Подрядчик: **ТОО "ГрадСтройСервис"**
Субподрядчик: **ТОО "Инвест Строй Group"**
Объект: **"Капитальный ремонт КГУ "Средняя школа №92 имени К. Кулетова" в с. К. Примова, Казалинского района, Кызылординской области"**

Приложение 2
к приказу И.О.Министра индустрии
и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 05 августа 2021 года №420

СПРАВКА №4

о стоимости выполненных работ за сентябрь месяц 2023г.

	Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименование	код		наименование	код
			№ 11-82	**16.03.2023г.**					
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр.1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
"Капитальный ремонт КГУ "Средняя школа №92 имени К. Кулетова" в с. К. Примова, Казалинского района, Кызылординской области"	**168 553 056**	**46 493 705**						**5 579 245**	**52 072 949,34**
	52 072 949,34 (Пятьдесят два миллиона семьдесят две тысячи девятьсот сорок девять тенге 34 тиын) в т.ч. НДС								

СУБПОДРЯДЧИК:
ТОО "Инвест Строй Group"

Директор_____Іздіков Е.Д.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "ГрадСтройСервис"

Директор_____Жуматаев Б.С.

Форма 4

Подрядчик: **ТОО "ГрадСтройСервис"**
Субподрядчик: **ТОО "Инвест Строй Group"**
Объект: **"Капитальный ремонт КГУ "Средняя школа №92 имени К. Кулетова" в с. К. Примова, Казалинского района, Кызылординской области"**
Договор: **№ 11-82 от 16.03.2023г.**

АКТ №4
выполненных работ за сентябрь месяц 2023 года

Составлен(а) 2021.4.1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы										
		Парапет										
1	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	91,68		15970,66	3724,74	1464190	341484	362081	613813	2244244
		НР - 72%; СП - 8%				8296,53	1002,33	760625	91893		166240	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	С1261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой	1000 шт,									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	С1212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3									
	С1212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	22,0032 (м3)									
		Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей 3. Расшивка швов кладки наружных стен										
2	1108-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Кладка из кирпича. Расшивка швов**	**м2 стен (без вычета проемов)**	241,2631579		-376,76	–	-90899	–	–	-65447	-168854
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 91.68/0.38*				-376,76	–	-90899	–		-12508	
		Состав работ: 1. Расшивка швов одновременно с кладкой										
3	213-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	34,8384		45366,00	–	1580479	–	1580479	–	1706917

