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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области",Республика Казахстан, Алматинская область, г.Талдыкорган, ул. Т.ШЕВЧЕНКО, дом № 131**	**060140013977**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Капстройгрупп-Т",Республика Казахстан, Алматы, мкр. Мамыр-7, дом № 8/5**	**050940000576**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Типовой договор о государственных закупках работ №93/04/21 от 11 мая 2021 года	

Номер документа	Дата составления
8	29.04.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство пристройки на 600 мест к средней школе в пос. Алмалыбак Карасайского района Алматинской области			работа	1,00	150 000 000,00	150 000 000,00
				Итого	1	x	150 000 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
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 / _____ / Ишназаров Б.Р.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

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

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 29.04.2022

М.П.

Утверждена приказом и.о. Министра
по индустрии и инфраструктурному развитию РК
от 5 августа 2021 года № 420

Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Форма КС-3

Заказчик: ГУ «Управление строительства Алматинской области» БИН 060140013977

Подрядчик: ТОО «Капстройгрупп-Т» БИН 050940000576

Наименование строительства и его адрес: Строительство пристройки на 600 мест к средней школе в пос. Алмалыбак Карасайского района, Алматинской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за апрель месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма			
		Номер	Дата	Наименование		Код	Наименование		Код	
		93/04/21	11.05.2021							
		доп.согл. №2	07.02.2022							

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за апрель) без НДС	из графы 1							
			строительно монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2021 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство пристройки на 600 мест к средней школе в пос. Алмалыбак Карасайского района, Алматинской области	273 818 518,52	133 928 571,43							16 071 428,57	150 000 000,00
Итого										150 000 000,00
Удержания аванса 19%										28 500 000,00
Итого к оплате										**121 500 000,00**

Заказчик:
ГУ «Управление строительства
Алматинской области»
БИН 060140013977
Руководитель

Караласов С. М.

Технический надзор
ТОО "Дан-Строй-Проект"
БИН 090140000195
Директор

Нариков М.Д.
Аттестат №KZ89VJE00053885 от
20.03.2020 г.

Подрядчик:
ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000576
Директор

Ишназаров Б. Р.

Заказчик ГУ «Управление строительства Алматинской области»
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "Капстройгрупп-Т"
(организация, адрес, телефон)

Стройка Строительство пристройки на 600 мест к средней школе в пос. Алмалыбак Карасайского района, Алматинской области
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) №93/04/21 от 11.05.2021

Стоимость по договору 2 331 600 309 тенге
Стоимость по смете 2 590 667 010 тенге
Скидка 10 % 259 066 701 тенге

РЕЕСТР
актов выполненных работ за апрель 2022 года.

№ пп	№ сметы	Наименование	Сумма, тенге
1	02-01-02	ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ. КЖ	25 808 115,60
2	02-01-03	ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ. КМ	29 222 946,90
3	02-01-04	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (АР)	48 509 545,50
4	02-01-05	СИСТЕМЫ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ (ВК)	31 502 879,10
5	02-01-07	СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ [-25°С] (ОВ.В)	12 929 835,30
6	02-01-08	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ПРИТОЧНЫХ УСТАНОВОК [-25°С] (ОВ.ТП)	2 026 677,60
		Итого:	**150 000 000,00**

Составил Начальник ПТО _____ Казимов Ж.Б.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: **ГУ «Управление строительства Алматинской области» БИН 060140013977**

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

Подрядчик: **ТОО «Капстройгрупп-Т» БИН 050940000576**

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

Стройка: **СТРОИТЕЛЬСТВО ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ В СЕЛЕ АЛМАЛЫБАК КАРАСАЙСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект: **ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № от **93/04/21 от 11.05.2021**

Акт выполненных работ

за **апрель 2022** (месяц, год) на **02-01-02 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (КЖ) - ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ 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
			Раздел: 1. Фундаменты										
			Раздел: 2. Стены (в том числе подвалов) железобетонные монолитные										
			Раздел: 3. Элементы каркаса										
			Раздел: 4. Перекрытия										
			Раздел: 5. Лестницы										
1	746	Е11-061909-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки**		2,05	12479,79	171,27	25584	351	13340	10896	39398	
				м3 бетона		5801,5	39,05	11893	80		2919		
	746.1	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,5535	11048				6115,07			
	746.2	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	1,3735	2611				3586,21			
	746.3	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект	0,0759	42349				3212,17			
2	747	Е11-061909-0201 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки**		2,05	3174,24	158,88	6507	326	0	5697	13181	
				м3 бетона		3015,36	38,4	6182	79		977		
3	748	Е11-061909-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство**		2,05	68811,69	8503,03	141064	17431	102694	22852	177029	
				м3 бетона		10214,11	2035,38	20939	4173		13113		
	748.1	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,0808	18112				37686,54			Казахстан 100%
	748.2	214-210-0301	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34028-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,1695	344112				58339,03			
4	752	С1214-403-0101	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**		0,01596	441876		7053		7053		7617	
				т							564		
5	753	Е11-061909-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки**		4,1	12479,79	171,27	51167	702	26679	21791	78795	
				м3 бетона		5801,5	39,05	23786	160		5837		
	753.1	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	1,107	11048				12230,14			
	753.2	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	2,747	2611				7172,42			
	753.3	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект	0,1517	42349				6424,34			
6	754	Е11-061909-0201 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки**		4,1	3174,24	158,88	13015	652	0	11394	26361	
				м3 бетона		3015,36	38,4	12363	158		1953		
7	755	Е11-061909-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство**		4,1	68811,69	8503,03	282128	34863	205388	45703	354058	
				м3 бетона		10214,11	2035,38	41878	8345		26227		
	755.1	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,1615	18112				75373,09			Казахстан 100%
	755.2	214-210-0301	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34028-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,3391	344112				116678,06			

№ 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
8	758	С1214-210-0202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК2591-2014**	т	0,4150016	335138		139083		139083	11127	150209	
9	759	С1214-403-0101	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,02736	441876		12090		12090	967	13057	
			Итого по разделу: 5. Лестницы									859701	
			Раздел: 6. Наружные стены										
10	786	Е11-080201-0110 Изм. и доп. вып. 9	**Стены каркасных зданий. Заполнение кирпичом при высоте этажа до 4 м (раствор М150)**	м3 кладки	55,68849	31484,61 / 6620,16	2889 / 732,15	-1753330 / -368667	-160884 / -40772	-1223780	-380778 / -170729	-2304837	
	786.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	13,3652	14614				-195319,58			Казахстан 100%
	786.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	22,2754	46167				-1028388,21			
			Итого по разделу: 6. Наружные стены									2304838	
			Раздел: 7. Перегородки										
11	802	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,1056244	892474		94267		94267	7541	101808	
12	803	С1222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,073542	907312		66725		66725	5338	72063	
13	804	С1261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0655256	526783		34518		34518	2761	37279	
14	805	Е11-080401-0505 Изм. и доп. вып. 21	**Перегородки армированные толщиной 200 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	39,2	4741,52 / 2621,12	450,83 / 169,29	185868 / 102748	17673 / 6636	65447	101727 / 23008	310602	
	805.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	24,304	1712				41608,45			Казахстан 100%
	805.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	192,08	43				8259,44			Казахстан 100%
	805.3	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0188	432264				8133,48			
15	806	Е11-080301-0111 Изм. и доп. вып. 9	**Пустоты в камнях. Заполнение**	м3 кладки	7,448	3159,4 / 1759,24	1400,16 / 390,48	23531 / 13103	10428 / 2908	0	14890 / 3074	41495	
16	807	С1212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	2,8	16126		45153		45153	3612	48765	
17	808	С1213-302-0101	**Блоки бетонные сплиттерные размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, серые СТ РК 945-92**	шт.	518	315		163170		163170	13054	176224	
18	809	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,386904	24083,42 / 22335,3	1460,12 / 464,8	9318 / 8642	565 / 180	111	8028 / 1388	18733	
	809.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1607	96				111,43			
19	813	Е11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Kтр=1,1	**Монтажные изделия. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	0,118104	77968,56 / 47895,43	23003,9 / 5461,65	9208 / 5657	2717 / 645	835	4348 / 1084	14641	
	813.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	812316				95,94			Казахстан 100%
	813.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,3071	295				90,59			
	813.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0019	219538				414,85			
	813.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0002	532604				122,03			

№ 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
20	814	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,096474	892474		86101		86101	6888	92989	
21	815	С1222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,02163	907312		19625		19625	1570	21195	
22	816	С1261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0282212	526783		14866		14866	1189	16056	
23	817	Е11-080401-0501 Изм. и доп. вып. 21	**Перегородки армированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	537,6	2993,47 / 2061,95	92,66 / 24,4	1609289 / 1108504	49814 / 13117	450971	1043108 / 212192	2864590	
	817.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	166,656	1712				285315,07			Казахстан 100%
	817.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	1344	43				57792			Казахстан 100%
	817.3	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0.129	432264				55772,43			
24	818	Е11-080301-0111 Изм. и доп. вып. 9	**Пустоты в камнях. Заполнение**	м3 кладки	48,384	3159,4 / 1759,24	1400,16 / 390,48	152864 / 85119	67745 / 18893	0	96731 / 19968	269563	
25	819	С1212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	25,34	16126		408633		408633	32691	441323	
26	820	С1213-304-0103	**Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 90 х 188 мм, серый**	шт.	7252	145		1051540		1051540	84123	1135663	
27	824	Е11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16ЕТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1.1	**Монтажные изделия. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1.1**	т конструкций	0,8963164	77968,56 / 47895,43	23003,9 / 5461,65	69884 / 42929	20619 / 4895	6336	32999 / 8231	111114	
	824.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0009	812316				728,09			Казахстан 100%
	824.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,3304	295				687,47			
	824.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0143	219538				3148,41			
	824.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0017	532604				926,12			
28	825	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,1868412	892474		166751		166751	13340	180091	
29	826	С1222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,7094752	907312		643715		643715	51497	695213	
30	827	С1261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0745136	526783		39252		39252	3140	42393	
31	828	Е11-060501-0112 Изм. и доп. вып. 16	**Сердечник железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство**	м3	10,584	42205,29 / 15282	6890,96 / 1651,72	446701 / 161745	72934 / 17482	212022	163096 / 48784	658581	
	828.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	10,7428	16521				177481,14			Казахстан 100%
32	831	Е11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16ЕТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1.1	**Фахверк. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1.1**	т конструкций	0,6780228	77968,56 / 47895,43	23003,9 / 5461,65	52865 / 32474	15597 / 3703	4793	24962 / 6226	84053	
	831.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0007	812316				550,77			Казахстан 100%
	831.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7629	295				520,04			
	831.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0108	219538				2381,63			
	831.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0013	532604				700,57			

№ 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
33	832	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,6021708	892474		537422		537422		580416	
											42994		
34	833	С1261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0258888	526783		13638		13638		14729	
											1091		
35	837	Е11-060501-0112 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство	м3	5,278	42205,29	6890,96	222760	36371	105731	81332	328419	
						15282	1651,72	80658	8718		24327		
	837.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,3572	16521				88505,81			Казахстан 100%
36	840	Е11-080401-0501 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	326,2	2993,47	92,66	976470	30226	273636	632928	1738150	
						2061,95	24,4	672608	7959		128752		
	840.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	101,122	1712				173120,86			Казахстан 100%
	840.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	815,5	43				35066,5			Казахстан 100%
	840.3	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм. толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0783	432264				33841,08			
37	841	Е11-080301-0111 Изм. и доп. вып. 9	Пустоты в камнях. Заполнение	м3 кладки	29,358	3159,4	1400,16	92754	41106	0	58694	163563	
						1759,24	390,48	51648	11464		12116		
38	842	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	15,568	16126		251050		251050		271134	
											20084		
39	843	С1213-304-0103	Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 90 х 188 мм, серый	шт.	4400,2	145		638029		638029		689071	
											51042		
40	846	С1261-102-0251	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,3355128	447247		150057		150057		162061	
											12004		
41	847	Е11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кптр=1,1	Монтажные изделия. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,6709248	77968,56	23003,9	52311	15434	4743	24701	83173	
						47895,43	5461,65	32134	3664		6161		
	847.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0007	812316				545			Казахстан 100%
	847.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7444	295				514,6			
	847.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0107	219538				2356,7			
	847.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0013	532604				693,23			
42	848	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,1604512	892474		143198		143198		154654	
											11456		
43	849	С1222-509-1006	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,5104736	907312		463159		463159		500212	
											37053		
44	850	С1261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0555296	526783		29252		29252		31592	
											2340		
45	851	Е11-060501-0112 Изм. и доп. вып. 16	Сердечник железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство	м3	6,216	42205,29	6890,96	262348	42834	124521	95787	386785	
						15282	1651,72	94993	10267		28651		
	851.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,3092	16521				104234,95			Казахстан 100%
46	854	Е11-080401-0505 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 200 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	29,848	4741,52	450,83	141525	13456	49833	77458	236502	
						2621,12	169,29	78235	5053		17519		
	854.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	18,5058	1712				31681,86			Казахстан 100%
	854.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	146,2552	43				6288,97			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
	854.3	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0143	432264				6193,06			
47	855	Е11-080301-0111 Изм. и доп. вып. 9	**Пустоты в камнях. Заполнение**	м3 кладки	5,67112	3159,4	1400,16	17917	7941	0	11338	31596	
						1759,24	390,48	9977	2215		2341		
48	856	С1212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В12.5 ГОСТ 7473-2010**	м3	2,24	16126		36122		36122		39012	
											2890		
49	857	С1213-302-0101	**Блоки бетонные сплиттерные размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, серые СТ РК 945-92**	шт.	402,64	315		126832		126832		136978	
											10147		
50	858	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,3226832	24083,42	1460,12	7771	471	93	6695	15624	
						22335,3	464,8	7207	150		1157		
	858.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,968	96				92,93			
51	860	С1214-210-0101	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,017164	349485		5998		5998		6478	
											480		
52	862	Е11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16 ЕТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кстр-1,1	**Монтажные изделия. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	0,099310-4	77968,56	23003,9	7743	2285	702	3656	12311	
						47895,43	5461,65	4757	542		912		
	862.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	812316				80,67			Казахстан 100%
	862.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,2582	295				76,17			
	862.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0016	219538				348,84			
	862.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0002	532604				102,61			
53	863	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,0837368	892474		74733		74733		80711	
											5979		
54	864	С1222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,0155736	907312		14130		14130		15261	
											1130		
55	865	С1261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0233436	526783		12297		12297		13281	
											984		
56	866	Е11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16 ЕТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кстр-1,1	**Фахверк. Монтаж конструктивных элементок по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	0,422156	77968,56	23003,9	32915	9711	2984	15542	52334	
						47895,43	5461,65	20219	2306		3877		
	866.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	812316				342,92			Казахстан 100%
	866.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,0976	295				323,79			
	866.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0068	219538				1482,87			
	866.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0008	532604				436,19			
57	867	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,4013408	892474		358186		358186		386841	
											28655		
58	868	С1261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0138068	526783		7273		7273		7855	
											582		
59	872	Е11-060501-0112 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство**	м3	2,0608	42205,29	6890,96	86977	14201	41283	31756	128232	
						15282	1651,72	31493	3404		9499		
	872.1	212-101-0001	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,0917	16521				34557,17			Казахстан 100%
60	875	Е11-080401-0501 Изм. и доп. вып. 21	**Перегородки армированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м**		299,6	2993,47	92,66	896844	27761	251322	581316	1596412	

