ТОО “STROYCONSALTING”

Заказчик: КГУ "Аппарат акима
Талапского сельского округа"
акимата Жамбылского района

Рабочий проект

Строительство уличного освещения по Талапскому сельскому округу (село Кастек улицы Караш батыр (расстояние 430 м))

ТОМ 5
Сметная документация

Директор **Кусайнова Д.А.**

Главный инженер проекта **Утежанов А.М.**

г.Уральск 2022 год.

Форма 2

Заказчик КГУ "Аппарат акима Талапского сельского округа" акимата Жамбылского района

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 14863.115 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 1592.477 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___ г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство уличного освещение по Талапскому сельскому округу (село Кастек улицы Караш батыр (росстояние 430 м)

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительномонтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I. Проектирование				
1		Инженерные изыскания в ценах 2022 года	--	--	1600.816	1600.816
2		Проектные работы в ценах 2022 года	--	--	--	--
3		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2022 года	--	--	311.571	311.571

5	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 1.42	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,6%	560,172	--	--	560,172
		Итого по главе 8	**560,172**	**--**	**--**	**560,172**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**9047,622**	**368,768**	**--**	**9416,39**
6	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	452,381	--	--	452,381
7	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 а)	Непредвиденные работы и затраты-3%	271,429	11,063	--	282,492
		Итого по части II в сметных ценах:	**9771,431**	**379,831**	**--**	**10151,262**
		Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 К=1,079:	**10543,375**	**409,838**	**--**	**10953,212**
Часть III. Инжиниринговые услуги						
Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:						
8	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 13944,428.0,46% = 64,144	--	--	64,144	64,144
Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по годам строительства:						
9	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах 2023 г. - 64,144.1,079 = 69,211376	--	--	69,211	69,211
		Итого затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**69,211**	**69,211**
Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:						
10	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 13944,428.0,8.2,79% = 311,24	--	--	311,24	311,24
Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по годам строительства:						
11	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах 2023 г. - 311,24.1,079 = 335,82796	--	--	335,828	335,828
		Итого затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**335,828**	**335,828**
		Итого по части III в сметных ценах	**--**	**--**	**375,384**	**375,384**
По части III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		Итого по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**405,039**	**405,039**
		Итого по частям I-III в сметных ценах :	**9771,431**	**379,831**	**2287,771**	**12439,033**

По частям I-III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		В прогнозных ценах 2023 г.	**10543,375**	**409,838**	**2317,426**	**13270,639**
Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 12%						
12	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2023 г.- 12%	--	--	1592,477	1592,477
		Всего по сводному сметному расчету	**10543,375**	**409,838**	**3909,903**	**14863,115**

Руководитель проектной организации Кусайнова Д.А.