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%; *Формула объема = 91,68.780/1000*			–	–	–	–		126438	
4	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки /СГ-1/** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 348,885.0,001* Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток	т металлических изделий	0,348885	530889,64 86004,36	3009,28 1009,80	185219 30006	1050 352	154163	21858 16566	223643
		Железобетонный пояс ПО-1									
5	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке.Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: С1212-101-0601 Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок С1212-101-0501 Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3 м3 26,902575 (м3)	26,505	43330,79 12808,13	6030,94 1358,93	1148483 339479	159850 36018	649154	270358 113507	1532349
6	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = 990,75.0,001*	т	0,99975	349485,00 –	– –	349398 –	– –	349398	– 27952	377350
7	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = 1655,4.0,001*	т	1,6554	346394,00 –	– –	573421 –	– –	573421	– 45874	619295
8	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции /Анкер А-1/.Установка при бетонировании** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = (2,6562+0,9553+79,22).0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: С1261-102-0330 Кондуктор инвентарный металлический Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Установка фиксирующих элементов, остающихся в теле бетона, с закреплением (при необходимости)	т шт,	0,0828315	289480,48 52339,38	2776,68 993,23	23978 4335	230 82	19413	3181 2173	29331
		Анкерные выпуски Ан-2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	1146-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Конструкции железобетонные.Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм**	отверстие	402	913,76	403,14	367332	162063	2601	224727	639424
		НР - 72%; СП - 8%			504,15	272,27	202668	109453		47365	
		Состав работ: 1. Разметка мест сверления отверстий 2. Установка, выверка и крепление станка с присоединением к электро- и водопроводным сетям 3. Опускание привода со сверлом к месту сверления 4. Сверление отверстий 5. Подъем привода со сверлом 6. Удаление и уборка керна 7. Установка удлинителей при сверлении отверстий на глубину свыше 500 мм 8. Смена сверл 9. Перестановка станка									
10	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,12864	89013,64	3009,28	11451	387	–	8059	21071
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 128,64.0,001*			86004,36	1009,80	11064	130		1561	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т								
		Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток									
11	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,12864	349485,00	–	44958	–	44958	–	48555
		СП - 8%; *Формула объема = 128,64.0,001*			–	–	–	–		3597	
		Монолитные сердечники МС-1									
12	1106-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м,периметром до 4 м.Устройство**	м3	7,035	41670,00	6596,60	293148	46407	174642	59623	380992
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 0,035.201*			10248,63	1522,41	72099	10710		28222	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		Состав работ: 1. Установка досок и щитов опалубки 2. Установка хомутов 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными и проволокой 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
13	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,24924	346394,00	–	86335	–	86335	–	93242
		СП - 8%; *Формула объема = 1,24.201.0,001*			–	–	–	–		6907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,1608	349485,00	–	56197	–	56197	–	60693
		СП - 8%;			–	–	–	–		4496	
		Формула объема = 0,80.201.0,001									
		ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА ВР-1 /92 шт/									
15	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж**	т конструкций	0,5934	75232,47	3268,61	44643	1940	2889	28955	79486
		НР - 72%; СП - 8%;			67094,68	675,85	39814	401		5888	
		Формула объема = (3,20+0,52+0,48+1,32+0,93).92.0,001									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-102-0322	Конструкции стальные	т								
		Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
16	222-509-0701 РСНБ РК 2015	**Переплеты оконные,нестандартные,жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных,холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73**	т	0,3864	861632,00	–	332935	–	332935	–	359570
		СП - 8%;			–	–	–	–		26635	
		Формула объема = ((3,20+0,52+0,48+1,32+0,93).92.0,001)-(1,32+0,93).92.0,001									
17	214-401-0110 РСНБ РК 2015	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм**	м2	49,68	1023,00	–	50823	–	50823	–	54889
		СП - 8%;			–	–	–	–		4066	
		Формула объема = 0,54.92									
18	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,08556	349485,00	–	29902	–	29902	–	32294
		СП - 8%;			–	–	–	–		2392	
		Формула объема = 0,93.92.0,001									
19	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная белилами с добавлением колера,количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	17,2086	1125,86	1,49	19374	25	2397	12214	34115
		НР - 72%; СП - 8%;			985,09	0,71	16952	12		2527	
		Формула объема = ((3,20+0,52+0,48+1,32+0,93).92.0,001).29									
		ХОДОВЫЕ МОСТИКИ									
20	1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Доски ходовые.Укладка**	м ходов	58	57,91	6,80	3359	394	151	2147	5946
		НР - 72%; СП - 8%			48,52	2,89	2814	167		440	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4 Состав работ: 1. Укладка ходовых досок по чердачным перекрытиям	м3								
21	215-204-0404 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 32 мм до 40 мм,4 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,148016	100670,00	–	14901	–	14901	–	16093
		СП - 8%,			–	–	–	–		1192	
		Формула объема = 0,88 0,0029 58									
22	215-202-0101 РСНБ РК 2015	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 25 мм до 50 мм,толщиной от 16 мм до 50 мм,2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	1,5312	139613,00	–	213775	–	213775	–	230877
		СП - 8%,			–	–	–	–		17102	
		Формула объема = (4 0,0036+2 0,003+2 0,003) 58									
23	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	1,679216	8784,83	57,66	14752	97	9932	3432	19638
		НР - 72%; СП - 8%;			2812,76	25,65	4723	43		1455	
		Формула объема = 0,88 0,0029 58+((4 0,0036+2 0,003+2 0,003) 58)									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-107-0104	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий марки 400 ГОСТ 10178-85	т								
	С1261-107-0103	Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	0,008463249 (т)								
		Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины атмосферостойкими и водостойкими красками									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				6818154	713927	4710547	1182920	8641160
							1393680	249261	–	640087	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6440576				
	Материалы		Тенге				1374533				
	Всего заработная плата		Тенге					1602726			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1419710				
	Местные материалы		Тенге				1580479				
		Накладные расходы	Тенге				1153965				
		Сметная прибыль	Тенге				607564				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8202105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1156
		Сметная заработная плата	Тенге					1602726			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				377578				
	Материалы		Тенге				2889				
	Всего заработная плата		Тенге					40215			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				332935				
		Накладные расходы	Тенге				28955				
		Сметная прибыль	Тенге				32523				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				439056				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					40215			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8641161				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1188
		Сметная заработная плата	Тенге					1642941			
		РАЗДЕЛ 2.Кровля									
24	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	м2 кровли	317,7013	7349,70	130,70	2335009	41524	1495667	583301	3151775
		НР - 72%; СП - 8%;			2511,22	38,79	797818	12323		233465	
		Формула объема = 2750,23-2432,528?									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								
	С1215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-105-0104	Металлочерепица	м2								
	С1224-101-0301	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	351,3776378 (м2)								
		Состав работ: 1. Устройство обрешетки 2. Разметка и нарезка листов металлочерепицы, укладка, подгонка и крепление листов металлочерепицы шурупами-саморезами 3. Изготовление карнизных свесов и ендов из листовой стали в построечных условиях 4. Устройство изоляции мест примыканий									
25	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	2750,23	318,61	3,71	876256	10210	746715	89210	1042704
		НР - 72%; СП - 8%			43,39	1,66	119331	4572		77237	
		Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями									
26	1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены.Устройство карнизов**	м2 стен,фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	172,8	2108,72	35,70	364388	6169	2439	258255	672455
		НР - 72%; СП - 8%			2058,91	16,83	355780	2907		49811	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								
	С1215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3								
		Состав работ: 1. Установка кобылок, лобовых досок и обшивка досками обшивки									
27	231-101-0201 РСНБ РК 2015	**Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012**	м2	172,8	1345,00	–	232416	–	232416	–	251009
		СП - 8%			–	–	–	–		18593	
28	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг /МС-1,2/.Установка**	т стальных элементов	0,14767	1003445,03	8656,09	148179	1278	135212	8621	169344
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = (40,42+107,25)*0,001*			79157,26	1926,10	11689	284		12544	
		Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов									
29	214-210-0601 РСНБ РК 2015	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	т	0,0022	402152,00	–	885	–	885	–	956
		СП - 8%; *Формула объема = (2,2)*0,001*			–	–	–	–		71	
30	224-105-0111 РСНБ РК 2015	**Планка конька плоского для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	614,8	1741,00	–	1070367	–	1070367	–	1155996
		СП - 8%; *Формула объема = 2,507,4*			–	–	–	–		85629	
31	224-105-0303 РСНБ РК 2015 прим.	**Конец конькового планка для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	шт.	15	2007,00	–	30105	–	30105	–	32513
		СП - 8%			–	–	–	–		2408	
32	224-105-0103 РСНБ РК 2015	**Планка карнизная для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	432	729,00	–	314928	–	314928	–	340122
		СП - 8%			–	–	–	–		25194	
33	224-105-0301 РСНБ РК 2015	**Заглушка конька плоского простая для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	шт.	9	526,00	–	4734	–	4734	–	5113
		СП - 8%			–	–	–	–		379	
34	1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	**Кровли.Ограждение перилами /СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ/**	м ограждения	290	127,72	30,78	37039	8924	2025	20648	62302
		НР - 72%; СП - 8%			89,96	8,93	26090	2588		4615	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-102-0322	Конструкции стальные	т								
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Установка перил на крыше со сборкой их из готовых звеньев									
35	224-105-0114 РСНБ РК 2015	**Планка снегодержателя для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	290	816,00	–	236640	–	236640	–	255571
		СП - 8%			–	–	–	–		18931	
		Слуховые окна-10шт									
36	1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Окна слуховые.Устройство**	слуховое окно	10	10457,16	1154,38	104572	11543	5489	66625	184893
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = (1)X10*			8753,98	499,54	87540	4995		13696	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3								
	С1215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3								
	С1215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3								
	С1261-104-0103	Переплеты оконные деревянные	м2								
	С1261-107-0628	Скобяные изделия	комплект								
		Состав работ: 1. Устройство каркаса с установкой переплетов и обшивкой боковых стенок досками									
37	215-202-0504 РСНБ РК 2015	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4/Ригель,стропила,бобышки,рейки и доски/**	м3	1,45	100670,00	–	145972	–	145972	–	157650
		СП - 8%; *Формула объема = (0,053+0,025+0,023+0,017+0,01+0,014+0,003)X10*			–	–	–	–		11678	
38	215-204-0302 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	5,72	139613,00	–	798586	–	798586	–	862473
		СП - 8%; *Формула объема = (0,55+0,018+0,004)X10*			–	–	–	–		63887	
39	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	7,17	9119,30	79,96	65385	574	56598	6098	77202
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = (0,053+0,025+0,023+0,017+0,01+0,014+0,003+0,55+0,018+0,004)X10*			1145,47	35,80	8213	257		5719	
		Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями									
40	1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	**Окна слуховые.Устройство покрытия металлочерепицей**	м2 кровли	58,1	6970,13	130,70	404965	7594	271093	92542	537308
		НР - 72%; СП - 8%;			2173,45	38,79	126278	2254		39801	
		Формула объема = (5.81)Х10									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-105-0104	Металлочерепица	м2								
	С1224-101-0301	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	64,2586 (м2)								
		Состав работ: 1. Разметка и нарезка листов металлочерепицы, укладка, подгонка и крепление листов металлочерепицы шурупами-саморезами 2. Устройство изоляции мест примыканий									
41	1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены.Устройство карнизов**	м2 стен,фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	1,44	2108,72	35,70	3037	51	21	2152	5604
		НР - 72%; СП - 8%;			2058,91	16,83	2965	24		415	
		Формула объема = (4,8.0,03)Х10									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								
	С1215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								
	С1215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3								
		Состав работ: 1. Установка кобылок, лобовых досок и обшивка досками обшивки									
42	215-204-0302 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	0,43	139613,00	–	60034	–	60034	–	64837
		СП - 8%;			–	–	–	–		4803	
		Формула объема = (0,043)Х10									
43	1115-0403-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Потолки /карниза/.Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по дереву**	м2 окрашиваемой поверхности	1,44	1277,42	4,64	1839	6	344	1074	3147
		НР - 72%; СП - 8%;			1034,14	2,21	1489	3		233	
		Формула объема = (4,8.0,03)Х10									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг								
	С1261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,5904 (кг)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**									
		НР - 72%; СП - 8%;	м2 покрытия	46,5	5439,35	18,30	252930	851	187003	47024	323950
		Формула объема = (4,65)Х10			1399,48	5,05	65076	235		23996	
		Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их									
45	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Элементы каркаса из брусьев. Установка/Установка элементов каркаса из брусьев,ОБС-1/**									
		НР - 72%; СП - 8%;	м3	1,21	45168,83	1489,58	54654	1803	14999	27840	89094
		Формула объема = (0,055+0,033+0,025+0,008)Х10			31282,88	673,20	37852	815		6600	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								
	С1215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								
		Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений									
46	1115-0501-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Окна с одинарным переплетом.Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм**									
		НР - 72%; СП - 8%;	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	2	2890,88	30,49	5782	61	4103	1180	7519
		Формула объема = (0,2)Х10			809,16	10,29	1618	21		557	
		Состав работ: 1. Нарезка стекол частично 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке) 5. Установка штапиков 6. Протирка стекол									
47	261-107-0997 РСНБ РК 2015	**Петля накладная**									
		СП - 8%;	шт.	20	295,00	–	5900	–	5900	–	6372
		Формула объема = (2)Х10			–	–	–	–		472	
48	261-107-0629 РСНБ РК 2015	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**									
		СП - 8%;	шт	10	827,00	–	8270	–	8270	–	8932
		Формула объема = (1)Х10			–	–	–	–		662	
		Лестница к слуховому окну									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Элементы каркаса из брусьев.Установка**	м3 древесины в конструкции	0,2	44380,69	1489,58	8876	298	2321	4602	14556
		НР - 72%; СП - 8%;			31282,88	673,20	6257	135		1078	
		Формула объема = (0,015+0,005)X10									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								
	С1215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3								
	С1215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3								
		Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений									
50	215-202-0602 РСНБ РК 2015	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 40 мм до 75 мм,2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,05	139613,00	–	6981	–	6981	–	7539
		СП - 8%;			–	–	–	–		558	
		Формула объема = (0,005)X10									
51	215-204-0404 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 32 мм до 40 мм,4 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,15	100670,00	–	15100	–	15100	–	16308
		СП - 8%;			–	–	–	–		1208	
		Формула объема = (0,015)X10									
52	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,2	8784,83	57,66	1757	11	1183	409	2339
		НР - 72%; СП - 8%;			2812,76	25,65	563	5		173	
		Формула объема = (0,015+0,005)X10									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-107-0104	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий марки 400 ГОСТ 10178-85	т								
	С1261-107-0103	Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	0,001008 (т)								
	С1261-107-0104	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий марки 400 ГОСТ 10178-85	т								
	С1261-107-0103	Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	0,001008 (т)								
		Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины атмосферостойкими и водостойкими красками									
		Ходовой настил и переходной мостик									
53	1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Доски ходовые.Укладка**	м ходов	157	57,91	6,80	9092	1067	408	5811	16095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%;			48,52	2,89	7617	453		1192	
		Формула объема = 147+10									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3								
		Состав работ:									
		1. Укладка ходовых досок по чердачным перекрытиям									
54	215-204-0404 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4**	м3	0,942	100670,00	–	94831	–	94831	–	102417
		СП - 8%;			–	–	–	–		7586	
		Формула объема = 0,006.147+0,006.10									
55	215-202-0702 РСНБ РК 2015	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 25 мм до 50 мм,толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	0,314	139613,00	–	43838	–	43838	–	47345
		СП - 8%;			–	–	–	–		3507	
		Формула объема = 0,002.147+0,002.10									
56	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,314	8784,83	57,66	2758	18	1857	642	3672
		НР - 72%; СП - 8%;			2812,76	25,65	883	8		272	
		Формула объема = 0,002.147+0,002.10									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-107-0104	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий марки 400 ГОСТ 10178-85	т								
	С1261-107-0103	Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	0,00158256 (т)								
	С1261-107-0104	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий марки 400 ГОСТ 10178-85	т								
	С1261-107-0103	Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	0,00158256 (т)								
		Состав работ:									
		1. Приготовление огнезащитного состава									
		2. Поверхностная двухкратная обработка древесины атмосферостойкими и водостойкими красками									
		Водосточная труба									
57	1208-0101-1902 РСНБ РК 2015	**Трубы водосточные.Навеска с монтажных навесных люлек**	м труб	286	1553,58	583,65	444325	166924	58742	214426	711451
		НР - 72%; СП - 8%			764,54	276,76	218659	79154		52700	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т								
		Состав работ:									
		1. Установка ухватов									
		2. Сборка и навеска водосточных труб									
		3. Крепление труб									
58	224-204-0102 РСНБ РК 2015	**Труба водосточная пластиковая диаметром 85/100/ мм**	м	286	852,00	–	243672	–	243672	–	263166

