Товарищество с ограниченной ответственностью

Эдем Строй

Лицензия ГСЛ № 0001798 от 31.08.2006 г.

Рабочий проект:

Строительство футбольной площадки в г. Атырау, Кайыршахтинский аульный округ, аул Талгайран, вдоль улицы К.Есмуханова

Сметная документация

Заказчик: ГУ "Аппарат акима Кайыршахтинского сельского округа"

Атырау 2021 г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету, сметному расчету по объекту:

Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.

Сметная документация выполнена автоматический привязкой с помощью ЭВМ и программного комплекса АВС-4(редакция 2021.4.1от 02.11.2021г.) район 6.01

Сметная документация составлена согласно Нормативному документу по определению сметной стоимости строительства Республики Казахстан и Нормативному документу по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве.

Затраты при производстве работ в зимнее время приняты на основании сборника сметных норм НДЗ РК 8.04-05-2015 утвержденного Комитетом по делам строительства Министерства индустрии и торговли РК раздел VIII табл.3 п.(г) 1,5 х0,9=1,71 коэфф 0,9 согласна приложения А таблица А.1 пункт 44а.

Затраты на временные здания и сооружения приняты в соответствии сборника сметных норм НДЗ РК 8.04-06-2015 утвержденного Комитетом по делам строительства Министерство индустрии и торговли РК п.35(В) таб 1 – 1,3

Начало строительства 1 квартал 2022 год, согласно письмо от заказчика. Сметная стоимость строительства определена в прогнозном уровне цен 2022 года согласно приложению 1 к протоколу РБК Республики Казахстан от 4 мая 2020 года №9 «Прогноз социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025 годы»

В сводном сметном расчете в стоимости строительства включены затраты:

Проектно-изыскательские работы (ПИР)—приняты из сметы на ПИР.

Стоимость экспертизы согласно Правилам определения стоимости работ по проведению комплексной вневедомственной экспертизы проектов строительства объектов (приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 ноября 2018 года №840).

Затраты на технадзор приняты согласно Приложению 1 к Нормативному документу по определению затрат на инжиниринговые услуги в строительстве.

Затраты на авторский надзор приняты согласно Приложению 2 к Нормативному документу по определению затрат на инжиниринговые услуги в строительстве.

НДС в размере 12% согласно решениям Правительства РК.

Форма 1

ГУ „Аппарат акима Кайыршахтинского сельского округа"

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 22295,65 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 2388,82 тыс.тенге

Ш. Камиев.

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			568,288	568,288
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			200,000	200,000
		Итого по разделу I			**768,288**	**768,288**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	18338,964	0,000	0,000	18338,964

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 18338,964.3,24% = 594,182			594,182	594,182
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 18338,964.1,12% = 205,396			205,396	205,396
		Итого по разделу III			**799,578**	**799,578**
		Итого по сводному сметному расчету	**18338,964**	**0,000**	**1567,866**	**19906,830**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			2388,820	2388,820
		Всего по сводному сметному расчету	**18338,964**	**0,000**	**3956,686**	**22295,650**
		в том числе: ПИР и Экспертиза проекта 2021 год				860,483
		Стоимсоть строительство за 2022 год				21 435,167

Директор ТОО «ЭДЕМСТРОЙ» **Кенжалыев Н.Д.**

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 20539,64 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 2200,676 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.

(наименование стройки)

в текущих ценах 2 квартал 2022 год

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
1	2-1	Внутриплощадочные электроснабжение	2184,1	--	--	2184,1
		Всего по главе	**2184,1**	**--**	**--**	**2184,1**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
1	2-1	Благоустройство	14493,397	--	--	14493,397
		Всего по главе	**14493,397**	**--**	**--**	**14493,397**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**16677,497**	**--**	**--**	**16677,497**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	216,807	--	--	216,807
		Всего по главе	**216,807**	**--**	**--**	**216,807**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**16894,304**	**--**	**--**	**16894,304**
Глава 9. Прочие работы и затраты						

3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35%	228,073	--	--	228,073
		Всего по главе	**228,073**	**--**	**--**	**228,073**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**17122,378**	**--**	**--**	**17122,378**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	342,448	--	--	342,448
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**17464,825**	**--**	**--**	**17464,825**
5	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	18338,964	--	--	18338,964
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	2200,676	2200,676
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**18338,964**	**--**	**2200,676**	**20539,64**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 3

