Форма КС3

Заказчик: Государственное учреждение: "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ"

Договор № 47 от 2023-06-28; доп.согл. №47-1 от 2023-09-18;

А К Т № 1

выполненных работ от 28 сентября 2023 года

за сентябрь 2023 года

Наименование объекта :Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам по адресу: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с. Доскей, ул. Мира, дом № 1 и № 2

№ п/п	Наименование затрат	Сумма, тенге
1	Общая стоимость работ, выполняемых с начала действия договора	67 093 826,91
2	Ранее зааактированные суммы по выполненным работам	0,00
3	Сумма аванса, перечисленная Исполнителю	11 813 053,41
4	Сумма ранее оплаченных работ Заказчиком Исполнителю	0,00
5	Виды выполняемых работ	Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам
6	Сумма фактических расходов, произведенных Исполнителем для выполнения указанных видов работ	39 376 844,71
7	Сумма выполненных работ за сентябрь 2023 года	39 376 844,71
9	Удержание аванса	11 813 053,41
10	Сумма, требуемая к перечислению Исполнителю, для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	27 563 791,30
11	в т.ч. НДС 12%	2 953 263,35

Заказчик

Государственное учреждение: "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
Карагандинская область, Бухар-Жырауский район,п. Ботакара, БУХАР-ЖЫРАУ, 56А
БИН 060140011663
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ48070103KSN3013000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА РК"
Тел.: 87215421508

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ" Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Муканова, 53/8, н.п.2
БИН/ИИН 110240020454
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ628560000006310182
АО "Банк ЦентрКредит"
Тел.: 87212900979

И.о.руководителя _____ Нурмуканов С.С.

Директор _____ Копжасаров М.Г.

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснаожение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам по адресу: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с. Доскей, ул. Мира, дом № 1 и № 2

Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

за сентябрь 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№47	2023-06-28				
		Дополнительное соглашение					
		№47-1	2023-09-18				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам по адресу: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с. Доскей, ул. Мира, дом № 1 и № 2	39 376 844,71	35 157 897,06							4 218 947,65	39 376 844,71
Удержание аванса 30%	11 813 053,41									11 813 053,41
Итого к оплате	27 563 791,30									27 563 791,30

Сдал (Подрядчик)

ТОО "РАЙС KZ"

БИН/ИИН 110240020454

Директор_____Копжасаров М.Т.

Эксперт (ы) технического надзора:
"ХАН-СТРОЙ МОНТАЖ"

Директор_____Досмагамбет Ш.К.

Принял (Заказчик)

Государственное учреждение: "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

БИН 060140011663

И.о.руководителя_____Нурмуканов С.С.

Форма2в

Заказчик **ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам по адресу: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с. Доскей, ул. Мира, дом № 1 и № 2**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№ 47 от 28.06.2023г., ДС № 47-1 от 18.09.2023г.**

А К Т № 1.
приемки выполненных строительно - монтажных работ за сентябрь 2023 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2022 года

