

**Lucrari de constructie a blocului
administrativ al Punctului de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Congaz, pe
terenul cu nr. cadastral
9622205.490, situat in s.Congaz,
str.V.I. Lenin, nr. 93**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Incalzire, ventilare, conditionare (03-2026-IVC)

Valoarea de deviz 415 553,39 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.07.2026

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 11-500/600 (HxL)	buc	1,000	655,84 47,30	655,84 47,30
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 22-500/400 (HxL)	buc	1,000	455,84 47,30	455,84 47,30
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 22-500/800 (HxL)	buc	1,000	855,84 47,30	855,84 47,30
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 22-500/1000 (HxL)	buc	3,000	1 055,84 47,30	3 167,51 141,90
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel tip 22-500/1400 (HxL)	buc	1,000	1 472,16 61,49	1 472,16 61,49
6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 22-500/1800 (HxL)	buc	5,000	1 889,56 75,68	9 447,82 378,40
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 22-500/2000 (HxL)	buc	1,000	2 089,57 75,68	2 089,57 75,68

1	2	3	4	5	6	7
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 33-500/1000 (HxL)	buc	1,000	1 355,84 47,30	1 355,84 47,30
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel tip 33-500/1400 (HxL)	buc	1,000	1 772,16 61,49	1 772,16 61,49
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 33-500/1600 (HxL)	buc	1,000	1 989,57 75,68	1 989,57 75,68
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 33-500/1800 (HxL)	buc	3,000	2 189,56 75,68	6 568,68 227,04
12	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 33-500/2000 (HxL)	buc	2,000	2 389,56 75,68	4 779,12 151,36
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 33-900/1000 (HxL)	buc	2,000	1 455,84 47,30	2 911,68 94,60
14		Kit montaj radiator	buc	23,000	70,00 0,00	1 610,00 0,00
15	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен)	buc	92,000	37,89 14,19	3 485,88 1 305,48
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль термостатический прямой Dn15 с функцией преднастройки RA-N sau analog	buc	23,000	84,69 17,03	1 947,77 391,64
17	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Термостатическая головка Dy15 RA2000 sau analog	buc	9,000	216,11 42,57	1 945,03 383,13
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Обратный кран прямой Dn15 с функцией запора и опорожнения RLV sau analog	buc	23,000	84,69 17,03	1 947,77 391,64
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	4,000	197,59 14,19	790,34 56,76

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Автоматический воздушник Dn15 P=10 бар				
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый Dn15 P=10 бар	buc	5,000	82,58 14,19	412,92 70,95
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый Dn20 P=10 бар	buc	3,000	177,58 14,19	532,75 42,57
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый Dn25 P=10 бар	buc	1,000	217,58 14,19	217,58 14,19
23	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Кран шаровый Dn50 P=10 бар	buc	2,000	600,99 42,57	1 201,97 85,14
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый для горячей воды Dn15 P=10 бар	buc	1,000	390,09 217,58	390,09 217,58
25	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый для горячей воды Dn20 P=10 бар	buc	3,000	473,01 217,58	1 419,03 652,74
26	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый для горячей воды Dn25 P=10 бар	buc	1,000	641,38 217,58	641,38 217,58
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль сливной Dn15	buc	16,000	82,58 14,19	1 321,34 227,04
28	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" / Teava otel Dn15 (ф21.3x2.5)	m	60,000	60,74 33,11	3 644,49 1 986,60
29	IC11A	Teava din otel neagra sudata	m	18,000	60,74	1 093,35

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" / Teava otel Dn15 ($\phi 21.3 \times 2.5$) / fittinguri			33,11	595,98
30	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" / Teava otel Dn20 ($\phi 26.8 \times 2.5$)	m	58,000	70,50 37,84	4 089,15 2 194,72
31	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" / Teava otel Dn20 ($\phi 26.8 \times 2.5$) / fittinguri	m	17,400	70,50 37,84	1 226,77 658,42
32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" / Teava otel Dn25 ($\phi 33.5 \times 2.8$)	m	8,000	97,13 45,41	777,05 363,26
33	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" / Teava otel Dn25 ($\phi 33.5 \times 2.8$) / fittinguri	m	2,400	97,14 45,41	233,14 108,98
34	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" / Teava otel Dn50 ($\phi 60.0 \times 3.0$)	m	4,000	177,56 70,95	710,25 283,80
35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	1,200	177,58 70,95	213,09 85,14

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 2" / Teava otel Dn50 (φ60.0x3.0) / fittinguri				
36	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei (Грунтование и окраска в два слоя трубопроводов установок диаметром до 60 мм, красками на масляной основе)	m	169,000	19,92 14,19	3 366,01 2 398,11
37	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie FLEXOROCK b=30 mm φ21.3 sau analog	m	60,000	129,90 59,60	7 793,73 3 575,88
38	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie FLEXOROCK b=30 mm φ26.8 sau analog	m	58,000	129,90 59,60	7 533,93 3 456,68
39	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie FLEXOROCK b=30 mm φ33.5 sau analog	m	8,000	151,53 59,60	1 212,20 476,78
40	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie FLEXOROCK b=30 mm φ60.0 sau analog	m	4,000	156,93 59,60	627,73 238,39
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / Suporti gata vopsiti	kg	84,000	41,76 21,76	3 507,67 1 827,67
42	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90*C φ20x2.8 sau analog	m	66,000	69,16 33,11	4 564,56 2 185,26
43	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	42,900	69,16 33,11	2 966,96 1 420,42

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90*C ϕ 20x2.8 sau analog / fittinguri				
44	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90*C ϕ 25x3.5 sau analog	m	64,000	88,52 37,84	5 665,02 2 421,76
45	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90*C ϕ 25x3.5 sau analog / fittinguri	m	41,600	88,52 37,84	3 682,26 1 574,14
46	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90*C ϕ 32x4.4 sau analog	m	62,000	121,99 37,84	7 563,44 2 346,08
47	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90*C ϕ 32x4.4 sau analog / fittinguri	m	40,300	121,99 37,84	4 916,24 1 524,95
48	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie Thermaflex b=13 mm ϕ 20 sau analog	m	66,000	72,17 54,87	4 763,35 3 621,29
49	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie Thermaflex b=13 mm ϕ 25 sau analog	m	64,000	74,33 54,87	4 757,44 3 511,55
50	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la	m	62,000	76,50 54,87	4 742,88 3 401,82

1	2	3	4	5	6	7
		D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie Thermaflex b=13 mm φ32 sau analog				
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Дренажная насадка со штуцером под шланг + вентиль сливной Dn15 к крану RLV Danfoss 003L0152 sau analog	buc	3,000	317,58 14,19	952,75 42,57
52	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на герметичность систем центрального отопления, под давлением, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100 м2)	m2	17,100	55,00 50,14	940,47 857,36
53	IE02A	Efectuarea probei de dilatare- contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на растяжение-сжатие и функционирование систем центрального отопления, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100	m2	17,100	44,46 44,46	760,30 760,30

1	2	3	4	5	6	7
		m2))				
54	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	318,000	10,46 8,51	3 325,64 2 707,45
55	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	4,000	12,84 10,40	51,34 41,62
56	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	318,000	7,57 7,57	2 406,62 2 406,62
57	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	4,000	9,46 9,46	37,84 37,84
58	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	17,100	43,37 31,22	741,60 533,83

1	2	3	4	5	6	7
		(Промывка питьевой водой внутреннего оборудования центрального отопления, с общей площадью поверхности до 100 м2)				
		<i>Total</i>	Lei			144 252,75
		Total Отопление Inclusiv salariu				144 252,75 53 158,55
		1.2. Вентиляция 1.2.1. ПВ1				
59	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 160 мм)	buc	1,000	589,13 272,44	589,13 272,44
		<i>Total</i>	Lei			589,13
		Total ПВ1 Inclusiv salariu				589,13 272,44
		1.2.2. ПВ2, ПВ6. ПВ7				
60	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 130 мм)	buc	3,000	496,31 229,88	1 488,93 689,63
		<i>Total</i>	Lei			1 488,93
		Total ПВ2, ПВ6. ПВ7 Inclusiv salariu				1 488,93 689,63
		1.2.3. ПВ3, ПВ4, ПВ5, ПВ8				
61	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea	buc	4,000	909,29 421,23	3 637,15 1 684,92

1	2	3	4	5	6	7
		500 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 190 мм)				
		<i>Total</i>	Lei			3 637,15
		Total ПБ3, ПБ4, ПБ5, ПБ8 Inclusiv salariu				3 637,15 1 684,92
		1.2.4. П1				
62	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2	4,550	429,10 158,82	1 952,40 722,65
63	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 / Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм Lamella Mat sau analog	m2	4,550	126,71 44,26	576,52 201,40
64	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка ф125	buc	1,000	273,94 92,71	273,94 92,71
65	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Наружная решетка ф125 (Готовая рамка с жалюзями, регулируемые одновременно, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод)	buc	1,000	253,94 92,71	253,94 92,71
		<i>Total</i>	Lei			3 056,80
		Total П1 Inclusiv salariu				3 056,80 1 109,47
		1.2.5. B1, B2, B3				
66	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm	m2	2,830	429,12 158,85	1 214,41 449,54