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		19494	
59	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	**Желоба подвесные.Устройство**	м желобов	433	954,15	15,36	413148	6651	233181	126370	582679
		НР - 72%; СП - 8%			400,27	5,08	173316	2197		43161	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т								
60	224-204-0101 РСНБ РК 2015	**Желоб водосточный пластиковый диаметром 120 мм**	м	433	740,00	–	320420	–	320420	–	346054
		СП - 8%			–	–	–	–		25634	
61	224-204-0103 РСНБ РК 2015	**Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм**	шт.	105	811,00	–	85155	–	85155	–	91967
		СП - 8%			–	–	–	–		6812	
62	224-204-0106 РСНБ РК 2015	**Воронка выпускная пластиковая диаметром 125 мм**	шт.	35	1442,00	–	50470	–	50470	–	54508
		СП - 8%			–	–	–	–		4038	
63	224-204-0111 РСНБ РК 2015	**Держатель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм**	шт.	722	363,00	–	262086	–	262086	–	283053
		СП - 8%			–	–	–	–		20967	
64	224-204-0112 РСНБ РК 2015	**Держатель трубы водосточной пластиковый**	шт.	478	436,00	–	208408	–	208408	–	225081
		СП - 8%			–	–	–	–		16673	
65	224-204-0107 РСНБ РК 2015	**Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм**	шт.	22	1434,00	–	31548	–	31548	–	34072
		СП - 8%			–	–	–	–		2524	
				Выход на чердак /3шт/							
66	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях.Установка блоков люков**	м2	3	3865,70	693,76	11597	2081	4301	4160	17017
		НР - 72%; СП - 8%;			1738,42	187,33	5215	562		1261	
		Формула объема = (1)X3									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-103-0120	Лазы и люки	м2								
	С1261-107-0628	Скобяные изделия	комплект								
		Состав работ:									
		1. Осмолка и обивка коробок толем									
		2. Установка блоков									
		3. Установка приборов									
67	261-104-0305 РСНБ РК 2015	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П,ДЛ 13-10П СТ РК 943-92**	м2	3	33110,00	–	99330	–	99330	–	107276
		СП - 8%;			–	–	–	–		7946	
		Формула объема = (1)X3									
		Стремянка См-1									
68	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж**	т конструкций	0,0951	93797,19	33564,63	8920	3192	1148	4103	14065
		НР - 72%; СП - 8%;			48157,52	11771,00	4580	1119		1042	
		Формула объема = (31.7/0.001)X3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1222-525-0102	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т								
	С1261-102-0322	Конструкции стальные Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т								
69	222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы**	т	0,0951	887579,00	–	84409	–	84409	–	91162
		СП - 8%; *Формула объема = (31,7*0,001)Х3*			–	–	–	–		6753	
70	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	2,7579	1125,86	1,49	3105	4	384	1957	5467
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = (31,7*0,001*29)Х3*			985,09	0,71	2717	2		405	
		Скоба Ск-1									
71	1206-0101-1206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Приборы дверные.Смена замков накладных**	шт.	6	1615,87	–	9695	–	469	6643	17645
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = (2)Х3*			1537,71	–	9226	–		1307	
	С1261-107-0628	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Скобяные изделия Состав работ: 1. Снятие приборов 2. Установка новых приборов	комплект								
72	214-210-0102 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82**	т	0,00228	343539,00	–	783	–	783	–	846
		СП - 8%; *Формула объема = (0,38*2,0*0,001)Х3*			–	–	–	–		63	
73	222-525-0401 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали,средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	0,00282	818918,00	–	2309	–	2309	–	2494
		СП - 8%; *Формула объема = ((0,47*2)*0,001)Х3*			–	–	–	–		185	
74	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	0,1479	1125,86	1,49	167	–	21	105	294
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = (0,00065*2,29)Х3*			985,09	0,71	146	–		22	
75	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Элементы каркаса из брусьев.Установка**	м3 древесины в конструкции	0,27	191762,48	1489,58	51776	402	42928	6212	62627