Главный инженер проекта Утежанов А.М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э10119010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э10119010'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+''7.5'''''*
2	Ю''Строительство уличного освещение по Талапскому сельскому округу (село Кастек улицы Караш батыр (росстояние 430 м)'СК-119-22'02-01'Наружное электроосвещения'РП'02'02-01-01'Наружное электроосвещения'ЭС''в текущих ценах на 2 квартал 2023 г.*
3	F(49)''construction=Строительство уличного освещение по Талапскому сельскому округу (село Кастек улицы Караш батыр (росстояние 430 м)'construction-cipher=СК-119-22'Признаки=Ц7Н2ХМШ2В1+'Номер района=7.5'object=Наружное электроосвещения'object-cipher=02-01*
4	Ц13-080304-0304(П-1308001)'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка. #Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.'шт.*
5	С1247-201-0827'1''Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54'шт.*
6	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
7	515-301-0267'1''Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 9501-0004 номинальное напряжение катушки 240В - 4 штуки'шт.*
8	Ц13-80305-1002(РС313992)(КРЗП=1)'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
9	С1247-301-0206'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1'шт.*
10	Р ОСВЕЩЕНИЕ*
11	Е11-330301-401(РС144746)(РС247819)(РС295588)(РС295619)(РС295928)(КРЗП=1)'15''Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля'опора*
12	С1247-306-0106'15''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б'шт.*
13	Ц13-080305-0409'15''Светильник. Установка на кронштейнах'шт.*
14	С1247-306-0305'15''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.*
15	С1247-104-0125'15''Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 100 Вт, IP67'шт.*
16	С1252-204-1275'15''Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16'шт.*
17	С1252-204-1202'30''Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16'шт.*
18	С1252-207-454'45''Наконечник кабельный СРТА 16'шт.*
19	С1252-301-1565'15''Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм'шт.*
20	С1252-301-1566'45''Держатель односторонний оцинкованный диаметр 10 мм'шт.*
21	С1252-301-1567'30''Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм'шт.*
22	С1252-207-2613'45''Зажимы прокалывающие SLIP12.1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
23	Р КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ*
24	Е11-010101-0431'119,3''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$'$м^3$ грунта*
25	Е11-010205-0502'79,5''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
26	Ц13-080201-0901'747+180''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
27	С1243-113-0906'747.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1'км*
28	С1243-105-0601'180.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1'км*
29	С1211-401-0101'39,8''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'$м^3$*
30	С1212-101-0702'5,88''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4'$м^3$*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	Ц13-100904-0301'5+60''Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку'м канала*
32	С1241-201-0607'60''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм'м*
33	С1241-201-0610'5''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х4,2 мм'м*
34	С1261-201-0619'663''Лента сигнальная, 50 мм'м*
35	П Заземление опор*
36	Ц13-080208-0104'15''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
37	Ц13-080208-0202'15''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
38	П Заземление*
39	Ц13-080208-0104'2,5''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
40	Ц13-080208-0202'2''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
41	К'АУБАКИРОВА*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство уличного освещение по Талапскому сельскому округу (село Кастек улицы Караш батыр (росстояние 430 м)
Шифр стройки СК-119-22
Наименование объекта - Наружное электроосвещения
Шифр объекта 02-01

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

на Наружное электроосвещения
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭС

Сметная стоимость	8856,218	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1081,193	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,527	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2023 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
1	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	**шт.**	**1**		**7652,77**	**2199,79**	**7653**	**2200**	**282**	**4389**	**13005**
		НР - 72%; СП - 8%				**5171,04**	**924,56**	**5171**	**925**		**963**	
2	С1247-201-0827 247-201-0827 РСНБ РК 2022	**Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**		**41012,00**	**--**	**41012**	**--**	**41012**	**--**	**44293**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3281**	
3	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**7406,53**	**2199,79**	**7407**	**2200**	**282**	**4212**	**12548**
		НР - 72%; СП - 8%				**4924,80**	**924,56**	**4925**	**925**		**929**	
4	515-301-0267 515-301-0267 РСНБ РК 2022	**Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 9501-0004 номинальное напряжение катушки 240В - 4 штуки**	**шт.**	**1**		**368768,00**	**--**	**368768**	**--**		**--**	**368768**
						--	**--**	**--**	**--**	**368768**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Ц13-80305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	2311,28	128,91	2311	129	40	1584	4207
		НР - 72%; СП - 8%			2142,29	57,57	2142	58		312	
6	С1247-301-0206 247-301-0206 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	1	32022,00	--	32022	--	32022	--	34584
		СП - 8%			--	--	--	--		2562	
		РАЗДЕЛ 1. ОСВЕЩЕНИЕ									
7	Е11-330301-401 1133-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля	опора	15	51897,92	15059,11	778469	225887	142193	406281	1279530
		НР - 80%; СП - 8%			27359,28	6497,45	410389	97462		94780	
8	С1247-306-0106 247-306-0106 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт.	15	104563,00	--	1568445	--	1568445	--	1693921
		СП - 8%			--	--	--	--		125476	
9	Ц13-080305-0409 1308-0305-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Светильник. Установка на кронштейнах	шт.	15	7514,85	1494,01	112723	22410	34909	52281	178205
		НР - 72%; СП - 8%			3693,60	1147,26	55404	17209		13200	
10	С1247-306-0305 247-306-0305 РСНБ РК 2022	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.	15	11173,00	--	167595	--	167595	--	181003
		СП - 8%			--	--	--	--		13408	
11	С1247-104-0125 247-104-0125 РСНБ РК 2022	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 100 Вт, IP67	шт.	15	82457,00	--	1236855	--	1236855	--	1335803
		СП - 8%			--	--	--	--		98948	
12	С1252-204-1275 252-204-1275 СпрСЦ 05.2023	Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16	шт.	15	1342,00	--	20130	--	20130	--	21740
		СП - 8%			--	--	--	--		1610	
13	С1252-204-1202 252-204-1202 РСНБ РК 2022	Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16	шт.	30	1845,00	--	55350	--	55350	--	59778
		СП - 8%			--	--	--	--		4428	
14	С1252-207-454 252-207-0454 СпрСЦ 05.2023	Наконечник кабельный СРТА 16	шт.	45	2684,00	--	120780	--	120780	--	130442
		СП - 8%			--	--	--	--		9662	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С1252-301-1565 252-301-1565 РСНБ РК 2022	**Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм**	шт.	15	4191,00	--	62865	--	62865	--	67894
		СП - 8%			--	--	--	--		5029	
16	С1252-301-1566 252-301-1566 РСНБ РК 2022	**Держатель односторонний оцинкованный диаметр 10 мм**	шт.	45	1498,00	--	67410	--	67410	--	72803
		СП - 8%			--	--	--	--		5393	
17	С1252-301-1567 252-301-1567 РСНБ РК 2022	**Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм**	шт.	30	2245,00	--	67350	--	67350	--	72738
		СП - 8%			--	--	--	--		5388	
18	С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2022	**Зажимы прокалывающие SLIP12.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	45	3467,00	--	156015	--	156015	--	168496
		СП - 8%			--	--	--	--		12481	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4413987	248297	3773535	468747	5739758
							465793	114671	368768	397850	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				112723				
		Материалы	Тенге				34909				
		Всего заработная плата	Тенге					72613			
		Накладные расходы	Тенге				52281				
		Сметная прибыль	Тенге				13200				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				178204				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					72613			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4301264				
		Материалы	Тенге				142193				
		Всего заработная плата	Тенге					507851			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3522795				
		Накладные расходы	Тенге				406281				
		Сметная прибыль	Тенге				376603				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5084148				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								239
		Сметная заработная плата	Тенге					507851			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5262352				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272
		Сметная заработная плата	Тенге					580464			
		РАЗДЕЛ 2. КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ									
19	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	м^3 грунта	119,3	290,97	290,97	34713	34712	--	10282	48595
		НР - 72%; СП - 8%			--	119,71	--	14281		3599	
20	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	79,5	1582,77	--	125830	--	--	90597	233742
		НР - 72%; СП - 8%			1582,77	--	125830	--		17314	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	927	512,39	227,15	474986	210568	44663	212932	742954
		НР - 72%; СП - 8%			237,06	81,97	219755	75986		55036	
22	С1243-113-0906 243-113-0906 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,747	1521202,00	--	1136338	--	1136338	--	1227245
		СП - 8%			--	--	--	--		90907	
23	С1243-105-0601 243-105-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км	0,18	388748,00	--	69975	--	69975	--	75573
		СП - 8%			--	--	--	--		5598	
24	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	39,8	7674,00	--	305425	--	305425	--	329859
		СП - 8%			--	--	--	--		24434	
25	С1212-101-0702 212-101-0702 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	5,88	40300,00	--	236964	--	236964	--	255921
		СП - 8%			--	--	--	--		18957	
26	Ц13-100904-0301 1310-0904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку	м канала	65	304,32	115,92	19781	7535	--	9463	31583
		НР - 61%; СП - 8%			188,40	50,26	12246	3267		2339	
27	С1241-201-0607 241-201-0607 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	60	214,00	--	12840	--	12840	--	13867
		СП - 8%			--	--	--	--		1027	
28	С1241-201-0610 241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х4,2 мм	м	5	829,00	--	4145	--	4145	--	4477
		СП - 8%			--	--	--	--		332	
29	С1261-201-0619 261-201-0619 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная, 50 мм	м	663	12,00	--	7956	--	7956	--	8592
		СП - 8%			--	--	--	--		636	
				Заземление опор							
30	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	15	5156,98	246,31	77355	3695	49551	18229	103231
		НР - 72%; СП - 8%			1607,26	80,60	24109	1209		7647	
31	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	15	1045,86	36,47	15688	547	10319	3609	20840