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2				
67	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 / Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b=50мм Lamella Mat sau analog	m2	2,830	126,70 44,26	358,55 125,25
		<i>Total</i>	Lei			1 572,96
		Total B1, B2, B3 Inclusiv salariu				1 572,96 574,79
		1.2.6. B4				
68		Обратный клапан RSK200 sau analog (montajul se regaseste in tubulatura)	buc	1,000	156,00 0,00	156,00 0,00
69	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / aplicativ, Быстроразъемные хомуты FK200 sau analog	buc	2,000	217,24 33,11	434,47 66,22
70	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal. I 0,5 mm / se modifica "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime" cu pastrarea normei de consum	buc	1,000	378,51 149,47	378,51 149,47
71	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка 400x100	buc	2,000	389,75 92,71	779,50 185,42
72	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка ф125	buc	1,000	273,94 92,71	273,94 92,71
73		Дроссель-клапан ф100 (montajul se regaseste in tubulatura)	buc	1,000	309,00 0,00	309,00 0,00
74	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie	m2	13,110	429,13	5 625,92

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2			158,84	2 082,34
75	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 / Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм Lamella Mat sau analog	m2	8,090	126,72 44,27	1 025,14 358,16
		<i>Total</i>	Lei			8 982,48
		Total B4 Inclusiv salariu				8 982,48 2 934,32
		1.2.7. B5				
76		Обратный клапан RSK160 sau analog (montajul se regaseste in tubulatura)	buc	1,000	134,20 0,00	134,20 0,00
77	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / aplicativ, Быстроразъемные хомуты FK160 sau analog	buc	2,000	157,24 33,11	314,47 66,22
78	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal. I 0,5 mm / se modifica "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime" cu pastrarea normei de consum	buc	1,000	378,51 149,47	378,51 149,47
79	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка 300x100	buc	2,000	364,95 92,71	729,90 185,42
80	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2	4,020	429,13 158,84	1 725,11 638,55

1	2	3	4	5	6	7
81	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 / Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм Lamella Mat sau analog	m2	2,510	126,73 44,29	318,08 111,16
		<i>Total</i>	Lei			3 600,27
		Total B5 Inclusiv salariu				3 600,27 1 150,82
		1.2.8. BE1, BE2, BE3, BEk, PE1-PE5				
82	VB28A	Deflector circular din tabla zincata cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Круглый дефлектор (отражатель) периметром 900-1600 мм, тип CR и C N)	buc	3,000	1 292,24 583,68	3 876,71 1 751,05
83	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемое приточное щелевое устройство в конструкции оконной рамы ПО400 sau analog	buc	2,000	337,25 92,71	674,50 185,42
84	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка нерегулируемая P315	buc	1,000	1 189,43 158,93	1 189,43 158,93
85	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная нерегулируемая 500x150	buc	2,000	809,83 158,93	1 619,66 317,86
86	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная нерегулируемая 550x500 (Готовая рамка с фиксированными жалюзями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод)	buc	1,000	1 183,93 158,93	1 183,93 158,93
87	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal /	buc	1,000	819,73 158,93	819,73 158,93

1	2	3	4	5	6	7
		Решетка наружная нерегулируемая 400x300 (Готовая рамка с фиксированными жалюзями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод)				
88	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка 400x300	buc	2,000	594,35 92,71	1 188,70 185,42
89	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка 400x100	buc	1,000	389,74 92,71	389,74 92,71
90	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Переточная решетка 600x100	buc	1,000	580,19 92,71	580,19 92,71
91	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Переточная решетка 300x300	buc	2,000	540,20 92,71	1 080,40 185,42
92	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 20- 25 mm / Труба полипропиленовая PN10 ф25	m	18,000	100,64 59,60	1 811,54 1 072,76
93	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 250 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2	1,410	429,09 158,81	605,02 223,92
94	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 500- 560 mm./ Consum fixari 1.62 kg/m2	m2	0,990	422,06 125,85	417,84 124,59
95	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2	2,200	426,57 125,82	938,45 276,80

1	2	3	4	5	6	7
96	VA22C	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm. / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2	1,400	393,34 94,66	550,68 132,53
97	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 / Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм Lamella Mat sau analog	m2	11,970	126,71 44,27	1 516,73 529,95
		<i>Total</i>	Lei			18 443,25
		Total BE1, BE2, BE3, BEk, PE1-PE5 Inclusiv salariu				18 443,25 5 647,93
		1.2.9. Alte lucrari				
98		Сетка металлическая 20x20 (montajul se regaseste in tubulatura)	m2	2,000	36,70 0,00	73,40 0,00
		<i>Total</i>	Lei			73,40
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				73,40
		<i>Total</i>	Lei			41 444,37
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				41 444,37 14 064,32
		<i>Total</i>	Lei			185 697,12
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			16 133,49
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			5 721,04
		<i>Total</i>				207 551,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			10 377,58
		<i>Total</i>				217 929,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			6 537,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				224 467,10 67 222,87

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
99	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet	buc	10,000	97,98 97,44	979,76 974,38
100	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределитель-коллектор для термopунктов и теплоцентралей, монтируемый на готовую опору 65-100 мм)	buc	2,000	332,44 321,64	664,87 643,28
101	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control (Арматура для котлов центрального отопления: водомер или манометр с контрольным вентилем)	buc	2,000	39,17 37,84	78,34 75,68
102	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Арматура для котлов центрального отопления: термометр с защитой (прямой или угловой) или термометр с круглой шкалой)	buc	1,000	14,81 13,24	14,81 13,24
103	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teasa pentru termometru / Закладные конструкции	buc	3,000	127,78 99,33	383,33 297,99
		<i>Total</i>	Lei			2 121,11
		Total Отопление Inclusiv salariu				2 121,11 2 004,57
		2.2. Вентиляция				
		2.2.1. ПБ1				
104	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 (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc	1,000	1 097,43 1 092,63	1 097,43 1 092,63
		<i>Total</i>	Lei			1 097,43
		Total ПБ1 Inclusiv salariu				1 097,43 1 092,63
		2.2.2. ПБ2, ПБ6. ПБ7				
105	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale,	buc	3,000	1 097,43	3 292,29

1	2	3	4	5	6	7
		de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)			1 092,63	3 277,89
		<i>Total</i>	Lei			3 292,29
		Total ПВ2, ПВ6. ПВ7 Inclusiv salariu				3 292,29 3 277,89
		2.2.3. ПВ3, ПВ4, ПВ5, ПВ8				
106	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 (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc	4,000	1 097,43 1 092,63	4 389,73 4 370,52
		<i>Total</i>	Lei			4 389,73
		Total ПВ3, ПВ4, ПВ5, ПВ8 Inclusiv salariu				4 389,73 4 370,52
		2.2.4. П1				
107	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Установка моновсасывающих, противозрывных вентиляторов приводимых в действие непосредственным соединением, производительностью 660-2.700 м3/час с электромотором 0,8 кВт)	buc	1,000	2 179,36 2 050,93	2 179,36 2 050,93
108	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc	1,000	1 047,06 1 040,60	1 047,06 1 040,60
109	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Clapeta cu actionare electrica	buc	1,000	344,47 305,56	344,47 305,56
110	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire,	buc	1,000	1 483,19	1 483,19

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (Установка воздушного фильтра с мешками для пылеулавливающих устройств, на вытяжной трубе вентилятора, для фильтрации, производительностью обработанного воздуха 2500 м3/час для фильтрованной площади 23,6 м2 тип ICMA)			1 220,34	1 220,34
111	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Установка нагревателя воздуха, с фильтрующим мешком, весом 50-200 кг)	buc	1,000	1 022,28 938,43	1 022,28 938,43
112	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм)	buc	1,000	97,41 81,36	97,41 81,36
113	VB17A	Conexiune flexibila, circulara cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм)	buc	2,000	97,41 81,36	194,81 162,71
		<i>Total</i>	Lei			6 368,58
		Total P1 Inclusiv salariu				6 368,58 5 799,93
		2.2.5. B1, B2, B3				
114	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	3,000	616,55 530,71	1 849,66 1 592,12
		<i>Total</i>	Lei			1 849,66
		Total B1, B2, B3 Inclusiv salariu				1 849,66 1 592,12
		2.2.6. B4				
115	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Установка моновсасывающих, противозрывных вентиляторов приводимых в действие непосредственным соединением, производительностью 660-2.700 м3/час с электромотором 0,8 кВт)	buc	1,000	2 179,36 2 050,93	2 179,36 2 050,93
116	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip	buc	1,000	97,41	97,41

1	2	3	4	5	6	7
		AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм)			81,36	81,36
		<i>Total</i>	Lei			2 276,77
		Total B4 Inclusiv salariu				2 276,77 2 132,29
		2.2.7. B5				
117	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Установка моновсасывающих, противозрывных вентиляторов приводимых в действие непосредственным соединением, производительностью 660-2.700 м3/час с электромотором 0,8 кВт)	buc	1,000	2 179,36 2 050,93	2 179,36 2 050,93
118	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм)	buc	1,000	97,41 81,36	97,41 81,36
		<i>Total</i>	Lei			2 276,77
		Total B5 Inclusiv salariu				2 276,77 2 132,29
		2.2.8. BE1, BE2, BE3, BEk, PE1-PE5				
119	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin planseu de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra / Nod de trecere prin acoperis (Сливная труба и герметичный переходник в бетонной стене, со стальными фланцами и муфтой из черной трубы для трубопровода 133x4 мм - 273x8 мм)	buc	2,000	843,40 561,92	1 686,81 1 123,85
		<i>Total</i>	Lei			1 686,81
		Total BE1, BE2, BE3, BEk, PE1-PE5 Inclusiv salariu				1 686,81 1 123,85
		<i>Total</i>	Lei			23 238,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				23 238,04 21 521,52
		<i>Total</i>	Lei			25 359,15
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			5 646,26
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			78,32
		<i>Total</i>				31 083,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			5 881,52
		<i>Total</i>				36 965,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 108,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 074,21 23 526,09
		3. Utilaj				
		3.1. Отопление				
120		Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар ASV-PV 15 sau analog	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
121		Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар ASV-PV 20 sau analog	buc	3,000	1 450,00 0,00	4 350,00 0,00
122		Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар ASV-PV 25 sau analog	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
123		Запорно-измерительный вентиль с патрубком ASV-M 15 sau analog	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
124		Запорно-измерительный вентиль с патрубком ASV-M 20 sau analog	buc	3,000	500,00 0,00	1 500,00 0,00
125		Запорно-измерительный вентиль с патрубком ASV-M 25 sau analog	buc	1,000	600,00 0,00	600,00 0,00
126		Распределительный коллектор из труб электросварных, ф57x2.5 L=1200 на 5 контуров в изоляции FLEXOROCK б=50	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
127		Манометр технический Р=10 бар	buc	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
128		Термометр технический Р=10 бар	buc	1,000	260,80 0,00	260,80 0,00
129		Трехходовой отключающий вентиль ф10 для приборов КИП	buc	3,000	286,70 0,00	860,10 0,00
130		Бобышка для установки манометра на трубопровод ф50	buc	2,000	131,70 0,00	263,40 0,00
131		Расширение для установки	buc	1,000	244,20	244,20