№ п/п	№ по смете	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 тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							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
			ОТДЕЛ 1. Демонтажные работы ЛС № 01-01										
			РАЗРАБОТКА ВРУЧНУЮ = 6М										
1	1	**Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.12**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М**	**$м^3$ грунта**	**7,848**		**1922,93**	**--**	**15091**	**--**	**--**	**10866**	**28033**
			НР - 72% СП - 80%				**1922,93**	**--**	**15091**	**--**		**2077**	
2	2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.12**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ СУГЛИНКИ ТОЛЩ.1,6М**	**$м^3$ грунта**	**36,672**		**2509,58**	**--**	**92031**	**--**	**--**	**66263**	**170957**
			НР - 72% СП - 80%				**2509,58**	**--**	**92031**	**--**		**12664**	
3	3	**Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Ктп и Кзм=1.12**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ ПЕСКИ**	**$м^3$ грунта**	**21,0864**		**1922,93**	**--**	**40548**	**--**	**--**	**29194**	**75322**
			НР - 72% СП - 80%				**1922,93**	**--**	**40548**	**--**		**5579**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	4	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ВОССТ. РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М	$м^3$ грунта	7,848	1192,41 1192,41	--	9358 9358	--	--	6738 1288	17384
			НР = 72%; СП = 80%									
5	5	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ СУГЛИНКИ, ПЕСКИ	$м^3$ грунта	57,7584	1192,41 1192,41	--	68872 68872	--	--	49588 9477	127937
			НР = 72%; СП = 80%									
			ТРУБОПРОВОДЫ									
6	6	Е12-160101-0202 1216-0101-0202 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.09	Трубопроводы канализации из чугунных труб диаметром 100 мм. Разборка	м	7	3168,06 3168,06	--	22176 22176	--	--	15967 3051	41194
			НР = 72%; СП = 80%									
7	7	Е11-230601-0104 1123-0601-0104 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.12	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. ДЕМОНТАЖ. Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	6,1	27328,55 17647,75	9680,80 3970,29	166704 107651	59053 24219	--	130551 23780	321036
			НР = 99%; СП = 85%									
8	8	С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	15,3515	170,00 --	--	2610 --	--		-- 209	2819
			СП = 85%									
9	9	С3412-102-0205 412-102-0205 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км/ ВЫВОЗ МУСОРА	т·км	76,7575	55,00 --	--	4222 --	--		-- 338	4560
			СП = 85%									
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**		421612 355727		421612	59053 24219	--	309167 58463	789242
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				421612				
		Всего заработная плата		Тенге					379946			
		Транспортные расходы		Тенге				6832				
			Накладные расходы	Тенге				309167				
			Сметная прибыль	Тенге				58463				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				789242				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259
			Сметная заработная плата	Тенге					379946			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				789242				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259
			Сметная заработная плата	Тенге					379946			
			ОТДЕЛ 2. Внутриплощадочные сети водопроода и канализации, ЛС № 02-01									
			РАЗДЕЛ 1. КАНАЛИЗАЦИЯ (К1)									
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
10	1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М	$м^3$ грунта	5,3066	55,35 --	55,35 15,84	294 --	294 84	--	60 28	383
			НР = 72%; СП = 80%									
11	2	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2022 Ктто и Кзм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	5,3066	47,90	47,90	254	254	--	52	331

№	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				НР - 72%; СП - 80%			--	13,71	--	73		25	
12	3	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1.10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ СУГЛИНКИ ТОЛЩИНА 1 6М НР - 72%; СП - 80%	м^3 грунта	41,179216	308,79 --	308,79 73,83	12716 --	12715 3040	--	2189 1193	16098
13	4	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 80%	м^3 грунта	1,273584	3463,23 3463,23	-- --	4411 4411	-- --	--	3176 607	8194
14	5	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1.10	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ ПЕСКИ НР - 72%; СП - 80%	м^3 грунта	5,6106682	375,05 --	375,05 89,67	2104 --	2104 503	--	362 197	2664
15	6	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 НР - 72%; СП - 80%	м^3 грунта	0,1735258	2653,64 2653,64	-- --	460 460	-- --	--	332 63	855
16	7	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2/ СУГЛИНКИ НР - 72%; СП - 80%	м^3 грунта	9,3938501	38,24 --	38,24 10,95	359 --	359 103	--	74 35	468
17	8	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 80%	м^3 грунта	1,0437611	1192,41 1192,41	-- --	1245 1245	-- --	--	896 171	2312
18	9	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 80%	м^3 уплотненного грунта	9,3938501	247,86 127,61	120,25 52,95	2328 1199	1129 497	--	1221 284	3833
19	10	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ПЕСКИ НР - 72%; СП - 80%	м^3 грунта	5,2057746	32,00 --	32,00 9,16	167 --	167 48	--	34 16	217

