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

Форма Р-1

Заказчик **ГУ "Управление сельского хозяйства Алматинской области",Республика Казахстан, Алматинская, Талдыкорган**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН **950540000331**

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс",РК Алматинская область, Алакольский район, г.Ушарал, ул.Дулатова,7, тел.: (728) 8 3323613**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

060240002826

Договор (контракт) Договор №33 от 26.03.2020 от "_____" _____ 20_____ года

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
6	30.07.2020		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт водохранилища Сасыкпай Жамбылского района Алматинской области		шт	1	17 881 554,00	17 881 554,00	2 145 786,00	20 027 340,00
			Итого	1	x	17 881 554,00	2 145 786,00	20 027 340,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации _____

Сдал (Исполнитель) директор / Ирмекеев / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

М.П.

Заказчик : Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакол-Асыл-Құрылыс"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт водохранилищ "Сасыкпай" Жамбылского района Алматинской области

Приложение 4 к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 г. №178 Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Форма

Справка о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу) №1

за июль 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№33	26.03.2020 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с учетом НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге из графы 1						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	17 881 554									
в т.ч. июль 2020 года		17 881 554							2 145 786	20 027 340

Заказчик:

Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области"
Алматинская область, г.Талдыкорган, КАБАНБАЙ БАТЫР, 26, БИН 950540000331
БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ93070102KSN0901000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК", тел.: 8(7282) 329091, 329279

ИО руководителя _____ Есболатов К.Б.

Авторский надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Икар-Строй"
15000580, РК Алматинская область, Алматинская область, Ескельдинский район, Карабулакский с.о., с.Карабулак, Кыдырбаева, 13, тел. 8(72822)40509
ГИП _____ Азанбеков А.

Технический надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматықұрылысэксперт",
аттестованное (ая) КZ04VIE00026121 от 11.03.2019 г.

Эксперт _____ Крутиков В.А.

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс",
Алматинская область, Алакольский район, Ушаральская г.а., г.Ушарал, Дулатова, 7
БИН/ИИН 060240002826 БИК IRTYKZKA, ИИК KZ06965000003707 АО "ForteBank"
тел.: 8(72833)23613

Руководитель _____ Ирмекеев Н.А.

Форма 4

Заказчик: **Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган**
Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"**
Наименование строй **Капитальный ремонт водохранилищ "Сасыкпай" Жамбылского района Алматинской области**
Наименование объек **Контрольно-пропускной пункт (КПП)**
Договор подряда: **№33 от 26.03.2020 г.**

Акт
приемки выполненных работ за июль 2020 г.
(Локальный сметный расчет № 2-2-1) Архитектурно-строительная часть

Составлен(а) Составлен в ценах 2019 года

№ 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		
				на единицу измерения	по проекту	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 1.Отделка фасада (АС, лист-4)										
		Отмостка										
1	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство** *НР - 93%; СП - 8%*	**м3 основания**	**1,3**		**5488,16**	**1749,46**	**7135**	**2274**	**3693**	**2011**	**9878**
						898,45	**765,10**	**1168**	**995**		**732**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	1,1	1057,01		1168,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,702							
1.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,598		2853,00		1706,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,598		1377,00		823,45			
1.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	1,196		15,00		18,00			
1.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,104		5291,00		550,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,104		1646,00		171,18			
1.6	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	1,495	2466,00				3687,00		
1.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,195	29,00				6,00		
2	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**1,351**		**14329,00**	**1111,55**	**19358**	**1502**	**16096**	**1909**	**22968**
						1302,75	**249,65**	**1760**	**337**		**1701**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	1,82	964,99		1760,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,2449							
2.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,64848		17,00		11,00			
2.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,24318		6110,00		1486,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,24318		1377,00		334,86			
2.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,001756		2761,00		5,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,001756		1377,00		2,42			
2.6	2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,37802	9982,00				13755,00		
2.7	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,33775	6932,00				2341,00		
2.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,002702	29,00				0,08		
		Цоколь										

3	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	7,64		2025,61	34,87	15476	266	3894	9156	26603
						1481,20	16,92	11316	129		1971	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,15	8,79	1287,96		11316,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,11							
3.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,010696		4559,00		49,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,010696		1377,00		14,73			
3.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,09932		2191,00		218,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,09932		1153,00		114,52			
3.5	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,23684	13887,00				3289,00		
3.6	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,000993	23217,00				23,00		
3.7	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,9168	575,00				527,00		
3.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0001	0,000764	29,00				0,02		
3.9	2105-0308-0360	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	1,08	8,2512	--				--		
3.10	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,025	0,191	281,00				54,00		
4	1115-0404-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	7,64		261,19	--	1995	--	314	1345	3607
						220,01	--	1681	--		267	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,177	1,35	1243,09		1681,00				
4.2	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,002	0,01528	90,00				1,00		
4.3	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000026	0,000199	603770,00				120,00		
4.4	2204-0501-1315	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	0,000688	281067,00				193,00		
		Стены										
5	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	41,25		2025,61	34,87	83556	1438	21018	49438	143634
						1481,20	16,92	61100	698		10640	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,15	47,44	1288,01		61100,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,594							
5.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,05775		4559,00		263,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,05775		1377,00		79,52			
5.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,53625		2191,00		1175,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,53625		1153,00		618,30			
5.5	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	1,27875	13887,00				17758,00		
5.6	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,005363	23217,00				125,00		
5.7	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	4,95	575,00				2846,00		
5.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0001	0,004125	29,00				0,12		
5.9	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,025	1,03125	281,00				290,00		
6	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	41,25		972,97	7,55	40135	312	10581	23475	68699
						708,89	2,48	29242	102		5089	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,5314	21,92	1334,02		29242,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0701							
6.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,020625		5021,00		104,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,020625		1967,00		40,57			
6.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,028875		2191,00		63,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,028875		1153,00		33,29			
6.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,020625		2761,00		57,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,020625		1377,00		28,40			
6.6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,014	0,5775		152,00		88,00			
6.7	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,4	99	91,00				9009,00		
6.8	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	0,053625	160,00				9,00		
6.9	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,2341	9,656625	162,00				1564,00		
7	**1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 окрашиваемой поверхности**	**41,25**		**172,13**	**1,43**	**7100**	**59**	**3699**	**2696**	**10580**
						81,02	**0,69**	**3342**	**28**		**784**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,0618	2,55	1310,97		3342,00				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0206							
7.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0016	0,066		29,00		2,00			
7.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,020625		2761,00		57,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,020625		1377,00		28,40			
7.5	2204-0803-0201	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,38	15,675	236,00				3699,00		
		Откосы										
8	**1115-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**1,9**		**3003,10**	**45,13**	**5706**	**86**	**1161**	**3603**	**10054**
						2346,69	**23,75**	**4459**	**45**		**745**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	1,79	3,4	1311,08		4459,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,0391							
8.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	0,03914		2191,00		86,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,03914		1153,00		45,13			
8.4	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	0,0019	14136,00				27,00		
8.5	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,043	0,0817	13887,00				1135,00		
9	**1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**1,9**		**2174,04**	**21,71**	**4131**	**41**	**225**	**3103**	**7812**
						2034,24	**6,99**	**3865**	**13**		**579**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,48	2,81	1376,98		3865,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	0,0091							
9.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,00266		5021,00		13,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,00266		1967,00		5,23			
9.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,0038		2191,00		8,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0038		1153,00		4,38			
9.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,00266		2761,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,00266		1377,00		3,66			
9.6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0423	0,08037		152,00		12,00			
9.7	2205-0104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	2,4	4,56	41,00				187,00		
9.8	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0045	0,00855	160,00				1,00		

9.9	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1171	0,22249	162,00				36,00			
10	1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная**	м2 окрашиваемой поверхности	1,9		172,13	1,43	327	3	170	124	487
		НР - 80%; СП - 8%				81,02	0,69	154	1		36	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,0618	0,1174	1311,53		154,00				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0009							
10.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0016	0,00304		29,00		0,09			
10.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,00095		2761,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,00095		1377,00		1,31			
10.5	2204-0803-0201	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,38	0,722	236,00				170,00		
11	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	0,54		2997,15	14,15	1618	8	1005	559	2351
		НР - 92%; СП - 8%				1120,72	3,72	605	2		174	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	0,5249	1152,64		605,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0015							
11.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,00108		6110,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00108		1377,00		1,49			
11.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,000378		2761,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,000378		1377,00		0,52			
11.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,0648	105,00				7,00		
11.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,0216	348,00				8,00		
11.7	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,003078	322063,00				991,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					186538	5988	61856	97419	306673
								118691	2351	--	22718	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					186538				
	Материалы		Тенге					61858				
	Всего заработная плата		Тенге						121043			
		Накладные расходы	Тенге					97419				
		Сметная прибыль	Тенге					22717				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					306673				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									94
		Сметная заработная плата	Тенге						121043			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					306673				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									94
		Сметная заработная плата	Тенге						121043			

РАЗДЕЛ 2.Внутренняя отделка (АС,лист-4)

		Потолки										
12	1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	м2 оштукатуриваемой поверхности	9,17		626,70	6,57	5747	60	649	4056	10587
		НР - 80%; СП - 8%				549,45	3,46	5038	32		784	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,45	4,13	1220,89		5038,00				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,0275							

12.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	0,02751		2191,00		60,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,02751		1153,00		31,72				
12.4	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,005	0,04585	14136,00				648,00			
13	**1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 отделываемой поверхности**	**9,17**		**1094,32**	**7,55**	**10035**	**69**	**2422**	**6053**	**17375**	
						822,69	**2,48**	**7544**	**23**		**1287**		
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,6067	5,56	1356,00		7544,00					
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0156								
13.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,004585		5021,00		23,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,004585		1967,00		9,02				
13.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,006419		2191,00		14,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,006419		1153,00		7,40				
13.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,004585		2761,00		13,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,004585		1377,00		6,31				
13.6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,014	0,12838		152,00		20,00				
13.7	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,22925	302,00				69,00			
13.8	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,4	22,008	91,00				2003,00			
13.9	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	0,011921	160,00				2,00			
13.10	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,2341	2,146697	162,00				348,00			
14	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 окрашиваемой поверхности**	**9,17**		**512,12**	**2,98**	**4696**	**27**	**1705**	**2382**	**7644**	
						323,18	**1,49**	**2964**	**14**		**566**		
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,26	2,38	1243,18		2964,00					
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,0101								
14.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000917		2191,00		2,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000917		1153,00		1,06				
14.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,00917		2761,00		25,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,00917		1377,00		12,63				
14.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0031	0,028427	90,00				3,00			
14.6	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	0,077028	170,00				13,00			
14.7	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	0,006327	267034,00				1690,00			
		Стены											
15	**1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**32,56**		**1337,38**	**81,67**	**43545**	**2659**	**8744**	**27377**	**76596**	
						987,16	**63,88**	**32142**	**2080**		**5674**		
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,74	24,09	1334,00		32142,00					
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	1,8								
15.3	3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	1,53032		1346,00		2060,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	1,53032		1153,00		1764,46				
15.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,273504		2191,00		599,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,273504		1153,00		315,35				
15.5	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	0,608872	14272,00				8690,00			
15.6	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,001954	22163,00				43,00			
15.7	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0012	0,039072	281,00				11,00			