1	2	3	4	5	6	7
		термометра на трубопроводе ф50			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 578,50
		Total Отопление				14 578,50
		Inclusiv salariu				
		3.2. Вентиляция				
		3.2.1. ПВ1				
132		Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +100/-100 м3/ч, Нэл.сум=0,126кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления tip RD-150 Standart sau analog	buc	1,000	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 500,00
		Total ПВ1				6 500,00
		Inclusiv salariu				
		3.2.2. ПВ2, ПВ6. ПВ7				
133		Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +60/-60 м3/ч, Нэл.сум=0,047кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления tip RD-125 Standart sau analog	buc	3,000	3 200,00 0,00	9 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 600,00
		Total ПВ2, ПВ6. ПВ7				9 600,00
		Inclusiv salariu				
		3.2.3. ПВ3, ПВ4, ПВ5, ПВ8				
134		Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +185/-185 м3/ч, Нэл.сум=0,326кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления tip RD-200 Standart sau analog	buc	4,000	6 800,00 0,00	27 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			27 200,00
		Total ПВ3, ПВ4, ПВ5, ПВ8				27 200,00
		Inclusiv salariu				
		3.2.4. П1				
135		Канальный вентилятор L = 45м3/ч, P= 500 Па , Нэл=0,154 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 2375 об/мин ВКМ 200 sau	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
136		Блок управления приточной системой	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
137		Канальная заслонка ф100 с электро-приводом U=24 V "открыто-закрыто" с возвратной пружиной Vents KPB 100 sau analog	buc	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
138		Канальный круглый фильтр ф100 Vents ФБК 100 sau analog	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00
139		Фильтрующая сменная вставка Vents СФК 100 sau analog	buc	1,000	336,70 0,00	336,70 0,00
140		Канальный электрический калорифер Nэл=0,6 кВт , U=230V/50Hz~1f Vents НК 100-0,6-1 sau analog	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
141		Канальный шумоглушитель ф100 L=900 Vents CP 100/900 sau analog	buc	1,000	972,90 0,00	972,90 0,00
142		Гибкие вставки ф100 Vents ВВГ 100 sau analog	buc	2,000	74,20 0,00	148,40 0,00
		<i>Total</i>	Lei			10 158,00
		Total П1 Inclusiv salariu				10 158,00
		3.2.5. B1, B2, B3				
143		Вентилятор бытовой L = 100 м3/ч P=87 Па ,Nэл= 0,022 кВт, 1f - 220V/50Hz ,n =2150 об/мин Vents Квайт Экстра 150 sau analog	buc	3,000	1 200,00 0,00	3 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 600,00
		Total B1, B2, B3 Inclusiv salariu				3 600,00
		3.2.6. B4				
144		Канальный вентилятор L = 415м3/ч, P= 350 Па , Nэл=0,158 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 2645 об/мин К 200 XL Sileo sau analog	buc	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
145		Круглый шумоглушитель ф200 LDC 200-900 sau analog	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 400,00
		Total B4 Inclusiv salariu				4 400,00
		3.2.7. B5				
146		Канальный вентилятор L = 180м3/ч, P= 360 Па , Nэл=0,084 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 1385	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		об/мин K 160 XL Sileo sau analog				
147		Круглый шумоглушитель ф160 LDC 160-900 sau analog	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 800,00
		Total B5 Inclusiv salariu				3 800,00
		3.2.8. BE1, BE2, BE3, BEk, PE1- PE5				
148		Узел прохода через кровлю с кольцом для сбора конденсата и клапаномс ручным управлением - для прохода воздуховода ф200 с, 5,904-45 УП-2-11 BT.06.009.000	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
149		Узел прохода через кровлю с кольцом для сбора конденсата и клапаномс ручным управлением - для прохода воздуховода ф250 с, 5,904-45 УП-2-12 BT.06.009.000-01	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 500,00
		Total BE1, BE2, BE3, BEk, PE1- PE5 Inclusiv salariu				3 500,00
		<i>Total</i>	Lei			68 758,00
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				68 758,00
		<i>Total</i>	Lei			83 336,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			416,68
		Total Utilaj Inclusiv salariu				83 753,18

		Total	Lei	346 294,49
		TVA	20 %	69 258,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		415 553,39 90 748,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a blocului
administrativ al Punctului de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Congaz, pe
terenul cu nr. cadastral
9622205.490, situat in s.Congaz,
str.V.I. Lenin, nr. 93**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (03-2026-IVC)**

Valoarea de deviz 415 553,39 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.07.2026

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	38,130	94,60	3 607,10
2.	7123011000200	Betonist	h-om	19,587	94,60	1 852,92
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,016	94,60	1 325,92
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,840	94,60	2 160,66
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	344,110	94,60	32 552,78
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	218,610	94,60	20 680,50
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	293,604	94,60	27 775,01
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,394	94,60	794,07
		Total manopera				90 748,96

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000	5 000,00	0,00
2.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	64,25	0,06
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	4,50	1,35
4.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,420	12,80	5,38
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,018	340,00	6,12
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	8,460	24,00	203,04
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,450	12,50	105,62
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,401	150,00	210,15
9.	2019180	Placi metalice	kg	9,000	25,00	225,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,360	12,50	4,50
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,615	45,00	72,68
12.	2320116200573	Benzina auto	l	1,690	23,30	39,38
13.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,630	35,70	22,50
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,367	20,50	151,05
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,514	50,00	75,70
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	16,258	51,70	840,56
17.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	5,070	39,66	201,08
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	71,90	7,19
19.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	2,535	95,60	242,35
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,866	35,75	102,43

21.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,835	46,30	38,67
22.	2430226101260	Grund minium	kg	2,535	50,00	126,75
23.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,036	35,00	1,26
24.	2521216701000-15	Teava din otel Dn15 (φ21.3x2.5)	m	79,170	25,00	1 979,25
25.	2521216701000-20	Teava din otel Dn20 (φ26.8x2.5)	m	76,531	27,92	2 136,75
26.	2521216701000-25	Teava din otel Dn25 (φ33.5x2.8)	m	10,556	46,70	492,96
27.	2521216701000-50	Teava din otel Dn50 (φ60.0x3.0)	m	5,278	95,42	503,63
28.	2521216710000-20x2.8	Teava PPR Pn25 T=90°C φ20x2.8	m	112,167	35,00	3 925,84
29.	2521216710000-25x3.5	Teava PPR Pn25 T=90°C φ25x3.5	m	108,768	49,20	5 351,38
30.	2521216710000-32x4.4	Teava PPR Pn25 T=90°C φ32x4.4	m	105,369	81,70	8 608,65
31.	2521216717050-25	Труба полипропиленовая PN10 φ25	m	18,360	22,50	413,10
32.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	15,00	0,22
33.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	184,000	0,45	82,80
34.	252315671943025	Cot PPR d.25	buc	12,600	3,25	40,95
35.	252315671945025	Teu PPR d.25	buc	8,100	4,20	34,02
36.	252315671946025	Reductie PPR d.25	buc	1,800	3,50	6,30
37.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	18,000	11,00	198,00
38.	2524217304531	Fisie de etansare	m	22,704	3,90	88,55
39.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,000	0,45	1,80
40.	2626147370009-0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm (circular)	m2	26,178	220,00	5 759,16
41.	2626147370009-0.7c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,7 mm (circular)	m2	1,000	240,00	240,00
42.	2626147370009-0.7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm (rectangulare)	m2	3,636	240,00	872,64
43.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,248	2,70	27,67
44.	2682162611305-lamella50	Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм	m2	30,489	80,00	2 439,12
45.	2710403600409*	Tabla zincata cal.I 0.8mm grosime	kg	13,124	20,00	262,48
46.	2710403602470z	Tabla zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	46,642	20,00	932,84
47.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,060	39,53	2,37
48.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	39,00	2,34
49.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,719	20,80	35,76
50.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,734	20,80	15,26
51.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,876	20,80	18,22
52.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,223	19,00	4,24
53.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,724	19,00	13,76
54.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,935	19,00	17,77
55.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,482	19,00	9,16
56.	2710700000000*	Suporti sau dispozitive gata vopsiti	kg	84,000	20,00	1 680,00
57.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	7,266	17,00	123,52
58.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,422	20,80	8,78
59.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,600	31,70	19,02
60.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,507	20,00	10,14
61.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,270	20,00	5,40
62.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,229	20,00	24,58
63.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,133	20,00	42,66
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	12,312	20,00	246,24
65.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,350	27,50	37,16
66.	2822115700000-11-500/600	Radiator 11-500/600	buc	1,000	600,00	600,00

