Заказчик ГУ "Управление строительства города Кокшетау акмолинской области"

Подрядчик ТОО "АсарСтройСервис"

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012 г. №170

Наименование строительства и его адрес:

Строительство пристройки к КГУ "средняя школа №4 города Кокшетау Акмолинской Области

СПРАВКА № 14
о стоимости выполненных работ и затрат от 30 ноября 2021 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования				Орган.-прав.форма	
		номер	дата	Наименование				Наименов.	Код
		264	25.09.2019						

тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр.1						налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате
			строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.)	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено	**915 173 681,3**	**140 182 788**							**16 821 935**	**157 004 722,0**

Заказчик: ГУ "Управление строительства города Кокшетау

Заместитель руководителя _____ Оспанов Р.

Технический Надзор:
ТОО ИПЦ "Альянс"
Эксперт: _____ Аипов А.Т

ТОО "АсарСтройСервис"

Генеральный директор _____ Оразахынов Б.С.

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

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства города Кокшетау акмолинской области", БИН: 000140001467, Акмолинская область, г.Кокшетау, Абая,87**

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

Подрядчик : **ТОО "АсарСтройСервис", БИН: 040440000980, г.Алматы, Спаская, 104/1**

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

Стройка : **СТРОИТЕЛЬСТВО ПРИСТРОЙКИ К СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ № 4 В Г.КОКШЕТАУ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект : **УЧЕБНЫЙ КОРПУС, СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № от **25.09.2019**

Акт приемки выполненных работ

(по ресурсному методу)

№ 14 от 30 ноябрь 2021 года

за ноябрь 2021 года

на 2-1-5 ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ И ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ По замечаниям экспертизы

Составлен (а) в текущих ценах на

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-100701-0102	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования		1	44727,21	2,08	44727	2	759	26819	77270
			шт.		43966	0	43966	0		5724	
2	Ц13-100701-0103	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования		4	2020,32	0,21	8081	1	356	4712	13817
			луч		1931,2	0	7725	0		1023	
3	С123-080303-0107	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 24 П		1	20207		20207		20207		21824
			шт.							1617	
4	Ц13-100701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования		83	2291,05	2,08	190157	173	8380	110778	325010
			шт.		2188	0	181604	0		24075	
5	С123-080302-0304	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45		83	911		75613		75613		81662
			шт.							6049	
6	Ц13-100701-0201	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования		141	1144,72	0,78	161405	110	7041	94095	275940
			шт.		1094	0	154254	0		20440	
7	С123-080302-0202	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3		141	232		32712		32712		35329
			шт.							2617	
8	Ц13-080103-3001	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования		20	1448,88	320,76	28978	6415	682	17283	49962
			шт.		1094	106,24	21880	2125		3701	
9	С123-080302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ		20	1625		32500		32500		35100

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			шт.							2600	
10	Ц13-080305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования		20	1147,76	136,15	22955	2723	1602	13842	39741
			шт.		931,52	29,75	18630	595		2944	
11	С123-080304-0110 прим	Оповещатели модели Молния-12"Выход", ЛЮКС-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010		20	866		17320		17320		18706
			шт.							1386	
12	Ц13-100701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой, звуковой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования		18	2291,05	2,08	41239	37	1817	24024	70484
			шт.		2188	0	39384	0		5221	
13	С123-080304-0507	Оповещатели звуковой модели Маяк-12-3М ГОСТ Р 54126-2010		18	1021		18378		18378		19848
			шт.							1470	
14	С124-040207-3968	Резисторы ГОСТ Р 51177-98		16	49		784		784		847
			шт.							63	
15	Ц13-100902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования		16	254,9	0	4078	0	512	2567	7177
			шт.		222,87	0	3566	0		532	
16	СБАЙТЕРЕКСТАН	Устройство контроля шлейфа МАЯК-12ШС, УКШ1		16	401,79		6429		6429		6943
			шт							514	
17	Ц13-100701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования		1	6078,02	1,69	6078	2	186	3593	10445
			шт.		5890	0	5890	0		774	
18	"БайтерекСтан"	Источник вторичного электропитания резервированный БИРП-12/4а		1	30338,39		30338				30338
			шт						30338		
		Отпускная цена			30338		30338				
		Сметная стоимость оборудования					*30338*				
19	Ц13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования		520	196,8	2,2	102337	1145	9962	65720	181502
			м		175,44	0,09	91231	48		13445	
20	С123-061710-0105	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм		520	45		23400		23400		25272
			м							1872	
21	Ц13-100702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене		104	561,77	0	58424	0	444	35368	101296
			шт.		557,5	0	57980	0		7503	
22	С123-080306-0101	Разветвительная коробка УК-2П		104	135		14040		14040		15163
			шт.							1123	
23	Ц13-080206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		35	294,78	9,35	10317	327	3689	4610	16122
			м		180,03	2,92	6301	102		1194	
24	С123-011305-0102 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм		25,5	58		1479		1479		1597
			м							118	
25	С123-011305-0103 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм		10,2	78		796		796		859
			м							64	
26	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		2100	292,89	137,77	615070	289326	96004	222579	904661
			м кабеля		109,4	37,81	229740	79398		67012	
27	САЛСАНА	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСВВ нг(А)-LS 4х0,50		2100	70		147000		147000		158760
			м							11760	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	Ц13-100411-0106	Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования		2	9940,96	0	19882	0	4566	9343	31563
			шт.		7658	0	15316	0		2338	
29	С123-080303-0902	Приборы управления оповещением модели Рокот-2		2	13342		26684		26684		28819
			шт.							2135	
30	Ц13-100411-0207	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении		45	2209,97	0	99449	0	8999	55175	166993
			шт.		2010	0	90450	0		12370	
31	САЛСАНА	Аккустическая система модуль речевого оповещения АС-2		45	3620		162900		162900		175932
			шт							13032	
32	Ц13-100701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования		2	6078,02	1,69	12156	3	373	7186	20889
			шт.		5890	0	11780	0		1547	
33	"БайтерекСтан"	Источник вторичного электропитания резервированный БИРП-12/4а		2	30338,39		60677				60677
			шт						60677		
		Отпускная цена			30338		60677				
		Сметная стоимость оборудования					*60677*				
34	С123-080306-0204	Аккумулятор ТР 12-7		2	2858		5716		5716		6173
			шт.							457	
35	Ц13-080206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		46	294,78	9,35	13560	430	4849	6059	21189
			м		180,03	2,92	8281	134		1570	
36	С123-011305-0102 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм		38,76	58		2248		2248		2428
			м							180	
37	С123-011305-0103 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм		8,16	78		636		636		687
			м							51	
38	Ц13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования		450	196,8	2,2	88561	991	8621	56873	157069
			м		175,44	0,09	78949	41		11635	
39	С123-061710-0105	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм		450	45		20250		20250		21870
			м							1620	
40	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		496	292,89	137,77	145274	68336	22675	52571	213672
			м кабеля		109,4	37,81	54262	18753		15828	
41	Ц13-100701-0503	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по по стенам и потолкам бетонным и металлическим		84	563,68	1,3	47349	109	16914	18499	71115
			м		361,02	0	30326	0		5268	
42	С123-060401-3004	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2		0,58	113072		65582		65582		70828
			км							5247	
43	Ц13-100702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене		85	561,77	0	47751	0	363	28906	82790
			шт.		557,5	0	47388	0		6133	
44	С123-080306-0101	Разветвительная коробка УК-2П		85	135		11475		11475		12393
			шт.							918	
45	Ц13-100410-0114	Устройство цифровой регистрации. (видеорегистратор 4-х канальный). Монтаж оборудования		1	8217,8	0	8218	0	178	4904	14172

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			устройство		8040	0	8040	0		1050	
46	NOviCAM sErviCE	Видеорегистратор 4-канальный модели NOviCAM PRO 1004 PRO		1	16300		16300				16300
			шт.						16300		
		Отпускная цена			16300		16300				
		Сметная стоимость оборудования					*16300*				
47	Ц13-101001-0102 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж		3	4003,52	10,28	12011	31	0	8625	22287
			камера		3993,24	0	11980	0		1651	
48	NOviCAM sErviCE	Видеокамера уличная модели NOviCAM PRO FC13		3	8550		25650		25650		27702
			шт.							2052	
49	С123-080505-1001	Монитор жидкокристаллический 23, модели SAMsung S23C350H		1	71165		71165		71165		76858
			шт.							5693	
50	Ц13-080206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		0,85	294,78	9,35	251	8	90	112	392
			м		180,03	2,92	153	2		29	
51	С123-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм		0,867	24		21		21		22
			м							2	
52	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		1	292,89	137,77	293	138	46	106	431
			м кабеля		109,4	37,81	109	38		32	
53	Ц13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной		105	589,54	65,65	61902	6894	20185	22314	90953
			м кабеля		331,65	16,74	34823	1758		6737	
54	CNOviCAM sErviCE	Кабель RG-59 2X0,5		106	120	0	12720	0	12720	0	12720
			м		0	0	0	0		0	
		Итого по разделу: ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ И ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ По замечаниям экспертизы. УЧЕБНЫЙ КОРПУ					2753523	377199	1014998	896663	3825284
		Раздел: ФУНДАМЕНТ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
24	Е11-100106-0601 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью до 5 м2 в каменных стенах промышленных зданий. Заполнение переплетами одинарными глухими		0,31552	4970,81	161,61	1568	51	1026	458	2189
			м2 проемов		1558,11	56,26	492	18		162	
25	С121-090101-9901	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92		0,31552	10396		3280		3280		3543
			м2							262	
26	С121-050308-1202	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки		0,31552	1361		429		429		464
			м2							34	
27	С121-130814-2211	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная		3	835		2505		2505		2705
			шт.							200	
28	С121-130211-0501	Петля накладная		6	298		1788		1788		1931
			шт.							143	
29	С121-090404-0507	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86		3	490		1470		1470		1588
			шт.							118	
		Итого по разделу: ФУНДАМЕНТ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									12420
		Раздел: СТЕНЫ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
70	Е11-080301-0111 Изм. и доп. вып. 9	Рихтовочный зазор-засыпка из песка		14,736	3832,14	1204,56	56470	17750	21299	19799	82371

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенг.		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м3		1182,18	262,56	17421	3869		6102	
96	Е11-100103-0301	Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах. Устройство		25,73	1382,6	95,56	35574	2459	11362	20546	60609
			м2 перегородок		845,44	41,79	21753	1075		4490	
97	Е11-100501-0203 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних перегородках и деревянных нерубленых стенах. Установка блоков из ПВХ профилей		15,84	2054,78	169,74	32548	2689	16263	13276	49490
			м2 проемов		858,36	72,91	13596	1155		3666	
98	С121-130816-3505 прим	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм. Экраны санузлов из металлопласта		0,000027	2842972		77		77		83
			1000 м2							6	
99	С121-090404-1003	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80		8	4249		33992		33992		36711
			пара							2719	
100	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005		16	490		7840		7840		8467
			шт.							627	
101	С121-090404-0507	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86		8	490		3920		3920		4234
			шт.							314	
		Итого по разделу: СТЕНЫ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									241965
		Раздел: КРОВЛЯ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
148	Е11-200701-0408	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения. Установка над шахтами		4	22862,89	202,08	91452	808	78271	12324	112078
			зонт		3093,05	50,86	12372	203		8302	
154	Е11-100105-0101	Стропила. Установка		0,0896	101894,51	1257,97	9130	113	7296	1587	11574
			м3 древесины в конструкции		19204,9	474,98	1721	43		857	
155	Е11-100114-0402	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам		0,07564	68435,26	1171,14	5176	89	3946	1059	6735
			м3 древесины в конструкции		15097,2	464,04	1142	35		499	
156	Е11-100114-0503	Настил рабочий толщиной 25 мм сплошной. Устройство по фермам		21,12	2180,74	35,23	46057	744	39829	5192	55350
			м2 покрытия		259,69	13,48	5485	285		4100	
157	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита		0,25284	9975,07	51,34	2522	13	2325	170	2908
			м3 древесины в конструкции		727,74	20,94	184	5		215	
158	Е11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой		21,08	4178,98	49,6	88093	1045	77898	8612	104441
			м2 утепляемого покрытия		434,03	10,02	9149	211		7736	
159	Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство		3,032	2948,26	18,86	8939	57	7187	1577	11358
			м2 кровли		558,94	6,51	1695	20		841	
160	Е11-100107-0106 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях		0,668	1465,68	69,63	979	47	313	575	1678
			м2 проемов		927,51	28,26	620	19		124	
		Итого по разделу: КРОВЛЯ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									306122
		Раздел: ЛЕСТНИЦЫ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
170	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		3,52708	77,97	2,22	275	8	138	90	394
			м2		36,64	0,22	129	1		29	
171	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		3,52708	139,4	3,14	492	11	330	105	645
			м2		42,81	0,44	151	2		48	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
176	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж		0,07912	63108,32	23845,64	4993	1887	685	2047	7603
			т конструкций		30605,1	6883,61	2421	545		563	
177	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,07912	521280		41244		41244		44543
			т							3299	
178	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		2,29448	77,97	2,22	179	5	90	58	256
			м2		36,64	0,22	84	1		19	
179	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		2,29448	139,4	3,14	320	7	214	68	419
			м2		42,81	0,44	98	1		31	
182	Е11-100107-0105 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков		0,116	3020,94	505,61	350	59	164	127	515
			м2 проемов		1105,77	109,58	128	13		38	
183	С121-090102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92		0,116	33419		3877		3877		4187
			м2							310	
185	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж - стремянка выход на кровлю		0,03456	63074,71	23845,64	2180	824	298	894	3320
			т конструкций		30605,1	6883,61	1058	238		246	
186	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,03456	521280		18015		18015		19457
			т							1441	
187	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,9506	77,97	2,22	74	2	37	24	106
			м2		36,64	0,22	35	0		8	
188	Е11-130301-1406 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		0,9506	139,4	3,14	133	3	89	28	174
			м2		42,81	0,44	41	0		13	
198	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж		0,06028	63108,32	23845,64	3804	1437	522	1559	5793
			т конструкций		30605,1	6883,61	1845	415		429	
199	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,06028	521280		31423		31423		33937
			т							2514	
200	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		1,74812	77,97	2,22	136	4	68	44	195
			м2		36,64	0,22	64	0		14	
201	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		1,74812	139,4	3,14	244	5	163	52	320
			м2		42,81	0,44	75	1		24	
204	Е11-100107-0105 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков		0,116	3020,94	505,61	350	59	164	127	515
			м2 проемов		1105,77	109,58	128	13		38	
205	С121-090102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92		0,116	33419		3877		3877		4187
			м2							310	
207	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж - стремянка выход на кровлю		0,03456	63074,71	23845,64	2180	824	298	894	3320
			т конструкций		30605,1	6883,61	1058	238		246	
208	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,03456	521280		18015		18015		19457
			т							1441	
209	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,9506	77,97	2,22	74	2	37	24	106