№												
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	11	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	0,5784194	1192,41 1192,41	-- --	690 690	-- --	--	497 95	1282
21	12	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 85%	м³ уплотненного грунта	5,2057746	247,86 127,61	120,25 52,95	1290 664	626 276	--	677 157	2124
22	13	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ РАЗРАВНИВАНИЕ НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	32,0151888	68,53 --	68,53 19,62	2194 --	2194 628	--	452 212	2858
23	14	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ ВОССТ. РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	5,3066	55,35 --	55,35 15,84	294 --	294 84	--	60 28	383
24	15	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	5,3066	47,90 --	47,90 13,71	254 --	254 73	--	52 25	331
			РАЗРАБОТКА ВРУЧНУЮ В МЕСТАХ ВРЕЗОК = 20М									
25	16	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	26,16	1922,93 1922,93	-- --	50304 50304	-- --	--	36219 6922	93445
26	17	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ СУГЛИНКИ ТОЛЩ.1,6М НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	122,24	2509,58 2509,58	-- --	306771 306771	-- --	--	220875 42212	569858
27	18	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ ПЕСКИ НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	70,288	1922,93 1922,93	-- --	135159 135159	-- --	--	97314 18598	251072
28	19	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ СУГЛИНКИ, ПЕСКИ НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	192,528	1192,41 1192,41	-- --	229572 229572	-- --	--	165293 31590	426455
29	20	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ВОССТ. РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	26,16	1192,41 1192,41	-- --	31193 31193	-- --	--	22459 4292	57945
						ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ под трубу канализационную (включенные работы согласно Протокола №1)							
30	вкл.п. № 1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М НР - 72%; СП - 85%	м³ грунта	39,44	55,35 --	55,35 15,84	2183 --	2183 625	--	450 211	2843

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	вкл.п. № 2	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	39,44	47,90	47,90	1889	1889	--	389	2460
			НР - 72% СП - 88%			--	13,71	--	541		182	
32	вкл.п. № 3	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1.10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ СУГЛИНКИ ТОЛИЦ 1 6М	$м^3$ грунта	177,7816	308,79	308,79	54897	54898	--	9451	69496
			НР - 72% СП - 88%			--	73,83	--	13126		5149	
33	вкл.п. № 4	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	5,4984	3463,23	--	19042	--	--	13710	35373
			НР - 72% СП - 88%			3463,23	--	19042	--		2620	
34	вкл.п. № 5	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ УШИРЕНИЕ ПОД КОЛОДЦЫ	$м^3$ грунта	5,4984	308,79	308,79	1698	1698	--	292	2150
			НР - 72% СП - 88%			--	73,83	--	406		159	
35	вкл.п. № 6	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1.10	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ ПЕСКИ	$м^3$ грунта	116,669175	375,05	375,05	43757	43757	--	7532	55392
			НР - 72% СП - 88%			--	89,67	--	10462		4103	
36	вкл.п. № 7	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	$м^3$ грунта	3,608325	2653,64	--	9575	--	--	6894	17787
			НР - 72% СП - 88%			2653,64	--	9575	--		1318	
37	вкл.п. № 8	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ УШИРЕНИЕ ПОД КОЛОДЦЫ	$м^3$ грунта	3,608325	375,05	375,05	1353	1354	--	233	1713