16	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	32,56		972,97	7,55	31680	246	8353	18530	54226
		НР - 80%; СП - 8%				708,89	2,48	23081	81		4017	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,5314	17,3	1333,98		23081,00				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0554							
16.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,01628		5021,00		82,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,01628		1967,00		32,02			
16.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,022792		2191,00		50,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,022792		1153,00		26,28			
16.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,01628		2761,00		45,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,01628		1377,00		22,42			
16.6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,014	0,45584		152,00		69,00			
16.7	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,4	78,144	91,00				7111,00		
16.8	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	0,042328	160,00				7,00		
16.9	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,2341	7,622296	162,00				1235,00		
17	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	м2 окрашиваемой поверхности	32,56		460,05	2,98	14979	97	5533	7518	24297
		НР - 80%; СП - 8%				287,13	1,49	9349	49		1800	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,231	7,52	1242,99		9349,00				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,0358							
17.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,003256		2191,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,003256		1153,00		3,75			
17.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,03256		2761,00		90,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,03256		1377,00		44,84			
17.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0031	0,100936	90,00				9,00		
17.6	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	0,273504	170,00				46,00		
17.7	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,020513	267034,00				5478,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					110682	3159	27406	65916	190725
								80118	2277	--	14128	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					110682				
	Материалы		Тенге					27405				
	Всего заработная плата		Тенге						82396			
		Накладные расходы	Тенге					65917				
		Сметная прибыль	Тенге					14128				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					190727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									63
		Сметная заработная плата	Тенге						82396			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					190727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									63
		Сметная заработная плата	Тенге						82396			

РАЗДЕЛ 3.Заполнение проемов (А, лист-4)

18	1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	м2	2,7		3357,17	175,10	9064	473	4376	3997	14107
		НР - 90%; СП - 8%				1560,99	83,98	4215	227		1045	

18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,3	3,52	1198,09		4215,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,1779							
18.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,08154		2191,00		179,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,08154		1153,00		94,02			
18.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2289	0,61803		16,00		10,00			
18.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,09639		2761,00		266,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,09639		1377,00		132,73			
18.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3527	0,95229		19,00		18,00			
18.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,14	3,078	1422,00				4377,00		
19	**1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	1,8		**1094,19**	**5,02**	**1970**	**9**	**1521**	**400**	**2559**
		НР - 90%; СП - 8%				**244,32**	**2,53**	**440**	**5**		**190**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,2119	0,3814	1153,58		440,00				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,0034							
19.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,00072		2191,00		2,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00072		1153,00		0,83			
19.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,0027		2761,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,0027		1377,00		3,72			
19.5	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	1,0188	1422,00				1449,00		
19.6	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	7,2	10,00				72,00		
20	**2109-0201-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99**	м2	2,7		**21462,00**	**--**	**57947**	**--**	**57947**	**--**	**62583**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4636**	
21	**2109-0205-0107 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99**	м	1,8		**2284,00**	**--**	**4111**	**--**	**4111**	**--**	**4440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**329**	
22	**1110-0402-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные в перегородках. Установка коробок металлических с навеской полотен**	м2 проемов	1,89		**2383,38**	**135,05**	**4505**	**255**	**223**	**3725**	**8888**
		НР - 90%; СП - 8%				**2130,70**	**59,41**	**4027**	**112**		**658**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,49	2,82	1429,99		4027,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0368	0,0696							
22.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0148	0,027972		5021,00		140,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0148	0,027972		1967,00		55,02			
22.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,022	0,04158		2761,00		115,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,022	0,04158		1377,00		57,26			
22.5	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0005	0,000945	216144,00				204,00		
22.6	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,034	0,06426	281,00				18,00		
23	**2109-0402-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	1,89		**27784,00**	**--**	**52512**	**--**	**52512**	**--**	**56713**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4201**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**130109**	**737**	**120690**	**8122**	**149290**
								8681	**344**	**--**	**11059**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**77597**				
		Материалы	Тенге					**6120**				
		Всего заработная плата	Тенге						**9025**			

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				62059				
		Накладные расходы	Тенге				8123				
		Сметная прибыль	Тенге				6858				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				92577				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					9025			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				52512				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				52512				
		Сметная прибыль	Тенге				4201				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				56713				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				149290				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					9025			
		РАЗДЕЛ 4. Экпликация полов (АС, лист-4)									
24	**1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 площади уплотнения**	**9,17**		**223,73**	**31,59**	**2052**	**290**	**1067**	**758**	**3034**
						75,80	**12,12**	**695**	**111**		**225**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0681	0,6245	1112,93		695,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,0807							
24.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,030261		4559,00		138,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,030261		1377,00		41,67			
24.4	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,008253		3649,00		30,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,008253		1377,00		11,36			
24.5	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,042182		2853,00		120,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,042182		1377,00		58,08			
24.6	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,085281		15,00		1,00			
24.7	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	0,46767	2280,00				1066,00		
24.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,020174	29,00				0,59		
25	**1111-0101-1105 РСНБ РК 2015**	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 стяжки**	**9,17**		**941,88**	**29,43**	**8637**	**270**	**4158**	**4083**	**13737**
						459,00	**14,64**	**4209**	**134**		**1018**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,45	4,13	1019,99		4209,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,1165							
25.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0943	0,864731		17,00		15,00			
25.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,116459		2191,00		255,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,116459		1153,00		134,28			
25.5	2102-0201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	0,187068	22178,00				4149,00		
25.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,32095	29,00				9,00		
26	**1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=14**	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 стяжки**	**9,17**		**1804,46**	**69,94**	**16547**	**641**	**15330**	**834**	**18771**
						62,83	**33,90**	**576**	**311**		**1390**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,0616	0,5649	1019,70		576,00				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,2696							
26.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,3248	2,978416		17,00		51,00			
26.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0294	0,269598		2191,00		591,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0294	0,269598		1153,00		310,85			
26.5	2102-0201-0104	Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0714	0,654738	23413,00				15329,00		
27	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 стяжки**	**9,17**		**655,76**	**29,37**	**6013**	**269**	**2473**	**3201**	**9951**
						356,71	**14,64**	**3271**	**134**		**737**	

27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	3,26	1001,98		3271,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,1165							
27.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,831719		17,00		14,00			
27.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,116459		2191,00		255,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,116459		1153,00		134,28			
27.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,187068	13170,00				2464,00		
27.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,32095	29,00				9,00		
28	**1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	**м2 покрытия**	**9,17**		**3007,97**	**21,47**	**27583**	**197**	**23550**	**3700**	**33785**
		НР - 94%; СП - 8%				**418,29**	**10,92**	**3836**	**100**		**2503**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,382	3,5	1095,08		3836,00				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	0,0779							
28.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,032095		2191,00		70,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,032095		1153,00		37,01			
28.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,04585		2761,00		127,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,04585		1377,00		63,14			
28.5	2110-0502-1801	Клей Бустилат	кг	0,5	4,585	315,00				1444,00		
28.6	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,04585	90,00				4,00		
28.7	2206-0101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1,02	9,3534	2363,00				22102,00		
29	**1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3**	**м плинтусов**	**12,3**		**350,63**	**0,83**	**4313**	**10**	**2750**	**1464**	**6239**
		НР - 94%; СП - 8%				**126,22**	**0,41**	**1553**	**5**		**462**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,0899	1,11	1404,45		1553,00				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0037							
29.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00369		2761,00		10,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00369		1377,00		5,08			
29.4	2110-0501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	0,63345	576,00				365,00		
29.5	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	12,423	192,00				2385,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					65145	1677	49328	14040	85517
								14140	796	–	6335	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					65145				
	Материалы		Тенге					49328				
	Всего заработная плата		Тенге						14935			
		Накладные расходы	Тенге					14039				
		Сметная прибыль	Тенге					6335				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					85519				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									14
		Сметная заработная плата	Тенге						14935			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					85519				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									14
		Сметная заработная плата	Тенге						14935			

РАЗДЕЛ 5. Устройство кровли (АС, лист-6,2)

30	**1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стропила. Установка с изготовлением**	**м3 древесины в конструкции**	**0,616**		**96454,43**	**1432,29**	**59416**	**882**	**43627**	**13748**	**79017**
		НР - 90%; СП - 8%				**24199,50**	**597,99**	**14907**	**368**		**5853**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	22,1	13,61	1095,01		14907,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,2279							

30.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0924		5021,00		464,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0924		1967,00		181,75			
30.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	0,27104		163,00		44,00			
30.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,13552		2761,00		374,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,13552		1377,00		186,61			
30.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,023408	216144,00				5059,00		
30.7	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	2,69808	70,00				189,00		
30.8	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	0,09856	47222,00				4654,00		
30.9	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,03696	59572,00				2202,00		
30.10	2107-0203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	0,51128	56862,00				29072,00		
30.11	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	2,08208	227,00				473,00		
30.12	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,001207	605514,00				731,00		
30.13	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	7,2	4,4352	281,00				1246,00		
31	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%*	**м3 древесины в конструкции**	**0,616**		**8866,92**	**58,24**	**5462**	**36**	**4861**	**523**	**6464**
						916,50	**26,36**	**565**	**16**		**479**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	0,4805	1175,91		565,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,0105							
31.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,00308		5021,00		15,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,00308		1967,00		6,06			
31.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,007392		2761,00		20,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,007392		1377,00		10,18			
31.5	2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000616	70347,00				43,00		
31.6	2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,001047	74632,00				78,00		
31.7	2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,004127	1148402,00				4740,00		
31.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,014168	29,00				0,41		
32	**1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%*	**м2 обработанной поверхности**	**21,22**		**308,89**	**2,70**	**6555**	**57**	**5761**	**687**	**7821**
						34,74	**1,22**	**737**	**26**		**579**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	0,6154	1197,63		737,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0168							
32.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,004881		5021,00		25,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,004881		1967,00		9,60			
32.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,011883		2761,00		33,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,011883		1377,00		16,36			
32.5	2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,000849	70347,00				60,00		
32.6	2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,001273	74632,00				95,00		
32.7	2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,004881	1148402,00				5605,00		
32.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,016764	29,00				0,49		
33	**1110-0116-0203 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка. Антисептирование пастами** *НР - 90%; СП - 8%*	**м2 перекрытия**	**21,22**		**327,51**	**1,33**	**6950**	**28**	**5140**	**1615**	**9251**
						83,98	**0,61**	**1782**	**13**		**685**	