67.	2822115700000-22-500/1000	Radiator 22-500/1000	buc	3,000	1 000,00	3 000,00
68.	2822115700000-22-500/1400	Radiator 22-500/1400	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
69.	2822115700000-22-500/1800	Radiator 22-500/1800	buc	5,000	1 800,00	9 000,00
70.	2822115700000-22-500/2000	Radiator 22-500/2000	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
71.	2822115700000-22-500/400	Radiator 22-500/400	buc	1,000	400,00	400,00
72.	2822115700000-22-500/800	Radiator 22-500/800	buc	1,000	800,00	800,00
73.	2822115700000-33-500/1000	Radiator 33-500/1000	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
74.	2822115700000-33-500/1400	Radiator 33-500/1400	buc	1,000	1 700,00	1 700,00
75.	2822115700000-33-500/1600	Radiator 33-500/1600	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
76.	2822115700000-33-500/1800	Radiator 33-500/1800	buc	3,000	2 100,00	6 300,00
77.	2822115700000-33-500/2000	Radiator 33-500/2000	buc	2,000	2 300,00	4 600,00
78.	2822115700000-33-900/1000	Radiator 33-900/1000	buc	2,000	1 400,00	2 800,00
79.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	92,000	19,20	1 766,40
80.	2874115765700-125-R	Регулируемая решетка ф125	buc	2,000	120,00	240,00
81.	2874115765700-125ext	Наружная решетка ф125	buc	1,000	100,00	100,00
82.	2874115765700-300x100-R	Регулируемая решетка 300x100	buc	2,000	211,00	422,00
83.	2874115765700-300x300-PR	Переточная решетка 300x300	buc	2,000	386,25	772,50
84.	2874115765700-315-F	Решетка нерегулируемая P315	buc	1,000	973,00	973,00
85.	2874115765700-400x100-R	Регулируемая решетка 400x100	buc	3,000	235,80	707,40
86.	2874115765700-400x300-F	Решетка наружная нерегулируемая 400x300	buc	1,000	603,30	603,30
87.	2874115765700-400x300-R	Регулируемая решетка 400x300	buc	2,000	440,40	880,80
88.	2874115765700-500x150-F	Решетка наружная нерегулируемая 500x150	buc	2,000	593,40	1 186,80
89.	2874115765700-550x500-F	Решетка наружная нерегулируемая 550x500	buc	1,000	967,50	967,50
90.	2874115765700-600x100-PR	Переточная решетка 600x100	buc	1,000	426,25	426,25
91.	2874115765700-PO400	Регулируемое приточное щелевое устройство в конструкции оконной рамы ПО400	buc	2,000	183,30	366,60
92.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	3,010	0,50	1,50
93.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	1,50	1,50
94.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	24,120	1,00	24,12
95.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	422,702	0,42	177,54
96.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	35,754	1,00	35,75
97.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	632,600	0,70	442,82
98.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	81,900	1,00	81,90
99.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	2,00	36,18
100.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,035	8,50	59,80
101.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	43,215	23,10	998,27
102.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	184,000	1,00	184,00
103.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	4,000	0,30	1,20
	2874115837749	Fixari	kg	49,922	20,00	998,44

104.						
105.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,35	0,35
106.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,25	1,00
107.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	25,120	0,25	6,28
108.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	81,900	0,35	28,65
109.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	25,125	0,90	22,61
110.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,035	1,70	11,96
111.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	657,720	0,26	171,01
112.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	1,00	4,00
113.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	419,687	0,16	67,15
114.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	35,754	0,40	14,30
115.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	4,000	0,40	1,60
116.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,20	0,80
117.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	151,00	2,57
118.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 054,297	0,19	200,33
119.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	35,754	0,35	12,51
120.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	3,000	13,30	39,90
121.	2875274202700-RA-N-15	Вентиль термостатический прямой Dn15 с функцией преднастройки	buc	23,000	65,00	1 495,00
122.	2875274202700-RLV-15	Обратный кран прямой Dn15 с функцией запора и опорожнения	buc	23,000	65,00	1 495,00
123.	2875274204000FK160	Быстроразъемные хомуты 160	buc	2,000	120,00	240,00
124.	2875274204000FK200	Быстроразъемные хомуты 200	buc	2,000	180,00	360,00
125.	2875274205100-003L0152	Дренажная насадка со штуцером под шланг + вентиль сливной Dn15 к крану	buc	3,000	300,00	900,00
126.	2875274205100-15	Кран шаровый Dn15 P=10 бар	buc	5,000	65,00	325,00
127.	2875274205100-15s	Вентиль сливной Dn15	buc	16,000	65,00	1 040,00
128.	2875274205100-20	Кран шаровый Dn20 P=10 бар	buc	3,000	160,00	480,00
129.	2875274205100-25	Кран шаровый Dn25 P=10 бар	buc	1,000	200,00	200,00
130.	2875274205100-50	Кран шаровый Dn50 P=10 бар	buc	2,000	550,00	1 100,00
131.	2875274205100-aut	Автоматический воздушник Dn15 P=10 бар	buc	4,000	180,00	720,00
132.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	80,00	8,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	107,000	1,10	117,70

133.						
134.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,450	5,00	42,25
135.	2913134626000-RA2000-15	Термостатическая головка Dy15	buc	9,000	170,00	1 530,00
136.	2924127322065-15	Фильтр сетчатый для горячей воды Dn15 P=10 бар	buc	1,010	170,80	172,51
137.	2924127322065-20	Фильтр сетчатый для горячей воды Dn20 P=10 бар	buc	3,030	252,90	766,29
138.	2924127322065-25	Фильтр сетчатый для горячей воды Dn25 P=10 бар	buc	1,010	419,60	423,80
139.	3220137315778	Decapant	kg	0,108	35,00	3,78
140.	332051735223-13x20	Izolatie b=13 mm ф20	m	71,379	16,00	1 142,06
141.	332051735223-13x25	Izolatie b=13 mm ф25	m	69,216	18,00	1 245,89
142.	332051735223-13x32	Izolatie b=13 mm ф32	m	67,053	20,00	1 341,06
143.	332051735223-30x21	Izolatie b=30 mm ф21.3	m	64,890	65,00	4 217,85
144.	332051735223-30x26	Izolatie b=30 mm ф26.8	m	62,727	65,00	4 077,25
145.	332051735223-30x33	Izolatie b=30 mm ф33.5	m	8,652	85,00	735,42
146.	332051735223-30x60	Izolatie b=30 mm ф60.0	m	4,326	90,00	389,34
147.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,611	150,00	541,65
148.	4100126202818	Apa	m3	2,916	20,10	58,62
149.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,290	3,40	4,39
150.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,365	800,00	292,00
151.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,012	150,00	1,80
152.	600-C-100	Дроссель-клапан ф100	buc	1,000	309,00	309,00
153.	600-RSK-160	Обратный клапан 160	buc	1,000	134,20	134,20
154.	600-RSK-200	Обратный клапан 200	buc	1,000	156,00	156,00
155.	60020	Сетка металлическая 20x20	m2	2,000	36,70	73,40
156.	610	Kit montaj radiator	buc	23,000	70,00	1 610,00
157.	700-34	Бобышка для установки манометра на трубопровод ф50	buc	2,000	131,70	263,40
158.	700-35	Расширение для установки термометра на трубопроводе ф50	buc	1,000	244,20	244,20
159.	700-88	Блок управления приточной системой	buc	1,000	800,00	800,00
160.	700-ASV-M-15	Запорно-измерительный вентиль с патрубком 15	buc	1,000	400,00	400,00
161.	700-ASV-M-20	Запорно-измерительный вентиль с патрубком 20	buc	3,000	500,00	1 500,00
	700-ASV-M-25	Запорно-измерительный вентиль с	buc	1,000	600,00	600,00

162.		патрубком 25				
163.	700-ASV-PV-15	Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар 15	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
164.	700-ASV-PV-20	Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар 20	buc	3,000	1 450,00	4 350,00
165.	700-ASV-PV-25	Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар 25	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
166.	700-colect-57-1200x5	Распределительный коллектор из труб электросварных, ф57x2.5 L=1200 на 5 контуров в изоляции б=50	buc	2,000	1 400,00	2 800,00
167.	700-FBK-100	Канальный круглый фильтр ф100	buc	1,000	900,00	900,00
168.	700-K-160-XL-Sileo-180	Канальный вентилятор L = 180м3/ч, P=360 Па , Nэл=0,084 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 1385 об/мин	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
169.	700-K-200-XL-Sileo-415	Канальный вентилятор L = 415м3/ч, P=350 Па , Nэл=0,158 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 2645 об/мин	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
170.	700-KRV-100	Канальная заслонка ф100 с электроприводом U=24 V "открыто-закрыто" с возвратной пружиной	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
171.	700-kvait-extra-150-100	Вентилятор бытовой L = 100 м3/ч P=87 Па ,Nэл= 0,022 кВт, 1f - 220V/50Hz ,n =2150 об/мин	buc	3,000	1 200,00	3 600,00
172.	700-LDC-160-900	Круглый шумоглушитель ф160	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
173.	700-LDC-200-900	Круглый шумоглушитель ф200	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
174.	700-man	Манометр технический P=10 бар	buc	2,000	200,00	400,00
175.	700-NK-100-0.6-1	Канальный электрический калорифер Nэл=0,6 кВт , U=230V/50Hz~1f	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
176.	700-RD-125-Standart	Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +60/-60 м3/ч, Nэл.сум=0,047кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления	buc	3,000	3 200,00	9 600,00
177.	700-RD-150-Standart	Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +100/-100 м3/ч, Nэл.сум=0,126кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
178.	700-RD-200-Standart	Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +185/-185 м3/ч, Nэл.сум=0,326кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления	buc	4,000	6 800,00	27 200,00
179.	700-rob	Трехходовой отключающий вентиль ф10 для приборов КИП	buc	3,000	286,70	860,10
180.	700-SFK-100	Фильтрующая сменная вставка	buc	1,000	336,70	336,70
181.	700-SR-100/900	Канальный шумоглушитель ф100 L=900	buc	1,000	972,90	972,90
182.	700-ter	Термометр технический P=10 бар	buc	1,000	260,80	260,80