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 80%			--	89,67	--	324		127	
38	вкл.п. № 9	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ПОСТЕЛЬ ТОЛЩ.0,1М	$м^3$ грунта	3,19	32,00	32,00	102	102	--	21	133
			НР - 72%; СП - 80%			--	9,16	--	29		10	
39	вкл.п. № 10	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ЗАЩ.СЛОЙ ТОЛЩ.0,3М (ПОДБИВКА УЧТЕНА ПРИ ПРОКЛАДКЕ)	$м^3$ грунта	0,495	1192,41	--	590	--	--	425	1096
			НР - 72%; СП - 80%			1192,41	--	590	--		81	
			ВОДООТЛИВ (ПОС)									
40	21	С2325-101-0101 325-101-0101 РСНБ РК 2022	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт/ ГНОМ 10-10	маш.-ч	1584	498,00	498,00	788832	788832		--	851939
			СП - 80%			--	378,00	--	598752		63107	
			ТРУБОПРОВОДЫ									
41	22	Е11-231101-0102 1123-1101-0102 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые	врезка	5	36262,56	--	181313	--	23664	156072	364376
			НР - 99%; СП - 80%			31529,74	--	157649	--		26991	
						Подвод к домам, включенные работы согласно Протокола №1						
42	вкл.п. № 11	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,025	594159,58	278932,80	14854	6974	--	9862	26693
			НР - 99%; СП - 80%			315226,78	83226,31	7881	2081		1977	
43	вкл.п. № 12	С1241-203-0409 241-203-0409 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	25	1576,00	--	39400	--	39400	--	42552
			СП - 80%			--	--	--	--		3152	
44	вкл.п. № 13	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,004	714565,36	356820,40	2858	1427	--	1802	5033
			НР - 99%; СП - 80%			357744,96	97334,45	1431	389		373	
45	вкл.п. № 14	С1241-203-0413 241-203-0413 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем водоотведения размерами 160х3,2 мм	м	4	2173,00	--	8692	--	8692	--	9387
			СП - 80%			--	--	--	--		695	
			КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 5ШТ									
46	23	Е11-230601-0106 1123-0601-0106 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	7,835	51649,98	11092,21	404678	86908	155694	196205	648954
			НР - 99%; СП - 80%			20686,18	4608,88	162076	36111		48071	
47	24	С1212-101-1701 212-101-1701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок/ ЛОТКИ	$м^3$	3,05	29082,00	--	88700	--	88700	--	95796
			СП - 80%			--	--	--	--		7096	
48	вкл.п. № 15	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство/ЗАЛИВКА ДНИЩА	$м^3$	1,08	35988,89	1850,62	38868	1999	27937	8525	51184
			НР - 91%; СП - 80%			8270,42	403,76	8932	436		3791	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	25	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	40914,00	--	40914	--	40914	--	44187
			СП - 8%			--	--	--	--		3273	
50	26	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	5	24760,00	--	123800	--	123800	--	133704
			СП - 8%			--	--	--	--		9904	
51	27	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	9	33379,00	--	300411	--	300411	--	324444
			СП - 8%			--	--	--	--		24033	
52	28	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1	шт.	5	35200,00	--	176000	--	176000	--	190080
			СП - 8%			--	--	--	--		14080	
53	29	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5	6778,00	--	33890	--	33890	--	36601
			СП - 8%			--	--	--	--		2711	
54	30	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка к стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	$м^3$	7,835	284,00	--	2225	--	2225	--	2403
			СП - 8%			--	--	--	--		178	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3162580	1012411	1021327	1273324	5246126
								1128844	668691	--	388605	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3162580				
		Материалы		Тенге				207295				
		Всего заработная плата		Тенге					1797535			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				814032				
			Накладные расходы	Тенге				964157				
			Сметная прибыль	Тенге				330142				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4456879				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								815
			Сметная заработная плата	Тенге					1797535			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4456879				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								815
			Сметная заработная плата	Тенге					1797535			
			РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД (В1)									
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
55	вкл.п. № 17	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М	$м^3$ грунта	53,04	55,35	55,35	2936	2936	--	605	3824
			НР - 22%, СП - 8%			--	15,84	--	840		283	
56	вкл.п. № 18	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	53,04	47,90	47,90	2541	2540	--	524	3310
			НР - 22%, СП - 8%			--	13,71	--	727		245	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	вкл.п. № 19	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1.10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ СУГЛИНКИ ТОЛЩ.1,6М	м^3 грунта	239,0856	308,79	308,79	73827	73828	--	12710	93461
			НР - 72%; СП - 80%			--	73,83	--	17652		6924	
58	вкл.п. № 20	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	7,3944	3463,23	--	25609	--	--	18438	47571
			НР - 72%; СП - 80%			3463,23	--	25609	--		3524	
59	вкл.п. № 21	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ УШИРЕНИЕ ПОД КОЛОДЦЫ	м^3 грунта	7,3944	308,79	308,79	2283	2283	--	393	2890
			НР - 72%; СП - 80%			--	73,83	--	546		214	
60	вкл.п. № 22	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1.10	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ ПЕСКИ	м^3 грунта	156,899925	375,05	375,05	58845	58845	--	10129	74493
			НР - 72%; СП - 80%			--	89,67	--	14069		5518	
61	вкл.п. № 23	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м^3 грунта	4,852575	2653,64	--	12877	--	--	9271	23920
			НР - 72%; СП - 80%			2653,64	--	12877	--		1772	
62	вкл.п. № 24	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ УШИРЕНИЕ ПОД КОЛОДЦЫ	м^3 грунта	4,852575	375,05	375,05	1820	1820	--	313	2304
			НР - 72%; СП - 80%			--	89,67	--	435		171	
63	вкл.п. № 25	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ПОСТЕЛЬ ТОЛЩ.0,1М	м^3 грунта	4,29	32,00	32,00	137	137	--	28	179

