Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик Товарищество с ограниченной ответственностью **«Альтаир-СК 7» РК** Западно-Казахстанская область, г.Уральск, ИСАТАЙ-МАХАМБЕТ,84

ИИН/БИН **021240000607**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель

160740012892

Товарищество с ограниченной ответственностью "Эль-Нур", РК, Мангистауская область, г. Актау, 19 мкр., 5 дом, 212 кв.

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) №11 от 19.06.2023 г.

Номер документа	Дата составления
13	30.09.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполненияработ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт здания КГП на ПХВ "Атырауский областной кожно-венерологический диспансер"	Сентябрь 2023		работа	1,00	88 785 082,00	88 785 082,00	9 512 687,36
				Итого			88 785 082,00	9 512 687,36

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчик

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / /Надырбаева Ж.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

М.П. Дата подписания (принятия) работ (услуг) 30.09.2023

Форма по приложению 5-1
Приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Подрядчик : ТОО "Альтаир-СК 7"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : ТОО «Эль-Нур құрылыс»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт здания КГП на ПХВ "Атырауский областной кожно-венерологический диспансер", расположенный по ядресу: Атырауская область, г.Атырау, улица Владимирского, 104
(наименование, адрес)

Объект : Капитальный ремонт здания КГП
(наименование)

Договор подряда (контракт) №11 от 19.06.2023

Акт выполненных работ №2

за сентябрь 2023 (месяц, год)

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			2-1-1 Общестроительные работы работы										
			Раздел: 1. Фасад										
			Раздел: 2. Проемы										
1	14	Е11-100501-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и зоп. вып. 26	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м	м	101,8	1544,31 / 371,83	8,82 / 4,31	157211 / 37852	898 / 439	118461	27569 / 14782	199562	
2	15	С1223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	101,8	2802		285244		285244	22819	308063	Казахстан
3	16	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1.08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	23,98	5483,3 / 1859,12	25,6 / 6,71	131490 / 44582	614 / 161	86294	32215 / 13096	176801	
			Итого по разделу: 2. Проемы									684426	
			Раздел: 3. Кровля										
			Раздел: 4. Пожарная лестница										
			Раздел: 5. Полы										
4	101	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1.04	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	$м^2$ стяжки	136,52	1287,02 / 570,11	41,11 / 25,42	175704 / 77831	5612 / 3470	92260	58537 / 18739	252980	
5	104	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1.04	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	$м^2$ стяжки	190,82	1287,02 / 570,11	41,11 / 25,42	245589 / 108788	7845 / 4851	128956	81820 / 26192	353601	
6	108	Е11-110101-0405 Кзтр и Кзм=1.04	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	245,1	1166,1 / 627,76	71,67 / 9,59	285811 / 153864	17567 / 2351	114381	112474 / 31863	430148	
7	109	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1.04	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство		245,1	1287,02	41,11	315449	10076	165639	105094	454185	
8	114	Е11-110101-0405 Кзтр и Кзм=1.04	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	40,5	1166,1 / 627,76	71,67 / 9,59	47227 / 25424	2902 / 388	18900	18585 / 5265	71077	
9	115	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1.04	Стяжки цементные толщиной 20 мм/30мм/.Устройство	$м^2$ стяжки	40,5	1287,02 / 570,11	41,11 / 25,42	52124 / 23089	1665 / 1030	27370	17366 / 5559	75049	
10	116	Е11-110101-1102 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	$м^2$ стяжки	40,5	364,5 / 14,09	13,91 / 8,41	14762 / 571	564 / 341	13628	656 / 1234	16652	
11	121	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1.04	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	$м^2$ стяжки	368,47	1287,02 / 570,11	41,11 / 25,42	474228 / 210068	15148 / 9367	249012	157993 / 50576	682797	
12	124	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1.04	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	$м^2$ стяжки	114,79	1287,02 / 570,11	41,11 / 25,42	147737 / 65443	4719 / 2918	77575	49220 / 15756	212713	
13	128	Е11-110101-0405 Кзтр и Кзм=1.04	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	41,45	1166,1 / 627,76	71,67 / 9,59	48335 / 26021	2971 / 398	19343	19021 / 5389	72745	
14	129	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1.04	Стяжки цементные толщиной 20 мм/30мм/.Устройство	$м^2$ стяжки	41,45	1287,02 / 570,11	41,11 / 25,42	53347 / 23631	1704 / 1054	28012	17773 / 5689	76809	
15	130	Е11-110101-1102 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		41,45	364,5	13,91	15109	577	13948	671	17043	

