

## Reparatia capitala a salii festive din cadrul LT cu Profil Teatral "Elena Alistar"

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Solutii Arhitecturale-Constructive

Valoarea de deviz 2 248 250,78 lei

Intocmit in prețuri curente 24.09.2024

№ 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
		<b>1. Sistema de incalzire</b>				
		<b>1.1. Lucrari sanitare</b>				
1	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	156,000	31,25 22,80	4 875,00 3 556,80
2	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	11,000	7,20 7,20	79,20 79,20
3	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	150,000	6,00 6,00	900,00 900,00
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Тип 22 1200/500 (L/H)	buc	10,000	5 056,42 39,00	50 564,20 390,00
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Клапан балансировочный статический d20 (R206 B))	buc	8,000	312,65 9,00	2 501,20 72,00
6	ID07A	Separator termostatic de	buc	10,000	330,68	3 306,80

1	2	3	4	5	6	7
		condensat racordat, cumufe, avind diametrul nominal de 1/2" - Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой d15 (R401TG)			27,00	270,00
7	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cumufe, avind diametrul nominal de 1/2" - Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой d15 (R14TG)	buc	10,000	330,68 27,00	3 306,80 270,00
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"- Термоголовка (R470)	buc	10,000	307,00 6,00	3 070,00 60,00
9	RpIC28A k-0.5	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"- Спускная пробка с герм. прокладкой (R90)	buc	10,000	83,39 51,00	833,90 510,00
10	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 Fiber Basalt Plus PN2020x2.8	m	35,000	51,90 21,00	1 816,50 735,00
11	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	85,000	51,90 21,00	4 411,50 1 785,00
12	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 (Fiber Basalt Plus PN2020x2.8 фасонные детали 30%)	m	10,500	51,90 21,00	544,95 220,50
13	IC36B	Teava din polietilena armata de	m	25,500	51,90	1 323,45

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitatesau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (FiberBasalt Plus PN20 25x3.5 фасонные детали30%)			21,00	535,50
14	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm -Переход с металлической резьбой наружный D20x1/2	buc	20,000	319,20 16,20	6 384,00 324,00
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -Угольник45 внутренний/наружный D20	buc	20,000	40,11 9,00	802,20 180,00
16	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gatate cuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88 шт30	m	120,000	351,67 36,00	42 200,10 4 320,00
17	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -Переход с металлической резьбой наружный D25x3.5	buc	10,000	124,00 18,00	1 240,00 180,00
18	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Резьба стальная сварная d20	buc	10,000	26,88 13,20	268,80 132,00
19	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	80,000	31,00 9,00	2 480,00 720,00
20	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura	m	75,000	101,86 37,20	7 639,50 2 790,00

1	2	3	4	5	6	7
		incoloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Трубопровод изст.электросварных труб 38x2,5 Gost 10704-91				
21	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura incoloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Трубопровод изст.электросварных труб 38x2,5 Gost 10704-91 фасонные детали 40%)	m	30,000	101,86 37,20	3 055,80 1 116,00
22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20mm/Трубная изоляция с алюминиевой фольги К-Flex b=19mm	m	75,000	246,90 30,60	18 517,50 2 295,00
23	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9	m	120,000	241,50 25,20	28 980,00 3 024,00
24	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	m <sup>2</sup>	24,000	34,80 31,80	835,20 763,20
25	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si defunctionare 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,	m <sup>2</sup>	24,000	28,20 28,20	676,80 676,80

1	2	3	4	5	6	7
		avind suprafatatotala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
26	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	80,000	37,20 37,20	2 976,00 2 976,00
27	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	75,000	17,66 9,00	1 324,50 675,00
28	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	80,000	27,91 25,80	2 232,48 2 064,00
29	CL19C	Деревянные решетки фж.с=12.5 м2, inclusivelementele metalice de sustinere si fixare(montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2	14,400	321,11 85,50	4 623,98 1 231,20
		<i>Прямые затраты</i>	lei			201 770,36
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			8 422,03
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			7 884,29
		<i>Total</i>	100,00 +			218 076,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			10 903,83
		<i>Total</i>	100,00 +			228 980,51
		<i>Bnrnficiul</i>	5,00 %			11 449,03
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>240 429,54 32 851,20</b>
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
30	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile deincalzire centrala, avind racorduri de 20 mm(Автоматический регулятор перепададавлений d20 (R206 C)	buc	8,000	827,73 228,00	6 621,84 1 824,00
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentruinstalatii de incalzire central, avind diametrulnominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер(R608D) de creat resursa	buc	10,000	312,65 9,00	3 126,50 90,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			9 748,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %		391,72	
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %		459,36	
		<i>Total</i>	100,00 +		10 599,42	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %		574,20	
		<i>Total</i>	100,00 +		11 173,62	
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %		558,68	
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>			<b>11 732,30 1 914,00</b>	
		<b>1.3. Utilaj</b>				
32		Автоматический регулятор перепададавлений d20 (R206 C)	buc	8,000	10 000,00 0,00	80 000,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>			<b>80 000,00</b>	
		<b>Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu</b>			<b>332 161,84 34 765,20</b>	
		<b>2. Sistema de ventilare</b>				
		<b>2.1. Canale de ventilare</b>				
		<b>2.1.1. B1</b>				
33	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,310	970,23 226,81	300,77 70,31
34	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla,vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, peimpletitura din sirma zincata, confectionate pesantier, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	0,310	118,39 63,61	36,70 19,72
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tablaneagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite simontate in zidari (fara pret):	buc	2,000	31,10 30,00	62,20 60,00
36		Решетка наружного тип GCAM 100	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
37		Решетка переточная GTA 400x100	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total B1 Inclusiv salariu</b>				<b>999,67 150,03</b>
		<b>2.1.2. B2</b>				
38	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,310	970,23 226,81	300,77 70,31
39	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla,vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, peimpletitura din sirma zincata, confectionate pesantier, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	0,310	118,39 63,61	36,70 19,72
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tablaneagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite simontate in zidari (fara pret):	buc	2,000	31,10 30,00	62,20 60,00
41		Решетка наружного тип GCAM 100	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
42		Решетка переточная GTA 400x100	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
		<b>Total B2 Inclusiv salariu</b>				<b>999,67 150,03</b>
		<b>2.1.3. ПД1 Дымоудаление</b>				
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tablaneagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite simontate in zidari (fara pret):	buc	2,000	31,10 30,00	62,20 60,00
44		Декоративная решетка R50-520x1000-SET	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
45		Жалюзийная решетка RES-1000x500-30-ZS	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
46		Монтажный патрубок 1000x500 L230	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
47	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla,vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, peimpletitura din sirma zincata,	m2	5,000	118,40 63,60	592,00 318,00

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pesantier, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio				
		<b>Total ПД1 Дымоудаление Inklusiv salariu</b>				<b>1 354,20 378,00</b>
		<b>2.1.4. ПВ1</b>				
48	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canalecirculare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 -1600 mm/Ручной дроссель клапан DBC d250"Brofer" sau analog (de creat resursa)	buc	7,000	786,79 206,40	5 507,51 1 444,80
49	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canalecirculare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 -1600 mm/Ручной дроссель клапан DBC d315"Brofer" sau analog (de creat resursa)	buc	1,000	486,79 206,40	486,79 206,40
50		Скошенный патрубок с сеткой 860x480	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tablaneagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite simontate in zidari (fara pret):	buc	8,000	31,10 30,00	248,80 240,00
52		решетка индивидуального изготовленияS=>0.5m2	buc	8,000	200,00 0,00	1 600,00 0,00
53	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm -Камера статического давления 8 штx2.5m2	m2	20,000	970,22 226,80	19 404,31 4 536,00
54	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250-700 mm(D250 L=35m)	m2	27,490	970,22 226,80	26 671,23 6 234,73
55	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare	m2	2,970	1 975,84 162,60	5 868,24 482,92



