Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

ТОО "КазИнвест Строй Групп"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

ТОО "BI Urban Construction"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Строительство школы на 1200 мест,расположенной по адресу:с.Айтей Карасайского района Алматинской области

(наименование, адрес)

Здание школы на 1200 мест БЛ 1,2,3,4

(наименование)

ряда (контракт) № **KSG/Под/АЙТ/2 от 12.12.2019г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)

за Январь 2020 года
на 2-1-6 Вентиляция
в текущих ценах на

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел: В1.1									
Е11-201401-0101	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	вентилятор	1	7363,43 / 6463,8	155,15 / 31,24	7363 / 6464	155 / 31	744	6365 / 1098	14827
СКП ТОО "Веза-Азия"	**Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 745 м3/час Р**	шт	1	55663,61		55664		55664	4453	60117
Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	8,5	4950,07 / 1723,72	49,77 / 19,59	42076 / 14652	423 / 166	27001	14522 / 4528	61125
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	7,2	5230,35 / 1578,21	41,64 / 12,92	37659 / 11363	300 / 93	25996	11227 / 3911	52796
Е11-200401-0105	**Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка**	клапан	1	1407,38 / 1174,51	41,23 / 12,86	1407 / 1175	41 / 13	192	1164 / 206	2777
С123-050302-0401	**Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП. сечением 200х200 мм**	шт.	1	8008		8008		8008	641	8649
Е11-201101-0107	**Люки герметические. Установка**	люк	2	3619,94 / 1746,36	221,16 / 51,45	7240 / 3493	442 / 103	3305	3524 / 861	11625
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	9	1408,87 / 1242,59	54,84 / 12,86	12680 / 11183	494 / 116	1003	11073 / 1900	25653
С123-050306-1826	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм**	шт.	3	1584		4752		4752	380	5132
С123-050306-1905	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм**	шт.	6	2265		13590		13590	1087	14677
С123-050301-1801	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	21	685		14385		14385	1151	15536
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	м2	16	1764,58 / 227,74	22,77 / 0,37	28233 / 3644	364 / 6	24225	2518 / 2460	33212

- ю е	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	1359	3717
					17256,8	624,75	1726	62		275	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5407,81	81,4	10816	163	1147	3311	21769
					4752,85	12,86	9506	26		9341	
	С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	2	41443		82886		82886	1613	89517
	С123-051207-2501	Привод	шт.	2	39363		78726		78726	6631	85024
		Итого по разделу: В1.1								6298	448948,55
		Раздел: В1.2									
	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
					6463,8	31,24	6464	31		1098	
	СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 905 м3/час Р	шт	1	55663,61		55664		55664		60117
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,5	4950,07	49,77	42076	423	27001	4453	61125
					1723,72	19,59	14652	166		14522	
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	5230,35	41,64	37659	300	25996	4528	52796
					1578,21	12,92	11363	93		11227	
	Е11-200401-0105	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	1407,38	41,23	1407	41	192	3911	2777
					1174,51	12,86	1175	13		1164	
	С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 200х200 мм	шт.	1	8008		8008		8008	206	8649
	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	11625
					1746,36	51,45	3493	103		3524	
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	7	1408,87	54,84	9862	384	780	861	19952
					1242,59	12,86	8698	90		8612	
	С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	5	1584		7920		7920	1478	8554
	С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	2	2265		4530		4530	634	4892
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	21	685		14385		14385	362	15536
	Е11-130301-1707 Изм. доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	16	1764,58	22,77	28233	364	24225	1151	33212
					227,74	0,37	3644	6		2518	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	2460	3717
					17256,8	624,75	1726	62		1359	
										275	

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382	3311	44693
Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5407,81	81,4	10816	163	1147	9341	21769
				4752,85	12,86	9506	26		1613	
С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	2	41443		82886		82886	6631	89517
С123-051207-2501	Привод	шт.	2	39363		78726		78726	6298	85024
	Итого по разделу: В1.2									440238,81
	Раздел: В1.3									
Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
				6463,8	31,24	6464	31		1098	
СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 795 м3/час Р	шт	1	55663,61		55664		55664	4453	60117
Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	14,8	4950,07	49,77	73261	737	47013	25285	106430
				1723,72	19,59	25511	290		7884	
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,8	5230,35	41,64	46027	366	31772	13722	64529
				1578,21	12,92	13888	114		4780	
Е11-200401-0105	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	1407,38	41,23	1407	41	192	1164	2777
				1174,51	12,86	1175	13		206	
С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 200х200 мм	шт.	1	8008		8008		8008	641	8649
Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	3524	11625
				1746,36	51,45	3493	103		861	
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	14	1408,87	54,84	19724	768	1560	17225	39905
				1242,59	12,86	17396	180		2956	
С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	10	1584		15840		15840	1267	17107
С123-050306-1849	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	1715		1715		1715	137	1852
С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	3	2265		6795		6795	544	7339
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	27	685		18495		18495	1480	19975
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	17	1764,58	22,77	29998	387	25739	2676	35287
				227,74	0,37	3872	6		2614	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	1359	3717
				17256,8	624,75	1726	62		275	

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	3	5407,81	81,4	16223	244	1721	3311	
				4752,85	12,86	14259	39		14011	32653
С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	2	41443		82886		82886	2419	
										89517
С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	1	41443		41443		41443	6631	
										44758
С123-051207-2501	Привод	шт.	3	39363		118089		118089	3315	
										127536
	Итого по разделу: В1.3								9447	
										593643,28
	Раздел: В1.4									
Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	
				6463,8	31,24	6464	31		1098	14827
СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 850 м3/час Р	шт	1	55663,61		55664		55664		
										60117
Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,5	4950,07	49,77	42076	423	27001	4453	
				1723,72	19,59	14652	166		14522	61125
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	5230,35	41,64	37659	300	25996	4528	
				1578,21	12,92	11363	93		11227	52796
Е11-200401-0105	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	1407,38	41,23	1407	41	192	3911	
				1174,51	12,86	1175	13		1164	2777
С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 200х200 мм	шт.	1	8008		8008		8008	206	
										8649
Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	
				1746,36	51,45	3493	103		3524	11625
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	9	1408,87	54,84	12680	494	1003	861	
				1242,59	12,86	11183	116		11073	25653
С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	3	1584		4752		4752	1900	
										5132
С123-050306-1849	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	3	1715		5145		5145	380	
										5557
С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	3	2265		6795		6795	412	
										7339
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	21	685		14385		14385	544	
										15536
Е11-130301-1707 Изм. доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	16	1764,58	22,77	28233	364	24225	1151	
				227,74	0,37	3644	6		2518	33212
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными		0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	2460	
									1359	3717

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		м3 изоляции		17256,8	624,75	1726	62		275	
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5407,81	81,4	10816	163	1147	3311	
				4752,85	12,86	9506	26		9341	21769
С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	2	41443		82886		82886	1613	
										89517
С123-051207-2501	Привод	шт.	2	39363		78726		78726	6631	
										85024
	Итого по разделу: В1.4								6298	
										447298,55
	Раздел: В1.5									
Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	
				6463,8	31,24	6464	31		1098	14827
СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 850 м3/час Р	шт	1	55663,61		55664		55664		
										60117
Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,5	4950,07	49,77	51976	523	33354	4453	
				1723,72	19,59	18099	206		17939	75508
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	5230,35	41,64	37659	300	25996	5593	
				1578,21	12,92	11363	93		11227	52796
Е11-200401-0105	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	1407,38	41,23	1407	41	192	3911	
				1174,51	12,86	1175	13		1164	2777
С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 200х200 мм	шт.	1	8008		8008		8008	206	
										8649
Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	
				1746,36	51,45	3493	103		3524	11625
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	9	1408,87	54,84	12680	494	1003	861	
				1242,59	12,86	11183	116		11073	25653
С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	3	1584		4752		4752	1900	
										5132
С123-050306-1849	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	3	1715		5145		5145	380	
										5557
С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	3	2265		6795		6795	412	
										7339
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	21	685		14385		14385	544	
										15536
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	16	1764,58	22,77	28233	364	24225	1151	
				227,74	0,37	3644	6		2518	33212
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	2460	
				17256,8	624,75	1726	62		1359	3717
									275	