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%, СП - 8%, *Формула объема = (0,04+0,05)Х3* Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений			31282,88	673,20	8446	182		4639	
76	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,27	9119,30	79,96	2462	22	2131	230	2907
		НР - 72%, СП - 8%, *Формула объема = (0,04+0,05)Х3* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями			1145,47	35,80	309	10		215	
77	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	м2 покрытия	6	5439,35	18,30	32636	110	24129	6068	41800
		НР - 72%, СП - 8%, *Формула объема = (2)Х3* Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их			1399,48	5,05	8397	30		3096	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10112526	271368	7753088	1586308	12634743
							2088070	115135	–	935907	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10016888				
	Материалы		Тенге				3293757				
	Всего заработная плата		Тенге					2197506			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4371459				
		Накладные расходы	Тенге				1582205				
		Сметная прибыль	Тенге				927927				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12527020				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1675
		Сметная заработная плата	Тенге					2197506			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				95638				
	Материалы		Тенге				1148				
	Всего заработная плата		Тенге					5699			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				86718				
		Накладные расходы	Тенге				4103				
		Сметная прибыль	Тенге				7980				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				107721				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5699			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12634741				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1679
		Сметная заработная плата	Тенге					2203205			
		РАЗДЕЛ 3.Вентшахт ВШ-1									
		ПОЯС-ОБВЯЗКА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке.Устройство**	м3	0,162	43330,79	6030,94	7020	977	3968	1652	9366
		НР - 72%; СП - 8%;			12808,13	1358,93	2075	220		694	
		Формула объема = 0,054.3,0									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3								
	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,16443 (м3)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными									
		4. Установка и сварка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
79	261-102-0251 РСНБ РК 2015	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0003	447247,00	–	134	–	134	–	145
		СП - 8%;			–	–	–	–		11	
		Формула объема = (0,1.3,0).0,001									
80	261-102-0252 РСНБ РК 2015	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0024	419679,00	–	1007	–	1007	–	1088
		СП - 8%;			–	–	–	–		81	
		Формула объема = (0,8.3,0).0,001									
81	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 4 кг.Установка**	т	0,006452	1160488,93	1807,43	7487	12	5455	1458	9661
		НР - 72%; СП - 8%;			313087,50	793,39	2020	5		716	
		Формула объема = (6.032+0,42).0,001									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т								
	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	0,006452 (т)								
		Состав работ:									
		1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей									
		ЗОНТ ШАХТЫ									
82	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона/обрамления и каркаса под зонт/.Установка**	т	0,00234	98299,10	23703,60	230	55	4	139	399
		НР - 72%; СП - 8%;			73117,00	9592,79	171	22		30	
		Формула объема = (2.34).0,001									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1222-526-0105	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т								
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Установка поддерживающих конструкций кондукторных устройств, остающихся в теле бетона, с закреплением									
83	214-208-0102 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,шириной от 28 до 75 мм,толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,00234	469545,00	–	1099	–	1099	–	1187
		СП - 8%;			–	–	–	–		88	
		Формула объема = (2.34)/0.001									
84	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	м2 покрытия	3,5	5439,35	18,30	19038	64	14076	3539	24384
		НР - 72%, СП - 8%;			1399,48	5,05	4898	18		1806	
		Формула объема = 1,50+2,0									
		Состав работ:									
		1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, парапетов, свесов с заготовкой картин и креплением их									
85	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,06786	104,89	3,34	7	–	3	3	11
		НР - 72%, СП - 8%;			57,64	0,38	4	–		1	
		Формула объема = (2.34)/0.001.29									
		Состав работ:									
		1. Подготовка окрасочных агрегатов									
		2. Приготовление грунтовочных составов									
		3. Огрунтовка поверхности									
		4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов									
		5. Контроль качества									
86	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,06786	87,13	2,38	6	–	4	2	8
		НР - 72%, СП - 8%;			33,68	0,38	2	–		1	
		Формула объема = (2.34)/0.001.29									
		Состав работ:									
		1. Подготовка окрасочных агрегатов									
		2. Приготовление составов									
		3. Окраска поверхностей									
		4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов									
		5. Контроль качества									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				36028	1108	25750	6793	46249
							9170	265	–	3428	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				36028				
	Материалы		Тенге				23508				
	Всего заработная плата		Тенге					9435			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2240				
		Накладные расходы	Тенге				6793				
		Сметная прибыль	Тенге				3428				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				46249				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					9435			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				46249				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					9435			
		РАЗДЕЛ 4.Фасад									
		Отмостка									
87	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Полив грунта водой 3. Раскидывание, разравнивание и вдавливание щебня в грунт	**м2 площади уплотнения**	591,6	462,55 94,68	43,11 16,45	273646 56012	25506 9732	192128	47336 25679	346660
88	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные.Устройство** *НР - 72%; СП - 8%* *Формула объема = 591.60*0,1* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями	**м3 подстилающего слоя**	59,16	29450,76 4836,14	9,00 –	1742307 286106	532 –	1455669	205996 155864	2104168
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				2015953 342118	26038 9732	1647797 –	253332 181543	2450828
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2015953				
	Материалы		Тенге				1647796				
	Всего заработная плата		Тенге					351850			
		Накладные расходы	Тенге				253332				
		Сметная прибыль	Тенге				181543				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2450828				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								301
		Сметная заработная плата	Тенге					351850			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2450828				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								301
		Сметная заработная плата	Тенге					351850			
		РАЗДЕЛ 5.Электрооборудование и электроосвещение (2-1-2)									
		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ									
		1.1ЩО									
89	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка	**шкаф**	1	5205,79 3354,00	120,40 49,41	5206 3354	120 49	1732	2450 612	8269