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	135	Е11-110101-0405 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	31,24	1166,1 / 627,76	71,67 / 9,59	36429 / 19611	2239 / 300	14579	14336 / 4061	54826	
17	136	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1.04	Стяжки цементные толщиной 20 мм/30мм/.Устройство	м² стяжки	31,24	1287,02 / 570,11	41,11 / 25,42	40207 / 17810	1284 / 794	21112	13395 / 4288	57890	
18	137	Е11-110101-1102 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	31,24	364,5 / 14,09	13,91 / 8,41	11387 / 440	435 / 263	10512	506 / 952	12845	
19	142	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	м² стяжки	19,36	1287,02 / 570,11	41,11 / 25,42	24917 / 11037	796 / 492	13083	8301 / 2657	35875	
			Итого по разделу: 5. Полы									2877235	
			Раздел: 6. Отделочные работы										
20	148	Е11-150206-0205 Кзтр и Кзм=1,04	Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе	м² отдельываемой поверхности	683,1	1184,55 / 872,94	6,86 / 2,75	809166 / 596306	4686 / 1879	208175	430695 / 99186	1339047	
21	150	Е11-150203-0601 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. на 25	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м² оштукатуриваемой поверхности	2100,975	2070,91 / 1111,87	26,87 / 10,58	4350930 / 2336011	56454 / 22229	1958466	1697924 / 483918	6532772	
22	151	Е11-150206-0203 Кзтр и Кзм=1,04	Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м² отдельываемой поверхности	4201,95	867,58 / 555,97	6,86 / 2,75	3645528 / 2336158	28825 / 11555	1280544	1690360 / 426876	5762764	
23	154	Е11-150107-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Стены,столбы,пилястры и откосы.Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м² поверхности облицовки	1723,05	6619,91 / 4116,63	29,39 / 17,41	11406436 / 7093159	50640 / 29998	4262636	5128676 / 1322803	17857915	
24	155	Е11-060101-0120 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм.Устройство	м³	1,24	47975,72 / 7292,53	3372,65 / 774,41	59490 / 9043	4182 / 960	46265	7202 / 5335	72027	
25	156	С1261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01849	354275		6551		6551	524	7075	
26	157	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,07955	331233		26350		26350	2108	28458	
27	158	Е11-080301-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м³ кладки	24,51	20661,97 / 7253,78	4803,67 / 1092,96	506425 / 177790	117738 / 26788	210897	147297 / 52298	706020	
	158.1	213-308-0101	Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника ГОСТ 4001-2013 М25	м³	22,5492	5448				122848,04			Казахстан 100%
			Итого по разделу: 6. Отделочные работы					23373183	340141	9498193	9837686	32306078	
			ИТОГО:					13534846	128604		2656870	35867739	
			2-1-1 Общестроительные работы работы (включаемые работы)										
			Раздел: 1. Кровля										
1	1	Е11-120101-0705 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия кровельные из металлочерепицы.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м² кровли	1121	3625,2 / 1919,56	37,24 / 7,99	4063849 / 2151827	41746 / 8957	1870276	1555769 / 449566	6069184	
2	2	С1224-101-0303	Металлочерепица,толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 41 мкм до 45 мкм	м²	1121	5520		6187920		6187920	495034	6682954	
3	3	Е11-100115-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита	м² обработанной поверхности	3200	420,37 / 57,67	5 / 2,21	1345184 / 184544	16000 / 7072	1144640	137952 / 118656	1601792	
			Итого по разделу: 1. Кровля									14353930	
			Раздел: 2. Полы										
4	4	Е11-110101-2702 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м² покрытия	245,1	3190,41 / 2029,68	116,69 / 61,35	781969 / 497475	28601 / 15037	255894	369008 / 92079	1243056	
	4.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³	3,6765	32990				121287,74			Казахстан 100%

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	5	С1233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм		250,002	6393		1598263		1598263		1726124	
				$м^2$							127861		
6	6	Е11-110101-3905 Кзтр и Кзм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство		315,94	2496	20,98	788586	6628	637602	105777	965911	
				м		456,91	8,09	144356	2556		71548		
7	7	Е11-110101-2702 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство		40,5	3190,41	116,69	129212	4726	42284	60974	205401	
				$м^2$ покрытия		2029,68	61,35	82202	2485		15215		
	7.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,6075	32990				20041,43			Казахстан 100%
8	8	С1233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм		41,31	6393		264095		264095		285223	
				$м^2$							21128		
9	9	Е11-110101-3905 Кзтр и Кзм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство		68,16	2496	20,98	170127	1430	137554	22820	208383	
				м		456,91	8,09	31143	551		15436		
10	10	Е11-110101-2702 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство		41,45	3190,41	116,69	132242	4837	43275	62405	210219	
				$м^2$ покрытия		2029,68	61,35	84130	2543		15572		
	10.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,6218	32990				20511,53			Казахстан 100%
11	11	С1233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм		42,279	6393		270290		270290		291913	
				$м^2$							21623		
12	12	Е11-110101-3905 Кзтр и Кзм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство		45,7	2496	20,98	114067	959	92228	15300	139716	
				м		456,91	8,09	20881	370		10349		
13	13	Е11-110101-2702 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство		31,24	3190,41	116,69	99668	3646	32616	47033	158437	
				$м^2$ покрытия		2029,68	61,35	63407	1917		11736		
	13.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,4686	32990				15459,11			Казахстан 100%
14	14	С1233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм		31,8648	6393		203712		203712		220009	
				$м^2$							16297		
15	15	Е11-110101-3905 Кзтр и Кзм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство		59,97	2496	20,98	149685	1258	121026	20078	183344	
				м		456,91	8,09	27401	485		13581		
			Итого по разделу: 2. Полы									5837736	
			ИТОГО:					16298869	109831	12901675	2397116	20191666	
								3287366	41973		1495681		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			2-1-2 Отопление и вентиляция										
			Раздел: 1. Отопление										
1	1	Е11-180301-0104 Кзтр и Кзм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые).Установка		90,09	997,51	19,45	89866	1753	0	63961	166133	
				квт		978,06	8,01	88113	722		12306		
2	3	С1261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм		0,9	7391		6652		6652		7184	
				100 шт.							532		
3	4	Е11-160501-0801 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в пастпуб		182	1658,26	8,81	301803	1604	2111	214649	557768	
				м трубопровода		1637,85	0,19	298089	35		41316		
4	6	Е11-160501-0802 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в пастпуб		164	1768,41	10,39	290019	1704	1914	206237	535957	
				м трубопровода		1746,35	0,23	286401	38		39701		
5	8	Е11-160501-0803 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в пастпуб		278	1905,22	12,15	529651	3378	3603	376398	978532	
				м трубопровода		1880,11	0,37	522671	103		72483		
6	10	Е11-160501-0804 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в пастпуб		102	2094,6	14,39	213649	1468	2023	151356	394206	
				м трубопровода		2060,38	0,56	210159	57		29201		
7	12	Е11-160602-0102 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны термостатические проходные.Установка на резьбовом соединении		90	663,95	0,83	59756	75	1755	41731	109606	
				шт.		643,62	0,38	57926	34		8119		
8	13	С1245-502-0202	Клапан термостатический RA-N с разгруженным по давлению конусом,PN 16,Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2".Kvs 1,88 м 3/ч.DN 15		90	29029		2612610		2612610		2821619	
				шт.							209009		