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м2		36,64	0,22	35	0		8	
210	Е11-130301-1406 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		0,9506	139,4	3,14	133	3	89	28	174
			м2		42,81	0,44	41	0		13	
226	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж		0,02644	63108,32	23845,64	1669	630	229	684	2541
			т конструкций		30605,1	6883,61	809	182		188	
227	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,02644	521280		13783		13783		14885
			т							1103	
228	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,76676	77,97	2,22	60	2	30	20	86
			м2		36,64	0,22	28	0		6	
229	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		0,76676	139,4	3,14	107	2	72	23	140
			м2		42,81	0,44	33	0		10	
232	Е11-150207-0102 Изм. и доп. вып. 4	Косоуры. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное		1,584	25124,3	30,62	39797	48	37674	1676	44791
			м2 оштукатуриваемой поверхности		1309,44	13,43	2074	21		3318	
		Итого по разделу: ЛЕСТНИЦЫ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									212066
		Раздел: РАЗНЫЕ РАБОТЫм									
414	Е11-060101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		4,168	21664,73	1609,62	90299	6709	76763	7424	105540
			м3		1637,85	319,44	6827	1331		7818	
415	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014		0,03132	191399		5995		5995		6474
			т							480	
416	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014		0,00496	198733		986		986		1065
			т							79	
417	Е11-090306-0501	Обрамление ступеней уголком 50х5. Монтаж		16,8	137,58	2,44	2311	41	32	1551	4171
			м		133,25	0,55	2239	9		309	
418	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 50 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,06332	223960		14181		14181		15316
			т							1134	
420	Е11-070519-0102	Ограждения металлические. Установка		15,656	1614,52	77,83	25277	1218	1107	27639	57149
			м ограждения		1465,96	30,12	22951	472		4233	
421	С123-010201-0118	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80		6,552	408		2673		2673		2887
			м							214	
422	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		27,656	912		25222		25222		27240
			м							2018	
423	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		14,0904	77,97	2,22	1099	31	551	358	1574
			м2		36,64	0,22	516	3		117	
424	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		14,0904	139,4	3,14	1964	44	1317	420	2576
			м2		42,81	0,44	603	6		191	
425	5110-0201-0102 РСНБ РК 2015	Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг		0,4	1427880		571152				571152
			комплект						571152		
		Отпускная цена			1427880		571152				

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная стоимость оборудования					*571152*				
426	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж		0,25728	75518,59	19545,22	19429	5029	577	10383	32197
			т конструкций		53731,5	4755,07	13824	1223		2385	
427	С121-050206-0802	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами 50 х 50 мм ГОСТ 13663-86		0,12936	242944		31427		31427		33941
			т							2514	
428	С121-050206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм ГОСТ 13663-86		0,09088	259677		23599		23599		25487
			т							1888	
429	С121-050206-0902	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами 60 х 40 мм ГОСТ 13663-86		0,03704	240859		8921		8921		9635
			т							714	
430	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		7,46072	77,97	2,22	582	17	292	190	833
			м2		36,64	0,22	273	2		62	
431	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		7,46072	139,4	3,14	1040	23	697	223	1364
			м2		42,81	0,44	319	3		101	
432	Е11-120101-0706	Козырек. Устройство покрытия металлочерепицей		73,516	4819,55	93,67	354314	6886	245914	94927	485180
			м2 кровли		1380,84	22,69	101514	1668		35939	
433	Е11-090701-0103 Изм. и доп. вып. 7	Изготовление калитки		0,00864	112406,04	7686,38	971	66	45	602	1699
			т конструкций		99554	1465,96	860	13		126	
434	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014		0,00104	198733		207		207		223
			т							17	
435	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 60 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,00756	223960		1693		1693		1829
			т							135	
436	С123-010201-0108	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 21,3 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80		0,04	213		9		9		9
			м							1	
438	Е11-090601-0102	Ограждение сетчатое металлическое высотой 1,2м. Монтаж готовых секций		0,00864	46782,99	1596,18	404	14	22	257	714
			т конструкций		42639	395,3	368	3		53	
439	Е11-130301-0405 #ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-059 за один раз. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени использования машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1		0,25052	217,84	2,71	55	1	44	7	67
			м2		40,44	0,36	10	0		5	
440	Е11-130301-1406 #Тех. часть 13 п.1.9 Кзтр=1,1#ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115. Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,1. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени использования машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1		0,25052	79,03	1,73	20	0	13	5	26
			м2		25,9	0,24	6	0		2	
454	Е11-070519-0102	Ограждения металлические. Установка		27,84	1614,52	77,83	44948	2167	1969	49148	101624
			м ограждения		1465,96	30,12	40812	838		7528	
455	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		61,44	912		56033		56033		60516

9

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м							4483	
456	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		25,056	77,97	2,22	1954	56	980	637	2798
			м2		36,64	0,22	918	5		207	
457	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		25,056	139,4	3,14	3493	79	2341	748	4580
			м2		42,81	0,44	1073	11		339	
458	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж		0,25728	75518,59	19545,22	19429	5029	577	10383	32197
			т конструкций		53731,5	4755,07	13824	1223		2385	
459	С121-050206-0802	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами 50 х 50 мм ГОСТ 13663-86		0,12936	242944		31427		31427		33941
			т							2514	
460	С121-050206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм ГОСТ 13663-86		0,09088	259677		23599		23599		25487
			т							1888	
461	С121-050206-0902	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами 60 х 40 мм ГОСТ 13663-86		0,03704	240859		8921		8921		9635
			т							714	
462	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		7,46072	77,97	2,22	582	17	292	190	833
			м2		36,64	0,22	273	2		62	
463	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		7,46072	139,4	3,14	1040	23	697	223	1364
			м2		42,81	0,44	319	3		101	
464	Е11-120101-0706	Козырек. Устройство покрытия металлочерепицей		6,872	4819,55	93,67	33120	644	22987	8873	45353
			м2 кровли		1380,84	22,69	9489	156		3359	
473	Е11-100105-0101	Стропила. Установка		0,0892	101894,51	1257,97	9089	112	7264	1580	11522
			м3 древесины в конструкции		19204,9	474,98	1713	42		854	
474	Е11-100114-0402	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам		0,024	68435,26	1171,14	1642	28	1252	336	2137
			м3 древесины в конструкции		15097,2	464,04	362	11		158	
475	Е11-100114-0503	Настил рабочий толщиной 25 мм сплошной. Устройство по фермам		4	2180,74	35,23	8723	141	7543	983	10483
			м2 покрытия		259,69	13,48	1039	54		777	
476	Е11-100102-0205	Стены. Устройство карнизов/лобовая доска		0,072	3400,97	22,41	245	2	149	85	357
			м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов		1308,45	9,85	94	1		26	
477	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита		0,21464	9975,07	51,34	2141	11	1974	145	2469
			м3 древесины в конструкции		727,74	20,94	156	4		183	
478	Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из оцинкованного листа. Устройство		4,28	3223,62	18,86	13797	81	11324	2227	17305
			м2 кровли		558,94	6,51	2392	28		1282	
479	Е11-100107-0106 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях		0,668	1465,68	69,63	979	47	313	575	1678
			м2 проемов		927,51	28,26	620	19		124	
480	С121-090102-0301	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92		0,668	33414		22321		22321		24106
			м2							1786	
483	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство		1,2	5264,23	1457,68	6317	1749	3711	1475	8416
			м3 основания		714	607,8	857	729		623	
484	Е11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками		1,2	21734,8	7,68	26082	9	22383	3468	31914
			м3 подстилающего слоя		3074,4	0	3689	0		2364	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу: РАЗНЫЕ РАБОТЫ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									1817063
		Раздел: Хозяйственно-питьевой водопровод В1 ниже 0,000. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
29	С123-040103-3411	Затвор дисковый поворотный SYLAX из высокопрочного чугуна, с ручным редукторным приводом, для установки между фланцами, Тмакс 120°С, PN 16, DN 100, типа DAnfOss ГОСТ 13547-79									
			шт.	2	128357		256714		256714		277251
										20537	
30	С123-040909-0801	Краны шаровые стальные для газа для спуска воздуха стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005									
			шт.	3	6628		19884		19884		21475
										1591	
31	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза									
			м2	56	139,4	3,14	7807	176	5233	1671	10236
					42,81	0,44	2398	25		758	
32	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 13	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука К-FlEX									
			м трубопровода	56	581,09	89,27	32541	4999	14119	11915	48013
					239,7	40,26	13423	2255		3556	
33	С121-110403-0205	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77									
			м	15,4	167		2572		2572		2778
										206	
34	С121-110403-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77									
			м	3,3	185		611		611		659
										49	
35	С121-110403-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77									
			м	16,5	239		3944		3944		4259
										315	
36	С121-110403-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77									
			м	13,2	291		3841		3841		4148
										307	
37	С121-110403-0216	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77									
			м	13,2	468		6178		6178		6672
										494	
		Итого по разделу: Хозяйственно-питьевой водопровод В1 ниже 0,000. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									375491