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**321,45**	**12,67**	**4822**	**190**		**1544**	
				Заземление							
32	**Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,5**	**5156,98**	**246,31**	**12892**	**616**	**8258**	**3038**	**17205**
		НР - 72%; СП - 8%			**1607,26**	**80,60**	**4018**	**202**		**1274**	
33	**Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**2**	**1045,86**	**36,47**	**2092**	**73**	**1376**	**481**	**2779**
		НР - 72%; СП - 8%			**321,45**	**12,67**	**643**	**25**		**206**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2536980**	**257746**	**1887810**	**348631**	**3116463**
							391423	**95160**	**--**	**230850**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**602794**				
		Материалы	Тенге				**114168**				
		Всего заработная плата	Тенге					**346472**			
		Накладные расходы	Тенге				**247752**				
		Сметная прибыль	Тенге				**68046**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**918592**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**159**
		Сметная заработная плата	Тенге					**346472**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1934186**				
		Всего заработная плата	Тенге					**140111**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1773643**				
		Накладные расходы	Тенге				**100879**				
		Сметная прибыль	Тенге				**162804**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2197869**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**91**
		Сметная заработная плата	Тенге					**140111**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3116461**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**250**
		Сметная заработная плата	Тенге					**486583**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8856218**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**869454**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**510572**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**211739**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**5661346**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**368768**		
		- Накладные расходы	Тенге							**817378**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**628700**	

Составил АУБАКИРОВА

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство уличного освещение по Талапскому сельскому округу (село Кастек улицы Караш батыр (росстояние 430 м)

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-01

на Наружное электроосвещения

Наименование объекта - Наружное электроосвещения

Основание: ЭС

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2023 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
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	20311Т	005-0136 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	199,8	2054 --	- --	- -	410389
2	20244Т	004-0140 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	100,116	2195 --	- --	- -	219755
3	20008Т	001-0117 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	85,77255	1467 --	- --	- -	125828
4	20246Т	004-0142 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	29,6676	2280 --	- --	- -	67642
5	20242Т	004-0138 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	15,8004	2126 --	- --	- -	33592
6	20464Т	007-0147 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,914	2492 --	- --	- -	12246
			Всего затраты труда по специальностям (по смете)	**тенге**				--	**869454**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**436,0706**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	3	099-0100 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,21498	2247,39 --	- --	- -	(211738)
			Всего трудовые ресурсы (по смете)	**тенге**				**--**	**869454**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,9285% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
8	783С	314-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	27,4725	6290 --	- --	2624 72087,84	172802
9	983С	314-502-0308 *РСНБ РК 2022*	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	30,0348	5435 --	- --	1837 55173,93	163239
10	2509С	331-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	15,996456	4504 --	- --	2195 35112,22	72048
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 13,6032% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
11	2468С	314-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,674456	7432 --	- --	3136 14659,09	34741
12	2437С	311-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м^3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	5,4425853	6378 --	- --	2624 14281,34	34713
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 6,4684% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
13	1488С	314-504-0201 *РСНБ РК 2022*	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	8,4888	2214 --	- --	1837 15593,93	18794
14	642С	324-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,48824	5063 --	- --	2195 3266,69	7535
15	2474С	315-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,4752	4576 --	- --	2195 1043,06	2175
16	3102С	311-401-0105 *РСНБ РК 2022*	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,1665	12555 --	- --	3136 522,14	2090
17	2016С	315-103-0501 *РСНБ РК 2022*	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,908868	240 --	- --	- -	1658

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	1039С	314-501-0104 *РСНБ РК 2022*	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	30,0348	24 --	- --	- -	721
19	1152С	311-601-2102 *РСНБ РК 2022*	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,4752	110 --	- --	- -	52
			Всего строительные машины и механизмы (по смете)	**тенге**				**211739**	**510572**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,2043% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
20	289305С	247-306-0106 *РСНБ РК 2022*	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт.	15	104563 --	102335 --	- -	1568445
21		247-104-0125 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 100 Вт, IP67	шт.	15	82457 --	81467 --	- -	1236855
22	193945С	243-113-0906 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,747	1521202 --	1500183 --	- -	1136338
23	100328С	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	39,8	7674 --	- --	- -	305425
24	279243С	212-101-0702 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	5,88	40300 --	30065 --	- -	236964
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,5474% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
25	289322С	247-306-0305 *РСНБ РК 2022*	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.	15	11173 --	10939 --	- -	167595
26		252-207-2613 *РСНБ РК 2022*	Зажимы прокалывающие SLIP12.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	45	3467 --	3426 --	- -	156015
27	327529С	252-207-0454 *СпрСЦ 05.2023*	Наконечник кабельный СРТА 16	шт.	45	2684 --	2652 --	- -	120780
28	293009С	211-201-0307 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	7,65	14752 --	- --	- -	112853
29	190788С	243-105-0601 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км	0,18	388748	383463	-	69975