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	14	С1242-303-0901	Клапан (вентиль) RLV-П запорный латунный муфтовый,балансировочный,Т до+120°С,PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	90	9492		854280		854280	68342	922622	
10	15	Е11-260101-1701 Кзтр и Кзм=1.08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	30	925,81 435,48	107,73 49,68	27774 13064	3232 1490	11478	10480 3060	41314	
11	16	С1234-303-0112	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 35 мм	м	15,4	297		4574		4574	366	4940	Казахстан
12	17	С1234-303-0114	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 42 мм	м	13,2	341		4501		4501	360	4861	Казахстан
13	18	С1234-303-0216	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	4,4	557		2451		2451	196	2647	Казахстан
14	19	Е11-161101-0101 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	816	123,35 121,35	0,76 0	100654 99022	620 0	1012	71294 13758	185706	
15	20	Е11-220701-0101 Кзтр и Кзм=1.08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,726	86818,63 85654,8	0 0	63030 62185	0 0	845	44773 8624	116427	
16	21	С1241-102-0156	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х5.0 мм/гильзы/	м	6,4	4290		27456		27456	2196	29652	
17	22	С1241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3.0 мм/гильзы/	м	24	1413		33912		33912	2713	36625	Казахстан
18	23	Е11-180601-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	2	58627,31 13521,12	254,47 95,75	117255 27042	509 192	89703	19608 10949	147812	
19	24	Е11-160602-0202 Кзтр и Кзм=1.04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	1002,01 863,47	2,61 0,84	8016 6908	21 7	1087	4978 1040	14034	
20	25	С1242-303-0904	Клапан (вентиль) ASV-I запорный латунный муфтовый, балансировочный. Т до +120°С. PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	19888		39776		39776	3182	42958	
21	26	С1242-303-0905	Клапан (вентиль) ASV-I запорный латунный муфтовый, балансировочный. Т до +120°С. PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	6	23947		143682		143682	11495	155177	
22	27	Е11-160602-0202 Кзтр и Кзм=1.04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	1002,01 863,47	2,61 0,84	8016 6908	21 7	1087	4978 1040	14034	
23	28	С1245-507-0104	Клапан ASV-P балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1 1/4", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 8,5 м^3/ч, DN 32	шт.	2	74251		148502		148502	11880	160382	
24	29	С1245-507-0105	Клапан ASV-P балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1 1/2", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 12,8 м^3/ч, DN 40	шт.	6	77149		462894		462894	37032	499926	
25	30	Е11-180701-0210 Кзтр и Кзм=1.04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	3468,85 2950,34	436,08 194,3	3469 2950	436 194	82	2264 459	6192	
26	31	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном. Т от 0°С до +100°С. PN 10. DN 15	шт.	1	3744		3744		3744	300	4044	
27	32	С1242-202-0401	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	18258		18258		18258	1461	19719	
28	33	С1241-116-0205	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм		8	1769		14152		14152		15284	

