ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «STROYCONSALTING»

Заказчик: ГУ «Акжаикский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства»

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

«Строительство освещения улицы Есенжанова в п.Чапаево Акжаикского района ЗКО»

ТОМ 5

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.

Книга 1

Директор **Кусайнова Д.А.**

Главный инженер **Утежанов А.М.**

г. Уральск-2019г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на «Строительство освещениея улицы Есенжанова с.Чапаево Акжайкского района, ЗКО»

Сметная документация к рабочему проекту составлена в соответствии с "Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан" утвержденной приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 21.09.2020г. №134-нк.

Сметная документация составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2020.4, в текущих ценах 4 квартала 2020 года.

- Сметные нормы и расценки для 7-го территориального района, ЗКО

При составлении смет использованы:

- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015 с учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015 с учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015с учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2020 (выпуск 3) (17 сборников);
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2020 с учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборник укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ в текущем уровне 2020 года УСН РК 8.02.-03-2019;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2020 (Выпуск 3).
- сборник элементных сметных норм расхода ресурсов на пусконаладочные работы ЭСН РК 8.04-03- 2020
- сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2020 2020 год (Выпуск 1)

В сметном расчете стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по - определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14ноября 2017 года №249-нк);
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2019 таб.1,п.35в),тчп 2.4) -1,3%
- дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015 п.VIII.1г темп зона IV табл А1 п.7а) – 2.2%х0,9=1,98%
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);
- Затраты заказчика на технический надзор – 3,24%
- Затраты заказчика на авторский надзор – 1,12%

Технико-экономические показатели по сводному сметному расчету:

Всего сметная стоимость строительства	21339,366 тыс.тенге
в т. ч. НДС	2286,361 тыс.тенге

Составил Гениев С.Д.

Форма 1

ГУ "Акжаикский районный отдел архитектуры,градостроительства и строительства"

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 21339,366 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 2286,361 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"16" ноябрь 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство освещениея улицы Есенжанова с.Чапаево Акжайкского района, ЗКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2020 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			681,891	681,891
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			129,637	129,637
		Итого по разделу I			**811,528**	**811,528**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	17479,376	0,000	0,000	17479,376
5		в том числе в текущих ценах на 2021	17479,376	0,000	0,000	17479,376
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г. - 17479,376.3,24% = 566,332			566,332	566,332
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г. - 17479,376.1,12% = 195,769			195,769	195,769
		Итого по разделу III			**762,101**	**762,101**
		Итого по сводному сметному расчету	**17479,376**	**0,000**	**1573,629**	**19053,005**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			2286,361	2286,361
		Всего по сводному сметному расчету	**17479,376**	**0,000**	**3859,990**	**21339,366**
		В том числе:				
		В 2019 году (ПИР)			763,718	763,718
		В 2020 году (Экспертиза)			145,193	145,193
		В 2021 году (СМР)	17479,376	0,000	2951,079	20430,455

Руководитель проектной организации Кусайнова Д.А

Главный инженер проекта Утежанов А.М

Форма 2

Заказчик ГУ "Акжаикский районный отдел архитектуры,градостроительства и строительства"

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 19576,901 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 2097,525 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"16" ноябрь 2020 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство освещениея улицы Есенжанова с.Чапаево Акжайкского района, ЗКО

(наименование стройки)

в ценах 4 квартала 2020г

№ 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 1. Подготовка территории строительства				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	02-01	Наружное электроосвещение	15797,818	--	--	15797,818
		Всего по главе	**15797,818**	--	--	**15797,818**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
		Всего по главе	--	--	--	--

Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**15797,818**	**--**	**--**	**15797,818**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	205,372	--	--	205,372
		Всего по главе	**205,372**	**--**	**--**	**205,372**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**16003,19**	**--**	**--**	**16003,19**

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 1,98%	316,863	--	--	316,863
		Всего по главе	**316,863**	**--**	**--**	**316,863**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**16320,053**	**--**	**--**	**16320,053**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	326,401	--	--	326,401
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**16646,454**	**--**	**--**	**16646,454**
5		в том числе на 2020 год - 0 %	--	--	--	--
6		в том числе на 2021 год - 100 %	16646,454	--	--	16646,454
7	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 0 %, К=1	--	--	--	--
8		НДС на 2020 год, - 12 %	--	--	--	--
9		Итого в текущих ценах на 2020 год	--	--	--	--