33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,0652	1,38	1288,00		1782,00				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0085							
33.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,002122		5021,00		11,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002122		1967,00		4,17			
33.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,006366		2761,00		18,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,006366		1377,00		8,77			
33.5	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,0004	0,008488	605514,00				5140,00		
34	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**		**0,01531**	**861063,96**	**1332,96**	**13183**	**20**	**9325**	**3500**	**18018**
		НР - 91%; СП - 8%				**250668,00**	**584,22**	**3838**	**9**		**1335**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	198	3,03	1266,09		3838,00				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0055							
34.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,002296		5021,00		12,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,002296		1967,00		4,52			
34.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,003215		2761,00		9,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,003215		1377,00		4,43			
34.5	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,01531	609063,00				9325,00		
35	**1106-0301-0401 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**		**0,00328**	**355145,82**	**2276,82**	**1165**	**7**	**--**	**1056**	**2399**
		НР - 91%; СП - 8%				**352869,00**	**1001,24**	**1157**	**3**		**178**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	289	0,9479	1220,57		1157,00				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,002							
35.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,00082		5021,00		4,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,00082		1967,00		1,61			
35.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,001214		2761,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,001214		1377,00		1,67			
36	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,00328**	**216607,00**	**--**	**710**	**--**	**710**	**--**	**767**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**57**	
37	**1112-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2 кровли**		**21,22**	**4672,03**	**100,92**	**99141**	**2141**	**54364**	**39783**	**150037**
		НР - 92%; СП - 8%				**2009,25**	**28,56**	**42636**	**606**		**11114**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,71	36,29	1174,99		42636,00				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,4138							
37.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,256762		6110,00		1569,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,256762		1377,00		353,56			
37.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,061538		5021,00		309,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,061538		1967,00		121,05			
37.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,09549		2761,00		264,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,09549		1377,00		131,49			
37.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,001061	216144,00				229,00		
37.7	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	0,002122	309850,00				658,00		
37.8	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0054	0,114588	47222,00				5411,00		
37.9	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,005	0,1061	54473,00				5780,00		

37.10	2110-0101-0201	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,40 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	23,46932	1533,00				35978,00		
37.11	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,002249	1588562,00				3573,00		
37.12	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,008488	322063,00				2734,00		
38	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 покрытия**	**4**		**2997,15**	**14,15**	**11989**	**57**	**7449**	**4138**	**17417**
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	3,89	**1120,72**	**3,72**	**4483**	**15**		**1290**	
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0108	1153,03		4483,00				
38.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,008		6110,00		49,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,008		1377,00		11,02			
38.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,0028		2761,00		8,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0028		1377,00		3,86			
38.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,48	105,00				50,00		
38.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,16	348,00				56,00		
38.7	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,0228	322063,00				7343,00		
39	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 изолируемой поверхности**	**10,5**		**339,28**	**12,94**	**3562**	**136**	**2553**	**834**	**4748**
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	0,7287	**83,14**	**3,19**	**873**	**33**		**352**	
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0221	1198,02		873,00				
39.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0084		6110,00		51,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0084		1377,00		11,57			
39.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,00525		5021,00		26,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,00525		1967,00		10,33			
39.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,04305		812,00		35,00			
39.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0084		2761,00		23,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0084		1377,00		11,57			
39.7	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	11,55	162,00				1871,00		
39.8	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	5,25	130,00				683,00		
40	**1112-0101-1305 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 утепляемого покрытия**	**10,5**		**481,48**	**135,58**	**5056**	**1424**	**--**	**3763**	**9524**
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,3	3,15	**345,90**	**43,65**	**3632**	**458**		**705**	
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0287	0,3014	1153,02		3632,00				
40.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,12705		6110,00		776,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,12705		1377,00		174,95			
40.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,007	0,0735		5021,00		369,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,0735		1967,00		144,57			
40.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0096	0,1008		2761,00		278,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,1008		1377,00		138,80			

41	2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	1,0815		27867,00	--	30138	--	30138	--	32549
		СП - 8%				--	--	--	--		2411	
42	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	10,5		561,05	103,03	5891	1082	2347	2523	9087
		НР - 92%; СП - 8%				234,50	26,71	2462	280		673	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,243	2,55	964,92		2462,00				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	0,2037							
42.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	0,1323		4559,00		603,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,1323		1377,00		182,18			
42.4	3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	0,2478		171,00		42,00			
42.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	0,0714		6110,00		436,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	0,0714		1377,00		98,32			
42.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,3213	1837,00				590,00		
42.7	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	0,16065	10397,00				1670,00		
42.8	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	0,462	162,00				75,00		
42.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,40425	29,00				12,00		
43	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	10,5		64,98	7,61	682	80	556	62	804
		НР - 92%; СП - 8%				4,34	2,07	46	22		60	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0045	0,0472	973,54		46,00				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,0158							
43.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,001	0,0105		4559,00		48,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0105		1377,00		14,46			
43.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,00525		6110,00		32,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,00525		1377,00		7,23			
43.5	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0051	0,05355	10397,00				557,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					249899	5951	166831	72232	347903
								77118	1851	--	25771	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					249899				
	Материалы		Тенге					135982				
	Всего заработная плата		Тенге						78968			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					30849				
		Накладные расходы	Тенге					72233				
		Сметная прибыль	Тенге					25771				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					347902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									68
		Сметная заработная плата	Тенге						78968			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					347902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									68
		Сметная заработная плата	Тенге						78968			

РАЗДЕЛ 6. Устройство фундамента (АС, лист-7)

44	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,92		14329,00	1111,55	13183	1023	10961	1300	15641
		НР - 91%; СП - 8%				1302,75	249,65	1199	230		1159	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	1,24	965,38		1199,00				

44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,1668							
44.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,4416		17,00		8,00			
44.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,1656		6110,00		1012,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,1656		1377,00		228,03			
44.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,001196		2761,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,001196		1377,00		1,65			
44.6	2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,9384	9982,00				9367,00		
44.7	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,23	6932,00				1594,00		
44.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,00184	29,00				0,05		
45	**1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м3**	**6,72**		**23861,95**	**2046,15**	**160352**	**13750**	**117064**	**29505**	**205046**
		НР - 91%; СП - 8%				**4395,60**	**429,29**	**29538**	**2885**		**15189**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	3,6	24,19	1220,98		29538,00				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	2,06							
45.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,018144		4559,00		83,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,018144		1377,00		24,98			
45.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	1,439424		44,00		63,00			
45.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	1,8312		6110,00		11189,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2725	1,8312		1377,00		2521,56			
45.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,084		5021,00		422,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	0,084		1967,00		165,23			
45.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2376	8,316672		198,00		1647,00			
45.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,125664		2761,00		347,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,125664		1377,00		173,04			
45.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	2,03616	70,00				143,00		
45.10	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	0,009408	47461,00				447,00		
45.11	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	0,031584	47461,00				1499,00		
45.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,00168	33085,00				56,00		
45.13	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,592704	6932,00				4109,00		
45.14	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,008736	211235,00				1845,00		
45.15	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,019018	29,00				0,55		
45.16	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	2,63424	892,00				2350,00		
45.17	2102-0101-2602	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W2, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	6,8208	15595,00				106370,00		
45.18	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,13	0,8736	281,00				245,00		
46	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00852**		**215205,00**	**--**	**1834**	**--**	**1834**	**--**	**1980**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**147**	
47	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**35,88**		**879,93**	**21,36**	**31572**	**766**	**20492**	**9684**	**44557**
		НР - 93%; СП - 8%				**287,47**	**2,75**	**10314**	**99**		**3300**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	7,61	1355,93		10314,00				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0718							

47.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,69966		812,00		568,00				
47.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,07176		2761,00		198,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,07176		1377,00		98,81				
47.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	86,112	224,00				19289,00			
47.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,005741	128823,00				740,00			
47.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,008611	53700,00				462,00			
		Крыльцо											
48	**1108-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство** *НР - 93%; СП - 8%*	**м3 основания**	**1,38**		**4288,71**	**1749,46**	**5918**	**2414**	**2264**	**2135**	**8698**	
						898,45	**765,10**	**1240**	**1056**		**644**		
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	1,17	1057,12		1240,00					
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,7452								
48.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,6348		2853,00		1811,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,6348		1377,00		874,12				
48.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	1,2696		15,00		19,00				
48.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,1104		5291,00		584,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,1104		1646,00		181,72				
48.6	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,15	1,587	1423,00				2258,00			
48.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,207	29,00				6,00			
49	**1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**1,15**		**17049,46**	**1200,43**	**19607**	**1380**	**16941**	**1464**	**22756**	
						1118,41	**280,36**	**1286**	**322**		**1686**		
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,97	1,12	1152,85		1286,00					
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	0,2317								
49.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,003105		4559,00		14,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,003105		1377,00		4,28				
49.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,067045		44,00		3,00				
49.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	0,21482		6110,00		1313,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1868	0,21482		1377,00		295,81				
49.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,005635		5021,00		28,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,005635		1967,00		11,08				
49.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,008165		2761,00		23,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	0,008165		1377,00		11,24				
49.8	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,173	14166,00				16617,00			
49.9	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0004	0,00046	47461,00				22,00			
49.10	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,000115	33085,00				4,00			
49.11	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,0345	6932,00				239,00			
49.12	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0073	0,008395	29,00				0,24			
49.13	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,0414	1256,00				52,00			
49.14	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,023	281,00				6,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**232466**	**19334**	**169556**	**44088**	**298678**	
								43577	**4592**	**--**	**22125**		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**232466**					
		Материалы	Тенге					**167721**					
		Всего заработная плата	Тенге						**48169**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1834**					

		Накладные расходы	Тенге				44088					
		Сметная прибыль	Тенге				22124					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				298678					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									39
		Сметная заработная плата	Тенге					48169				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				298678					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									39
		Сметная заработная плата	Тенге					48169				
		РАЗДЕЛ 7.Устройство стен (АС, лист-9)										
50	**1108-0201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**17,4**		**22723,96**	**2444,00**	**395397**	**42526**	**251156**	**103508**	**538818**
		НР - 93%; СП - 8%				**5845,71**	**550,80**	**101715**	**9584**		**39912**	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	5,07	88,22	1153,00		101715,00				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	6,96							
50.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	6,96		6110,00		42526,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	6,96		1377,00		9583,92			
50.4	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	4,176	12697,00				53023,00		
50.5	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	6,612	29940,00				197963,00		
50.6	2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,0087	18383,00				160,00		
50.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,02	0,348	29,00				10,00		
		МС1										
51	**1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монолитный сердечник. Устройство**	**м3**	**1,2**		**37362,54**	**6248,06**	**44835**	**7498**	**22386**	**15138**	**64771**
		НР - 91%; СП - 8%				**12459,20**	**1403,12**	**14951**	**1684**		**4798**	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	10,4	12,48	1198,00		14951,00				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,01	1,21							
51.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00324		4559,00		15,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00324		1377,00		4,46			
51.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,6188	0,74256		44,00		33,00			
51.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,933	1,1196		6110,00		6841,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,933	1,1196		1377,00		1541,69			
51.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0284	0,03408		5021,00		171,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0284	0,03408		1967,00		67,04			
51.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2495	1,4994		198,00		297,00			
51.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0427	0,05124		2761,00		141,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0427	0,05124		1377,00		70,56			
51.9	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,218	15932,00				19405,00		
51.10	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0025	0,003	47222,00				142,00		
51.11	2107-0204-0205	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,017	0,0204	40640,00				829,00		
51.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00084	0,001008	33085,00				33,00		
51.13	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,0018	211235,00				380,00		
51.14	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0025	0,003	29,00				0,09		