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов									
90	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%,* *Формула объема = 1÷1÷4* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	6	3109,81 1473,00	22,97 –	18659 8838	138 –	9683	6363 2002	27024
91	247-204-2522 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А** *СП - 8%*	шт.	1	2233,00 –	– –	2233 –	– –	2233	– 179	2412
92	247-204-2809 РСНБ РК 2015	**Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 10 мА** *СП - 8%*	шт.	1	5358,00 –	– –	5358 –	– –	5358	– 429	5787
93	247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"** *СП - 8%*	шт.	4	527,00 –	– –	2108 –	– –	2108	– 169	2277
		1.2ЩО									
94	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	шкаф	1	5205,79 3354,00	120,40 49,41	5206 3354	120 49	1732	2450 612	8269
95	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%,* *Формула объема = 1÷3÷6* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	10	3109,81 1473,00	22,97 –	31098 14730	230 –	16138	10606 3336	45040
96	247-204-2522 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А** *СП - 8%*	шт.	1	2233,00 –	– –	2233 –	– –	2233	– 179	2412

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	247-204-2809 РСНБ РК 2015	**Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 10 мА**	шт.	3	5358,00	–	16074	–	16074	–	17360
		СП - 8%			–	–	–	–		1286	
98	247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	6	527,00	–	3162	–	3162	–	3415
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
		1.3ЩО									
99	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	1	5205,79	120,40	5206	120	1732	2450	8269
		НР - 72%; СП - 8%			3354,00	49,41	3354	49		612	
		Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов									
100	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	11	3109,81	22,97	34208	253	17752	11666	49544
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1+3+7*			1473,00	–	16203	–		3670	
		Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение									
101	247-204-2522 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А**	шт.	1	2233,00	–	2233	–	2233	–	2412
		СП - 8%			–	–	–	–		179	
102	247-204-2809 РСНБ РК 2015	**Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 10 мА**	шт.	3	5358,00	–	16074	–	16074	–	17360
		СП - 8%			–	–	–	–		1286	
103	247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	7	527,00	–	3689	–	3689	–	3984
		СП - 8%			–	–	–	–		295	
		1.4ЩО									
104	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	1	5205,79	120,40	5206	120	1732	2450	8269
		НР - 72%; СП - 8%			3354,00	49,41	3354	49		612	
		Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5. Присоединение проводов									
105	247-201-0211 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	5780,00	–	5780	–	5780	–	6242
		СП - 8%			–	–	–	–		462	
106	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	7	3109,81	22,97	21769	161	11297	7424	31528
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1+1+5* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение			1473,00	–	10311	–		2335	
107	247-204-2522 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А**	шт.	1	2233,00	–	2233	–	2233	–	2412
		СП - 8%			–	–	–	–		179	
108	247-204-2809 РСНБ РК 2015	**Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 10 мА**	шт.	1	5358,00	–	5358	–	5358	–	5787
		СП - 8%			–	–	–	–		429	
109	247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	5	527,00	–	2635	–	2635	–	2846
		СП - 8%			–	–	–	–		211	
		2.1ЩО									
110	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	1	5205,79	120,40	5206	120	1732	2450	8269
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов			3354,00	49,41	3354	49		612	
111	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	6	3109,81	22,97	18659	138	9683	6363	27024
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1+2+3* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение			1473,00	–	8838	–		2002	
112	247-204-2522 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А**	шт.	1	2233,00	–	2233	–	2233	–	2412