№ 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
			м2 перегородок (за вычетом проемов)			2061,95	24,4	617760	7310		118253		
	875.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	92.876	1712				159003.71			Казахстан 100%
	875.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пенаблоков СТ РК 1168-2006	кг	749	43				32207			Казахстан 100%
	875.3	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм. толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0719	432264				31081,51			
61	876	E11-080301-0111 Изм. и доп. вып. 9	**Пустоты в камнях. Заполнение**	м3 кладки	26,964	3159,4	1400,16	85190	37754	0	53908	150225	
						1759,24	390,48	47436	10529		11128		
62	877	C1212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	15,568	16126		251050		251050		271134	
											20084		
63	878	C1213-304-0103	**Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 90 х 188 мм, серый**	шт.	4046	145		586670		586670		633604	
											46934		
64	882	E11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кгтр=1,1	**Монтажные изделия. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	0,6709248	77968,56	23003,9	52311	15434	4743	24701	83173	
						47895,43	5461,65	32134	3664		6161		
	882.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0007	812316				545			Казахстан 100%
	882.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7444	295				514,6			
	882.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0107	219538				2356,7			
	882.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0013	532604				693,23			
65	883	C1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,1604512	892474		143198		143198		154654	
											11456		
66	884	C1222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,5104736	907312		463159		463159		500212	
67	885	C1261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0555296	526783		29252		29252	37053	31592	
											2340		
68	886	E11-060501-0112 Изм. и доп. вып. 16	**Сердечник железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство**	м3	6,216	42205,29	6890,96	262348	42834	124521	95787	386785	
						15282	1651,72	94993	10267		28651		
	886.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,3092	16521				104234,95			Казахстан 100%
69	889	E11-080401-0505 Изм. и доп. вып. 21	**Перегородки армированные толщиной 200 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	29,848	4741,52	450,83	141525	13456	49833	77458	236502	
						2621,12	169,29	78235	5053		17519		
	889.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	18,5058	1712				31681,86			Казахстан 100%
	889.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пенаблоков СТ РК 1168-2006	кг	146,2552	43				6288,97			Казахстан 100%
	889.3	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм. толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0143	432264				6193,06			
70	890	E11-080301-0111 Изм. и доп. вып. 9	**Пустоты в камнях. Заполнение**	м3 кладки	5,67112	3159,4	1400,16	17917	7941	0	11338	31596	
						1759,24	390,48	9977	2215		2341		
71	891	C1212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	2,24	16126		36122		36122		39012	
											2890		
72	892	C1213-302-0101	**Блоки бетонные сплиттерные размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, серые СТ РК 945-92**	шт.	402,64	315		126832		126832		136978	
											10147		
73	893	E11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,3226832	24083,42	1460,12	7771	471	93	6695	15624	
						22335,3	464,8	7207	150		1157		
	893.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,968	96				92,93			

№ 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
74	897	Е11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	**Монтажные изделия. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	0,0993104	77968,56	23003,9	7743	2285	702	3656	12311	
						47895,43	5461,65	4757	542		912		
	897.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	812316				80,67			Казахстан 100%
	897.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,2582	295				76,17			
	897.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0016	219538				348,84			
	897.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0002	532604				102,61			
75	898	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,0837368	892474		74733		74733		80711	
											5979		
76	899	С1222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,0155736	907312		14130		14130		15261	
											1130		
77	900	С1261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0233436	526783		12297		12297		13281	
											984		
78	901	Е11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	**Фахверк. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	0,422156	77968,56	23003,9	32915	9711	2984	15542	52334	
						47895,43	5461,65	20219	2306		3877		
	901.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	812316				342,92			Казахстан 100%
	901.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,0976	295				323,79			
	901.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0068	219538				1482,87			
	901.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0008	532604				436,19			
79	902	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,4013408	892474		358186		358186		386841	
											28655		
80	903	С1261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0138068	526783		7273		7273		7855	
											582		
81	906	Е11-080201-0107 Изм. и доп. вып. 21	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	23,80014	31572,88	3077,51	751439	73245	501042	184054	1010332	
						7443,32	872,07	177152	20755		74840		
	906.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	5,712	14614				83475,66			Казахстан 100%
	906.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	9,0441	46167				417536,8			
82	907	Е11-060501-0112 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство**	м3	2,0608	42205,29	6890,96	86977	14201	41283	31756	128232	
						15282	1651,72	31493	3404		9499		
	907.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,0917	16521				34557,17			Казахстан 100%
83	908	С1214-210-0202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,6628416	335138		222143		222143		239915	
											17771		
84	909	С1214-210-0101	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0783104	349485		27368		27368		29558	
			Итого по разделу: 7. Перегородки								2190		
												19945539	
			Раздел: 8. Усиление существующей стены										
			Раздел: 9. Вентиляционные шахты ВШ1-ВШ8										
85	921	Е11-080401-0501 Изм. и доп. вып. 21	**Перегородки армированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	80	2993,47	92,66	239478	7413	67109	155225	426278	
						2061,95	24,4	164956	1952		31576		
	921.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончиках емкостью 750 мл	шт.	24,8	1712				42457,6			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
	921.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пенoблоков СТ РК 1168-2006	кг	200	43				8600			Казахстан 100%
	921.3	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0192	432264				8299,47			
86	922	E11-080301-0111 Изм. и доп. вып. 9	**Пустоты в камнях. Заполнение**	м3 кладки	7,2	3159,4	1400,16	22748	10081	0	14395	40114	
						1759,24	390,48	12667	2812		2972		
87	923	С1212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	2,25	16126		36284		36284		39186	
88	924	С1213-304-0103	**Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 90 х 188 мм, серый**	шт.	1080	145		156600		156600	2903	169128	
89	925	С1214-210-0201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,57641	346394		199665		199665	12528	215638	
90	926	С1214-210-0202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,03024	335138		10135		10135	15973	10946	
91	927	С1261-102-0251	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0783	44747		35020		35020	811	37821	
92	928	E11-090402-0101 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1.1	**Монтажные изделия. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	0,94114	77968,56	23003,9	73380	21650	6653	34650	116672	
						47895,43	5461,65	45077	5140		2802		
	928.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0009	812316				764,5	8643		Казахстан 100%
	928.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,447	295				721,85			
	928.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0151	219538				3305,86			
	928.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0018	532604				972,43			
93	929	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,45802	892474		408771		408771	32702	441473	
94	930	С1222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,48312	907312		438341		438341	35067	473408	
95	931	С1261-107-0982	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,012865	526783		6777		6777	542	7319	
96	932	E11-080401-0505 Изм. и доп. вып. 21	**Перегородки армированные толщиной 200 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	55	4741,52	450,83	260784	24796	91827	142730	435794	
						2621,12	169,29	144162	9311		32281		
	932.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	34,1	1712				58379,2			Казахстан 100%
	932.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пенoблоков СТ РК 1168-2006	кг	269,5	43				11588,5			Казахстан 100%
	932.3	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0264	432264				11411,77			
97	933	E11-080301-0111 Изм. и доп. вып. 9	**Пустоты в камнях. Заполнение**	м3 кладки	10,45	3159,4	1400,16	33016	14632	0	20892	58220	
						1759,24	390,48	18384	4081		4313		
98	934	С1212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	8,25	16126		133040		133040	10643	143683	
99	935	С1213-302-0101	**Блоки бетонные сплиттерные размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, серые СТ РК 945-92**	шт.	741	315		233415		233415	18673	252088	
100	936	E11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,50572	24083,42	1460,12	12180	739	146	10493	24486	
						22335,3	464,8	11296	235		1814		

№ 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
	936.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,5172	96				145,65			
101	937	C1214-210-0201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,47882	346394		165861		165861	13269	179130	
102	938	C1214-210-0101	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0269	349485		9401		9401	752	10153	
103	939	C1261-102-0251	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0768	44747		34349		34349	2748	37097	
104	940	C1214-210-0101	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,09591	349485		33519		33519	2682	36201	
105	941	C1214-210-0201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,12727	346394		44086		44086	3527	47613	
106	942	C1214-210-0202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,416185	335138		139480		139480	11159	150638	
107	943	E11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м (бетон тяжелый класса В25, ГОСТ 7473-2010)**	м3	6,5	60391,96	1952,68	392548	12693	239112	131115	565556	
	943.1	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,5975	21652,8	513,69	140743	3339		41893		
	943.2	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,039	18112				119493,92			Казахстан 100%
	943.3	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,4043	818975				31940,03			Казахстан 100%
	943.4	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1788	100670				40700,88			
						125659				22461,55			
108	944	C1214-210-0101	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00496	349485		1734		1734	139	1872	
109	945	C1214-210-0201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	1,227015	346394		425031		425031	34003	459033	
			Итого по разделу: 9. Вентиляционные шахты ВШ1-ВШ8									4379544	
			Раздел 10. Прочие работы										
110	946	E11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010)**	м3	4,2	19383,86	1168,03	81412	4906	70043	7009	95495	
	946.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,284	1539	294,98	6464	1239		7074		
111	947	E11-061301-0103 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоское дно приямка при толщине до 150 мм. Устройство (бетон тяжелый класса В25, F150, W6 ГОСТ 7473-2010)**	м3	15,12	14651				62764,88			Казахстан 100%
	947.1	212-101-0902	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	15,3468	48392,15	5947,17	731689	89921	344331	303892	1118428	
112	948	C1214-210-0201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,51912	19671,75	2414,71	297437	36510	292463,97	82847		Казахстан 100%
113	949	E11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	83,16	346394		179820		179820	14386	194206	
	949.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	199,584	937,3	20,49	77946	1704	47999	26517	112820	
						339,62	3,25	28243	270	44507,23	8357		
			Итого по разделу: 10. Прочие работы									1520949	
			Раздел 11. Пожарная лестница										
			Раздел 12. Крыльцо КР 1										
			Раздел 13. Крыльцо КР 2										
			Раздел 14. Крыльцо КР 3										

№ 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
			Раздел: 15. Крыльцо КР-4										
			Раздел: 16. Крыльцо КР-5										
			Раздел: 17. Крыльцо КР-6										
			Раздел: 18. Крыльцо КР-7										
			ИТОГО:					**18392970**	**799189**	**13209765**	**4200460**	**24400907**	
								4384013	**227504**		**1807489**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки закачика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**366013**					
			Итого с временными									**24766911**	
			Зимние удорожания			**1,35 %**		**334353**					
			Итого с зимними удорожаниями									**25101264**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**502025**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**25603289**	
			НДС			**12 %**		**3072395**					
			Итого с НДС									**28675684**	
			Скидка подрядчика			**10%**						**2 867 568,40**	
			Итого с вычетом скидки									**25 808 115,60**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000576
(наименование организации, БИН или ИИН)

Директор Ишназаров Бодат Рамазанович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

Разработчики проекта строительства или авторский надзор:

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства Алматинской области" БИН 060140013977
(наименование организации, БИН или ИИН)

Заместитель руководителя Нусипбаев Марат Омарович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Дан-Строй-Проект" БИН 090140007195
(наименование организации, БИН или ИИН)

Эксперт Ажиев Серик Ержанович Аттестат №KZ17VUE00037236 от 26.04.2018г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

ТОО "ENTECPROJECT" (инжиниринговая компания" БИН 080140016550
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер Талап Ганибет
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

Место печати (при наличии)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ «Управление строительства Алматинской области» БИН 060140013977**

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

Подрядчик : **ТОО «Капстройгрупп-Т» БИН 050940000576**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ В СЕЛЕ АЛМАЛЫБАК КАРАСАЙСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№** от **93/04/21 от 11.05.2021**

Акт выполненных работ

за **апрель 2022 (месяц, год) на 02-01-03 КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ (КМ) - ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ 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
			Раздел: 1. Монтажные работы										
			Раздел: 2. Материал										
			Раздел: 3. Монтажные работы										
1	16	**Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16**	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1.1.**	**т конструкций**	**2,964**	**32825,74**	**13930,13**	**97295**	**41289**	**27864**	**28173**	**135506**	
						9495,02	**4280,33**	**28143**	**12687**		**10038**		
	16.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0148	812316				12038,52			Казахстан 100%
	16.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0119	647579				7677,7			
	16.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0058	532604				3062,56			Казахстан 100%
2	17	**Е11-090301-0212 Изм. и доп. вып. 16**	**Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**3,914**	**63472,24**	**29183,25**	**248431**	**114223**	**22437**	**96653**	**372691**	
						28556,37	**7232,39**	**111769**	**28307**		**27607**		
	17.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,002	812316				1589,7			Казахстан 100%
	17.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0121	647579				7857,34			
	17.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,6323	295				2251,53			Казахстан 100%
	17.4	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0121	211214				2562,74			
	17.5	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0076	532604				4044,15			
3	18	**Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**16,5205**	**35649,65**	**10955,89**	**588950**	**180996**	**78345**	**268708**	**926271**	
						19951,5	**3621,19**	**329609**	**59823**		**68613**		
	18.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0496	647579				32094,99			
	18.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,043	211214				9072,34			Казахстан 100%
	18.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0099	651547				6458,33			
	18.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,032	532604				17069,84			Казахстан 100%
4	19	**Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**9,519**	**105661,25**	**22765,65**	**1005790**	**216706**	**28063**	**571558**	**1703535**	
						79947,5	**7072,63**	**761020**	**67325**		**126188**		
	19.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0019	812316				1546,49			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
	19.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0042	647579				2712,29			Казахстан 100%
	19.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	11,4228	295				3369,73			
	19.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,001	1863700				1774,06			
	19.5	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0057	651547				3721,25			Казахстан 100%
	19.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0185	532604				9835,52			
5	20	E11-090501-0301	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	164,5875	178,89 / 177,9	0,99 / 0,49	29443 / 29280	163 / 81	0	20259 / 3976	53678	
6	21	E11-090401-0201 Изм. и доп. вып. 5	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	м2 покрытия	1511,355	760,54 / 448,56	178,35 / 60,04	1149446 / 677933	269550 / 90742	201962	530386 / 134387	1814219	
	21.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,1662	812316				135046,76			Казахстан 100%
	21.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0332	647579				21531,88			Казахстан 100%
	21.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0449	532604				23907,13			
7	22	E11-130301-1709 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R 60**	м2	1255,1419	4721,19 / 479,11	46,15 / 1,3	5925764 / 601351	57925 / 1632	5266487	416058 / 507346	6849168	
	22.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	2353,3911	2235				5259829,02			
			Итого по разделу: 3. Монтажные работы									11855066	
			Раздел: 4. Материал										
8	23	C1222-512-0501	**Стойки фахверка (стойки, колонны); сталь марки С245 (5772 тенге), огрунтованные ФЛ-03К (2 слоя)(888 тенге) и окрашенные ПФ-115 (2 слоя)(18434 тенге)**	т	0,32448	849412		275617		275617	22049	297667	
9	24	C1222-512-0601	**Ригели фахверка (ригели, балки); сталь марки С245 (5772 тенге), огрунтованные ФЛ-03К (2 слоя)(888 тенге) и окрашенные ПФ-115 (2 слоя)(18434 тенге)**	т	0,42848	849412		363956		363956	29117	393073	
10	25	C1222-512-0801	**Прогоны кровельные из прокатных профилей; сталь марки С245 (5772 тенге), огрунтованные ФЛ-03К (2 слоя)(888 тенге) и окрашенные ПФ-115 (2 слоя)(18434 тенге)**	т	2,4468562	841407		2058802		2058802	164704	2223506	
11	26	C1222-512-0401	**Связи по колоннам и стойкам фахверка; сталь марки С245 (5772 тенге), огрунтованные ФЛ-03К (2 слоя)(888 тенге) и окрашенные ПФ-115 (2 слоя)(18434 тенге)**	т	2,08416	845967		1763131		1763131	141050	1904181	
12	27	C1217-101-0107	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,05544	647579		35902		35902	2872	38774	
13	28	C1224-102-0907	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012**	м2	1590,9	6354		10108579		10108579	808686	10917265	
			Итого по разделу: 4. Материал									15774466	
			ИТОГО:					23651104	880854	20231145	1931795	27629534	
			В том числе :					2539106	260598		2046633		
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		414443				28043974	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			1,35 %		378594				28422568	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		568451				28991019	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			НДС			12 %		3478922				32469941	
			Итого с НДС										