Наименование стройки Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	16677,497	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,922	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	2767,007	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2015 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Общестроительные работы	14493,397	--	--	14493,397	1,717	2444,738	--
2.	2-1-2	Наружное электроснабжение.	2184,1	--	--	2184,1	0,205	322,269	--
		ИТОГО	**16677,497**	--	--	**16677,497**	**1,922**	**2767,007**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			2	Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.
Объект			2-1	Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.
Смета			2-1-1	Общестроительные работы
Документ	1	13	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			2-1-2	Наружное электроснабжение.
Документ	2	25	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.
Шифр стройки 2
Наименование объекта - Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	14493,397	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2444,738	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,717	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка лист 5										
1	**Е11-010104-0702 1101-0104-0702 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	**м2 спланированной поверхности за проход бульдозера**	**800**		**1,18**	**1,18**	**944**	**944**	**--**	**300**	**1343**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**0,52**	**--**	**416**		**99**	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,184							
1.2	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00023	0,184		5112,00		941			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,184		2257,00		415			
2	**Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**162**		**52,74**	**52,74**	**8544**	**8544**	**--**	**2532**	**11962**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**21,71**	**--**	**3517**		**886**	
2.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	1,863							
2.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	1,863		4586,00		8544			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	1,863		1888,00		3517			
3	**Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**162**		**45,13**	**45,13**	**7311**	**7311**	**--**	**2167**	**10236**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**18,58**	**--**	**3010**		**758**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	1,5941							
3.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	1,59408		4586,00		7310			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	1,59408		1888,00		3010			
4	**Е11-010102-0326 1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**534,3**		**247,69**	**238,00**	**132341**	**127163**	**599**	**22312**	**167026**
		НР - 72%; СП - 8%				**8,57**	**49,43**	**4579**	**26410**		**12372**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00774	4,1355	1107,00		4579				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0219	11,7012							
4.3	2440 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	0,01671	8,928153		12655,00		112986			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01671	8,928153		2257,00		20151			
4.4	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00519	2,773017		5112,00		14176			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00519	2,773017		2257,00		6259			
4.5	**100094 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,00012**	**0,064116**	**9361,00**				**600**		
5	**С3412-101-0105 412-101-0105 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**4407,975**		**66,00**	**--**	**290926**	**--**		**--**	**314200**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23274**	
6	**Е11-010105-0502 1101-0105-0502 РСНБ РК 2015**	**Насыпи дорожные. Устройство качественной насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**696,3**		**73,10**	**73,10**	**50900**	**50900**	**--**	**16183**	**72450**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**32,28**	**--**	**22477**		**5367**	
6.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0143	9,9571							
6.2	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	9,95709		5112,00		50901			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	9,95709		2257,00		22473			
7	**Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м3 уплотненного грунта**	**696,3**		**80,72**	**80,72**	**56205**	**56205**	**--**	**17477**	**79576**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**34,86**	**--**	**24273**		**5895**	
7.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01567	10,911							
7.2	618 С	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	0,953931		782,00		746			
7.3	1835 С	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	0,953931		4776,00		4556			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	0,953931		1888,00		1801			
7.4	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	9,95709		5112,00		50901			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	9,95709		2257,00		22473			
8	**Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м3 уплотненного грунта**	**696,3**		**38,07**	**38,07**	**26508**	**26508**	**--**	**6482**	**35630**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,93**	**--**	**9003**		**2639**	
8.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00685	4,7697							
8.2	618 С	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00685	4,769655		782,00		3730			
8.3	1835 С	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00685	4,769655		4776,00		22780			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00685	4,769655		1888,00		9005			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**696,3**		**100,42**	**80,62**	**69922**	**56136**	**5918**	**15331**	**92073**
		НР - 72%; СП - 8%				**11,30**	**19,28**	**7868**	**13425**		**6820**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,0122	8,4949	926,00		7868				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	8,4949							
9.3	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	8,49486		6608,00		56134			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	8,49486		1580,00		13422			
9.4	**249132 С**	**Вода техническая**	**м3**	**0,1**	**69,63**	**85,00**				**5919**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**643601**	**333711**	**6517**	**82784**	**784496**
								12447	**102531**	**--**	**58110**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**643601**				
	Материалы		Тенге					**6517**				
	Всего заработная плата		Тенге						**114978**			
	Транспортные расходы		Тенге					**290926**				
		Накладные расходы	Тенге					**82784**				
		Сметная прибыль	Тенге					**58110**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**784495**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**62**
		Сметная заработная плата	Тенге						**114978**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**784495**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**62**
		Сметная заработная плата	Тенге						**114978**			
		РАЗДЕЛ 2.Озеленение лист6										
		Деревья										
10	**Е11-470104-0110 1147-0104-0110 РСНБ РК 2015**	**Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 100%**	**яма**	**40**		**3225,92**	**--**	**129037**	**--**	**15282**	**100105**	**247473**
		НР - 88%; СП - 8%				**2843,88**	**--**	**113755**	**--**		**18331**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	2,569	102,76	1107,00		113755				
10.2	**244573 С**	**Перегной**	**м3**	**0,158**	**6,32**	**2418,00**				**15282**		
11	**Е11-470103-0105 1147-0103-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,5х0,4 м. Посадка**	**шт.**	**40**		**4097,52**	**1041,49**	**163901**	**41660**	**5195**	**115927**	**302214**
		НР - 88%; СП - 8%				**2926,16**	**367,22**	**117046**	**14689**		**22386**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	1,852	74,08	1580,00		117046				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181	7,24							
11.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	4,8		5320,00		25536			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	4,8		2257,00		10834			
11.4	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,061	2,44		6608,00		16124			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,061	2,44		1580,00		3855			
11.5	**147049 С**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 м2**	**0,015**	**0,6**	**6931,00**				**4159**		
11.6	147087 С	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00003	0,0012	240103,00				288		
11.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,22	8,8	85,00				748		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	С1254-101-1301 254-101-1301 РСНБ РК 2015	**Туя западная Н от 0,4 до 1 м, с комом земли размерами 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м**	**шт.**	**40**		**9713,00**	**--**	**388520**	**--**	**388520**	**--**	**419602**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**31082**	
		Газон обыкновенный										
13	Е11-470112-0104 1147-0112-0104 РСНБ РК 2015	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см**	**м2**	**116**		**476,78**	**17,18**	**55306**	**1993**	**--**	**47336**	**110853**
		НР - 88%; СП - 8%				**459,60**	**4,11**	**53314**	**477**		**8211**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4	46,4	1149,00		53314				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,3016							
13.3	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	0,3016		6608,00		1993			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,3016		1580,00		477			
14	Е11-470112-0105 1147-0112-0105 РСНБ РК 2015 К=15	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять**	**м2**	**116**		**944,98**	**2,23**	**109618**	**259**	**--**	**96236**	**222322**
		НР - 88%; СП - 8%				**942,75**	**--**	**109359**	**--**		**16468**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,8205	95,178	1149,00		109359				
14.2	1648 С	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	0,021	2,436		106,00		258			
15	Е11-470112-0106 1147-0112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	**м2**	**116**		**315,10**	**181,06**	**36552**	**21003**	**7645**	**11375**	**51761**
		НР - 88%; СП - 8%				**68,14**	**43,29**	**7904**	**5022**		**3834**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,0525	6,09	1298,00		7904				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0274	3,1784							
15.3	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0274	3,1784		6608,00		21003			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0274	3,1784		1580,00		5022			
15.4	**244576 С**	**Семена многолетних трав**	**кг**	**0,02**	**2,32**	**2870,00**				**6658**		
15.5	249132 С	Вода техническая	м3	0,1	11,6	85,00				986		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**882934**	**64915**	**416642**	**370979**	**1354225**
								401378	**20188**	**--**	**100312**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**882934**				
	Материалы		Тенге					**28121**				
	Всего заработная плата		Тенге						**421566**			
	Местные материалы		Тенге					**388520**				
		Накладные расходы	Тенге					**370979**				
		Сметная прибыль	Тенге					**100312**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1354225**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**335**
		Сметная заработная плата	Тенге						**421566**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**1354225**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**335**
		Сметная заработная плата	Тенге						**421566**			