183.	700-UP-2-11	Узел прохода через кровлю с кольцом для сбора конденсата и клапаномс ручным управлением - для прохода воздуховода ф200	h-om	1,000	1 700,00	1 700,00
184.	700-UP-2-12	Узел прохода через кровлю с кольцом для сбора конденсата и клапаномс ручным управлением - для прохода воздуховода ф250	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
185.	700-VKM-200-45	Канальный вентилятор L = 45м3/ч, P= 500 Па , Nэл=0,154 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 2375 об/мин	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
186.	700-VVG-100	Гибкие вставки ф100	buc	2,000	74,20	148,40
Total materiale de construcții						199 323,66

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,090	100,00	9,00
2.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,090	12,80	1,15
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	80,00	24,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,940	22,70	44,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,338	22,70	7,67
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,754	48,90	36,87
7.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,922	22,70	43,63
8.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	13,588	200,00	2 717,60
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	18,905	48,60	918,79
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,900	12,80	37,12
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,500	16,00	248,00
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,520	13,97	91,07
13.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	25,00	3,25
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300	400,00	120,00
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,090	200,00	18,00
Total utilaje de construcții						4 320,15

Total	Lei	346 294,49
TVA	20 %	69 258,90

Total deviz:

415 553,39

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a blocului
administrativ al Punctului de Asistenta Medicala
Urgenta Prespitaliceasca Congaz, pe terenul cu
nr. cadastral 9622205.490, situat in s.Congaz,
str.V.I. Lenin, nr. 93**

Investitor

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 11-500/600 (HxL)	buc			655,84 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2822115700000-11-500/600	Radiator 11-500/600	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,75	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,20
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 22-500/400 (HxL)	buc			455,84 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2822115700000-22-500/400	Radiator 22-500/400	buc	1,0000	400,00	400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,75	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,20
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 22-500/800 (HxL)	buc			855,84 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2822115700000-22-500/800	Radiator 22-500/800	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,75	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,20
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 22-500/1000 (HxL)	buc			1 055,84 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2822115700000-22-500/1000	Radiator 22-500/1000	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,75	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,37
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,20
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel tip 22-500/1400 (HxL)	buc			1 472,16 61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2822115700000-22-500/1400	Radiator 22-500/1400	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	35,75	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	16,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 22-500/1800 (HxL)	buc			1 889,56 75,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2822115700000-22-500/1800	Radiator 22-500/1800	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	150,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	35,75	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,10	6,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,80
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 22-500/2000 (HxL)	buc			2 089,57 75,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2822115700000-22-500/2000	Radiator 22-500/2000	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	150,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	35,75	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,10	6,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,80
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 33-500/1000 (HxL)	buc			1 355,84 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2822115700000-33-500/1000	Radiator 33-500/1000	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,75	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,20
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel tip 33-500/1400 (HxL)	buc			1 772,16 61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2822115700000-33-500/1400	Radiator 33-500/1400	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	150,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	35,75	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	16,00	4,00
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 33-500/1600 (HxL)	buc			1 989,57 75,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2822115700000-33-500/1600	Radiator 33-500/1600	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	150,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	35,75	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,10	6,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,80
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 33-500/1800 (HxL)	buc			2 189,56 75,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2822115700000-33-500/1800	Radiator 33-500/1800	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	150,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	35,75	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,37
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,10	6,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,80
12	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel tip 33-500/2000 (HxL)	buc			2 389,56 75,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2822115700000-33-500/2000	Radiator 33-500/2000	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	150,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	35,75	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,10	6,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	16,00	4,80
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel tip 33-900/1000 (HxL)	buc			1 455,84 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2822115700000-33-900/1000	Radiator 33-900/1000	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	150,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,75	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	16,00	3,20
14		Kit montaj radiator	buc			70,00 0,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,0000	70,00	70,00
15	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен)	buc			37,89 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	19,20	19,20
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	16,00	1,60
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль термостатический прямой Dn15 с функцией преднастройки RA-N sau analog	buc			84,69 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2875274202700-RA-N-15	Вентиль термостатический прямой Dn15 с функцией преднастройки	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,75	0,86
17	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Термостатическая головка Dy15 RA2000 sau analog	buc			216,11 42,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2913134626000-RA2000-15	Термостатическая головка Dy15	buc	1,0000	170,00	170,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	150,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,14
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Обратный кран прямой Dn15 с функцией запора и опорожнения RLV sau analog	buc			84,69 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2875274202700-RLV-15	Обратный кран прямой Dn15 с функцией запора и опорожнения	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,75	0,86
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Автоматический воздушник Dn15 P=10 бар	buc			197,59 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2875274205100-aut	Автоматический воздушник Dn15 P=10 бар	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,15
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый Dn15 P=10 бар	buc			82,58 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2875274205100-	Кран шаровый Dn15 P=10 бар	buc	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	15					
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,14
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" / Кран шаровый Dn20 P=10 бар	buc			177,58 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2875274205100-20	Кран шаровый Dn20 P=10 бар	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,14
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" / Кран шаровый Dn25 P=10 бар	buc			217,58 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2875274205100-25	Кран шаровый Dn25 P=10 бар	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,14
23	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Кран шаровый Dn50 P=10 бар	buc			600,99 42,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2875274205100-50	Кран шаровый Dn50 P=10 бар	buc	1,0000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	150,00	5,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,75	2,71
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый для горячей воды Dn15 P=10 бар	buc			390,09 217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
	2924127322065-15	Фильтр сетчатый для горячей воды Dn15 P=10 бар	buc	1,0000	170,80	172,51
25	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый для горячей воды Dn20 P=10 бар	buc			473,01 217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
	2924127322065-20	Фильтр сетчатый для горячей воды Dn20 P=10 бар	buc	1,0000	252,90	255,43
26	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый для горячей воды Dn25 P=10 бар	buc			641,38 217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
	2924127322065-25	Фильтр сетчатый для горячей воды Dn25 P=10 бар	buc	1,0000	419,60	423,80
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" / Вентиль сливной Dn15	buc			82,58 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2875274205100-15s	Вентиль сливной Dn15	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,14
28	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" / Teava otel Dn15 (φ21.3x2.5)	m			60,74 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2521216701000-15	Teava din otel Dn15 (φ21.3x2.5)	m	1,0150	25,00	25,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	51,70	1,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,50	0,29

1	2	3	4	5	6	7
29	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" / Teava otel Dn15 (φ21.3x2.5) / fittinguri	m			60,74 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2521216701000-15	Teava din otel Dn15 (φ21.3x2.5)	m	1,0150	25,00	25,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	51,70	1,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,50	0,29
30	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" / Teava otel Dn20 (φ26.8x2.5)	m			70,50 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2521216701000-20	Teava din otel Dn20 (φ26.8x2.5)	m	1,0150	27,92	28,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	51,70	3,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,50	0,61
31	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" / Teava otel Dn20 (φ26.8x2.5) / fittinguri	m			70,50 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2521216701000-20	Teava din otel Dn20 (φ26.8x2.5)	m	1,0150	27,92	28,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	51,70	3,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,50	0,61
32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" / Teava otel Dn25 (φ33.5x2.8)	m			97,13 45,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	94,60	45,41
	2521216701000-25	Teava din otel Dn25 (φ33.5x2.8)	m	1,0150	46,70	47,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	51,70	3,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,50	0,61
33	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" / Teava otel Dn25 (φ33.5x2.8) / fittinguri	m			97,14 45,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	94,60	45,41
	2521216701000-25	Teava din otel Dn25 (φ33.5x2.8)	m	1,0150	46,70	47,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	51,70	3,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,50	0,62
34	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" / Teava otel Dn50 (φ60.0x3.0)	m			177,56 70,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2521216701000-	Teava din otel Dn50 (φ60.0x3.0)	m	1,0150	95,42	96,85

1	2	3	4	5	6	7
	50					
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	51,70	7,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	20,00	0,86
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	20,50	1,29
35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" / Teava otel Dn50 (φ60.0x3.0) / fittinguri	m			177,58 70,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2521216701000-50	Teava din otel Dn50 (φ60.0x3.0)	m	1,0150	95,42	96,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	51,70	7,54
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	20,00	0,87
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	20,50	1,30
36	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei (Грунтование и окраска в два слоя трубопроводов установок диаметром до 60 мм, красками на масляной основе)	m			19,92 14,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	50,00	0,75
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	39,66	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	23,30	0,23
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	95,60	1,43
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0500	24,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	22,70	0,05
37	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie FLEXOROCK b=30 mm φ21.3 sau analog	m			129,90 59,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	59,60
	332051735223-30x21	Izolatie b=30 mm φ21.3	m	1,0300	65,00	70,30
38	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie FLEXOROCK b=30 mm φ26.8 sau analog	m			129,90 59,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	59,60
	332051735223-30x26	Izolatie b=30 mm φ26.8	m	1,0300	65,00	70,30
39	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie FLEXOROCK b=30 mm φ33.5 sau analog	m			151,53 59,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	59,60
	332051735223-30x33	Izolatie b=30 mm φ33.5	m	1,0300	85,00	91,93
40	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie FLEXOROCK b=30 mm φ60.0 sau analog	m			156,93 59,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	94,60	59,60
	332051735223-30x60	Izolatie b=30 mm φ60.0	m	1,0300	90,00	97,33
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / Suporti gata vopsiti	kg			41,76 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2710700000000*	Suporti sau dispozitive gata vopsiti	kg	1,0000	20,00	20,00
42	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			69,16