10	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	17479,376	--	--	17479,376
11		НДС на 2021 год, - 12 %	--	--	2097,525	2097,525
12		Итого в текущих ценах на 2021 год	17479,376	--	2097,525	19576,901
13	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	2097,525	2097,525
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**17479,376**	**--**	**2097,525**	**19576,901**

Руководитель проектной организации Кусайнова Д.А

Главный инженер проекта Утежанов А.М

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			63	Строительство освещениея улицы Есенжанова с.Чапаево Акжайкского района, ЗКО
Объект			02-01	Наружное электроосвещение
Смета			02-01-01	Наружное электроосвещение
Документ	1	10	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - Строительство освещениея улицы Есенжанова с.Чапаево Акжайкского района, ЗКО
Шифр стройки 63
Наименование объекта - Наружное электроосвещение
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружное электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	15797,818	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1393,497	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,033	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020 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
		Комлектные изделия										
1	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**4199,41**	**1336,92**	**4199**	**1337**	**96**	**2365**	**7089**
		НР - 72%; СП - 8%				**2766,00**	**519,06**	**2766**	**519**		**525**	
		Состав работ: 1. Установка 2. Заземление										
2	**С123-070201-0908 2307-0201-0908 РСНБ РК 2015**	**Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**33306,00**	**--**	**33306**	**--**	**33306**	**--**	**35970**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2664**	
3	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**4199,41**	**1336,92**	**4199**	**1337**	**96**	**2365**	**7089**
		НР - 72%; СП - 8%				**2766,00**	**519,06**	**2766**	**519**		**525**	
		Состав работ: 1. Установка										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Заземление									
4	С123-070201-0910 2307-0201-0910 РСНБ РК 2015	**Щиты управления с монтажной панелью прим ЯУО 9601**	шт.	1	42358,00	--	42358	--	42358	--	45747
		СП - 8%			--	--	--	--		3389	
		Освещение									
5	Е11-330101-0301 1133-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 1**	котлован	52	2489,53	1863,96	129456	96925	--	64774	209768
		НР - 80%; СП - 8%			625,57	931,49	32530	48437		15538	
		Состав работ: 1. Установка буровой машины и выверка штанги бура над отметкой центра котлована 2. Бурение котлована диаметром до 1 м 3. Наращивание шнека (при бурении котлована на глубину более 4 м) 4. Очистка бура и откидывание грунта от бровки котлована									
6	Е11-330104-0101 1133-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка**	т	4,368	80591,33	45309,33	352023	197911	--	164877	558252
		НР - 80%; СП - 8%			35282,00	11901,18	154112	51984		41352	
		Состав работ: 1. Распаковка пакетов с деталями 2. Сортировка по маркам 3. Последовательная сборка болтовых конструкций и присоединения сварных секций 4. Установка опор 5. Выверка и окончательное закрепление опор 6. Присоединение шин заземления									
7	С121-060405-1402 2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012 /закладной фунтамент ЗФ-2 1625/220/**	т	0,819	588218,00	--	481751	--	481751	--	520291
		СП - 8%			--	--	--	--		38540	
8	С123-070405-0106 2307-0405-0106 РСНБ РК 2015	**Стойка стальная граненная коническая фланцевая типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012**	шт.	52	83787,00	--	4356924	--	4356924	--	4705478
		СП - 8%			--	--	--	--		348554	
9	Ц13-080305-0409 1308-0305-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник. Установка на кронштейнах**	шт.	52	4798,34	957,16	249514	49772	91868	101787	379405
		НР - 72%; СП - 8%			2074,50	644,17	107874	33497		28104	
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Установка деталей крепления 2. Установка светильника 3. Ввертывание ламп 4. Присоединение 5. Опробование на зажигание 6. Оснастка кронштейнов									
10	С123-070405-0305 2307-0405-0305 РСНБ РК 2015	**Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм**	**шт.**	**52**	**7112,00**	**--**	**369824**	**--**	**369824**	**--**	**399410**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29586**	
11	С123-070106-0508 2307-0106-0508 РСНБ РК 2015	**Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, световой поток 8300 лм**	**шт.**	**52**	**72840,00**	**--**	**3787680**	**--**	**3787680**	**--**	**4090694**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**303014**	
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**	**625**	**325,50**	**147,04**	**203438**	**91899**	**28351**	**80604**	**306765**
		НР - 72%; СП - 8%			**133,10**	**46,02**	**83188**	**28762**		**22723**	
		Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка									
