

Antreprenor

"Cub-Gaz Grup" SRL
(denumirea)

Investitor

IMSP Spitalul raional Orhei
(denumirea)

Obiect

**Lucrari de renovare a sistemului
de ventilare din Sectia Imagistica
al IMSP Spitalul raional Orhei**

Valoarea lucrarilor executate **153 166,63 lei**

P r o c e s - v e r b a l

de receptie a lucrarilor executate
pe decembrie an 2019

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr. 0,7 mm)	m2	29,75	454,49 158,75	13 521,18 4 722,90
2	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm(gr. 0,55 mm)	m2	14,25	410,55 158,75	5 850,29 2 262,12
3	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm(gr. 0,7 mm спирально-навивные)	m2	21,25	454,48 158,77	9 657,74 3 373,86
4	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm(gr. 0,55 mm спирально-навивные)	m2	58,75	410,60 158,76	24 122,84 9 326,94
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(фланцы из профиля DW 20)	buc	45,00	79,63 37,38	3 583,35 1 682,10
6	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	90,00	31,24 12,60	2 811,87 1 134,00
7	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala	m2	10,00	97,55 38,22	975,46 382,20

1	2	3	4	5	6	7
		tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Изоляция минеральная вата фольгированная Izover)				
8	VC20A	Piesa de trecere, etansata, pentru filtru de apa (гибкая вставка PVC 35/60/35 D125mm)	buc	2,00	270,37 134,40	540,73 268,80
9	VC20A	Piesa de trecere, etansata, pentru filtru de apa (гибкая вставка PVC 35/60/35 D315mm)	buc	2,00	295,37 134,40	590,73 268,80
10	VC20A	Piesa de trecere, etansata, pentru filtru de apa (гибкая вставка PVC 35/60/35 50-30 mm)	buc	2,00	696,37 134,40	1 392,73 268,80
11	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решетка воздухозаборная DT GEA 600*300)	buc	1,00	774,33 64,68	774,33 64,68
12	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решетка воздухозаборная A2 ОРГ 200x100)	buc	6,00	409,15 64,68	2 454,91 388,08
13	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решетка воздухозаборная A2 ОРГ 300x100)	buc	5,00	334,12 64,68	1 670,58 323,40
14	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решетка воздухозаборная A2 ОРГ 300x150)	buc	6,00	374,15 64,68	2 244,91 388,08
15	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решетка воздухозаборная A2 ОРГ 500x300)	buc	1,00	719,33 64,68	719,33 64,68
16	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан ост DT RR 400*210)	buc	1,00	266,90 144,48	266,90 144,48
17	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан ост DT	buc	1,00	266,90 144,48	266,90 144,48

1	2	3	4	5	6	7
		RR 500*310)				
18	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан обр DT CS 125)	buc	1,00	266,90 144,48	266,90 144,48
19		Светофор DT PTM D125 mm	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
20	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан обр DT CS 315)	buc	1,00	266,90 144,48	266,90 144,48
21		Светофор DT PTM D315 mm	buc	1,00	185,00 0,00	185,00 0,00
22	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Дроссель-клапан (ручная заслонка) DT CRM Dn100)	buc	1,00	266,90 144,48	266,90 144,48
23	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Дроссель-клапан (ручная заслонка) DT CRM Dn125)	buc	1,00	266,90 144,48	266,90 144,48
24	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Дроссель-клапан (ручная заслонка) DT CRM Dn160)	buc	2,00	266,86 144,48	533,71 288,96
25	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Дроссель-клапан (ручная заслонка) DT CRM Dn200)	buc	4,00	266,89 144,48	1 067,57 577,92
26	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Дроссель-клапан (ручная заслонка) DT CRM Dn 150-200)	buc	6,00	266,86 144,48	1 601,13 866,88
27	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Дроссель-клапан (ручная заслонка) DT CRM Dn 150-300)	buc	11,00	266,86 144,48	2 935,48 1 589,28
28	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Дроссель-клапан (ручная заслонка) DT	buc	1,00	266,90 144,48	266,90 144,48