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90°C ϕ 20x2.8 sau analog				33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2521216710000-20x2.8	Teava PPR Pn25 T=90°C ϕ 20x2.8	m	1,0300	35,00	36,05
43	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90°C ϕ 20x2.8 sau analog / fitinguri	m			69,16 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2521216710000-20x2.8	Teava PPR Pn25 T=90°C ϕ 20x2.8	m	1,0300	35,00	36,05
44	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90°C ϕ 25x3.5 sau analog	m			88,52 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2521216710000-25x3.5	Teava PPR Pn25 T=90°C ϕ 25x3.5	m	1,0300	49,20	50,68
45	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90°C ϕ 25x3.5 sau analog / fitinguri	m			88,52 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2521216710000-25x3.5	Teava PPR Pn25 T=90°C ϕ 25x3.5	m	1,0300	49,20	50,68
46	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90°C ϕ 32x4.4 sau analog	m			121,99 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2521216710000-32x4.4	Teava PPR Pn25 T=90°C ϕ 32x4.4	m	1,0300	81,70	84,15
47	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PPR Fiber Basalt Plus Pn25 T=90°C ϕ 32x4.4 sau analog / fitinguri	m			121,99 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2521216710000-32x4.4	Teava PPR Pn25 T=90°C ϕ 32x4.4	m	1,0300	81,70	84,15
48	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie Thermaflex b=13 mm ϕ 20 sau analog	m			72,17 54,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	94,60	54,87
	332051735223-13x20	Izolatie b=13 mm ϕ 20	m	1,0300	16,00	17,30
49	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie Thermaflex b=13 mm ϕ 25 sau analog	m			74,33 54,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	94,60	54,87
	332051735223-13x25	Izolatie b=13 mm ϕ 25	m	1,0300	18,00	19,47

1	2	3	4	5	6	7
50	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie Thermaflex b=13 mm φ32 sau analog	m			76,50 54,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	94,60	54,87
	332051735223-13x32	Izolatie b=13 mm φ32	m	1,0300	20,00	21,63
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Дренажная насадка со штуцером под шланг + вентиль сливной Dn15 к крану RLV Danfoss 003L0152 sau analog	buc			317,58 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2875274205100-003L0152	Дренажная насадка со штуцером под шланг + вентиль сливной Dn15 к крану	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,14
52	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на герметичность систем центрального отопления, под давлением, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100 м2)	m2			55,00 50,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	94,60	50,14
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	48,60	4,86
53	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на растяжение-сжатие и функционирование систем центрального отопления, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100 м2))	m2			44,46 44,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	94,60	44,46
54	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m			10,46 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	48,60	1,94
55	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб	m			12,84 10,40

1	2	3	4	5	6	7
		отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	94,60	10,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	48,60	2,43
56	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m			7,57 7,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	94,60	7,57
57	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m			9,46 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
58	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp (Промывка питьевой водой внутреннего оборудования центрального отопления, с общей площадью поверхности до 100 м2)	m2			43,37 31,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	94,60	31,22
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	48,60	12,15
		1.2. Вентиляция				
		1.2.1. ПВ1				
59	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 160 мм)	buc			589,13 272,44
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4480	94,60	190,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1920	94,60	81,73
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	800,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0630	20,10	5,69
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	200,00	279,00
		1.2.2. ПВ2, ПВ6. ПВ7				
60	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 130 мм)	buc			496,31 229,88
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	94,60	160,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	94,60	68,96
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	800,00	28,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	20,10	3,90
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	200,00	234,00
		1.2.3. ПВ3, ПВ4, ПВ5, ПВ8				
61	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de	buc			909,29

1	2	3	4	5	6	7
		caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 190 мм)				421,23
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	94,60	294,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	94,60	126,36
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	800,00	43,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,10	10,31
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	200,00	434,15
		1.2.4. III				
62	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2			429,10 158,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,82
	2626147370009-0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm (circulare)	m2	1,0000	220,00	222,18
	2874115837749	Fixari	kg	1,6200	20,00	32,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,90	2,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	22,70	1,23
63	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 / Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм Lamella Mat sau analog	m2			126,71 44,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,26
	2682162611305-lamella50	Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм	m2	1,0180	80,00	81,44
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	20,00	0,18
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	20,00	0,82
64	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка ф125	buc			273,94 92,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-125-R	Регулируемая решетка ф125	buc	1,0000	120,00	120,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,70	0,45
65	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Наружная решетка ф125 (Готовая рамка с жалюзьями, регулируемые одновременно, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод)	buc			253,94 92,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32

1	2	3	4	5	6	7
	2874115765700-125ext	Наружная решетка ф125	buc	1,0000	100,00	100,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,70	0,45
		1.2.5. B1, B2, B3				
66	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2			429,12 ----- 158,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,85
	2626147370009-0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm (circulare)	m2	1,0000	220,00	222,18
	2874115837749	Fixari	kg	1,6200	20,00	32,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,90	2,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	22,70	1,23
67	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 / Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм Lamella Mat sau analog	m2			126,70 ----- 44,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,26
	2682162611305-lamella50	Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм	m2	1,0180	80,00	81,44
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	20,00	0,18
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	20,00	0,82
		1.2.6. B4				
68		Обратный клапан RSK200 sau analog (montajul se regaseste in tubulatura)	buc			156,00 ----- 0,00
	600-RSK-200	Обратный клапан 200	buc	1,0000	156,00	156,00
69	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / aplicativ, Быстроразъемные хомуты FK200 sau analog	buc			217,24 ----- 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2875274204000F K200	Быстроразъемные хомуты 200	buc	1,0000	180,00	180,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	16,00	1,60
70	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal. I 0,5 mm / se modifica "Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime" in "Tabla zincata cal. I 0.8mm grosime" cu pastrarea normei de consum	buc			378,51 ----- 149,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	94,60	149,47
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,80	9,11
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,80	7,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	51,70	48,86
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	46,30	4,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,50	10,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	20,00	4,20
	2710403600409*	Tabla zincata cal. I 0.8mm grosime	kg	6,2500	20,00	131,24
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,26	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,70	4,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	13,97	2,79
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	22,70	0,45
71	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка 400x100	buc			389,75 92,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-400x100-R	Регулируемая решетка 400x100	buc	1,0000	235,80	235,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,52
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	22,70	0,46
72	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка φ125	buc			273,94 92,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-125-R	Регулируемая решетка φ125	buc	1,0000	120,00	120,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,51
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	22,70	0,45
73		Дроссель-клапан φ100 (montajul se regaseste in tubulatura)	buc			309,00 0,00
	600-C-100	Дроссель-клапан φ100	buc	1,0000	309,00	309,00
74	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2			429,13 158,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,84
	2626147370009-0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm (circulare)	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874115837749	Fixari	kg	1,6200	20,00	32,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,90	2,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	22,70	1,23
75	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 / Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм Lamella Mat sau analog	m2			126,72 44,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,27
	2682162611305-lamella50	Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм	m2	1,0180	80,00	81,44
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	20,00	0,18
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	20,00	0,82
		1.2.7. B5				
76		Обратный клапан RSK160 sau analog (montajul se regaseste in tubulatura)	buc			134,20 0,00
	600-RSK-160	Обратный клапан 160	buc	1,0000	134,20	134,20

1	2	3	4	5	6	7
77	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă / aplicativ, Быстроразъемные хомуты FK160 sau analog	buc			157,24 33,11
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2875274204000F K160	Быстроразъемные хомуты 160	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	27,50	1,38
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,1000	16,00	1,60
78	VB27A	Căciula de protecție, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagră cal. I 0,5 mm / se modifică "Tabla neagră cal. I 0.8mm grosime" în "Tabla zincată cal. I 0.8mm grosime" cu păstrarea normei de consum	buc			378,51 149,47
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	1,5800	94,60	149,47
	2710403701978	Banda din oțel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,80	9,11
	2710403701253	Banda de oțel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,80	7,63
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,9000	51,70	48,86
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	46,30	4,86
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,50	10,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,2000	20,00	4,20
	2710403600409*	Tabla zincată cal. I 0.8mm grosime	kg	6,2500	20,00	131,24
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,26	1,64
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,70	4,41
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,2000	13,97	2,79
	2922140006702	Măcară de fereastră	h-ut	0,0200	22,70	0,45
79	VB15B	Ramă cu jaluzele reglabile simultan, gata confecționate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montată pe canal / Регулируемая решетка 300x100	buc			364,95 92,71
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-300x100-R	Регулируемая решетка 300x100	buc	1,0000	211,00	211,00
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,52
	2922140006702	Măcară de fereastră	h-ut	0,0200	22,70	0,46
80	VA19A	Montarea canalelor de ventilație la înălțimea de la podea pînă la 3 m din tablă zincată de 0,5 mm grosime, avînd diametrul secțiunii circulare de pînă la 200 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2			429,13 158,84
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	1,6790	94,60	158,84
	2626147370009-0.5c	Canale de ventilație metalice din tablă zincată de 0,5 mm (circulare)	m2	1,0000	220,00	222,19
	2874115837749	Fixari	kg	1,6200	20,00	32,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	15,0000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,90	2,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	22,70	1,23
81	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vată minerală tip SPS 1 sau de sticlă tip SPS 1, cusute cu sîrmă din oțel zincată pe plasă de sîrmă, gata confecționate, îmbracate pe o singură față, avînd grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferința peste termoizolație peste 35 cm / Каменная вата с алюминиевой армированной	m2			126,73 44,29