1	2	3	4	5	6	7
		de 700 - 1600 mm(D315 L=3m)				
56	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm(D355 L=15m)	m2	16,730	1 975,83 162,60	33 055,70 2 720,30
57	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm(D355 L=15m)	m2	16,730	1 975,83 162,60	33 055,70 2 720,30
58	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,7 (n=5.70 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm(D400 L=15m)	m2	18,850	1 975,83 162,60	37 244,45 3 065,01
59	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,7 (n=5.70 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm(D450 L=15m)	m2	21,210	1 975,83 162,60	41 907,44 3 448,75
60	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,7 (n=5.70 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1400 mm(860x480 L=20m)	m2	53,600	684,82 147,60	36 706,16 7 911,36
61	IzH18C	Izolarea conductelor si pieselor speciale cu tablazincata de 0,55 mm (n=4.52 kg/m2) grosime,prevazute cu material termoizolant din de 50 mmIsover Alu Rio	m2	180,000	511,61 178,20	92 089,62 32 076,00
62		Монтажная конструкция 3500x1000 длямонтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
		<b>Total ПБ1 Inclusiv salariu</b>				<b>345 845,95 65 086,57</b>
		<b>2.1.5. K1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
63	F E03 B	труба медная 9.52 в изоляции	m	15,000	307,31 79,80	4 609,65 1 197,00
64	F E03 B	труба медная 15.9 в изоляции	m	15,000	307,31 79,80	4 609,65 1 197,00
65	IC35B	Дренажная трубка ПВХ d32	m	15,000	51,90 21,00	778,50 315,00
66	SB28B	дренажный сифон для кондиционера hl138	buc	1,000	119,12 17,40	119,12 17,40
67		Монтажная конструкция 900x400 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300 FOOT 300x300	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
		<b>Total K1 Inclusiv salariu</b>				<b>20 116,92 2 726,40</b>
		<b>2.1.6. K2</b>				
68	F E03 B	труба медная 9.52 в изоляции	m	20,000	307,31 79,80	6 146,20 1 596,00
69	F E03 B	труба медная 15.9 в изоляции	m	20,000	307,31 79,80	6 146,20 1 596,00
70	IC35B	Дренажная трубка ПВХ d32	m	20,000	51,90 21,00	1 038,00 420,00
71		Монтажная конструкция 900x400 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300 FOOT 300x300	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
		<b>Total K2 Inclusiv salariu</b>				<b>23 330,40 3 612,00</b>
		<b>2.1.7. K3</b>				
72	F E03 B	труба медная 9.52 в изоляции	m	15,000	307,31 79,80	4 609,65 1 197,00
73	F E03 B	труба медная 15.9 в изоляции	m	15,000	307,31 79,80	4 609,65 1 197,00
74	IC35B	Дренажная трубка ПВХ d32	m	15,000	51,90 21,00	778,50 315,00
75	SB28B	дренажный сифон для кондиционера hl138	buc	1,000	119,12 17,40	119,12 17,40
76		Монтажная конструкция 900x400 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300 FOOT 300x300	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total K3 Inclusiv salariu</b>				<b>20 116,92 2 726,40</b>
		<b>2.1.8. ККБ1</b>				
77	F E03 B	труба медная 9.52 в изоляции	m	15,000	307,31 79,80	4 609,65 1 197,00
78	F E03 B	труба медная 19.05 в изоляции	m	15,000	307,31 79,80	4 609,65 1 197,00
79		Монтажная конструкция 1000x800 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
		<b>Total ККБ1 Inclusiv salariu</b>				<b>19 219,30 2 394,00</b>
		<b>2.1.9. Lucrari diverse</b>				
80	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	200,000	43,80 43,80	8 760,00 8 760,00
81	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	200,000	27,91 25,80	5 581,20 5 160,00
82	VA08A	Intarituri pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, conform detaliilor tip 60/011 si 60/005 proiect IPCT , din tabla neagra de 0,5 mm grosime	kg	50,000	84,32 52,80	4 216,00 2 640,00
83	VD07B	Confectionarea si montarea platformei de lucru pentru instalatii de ventilatie situate la inaltime de peste 3 m de nivelul pardoselii executata din schela metalica tubulara si dulapi de rasinoase	m2	180,000	94,59 63,00	17 026,20 11 340,00
84	Th1AC12 D2	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind sub 10 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - din auto categoria 2, pe rampa sau teren	t	5,000	18,00 18,00	90,00 90,00
85	VD09D	Transportul manual al materialelor, in spatii libere si neaccidentate, executat prin purtat direct pentru primii 10 m	t	5,000	75,00 75,00	375,00 375,00

1	2	3	4	5	6	7
		distanța orizontală cu o încărcătură de 50 kg la fiecare transport la o distanță de cel mult 60 m				
86	TrB22E6A	Manipularea materialelor și elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t	t	5,000	42,75 34,20	213,75 171,00
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>36 262,15 28 536,00</b>
		<b>2.1.10. Gauri</b>				
87	RCsB29S κ -4,5	Forarea gaurilor strapunse în zidăria de cărămidă și piatră, utilizând cu mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 190 mm	buc	8,000	271,16 216,00	2 169,31 1 728,00
		<b>Total Gauri Inclusiv salariu</b>				<b>2 169,31 1 728,00</b>
		<i>Прямые затраты</i>	lei			470 414,49
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			17 857,29
		<i>Fond social și medical</i>	24,00 %			25 796,98
		<i>Total</i>	100,00 +			514 068,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			32 246,23
		<i>Total</i>	100,00 +			546 314,99
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			27 315,75
		<b>Total Canale de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>573 630,74 107 487,43</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.2.1. B1</b>				
88	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kgcu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000	700,50 693,00	700,50 693,00
		<b>Total B1 Inclusiv salariu</b>				<b>700,50 693,00</b>
		<b>2.2.2. B2</b>				
89	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900,	buc	1,000	700,50 693,00	700,50 693,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea de 3,6 - 8,2 kgcu motor de 0,25 - 0,55 kw				
		<b>Total B2 Inclusiv salariu</b>				<b>700,50 693,00</b>
		<b>2.2.3. ПД1 Дымоудаление</b>				
90	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 -1600 mm/Se exclude: "Tabla cons.mecanice 1x1000x2000" /Клапан нормально закрытыйутепленный	buc	1,000	525,09 208,20	525,09 208,20
		<b>Total ПД1 Дымоудаление Inclusiv salariu</b>				<b>525,09 208,20</b>
		<b>2.2.4. ПБ1</b>				
91	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare azgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500- 12.000 mc/h / Приточно-вытяжная установка	buc	1,000	3 625,67 3 404,40	3 625,67 3 404,40
		<b>Total ПБ1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 625,67 3 404,40</b>
		<b>2.2.5. K1</b>				
92	VC19A	Montarea ventilatoarelor tipizat, radial, de mediepresiune monoaspirant antrenat cu curelele detransmisie, avind debitul de 650-20.000 mc/h cumotor electric de 0,37 - 16 kw	buc	1,000	1 433,32 1 242,60	1 433,32 1 242,60
93	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pezidarie/Декоративная панель РВ-950КВ	buc	1,000	448,36 118,80	448,36 118,80
94	08-03-535-1	Aparat de comanda manual, /проводной пультуправления кондиционером haier	buc	1,000	522,84 209,40	522,84 209,40
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutiipozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	1 204,95 744,00	240,99 148,80