1	2	3	4	5	6	7
		CRM Dn 300-500)				
		Total capitol:				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 227,17
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			6 582,11
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			2 415,12
		<i>Total</i>	100,00 +			88 224,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			4 411,23
		<i>Total</i>	100,00 +			92 635,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 852,70
		Total				94 488,33
		Inclusiv salariu				29 253,84
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
29	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (Ventilator VKMz125, capacitatea 240 m3/h, Presiunea 150 Pa)	buc	1,00	957,68 839,16	957,68 839,16
30	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (Ventilator VKMz315, capacitatea 1300 m3/h, Presiunea 150 Pa)	buc	1,00	957,68 839,16	957,68 839,16
31	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm(Глушитель TR LDC D125-1000 mm)	buc	1,00	42,17 36,12	42,17 36,12
32	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm(Глушитель TR LDC D315-1000 mm)	buc	1,00	42,17 36,12	42,17 36,12
33	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm(Глушитель TR LDR 500-300-1000mm)	buc	1,00	54,65 46,20	54,65 46,20
		Total capitol:				
		Total				2 054,35
		Inclusiv salariu				1 796,76
		2.2. Climatizare				
34	VC17B	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 11.200 - 25.800 mc/h	buc	2,00	2 231,24 2 152,92	4 462,49 4 305,84
		Total capitol:				
		Total				4 462,49
						4 305,84

1	2	3	4	5	6	7
		Total capitul:				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 516,84
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 373,09
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			10,36
		<i>Total</i>	100,00 +			7 900,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 637,98
		<i>Total</i>	100,00 +			12 538,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			626,91
		Total				13 165,18
		Inclusiv salariu				6 102,60
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
35		Ventilator VKMz125, capacitatea 240 m3/h, Presiunea 150 Pa	buc	1,00	1 080,00 0,00	1 080,00 0,00
36		Ventilator VKMz315, capacitatea 1300 m3/h, Presiunea 150 Pa	buc	1,00	2 180,00 0,00	2 180,00 0,00
37		Atenuiator de zgomot rectangular(Глушитель TR LDC 500-300-1000 mm)	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
38		Atenuator de zgomot circular(Глушитель TR LDC D315-1000 mm)	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
39		Atenuator de zgomot circular(Глушитель TR LDC D125-1000 mm)	buc	1,00	466,00 0,00	466,00 0,00
		Total capitul:				
		Total				5 726,00
		Inclusiv salariu				
		3.2. Climatizare				
40		Настенный кондиционер 12000 BTY (TCL TAC- 12HRIA/E1/TACO-12HIA/E1)	buc	2,00	6 982,00 0,00	13 964,00 0,00
		Total capitul:				
		Total				13 964,00
		Inclusiv salariu				
		Total capitul:				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 690,00
		<i>Cheltuieli de manipulare-depozitare</i>	1,50 %			295,35
		Total				19 985,35
		Inclusiv salariu				
		Total proces-verbal:				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 638,86
		TVA	20,00 %			25 527,77
						153 166,63
		TOTAL:				35 356,44

INTOCMIT:

Antreprenor general, (Subantreprenor)
SRL "Cub-Gaz Grup"
(denumirea)

(funcția, semnătură, nume, prenume)

L.S.

APROBAT:

Investitor

IMSP Spitalul raional Orhei

(denumirea)

(funcția, semnătură, nume, prenume)

L.S.

**PROCES-VERBAL
DE RECEPȚIE LA TERMINAREA LUCRĂRILOR**
nr.4 din 13 decembrie 2019

Obiectul: **Lucrări de renovare a sistemului de ventilare din Secția Imagistică a IMSP Spitalul raional Orhei**, în cadrul contractului nr.327 din 15 octombrie 2019, încheiat între "Cub-Gaz Grup" SRL și IMSP Spitalul raional Orhei.