РАЗДЕЛ 3.Тротуар лист6

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**1,125**		**9893,48**	**1137,43**	**11130**	**1280**	**9660**	**550**	**12615**
		НР - 108%; СП - 8%				**168,62**	**284,37**	**190**	**320**		**934**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	0,162	1171,00		190				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,1609							
16.3	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,07965		9428,00		751			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,07965		2257,00		180			
16.4	2450 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,017437		10571,00		184			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,017437		2257,00		39			
16.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,05355		5167,00		277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	0,05355		1580,00		85			
16.6	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,010238		6608,00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,010238		1580,00		16			
16.7	**100414 С**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,22**	**1,3725**	**7034,00**				**9654**		
16.8	**249132 С**	**Вода техническая**	**м3**	**0,07**	**0,07875**	**85,00**				**7**		
17	**Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	**м2 покрытия**	**7,5**		**4468,34**	**146,23**	**33513**	**1096**	**22278**	**9846**	**46827**
		НР - 94%; СП - 8%				**1351,85**	**44,71**	**10139**	**335**		**3469**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,948	7,11	1426,00		10139				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0283	0,2123							
17.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	0,21225		5167,00		1097			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,21225		1580,00		335			
17.4	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0043**	**0,03225**	**7240,00**				**233**		
17.5	249132 С	Вода техническая	м3	0,025	0,1875	85,00				16		
17.6	**295443 С**	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**м2**	**1**	**7,5**	**2937,00**				**22028**		
18	**Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33**	**м бортового камня**	**5**		**2693,98**	**33,74**	**13470**	**169**	**8771**	**4970**	**19915**
		НР - 108%; СП - 8%				**906,00**	**14,40**	**4530**	**72**		**1475**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	3,49	1298,00		4530				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,0325							
18.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,0305		5320,00		162			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,0305		2257,00		69			
18.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,002		3216,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,002		1580,00		3			
18.5	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,05074**	**0,2537**	**32918,00**				**8351**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,000198	0,00099	29542,00				29		
18.7	131571 С	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0017	0,0085	43651,00				371		
18.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,05	392,00				20		
19	**С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Камни бетонные бортовые М-300**	**м3**	**0,08**		**71580,00**	**--**	**5726**	**--**	**5726**	**--**	**6184**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**458**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**63839**	**2545**	**46435**	**15366**	**85541**
								14859	**727**	**--**	**6336**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**63839**				
	Материалы		Тенге					**40709**				
	Всего заработная плата		Тенге						**15586**			
	Местные материалы		Тенге					**5726**				
		Накладные расходы	Тенге					**15366**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6336**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**85541**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11**
		Сметная заработная плата	Тенге						**15586**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**85541**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11**
		Сметная заработная плата	Тенге						**15586**			
		РАЗДЕЛ 4.Футбольная площадка лист6										
20	**Е11-270403-0101 1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**м2 основания**	**800**		**2217,82**	**261,56**	**1774256**	**209248**	**1532984**	**108251**	**2033107**
		НР - 108%; СП - 8%				**40,03**	**85,26**	**32024**	**68208**		**150601**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,033	26,4	1213,00		32024				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04038	32,304							
20.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	8,48		5302,00		44961			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	8,48		1888,00		16010			
20.4	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0239	19,12		7029,00		134394			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0239	19,12		2257,00		43154			
20.5	1602 С	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00057	0,456		7655,00		3491			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00057	0,456		1888,00		861			
20.6	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	1,88		5112,00		9611			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	1,88		2257,00		4243			
20.7	2450 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,288		10571,00		3044			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,288		2257,00		650			
20.8	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	2,08		6608,00		13745			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	2,08		1580,00		3286			
20.9	100092 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,015	12	9800,00				117600		
20.10	**100094 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,189**	**151,2**	**9361,00**				**1415383**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	**Е11-270403-0104 1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5**	**Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103**	**м2 основания**	**800**		**-641,36**	**-51,62**	**-513088**	**-41296**	**-471792**	**-15008**	**-570343**
		НР - 108%; СП - 8%				**--**	**-17,37**	**--**	**-13896**		**-42248**	
21.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	6,72							
21.2	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0043	3,44		-5302,00		-18239			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	3,44		-1888,00		-6495			
21.3	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0041	3,28		-7029,00		-23055			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	3,28		-2257,00		-7403			
21.4	**100094 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,063**	**50,4**	**-9361,00**				**-471794**		
22	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство.**	**м3 материала основания в плотном теле**	**40**		**9893,48**	**1137,43**	**395739**	**45497**	**343497**	**19569**	**448533**
		НР - 108%; СП - 8%				**168,62**	**284,37**	**6745**	**11375**		**33225**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	5,76	1171,00		6745				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	5,72							
22.3	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	2,832		9428,00		26700			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	2,832		2257,00		6392			
22.4	2450 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,62		10571,00		6554			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,62		2257,00		1399			
22.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	1,904		5167,00		9838			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	1,904		1580,00		3008			
22.6	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,364		6608,00		2405			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,364		1580,00		575			
22.7	**100414 С**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,22**	**48,8**	**7034,00**				**343259**		
22.8	**249132 С**	**Вода техническая**	**м3**	**0,07**	**2,8**	**85,00**				**238**		
23	**У86-010703-0101 8601-0703-0101 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-22 мм (без учета работ по подготовке основания)**	**м2**	**800**		**4596,00**	**261,00**	**3676800**	**208800**	**2774400**	**720000**	**4748800**
		НР - 900 Тенге; СП - 440 Тенге				**867,00**	**85,00**	**693600**	**68000**		**352000**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,69	552	1580,00		693600				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	40							
24	**С1211-402-0101 211-402-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок кварцевый**	**т**	**27,72**		**1392,00**	**--**	**38586**	**--**	**38586**	**--**	**41673**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3087**	
25	**С1261-107-0894 261-107-0894 РСНБ РК 2015**	**Крошка резиновая**	**кг**	**560**		**82,00**	**--**	**45920**	**--**	**45920**	**--**	**49594**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		3674	
26	**У86-010805-0101 8601-0805-0101 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые**	**комплект**	**2**		**111426,00**	**1972,00**	**222852**	**3944**	**205288**	**11426**	**253020**
		НР - 5713 Тенге; СП - 9371 Тенге				**6810,00**	**668,00**	**13620**	**1336**		**18742**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	5,08	10,16	1580,00		13620				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,72							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**5641065**	**426193**	**4468883**	**844238**	**7004384**
								745989	**135023**	**--**	**519081**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5641065**				
	Материалы		Тенге					**4384377**				
	Всего заработная плата		Тенге						**881012**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**45920**				
	Местные материалы		Тенге					**38586**				
		Накладные расходы	Тенге					**844238**				
		Сметная прибыль	Тенге					**519081**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7004384**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**666**
		Сметная заработная плата	Тенге						**881012**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**7004384**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**666**
		Сметная заработная плата	Тенге						**881012**			