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: Водопровод хозяйственно-питьевой В1 выше 0,00. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
50	Е11-160701-0101	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**		2	23020,06	109,85	46040	220	43851	1994	51877
			кран		984,6	32,82	1969	66		3843	
51	С123-040702-0603	**Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005**		2	6895		13790		13790		14893
			шт.							1103	
52	Е11-161401-0101 Изм. и доп. вып. 9	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**		2	795,43	15,15	1591	30	54	1486	3323
			шт.		753,48	4,81	1507	10		246	
53	С123-080307-0110	**Шкаф пожарный ШПК-320 НОБ/НОК**		2	24903		49806		49806		53790
			шт.							3984	
54	С123-080305-0106	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**		4	14298		57192		57192		61767
			шт.							4575	
62	Е11-130301-1406 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**		20	139,4	3,14	2788	63	1869	597	3656
			м2		42,81	0,44	856	9		271	
		Итого по разделу: Водопровод хозяйственно-питьевой В1 выше 0,00. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									189306
		Раздел: Горячее водоснабжение Т3, Т4 ниже 0,000. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
79	Е11-170801-0101	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка**		2	8789,94	404,17	17580	808	103	16671	36991
			комплект		8334,33	171,21	16669	342		2740	
84	С123-030102-1240	**Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**		14	2405		33670		33670		36364
			шт.							2694	
87	Е11-130301-1406 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**		68	139,4	3,14	9480	214	6354	2029	12430
			м2		42,81	0,44	2911	30		921	
		Итого по разделу: Горячее водоснабжение Т3, Т4 ниже 0,000. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									85785
		Раздел: Горячее водоснабжение Т3, Т4 выше 0,000. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
101	Е11-170801-0101	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка**		7,2	8789,94	404,17	63288	2910	370	60015	133167
			комплект		8334,33	171,21	60007	1233		9864	
102	5104-0106-0106 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003**		4	29806		119224				119224
			шт.						119224		
		Отпускная цена			29806		119224				
		Сметная стоимость оборудования					*119224*				
103	5104-0106-0107 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, с функцией программирования, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ 52084-2003**		2	74300		148600				148600
			шт.						148600		
		Отпускная цена			74300		148600				
		Сметная стоимость оборудования					*148600*				
104	5104-0106-0111 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 80 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное с функцией программирования, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ 52084-2003**		2	82380		164760				164760
			шт.						164760		
		Отпускная цена			82380		164760				
		Сметная стоимость оборудования					*164760*				
105	С123-040905-1001	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**		5	814		4070		4070		4396
			шт.							326	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	С123-040905-1002	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005		2	1223		2446		2446		2642
			шт.							196	
107	С123-040905-1003	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005		5	2034		10170		10170		10984
			шт.							814	
108	С123-030102-1240	Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96		4	2405		9620		9620		10390
			шт.							770	
111	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 13	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-FIEX		30	581,09	89,27	17433	2678	7564	6383	25721
			м трубопровода		239,7	40,26	7191	1208		1905	
112	С121-110403-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77		15,4	233		3588		3588		3875
			м							287	
113	С121-110403-0307	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77		11	319		3509		3509		3790
			м							281	
114	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77		6,6	377		2488		2488		2687
			м							199	
		Итого по разделу: Горячее водоснабжение Т3, Т4 выше 0,000. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									630236
		Раздел: БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1, К3 ниже 0,000. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
116	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка		4	850,6	1,26	3402	5	744	2602	6485
			м трубопровода		663,42	0,38	2654	2		480	
117	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка		2	644,32	3,1	1289	6	10	1249	2740
			м трубопровода		636,16	0,86	1272	2		203	
118	Е11-170301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка		0,6	24177,31	157,33	14506	94	12977	1448	17231
			комплект		2390,94	71,95	1435	43		1276	
119	Е11-170101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды		0,2	12257,33	79,28	2451	16	2009	425	3107
			комплект		2133,3	35,96	427	7		230	
150	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89		0,0026	220167		572		572		618
			т							46	
151	С123-010201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80		0,04	14388		576		576		622
			м							46	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80		0,01	1030		10		10		11
			м							1	
153	С123-010201-0120	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		0,01	482		5		5		5
			м							0	
154	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка		50	1725,15	3,1	86258	155	54295	31214	126869
			м трубопровода		636,16	0,86	31808	43		9398	
155	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка		40	850,6	1,26	34024	50	7437	26021	64848
			м трубопровода		663,42	0,38	26537	15		4804	
156	Е11-170301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка		5	24177,31	157,33	120887	787	108145	12068	143591
			комплект		2390,94	71,95	11955	360		10636	
157	Е11-170101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды		4	12257,33	79,28	49029	317	40179	8504	62135
			комплект		2133,3	35,96	8533	144		4603	
158	С123-030102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94		4	932		3728		3728		4026
			шт.							298	
		Итого по разделу: БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1, К3 ниже 0,000. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									432288
		Раздел: ОТОПЛЕНИЕ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
7	Е11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Установка		21,7298	18658,51	141,7	405446	3079	387301	16132	455304
			квт		693,33	64,2	15066	1395		33726	
14	Е11-160602-0102 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении		15	417,98	0,49	6270	7	747	5408	12612
			шт.		367,69	0,22	5515	3		934	
17	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/		22,91	542		12417		12417		13411
			кг							993	
32	Е11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Установка		22,344	18658,51	141,7	416906	3166	398248	16588	468173
			квт		693,33	64,2	15492	1435		34679	
33	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении		2,8	514,48	2,13	1441	6	207	1204	2857
			шт.		438,45	0,48	1228	1		212	
39	Е11-160602-0102 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении		19	417,98	0,49	7942	9	946	6851	15976
			шт.		367,69	0,22	6986	4		1183	
40	С123-041008-0417	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002		10	7356		73560		73560		79445
			шт.							5885	
		Итого по разделу: ОТОПЛЕНИЕ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									1047778
		Раздел: ВЕНТИЛЯЦИЯ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
184	Е11-260201-0301	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными		0,4	28545,45	1526,85	11418	611	6402	3548	16163
			м3 изоляции		11013,78	656,4	4406	263		1197	
284	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 13	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука К-FIEX		21	581,09	89,27	12203	1875	5295	4468	18005
			м трубопровода		239,7	40,26	5034	845		1334	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
285	С121-110403-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77		17,6	363		6389		6389		6900
			м							511	
286	С121-110403-0217	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77		3,3	491		1620		1620		1750
			м							130	
287	С121-110403-0221	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77		2,2	661		1454		1454		1571
			м							116	
		Итого по разделу: ВЕНТИЛЯЦИЯ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									44389
		Раздел: Лифты. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
1	Ц13-030501-0101 Изм. и доп. вып. 11	Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с грузоподъемностью 400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м. Монтаж оборудования		1	1115331,14	277243,38	1115331	277243	44105	531051	1778092
			лифт		793983	76591,7	793983	76592		131711	
2	Ц13-030501-0104 Изм. и доп. вып. 11	Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с грузоподъемностью до 400, 500 кг. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта		6	59256,15	15638,3	-355537	-93830	-10643	-169273	-566795
			остановка		41844	4405,48	-251064	-26433		-41985	
3	Ц13-030501-0106	Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с грузоподъемность до 400, 500 кг. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта		19,4	9510	0	-184494	0	0	-112541	-320798
			м		9510	0	-184494	0		-23763	
		Итого по разделу: Лифты. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.					575300	183414	33462	249237	890499
		Раздел: СЛАБОТОЧНЫЕ СЕТИ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.									
1	Ц13-100902-1206 прим.	Шкаф для трубных проводок настенный, размер до 700Х1000 мм. Монтаж оборудования, шкаф слаботочных устройств		1	5042,62	99,66	5043	100	1928	2194	7816
			шт.		3015	32,82	3015	33		579	
2	"ЭлЕктрОщит"	Шкаф слаботочных устройств, ШРУ-03 УХЛ4		1	10984,4		10984				10984
			шт						10984		
		Отпускная цена			10984		10984				
		Сметная стоимость оборудования					***10984***				
3	Ц13-080201-0901 прим.	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг		370	292,89	137,77	108369	50976	16915	39216	159393
			м		109,4	37,81	40478	13989		11807	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	С123-060702-0502 к=1,02	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-2-G.652.D-CF-3,0-2201		0,153	123985		18970		18970		20487
			км							1518	
6	Ц13-100203-0101 прим.	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования, цифровой телефонный аппарат		8	1047,55	0	8380	0	2079	3844	13202
			шт.		787,68	0	6301	0		978	
7	"AIMATY IT TEIECOM"	Цифровой телефонный аппарат типа PAnAsOniC KX-T 2368RU		8	20833,93		166671				166671
			шт						166671		
		Отпускная цена			20834		166671				
		Сметная стоимость оборудования					*166671*				
8	Ц13-100408-0507 прим.	Аппаратура настенного типа. Розетка микрофонная, розетка телефонная		8	930,35	0	7443	0	123	4465	12861
			шт		915	0	7320	0		953	
9	С"FuTurETECH"	Розетка телефонная оптическая наружного исполнения PA-SC/APC		8	233,04		1864		1864		2013
			шт							149	
10	Ц13-100902-0912 прим.	Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке, коробка проходная, коробка телефонная оптическая		1	3682,23	1107,72	3682	1108	387	1843	5967
			коробка		2188	371,96	2188	372		442	
11	С123-070202-1101	Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (коробка этажная распределительная на 16 портов SC/APC КРЭ-16-1-SC/APC-16/4-0/4-4)		1	17832		17832		17832		19259
			шт.							1427	
12	Ц13-110401-0201 прим.	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе, сплиттер оптический		1	1310,36	395,36	1310	395	0	818	2298
			шт.		915	175,04	915	175		170	
13	"AIMATY IT TEIECOM" прим.	Сплиттер PLC 1x16 (коннекторы SC/APC), SPL16-SHC/in 900/ouT 900-SC/APC-3		1	18857,14		18857				18857
			шт						18857		
		Отпускная цена			18857		18857				
		Сметная стоимость оборудования					*18857*				
14	Ц13-110402-0201 прим.	Разъемы штепсельные, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру, коннектор		8	222,39	0	1779	0	0	1334	3363
			разъем		222,39	0	1779	0		249	
15	"ТОРГ МАРКЕТИНГ" прим.	Коннектор быстрый DROP-SC/APC/FS		8	776,79		6214				6214
			шт						6214		
		Отпускная цена			777		6214				
		Сметная стоимость оборудования					*6214*				
16	Ц13-100902-0912 прим.	Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке, коробка проходная		2	3682,23	1107,72	7364	2215	773	3686	11935
			коробка		2188	371,96	4376	744		884	
17	С123-070202-0520	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41245, IP44, 10 гермовводов, размерами 190 мм х 140 мм х 120 мм, типа ИЭК (коробка проходная распаячная для открытого монтажа с резиновыми вводами (190x240x70)типа KSC 11-309)		2	1014		2028		2028		2190
			шт							162	
18	Ц13-310101-1301 прим.	Оборудование коллективного приема телевидения: усилители, устанавливаемые на стене или в металлическом шкафу, усилитель трансляционный		4	15661,86	0	62647	0	2335	36790	107393
			шт		15078	0	60312	0		7955	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	"RSP MusiC"	**Усилитель трансляционный 60Вт, 3 микрофонных, 2 линейных вх. типа "InTEr M" A-60**		4	187500		750000				750000
			шт						750000		
		Отпускная цена			187500		750000				
		Сметная стоимость оборудования					*750000*				
20	Ц13-100411-0207 прим.	**Абонентское и другое оборудование: громкоговоритель или звуковая колонка в помещении, акустическая система**		12	2209,97	0	26520	0	2400	14713	44531
			шт		2010	0	24120	0		3299	
21	"RSP MusiC"	Акустическая система 10Вт типа "InTEr-M" SWS-10		12	107142,86		1285714				1285714
			шт						1285714		
		Отпускная цена			107143		1285714				
		Сметная стоимость оборудования					*1285714*				
22	Ц13-100408-0507 прим.	**Аппаратура настенного типа. Розетка микрофонная, микрофон динамический**		4	930,35	0	3721	0	61	2233	6430
			шт		915	0	3660	0		476	
23	"RSP MusiC"	Микрофон динамический AudAC M87		4	61607,14		246429				246429
			шт						246429		
		Отпускная цена			61607		246429				
		Сметная стоимость оборудования					*246429*				
24	Ц13-110401-0201 прим.	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе, активный микшерный пульт с усилителем		4	1310,36	395,36	5241	1581	0	3270	9192
			шт.		915	175,04	3660	700		681	
25	С"RSP MusiC"	Активный микшерный пульт с усилителем 150Вт EurOsOund FOrCE-28MP3		4	106250		425000		425000		459000
			шт							34000	
26	Ц13-100408-0301 прим.	**Громкоговоритель настольный, громкоговоритель трансляционный**		19	2832,29	0	53814	0	1659	31815	92478
			шт		2745	0	52155	0		6850	
27	"RSP MusiC" прим.	Громкоговоритель трансляционный до 3-х Вт типа АГ-1		19	1785,71		33929				33929
			шт						33929		
		Отпускная цена			1786		33929				
		Сметная стоимость оборудования					*33929*				
28	С123-080306-0101	Разветвительная коробка УК-2П		17	135		2295		2295		2479
			шт.							184	
29	С123-080306-0103 прим.	Разветвительная коробка УК-Р, ограничительная УК-2Р		19	96		1824		1824		1970
			шт.							146	
30	Ц13-080201-0901 прим.	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг		9	292,89	137,77	2636	1240	411	954	3877
			м		109,4	37,81	985	340		287	
35	Е11-340207-0401 прим.	Установка мачт телевизионных, монтаж оборудования антенны приемной типа АТИГ		1	3670,15	0	3670	0	345	2527	6693
			стойка		3325,26	0	3325	0		496	
36	"Зэтрон-ТВ"	Антенна всеволновая серия "Сигнал-Комби" типа АТИГ(В)-7.2.1-60.7		1	11682,86		11683				11683
			шт						11683		
		Отпускная цена			11683		11683				
		Сметная стоимость оборудования					*11683*				
37	Е11-340207-0401 прим.	Установка мачт телевизионных		1	3670,15	0	3670	0	345	2527	6693
			стойка		3325,26	0	3325	0		496	
38	С123-080101-0201	Мачта составная модели М30D2 высотой 3 м, длина колен 1500 мм (мачта антенная, 3м типа МТИ-3)		1	12475		12475		12475		13473
			шт.							998	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	Ц13-100408-0504 прим.	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования, коробка антенная		1	3784,71	0	3785	0	125	2233	6499
			шт.		3660	0	3660	0		481	
40	"ТОРГ МАРКЕТИНГ"	Коробка антенная АК-1.Z		1	9234,82		9235				9235
			шт						9235		
		Отпускная цена			9235		9235				
		Сметная стоимость оборудования					*9235*				
41	Ц13-100501-0116 прим.	Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал, усилитель телевизионного канала		1	3321,23	0	3321	0	0	2026	5775
			усилитель		3321,23	0	3321	0		428	
42	"Зэтрон-ТВ"	Усилитель телевизионного сигнала ZA-801M		1	11959,82		11960				11960
			шт						11960		
		Отпускная цена			11960		11960				
		Сметная стоимость оборудования					*11960*				
43	С"ТОРГ МАРКЕТИНГ"	Узел крепления антенны УКА-3		1	2008,93		2009		2009		2170
			шт							161	
44	Ц13-100702-0501 прим.	Коробка ответвительная. Монтаж на стене, ответвители магистральные на 2 отвода		17	561,77	0	9550	0	73	5781	16558
			шт.		557,5	0	9478	0		1227	
45	"ТОРГ МАРКЕТИНГ"	Ответвитель магистральный на 2 отвода типа ZT-200		17	504,46		8576				8576
			шт						8576		
		Отпускная цена			504		8576				
		Сметная стоимость оборудования					*8576*				
46	Ц13-080305-0109 прим.	Розетка штёпсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке, розеток телевизионных		20	411,22	3,21	8224	64	436	5577	14906
			шт.		386,24	1,06	7725	21		1104	
47	"220VOLT"	Розетка телевизионная скрытой установки типа РТС-151-18		20	332,14		6643				6643
			шт						6643		
		Отпускная цена			332		6643				
		Сметная стоимость оборудования					*6643*				
48	С"FuTurETECH"	Разъем RG-11, разъем телевизионный RG-11(F-коннектор)		40	181,25		7250		7250		7830
			шт							580	
49	Ц13-080201-0901 прим.	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг		9	292,89	137,77	2636	1240	411	954	3877
			м		109,4	37,81	985	340		287	
54	Ц13-110601-0101 прим.	Щиты, пульты, массой до 50 кг, контроллер		1	7133,93	330,67	7134	331	1958	3705	11706
			шт		4845	95,3	4845	95		867	
55	Пр.л."КБ ИНФОЛАЙТ" прим.	Контроллер "Авторингер-52СМ", "Авторингер-51СМП"		1	40285,71		40286				40286
			шт						40286		
		Отпускная цена			40286		40286				
		Сметная стоимость оборудования					*40286*				
56	Ц13-100702-0201 прим.	Часы вторичные электрические типа ВП300-24-66К, вторичные электронные часы		13	2018,62	0	26242	0	112	15939	45556
			шт		2010	0	26130	0		3375	
57	Пр.л."Стендинг"	Часы вторичные электронные типа "Инфолайт-10Т"		13	32151,79		417973				417973
			шт						417973		
		Отпускная цена			32152		417973				
		Сметная стоимость оборудования					*417973*				
58	Ц13-100408-0505	Звонок. Монтаж оборудования		12	1031,3	0	12376	0	316	7357	21311