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		179	
113	247-204-2809 РСНБ РК 2015	**Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 10 мА**	шт.	2	5358,00	–	10716	–	10716	–	11573
		СП - 8%			–	–	–	–		857	
114	247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	3	527,00	–	1581	–	1581	–	1707
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
		2.2ЩО									
115	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	1	5205,79	120,40	5206	120	1732	2450	8269
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов			3354,00	49,41	3354	49		612	
116	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	8	3109,81	22,97	24878	184	12910	8484	36032
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 1+2+5 Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение			1473,00	–	11784	–		2669	
117	247-204-2522 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А**	шт.	1	2233,00	–	2233	–	2233	–	2412
		СП - 8%			–	–	–	–		179	
118	247-204-2809 РСНБ РК 2015	**Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 10 мА**	шт.	2	5358,00	–	10716	–	10716	–	11573
		СП - 8%			–	–	–	–		857	
119	247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	5	527,00	–	2635	–	2635	–	2846
		СП - 8%			–	–	–	–		211	
		1.1ЩАО									
120	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	1	5205,79	120,40	5206	120	1732	2450	8269
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка			3354,00	49,41	3354	49		612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов									
121	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 1+4* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	5	3109,81 1473,00	22,97 –	15549 7365	115 –	8069	5303 1668	22520
122	247-204-2522 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А** *СП - 8%*	шт.	1	2233,00 –	– –	2233 –	– –	2233	– 179	2412
123	247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"** *СП - 8%*	шт.	4	527,00 –	– –	2108 –	– –	2108	– 169	2277
		1.2ЩАО									
124	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	шкаф	1	5205,79 3354,00	120,40 49,41	5206 3354	120 49	1732	2450 612	8269
125	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 1+5* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	6	3109,81 1473,00	22,97 –	18659 8838	138 –	9683	6363 2002	27024
126	247-204-2522 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А** *СП - 8%*	шт.	1	2233,00 –	– –	2233 –	– –	2233	– 179	2412
127	247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"** *СП - 8%*	шт.	5	527,00 –	– –	2635 –	– –	2635	– 211	2846
		Светотехнические изделия									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	1121-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для люминесцентных ламп,устанавливаемых на штырях,количество ламп до 2.Установка** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 36+281+152+32+28+12+10* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Состав работ: 1. Установка штырей 2. Установка светильников 3. Ввертывание ламп 4. Присоединение 5. Опробование на зажигание	шт.	551	2527,44 1173,55	16,76 7,27	1392619 646626	9235 4006	736758	468455 148886	2009960
129	247-101-0124 РСНБ РК 2015	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-4х36-701/702 Norma** *СП - 8%*	шт.	36	16754,00 –	– –	603144 –	– –	603144	– 48252	651396
130	247-101-0126 РСНБ РК 2015	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-36-003/004 Luxe** *СП - 8%*	шт.	152	8584,00 –	– –	1304768 –	– –	1304768	– 104381	1409149
131	247-101-0126 РСНБ РК 2015 прим.	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛБО 46-36-003/004 Luxe** *СП - 8%*	шт.	32	8584,00 –	– –	274688 –	– –	274688	– 21975	296663
132	247-101-0122 РСНБ РК 2015 прим.	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 07-2х36-014 Luxe** *СП - 8%*	шт.	28	15653,00 –	– –	438284 –	– –	438284	– 35063	473347
133	247-101-0123 РСНБ РК 2015	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-2х36-701/702 Norma** *СП - 8%*	шт.	12	8381,00 –	– –	100572 –	– –	100572	– 8046	108618
134	247-101-0109 РСНБ РК 2015	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х36-001 IP65** *СП - 8%*	шт.	10	17423,00 –	– –	174230 –	– –	174230	– 13938	188168
135	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 2+78+4* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Состав работ: 1. Установка деталей крепления 2. Установка светильников 3. Ввертывание ламп 4. Проверка сети на свет	шт.	84	613,46 540,82	4,19 1,82	51531 45429	352 153	5750	32819 6748	91098
136	Прайс-лист	**Светильник,тип DS-109** *СП - 8%;* *Формула ст оимост и = 10500 1,02*	шт	2	10710,00 –	– –	21420 –	– –	21420	– 1714	23134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	Прайс-лист	Светильники потолочные,тип НПП1301-60 СП - 8%; Формула ст стмост п = 1700:1,12:1,02	шт	78	1548,21 –	– –	120760 –	– –	120760	– 9661	130421
138	Прайс-лист	Светильники потолочные,тип НПО 22-60 СП - 8%; Формула ст стмост п = 1800:1,12:1,02	шт	4	1639,29 –	– –	6557 –	– –	6557	– 525	7082
139	1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные.Установка НР - 72%, СП - 8%; Формула объема = 61÷2 ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Состав работ: 1. Установка деталей крепления 2. Установка указателей 3. Проверка сети на свет	шт.	63	774,45 750,42	17,48 7,27	48790 47276	1101 458	413	34369 6653	89812
140	248-304-0107 РСНБ РК 2015 прим.	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход" /ССА-1001/ СП - 8%	шт.	61	927,00 –	– –	56547 –	– –	56547	– 4524	61071
141	Прайс-лист	Оповещатель световой модели URAN EFS 193 СП - 8%; Формула ст стмост п = 2500:1,12:1,02	шт.	2	2276,79 –	– –	4554 –	– –	4554	– 364	4918
142	Прайс-лист	Лампа энергосберегающая 220В,мощ.18Вт E27 Mini Full Spiral СП - 8%; Формула ст стмост п = 455:1,02	шт	23	464,10 –	– –	10674 –	– –	10674	– 854	11528
143	Прайс-лист	Лампа энергосберегающая 220В,мощ.18Вт E27 DELUX TE СП - 8%; Формула ст стмост п = 480:1,02	шт	59	489,60 –	– –	28886 –	– –	28886	– 2311	31197
144	Прайс-лист	Лампа люминесцентная 220В,мощ.36Вт L-36 СП - 8%; Формула ст стмост п = 382:1,02	шт	990	389,64 –	– –	385744 –	– –	385744	– 30859	416603
145	Прайс-лист	Стартер 220В 80С-220 СП - 8%; Формула ст стмост п = 54,64:1,02	шт	990	55,73 –	– –	55173 –	– –	55173	– 4414	59587
146	248-306-0304 РСНБ РК 2015 прим.	Блок питания CONVERSION KIT СП - 8%	шт.	96	14435,00 –	– –	1385760 –	– –	1385760	– 110861	1496621
		Электроустановочные изделия									
147	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	318	377,55	0,35	120061	111	29250	65341	200234