РАЗДЕЛ 5.Ограждение

Фундамент под ограждение лист8

27	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**6**		**12208,46**	**1851,96**	**73251**	**11112**	**55953**	**10652**	**90615**
		НР - 93%; СП - 8%				**1031,05**	**877,84**	**6186**	**5267**		**6712**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	5,1	1213,00		6186				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	3,24							
27.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2,76		3044,00		8401			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	2,76		1580,00		4361			
27.4	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	5,52		17,00		94			
27.5	3007 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,48		5451,00		2616			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,48		1888,00		906			
27.6	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**1,15**	**6,9**	**8098,00**				**55876**		
27.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	0,9	85,00				77		
28	**Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м3**	**13,06**		**42675,27**	**2127,22**	**557339**	**27782**	**463735**	**65752**	**672939**
		НР - 91%; СП - 8%				**5040,00**	**492,57**	**65822**	**6433**		**49847**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	3,6	47,016	1400,00		65822				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	4,0016							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	2,797452		44,00		123			
28.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	3,55885		6352,00		22606			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2725	3,55885		1580,00		5623			
28.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2376	16,163056		199,00		3216			
28.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,035262		5167,00		182			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,035262		1580,00		56			
28.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,16325		5320,00		868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	0,16325		2257,00		368			
28.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,244222		3216,00		785			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,244222		1580,00		386			
28.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**13,2559**	**32918,00**				**436358**		
28.10	128070 С	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	3,95718	70,00				277		
28.11	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	0,018284	125784,00				2300		
28.12	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0047	0,061382	125784,00				7721		
28.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00025	0,003265	32363,00				106		
28.14	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	1,151892	6931,00				7984		
28.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,016978	211214,00				3586		
28.16	249132 С	Вода техническая	м3	0,00283	0,03696	85,00				3		
28.17	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	5,11952	925,00				4736		
28.18	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,13	1,6978	392,00				666		
29	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,53904**		**346394,00**	**--**	**186720**	**--**	**186720**	**--**	**201658**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14938**	
		Ограждение лист7										
30	**Е11-070111-0109 1107-0111-0109 РСНБ РК 2015**	**Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по металлическим столбам. Установка**	**м оград**	**117**		**4409,77**	**1043,37**	**515943**	**122074**	**1460**	**521875**	**1120844**
		НР - 118%; СП - 8%				**3353,92**	**426,14**	**392409**	**49858**		**83025**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	2,23	260,91	1504,00		392409				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1913	22,3821							
30.3	127 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0691	8,0847		609,00		4924			
30.4	2400 С	Ямокопатели	маш.-ч	0,004	0,468		260,00		122			
30.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,183	21,411		5320,00		113907			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,183	21,411		2257,00		48325			
30.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0083	0,9711		3216,00		3123			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0083	0,9711		1580,00		1534			
30.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00006	0,00702	207992,00				1460		
31	**Е11-070111-0201 1107-0111-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических**	**шт.**	**1**		**44078,94**	**5369,04**	**44079**	**5369**	**10034**	**36505**	**87030**
		НР - 118%; СП - 8%				**28675,80**	**2260,46**	**28676**	**2260**		**6447**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	17,8	17,8	1611,00		28676				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,0394	1,0394							
31.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2379	0,2379		44,00		10			
31.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4033	0,4033		199,00		80			
31.5	2288 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0663	0,0663		4389,00		291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0663	0,0663		1888,00		125			
31.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,883	0,883		5320,00		4698			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,883	0,883		2257,00		1993			
31.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0901	0,0901		3216,00		290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0901	0,0901		1580,00		142			
31.8	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,291**	**0,291**	**30497,00**				**8875**		
31.9	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00031	0,00031	23662,00				7		
31.10	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,00106	0,00106	50575,00				54		
31.11	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,0016**	**0,0016**	**647579,00**				**1036**		
31.12	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,0003	207992,00				62		
32	**Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Конструкции решетчатые (панель ограждения). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**2,79299**		**192228,05**	**43152,34**	**536891**	**120524**	**14791**	**307265**	**911689**
		НР - 69%; СП - 8%				**143780,00**	**15659,20**	**401576**	**43736**		**67533**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	91	254,1621	1580,00		401576				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,34	20,5005							
32.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,837897		14,00		12			
32.4	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	6	16,75794		5693,00		95403			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6	16,75794		2257,00		37823			
32.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	3,072289		31,00		95			
32.6	1567 С	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	2,346112		1726,00		4049			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	2,346112		1580,00		3707			
32.7	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	76,248627		199,00		15173			
32.8	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	1,396495		4091,00		5713			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	1,396495		1580,00		2206			
32.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	2,79299		28,00		78			
32.10	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	7,261774	303,00				2200		
32.11	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5	1,396495	153,00				214		
32.12	**147341 С**	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0215**	**0,060049**	**206112,00**				**12377**		
33	**С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**1,4112**		**478807,00**	**--**	**675692**	**--**	**675692**	**--**	**729747**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**54055**	
34	**С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**1,22802**		**424901,00**	**--**	**521787**	**--**	**521787**	**--**	**563530**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**41743**	
35	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,12787**		**349485,00**	**--**	**44689**	**--**	**44689**	**--**	**48264**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		3575	
36	**С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0265**		**464522,00**	**--**	**12310**	**--**	**12310**	**--**	**13295**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**985**	
37	**С1261-102-0247 261-102-0247 РСНБ РК 2015**	**Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82**	**м2**	**423,66**		**1737,00**	**--**	**735897**	**--**	**735897**	**--**	**794769**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**58872**	
38	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**80,99671**		**99,53**	**2,70**	**8062**	**219**	**3557**	**2975**	**11920**
		НР - 69%; СП - 8%				**52,92**	**0,32**	**4286**	**26**		**883**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	2,3894	1794,00		4286				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0162							
38.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0081		28,00		0			
38.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0081		5167,00		42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0081		1580,00		13			
38.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0081		3216,00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0081		1580,00		13			
38.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,907163		166,00		151			
38.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,001215	287630,00				349		
38.8	**149219 С**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,00729**	**439993,00**				**3207**		
39	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**80,99671**		**167,83**	**3,84**	**13594**	**311**	**8273**	**3492**	**18453**
		НР - 69%; СП - 8%				**61,86**	**0,63**	**5010**	**51**		**1367**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	3,4505	1452,00		5010				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0324							
39.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,016199		28,00		0			
39.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,016199		5167,00		84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,016199		1580,00		26			
39.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,016199		3216,00		52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,016199		1580,00		26			
39.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	1,052957		166,00		175			
39.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,002268	379074,00				860		
39.8	**287782 С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00018**	**0,014579**	**508438,00**				**7413**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**3926254**	**287391**	**2734898**	**948516**	**5264753**