13	С123-060131-0301 2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,625**	**61753,00**	**--**	**38596**	**--**	**38596**	**--**	**41684**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3088**	
14	С123-070202-0108 2307-0202-0108 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 240 мм х 90 мм х 90 мм прим. NBT-1**	**шт.**	**52**	**3939,00**	**--**	**204828**	**--**	**204828**	**--**	**221214**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16386**	
				Кабельная линия КЛ-0,4							
15	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**271,8**	**219,89**	**219,89**	**59766**	**59766**	**--**	**16532**	**82402**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**84,48**	**--**	**22962**		**6104**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта в траншеях по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)									
16	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	90,6	864,11	--	78288	--	--	56368	145428
		НР - 72%; СП - 8%			864,11	--	78288	--		10772	
		Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости									
17	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	181,2	18,41	18,41	3336	3336	--	942	4620
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,22	--	1308		342	
		Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов									
18	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	137	325,50	147,04	44594	20145	6214	17668	67243
		НР - 72%; СП - 8%			133,10	46,02	18235	6305		4981	
		Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка									
19	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	1510	348,59	155,51	526371	234820	70472	211884	797316
		НР - 72%; СП - 8%			146,41	48,48	221079	73205		59060	
		Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка									
20	С123-060137-0704 2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	км	1,759	456541,00	--	803056	--	803056	--	867300
		СП - 8%			--	--	--	--		64244	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Ц13-080201-3413 1308-0201-3413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных диаметром 50 мм. Прокладка в бетоне**	м	215	40,46	0,27	8699	58	837	5639	15485
		НР - 72%; СП - 8%			36,30	0,13	7804	28		1147	
		Состав работ: 1. Опускание труб в траншею 2. Нанесение смазки 3. Муфтовое соединение труб 4. Укладка труб на основание с выверкой									
22	С123-010501-1307 2301-0501-1307 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	215	207,00	--	44505	--	44505	--	48065
		СП - 8%			--	--	--	--		3560	
23	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля	1,51	28302,24	19431,84	42736	29342	--	12188	59318
		НР - 61%; СП - 8%			8870,40	4362,07	13394	6587		4394	
		Состав работ: 1. Разметка трассы (заготовка и установка колышков и вех, промер трассы) 2. Подготовка к прокладке кабеля в траншеях: погрузка и разгрузка барабана на тележку, размотка кабеля с тележки вдоль траншеи, подноска кабеля к траншее 3. Прокладка кабеля в траншеях: укладка кабеля на дно траншеи, установка временных знаков на стыках и поворотах									
24	С121-130816-1105 2113-0816-1105 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная прим.**	м	1510	9,00	--	13590	--	13590	--	14677
		СП - 8%			--	--	--	--		1087	
25	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	5	83,83	0,81	419	4	93	233	704
		НР - 72%; СП - 8%			64,45	0,32	322	2		52	
		Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Затягивание проводов 3. Соединение проводов в коробках 4. Прозвонка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С123-061201-1316 2306-1201-1316 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012**	км	0,005	373884,00	--	1869	--	1869	--	2019
		СП - 8%			--	--	--	--		150	
27	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство Заливка бетоном В20**	м3	20,384	34320,52	1097,59	699589	22373	651569	27815	785596
		НР - 91%; СП - 8%			1258,20	241,31	25647	4919		58192	
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02 20,79168	29639,00				616245		
				Проколы							
				Прокол №1 Длиной 5м							
28	Е11-340202-0101 1134-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м**	переход	1	58636,33	42773,64	58636	42773	533	19539	84429
		НР - 76%; СП - 8%			15330,00	10379,46	15330	10379		6254	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
29	Е11-340202-0102 1134-0202-0102 РСНБ РК 2015 к=1 к объему	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Исключать на каждые последующие 5 м**	переход	1	-22627,69	-16764,76	-22628	-16765	-271	-7342	-32367
		НР - 76%; СП - 8%			-5591,80	-4068,14	-5592	-4068		-2398	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
				Прокол №2 Длиной 11 м							
30	Е11-340202-0101 1134-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м**	переход	1	58636,33	42773,64	58636	42773	533	19539	84429
		НР - 76%; СП - 8%			15330,00	10379,46	15330	10379		6254	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	Е11-340202-0102 1134-0202-0102 РСНБ РК 2015 к=0,2 к объему	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м**	переход	0,2	22627,69	16764,76	4526	3353	55	1468	6474