№ 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
			Скидка подрядчика			**10%**						**3 246 994.10**	
			Итого с вычетом скидки									**29 222 946.90**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000576
(наименование организации, БИН или ИИН)

Директор Ишназаров Болат Рамазанович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

Разработчики проекта строительства или авторский надзор :

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства Алматинской области" БИН 060140013977
(наименование организации, БИН или ИИН)

Заместитель руководителя Нусипбаев Марат Омарович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "[illegible]" БИН 0901[illegible]7195
(наименование организации, БИН или ИИН)

Эксперт [illegible] Серик Исаевич Аттестат [illegible]KZ17VJE00037236 от 26.04.2018г.
(должность, фамилия, имя, отчество, номер аттестата, идентификационный номер №, аттестат подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "ENTECPROJECT" [illegible] компания" БИН 0901[illegible]550
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер Талап Ганибет
(должность, фамилия, имя, отчество, номер аттестата, идентификационный номер №)

Место печати (при наличии)

Технический надзор
«Ажиев С.И.»

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ «Управление строительства Алматинской области» БИН 060140013977**

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

Подрядчик : **ТОО «Капстройгрупп-Т» БИН 050940000576**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ В СЕЛЕ АЛМАЛЫБАК КАРАСАЙСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№** от **93/04/21 от 11.05.2021**

Акт выполненных работ

за **апрель 2022 (месяц, год) на 02-01-04 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (АР) - ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ 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
			Раздел: 1. Покрытие кровли над блоками 1,2,3,4 (АР-9)										
1	1	Е11-120101-0901	Лоток водоотводной. Устройство	м желобов	92	7255,13	163,13	667472	15008	558486	91307	819481	
						1021,5	57,27	93978	5269		60702		
2	2	С1214-105-0103	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,62951	693247		436406		436406		471318	
											34912		
			Итого по разделу: 1. Покрытие кровли над блоками 1,2,3,4 (АР-9)									1290799	
			Раздел: 2. Покрытие кровли над спортивным залом (АР-9)										
			Раздел: 3. Покрытие кровли над лестничными клетками (АР-9)										
3	10	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство толщиной 30мм	м2 стяжки	5,067	715,05	114,36	3623	580	1640	1438	5466	
						277,02	31,56	1404	160		405		
4	11	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	5,067	288,48	25,37	1462	128	1255	106	1693	
						15,45	7,32	78	37		125		
5	12	Е11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	56,3	1056,61	55,62	59487	3132	20008	34212	101195	
						645,61	14,9	36348	839		7496		
6	13	С1234-101-0206	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	8,69835	50750		441441		441441		476756	
											35315		
7	14	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство по уклону толщиной от 30 до 200 мм (115мм)	м2 стяжки	56,3	715,05	114,36	40257	6439	18223	15983	60739	
						277,02	31,56	15596	1777		4499		
8	15	Е11-120101-1702 К=100	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	56,3	1923,23	169,16	108278	9524	92955	7863	125432	
						103	48,81	5799	2748		9291		
9	16	Е11-120101-0207 Изм. и доп. вып. 20	Кровли плоские трехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумно-полимерной. Устройство	м2 кровли	56,3	2441,47	70,43	137455	3966	112918	19355	169355	
						365,4	8,27	20572	466		12545		
			Итого по разделу: 3. Покрытие кровли над лестничными клетками (АР-9)									940636	
			Раздел: 4. Покрытие кровли над переходом (АР-9)										
			Раздел: 5. Узлы по кровле										

№ 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
			Раздел: 6. Перегородки										
10	93	Е11-100103-0301 Изм. и доп. вып. 16	Перегородки каркасные в санузлах. Устройство	м2 перегородок	90,45	2273,58 / 1257,93	126,89 / 62,15	205645 / 113780	11477 / 5621	80388	107461 / 25049	338155	
11	94	С1223-203-0201	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	37,8	37827		1429861		1429861	114389	1544250	
12	95	С1261-103-0134	Щиты перегородок	м2	52,65	5130		270094		270094	21608	291702	
13	96	С1223-502-0903	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	30	3337		100110		100110	8009	108119	
14	97	С1223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	30	1488		44640		44640	3571	48211	
			Итого по разделу: 6. Перегородки									2330438	
			Раздел: 7. Двери										
			Раздел: 8. Окна										
15	116	Е11-100501-0103 Изм. и доп. вып. 15	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2	19,05	4000,48 / 1843,74	205,06 / 99,22	76209 / 35123	3907 / 1890	37180	33312 / 8762	118283	
16	117	Е11-100501-0106 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	2,25	2539,37 / 1155,35	202,74 / 100,58	5714 / 2600	457 / 227	2658	2544 / 661	8918	
17	118	Е11-100501-0106 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	45,76	2539,37 / 1155,35	202,74 / 100,58	116202 / 52869	9278 / 4603	54056	51724 / 13434	181360	
18	119	Е11-100501-0108 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	298,665	2869,01 / 1448,11	205,38 / 101,8	856873 / 432500	61340 / 30404	363034	416614 / 101879	1375366	
19	120	С1223-102-0102 #К=1,04#ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ СТЕКЛОПАКЕТОВ	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	19,05	27131,52		516856		516856	41349	558204	
20	121	С1223-102-0204 #К=1,04#ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ СТЕКЛОПАКЕТОВ	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	2,25	28212,08		63477		63477	5078	68555	
21	122	С1223-102-0202 #К=1,04#ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ СТЕКЛОПАКЕТОВ	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	45,76	23091,12		1056650		1056650	84532	1141182	

№ 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
22	123	С1223-102-0302 #К=1,04#ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЭНЕРГОСБЕРЕГА ЮЩИХ СТЕКЛОПАКЕТОВ	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	298,665	23817,04		7113316		7113316	569066	7682382	
23	124	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	180,2	1303,55 288,61	5,95 2,99	234900 52008	1073 539	181820	47292 22576	304767	
24	125	С1223-501-0114	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	180,2	1616		291203		291203	23297	314500	
25	126	Е11-150108-1902 Изм. и доп. вып. 19	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	180,2	1946,59 555,39	6,12 1,39	350776 100082	1103 251	249592	80266 34484	465525	
26	127	Е11-100501-0501 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	17,1	2858,95 1270,2	2,78 0	48888 21721	48 0	27120	19549 5475	73912	
27	128	С1223-102-0309 #К=1,04#ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЭНЕРГОСБЕРЕГА ЮЩИХ СТЕКЛОПАКЕТОВ	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	м2	17,1	29472,56		503981		503981	40319	544300	
28	129	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	4,8	1303,55 288,61	5,95 2,99	6257 1386	29 15	4843	1260 602	8118	
29	130	С1223-501-0114	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	4,8	1616		7757		7757	621	8378	
30	131	Е11-150108-1902 Изм. и доп. вып. 19	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	4,8	1946,59 555,39	6,12 1,39	9344 2666	29 7	6649	2138 919	12400	
31	132	Е11-100501-0801 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	м2	10,01	2267,39 1659,89	42,54 18,46	22697 16616	426 185	5655	15121 3026	40843	
32	133	С1223-301-0206	Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	10,01	80328		804084		804084	64327	868410	
33	134	Е11-100501-0501 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	5,22	2858,95 1270,2	2,78 0	14924 6631	15 0	8279	5968 1672	22563	
34	135	С1223-102-0101	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	3,79	15387		58317		58317	4666	62982	
35	136	С1223-203-0307	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные ДПВ 24-15, двупольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	1,43	38600		55198		55198	4416	59614	
36	137	С1217-402-0103 #ИСКЛЮЧЕНИЕ	Стеклопакет однокамерный общего назначения СПО 24 ГОСТ 24866-99	м2	3,7224	5588		-20801		-20801	-1664	-22465	

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
37	138	С1217-401-0205	Стекло безопасное закаленное прозрачное для дверных полотен 10 мм ГОСТ 30698-2000	м2	3,7224	16884		62849		62849		67877	
											5028		
38	139	Е11-090403-0203	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	26,1	8974,58	548,14	234237	14307	268	156599	422102	
						8416,2	279,37	219663	7292		31267		
39	140	С1223-301-0106	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	13,23	80352		1063057		1063057		1148102	
											85045		
40	141	С1223-301-0206	Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	12,87	80328		1033822		1033822		1116527	
											82706		
41	142	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.40мм	м2 стяжки	935,5	786,29	33,95	735575	31760	309828	385560	1210825	
						421,15	17,3	393986	16184		89691		
42	143	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	935,5	374,06	23,01	349933	21526	308912	28386	408585	
						20,84	11,44	19496	10702		30266		
43	147	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.40мм	м2 стяжки	106	786,29	33,95	83347	3599	35106	43687	137196	
						421,15	17,3	44642	1834		10163		
44	148	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	106	374,06	23,01	39651	2439	35003	3217	46297	
						20,84	11,44	2209	1213		3430		
45	154	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.40мм	м2 стяжки	830,82	786,29	33,95	653266	28206	275160	342417	1075337	
						421,15	17,3	349900	14373		79655		
46	155	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	830,82	374,06	23,01	310777	19117	274345	25210	362865	
						20,84	11,44	17315	9505		26879		
47	158	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.40мм	м2 стяжки	72,715	786,29	33,95	57175	2469	24083	29969	94116	
						421,15	17,3	30624	1258		6972		
48	159	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	72,715	374,06	23,01	27200	1674	24011	2207	31759	
						20,84	11,44	1516	832		2353		
49	164	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.40мм	м2 стяжки	144,805	786,29	33,95	113859	4916	47958	59681	187422	
						421,15	17,3	60985	2505		13883		
50	165	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	144,805	374,06	23,01	54166	3332	47816	4394	63245	
						20,84	11,44	3018	1657		4685		
51	168	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.40мм	м2 стяжки	8,175	786,29	33,95	6428	278	2708	3370	10582	
						421,15	17,3	3443	142		784		
52	169	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	8,175	374,06	23,01	3058	188	2700	248	3571	
						20,84	11,44	171	94		265		
53	174	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.40мм	м2 стяжки	656,7	786,29	33,95	516357	22295	217493	270655	849972	
						421,15	17,3	276569	11361		62961		
54	175	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	656,7	374,06	23,01	245645	15111	216849	19927	286817	
						20,84	11,44	13686	7513		21246		
55	178	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.40мм	м2 стяжки	44,5	786,29	33,95	34990	1511	14738	18341	57597	
						421,15	17,3	18741	770		4267		
56	179	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	44,5	374,06	23,01	16646	1024	14695	1351	19436	
						20,84	11,44	928	509		1440		
57	184	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.40мм	м2 стяжки	66,99	786,29	33,95	52674	2275	22187	27610	86706	
						421,15	17,3	28213	1159		6423		
58	185	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	66,99	374,06	23,01	25059	1542	22121	2033	29259	

№ 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
				м2 стяжки		20,84	11,44	1396	767		2168		
59	196	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ. 40мм		584,595	786,29	33,95	459661	19847	193612	240937	756646	
				м2 стяжки		421,15	17,3	246202	10114		56048		
60	197	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		584,595	374,06	23,01	218674	13452	193039	17739	255325	
				м2 стяжки		20,84	11,44	12183	6688		18913		
61	200	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ. 40мм		47,935	786,29	33,95	37691	1628	15876	19756	62043	
				м2 стяжки		421,15	17,3	20188	830		4596		
62	201	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		47,935	374,06	23,01	17931	1103	15829	1455	20936	
				м2 стяжки		20,84	11,44	999	549		1551		
63	208	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		167,165	786,29	33,95	131440	5676	55364	68896	216363	
				м2 стяжки		421,15	17,3	70402	2892		16027		
			Итого по разделу: 8. Окна									22925596	
			Раздел: 9. Потолок.										
64	211	Е11-340108-0404 И зм. и доп. вып. 2	Каркасы потолков. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 100 мм		110,736	1103,99	14,13	122251	1565	0	92311	231727	
				м2 поверхности		1089,86	7	120686	775		17165		
65	212	С1234-101-0205	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012		11,405808	43126		491887		491887		531238	
				м3							39351		
66	213	Е11-100403-0101 И зм. и доп. вып. 19	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах		110,736	3512,07	15,99	388913	1770	222327	149003	580950	
				м2 потолка		1488,36	6,72	164815	744		43034		
67	214	Е11-150206-0207 И зм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе		110,736	792,65	2,08	87775	230	16977	56514	155832	
				м2 отдельываемой поверхности		637,26	0,67	70568	74		11543		
68	215	Е11-150206-0206 И зм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе		1444,008	1254,55	8,26	1811580	11928	562946	992750	3028676	
				м2 отдельываемой поверхности		856,44	2,93	1236706	4231		224346		
			Итого по разделу: 9. Потолок.									4528422	
			Раздел: 10. Стены.										
69	233	Е11-150206-0202 И зм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе		261,4704	861,28	5,31	225199	1388	101929	97897	348944	
				м2 отдельываемой поверхности		466,14	1,87	121882	489		25848		
70	234	Е11-150206-0203 И зм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе		261,4704	657,87	5,31	172014	1388	63166	86358	279042	
				м2 отдельываемой поверхности		410,98	1,87	107459	489		20670		
71	241	Е11-150203-0203 И зм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное		231,07936	1632,19	95,23	377165	22006	85837	229406	655098	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1165,5	75,45	269323	17435		48526		
72	242	Е11-150206-0203 И зм. и доп. вып. 22	Стены ж/бетонные. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе		767,84	657,87	5,31	505139	4078	185494	253602	819441	
				м2 отдельываемой поверхности		410,98	1,87	315567	1436		60699		
73	244	Е11-150206-0202 И зм. и доп. вып. 22	Стены кирпичные оштукатуренные. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе		2931,344	861,28	5,31	2524708	15566	1142726	1097518	3912005	
				м2 отдельываемой поверхности		466,14	1,87	1366417	5482		289778		
74	245	Е11-150206-0208 И зм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе		12,16	514,73	2,08	6259	25	1864	3502	10542	