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 80%			--	9,16	--	39		13	
64	45	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ЗАЩ.СЛОЙ ТОЛЩ.0,3М (ПОДБИВКА УЧТЕНА ПРИ ПРОКЛАДКЕ)	м^3 грунта	0,495	1192,41	--	590	--	--	425	1096
			НР - 72%; СП - 80%			1192,41	--	590	--		81	
65	вкл.п. №26	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ПЕСКИ	м^3 грунта	148,8420216	32,00	32,00	4763	4763	--	982	6205
			НР - 72%; СП - 80%			--	9,16	--	1363		460	
66	вкл.п. №27	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	148,8420216	247,86	120,25	36892	17898	--	19349	60741
			НР - 72%; СП - 80%			127,61	52,95	18994	7881		4499	
67	вкл.п. № 28	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2/ СУГЛИНКИ	м^3 грунта	253,8744	38,24	38,24	9708	9708	--	2001	12645
			НР - 72%; СП - 80%			--	10,95	--	2780		937	
68	вкл.п. № 29	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	253,8744	247,86	120,25	62925	30529	--	33004	103603
			НР - 72%; СП - 80%			127,61	52,95	32397	13443		7675	
69	50	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ ПЕСКИ - РАЗРАВНИВАНИЕ	м^3 грунта	10,7703534	55,35	55,35	596	597	--	123	776
			НР - 72%; СП - 80%			--	15,84	--	171		58	
70	вкл.п. № 30	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ ВОССТ. РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М	м^3 грунта	53,04	55,35	55,35	2936	2936	--	605	3824
			НР - 72%; СП - 80%			--	15,84	--	840		283	
71	вкл.п. №31	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м^3 грунта	53,04	47,90	47,90	2541	2540	--	524	3310
			НР - 72%; СП - 80%			--	13,71	--	727		245	
			РАЗРАБОТКА ВРУЧНУЮ В МЕСТАХ ВРЕЗОК = 8М									
72	53	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М	м^3 грунта	10,88	1922,93	--	20921	--	--	15063	38863
			НР - 72%; СП - 80%			1922,93	--	20921	--		2879	
73	54	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ СУГЛИНКИ ТОЛЩ.1,6М	м^3 грунта	50,56	2509,58	--	126884	--	--	91357	235700
			НР - 72%; СП - 80%			2509,58	--	126884	--		17459	
74	55	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ ПЕСКИ	м^3 грунта	33,18	1922,93	--	63803	--	--	45938	118520
			НР - 72%; СП - 80%			1922,93	--	63803	--		8779	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	56	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов I/ СУГЛИНКИ, ПЕСКИ	$м^3$ грунта	83,74	1192,41	--	99852	--	--	71894	185486
			НР - 72% от СП - 80%			1192,41	--	99852	--		13740	
76	57	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов I/ ВОССТ. РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М	$м^3$ грунта	10,88	1192,41	--	12973	--	--	9341	24099
			НР - 72% от СП - 80%			1192,41	--	12973	--		1785	
			ВОДООТЛИВ (ПОС)									
77	58	С2325-101-0101 325-101-0101 РСНБ РК 2022	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт/ ГНОМ 6-10	маш.-ч	1584	498,00	498,00	788832	788832		--	851939
			СП - 80%			--	378,00	--	598752		63107	
			ТРУБОПРОВОДЫ									
78	вкл.п. №32	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,039	594159,58	278932,80	23172	10879	--	15384	41641
			НР - 90% от СП - 80%			315226,78	83226,31	12294	3246		3085	
79	вкл.п. №33	С1241-201-0809 241-201-0809 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,0 мм	м	39,39	669,00	--	26352	--	26352	--	28460
			СП - 80%			--	--	--	--		2108	
80	вкл.п. №34	Е11-250210-0201 1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,039	775272,81	627638,31	30236	24478	426	9595	43018
			НР - 90% от СП - 80%			136729,60	133629,89	5332	5212		3186	
81	вкл.п. №35	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,039	90617,72	--	3534	--	144	3356	7441
			НР - 90% от СП - 80%			86923,76	--	3390	--		551	
82	63	Е11-220501-0409 1122-0501-0409 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 280 мм. Укладка в траншею/ ФУТЛЯР	км трубопровода	0,006	1855842,72	1360012,47	11135	8160	--	4865	17280
			НР - 90% от СП - 80%			495830,25	323244,11	2975	1939		1280	
83	64	С1241-201-1212 241-201-1212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х6,9 мм	м	6,06	6302,00	--	38190	--	38190	--	41245
			СП - 80%			--	--	--	--		3055	
84	65	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.280ММ	футляр	1	15351,41	1959,66	15351	1959	8302	5074	22059
			НР - 90% от СП - 80%			5089,63	35,30	5090	35		1634	
85	66	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Ктто и Кэм=1.12	Трубы ПЭ диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	6	1913,12	11,98	11479	72	1192	10133	23341
			НР - 90% от СП - 80%			1702,44	3,43	10215	21		1729	
86	67	С1241-201-1212 241-201-1212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х6,9 мм/ ГИЛЬЗЫ	м	0,4	6302,00	--	2521	--	2521	--	2723