51.15	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,35	1,62	892,00				1445,00			
51.16	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,45	0,54	281,00				152,00			
52	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**											
		СП - 8%	т	0,02044		215205,00	--	4399	--	4399	--		4751
						--	--	--	--		352		
		Перемычка ПРм-1, ПРм-2											
53	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перемычки. Устройство**											
		НР - 91%; СП - 8%	м3	0,396		42671,79	4431,21	16898	1755	9048	5882		24602
						15392,50	929,53	6095	368		1822		
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	13,1	5,19	1174,92		6095,00					
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6699	0,2653								
53.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001069		4559,00		5,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001069		1377,00		1,47				
53.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	0,308682		44,00		14,00				
53.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6378	0,252569		6110,00		1543,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6378	0,252569		1377,00		347,79				
53.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,012	0,004752		5021,00		24,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,004752		1967,00		9,35				
53.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	0,758696		198,00		150,00				
53.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0174	0,00689		2761,00		19,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,00689		1377,00		9,49				
53.9	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,40194	15932,00				6404,00			
53.10	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,99	70,00				69,00			
53.11	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,014	0,005544	57023,00				316,00			
53.12	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,086	0,034056	25469,00				867,00			
53.13	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0251	0,00994	47461,00				472,00			
53.14	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00077	0,000305	33085,00				10,00			
53.15	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,000911	211235,00				192,00			
53.16	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00231	0,000915	29,00				0,03			
53.17	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	0,72468	892,00				646,00			
53.18	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,635	0,25146	281,00				71,00			
54	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**											
		СП - 8%	т	0,1254		215205,00	--	26987	--	26987	--		29146
						--	--	--	--		2159		
55	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**											
		СП - 8%	т	0,00896		216607,00	--	1941	--	1941	--		2096
						--	--	--	--		155		

56	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,02556	249044,00	--	6366	--	6366	--	6875
		СП - 8%			--	--	--	--		509	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				496822	51778	322283	124528	671059
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				122762	11636	--	49707	
		Материалы	Тенге				496822				
		Всего заработная плата	Тенге				282590				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					134398			
		Накладные расходы	Тенге				39692				
		Сметная прибыль	Тенге				124528				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				49708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				671058				
		Сметная заработная плата	Тенге								114
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					134398			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				671058				
		Сметная заработная плата	Тенге								114
								134398			

РАЗДЕЛ 8. Устройство плиты покрытия (АС, лист-10)

57	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м**	м3	1,25		37166,15	1851,33	46458	2314	32306	11267	62343
		НР - 91%; СП - 8%				9470,50	434,76	11838	543		4618	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,06	10,07	1174,99		11838,00				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,3896							
57.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,003375		4559,00		15,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,003375		1377,00		4,65			
57.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	0,5995		17,00		10,00			
57.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	0,357		6110,00		2181,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	0,357		1377,00		491,59			
57.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,01175		5021,00		59,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,01175		1967,00		23,11			
57.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,0175		2761,00		48,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,0175		1377,00		24,10			
57.8	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,26875	17979,00				22811,00		
57.9	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,145	112,00				16,00		
57.10	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,00625	463148,00				2895,00		
57.11	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,012375	57023,00				706,00		
57.12	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0622	0,07775	25469,00				1980,00		
57.13	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,006625	47461,00				314,00		
57.14	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0261	0,032625	47461,00				1548,00		
57.15	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,001075	33085,00				36,00		
57.16	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,005363	6932,00				37,00		

57.17	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,035	20702,00				725,00		
57.18	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00257	0,003212	29,00				0,09		
57.19	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	1,07625	892,00				960,00		
57.20	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,79	0,9875	281,00				277,00		
58	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,73902**		**215205,00**	**--**	**159041**	**--**	**159041**	**--**	**171764**
		СП - 8%				--	--	--	--		12723	
59	**2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0343**		**249044,00**	**--**	**8542**	**--**	**8542**	**--**	**9226**
		СП - 8%				--	--	--	--		683	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**214041**	**2314**	**199889**	**11267**	**243333**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**11838**	**543**	--	**18024**	
		Материалы	Тенге					**214041**				
		Всего заработная плата	Тенге					**32305**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						**12382**			
		Накладные расходы	Тенге					**167583**				
		Сметная прибыль	Тенге					**11267**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**18025**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**243333**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**10**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге						**12382**			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**243333**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**10**
									12382			

РАЗДЕЛ 9.Земляяные работы

60	**1101-0101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**76,63**		**205,97**	**194,88**	**15784**	**14933**	--	**3325**	**20638**
		НР - 72%; СП - 8%				**11,10**	**49,18**	**850**	**3768**		**1529**	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0115	0,8812	964,54		850,00				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	1,92							
60.3	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,025	1,91575		7795,00		14933,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	1,91575		1967,00		3768,28			
61	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 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**	**м3 грунта**	**2,37**		**2056,82**	**--**	**4875**	**--**	**--**	**3510**	**9055**
		НР - 72%; СП - 8%				**2056,82**	--	**4875**	--		**671**	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,85	4,38	1113,07		4875,00				
62	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**69**		**35,44**	**35,44**	**2445**	**2445**	--	**659**	**3353**
		НР - 72%; СП - 8%				--	**13,27**	--	**915**		**248**	

62.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0081	0,5561							
62.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,55614		4397,00		2445,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,55614		1646,00		915,41			
63	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	м3 грунта	69		17,50	17,50	1208	1208	--	325	1656
		НР - 72%; СП - 8%				--	6,55	--	452		123	
63.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,2746							
63.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00398	0,27462		4397,00		1208,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	0,27462		1646,00		452,02			
64	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	69		163,62	76,47	11290	5276	--	6126	18809
		НР - 72%; СП - 8%				87,16	36,15	6014	2494		1393	
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	7,45	807,03		6014,00				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	1,81							
64.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	1,81125		2853,00		5167,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	1,81125		1377,00		2494,09			
64.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	7,245		15,00		109,00			
65	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	м2 спланированной поверхности	27,4		148,74	--	4075	--	--	2934	7570
		НР - 72%; СП - 8%				148,74	--	4075	--		561	
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,129	3,53	1152,89		4075,00				
66	1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	5		68,02	68,02	340	340	--	79	453
		НР - 72%; СП - 8%				--	22,06	--	110		34	
66.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0134	0,067							
66.2	3101-0101-0202	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0134	0,067		5076,00		340,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0134	0,067		1646,00		110,28			
67	1101-0107-1311 РСНБ РК 2015	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2**	м3 грунта	5		56,85	56,85	284	284	--	66	379
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,44	--	92		28	
67.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0112	0,056							
67.2	3101-0101-0202	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0112	0,056		5076,00		284,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,056		1646,00		92,18			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					40301	24487	--	17024	61913
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					15814	7832	--	4587	
		Всего заработная плата	Тенге					40301				
		Накладные расходы	Тенге						23646			
		Сметная прибыль	Тенге					17025				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					4586				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					61912				
		Сметная заработная плата	Тенге									21
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге						23646			
								61912				

	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
	Сметная заработная плата	Тенге					23646			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2355091**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				492740				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					115425			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					32222			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1117839		
	- Накладные расходы	Тенге							454636	
	- Сметная прибыль	Тенге							174454	

Временные здания и сооружения 3,44%:	81 015
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,05%:	98 662
Непредвиденные работы и затраты - 2%:	50 695
Итого сметная стоимость:	2 585 464
в том числе в текущих ценах на 2019 год - 100%, К=1,049901	2 714 481
Налог на добавленную стоимость - 12%	325 738
Всего по сметному расчету	3 040 219
Скидка 10%	304 022
Итого к оплате с учетом скидки	**2 736 197**
в том числе НДС 12%	293 164

Заказчик:

Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган, КАБАНБАЙ БАТЫР, 26
БИН 950540000331 БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ93070102KSN0901000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
тел.: 8(7282) 329091, 329279

ИО руководителя _____ Есболатов К.Б.

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс", Алматинская область, Алакольский район, Ушаральская г.а., г.Ушарал, Дулатова, 7
БИН/ИИН 060240002826 БИК IRTYKZKA, ИИК KZ06965000003707 АО "ForteBank"
тел.: 8(72833)23613

Руководитель _____ Ирмекеев Н.А.

Авторский надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Икар-Строй" 15000580, РК Алматинская область, Алматинская область, Ескельдинский район, Карабулакский с.о., с.Карабулак, Кыдырбаева, 13, тел. 8(72822)40509

ГИП _____ Азанбеков А.

Технический надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматықұрылысэксперт", Аттестационный аттестат KZ04VJE00026121 от 11.03.2019 г.

Эксперт _____ Крутиков В.А.

Заказчик: Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"
Наименование строй Капитальный ремонт водохранилищ "Сасыкпай" Жамбылского района Алматинской области
Наименование объек Контрольно-пропускной пункт (КПП)
Договор подряда: №33 от 26.03.2020 г.

Акт
приемки выполненных работ за июль 2020 г.
(Локальный сметный расчет № 2-2-2) Электрооборудование

Составлен(а) Составлен в ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование									
1	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями**	шт.	1	5071,02	100,67	5071	101	680	3113	8839
		НР - 72%; СП - 8%			4290,00	33,44	4290	33		655	
2	2307-0201-0203 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	5612,00	--	5612	--	5612	--	6061
		СП - 8%			--	--	--	--		449	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	9	2761,82	26,34	24856	237	12415	8787	36335
		НР - 72%; СП - 8%			1356,00	--	12204	--		2691	
4	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	2	4958,85	122,32	9918	245	4249	3953	14981
		НР - 72%; СП - 8%			2712,00	33,44	5424	67		1110	
5	2307-0204-0645 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	1602,00	--	3204	--	3204	--	3460
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
6	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	4	492,00	--	1968	--	1968	--	2125
		СП - 8%			--	--	--	--		157	

7	2307-0204-1411 РСНБ РК 2015	**Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	5	3435,00	--	17175	--	17175	--	18549
		СП - 8%			--	--	--	--		1374	
8	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями**	шт.	1	5071,02	100,67	5071	101	680	3113	8839
		НР - 72%; СП - 8%			4290,00	33,44	4290	33		655	
9	2306-1701-0204 РСНБ РК 2015	**Боксы кабельные междугородные типа БМ 2-2 с плинтом ПН-10**	шт.	1	10653,00	--	10653	--	10653	--	11505
		СП - 8%			--	--	--	--		852	
10	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	2761,82	26,34	2762	26	1380	976	4037
		НР - 72%; СП - 8%			1356,00	--	1356	--		299	
11	2307-0204-1114 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-125 2Р 10А 15 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	8395,00	--	8395	--	8395	--	9067
		СП - 8%			--	--	--	--		672	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				94685	709	66411	19942	123798
							27564	134	--	9170	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				94685				
	Материалы		Тенге				19405				
	Всего заработная плата		Тенге					27698			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				47007				
		Накладные расходы	Тенге				19942				
		Сметная прибыль	Тенге				9170				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				123798				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					27698			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				123798				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					27698			
		РАЗДЕЛ 2. Электротехническое освещение									
12	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**	шт.	3	1922,15	632,42	5766	1897	609	3244	9731
		НР - 72%; СП - 8%			1086,80	415,03	3260	1245		721	
13	2307-0102-1324 РСНБ РК 2015	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-604 Luxe ГОСТ 17677-82**	шт.	2	9346,00	--	18692	--	18692	--	20187
		СП - 8%			--	--	--	--		1495	
14	2307-0101-0255 РСНБ РК 2015	**Светильники С360/132**	шт.	1	11419,00	--	11419	--	11419	--	12333
		СП - 8%			--	--	--	--		914	