№ 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
				м2 отделываемой поверхности		359,34	0,67	4370	8		781		
75	2.49	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное		274,1776	1632,19	95,23	447510	26110	101846	272192	777279	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1165,5	75,45	319554	20687		57576		
76	2.50	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое		60,9776	1346,3	89,61	82094	5464	17375	50939	143675	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		971,75	72,46	59255	4418		10643		
77	2.51	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 22	Стены ж/бетонные. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе		981,972	657,87	5,31	646010	5214	237225	324326	1047962	
				м2 отделываемой поверхности		410,98	1,87	403571	1836		77627		
78	2.53	Е11-150206-0202 Изм. и доп. вып. 22	Стены кирпичные оштукатуренные. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе		2758,2	861,28	5,31	2375582	14646	1075229	1032692	3680936	
				м2 отделываемой поверхности		466,14	1,87	1285707	5158		272662		
79	2.57	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное		72,979	1632,19	95,23	119116	6950	27109	72451	206891	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1165,5	75,45	85057	5506		15325		
80	2.58	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 22	Стены ж/бетонные. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе		55,176	657,87	5,31	36299	293	13329	18223	58884	
				м2 отделываемой поверхности		410,98	1,87	22676	103		4362		
81	2.60	Е11-150206-0202 Изм. и доп. вып. 22	Стены кирпичные оштукатуренные. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе		1429,64	861,28	5,31	1231320	7591	557317	535269	1907916	
				м2 отделываемой поверхности		466,14	1,87	666412	2674		141327		
			Итого по разделу: 10. Стены.									13848616	
			Раздел: 11. Отделка фасадов										
			Раздел: 12. Ограждение лестниц										
			Раздел: 13. Лестницы										
			Раздел: 14. Входные группы (крыльца)										
			Раздел: 15. Решетки вентиляционные										
			Раздел: 16. Солнцезащитные жалюзи наружные										
			Раздел: 17. Лестницы-стремянки										
			Раздел: 18. Заградительные контрукции										
			Раздел: 19. Деформационые швы										
			Раздел: 20. Световой приямок										
			Раздел: 21. Водостоки										
			Раздел: 22. Подпумы										
			Раздел: 23. Шахты вентиляционные										
			ИТОГО:					34375035	473438	24433361	8092111	45864515	
								9468249	237317		3397388		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		687968					
			Итого с временными									46552472	
			Зимние удорожания			1,35 %		628458					
			Итого с зимними удорожаниями									47180930	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		943619					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									48124549	
			НДС			12 %		5774946					

№ 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
			Итого с НДС									**53899495**	
			Скидка подрядчика			**10%**						**5 389 949,50**	
			Итого с вычетом скидки									**48 509 545,50**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000576
(наименование организации, БИН или ИИН)

Директор Ишназаров Болат Рамазанович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства Алматинской области" БИН 060140013977
(наименование организации, БИН или ИИН)

Заместитель руководителя Нусипбаев Марат Омарович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Дом-Строй-Проект" БИН 090440007195
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер Жиенбек Сериик Ташевич Аттестат №KZ17VJE00037236 от 26.04.2018г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

ТОО "ENTECPROJECT инжиниринговая компания" БИН 050140016550
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер Талап Ганибет
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или авторский надзор:

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ «Управление строительства Алматинской области» БИН 060140013977**

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

Подрядчик : **ТОО «Капстройгрупп-Т» БИН 050940000576**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ В СЕЛЕ АЛМАЛЫБАК КАРАСАЙСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ КСРЕДНЕЙ ШКОЛЕ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № от **93/04/21 от 11.05.2021**

Акт выполненных работ

за **апрель 2022 (месяц, год) на 02-01-05 СИСТЕМЫ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ (ВК) - ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ НА 600 МЕСТ работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ 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
			Раздел: 1. Водопровод хозпитьевой и противопожарный В1										
1	1	**Е11-160501-0208 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 90 мм. Прокладка на сварных соединениях**		4,8	2665,49	637,54	12794	3061	122	10386	25034	
				м трубопровода		**2002,5**	**205,26**	**9612**	**986**		**1854**		
	1.1	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0259	1230				31,88			
	1.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,4579	171				78,3			Казахстан 100%
2	3	**Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**		134,4	1805,5	23,76	242659	3194	165774	73546	341502	
				м трубопровода		**548,3**	**10,09**	**73691**	**1356**		**25297**		
	3.1	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	134,4	1222				164236,8			
3	4	**Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**		71,2	1879,83	23,76	133844	1692	93114	38962	186631	
				м трубопровода		**548,3**	**10,09**	**39039**	**718**		**13825**		
	4.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	71,2	1296				92275,2			
4	5	**Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**		31,2	2164,26	23,76	67525	742	49677	17074	91366	
				м трубопровода		**548,3**	**10,09**	**17107**	**315**		**6768**		
	5.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	31,2	1580				49296			
5	6	**Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**		4	2426,01	23,76	9704	94	7416	2189	12844	
				м трубопровода		**548,3**	**10,09**	**2194**	**40**		**951**		
	6.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	4	1841				7364			
6	7	**Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**		80	3326,18	41,9	266094	3352	206383	56648	348562	
				м трубопровода		**704,49**	**18,06**	**56359**	**1445**		**25819**		

№ 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
	7.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	80	2561				204880			
7	8	**E11-160301-0207 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**184**	**4478,67**	**55,55**	**824075**	**10221**	**658427**	**156610**	**1059140**	
						844,71	**23,8**	**155426**	**4379**		**78455**		
	8.1	261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	184	3546				652464			
8	9	**E11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**20**	**5113,75**	**55,55**	**102275**	**1111**	**84270**	**17022**	**128842**	
						844,71	**23,8**	**16894**	**476**		**9544**		
	9.1	261-305-0214	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	20	4177				83540			
9	10	**E11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**320,8**	**105,24**	**1,38**	**33761**	**442**	**225**	**32432**	**71488**	
						103,16	**0**	**33094**	**0**		**5295**		
	10.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0642	568				36,44			
	10.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	3,208	28				89,82			
	10.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1604	483				77,47			
10	11	**E11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**204**	**106,02**	**1,38**	**21628**	**282**	**302**	**20624**	**45632**	
						103,16	**0**	**21045**	**0**		**3380**		
	11.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0408	568				23,17			
	11.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	7,752	28				217,06			
	11.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,102	483				49,27			
11	12	**E11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**257,6**	**1729,5**	**16,76**	**445519**	**4318**	**2808**	**429656**	**945190**	
						1701,84	**0,12**	**438394**	**31**		**70014**		
	12.1	211-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	247,296	7				1731,07			Казахстан 100%
	12.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,288	836				1076,77			Казахстан 100%
12	13	**E11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**176**	**1868,17**	**20,14**	**328798**	**3545**	**1933**	**316889**	**697342**	
						1837,05	**0,2**	**323321**	**35**		**51655**		
	13.1	211-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	134,464	10				1344,64			Казахстан 100%
	13.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,704	836				588,54			Казахстан 100%
13	14	**C1241-205-1201**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**255,024**	**122**		**31113**		**31113**	**2489**	**33602**	
14	15	**C1241-205-1202**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм**	**м**	**174,24**	**209**		**36416**		**36416**	**2914**	**39330**	
15	16	**C1261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**72**	**537**		**38664**		**38664**	**3093**	**41757**	
16	17	**C1242-207-3701**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**70,0000004**	**953**		**66710**		**66710**	**5337**	**72047**	
17	18	**C1242-207-3702**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**10**	**1492**		**14920**		**14920**	**1194**	**16114**	
18	19	**C1242-207-3703**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**8**	**2893**		**23144**		**23144**	**1851**	**24995**	
19	20	**C1242-207-3704**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**0,8**	**4879**		**3903**		**3903**	**312**	**4215**	

№ 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
20	21	С1242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	6	10389		62334		62334		67321	
											4987		
21	22	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	4677	316,26	18708	1265	1895	15519	36965	
						3887	72,05	15548	288		2738		
	22.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	206112				272,07			
	22.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0083	165361				1369,19			
22	23	С1242-101-1103	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	4	102237		408948		408948		441664	
											32716		
23	24	Ц13-121101-0304	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	9065,08	164,25	9065	165	278	5310	15525	
						8623,1	81,35	8623	82		1150		
24	25	519-101-1703 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	916671		916671				916671	
										916671			
			Отпускная цена			916671		916671					
			Сметная стоимость оборудования					*916671*					
25	26	Е11-181001-0105	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	1	2153,3	359,66	2154	360	23	1860	4335	
						1770,97	126,88	1771	127		321		
26	27	С1242-404-0107	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 65	шт.	1	32232		32232		32232		34811	
											2579		
27	28	С1241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	16	1811		28976		28976		31294	
											2318		
28	29	Е11-161401-0102 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише	шт.	13	2265,9	33,47	29456	435	250	28378	62461	
						2213,2	14,32	28771	186		4626		
	29.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,299	836				249,96			Казахстан 100%
29	30	С1248-307-0105	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	13	21133		274729		274729		296707	
											21978		
30	31	Е11-160701-0101 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	13	33287,01	132,9	432731	1728	411968	19277	488168	
						1464,3	48,81	19036	635		36161		
	31.1	261-301-0325	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	260	733				190580			
	31.2	242-303-0301	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки ПЗр ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт	13	13223				171899			
31	32	Е11-160901-0102 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка	узел	0,8	36450,9	1276,89	29161	1022	12472	15657	48403	
						19584,5	385,82	15667	309		3586		
	32.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	6,8	537				3651,6			
	32.2	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	9,92	655				6497,6			
32	33	С1244-301-0602	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 50°С	шт.	0,8	203246		162597		162597		175605	
											13008		
33	34	С1244-302-0504	Модуль импульсного входа для типа Sensus турбинных счетчиков воды, модели HRI-Mei B1/100L/500ms/40-125	шт.	0,8	45568		36454		36454		39370	
											2916		
34	35	С1242-301-1205	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	0,8	3032		2426		2426		2620	
											194		

№ 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
35	36	С1261-301-0370	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре**	м	19.2	397		7622		7622		8232	
											610		
36	37	Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители. Установка**	шт.	12	1171,72	0,15	14061	2	392	13394	29650	
						1138,9	0	13667	0		2196		
	37.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,156	568				88.61			
	37.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,312	459				143.21			
	37.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,132	836				110.35			
37	38	С1244-104-0509	**Смеситель для писуара набортный**	шт.	12	11277		135324		135324		146150	Казахстан 100%
											10826		
38	39	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	кран	3	21585,64	0	64757	0	63293	1435	71487	
	39.1	261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	60	488,1	0	1464	0		5295		
						972				58320			
39	40	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	398,4	770,02	82,12	306776	32717	131994	120287	461228	
						356,59	40,68	142066	16207		34165		
	40.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К-414	л	5,6971	4580				26092,81			
	40.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, Т от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	59,76	1740				103982,4			
40	41	С1234-303-0207	**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 20 мм**	м	8,8	218		1918		1918		2072	
											154		
41	42	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	78,32	274		21460		21460		23177	
											1717		
42	43	С1234-303-0211	**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 30 мм**	м	34,32	315		10811		10811		11676	
											865		
43	44	С1234-303-0214	**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 42 мм**	м	4,4	364		1602		1602		1730	
											128		
44	45	С1234-303-0217	**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 57 мм**	м	88	564		49632		49632		53602	
											3970		
45	46	С1234-303-0220	**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 70 мм**	м	202,4	737		149169		149169		161102	
											11934		
46	47	С1234-303-0226	**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 114 мм**	м	22	1618		35596		35596		38444	
											2848		
47	48	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	85,216	1072,05	1,24	91356	106	11869	6547	167295	
						931,53	0,62	79382	53		12392		
	48.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	20,9631	483				10125,19			
			Итого по разделу: 1. Водопровод хозпитьевой и противопожарный В1									8023396	
			Раздел: 2. Система Т3, Т4										

№ 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
48	49	E11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	256	1805,5	23,76	462208	6083	315761	140089	650481	
						548,3	10,09	140365	2583		48184		
	49.1	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	256	1222				312832			
49	50	E11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	125	1879,83	23,76	234979	2970	163471	68403	327653	
						548,3	10,09	68538	1261		24271		
	50.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	125	1296				162000			
50	51	E11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	40	2164,26	23,76	86570	951	63688	21889	117136	
						548,3	10,09	21932	404		8677		
	51.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	40	1580				63200			
51	52	E11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	21	2426,01	23,76	50946	499	38933	11492	67433	
						548,3	10,09	11514	212		4995		
	52.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	21	1841				38661			
52	53	E11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	112	2933,08	23,76	328505	2661	264434	61289	420978	
						548,3	10,09	61410	1130		31184		
	53.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	112	2347				262864			
53	54	E11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	100	3326,18	41,9	332618	4190	257979	70810	435702	
						704,49	18,06	70449	1806		32274		
	54.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	100	2561				256100			
54	55	E11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	654	105,24	1,38	68827	903	458	66117	145740	
						103,16	0	67467	0		10796		
	55.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1308	568				74,29			
	55.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	6,54	28				183,12			
	55.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,327	483				157,94			
55	56	E11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	225	1729,5	16,76	389138	3771	2452	375282	825574	
						1701,84	0,12	382914	27		61154		
	56.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	216	7				1512			Казахстан 100%
	56.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,125	836				940,5			Казахстан 100%
56	57	E11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	10	1868,17	20,14	18682	201	110	18005	39622	
						1837,05	0,2	18370	2		2935		
	57.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	7,64	10				76,4			Казахстан 100%
	57.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,04	836				33,44			Казахстан 100%
57	58	C1241-205-1201	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	м	222,75	122		27176		27176		29350	
											2174		