1	2	3	4	5	6	7
96		Cablu BBГHГ LS 5x2.5	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
		<b>Total K1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 045,51 1 719,60</b>
		<b>2.2.6. K2</b>				
97	VC19A	Montarea ventilatoarelor tipizat, radial, de mediepresiune monoaspirant antrenat cu curele detransmisie, avind debitul de 650-20.000 mc/h cumotor electric de 0,37 - 16 kw	buc	1,000	1 433,32 1 242,60	1 433,32 1 242,60
98	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pezidarie/Декоративная панель PB-950KB	buc	1,000	448,36 118,80	448,36 118,80
99	08-03-535-1	Aparat de comanda manual, /проводной пульту управления кондиционером haier	buc	1,000	522,84 209,40	522,84 209,40
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutiipozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,250	1 198,92 744,00	299,73 186,00
101		Cablu BBГHГ LS 5x2.5	m	25,000	20,00 0,00	500,00 0,00
		<b>Total K2 Inclusiv salariu</b>				<b>3 204,25 1 756,80</b>
		<b>2.2.7. K3</b>				
102	VC19A	Montarea ventilatoarelor tipizat, radial, de mediepresiune monoaspirant antrenat cu curele detransmisie, avind debitul de 650-20.000 mc/h cumotor electric de 0,37 - 16 kw	buc	1,000	1 433,32 1 242,60	1 433,32 1 242,60
103	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pezidarie/Декоративная панель PB-950KB	buc	1,000	448,36 118,80	448,36 118,80
104	08-03-535-1	Aparat de comanda manual, /проводной пульту управления кондиционером haier	buc	1,000	522,84 209,40	522,84 209,40
105	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,200	1 204,95	240,99

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutiipozate, masa 1 m pina la: 1 kg			744,00	148,80
106		Cablu ВВГнг LS 5x2.5	m	20,000	20,00	400,00
					0,00	0,00
		<b>Total K3 Inclusiv salariu</b>				<b>3 045,51 1 719,60</b>
		<b>2.2.8. ККБ1</b>				
107	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc	1,000	2 861,68	2 861,68
					2 692,20	2 692,20
108	10-04-077-03	Utilaj de centrala: Dispozitiv transmitator	buc	1,000	2 255,34	2 255,34
					1 698,00	1 698,00
		<b>Total ККБ1 Inclusiv salariu</b>				<b>5 117,02 4 390,20</b>
		<i>Прямые затраты</i>	lei			19 964,05
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			207,53
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			3 500,35
		<i>Total</i>	100,00 +			23 671,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			4 375,44
		<i>Total</i>	100,00 +			28 047,37
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			1 402,37
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>29 449,74 14 584,80</b>
		<b>2.3. Utilaj</b>				
109		Осевой вентилятор Silent 100CZ L=75 м3/ч	buc	2,000	8 000,00	16 000,00
					0,00	0,00
110		Клапан нормально закрытый утепленныйGMK-T-1000x500-N-M220-S-1-YHL2	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
					0,00	0,00
111		Приточно-вытяжная установка срекуперацией VTS VVS030c-RFRVCS/VVS030c-LSFVR_cd L=2950 м3/чLvt=2800 м3/ч P=250Па Nmax.эл=3кВт ~3/400В в комплекте	buc	1,000	120 000,00	120 000,00
					0,00	0,00
112		Кассетный кондиционер Haier	buc	3,000	120 000,00	360 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		AB71S2SG1FAОхлаждение (Вт) 7.1кВт Обогрев (Вт) 8.0кВтLvt=2800 м3/ч P=250Па Nmax.эл=3кВт ~3/400В в комплекте			0,00	0,00
113		Наружный блок HAIER 1U71S2SR2FA	buc	3,000	102 000,00 0,00	306 000,00 0,00
114		проводной пульт управления кондиционеромhaier	buc	3,000	3 000,00 0,00	9 000,00 0,00
115		Декоративная панель PB-950KB	buc	3,000	2 000,00 0,00	6 000,00 0,00
116		Наружный блок мультизональной MRV 5- Нсистемы Haier AV08NMVETA Qx=25,2кВт,Qt=27,3кВт	buc	1,000	120 000,00 0,00	120 000,00 0,00
117		Соединительный комплект Haier AH1-280B	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>938 300,00</b>
		<b>Total Sistema de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>1 541 380,48 122 072,23</b>
		Прямые затраты	lei			1 873 542,32
		Tva	20,00 %			374 708,46
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 248 250,78 156 837,43</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a salii festive  
din cadrul LT cu Profil Teatral  
"Elena Alistar"**

\_\_\_\_\_  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta



# Deviz local de resurse № 2-1-2

## Solutii Arhitecturale-Constructive

Valoarea de deviz 2 248 250,78 lei

Intocmit in prețuri curente 24.09.2024

№ 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 № 2-1-2:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	46,8300	60,00	2 809,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	112,1800	60,00	6 730,80
3.	7123011000200	Betonist	h-om	20,1600	60,00	1 209,60
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	189,0000	60,00	11 340,00
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	66,0000	60,00	3 960,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,9572	60,00	357,44
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	7,2000	60,00	432,00
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	60,00	34,80
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	236,4000	60,00	14 184,00
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	184,0000	60,00	11 040,00
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	788,7697	60,00	47 326,19
12.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	171,6000	60,00	10 296,00
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3600	60,00	21,60
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	527,4000	60,00	31 644,00
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,7200	60,00	1 123,20
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,3500	60,00	261,00
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	219,5600	60,00	13 173,60
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,8900	60,00	893,40
<b>Total manopera</b>						<b>156 837,43</b>

### Materiale:

1.	1-17	решетка индивидуального изготовления S=>0.5m2	buc	8,0000	200,00	1 600,00
2.	1-2	Ручной дроссель клапан DBC d315 "Brofer"	buc	0,0000	300,00	0,00
3.	1-4	Ручной дроссель клапан DBC d250 "Brofer"	buc	7,0000	300,00	2 100,00
4.	1-5	Решетка наружного тип GCAM 100	buc	2,0000	300,00	600,00
5.	1-6	Решетка переточная GTA 400x100	buc	2,0000	300,00	600,00
6.	1-9	Скошенный патрубок с сеткой 860x480	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,4000	30,00	432,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0006	30 000,00	18,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	30 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2100	60,00	12,60
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	30,00	0,18
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5310	30,00	15,93
14.	1012073	Ate aspre	kg	0,0005	30,00	0,01
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0360	30,00	1,08
17.	1019852	Vopsea	kg	0,2040	35,00	7,14
18.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	10,00	1,00
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0180	300,00	5,40
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3040	300,00	91,20