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			шт.		1005	0	12060	0		1579	
59	СПР.Л."ЭЛЕКТРО ТЕХНИКА"	Звонок громкого боя МЗМ-1		12	4589,29		55071		55071		59477
			шт							4406	
60	Ц13-100702-0501	Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене		11	561,77	0	6180	0	47	3741	10714
			шт		557,5	0	6133	0		794	
61	С123-080306-0101 прим.	Разветвительная коробка УК-2П, коробка универсальная ответвительная УК-2П		11	135		1485		1485		1604
			шт.							119	
67	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям		21	328	14,9	6888	313	2794	2766	10426
			м		180,03	2,92	3781	61		772	
68	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014, сталь круглая горячекатанная диам.8мм		0,008295	198733		1648		1648		1780
			т							132	
69	Ц13-100902-1206 прим.	Шкаф для трубных проводок настенный, размер до 700Х1000 мм. Монтаж оборудования, шкаф настенный		3	5042,62	99,66	15128	299	5784	6583	23448
			шт.		3015	32,82	9045	98		1737	
70	С123-061708-0301 прим.	Шкаф телекоммуникационный настенный, модели TOTEN WM6612.9002 19" 12U (шкаф настенный SHiP SQ 602.56.09.03.100,19", 9U)		3	47997		143991		143991		155510
			шт.							11519	
71	Ц13-100412-0110 прим.	Электроакустические устройства, шкаф коммутации выходных и промежуточных линий без дистанционного управления на стене, количество линий до 60, коммутатор		3	38146,82	0	114440	0	12698	62063	190623
			шт		33914	0	101742	0		14120	
72	Пр.л."PulsAr SYsTEMs"	Коммутатор на 16 портов STW-1622HP		3	156651,79		469955				469955
			шт.						469955		
		Отпускная цена			156652		469955				
		Сметная стоимость оборудования					***469955***				
73	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные, патч панель(модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования, патч панели		3	957,71	24,71	2873	74	0	2124	5397
			шт.		933	10,94	2799	33		400	
74	Пр.л."БЕЛЫЙ ВЕТЕР"	Патч панель на 24 порта SHiP P197-24D		3	8383,93		25152				25152
			шт.						25152		
		Отпускная цена			8384		25152				
		Сметная стоимость оборудования					***25152***				
75	Ц13-100411-0101 прим.	Оборудование радиотрансляционных узлов: шкаф или статив /стойка/, масса до 100 кг, сервер		1	14222	0	14222	0	0	8675	24729
			шт		14222	0	14222	0		1832	
76	Пр.л."DATACliCK"	Сервер ОЗУ 8192 MB, 1000Гб HP ML 110 GEn9		1	2737958,04		2737958				2737958
			шт.						2737958		
		Отпускная цена			2737958		2737958				
		Сметная стоимость оборудования					***2737958***				
77	Ц13-100408-0507 прим.	Аппаратура настенного типа. Розетка микрофонная, розетка телефонная		25	930,35	0	23259	0	384	13954	40189
			шт		915	0	22875	0		2977	
78	С"FuTurETECH"	Розетка телефонная с разъемом для настенной установки RJ 12		25	241,96		6049		6049		6533
			шт							484	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	C"FuTurETECH"	Разъем телевизионный RG-11(F-коннектор) (1POrT RJ-45 sHiP A-167, CAT.5E)		25	181,25		4531		4531		4894
			шт							363	
87	Ц13-100202-0206 прим.	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый, источник бесперебойного питания резервированный		3	15257,11	1872,2	45771	5617	4866	22407	73633
			шт		11763	481,36	35289	1444		5454	
88	Пр.л."БЕЛЫЙ ВЕТЕР"	Источник бесперебойного питания 220В 360Вт типа UPS SVC V-600-F		3	17410,71		52232				52232
			шт.						52232		
		Отпускная цена			17411		52232				
		Сметная стоимость оборудования					*52232*				
		Итого по разделу: СЛАБОТОЧНЫЕ СЕТИ. УЧЕБНЫЙ КОРПУС.					7622091	65553	764087	318114	1760138
	Раздел: ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ . СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.										
1	Ц13-080304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700Х1100 мм. Установка на полу		1	23280,9	3476,03	23281	3476	15261	4056	29524
			шт.		4544	1088,96	4544	1089		2187	
2	5108-0401-0303 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-13-20,ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012		1	167295		167295				167295
			шт.						167295		
		Отпускная цена			167295		167295				
		Сметная стоимость оборудования					*167295*				
3	Ц13-080305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями		1	4272,47	89,37	4272	89	775	2473	7285
			шт.		3408	26,56	3408	27		540	
4	Ц13-080304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600Х600Х350 мм. Установка		1	3571,33	1225,98	3571	1226	73	1943	5955
			шт.		2272	426,6	2272	427		441	
5	С123-070201-0110 прим.	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001, ЩРН-16		1	5762		5762		5762		6223
			шт.							461	
6	Ц13-080304-0501	Прибор или аппарат. Выключатель автоматический. Установка		7	1144,09	0	8009	0	57	5725	14833
			шт.		1136	0	7952	0		1099	
7	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		1	1473		1473		1473		1591
			шт.							118	
8	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		6	465		2790		2790		3013
			шт.							223	
9	Ц13-080305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями		1	4272,47	89,37	4272	89	775	2473	7285
			шт.		3408	26,56	3408	27		540	
10	С123-070201-0108	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001		1	7919		7919		7919		8553
			шт.							634	
11	Ц13-080304-0501	Прибор или аппарат. Выключатель автоматический. Установка		8	1144,09	0	9153	0	65	6543	16952
			шт.		1136	0	9088	0		1256	
12	С123-070204-0646	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		1	1522		1522		1522		1644
			шт.							122	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		5	465		2325		2325		2511
			шт.							186	
14	С123-070204-1608	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010		2	4077		8154		8154		8806
			шт.							652	
15	Ц13-080305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями		1	4272,47	89,37	4272	89	775	2473	7285
			шт.		3408	26,56	3408	27		540	
16	С123-070201-0108	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001		1	7919		7919		7919		8553
			шт.							634	
17	Ц13-080304-0501	Прибор или аппарат. Выключатель автоматический. Установка		10	1144,09	0	11441	0	81	8179	21190
			шт.		1136	0	11360	0		1570	
18	С123-070204-0646	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		1	1522		1522		1522		1644
			шт.							122	
19	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		6	465		2790		2790		3013
			шт.							223	
20	С123-070204-1608	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010		3	4077		12231		12231		13209
			шт.							978	
21	Ц13-080305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями		1	4272,47	89,37	4272	89	775	2473	7285
			шт.		3408	26,56	3408	27		540	
22	С123-070201-0108	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001		1	7919		7919		7919		8553
			шт.							634	
23	Ц13-080304-0501	Прибор или аппарат. Выключатель автоматический. Установка		6	1144,09	0	6865	0	49	4908	12714
			шт.		1136	0	6816	0		942	
24	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		1	1522		1522		1522		1644
			шт.							122	
25	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		5	465		2325		2325		2511
			шт.							186	
26	Ц13-080305-0905	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции		1	5264,92	171,24	5265	171	1686	2492	8377
			шт.		3408	53,12	3408	53		621	
27	С123-070201-0204	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001		1	7994		7994		7994		8634
			шт.							640	
28	Ц13-080304-0501	Прибор или аппарат. Выключатель автоматический. Установка		8	1144,09	0	9153	0	65	6543	16952
			шт.		1136	0	9088	0		1256	
29	С123-070204-0646	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		1	1522		1522		1522		1644
			шт.							122	
30	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		7	465		3255		3255		3515
			шт.							260	
31	С123-070204-1608	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010		3	4077		12231		12231		13209

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			шт.							978	
32	Ц13-080305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования		3	1317,96	163,76	3954	491	55	2568	7044
			шт.		1136	53,12	3408	159		522	
33	С123-070203-0603 прим.	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93, ЯТП-0,25-13У3 220/36В		3	10753		32259		32259		34840
			шт.							2581	
34	Ц13-080305-0402	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях		121	2097,93	768,23	253849	92956	24812	137979	423174
			шт.		1124,64	459,14	136081	55556		31346	
35	Д"Электроцентр"	Светильник AOT.OPL 236		31	17751		550281		550281		594303
			шт							44022	
36	Д"Электроцентр"	Светильник OPL/S 218		33	15700		518100		518100		559548
			шт							41448	
37	Д"Электроцентр"	Светильник LZ 236		15	20452		306780		306780		331322
			шт							24542	
38	Д"Электроцентр"	Светильник OPL/S 236		42	16754		703668		703668		759961
			шт							56293	
39	Ц13-080305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами		25	1647,03	665,71	41176	16643	3233	22969	69277
			шт.		852	424,08	21300	10602		5132	
40	СТД"ЭЛЕКТРОЦЕНТР"	Светильник NBT 11F 118		14	10504		147056		147056		158820
			шт							11764	
41	СТД"ЭЛЕКТРОЦЕНТР"	Светильник NBT 11F 126		7	11559		80913		80913		87386
			шт							6473	
42	СТД"ЭЛЕКТРОЦЕНТР"	Светильник настенный аварийный MArs PC180 MArs2231-6		4	24217		96868		96868		104617
			шт							7749	
43	Ц13-080305-0402	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях		32	2097,93	768,23	67134	24583	6562	36490	111914
			шт.		1124,64	459,14	35988	14693		8290	
44	Д"Электроцентр"	Светильник OPL/S 236 SPOrT		32	16754		536128		536128		579018
			шт							42890	
45	С123-070108-0101 прим.	Решетка для светильника модели RTX SPOrT 236, для светильника OPL/S 236 SPOrT		32	4387		140384		140384		151615
			шт.							11231	
46	Ц13-080305-0309 прим.	Светильник местного освещения. Монтаж оборудования, регулируемый светодиодный светильник с концентрирующей оптикой		5	923,65	59,17	4618	296	290	2919	8140
			шт.		806,56	4,25	4033	21		603	
47	Д"Электроцентр"	Светильник регулируемый светодиодный с концентрирующей оптикой BELL/T LED 35 W D45 4000K		5	46465		232325		232325		250911
			шт							18586	
48	Ц13-080305-0319 Изм. и доп. вып. 9 прим.	Светильник. Монтаж в подвесных потолках		30	5050,06	446,47	151502	13394	103346	31559	197706
			шт.		1158,72	302,36	34762	9071		14645	
49	Д"Электроцентр"	Светильник светодиодный встраиваемый световые линии LinEr/R DR LED 600 TH W 4000K		30	26951		808530		808530		873212
			шт							64682	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	Ц13-080206-1303	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах		1588	345,58	2,41	548779	3820	275888	194642	802895
			м		169,44	0,8	269071	1265		59474	
51	Ц13-080206-1301	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в пустотах плит перекрытий		1588	151,89	2,41	241209	3820	52403	134101	405335
			м		116,49	0,8	184986	1265		30025	
56	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		70	292,89	137,77	20502	9644	3200	7419	30155
			м кабеля		109,4	37,81	7658	2647		2234	
57	Ц13-080201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		390	405,95	196,14	158322	76493	17829	61201	237084
			м кабеля		164,1	53,85	63999	21003		17562	
61	Ц13-080305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке		40	345,59	3,21	13824	128	518	9518	25209
			шт.		329,44	1,06	13178	42		1867	
62	С123-070218-1501 прим.	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 (выключатель одноклавишный для скрытой установки, 250В 6А IP20 с клавишным приводом С16-057)		40	306		12240		12240		13219
			шт.							979	
63	Ц13-080305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке, исключая резерв 2шт.		25	345,59	3,21	8640	80	324	5949	15756
			шт.		329,44	1,06	8236	27		1167	
64	С123-070218-1504 прим.	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 (выключатель двухклавишный для скрытой установки, 250В 6А IP20 с клавишным приводом С56-043)		25	357		8925		8925		9639
			шт.							714	
65	Ц13-080305-0103 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования		15	922,55	16,42	13838	246	2005	8371	23986
			шт.		772,48	2,66	11587	40		1777	
66	С123-070218-1801 прим.	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 (выключатель для открытого монтажа 250В, 6А, IP54, однополюсный с клавишным приводом, брызгозащищенный ВА66-102Б)		15	808		12120		12120		13090
			шт.							970	
67	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке, исключая резерв		60	411,22	3,21	24673	192	1307	16731	44717
			шт.		386,24	1,06	23174	64		3312	
68	С123-070220-0512 прим.	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(розетка скрытой установки двухместная с заземляющими контактами и защитными шторками 250В 16А РС16-007-б)		15	564		8460		8460		9137
			шт.							677	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	С123-070220-0501	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(розетка одноместная с заземляющими контактами для скрытой установки 250В, 16А IP20 РС16-004)		45	317		14265		14265		15406
			шт.							1141	
70	Ц13-080305-0110 Изм. и доп. вып. 9	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования		15	920,87	18,02	13813	270	1956	8377	23966
			шт.		772,48	3,19	11587	48		1775	
71	С123-070220-0801 прим.	Розетки брызгозащищенная с з/контактами стационарные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002(розетка брызгозащищенная для открытой установки 250В 16А с зазмеляющим контактом IP44 РА16-112Б)		15	1241		18615		18615		20104
			шт.							1489	
72	С123-070202-0901 прим.	Коробки установочные для крепления выключателя или розетки КУВ-1МУХЛ3		75	35		2625		2625		2835
			шт.							210	
73	Ц13-080206-3001 Изм. и доп. вып. 6 прим.	Шкаф с выключателем и приспособлением для опломбирования. Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения. Монтаж оборудования		3	2650,35	437,04	7951	1311	0	5093	14088
			шт.		2213,31	144,75	6640	434		1044	
74	С123-070201-0944 прим.	Шкаф с выключателем и приспособлением для опломбирования		3	4421		13263		13263		14324
			шт.							1061	
75	С123-070202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3		150	39		5850		5850		6318
			шт.							468	
76	С124-040207-3972	Разветвительная коробка протяжная У994 ГОСТ Р 51177-98		10	263		2630		2630		2840
			шт.							210	
77	Ц13-080305-0111 Изм. и доп. вып. 9	Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования		2	868,39	9,62	1737	19	241	1068	3029
			шт.		738,4	3,19	1477	6		224	
78	С123-070220-0804	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 3Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002 (розетка брызгозащищенная трехфазная 380В, 16А с заземлением для открытой установки)		2	1301		2602		2602		2810
			шт.							208	
79	Ц13-080206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, пооснованию пола		50	294,78	9,35	14739	468	5270	6586	23031
			м		180,03	2,92	9002	146		1706	
81	Ц13-080206-1907	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		110	334,2	27,11	36762	2982	11646	16630	57663
			м		201,21	8,76	22133	964		4271	
83	Ц13-080206-1908	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, пооснованию пола(ввод кабелей в ВРУ1)		18	363,08	36,06	6535	649	1883	3034	10335
			м		222,39	11,69	4003	210		766	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	С123-010501-0804 прим. к=1,02	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110x2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001(труба полиэтиленовая для электрики Dн 110мм(ввод кабелей в ВРУ1) ПЭ100 SRD41)		18,36	670		12301		12301		13285
			м							984	
85	Ц13-080206-1906 прим.	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		250	294,78	9,35	73696	2338	26351	32931	115157
			м		180,03	2,92	45008	730		8530	
87	Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка		30	691,94	50,84	20758	1525	10020	6760	29719
			м		307,11	5,84	9213	175		2201	
88	С123-061705-0105 к=1,03	Металлорукав РЗ-ЦХ 22 (металлорукав ф22мм)		30,9	222		6860		6860		7409
			м							549	
89	Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям		40	440,75	21,32	17630	853	10000	5025	24468
			м		169,44	5,05	6778	202		1812	
90	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		50	529,57	23,31	26479	1165	17900	5548	34588
			м		148,26	5,84	7413	292		2562	
91	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50X50X5 мм. Монтаж оборудования		15	4045,78	184,04	60687	2761	43630	10838	77247
			шт.		953,1	50,46	14297	757		5722	
92	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм-10мм. Монтаж по строительным основаниям		60	345,27	14,9	20716	894	9020	7904	30909
			м		180,03	2,92	10802	175		2290	
		Раздел: ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ . СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.					6479867	263258	5015349	832491	7716668