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
30		252-301-1566 *РСНБ РК 2022*	Держатель односторонний оцинкованный диаметр 10 мм	шт.	45	1498 --	1480 --	- -	67410
31		252-301-1567 *РСНБ РК 2022*	Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм	шт.	30	2245 --	2218 --	- -	67350
32		252-301-1565 *РСНБ РК 2022*	Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм	шт.	15	4191 --	4141 --	- -	62865
33		252-204-1202 *РСНБ РК 2022*	Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16	шт.	30	1845 --	1804 --	- -	55350
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 5,2483% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
34	286033С	214-206-0202 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,14175	364953 --	362418 --	- -	51732
35	264424С	247-201-0827 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	1	41012 --	40463 --	- -	41012
36	147653С	261-107-0967 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,004635	7763690 --	7609570 --	- -	35985
37	147763С	261-107-0808 *РСНБ РК 2022*	Хомутик	шт.	30,6	1133 --	1108 --	- -	34670
38	266037С	247-301-0206 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	1	32022 --	31641 --	- -	32022
39	131541С	215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	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	$м^3$	0,21	139715 --	137411 --	- -	29340
40		252-204-1275 *СпрСЦ 05.2023*	Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16	шт.	15	1342 --	1326 --	- -	20130
41	277584С	241-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	60	214 --	209 --	- -	12840

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	279800С	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0221	484510 --	481440 --	- -	10708
43		261-201-0619 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная, 50 мм	м	663	12 --	12 --	- -	7956
44	129039С	214-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,007416	997782 --	992412 --	- -	7400
45	249504С	261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,6852	1293 --	1264 --	- -	6058
46		241-201-0610 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х4,2 мм	м	5	829 --	817 --	- -	4145
47	274674С	217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,718	1137 --	1121 --	- -	1953
48	144746С	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002	1528659 --	1508642 --	- -	306
49	127927С	214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,3708	698 --	694 --	- -	259
50	147733С	261-107-0783 *РСНБ РК 2022*	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,4635	492 --	480 --	- -	228
51	147184С	261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,088992	2313 --	2263 --	- -	206
52	287764С	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,038007	1438 --	1410 --	- -	55
53	290057С	217-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1336 --	1318 --	- -	40
54	242938С	261-404-0574 *РСНБ РК 2022*	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0771264	501 --	490 --	- -	39
55	287782С	236-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00004	768895 --	755872 --	- -	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	144613С	216-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004725	22831 --	21696 --	- -	11
			Всего строительные материалы и конструкции (по смете)	**тенге**				**--**	**5661346**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
57	515-301-0267	515-301-0267 *РСНБ РК 2022*	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 9501-0004 номинальное напряжение катушки 240В - 4 штуки	шт.	1	368768 --	364317 --	- -	368768
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (по смете)	**тенге**				**--**	**368768**

Составил АУБАКИРОВА

Форма 7

Наименование стройки Строительство уличного освещение по Талапскому сельскому округу (село Кастек улицы Караш батыр (росстояние 430 м)

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по

Ведомость ресурсов на стройку

(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
Материальные ресурсы					
1	247-306-0106 *РСНБ РК 2022*	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт.	15	ОТП (задано проектом)
2	247-104-0125 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 100 Вт, IP67	шт.	15	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
3	243-113-0906 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,747	ОТП (задано проектом)
4	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	39,8	ОТП
5	212-101-0702 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	5,88	ОТП
6	247-306-0305 *РСНБ РК 2022*	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.	15	ОТП (задано проектом)
7	252-207-2613 *РСНБ РК 2022*	Зажимы прокалывающие SLIP12.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	45	ОТП (задано проектом, корр. наим.)