21.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1200	30,00	3,60
22.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,8940	60,00	233,64
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,7500	30,00	112,50
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,7740	30,00	173,22
25.	2-1	Cablu BBΓHΓ LS 5x2.5	buc	65,0000	20,00	1 300,00
26.	2010102903971	Scindura rasinoasa 24mm grosime	m3	0,0360	4 000,00	144,00
27.	2010102904353	Dulap rasinos 4-6m	m3	0,0900	4 000,00	360,00
28.	2010102906959	Rigle de rasin. lungi	m3	0,0540	4 000,00	216,00
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0270	30 000,00	810,00
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4302	30,00	12,90
31.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	7,5188	30,00	225,55
32.	2320116200573	Benzina auto	l	1,2500	20,00	25,00
33.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	6,4177	20,00	128,38
34.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,6300	30,00	18,90
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,3469	20,00	506,97
36.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	3,9000	20,00	78,00
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1356	30,00	4,08
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	74,1537	20,00	1 483,08
39.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	2,2500	35,00	78,75
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,0900	35,00	38,15
41.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	1,1250	60,00	67,50
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,9360	100,00	193,60
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,0080	35,00	35,28
44.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,3703	30,00	221,08
45.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,7200	30,00	21,60
46.	2430226101260	Grund minium	kg	1,1250	30,00	33,75
47.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	28,4400	30,00	853,20
48.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0090	60,00	0,54
49.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	6,0000	30,00	180,00
50.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	14,4000	60,00	864,00
51.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	30,00	0,66
52.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6400	30,00	19,20
53.	25211067183741	Плинтус пластиковый в комплекте4000x40x88	m	122,4000	300,00	36 720,00
54.	25212167010006	Teava din otel 38x2.5	m	106,5750	60,00	6 394,50
55.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena FiberBasalt Plus PN20 20x2.8	m	46,8650	30,00	1 405,95
56.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena FiberBasalt Plus PN20 25x3.5	m	113,8150	30,00	3 414,45
57.	25212167100004	Дренажная трубка ПВХ d32	m	51,5000	30,00	1 545,00
58.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,1350	30,00	4,05
59.	2523126721151	дренажный сифон для кондиционера h1138	buc	2,0200	100,00	202,00
60.	2523156713800	Резьба стальная сварная d20	buc	10,0000	10,00	100,00
61.	25231567138001	Спускная пробка с герм.прокладкой (R90)	buc	10,0000	30,00	300,00
62.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	160,0000	1,00	160,00
63.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,0000	10,00	10,00
64.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,3665	2,20	29,41
65.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	39,0000	2,20	85,80
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	114,4000	2,20	251,68
67.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0280	3 000,00	84,00
68.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,2000	30,00	36,00
69.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru sleuire 23 x 30 mm gr 5	buc	4,0000	30,00	120,00
70.	26821626113051	Saltele vata minerala Isover Alu Rio gr.5cm	m2	191,1886	40,00	7 647,54
71.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	52,5000	30,00	1 575,00
72.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,1400	30,00	4,20
73.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	3,0400	30,00	91,20
74.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	30,00	35,70
75.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	30,00	51,60
76.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm	kg	154,2876	30,00	4 628,63

		grosime				
77.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	25,5214	30,00	765,63
78.	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,55 mm	kg	393,9524	30,00	11 818,57
79.	27104036420003	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	425,6846	30,00	12 770,54
80.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2 694,9069	30,00	80 847,22
81.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1 167,5881	30,00	35 027,65
82.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	1 042,9414	80,00	83 435,31
83.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,8543	20,00	17,09
84.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,9648	30,00	28,95
85.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,1600	30,00	4,80
86.	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	89,4600	20,00	1 789,20
87.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,8530	20,00	17,06
88.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,9200	20,00	18,40
89.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	20,0000	20,00	400,00
90.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	30,00	72,30
91.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	133,8225	30,00	4 014,67
92.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	123,6079	30,00	3 708,24
93.	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	12,5124	30,00	375,36
94.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	38,8729	30,00	1 166,18
95.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	13,0000	30,00	390,00
96.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	39,0000	30,00	1 170,00
97.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	8,0000	60,00	480,00
98.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3150	20,00	6,30
99.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	9,3654	20,00	187,30
100.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,2530	20,00	5,06
101.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,7100	20,00	74,20
102.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,2081	20,00	164,18
103.	27461633348511	труба медная 9.52 в изоляции	m	65,6500	200,00	13 130,00
104.	27461633348512	труба медная 15.9 в изоляции	m	65,6500	200,00	13 130,00
105.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	100,00	50,00
106.	2811237329810	Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma, etc.)	kg	5,4000	30,00	162,00
107.	28221157000008	Radiator Тип 22 1200/500	buc	10,0000	5 000,00	50 000,00
108.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	80,0000	15,00	1 200,00
109.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	69,4556	30,00	2 083,66
110.	28731363060001	Деревянные решетки фж.с=12.5 м2	m2	14,4000	200,00	2 880,00
111.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7200	60,00	43,20
112.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,0902	60,00	185,40
113.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	30,00	60,00
114.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	9,0000	1,00	9,00
115.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	64,0000	1,00	64,00
116.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	9,0000	1,00	9,00
117.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,00
118.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 196,7814	1,00	2 196,80
119.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,3600	1,00	72,36
120.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	10,0500	1,00	10,05
121.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	81,9000	1,00	81,90
122.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,6000	1,00	120,60
123.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,1200	1,00	24,12
124.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	160,0000	1,00	160,00
125.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	130,0000	1,00	130,00
126.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	130,0000	1,00	130,00
127.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	8,0000	1,00	8,00
128.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	36,0000	1,00	36,00

129.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,00	8,00
130.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	81,9000	1,00	81,90
131.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,6000	1,00	120,60
132.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	88,1200	1,00	88,12
133.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	81,3600	1,00	81,36
134.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	32,0000	1,00	32,00
135.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 198,7814	1,00	2 198,80
136.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	64,0000	1,00	64,00
137.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	1,2663	1,00	1,26
138.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,0512	1,00	1,05
139.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2,6200	1,00	2,62
140.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	32,0000	1,00	32,00
141.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1360	1,00	0,14
142.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 283,1914	1,00	2 283,21
143.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
144.	28752741100014	Переход с металлической резьбой наружныйD20x1/2	buc	20,0000	300,00	6 000,00
145.	28752741100016	Piesa de legatura Переход с металлическойрезьбой наружный D25x3.5	buc	10,0000	100,00	1 000,00
146.	28752741101024	Угольник 45 внутренний/наружный D20	buc	20,0000	30,00	600,00
147.	2875274123510	Dop din fonta	buc	46,8000	10,00	468,00
148.	2875274204001	Bratară cataramă mare	buc	660,6000	10,00	6 606,00
149.	28752742051002	Клапан балансировочный статический d20(R206 B	buc	8,0000	300,00	2 400,00
150.	28752742051003	Дренажный адаптер (R608D)	buc	10,0000	300,00	3 000,00
151.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	16,0000	100,00	1 600,00
152.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	136,5000	5,00	682,50
153.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	40,0000	1,00	40,00
154.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,5498	30,00	166,49
155.	29131345000002	Термоголовка (R470)	buc	10,0000	300,00	3 000,00
156.	29131346260001	Угловой термостатический клапан сгерм.прокладкой d15 (R401TG)	buc	10,0000	300,00	3 000,00
157.	29131346260002	Угловой отсечной клапан с герм.прокладкойd15 (R14TG)	buc	10,0000	300,00	3 000,00
158.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	8,0000	300,00	2 400,00
159.	3-1	Осевой вентилятор Silent 100CZ L=75 м3/ч	buc	2,0000	8 000,00	16 000,00
160.	3-2	Клапан нормально закрытый утепленныйGMK-T-1000x500-N-M220-S-1-YHL2	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
161.	3-3	Приточно-вытяжная установка срекуперацией VTS VVS030c-RFRVCS/VVS030c-LSFVR_cd L=2950 м3/чLvt=2800 м3/ч P=250Па Nmax.эл=3кВт ~3/400В в комплекте	buc	1,0000	120 000,00	120 000,00
162.	3-4	Кассетный кондиционер Haier AB71S2SG1FAОхлаждение (Вт) 7.1кВт Обогрев (Вт) 8.0кВт	buc	3,0000	120 000,00	360 000,00
163.	3-5	Наружный блок HAIER 1U71S2SR2FA	buc	3,0000	102 000,00	306 000,00
164.	3-6	проводной пульт управления кондиционеромhaier	buc	3,0000	3 000,00	9 000,00
165.	3-7	Декоративная панель PB-950KB	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
166.	3-8	Наружный блок мультizonальной MRV 5-Нсистемы Haier AV08NMVETA Qx=25,2кВт,Qt=27,3кВт	buc	1,0000	120 000,00	120 000,00
167.	3-9	Соединительный комплект Haier AH1-280B	buc	1,0000	300,00	300,00
168.	3220137315778	Descarant	kg	0,1200	10,00	1,20
169.	3320517352231	Трубная изоляция с алюминиевой фольги KFlex b=19mm	m	81,1125	200,00	16 222,50
170.	3320517352232	Трубная изоляция ф25	m	129,7800	200,00	25 956,00
171.	4-58	Декоративная решетка R50-520x1000-SET	buc	1,0000	200,00	200,00
172.	4-59	Жалюзийная решетка RES-1000x500-30-ZS	buc	1,0000	200,00	200,00