№	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5407,81	81,4	10816	163	1147	3311	21769
					4752,85	12,86	9506	26		9341	
	С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	2	41443		82886		82886	1613	89517
	С123-051207-2501	Привод	шт.	2	39363		78726		78726	6631	85024
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,8	4950,07	49,77	38611	388	24777	6298	56091
					1723,72	19,59	13445	153		13326	
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,8	5230,35	41,64	25106	200	17330	4155	35198
					1578,21	12,92	7575	62		7485	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8	685		5480		5480	2607	5918
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	8	1764,58	22,77	14117	182	12113	438	16606
					227,74	0,37	1822	3		1259	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	1230	3717
					17256,8	624,75	1726	62		1359	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382	275	44693
		Итого по разделу: В1.5								3311	583975,98
		Раздел: В1.6									
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,7	4950,07	49,77	57916	582	37166	19989	84137
					1723,72	19,59	20168	229		6232	
	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,315	4658,07	49,77	1467	16	909	538	2166
					1723,72	19,59	543	6		160	
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,4	5230,35	41,64	28244	225	19497	8420	39597
					1578,21	12,92	8522	70		2933	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	685		6850		6850		7398
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	8	1764,58	22,77	14117	182	12113	548	16606
					227,74	0,37	1822	3		1259	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	1230	3717
					17256,8	624,75	1726	62		1359	
										275	

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: В1.6								3311	
										152058,07
	Раздел: В1.7									
Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,4	4950,07	49,77	26730	269	17154	9226	38832
				1723,72	19,59	9308	106		2876	
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	5230,35	41,64	12553	100	8665	3742	17599
				1578,21	12,92	3788	31		1304	
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7	685		4795		4795		5179
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	2	1764,58	22,77	3529	46	3028	315	4151
				227,74	0,37	455	1		308	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	1359	3717
				17256,8	624,75	1726	62		275	
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: В1.7								3311	
										91071,82
	Раздел: В1.8									
Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	4950,07	49,77	35641	358	22871	12301	51777
				1723,72	19,59	12411	141		3835	
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,6	5230,35	41,64	8369	67	5777	2495	11733
				1578,21	12,92	2525	21		869	
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7	685		4795		4795		5179
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	6	1764,58	22,77	10587	137	9084	944	12454
				227,74	0,37	1366	2		923	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	1359	3717
				17256,8	624,75	1726	62		275	
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: В1.8								3311	
										102855,98
	Раздел: ВЕ1.1, ВЕ1.2									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	4	1408,87	54,84	5635	219	446	4921	11401
				1242,59	12,86	4970	51		845	

е-по е	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-050306-1849	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1715		1715		1715		1852
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	137	10724
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,5	5230,35	41,64	28767	229	19858	794	40331
					1578,21	12,92	8680	71		8576	
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	22	4996,73	39,57	109928	870	79016	2987	150877
					1365,55	15,38	30042	338		29773	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	23	685		15755		15755	11176	17015
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	27,2	1764,58	22,77	47997	619	41183	1260	56460
					227,74	0,37	6195	10		4281	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42	1333,31	4165	267	447	4182	7434
					17256,8	624,75	3451	125		2718	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	551	89385
		Итого по разделу: ВЕ1.1, ВЕ1.2								6621	306655,87
		Раздел: ВЕ1.3, ВЕ1.4									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	4	1408,87	54,84	5635	219	446	4921	11401
					1242,59	12,86	4970	51		845	
	С123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	2128		2128		2128	170	2298
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	794	10724
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,6	5230,35	41,64	34520	275	23829	10291	48397
					1578,21	12,92	10416	85		3585	
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73	39,57	120921	957	86917	32750	165965
					1365,55	15,38	33046	372		12294	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	25	685		17125		17125	1370	18495
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	33	1764,58	22,77	58231	751	49964	5194	68499
					227,74	0,37	7515	12		5074	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42	1333,31	4165	267	447	2718	7434
					17256,8	624,75	3451	125		551	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	6621	89385
		Итого по разделу: ВЕ1.3, ВЕ1.4									335419,62

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел: ВЕ1.5									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 1242,59	54,84 12,86	4227 3728	165 39	334	3691 633	8551
С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	794	10724
Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15,95	4996,73 1365,55	39,57 15,38	79698 21780	631 245	57286	21585 8103	109386
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645	932	12577
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	21	1764,58 227,74	22,77 0,37	37056 4783	478 8	31795	3305 3229	43590
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	4165 3451	267 125	447	2718 551	7434
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	6621	89385
	Итого по разделу: ВЕ1.5									229484,48
	Раздел: ВЕ1.6									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 1242,59	54,84 12,86	4227 3728	165 39	334	3691 633	8551
С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	794	10724
Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73 1365,55	39,57 15,38	120921 33046	957 372	86917	32750 12294	165965
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645	932	12577
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	26	1764,58 227,74	22,77 0,37	45879 5921	592 10	39366	4092 3998	53969
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	4165 3451	267 125	447	2718 551	7434
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	6621	89385
	Итого по разделу: ВЕ1.6									279530,39
	Раздел: ВЕ1.17									
11-200301-0101 Изм. доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	2850
123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм		1	2128		2128		2128		2298

и-по ге	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	шт.	4,5	5230,35	41,64	23537	187	16247	170	32998
			м2 поверхности воздуховодов		1578,21	12,92	7102	58		7017	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7	685		4795		4795	2444	5179
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	4,6	1764,58	22,77	8117	105	6965	384	9548
					227,74	0,37	1048	2		724	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	707	3717
					17256,8	624,75	1726	62		1359	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382	275	44693
		Итого по разделу: ВЕ1.17								3311	
		Раздел: ВЕ1.7									83449,94
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87	54,84	4227	165	334	3691	8551
					1242,59	12,86	3728	39		633	
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	794	10724
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73	39,57	120921	957	86917	32750	165965
					1365,55	15,38	33046	372		12294	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645	932	12577
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	23	1764,58	22,77	40585	524	34824	3620	47742
					227,74	0,37	5238	8		3536	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,15	20824,42	1333,31	3124	200	335	2038	5575
					17256,8	624,75	2589	94		413	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	16,5	3762		62073		62073	4966	67039
		Итого по разделу: ВЕ1.7									252504,44
		Раздел: ВЕ1.8									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87	54,84	1409	55	111	1230	2850
					1242,59	12,86	1243	13		211	
	С123-050306-1854	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 250 мм	шт.	1	2336		2336		2336	187	2523
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,8	5230,35	41,64	46027	366	31772	13722	64529
					1578,21	12,92	13888	114		4780	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8	685		5480		5480	438	5918

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	8,9	1764,58	22,77	15705	203	13475	1401	18474
				227,74	0,37	2027	3		1368	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	1359	3717
				17256,8	624,75	1726	62		275	
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: ВЕ1.8								3311	
										114421,13
	Раздел: ВЕ1.9									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87	54,84	4227	165	334	3691	8551
				1242,59	12,86	3728	39		633	
С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930		10724
									794	
Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73	39,57	120921	957	86917	32750	165965
				1365,55	15,38	33046	372		12294	
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645		12577
									932	
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	23	1764,58	22,77	40585	524	34824	3620	47742
				227,74	0,37	5238	8		3536	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,15	20824,42	1333,31	3124	200	335	2038	5575
				17256,8	624,75	2589	94		413	
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	16,5	3762		62073		62073		67039
	Итого по разделу: ВЕ1.9								4966	
										252504,44
	Раздел: ВЕ1.10									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87	54,84	4227	165	334	3691	8551
				1242,59	12,86	3728	39		633	
С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930		10724
									794	
Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73	39,57	120921	957	86917	32750	165965
				1365,55	15,38	33046	372		12294	
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645		12577
									932	
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	23	1764,58	22,77	40585	524	34824	3620	47742
				227,74	0,37	5238	8		3536	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,15	20824,42	1333,31	3124	200	335	2038	5575
				17256,8	624,75	2589	94		413	

и-по те	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	16,5	3762		62073		62073	4966	67039
		Итого по разделу: ВЕ1.10									252504,44
		Раздел: ВЕ1.11									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 1242,59	54,84 12,86	4227 3728	165 39	334	3691 633	8551
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	794	10724
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73 1365,55	39,57 15,38	120921 33046	957 372	86917	32750 12294	165965
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645	932	12577
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	23	1764,58 227,74	22,77 0,37	40585 5238	524 8	34824	3620 3536	47742
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,15	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	3124 2589	200 94	335	2038 413	5575
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	16,5	3762		62073		62073	4966	67039
		Итого по разделу: ВЕ1.11									252504,44
		Раздел: ВЕ1.12, ВЕ1.13,ВЕ1.19									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	4	1408,87 1242,59	54,84 12,86	5635 4970	219 51	446	4921 845	11401
	С123-050306-1851	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	1	1925		1925		1925	154	2079
	С123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	2	2128		4256		4256	340	4596
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	1	3310		3310		3310	265	3575
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,2	5230,35 1578,21	41,64 12,92	69041 20832	550 171	47659	20583 7170	96793
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,1	4996,73 1365,55	39,57 15,38	60460 16523	479 186	43459	16375 6147	82982
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	25	685		17125		17125	1370	18495
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	26	1764,58 227,74	22,77 0,37	45879 5921	592 10	39366	4092 3998	53969