№ 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
58	59	С1241-205-1202	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм**	м	9,9	209		2069		2069	166	2235	
59	60	С1242-207-3701	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	77	953		73381		73381	5870	79251	
60	61	С1242-207-3702	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	10	1492		14920		14920	1194	16114	
61	62	С1242-207-3703	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	1	2893		2893		2893	231	3124	
62	63	С1242-207-3704	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	1	4879		4879		4879	390	5269	
63	64	С1242-207-3705	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	шт.	1	7347		7347		7347	588	7935	
64	65	Е11-170201-0102 Изм. и доп. вып. 18	**Полотенцесушители латунные хромированные. Установка**	шт.	10	12381,93	33,45	123819	335	83135	39702	176603	
						4034,96	16,27	40350	163		13082		
	65.1	245-401-0102	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	10	8257				82570			Казахстан 100%
65	66	Е11-180701-0206 Изм. и доп. вып. 6	**Воздухосборники, наружный диаметр до 219 мм. Установка**	шт.	1	12374,23	293,3	12374	293	10249	1933	15452	
						1831,57	141,24	1832	141		1145		
	66.1	261-302-0248	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 219 мм	шт.	1	10177				10177			
66	67	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	кран	4	21585,64	0	86343	0	84390	1913	95316	
						488,1	0	1952	0		7060		
	67.1	261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	80	972				77760			
67	68	Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители. Установка**	шт.	110	1171,72	0,15	128889	16	3594	122773	271795	
						1138,9	0	125279	0		20133		
	68.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,43	568				812,24			
	68.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,86	459				1312,74			
	68.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,21	836				1011,56			Казахстан 100%
68	69	С1244-104-0409	**Смеситель для умывальника однорукояточный двухрукояточный с изогнутым изливом набортный настенный, излив с аэратором**	шт.	100	7605		760500		760500	60840	821340	
69	70	С1244-104-0504	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге**	шт.	10	9677		96770		96770	7742	104512	
70	71	Е11-160901-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	узел	1	25460,23	529,62	25460	530	12223	12595	41099	
						12707,5	144,1	12708	144		3044		
	71.1	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	655				7860			
	71.2	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179				2179			
71	72	С1244-301-0209	**Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 40, Qn 10 м3/ч, Tmax 130°С**	шт.	1	91233		91233		91233	7299	98532	
72	73	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	1	573,65	0	574	0	71	493	1152	
						502,9	0	503	0		85		
	73.1	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,0001	474618				52,21			
	73.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	483				9,66			
73	74	С1245-713-0101	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой**	шт.	1	2532		2532		2532	203	2735	

№ 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
74	75	С1242-207-3705	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	шт.	1	7347		7347		7347	588	7935	
75	76	Е11-160601-0102	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	2	2611,02 2197,65	139,2 32,54	5222 4395	278 65	548	4371 767	10360	
	76.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм. d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	31711				126,84			
	76.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0022	165361				363,79			
76	77	С1242-101-1102	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	2	91082		182164		182164	14573	196737	
77	78	С1241-116-0307	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	4	1701		6804		6804	544	7348	
78	79	Е11-180501-0101	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	1	25134,41 20741,11	492,39 169,96	25134 20741	492 170	3901	20493 3650	49277	
	79.1	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	233942				514,67			
	79.2	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	1329				1329			
	79.3	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1406				1406			
79	80	511-403-0106 РСНБ РК 2015	**Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 3,5 м3/ч, Н 6,0 м вод. ст., резьбовой**	шт.	1	28619		28619		28619		28619	
			Отпускная цена			28619		28619					
			Сметная стоимость оборудования					*28619*					
80	81	Е11-160901-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	узел	1	25460,23 12707,5	529,62 144,1	25460 12708	530 144	12223	12595 3044	41099	
	81.1	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	655				7860			
	81.2	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179				2179			
81	82	С1244-301-0203	**Счетчик горячей воды многоструйный класса В, DN 32, Qn 6 м3/ч, Tmax 90°**	шт.	1	64653		64653		64653	5172	69825	
82	83	Е11-181001-0102	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	фильтр	1	1411,53 1216,69	178,35 52,43	1412 1217	178 52	16	1244 212	2868	
83	84	С1242-404-0805	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32**	шт.	1	17908		17908		17908	1433	19341	
84	85	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	2	2580,49 382,95	0 0	5161 766	0 0	4395	751 473	6385	
	85.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2179				4358			
85	86	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	2	573,65 502,9	0 0	1147 1006	0 0	142	986 171	2304	
	86.1	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,0002	474618				104,42			
	86.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,04	483				19,32			
86	87	С1242-207-3702	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	3	1492		4476		4476	358	4834	
87	88	С1242-207-3704	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32**		1	4879		4879		4879		5269	

№ 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
88	89	С1242-207-3705	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды, пара, Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	шт.	2	7347		14694		14694	390	15870	
89	90	С1242-307-0304	**Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32**	шт.	1	32651		32651		32651	1176	35263	
90	91	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	кран	4	1963,64	0	7855	0	5902	2612	10549	
						488,1	0	1952	0		1913		
91	92	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	654	770,02	82,12	503593	53707	216677	781	757136	
						356,59	40,68	233210	26605		197459		
	92.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	9,3522	4580				42833,08	56084		
	92.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, Т от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	98,1	1740				170694			
92	93	С1234-303-0207	**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 20 мм**	м	281,6	218		61389		61389	4911	66300	
93	94	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	137,5	274		37675		37675	3014	40689	
94	95	С1234-303-0211	**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 30 мм**	м	44	315		13860		13860	1109	14969	
95	96	С1234-303-0214	**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 42 мм**	м	23,1	364		8408		8408	673	9081	
96	97	С1234-303-0217	**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 57 мм**	м	123,2	564		69485		69485	5559	75044	
97	98	С1234-303-0220	**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 70 мм**	м	110	737		81070		81070	6486	87556	
98	99	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	60	1072,05	1,24	64323	74	8357	44743	117791	
						931,53	0,62	55892	37		8725		
	99.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	14,76	483				7129,08			
99	100	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	70	1805,5	23,76	126385	1663	86341	38306	177866	
						548,3	10,09	38381	706		13175		
	100.1	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с фильтами, d=15 мм	м	70	1222				85540			
100	101	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	2	1879,83	23,76	3760	47	2616	1094	5242	
						548,3	10,09	1097	20		388		

№ 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
	101.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	2	1296				2592			
101	102	**Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**3**	**2164,26**	**23,76**	**6493**	**71**	**4777**	**1642**	**8786**	
						548,3	**10,09**	**1645**	**30**		**651**		
	102.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	3	1580				4740			
102	103	**Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**3**	**2426,01**	**23,76**	**7278**	**71**	**5562**	**1642**	**9634**	
						548,3	**10,09**	**1645**	**30**		**714**		
	103.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	3	1841				5523			
103	104	**Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4**	**2933,08**	**23,76**	**11732**	**95**	**9444**	**2189**	**15035**	
						548,3	**10,09**	**2193**	**40**		**1114**		
	104.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	4	2347				9388			
104	105	**Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**10**	**3326,18**	**41,9**	**33262**	**419**	**25798**	**7081**	**43570**	
						704,49	**18,06**	**7045**	**181**		**3227**		
	105.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	10	2561				25610			
105	106	**Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**92**	**105,24**	**1,38**	**9682**	**127**	**64**	**9301**	**20502**	
						103,16	**0**	**9491**	**0**		**1519**		
	106.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0184	568				10,45			
	106.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,92	28				25,76			
	106.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,046	483				22,22			
106	107	**Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**55**	**1729,5**	**16,76**	**95122**	**922**	**600**	**91736**	**201807**	
						1701,84	**0,12**	**93601**	**7**		**14949**		
	107.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	52,8	7				369,6			
	107.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,275	836				229,9			Казахстан 100%
107	108	**С1241-205-1201**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**54,45**	**122**		**6643**		**6643**		**7174**	Казахстан 100%
											531		
108	109	**С1242-207-3701**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**24**	**953**		**22872**		**22872**		**24702**	
											1830		
109	110	**Е11-160601-0102**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**3**	**2611,02**	**139,2**	**7833**	**418**	**823**	**6557**	**15541**	
						2197,65	**32,54**	**6593**	**98**		**1151**		
	110.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006	31711				190,27			
	110.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 7798-70 для санитарно-технических работ	т	0,0033	165361				545,69			
110	111	**С1242-101-1102**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**3**	**91082**		**273246**		**273246**		**295106**	
											21860		
111	112	**С1241-116-0307**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**		**6**	**1701**		**10206**		**10206**		**11022**	

№ 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.							816		
112	113	С1261-301-0370	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре**	м	0,5	397		198		198	16	214	
113	114	Е11-160901-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка**	узел	1	36450,9 / 19584,5	1276,89 / 385,82	36451 / 19584	1277 / 386	15590	19571 / 4482	60504	
	114.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8,5	537				4564,5			
	114.2	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12,4	655				8122			
114	115	С1244-301-0601	**Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 40, Qn 10 м3/ч, Tmax 50°С**	шт.	1	162597		162597		162597	13008	175605	
115	116	С1244-302-0504	**Модуль импульсного входа для типа Sensus турбинных счетчиков воды, модели HRI-Mei B1/100L/500ms/40/125**	шт.	1	45568		45568		45568	3645	49213	
116	117	С1242-301-1204	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32**	шт.	1	2131		2131		2131	170	2301	
117	118	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	92	770,02 / 356,59	82,12 / 40,68	70842 / 32806	7555 / 3743	30481	27777 / 7890	106509	
	118.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К-414	л	1,3156	4580				6025,45			
	118.2	231-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, Т от -200°С до +105°С СТ РК 3361-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	13,8	1740				24012			
118	119	С1234-303-0207	**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 20 мм**	м	77	218		16786		16786	1343	18129	
119	120	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	2,2	274		603		603	48	651	
120	121	С1234-303-0211	**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 30 мм**	м	3,3	315		1040		1040	83	1123	
121	122	С1234-303-0214	**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 42 мм**	м	3,3	364		1201		1201	96	1297	
122	123	С1234-303-0217	**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 57 мм**	м	4,4	564		2482		2482	199	2681	
123	124	С1234-303-0220	**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 70 мм**	м	11	737		8107		8107	649	8756	
124	125	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	8,8	1072,05 / 931,53	1,24 / 0,62	9434 / 8197	10 / 5	1226	6562 / 1280	17276	
	125.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,1648	483				1045,6			
			Итого по разделу: 2. Система ТЗ, Т4									776482,8	
			Раздел: 3. Система ТЗ, Т4										

№ 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
125	126	E11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	76	1805,5 / 548,3	23,76 / 10,09	137218 / 41671	1806 / 767	93741	41589 / 14305	193112	
	126.1	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	76	1222				92872			
126	127	E11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	10	1879,83 / 548,3	23,76 / 10,09	18798 / 5483	238 / 101	13078	5472 / 1942	26212	
	127.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	10	1296				12960			
127	128	E11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	4	2164,26 / 548,3	23,76 / 10,09	8657 / 2193	95 / 40	6369	2189 / 868	11714	
	128.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	4	1580				6320			
128	129	E11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	22	2426,01 / 548,3	23,76 / 10,09	53372 / 12063	523 / 222	40787	12039 / 5233	70644	
	129.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	22	1841				40502			
129	130	E11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	5	2933,08 / 548,3	23,76 / 10,09	14665 / 2742	118 / 50	11805	2736 / 1392	18793	
	130.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	5	2347				11735			
130	131	E11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	16	3326,18 / 704,49	41,9 / 18,06	53219 / 11272	670 / 289	41277	11330 / 5164	69713	
	131.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	16	2561				40976			
131	132	E11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	133	105,24 / 103,16	1,38 / 0	13997 / 13720	184 / 0	93	13446 / 2195	29638	
	132.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0266	568				15,11			
	132.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	1,33	28				37,24			
	132.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0665	483				32,12			
132	133	E11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	55	1729,5 / 1701,84	16,76 / 0,12	95122 / 93601	922 / 7	600	91736 / 14949	201807	
	133.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	52,8	7				369,6			Казахстан 100%
	133.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,275	836				229,9			Казахстан 100%
133	134	C1241-205-1201	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	м	54,45	122		6643		6643	531	7174	
134	135	C1242-207-3701	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды, пара, Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	26	953		24778		24778	1982	26760	
135	136	E11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители. Установка**	шт.	26	1171,72 / 1138,9	0,15 / 0	30465 / 29611	4 / 0	849	29019 / 4759	64243	
	136.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,338	568				191,98			

№ 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
	136.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,676	459				310,28			
	136.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,286	836				239,1			Казахстан 100%
136	137	С1244-104-0409	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный настенный, излив с аэратором**	шт.	2	7605		15210		15210	1217	16427	
137	138	С1244-104-0406	**Смеситель для моек однорукояточный двухрукояточный с прямым изливом набортный настенный, излив с аэратором**	шт.	23	8762		201526		201526	16122	217648	
138	139	С1244-104-0504	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге**	шт.	1	9677		9677		9677	774	10451	
139	140	Е11-160901-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	узел	1	25460,23	529,62	25460	530	12223	12595	41099	
						12707,5	144,1	12708	144		3044		
	140.1	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	655				7860			
	140.2	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179				2179			
140	141	С1244-301-0203	**Счетчик горячей воды многоструйный класса В, DN 32, Qn 6 м3/ч, Tmax 90°**	шт.	1	64653		64653		64653	5172	69825	
141	142	С1242-207-3703	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	1	2893		2893		2893	231	3124	
142	143	Е11-181001-0104	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**	фильтр	1	1737,82	265,33	1738	265	21	1508	3506	
						1451,88	87,39	1452	87		260		
143	144	С1242-404-0106	**Фильтр сетчатый фланцевый У-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50**	шт.	1	25176		25176		25176	2014	27190	
144	145	Е11-160601-0102	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	2	2611,02	139,2	5222	278	548	4371	10360	
						2197,65	32,54	4395	65		767		
	145.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт	0,004	31711				126,84			
	145.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0022	165361				363,79			
145	146	С1242-101-1102	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	2	91082		182164		182164	14573	196737	
146	147	С1241-116-0307	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	4	1701		6804		6804	544	7348	
147	148	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	1	573,65	0	574	0	71	493	1152	
						502,9	0	503	0		85		
	148.1	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,0001	474618				52,21			
	148.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	483				9,66			
148	149	С1245-713-0101	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой**	шт.	1	2532		2532		2532	203	2735	
149	150	Е11-160901-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	узел	1	25460,23	529,62	25460	530	12223	12595	41099	
						12707,5	144,1	12708	144		3044		
	150.1	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	655				7860			
	150.2	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179				2179			
150	151	С1244-301-0207	**Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 25, Qn 3,5 м3/ч, Tmax 130°С**		1	62776		62776		62776		67798	

№ 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.							5022		
151	152	E11-181001-0101	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	1	1415,24 1216,69	184,12 61,05	1415 1217	184 61	14	1252 213	2880	
152	153	C1242-404-0804	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25**	шт.	1	13930		13930		13930	1114	15044	
153	154	E11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	2	2580,49 382,95	0 0	5161 766	0 0	4395	751 473	6385	
	154.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2179				4358			
154	155	E11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	2	573,65 502,9	0 0	1147 1006	0 0	142	986 171	2304	
	155.1	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,0002	474618				104,42			
	155.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,04	483				19,32			
155	156	C1245-713-0101	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой**	шт.	2	2532		5064		5064	405	5469	
156	157	C1242-207-3702	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	3	1492		4476		4476	358	4834	
157	158	C1242-207-3704	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	2	4879		9758		9758	781	10539	
158	159	C1242-207-3703	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	1	2893		2893		2893	231	3124	
159	160	C1242-307-0203	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 25**	шт.	1	4855		4855		4855	388	5243	
160	161	E11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	133	770,02 356,59	82,12 40,68	102413 47426	10922 5410	44064	40156 11405	153974	
	161.1	261-105-0617	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К-414	л	1,9019	4580				8710,7			
	161.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, Т от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	19,95	1740				34713			
161	162	C1234-303-0208	**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 22 мм**	м	83,6	211		17640		17640	1411	19051	
162	163	C1234-303-0209	**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	11	274		3014		3014	241	3255	
163	164	C1234-303-0211	**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 30 мм**	м	4,4	315		1386		1386	111	1497	
164	165	C1234-303-0214	**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 42 мм**	м	24,2	364		8809		8809	705	9514	
165	166	C1234-303-0217	**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 57 мм**	м	5,5	564		3102		3102	248	3350	