173.	4-60	Монтажный патрубок 1000x500 L230	buc	1,0000	300,00	300,00
174.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1520	2,00	2,30
175.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7400	5,00	8,70
176.	4100126202818	Apa	m3	3,3156	5,00	16,58
177.	5	Masa utilajului	t	0,0880	10,00	0,88
178.	5-1	Монтажная конструкция 3500x1000 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
179.	5-2	Монтажная конструкция 900x400 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	3,0000	10 000,00	30 000,00
180.	5-3	Монтажная конструкция 1000x800 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	9,0000	10 000,00	90 000,00
181.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,3528	10,00	3,53
182.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	10,00	100,00
183.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	3,0000	10,00	30,00
184.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0055	10,00	0,06
185.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0626	10,00	0,63
186.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,3660	10,00	3,66
187.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	10,00	0,03
188.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0062	10,00	0,06
189.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,4180	10,00	4,18
190.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	10,00	0,36
191.	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ"- lui si ale altor uzine	t	0,0000	10,00	0,00
192.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0761	30,00	2,28
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 555 871,28</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2895	30,00	8,69
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,4200	320,00	454,40
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,9500	30,00	58,50
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,9500	30,00	58,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4200	30,00	12,60
6.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	828,0000	5,00	4 140,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	32,9169	30,00	987,49
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,3500	30,00	130,50
9.	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	1,4250	30,00	42,75
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,5400	30,00	16,20
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3000	30,00	9,00
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6000	30,00	18,00
13.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	14,0400	30,00	421,20
14.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,4000	30,00	72,00
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,8000	30,00	84,00
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,6000	30,00	78,00
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,5000	30,00	315,00
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,9100	30,00	117,30
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6900	30,00	20,70
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	600,00	270,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2895	600,00	173,70

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>7 488,53</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Прямые затраты	lei	1 873 542,32
Tva	20,00 %	374 708,46

**Total deviz:**

**2 248 250,  
78**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Reparatia capitala a salii festive din  
cadrul LT cu Profil Teatral "Elena Alistar"**

**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
		<b>1. Sistema de incalzire</b>				
		<b>1.1. Lucrari sanitare</b>				
1	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			31,25 ----- 22,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	30,00	0,87
2	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			7,20 ----- 7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	60,00	7,20
3	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6,00 ----- 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	60,00	6,00
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Тип 22 1200/500 (L/H)	buc			5 056,42 ----- 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	28221157000008	Radiator Тип 22 1200/500	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	30,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	100,00	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" (Клапан балансировочный статический d20 (R206 B))	buc			312,65 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	28752742051002	Клапан балансировочный статический d20(R206 B)	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
6	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cumufe, avind diametrul nominal de 1/2" - Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой d15 (R401TG)	buc			330,68 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	29131346260001	Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой d15 (R401TG)	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	30,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
7	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cumufe, avind diametrul nominal de 1/2" - Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой d15(R14TG)	buc			330,68 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	29131346260002	Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой d15 (R14TG)	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	30,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"-Термоголовка (R470)	buc			307,00 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
	29131345000002	Термоголовка (R470)	buc	1,0000	300,00	300,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
9	RpIC28A k-0.5	Montarea sau intercalarea pe conducte afitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"-Спускная пробка с герм.прокладкой (R90)	buc			83,39 51,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	60,00	51,00
	25231567138001	Спускная пробка с герм.прокладкой (R90)	buc	1,0000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	35,00	0,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,00
10	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 Fiber Basalt Plus PN2020x2.8	m			51,90 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena FiberBasalt Plus PN20 20x2.8	m	1,0300	30,00	30,90
11	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			51,90 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena FiberBasalt Plus PN20 25x3.5	m	1,0300	30,00	30,90
12	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 (Fiber Basalt Plus PN2020x2.8 фасонные детали 30%)	m			51,90 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena FiberBasalt Plus PN20 20x2.8	m	1,0300	30,00	30,90
13	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitatesau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (FiberBasalt Plus PN20 25x3.5 фасонные детали30%)	m			51,90 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena FiberBasalt Plus PN20 25x3.5	m	1,0300	30,00	30,90
14	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - Переход с металлической резьбой наружный D20x1/2	buc			319,20 16,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	60,00	16,20
	28752741100014	Переход с металлической резьбой наружный D20x1/2	buc	1,0000	300,00	300,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	30,00	3,00
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Угольник 45 внутренний/наружный D20	buc			40,11 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	28752741101024	Угольник 45 внутренний/наружный D20	buc	1,0000	30,00	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	30,00	0,45
16	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gatate cuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88 шт 30	m			351,67 36,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	60,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	25211067183741	Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88	m	1,0200	300,00	306,00
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	30,00	0,18
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	5,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,20	0,28
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	60,00	7,20
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	30,00	0,15
17	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Переход с металлической резьбой наружный D25x3.5	buc			124,00 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	28752741100016	Piesa de legatura Переход с металлической резьбой наружный D25x3.5	buc	1,0000	100,00	100,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	30,00	6,00
18	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Резьба стальная сварная d20	buc			26,88 13,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2523156713800	Резьба стальная сварная d20	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	30,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
19	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			31,00 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M	buc	2,0000	1,00	2,00