								903965	**107631**	**--**	**389982**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3389363**				
	Материалы		Тенге					**543011**				
	Всего заработная плата		Тенге						**566284**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2177095**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**641251**				
		Сметная прибыль	Тенге				**322449**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4353063**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**367**
		Сметная заработная плата	Тенге					**566284**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**536891**				
	Материалы		Тенге				**14791**				
	Всего заработная плата		Тенге					**445312**			
		Накладные расходы	Тенге				**307265**				
		Сметная прибыль	Тенге				**67533**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**911689**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**275**
		Сметная заработная плата	Тенге					**445312**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**5264752**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**642**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1011596**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**14493397**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2078638**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1114755**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**366100**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**7673373**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**290926**				
		- Накладные расходы	Тенге							**2261883**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1073821**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.
Шифр стройки 2
Наименование объекта - Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Наружное электроснабжение.
(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	2184,100	тыс.тенге
Сметная заработная плата	322,269	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,205	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Наружное освещение										
		Земляные работы										
1	**Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**21,6**		**385,44**	**385,44**	**8326**	**8325**	**--**	**1207**	**10295**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**77,60**	**--**	**1676**		**763**	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0411	0,8878							
1.2	2437 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,25 м3	маш.-ч	0,0411	0,88776		9378,00		8325			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	0,88776		1888,00		1676			
2	**Е11-010104-0402 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**	**14,7**		**36,96**	**36,96**	**543**	**544**	**--**	**161**	**760**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**15,22**	**--**	**224**		**56**	
2.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,1185							
2.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,118482		4586,00		543			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,118482		1888,00		224			
3	**Е11-010107-1302 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**	**6,9**		**70,38**	**70,38**	**486**	**486**	**--**	**126**	**661**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				--	25,30	--	175		49	
3.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0134	0,0925							
3.2	245 С	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0134	0,09246		5252,00		486			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0134	0,09246		1888,00		175			
4	**Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**120**		**255,28**	**160,48**	**30634**	**19258**	**--**	**15002**	**49287**
		НР - 72%; СП - 8%				**94,80**	**78,84**	**11376**	**9461**		**3651**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,06	7,2	1580,00		11376				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0499	5,988							
4.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0499	5,988		3216,00		19257			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	5,988		1580,00		9461			
5	**С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**6,18**		**7240,00**	**--**	**44743**	**--**	**44743**	**--**	**48322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3579**	
6	**Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	**м кабеля**	**120**		**248,93**	**154,13**	**29872**	**18496**	**--**	**13926**	**47302**
		НР - 72%; СП - 8%				**94,80**	**66,38**	**11376**	**7966**		**3504**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,06	7,2	1580,00		11376				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0346	4,152							
6.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0173	2,076		5693,00		11819			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	2,076		2257,00		4686			
6.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0173	2,076		3216,00		6676			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	2,076		1580,00		3280			
7	**С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,412**		**50575,00**	**--**	**20837**	**--**	**20837**	**--**	**22504**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1667**	
8	**Ц13-080206-1705 1308-0206-1705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23**	**Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка**	**м**	**4**		**1401,48**	**139,59**	**5606**	**559**	**273**	**3604**	**9947**
		НР - 72%; СП - 8%				**1193,40**	**57,94**	**4774**	**232**		**737**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,78	3,12	1530,00		4774				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0302	0,1208							
8.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0514	0,2056		199,00		41			
8.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0151	0,0604		5320,00		321			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0151	0,0604		2257,00		136			
8.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0151	0,0604		3216,00		194			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0151	0,0604		1580,00		95			
8.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0246	0,0984		19,00		2			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.7	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0062	0,0248	450,00				11		
8.8	147614 С	Лента ФУМ	кг	0,00038	0,00152	5164,00				8		
8.9	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,08	0,32	636,00				204		
8.10	249081 С	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0021	0,0084	1664,00				14		
8.11	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0105	0,042	562,00				24		
8.12	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000007	0,000027	508438,00				14		
9	**С1241-101-0310 241-101-0310 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х3,5 мм**	**м**	**4**		**4945,00**	**--**	**19780**	**--**	**19780**	**--**	**21362**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1582**	
				Монтажные работы								
10	**Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**120**		**393,36**	**170,34**	**47203**	**20441**	**5906**	**19990**	**72568**
		НР - 72%; СП - 8%				**173,80**	**57,56**	**20856**	**6907**		**5375**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,11	13,2	1580,00		20856				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	4,8							
10.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,468		5693,00		2664			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,468		2257,00		1056			
10.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	3,864		4195,00		16209			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	3,864		1323,00		5112			
10.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	3,864		16,00		62			
10.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0039	0,468		3216,00		1505			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,468		1580,00		739			
10.7	147184 С	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000096	0,01152	1755,00				20		
10.8	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,072	910,00				66		
10.9	279801 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00001	0,0012	429640,00				516		
10.10	279805 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0001	0,012	424901,00				5099		
10.11	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,0492	1092,00				54		
10.12	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000003	0,0003	508438,00				153		
11	**С1243-113-0304 243-113-0304 РСНБ РК 2015**	**Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 2х10 (ок)-0,66**	**км**	**0,12**		**395729,00**	**--**	**47487**	**--**	**47487**	**--**	**51286**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3799**	
12	**Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**50**		**364,09**	**161,08**	**18204**	**8054**	**2250**	**7655**	**27928**
		НР - 72%; СП - 8%				**158,00**	**54,65**	**7900**	**2732**		**2069**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	5	1580,00		7900				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,89							
12.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,195		5693,00		1110			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,195		2257,00		440			
12.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,5		4195,00		6293			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,5		1323,00		1985			
12.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,5		16,00		24			
12.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0039	0,195		3216,00		627			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,195		1580,00		308			
12.7	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	0,02	551,00				11		
12.8	129039 С	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,0004	1813594,00				725		
12.9	147184 С	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000096	0,0048	1755,00				8		
12.10	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00025	5897974,00				1474		
12.11	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000083	0,00416	380,00				2		
12.12	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,03	910,00				27		
12.13	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,00205	1092,00				2		
13	**С1243-110-0501 243-110-0501 РСНБ РК 2015**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,05**		**73647,00**	**--**	**3682**	**--**	**3682**	**--**	**3977**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**295**	
14	**Е11-210401-0104 1121-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах**	**шт.**	**6**		**1361,68**	**51,22**	**8170**	**307**	**36**	**5735**	**15017**
		НР - 72%; СП - 8%				**1304,48**	**23,02**	**7827**	**138**		**1112**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,8826	5,2956	1478,00		7827				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,012	0,072							