№ 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
166	167	С1234-303-0220	**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 70 мм**	м	17,6	737		12971		12971		14009	
											1038		
167	168	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	13,2	1072,05	1,24	14151	16	1838	9844	25915	
	168.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,2472	931,53	0,62	12296	8		1920		
						483				1568,4			
			Итого по разделу: 3. Система Т3, Т4									172697	
			Раздел: 4. Система К1										
168	169	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	250	954,9	3,66	238725	915	1210	232182	508580	
	169.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	3,925	946,4	1,28	236600	320		37673		
	169.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0067	28				109,9			
						165361				1099,65			
169	170	С1241-203-0406	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм**	м	249,5	493		123004		123004		132844	
											9840		
170	171	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	790	990,56	1,51	782542	1192	1651	764538	1670846	
	171.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	3,081	986,96	0,56	779698	442		123766		
	171.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0095	28				86,27			
						165361				1567,62			
171	172	С1241-203-0401	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм**	м	788,42	232		182913		182913		197546	
											14633		
172	173	Е11-160201-0201 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	м трубопровода	146	11158,26	37,75	1629106	5512	1457315	165096	1937738	
	173.1	261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные трубопроводы из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	145,708	1138,9	14,97	166279	2186		143536		
						9850				1435223,8			
	173.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,3694	28				15,94			
173	174	Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	м трубопровода	115	14939,92	55,96	1718091	6435	1567585	143683	2010716	
	174.1	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные трубопроводы из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	114,77	1252,79	22,13	144071	2545		148942		
						13491				1548362,07			
	174.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	1,8055	28				50,55			
174	175	С1241-220-0201	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	26	209		5434		5434		5869	
											435		
175	176	С1241-220-0204	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	19	642		12198		12198		13174	
											976		
176	177	С1241-216-0203	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	29	145		4205		4205		4541	
											336		
177	178	С1241-216-0201	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	46	45		2070		2070		2236	
											166		
178	179	Е11-170301-0101 Изм. и доп. вып. 18	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	комплект	48	4300,59	210,08	206428	10084	25635	172330	409059	
	179.1	261-107-0447	Каболка	т	0,0048	3556,44	107,04	170709	5138		30301		
						1358578				6521,17			
	179.2	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	3,84	1252				4807,68			
	179.3	261-105-0618	Замазка защитная	кг	19,2	357				6854,4			
	179.4	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0038	1176898				4519,29			
179	180	С1244-101-0301	**Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм**		48	8879		426192		426192		460287	

№ 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
				комплект							34095		
180	181	С1244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	48	8876		426048		426048		460132	
											34084		
181	182	Е11-170101-0106 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	100	3497,05	105,75	349705	10575	21865	316163	719137	
						3172,65	53,5	317265	5350		53269		
	182.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,036	216199				7783,16			
	182.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3,6	836				3009,6			Казахстан 100%
	182.3	261-105-0618	Заклепка защитная	кг	20	357				7140			
182	183	С1244-101-0104	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм	комплект	99	10803		106997		106997		1155057	
											85560		
183	184	С1244-101-0101	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	1	7103		7103		7103		7671	
											568		
184	185	С1244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный двухрукояточный с прямым изливом наборный/настенный, излив с аэратором	шт.	99	3191		315909		315909		341182	
											25273		
185	186	С1244-104-0404	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	1	3016		3016		3016		3257	
											241		
186	187	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	100	785		78500		78500		84780	
											6280		
187	188	Е11-170101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	14	2137,16	262,37	29920	3673	3697	23913	58140	
						1610,73	132,2	22550	1851		4307		
	188.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0028	193235				541,06			
	188.2	261-107-0447	Каболка	т	0,001	1358578				1331,41			
	188.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,98	568				556,64			
	188.4	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,96	459				899,64			
188	189	С1244-102-0803	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 глубокий размерами 800x800x280мм	шт.	14	9952		139328		139328		150474	
											11146		
189	190	С1244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	14	1072		15008		15008		16209	
											1201		
190	191	Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	14	1171,72	0,15	16404	2	457	15626	34592	
						1138,9	0	15945	0		2562		
	191.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,182	568				103,38			
	191.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,364	459				167,08			
	191.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,154	836				128,74			Казахстан 100%
191	192	С1244-104-0501	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком	шт.	14	8749		122486		122486		132285	
											9799		
192	193	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	117	770,02	82,12	90092	9608	38763	35325	135450	
						356,59	40,68	41721	4760		10033		
	193.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,6731	4580				7662,8			
	193.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, Т от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	17,55	1740				30537			
193	194	С1234-303-0217	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 57 мм	м	90,2	564		50873		50873		54943	
											4070		

№ 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
194	195	С1234-303-0226	**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, δст 9 мм диаметром 114 мм**	м	38,5	1618		62293		62293	4983	67276	
195	196	С1261-301-0254	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	т	0,018285	340239		6221		6221	498	6719	
196	197	С1261-301-0220	**Хомутики для крепления труб**	100 шт.	0,75	4092		3069		3069	246	3315	
			Итого по разделу: 4. Система К1									10784055	
			Раздел: 5. Внутренние водостоки К2										
197	198	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	100	4452,55 / 1202,05	78,51 / 29,49	445255 / 120205	7851 / 2949	317199	120691 / 45276	611222	
	198.1	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	100	3115				311500			
198	199	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	15	3038,44 / 916,87	45,23 / 17,73	45577 / 13753	678 / 266	31145	13739 / 4745	64061	
	199.1	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	15	2049				30735			
199	200	Е11-160801-0101	**Воронки водосточные. Установка**	воронка	16	18863,28 / 4277,64	433,05 / 32,54	301812 / 68442	6929 / 521	226441	67584 / 29552	398948	
	200.1	224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	16	14001				224016			
200	201	С1241-114-0126	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм**	шт.	16	961		15376		15376	1230	16606	
201	202	Е11-221201-0102	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	фланец	8	997,41 / 894,24	56,7 / 0	7979 / 7154	454 / 0	372	7082 / 1205	16266	
	202.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0018	211214				371,74			
202	203	С1241-116-0109	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	шт.	8	1969		15752		15752	1260	17012	
203	204	С1241-117-0103	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 80 мм**	шт.	4	1473		5892		5892	471	6363	
204	205	С1261-301-0219	**Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)**	кг	40	537		21480		21480	1718	23198	
205	206	С1261-301-0221	**Хомуты для крепления труб**	шт.	12	416		4992		4992	399	5391	
206	207	С1241-512-0101	**Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм**	шт.	2	1833		3666		3666	293	3959	
207	208	С1242-207-3706	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды, пара, Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	шт.	2	10389		20778		20778	1662	22440	
208	209	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	36,7	101,12 / 54,49	2,72 / 0,33	3711 / 2000	100 / 12	1611	1388 / 408	5507	
	209.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0033	439993				1453,3			
209	210	Е11-130301-1421	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	м2	36,7	111,9 / 23,92	3,51 / 0,49	4107 / 878	129 / 18	3100	618 / 378	5103	
	210.1	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	3,303	897				2962,79			
210	211	Е11-260101-1702 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 180 мм. Изоляция пластинами (плитами) из вспененного каучука**	м трубопровода	115	770,02 / 356,59	82,12 / 40,68	88552 / 41008	9444 / 4678	38101	34721 / 9862	133135	
	211.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К-414	л	1,6445	4580				7531,81			
	211.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, Т от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	17,25	1740				30015			

№ 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
211	212	С1234-303-0220	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 70 мм	м	16,5	737		12160		12160		13133	
											973		
212	213	С1234-303-0226	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 114 мм	м	110	1618		177980		177980		192218	
											14238		
			Итого по разделу: 5. Внутренние водостоки К2									1534562	
			Раздел: 6. Канализация напорная (К1Н)										
			ИТОГО:					22313680	252053	15569317	5376286	29829539	
								5547031	106289	945290	2139574		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							945290			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		433264					
			Итого с временными									30262804	
			Зимние удорожания			1,35 %		395786					
			Итого с зимними удорожаниями									30658590	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		594266					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									31252856	
			НДС			12 %		3750343					
			Итого с НДС									35003199	
			Скидка подрядчика			10%						3 500 319,90	
			Итого с вычетом скидки									31 502 879,10	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000[illegible]
(наименование организации, БИН или ИИН)

Директор Ишназаров Болат Ганиевич
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

Разработчики проекта строительства или авторский надзор :

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства Алматинской области" БИН 060140013977
(наименование организации, БИН или ИИН)

Заместитель руководителя Нусупбаев Мерат Омарович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Технический надзор «Ажиев С.И.»
(наименование организации, БИН или ИИН)

Эксперт Ажиев Серик Исаевич Аттестат № KZ17VJE00037236 от 26.04.2018г.
(должность, фамилия, имя, отчество, квалификационный идентификационный номер, № аттестата, серия)

Место печати (при наличии)

ТОО "ENTECPROJECT инжиниринговая компания" БИН 090140016590
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер Таван Ганиет
(должность, фамилия, имя, отчество, квалификационный идентификационный номер, №

Место печати (при наличии)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: **ГУ «Управление строительства Алматинской области» БИН 060140013977**

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

Подрядчик: **ТОО «Капстройгрупп-Т» БИН 050940000576**

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

Стройка: **СТРОИТЕЛЬСТВО ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ В СЕЛЕ АЛМАЛЫБАК КАРАСАЙСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект: **ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № от **93/04/21 от 11.05.2021**

Акт выполненных работ

за **апрель 2022** (месяц, год) на **02-01-07 СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ [-25°С] (ОВ.В) - ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ 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
			Раздел: 1. Система П1										
			Раздел: 2. Система П2										
1	50	Е11 200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**		9,6	7190,28	60,63	69027	582	46479	21771	98062	
			м2 поверхности воздуховодов			2288,06	26,02	21965	250		7264		
	50.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	9,6	4669				44822,4			
2	51	Е11 200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**		4,9	6986,88	50,46	34236	247	23723	10142	47928	
			м2 поверхности воздуховодов			2094,91	17,16	10265	84		3550		
	51.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	4,9	4669				22878,1			
3	52	Е11 200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**		8	6984,56	48,14	55876	385	38732	16584	78257	
			м2 поверхности воздуховодов			2094,91	20,42	16759	163		5797		
	52.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	8	4669				37352			
4	53	Е11 200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**		20,4	7886,56	48,14	160886	982	117168	42290	219430	
			м2 поверхности воздуховодов			2094,91	20,42	42736	417		16254		
	53.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	20,4	5571				113648,4			
5	54	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**		112,5	7575,63	48,14	852258	5416	642923	202092	1138698	
			м2 поверхности воздуховодов			1812,62	20,42	203919	2298		84348		
	54.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	112,5	5571				626737,5			
6	55	Е11 200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**		44,5	7112,67	44,88	316514	1997	253822	60310	406970	
			м2 поверхности воздуховодов			1363,92	19,02	60694	846		30146		
	55.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	44,5	5571				247909,5			
7	56	Е11 200101-0312 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка**		12,8	6828,89	40,18	87410	514	72784	14007	109530	
			м2 поверхности воздуховодов			1102,43	14,18	14111	181		8113		
	56.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	12,8	5571				71308,8			
8	57	С1246 301-0701	**Заглушка нитометражного лючка СТД 8281**	шт.	5	207		1035		1035	83	1118	
9	58	С1246 301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	39	655		25545		25545	2044	27589	

№ 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
10	59	E11-130301-1708 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45**	м2	137,4106434	3246,53	36,97	446108	5080	387384	37107	521872	
						390,39	0,98	53644	135		38657		
	59.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	173	2235				386655			
			Итого по разделу: 2. Система П2									2649454	
			Раздел: 3. Система П3										
11	73	E11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	4,2	7190,28	60,63	30199	254	20335	9525	42902	
						2288,06	26,02	9610	109		3178		
	73.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	4,2	4669				19609,8			
12	74	E11-200101-0310 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	3,6	6673,63	48,14	24025	174	17326	6467	32931	
						1812,62	20,42	6525	74		2439		
	74.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	3,6	4669				16808,4			
13	75	E11-200101-0310 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	18,2	7575,63	48,14	137876	877	104011	32694	184216	
						1812,62	20,42	32990	372		13646		
	75.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	18,2	5571				101392,2			
14	76	E11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	39,6	7112,67	44,88	281662	1777	225873	53669	362157	
						1363,92	19,02	54011	753		26826		
	76.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	39,6	5571				220611,6			
15	77	C1246-301-0701	**Заглушка питометражного лючка СТД 8281**	шт.	2	207		414		414		447	
											33		
16	78	C1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	21	655		13755		13755		14855	
											1100		
17	79	E11-130301-1708 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45**	м2	25,4169976	3246,53	36,97	82517	940	71655	6864	96531	
						390,39	0,98	9923	25		7150		
	79.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	32	2235				71520			
			Итого по разделу: 3. Система П3									734039	
			Раздел: 4. Система П4										
18	88	E11-200101-0310 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	72,6	7575,63	48,14	549991	3495	414900	130417	734841	
						1812,62	20,42	131596	1483		54433		
	88.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	72,6	5571				404454,6			
19	89	C1246-301-0701	**Заглушка питометражного лючка СТД-8281**	шт.	1	207		207		207		224	
											17		
20	90	C1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	27	655		17685		17685		19100	
											1415		
21	91	E11-130301-1708 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45**	м2	23,8284353	3246,53	36,97	77360	881	67176	6435	90499	
						390,39	0,98	9302	23		6704		
	91.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	30	2235				67050			
			Итого по разделу: 4. Система П4									844664	
			Раздел: 5. Система В1 (горячий цех)										
22	93	C1246-401-0519	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 3,35 кВт, n 1422 об/мин, Qmax 5787 м3/ч**	комплект	1	346517		346517		346517		374238	
											27721		
23	100	E11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	5,024	6947,28	60,63	34903	305	23103	11393	50000	
						2288,06	26,02	11495	131		3704		
	100.1	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	5,024	4426				22236,22			