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							1132		
29	34	С1241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм		24	2650		63600		63600		68688	
				шт.							5088		
30	35	Ц13-370102-0201 Кзтр и Кзм=1,06	Оборудование массой 0,03 т. Монтаж в помещении		1	69638,06	15496,73	69638	15497	1629	41814	120368	
				шт.		52511,98	5562,88	52512	5563		8916		
31	36	513-201-0308 РСНБ РК 2022	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 120-200 кВт и открытой ГВС мощностью от 150-250 кВт		1	7525655		7525655				7525655	
				комплект						7525655			
			Отпускная цена			7525655		7525655					
			Сметная стоимость оборудования					*7525655*					
			Итого по разделу: 1. Отопление									15710072	
			Раздел: 2. Теплоснабжение вентиляционных установок. Узел защиты от замерзания										
32	37	Е11-160601-0102 Кзтр и Кзм=1,04	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм.Установка		10	3006,81	117,94	30068	1180	3037	18889	52874	
				шт.		2585,2	38,27	25852	383		3917		
33	38	С1242-202-0403	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40		8	29272		234176		234176		252910	
				шт.							18734		
34	39	С1242-310-0804	Клапан регулирующий трехходовой поворотный, чугунный фланцевый, Т до +130°С, PN 6 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 44 $м^3$/ч		1	67174		67174		67174		72548	
				шт.							5374		
35	40	С1242-307-0405	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара. Т до +90°С. PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 40		1	6684		6684		6684		7219	
				шт.							535		
36	41	Е11-181001-0103 Кзтр и Кзм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка		1	1996,18	263,84	1996	264	25	1304	3564	
				фильтр		1707,83	103,06	1708	103		264		
37	42	С1242-404-0105	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40		1	22829		22829		22829		24655	
				шт.							1826		
38	43	Е11-160601-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка		6	2965,31	76,44	17792	459	1822	11251	31366	
				шт.		2585,2	19,14	15511	115		2323		
39	44	С1242-202-0401	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25		4	18258		73032		73032		78875	
				шт.							5843		
40	45	С1242-310-0802	Клапан регулирующий трехходовой поворотный, чугунный фланцевый, Т до +130°С, PN 6 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 18 $м^3$/ч		1	49044		49044		49044		52968	
				шт.							3924		
41	46	С1242-307-0403	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара. Т до +90°С. PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25		1	3398		3398		3398		3670	
				шт.							272		
42	47	Е11-181001-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка		1	1635,75	185,03	1636	185	19	1082	2935	
				фильтр		1431,66	71,8	1432	72		217		
43	48	С1242-404-0103	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25		1	11655		11655		11655		12587	
				шт.							932		
44	49	Е11-180501-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем,масса агрегата до 0,1 т.Установка		2	31497,64	523,94	62995	1048	13152	35421	106289	
				насос		24397,65	199,94	48795	400		7873		
45	50	511-401-0101 РСНБ РК 2022	Насос циркуляционный DN 25, PN 6/10, H 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт		2	202344		404688				404688	
				шт.						404688			
			Отпускная цена			202344		404688					
			Сметная стоимость оборудования					*404688*					
46	51	Е11-180701-0210 Кзтр и Кзм=1,04	Воздухоотводчики. Установка		2	3468,85	436,08	6938	873	165	4528	12383	
				шт.		2950,34	194,3	5901	389		917		

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	52	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном. Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	3744		7488		7488	599	8087	
48	53	Е11-160501-0205 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы водоснабжения/отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 50 мм.Прокладка на сварных соединениях в паструбб	м трубопровода	28	2844,9 2822,56	20,46 0,84	79657 79032	573 24	53	56920 10926	147503	
49	54	С1241-205-2305	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм	м	27,72	2076		57547		57547	4604	62151	Казахстан
50	55	С1241-211-1105	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 50 мм. приварная	шт.	6	180		1080		1080	86	1166	
51	56	С1241-208-2505	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	шт.	8	261		2088		2088	167	2255	Казахстан
52	57	С1241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	6	66		396		396	32	428	Казахстан
53	58	Е11-260101-1701 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	28	925,81 435,48	107,73 49,68	25923 12193	3016 1391	10713	9781 2856	38560	
54	59	С1234-303-0216	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	30,8	557		17156		17156	1372	18528	Казахстан
55	60	Е11-160501-0804 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в паструбб	м трубопровода	12	2076,65 2060,38	14,39 0,56	24920 24725	173 7	23	17807 3418	46145	
56	61	С1241-205-2304	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм	м	11,88	721		8565		8565	685	9250	
57	62	С1241-211-1104	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм. приварная	шт.	6	83		498		498	40	538	
58	63	С1241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	4	152		608		608	49	657	
59	64	С1241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	6	35		210		210	17	227	Казахстан
60	65	Е11-260101-1701 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	12	925,81 435,48	107,73 49,68	11110 5226	1293 596	4591	4192 1224	16526	
61	66	С1234-303-0112	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 35 мм	м	13,2	297		3920		3920	314	4234	Казахстан
62	67	Е11-160501-0803 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в паструбб	м трубопровода	28	1894,76 1880,11	12,15 0,37	53053 52643	340 10	70	37911 7277	98241	
63	68	С1241-205-2303	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	27,72	435		12058		12058	965	13023	
64	69	С1241-211-1103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм. приварная	шт.	6	55		330		330	26	356	
65	70	С1241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	8	65		520		520	42	562	
66	71	С1241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	12	17		204		204	16	220	Казахстан
67	72	Е11-260101-1701 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	28	925,81 435,48	107,73 49,68	25923 12193	3016 1391	10713	9781 2856	38560	