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%;			285,22	0,16	90700	51		14832	
		Формула объема = 130+113+75									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт,								
		Состав работ:									
		1. Установка коробок монтажных									
		2. Снятие крышек с приборов									
		3. Установка и крепление приборов									
		4. Разделка, зачистка и вставка концов кабелей или проводов в контакты с закреплением									
		5. Установка крышек на приборы									
		6. Опробование									
148	247-214-0116 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,с защитными шторками,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20**	шт.	130	476,00	–	61880	–	61880	–	66830
		СП - 8%			–	–	–	–		4950	
149	247-212-0101 РСНБ РК 2015	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20**	шт.	113	345,00	–	38985	–	38985	–	42104
		СП - 8%			–	–	–	–		3119	
150	247-212-0104 РСНБ РК 2015	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20**	шт.	75	368,00	–	27600	–	27600	–	29808
		СП - 8%			–	–	–	–		2208	
151	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для открытой проводки.Установка**	шт.	16	260,00	0,31	4160	5	155	2882	7605
		НР - 72%; СП - 8%			250,02	0,13	4000	2		563	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт,								
		Состав работ:									
		1. Снятие крышек с приборов									
		2. Установка нижних частей (накладок) приборов									
		3. Разделка, зачистка и вставка концов кабелей или проводов в контакты с закреплением									
		4. Установка крышек на приборы									
		5. Опробование									
152	247-212-0204 РСНБ РК 2015	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором,до 250 В,10 А,IP44**	шт.	16	396,00	–	6336	–	6336	–	6843
		СП - 8%			–	–	–	–		507	
153	247-202-0101 РСНБ РК 2015 прим.	**Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм,IP44 /У195/**	шт.	204	330,00	–	67320	–	67320	–	72706
		СП - 8%			–	–	–	–		5386	
154	247-202-0603 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004,диаметром 80 мм,глубиной 40 мм /Л48/**	шт.	318	89,00	–	28302	–	28302	–	30566
		СП - 8%			–	–	–	–		2264	
		Кабельные изделия									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
155	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 2,5 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	3905	92,00	0,88	359260	3437	72906	204713	609090
		НР - 72%; СП - 8%;			72,45	0,36	282917	1406		45118	
		Формула объема = 235+2125+645+900									
		Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Затягивание проводов 3. Соединение проводов в коробках 4. Прозвонка									
156	243-107-0301 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 2,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66**	км	0,235	171438,00	–	40288	–	40288	–	43511
		СП - 8%			–	–	–	–		3223	
157	243-107-0701 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66**	км	0,645	314487,00	–	202844	–	202844	–	219072
		СП - 8%			–	–	–	–		16228	
158	243-107-0502 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66**	км	0,9	364508,00	–	328057	–	328057	–	354302
		СП - 8%			–	–	–	–		26245	
		Трубы									
159	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	3255	361,87	3,43	1177887	11165	42673	809526	2146406
		НР - 72%; СП - 8%			345,33	0,09	1124049	293		158993	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-301-0191	Трубы полимерные	м								
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек									
160	241-207-0202 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	2049,16	72,00	–	147540	–	147540	–	159343
		СП - 8%,			–	–	–	–		11803	
		Формула объема = 3255-1205,84									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				9408841	27723	7026382	1700277	11997857
							2354736	6761	–	888731	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				6384317				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				168122				
	Всего заработная плата		Тенге					371230			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5841578				
		Накладные расходы	Тенге				267285				
		Сметная прибыль	Тенге				532134				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7183736				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								255
		Сметная заработная плата	Тенге					371230			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2876984				
	Материалы		Тенге				828848				
	Всего заработная плата		Тенге					1990267			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				40288				
		Накладные расходы	Тенге				1432992				
		Сметная прибыль	Тенге				344794				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4654770				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1473
		Сметная заработная плата	Тенге					1990267			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				147540				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				147540				
		Сметная прибыль	Тенге				11803				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				159343				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				11997849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1728
		Сметная заработная плата	Тенге					2361497			
		РАЗДЕЛ 6.Пожарная сигнализация(2-1-3)									
		Пожарная сигнализация									
161	1310-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Приборы ПС приемно-контрольные,пусковые,концентратор блок линейный.Монтаж оборудования**	луч	24	2707,78	0,19	64987	5	1579	45650	119488
		НР - 72%, СП - 8%			2641,80	–	63403	–		8851	
162	248-303-0210 РСНБ РК 2015	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-24**	шт.	1	31494,00	–	31494	–	31494	–	34014
		СП - 8%			–	–	–	–		2520	
163	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор кислотный стационарный,тип С-1,СК-1.Монтаж оборудования**	шт.	1	2992,00	–	2992	–	–	2154	5558
		НР - 72%, СП - 8%			2992,00	–	2992	–		412	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т								
	С1217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг								
	С1261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т								
	С1261-107-0930	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т								
		Состав работ: 1. Установка 2. Сборка									
164	Прайс-лист	**Аккумулятор 12В,7 А/ч**	шт	1	13259,09	–	13259	–	13259	–	14320

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%; *Формула ст оимост н = 14559:1,12:1,02*			–	–	–	–		1061	
165	248-306-0305 РСНБ РК 2015	**Источник питания резервированный РИП-12,исполнение 01** *СП - 8%*	шт.	1	19116,00 –	– –	19116 –	– –	19116	– 1529	20645
166	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатель ПС автоматический дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой внормальном исполнении.Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	205	3063,09 2992,00	1,92 –	627933 613360	394 –	14179	441619 85564	1155116
167	248-302-0201 РСНБ РК 2015	**Извещатель пожарный дымовой моделиИП 212-141** *СП - 8%*	шт.	205	1832,00 –	– –	375560 –	– –	375560	– 30045	405605
168	1310-0701-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Извещатель датчика ручного.Монтажоборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	14	1627,87 1496,00	– –	22790 20944	– –	1846	15080 3030	40899
169	248-302-0501 РСНБ РК 2015	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10** *СП - 8%*	шт.	14	1052,00 –	– –	14728 –	– –	14728	– 1178	15906
170	Прайс-лист	**УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1** *СП - 8%;* *Формула ст оимост н = 12020:1,12:1,02*	шт.	21	10946,79 –	– –	229883 –	– –	229883	– 18391	248274
171	1310-0902-1212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Коробка оконечная. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	343,02 304,98	– –	686 610	– –	76	439 90	1215
172	248-306-0101 РСНБ РК 2015	**Разветвительная коробка КРТМ** *СП - 8%*	шт.	2	3648,00 –	– –	7296 –	– –	7296	– 584	7880
173	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 2,5 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 50+70+1595* Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Затягивание проводов 3. Соединение проводов в коробках 4. Прозвонка	м	1715	92,00 72,45	0,88 0,36	157780 124252	1509 617	32019	89906 19815	267501
174	243-202-1401 РСНБ РК 2015 прим.	**Кабель контрольный не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 10 ГОСТ 26411-85,марки КВВГнг-FRLS 10х0,5 /КСРВнг/** *СП - 8%;* *Формула объема = 50:0,001*	км	0,05	519848,00 –	– –	25992 –	– –	25992	– 2079	28071