Lucrările au fost executate în baza contractului nr.68 din 15 octombrie 2019.

1. **Comisia de recepție finală și-a desfășurat activitatea în data de 13 decembrie 2019**, fiind formată din:

- Rotari Eugen, șef Sectorul Tehnic și Gospodăresc – președinte
- Ecaterina Ciumac, specialist în audit financiar – secretar
- Cojocari Lidia, contabil șef – membru
- Gașper Maria, contabil – membru
- Mihail Cazachevici, specialist eficiență energetică – membru
- Natalia Lopatiuc, responsabil tehnic – membru

2. Au mai participat la recepție:

- Alexandru Cebanica, director "Cub-Gaz Grup" SRL – invitat
- Anatolie Bulgaru, maestru (Lucrări de ventilare) SRL "Cub-Gaz Grup" SRL – invitat

3. Constatările Comisiei de recepție:

Lucrările executate corespund volumelor din procesele verbale prezentate.

4. Comisia de recepție, în urma constatărilor făcute propune:

Stabilirea recepției finale a obiectului pe data de 18 decembrie 2019.

5. Comisia de recepție motivează propunerea făcută prin:

Respectarea prevederilor Regulamentului de recepție a construcțiilor și instalațiilor aferente aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.285 din 23.05.1996.

6. Comisia de recepție recomandă următoarele:

Admiterea recepției.

Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Obiectul cu numărul cadastral , adresa poștală: MD-35-5, mun. Orhei, str. Constantin Stamati, 85, IMSP Spitalul raional Orhei.

7. Prezentul Proces-verbal conținând 1 filă, a fost încheiat la data de 13 decembrie 2019, în 2 (două) exemplare.

Comisia de recepție:

- Rotari Eugen, șef Sectorul Tehnic și Gospodăresc – președinte
- Ecaterina Ciumac, specialist în audit financiar – secretar
- Cojocari Lidia, contabil șef – membru
- Gașper Maria, contabil – membru
- Mihail Cazachevici, specialist eficiență energetică – membru
- Natalia Lopatiuc, responsabil tehnic – membru

8. **Lucrarea de renovare a sistemului de ventilare din Secția Imagistică a IMSP Spitalul raional Orhei este,**

TRANSMISĂ:
EXECUTANTUL

13 decembrie 2019



PRIMITĂ:
INVESTITORUL

13 decembrie 2019



PROCES-VERBAL DE RECEPȚIE FINALĂ

nr.4 din 18 decembrie 2019

Obiectul: **Lucrări de renovare a sistemului de ventilare din Secția Imagistică a IMSP Spitalul raional Orhei**, în cadrul contractului nr.327 din 15 octombrie 2019.

Lucrările au fost executate în baza contractului nr.68 din 15 octombrie 2019.

1. Comisia de recepție finală și-a desfășurat activitatea în data de 18 decembrie 2019, fiind formată din:

- Rotari Eugen, șef Sectorul Tehnic și Gospodăresc – președinte
- Ecaterina Ciumac, specialist în audit financiar – secretar
- Cojocari Lidia, contabil șef – membru
- Gașper Maria, contabil – membru
- Mihail Cazachevici, specialist eficiență energetică – membru
- Natalia Lopatiuc, responsabil tehnic – secretar

2. Au mai participat la recepție:

- Alexandru Cebanica, director "Cub-Gaz Grup" SRL – invitat
- Anatolie Bulgaru, maestru (Lucrări de ventilare) SRL "Cub-Gaz Grup" SRL – incitat

3. Comisia de recepție finală, în urma examinării și analizei lucrărilor efectuate a constata următoarele:

- 1) lucrările pe specialități au fost executate și recepționate conform listei-anexă nr.1;
- 2) lucrările au fost complet terminate la data de 12 decembrie 2019;
- 3) instrucțiunile de exploatare și urmărire a comportării în timp a obiectului sunt în posesia utilizatorului;

4) construcția s-a comportat corespunzător;

5) valoarea obiectului este de **153 166,63 lei**, conform listei-anexă nr.1

4. În baza constatărilor făcute, Comisia de recepție finală propune:

Admiterea recepției finale.