1	2	3	4	5	6
8	252-207-0454 *СпрСЦ 05.2023*	Наконечник кабельный СРТА 16	шт.	45	ОТП (задано проектом)
9	211-201-0307 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	7,65	ОТП
10	243-105-0601 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км	0,18	ОТП (задано проектом)
11	252-301-1566 *РСНБ РК 2022*	Держатель односторонний оцинкованный диаметр 10 мм	шт.	45	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
12	252-301-1567 *РСНБ РК 2022*	Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм	шт.	30	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
13	252-301-1565 *РСНБ РК 2022*	Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм	шт.	15	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
14	252-204-1202 *РСНБ РК 2022*	Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16	шт.	30	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
15	214-206-0202 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,14175	ОТП (задано проектом)
16	247-201-0827 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	1	ОТП (задано проектом)
17	261-107-0967 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,004635	ОТП (задано проектом)
18	261-107-0808 *РСНБ РК 2022*	Хомутик	шт.	30,6	ОТП (задано проектом)
19	247-301-0206 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	1	ОТП (задано проектом)
20	215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	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	$м^3$	0,21	ОТП (задано проектом)
21	252-204-1275 *СпрСЦ 05.2023*	Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16	шт.	15	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
22	241-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	60	ОТП (задано проектом)
23	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0221	ОТП (задано проектом)
24	261-201-0619 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная, 50 мм	м	663	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
25	214-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,007416	ОТП (задано проектом)
26	261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,6852	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
27	241-201-0610 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х4,2 мм	м	5	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
28	217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,718	ОТП (задано проектом)
29	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002	ОТП (задано проектом)
30	214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,3708	ОТП (задано проектом)
31	261-107-0783 *РСНБ РК 2022*	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,4635	ОТП (задано проектом)
32	261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,088992	ОТП (задано проектом)
33	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,038007	ОТП (задано проектом)
34	217-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	ОТП (задано проектом)
35	261-404-0574 *РСНБ РК 2022*	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0771264	ОТП (задано проектом)
36	236-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00004	ОТП (задано проектом)
37	216-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004725	ОТП (задано проектом)
		Итого материальные ресурсы	**тенге**		
		Оборудование поставки подрядчика			
1	515-301-0267 *РСНБ РК 2022*	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 9501-0004 номинальное напряжение катушки 240В - 4 штуки	шт.	1	ОТП (задано проектом)
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**		
		Всего по ведомости:	**тенге**		

СН РК 1.02-03-2022
Приложение Е *(обязательное)*

«Утверждаю»

Заказчик КГУ "Аппарат акима Каракайского сельского округа" акимата Жамбылского района

Стройка: СК-119-22

Строительство уличного освещение по Каракайскому сельскому округу (село Кастек улицы Караш батыр (росстояние 430 м)

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**	**м3**	**39,8**	**0,305425**	**0,305425**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	39,8	0,305425	0,305425	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**7,65**	**0,112853**	**0,112853**	**100,00**	**Казахстан**
293009	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	7,65	0,112853	0,112853	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**5,88**	**0,236964**	**0,236964**	**100,00**	**Казахстан**
279243	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	5,88	0,236964	0,236964	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**						

СН РК 1.02-03-2022
Приложение Е *(обязательное)*

«Утверждаю»
Заказчик КГУ "Аппарат акима Талапского сельского округа" акимата Жамбылского района

Стройка: СК-119-22

Строительство уличного освещение по Талапскому сельскому округу (село Кастек улицы Караш батыр (росстояние 430 м)

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**	**м3**	**39,8**	**0,305425**	**0,305425**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	39,8	0,305425	0,305425	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**7,65**	**0,112853**	**0,112853**	**100,00**	**Казахстан**
293009	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	7,65	0,112853	0,112853	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**5,88**	**0,236964**	**0,236964**	**100,00**	**Казахстан**
279243	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	5,88	0,236964	0,236964	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**	**4,6852**	**0,006058**	**0,006058**	**100,00**	**Казахстан**
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,6852	0,006058	0,006058	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Краски и лаки	**т**	**0,00004**	**0,000031**	**0,000031**	**100,00**	**Казахстан**
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00004	0,000031	0,000031	100,00	Казахстан (задано проектом)
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,00047**	**0,000011**	**0,000011**	**100,00**	**Казахстан**
144613	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00047	0,000011	0,000011	100,00	Казахстан (задано проектом)
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**60**	**0,012840**	**0,012840**	**100,00**	**Казахстан**
277584	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	60	0,012840	0,012840	100,00	Казахстан (задано проектом)