№		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		202	
87	68	С1241-201-1214 241-201-1214 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х8,7 мм/ ГИЛЬЗЫ	м	0,2	10077,00	--	2015	--	2015	--	2176
			СП - 8%			--	--	--	--		161	
88	вкл.п. №36	С1241-208-0507 241-208-0507 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 63х63 мм	шт.	3	2147,00	--	6441	--	6441	--	6956
			СП - 8%			--	--	--	--		515	
89	вкл.п. №37	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2022	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	2	6810,00	--	13620	--	13620	--	14710
			СП - 8%			--	--	--	--		1090	
90	вкл.п. №38	прайс ИП "Байгелов"	Краш шаровый компрессионный вн.63х2, Poelsan	in	2	4945,05	--	9890	--	9890	--	10681
			СП - 8%			--	--	--	--		791	
91	85	Е11-221101-0102 1122-1101-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр до 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб/ ДИАМ.63ММ	врезка	2	10184,35	4704,34	20369	9409	2444	11559	34483
			НР - 99% СП - 8%			4258,06	1580,00	8516	3160		2554	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1		150581 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	0,4 0,8	2431,00				1945		
			КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 2ШТ									
92	86	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,305	59173,02	13801,25	195567	45613	61765	105987	325679
			НР - 99% СП - 8%			26683,55	5709,12	88189	18869		24124	
93	87	С1212-101-1701 212-101-1701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,16	29082,00	--	4653	--	4653	--	5025
			СП - 8%			--	--	--	--		372	
94	вкл.п. №39	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство/ЗАЛИВКА ДНИЩА	м³	0,54	35988,89	1850,62	19434	999	13969	4262	25592
			НР - 91% СП - 8%			8270,42	403,76	4466	218		1896	
95	89	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	24760,00	--	74280	--	74280	--	80222
			СП - 8%			--	--	--	--		5942	
96	90	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а	шт.	3	33379,00	--	100137	--	100137	--	108148
			СП - 8%			--	--	--	--		8011	
97	91	С1225-101-0611 225-101-0611 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	2	36817,00	--	73634	--	73634	--	79525
			СП - 8%			--	--	--	--		5891	
98	92	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	6778,00	--	13556	--	13556	--	14640
			СП - 8%			--	--	--	--		1084	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	93	С1225-101-0104 225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	2	11627,00	--	23254	--	23254	--	25114
			(П - 85%			--	--	--	--		1860	
100	94	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	3	15943,00	--	47829	--	47829	--	51655
			(П - 8%			--	--	--	--		3826	
101	95	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка к стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	$м^3$	3,305	284,00	--	939	--	939	--	1014
			(П - 8%			--	--	--	--		75	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2182679	1101761	525553	513232	2911587
								555367	692965	--	215673	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2172789				
		Материалы		Тенге				88241				
		Всего заработная плата		Тенге					1248332			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				427421				
			Накладные расходы	Тенге				513232				
			Сметная прибыль	Тенге				214882				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2900903				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								438
			Сметная заработная плата	Тенге					1248332			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				9890				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9890				
			Сметная прибыль	Тенге				791				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10681				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2911584				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								438
			Сметная заработная плата	Тенге					1248332			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				5345259	2114172	1546880	1477389	7368471
								1684211	1361656	--	545815	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				5335369				
		Материалы		Тенге				295536				
		Всего заработная плата		Тенге					3045867			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1241453				
			Накладные расходы	Тенге				1477389				
			Сметная прибыль	Тенге				545024				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7357782				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1253
			Сметная заработная плата	Тенге					3045867			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				9890				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9890				
			Сметная прибыль	Тенге				791				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10681				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				7368463				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1253
			Сметная заработная плата	Тенге					3045867			