5. Comisia de recepție finală motivează propunerea făcută prin:
Respectarea actelor normative în vigoare.

6. Comisia de recepție finală recomandă următoarele:

Admiterea recepției finale.

7. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Obiectul cu numărul cadastral , adresa poștală: MD-3505, mun. Orhei, str. Constantin Stamati, 85, IMSP Spitalul raional Orhei.

8. Prezentul Proces-verbal, conținând 1 filă și 0 anexe numerotate, cu un total de 1 filă, a fost încheiat astăzi, 18 decembrie 2019, în 2 exemplare.

Comisia de recepție:

Președintele comisiei Eugen Rotari

Membrii: Ecaterina Ciumac

Maria Gașper

Mihail Cazachevici

Natalia Lopatiuc

Invitații:

Alexandru Cebanica

Anatolie Bulgaru



Приемки-сдачи оборудования и материалов по вентиляции и кондиционированию

(«Агропромышленный комплекс ком Гратиешты»)

г. Кишинев

19 ноября 2019 г

Мы нижеподписавшиеся, представитель «ЗАКАЗЧИКА» _____, с одной стороны, и представитель «ИСПОЛНИТЕЛЯ» Чебаника А., с другой стороны, составили настоящий акт о том, что:

1. Произведены следующие виды работ:

Система приточно-вытяжной вентиляции

№	Наименование работ и вентиляционных элементов.	Ед. изм.	Кол-во.	Цена в EURO	Сумма в EURO
1	2	3	4	5	6
-	Монтаж оборудования				-
1	Монтаж вентиляторов высоконапорных	шт.	2,00	18,05	36,10
2	Монтаж глушителя	шт.	2,00	11,45	22,90
3	Монтаж калориферов	шт.	2,00	19,45	38,90
4	Подключение и электрокоммутация вентиляторов от 1 кВт.	шт.	2,00	13,35	26,70
-	Общестроительные работы по вентиляции				-
1	Монтаж воздуховода из оцинкованной стали $\delta=0,70$ мм. или плоско-овальных в-водов	м ² .	36,00	8,75	315,00
2	Монтаж воздуховода из оцинкованной стали $\delta=0,50$ мм. или плоско-овальных в-водов	м ² .	34,20	7,65	261,63
3	Монтаж воздуховода из оцинкованной стали $\delta=0,50$ мм. круглых или спирально-навивных и покрывного слоя.	м ² .	56,30	6,75	380,03
4	Монтаж фланцев из профиля 20 на 1 м ² . ед. изделия	ед.-ц.	49,14	0,70	34,40
5	Изолирование воздуховода ПЭП	м ² .	42,50	1,50	63,75
6	Монтаж гибкой вставки	шт.	4,00	2,90	11,60
7	Монтаж воздухозаборной решетки (до 500x500)	шт.	1,00	4,25	4,25
8	Монтаж воздухозаборной решетки (свыше 500x500)	шт.	2,00	4,25	8,50
9	Монтаж отсечного клапана (круглого или прямоугольного)	шт.	4,00	9,30	37,20
10	Монтаж кассеты с фильтром	шт.	2,00	8,20	16,40
11	Монтаж дроссель клапана	шт.	6,00	7,35	44,10
12	Регулировка дроссель клапана	шт.	6,00	1,05	6,30
13	Прорезка отверстий в сэндвич-панелях	шт.	17,00	8,75	148,75
-	Итого общестроительные работы по вентиляции				1 331,90
-	Итого стоимость работ:				1 456,50
№	Наименование оборудования и материалов.	Ед. изм.	Кол-во.	Цена в EURO	Сумма в EURO
1	2	3	4	5	6
-	Оборудование			-	-
1	Канальные радиальные вентиляторы 60-30-4-380	шт.	1,00	0,00	0,00
2	Канальные радиальные вентиляторы 80-50-4-380	шт.	1,00	0,00	0,00
3	Шумоглушитель LDR 60-30-1000 мм.	шт.	1,00	83,95	83,95
4	Шумоглушитель LDR 80-30-1000 мм.	шт.	1,00	100,25	100,25
5	Водяные обогреватели для прямоугольных каналов "Remak" VO 60-30/2R	шт.	1,00	205,00	205,00
6	Водяные обогреватели для прямоугольных каналов "Remak" VO 70-40/2R	шт.	1,00	254,00	254,00
7	Фильтр кассетный прямоугольный "Вега" ФКП G4 60-30	шт.	1,00	38,50	38,50
8	Фильтр кассетный прямоугольный "Вега" ФКП G4 70-40	шт.	1,00	45,00	45,00