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
68	73	С1234-303-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	30,8	289		8901		8901	712	9613	Казахстан
			Итого по разделу: 2. Теплоснабжение вентиляционных установок. Узел защиты от замерзания									1636361	
			Раздел: 3. Вентиляция										
69	74	Е11-200101-0301 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0.5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,5	9675,12 2692,37	72,35 30,6	43538 12116	326 138	31097	8822 4189	56549	
70	75	Е11-200301-0210 Кзтр и Кзм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	7	2434,19 1940,78	44,75 20,1	17039 13585	314 141	3141	9883 2154	29076	
71	76	Е11-200701-0403 Кзтр и Кзм=1.04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	2	22055,74 1447,09	67,74 20,1	44111 2894	135 40	41082	2113 3698	49922	
72	77	Е11-260101-1101 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,26	33554,75 28003,97	2205,04 1013,47	8724 7281	574 264	870	5432 1133	15289	
73	78	С1234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,3224	11573		3731		3731	298	4029	
74	79	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	790		2370		2370	190	2560	Казахстан
75	80	Е11-202501-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка	камера	1	86330,61 75361,21	4126,76 1294,65	86331 75361	4127 1295	6843	55192 11322	152845	
76	81	514-401-0403 РСНБ РК 2022	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS040-R-FHVS расход воздуха 4000 $м^3$/ч. 500 Па	комплект	1	2077805 2077805		2077805 2077805		2077805		2077805	
			Отпускная цена										
			Сметная стоимость оборудования					*2077805*					
77	82	Е11-200301-0210 Кзтр и Кзм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	17	2434,19 1940,78	44,75 20,1	41381 32993	761 342	7627	24001 5231	70613	
78	83	Е11-200301-0211 Кзтр и Кзм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	5	2558,35 1940,78	44,75 20,1	12792 9704	224 101	2864	7059 1588	21439	
79	84	Е11-200301-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 $м^2$. Установка	решетка	1	2199,23 1940,78	57,33 20,1	2199 1941	57 20	201	1412 289	3900	
80	85	С1246-304-0713	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 500 мм	шт.	1	13411		13411		13411	1073	14484	Казахстан
81	86	Е11-200101-0302 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0.5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	38,5	9223,12 2692,37	72,35 30,6	355090 103656	2785 1178	248648	75481 34446	465017	
82	87	Е11-200101-0303 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0.5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	54,6	8980,46 2465,1	57,07 24,02	490333 134594	3116 1311	352623	97852 47055	635240	
83	88	Е11-200101-0310 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	18,6	10043,94 2132,92	57,07 24,02	186817 39672	1062 447	146082	28886 17256	232959	
84	89	Е11-200101-0311 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	63,43	9494,55 1604,94	53,16 22,36	602239 101801	3372 1418	497066	74318 54125	730682	
85	90	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	37,7	790		29783		29783	2383	32166	Казахстан
86	91	С1246-304-0403	Лючки для замера параметров воздуха	шт.	4	947		3788		3788	303	4091	

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
87	92	Е11-260101-1101 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	1,06	33554,75	2205,04	35568	2337	3546	22146	62331	
						28003,97	1013,47	29684	1074		4617		
88	93	С1234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	1,3144	11573		15212		15212		16429	
											1217		
89	94	Е11-260301-0701 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	35,53	722,33	21,29	25664	756	6835	13231	42007	
						508,68	8,54	18073	303		3112		
90	95	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0408595	552642		22581		22581		24387	
											1806		
91	96	Е11-130301-1708 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	$м^2$	42,15	3111,44	37,91	131147	1597	110198	13968	156724	
						459,1	1,15	19351	48		11609		
92	97	Е11-202501-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка	камера	1	86330,61	4126,76	86331	4127	6843	55192	152845	
						75361,21	1294,65	75361	1295		11322		
93	98	514-401-0401 РСНБ РК 2022	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS021-R-FHVS расход воздуха 2100 $м^3$/ч. 500 Па	комплект	1	1562154		1562154		1562154		1562154	
			Отпускная цена			1562154		1562154					
			Сметная стоимость оборудования					*1562154*					
94	99	Е11-200301-0210 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	11	2434,19	44,75	26776	492	4935	15530	45690	
						1940,78	20,1	21349	221		3384		
95	100	Е11-200301-0211 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	2558,35	44,75	2558	45	573	1412	4288	
						1940,78	20,1	1941	20		318		
96	101	Е11-200301-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 $м^2$. Установка	решетка	1	2199,23	57,33	2199	57	201	1412	3900	
						1940,78	20,1	1941	20		289		
97	102	С1246-304-0655	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1	8319		8319		8319		8985	Казахстан
											666		
98	103	Е11-200101-0303 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм. периметр 800. 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	19,8	8980,46	57,07	177813	1130	127874	35485	230362	
						2465,1	24,02	48809	476		17064		
99	104	Е11-200101-0310 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм. периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	35,3	10043,94	57,07	354551	2015	277244	54821	442122	
						2132,92	24,02	75292	848		32750		
100	105	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16,4	790		12956		12956		13992	Казахстан
											1036		
101	106	С1246-304-0403	Лючки для замера параметров воздуха	шт.	2	947		1894		1894		2046	
											152		
102	107	Е11-260101-1101 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,24	33554,75	2205,04	8053	529	803	5014	14112	
						28003,97	1013,47	6721	243		1045		
103	108	С1234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,2976	11573		3444		3444		3720	
											276		
104	109	Е11-260301-0701 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	8,1	722,33	21,29	5851	172	1558	3016	9576	
						508,68	8,54	4120	69		709		
105	110	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,009315	552642		5148		5148		5560	
											412		
106	111	Е11-130301-1708 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	$м^2$	37,44	3111,44	37,91	116492	1419	97884	12407	139211	
						459,1	1,15	17189	43		10312		
107	112	Е11-201601-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	13991,27	1594,33	13991	1594	2290	7750	23480	
						10106,68	657,37	10107	657		1739		