1	2	3	4	5	6	7
		фольгой b= 50мм Lamella Mat sau analog				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,29
	2682162611305-lamella50	Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм	m2	1,0180	80,00	81,43
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	20,00	0,18
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	20,00	0,82
		1.2.8. BE1, BE2, BE3, BEk, PE1-PE5				
82	VB28A	Deflector circular din tabla zincata cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Круглый дефлектор (отражатель) периметром 900-1600 мм, тип CR и C N)	buc			1 292,24 583,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	94,60	583,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	20,80	2,93
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	20,80	11,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,70	5,43
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	17,00	41,17
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	50,00	5,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,82
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	340,00	2,04
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	19,00	5,92
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	19,00	3,05
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	19,00	1,41
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	19,00	4,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	20,50	0,93
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,25	2,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	20,00	6,03
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	39,53	0,79
	2710403602470z	Tabla zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	20,00	310,95
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,26	2,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,42	0,42
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	23,10	278,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	13,97	3,07
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	22,70	1,13
83	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемое приточное щелевое устройство в конструкции оконной рамы ПО400 sau analog	buc			337,25 92,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-PO400	Регулируемое приточное щелевое устройство в конструкции оконной рамы ПО400	buc	1,0000	183,30	183,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,52
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	22,70	0,46
84	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка нерегулируемая P315	buc			1 189,43 158,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	94,60	158,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	51,70	10,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-315-F	Решетка нерегулируемая P315	buc	1,0000	973,00	973,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	20,00	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	13,97	2,79
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	22,70	0,68
85	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная нерегулируемая 500x150	buc			809,83 158,93

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	94,60	158,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	51,70	10,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-500x150-F	Решетка наружная нерегулируемая 500x150	buc	1,0000	593,40	593,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	20,00	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	13,97	2,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,70	0,68
86	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная нерегулируемая 550x500 (Готовая рамка с фиксированными жалюзи, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод)	buc			1 183,93 ----- 158,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	94,60	158,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	51,70	10,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-550x500-F	Решетка наружная нерегулируемая 550x500	buc	1,0000	967,50	967,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	20,00	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	13,97	2,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,70	0,68
87	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка наружная нерегулируемая 400x300 (Готовая рамка с фиксированными жалюзи, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод)	buc			819,73 ----- 158,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	94,60	158,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	51,70	10,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-400x300-F	Решетка наружная нерегулируемая 400x300	buc	1,0000	603,30	603,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	20,00	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	13,97	2,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,70	0,68
88	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка 400x300	buc			594,35 ----- 92,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-400x300-R	Регулируемая решетка 400x300	buc	1,0000	440,40	440,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,70	0,46
89	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемая решетка 400x100	buc			389,74 ----- 92,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-400x100-R	Регулируемая решетка 400x100	buc	1,0000	235,80	235,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,70	0,45
90	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Переточная решетка 600x100	buc			580,19
						92,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-600x100-PR	Переточная решетка 600x100	buc	1,0000	426,25	426,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,70	0,45
91	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Переточная решетка 300x300	buc			540,20
						92,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,70	8,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,19	5,32
	2874115765700-300x300-PR	Переточная решетка 300x300	buc	1,0000	386,25	386,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	13,97	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,70	0,46
92	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Труба полипропиленовая PN10 ф25	m			100,64
						59,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,60	59,60
	2521216717050-25	Труба полипропиленовая PN10 ф25	m	1,0200	22,50	22,95
	252315671943025	Cot PPR d.25	buc	0,7000	3,25	2,27
	252315671945025	Teu PPR d.25	buc	0,4500	4,20	1,89
	252315671946025	Reductie PPR d.25	buc	0,1000	3,50	0,35
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	11,00	11,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	48,90	2,05
93	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 250 mm / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2			429,09
						158,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,81
	2626147370009-0.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm (circulare)	m2	1,0000	220,00	222,18
	2874115837749	Fixari	kg	1,6200	20,00	32,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,16	2,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	3,90	2,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	22,70	1,23

1	2	3	4	5	6	7
94	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 500-560 mm./ Consum fixari 1.62 kg/m2	m2			422,06 125,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	94,60	125,85
	2626147370009-0.7c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,7 mm (circulare)	m2	1,0000	240,00	242,42
	2874115837749	Fixari	kg	1,6200	20,00	32,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	3,90	3,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	22,70	5,45
95	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2			426,57 125,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	94,60	125,82
	2626147370009-0.7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm (rectangulare)	m2	1,0000	240,00	242,40
	2874115837749	Fixari	kg	1,6200	20,00	32,73
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,35	3,89
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,40	4,45
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	1,00	11,11
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	3,90	4,73
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	22,70	1,45
96	VA22C	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm. / Consum fixari 1.62 kg/m2	m2			393,34 94,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	94,60	94,66
	2626147370009-0.7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm (rectangulare)	m2	1,0000	240,00	242,40
	2874115837749	Fixari	kg	1,6200	20,00	32,73
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,35	2,83
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,40	3,23
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	3,90	7,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	22,70	2,32
97	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 / Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм Lamella Mat sau analog	m2			126,71 44,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,27
	2682162611305-lamella50	Каменная вата с алюминиевой армированной фольгой b= 50мм	m2	1,0180	80,00	81,44
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	20,00	0,18
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	20,00	0,82
		1.2.9. Alte lucrari				
98		Сетка металлическая 20x20 (montajul se regaseste in tubulatura)	m2			36,70 0,00
	60020	Сетка металлическая 20x20	m2	1,0000	36,70	36,70
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
99	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet	buc			97,98 97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	12,80	0,54
100	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределитель-коллектор для термopунктов и теплоцентралей,	buc			332,44 321,64

1	2	3	4	5	6	7
		монтаж на готовую опору 65-100 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	94,60	321,64
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	39,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	45,00	5,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	80,00	4,00
101	IA18B	Аrmaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control (Арматура для котлов центрального отопления: водомер или манометр с контрольным вентилем)	buc			39,17 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	150,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,75	0,43
102	IA18A	Аrmaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Арматура для котлов центрального отопления: термометр с защитой (прямой или угловой) или термометр с круглой шкалой	buc			14,81 13,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	94,60	13,24
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	24,00	0,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	150,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,75	0,43
103	IA18I	Аrmaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Закладные конструкции	buc			127,78 99,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	51,70	4,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	20,50	0,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	31,70	6,34
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	13,30	13,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	150,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,75	0,86
		2.2. Вентиляция				
		2.2.1. ПВ1				
104	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 (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc			1 097,43 1 092,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,60	1 092,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	13,97	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	22,70	3,40
		2.2.2. ПВ2, ПВ6, ПВ7				
105	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 (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc			1 097,43 1 092,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,60	1 092,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	13,97	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	22,70	3,40
		2.2.3. ПВ3, ПВ4, ПВ5, ПВ8				
106	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 (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc			1 097,43 1 092,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,60	1 092,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	13,97	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	22,70	3,40
		2.2.4. П1				
107	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor	buc			2 179,36 2 050,93