-	Итого по оборудованию:				726,70
-	Материалы и изделия				
1	Воздуховод из оцинкованной стали $\delta=0,70$ мм.	м ² .	27,20	14,30	388,96
2	Фасонная деталь прямоугольная $\delta=0,70$ мм.	м ² .	8,80	15,70	138,16
3	Воздуховод из оцинкованной стали $\delta=0,50$ мм.	м ² .	27,10	11,15	302,17
4	Фасонная деталь прямоугольная $\delta=0,55$ мм	м ² .	7,10	12,30	87,33
5	Воздуховоды из оцинкованной стали $\delta=0,5$ мм спирально-навивные.	м ² .	43,00	9,85	423,55
6	Фасонная деталь круглая $\delta=0,55$ мм.	м ² .	13,30	10,75	142,98
7	Еврокрепёж малый для воздуховода 0,55	ед.-ц.	34,20	1,50	51,30
8	Еврокрепёж большой для воздуховодов $\delta=0,7-1,0$ мм.	ед.-ц.	36,00	2,60	93,60
9	Еврокрепеж для круглых воздуховодов SPIRO или круглые	ед.-ц.	56,30	1,00	56,30
10	Фланцы из профиля DW 20 на 1 м ² .ед. изделия	ед.-ц.	49,14	1,60	78,62
11	Изоляция ПЭП фольгированный $\delta=5$ мм.	м ² .	42,50	2,85	121,17
12	Гибкая вставка PVC 35\60\35 60-30.	шт.	2,00	28,59	57,19
13	Гибкая вставка PVC 35\60\35 80-50.	шт.	2,00	22,98	45,97
14	Решетка воздухозаборная RVZ 900-800	шт.	1,00	94,00	94,00
15	Решетка воздухозаборная RVZ 400-350	шт.	1,00	29,95	29,95
16	Решетка воздухозаборная RVZ 700-400	шт.	1,00	55,50	55,50
17	Заслонка отсекающая LK 50-30	шт.	1,00	61,00	61,00
18	Заслонка отсекающая LK 60-25	шт.	1,00	62,00	62,00
19	Заслонка отсекающая LK 70-40	шт.	1,00	93,00	93,00
20	Круглый отсечной клапан KB-250-0-L=200 мм.	шт.	1,00	23,20	23,20
21	Дроссель клапан (ручная заслонка) "Вега" ДКК-200 L=200	шт.	1,00	11,50	11,50
22	Дроссель клапан (ручная заслонка) "Вега" ДКК-250 L=200	шт.	2,00	13,00	26,00
23	Дроссель клапан (ручная заслонка) "Вега" ДКК-315 L=240	шт.	3,00	14,50	43,50
24	Скотч фольгированный 72мм.х45м.	рул.	10,90	7,76	84,53
25	Крепежный комплект для высоконапорных вентиляторов	к-кт.	2,00	25,70	51,40
26	Зажим вент. канала Т	шт.	171,99	0,22	37,84
-	Итого стоимость материалов:				2 660,71
-	Итого стоимость монтажа:				1 456,50
-	транспортные расходы:			4,0%	164,69
-	Итого:				4 281,90
-	Накладные расходы:			2,0%	85,64
-	Итого:				4 367,54
-	Рентабельность:			2,0%	87,35
-	Всего работ, материалов и изделий:				4 454,89
-	Всего по оборудованию:				726,70
-	Пуско-наладочные работы:			1,0%	51,82
-	ИТОГО:				5 233,40
-	ИТОГО со скидкой:				4 450,00