№ по п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 / 17256,8	1333,31 / 624,75	4165 / 3451	267 / 125	447	2718 / 551	7434
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764		89385
		Итого по разделу: ВЕ1.12, ВЕ1.13,ВЕ1.19								6621	294560,44
		Раздел: ВЕ1.14									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 / 1242,59	54,84 / 12,86	4227 / 3728	165 / 39	334	3691 / 633	8551
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	2	3310		6620		6620		7150
	С123-050306-2008	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	1	4085		4085		4085	530	4412
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,9	4996,73 / 1365,55	39,57 / 15,38	124419 / 34002	985 / 383	89431	33697 / 12649	170765
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645		12577
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	25	1764,58 / 227,74	22,77 / 0,37	44114 / 5693	569 / 9	37852	932 / 3935 / 3844	51893
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 / 17256,8	1333,31 / 624,75	4165 / 3451	267 / 125	447	2718 / 551	7434
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764		89385
		Итого по разделу: ВЕ1.14								6621	282038,53
		Раздел: ВЕ1.15									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 / 1242,59	54,84 / 12,86	4227 / 3728	165 / 39	334	3691 / 633	8551
	С123-050306-1877	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	3	2578		7734		7734		8353
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0.7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,6	5230,35 / 1578,21	41,64 / 12,92	92054 / 27777	733 / 227	63545	619 / 27444 / 9560	129058
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645		12577
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	17,7	1764,58 / 227,74	22,77 / 0,37	31233 / 4031	403 / 7	26799	932 / 2786 / 2722	36740
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42 / 17256,8	1333,31 / 624,75	2082 / 1726	133 / 62	223	1359 / 275	3717

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764		89385
	Итого по разделу: ВЕ1.15								6621	
										231739,24
	Раздел: ВЕ1.16									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2	1408,87 1242,59	54,84 12,86	2818 2485	110 26	223	2461 422	5701
С123-050306-1877	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	2	2578		5156		5156		5568
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,8	5230,35 1578,21	41,64 12,92	46027 13888	366 114	31772	412 13722 4780	64529
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8	685		5480		5480		5918
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	8,8	1764,58 227,74	22,77 0,37	15528 2004	200 3	13324	438 1385 1353	18266
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	2082 1726	133 62	223	1359 275	3717
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: ВЕ1.16								3311	
										118473,54
	Раздел: ВЕ1.20									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	2850
С123-050306-1877	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	1	2578		2578		2578		2784
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,8	5230,35 1578,21	41,64 12,92	14645 4419	117 36	10109	206 4366 1521	20532
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	2,8	1764,58 227,74	22,77 0,37	4941 638	64 1	4239	441 431	5812
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	2082 1726	133 62	223	1359 275	3717
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: ВЕ1.20								3311	
										67037,11
	Раздел: В2.1									

т-но	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43 / 6463,8	155,15 / 31,24	7363 / 6464	155 / 31	744	6365 / 1098	14827
	СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 825 м3/час Р	шт	1	55663,61		55664		55664		60117
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,5	4950,07 / 1723,72	49,77 / 19,59	42076 / 14652	423 / 166	27001	14522 / 4528	61125
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	5230,35 / 1578,21	41,64 / 12,92	37659 / 11363	300 / 93	25996	11227 / 3911	52796
	Е11-200401-0105	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	1407,38 / 1174,51	41,23 / 12,86	1407 / 1175	41 / 13	192	1164 / 206	2777
	С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 200х200 мм	шт.	1	8008		8008		8008		8649
	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94 / 1746,36	221,16 / 51,45	7240 / 3493	442 / 103	3305	3524 / 861	11625
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	9	1408,87 / 1242,59	54,84 / 12,86	12680 / 11183	494 / 116	1003	11073 / 1900	25653
	С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	3	1584		4752		4752		5132
	С123-050306-1849	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	3	1715		5145		5145	380	5557
	С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	3	2265		6795		6795	412	7339
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	21	685		14385		14385	544	15536
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	16	1764,58 / 227,74	22,77 / 0,37	28233 / 3644	364 / 6	24225	2518 / 2460	33212
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42 / 17256,8	1333,31 / 624,75	2082 / 1726	133 / 62	223	1359 / 275	3717
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5407,81 / 4752,85	81,4 / 12,86	10816 / 9506	163 / 26	1147	3311 / 9341	21769
	С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	2	41443		82886		82886	1613	89517
	С123-051207-2501	Привод	шт.	2	39363		78726		78726	6631	85024
		Итого по разделу: В2.1								6298	447298,55
		Раздел: В2.2									
	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43 / 6463,8	155,15 / 31,24	7363 / 6464	155 / 31	744	6365 / 1098	14827

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 825 м3/час Р	шт	1	55663,61		55664		55664		60117
									4453	
Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,5	4950,07	49,77	42076	423	27001	14522	61125
				1723,72	19,59	14652	166		4528	
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	5230,35	41,64	37659	300	25996	11227	52796
				1578,21	12,92	11363	93		3911	
Е11-200401-0105	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	1407,38	41,23	1407	41	192	1164	2777
				1174,51	12,86	1175	13		206	
С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 200х200 мм	шт.	1	8008		8008		8008		8649
Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	11625
				1746,36	51,45	3493	103		3524	
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	12	1408,87	54,84	16906	658	1337	861	34204
				1242,59	12,86	14911	154		14764	
С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	2	1584		3168		3168	2534	3421
С123-050306-1849	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	7	1715		12005		12005	253	12965
С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	3	2265		6795		6795	960	7339
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	22	685		15070		15070	544	16276
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	15	1764,58	22,77	26469	342	22711	1206	31136
				227,74	0,37	3416	6		2361	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	2306	3717
				17256,8	624,75	1726	62		1359	
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382	275	44693
Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5407,81	81,4	10816	163	1147	3311	21769
				4752,85	12,86	9506	26		9341	
С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	2	41443		82886		82886	1613	89517
С123-051207-2501	Привод	шт.	2	39363		78726		78726	6631	85024
	Итого по разделу: В2.2								6298	455721,58
	Раздел: В2.3									
Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
				6463,8	31,24	6464	31		1098	
СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 905 м3/час Р	шт	1	55663,61		55664		55664		60117
									4453	

- о е	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,5	4950,07	49,77	42076	423	27001	14522	61125
					1723,72	19,59	14652	166		4528	
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	5230,35	41,64	37659	300	25996	11227	52796
					1578,21	12,92	11363	93		3911	
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,2	4996,73	39,57	5996	47	4310	1624	8230
					1365,55	15,38	1639	18		610	
	Е11-200401-0105	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	1407,38	41,23	1407	41	192	1164	2777
					1174,51	12,86	1175	13		206	
	С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 200х200 мм	шт.	1	8008		8008		8008		8649
	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	
					1746,36	51,45	3493	103		3524	11625
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	9	1408,87	54,84	12680	494	1003	861	
					1242,59	12,86	11183	116		11073	25653
	С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	3	1584		4752		4752	1900	5132
	С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	6	2265		13590		13590	380	14677
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	21	685		14385		14385	1087	15536
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	16	1764,58	22,77	28233	364	24225	1151	
					227,74	0,37	3644	6		2518	33212
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	2460	
					17256,8	624,75	1726	62		1359	3717
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382	275	
	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5407,81	81,4	10816	163	1147	3311	44693
					4752,85	12,86	9506	26		9341	21769
	С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	2	41443		82886		82886	1613	
	С123-051207-2501	Привод	шт.	2	39363		78726		78726	6631	89517
		Итого по разделу: В2.3								6298	85024
		Раздел: В2.4									454944,63
	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
					6463,8	31,24	6464	31		1098	
	КП ТОО "Веза-ния"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 745 м3/час Р	шт	1	55663,61		55664		55664	4453	60117
	Е11-200101-0302 Изм. доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,5	4950,07	49,77	42076	423	27001	14522	61125
					1723,72	19,59	14652	166		4528	