15	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 36 Вт	шт.	4	450,00	--	1800	--	1800	--	1944
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
16	2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 32 Вт, цоколь Е27	шт.	1	637,00	--	637	--	637	--	688
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				38314	1897	33157	3244	44883
							3260	1245	--	3325	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				38314				
	Материалы		Тенге				609				
	Всего заработная плата		Тенге					4505			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32548				
		Накладные расходы	Тенге				3244				
		Сметная прибыль	Тенге				3325				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				44883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4505			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				44883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4505			
		РАЗДЕЛ 3. Электроустановочные изделия									
17	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1	431,28	3,64	431	4	12	300	789
		НР - 72%; СП - 8%			414,70	1,34	415	1		58	
18	2307-0218-1502 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный 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	шт.	1	351,00	--	351	--	351	--	379
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
19	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1	431,28	3,64	431	4	12	300	789
		НР - 72%; СП - 8%			414,70	1,34	415	1		58	
20	2307-0218-1504 РСНБ РК 2015	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	шт.	1	369,00	--	369	--	369	--	399
		СП - 8%			--	--	--	--		30	
21	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	5	513,01	3,64	2565	18	116	1755	4666
		НР - 72%; СП - 8%			486,20	1,34	2431	7		346	

22	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт.	5	361,00	--	1805	--	1805	--	1949
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
23	1310-0902-1212 РСНБ РК 2015	**Коробка оконечная. Монтаж оборудования**	шт.	2	311,84	--	624	--	62	404	1110
		НР - 72%; СП - 8%			280,83	--	562	--		82	
24	2307-0202-0106 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм**	шт.	2	1298,00	--	2596	--	2596	--	2804
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
25	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	**Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44**	шт.	4	115,00	--	460	--	460	--	497
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				9632	25	5783	2759	13382
							3822	9	--	991	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				9632				
	Материалы		Тенге				204				
	Всего заработная плата		Тенге					3831			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5581				
		Накладные расходы	Тенге				2759				
		Сметная прибыль	Тенге				991				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				13382				3
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					3831			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				13382				3
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					3831			
		РАЗДЕЛ 4. Кабельные изделия									
26	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,015	168503,00	--	2528	--	2528	--	2730
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
27	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,04	260495,00	--	10420	--	10420	--	11253
		СП - 8%			--	--	--	--		834	
28	2306-0128-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,006	667801,00	--	4007	--	4007	--	4327
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				16954	--	16955	--	18310
							--	--	--	1357	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				16954				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16954				
		Сметная прибыль	Тенге				1356				

		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				18310				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				18310				
		РАЗДЕЛ 5.Материалы									
29	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	м	56	275,15	10,16	15408	569	4380	7678	24934
		НР - 72%; СП - 8%			186,76	3,68	10459	206		1847	
30	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	м	50	26,00	--	1300	--	1300	--	1404
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
31	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**	м	6	45,00	--	270	--	270	--	292
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
32	1308-0206-1001 РСНБ РК 2015	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям**	м	61	63,33	0,91	3863	55	553	2358	6719
		НР - 72%; СП - 8%			53,36	0,33	3255	20		498	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				20842	625	6503	10036	33349
							13714	226	--	2471	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				19272				
		Материалы	Тенге				4933				
		Всего заработная плата	Тенге					13940			
		Накладные расходы	Тенге				10037				
		Сметная прибыль	Тенге				2345				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				31653				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					13940			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1570				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1570				
		Сметная прибыль	Тенге				126				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1696				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				33349				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					13940			
		РАЗДЕЛ 6.Заземление									
33	1308-0208-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола**	м	7	371,45	57,00	2600	399	800	1088	3983
		НР - 72%; СП - 8%			200,10	15,72	1401	110		295	
34	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	2,5	3087,25	177,66	7718	444	4939	1765	10242
		НР - 72%; СП - 8%			933,80	46,82	2335	117		759	

35	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	1,08	1714,02	--	1851	--	--	1333	3439
		НР - 72%; СП - 8%			1714,02	--	1851	--		255	
36	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,72	894,24	--	644	--	--	464	1196
		НР - 72%; СП - 8%			894,24	--	644	--		89	
37	2305-1002-0203 РСНБ РК 2015	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором**	шт.	2	20181,00	--	40362	--	40362	--	43591
		СП - 8%			--	--	--	--		3229	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				53175	843	46101	4650	62451
		Стоимость монтажных работ	Тенге				6230	227	--	4627	
		Материалы	Тенге				10318				
		Всего заработная плата	Тенге				5740				
		Накладные расходы	Тенге					3962			
		Сметная прибыль	Тенге				2853				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1054				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				14225				3
		Сметная заработная плата	Тенге					3962			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2495				
		Всего заработная плата	Тенге					2495			
		Накладные расходы	Тенге				1796				
		Сметная прибыль	Тенге				343				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4635				2
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2495			
		Сметная заработная плата	Тенге				40362				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				40362				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3229				
		Сметная прибыль	Тенге				43591				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				62450				5
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	чел.-ч					6457			
		Нормативная трудоемкость	Тенге								296173
		Сметная заработная плата	**Тенге**								
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					54590				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге					4100			
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1842			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						174910		
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге							40631	
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							21941	
		- Накладные расходы	Тенге					10 188			
		- Сметная прибыль									
		Временные здания и сооружения 3,44%:						12 408			
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,05%:						6 375			
		Непредвиденные работы и затраты - 2%:						325 144			
		Итого сметная стоимость:									

в том числе в текущих ценах на 2019 год - 100%, К=1,049901	341 369
Налог на добавленную стоимость - 12%	40 964
Всего по сметному расчету	382 334
Скидка 10%	38 233
Итого к оплате с учетом скидки	**344 100**
в том числе НДС 12%	36 868

Заказчик:

Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган, КАБАНБАЙ БАТЫР, 26
БИН 950540000331 БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ93070102KSN0901000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
тел.: 8(7282) 329091, 329279

ИО руководителя _____ Есболатов К.Б.

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс", Алматинская область, Алакольский район, Ушаральская г.а., г.Ушарал, Дулатова, 7
БИН/ИИН 060240002826 БИК IRTYKZKA, ИИК KZ06965000003707 АО "ForteBank"
тел.: 8(72833)23013

Руководитель _____ Ирмекеев Н.А.

Авторский надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Икар-Строй" 15000580, РК Алматинская область, Алматинская область, Ескельдинский район, Карабулакский с.о., с.Карабулак, Кыдырбаева, 13, тел.

ГИП _____ Азанбеков А.

Технический надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматықұрылысэксперт", аттестованного (-ых) KZ04VJE00026121 от 11.03.2019 г.

эксперт _____ Крутиков В.А.

Форма 4

Заказчик: **Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган**
Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"**
Наименование стройки: **Капитальный ремонт водохранилищ "Сасыкпай" Жамбылского района Алматинской области**
Наименование объекта: **Контрольно-пропускной пункт (КПП)**
Договор подряда: **№33 от 26.03.2020 г.**

Акт
приемки выполненных работ за июль 2020 г.
(Локальный сметный расчет № 2-2-3) Видеонаблюдение

Составлен(а) Составлен в ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Кабельно-проводниковая продукция									
1	2306-0137-0201 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,08	205787,00	--	16463	--	16463	--	17780
		СП - 8%			--	--	--	--		1317	
2	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,006	171884,00	--	1031	--	1031	--	1114
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
3	2306-0902-0305 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,005	50308,00	--	252	--	252	--	272
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				17746	--	17746	--	19166
							--	--	--	1420	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				17746				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				17746				
		Сметная прибыль	Тенге				1420				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				19165				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				19165				
		РАЗДЕЛ 2.Материалы									
4	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	м	6	275,15	10,16	1651	61	469	823	2671
		НР - 72%; СП - 8%			186,76	3,68	1121	22		198	

5	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	м	5	305,07	12,93	1525	65	393	785	2495
		НР - 72%; СП - 8%			213,44	4,68	1067	23		185	
6	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**	м	6	45,00	--	270	--	270	--	292
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
7	2301-0501-1304 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	5	151,00	--	755	--	755	--	815
		СП - 8%			--	--	--	--		60	
8	1308-0206-1001 РСНБ РК 2015	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям**	м	11	63,33	0,91	697	10	100	425	1212
		НР - 72%; СП - 8%			53,36	0,33	587	4		90	
9	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	80	763,95	362,79	61116	29024	18873	16690	84031
		НР - 72%; СП - 8%			165,24	124,52	13219	9962		6225	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				66014	29159	20860	18723	91516
							15994	10011	--	6780	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				64989				
		Материалы	Тенге				19836				
		Всего заработная плата	Тенге					26005			
		Накладные расходы	Тенге				18724				
		Сметная прибыль	Тенге				6697				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				90410				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					26005			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1025				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1025				
		Сметная прибыль	Тенге				82				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1107				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				91517				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					26005			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								110682
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15994				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					29159			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10011			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						38606		
		- Накладные расходы	Тенге							18723	
		- Сметная прибыль	Тенге							8200	

Временные здания и сооружения 3,44%: 3 807

Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,05%: 4 637

Непредвиденные работы и затраты - 2%: 2 383

Итого сметная стоимость: 121 509

в том числе в текущих ценах на 2019 год - 100%, К=1,049901 127 572

Налог на добавленную стоимость - 12%	15 309
Всего по сметному расчету	142 881
Скидка 10%	14 288
Итого к оплате с учетом скидки	**128 593**
в том числе НДС 12%	13 778

Заказчик:

Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган, КАБАНБАЙ БАТЫР, 26
БИН 950540000331, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ93070102KSN0901000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
тел.: 8(7282) 329091, 329279

ИО руководителя _____ Есболатов К.Б.

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс", Алматинская область, Алакольский район, Ушаральская г.а., г.Ушарал, Дулатова, 7
БИН/ИИН 060240002826 БИК IRTYKZKA, ИИК KZ06965000003707 АО "ForteBank"
тел.: 8(72833)23613

Руководитель _____ Ирмекеев Н.А.

Авторский надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Икар-Строй"
15000580, РК Алматинская область, Алматинская область, Ескельдинский район, Карабулакский с.о., с.Караоулак, Кыдырбаева, 13, тел. 8(72822)40509

ГИП _____ Азанбеков А.

Технический надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматықұрылысэксперт", аттестованное (-ых) KZ04VJE00026121 от 11.03.2019 г.

_____ Крутиков В.А.

Форма 4

Заказчик: Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"
Наименование стройки: Капитальный ремонт водохранилищ "Сасыкпай" Жамбылского района Алматинской области
Наименование объекта: Водохранилище Сасыкпай
Договор подряда: №33 от 26.03.2020 г.