Итого к оплате со скидкой

4 450,00 EURO

Цена по официальному курсу на дату получения аванса составляет – **86 459,94** лей,
включая НДС – **14 409,99** лей.

Замечаний по работам нет.

Jur: Or. Chisinau, str. Mircea cel Bătrîn , 42 of. 289
Off: Or. Chisinau, str. Uzinelor, 88
C/F 1014600042275/TVA0405343
IBAN: MD84AG000000022513369658/MDL
B BC "MOLDOVA-AGROINDBANK" SA
Filiala №5 Chisinau
c/b: AGRNMD2X435

GRNMD2X435

S.R.L.
«CUB, GAZ
GRUP»

IDNO 1014800042275

SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ

C/F 1010602003126/TVA 8100484
IBAN:MD38MO2224ASV20493177100
BC "Mobiasbanca-GSG" SA

АКТ № 133-CUB-ALX

**приемки-сдачи оборудования и материалов по ремонтным и сервисным работам
("Asteh Solutions")**

г. Кишинев

20 января 2020 г

Мы нижеподписавшиеся, представитель **“ЗАКАЗЧИКА”** _____, с одной стороны, и представитель **“ИСПОЛНИТЕЛЯ”** Чебаника А. , с другой стороны, составили настоящий акт о том, что:

1. Произведены следующие виды работ:

**СПЕЦИФИКАЦИЯ
Вентиляция помещения
на базе канального кондиционера Cooper & Hunter**

№	Наименование работ и вентиляционных элементов.	Ед. изм.	Кол-во.	Цена в EURO	Сумма в EURO
1	2	3	4	5	6
-	Монтаж оборудования				-
1	Монтаж вентиляторов канальных	шт.	1,00	17,75	17,75
2	Монтаж глушителя	шт.	1,00	11,45	11,45
3	Монтаж электрокалориферов до 15 кВт	шт.	1,00	19,45	19,45
4	Монтаж и подключение к-кта автоматики для эл. калориферов	шт.	1,00	46,75	46,75
5	Монтаж электропривода	шт.	1,00	9,00	9,00
6	Подключение электропривода	шт.	1,00	12,50	12,50
7	Монтаж канального датчика	шт.	4,00	10,90	43,60
8	Подключение канального датчика	шт.	4,00	11,50	46,00
9	Подключение и электрокоммутация вентиляторов до 1 кВт.	шт.	1,00	8,70	8,70
10	Электрокоммутация электрокалорифера до 15 кВт.	шт.	1,00	24,95	24,95
11	Монтаж магнитного пускателя	шт.	1,00	11,20	11,20
12	Монтаж соединительных коробок	шт.	2,00	8,35	16,70
13	Прокладка кабеля с протяжкой через гофротрубу, с элементами крепления к несущей поверхности	м/п.	25,00	1,65	41,25
14	Монтаж регулятора температуры "Salda" EKR 15,1	шт.	1,00	12,50	12,50
15	Подключение регулятора температуры "Salda" EKR 15,1	шт.	1,00	20,60	20,60
-	Итого монтажные работы				342,40
-	Общестроительные работы по вентиляции				-
1	Монтаж воздуховода из оцинкованной стали $\delta=0,70$ мм. или плоско-овальных в-водов	м ² .	6,88	8,75	60,16
2	Монтаж воздуховода из оцинкованной стали $\delta=0,50$ мм. или плоско-овальных в-водов	м ² .	9,75	7,65	74,59
3	Монтаж воздуховода из оцинкованной стали $\delta=0,50$ мм. круглых или спирально-навивных и покрывного слоя.	м ² .	6,88	6,75	46,41
4	Монтаж фланцев из профиля 20 на 1 м ² . ед. изделия	ед.-ц.	11,64	0,70	8,15
5	Изолирование воздуховода "Izover" фольгированным	м ² .	8,00	2,60	20,80
6	Монтаж воздухо-распределительных устройств (решетки, диффузоры)	шт.	4,00	1,70	6,80
7	Монтаж воздухозаборной решетки (до 500x500)	шт.	1,00	4,25	4,25
8	Монтаж отсежного клапана (круглого или прямоугольного)	шт.	1,00	9,30	9,30
9	Пробивка проема в бетонных стенах ($\delta=200$ мм)	шт.	3,00	24,75	74,25
-	Итого общестроительные работы по вентиляции				304,70
-	Итого стоимость работ:				647,10