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
108	113	514-104-0302 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 315	шт.	1	63931		63931		63931		63931	
			Отпускная цена			63931		63931					
			Сметная стоимость оборудования					*63931*					
109	114	Е11-200301-0210 Кзтр и Кэм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10	2434,19	44,75	24342	448	4487	14118	41537	
						1940,78	20,1	19408	201		3077		
110	115	Е11-200101-0310 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	22,6	10043,94	57,07	226993	1290	177499	35098	283058	
						2132,92	24,02	48204	543		20967		
111	116	Е11-200101-0303 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	15,12	8980,46	57,07	135785	863	97649	27098	175914	
						2465,1	24,02	37272	363		13031		
112	117	Е11-200101-0302 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,8	9223,12	72,35	53494	419	37459	11371	70054	
						2692,37	30,6	15616	177		5189		
113	118	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16,2	790		12798		12798		13822	Казахстан
											1024		
114	119	Е11-201001-0204 Кзтр и Кэм=1.04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1	60841,33	122,8	60841	123	57477	2363	68260	
						3241,52	40,18	3242	40		5056		
115	120	Е11-200701-0403 Кзтр и Кэм=1.04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	22055,74	67,74	22056	68	20541	1056	24961	
						1447,09	20,1	1447	20		1849		
116	121	С1246-304-0403	Лючки для замера параметров воздуха	шт.	4	947		3788		3788		4091	
											303		
117	122	Е11-130301-1708 Кзтр и Кэм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	$м^2$	32,3	3111,44	37,91	100500	1224	84446	10704	120100	
						459,1	1,15	14829	37		8896		
118	123	Е11-201601-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	13991,27	1594,33	13991	1594	2290	7750	23480	
						10106,68	657,37	10107	657		1739		
119	124	С1246-401-0506	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,52 кВт, n 1428 об/мин, Qmax 1930 $м^3$/ч	комплект	1	183211		183211		183211		197868	Казахстан
											14657		
120	125	Е11-200301-0210 Кзтр и Кэм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	7	2434,19	44,75	17039	314	3141	9883	29076	
						1940,78	20,1	13585	141		2154		
121	126	Е11-200301-0211 Кзтр и Кэм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	2	2558,35	44,75	5117	89	1146	2824	8576	
						1940,78	20,1	3882	40		635		
122	127	Е11-200101-0310 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	25,7	10043,94	57,07	258129	1466	201847	39912	321884	
						2132,92	24,02	54816	617		23843		
123	128	Е11-200101-0303 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,4	8980,46	57,07	75436	480	54250	15054	97729	
						2465,1	24,02	20707	202		7239		
124	129	Е11-200101-0302 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,78	9223,12	72,35	34863	274	24413	7411	45656	
						2692,37	30,6	10177	116		3382		
125	130	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	13,1	790		10349		10349		11177	Казахстан
											828		
126	131	Е11-201001-0204 Кзтр и Кэм=1.04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1	60841,33	122,8	60841	123	57477	2363	68260	
						3241,52	40,18	3242	40		5056		
127	132	Е11-200701-0403 Кзтр и Кэм=1.04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	22055,74	67,74	22056	68	20541	1056	24961	
						1447,09	20,1	1447	20		1849		
128	133	С1246-304-0403	Лючки для замера параметров воздуха	шт.	4	947		3788		3788		4091	
											303		
129	134	Е11-130301-1708 Кзтр и Кэм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	$м^2$	35,6	3111,44	37,91	110767	1350	93074	11797	132369	
						459,1	1,15	16344	41		9805		
130	135	Е11-201501-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	7711,86	314,61	7712	315	63	5359	14117	
						7333,87	109,08	7334	109		1046		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
131	136	С1246-402-0105	Вентилятор осевой фланцевый из оцинкованной стали ГОСТ 11442-90 Р 0.029 кВт, n 1460 об/мин. Отах 490 м³/ч. 220 В	комплект	1	32124		32124		32124	2570	34694	
132	137	Е11-201601-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	13991,27 10106,68	1594,33 657,37	13991 10107	1594 657	2290	7750 1739	23480	
133	138	514-104-0208 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 200 Ш	шт.	1	55411		55411		55411		55411	
			Отпускная цена			55411		55411					
			Сметная стоимость оборудования					*55411*					
134	139	Е11-200301-0210 Кзтр и Кзм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	7	2434,19 1940,78	44,75 20,1	17039 13585	314 141	3141	9883 2154	29076	
135	140	Е11-200101-0310 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм. периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	10,08	10043,94 2132,92	57,07 24,02	101243 21500	575 242	79168	15654 9352	126249	
136	141	Е11-200101-0303 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0.5 мм. периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	22,7	8980,46 2465,1	57,07 24,02	203856 55958	1295 545	146603	40682 19563	264101	
137	142	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12,4	790		9796		9796	784	10580	Казахстан
138	143	Е11-201001-0204 Кзтр и Кзм=1.04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1	60841,33 3241,52	122,8 40,18	60841 3242	123 40	57477	2363 5056	68260	
139	144	Е11-200701-0403 Кзтр и Кзм=1.04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения. периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	22055,74 1447,09	67,74 20,1	22056 1447	68 20	20541	1056 1849	24961	
140	145	С1246-304-0403	Лючки для замера параметров воздуха	шт.	4	947		3788		3788	303	4091	
141	146	Е11-130301-1708 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	м²	28,45	3111,44 459,1	37,91 1,15	88520 13061	1079 33	74381	9428 7836	105784	
142	147	Е11-201601-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	13991,27 10106,68	1594,33 657,37	13991 10107	1594 657	2290	7750 1739	23480	
143	148	514-104-0302 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 315	шт.	1	63931		63931		63931		63931	
			Отпускная цена			63931		63931					
			Сметная стоимость оборудования					*63931*					
144	149	Е11-200301-0210 Кзтр и Кзм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	7	2434,19 1940,78	44,75 20,1	17039 13585	314 141	3141	9883 2154	29076	
145	150	Е11-200101-0310 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм. периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	14,64	10043,94 2132,92	57,07 24,02	147043 31226	836 352	114982	22736 13582	183361	
146	151	Е11-200101-0303 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0.5 мм. периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	29,76	8980,46 2465,1	57,07 24,02	267258 73361	1699 715	192199	53335 25647	346240	
147	152	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12,5	790		9875		9875	790	10665	Казахстан
148	153	Е11-201001-0204 Кзтр и Кзм=1.04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1	60841,33 3241,52	122,8 40,18	60841 3242	123 40	57477	2363 5056	68260	
149	154	Е11-200701-0403 Кзтр и Кзм=1.04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения. периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	22055,74 1447,09	67,74 20,1	22056 1447	68 20	20541	1056 1849	24961	