1	2	3	4	5	6	7
		6 x 45				
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
20	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura incoloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Трубопровод изст.электросварных труб 38x2,5 Gost 10704-91	m			101,86 37,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	60,00	37,20
	25212167010006	Teava din otel 38x2.5	m	1,0150	60,00	60,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	20,00	2,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00
21	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura incoloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Трубопровод изст.электросварных труб 38x2,5 Gost 10704-91 фасонные детали 40%)	m			101,86 37,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	60,00	37,20
	25212167010006	Teava din otel 38x2.5	m	1,0150	60,00	60,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	20,00	2,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00
22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrulsi grosimea de la D=15x20 la D=54x20mm/Трубная изоляция с алюминиевой фольги K-Flex b=19mm	m			246,90 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	3320517352231	Трубная изоляция с алюминиевой фольги KFlex b=19mm	m	1,0300	200,00	216,30
23	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrulsi grosimea de la D=25x9	m			241,50 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	3320517352232	Трубная изоляция ф25	m	1,0300	200,00	216,30
24	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cucorpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sa robineti de aerisire, avind suprafata totala acorpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			34,80 31,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	60,00	31,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
25	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si defunctionare 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	m2			28,20 28,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	60,00	28,20
26	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			37,20 37,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	60,00	34,80
27	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			17,66 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	30,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	35,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	20,00	0,20
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	60,00	0,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	60,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	30,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	30,00	0,06
28	RpCU07B	Matărea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			27,91 ----- 25,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
29	CL19C	Деревянные решетки фж.с=12.5 м2, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare(montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2			321,11 ----- 85,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	60,00	78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	60,00	1,50
	28731363060001	Деревянные решетки фж.с=12.5 м2	m2	1,0000	200,00	200,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	60,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,00	0,16
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	35,00	2,45
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	30,00	30,00
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
30	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 20 mm(Автоматический регулятор перепадавлений d20 (R206 C)	buc			827,73 ----- 228,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	60,00	228,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	60,00	60,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	300,00	300,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	100,00	200,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	20,00	4,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	30,00	2,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	60,00	1,08
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	100,00	4,00
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер(R608D) de creat resursa	buc			312,65 ----- 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	28752742051003	Дренажный адаптер (R608D)	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	100,00	3,20
		<b>1.3. Utilaj</b>				
32		Автоматический регулятор перепадавлений d20 (R206 C)	buc			10 000,00 ----- 0,00
	5-3	Монтажная конструкция 1000x800 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<b>2. Sistema de ventilare</b>				
		<b>2.1. Canale de ventilare</b>				
		<b>2.1.1. B1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
33	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			970,23 ----- 226,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,81
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,61
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,55 mm	kg	4,7000	30,00	142,42
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	30,00	285,74
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,29
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	30,00	1,48
34	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla,vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, peimpletitura din sirma zincata, confectionate pesantier, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			118,39 ----- 63,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	60,00	63,61
	26821626113051	Saltele vata minerala Isover Alu Rio gr.5cm	m2	1,0300	40,00	41,19
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	30,00	11,39
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tablaneagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite simontate in zidari (fara pret):	buc			31,10 ----- 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
36		Решетка наружного тип GCAM 100	buc			300,00 ----- 0,00
	1-5	Решетка наружного тип GCAM 100	buc	1,0000	300,00	300,00
37		Решетка переточная GTA 400x100	buc			300,00 ----- 0,00
	1-6	Решетка переточная GTA 400x100	buc	1,0000	300,00	300,00
		<b>2.1.2. B2</b>				
38	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			970,23 ----- 226,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,81
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,61
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,55 mm	kg	4,7000	30,00	142,42
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	30,00	285,74
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,29
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	30,00	1,48
39	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla,vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, peimpletitura din sirma zincata, confectionate pesantier, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			118,39 ----- 63,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	60,00	63,61
	26821626113051	Saltele vata minerala Isover Alu Rio gr.5cm	m2	1,0300	40,00	41,19
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	30,00	11,39
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tablaneagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite simontate in zidari (fara pret):	buc			31,10 ----- 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
41		Решетка наружного тип GCAM 100	buc			300,00 ----- 0,00
	1-5	Решетка наружного тип GCAM 100	buc	1,0000	300,00	300,00
42		Решетка переточная GTA 400x100	buc			300,00 ----- 0,00
	1-6	Решетка переточная GTA 400x100	buc	1,0000	300,00	300,00
		<b>2.1.3. ПДІ Дымоудаление</b>				
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tablaneagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite simontate in zidari (fara pret):	buc			31,10 ----- 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
44		Декоративная решетка R50-520x1000-SET	buc			200,00 ----- 0,00
	4-58	Декоративная решетка R50-520x1000-SET	buc	1,0000	200,00	200,00
45		Жалюзийная решетка RES-1000x500-30-ZS	buc			200,00 ----- 0,00
	4-59	Жалюзийная решетка RES-1000x500-30-ZS	buc	1,0000	200,00	200,00
46		Монтажный патрубок 1000x500 L230	buc			300,00 ----- 0,00
	4-60	Монтажный патрубок 1000x500 L230	buc	1,0000	300,00	300,00
47	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla,vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, peimpletitura din sirma zincata, confectionate pesantier, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			118,40 ----- 63,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	60,00	63,60
	26821626113051	Saltele vata minerala Isover Alu Rio gr.5cm	m2	1,0300	40,00	41,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	30,00	11,40
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
		<b>2.1.4. ПВ1</b>				
48	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canalecirculare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 -1600 mm/Ручной дроссель клапан DBC d250"Brofer" sau analog (de creat resursa)	buc			786,79 ----- 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
	1-4	Ручной дроссель клапан DBC d250 "Brofer"	buc	1,0000	300,00	300,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbidi) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat	kg	0,0150	30,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		>1000 S 8737				
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	1,00	0,02
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	20,00	0,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	20,00	2,20
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	30,00	0,42
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	30,00	11,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	30,00	64,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	30,00	52,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	35,00	3,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	30,00	30,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	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	1,00	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	30,00	0,60
49	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canalecircularare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 -1600 mm/Ручной дроссель клапан DBC d315"Brofer" sau analog (de creat resursa)	buc			486,79 ----- 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	1-2	Ручной дроссель клапан DBC d315 "Brofer"	buc	0,0000	300,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	1,00	0,02
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	20,00	0,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	20,00	2,20
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	30,00	0,42
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	30,00	11,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	30,00	64,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	30,00	52,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	35,00	3,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	30,00	30,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	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	1,00	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	30,00	0,60
50		Скошенный патрубок с сеткой 860x480	buc			1 000,00 ----- 0,00
	1-9	Скошенный патрубок с сеткой 860x480	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tablaneagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite simontate in zidari (fara pret):	buc			31,10 ----- 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10

1	2	3	4	5	6	7
52		решетка индивидуального изготовления S=>0.5m2	buc			200,00 ----- 0,00
	1-17	решетка индивидуального изготовления S=>0.5m2	buc	1,0000	200,00	200,00
53	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm -Камера статического давления 8 штх2,5m2	m2			970,22 ----- 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,61
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,55 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	30,00	285,73
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	30,00	1,50
54	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 250-700 mm(D250 L=35m)	m2			970,22 ----- 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,61
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,55 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	30,00	285,73
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	30,00	1,50
55	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm(D315 L=3m)	m2			1 975,84 ----- 162,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	60,00	162,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	60,00	2,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	30,00	48,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,00	1,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,40
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,55 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	30,00	272,70
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	80,00	1 090,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	30,00	1,80
56	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m <sup>2</sup> ) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm(D355 L=15m)	m <sup>2</sup>			1 975,83 ----- 162,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	60,00	162,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	60,00	2,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	30,00	48,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m <sup>3</sup>	0,0600	20,00	1,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,40
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,55 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	30,00	272,70
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	80,00	1 090,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	30,00	1,80
57	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,55 (n=4.52 kg/m <sup>2</sup> ) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm(D355 L=15m)	m <sup>2</sup>			1 975,83 ----- 162,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	60,00	162,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	60,00	2,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	30,00	48,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m <sup>3</sup>	0,0600	20,00	1,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,40
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,55 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	30,00	272,70
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	80,00	1 090,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	30,00	1,80
58	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,7 (n=5.70 kg/m <sup>2</sup> ) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm(D400 L=15m)	m <sup>2</sup>			1 975,83 ----- 162,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	60,00	162,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	60,00	2,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	30,00	48,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m <sup>3</sup>	0,0600	20,00	1,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,40
	27104036420003	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16