		НР - 76%; СП - 8%			5591,80	4068,14	1118	814		480	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
		Прокол №3 Длиной 30 м									
32	Е11-340202-0101 1134-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м**	переход	1	58636,33	42773,64	58636	42773	533	19539	84429
		НР - 76%; СП - 8%			15330,00	10379,46	15330	10379		6254	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
33	Е11-340202-0102 1134-0202-0102 РСНБ РК 2015 к=4 к объему	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м**	переход	4	22627,69	16764,76	90511	67059	1085	29366	129467
		НР - 76%; СП - 8%			5591,80	4068,14	22367	16273		9590	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
		Прокол №4 Длиной 30 м									
34	Е11-340202-0101 1134-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м**	переход	1	58636,33	42773,64	58636	42773	533	19539	84429
		НР - 76%; СП - 8%			15330,00	10379,46	15330	10379		6254	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
35	Е11-340202-0102 1134-0202-0102 РСНБ РК 2015 к=4 к объему	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м**	переход	4	22627,69	16764,76	90511	67059	1085	29366	129467
		НР - 76%; СП - 8%			5591,80	4068,14	22367	16273		9590	
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
				Прокол №5 Длиной 30 м							
36	**Е11-340202-0101 1134-0202-0101 РСНБ РК 2015**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м**	**переход**	**1**	**58636,33**	**42773,64**	**58636**	**42773**	**533**	**19539**	**84429**
		НР - 76%; СП - 8%			**15330,00**	**10379,46**	**15330**	**10379**		**6254**	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
37	**Е11-340202-0102 1134-0202-0102 РСНБ РК 2015 к=4 к объему**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м**	**переход**	**4**	**22627,69**	**16764,76**	**90511**	**67059**	**1085**	**29366**	**129467**
		НР - 76%; СП - 8%			**5591,80**	**4068,14**	**22367**	**16273**		**9590**	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
				Прокол №6 Длиной 30 м							
38	**Е11-340202-0101 1134-0202-0101 РСНБ РК 2015**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м**	**переход**	**1**	**58636,33**	**42773,64**	**58636**	**42773**	**533**	**19539**	**84429**
		НР - 76%; СП - 8%			**15330,00**	**10379,46**	**15330**	**10379**		**6254**	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									
39	**Е11-340202-0102 1134-0202-0102 РСНБ РК 2015 к=4 к объему**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м**	**переход**	**4**	**22627,69**	**16764,76**	**90511**	**67059**	**1085**	**29366**	**129467**
		НР - 76%; СП - 8%			**5591,80**	**4068,14**	**22367**	**16273**		**9590**	
		Состав работ: 1. Разгрузка, сборка и установка механизмов 2. Прокол грунта иглой 3. Протягивание расширителей с наращиванием штанг 4. Затягивание труб 5. Разборка механизмов и их погрузка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Фуляр 1м							
40	**Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,001**	**147189,92**	**--**	**147**	**--**	**1**	**111**	**278**
		НР - 76%; СП - 8%			**145502,00**	**--**	**146**	**--**		**21**	
		Состав работ: 1. Выравнивание основания траншеи 2. Подноска и раскладка труб вдоль траншеи 3. Укладка труб в траншее 4. Заделка стыков труб 5. Засыпка мягким грунтом промежутков между трубами 6. Насыпка слоя мягкого грунта над готовым блоком труб 7. Проверка каналов и заделка отверстий пробками на замазке									
40.1	**131568 С**	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,08** **0,00008**	**19309,00**				**2**		
41	**С123-010501-1310 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**137**	**558,00**	**--**	**76446**	**--**	**76446**	**--**	**82562**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6116**	
				Заземление							
42	**Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**80**	**629,45**	**23,36**	**50356**	**1869**	**34050**	**10804**	**66053**
		НР - 72%; СП - 8%			**180,46**	**7,11**	**14437**	**569**		**4893**	
		Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка									
43	**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.**	**53**	**3359,48**	**158,44**	**178052**	**8397**	**121833**	**36159**	**231347**
		НР - 72%; СП - 8%			**902,30**	**45,25**	**47822**	**2398**		**17137**	
		Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Монтаж и заглубление заземлителя 3. Приварка									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**15797818**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**987384**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1330753**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**406113**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**11267535**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							**1041939**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1170206**	