№ 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
24	101	E11-200101-0305 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	10,3934	7262,14	49,62	75478	516	53189	21552	104792	
						2094,91	21,08	21773	219		7762		
	101.1	246-103-0102	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2	10,3934	4971				51665,59			
25	102	E11-200101-0306 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	5,024	6972,36	44,88	35029	226	25697	9018	47571	
						1812,62	19,02	9107	96		3524		
	102.1	246-103-0102	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2	5,024	4971				24974,3			
26	103	E11-200101-0307 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	9,42	7737,52	45,03	72887	424	55388	16862	96929	
						1812,62	13,93	17075	131		7180		
	103.1	246-103-0103	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	9,42	5736				54033,12			
27	104	E11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	61,2	7112,67	44,88	435295	2747	349077	82943	559697	
						1363,92	19,02	83472	1164		41459		
	104.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	61,2	5571				340945,2			
28	105	C1246-301-0701	**Заглушка питометражного лючка СТД-8281**	шт.	2	207		414		414		447	
											33		
29	106	C1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	45	655		29475		29475		31833	
											2358		
30	107	E11-130301-1708 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45**	м2	63,542494	3246,53	36,97	206293	2349	179137	17159	241328	
						390,39	0,98	24806	62		17876		
	107.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	80	2235				178800			
			Итого по разделу: 5. Система В1 (горячий цех)									1506835	
			Раздел: 6. Система В2										
31	109	C1246-401-0517	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 2,48 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 4510 м3/ч**	комплект	1	240210		240210		240210		259427	
											19217		
32	117	E11-200101-0310 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	25,2	7575,63	48,14	190906	1214	144015	45269	255069	
						1812,62	20,42	45678	515		18894		
	117.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	25,2	5571				140389,2			
33	118	E11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	12,6	7112,67	44,88	89620	566	71869	17076	115232	
						1363,92	19,02	17185	240		8536		
	118.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	12,6	5571				70194,6			
34	119	C1246-301-0701	**Заглушка питометражного лючка СТД-8281**	шт.	2	207		414		414		447	
											33		
35	120	C1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	12	655		7860		7860		8489	
											629		
36	121	E11-130301-1708 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45**	м2	15,8856235	3246,53	36,97	51573	588	44784	4290	60332	
						390,39	0,98	6202	16		4469		
	121.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	20	2235				44700			
37	123	C1234-202-0204	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25 ф-50**	м3	0,4424841	17346		7675		7675		8289	Казахстан
											614		
			Итого по разделу: 6. Система В2									707285	
			Раздел: 7. Система В3										
38	125	C1246-401-0515	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч**		1	187078		187078		187078		202044	

№ 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
				комплект							14966		
39	136	E11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**		7,8	7190,28	60,63	56084	473	37764	17689	79675	
				м2 поверхности воздуховодов		2288,06	26,02	17847	203		5902		
	136.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	7,8	4669				36418,2			
40	137	E11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**		3,5	6986,88	50,46	24454	177	16945	7244	34234	
				м2 поверхности воздуховодов		2094,91	17,16	7332	60		2536		
	137.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	3,5	4669				16341,5			
41	138	E11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**		2,4	6984,56	48,14	16763	116	11620	4975	23477	
				м2 поверхности воздуховодов		2094,91	20,42	5028	49		1739		
	138.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	2,4	4669				11205,6			
42	139	E11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**		59,4	7575,63	48,14	449992	2860	339463	106705	601233	
				м2 поверхности воздуховодов		1812,62	20,42	107669	1213		44536		
	139.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	59,4	5571				330917,4			
43	140	C1246-301-0701	**Заглушка нитометражного лючка СТД-8281**		2	207		414		414		447	
				шт.							33		
44	141	C1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**		27	655		17685		17685		19100	
				кг							1415		
45	142	E11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна**		3,1	27248,65	1682,15	84471	5214	8188	55967	151673	
				м3 изоляции		22925,2	829,77	71068	2572		11235		
	142.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0225	132012				2971,06			
	142.2	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	1,55	671				1040,05			
	142.3	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	4,34	512				2222,08			Казахстан 100%
	142.4	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса III общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,2	158				979,6			
46	143	C1234-202-0204	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25 ф-50**		3,844	17346		66678		66678		72012	Казахстан
				м3							5334		
			Итого по разделу: 7. Система В3									1183895	
			Раздел: 8. Система В4										
47	145	C1246-401-0502	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7-402-84 Р 0,32 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 12-48 м3/ч**		1	117279		117279		117279		126661	
				комплект							9382		
48	154	E11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**		6	7190,28	60,63	43142	364	29050	13607	61289	
				м2 поверхности воздуховодов		2288,06	26,02	13728	156		4540		
	154.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	6	4669				28014			
49	155	E11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**		7,2	6984,56	48,14	50289	347	34859	14926	70432	
				м2 поверхности воздуховодов		2094,91	20,42	15083	147		5217		
	155.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	7,2	4669				33616,8			
50	156	C1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**		4,5	655		2948		2948		3184	
				кг							236		
			Итого по разделу: 8. Система В4									261566	

№ 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
			Раздел: 9. Система В5										
51	160	С1246-401-0506	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,52 кВт, в 1428 об/мин, Qmax 1930 м3/ч**	комплект	1	130446		130446		130446		140882	
											10436		
52	170	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	12,6	7190,28	60,63	90598	764	61004	28574	128706	
						2288,06	26,02	28829	328		9534		
	170.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	12,6	4669				58829,4			
53	171	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	7,2	6984,56	48,14	50289	347	34859	14926	70432	
						2094,91	20,42	15083	147		5217		
	171.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	7,2	4669				33616,8			
54	172	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	4,5	655		2948		2948		3184	
											236		
			Итого по разделу: 9. Система В5									343204	
			Раздел: 10. Система В6										
55	176	С1246-401-0502	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,32 кВт, в 1390 об/мин, Qmax 1248 м3/ч**	комплект	1	117279		117279		117279		126661	
											9382		
56	186	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	8,4	7190,28	60,63	60398	510	40669	19049	85803	
						2288,06	26,02	19220	219		6356		
	186.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	8,4	4669				39219,6			
57	187	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	3,2	6984,56	48,14	22351	154	15493	6634	31304	
						2094,91	20,42	6704	65		2319		
	187.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	3,2	4669				14940,8			
58	188	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	6986,88	50,46	25153	182	17429	7451	35212	
						2094,91	17,16	7542	62		2608		
	188.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	3,6	4669				16808,4			
59	189	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	4,5	655		2948		2948		3184	
											236		
			Итого по разделу: 10. Система В6									282164	
			Раздел: 11. Система В7										
60	193	С1246-401-0502	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,32 кВт, в 1390 об/мин, Qmax 1248 м3/ч**	комплект	1	117279		117279		117279		126661	
											9382		
61	203	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	10,2	7190,28	60,63	73341	618	49384	23131	104190	
						2288,06	26,02	23338	265		7718		
	203.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	10,2	4669				47623,8			
62	204	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	3,2	6984,56	48,14	22351	154	15493	6634	31304	
						2094,91	20,42	6704	65		2319		
	204.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	3,2	4669				14940,8			
63	205	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	6986,88	50,46	25153	182	17429	7451	35212	
						2094,91	17,16	7542	62		2608		
	205.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	3,6	4669				16808,4			

№ 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
64	206	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	4,5	655		2948		2948	236	3184	
			Итого по разделу: 11. Система В7									300550	
			Раздел: 12. Система В8										
65	210	С1246-401-0502	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,32 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 1248 м3/ч**	комплект	1	117279		117279		117279	9382	126661	
66	218	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	12,1	6986,88	50,46	84541	611	58582	25045	118353	
	218.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	12,1	4669				56494,9	8767		
						2094,91	17,16	25348	208				
67	219	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	4,5	655		2948		2948	236	3184	
			Итого по разделу: 12. Система В8									248198	
			Раздел: 13. Система В9										
68	223	С1246-401-0108	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,313 кВт, n 2500 об/мин, Qmax 1700 м3/ч**	комплект	1	58380		58380		58380	4670	63050	
69	227	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	5,024	6947,28	60,63	34903	305	23103	11393	50000	
	227.1	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	5,024	4426				22236,22	3704		
						2288,06	26,02	11495	131				
70	228	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	6984,56	48,14	39114	269	27112	11609	54781	
	228.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	5,6	4669				26146,4	4058		
						2094,91	20,42	11731	114				
71	229	С1246-301-0701	**Заглушка питометражного лючка СТД-8281**	шт.	2	207		414		414	33	447	
72	230	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	4,5	655		2948		2948	236	3184	
			Итого по разделу: 13. Система В9									171462	
			Раздел: 14. Система В10										
73	234	С1246-401-0108	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,313 кВт, n 2500 об/мин, Qmax 1700 м3/ч**	комплект	1	58380		58380		58380	4670	63050	
74	238	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	6,28	6947,28	60,63	43629	380	28879	14242	62501	
	238.1	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	6,28	4426				27795,28	4630		
						2288,06	26,02	14369	163				
75	239	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	6984,56	48,14	39114	269	27112	11609	54781	
	239.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	5,6	4669				26146,4	4058		
						2094,91	20,42	11731	114				
76	240	С1246-301-0701	**Заглушка питометражного лючка СТД-8281**	шт.	2	207		414		414	33	447	
77	241	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	4,5	655		2948		2948	236	3184	
			Итого по разделу: 14. Система В10									183962	
			Раздел: 15. Система В11										

№ 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
78	245	С1246-401-0105	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин. Qmax 930 м3/ч**	комплект	1	42218		42218		42218		45595	
											3377		
79	250	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	7190,28	60,63	51770	436	34860	16328	73546	
						2288,06	26,02	16474	187		5448		
	250.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	7,2	4669				33616,8			
80	251	С1246-301-0701	**Заглушка витометражного лючка СТД-8281**	шт.	2	207		414		414		447	
											33		
81	252	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	4,5	655		2948		2948		3184	
											236		
			Итого по разделу: 15. Система В11									122772	
			Раздел: 16. Система В12										
82	256	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	130446		130446		130446		140882	
											10436		
83	265	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	3	7190,28	60,63	21571	182	14525	6803	30644	
						2288,06	26,02	6864	78		2270		
	265.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	3	4669				14007			
84	266	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	23,2	6984,56	48,14	162042	1117	112323	48094	226947	
						2094,91	20,42	48602	474		16811		
	266.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	23,2	4669				108320,8			
85	267	С1246-301-0701	**Заглушка витометражного лючка СТД-8281**	шт.	2	207		414		414		447	
											33		
86	268	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	12	655		7860		7860		8489	
											629		
			Итого по разделу: 16. Система В12									407409	
			Раздел: 17. Система В13										
87	272	С1246-401-0104	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч**	комплект	1	34718		34718		34718		37495	
											2777		
			Итого по разделу: 17. Система В13									37495	
			Раздел: 18. Система В14										
88	283	С1246-401-0108	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,313 кВт, n 2500 об/мин, Qmax 1700 м3/ч**	комплект	1	58380		58380		58380		63050	
											4670		
			Итого по разделу: 18. Система В14									63050	
			Раздел: 19. Система В15										
89	293	С1246-401-0104	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч**	комплект	1	34718		34718		34718		37495	
											2777		
90	297	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	3,768	6947,28	60,63	26177	228	17328	8545	37500	
						2288,06	26,02	8621	98		2778		
	297.1	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	3,768	4426				16677,17			
91	298	С1246-301-0701	**Заглушка витометражного лючка СТД-8281**	шт.	2	207		414		414		447	
											33		

№ 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
92	299	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	6	655		3930		3930		4244	
			Итого по разделу: 19. Система В15								314		
												79686	
			Раздел: 20. Система В16										
93	303	С1246-401-0502	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,32 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 1248 м3/ч**	комплект	1	117279		117279		117279		126661	
											9382		
94	311	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	1,8	7190,28	60,63	12943	109	8715	4082	18387	
						2288,06	26,02	4118	47		1362		
	311.1	246-1030106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1,8	4669				8404,2			
95	312	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	8,4	6986,88	50,46	58690	424	40669	17387	82163	
						2094,91	17,16	17597	144		6086		
	312.1	246-1030106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	8,4	4669				39219,6			
96	313	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	7,5	655		4912		4912		5305	
			Итого по разделу: 20. Система В16								393		
												232516	
			Раздел: 21. Система В17										
97	317	С1246-401-0515	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч**	комплект	1	187078		187078		187078		202044	
											14966		
98	325	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	17,8	7190,28	60,63	127987	1079	86180	40367	181822	
						2288,06	26,02	40727	463		13468		
	325.1	246-1030106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	17,8	4669				83108,2			
99	326	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	13,6	6984,56	48,14	94990	655	65845	28193	133038	
						2094,91	20,42	28491	278		9855		
	326.1	246-1030106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	13,6	4669				63498,4			
100	327	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	3	7886,56	48,14	23660	144	17231	6219	32269	
						2094,91	20,42	6285	61		2390		
	327.1	246-1030107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	3	5571				16713			
101	328	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	28	7575,63	48,14	212118	1348	160016	50299	283410	
						1812,62	20,42	50753	572		20993		
	328.1	246-1030107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	28	5571				155988			
102	329	С1246-301-0701	**Заглушка нитометражного лючка СТД-8281**	шт.	4	207		828		828		894	
											66		
103	330	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	48	655		31440		31440		33955	
			Итого по разделу: 21. Система В17								2515		
												867432	
			Раздел: 22. Система В18										
104	334	С1246-401-0515	**Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч**	комплект	1	187078		187078		187078		202044	
											14966		
105	340	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	21	7190,28	60,63	150996	1273	101674	47624	214510	
						2288,06	26,02	48049	546		15890		

№ 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
	340.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	21	4669				98049			
106	342	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**		17,7	7575,63	48,14	134089	852	101153	31796	179156	
			м2 поверхности воздуховодов			1812,62	20,42	32083	361		13271		
	342.1	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	17,7	5571				98606,7			
107	343	С1246-301-0701	**Заглушка питометражного лючка СТД-8281**	шт.	4	207		828		828	66	894	
108	344	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	48	655		31440		31440	2515	33955	
			Итого по разделу: 22. Система В18									630559	
			Раздел: 23. Система В19										
109	348	С1246-401-0101	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, в 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч**	комплект	1	27879		27879		27879	2230	30109	
110	353	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**		1,2	7190,28	60,63	8628	73	5810	2721	12257	
			м2 поверхности воздуховодов			2288,06	26,02	2746	31		908		
	353.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1,2	4669				5602,8			
111	354	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**		5,338	6947,28	60,63	37085	324	24547	12105	53125	
			м2 поверхности воздуховодов			2288,06	26,02	12214	139		3935		
	354.1	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	5,338	4426				23625,99			
112	355	С1246-301-0701	**Заглушка питометражного лючка СТД-8281**	шт.	2	207		414		414	33	447	
113	356	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	9	655		5895		5895	472	6367	
			Итого по разделу: 23. Система В19									102305	
			Раздел: 24. Тепловой пункт. Венткамера. Читальный зал										
114	364	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**		0,8	7190,28	60,63	5752	49	3873	1814	8171	
			м2 поверхности воздуховодов			2288,06	26,02	1830	21		605		
	364.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	0,8	4669				3735,2			
115	365	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**		22,5	6986,88	50,46	157205	1135	108934	46571	220078	
			м2 поверхности воздуховодов			2094,91	17,16	47135	386		16302		
	365.1	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	22,5	4669				105052,5			
			Итого по разделу: 24. Тепловой пункт. Венткамера. Читальный зал									228249	
			Раздел: 25. Кондиционирование. К1 (серверная)										
			Раздел: 26. Система ВЕ1; ВЕ4; ВЕ10; ВЕ13; ВЕ16; ВЕ19; ВЕ22; ВЕ25										
			Раздел: 27. Система ВЕ2; ВЕ5; ВЕ5а; ВЕ8; ВЕ17; ВЕ23; ВЕ26										
			Раздел: 28. Система ВЕ22а; ВЕ22б										
			Раздел: 29. Система ВЕ28; ВЕ29; ВЕ30										
			Раздел: 30. Система ВЕ34; ВЕ42										
			Раздел: 31. Система ВЕ21; ВЕ44; ВЕ45; ВЕ46; ВЕ47										
			Раздел: 32. Система ВЕ5Н43-1										
			Раздел: 33. Система ВЕ32										
			Раздел: 34. Система ВЕ01										
			Раздел: 35. Система ВЕ36; ВЕ36а; ВЕ37										
116	452	С1246-301-0502	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	24	655		15720		15720	1258	16978	
			Итого по разделу: 35. Система ВЕ36; ВЕ36а; ВЕ37									16978	