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	5230,35	41,64	37659	300	25996	11227	52796
				1578,21	12,92	11363	93		3911	
Е11-200401-0105	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	1407,38	41,23	1407	41	192	1164	2777
				1174,51	12,86	1175	13		206	
С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП. сечением 200х200 мм	шт.	1	8008		8008		8008		8649
Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	
				1746,36	51,45	3493	103		3524	11625
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	9	1408,87	54,84	12680	494	1003	861	
				1242,59	12,86	11183	116		11073	25653
С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	3	1584		4752		4752	1900	
С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	6	2265		13590		13590	380	5132
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	21	685		14385		14385	1087	14677
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	16	1764,58	22,77	28233	364	24225	1151	
				227,74	0,37	3644	6		2518	33212
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	2460	
				17256,8	624,75	1726	62		1359	3717
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382	275	44693
Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5407,81	81,4	10816	163	1147	3311	
				4752,85	12,86	9506	26		9341	21769
С123-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости Е1 90	шт.	2	41443		82886		82886	1613	
С123-051207-2501	Привод	шт.	2	39363		78726		78726	6631	89517
	Итого по разделу: В2.4								6298	85024
	Раздел: В2.5									448948,55
Е11-200101-0302 Изм. доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,2	4950,07	49,77	20790	209	13342	7175	30203
				1723,72	19,59	7240	82		2237	
Е11-200101-0309 Изм. доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,2	5230,35	41,64	6276	50	4333	1871	8799
				1578,21	12,92	1894	16		652	
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7	685		4795		4795		5179
Е11-130301-1707 Изм. доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	6	1764,58	22,77	10587	137	9084	384	
				227,74	0,37	1366	2		944	12454
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными		0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	923	
									1359	3717

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м3 изоляции		17256,8	624,75	1726	62		275	
С121-110403-5701		м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: В2.5								3311	85913,63
	Раздел: В2.6									
Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,6	4794,28	39,57	26848	222	17788	8746	38441
				1578,21	15,38	8838	86		2847	
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,6	5230,35	41,64	8369	67	5777	2495	11733
				1578,21	12,92	2525	21		869	
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7	685		4795		4795		5179
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	6	1764,58	22,77	10587	137	9084	384	12454
				227,74	0,37	1366	2		944	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42	1333,31	2082	133	223	923	3717
				17256,8	624,75	1726	62		1359	
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382	275	44693
	Итого по разделу: В2.6								3311	94063,41
	Раздел: ВЕ2.1									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87	54,84	4227	165	334	3691	8551
				1242,59	12,86	3728	39		633	
С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930		10724
Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73	39,57	120921	957	86917	794	165965
				1365,55	15,38	33046	372		32750	
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645	12294	12577
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	23	1764,58	22,77	40585	524	34824	932	47742
				227,74	0,37	5238	8		3620	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,15	20824,42	1333,31	3124	200	335	3536	5575
				17256,8	624,75	2589	94		2038	
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	16,5	3762		62073		62073	413	67039
	Итого по разделу: ВЕ2.1								4966	252504,44

е и- по те	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: ВЕ2.2									
5	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 1242,59	54,84 12,86	4227 3728	165 39	334	3691 633	8551
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	794	10724
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73 1365,55	39,57 15,38	120921 33046	957 372	86917	32750 12294	165965
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645	932	12577
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	23	1764,58 227,74	22,77 0,37	40585 5238	524 8	34824	3620 3536	47742
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,15	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	3124 2589	200 94	335	2038 413	5575
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	16,5	3762		62073		62073	4966	67039
		Итого по разделу: ВЕ2.2									252504,44
		Раздел: ВЕ2.3									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	2850
	С123-050306-1876	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 200 мм	шт.	1	2336		2336		2336	187	2523
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,8	5230,35 1578,21	41,64 12,92	46027 13888	366 114	31772	13722 4780	64529
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8	685		5480		5480	438	5918
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	8,9	1764,58 227,74	22,77 0,37	15705 2027	203 3	13475	1401 1368	18474
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	2082 1726	133 62	223	1359 275	3717
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382	3311	44693
		Итого по разделу: ВЕ2.3									114421,13
		Раздел: ВЕ2.4									
	11-200301-0101 Изм. доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 1242,59	54,84 12,86	4227 3728	165 39	334	3691 633	8551
	123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	794	10724

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73	39,57	120921	957	86917	32750	165965
					1365,55	15,38	33046	372		12294	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645		12577
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	23	1764,58	22,77	40585	524	34824	932	47742
					227,74	0,37	5238	8		3620	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,15	20824,42	1333,31	3124	200	335	3536	5575
					17256,8	624,75	2589	94		2038	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	16,5	3762		62073		62073	413	67039
		Итого по разделу: ВЕ2.4								4966	
											252504,44
		Раздел: ВЕ2.5									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87	54,84	4227	165	334	3691	8551
					1242,59	12,86	3728	39		633	
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930		10724
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73	39,57	120921	957	86917	794	
					1365,55	15,38	33046	372		32750	165965
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645	12294	
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	26	1764,58	22,77	45879	592	39366	932	12577
					227,74	0,37	5921	10		4092	53969
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42	1333,31	4165	267	447	3998	
					17256,8	624,75	3451	125		2718	7434
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	551	89385
		Итого по разделу: ВЕ2.5								6621	
											279530,39
		Раздел: ВЕ2.6, ВЕ2.13									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	4	1408,87	54,84	5635	219	446	4921	11401
					1242,59	12,86	4970	51		845	
	С123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	2128		2128		2128		2298
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	170	10724
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,5	5230,35	41,64	23537	187	16247	794	
					1578,21	12,92	7102	58		7017	32998
										2444	

- о е	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73	39,57	120921	957	86917	32750	165965
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	23	1365,55	15,38	33046	372		12294	
					685		15755		15755		17015
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	32	1764,58	22,77	56467	729	48450	1260	66423
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	227,74	0,37	7288	12		5037	
					20824,42	1333,31	4165	267	447	4920	7434
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	17256,8	624,75	3451	125		2718	
					3762		82764		82764	551	
		Итого по разделу: ВЕ2.6, ВЕ2.13									89385
		Раздел: ВЕ2.7								6621	
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87	54,84	4227	165	334	3691	321301,3
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	1242,59	12,86	3728	39		633	8551
					3310		9930		9930		10724
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73	39,57	120921	957	86917	794	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	11	1365,55	15,38	33046	372		32750	165965
					685		7535		7535	12294	
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	17,5	1764,58	22,77	30880	398	26496	603	8138
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,15	227,74	0,37	3985	6		2754	36325
					20824,42	1333,31	3124	200	335	2691	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	16,5	17256,8	624,75	2589	94		2038	5575
					3762		62073		62073	413	
		Итого по разделу: ВЕ2.7									67039
		Раздел: ВЕ2.8, ВЕ2.14								4966	
	11-200301-0101 Изм. доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	4	1408,87	54,84	5635	219	446		238689,26
	123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	1242,59	12,86	4970	51		4921	11401
					2128		2128		2128	845	
	23-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	2	3310		6620		6620	170	2298
	23-050306-2008	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	1	4085		4085		4085	530	7150
										327	4412

№ пп	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,5	5230,35	41,64	23537	187	16247	7017	32998
					1578,21	12,92	7102	58		2444	
5	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	26,4	4996,73	39,57	131914	1045	94819	35727	181052
					1365,55	15,38	36050	406		13411	
6	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	23	685		15755		15755		17015
7	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	32	1764,58	22,77	56467	729	48450	5037	66423
					227,74	0,37	7288	12		4920	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42	1333,31	4165	267	447	2718	7434
					17256,8	624,75	3451	125		551	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764		89385
		Итого по разделу: ВЕ2.8, ВЕ2.14								6621	
											333069,11
		Раздел: ВЕ2.18									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87	54,84	1409	55	111	1230	2850
					1242,59	12,86	1243	13		211	
	С123-050306-1877	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	1	2578		2578		2578		2784
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,8	5230,35	41,64	14645	117	10109	206	
					1578,21	12,92	4419	36		4366	20532
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	2,8	1764,58	22,77	4941	64	4239	1521	
					227,74	0,37	638	1		441	5812
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,05	20824,42	1333,31	1041	67	112	431	
					17256,8	624,75	863	31		679	1858
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	5,5	3762		20691		20691		22346
		Итого по разделу: ВЕ2.18								138	
										1655	
		Раздел: ВЕ2.15									45304,89
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2	1408,87	54,84	2818	110	223	2461	5701
					1242,59	12,86	2485	26		422	
	С123-050306-1877	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	2	2578		5156		5156		5568
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,8	5230,35	41,64	46027	366	31772	412	
					1578,21	12,92	13888	114		13722	64529
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8	685		5480		5480	4780	
										438	5918