ОТДЕЛ 3. Электроснабжение, ЛС № 02-02

РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	1	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 76	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	20459,02	1330,00	20459	1330	15052	3278	25636
			НР - 32% к ЗП - 8%			4076,60	476,66	4077	477		1899	
103	2	Прайс-лист	Автоматический пункт секционирования (реклоузер) ПСС-10кВ	компл	1	8905828,60	--	8905829	--		--	8905829
						--	--	--	--	8905829	--	
103.1			*Отпускная цена -*			*8800225,89*				*8800225,89*		
103.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*105602,71*				*105602,71*		
			КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ КТПН-400/10/0,4 КВ = 1 КОМПЛ									
104	вкл.п. № 1	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м³ подстилающего слоя	3,12	13524,24	2624,84	42196	8190	19187	17010	63942
			НР - 35% к ЗП - 8%			4749,78	1049,98	14819	3276		4736	
105	14	Е11-070501-0103 1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	1	4390,51	2221,59	4391	2222	1100	1836	6725
			НР - 118% к ЗП - 8%			1068,88	486,66	1069	487		498	
106	15	Е11-070501-0102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	3416,42	1743,96	13666	6976	3880	5119	20288
			НР - 118% к ЗП - 8%			702,50	382,04	2810	1528		1503	
107	16	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м³	1,603	35632,00	--	57118	--	57118	--	61687
			ЗП - 8%			--	--	--	--		4569	
108	22	Е11-330208-0204 1133-0208-0204 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Подстанции комплектные трансформаторные с кабельными вводами, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	79449,90	25111,83	79450	25112	35163	22747	110373
			НР - 80% к ЗП - 8%			19175,02	9258,73	19175	9259		8176	
109	23	515-102-0417 515-102-0417 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-400 кВА, мощность силового трансформатора 400 кВА, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2282510,00	--	2282510	--		--	2282510
						--	--	--	--	2282510	--	
110	24	515-101-0107 515-101-0107 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА	шт.	1	3114661,00	--	3114661	--		--	3114661
						--	--	--	--	3114661	--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	42	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	3	6214,36	1971,65	18643	5915	498	10459	31430
			НР - 72%, СП - 89%			4076,60	765,54	12230	2297		2328	
112	43	С1247-201-0302 247-201-0302 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩУРн 1/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	3	10188,00	--	30564	--	30564	--	33009
			СП - 89%			--	--	--	--		2445	
113	44	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт.	2	1923,10	112,52	3846	225	74	2622	6986
			НР - 72%, СП - 89%			1773,32	47,67	3547	95		517	
114	45	С1247-301-0327 247-301-0327 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM2-03, PB.R 3х230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,2S/0,5, на 2 направления трансформаторного включения (ОДИН СЧЕТЧИК УЧТЕН В СТОИМОСТИ КТПН)	шт.	2	65585,00	--	131170	--	131170	--	141664
			СП - 89%			--	--	--	--		10494	
115	46	С1261-107-0961 261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	1	1438,00	--	1438	--	1438	--	1553
			СП - 89%			--	--	--	--		115	
116	47	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	9	5450,26	549,93	49052	4950	8766	26890	82017
			НР - 72%, СП - 89%			3926,18	223,52	35336	2012		6075	
117	48	С1247-302-0209 247-302-0209 РСНБ РК 2022	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ-0,66 350/5	шт.	3	4436,00	--	13308	--	13308	--	14373
			СП - 89%			--	--	--	--		1065	
118	49	С1247-302-0206 247-302-0206 РСНБ РК 2022	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ-0,66 200/5	шт.	6	4031,00	--	24186	--	24186	--	26121
			СП - 89%			--	--	--	--		1935	
			ШКАФ АСКУЭ									
119	50	Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка	шт.	1	7165,18	2885,47	7165	2885	203	3757	11796
			НР - 72%, СП - 89%			4076,60	1141,28	4077	1141		874	
120	51	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка	шт.	8	2054,56	--	16436	--	130	11741	30431
			НР - 72%, СП - 89%			2038,30	--	16306	--		2254	
121	52	Ц13-100105-0207 1310-0105-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кроссировка. Монтаж в шкафу	шт.	5	240,04	--	1200	--	27	715	2069