Итого по разделу: ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ . СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.											
1	Ц13-100701-0102	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования		1	44727,21	2,08	44727	2	759	26819	77270
			шт.		43966	0	43966	0		5724	
2	Ц13-100701-0103	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования		4	2020,32	0,21	8081	1	356	4712	13817
			луч		1931,2	0	7725	0		1023	
3	С123-080303-0107	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 24 П		1	20207		20207		20207		21824
			шт.							1617	
4	С123-080306-0204	Аккумулятор ТР 12-7		1	2858		2858		2858		3087
			шт.							229	
5	Ц13-100701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования		21	2291,05	2,08	48112	44	2120	28028	82232
			шт.		2188	0	45948	0		6091	
6	С123-080302-0304	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45		21	911		19131		19131		20661
			шт.							1530	
7	Ц13-100701-0201	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования		70	1144,72	0,78	80130	55	3496	46714	136991
			шт.		1094	0	76580	0		10148	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	С123-080302-0202	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3		70	232		16240		16240		17539
			шт.							1299	
9	Ц13-080103-3001	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования		4	1448,88	320,76	5796	1283	136	3457	9992
			шт.		1094	106,24	4376	425		740	
10	С123-080302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ		4	1625		6500		6500		7020
			шт.							520	
11	Ц13-080305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования		9	1147,76	136,15	10330	1225	721	6229	17884
			шт.		931,52	29,75	8384	268		1325	
12	С123-080304-0110 прим	Оповещатели модели Молния-12"Выход", ЛЮКС-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010		9	866		7794		7794		8418
			шт.							624	
13	Ц13-100701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой, звуковой, комбинированный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования		9	2291,05	2,08	20619	19	909	12012	35242
			шт.		2188	0	19692	0		2611	
14	С123-080304-0312	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010		9	1387		12483		12483		13482
			шт.							999	
15	С124-040207-3968	Резисторы ГОСТ Р 51177-98		12	49		588		588		635
			шт.							47	
16	Ц13-100902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования		12	254,9	0	3059	0	384	1926	5383
			шт.		222,87	0	2674	0		399	
17	СБАЙТЕРЕКСТАН	Устройство контроля шлейфа МАЯК-ШС-1, УКШ1		12	401,79		4821		4821		5207
			шт							386	
18	Ц13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования		520	196,8	2,2	102337	1145	9962	65720	181502
			м		175,44	0,09	91231	48		13445	
19	С123-061710-0105	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм		520	45		23400		23400		25272
			м							1872	
20	Ц13-100702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене		48	561,77	0	26965	0	205	16324	46752
			шт.		557,5	0	26760	0		3463	
21	С123-080306-0101	Разветвительная коробка УК-2П		48	135		6480		6480		6998
			шт.							518	
22	Ц13-080206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		21	294,78	9,35	6190	196	2213	2766	9673
			м		180,03	2,92	3781	61		717	
23	С123-011305-0102 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм		14,28	58		828		828		894
			м							66	
24	С123-011305-0103 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм		7,14	78		557		557		601
			м							45	
25	Ц13-080206-1907	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		36	334,2	27,11	12031	976	3812	5443	18872
			м		201,21	8,76	7244	316		1398	

96

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С123-011305-0105 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм		36,72	170		6242		6242		6742
			м							499	
27	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		1335	292,89	137,77	391009	183928	61031	141497	575106
			м кабеля		109,4	37,81	146049	50474		42600	
28	САЛСАНА к=1,02	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСВВ нг(А)-LS 4х0,50		1361,7	70		95319		95319		102945
			м							7626	
29	Ц13-100701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования		1	6078,02	1,69	6078	2	186	3593	10445
			шт.		5890	0	5890	0		774	
30	"БайтерекСтан"	Источник вторичного электропитания резервированный БИРП-12/4а		1	30338,39		30338				30338
			шт						30338		
		Отпускная цена			30338		30338				
		Сметная стоимость оборудования					*30338*				
31	Ц13-100411-0106	Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования		1	9940,96	0	9941	0	2283	4671	15781
			шт.		7658	0	7658	0		1169	
32	С123-080303-0902	Приборы управления оповещением модели Рокот-2		1	13342		13342		13342		14409
			шт.							1067	
33	Ц13-100411-0207	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении		11	2209,97	0	24310	0	2200	13487	40821
			шт.		2010	0	22110	0		3024	
34	САЛСАНА	Аккустическая система модуль речевого оповещения АС-2		11	3620		39820		39820		43006
			шт							3186	
35	Ц13-100701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования		1	6078,02	1,69	6078	2	186	3593	10445
			шт.		5890	0	5890	0		774	
36	"БайтерекСтан"	Источник вторичного электропитания резервированный БИРП-12/4а		1	30338,39		30338				30338
			шт						30338		
		Отпускная цена			30338		30338				
		Сметная стоимость оборудования					*30338*				
37	С123-080306-0204	Аккумулятор ТР 12-7		1	2858		2858		2858		3087
			шт.							229	
38	Ц13-080206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		56	294,78	9,35	16508	524	5903	7377	25795
			м		180,03	2,92	10082	164		1911	
39	С123-011305-0102 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм		20,4	58		1183		1183		1278
			м							95	
40	С123-011305-0103 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм		36,72	78		2864		2864		3093
			м							229	
41	Ц13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования		280	196,8	2,2	55105	616	5364	35388	97732
			м		175,44	0,09	49124	26		7239	
42	С123-061710-0105	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм		280	45		12600		12600		13608
			м							1008	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		305	292,89	137,77	89332	42021	13943	32327	131391
			м кабеля		109,4	37,81	33367	11532		9733	
44	С123-060401-3004 к=1,02	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2		0,3111	113072		35177		35177		37991
			км							2814	
45	Ц13-100702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене		17	561,77	0	9550	0	73	5781	16558
			шт.		557,5	0	9478	0		1227	
46	С123-080306-0101	Разветвительная коробка УК-2П		17	135		2295		2295		2479
			шт.							184	
47	Ц13-100410-0114	Устройство цифровой регистрации. (видеорегистратор 4-х канальный). Монтаж оборудования		1	8217,8	0	8218	0	178	4904	14172
			устройство		8040	0	8040	0		1050	
48	NOviCAM sErviCE	Видеорегистратор 4-канальный модели NOviCAM TR 1004 PRO		1	16300		16300				16300
			шт.						16300		
		Отпускная цена			16300		16300				
		Сметная стоимость оборудования					*16300*				
49	Ц13-101001-0102 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж		2	4003,52	10,28	8007	21	0	5750	14858
			камера		3993,24	0	7986	0		1101	
50	NOviCAM sErviCE	Видеокамера уличная модели NOviCAM PRO FC13		2	8550		17100		17100		18468
			шт.							1368	
51	С123-080505-1001 прим	Монитор жидкокристаллический OMAX 18.5, модели SAMsung S23C350H		1	71165		71165		71165		76858
			шт.							5693	
52	Ц13-080206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		0,6	294,78	9,35	177	6	63	79	276
			м		180,03	2,92	108	2		20	
53	С123-010504-0101 К=1.02	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм		0,612	24		15		15		16
			м							1	
54	Ц13-080206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола		50	294,78	9,35	14739	468	5270	6586	23031
			м		180,03	2,92	9002	146		1706	
55	С123-011305-0106 к=1,02	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм		51	233		11883		11883		12834
			м							951	
56	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		51	292,89	137,77	14937	7026	2332	5405	21970
			м кабеля		109,4	37,81	5579	1928		1627	
57	Ц13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной		44	589,54	65,65	25940	2889	8458	9351	38114
			м кабеля		331,65	16,74	14593	736		2823	
58	CNOviCAM sErviCE	Кабель RG-59 2X0,5		95	120	0	11400	0	11400	0	11400
			м		0	0	0	0		0	
		Итого по разделу: ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ . СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.					1570432	242450	577693	499939	2151957
		Раздел: СТЕНЫ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
37	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м		74,952	20938	2544,52	1569345	190717	1118487	275484	1992415
			м3 кладки		3470,76	481,36	260140	36079		147586	
38	Е11-080301-0102 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа свыше 4 м		55,116	20268,25	2024,05	1117105	111558	822480	189879	1411542

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м3 кладки		3321,48	382,9	183067	21104		104559	
39	Е11-080201-0701	Армирование кладки стен и других конструкций		0,54307	270167,7	2096,1	146720	1138	115902	27900	188590
			т		54651,6	590,76	29680	321		13970	
41	Е11-150204-0301 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности. Обивка изоляционным материалом		547,728	42,81	0,99	23450	541	88	18448	45250
			м2		41,66	0,44	22821	240		3352	
42	С121-110101-0102	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012		50,7744216	10406		528359		528359		570627
			м3							42269	
43	Е11-080401-0303 Изм. и доп. вып. 9#ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9		319,492	4820,5	240,4	1540111	76806	1045266	402494	2098014
			м2 перегородок (за вычетом проемов)		1308,45	46,17	418039	14750		155408	
44	Е11-080401-0304 Изм. и доп. вып. 9#ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9		243,224	4555,15	240,4	1107922	58471	795744	246390	1462657
			м2 перегородок (за вычетом проемов)		1043,1	46,17	253707	11229		108345	
45	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 9#ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м /парапет/		87,13	31673,08	2313,2	2759675	201549	2214376	355147	3364008
			м3 кладки		3945,26	437,6	343751	38128		249186	
46	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней толщиной 200. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м		10,716	20938	2544,52	224372	27267	159912	39386	284859
			м3 кладки		3470,76	481,36	37193	5158		21101	
47	Е11-080301-0102 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа свыше 4 м		6,704	20268,25	2024,05	135878	13569	100042	23096	171692
			м3 кладки		3321,48	382,9	22267	2567		12718	
48	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9#ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9		247,964	3267,71	237,68	810275	58936	476805	265685	1162036
			м2 перегородок (за вычетом проемов)		1107,15	44,96	274533	11149		86077	
49	Е11-080401-0306 Изм. и доп. вып. 9#ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9		25,612	3006,94	237,68	77014	6087	49249	21231	106104
			м2 перегородок (за вычетом проемов)		846,38	44,96	21677	1152		7860	
50	Е11-070503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка		34	423,16	242,71	14388	8252	1350	7534	23675
			шт. сборных конструкций		140,75	47,04	4785	1599		1754	
51	С121-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84		0,77	87521		67391		67391		72782
			м3							5391	
54	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5	Перемычки из уголка. Монтаж		1,07205	26268,12	9367,26	28161	10042	3743	11719	43071
			т конструкций		13409,1	2434	14375	2609		3190	
55	С121-050201-0702	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки 100 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005		1,07205	223960		240096		240096		259304
			т							19208	
56	Е11-080201-0701	Армирование кладки стен и других конструкций		0,0075	270167,7	2096,1	2026	16	1601	385	2604
			т		54651,6	590,76	410	4		193	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,0075	198733		1490		1490		1610
			т							119	
		Итого по разделу: СТЕНЫ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									13260840
		Раздел: ПЕРЕКРЫТИЕ, ПОКРЫТИЕ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
58	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны		2	5104,08	925,67	10208	1851	4136	5415	16873
			шт. сборных конструкций		2110,5	184,01	4221	368		1250	
		Итого по разделу: ПЕРЕКРЫТИЕ, ПОКРЫТИЕ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									16873
		Раздел: КАРКАС МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
69	Е11-090701-0103 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу		5,244	140588,04	35868,38	737244	188094	27089	399438	1227616
			т конструкций		99554	10837,96	522061	56834		90935	
78	Е11-090302-0101 Изм. и доп. вып. 5	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м		5,4538	49193,52	22571	268292	123098	21387	107596	405959
			т конструкций		22701	5891,19	123807	32129		30071	
79	Е11-090501-0204	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже		5,4538	11608,47	1702,56	63310	9285	9988	30398	101205
			т		8074,5	3,28	44037	18		7497	
80	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		158,159	77,97	2,22	12332	351	6186	4022	17663
			м2		36,64	0,22	5795	35		1308	
81	Е11-130301-1406 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		158,159	139,4	3,14	22048	497	14779	4720	28909
			м2		42,81	0,44	6771	69		2141	
82	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж		4,572	26268,12	9367,26	120098	42827	15964	49980	183684
			т конструкций		13409,1	2434	61306	11128		13606	
83	С121-050204-0802	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005		3,76277	313435		1179384		1179384		1273735
			т							94351	
84	Е11-090501-0204	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже		4,75492	11608,47	1702,56	55197	8096	8708	26502	88236
			т		8074,5	3,28	38394	16		6536	
85	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		275,783	77,97	2,22	21504	613	10787	7014	30799
			м2		36,64	0,22	10104	60		2281	
86	Е11-130301-1406 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		275,783	139,4	3,14	38445	867	25771	8230	50410
			м2		42,81	0,44	11807	121		3734	
87	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5	Балки при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж		0,8018	26268,12	9367,26	21062	7511	2800	8765	32213
			т конструкций		13409,1	2434	10751	1952		2386	
88	С121-050203-0802	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014		0,8018	288687		231469		231469		249987
			т							18518	
89	Е11-090501-0204	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже		0,8018	11608,47	1702,56	9308	1365	1468	4469	14879
			т		8074,5	3,28	6474	3		1102	

30

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		23,2534	77,97	2,22	1813	52	910	591	2597
			м2		36,64	0,22	852	5		192	
91	Е11-130301-1406 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		23,2534	139,4	3,14	3242	73	2173	694	4250
			м2		42,81	0,44	996	10		315	
		Итого по разделу: КАРКАС МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									3712142
		Раздел: КРОВЛЯ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
92	Е11-090401-0203 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж		680	1022,25	546,99	695131	371956	49815	257891	1029264
			м2 покрытия		402	147,64	273360	100395		76242	
93	С121-060201-0413	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 200 мм ГОСТ 32603-2012		680	9494		6455920		6455920		6972394
			м2							516474	
		Итого по разделу: КРОВЛЯ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									8001658
		Раздел: ЛЕСТНИЦЫ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
101	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж		0,192	63108,32	23845,64	12117	4578	1662	4967	18450
			т конструкций		30605,1	6883,61	5876	1322		1367	
102	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,192	521280		100086		100086		108093
			т							8007	
103	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		5,568	77,97	2,22	434	12	218	142	622
			м2		36,64	0,22	204	1		46	
104	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		5,568	139,4	3,14	776	18	520	166	1018
			м2		42,81	0,44	238	2		75	
		Итого по разделу: ЛЕСТНИЦЫ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									128183
		Раздел: ПРОЕМЫ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
105	Е11-100501-0108 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)		34,75	2626,24	154,89	91262	5382	52059	32579	133748
			м2		973,25	68,43	33821	2378		9907	
106	С121-090201-0605	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99		34,75	18483		642284		642284		693667
			м2							51383	
112	Е11-150204-0301 Изм. и доп. вып. 4	Установка оградительной сетки на окна		34,3	43,44	0,99	1490	34	27	1155	2857
			м2		41,66	0,44	1429	15		212	
113	С121-050308-0125	Сетка оградительная 40х40мм диаметром 2,8 мм		34,3	544		18659		18659		20152
			м2							1493	
114	Е11-090403-0401 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах		2,121	2428,18	42,69	5150	91	1002	2824	8612
			м2		1913,22	16,44	4058	35		638	
115	С121-090402-0201	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003		2,121	59142		125440		125440		135475