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	8,8	1764,58 227,74	22,77 0,37	15528 2004	200 3	13324	1385 1353	18266
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0.1	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	2082 1726	133 62	223	1359 275	3717
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: ВЕ2.15								3311	
										118473,54
	Раздел: ВЕ2.9									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 1242,59	54,84 12,86	4227 3728	165 39	334	3691 633	8551
С123-050306-1877	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	3	2578		7734		7734		8353
Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17.6	5230,35 1578,21	41,64 12,92	92054 27777	733 227	63545	27444 9560	129058
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645		12577
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	17,7	1764,58 227,74	22,77 0,37	31233 4031	403 7	26799	2786 2722	36740
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	2082 1726	133 62	223	1359 275	3717
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: ВЕ2.9								3311	
										190357,24
	Раздел: ВЕ2.16									
11-200301-0101 Изм. доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	2850
123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	2128		2128		2128		2298
11-200101-0309 Изм. доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,1	5230,35 1578,21	41,64 12,92	10984 3314	87 27	7582	3275 1141	15399
11-130301-1707 Изм. доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	2,8	1764,58 227,74	22,77 0,37	4941 638	64 1	4239	441 431	5812
11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,05	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	1041 863	67 31	112	679 138	1858

и-по ге	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	5,5	3762		20691		20691		22346
		Итого по разделу: ВЕ2.16								1655	
											41193,64
		Раздел: ВЕ2.10, ВЕ2.16, ВЕ2.17									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0.5 м2. Установка	решетка	4	1408,87 1242,59	54,84 12,86	5635 4970	219 51	446	4921 845	11401
	С123-050306-1849	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1715		1715		1715		1852
	С123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	2128		2128		2128	137	2298
	С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	1	3310		3310		3310	170	3575
	С123-050306-2031	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 550 мм х 250 мм	шт.	1	4326		4326		4326	265	4672
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10	5230,35 1578,21	41,64 12,92	52303 15782	416 129	36105	15593 5432	73328
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,8	4996,73 1365,55	39,57 15,38	63958 17479	506 197	45973	17322 6502	87783
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	23	685		15755		15755		17015
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	24	1764,58 227,74	22,77 0,37	42350 5466	546 9	36338	1260 3777 3690	49818
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	4165 3451	267 125	447	2718 551	7434
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764		89385
		Итого по разделу: ВЕ2.10, ВЕ2.16, ВЕ2.17								6621	
											278409,88
		Раздел: Система ВЕ2.11									
	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер до 100х200 мм. Установка	решетка	1	2300,9 1242,59	54,84 12,86	2301 1243	55 13	1003	1230 282	3814
	С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	1	1584		1584		1584		1711
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,6	4996,73 1365,55	39,57 15,38	32978 9013	261 102	23705	8932 3353	45263
	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8	685		5480		5480	438	5918

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	6,7	1764,58 227,74	22,77 0,37	11823 1526	153 2	10144	1055 1030	13907
Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	0,1	1813,6 763,8	111,84 52,67	181 76	11 5	94	62 19	263
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	2082 1726	133 62	223	1359 275	3717
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382		44693
	Итого по разделу: Система ВЕ2.11								3311	
										97811,8
	Раздел: ВЕ2.12									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 1242,59	54,84 12,86	4227 3728	165 39	334	3691 633	8551
С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	3	3310		9930		9930	794	10724
Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	4996,73 1365,55	39,57 15,38	120921 33046	957 372	86917	32750 12294	165965
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685		11645		11645	932	12577
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	23	1764,58 227,74	22,77 0,37	40585 5238	524 8	34824	3620 3536	47742
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,15	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	3124 2589	200 94	335	2038 413	5575
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	16,5	3762		62073		62073		67039
	Итого по разделу: ВЕ2.12								4966	
										252504,44
	Раздел: ВЕ3.1, ВЕ3.2									
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2	1408,87 1242,59	54,84 12,86	2818 2485	110 26	223	2461 422	5701
С123-050306-1954	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 450 мм х 250 мм	шт.	2	3310		6620		6620	530	7150
Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,4	4996,73 1365,55	39,57 15,38	41973 11471	332 129	30170	11368 4267	57608
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	5	685		3425		3425	274	3699
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	8,5	1764,58 227,74	22,77 0,37	14999 1936	194 3	12870	1338 1307	17644

	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,01	20824,42 / 17256,8	1333,31 / 624,75	208 / 173	13 / 6	22	136 / 28	372
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	1,1	3762		4138		4138	331	4469
		Итого по разделу: ВЕ3.1, ВЕ3.2									74180,63
		Раздел: В4.1									
	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43 / 6463,8	155,15 / 31,24	7363 / 6464	155 / 31	744	6365 / 1098	14827
	СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-200 L 420 м3/час Р	шт	1	36097,68		36098		36098	2888	38985
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,8	4950,07 / 1723,72	49,77 / 19,59	23760 / 8274	239 / 94	15248	8201 / 2557	34518
	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,6	5230,35 / 1578,21	41,64 / 12,92	18829 / 5682	150 / 47	12998	5614 / 1955	26398
	Е11-200401-0103	Клапаны обратные, диаметр до 800 мм. Установка	клапан	1	2692,8 / 2177,97	100,53 / 31,24	2693 / 2178	101 / 31	414	2165 / 389	5246
	С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 200х100 мм	шт.	1	8008		8008		8008	641	8649
	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94 / 1746,36	221,16 / 51,45	7240 / 3493	442 / 103	3305	3524 / 861	11625
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2	1408,87 / 1242,59	54,84 / 12,86	2818 / 2485	110 / 26	223	2461 / 422	5701
	С123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	2	2128		4256		4256	340	4596
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	9	685		6165		6165	493	6658
	Е11-130301-1707 Изм. доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	8,5	1764,58 / 227,74	22,77 / 0,37	14999 / 1936	194 / 3	12870	1338 / 1307	17644
	11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	20824,42 / 17256,8	1333,31 / 624,75	2082 / 1726	133 / 62	223	1359 / 275	3717
	121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	11	3762		41382		41382	3311	44693
	1-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5407,81 / 4752,85	81,4 / 12,86	5408 / 4753	81 / 13	574	4670 / 806	10884
	23-050308-0433	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 200 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 90	шт.	1	41443		41443		41443	3315	44758
	23-051207-2501	Привод		1	39363		39363		39363		42512

и-по те	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу: В4.1	шт.							3149	
		Раздел: В4.2									261907,29
	Е11-201401-0101	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	вентилятор	1	7363,43 6463,8	155,15 31,24	7363 6464	155 31	744	6365 1098	14827
	СКП ТОО "Веза-Азия"	**Вентилятор Канал-ПКВ-90-50-6 L 6150 м3/час Р**	шт	1	441620,54		441621		441621	35330	476950
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	7	4950,07 1723,72	49,77 19,59	34650 12066	348 137	22236	11959 3729	50338
	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	7,4	4794,28 1578,21	39,57 15,38	35478 11679	293 114	23506	11557 3763	50797
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	15,4	4996,73 1365,55	39,57 15,38	76950 21029	609 237	55311	20841 7823	105614
	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	20,2	4651,98 1027,52	36,89 14,31	93970 20756	745 289	72469	20624 9168	123762
	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	12	5134,92 698,44	32,53 10,86	61619 8381	390 130	52847	8341 5597	75557
	Е11-200401-0107	**Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка**	клапан	1	2692,8 2177,97	100,53 31,24	2693 2178	101 31	414	2165 389	5246
	С123-050302-0403	**Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 900х300 мм**	шт.	1	16687		16687		16687	1335	18022
	Е11-201101-0107	**Люки герметические. Установка**	люк	2	3619,94 1746,36	221,16 51,45	7240 3493	442 103	3305	3524 861	11625
	Е11-200501-0105	**Шиберы в обечайке, диаметр до 1000 мм. Установка**	заслонка	9	3988,08 3100,67	131,59 44,1	35893 27906	1184 397	6802	27737 5090	68720
	С123-050305-0308	**Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 1000 мм**	шт.	9	5181		46629		46629	3730	50359
	С123-050301-1801	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	32	685		21920		21920	1754	23674
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	м2	29	1764,58 227,74	22,77 0,37	51173 6604	660 11	43908	4564 4459	60196
	Е11-260101-1101	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными**	м3 изоляции	0,02	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	416 345	27 12	45	272 55	743
	С121-110403-5701	**Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77**	м2	2,2	3762		8276		8276	662	8939
	Е11-200401-0116	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	1	7657,07 6111,38	202,27 56,96	7657 6111	202 57	1343	6045 1096	14798
	С123-050308-0426	**Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 900 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60**	шт.	1	60905		60905		60905	4872	65777
	С123-051207-2501	**Привод**	шт.	1	39363		39363		39363	3149	42512