14.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,006	0,036		5320,00		192			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006	0,036		2257,00		81			
14.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006	0,036		3216,00		116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006	0,036		1580,00		57			
14.5	**145785 С**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0102**	**0,0612**	**450,00**				**28**		
14.6	**147167 С**	**Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97**	**кг**	**0,0031**	**0,0186**	**448,00**				**8**		
15	**С1247-103-0102 247-103-0102 РСНБ РК 2015**	**Светильник уличный универсальный РКУ LED SMD FF 3030, мощность 150 Вт, IP23**	**шт.**	**6**		**46618,00**	**--**	**279708**	**--**	**279708**	**--**	**302085**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22377**	
16	**Ц13-080205-0301 1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	**шт.**	**6**		**13509,16**	**7297,67**	**81055**	**43786**	**4308**	**34911**	**125243**
		НР - 72%; СП - 8%				**5493,51**	**2587,78**	**32961**	**15527**		**9277**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	3,41	20,46	1611,00		32961				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,37	8,22							
16.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,12		5693,00		683			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,12		2257,00		271			
16.4	1947 С	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,33	7,98		5353,00		42717			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	7,98		1888,00		15066			
16.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,12		3216,00		386			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,12		1580,00		190			
16.6	127926 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	0,6	3,6	665,00				2394		
16.7	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0001	0,0006	647579,00				389		
16.8	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0005	0,003	508438,00				1525		
17	**С1247-306-0309 247-306-0309 РСНБ РК 2015**	**Кронштейн гнутый типа К1-1,5/2-Ф3-Ц высотой 1070 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм**	**шт.**	**6**		**7992,00**	**--**	**47952**	**--**	**47952**	**--**	**51788**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3836**	
18	**Е11-330301-0401 1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Установка стальных опор на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 "с поля"**	**опора**	**6**		**29674,16**	**10023,74**	**178045**	**60142**	**11487**	**105351**	**306068**
		НР - 80%; СП - 8%				**17736,00**	**4212,17**	**106416**	**25273**		**22672**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	12	72	1478,00		106416				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,34	14,04							
18.3	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,65	9,9		4702,00		46550			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	9,9		1888,00		18691			
18.4	2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,01	0,06		7856,00		471			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06		2257,00		135			
18.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,68	4,08		3216,00		13121			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	4,08		1580,00		6446			
18.6	**131541 С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,014**	**0,084**	**136744,00**				**11486**		
19	**С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**3,6**		**32918,00**	**--**	**118505**	**--**	**118505**	**--**	**127985**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9480**	
20	**С1247-306-0104 247-306-0104 РСНБ РК 2015**	**Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 7-3 70/147-Б высотой 7000 мм, диаметром 70/147 мм, тип фланца Б**	**шт.**	**6**		**70040,00**	**--**	**420240**	**--**	**420240**	**--**	**453859**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**33619**	
21	**Е11-210502-0103 1121-0502-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**7572,28**	**239,09**	**7572**	**239**	**2599**	**3483**	**11940**
		НР - 72%; СП - 8%				**4734,13**	**103,98**	**4734**	**104**		**884**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,0942	3,0942	1530,00		4734				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0542	0,0542							
21.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	0,27		14,00		4			
21.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		199,00		4			
21.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0271	0,0271		5320,00		144			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0271	0,0271		2257,00		61			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0271	0,0271		3216,00		87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0271	0,0271		1580,00		43			
21.7	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0004	0,0004	647579,00				259		
21.8	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
21.9	147167 С	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,023	0,023	448,00				10		
21.10	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234305,00				23		
21.11	**242966 С**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
21.12	249387 С	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	458638,00				92		
21.13	**249502 С**	**Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**454,00**				**263**		
21.14	**279804 С**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм. толщиной от 2 до 5 мм**	**т**	**0,003**	**0,003**	**432264,00**				**1297**		
22	**С1247-201-0830 247-201-0830 РСНБ РК 2015**	**Щит наружного освещения ЯУО-9602**	**шт.**	**1**		**60657,00**	**--**	**60657**	**--**	**60657**	**--**	**65510**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4853**	
23	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015**	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**6**		**1653,95**	**--**	**9924**	**--**	**78**	**7089**	**18374**
		НР - 72%; СП - 8%				**1641,00**	**--**	**9846**	**--**		**1361**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	1	6	1641,00		9846				
23.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00002	0,00012	647579,00				78		
24	**С1247-204-0655 247-204-0655 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический до 10А типа ВА5731 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**6**		**1965,00**	**--**	**11790**	**--**	**11790**	**--**	**12733**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**943**	
25	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015**	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**1**		**1653,95**	**--**	**1654**	**--**	**13**	**1182**	**3062**
		НР - 72%; СП - 8%				**1641,00**	**--**	**1641**	**--**		**227**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	1	1	1641,00		1641				
25.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00002	0,00002	647579,00				13		
26	**С1247-211-0623 247-211-0623 РСНБ РК 2015**	**Фотореле ФР-7**	**шт.**	**1**		**6181,00**	**--**	**6181**	**--**	**6181**	**--**	**6675**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**494**	
						Заземление						
27	**Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6**		**4440,91**	**175,27**	**26645**	**1051**	**19168**	**4859**	**34024**
		НР - 72%; СП - 8%				**1071,00**	**53,72**	**6426**	**322**		**2520**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,7	4,2	1530,00		6426				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,168							
27.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,084		5693,00		478			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,084		2257,00		190			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,524		199,00		303			
27.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,084		3216,00		270			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,084		1580,00		133			
27.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000468	234305,00				110		
27.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1,2	910,00				1092		
27.8	286033 С	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0081	0,0486	369674,00				17966		
28	**Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 6 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**6**		**604,63**	**18,70**	**3628**	**112**	**2047**	**1081**	**5085**
		НР - 72%; СП - 8%				**244,80**	**5,37**	**1469**	**32**		**377**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,16	0,96	1530,00		1469				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,0168							
28.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0084		5693,00		48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0084		2257,00		19			
28.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,1878		199,00		37			
28.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,0084		3216,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0084		1580,00		13			
28.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000036	234305,00				8		
28.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,12	910,00				109		
28.8	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00092	0,00552	349485,00				1929		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1539129**	**181800**	**1129727**	**225362**	**1905647**
								227602	**70769**	**--**	**141158**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**1125941**				
		Материалы	Тенге					**34044**				
		Всего заработная плата	Тенге						**151804**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**871516**				
		Накладные расходы	Тенге					**109299**				
		Сметная прибыль	Тенге					**98820**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**1334060**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**94**
		Сметная заработная плата	Тенге						**151804**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**393408**				
		Материалы	Тенге					**14122**				
		Всего заработная плата	Тенге						**146567**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**6181**				
		Местные материалы	Тенге					**184085**				
		Накладные расходы	Тенге					**116063**				
		Сметная прибыль	Тенге					**40756**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**550227**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**96**
		Сметная заработная плата	Тенге						**146567**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**19780**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**19780**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1582**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**21362**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1905649**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									189
		Сметная заработная плата	Тенге						298371			
		РАЗДЕЛ 2.ВЛ-0,22кВ										
29	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	2		8756,03	3874,36	17512	7749	1354	9663	29349