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м2							10035	
116	С121-090404-0305	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011		1	7295		7295		7295		7879
			шт.							584	
117	Е11-090403-0403 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах		12,705	2205,29	45	28018	572	4833	15757	47277
			м2		1779,89	17,52	22614	223		3502	
118	С121-090402-0202	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003		12,705	52341		664992		664992		718192
			м2							53199	
119	С121-090404-0305	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011		5	7295		36475		36475		39393
			шт.							2918	
120	Е11-100107-0106 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях		79,85	1465,68	69,63	117035	5560	37413	68686	200579
			м2		927,51	28,26	74062	2256		14858	
121	С121-090102-0103	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92		45,84	4089		187440		187440		202435
			м2							14995	
122	С121-090102-0104	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92		7,74	3711		28723		28723		31021
			м2							2298	
123	С121-090102-0107	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-20П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92		4,22	4608		19446		19446		21001
			м2							1556	
124	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005		60	490		29400		29400		31752
			шт.							2352	
125	С121-090404-0305	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011		28	7295		204260		204260		220601
			шт.							16341	
126	Е11-100107-0107 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях		22,05	1226,8	96,39	27051	2125	7498	16493	47028
			м2		790,34	40,77	17427	899		3484	
127	С121-090102-0106	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92		22,05	4801		105862		105862		114331
			м2							8469	
128	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН 3 ГОСТ 5088-2005		28	490		13720		13720		14818
			шт.							1098	
129	С121-090404-0303	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011		7	4387		30709		30709		33166
			шт.							2457	
		Итого по разделу: ПРОЕМЫ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									2723984
		Раздел: ПОЛЫ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
174	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство		884,5	282,28	27,63	249673	24439	0	222004	509411
		м2 изолируемой поверхности			254,65	12,37	225234	10940		37734	
175	С121-110401-0104	Плиты из вспененного полистирола С добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014		45,5518	19397		883568		883568		954254

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м3							70685	
176	Е11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя		884,5	1414,01	83,75	1250693	74078	686135	469385	1857684
		м2 изолируемой поверхности			554,53	10,02	490480	8865		137606	
177	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		884,5	654,49	25,54	578899	22593	305660	245269	890102
			м2 стяжки		283,38	11,62	250646	10278		65933	
178	Е11-110101-1102 К=1	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101		884,5	93,97	4,35	83117	3852	76167	4510	94637
			м2 стяжки		3,5	1,92	3098	1700		7010	
179	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		1,4117	12509,86	1237,54	17660	1747	45	15070	35349
			т		11240,4	490,6	15868	693		2618	
180	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 4 мм ГОСТ 23279-2012		1,4117	213420		301285		301285		325388
			т							24103	
183	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство		37,2	282,28	27,63	10501	1028	0	9337	21425
		м2 изолируемой поверхности			254,65	12,37	9473	460		1587	
184	С121-110401-0104	Плиты из вспененного полистирола С добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014		1,9158	19397		37161		37161		40134
			м3							2973	
185	Е11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя		37,2	1414,01	83,75	52601	3116	28857	19741	78130
		м2 изолируемой поверхности			554,53	10,02	20628	373		5787	
186	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		37,2	654,49	25,54	24347	950	12855	10315	37436
			м2 стяжки		283,38	11,62	10542	432		2773	
187	Е11-110101-1102 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101		37,2	187,94	8,71	6991	324	6407	379	7960
			м2 стяжки		7	3,84	261	143		590	
188	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,0594	12509,86	1237,54	743	74	2	634	1487
			т		11240,4	490,6	668	29		110	
189	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 4 мм ГОСТ 23279-2012		0,0594	213420		12677		12677		13691
			т							1014	
192	Е11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя		96	1414,01	83,75	135745	8040	74470	50945	201625
		м2 изолируемой поверхности			554,53	10,02	53235	962		14935	
193	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		96	654,49	25,54	62831	2452	33175	26620	96608
			м2 стяжки		283,38	11,62	27204	1116		7156	
194	Е11-110101-1102 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101		96	187,94	8,71	18042	836	16534	979	20543
			м2 стяжки		7	3,84	672	369		1522	
195	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,1532	12509,86	1237,54	1917	190	5	1635	3836
			т		11240,4	490,6	1722	75		284	
196	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 4 мм ГОСТ 23279-2012		0,1532	213420		32696		32696		35312
			т							2616	
199	Е11-120101-1401	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном /пенобетон/		17,225	28250,11	1386,75	486608	23887	414826	49091	578556
			м3 утеплителя		2780,58	317,26	47895	5465		42856	
200	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		344,5	654,49	25,54	225473	8800	119050	95529	346682
			м2 стяжки		283,38	11,62	97623	4003		25680	
201	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		0,5498	12509,86	1237,54	6878	680	18	5869	13767
			т		11240,4	490,6	6180	270		1020	
202	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 4 мм ГОСТ 23279-2012		0,5498	213420		117338		117338		126725
			т							9387	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	Е11-110101-1109	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм		93,75	891,57	14,57	83584	1366	54259	26586	118984
			м2 стяжки		298,23	3,45	27959	324		8814	
204	Е11-110101-1110 К=2	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109		344,5	272,8	4,98	93979	1714	79882	12085	114550
			м2 стяжки		35,95	1,37	12384	473		8485	
		Итого по разделу: ПОЛЫ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									6524276
		Раздел: ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
206	Е11-150206-0206 Изм. и доп. вып. 10	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе		1726,4	1090,9	6,59	1883332	11384	743891	905165	3011576
			м2 отделываемой поверхности		653,42	1,97	1128057	3398		223080	
207	Е11-150405-0104 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке		1726,4	725,82	4,33	1253047	7480	410628	670621	2077562
			м2 окрашиваемой поверхности		483,63	1,93	834939	3338		153893	
208	Е11-150203-0105 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону		3370,071	2168,35	49,58	7307510	167092	4856318	1934836	9981733
			м2 оштукатуриваемой поверхности		677,76	39,89	2284099	134446		739388	
209	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе		3447,1	874,42	6,59	3014206	22730	1051612	1557320	4937248
			м2 отделываемой поверхности		562,75	1,97	1939864	6786		365722	
210	Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке		1790	607,1	4,09	1086713	7314	390374	553832	1771788
			м2 окрашиваемой поверхности		384,93	1,82	689025	3265		131244	
		Итого по разделу: ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									21779907
		Раздел: Водопровод хозяйственно-питьевой В1. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
1	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		13	1647,57	28,71	21418	373	68	20564	45341
			м трубопровода		1613,65	0,48	20977	6		3359	
2	С123-010501-1308	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001		13	376		4888		4888		5279
			м							391	
3	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка		50	1170,47	14,91	58523	746	562	56076	123767
			м трубопровода		1144,32	0,08	57216	4		9168	
4	С123-010601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20X1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		49,5	179		8861		8861		9569
			м							709	
5	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка		12	1262,07	17,9	15145	215	107	14528	32047
			м трубопровода		1235,24	0,13	14823	2		2374	
6	С123-010601-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25X2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		11,88	273		3243		3243		3503
			м							259	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен.		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка		15,5	1376,12	21,12	21330	327	112	20476	45151
			м трубопровода		1347,81	0,21	20891	3		3345	
8	С123-010601-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32X2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		15,345	440		6752		6752		7292
			м							540	
9	С123-040501-0122	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005		8	1584		12672		12672		13686
			шт.							1014	
10	С123-040501-0109	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005		1	1116		1116		1116		1205
			шт.							89	
11	С123-040501-0123	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005		1	2841		2841		2841		3068
			шт.							227	
12	Е11-160901-0301 Изм. и доп. вып. 6	Узлы водомерные с обводной линией диаметром ввода до 300 мм диаметром водомера до 200 мм. Устройство с изготовлением обвязки на месте монтажа		1	219529,46	6961,15	219529	6961	159102	54195	295622
			узел		53466	1834,7	53466	1835		21898	
13	С123-030301-0303	Счетчики холодной воды класса С, DN 25, Q 3,5 м3/ч		1	61386		61386		61386		66297
			шт.							4911	
14	С123-030302-0101	Радиомодуль модели CYBIE RF		1	26063		26063		26063		28148
			шт.							2085	
15	Е11-181001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка		1	13668,95	145,37	13669	145	12705	842	15672
			фильтр		818,08	41,05	818	41		1161	
16	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж		4	684,08	0	2736	0	1604	1110	4154
			м подводок		283,08	0	1132	0		308	
		Итого по разделу: Водопровод хозяйственно-питьевой В1. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									699801
		Раздел: Горячее водоснабжение Т3, Т4. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
17	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка		17	1170,47	14,91	19898	253	191	19066	42081
			м трубопровода		1144,32	0,08	19454	1		3117	
18	С123-010602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20X2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		16,83	182		3063		3063		3308
			м							245	
19	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка		25	1262,07	17,9	31552	447	223	30267	66764
			м трубопровода		1235,24	0,13	30881	3		4945	
20	С123-010602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25X3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		24,75	294		7277		7277		7859
			м							582	
21	С123-040501-0122	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005		8	1584		12672		12672		13686
			шт.							1014	
22	Е11-170801-0101	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка		8	8789,94	404,17	70320	3233	412	66683	147963
			комплект		8334,33	171,21	66675	1370		10960	
23	5104-0106-0106 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003		1	29806		29806				29806

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			шт.						29806		
		Отпускная цена			29806		29806				
		Сметная стоимость оборудования					*29806*				
24	5104-0106-0107 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, с функцией программирования, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ 52084-2003		5	74300		371500				371500
			шт.						371500		
		Отпускная цена			74300		371500				
		Сметная стоимость оборудования					*371500*				
25	5104-0106-0116 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ 52084-2003		2	83710		167420				167420
			шт.						167420		
		Отпускная цена			83710		167420				
		Сметная стоимость оборудования					*167420*				
		Итого по разделу: Горячее водоснабжение Т3, Т4. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									850387
		Раздел: КАНАЛИЗАЦИЯ К1. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
26	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка		50	1725,15	3,1	86258	155	54295	31214	126869
			м трубопровода		636,16	0,86	31808	43		9398	
27	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка		50,5	850,6	1,26	42955	64	9389	32851	81871
			м трубопровода		663,42	0,38	33503	19		6065	
28	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100		1	400		400		400		432
			шт.							32	
29	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка		5	644,32	3,1	3222	15	25	3121	6850
			м трубопровода		636,16	0,86	3181	4		507	
30	С123-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001		5	1809		9045		9045		9769
			м							724	
31	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка		15	2144,68	36,27	32170	544	22377	9239	44722
			м трубопровода		616,6	11,92	9249	179		3313	
32	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж		4	684,08	0	2736	0	1604	1110	4154
			м подводок		283,08	0	1132	0		308	
33	Е11-170301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка		8	24177,31	157,33	193418	1259	173032	19309	229746
			комплект		2390,94	71,95	19128	576		17018	
34	Е11-170101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды		8	12257,33	79,28	98059	634	80358	17007	124271
			комплект		2133,3	35,96	17066	288		9205	
35	С123-030102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94		8	932		7456		7456		8052
			шт.							596	
36	С123-030102-1240	Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96		8	2405		19240		19240		20779
			шт.							1539	
37	Е11-170101-0109	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка		6	29934,41	199,04	179606	1194	168238	10484	205298

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			комплект		1695,7	87,34	10174	524		15207	
38	С123-030102-1250	Смеситель для душа однорукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96		6	6195		37170		37170		40144
			шт.							2974	
39	Е11-170101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка		1	14806,42	65,92	14806	66	13876	876	16937
			комплект		864,26	29,94	864	30		1255	
40	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка		1	17636,03	396,65	17636	397	3300	13772	33921
			насос		13938,99	114,25	13939	114		2513	
41	5102-0406-0201 РСНБ РК 2015	Насос SOlOlifT WC-3 канализационный с режущим механизмом,, Н 8,5 м вод. ст.		1	316774		316774				316774
			шт.						316774		
		Отпускная цена			316774		316774				
		Сметная стоимость оборудования					*316774*				
		Итого по разделу: КАНАЛИЗАЦИЯ К1. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									1270589
		Раздел: ОТОПЛЕНИЕ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
1	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка		147	1388	16,61	204036	2442	153832	47643	271813
			м трубопровода		324,92	5,8	47763	852		20134	
2	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка		402	1484,46	16,61	596752	6677	459457	130289	785204
			м трубопровода		324,92	5,8	130617	2331		58163	
3	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка		19	1850,4	16,61	35158	316	28669	6158	44621
			м трубопровода		324,92	5,8	6173	110		3305	
4	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое		568	72,76	1,13	41329	639	1306	38597	86319
			м трубопровода		69,34	0	39384	0		6394	
5	Е11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Установка		39,34	18658,51	141,7	734026	5574	701176	29205	824290
			квт		693,33	64,2	27276	2526		61058	
6	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении		4	514,48	2,13	2058	9	296	1721	4081
			шт.		438,45	0,48	1754	2		302	
7	С123-041009-0604	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005		4	58520		234080		234080		252806
			шт.							18726	
8	С123-040904-1407	Краны шаровые Х 2777 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение RP 1 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 40, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005		8	50832		406656		406656		439188
			шт.							32532	
9	Е11-160602-0102 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении		38	417,98	0,49	15883	19	1892	13701	31951
			шт.		367,69	0,22	13972	8		2367	
10	С123-041008-0417	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002		38	7356		279528		279528		301890
			шт.							22362	
11	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка		8	258,17	0	2065	0	901	1142	3463
			комплект		145,6	0	1165	0		257	