е ни- по те	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу: В4.2									**1050502,95**
		Раздел: В4.13									
)	Е11-201401-0101	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	вентилятор	1	7363,43 6463,8	155,15 31,24	7363 6464	155 31	744	6365 1098	14827
)	СКП ТОО "Веза-Азия"	**Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 905 м3/час Р**	шт	1	55663,61		55664		55664		60117
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	7,2	4996,73 1365,55	39,57 15,38	35976 9832	285 111	25860	9744 3658	49378
	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	4,5	5134,92 698,44	32,53 10,86	23107 3143	146 49	19818	3128 2099	28334
	Е11-200401-0106	**Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка**	клапан	1	1739,77 1459,58	44,45 12,86	1740 1460	44 13	236	1443 255	3437
	С123-050302-0401	**Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 300х150 мм**	шт.	1	8008		8008		8008		8649
	Е11-201101-0107	**Люки герметические. Установка**	люк	2	3619,94 1746,36	221,16 51,45	7240 3493	442 103	3305	641 3524 861	11625
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	2850
	С123-050306-1915	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 600 мм**	шт.	1	5065		5065		5065		5470
	С123-050301-1801	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	9	685		6165		6165	405	6658
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	м2	3,36	1764,58 227,74	22,77 0,37	5929 765	77 1	5087	493 529 517	6974
	Е11-260101-1101	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными**	м3 изоляции	0,01	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	208 173	13 6	22	136 28	372
	С121-110403-5701	**Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77**	м2	1,1	3762		4138		4138		4469
	Е11-200401-0115	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка**	клапан	1	5407,81 4752,85	81,4 12,86	5408 4753	81 13	574	331 4670 806	10884
	С123-050308-0405	**Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60**	шт.	1	39573		39573		39573		42739
	С123-051207-2501	**Привод**	шт.	1	39363		39363		39363	3166 3149	42512
		Итого по разделу: В4.13									**246356,42**
		Раздел: В4.4									
	11-201401-0101	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	вентилятор	1	7363,43 6463,8	155,15 31,24	7363 6464	155 31	744	6365 1098	14827
	КП ТОО "Веза-ия"	**Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 945 м3/час Р**	шт	1	55663,61		55664		55664	4453	60117

№ зи- по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	4950,07	49,77	35641	358	22871	12301	51777
					1723,72	19,59	12411	141		3835	
8	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,75	4794,28	39,57	51538	425	34147	16789	73793
					1578,21	15,38	16966	165		5466	
9	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,15	5134,92	32,53	16175	102	13872	2190	19834
					698,44	10,86	2200	34		1469	
0	Е11-200401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	1739,77	44,45	1740	44	236	1443	3437
					1459,58	12,86	1460	13		255	
	С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 250х200 мм	шт.	1	8008		8008		8008		8649
	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	11625
					1746,36	51,45	3493	103		3524	
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	5	1408,87	54,84	7044	274	557	861	14252
					1242,59	12,86	6213	64		6152	
	С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	1	1584		1584		1584	1056	1711
	С123-050306-1849	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	1	1715		1715		1715	127	1852
	С123-050306-1907	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	2545		2545		2545	137	2749
	С123-050306-1930	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 350 мм х 200 мм	шт.	2	2748		5496		5496	204	5936
	С123-050305-0307	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 600 мм	шт.	3	4403		13209		13209	440	14266
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	9	685		6165		6165	1057	6658
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	5,43	1764,58	22,77	9582	124	8221	493	11271
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,01	227,74	0,37	1237	2		855	
					20824,42	1333,31	208	13	22	835	372
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	1,1	17256,8	624,75	173	6		136	
					3762		4138		4138	28	4469
	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5407,81	81,4	5408	81	574	331	10884
					4752,85	12,86	4753	13		4670	
	С123-050308-0405	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 250 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	39573		39573		39573	806	42739
					39363		39363		39363	3166	42512
	С123-051207-2501	Привод	шт.	1	39363		39363		39363	3149	319398,93
		Итого по разделу: В4.4									

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел: В4.5									
Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-315 L 855 м3/час Р			6463,8	31,24	6464	31		1098	
Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	шт	1	55663,61		55664		55664		60117
Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0.5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,8	4950,07	49,77	23760	239	15248	4453	34518
Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0.8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,2	1723,72	19,59	8274	94		8201	
Е11-200401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	м2 поверхности воздуховодов	2,8	4794,28	39,57	24930	206	16518	2557	35695
С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 200х200 мм	клапан	1	1578,21	15,38	8207	80		8121	
Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	шт.	1	5134,92	32,53	14378	91	12331	2644	17630
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	люк	2	698,44	10,86	1956	30		1946	
С123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	решетка	3	3619,94	221,16	7240	442	3305	1306	11625
С123-050306-1930	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 350 мм х 200 мм	шт.	1	1746,36	51,45	3493	103		3524	
Е11-200501-0106	Шиберы в обечайке, периметр до 1000 мм. Установка	шт.	2	1408,87	54,84	4227	165	334	861	8551
С123-050305-0307	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 600 мм	заслонка	3	1242,59	12,86	3728	39		3691	
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	шт.	3	2128		2128		2128	633	2298
Е11-130301-1707 Изм. доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	кг	11	4403		13209		13209		
11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м2	5,43	685		7535		7535	170	5936
121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м3 изоляции	0,01	1764,58	22,77	9582	124	8221	440	9150
11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	м2	1,1	227,74	0,37	1237	2		3657	
123-050308-0405	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	клапан	1	20824,42	1333,31	208	13	22	678	14266
23-051207-2501	Привод	шт.	1	17256,8	624,75	173	6		1057	
		шт.	1	3762		4138		4138	603	8138
				5407,81	81,4	5408	81	574	855	11271
				4752,85	12,86	4753	13		835	
			1	39573		39573		39573	136	372
				39363		39363		39363	28	
									331	4469
									4670	10884
									806	
									3166	42739
									3149	42512

и-по ге	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу: В4.5									**278765,03**
		Раздел: В4.6									
	Е11-201401-0101	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	вентилятор	1	7363,43 / 6463,8	155,15 / 31,24	7363 / 6464	155 / 31	744	6365 / 1098	14827
	СКП ТОО "Веза-Азия"	**Вентилятор Канал-ВЕНТ-160 L 270 м3/час Р**	шт	1	32698,44		32698		32698		35314
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	17	4950,07 / 1723,72	49,77 / 19,59	84151 / 29303	846 / 333	54002	2616 / 9056	122250
	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	3	5134,92 / 698,44	32,53 / 10,86	15405 / 2095	98 / 33	13212	2085 / 1399	18889
	Е11-200401-0106	**Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка**	клапан	1	1739,77 / 1459,58	44,45 / 12,86	1740 / 1460	44 / 13	236	1443 / 255	3437
	С123-050302-0401	**Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП. сечением 150х150 мм**	шт.	1	8008		8008		8008		8649
	Е11-201101-0107	**Люки герметические. Установка**	люк	2	3619,94 / 1746,36	221,16 / 51,45	7240 / 3493	442 / 103	3305	641 / 3524	11625
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	4	1408,87 / 1242,59	54,84 / 12,86	5635 / 4970	219 / 51	446	861 / 4921	11401
	С123-050306-1826	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм**	шт.	2	1584		3168		3168	845	3421
	С123-050306-1828	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм**	шт.	1	1755		1755		1755	253	1895
	С123-050306-1851	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 150 мм**	шт.	1	1925		1925		1925	140	2079
	Е11-200501-0106	**Шиберы в обечайке, периметр до 1000 мм. Установка**	заслонка	3	1605,15 / 1230,98	41,23 / 12,86	4815 / 3693	124 / 39	999	154 / 3657	9150
	С123-050305-0307	**Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 600 мм**	шт.	3	4403		13209		13209	678	14266
	С123-050301-1801	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	28	685		19180		19180	1057	20714
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	м2	3,64	1764,58 / 227,74	22,77 / 0,37	6423 / 829	83 / 1	5511	1534 / 573	7556
	Е11-260101-1101	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными**	м3 изоляции	0,01	20824,42 / 17256,8	1333,31 / 624,75	208 / 173	13 / 6	22	560 / 136	372
	Т21-110403-5701	**Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77**	м2	1,1	3762		4138		4138	28	4469
	11-200401-0115	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка**	клапан	1	5407,81 / 4752,85	81,4 / 12,86	5408 / 4753	81 / 13	574	331 / 4670	10884
	123-050308-0401	**Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60**	шт.	1	36302		36302		36302	806 / 2904	39206