Акт
приемки выполненных работ за июль 2020 г.
(Локальный сметный расчет № 2-1-1)

Составлен(а) Составлен в ценах 2019 года

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Ремонт шахты донного водовыпуска (ОРС, лист-4)										
1	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стенки из монолитного бетона на оросительных и осушительных ситемах. Устройство**	м3 конструкции	83,2		24878,53	1091,28	2069894	90795	1533558	440590	2711322
		НР - 91%; СП - 8%				5355,06	464,22	445541	38623		200839	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	4,47	371,9	1198,00		445541,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,304	25,29							
1.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1139	9,47648		44,00		417,00			
1.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0638	5,30816		2853,00		15144,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0638	5,30816		1377,00		7309,34			
1.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	3,26144		5021,00		16376,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	3,26144		1967,00		6415,25			
1.6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,0836	6,95552		4497,00		31279,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0836	6,95552		1646,00		11448,79			
1.7	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,1411	11,73952		52,00		610,00			
1.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1174	9,76768		2761,00		26969,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1174	9,76768		1377,00		13450,10			
1.9	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0266	2,21312	11640,00				25761,00		
1.10	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	33,28	70,00				2330,00		
1.11	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0011	0,09152	25469,00				2331,00		
1.12	2107-0203-0404	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	0,0016	0,13312	21645,00				2881,00		
1.13	2107-0203-0405	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0257	2,13824	21645,00				46282,00		

1.14	2113-0201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00073	0,060736	517616,00				31438,00		
1.15	2113-0702-0201	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,00035	0,02912	381166,00				11100,00		
1.16	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,06	4,992	6932,00				34605,00		
1.17	2107-0101-9902	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,001	0,0832	35608,00				2963,00		
1.18	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,47	39,104	29,00				1134,00		
1.19	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,23	102,336	892,00				91284,00		
1.20	2102-0101-1002	Бетон тяжелый класса В25, F150, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	84,448	14809,00				1250590,00		
1.21	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,32	109,824	281,00				30861,00		
2	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т		**3,775134**	**20762,41**	**1011,77**	**78381**	**3820**	**1087**	**68010**	**158102**
		НР - 91%; СП - 8%				**19462,64**	**334,39**	**73474**	**1262**		**11711**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	16,88	63,72	1153,00		73474,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,6418							
2.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,641773		5021,00		3222,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,641773		1967,00		1262,37			
2.4	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,151005		33,00		5,00			
2.5	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	2,793599		212,00		592,00			
2.6	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	11,325402	96,00				1087,00		
3	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**3,6948**	**215205,00**	**--**	**795139**	**--**	**795139**	**--**	**858751**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**63611**	
4	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,081054**	**206294,00**	**--**	**16721**	**--**	**16721**	**--**	**18059**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1338**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**2960135**	**94614**	**2346505**	**508600**	**3746234**
						519015			**39886**	**--**	**277499**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2960135**				
	Материалы		Тенге					**1534645**				
	Всего заработная плата		Тенге						**558901**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**811860**				
		Накладные расходы	Тенге					**508600**				
		Сметная прибыль	Тенге					**277499**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3746234**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**462**
		Сметная заработная плата	Тенге						**558901**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**3746234**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**462**
		Сметная заработная плата	Тенге						**558901**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**3746234**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**519015**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**94614**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**39886**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**2346505**		
		- Накладные расходы	Тенге								**508600**	

- Сметная прибыль	Тенге							277499	

Временные здания и сооружения 3,44%:	128 870
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,05%:	156 942
Непредвиденные работы и затраты - 2%:	80 641
Итого сметная стоимость:	4 112 687
в том числе в текущих ценах на 2019 год - 100%, К=1,049901	4 317 914
Налог на добавленную стоимость - 12%	518 150
Всего по сметному расчету	4 836 064
Скидка 10%	483 606
Итого к оплате с учетом скидки	**4 352 458**
в том числе НДС 12%	466 335

Заказчик:

Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган, КАБАНБАЙ БАТЫР, 26
БИН 950540000331 БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ93070102KSN0901000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
тел.: 8(7282) 329091, 329279

ИО руководителя _____ Есболатов К.Б.

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс", Алматинская область, Алакольский район, Ушаральская г.а., г.Ушарал, Дулатова, 7
БИН/ИИН 060240002826 БИК IRTYKZKA, ИИК KZ06965000003707 АО "ForteBank"
тел.: 8(72833)23613

Руководитель _____ Ирмекеев Н.А.

Авторский надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Икар-Строй" 15000580, РК Алматинская область, Алматинская область, Ескельдинский район, Карабулакский с.о., с.Карабулак, Кыдырбаева, 13, тел.

ГИП _____ Азанбеков А.

Технический надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматыкурылысэксперт", аттестованного(ых) KZ04VUE00026121 от 11.03.2019 г.

Эксперт _____ Крутиков В.А.

27640

Форма 4

Заказчик: **Государственное учереждение "Управление сельского хозяйства Алматинской области" Алматинская область, г.Талдыкорган**
Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс"**
Наименование стройки: **Капитальный ремонт водохранилищ "Сасыкпай" Жамбылского района Алматинской области**
Наименование объекта: **Наружные сети электроснабжения**
Договор подряда: **№33 от 26.03.2020 г.**

Акт
приемки выполненных работ за июль 2020 г.
(Локальный сметный расчет № 4-1-1)

Составлен(а) Составлен в ценах 2019 года

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Трансформаторная подстанция 100,4кВ										
		Оборудование										
1	1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**										
		НР - 80%; СП - 8%	подстанция	1		11319,05	6762,05	11319	6762	963	5643	18319
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	3	3	3594,00	3459,97	3594	3460		1357	
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,81	1,81	1198,00		3594,00				
1.3	3101-0303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,64	1,64		3837,00		6293,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,64	1,64		1967,00		3225,88			
1.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,17		2761,00		469,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,17		1377,00		234,09			
1.5	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3	3	321,00				963,00		
2	1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**										
		НР - 80%; СП - 8%	подстанция	1		36797,78	9186,34	36798	9186	10624	16264	57307
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	12,1	12,1	16988,40	3342,00	16988	3342		4245	
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	1,9	1403,97		16988,00				
2.3	3106-0201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	1,86	1,86		624,00		1161,00			
2.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,23	1,23		5021,00		6176,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,23	1,23		1967,00		2419,41			
2.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,67	0,67		2761,00		1850,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,67	0,67		1377,00		922,59			
2.6	2113-0406-0103	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	0,001	2288730,00				2289,00		
2.7	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,00136	234325,00				319,00		
2.8	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00018	531262,00				96,00		

				2									27640
2.9	2404-0207-1808	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	22,5	22,5	352,00				7920,00			
3	**5108-0102-0403 РСНБ РК 2015**	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный**	**шт.**	**1**		**804541,00**	**--**	**804541**	**--**		**--**		**804541**
						--	**--**	**--**	**--**	**804541**	**--**		
4	**5108-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	**шт.**	**1**		**376732,00**	**--**	**376732**	**--**		**--**		**376732**
						--	**--**	**--**	**--**	**376732**	**--**		
5	**1308-0103-1501 РСНБ РК 2015**	**Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**	**комплект (3 фазы)**	**1**		**5443,62**	**1000,78**	**5444**	**1001**	**312**	**3239**		**9377**
		НР - 72%; СП - 8%				**4131,00**	**367,84**	**4131**	**368**		**695**		
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	3	3	1377,00		4131,00					
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,22								
5.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,11	0,11		5384,00		592,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,11		1967,00		216,37				
5.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,11	0,11		3714,00		409,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,11		1377,00		151,47				
5.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00038	499577,00				190,00			
5.6	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	122,00				122,00			
6	**5108-0401-1302 РСНБ РК 2015**	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**3**		**7430,00**	**--**	**22290**	**--**		**--**		**22290**
						--	**--**	**--**	**--**	**22290**	**--**		
7	**1308-0304-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный открытого исполнения, глубина до 800 мм. Установка**	**м ширины по фронту**	**1**		**14839,64**	**5751,94**	**14840**	**5752**	**508**	**7598**		**24233**
		НР - 72%; СП - 8%				**8580,00**	**1972,96**	**8580**	**1973**		**1795**		
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	6	6	1430,00		8580,00					
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,18	1,18								
7.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,59	0,59		5384,00		3177,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,59	0,59		1967,00		1160,53				
7.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,94	1,94		198,00		384,00				
7.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,59	0,59		3714,00		2191,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,59	0,59		1377,00		812,43				
7.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00051	0,00051	499577,00				255,00			
7.7	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,00015	234325,00				35,00			
7.8	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	122,00				122,00			
7.9	2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0004	0,0004	239416,00				96,00			

8	2307-0506-0128 РСНБ РК 2015	**Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-11-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД концентратор**	шт.	1		474372,00	–	474372	–	474372	–	512322
		СП - 8%				–	–	–	–		37950	
		Материалы и железобетонные изделия										
9	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	16		653,74	29,40	10460	470	6148	2862	14388
		НР - 72%; СП - 8%				240,12	8,36	3842	134		1066	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,18	2,88	1334,03		3842,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,08							
9.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,04		5384,00		215,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,04		1967,00		78,68			
9.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,5376		198,00		106,00			
9.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	0,04		3714,00		149,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,04		1377,00		55,08			
9.6	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	1,312	192,00				252,00		
9.7	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	1,312	284,00				373,00		
9.8	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000013	0,000208	234325,00				49,00		
9.9	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,24	227,00				54,00		
9.10	2105-0199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,00064	232266,00				149,00		
9.11	2204-0201-9901	Краска	кг	0,023	0,368	441,00				162,00		
9.12	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,0208	245619,00				5109,00		
10	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	шт.	12		4554,95	207,51	54659	2490	37762	10922	70828
		НР - 72%; СП - 8%				1200,60	63,54	14407	762		5247	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,9	10,8	1333,98		14407,00				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	0,456							
10.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	0,228		5384,00		1228,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,228		1967,00		448,48			
10.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	2,1		198,00		416,00			
10.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	0,228		3714,00		847,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,228		1377,00		313,96			
10.6	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,00078	234325,00				183,00		
10.7	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	2,4	1189,00				2854,00		
10.8	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0116	0,1392	249466,00				34726,00		
11	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	3		6470,26	1749,46	19411	5248	11468	4641	25976
		НР - 93%; СП - 8%				898,45	765,10	2695	2295		1924	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	2,55	1056,86		2695,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	1,62							
11.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,38		2853,00		3937,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	1,38		1377,00		1900,26			27640
11.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	2,76		15,00		41,00			
11.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,24		5291,00		1270,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,24		1646,00		395,04			
11.6	2101-0301-0103	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	3,45	3320,00				11454,00		
11.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,45	29,00				13,00		
12	**2104-1201-9903 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**										
		СП - 8%	**м3**	**0,52**		**24228,00**	**--**	**12599**	**--**	**12599**	**--**	**13606**
						--	**--**	**--**	**--**		**1008**	
13	**2104-1201-9911 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**										
		СП - 8%	**м3**	**1,086**		**23614,00**	**--**	**25645**	**--**	**25645**	**--**	**27696**
						--	**--**	**--**	**--**		**2052**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1869108**	**30910**	**580401**	**51169**	**1977615**
		Стоимость оборудования	Тенге					**54238**	**12334**	**1203563**	**57339**	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**1203563**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**1203563**				
		Материалы	Тенге					**559774**				
		Всего заработная плата	Тенге					**44729**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						**34197**			
		Накладные расходы	Тенге					**474372**				
		Сметная прибыль	Тенге					**24622**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**46752**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**631148**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**25**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге						**34197**			
		Материалы	Тенге					**105771**				
		Всего заработная плата	Тенге					**23053**				
		Местные материалы	Тенге						**32375**			
		Накладные расходы	Тенге					**38243**				
		Сметная прибыль	Тенге					**26549**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**10586**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**142905**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**23**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1977616**	**32375**			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						**66572**			**48**