1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	30,00	272,70
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	80,00	1 090,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	30,00	1,80
59	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,7 (n=5.70 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm(D450 L=15m)	m2			1 975,83 ----- 162,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	60,00	162,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	60,00	2,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	30,00	48,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,00	1,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,40
	27104036420003	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	30,00	272,70
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	80,00	1 090,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	30,00	1,80
60	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor deventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiude 0,7 (n=5.70 kg/m2) mm grosime, avindperimetrul sectiunii rectangulare de 1400 mm(860x480 L=20m)	m2			684,82 ----- 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	30,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,81
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	30,00	86,36
	27104036420003	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,00	16,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
61	IzH18C	Izolarea conductelor si pieselor speciale cu tablazincata de 0,55 mm (n=4.52 kg/m2) grosime,prevazute cu material termoizolant din de 50 mmIsover Alu Rio	m2			511,61 ----- 178,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	60,00	2,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	60,00	175,80
	26821626113051	Saltele vata minerala Isover Alu Rio gr.5cm	m2	1,0300	40,00	41,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3740	30,00	11,22
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6200	30,00	228,60
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	20,00	9,94
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	1,00	0,01
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	30,00	4,74
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	10,00	36,70
62		Монтажная конструкция 3500x1000 длямонтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc			10 000,00 ----- 0,00



1	2	3	4	5	6	7
	5-1	Монтажная конструкция 3500x1000 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<b>2.1.5. K1</b>				
63	F E03 B	труба медная 9.52 в изоляции	m			307,31
						79,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348511	труба медная 9.52 в изоляции	m	1,0100	200,00	202,00
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	30,00	9,00
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,20	0,66
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	5,00	5,25
64	F E03 B	труба медная 15.9 в изоляции	m			307,31
						79,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348512	труба медная 15.9 в изоляции	m	1,0100	200,00	202,00
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	30,00	9,00
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,20	0,66
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	5,00	5,25
65	IC35B	Дренажная трубка ПВХ d32	m			51,90
						21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	25212167100004	Дренажная трубка ПВХ d32	m	1,0300	30,00	30,90
66	SB28B	дренажный сифон для кондиционера hl138	buc			119,12
						17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2523126721151	дренажный сифон для кондиционера hl138	buc	1,0000	100,00	101,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	60,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
67		Монтажная конструкция 900x400 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300 FOOT 300x300	buc			10 000,00
						0,00
	5-2	Монтажная конструкция 900x400 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<b>2.1.6. K2</b>				
68	F E03 B	труба медная 9.52 в изоляции	m			307,31
						79,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348511	труба медная 9.52 в изоляции	m	1,0100	200,00	202,00
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	30,00	9,00
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,20	0,66
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	5,00	5,25
69	F E03 B	труба медная 15.9 в изоляции	m			307,31

1	2	3	4	5	6	7
						79,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348512	труба медная 15.9 в изоляции	m	1,0100	200,00	202,00
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	30,00	9,00
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,20	0,66
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	5,00	5,25
70	IC35B	Дренажная трубка ПВХ d32	m			51,90
						21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	25212167100004	Дренажная трубка ПВХ d32	m	1,0300	30,00	30,90
71		Монтажная конструкция 900x400 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300 FOOT 300x300	buc			10 000,00
						0,00
	5-2	Монтажная конструкция 900x400 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<b>2.1.7. К3</b>				
72	F E03 B	труба медная 9.52 в изоляции	m			307,31
						79,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348511	труба медная 9.52 в изоляции	m	1,0100	200,00	202,00
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	30,00	9,00
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,20	0,66
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	5,00	5,25
73	F E03 B	труба медная 15.9 в изоляции	m			307,31
						79,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348512	труба медная 15.9 в изоляции	m	1,0100	200,00	202,00
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	30,00	9,00
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,20	0,66
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	5,00	5,25
74	IC35B	Дренажная трубка ПВХ d32	m			51,90
						21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	25212167100004	Дренажная трубка ПВХ d32	m	1,0300	30,00	30,90
75	SB28B	дренажный сифон для кондиционера hl138	buc			119,12
						17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2523126721151	дренажный сифон для кондиционера hl138	buc	1,0000	100,00	101,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	60,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
76		Монтажная конструкция 900x400 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300 FOOT 300x300	buc			10 000,00
						0,00
	5-2	Монтажная конструкция 900x400 для монтажа	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300				
		<b>2.1.8. ККБ1</b>				
77	F E03 B	труба медная 9.52 в изоляции	m			307,31 79,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348511	труба медная 9.52 в изоляции	m	1,0100	200,00	202,00
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	30,00	9,00
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,20	0,66
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	5,00	5,25
78	F E03 B	труба медная 19.05 в изоляции	m			307,31 79,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27461633348512	труба медная 15.9 в изоляции	m	1,0100	200,00	202,00
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	30,00	9,00
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	2,20	0,66
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	5,00	5,25
79		Монтажная конструкция 1000x800 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc			10 000,00 0,00
	5-3	Монтажная конструкция 1000x800 для монтажа на плоскую кровлю Fachmfnn EASYFOOT 300x300	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<b>2.1.9. Lucrari diverse</b>				
80	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			43,80 43,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	60,00	40,80
81	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			27,91 25,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
82	VA08A	Intaritari pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, conform detaliilor tip 60/011 si 60/005 proiect IPCT , din tabla neagra de 0,5 mm grosime	kg			84,32 52,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8800	60,00	52,80
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	1,00	0,02
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	1,0500	30,00	31,50
83	VD07B	Confectionarea si montarea platformei de lucru pentru instalatii de ventilatie situate la inaltime de peste 3 m de nivelul pardoselii executata din schele metalice tubulare si dulapi de rasinoase	m2			94,59 63,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2010102904353	Dulap rasinos 4-6m	m3	0,0005	4 000,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811237329810	Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma, etc.)	kg	0,0300	30,00	0,90
	2010102906959	Rigle de rasin. lungi	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2010102903971	Scindura rasinoasa 24mm grosime	m3	0,0002	4 000,00	0,80
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0030	30,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	30,00	3,60
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	4,6000	5,00	23,00
84	Tr11AC12D2	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind sub 10 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - din auto categoria 2, pe rampa sau teren	t			18,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,00
85	VD09D	Transportul manual al materialelor, in spatii libere si neaccidentate, executat prin purtat direct pentru primii 10 m distanta orizontala cu o incarcatura de 50 kg la fiecare transport la o distanta de cel mult 60 m	t			75,00 75,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	60,00	75,00
86	TrB22E6A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t	t			42,75 34,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	60,00	34,20
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,2850	30,00	8,55
		<b>2.1.10. Gauri</b>				
87	RCsB29S κ -4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc			271,16 216,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	60,00	151,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	60,00	64,80
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	10,00	0,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	5,00	2,07
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	30,00	52,65
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.2.1. B1</b>				
88	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kgcu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			700,50 693,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	30,00	4,50
		<b>2.2.2. B2</b>				
89	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kgcu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			700,50 693,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	30,00	4,50
		<b>2.2.3. ПДІ Дымоудаление</b>				
90	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm/Se exclude: "Tabla cons.mecanice 1x1000x2000" /Клапан нормально закрытыйутепленный	buc			525,09 208,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	60,00	208,20
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	30,00	0,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	20,00	3,60
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	30,00	72,30
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	30,00	0,75
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	20,00	4,80
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	20,00	1,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	20,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	1,00	20,00
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	30,00	60,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	20,00	3,60
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	30,00	0,84
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	30,00	51,60
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	30,00	35,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	35,00	5,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	1,00	18,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	30,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		<b>2.2.4. ПВ1</b>				
91	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, încălzire, umidificare, racire, postîncalzire, ventilare, distribuție, atenuare a zgomotului, avînd un debit de aer tratat de 3.500- 12.000 mc/h / Приточно-вытяжная установка	buc			3 625,67 ----- 3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	20,00	10,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	30,00	7,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	30,00	4,52
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,00	16,08
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	30,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	30,00	15,00
		<b>2.2.5. K1</b>				
92	VC19A	Montarea ventilatoarelor tipizat, radial, de mediepresiune monoaspirant antrenat cu curele de transmisie, avînd debitul de 650-20.000 mc/h cumotor electric de 0,37 - 16 kw	buc			1 433,32 ----- 1 242,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,7100	60,00	1 242,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,00	27,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	30,00	6,30
	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	0,1500	30,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	600,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	30,00	18,00
93	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie/Декоративная панель PB-950KB	buc			448,36 ----- 118,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	60,00	118,80
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	30,00	9,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	20,00	3,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,96
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	30,00	125,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	20,00	1,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,00	24,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	20,00	10,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	30,00	83,21
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,00	24,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,00	24,12