№ 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
			Раздел: 36. Система ВЕ43: ВЕ43а; ВЕ43б										
117	460	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	27	655		17685		17685	1415	19100	
			Итого по разделу: 36. Система ВЕ43: ВЕ43а; ВЕ43б									19100	
			ИТОГО:					9665545	56260	7894453	1653745	12224821	
			В том числе :					1714823	20016		905541		
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1.5 %		183372					
			Итого с временными									12408193	12408193.32
			Зимние удорожания			1.35 %		167511					
			Итого с зимними удорожаниями									12575704	12575703.93
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		251514					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									12827218	12827218.01
			НДС			12 %		1539266					
			Итого с НДС									14366483,67	14366484.17
			Скидка подрядчика			10%						1 436 648,37	1436648.42
			Итого с вычетом скидки									12 929 835,30	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000576
(наименование организации, БИН или ИИН)

Директор Ишназаров Белат Рафикович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства Алматинской области" БИН 060140013977
(наименование организации, БИН или ИИН)

Заместитель руководителя Нурушбаев Марат Омарович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Строй-Проект" БИН 090140007195
(наименование организации, БИН или ИИН)

Эксперт Ажиев Серик Ильясович Аттестат №KZ17VJE00037236 от 26.04.2018г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

ТОО "ENTECPROJECT инжиниринговая компания" БИН 090140016550
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер Талап Ганибек
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №)

Место печати (при наличии)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ «Управление строительства Алматинской области» БИН 060140013977**

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

Подрядчик : **ТОО «Капстройт рупи-Т» БИН 050940000576**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ В СЕЛЕ АЛМАЛЫБАК КАРАСАЙСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **ЗДАНИЕ ПРИСТРОЙКИ НА 600 МЕСТ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № от **93/04/21 от 11.05.2021**

Акт выполненных работ

за **апрель 2022 (месяц, год) на 02-01-08 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ПРИТОЧНЫХ УСТАНОВОК [-25°С] (ОВ.ТП) работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ 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
			Раздел: 1. Система теплоснабжения приточных установок (магистральные трубопроводы)										
1	1	**Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	71,5	1995,34	20,74	142667	1483	106634	34463	191301	
						483,22	8,62	34550	617		14171		
	1.1	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	71,5	1481				105891,5			
2	2	**Е11-160301-0106 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	9	2432,27	38,56	21891	347	16096	5486	29567	
						605,24	16,76	5447	151		2190		
	2.1	261-305-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	9	1771				15939			
3	3	**Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	5	3629,44	54,12	18147	271	12439	5431	25465	
						1087,65	20,73	5438	104		1887		
	3.1	261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	5	2450				12250			
4	4	**Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	38,5	4452,74	78,51	171431	3023	122129	46466	235328	
						1202,05	29,49	46279	1136		17432		
	4.1	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	38,5	3115				119927,5			
5	5	**Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	80,5	104,96	1,38	8450	111	34	8139	17915	
						103,16	0	8305	0		1327		
	5.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0161	568				9,14			
	5.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0403	483				19,44			
6	6	**Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	43,5	104,96	1,38	4566	60	19	4398	9681	
						103,16	0	4488	0		717		
	6.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0087	568				4,94			
	6.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0218	483				10,51			
7	7	**Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17**	**Краны воздушные. Установка**	шт.	1	235,21	0	235	0	19	213	484	
						216,67	0	217	0		36		
8	8	**С1245-405-1502**	**Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15**	шт.	1	3259		3259		3259		3520	
											261		
9	9	**Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21**	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	124	770,02	82,12	95483	10183	41083	37439	143555	
						356,59	40,68	44217	5045		10634		

№ 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
	9.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К-414	л	1,7732	4580				8121,26			
	9.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, Т от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	18.6	1740				32364			
10	10	С1234-303-0214	**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 42 мм**	м	78,65	364		28629		28629	2291	30919	
11	11	С1234-303-0218	**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 60 мм**	м	9,9	567		5614		5614	449	6063	
12	12	С1234-303-0221	**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 76 мм**	м	5,5	759		4175		4175	334	4509	
13	13	С1234-303-0224	**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 102 мм**	м	42,35	1503		63652		63652	5092	68744	
14	14	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	20	101,12 54,49	2,72 0,33	2023 1090	55 7	878	757 223	3002	
	14.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0018	439993				791,99			
15	15	С1261-301-0219	**Крепления для трубопроводов кронштейны, планки, хомуты**	кг	20	537		10740		10740	859	11599	
			Итого по разделу: 1. Система теплоснабжения приточных установок (магистральные трубопроводы)									781646	
			Раздел: 2. Система теплоснабжения приточной установки П1										
16	16	Е11-180501-0101	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	0,5	20980,45 19911,47	379,92 169,96	10490 9956	190 85	345	9840 1627	21957	
	16.1	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0011	233942				257,34			
17	17	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**	шт.	0,5	3615,96 1690	22,09 0	1808 845	11 0	952	609 194	2610	
18	18	511-401-0127 РСНБ РК 2015	**Насос циркуляционный DN 40, PN 6/10, H 8,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,2 кВт, 4600 об/мин**	шт.	0,5	402048		201024		201024		201024	
			Отпускная цена			402048		201024					
			Сметная стоимость оборудования					*201024*					
19	19	Е11-181001-0105	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка**	фильтр	0,5	2153,3 1770,97	359,66 126,88	1077 886	180 64	12	930 161	2167	
20	20	С1242-404-0107	**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 65**	шт.	0,5	32232		16116		16116	1290	17406	
21	21	Е11-160601-0103	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	0,5	4677 3887	316,26 72,05	2339 1944	158 36	237	1940 343	4621	
	21.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	206112				34,01			
	21.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,001	165361				171,15			
22	22	С1242-306-0105	**Клапан обратный стальной межфланцевый одностворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 65**		0,5	16106		8053		8053		8697	

№ 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.							644		
23	23	С1241-116-0308	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2157		4314		4314		4659	
											345		
24	24	С1242-207-0302	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	0,5	4217		2109		2109		2277	
											169		
25	25	Е11-160602-0202 Изм. и доп. вып.19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	0,5	847,78	2,61	424	2	56	360	847	
						734,33	0,72	367	1		63		
	25.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,07	537				37,59			
	25.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,015	483				7,25			
26	26	С1242-312-0106	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	0,5	167215		83608		83608		90296	
											6689		
27	27	С1241-211-1410	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 50х1 1/2"	шт.	0,5	1196		598		598		646	
											48		
28	28	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2,5	4677	316,26	11693	791	1185	9700	23104	
						3887	72,05	9718	180		1712		
	28.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	206112				170,04			
	28.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0052	165361				855,74			
29	29	С1242-202-0307	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2,5	12022		30055		30055		32460	
											2405		
			Итого по разделу: 2. Система теплоснабжения приточной установки П1									412770	
			Раздел: 3. Система теплоснабжения приточной установки П2										
30	30	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	0,5	20980,45	379,92	10490	190	345	9840	21957	
						19911,47	169,96	9956	85		1627		
	30.1	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0011	233942				257,34			
31	31	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып.17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	0,5	3615,96	22,09	1808	11	952	609	2610	
						1690	0	845	0		194		
32	32	511-401-0104 РСНБ РК 2015	Насос циркуляционный DN 25, PN 10, H 7,6 м вод. ст., двигатель мощностью 0,8 кВт	шт.	0,5	223977		111989				111989	
			Отпускная цена			223977		111989		111989			
			Сметная стоимость оборудования					*111989*					
33	33	Е11-181001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	0,5	1737,82	265,33	869	133	11	754	1753	
						1451,88	87,39	726	44		130		
34	34	С1242-404-0106	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 50	шт.	0,5	25176		12588		12588		13595	
											1007		
35	35	С1242-307-0106	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	0,5	8010		4005		4005		4326	
											321		
36	36	С1242-207-0302	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20		0,5	4217		2109		2109		2277	

№ 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.							169		
37	37	E11-160602-0202 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении		0,5	847,78	2,61	424	2	56	360	847	
				шт.		734,33	0,72	367	1		63		
	37.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,07	537				37,59			
	37.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,015	483				7,25			
38	38	C12-42-312-0105	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40		0,5	91880		45940		45940		49615	
				шт.							3675		
39	39	E11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка		2,5	2611,02	139,2	6528	348	686	5464	12951	
				шт.		2197,65	32,54	5494	82		960		
	39.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм. d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт	0,005	31711				158,56			
	39.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0028	165361				454,74			
40	40	C12-42-202-0706	Кран шаровый стальной цапковый,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50		2,5	12296		30740		30740		33199	
				шт.							2459		
			Итого по разделу: 3. Система теплоснабжения приточной установки П2									255118	
			Раздел: 4. Система теплоснабжения приточной установки П3										
41	41	E11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка		0,5	20980,45	379,92	10490	190	345	9840	21957	
				насос		19911,47	169,96	9956	85		1627		
	41.1	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0011	233942				257,34			
42	42	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети		0,5	3615,96	22,09	1808	11	952	609	2610	
				шт.		1690	0	845	0		194		
43	43	511-401-0104 РСНБ РК 2015	Насос циркуляционный DN 25, PN 10, H 7,6 м вод. ст., двигатель мощностью 0,8 кВт		0,5	223977		111989				111989	
				шт.						111989			
			Отпускная цена			223977		111989					
			Сметная стоимость оборудования					*111989*					
44	44	E11-181001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка		0,5	16822,53	178,35	8412	89	7714	622	9756	
				фильтр		1216,69	52,43	609	26		723		
	44.1	261-302-0264	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	0,5	15411				7705,5			
45	45	C12-42-404-0104	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 32		0,5	17625		8813		8813		9518	
				шт.							705		
46	46	C12-42-307-0104	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 32		0,5	3548		1774		1774		1916	
				шт.							142		
47	47	E11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении		0,5	725,36	2,61	363	2	35	320	737	
				шт.		652,47	0,72	326	1		55		
	47.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,045	537				24,16			
	47.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	483				4,83			
48	48	C12-42-312-0504	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25		0,5	84053		42027		42027		45389	
				шт.							3362		

№ 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
49	49	С1242-207-0302	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**		0,5	4217		2109		2109		2277	
				шт.							169		
50	50	Е11-160601-0102	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**		2,5	2611,02	139,2	6528	348	686	5464	12951	
				шт.		2197,65	32,54	5494	82		960		
	50.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт	0,005	31711				158,56			
	50.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 7798-70*87 для санитарно-технических работ	т	0,0028	165361				454,74			
51	51	С1242-202-0704	**Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**		2,5	8514		21285		21285		22988	
				шт.							1703		
			Итого по разделу: 4. Система теплоснабжения приточной установки П3									242088	
			Раздел: 5. Система теплоснабжения приточной установки П4										
52	52	Е11-180501-0101	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**		0,5	20980,45	379,92	10490	190	345	9840	21957	
				насос		19911,47	169,96	9956	85		1627		
	52.1	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0011	233942				257,34			
53	53	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**		0,5	3615,96	22,09	1808	11	952	609	2610	
				шт.		1690	0	845	0		194		
54	54	511-401-0109 РСНБ РК 2015	**Насос циркуляционный DN 25, PN 16, H 12.5 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт**		0,5	248122		124061				124061	
				шт.						124061			
			Отпускная цена			248122		124061					
			Сметная стоимость оборудования					***124061***					
55	55	Е11-181001-0102	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**		0,5	16822,53	178,35	8412	89	7714	622	9756	
				фильтр		1216,69	52,43	609	26		723		
	55.1	261-302-0264	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	0,5	15411				7705,5			
56	56	С1242-404-0104	**Фильтр сетчатый фланцевый У-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32**		0,5	17625		8813		8813		9518	
				шт.							705		
57	57	С1242-307-0104	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 32**		0,5	3548		1774		1774		1916	
				шт.							142		
58	58	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 19	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**		0,5	725,36	2,61	363	2	35	320	737	
				шт.		652,47	0,72	326	1		55		
	58.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,045	537				24,16			
	58.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	483				4,83			
59	59	С1242-312-0503	**Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20**		0,5	76978		38489		38489		41568	
				шт.							3079		
60	60	С1242-207-0302	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**		0,5	4217		2109		2109		2277	
				шт.							169		
61	61	Е11-160601-0102	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**		2,5	2611,02	139,2	6528	348	686	5464	12951	

№ 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.		2197,65	32,54	5494	82		960		
	61.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт	0,005	31711				158,56			
	61.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0028	165361				454,74			
62	62	С12-42-202-0704	**Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	2,5	8514		21285		21285		22988	
			Итого по разделу: 5. Система теплоснабжения приточной установки П4								1703		
												250339	
			ИТОГО:					1621870	18823	828414	216908	1941969	
								225590	8015	549063	103195		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							549062			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1.5 %		20893					
			Итого с временными									1962850	
			Зимние удорожания			1.35 %		19086					
			Итого с зимними удорожаниями									1981936	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		28657					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2010593	
			НДС			12 %		241271					
			Итого с НДС									2251864	
			Скидка подрядчика			10%						225 186,40	
			Итого с вычетом скидки									2 026 677,60	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000576
(наименование организации, БИН или ИИН)

Директор Инназаров Болат Рустамович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление строительства Алматинской области" БИН 060140013077
(наименование организации, БИН или ИИН)

Заместитель руководителя Ташмухамбетов Аскат Омарович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Дан-Строй-Проект" БИН 090140001194
(наименование организации, БИН или ИИН)

Эксперт Сулеев Серик Ирсалиевич аттестат №KZ01VJE00037236 от 26.04.2018г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

ТОО "ENTECPROJECT инжиниринговая компания" БИН 090140016550
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный инженер Талап Гаухар
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

Место печати (при наличии)

Технический надзор
«Ажиев С.И.»

Разработчики проекта строительства или авторский надзор :