РАЗДЕЛ 2.Резервный источник питания

14	**1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка**										
		НР - 91%; СП - 8%.	**т блок-боксов**	**0,384**		**31492,34**	**15833,28**	**12093**	**6080**	**725**	**6484**	**20063**
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	10	3,84	**13770,00**	**4784,13**	**5288**	**1837**		**1486**	
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,09	1,19	1377,08		5288,00				
14.3	3106-0201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1,08	0,41472		4890,00		2028,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,08	0,41472		1153,00		478,17			
14.4	3105-0401-0102	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	0,177	0,067968		10,00		0,68			
14.5	3105-0102-0402	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	маш.-ч	0,893	0,342912		5713,00		1959,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,893	0,342912		1967,00		674,51			
14.6	3105-0104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	маш.-ч	0,39	0,14976		7477,00		1120,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,585	0,22464		1646,00		369,76			
14.7	3302-0101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,323	0,124032		97,00		12,00			
14.8	3304-0101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,323	0,124032		5893,00		731,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,323	0,124032		1646,00		204,16			
14.9	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,209	0,080256		2761,00		222,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,209	0,080256		1377,00		110,51			
14.10	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,798	0,306432		26,00		8,00			
14.11	2107-0203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,023	0,008832	52879,00				467,00		
14.12	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,63	0,24192	184,00				45,00		
14.13	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,000499	206133,00				103,00		
14.14	2113-0816-0303	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,002	0,000768	7002,00				5,00		
14.15	2204-0603-0101	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0001	0,000038	438,00				0,02		
14.16	2204-0201-0101	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,00013	0,00005	2114499,00				106,00		
14.17	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,00007	0,000027	281,00				0,01		
15	**Прайс**	**Дизель-генератор типа FG Wilson, FG Wilson P13.5-6**	**шт**	**1**		**1536071,43**	--	**1536071**	--		--	**1536071**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			--	--	--	--	**1536071**	--	
	Стоимость оборудования		Тенге					**1548164**	**6080**	**725**	**6484**	**1556134**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**5288**	**1837**	**1536071**	**1486**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1536071**				
	Материалы		Тенге					**1536071**				
	Всего заработная плата		Тенге					**12093**				
		Накладные расходы	Тенге					**725**				
		Сметная прибыль	Тенге						**7125**			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6484**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**1486**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**20063**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге						**7125**			5
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**1556134**				
		Сметная заработная плата	Тенге						**7125**			5

РАЗДЕЛ 3.Коммутационный аппарат

16	1308-0103-0501 РСНБ РК 2015	**Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования**										
		НР - 72%; СП - 8%	**шт.**	**2**		**3763,34**	**700,12**	**7527**	**1400**	**619**	**4321**	**12796**
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	2	4	**2754,00**	**246,76**	**5508**	**494**		**948**	
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,16	0,32	1377,00		5508,00				
16.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,06	0,12		5384,00		646,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,12		1967,00		236,04			
16.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,04	0,08		3856,00		308,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,08		1153,00		92,24			

16.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,06	0,12		3714,00		446,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,12		1377,00		165,24			
16.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00042	0,00084	499577,00				420,00		
16.7	2113-0203-0401	Шайбы квадратные ГОСТ 11371-78	100 шт.	0,04	0,08	2485,00				199,00		
17	**5108-0301-1103 РСНБ РК 2015**	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	**шт.**	**2**		**79440,00**	**--**	**158880**	**--**		**--**	**158880**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**--**	**--**	**--**	**--**	**158880**	**--**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**166407**	**1400**	**619**	**4321**	**171676**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**5508**	**494**	**158880**	**948**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**158880**				
	Материалы		Тенге					**158880**				
	Всего заработная плата		Тенге					**7527**				
		Накладные расходы	Тенге					**618**				
		Сметная прибыль	Тенге						**6002**			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**4321**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**948**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**12796**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге									**4**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**6002**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**171676**				
									6002			**4**
		РАЗДЕЛ 4.ВЛИ-10 кВ										
18	**1133-0204-0206 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов** *НР - 80%; СП - 8%*	**км линии**	**0,162**		**167097,18**	**94243,59**	**27070**	**15267**	**578**	**13037**	**43315**
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	51,1	8,28	**69291,60**	**31299,21**	**11225**	**5070**		**3209**	
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,73	3,68	1355,97		11225,00				
18.3	3105-0601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	13	2,106		4793,00		10094,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13	2,106		1377,00		2899,96			
18.4	3304-0102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	1,11294		3499,00		3894,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	1,11294		1377,00		1532,52			
18.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,86	0,46332		2761,00		1279,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,86	0,46332		1377,00		637,99			
18.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,0162	1360,00				22,00		
18.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,05	0,0081	90,00				0,73		
18.8	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,00001	57921,00				0,56		
18.9	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000036	338670,00				12,00		
18.10	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,4	0,5508	423,00				233,00		
18.11	2105-0307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0035	0,000567	544374,00				309,00		
19	**2306-1201-0702 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х35-20 ГОСТ Р 52373-2005** *СП - 8%*	**км**	**0,486**		**201531,00**	**--**	**97944**	**--**	**97944**	**--**	**105780**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**--**	**--**	**--**	**--**		**7836**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**125014**	**15267**	**98522**	**13037**	**149095**
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**11225**	**5070**	**--**	**11045**	
								97944				
								97944				

		Сметная прибыль	Тенге					7836				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					105780				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					27070				
	Материалы		Тенге					577				
	Всего заработная плата		Тенге						16296			
		Накладные расходы	Тенге					13037				
		Сметная прибыль	Тенге					3209				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					43315				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						16296			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					149094				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						16296			
		РАЗДЕЛ 5.Опора промежуточная П10/0,4, всего-2шт										
20	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**										
		НР - 80%; СП - 8%	опора	2		7427,70	3133,75	14855	6268	1255	8424	25142
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	3,06	6,12	3665,88	1599,19	7332	3198		1862	
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	1,74	1198,04		7332,00				
20.3	3101-0303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	1,36		3837,00		5218,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	1,36		1967,00		2675,12			
20.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,38		2761,00		1049,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,38		1377,00		523,26			
20.5	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	379162,00				23,00		
20.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1360,00				272,00		
20.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00		
20.8	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12	45,00				540,00		
20.9	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	442,00				354,00		
20.10	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	321,00				64,00		
21	2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5 Т СТ РК 2387-2013**										
		СП - 8%	шт.	2		54582,00	--	109164	--	109164	--	117897
22	2404-0207-1935 РСНБ РК 2015	**Искровой разрядник SDI120.2**				--	--	--	--		8733	
		СП - 8%	шт.	6		13294,00	--	79764	--	79764	--	86145
23	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**				--	--	--	--		6381	
		СП - 8%	шт.	6		12306,00	--	73836	--	73836	--	79743
24	2404-0207-3117 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al/Cu-Al/Cu SL4.26 ГОСТ Р 51177-98**				--	--	--	--		5907	
		СП - 8%	шт.	4		1963,00	--	7852	--	7852	--	8480
25	2404-0207-4712 РСНБ РК 2015	**Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 51177-98**				--	--	--	--		628	
		СП - 8%	комплект	0,3333334		20579,00	--	6860	--	6860	--	7408
26	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98**				--	--	--	--		549	
		СП - 8%	шт.	4		412,00	--	1648	--	1648	--	1780
						--	--	--	--		132	

27	ТПРАЙС	**Оголовок ОГs56**	шт	2		7504,29	–	15009	–	15009	–	16209
		СП - 8%				–	–	–	–		1201	
28	2404-0207-0716 РСНБ РК 2015	**Хомут Х51**	шт.	4		2135,00	–	8540	–	8540	–	9223
		СП - 8%				–	–	–	–		683	
29	ТПРАЙС	**Заземляющий проводник ЗП-21**	шт	2,2		619,29	–	1362	–	1362	–	1471
		СП - 8%				–	–	–	–		109	
30	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	шт.	6		4554,95	207,51	27330	1245	18881	5461	35414
		НР - 72%; СП - 8%				1200,60	63,54	7204	381		2623	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,9	5,4	1334,07		7204,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	0,228							
30.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	0,114		5384,00		614,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,114		1967,00		224,24			
30.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	1,05		198,00		208,00			
30.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	0,114		3714,00		423,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,114		1277,00		156,98			
30.6	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,00039	234325,00				91,00		
30.7	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1,2	1189,00				1427,00		
30.8	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0116	0,0696	249466,00				17363,00		
31	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	4		653,74	29,40	2615	118	1537	716	3597
		НР - 72%; СП - 8%				240,12	8,36	960	33		266	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,18	0,72	1333,33		960,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,02							
31.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,01		5384,00		54,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,01		1967,00		19,67			
31.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,1344		198,00		27,00			
31.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	0,01		3714,00		37,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,01		1377,00		13,77			
31.6	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	0,328	192,00				63,00		
31.7	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	0,328	284,00				93,00		
31.8	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000013	0,000052	234325,00				12,00		
31.9	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,06	227,00				14,00		
31.10	2105-0199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,00016	232266,00				37,00		
31.11	2204-0201-9901	Краска	кг	0,023	0,092	441,00				41,00		
31.12	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,0052	245619,00				1277,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					348835	7630	325708	14601	392509
	Стоимость монтажных работ		Тенге					15496	3613	–	29074	
	Материалы		Тенге					103781				
	Всего заработная плата		Тенге					20418				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						8579			
								73836				