52

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/		205,1	542		111164		111164		120057
			кг							8893	
13	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 13	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-FlEX		573	581,09	89,27	332966	51151	144469	121915	491271
			м трубопровода		239,7	40,26	137346	23069		36390	
14	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77		161,7	187		30238		30238		32657
			м							2419	
15	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77		447,7	246		110134		110134		118945
			м							8811	
16	С121-110403-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77		20,9	363		7587		7587		8194
			м							607	
17	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		13,5	77,97	2,22	1053	30	528	343	1508
			м2		36,64	0,22	495	3		112	
18	Е11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой		13,5	114,96	2,85	1552	39	1296	153	1841
			м2		16,08	0,33	217	4		136	
19	Ц13-110201-0101	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - преобразователь термоэлектрический многозонный, регулятор температуры		7	1236,31	0	8654	0	464	6143	15981
			шт.		1170,08	0	8191	0		1184	
20	С123-051501-1302	Регулятор погодный электронный, двухконтурный модели TrOvis 5575 (STAndArT), типа SAMsOn		1	142536		142536		142536		153939
			шт.							11403	
21	С123-051401-0104	Датчик температуры наружного воздуха PT-1000, модель EGT 301, NI1000 Ом, диапазон измерения от -50°С до +80°С, типа SAuTEr		1	9689		9689		9689		10464
			шт.							775	
22	С123-051501-1404	Датчик температуры погружной модели 5277, типа SAMsOn		4	18669		74676		74676		80650
			шт.							5974	
23	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении		1	514,48	2,13	514	2	74	430	1020
			шт.		438,45	0,48	438	0		76	
24	С123-051307-0209	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 RGA, с внутренней резьбой RP 1", Kvs 10,0 м3/ч, DN 25, TMAX 150°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002		1	71675		71675		71675		77409
			шт.							5734	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	5104-0206-0204 РСНБ РК 2015	Электропривод, модель MC100/230, для клапанов CV216/316, U 230 В, типа IMI		1	176243		176243				176243
			шт.						176243		
		Отпускная цена			176243		176243				
		Сметная стоимость оборудования					*176243*				
26	Е11-160602-0202 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении		1	610,44	2,13	610	2	115	484	1182
			шт.		493,46	0,48	493	0		88	
27	С123-051307-0210	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 RGA, с внутренней резьбой RP 1 1/4", Kvs 12,5 м3/ч, DN 32, TMAX 150°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002		1	85942		85942		85942		92817
			шт.							6875	
28	5104-0206-0204 РСНБ РК 2015	Электропривод, модель MC100/230, для клапанов CV216/316, U 230 В, типа IMI		1	176243		176243				176243
			шт.						176243		
		Отпускная цена			176243		176243				
		Сметная стоимость оборудования					*176243*				
29	Е11-160602-0301 Изм. и доп. вып. 9	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении		1	578,8	2,13	579	2	74	493	1158
			шт.		502,77	0,48	503	0		86	
30	С123-051302-0103	Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, приварной, dPsET от 30 кПа до 210 кПа, Kvs 8,0 м3/ч, DN 20, TMAX 150°C, PN 25, типа IMI ГОСТ 30815-2002		1	149660		149660		149660		161633
			шт.							11973	
31	Е11-160602-0302 Изм. и доп. вып. 9	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении		1	667,33	2,13	667	2	115	540	1304
			шт.		550,36	0,48	550	0		97	
32	С123-051302-0105	Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, приварной, dPsET от 40 кПа до 220 кПа, Kvs 15,0 м3/ч, DN 32, TMAX 150°C, PN 25, типа IMI ГОСТ 30815-2002		1	185203		185203		185203		200019
			шт.							14816	
33	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка		2	17636,03	396,65	35272	793	6601	27544	67842
			насос		13938,99	114,25	27878	228		5025	
34	5102-0602-0165 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели STrATOs 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO		2	153228		306456				306456
			шт.						306456		
		Отпускная цена			153228		306456				
		Сметная стоимость оборудования					*306456*				
35	5102-0602-0115 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели STrATOs 40/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO		2	254695		509390				509390
			шт.						509390		
		Отпускная цена			254695		509390				
		Сметная стоимость оборудования					*509390*				
36	Ц13-110203-0105	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях		4	5543,81	395,36	22175	1581	5378	11937	36841
			шт.		3804	175,04	15216	700		2729	
37	С123-070502-0243	Тепловычислители модели ТЕПЛОКОМ ВКТ-7-04, Q 71 м3/ч, на два расходомера /ТЕПЛОКОМ ПРЭМ/, DN 50, типа Взлет		1	404656		404656		404656		437028
			комплект							32372	
38	С123-070501-1202	Модем для подключения к трехфазному электронному счетчику с наличием блока для передачи данных 485/232 GPRS-терминал TELEOFIS WRX708-R4 (rEL5.0)		1	38252		38252		38252		41312
			шт.							3050	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	С123-070213-0201	Датчики модели TST 05-2.0 к терморегуляторам РТ330		1	1945		1945		1945		2101
			шт.							156	
40	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка		4	1865,99	88,06	7464	352	1202	5834	14362
			шт.		1477,35	10,94	5909	44		1064	
41	С123-040902-5317	Краны шаровые стальные для воды, газа и нефтепродуктов фланцевые стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005		4	7479		29916		29916		32309
			шт.							2393	
42	С123-020103-0304	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80		8	807		6456		6456		6972
			шт.							516	
43	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром 40 мм. Установка		2	1890,7	112,77	3781	226	601	2938	7257
			шт.		1477,35	21,88	2955	44		538	
44	С123-040902-5319	Краны шаровые стальные для воды, газа и нефтепродуктов фланцевые стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005		2	8816		17632		17632		19043
			шт.							1411	
45	С123-020103-0306	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80		4	1368		5472		5472		5910
			шт.							438	
46	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром 65 мм. Установка		18	3403,89	264,65	61270	4764	9472	46948	116875
			шт.		2613	48,44	47034	872		8657	
47	С123-040902-5401	Краны шаровые стальные для воды, газа и нефтепродуктов приварные стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005		18	9374		168732		168732		182231
			шт.							13499	
48	С123-020103-0308	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80		36	1813		65268		65268		70489
			шт.							5221	
49	Е11-181001-0105	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка		1	21238,02	284,06	21238	284	19764	1250	24287
			фильтр		1190,18	85,31	1190	85		1799	
50	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром 65 мм. Установка		6	3403,89	264,65	20423	1588	3157	15649	38958
			шт.		2613	48,44	15678	291		2886	
51	С123-041001-5002	Клапан обратный подпружиненный дисковый фланцевый, Т до +70°С, PN 16, DN 65, типа TIS ГОСТ 11823-91		6	24225		145350		145350		156978
			шт.							11628	
52	С123-020103-0308	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80		12	1813		21756		21756		23496
			шт.							1740	
53	С123-041010-2704	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs		18	2653		47754		47754		51574
			шт.							3820	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка		8	2093,75	0	16750	0	14045	2651	20953
			комплект		338,14	0	2705	0		1552	
55	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка		24	2475,99	0	59424	0	53246	6054	70716
			комплект		257,42	0	6178	0		5238	
56	Е11-180701-0103	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка		2	63656,2	401,25	127312	802	118833	7631	145739
			шт.		3838,58	54,71	7677	109		10795	
57	Е11-161401-0101 Изм. и доп. вып. 9	Шкафы металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише		1	795,43	15,15	795	15	27	743	1662
			шт.		753,48	4,81	753	5		123	
58	С123-051207-1501	Шкаф управления		1	270642		270642		270642		292293
			шт.							21651	
59	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром 80 мм. Установка		2	3403,89	264,65	6808	529	1052	5216	12986
			шт.		2613	48,44	5226	97		962	
60	С123-040902-5402	Краны шаровые стальные для воды, газа и нефтепродуктов приварные стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005		2	11823		23646		23646		25538
			шт.							1892	
61	С123-020103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80		4	1905		7620		7620		8230
			шт.							610	
62	Е11-181001-0106	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка		1	23246,47	369,45	23246	369	21397	1543	26773
			фильтр		1479,68	95,12	1480	95		1983	
		Итого по разделу: ОТОПЛЕНИЕ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									7726762
		Раздел: ВЕНТИЛЯЦИЯ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
63	Е11-202501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка		1	50182,79	2852,6	50183	2853	4257	42937	100569
			камера		43073,42	739,89	43073	740		7450	
65	С123-050301-0501	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281		4	782		3128		3128		3378
			шт.							250	
66	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка		20	1274,33	52,44	25487	1049	2260	21959	51242
			решетка		1108,89	11,49	22178	230		3796	
68	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		136	4540,47	35,26	617504	4796	488042	123877	800692
			м2 поверхности воздуховодов		916,67	12,78	124667	1738		59311	
69	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		119,8	4540,47	35,26	543949	4224	429907	109121	705315
			м2 поверхности воздуховодов		916,67	12,78	109817	1531		52246	
70	Е11-260201-0301	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными толщ. 40мм		6	28545,45	1526,85	171273	9161	96029	53216	242448
			м3 изоляции		11013,78	656,4	66083	3938		17959	
71	Е11-201301-0101	Крепление воздуховодов. Установка		49,3	746,31	2,9	36793	143	33992	2627	42574
			кг изделия		53,92	0,46	2658	23		3154	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	Е11-202501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка		1	50182,79	2852,6	50183	2853	4257	42937	100569
			камера		43073,42	739,89	43073	740		7450	
74	С123-050301-0501	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281		8	782		6256		6256		6756
			шт.							500	
75	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка		20	1274,33	52,44	25487	1049	2260	21959	51242
			решетка		1108,89	11,49	22178	230		3796	
76	С123-050306-1907	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 200 мм		5	2546		12730		12730		13748
			шт.							1018	
77	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		151	4848,41	37,82	732110	5711	542446	182306	987569
			м2 поверхности воздуховодов		1218,23	13,73	183953	2073		73153	
78	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		56	4540,47	35,26	254266	1975	200958	51008	329697
			м2 поверхности воздуховодов		916,67	12,78	51333	716		24422	
79	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		14,31	4540,47	35,26	64974	505	51352	13034	84249
			м2 поверхности воздуховодов		916,67	12,78	13118	183		6241	
80	Е11-260201-0301	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными		7,2	28545,45	1526,85	205527	10993	115235	63859	290937
			м3 изоляции		11013,78	656,4	79299	4726		21551	
81	Е11-201301-0101	Крепление воздуховодов. Установка		94,7	746,31	2,9	70676	275	65295	5047	81781
			кг изделия		53,92	0,46	5106	44		6058	
82	Е11-201601-0101	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка		1	8517,98	1001,44	8518	1001	1739	6031	15712
			вентилятор		5777,96	375,69	5778	376		1164	
84	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 100х100 мм. Установка		15	1227,85	29,63	18418	444	1340	16470	37678
			решетка		1108,89	11,49	16633	172		2791	
85	С123-050306-1803	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм		15	1447		21705		21705		23441
			шт.							1736	
86	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка		14,3	4762,69	47,56	68107	680	45436	21795	97094
			м2 поверхности воздуховодов		1537,77	17,49	21990	250		7192	
87	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка		4,5	4623,06	37,82	20804	170	14298	6270	29239
			м2 поверхности воздуховодов		1407,96	13,73	6336	62		2166	
88	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка		6,2	4623,06	37,82	28663	234	19699	8638	40285
			м2 поверхности воздуховодов		1407,96	13,73	8729	85		2984	
89	Е11-260201-0301	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными		0,3	28545,45	1526,85	8564	458	4801	2661	12122
			м3 изоляции		11013,78	656,4	3304	197		898	
90	Е11-201301-0101	Крепление воздуховодов. Установка		23,3	746,31	2,9	17389	68	16065	1242	20121
			кг изделия		53,92	0,46	1256	11		1490	
91	Е11-201601-0101	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка		1	8517,98	1001,44	8518	1001	1739	6031	15712
			вентилятор		5777,96	375,69	5778	376		1164	

42

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 100х100 мм. Установка		4	1227,85	29,63	4911	119	357	4392	10048
			решетка		1108,89	11,49	4436	46		744	
94	С123-050306-1803	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм		4	1447		5788		5788		6251
			шт.							463	
95	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка		1	1274,33	52,44	1274	52	113	1098	2562
			решетка		1108,89	11,49	1109	11		190	
96	С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм		1	2265		2265		2265		2446
			шт.							181	
97	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка		19,8	4762,69	47,56	94301	942	62912	30178	134438
			м2 поверхности воздуховодов		1537,77	17,49	30448	346		9958	
98	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка		5,6	4762,69	47,56	26671	266	17793	8535	38023
			м2 поверхности воздуховодов		1537,77	17,49	8611	98		2817	
99	Е11-260201-0301	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными		0,3	28545,45	1526,85	8564	458	4801	2661	12122
			м3 изоляции		11013,78	656,4	3304	197		898	
100	Е11-201301-0101	Крепление воздуховодов. Установка		29,3	746,31	2,9	21867	85	20202	1562	25303
			кг изделия		53,92	0,46	1580	13		1874	
101	Е11-201601-0101	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка		1	8517,98	1001,44	8518	1001	1739	6031	15712
			вентилятор		5777,96	375,69	5778	376		1164	
103	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 100х100 мм. Установка		6	1227,85	29,63	7367	178	536	6588	15071
			решетка		1108,89	11,49	6653	69		1116	
104	С123-050306-1803	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм		6	1447		8682		8682		9377
			шт.							695	
105	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка		4	1274,33	52,44	5097	210	452	4392	10248
			решетка		1108,89	11,49	4436	46		759	
107	С123-050306-1905	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 150 мм		2	2265		4530		4530		4892
			шт.							362	
108	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка		27,4	4762,69	47,56	130498	1303	87060	41762	186040
			м2 поверхности воздуховодов		1537,77	17,49	42135	479		13781	
109	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка		23,2	4623,06	37,82	107255	877	73713	32323	150745
			м2 поверхности воздуховодов		1407,96	13,73	32665	319		11166	
110	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1000 до 1600 мм. Прокладка		8	4848,41	37,82	38787	303	28739	9659	52322
			м2 поверхности воздуховодов		1218,23	13,73	9746	110		3876	
111	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка		21,8	4623,06	37,82	100783	824	69265	30373	141648
			м2 поверхности воздуховодов		1407,96	13,73	30693	299		10492	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1000 до 1600 мм. Прокладка		5	4848,41	37,82	24242	189	17962	6037	32701
		м2 поверхности воздуховодов			1218,23	13,73	6091	69		2422	
113	Е11-260201-0301	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными		1,3	28545,45	1526,85	37109	1985	20806	11530	52530
			м3 изоляции		11013,78	656,4	14318	853		3891	
114	Е11-201301-0101	Крепление воздуховодов. Установка		60	746,31	2,9	44779	174	41369	3198	51814
			кг изделия		53,92	0,46	3235	28		3838	
115	Е11-201601-0101	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка		1	8517,98	1001,44	8518	1001	1739	6031	15712
			вентилятор		5777,96	375,69	5778	376		1164	
117	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка		14	1274,33	52,44	17841	734	1582	15372	35869
			решетка		1108,89	11,49	15525	161		2657	
119	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1000 до 1600 мм. Прокладка		43,22	4848,41	37,82	209548	1634	155262	52181	282667
		м2 поверхности воздуховодов			1218,23	13,73	52652	593		20938	
120	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		6,6	4540,47	35,26	29967	233	23684	6012	38857
		м2 поверхности воздуховодов			916,67	12,78	6050	84		2878	
121	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1000 до 1600 мм. Прокладка		53,1	4540,47	35,26	241099	1872	190552	48367	312623
		м2 поверхности воздуховодов			916,67	12,78	48675	679		23157	
122	Е11-260201-0301	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными		2,7	28545,45	1526,85	77073	4122	43213	23947	109102
			м3 изоляции		11013,78	656,4	29737	1772		8082	
123	Е11-201301-0101	Крепление воздуховодов. Установка		24,2	746,31	2,9	18061	70	16686	1290	20899
			кг изделия		53,92	0,46	1305	11		1548	
124	Е11-201601-0101	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка		1	8517,98	1001,44	8518	1001	1739	6031	15712
			вентилятор		5777,96	375,69	5778	376		1164	
126	С123-050301-0501	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281		4	782		3128		3128		3378
			шт.							250	
127	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка		20	1274,33	52,44	25487	1049	2260	21959	51242
			решетка		1108,89	11,49	22178	230		3796	
128	С123-050306-1953	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 200 мм		16	2958		47328		47328		51114
			шт.							3786	
129	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		97,44	4540,47	35,26	442424	3436	349668	88754	573672
		м2 поверхности воздуховодов			916,67	12,78	89320	1245		42494	
130	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		85,7	4540,47	35,26	389119	3022	307538	78061	504554
		м2 поверхности воздуховодов			916,67	12,78	78559	1095		37374	
131	Е11-260201-0301	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными толщ. 40мм		4,3	28545,45	1526,85	122745	6565	68821	38138	173754
			м3 изоляции		11013,78	656,4	47359	2823		12871	
132	Е11-201301-0101	Крепление воздуховодов. Установка		37,7	746,31	2,9	28136	109	25994	2009	32557
			кг изделия		53,92	0,46	2033	17		2412	
		Итого по разделу: ВЕНТИЛЯЦИЯ. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									7360175