Составил Гениев С.Д.

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

Заказчик ГУ "Акжаикский районный отдел архитектуры,градостроительства и строительства"

Шифр стройки: **63**

Наименование стройки: **Строительство освещениея улицы Есенжанова с.Чапаево Акжайкского района, ЗКО**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
	I. Строительные материалы, изделия и конструкции						
1	**Песок строительный**						
2	**Щебень**						
3	**Бетоны**	**м3**	**20,79168**	**0,616245**	**0,616245**	**100,00**	**Казахстан**
100560	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	20,79168	0,616245	0,616245	100,00	Казахстан
4	**Растворы**						
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**						
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**кг**	**14,9232**	**0,024698**	**0,024698**	**100,00**	**Казахстан**
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	14,9232	0,024698	0,024698	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**т**	**0,00382**	**0,001849**	**0,001849**	**100,00**	**Казахстан**
287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00382	0,001849	0,001849	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,00164**	**0,000038**	**0,000038**	**100,00**	**Казахстан**
144613	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00164	0,000038	0,000038	100,00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**352**	**0,120951**	**0,120951**	**100,00**	**Казахстан**
154269	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	137	0,076446	0,076446	100,00	Казахстан
277584	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	215	0,044505	0,044505	100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**10 шт.**	**4,84**	**0,006263**	**0,006263**	**100,00**	**Казахстан**
187552	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	4,84	0,006263	0,006263	100,00	Казахстан

	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**шт.**	**0,5375**	**0,000822**	**0,000822**	**100,00**	**Казахстан**
274656	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,5375	0,000822	0,000822	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**						
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**0,0485**	**0,000300**	**0,000300**	**100,00**	**Казахстан**
131568	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0001	0,000002	0,000002	100,00	Казахстан
131835	Дрова разделанные 2 группы теплотворной способности (сосна, ольха) длиной 1 м и менее ГОСТ 3243-88	м3	0,0484	0,000298	0,000298	100,00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**0,9088**	**0,000304**	**0,000304**	**100,00**	**Казахстан**
127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,9088	0,000304	0,000304	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**0,71758**	**0,209330**	**0,209330**	**100,00**	**Казахстан**
129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,01818	0,032948	0,032948	100,00	Казахстан
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,104	0,028983	0,028983	100,00	Казахстан
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0151	0,004161	0,004161	100,00	Казахстан
279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,151	0,039915	0,039915	100,00	Казахстан
286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,4293	0,103322	0,103322	100,00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**						
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**						
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**2,389**	**0,843521**	**0,843521**	**100,00**	**Казахстан**
191915	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,625	0,038596	0,038596	100,00	Казахстан
193943	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,759	0,803056	0,803056	100,00	Казахстан
238081	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,005	0,001869	0,001869	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**52**	**3,787680**	**3,787680**	**100,00**	**Казахстан**
264284	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, световой поток 8300 лм	шт.	52	3,787680	3,787680	100,00	Казахстан
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**кг**	**0,008**	**0,000005**	**0,000005**	**100,00**	**Казахстан**

147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,008	0,000005	0,000005	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**117,86**	**4,760825**	**4,760825**	**100,00**	**Казахстан**
238442	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,25	0,000010	0,000010	100,00	Казахстан
242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,61	0,000010	0,000010	100,00	Казахстан
242965	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	0,000756	0,000756	100,00	Казахстан
264424	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	0,033306	0,033306	100,00	Казахстан
289305	Стойка стальная граненная коническая фланцевая типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012	шт.	52	4,356924	4,356924	100,00	Казахстан
289322	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	52	0,369824	0,369824	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**0,0155**	**0,000066**	**0,000066**	**100,00**	**Казахстан**
242794	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0155	0,000066	0,000066	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**0,04**			**100,00**	**Казахстан**
242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,04			100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,18903**	**0,000072**	**0,000072**	**100,00**	**Казахстан**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,18903	0,000072	0,000072	100,00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**						
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**						
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**						
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
	II. Инженерное оборудование						
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**						
	III. Технологическое оборудование						
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**т**	**0,82808**	**0,505533**	**0,505533**	**100,00**	**Казахстан**
144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,000127	0,000127	100,00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00505	0,001183	0,001183	100,00	Казахстан
147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00381	0,022471	0,022471	100,00	Казахстан
147838	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00002	0,000002	0,000002	100,00	Казахстан
С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012 /закладной фунтамент ЗФ-2 1625/220/	т	0,819	0,481751	0,481751	100,00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**1,7581**	**0,000615**	**0,000615**	**100,00**	**Казахстан**