Наименование оборудования и материалов.		Ед. изм.	Кол-во.	Цена в EURO	Сумма в EURO
2		3	4	5	6
Оборудование				-	-
1	Центробежный канальный вентилятор "Aerostar" 160	шт.	1,00	91,60	91,60
2	Шумоглушитель LDC Ø160-1030 мм.	шт.	1,00	29,60	29,60
3	Калорифер электрический круглый "Вега" Канал-ЭКВ-К-315-9,0	шт.	1,00	150,00	150,00
4	Электропривод SP "LUFBERG", 5 Nm, AC 230B, DA05S220 (с пружиной)	шт.	1,00	158,00	158,00
5	Канальный датчик TJ-K10K ("Remak" NS 120)	шт.	1,00	19,00	19,00
6	Датчик дифференциала давления P33N	шт.	1,00	47,00	47,00
7	Реле задержки времени	шт.	1,00	43,00	43,00
8	Канальный погружной датчик "Remak" NS 130R	шт.	1,00	45,00	45,00
9	Регулятор температур "Salda" EKR 15,1 (15-27 kW)	шт.	1,00	284,00	284,00
10	Комплект автоматики для электрокалориферов от 9 до 15 кВт (отдельная смета)	шт.	1,00	124,00	124,00
11	Контакты КМИ22560 25А в оболочке Ue=380В/AC3 IP54	шт.	1,00	31,00	31,00
12	Кабель ВВГнг 5х4,0 мм²	м/п	25,00	2,90	72,50
13	Автоматические выключатели "Noark" 3P C25A	шт.	1,00	20,40	20,40
14	Автоматические выключатели "Noark" 3P C32A	шт.	1,00	20,40	20,40
15	Бокс распределительный пластиковый, 1*12 места	шт.	1,00	5,30	5,30
16	Модульная кнопка+индикатор КМУ11	шт.	1,00	3,65	3,65
17	Коробка соединительная Ø80 мм.	шт.	2,00	1,30	2,60
18	Решетка 1-P-25-35 500x200h (CG)	шт.	4,00	14,00	56,00
-	Итого по оборудованию:				1 203,05
Материалы и изделия					
1	Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,70 мм.	м².	5,50	14,30	78,65
2	Фасонная деталь прямоугольная δ=0,70 мм.	м².	1,38	15,70	21,59
3	Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,50 мм.	м².	7,80	11,15	86,97
4	Фасонная деталь прямоугольная δ=0,55 мм	м².	1,95	12,30	23,99
5	Воздуховоды из оцинкованной стали δ=0,5 мм спирально-навивные.	м².	5,50	9,85	54,18
6	Фасонная деталь круглая δ=0,55 мм.	м².	1,38	10,75	14,78
7	Еврокрепёж малый для воздуховода 0,55	ед.-ц.	9,75	1,50	14,63
8	Еврокрепёж большой для воздуховодов δ=0,7-1,0 мм.	ед.-ц.	6,88	2,60	17,88
9	Еврокрепёж для круглых воздуховодов SPIRO или круглые	ед.-ц.	6,88	1,00	6,88
10	Фланцы из профиля DW 20 на 1 м².ед. изделия	ед.-ц.	11,64	1,60	18,62
11	Решетка воздухозаборная RVZ 500-300	шт.	1,00	35,05	35,05
12	Круглый отсечной клапан KB-315-0-L=240 мм.	шт.	1,00	26,70	26,70
13	Скотч фольгированный 72мм.х45м.	рул.	0,83	7,76	6,45
14	Консоль 30 L/T	шт.	1,00	4,18	4,18
15	Зажим вент. канала Т	шт.	40,73	0,22	8,96
-	Итого стоимость материалов:				419,48
-	Итого стоимость монтажа:				647,10
-	транспортные расходы:			3,0%	32,00
-	Итого:				1 098,58
-	Накладные расходы:			4,0%	43,94
-	Итого:				1 142,52
-	Рентабельность:			5,0%	57,13
-	Всего работ, материалов и изделий:				1 199,65