№ по порядку	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-051207-2501	Привод	шт.	1	39363		39363		39363		42512
		Итого по разделу: В4.6								3149	
		Раздел: В4.7									298135,74
	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
	СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-160 L 220 м3/час Р			6463,8	31,24	6464	31		1098	
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	шт	1	32698,44		32698		32698		35314
	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7	4950,07	49,77	38116	383	24460	2616	
					1723,72	19,59	13273	151		13155	55372
	Е11-200401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	м2 поверхности воздуховодов	3	5134,92	32,53	15405	98	13212	4102	
					698,44	10,86	2095	33		2085	18889
	С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 150х150 мм	клапан	1	1739,77	44,45	1740	44	236	1399	
					1459,58	12,86	1460	13		1443	3437
	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	шт.	1	8008		8008		8008	255	
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	8649
					1746,36	51,45	3493	103		3524	11625
	С123-050306-1828	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	решетка	3	1408,87	54,84	4227	165	334	861	
					1242,59	12,86	3728	39		3691	8551
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	шт.	3	1755		5265		5265	633	
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	кг	12	685		8220		8220	421	5686
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м2	3,64	1764,58	22,77	6423	83	5511	658	8878
					227,74	0,37	829	1		573	7556
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м3 изоляции	0,01	20824,42	1333,31	208	13	22	560	
					17256,8	624,75	173	6		136	372
	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	м2	1,1	3762		4138		4138	28	
					5407,81	81,4	5408	81	574	331	4469
	С123-050308-0401	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости Е1 60	клапан	1	4752,85	12,86	4753	13		4670	10884
										806	
	С123-051207-2501	Привод	шт.	1	36302		36302		36302		39206
		Итого по разделу: В4.7	шт.	1	39363		39363		39363	2904	42512
		Раздел: В4.8								3149	
	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка									220123,76
	СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-250 L 605 м3/час Р	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
					6463,8	31,24	6464	31		1098	
				1	45465,91		45466		45466		49103

№ зи-и по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	шт	7,8	4950,07	49,77	38611	388	24777	3637	56091
			м2 поверхности воздуховодов		1723,72	19,59	13445	153		13326	
5	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	5134,92	32,53	15405	98	13212	4155	18889
					698,44	10,86	2095	33		2085	
6	Е11-200401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	1739,77	44,45	1740	44	236	1399	3437
					1459,58	12,86	1460	13		1443	
7	С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 150х150 мм								255	
	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	шт.	1	8008		8008		8008		8649
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	11625
					1746,36	51,45	3493	103		3524	
	С123-050306-1828	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	решетка	4	1408,87	54,84	5635	219	446	861	11401
					1242,59	12,86	4970	51		4921	
	С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	2	1755		3510		3510	845	3791
	Е11-200501-0106	Шиберы в обечайке, периметр до 1000 мм. Установка	шт.	2	2265		4530		4530	281	4892
	С123-050305-0307	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 600 мм	заслонка	1	1605,15	41,23	1605	41	333	362	3050
					1230,98	12,86	1231	13		1219	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	шт.	1	4403		4403		4403	226	4755
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	кг	11	685		7535		7535	352	8138
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м2	4,83	1764,58	22,77	8523	110	7313	603	10026
					227,74	0,37	1100	2		760	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м3 изоляции	0,01	20824,42	1333,31	208	13	22	743	372
					17256,8	624,75	173	6		136	
	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	м2	1,1	3762		4138		4138	28	4469
										331	
	С123-050308-0401	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости Е1 60	клапан	1	5407,81	81,4	5408	81	574	4670	10884
					4752,85	12,86	4753	13		806	
	123-051207-2501	Привод	шт.	1	36302		36302		36302		39206
		Итого по разделу: В4.8	шт.	1	39363		39363		39363	2904	42512
		Раздел: В4.9								3149	244993,1
	1-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка									
	СП ТОО "Веза-ия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-160 1. 230 м3/час Р	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
					6463,8	31,24	6464	31		1098	
			шт	1	32698,44		32698		32698		35314
										2616	

а-по те	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,6	4950,07	49,77	32670	328	20965	11276	47462
					1723,72	19,59	11377	129		3516	
	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	5134,92	32,53	15405	98	13212	2085	18889
					698,44	10,86	2095	33		1399	
	Е11-200401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	1739,77	44,45	1740	44	236	1443	3437
					1459,58	12,86	1460	13		255	
	С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 150х100 мм	шт.	1	8008		8008		8008		8649
	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	
					1746,36	51,45	3493	103		3524	11625
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2	1408,87	54,84	2818	110	223	861	
					1242,59	12,86	2485	26		2461	5701
	С123-050306-1828	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	2	1755		3510		3510	422	
	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	15	685		10275		10275	281	3791
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,03	1764,58	22,77	5347	69	4588	822	11097
					227,74	0,37	690	1		477	
	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,01	20824,42	1333,31	208	13	22	466	6289
					17256,8	624,75	173	6		136	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	1,1	3762		4138		4138	28	372
	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5407,81	81,4	5408	81	574	331	4469
					4752,85	12,86	4753	13		4670	
	С123-050308-0401	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	36302		36302		36302	806	10884
	С123-051207-2501	Привод	шт.	1	39363		39363		39363	2904	39206
		Итого по разделу: В4.9								3149	42512
		Раздел: В4.10									212493,42
	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
					6463,8	31,24	6464	31		1098	
	ЭКП ТОО "Веза-зия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-160 L 240 м3/час Р	шт	1	32698,44		32698		32698	2616	35314
	Е11-200101-0302 Изм. доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,6	4950,07	49,77	62371	627	40025	21526	90609
					1723,72	19,59	21719	247		6712	
	11-200101-0315 Изм. доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	5134,92	32,53	15405	98	13212	2085	18889
					698,44	10,86	2095	33		1399	
	11-200401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	1739,77	44,45	1740	44	236	1443	3437
					1459,58	12,86	1460	13		255	

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 150х100 мм	шт.	1	8008		8008		8008		8649
Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	641	11625
				1746,36	51,45	3493	103		3524	
Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87	54,84	4227	165	334	861	8551
				1242,59	12,86	3728	39		3691	
С123-050306-1828	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	3	1755		5265		5265	633	5686
Е11-200501-0106	Шиберы в обечайке, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	1	1605,15	41,23	1605	41	333	421	3050
				1230,98	12,86	1231	13		1219	
С123-050305-0307	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 600 мм	шт.	1	4403		4403		4403	226	4755
С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	19	685		13015		13015	352	14056
Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3	1764,58	22,77	5294	68	4542	1041	6227
				227,74	0,37	683	1		472	
Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,01	20824,42	1333,31	208	13	22	461	372
				17256,8	624,75	173	6		136	
С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	1,1	3762		4138		4138	28	4469
Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5407,81	81,4	5408	81	574	331	10884
				4752,85	12,86	4753	13		4670	
С123-050308-0401	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	36302		36302		36302	806	39206
С123-051207-2501	Привод	шт.	1	39363		39363		39363	2904	42512
	Итого по разделу: В4.10								3149	254052,93
	Раздел: В4.11									
Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
				6463,8	31,24	6464	31		1098	
ЭКП ТОО "Веза-вия"	Вентилятор Канал-ВЕНТ-125 L 190 м3/час Р	шт	1	26663,49		26663		26663	2133	28797
Е11-200101-0302 Изм. доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6	4950,07	49,77	29700	299	19059	10251	43147
				1723,72	19,59	10342	118		3196	
Е11-200101-0315 Изм. доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	5134,92	32,53	15405	98	13212	2085	18889
				698,44	10,86	2095	33		1399	
Е11-200401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	1739,77	44,45	1740	44	236	1443	3437
				1459,58	12,86	1460	13		255	
С123-050302-0401	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 150х100 мм	шт.	1	8008		8008		8008	641	8649

№ зи-и по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	3524	11625
					1746,36	51,45	3493	103		861	
02	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87	54,84	1409	55	111	1230	2850
					1242,59	12,86	1243	13		211	
03	С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	2265		2265		2265		2446
										181	
04	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	11	685		7535		7535		8138
										603	
05	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3	1764,58	22,77	5294	68	4542	472	6227
					227,74	0,37	683	1		461	
06	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,01	20824,42	1333,31	208	13	22	136	372
					17256,8	624,75	173	6		28	
	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	1,1	3762		4138		4138		4469
										331	
	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5407,81	81,4	5408	81	574	4670	10884
					4752,85	12,86	4753	13		806	
	С123-050308-0401	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	36302		36302		36302		39206
	С123-051207-2501	Привод	шт.	1	39363		39363		39363	2904	42512
		Итого по разделу: В4.11								3149	198041,62
		Раздел: В4.12									
	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7363,43	155,15	7363	155	744	6365	14827
					6463,8	31,24	6464	31		1098	
	СКП ТОО "Веза-Азия"	Вентилятор крышный КРОС61-056	шт	1	271562,97		271563		271563		293288
	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм. периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,1	4794,28	39,57	38834	320	25730	21725	55602
					1578,21	15,38	12784	125		12650	
	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	71,2	4996,73	39,57	355767	2817	255723	4119	488292
					1365,55	15,38	97227	1095		96355	
	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,4	4651,98	36,89	15817	125	12198	36170	20831
					1027,52	14,31	3494	49		3471	
	Е11-200401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	1739,77	44,45	1740	44	236	1543	3437
					1459,58	12,86	1460	13		1443	
	С123-050302-0403	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП, сечением 500х500 мм	шт.	1	16687		16687		16687		18022
										255	
	Е11-201101-0107	Люки герметические. Установка	люк	2	3619,94	221,16	7240	442	3305	1335	11625
					1746,36	51,45	3493	103		3524	
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	10	1408,87	54,84	14089	548	1114	861	28504
					1242,59	12,86	12426	129		12303	
										2111	