147047	Ветошь	кг	0,1505	0,000014	0,000014	100,00	Казахстан
147733	Трубка полихлорвиниловая	кг	1,6068	0,000601	0,000601	100,00	Казахстан
244581	Бензин АИ-92	кг	0,0008			100,00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**5,096**	**0,035320**	**0,035320**	**100,00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	5,096	0,035320	0,035320	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 м**	**0,21811**	**0,000383**	**0,000383**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента К226	100 м	0,21811	0,000383	0,000383	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**159,08**	**0,338415**	**0,338415**	**100,00**	**Казахстан**
147763	Хомутик	шт.	106,08	0,091229	0,091229	100,00	Казахстан
С123-070201-0910	Щиты управления с монтажной панелью прим ЯУО 9601	шт.	1	0,042358	0,042358	100,00	Казахстан
С123-070202-0108	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 240 мм х 90 мм х 90 мм прим. NBT-1	шт.	52	0,204828	0,204828	100,00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**0,04077**	**0,000004**	**0,000004**	**100,00**	**Казахстан**
249132	Вода техническая	м3	0,04077	0,000004	0,000004	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 шт.**	**0,65034**	**0,000710**	**0,000710**	**100,00**	**Казахстан**
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	0,65034	0,000710	0,000710	100,00	Казахстан
	Прочие	**м**	**1510**	**0,013590**	**0,013590**	**100,00**	**Казахстан**
С121-130816-1105	Лента сигнальная прим.	м	1510	0,013590	0,013590	100,00	Казахстан
	Итого:			**11,267542**	**11,267542**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Форма 7

Наименование стройки Строительство освещениея улицы Есенжанова с.Чапаево Акжайкского района, ЗКО

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по

С Т Р О Й К А

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
Строительные материалы и конструкции					
1	2102-0101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	20,79168	Казахстан
2	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,9088	Казахстан
3	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,018176	Казахстан
4	2107-0202-0301 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00008	Казахстан
5	2107-0505-0201 РСНБ РК 2015	Дрова разделанные 2 группы теплотворной способности (сосна, ольха) длиной 1 м и менее ГОСТ 3243-88	м3	0,0484	Казахстан

1	2	3	4	5	6
6	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,001638	Казахстан
7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	Казахстан
8	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,1505	Казахстан
9	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	5,096	Казахстан
10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,008	Казахстан
11	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,218112	Казахстан
12	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,005054	Казахстан
13	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00381	Казахстан
14	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	1,6068	Казахстан
15	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	106,08	Казахстан
16	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0000215	Казахстан
17	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	137	Казахстан
18	2302-1104-2301 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	4,84	Казахстан

1	2	3	4	5	6
19	2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,625	Казахстан
20	2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,759	Казахстан
21	2306-1201-1316 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,005	Казахстан
22	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,25	Казахстан
23	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,61	Казахстан
24	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0155	Казахстан
25	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,04	Казахстан
26	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,1890304	Казахстан
27	2404-0207-3959 РСНБ РК 2015	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	Казахстан
28	2601-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,0008	Казахстан
29	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,040768	Казахстан
30	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	14,9232	Казахстан
31	2307-0106-0508 РСНБ РК 2015	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, световой поток 8300 лм	шт.	52	Казахстан

1	2	3	4	5	6
32	2307-0201-0908 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	Казахстан
33	2110-0502-0112 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,5375	Казахстан
34	2301-0501-1307 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	215	Казахстан
35	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,104	Казахстан
36	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0151	Казахстан
37	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,151	Казахстан
38	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,4293	Казахстан
39	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,650342	Казахстан
40	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,003816	Казахстан
41	2307-0405-0106 РСНБ РК 2015	Стойка стальная граненная коническая фланцевая типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012	шт.	52	Казахстан
42	2307-0405-0305 РСНБ РК 2015	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	52	Казахстан
43	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012 /закладной фунтамент ЗФ-2 1625/220/	т	0,819	Казахстан
44	2113-0816-1105 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная прим.	м	1510	Казахстан

1	2	3	4	5	6
45	2307-0201-0910 РСНБ РК 2015	Щиты управления с монтажной панелью прим ЯУО 9601	шт.	1	Казахстан
46	2307-0202-0108 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 240 мм х 90 мм х 90 мм прим. NBT-1	шт.	52	Казахстан