150	155	С1246-304-0403	Лючки для замера параметров воздуха	шт.	4	947		3788		3788	303	4091	
151	156	Е11-130301-1708 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	м²	39,7	3111,44 459,1	37,91 1,15	123524 18226	1505 46	103793	13156 10935	147615	
152	157	Е11-201601-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	13991,27 10106,68	1594,33 657,37	13991 10107	1594 657	2290	7750 1739	23480	
153	158	514-104-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 100	шт.	1	38304		38304		38304		38304	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Отпускная цена			38304		38304					
			Сметная стоимость оборудования					*38304*					
154	159	Е11-200701-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3444,62	55,79	3445	56	2712	502	4263	
						676,56	20,1	677	20		316		
155	160	Е11-200101-0301 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	1,36	9675,12	72,35	13158	99	9398	2666	17090	
						2692,37	30,6	3662	42		1266		
156	161	Е11-200101-0302 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	3,36	9223,12	72,35	30990	243	21700	6587	40583	
						2692,37	30,6	9046	103		3006		
157	162	Е11-200501-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	1	2479,62	64,5	2480	64	492	1399	4189	
						1922,64	20,1	1923	20		310		
158	163	С1246-302-0501	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 100 мм	шт.	1	4892		4892		4892	391	5283	Казахстан
159	164	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790		1580		1580	126	1706	Казахстан
160	165	Е11-260101-1101 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м³ изоляции	0,15	33554,75	2205,04	5033	331	502	3134	8820	
						28003,97	1013,47	4201	152		653		
161	166	С1234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м³	0,186	11573		2153		2153	172	2325	
162	167	Е11-200301-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м². Установка	решетка	2	2199,23	57,33	4398	114	402	2824	7800	
						1940,78	20,1	3882	40		578		
163	168	С1246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	2	8198		16396		16396	1312	17708	Казахстан
164	169	Е11-201601-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	13991,27	1594,33	13991	1594	2290	7750	23480	
						10106,68	657,37	10107	657		1739		
165	170	С1246-401-0506	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,52 кВт, n 1428 об/мин, Qmax 1930 м³/ч	комплект	1	183211		183211		183211	14657	197868	Казахстан
166	171	Е11-200301-0210 Кзтр и Кэм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12	2434,19	44,75	29210	537	5384	16942	49844	
						1940,78	20,1	23289	241		3692		
167	172	Е11-200101-0310 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	38,52	10043,94	57,07	386893	2198	302534	59822	482452	
						2132,92	24,02	82160	925		35737		
168	173	Е11-200101-0303 Кзтр и Кэм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	9,84	8980,46	57,07	88368	561	63550	17635	114483	
						2465,1	24,02	24257	236		8480		
169	174	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14,5	790		11455		11455	916	12371	Казахстан
170	175	Е11-201001-0204 Кзтр и Кэм=1.04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1	60841,33	122,8	60841	123	57477	2363	68260	
						3241,52	40,18	3242	40		5056		
171	176	Е11-200701-0403 Кзтр и Кэм=1.04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	22055,74	67,74	22056	68	20541	1056	24961	
						1447,09	20,1	1447	20		1849		
172	177	С1246-304-0403	Лючки для замера параметров воздуха	шт.	4	947		3788		3788	303	4091	
173	178	Е11-130301-1708 Кзтр и Кэм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	м²	46,5	3111,44	37,91	144682	1762	121571	15409	172898	
						459,1	1,15	21348	53		12807		
174	179	Е11-201601-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	13991,27	1594,33	13991	1594	2290	7750	23480	
						10106,68	657,37	10107	657		1739		
175	180	514-104-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 100	шт.	1	38304		38304		38304		38304	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Отпускная цена			38304		38304					
			Сметная стоимость оборудования					*38304*					
176	181	Е11-200701-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3444,62	55,79	3445	56	2712	502	4263	
						676,56	20,1	677	20		316		
177	182	Е11-200101-0301 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,36	9675,12	72,35	13158	99	9398	2666	17090	
						2692,37	30,6	3662	42		1266		
178	183	Е11-200101-0302 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,36	9223,12	72,35	30990	243	21700	6587	40583	
						2692,37	30,6	9046	103		3006		
179	184	Е11-200501-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	1	2479,62	64,5	2480	64	492	1399	4189	
						1922,64	20,1	1923	20		310		
180	185	С1246-302-0501	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 100 мм	шт	1	4892		4892		4892		5283	Казахстан
											391		
181	186	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790		1580		1580		1706	Казахстан
											126		
182	187	Е11-260101-1101 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,15	33554,75	2205,04	5033	331	502	3134	8820	
						28003,97	1013,47	4201	152		653		
183	188	С1234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,186	11573		2153		2153		2325	
											172		
184	189	Е11-200301-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 $м^2$. Установка	решетка	2	2199,23	57,33	4398	114	402	2824	7800	
						1940,78	20,1	3882	40		578		
185	190	С1246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	2	8198		16396		16396		17708	Казахстан
											1312		
186	191	Е11-201601-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	13991,27	1594,33	13991	1594	2290	7750	23480	
						10106,68	657,37	10107	657		1739		
187	192	514-104-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 100	шт.	1	38304		38304				38304	
										38304			
			Отпускная цена			38304		38304					
			Сметная стоимость оборудования					*38304*					
188	193	Е11-200701-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3444,62	55,79	3445	56	2712	502	4263	
						676,56	20,1	677	20		316		
189	194	Е11-200101-0301 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,36	9675,12	72,35	13158	99	9398	2666	17090	
						2692,37	30,6	3662	42		1266		
190	195	Е11-200101-0302 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,36	9223,12	72,35	30990	243	21700	6587	40583	
						2692,37	30,6	9046	103		3006		
191	196	Е11-200501-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	1	2479,62	64,5	2480	64	492	1399	4189	
						1922,64	20,1	1923	20		310		
192	197	С1246-302-0501	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 100 мм	шт.	1	4892		4892		4892		5283	Казахстан
											391		
193	198	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	790		1580		1580		1706	Казахстан
											126		
194	199	Е11-260101-1101 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,15	33554,75	2205,04	5033	331	502	3134	8820	
						28003,97	1013,47	4201	152		653		
195	200	С1234-202-0201	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	$м^3$	0,186	11573		2153		2153		2325	
											172		