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	30,00	12,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,60
94	08-03-535-1	Aparat de comanda manual, /проводной пультуправления кондиционером haier	buc			522,84
						209,40
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1770	30,00	5,31
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	30,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0680	35,00	2,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	30 000,00	270,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1220	10,00	1,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	10,00	0,12
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0240	30,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	30,00	0,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	600,00	7,20
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutiipozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 204,95
						744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	30,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	30,00	11,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	600,00	234,00
96		Cablu ВВГнг LS 5x2.5	m			20,00
						0,00
	2-1	Cablu ВВГнг LS 5x2.5	buc	1,0000	20,00	20,00
		<b>2.2.6. K2</b>				
97	VC19A	Montarea ventilatoarelor tipizat, radial, de mediepresiune monoaspirant antrenat cu curele detransmisie, avind debitul de 650-20.000 mc/h cumotor electric de 0,37 - 16 kw	buc			1 433,32
						1 242,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,7100	60,00	1 242,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,00	27,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	30,00	6,30
	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	0,1500	30,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	600,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	30,00	18,00
98	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pezidarie/Декоративная панель PB-950KB	buc			448,36
						118,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	60,00	118,80

1	2	3	4	5	6	7
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	30,00	9,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1650	20,00	3,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,96
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	30,00	125,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	2874125884724	Nit cu cap semirotond 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	20,00	1,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,00	24,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	20,00	10,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	30,00	83,21
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,00	24,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,00	24,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	30,00	12,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,60
99	08-03-535-1	Aparat de comanda manual, /проводной пультуправления кондиционером haier	buc			522,84
						209,40
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1770	30,00	5,31
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	30,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0680	35,00	2,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	30 000,00	270,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1220	10,00	1,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	10,00	0,12
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0240	30,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	30,00	0,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	600,00	7,20
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutiipozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 198,92
						744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	24,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,08
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	30,00	11,72
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	600,00	234,00
101		Cablu ВВГнг LS 5x2.5	m			20,00
						0,00
	2-1	Cablu ВВГнг LS 5x2.5	buc	1,0000	20,00	20,00
		<b>2.2.7. K3</b>				
102	VC19A	Montarea ventilatoarelor tipizat, radial, de mediepresiune monoaspirant antrenat cu curele detransmisie, avind debitul de 650-20.000 mc/h cumotor electric de 0,37 - 16 kw	buc			1 433,32
						1 242,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,7100	60,00	1 242,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	20,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,00	27,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	30,00	6,30
	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	0,1500	30,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	600,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	30,00	18,00
103	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pezidarie/Декоративная панель PB-950KB	buc			448,36
						118,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	60,00	118,80
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	30,00	9,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	20,00	3,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,96
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	30,00	125,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,36
	1421102200496	Nisip sortat nesalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	20,00	1,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,00	24,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	20,00	10,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	30,00	83,21
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,00	24,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,00	24,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	30,00	12,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,60
104	08-03-535-1	Aparat de comanda manual, /проводной пультуправления кондиционером haier	buc			522,84
						209,40
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1770	30,00	5,31
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	30,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0680	35,00	2,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	30 000,00	270,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1220	10,00	1,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	10,00	0,12
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0240	30,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	30,00	0,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	600,00	7,20
105	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutiipozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 204,95
						744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	30 000,00	30,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	30,00	11,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	600,00	234,00



1	2	3	4	5	6	7
106		Cablu ВВГнг LS 5x2.5	m			20,00 0,00
	2-1	Cablu ВВГнг LS 5x2.5	buc	1,0000	20,00	20,00
		<b>2.2.8. ККБ1</b>				
107	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc			2 861,68 2 692,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	20,00	7,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,00	2,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,00
108	10-04-077-03	Utilaj de centrala: Dispozitiv transmitator	buc			2 255,34 1 698,00
	1	Muncitor	h-om	28,3000	60,00	1 698,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0005	30,00	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	10,00	1,00
	5	Masa utilajului	t	0,0880	10,00	0,88
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	10,00	100,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0930	10,00	0,93
	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ"- lui si ale altor uzine	t	0,00001	10,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0041	30,00	0,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,4200	320,00	454,40
		<b>2.3. Utilaj</b>				
109		Осевой вентилятор Silent 100CZ L=75 м3/ч	buc			8 000,00 0,00
	3-1	Осевой вентилятор Silent 100CZ L=75 м3/ч	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
110		Клапан нормально закрытый утепленныйГМК-Т-1000х500-Н-М220-С-1-УНЛ2	buc			1 000,00 0,00
	3-2	Клапан нормально закрытый утепленныйГМК-Т-1000х500-Н-М220-С-1-УНЛ2	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
111		Приточно-вытяжная установка срекуперацией VTS VVS030с-RFRVCS/VVS030с-LSFVR_cd L=2950 м3/чLvt=2800 м3/ч P=250Па Nmax.эл=3кВт ~3/400В в комплекте	buc			120 000,00 0,00
	3-3	Приточно-вытяжная установка срекуперацией VTS VVS030с-RFRVCS/VVS030с-LSFVR_cd L=2950 м3/чLvt=2800 м3/ч P=250Па Nmax.эл=3кВт ~3/400В в комплекте	buc	1,0000	120 000,00	120 000,00
112		Кассетный кондиционер Haier AB71S2SG1FAОхлаждение (Вт) 7.1кВт Обогрев (Вт) 8.0кВтLvt=2800 м3/ч P=250Па Nmax.эл=3кВт ~3/400В в комплекте	buc			120 000,00 0,00
	3-4	Кассетный кондиционер Haier AB71S2SG1FAОхлаждение (Вт) 7.1кВт Обогрев (Вт) 8.0кВт	buc	1,0000	120 000,00	120 000,00
113		Наружный блок HAIER 1U71S2SR2FA	buc			102 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3-5	Наружный блок HAIER 1U71S2SR2FA	buc	1,0000	102 000,00	102 000,00
114		проводной пульт управления кондиционеромhaier	buc			3 000,00
						0,00
	3-6	проводной пульт управления кондиционеромhaier	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
115		Декоративная панель PB-950KB	buc			2 000,00
						0,00
	3-7	Декоративная панель PB-950KB	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
116		Наружный блок мультизональной MRV 5-Нсистемы Haier AV08NMVETA Qx=25,2кВт,Qt=27,3кВт	buc			120 000,00
						0,00
	3-8	Наружный блок мультизональной MRV 5-Нсистемы Haier AV08NMVETA Qx=25,2кВт,Qt=27,3кВт	buc	1,0000	120 000,00	120 000,00
117		Соединительный комплект Haier AH1-280B	buc			300,00
						0,00
	3-9	Соединительный комплект Haier AH1-280B	buc	1,0000	300,00	300,00

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.