

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	25,00	0,800
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Шаровой кран д20мм)	buc	3,000	68,01 6,67	204,03 20,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	44,46	20,007
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	3,000	60,00	180,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,045	36,00	1,620
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,096	25,00	2,400
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Шаровой кран д25мм)	buc	3,000	68,01 6,67	204,03 20,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	44,46	20,007
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	3,000	60,00	180,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,045	36,00	1,620
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,096	25,00	2,400
39	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый д20mm) Material marunt (fuior cinapa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	188,11 102,26	188,11 102,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	44,46	102,258
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,010	85,00	85,850
40	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, (Фильтр сетчатый д25mm) Material marunt (fuior cinapa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	188,11 102,26	188,11 102,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	44,46	102,258
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,010	85,00	85,850
		Total Capitolul 1.3. Котельная Inclusiv salariu				950,50 307,23
		<i>Total</i>	lei			49 008,59
		<i>CASM (ПЗ) * 22,5 %</i>	22,50 %			3 093,39
		<i>Transportarea materialelor (ПЗ+CASM) * 4 %</i>	4,00 %			1 381,95
		<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+CASM+Transp) * 4 %</i>	4,00 %			2 139,36
		<i>Beneficiul de deviz (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			1 112,47
		Total Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				56 735,76 13 748,42
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Вентиляция				
41	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale,	buc	2,000	3 961,01	7 922,03

1	2	3	4	5	6	7
		de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Soler&Palau 100 CZ Silent) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010			513,51	1 027,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,100	44,46	1 027,026
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,020	3 000,00	6 060,000
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	2,020	400,00	808,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,200	30,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,300	70,00	21,000
		Total Capitolul 2.1. Вентиляция Inclusiv salariu				7 922,03 1 027,03
		2.2. Capitolul 2.2. Котельная				
42	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,000	1 259,93 800,28	1 259,93 800,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,000	44,46	800,280
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	55,00	110,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	1,50	12,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,80	6,400
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,00	8,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,250
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,250	32,00	8,000
	2952270007602 1	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut.	6,300	50,00	315,000
43	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"	buc	1,000	371,11 173,39	371,11 173,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,900	44,46	173,394
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	12,00	48,000
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	37,00	74,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	10,00	10,000
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	32,00	64,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	36,00	0,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	25,00	1,000
44	11-02-002-01	Manometru P=6 bar	buc	3,000	94,68 91,59	284,04 274,76
	1	Muncitor	h-om	6,180	44,46	274,763
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,105	44,00	4,620
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,126	37,00	4,662
		Total Capitolul 2.2. Котельная Inclusiv salariu				1 915,08 1 248,43
		<i>Total</i>	lei			9 837,11
		CASM (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %			511,98
		Transportarea materialelor (ПЗ+CASM)	4,00 %			288,79

1	2	3	4	5	6	7
		* 4 %				
		<i>Cheltuieli de regie</i> (ПЗ+CASM+Transp) * 76 %	76,00 %			1 729,35
		<i>Beneficiul de de viz</i> (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %			247,35
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 614,58 2 275,46
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Вентиляция				
45	Pretul furnizorului	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat ,inclusiv elementele de prindere etc)	компл.	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
	123470	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	компл.	2,000	1 500,00	3 000,000
		Total Capitolul 3.1. Вентиляция Inclusiv salariu				3 000,00
		3.2. Capitolul 2.2. Котельная				
46	Pretul furnizorului	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent	buc	1,000	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
	01239	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent	buc	1,000	14 000,00	14 000,000
47	Pretul furnizorului	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	компл.	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
	012310	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	компл.	1,000	1 500,00	1 500,000
48	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Ду15мм Danfoss SAVD "sau echivalent"	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
	012311	Регулятор давления после себя Ду15мм Danfoss SAVD "sau echivalent"	buc	1,000	120,00	120,000
49	Pretul furnizorului	Manometru P = 6 bar	buc	3,000	85,00 0,00	255,00 0,00
	012312	Manometru P = 6 bar	buc	3,000	85,00	255,000
		Total Capitolul 2.2. Котельная Inclusiv salariu				15 875,00
		<i>Total</i>	lei			18 875,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i> (ПЗ) * 1,2 %	1,20 %			226,50
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				19 101,50

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei			88 451,84
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %			17 690,37
		Ставка НДС	0,00 %			0,00
		Стоимость	lei			106 142,21
		Total deviz:				106 142,21
		Inclisiv salariu				16 023,88

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)