		НР - 80%; СП - 8%				4204,44	1834,96	8409	3670		2174	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	3,06	6,12	1374,00		8409				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	1,74							
29.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	1,36		4799,00		6527			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	1,36		2257,00		3070			
29.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,38		3216,00		1222			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,38		1580,00		600			
29.5	146692 С	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	524381,00				31		
29.6	**146693 С**	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	**0,1**	**0,2**	**1607,00**				**321**		
29.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4		
29.8	**242810 С**	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	**12**	**45,00**				**540**		
29.9	**249408 С**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,4**	**0,8**	**459,00**				**367**		
29.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1	0,2	454,00				91		
30	С1225-204-0301 225-204-0301 РСНБ РК 2015	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2**	шт.	1		52068,00	--	52068	--	52068	--	56233
		СП - 8%				--	--	--	--		4165	
31	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	шт.	1		69003,00	--	69003	--	69003	--	74523
		СП - 8%				--	--	--	--		5520	
32	С1252-207-2350 252-207-2350 РСНБ РК 2015	**Крюк типа CF 16 монтажный**	шт.	4		3051,00	--	12204	--	12204	--	13180
		СП - 8%				--	--	--	--		976	
33	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2015	**Лента крепления типа F207 бандажная стальная**	м	4		574,00	--	2296	--	2296	--	2480
		СП - 8%				--	--	--	--		184	
34	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	**Скрепа для ленты типа NC20**	шт.	4		130,00	--	520	--	520	--	562
		СП - 8%				--	--	--	--		42	
35	С1252-207-1101 252-207-1101 РСНБ РК 2015	**Зажим анкерный типа HF 4/35(СИП)**	шт.	4		1865,00	--	7460	--	7460	--	8057
		СП - 8%				--	--	--	--		597	
36	С1252-207-1002 252-207-1002 РСНБ РК 2015	**Зажим ответвительный типа Р70 с прокалыванием изоляции (СИП)**	шт.	4		1822,00	--	7288	--	7288	--	7871
		СП - 8%				--	--	--	--		583	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	С1252-207-1023 252-207-1023 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа SD35	шт.	2		789,00	--	1578	--	1578	--	1704
		СП - 8%				--	--	--	--		126	
38	Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,001		41080,04	16014,52	41	16	1	25	71
		НР - 80%; СП - 8%				23795,80	7015,20	24	7		5	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	16,1	0,0161	1478,00		24				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,44	0,0044							
38.3	101 С	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1,18	0,00118		3799,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,18	0,00118		1580,00		2			
38.4	2477 С	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,37	0,00237		3658,00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,37	0,00237		1580,00		4			
38.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,89	0,00089		3216,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,89	0,00089		1580,00		1			
38.6	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	0,0001	1607,00				0		
38.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,00002	90,00				0		
38.8	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0	57042,00				0		
38.9	**242985 С**	**Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**2,1**	**0,0021**	**423,00**				**1**		
38.10	**244660 С**	**Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78**	**т**	**0,0004**	**0**	**544445,00**				**0**		
39	С1243-603-0103 243-603-0103 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2	км	0,001		96949,00	--	97	--	97	--	105
		СП - 8%				--	--	--	--		8	
40	С1252-204-0801 252-204-0801 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	2		333,00	--	666	--	666	--	719
		СП - 8%				--	--	--	--		53	
41	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2		1110,00	--	2220	--	2220	--	2398
		СП - 8%				--	--	--	--		178	
42	С1252-207-3925 252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1		9073,00	--	9073	--	9073	--	9799
		СП - 8%				--	--	--	--		726	
43	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1		8518,00	--	8518	--	8518	--	9199
		СП - 8%				--	--	--	--		681	
44	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж оборудования	шт.	2		3119,82	121,82	6240	243	3855	1586	8453
		НР - 72%; СП - 8%				1071,00	30,70	2142	61		626	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,7	1,4	1530,00		2142				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,032							
44.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,016		5693,00		91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,016		2257,00		36			
44.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,508		199,00		101			
44.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,016		3216,00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,016		1580,00		25			
44.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000071	0,000142	234305,00				33		
44.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,19	0,38	910,00				346		
44.8	286033 С	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0047	0,0094	369674,00				3475		
45	**Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6**		**4440,91**	**175,27**	**26645**	**1051**	**19168**	**4859**	**34024**
		НР - 72%; СП - 8%				**1071,00**	**53,72**	**6426**	**322**		**2520**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,7	4,2	1530,00		6426				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,168							
45.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,084		5693,00		478			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,084		2257,00		190			
45.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,524		199,00		303			
45.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,084		3216,00		270			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,084		1580,00		133			
45.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000468	234305,00				110		
45.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1,2	910,00				1092		
45.8	286033 С	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0081	0,0486	369674,00				17966		
46	**Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**6707,18**	**204,10**	**6707**	**204**	**5126**	**1044**	**8371**
		НР - 72%; СП - 8%				**1377,00**	**72,90**	**1377**	**73**		**620**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,9	0,9	1530,00		1377				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	0,038							
46.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	0,019		5693,00		108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,019		2257,00		43			
46.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	0,175		199,00		35			
46.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019	0,019		3216,00		61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,019		1580,00		30			
46.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,000065	234305,00				15		
46.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	0,2	910,00				182		
46.8	279805 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0116	0,0116	424901,00				4929		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	**Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,045**		**41080,04**	**16014,52**	**1849**	**721**	**57**	**1109**	**3195**
		НР - 80%; СП - 8%				**23795,80**	**7015,20**	**1071**	**316**		**237**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	16,1	0,7245	1478,00		1071				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,44	0,1998							
47.3	101 С	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1,18	0,0531		3799,00		202			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,18	0,0531		1580,00		84			
47.4	2477 С	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,37	0,10665		3658,00		390			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,37	0,10665		1580,00		169			
47.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,89	0,04005		3216,00		129			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,89	0,04005		1580,00		63			
47.6	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	0,0045	1607,00				7		
47.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,0009	90,00				0		
47.8	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0,000001	57042,00				0		
47.9	**242985 С**	**Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**2,1**	**0,0945**	**423,00**				**40**		
47.10	**244660 С**	**Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78**	**т**	**0,0004**	**0,000018**	**544445,00**				**10**		
48	**С1243-701-0702 243-701-0702 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0**	**км**	**0,045**		**167899,00**	**--**	**7555**	**--**	**7555**	**--**	**8159**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**604**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**239540**	**9984**	**210107**	**18286**	**278452**
								19449	**4449**	**--**	**20625**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**47244**				
		Материалы	Тенге					**28148**				
		Всего заработная плата	Тенге						**10401**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**7652**				
		Накладные расходы	Тенге					**7489**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4378**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**59111**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**7**
		Сметная заработная плата	Тенге						**10401**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**192296**				
		Материалы	Тенге					**1412**				
		Всего заработная плата	Тенге						**13497**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**51823**				
		Местные материалы	Тенге					**121071**				
		Накладные расходы	Тенге					**10797**				
		Сметная прибыль	Тенге					**16247**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**219340**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**9**
		Сметная заработная плата	Тенге						**13497**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**278451**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**16**
		Сметная заработная плата	Тенге						**23898**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2184100**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**247051**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**191784**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**75218**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1339834**		
		- Накладные расходы	Тенге							**243648**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**161783**	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-2