16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**						
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**						
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**0,21**	**0,029340**	**0,029340**	**100,00**	**Казахстан**
131541	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	0,21	0,029340	0,029340	100,00	Казахстан (задано проектом)
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**0,3708**	**0,000259**	**0,000259**	**100,00**	**Казахстан**
127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,3708	0,000259	0,000259	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**0,17127**	**0,069843**	**0,069843**	**100,00**	**Казахстан**
129039	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,00742	0,007404	0,007404	100,00	Казахстан (задано проектом)
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0221	0,010708	0,010708	100,00	Казахстан (задано проектом)
286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,14175	0,051732	0,051732	100,00	Казахстан (задано проектом)
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**	**0,927**	**1,206313**	**1,206313**	**100,00**	**Казахстан**
190788	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км	0,18	0,069975	0,069975	100,00	Казахстан (задано проектом)
193945	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,747	1,136338	1,136338	100,00	Казахстан (задано проектом)
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**1000 шт.**	**0,07713**	**0,000039**	**0,000039**	**100,00**	**Казахстан**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,07713	0,000039	0,000039	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**32**	**1,809074**	**1,809074**	**100,00**	**Казахстан**
264424	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	1	0,041012	0,041012	100,00	Казахстан (задано проектом)
266037	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	1	0,032022	0,032022	100,00	Казахстан (задано проектом)
289305	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт.	15	1,568445	1,568445	100,00	Казахстан (задано проектом)
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.	15	0,167595	0,167595	100,00	Казахстан (задано проектом)
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**	**0,00484**	**0,036329**	**0,036329**	**100,00**	**Казахстан**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002	0,000306	0,000306	100,00	Казахстан (задано проектом)
147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00464	0,036024	0,036024	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**100 м**	**0,08899**	**0,000206**	**0,000206**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,08899	0,000206	0,000206	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**кг**	**2,2115**	**0,002221**	**0,002221**	**100,00**	**Казахстан**
147733	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,4635	0,000228	0,000228	100,00	Казахстан (задано проектом)
274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,718	0,001953	0,001953	100,00	Казахстан (задано проектом)
290057	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	0,000040	0,000040	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**шт.**	**271,6**	**2,190193**	**2,190193**	**100,00**	**Казахстан**
147763	Хомутик	шт.	30,6	0,034670	0,034670	100,00	Казахстан (задано проектом)
327529	Наконечник кабельный СРТА 16	шт.	45	0,120780	0,120780	100,00	Казахстан (задано проектом)
515-301-0267	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 9501-0004 номинальное напряжение катушки 240В - 4 штуки	шт.	1	0,368768	0,368768	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1247-104-0125	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 100 Вт, IP67	шт.	15	1,236855	1,236855	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-204-1202	Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16	шт.	30	0,055350	0,055350	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-204-1275	Зажим изолированный для монтажа ЗНИ-16	шт.	15	0,020130	0,020130	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-2613	Зажимы прокалывающие SLIP12.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	45	0,156015	0,156015	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-301-1565	Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм	шт.	15	0,062865	0,062865	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-301-1566	Держатель односторонний оцинкованный диаметр 10 мм	шт.	45	0,067410	0,067410	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

С1252-301-1567	Держатель двухсторонний оцинкованный диаметр 10 мм	шт.	30	0,067350	0,067350	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**100 шт.**	**0,03801**	**0,000055**	**0,000055**	**100,00**	**Казахстан**
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	0,03801	0,000055	0,000055	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м**	**668**	**0,012101**	**0,012101**	**100,00**	**Казахстан**
С1241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х4,2 мм	м	5	0,004145	0,004145	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1261-201-0619	Лента сигнальная, 50 мм	м	663	0,007956	0,007956	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Итого:			**6,030154**	**6,030154**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**