94

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенг		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: Лифты. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.									
1	Ц13-030501-0101 Изм. и доп. вып. 11	Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с грузоподъемностью 400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м. Монтаж оборудования		1	1115331,14	277243,38	1115331	277243	44105	531051	1778092
			лифт		793983	76591,7	793983	76592		131711	
2	Ц13-030501-0104 Изм. и доп. вып. 11	Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с грузоподъемностью до 400, 500 кг. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта		6	59256,15	15638,3	-355537	-93830	-10643	-169273	-566795
			остановка		41844	4405,48	-251064	-26433		-41985	
3	Ц13-030501-0106	Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с грузоподъемность до 400, 500 кг. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта		19,4	9510	0	-184494	0	0	-112541	-320798
			м		9510	0	-184494	0		-23763	
		Итого по разделу: Лифты. СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ.					575300	183414	33462	249237	890499
		Раздел: СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ									
27	Е11-340201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий		0,133	1141887,24	0	151871	0	130947	15902	181195
			канало-километр трубопровода		157325	0	20924	0		13422	
28	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		15	292,89	137,77	4393	2067	686	1590	6462
			м кабеля		109,4	37,81	1641	567		479	
		Итого по разделу: СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ					156264	2066	131633	17492	187657
		Раздел: Наружные сети водопровода									
1	Е11-010101-0314 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		21,0167	205,19	195,5	4312	4109	0	797	5518
			м3 грунта		9,69	42,95	204	903		409	
2	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2#ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда -		1,44243	1960,36	0	2828	0	0	2036	5253
			м3 грунта		1960,36	0	2828	0		389	
3	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3		12,64	248,1	239,66	3136	3029	1	610	4046
			м3 грунта		8,33	58,73	105	742		300	
4	С341-020102-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км		22,752	141		3208				3465
			т							257	
5	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале		12,64	17,94	15,29	227	193	1	75	326

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенг		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м3 грунта		2,54	5,73	32	72		24	
6	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		1,551	2451,13	148,93	3802	231	2242	1374	5590
			м3 основания		856,8	38,29	1329	59		414	
7	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		5,5836	646,94	0	3612	0	0	2601	6710
			м3 грунта		646,94	0	3612	0		497	
8	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		5,5836	1314		7337		7337		7924
			м3							587	
9	Е11-010104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3		35,441	18,05	18,05	640	640	0	173	877
			м3 грунта		0	6,76	0	240		65	
10	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		35,441	132,23	63	4686	2233	0	2499	7760
			м3 уплотненного грунта		69,23	28,72	2454	1018		575	
11	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка		0,0282	298131,55	92801,23	8407	2617	95	6337	15923
			км трубопровода		201954	25016,78	5695	705		1180	
13	Е11-220901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка		1	1722,4	74,13	1722	74	330	1337	3304
			задвижка или клапан		1317,84	32,82	1318	33		245	
17	Е11-220801-0102 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка		0,0925	279175,61	13545,19	25824	1253	21803	3088	31225
			т фасонных частей		29920,5	3803,98	2768	352		2313	
18	Е11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка		1	71874,97	160,87	71875	161	70049	1712	79474
			шт.		1665,3	64,06	1665	64		5887	
19	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, втулки. Установка		4	1217,97	801,9	4872	3208	0	2469	7928
			шт.		416,07	207,36	1664	829		587	
20	С123-020302-4732	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 150x80x150, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	11435		11435		11435		12350
			шт.							915	
23	С121-130814-2208	Скобы ходовые		8	599		4792		4792		5175
			шт.							383	
24	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых		1,89	51883,5	8236,65	98060	15567	55144	32867	141401
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		14469,9	3095,91	27348	5851		10474	
25	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	17948		17948		17948		19384
			шт.							1436	
26	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9		3	19899		59697		59697		64473
			шт.							4776	
27	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	14287		14287		14287		15430
			шт.							1143	
28	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		9	2583		23247		23247		25107
			шт.							1860	
29	С121-130814-2208	Скобы ходовые		9	599		5391		5391		5822
			шт.							431	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен.		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Е11-100201-0101	Щиты. Укладка деревянной утепленной крышки		0,29	3615,32	111	1048	32	967	56	1193
			м2		170,32	44,2	49	13		88	
32	Е11-270403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности насжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		5,35	774,73	208,39	4145	1115	2882	526	5045
			м2 основания		27,72	63,36	148	339		374	
33	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонныеоднослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство		5,35	1178,3	2,64	6304	14	5488	871	7749
			м2 покрытия		149,9	0,86	802	5		574	
		Итого по разделу: Наружные сети водопровода					392842	34476	303136	59428	488452
		Раздел: Вертикальная планировка									
1	Е11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м		2601	43,78	43,78	113873	113873	0	28148	153383
			м3 грунта		0	15,03	0	39094		11362	
2	Е11-010104-0110 К=5#ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранеразрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков,применен коэффициент к времени эксплуатации машин- 0,85		2601	159,21	159,21	414102	414102	0	102361	557779
			м3 грунта		0	54,66	0	142167		41317	
3	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3		796	248,1	239,66	197487	190771	82	38436	254796
			м3 грунта		8,33	58,73	6633	46750		18874	
4	С341-020103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км		1393	212		295316				318941
			т							23625	
5	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		1812,2	66,02	66,02	119634	119634	0	31481	163204
			м3 уплотненного грунта		0	24,13	0	43723		12089	
6	Е11-010201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25см		1812,2	6,4	6,4	11597	11597	0	2336	15048
			м3 уплотненного грунта		0	1,79	0	3245		1115	
7	Е11-010104-0701 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.73 Кэм=1,34	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,34		11232,5	1,79	1,79	20055	20055	0	4957	27014
			м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		0	0,61	0	6885		2001	
		Итого по разделу: Вертикальная планировка					1172064	870032	82	207719	1490165
		Раздел: Покрытие									
4	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство		371,4	705,79	118,37	262132	43964	137033	101550	392776
			м2 покрытия		218,46	34,71	81135	12893		29095	

47

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-270701-0202 К=2	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201		371,4	79,61	8,51	-29566	-3161	-22799	-4772	-37085
			м2 покрытия		9,71	2,19	-3606	-813		-2747	
6	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из песка, толщиной 12 см. Устройство		371,4	510,92	118,37	189755	43964	64656	101550	314609
			м2 покрытия		218,46	34,71	81135	12893		23304	
7	Е11-270701-0202 К=8	Основания под тротуары из песка. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201		371,4	188,51	34,04	-70012	-12642	-42946	-19088	-96229
			м2 покрытия		38,84	8,75	-14424	-3250		-7128	
8	Е11-110101-2501 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком		371,4	1062,54	120,42	394628	44723	2396	337468	790664
			м2 покрытия		935,68	30,96	347510	11499		58568	
14	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,4644	92744,91	1620,81	43071	753	42318	380	46927
			т		0	758,06	0	352		3476	
15	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		774	1418,79	90,56	1098142	70093	999597	51794	1241931
			м2 покрытия		36,76	25,2	28451	19507		91995	
16	Е11-270602-0402 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0302		774	340,01	0,04	-263168	-32	-262984	-165	-284399
			м2 покрытия		0,2	0	-152	0		-21067	
17	Е11-271301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание		774	18907,5	21,9	14634407	16954	14201349	454971	16296528
			м2 покрытия		537,6	6,67	416104	5165		1207150	
23	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство		36	705,79	118,37	25409	4261	13283	9843	38072
			м2 покрытия		218,46	34,71	7864	1250		2820	
24	Е11-270701-0202 К=2	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201		36	119,41	12,77	4299	460	3315	694	5392
			м2 покрытия		14,56	3,28	524	118		399	
25	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из песка, толщиной 12 см. Устройство		36	510,92	118,37	18393	4261	6267	9843	30495
			м2 покрытия		218,46	34,71	7864	1250		2259	
26	Е11-270701-0202 К=2	Основания под тротуары из песка. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201		36	164,95	29,79	-5938	-1072	-3642	-1619	-8162
			м2 покрытия		33,98	7,66	-1223	-276		-605	
27	Е11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство		107,07	1073,03	954,79	114890	102230	171	35325	162232
			м3 материала основания в плотном теле		116,64	188,84	12489	20220		12017	
28	Е11-270403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		1070,7	770,79	208,39	825290	223124	572486	105324	1005063
			м2 основания		27,72	63,36	29680	67842		74449	
29	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,3064	92744,91	1620,81	28417	497	27920	251	30961
			т		0	758,06	0	232		2293	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Е11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		1070,7	1271,89	90,36	1361813	96744	1225712	71557	1548039
			м2 покрытия		36,76	25,12	39357	26899		114670	
31	Е11-270602-0406 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306		1070,7	287,03	0,04	307322	44	307067	228	332153
			м2 покрытия		0,2	0	211	0		24604	
32	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,1232	92744,91	1620,81	11426	200	11226	101	12449
			т		0	758,06	0	93		922	
33	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		1070,7	1418,79	90,56	1519096	96963	1382776	71649	1718004
			м2 покрытия		36,76	25,2	39357	26984		127260	
34	Е11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство		31,5	1073,03	954,79	33801	30076	50	10393	47729
			м3 материала основания в плотном теле		116,64	188,84	3674	5949		3535	
35	Е11-270403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		315	770,79	208,39	242800	65643	168425	30986	295690
			м2 основания		27,72	63,36	8732	19959		21903	
36	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,189	92744,91	1620,81	17529	306	17222	155	19098
			т		0	758,06	0	143		1415	
37	Е11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		315	1271,89	90,36	400645	28462	360604	21052	455433
			м2 покрытия		36,76	25,12	11579	7914		33736	
38	Е11-270602-0406 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306		315	287,03	0,04	90414	13	90339	67	97719
			м2 покрытия		0,2	0	62	0		7238	
39	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,0945	92744,91	1620,81	8764	153	8611	77	9549
			т		0	758,06	0	72		707	
40	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		315	1418,79	90,56	446918	28526	406813	21079	505437
			м2 покрытия		36,76	25,2	11579	7939		37440	
		Итого по разделу: Вертикальная планировка					21710677	885506	19717265	1410693	24971075
		Раздел: Покрытие									
6	Е11-470104-0105	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%		27	1321,68	71,57	35685	1932	0	30275	71237
			яма		1250,11	24,07	33753	650		5277	
7	Е11-470105-0101 Изм. и доп. вып. 6	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м		27	1156,82	146,42	31234	3953	3030	22042	57539
			шт.		898,17	29,54	24251	798		4262	
8	С125-010202-0102	Саженцы лиственных пород деревьев быстрого роста (берёза бородавчатая) с оголённой корневой системой, возраст 4 лет ГОСТ 24909-81 + 20% на отпад		13,2	1249		16487		16487		17806
			шт.							1319	
9	С125-010202-0103	Саженцы лиственных пород деревьев быстрого роста (клён татарский) с оголённой корневой системой, возраст 5 года ГОСТ 24909-81 + 20% на отпад		19,2	1249		23981		23981		25899

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			шт.							1918	
10	Е11-470108-0105	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%		65	429,62	33,6	27925	2184	0	23473	55510
			м траншеи		396,02	14,35	25741	932		4112	
11	Е11-470109-0101	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка		65	492,96	92,19	32042	5992	131	23872	60387
			м изгороди		398,75	18,6	25919	1209		4473	
12	С125-010301-0101	Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (сирень) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81 + 15% на отпад		224,25	487		109210		109210		117947
			шт.							8737	
13	Е11-470104-0105	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%		9	1321,68	71,57	11895	644	0	10092	23746
			яма		1250,11	24,07	11251	217		1759	
14	Е11-470103-0107 Изм. и доп. вып. 6	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0x1,0x0,6 м. Посадка		9	5777,84	1406,49	52001	12658	1159	36762	95864
			шт.		4242,53	399,17	38183	3592		7101	
15	С125-010101-0501	Саженцы деревьев хвойных пород медленного роста (ель сибирская, ель колючая, сосна сибирская) с комом земли 1,2 м x 1,2 м x 0,6 м, возраст 8 лет ГОСТ 25769-83 + 20% на отпад		10,8	15840		171072		171072		184758
			шт.							13686	
16	Е11-470112-0104	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см		3680,6	456,85	14,1	1681481	51896	457683	1040487	2939726
			м2		318,4	2,84	1171903	10469		217758	
17	Е11-470112-0105	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать		3680,6	85,14	0,15	313365	546	152561	141027	490743
			м2		43,54	0	160258	0		36351	
18	Е11-470112-0106 Изм. и доп. вып. 4	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную		3680,6	241,49	148,59	888820	546901	168203	249958	1229880
			м2		47,2	29,98	173715	110328		91102	
		Итого по разделу: Озеленение					3395198	626708	1103517	1577988	5371042

		ИТОГО:					107455792	5933041	70147418	19058511	126136354
							21357216	1725392	9719605	9341660	
		СМР									126136354
		Оборудование									9719605
		Итого СМР и Оборудование:									135855959
		В том числе :									
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									9341660
		Итого с временными			1,2 %				1 513 636		127 649 990
		Итого с зимними удорожаниями			2,64%				3 369 960		131 019 950
		СМР в текущих ценах 2019 года, к = 1,08648649								9 341 660	
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %							2 847 028		142 351 406
											145 198 434
		Оборудование в текущих ценах 2019 года, к = 1,08648649									10 560 220
		Итого СМР и Оборудование:									155 758 653
		Итого с НДС			12 %				18 691 038		174 449 692
		тендерная скидка 10%									17 444 969

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тен		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		итого к оплате									**157 004 722**

Заказчик:
ГУ "Управление строительства города Кокшетау"
Зам.руководителя:
Оспанов Р.С.

Куратор объекта:
Жолдаспаев С.

Технический Надзор:
ТОО ИПЦ "Альянс"
Эксперт:
Аипов А.Т.

Инженер-сметчик ТОО ИПЦ "Альянс"
Кравченко А.О.

Авторский Надзор:
ТОО "Tau Projekt"
Эксперт:
Байжанов А.Е.

Подрядчик
ТОО "АсарСтройСервис"
Генеральный Директор
Оразахынов Б.С.

51