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	243-202-1301 РСНБ РК 2015 прим.	**Кабель контрольный не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 7 ГОСТ 26411-85,марки КВВГнг-FRLS 8х0,5 /КСРВнг/**	км	0,07	367575,00	–	25730	–	25730	–	27788
		СП - 8%;			–	–	–	–		2058	
		Формула объема = 70.0,001									
176	243-202-1101 РСНБ РК 2015 прим.	**Кабель контрольный не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 4 ГОСТ 26411-85,марки КВВГнг-FRLS 4х0,5 /КСРВнг/**	км	1,595	226597,00	–	361422	–	361422	–	390336
		СП - 8%;			–	–	–	–		28914	
		Формула объема = 1595.0,001									
177	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм.Монтаж оборудования**	м	1715	259,05	2,31	444271	3962	28795	296451	799980
		НР - 72%; СП - 8%			239,95	0,13	411514	223		59258	
		Состав работ: 1. Разметка мест установки и креплений 2. Установка основания короба с раскроем и подгонкой основания 3. Установка оснований соединительных элементов (углов поворота, пересечений, отводов) 4. Надвижка крышек короба и соединительных элементов									
178	243-907-0101 РСНБ РК 2015 прим.	**Канал кабельный из ПВХ,размерами 10 мм х 7 мм**	м	1715	47,00	–	80605	–	80605	–	87053
		СП - 8%			–	–	–	–		6448	
				Оповещение при пожаре							
179	1310-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию.Монтаж оборудования**	шт.	1	852,57	4,74	853	5	11	604	1573
		НР - 72%; СП - 8%			836,96	1,50	837	2		117	
		Состав работ: 1. Разметка мест крепления 2. Сверление отверстий 3. Установка деталей крепления 4. Крепление светозвукового оповещателя 5. Проверка монтажа светозвукового оповещателя									
180	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	**Громкоговоритель или звуковая колонка.Монтаж в помещении**	шт.	1	2952,62	–	2953	–	203	1980	5328
		НР - 72%; СП - 8%			2750,00	–	2750	–		395	
		Состав работ: 1. Установка громкоговорителя в помещении на кирпичной стене 2. Монтаж отводов питания 3. Установка уличного громкоговорителя и присоединение провода ПРГ к кабельному ящику									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	248-304-0212 РСНБ РК 2015	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К** *СП - 8%*	шт.	1	1961,00 –	– –	1961 –	– –	1961	– 157	2118
182	248-303-0602 РСНБ РК 2015	**Прибор управления оповещением модели Рокот-2** *СП - 8%*	шт.	1	32936,00 –	– –	32936 –	– –	32936	– 2635	35571
183	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор кислотный стационарный,тип С-1,СК-1.Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	шт.	1	2992,00 2992,00	– –	2992 2992	– –	–	2154 412	5558
	С1261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т								
	С1217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг								
	С1261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т								
	С1261-107-0930	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т								
		Состав работ: 1. Установка 2. Сборка									
184	Прайс-лист	**Аккумулятор 12В,7 А/ч** *СП - 8%;* *Формула ст оимост п = 14559·1,12·1,02*	шт	1	13259,09 –	– –	13259 –	– –	13259	– 1061	14320
185	248-306-0305 РСНБ РК 2015	**Источник питания резервированный РИП-12,исполнение 01** *СП - 8%*	шт.	1	19116,00 –	– –	19116 –	– –	19116	– 1529	20645
186	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	**Громкоговоритель или звуковая колонка.Монтаж в помещении** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка громкоговорителя в помещении на кирпичной стене 2. Монтаж отводов питания 3. Установка уличного громкоговорителя и присоединение провода ПРГ к кабельному ящику	шт.	1	2952,62 2750,00	– –	2953 2750	– –	203	1980 395	5328
187	Прайс-лист	**Усилитель трансляционный РТ-120** *СП - 8%,* *Формула ст оимост п = 162500·1,12·1,02*	шт	1	147991,07 –	– –	147991 –	– –	147991	– 11839	159830
188	248-301-0401 РСНБ РК 2015 прим.	**Аскустическая система АС-2-3** *СП - 8%*	шт.	72	5534,00 –	– –	398448 –	– –	398448	– 31876	430324
189	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 2,5 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%*	м	695	92,00 72,45	0,88 0,36	63940 50353	611 250	12976	36434 8030	108404

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Затягивание проводов 3. Соединение проводов в коробках 4. Прозвонка									
190	243-202-1101 РСНБ РК 2015 прим.	**Кабели контрольные,не распространяющие горение,с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-FRLS 4х0,5 /КСРВнг/ ГОСТ 1508-78**	км	0,695	226597,00	–	157485	–	157485	–	170084
		СП - 8%			–	–	–	–		12599	
191	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм.Монтаж оборудования**	м	695	259,05	2,31	180040	1605	11670	120136	324190
		НР - 72%, СП - 8% Состав работ: 1. Разметка мест установки и креплений 2. Установка основания короба с раскроем и подгонкой основания 3. Установка оснований соединительных элементов (углов поворота, пересечений, отводов) 4. Надвижка крышек короба и соединительных элементов			239,95	0,13	166765	90		24014	
192	243-907-0101 РСНБ РК 2015 прим.	**Канал кабельный из ПВХ,размерами 10 мм х 7 мм**	м	695	47,00	–	32665	–	32665	–	35278
		СП - 8%			–	–	–	–		2613	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3564116	8091	2092503	1054587	4988200
							1463522	1182	–	369499	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3564116				
	Материалы		Тенге				103557				
	Всего заработная плата		Тенге					1464704			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1988946				
		Накладные расходы	Тенге				1054587				
		Сметная прибыль	Тенге				369499				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4988202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								988
		Сметная заработная плата	Тенге					1464704			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4988202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								988
		Сметная заработная плата	Тенге					1464704			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								40759030
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7651296				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1048255			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					382336			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						23256051		
		- Накладные расходы	Тенге							5784217	
		- Сметная прибыль	Тенге							3019195	
	Итого по акту выполненных работ		**Тенге**			40 759 030					
	Оборудование		**Тенге**			0					
	Временные здания и сооружения (2,32%)		**Тенге**			945 609					
	Итого		**Тенге**			41 704 639					

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время (1,35%)		Тенге				563 013					
	Итого		Тенге				42 267 652					
	Непредвиденные работы и затраты-2%		Тенге				845 353					
	Итого		Тенге				43 113 005					
	в том числе в текущих ценах на 2022 год -100% К=1,0500514		Тенге				45 270 871					
	Итого с понижающим коэффициентом К= 0,95		Тенге				43 000 742					
	Итого с ген.услугой - 20%		Тенге				34 400 593					
	Налог на добавленную стоимость 12%		Тенге				4 128 071					
	АВР №2 и АВР №3 ИСПРАВЛЕНИЕ (формула ген.услуги)		Тенге				13 544 285					
	ИТОГО		Тенге				52 072 949,34					

Сдал: СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "Инвест Строй Group"

Директор_____**Іздіков Е.Д.**

Принял: ПОДРЯДЧИК
ТОО "ГрадСтройСервис"

Директор_____**Жуматаев Б.С.**