1	2	3	4	5	6	7
		electric de 0,8 kw (Установка моно всасывающих, противозрывных вентиляторов приводимых в действие непосредственным соединением, производительностью 660-2.700 м3/час с электромотором 0,8 кВт)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	94,60	2 050,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	51,70	16,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	46,30	7,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,50	5,39
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,35	9,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,52
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,70	7,50
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	27,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	13,97	1,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,80	10,88
108	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc			1 047,06 1 040,60
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1 040,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	64,25	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0120	150,00	1,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
109	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Clapeta cu actionare electrica	buc			344,47 305,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	94,60	305,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	51,70	5,17
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	151,00	2,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	20,50	0,21
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,19	2,28
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,25	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	20,00	2,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	71,90	7,19
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,26	0,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,16	1,92
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,42	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	13,97	2,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	22,70	0,45
110	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (Установка воздушного фильтра с мешками для пылеулавливающих устройств, на вытяжной трубе вентилятора, для фильтрации, производительностью обработанного воздуха 2500 м3/час для фильтрованной площади 23,6 м2 тип ICMA)	buc			1 483,19 1 220,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	94,60	1 220,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,70	6,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	46,30	6,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,90	6,33
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	1,70	11,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,19	0,38
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	23,10	162,51
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	8,50	59,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	13,97	2,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,80	3,20
111	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Установка нагревателя воздуха, с фильтрующим мешком, весом 50-200 кг)	buc			1 022,28 938,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	94,60	938,43
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,70	1,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	50,00	2,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,90	16,28
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,00	36,18
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	80,00	24,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	12,80	1,28
112	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм)	buc			97,41 81,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,19	2,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,26	3,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,70	8,40
113	VB17A	Conexiune flexibila, circulara cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм)	buc			97,41 81,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,19	2,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,26	3,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,70	8,40
		2.2.5. B1, B2, B3				
114	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			616,55 530,71
	1	Muncitor	h-om	5,6100	94,60	530,71
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	3,40	1,46
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,0300	12,80	0,38
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		2.2.6. B4				
115	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Установка моновсасывающих, противозрывных вентиляторов приводимых в действие непосредственным соединением, производительностью 660-2.700 м3/час с электромотором 0,8 кВт)	buc			2 179,36 2 050,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	94,60	2 050,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	51,70	16,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	46,30	7,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,50	5,39
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,35	9,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,52
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,70	7,50
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	27,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	13,97	1,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,80	10,88
116	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм)	buc			97,41 81,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,19	2,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,26	3,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,70	8,40
		2.2.7. B5				
117	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Установка моновсасывающих, противозрывных вентиляторов приводимых в действие непосредственным соединением, производительностью 660-2.700 м3/час с электромотором 0,8 кВт)	buc			2 179,36 2 050,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	94,60	2 050,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	51,70	16,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	46,30	7,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,50	5,39
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,35	9,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,52
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,70	7,50
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	27,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	13,97	1,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,80	10,88
118	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм)	buc			97,41 81,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,19	2,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,26	3,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,70	8,40
		2.2.8. BE1, BE2, BE3, BEK, PE1-PE5				
119	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin planseu de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra / Nod de trecere prin acoperis (Сливная труба и герметичный переходник в бетонной стене, со стальными фланцами и муфтой из черной трубы для трубопровода 133x4 мм - 273x8 мм)	buc			843,40 561,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	94,60	561,92
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	150,00	270,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,70	1,62
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	50,00	6,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	13,97	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	22,70	0,91
		3. Utilaj				
		3.1. Отопление				
120		Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар ASV-PV 15 sau analog	buc			1 300,00 0,00
	700-ASV-PV-15	Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар 15	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
121		Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар ASV-PV 20 sau analog	buc			1 450,00 0,00
	700-ASV-PV-20	Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар 20	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
122		Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар ASV-PV 25 sau analog	buc			1 600,00 0,00
	700-ASV-PV-25	Регулятор перепада давления с диапазоном настроек дР=0,05-0,25 бар 25	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
123		Запорно-измерительный вентиль с патрубком ASV-M 15 sau analog	buc			400,00 0,00
	700-ASV-M-15	Запорно-измерительный вентиль с патрубком 15	buc	1,0000	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
124		Запорно-измерительный вентиль с патрубком ASV-M 20 sau analog	buc			500,00 0,00
	700-ASV-M-20	Запорно-измерительный вентиль с патрубком 20	buc	1,0000	500,00	500,00
125		Запорно-измерительный вентиль с патрубком ASV-M 25 sau analog	buc			600,00 0,00
	700-ASV-M-25	Запорно-измерительный вентиль с патрубком 25	buc	1,0000	600,00	600,00
126		Распределительный коллектор из труб электросварных, ф57x2.5 L=1200 на 5 контуров в изоляции FLEXOROCK б=50	buc			1 400,00 0,00
	700-colect-57-1200x5	Распределительный коллектор из труб электросварных, ф57x2.5 L=1200 на 5 контуров в изоляции б=50	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
127		Манометр технический P=10 бар	buc			200,00 0,00
	700-man	Манометр технический P=10 бар	buc	1,0000	200,00	200,00
128		Термометр технический P=10 бар	buc			260,80 0,00
	700-ter	Термометр технический P=10 бар	buc	1,0000	260,80	260,80
129		Трехходовой отключающий вентиль ф10 для приборов КИП	buc			286,70 0,00
	700-rob	Трехходовой отключающий вентиль ф10 для приборов КИП	buc	1,0000	286,70	286,70
130		Бобышка для установки манометра на трубопровод ф50	buc			131,70 0,00
	700-34	Бобышка для установки манометра на трубопровод ф50	buc	1,0000	131,70	131,70
131		Расширение для установки термометра на трубопроводе ф50	buc			244,20 0,00
	700-35	Расширение для установки термометра на трубопроводе ф50	buc	1,0000	244,20	244,20
		3.2. Вентиляция				
		3.2.1. ПВ1				
132		Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +100/-100 м3/ч, Нэл.сум=0,126кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления tip RD-150 Standart sau analog	buc			6 500,00 0,00
	700-RD-150-Standart	Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +100/-100 м3/ч, Нэл.сум=0,126кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		3.2.2. ПВ2, ПВ6. ПВ7				
133		Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +60/-60 м3/ч, Нэл.сум=0,047кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления tip RD-125 Standart sau analog	buc			3 200,00 0,00
	700-RD-125-Standart	Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +60/-60 м3/ч, Нэл.сум=0,047кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		3.2.3. ПВ3, ПВ4, ПВ5, ПВ8				
134		Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +185/-185 м3/ч, Нэл.сум=0,326кВт, U=220V/50Hz~1f с пультом управления tip RD-200 Standart sau analog	buc			6 800,00 0,00
	700-RD-200-Standart	Приточно-вытяжная система с рекуперацией , с теном функц. "мини-догрев" L = +185/-185 м3/ч, Нэл.сум=0,326кВт, U=220V/50Hz~1f с	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		пультом управления				
		3.2.4. П1				
135		Канальный вентилятор L = 45м ³ /ч, P= 500 Па , Nэл=0,154 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 2375 об/мин ВКМ 200 sau analog	buc			2 700,00 0,00
	700-ВКМ-200-45	Канальный вентилятор L = 45м ³ /ч, P= 500 Па , Nэл=0,154 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 2375 об/мин	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
136		Блок управления приточной системой	buc			800,00 0,00
	700-88	Блок управления приточной системой	buc	1,0000	800,00	800,00
137		Канальная заслонка ф100 с электро-приводом U=24 V "открыто-закрыто" с возвратной пружиной Vents КРВ 100 sau analog	buc			3 200,00 0,00
	700-КРВ-100	Канальная заслонка ф100 с электро-приводом U=24 V "открыто-закрыто" с возвратной пружиной	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
138		Канальный круглый фильтр ф100 Vents ФБК 100 sau analog	buc			900,00 0,00
	700-ФБК-100	Канальный круглый фильтр ф100	buc	1,0000	900,00	900,00
139		Фильтрующая сменная вставка Vents СФК 100 sau analog	buc			336,70 0,00
	700-СФК-100	Фильтрующая сменная вставка	buc	1,0000	336,70	336,70
140		Канальный электрический калорифер Nэл=0,6 кВт , U=230V/50Hz~1f Vents НК 100-0,6-1 sau analog	buc			1 100,00 0,00
	700-НК-100-0,6-1	Канальный электрический калорифер Nэл=0,6 кВт , U=230V/50Hz~1f	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
141		Канальный шумоглушитель ф100 L=900 Vents СР 100/900 sau analog	buc			972,90 0,00
	700-СР-100/900	Канальный шумоглушитель ф100 L=900	buc	1,0000	972,90	972,90
142		Гибкие вставки ф100 Vents ВВГ 100 sau analog	buc			74,20 0,00
	700-ВВГ-100	Гибкие вставки ф100	buc	1,0000	74,20	74,20
		3.2.5. В1, В2, В3				
143		Вентилятор бытовой L = 100 м ³ /ч P=87 Па ,Nэл= 0,022 кВт, 1f - 220V/50Hz ,n =2150 об/мин Vents Квайт Экстра 150 sau analog	buc			1 200,00 0,00
	700-kvait-extra-150-100	Вентилятор бытовой L = 100 м ³ /ч P=87 Па ,Nэл= 0,022 кВт, 1f - 220V/50Hz ,n =2150 об/мин	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		3.2.6. В4				
144		Канальный вентилятор L = 415м ³ /ч, P= 350 Па , Nэл=0,158 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 2645 об/мин К 200 XL Sileo sau analog	buc			3 200,00 0,00
	700-К-200-XL-Sileo-415	Канальный вентилятор L = 415м ³ /ч, P= 350 Па , Nэл=0,158 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 2645 об/мин	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
145		Круглый шумоглушитель ф200 LDC 200-900 sau analog	buc			1 200,00 0,00
	700-LDC-200-900	Круглый шумоглушитель ф200	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		3.2.7. В5				
146		Канальный вентилятор L = 180м ³ /ч, P= 360 Па , Nэл=0,084 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 1385 об/мин К 160 XL Sileo sau analog	buc			2 800,00 0,00
	700-К-160-XL-Sileo-180	Канальный вентилятор L = 180м ³ /ч, P= 360 Па , Nэл=0,084 кВт , U=220V/50Hz~1f , n = 1385 об/мин	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
147		Круглый шумоглушитель ф160 LDC 160-900 sau analog	buc			1 000,00 0,00
	700-LDC-160-900	Круглый шумоглушитель ф160	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		3.2.8. ВЕ1, ВЕ2, ВЕ3, ВЕК, РЕ1-РЕ5				
148		Узел прохода через кровлю с кольцом для	buc			1 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		сбора конденсата и клапаномс ручным управлением - для прохода воздуховода ф200 с, 5,904-45 УП-2-11 ВТ.06.009.000				0,00
	700-UP-2-11	Узел прохода через кровлю с кольцом для сбора конденсата и клапаномс ручным управлением - для прохода воздуховода ф200	h-om	1,0000	1 700,00	1 700,00
149		Узел прохода через кровлю с кольцом для сбора конденсата и клапаномс ручным управлением - для прохода воздуховода ф250 с, 5,904-45 УП-2-12 ВТ.06.009.000-01	buc			1 800,00
	700-UP-2-12	Узел прохода через кровлю с кольцом для сбора конденсата и клапаномс ручным управлением - для прохода воздуховода ф250	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.