№ по п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу: ВЕ4.9, ВЕ4.10, ВЕ4.11									**325438,29**
		Раздел: ВЕ4.12									
	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	2850
	С123-050306-1877	**Декоративные алюминиевые решетки,размерами 250 мм х 250 мм**	шт.	1	2578		2578		2578		2784
	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	2,4	5134,92 698,44	32,53 10,86	12324 1676	78 26	10569	1668 1119	15111
	С123-050301-1801	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	2,5	685		1713		1713		1850
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	м2	2	1764,58 227,74	22,77 0,37	3529 455	46 1	3028	137 315 308	4151
	Е11-260101-1101	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными**	м3 изоляции	0,2	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	4165 3451	267 125	447	2718 551	7434
	С121-110403-5701	**Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77**	м2	22	3762		82764		82764	6621	89385
		Итого по разделу: ВЕ4.12									**108481,23**
		ИТОГО:					17 283 603	106 544	14 574 120	2 487 063	21 352 345
		В том числе :					2 602 949	29 440		1 581 665	
		Накладные расходы									2 487 071
		Сметная прибыль									1 581 653
		Итого с временными			1,5 %				320 285		21 672 607
		Итого с зимними удорожаниями			1,35 %				292 580		21 965 187
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %								1 581 665	22 404 491
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,08648649									24 342 177
		Итого с НДС			12 %				2 921 061		27 263 238

Заказчик:
ТОО "КазИнвест Строй Групп"

Шалкенов Н.М.

Подрядчик:
ТОО "BI Urban Construction"

Корпитанов М.С.

Технический надзор:
ТОО "УТС"

Бейсенбаев Е.Б.

Авторский надзор:
ТОО "Kazprojectstroy"

Самарканов Р.С.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего ст с НР те
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1
636	820	С123-050306-2030	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 550 мм х 200 мм	шт.	10	3862		38620		38620	3090	
637	821	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	45	685		30825		30825	2466	
638	822	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3	1764,58 227,74	22,77 0,37	5294 683	68 1	4542	472 461	
639	823	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	4165 3451	267 125	447	2718 551	
640	824	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	6621	
641	825	Е11-201001-0301	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ГП 1-1 размером пластин 800х500 мм. Установка	пластина	2	20583,95 878,03	61,05 12,86	41168 1756	122 26	39290	1746 3433	
			Итого по разделу: В4.12									
			Раздел: ВЕ4.1									
642	826	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	
643	827	С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	1	1584		1584		1584	127	
644	828	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,5	4950,07 1723,72	49,77 19,59	2475 862	25 10	1588	854 266	
645	829	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	5134,92 698,44	32,53 10,86	17972 2445	114 38	15414	2433 1632	
646	830	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	4	685		2740		2740	219	
647	831	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	5	1764,58 227,74	22,77 0,37	8823 1139	114 2	7570	787 769	
648	832	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	4165 3451	267 125	447	2718 551	
649	833	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	6621	
			Итого по разделу: ВЕ4.1									
			Раздел: ВЕ4.2									
650	834	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	
651	835	С123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	2128		2128		2128	170	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего ст с НР и тен
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
652	836	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	5134,92	32,53	15405	98	13212	2085	
						698,44	10,86	2095	33		1399	
653	837	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	4	685		2740		2740		
											219	
654	838	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	4	1764,58	22,77	7058	91	6056	630	
						227,74	0,37	911	1		615	
655	839	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42	1333,31	4165	267	447	2718	
						17256,8	624,75	3451	125		551	
656	840	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764		
											6621	
			Итого по разделу: ВЕ4.2									
			Раздел: ВЕ4.3									
657	841	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87	54,84	1409	55	111	1230	
						1242,59	12,86	1243	13		211	
658	842	С123-050306-1880	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 400 мм	шт.	1	3310		3310		3310		
											265	
659	843	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,5	5134,92	32,53	28242	179	24222	3823	
						698,44	10,86	3841	60		2565	
660	844	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	4	685		2740		2740		
											219	
661	845	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	7	1764,58	22,77	12352	159	10598	1102	
						227,74	0,37	1594	3		1076	
662	846	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,3	20824,42	1333,31	6247	400	670	4077	
						17256,8	624,75	5177	187		826	
663	847	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	33	3762		124146		124146		
											9932	
			Итого по разделу: ВЕ4.3									
			Раздел: ВЕ4.4									
664	848	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87	54,84	1409	55	111	1230	
						1242,59	12,86	1243	13		211	
665	849	С123-050306-1826	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	1	1584		1584		1584		
											127	
666	850	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	5134,92	32,53	15405	98	13212	2085	
						698,44	10,86	2095	33		1399	
667	851	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	4	685		2740		2740		
											219	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего с с НР те
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1
668	852	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	4	1764,58 227,74	22,77 0,37	7058 911	91 1	6056	630 615	
669	853	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	4165 3451	267 125	447	2718 551	
670	854	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	6621	
			Итого по разделу: ВЕ4.4									
			Раздел: ВЕ4.5, ВЕ4.6									
671	855	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2	1408,87 1242,59	54,84 12,86	2818 2485	110 26	223	2461 422	
672	856	С123-050306-2061	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 600 мм х 600 мм	шт.	2	8053		16106		16106	1288	
673	857	Е11-200101-0317 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2	4992,38 488,01	35,54 12,68	9985 976	71 25	8938	981 877	
674	858	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	2	685		1370		1370	110	
675	859	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	8	1764,58 227,74	22,77 0,37	14117 1822	182 3	12113	1259 1230	
676	860	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,4	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	8330 6903	533 250	894	5436 1101	
677	861	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	44	3762		165528		165528	13242	
			Итого по разделу: ВЕ4.5, ВЕ4.6									
			Раздел: ВЕ4.7									
678	862	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	
679	863	С123-050306-1977	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 450 мм х 250 мм	шт.	1	3552		3552		3552	284	
680	864	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6	5134,92 698,44	32,53 10,86	30810 4191	195 65	26424	4171 2798	
681	865	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	4	685		2740		2740	219	
682	866	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	6	1764,58 227,74	22,77 0,37	10587 1366	137 2	9084	944 923	
683	867	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	4165 3451	267 125	447	2718 551	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего с с НР те
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
684	868	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	6621	
			Итого по разделу: ВЕ4.7									
			Раздел: ВЕ4.8									
685	869	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	1	1408,87 1242,59	54,84 12,86	1409 1243	55 13	111	1230 211	
686	870	С123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	2128		2128		2128	170	
687	871	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,8	5134,92 698,44	32,53 10,86	9243 1257	59 20	7927	1251 840	
688	872	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	2,5	685		1713		1713	137	
689	873	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	2	1764,58 227,74	22,77 0,37	3529 455	46 1	3028	315 308	
690	874	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,2	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	4165 3451	267 125	447	2718 551	
691	875	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	22	3762		82764		82764	6621	
			Итого по разделу: ВЕ4.8									
			Раздел: ВЕ4.9, ВЕ4.10, ВЕ4.11									
692	876	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1408,87 1242,59	54,84 12,86	4227 3728	165 39	334	3691 633	
693	877	С123-050306-1853	Декоративные алюминиевые решетки,размерами 200 мм х 200 мм	шт.	3	2128		6384		6384	511	
694	878	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 1500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,4	5134,92 698,44	32,53 10,86	27729 3772	176 59	23781	3754 2519	
695	879	С123-050301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7,5	685		5138		5138	411	
696	880	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	12	1764,58 227,74	22,77 0,37	21175 2733	273 4	18169	1889 1845	
697	881	Е11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,6	20824,42 17256,8	1333,31 624,75	12495 10354	800 375	1341	8154 1652	
698	882	С121-110403-5701	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги, армированной стеклосеткой, температурой применения от -30°С до +80°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77	м2	66	3762		248292		248292	19863	