		Накладные расходы	Тенге					6177				
		Сметная прибыль	Тенге					8797				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					118754				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						8579			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					245054				
	Материалы		Тенге					1256				
	Всего заработная плата		Тенге						10530			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					121035				
	Местные материалы		Тенге					109164				
		Накладные расходы	Тенге					8424				
		Сметная прибыль	Тенге					20278				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					273756				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									8
		Сметная заработная плата	Тенге						10530			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					392510				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									14
		Сметная заработная плата	Тенге						19109			
		РАЗДЕЛ 6. Опора анкерная (концевая) АБ10/0,4, всего-2шт										
32	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	2		15035,71	7243,60	30071	14487	1256	17379	51247
		НР - 80%; СП - 8%				7164,04	3698,00	14328	7396		3796	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	5,98	11,96	1197,99		14328,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	4							
32.3	3101-0303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	3,2		3837,00		12278,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	3,2		1967,00		6294,40			
32.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,8		2761,00		2209,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,8		1377,00		1101,60			
32.5	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	379162,00				23,00		
32.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1360,00				272,00		
32.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00		
32.8	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12	45,00				540,00		
32.9	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	442,00				354,00		
32.10	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	321,00				64,00		
33	2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5 Т СТ РК 2387-2013**	шт.	4		54582,00	--	218328	--	218328	--	235794
		СП - 8%				--	--	--	--		17466	
34	1308-0101-1510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования**	комплект (3 фазы)	2		44464,71	20028,52	88929	40057	15824	35342	134213
		НР - 72%; СП - 8%				16524,00	8019,19	33048	16038		9942	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	12	24	1377,00		33048,00				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,83	9,66							
34.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,9	5,8		5384,00		31227,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,9	5,8		1967,00		11408,60			
34.4	3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	1,53	3,06		1560,00		4774,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,53	3,06		1153,00		3528,18			
34.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,74	5,48		198,00		1085,00			

				10								27640
34.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,4	0,8		3714,00		2971,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,8		1377,60		1101,60			
34.7	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0081	0,0162	499577,00				8093,00		
34.8	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,9	1,8	192,00				346,00		
34.9	2113-0802-9902	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	0,1	0,2	445,00				89,00		
34.10	2113-0803-0102	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	0,063	0,126	3867,00				487,00		
34.11	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,9	1,8	284,00				511,00		
34.12	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,0044	234325,00				1031,00		
34.13	2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,011	0,022	239416,00				5267,00		
35	2404-0207-4309 РСНБ РК 2015	**Ограничители перенапряжения ОПНп-10/1-111 УХЛ1**										
		СП - 8%	шт.	6		14343,00	--	86058	--	86058	--	92943
						--	--	--	--		6885	
36	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**										
		СП - 8%	шт.	2		12306,00	--	24612	--	24612	--	26581
						--	--	--	--		1969	
37	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	**Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012**										
		СП - 8%	шт.	12		14677,00	--	176124	--	176124	--	190214
						--	--	--	--		14090	
38	2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98**										
		СП - 8%	шт.	12		5395,00	--	64740	--	64740	--	69919
						--	--	--	--		5179	
39	2404-0207-3228 РСНБ РК 2015	**Зажимы анкерные SO235 ГОСТ Р 51177-98**										
		СП - 8%	шт.	6		7109,00	--	42654	--	42654	--	46066
						--	--	--	--		3412	
40	2404-0207-5203 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный для зажима SP16 ГОСТ Р 51177-98**										
		СП - 8%	шт.	6		751,00	--	4506	--	4506	--	4866
						--	--	--	--		360	
41	2404-0207-3117 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al/Cu-Al/Cu SL4.27 ГОСТ Р 51177-98**										
		СП - 8%	шт.	10		1963,00	--	19630	--	19630	--	21200
						--	--	--	--		1570	
42	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98**										
		СП - 8%	шт.	10		412,00	--	4120	--	4120	--	4450
						--	--	--	--		330	
43	2404-0207-4712 РСНБ РК 2015	**Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 51177-98**										
		СП - 8%	комплект	4		20579,00	--	82316	--	82316	--	88901
						--	--	--	--		6585	
44	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	**Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98**										
		СП - 8%	шт.	6		702,00	--	4212	--	4212	--	4549
						--	--	--	--		337	
45	ТПРАЙС	**Траверса ТМ77**										
		СП - 8%	шт	2		5837,68	--	11675	--	11675	--	12609
						--	--	--	--		934	
46	ТПРАЙС	**Оголовок ОГ52**										
		СП - 8%	шт	2		4854,11	--	9708	--	9708	--	10485
						--	--	--	--		777	
47	ТПРАЙС	**Хомут Х51**										
		СП - 8%	шт	2		646,61	--	1293	--	1293	--	1397
						--	--	--	--		103	

48	ТПРАЙС	**Узлы крепления У52**	шт	2		3834,11	–	7668	–	7668	–	8282
		СП - 8%				–	–	–	–		613	
49	ТПРАЙС	**Заземляющий проводник ЗП-2**	шт	4		619,29	–	2477	–	2477	–	2675
		СП - 8%				–	–	–	–		198	
50	ТПРАЙС	**Заземляющий проводник ЗП-2**	шт	4		573,75	–	2295	–	2295	–	2479
		СП - 8%				–	–	–	–		184	
51	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0042		517616,00	–	2174	–	2174	–	2348
		СП - 8%				–	–	–	–		174	
52	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	шт.	6		4554,95	207,51	27330	1245	18881	5461	35414
		НР - 72%; СП - 8%				1200,60	63,54	7204	381		2623	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,9	5,4	1334,07		7204,00				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	0,228							
52.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	0,114		5384,00		614,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,114		1967,00		224,24			
52.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	1,05		198,00		208,00			
52.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	0,114		3714,00		423,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,114		1377,00		156,98			
52.6	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,00039	234325,00				91,00		
52.7	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1,2	1189,00				1427,00		
52.8	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0116	0,0696	249466,00				17363,00		
53	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	4		653,74	29,40	2615	118	1537	716	3597
		НР - 72%; СП - 8%				240,12	8,36	960	33		266	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,18	0,72	1333,33		960,00				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,02							
53.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,01		5384,00		54,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,01		1967,00		19,67			
53.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,1344		198,00		27,00			
53.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	0,01		3714,00		37,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,01		1377,00		13,77			
53.6	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	0,328	192,00				63,00		
53.7	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	0,328	284,00				93,00		
53.8	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000013	0,000052	234325,00				12,00		
53.9	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,06	227,00				14,00		
53.10	2105-0199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,00016	232266,00				37,00		
53.11	2204-0201-9901	Краска	кг	0,023	0,092	441,00				41,00		
53.12	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,0052	245619,00				1277,00		
		Блочно-модульное здание										
54	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,7		14329,00	1111,55	10030	778	8340	989	11901

		НР - 91%; СП - 8%				**1302,75**	**249,65**	**912**	**175**		**882**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	0,945	965,08		912,00				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,1269							
54.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,336		17,00		6,00			
54.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,126		6110,00		770,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,126		1377,00		173,50			
54.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00091		2761,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00091		1377,00		1,25			
54.6	2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,714	9982,00				7127,00		
54.7	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,175	6932,00				1213,00		
54.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,0014	29,00				0,04		
55	**1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	**м3**	**2,4**								
		НР - 91%; СП - 8%				**19036,76**	**1358,65**	**45688**	**3261**	**34475**	**7922**	**57899**
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	2,82	6,77	**3313,50**	**313,64**	**7952**	**753**		**4289**	
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,5426	1174,94		7952,00				
55.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00648		4559,00		30,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00648		1377,00		8,92			
55.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,40272		44,00		18,00			
55.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,5112		6110,00		3123,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,5112		1377,00		703,92			
55.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,00936		5021,00		47,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,00936		1967,00		18,41			
55.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,0156		2761,00		43,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,0156		1377,00		21,48			
55.8	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,672	70,00				47,00		
55.9	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,00528	47461,00				251,00		
55.10	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,0006	33085,00				20,00		
55.11	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,21168	6932,00				1467,00		
55.12	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,006792	29,00				0,20		
55.13	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	1,0752	892,00				959,00		
55.14	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,436	12976,00				31610,00		
55.15	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,432	281,00				121,00		
56	**Прайс**	**Блочно-модульное здание**	**шт**	**1**		**1561371,43**	**--**	**1561371**	**--**		**--**	**1561371**
57	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 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**	**м3 грунта**	**3,876**		**2056,82**	**--**	**7972**	**--**	**--**	**5740**	**14809**
		НР - 72%; СП - 8%				**2056,82**	**--**	**7972**	**--**		**1097**	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,85	7,16	1112,97		7972,00				

58	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	3,876		894,24	–	3466	–	–	2496	6439
		НР - 72%; СП - 8%				894,24	–	3466	–		477	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	3,77	919,98		3466,00				
59	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	8		3087,25	177,66	24698	1421	15807	5648	32774
		НР - 72%; СП - 8%				933,80	46,82	7470	375		2428	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,7	5,6	1333,93		7470,00				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,224							
59.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,112		5384,00		603,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,112		1967,00		220,30			
59.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	2,032		198,00		402,00			
59.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,112		3714,00		416,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,112		1377,00		154,22			
59.6	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000624	234325,00				146,00		
59.7	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1,6	1189,00				1902,00		
59.8	2105-0304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,0648	212310,00				13758,00		
60	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	21,42		578,38	26,21	12389	561	7828	2994	16613
		НР - 72%; СП - 8%				186,76	7,36	4000	158		1231	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,14	3	1333,87		4000,00				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,0942							
60.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,047124		5384,00		254,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,047124		1967,00		92,69			
60.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,670446		198,00		133,00			
60.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,047124		3714,00		175,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,047124		1377,00		64,89			
60.6	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000193	234325,00				45,00		
60.7	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	0,79254	1189,00				942,00		
60.8	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,027846	245619,00				6840,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					2579152	61929	868538	84687	2752035
	Стоимость оборудования		Тенге					87314	25309	1561371	88197	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					1561371				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					1561371				
	Материалы		Тенге					356697				
	Всего заработная плата		Тенге					59876				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						69668			
		Накладные расходы	Тенге					200736				
		Сметная прибыль	Тенге					50161				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					32549				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					439407				
		Сметная заработная плата	Тенге									49
	Стоимость общестроительных работ		Тенге						69668			
	Материалы		Тенге					661083				
	Всего заработная плата		Тенге					44071				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						42954			
								345527				

	Местные материалы											27640
		Накладные расходы	Тенге				218328					
		Сметная прибыль	Тенге				34525					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				55649					
		Нормативная трудоемкость	Тенге				751258					
		Сметная заработная плата	чел.-ч									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					42954				35
		Нормативная трудоемкость	Тенге				2752036					
		Сметная заработная плата	чел.-ч									
			Тенге					112622				84
		РАЗДЕЛ 7.Ящик управления затворами										
61	**1308-0303-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**2**		**5668,62**	**125,92**	**11337**	**252**	**5365**	**4167**	**16744**
		НР - 72%; СП - 8%										
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2	4	**2860,00**	**33,44**	**5720**	**67**		**1240**	
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	1430,00		5720,00				
61.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	0,56		15,00		8,00			
61.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02		5384,00		108,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1967,00		39,34			
61.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,26		198,00		51,00			
61.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02		3714,00		74,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1377,00		27,54			
61.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,4		25,00		10,00			
61.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,003	0,006	557969,00				3348,00		
61.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000384	0,000768	499577,00				384,00		
61.10	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	2,44	192,00				468,00		
61.11	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,01	0,02	450,00				9,00		
61.12	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,018	855,00				15,00		
61.13	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,008	304,00				2,00		
61.14	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,004	1075,00				4,00		
61.15	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,072	652,00				47,00		
61.16	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	2,44	284,00				693,00		
61.17	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	234325,00				33,00		
61.18	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,04	2807,00				112,00		
61.19	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	122,00				244,00		
61.20	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,028	190,00				5,00		