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
196	201	Е11-200301-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м². Установка	решетка	2	2199,23	57,33	4398	114	402	2824	7800	
						1940,78	20,1	3882	40		578		
197	202	С1246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	2	8198		16396		16396		17708	Казахстан
											1312		
198	203	Е11-201601-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	13991,27	1594,33	13991	1594	2290	7750	23480	
						10106,68	657,37	10107	657		1739		
199	204	514-104-0302 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 315	шт.	1	63931		63931		63931		63931	
			Отпускная цена			63931		63931					
			Сметная стоимость оборудования					*63931*					
200	205	Е11-200301-0210 Кзтр и Кзм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10	2434,19	44,75	24342	448	4487	14118	41537	
						1940,78	20,1	19408	201		3077		
201	206	Е11-200101-0310 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	23,5	10043,94	57,07	236033	1341	184568	36496	294331	
						2132,92	24,02	50124	564		21802		
202	207	Е11-200101-0303 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	19,2	8980,46	57,07	172425	1096	123999	34410	223382	
						2465,1	24,02	47330	461		16547		
203	208	Е11-200101-0302 Кзтр и Кзм=1.04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	20,1	9223,12	72,35	185385	1454	129814	39407	242775	
						2692,37	30,6	54117	615		17983		
204	209	С1246-301-0501	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	17,6	790		13904		13904		15016	Казахстан
											1112		
205	210	Е11-201001-0204 Кзтр и Кзм=1.04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1	60841,33	122,8	60841	123	57477	2363	68260	
						3241,52	40,18	3242	40		5056		
206	211	Е11-200701-0403 Кзтр и Кзм=1.04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	22055,74	67,74	22056	68	20541	1056	24961	
						1447,09	20,1	1447	20		1849		
207	212	С1246-304-0403	Лючки для замера параметров воздуха	шт.	4	947		3788		3788		4091	
											303		
208	213	Е11-130301-1708 Кзтр и Кзм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	м²	51,4	3111,44	37,91	159928	1948	134382	17033	191118	
						459,1	1,15	23598	59		14157		
			Итого по разделу: 3. Вентиляция									13914169	
			Раздел: 4. Тепловой счетчик										
209	214	Ц13-110203-0105 Кзтр и Кзм=1.06	Ротаметр,счетчик,преобразователь,диаметр условного прохода до 80 мм.Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	9272,22	676,7	9272	677	1807	5112	15535	
						6788,24	312,06	6788	312		1151		
210	215	С1245-710-0307	Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 119,57 м³/ч, на один расходомер. DN 65	комплект	1	273865		273865		273865		295774	
											21909		
211	216	С1245-706-0207	Расходомер-счетчик электромагнитный, без индикатора, N 5 Вт модели ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, Qv 144 м³/ч, DN 65	шт.	2	160086		320172		320172		345786	
											25614		
212	217	С1243-802-0101	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0.5 мм2	км	0,015	96970		1455		1455		1571	Казахстан
											116		
213	218	С1243-305-0501	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 4х0.50	км	0,015	156702		2351		2351		2539	
											188		
			Итого по разделу: 4. Тепловой счетчик									661205	
			ИТОГО:					27590271	120647	11618264	2850843	31921807	
								3918955	40550	11932418	1480693		
			В том числе :							11932418			
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика									87 981 212	87903184
			Итого по акту:									11 932 418	75976766
			в том числе: Оборудование									76 048 794	
			СМР:										

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Временные здания и сооружения 1,2%									912 586	
			Итого:									76 961 380	
			Затраты в зимнее время 0,7%									538 730	
			Итого									77 500 109	
			непредвиденные затраты 2%									1 550 002	
			Итого									79 050 111	
			Итого с оборудованием									90 982 529	
			В ценах 2023г.									98 170 149	
			Скидка 19,2499999733304%%									18 897 754	
			Итого со скидкой:									79 272 395	
			НДС 12%									9 512 687	
			Всего с НДС:									88 785 082	

Сдал (Субподрядчик)

ТОО «Эль-Нур құрылыс»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Надирбаева Ж С
(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Место печати (при наличии)

Принял (Подрядчик)

ТОО "Альтаир-СК7"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Серикбаев Л.Т.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

С. Жандарь С. Жандарь
Елмін Т.Р.