на Наружное электроснабжение.

Наименование объекта - Строительство футбольной площадки в г.Атырау,Кайыршахтинский аульный округ,аул Талгайран,вдоль улицы К.Есмуханова.

Основание: РП

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	162,0904	1524,15 --	- --	- -	247050
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	42,802742	1757,31 --	- --	- -	(75218)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**247050**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 69,4903% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	9,9	4702 --	- --	1888 18691,2	46550
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	13,68284	3216 --	- --	1580 21618,89	44004
5	1947С	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	7,98	5353 --	- --	1888 15066,24	42717
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 11,733% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	5,364	4195 --	- --	1323 7096,57	22502
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 18,7766% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
7	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,0704	5693 --	- --	2257 6929,89	17480
8	2437С	3101-0201-0902 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,25 м3	маш.-ч	0,88776	9378 --	- --	1888 1676,09	8325
9	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,36	4799 --	- --	2257 3069,52	6527
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,1444	199 --	- --	- -	825
11	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1235	5320 --	- --	2257 278,74	657
12	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,118482	4586 --	- --	1888 223,69	543
13	245С	3101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,09246	5252 --	- --	1888 174,56	486
14	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,06	7856 --	- --	2257 135,42	471
15	2477С	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,10902	3658 --	- --	1580 172,25	399
16	101С	3105-0601-0101 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,05428	3799 --	- --	1580 85,76	206

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	5,364	16 --	- --	- -	86
18	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	14 --	- --	- -	4
19	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0984	19 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**75218,83**	**191783**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 78,2285% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
20	289303С	247-306-0104 РСНБ РК 2015	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 7-3 70/147-Б высотой 7000 мм, диаметром 70/147 мм, тип фланца Б	шт.	6	70040 --	68609 --	- -	420240
21		247-103-0102 РСНБ РК 2015	Светильник уличный универсальный РКУ LED SMD FF 3030, мощность 150 Вт, IP23	шт.	6	46618 --	45692 --	- -	279708
22	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,6	32918 --	29789 --	- -	118505
23	271824С	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	1	69003 --	66663 --	- -	69003
24		247-201-0830 РСНБ РК 2015	Щит наружного освещения ЯУО-9602	шт.	1	60657 --	59421 --	- -	60657
25		225-204-0301 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	1	52068 --	- --	- -	52068
26		247-306-0309 РСНБ РК 2015	Кронштейн гнутый типа К1-1,5/2-Ф3-Ц высотой 1070 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм	шт.	6	7992 --	7828 --	- -	47952
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,5045% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
27	193715С	243-113-0304 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 2х10 (ок)-0,66	км	0,12	395729 --	386989 --	- -	47487

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28		211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	6,18	7240 --	6175 --	- -	44743
29	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1066	369674 --	361016 --	- -	39407
30		213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,412	50575 --	46433 --	- -	20837
31	249796С	241-101-0310 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х3,5 мм	м	4	4945 --	4835 --	- -	19780
32	306250С	252-207-2350 РСНБ РК 2015	Крюк типа CF 16 монтажный	шт.	4	3051 --	2991 --	- -	12204
33		247-204-0655 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический до 10А типа ВА5731 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	6	1965 --	1926 --	- -	11790
34	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,084	136744 --	133458 --	- -	11486
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 6,267% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
35	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0236	424901 --	415160 --	- -	10028
36		252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	9073 --	8888 --	- -	9073
37	290748С	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	8518 --	8344 --	- -	8518
38	237860С	243-701-0702 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	км	0,045	167899 --	164297 --	- -	7555
39		252-207-1101 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа HF 4/35(СИП)	шт.	4	1865 --	1828 --	- -	7460

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40		252-207-1002 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р70 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	4	1822 --	1772 --	- -	7288
41		247-211-0623 РСНБ РК 2015	Фотореле ФР-7	шт.	1	6181 --	6059 --	- -	6181
42	191915С	243-110-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,05	73647 --	72004 --	- -	3682
43	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,202	910 --	891 --	- -	2914
44	127926С	214-209-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	3,6	665 --	650 --	- -	2394
45		252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа F207 бандажная стальная	м	4	574 --	563 --	- -	2296
46		252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1110 --	1088 --	- -	2220
47	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00552	349485 --	341222 --	- -	1929
48	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0033272	508438 --	495555 --	- -	1692
49		252-207-1023 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа SD35	шт.	2	789 --	773 --	- -	1578
50	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00025	5897974 --	5781250 --	- -	1474
51	279804С	214-201-0101 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,003	432264 --	422378 --	- -	1297
52	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1,32	636 --	624 --	- -	840
53	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00114	647579 --	633472 --	- -	738

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,0004	1813594 --	1776623 --	- -	725
55	241927С	252-204-0801 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	2	333 --	326 --	- -	666
56	242810С	261-404-0537 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	45 --	44 --	- -	540
57	242799С	252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	4	130 --	127 --	- -	520
58	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0012	429640 --	419806 --	- -	516
59	249408С	261-201-0323 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,8	459 --	448 --	- -	367
60	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,78	454 --	442 --	- -	354
61	146693С	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	0,2046	1607 --	1574 --	- -	329
62	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,001279	234305 --	228752 --	- -	300
63	237257С	243-603-0103 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2	км	0,001	96949 --	94891 --	- -	97
64	249387С	261-201-0322 РСНБ РК 2015	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	458638 --	448118 --	- -	92
65	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,127	450 --	441 --	- -	57
66	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,05125	1092 --	1071 --	- -	56
67	242985С	261-404-0603 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,0966	423 --	415 --	- -	41
68	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00006	524381	512435	-	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
69	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,01632	1755 --	1719 --	- -	29
70	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2015	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,042	562 --	550 --	- -	24
71	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0416	448 --	438 --	- -	19
72	249081С	261-107-0203 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0084	1664 --	1630 --	- -	14
73	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,02	551 --	539 --	- -	11
74	244660С	261-102-0237 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0000184	544445 --	533332 --	- -	10
75	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,00152	5164 --	5062 --	- -	8
76	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,04092	90 --	87 --	- -	4
77	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00416	380 --	372 --	- -	2
78	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00000092	57042 --	55806 --	- -	0,05
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1339835**