Всего по оборудованию:							1 203,05
Пуско-наладочные работы:						1,5%	36,04
ИТОГО:							2 438,74
ИТОГО со скидкой:							2 194,86
Наименование работ по монтажу оборудования				Ед. изм.	Кол-во.	Цена в EURO	Сумма в EURO
1	2			3	4	5	6
1	Монтаж и запуск кондиционера сплит-тепловой насос канальный inverter “Ballu BSVP-09HN1”			шт.	1,00	170,00	170,00
2	Монтаж и запуск компрессорно-конденсаторного блока Cooper&Hunter CH-IU18NK4			шт.	1,00	200,00	200,00
.	Всего работ по монтажу оборудования						370,00

№	Наименование оборудования	Ед. изм.	Кол-во.	Цена в EURO	Сумма в EURO
1	2	3	4	5	6
1	Кондиционер сплит-тепловой насос канальный inverter "Cooper & Hunter CH-S09XN7"	шт.	1,00	315,00	315,00
2	Канальный кондиционер inverter "Cooper & Hunter" CH-IU18NK4	шт.	1,00	1 600,00	1 600,00
-	Итого стоимость монтажа:				370,00
-	транспортные расходы:			3,0%	11,10
-	Всего по оборудованию:				2 175,00
-	ИТОГО по кондиционированию:				2 556,10
-	ИТОГО по объекту:				4 734,84
-	ИТОГО по объекту со скидкой:				4 165,00

Общая стоимость работ и материалов составляет **-4 165.00 EUR**, включая **НДС – 694.17 EUR**

Цена по официальному курсу на дату выписки накладной с учетом аванса полученного составляет – **80 708,99 лей**, включая **НДС – 13 451,50 лей**.

Параметры работы оборудования соответствуют паспортным данным.

Замечаний по работам нет.

«ПОДРЯДЧИК»

“Cub-Gaz Grup” SRL

Jur: Or. Chisinau, str. Mircea cel Bătrîn , 42 of. 289
 Off: Or. Chisinau, str. Uzinelor, 88
 C/F 1014600042275/TVA0405343
 IBAN: MD84AG000000022513369658/MDL
 в BC “MOLDOVA-AGROINDBANK” SA
 Filiala №5 Chisinau
 c/b: AGRNMD2X435

Director

/Cebanica A./

«ЗАКАЗЧИК»

“Asteh Solutions” SRL

m.Chisinau str. Trandafirilor 15.,ap.73
 C/F 1014600040938/TVA 0308191
 IBAN:MD48PR002251168999001498
 BC “PPROCREDIT BANK” SA

Director