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 61%, СП - 85%			234,57	--	1173	--		153	
122	53	Ц13-100105-0302 1310-0105-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.09	Кабель и провод питания сечением 10 мм2. Прокладка на провододержателях	м	5	321,87	46,29	1609	232	3	876	2684
			НР - 61%, СП - 85%			274,83	12,37	1374	62		199	
123	54	Ц13-100405-0104 1310-0405-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.09	Колодка клеммная. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	1	1897,91	--	1898	--	391	920	3043
			НР - 61%, СП - 85%			1507,47	--	1507	--		225	
124	55	С1247-201-0827 247-201-0827 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	1	41853,00	--	41853	--	41853	--	45201
			СП - 85%			--	--	--	--		3348	
125	56	С1243-907-4403 243-907-4403 РСНБ РК 2022	DIN-рейка 35х7,5 мм	м	1,5	286,00	--	429	--	429	--	463
			СП - 85%			--	--	--	--		34	
126	57	С1247-204-0609 247-204-0609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	4	710,00	--	2840	--	2840	--	3067
			СП - 85%			--	--	--	--		227	
127	58	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	GSM-шлюз Меркурий 228	шт	1	81691,07	--	81691	--	81691	--	88226
			СП - 85%			--	--	--	--		6535	
128	59	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Концентратор Меркурий 225.21	шт	3	95306,25	--	285919	--	285919	--	308793
			СП - 85%			--	--	--	--		22874	
129	60	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Сим-карта сотового оператора GSM связи	шт	1	273,21	--	273	--	273	--	295
			СП - 85%			--	--	--	--		22	
130	61	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Патч-корд L=1,0м, F/UTP 4x2xAWG24/1 PTI Cat/5e	шт	5	728,57	--	3643	--	3643	--	3934
			СП - 85%			--	--	--	--		291	
131	62	С1243-110-0901 243-110-0901 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х2,5 (ок)-1	км	0,005	162653,00	--	813	--	813	--	878
			СП - 85%			--	--	--	--		65	
132	63	С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2022	Колодка клеммная соединительна 1р, 11х5,3мм	шт.	1	33372,00	--	33372	--	33372	--	36042
			СП - 85%			--	--	--	--		2670	
			НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ КТПН-10/0,4КВ									
133	вкл.п. № 2	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	9	280,71	280,71	2526	2526	--	435	3198
			НР - 72%, СП - 85%			--	67,12	--	604		237	
134	вкл.п. № 3	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	9	38,24	38,24	344	345	--	71	448
			НР - 72%, СП - 85%			--	10,95	--	99		33	
135	вкл.п. № 4	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	9	247,86	120,25	2231	1083	--	1170	3673

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР= 72%,СП = 80%			127,61	52,95	1148	477		272	
136	67	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 18 мм. Монтаж оборудования**	м	10	1070,45	24,08	10705	241	7422	2238	13978
			НР= 72%,СП = 80%			304,15	6,67	3042	67		1035	
137	68	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 22 мм. Монтаж оборудования**	шт.	4	7559,31	225,08	30237	900	24014	4025	37002
			НР= 72%,СП = 80%			1330,67	66,73	5323	267		2741	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				15317671	63132	824527	115909	15524025
								127013	22148	14303000	90444	
		Стоимость оборудования		Тенге				14197397				
		Заготов.складские расходы		Тенге				105603				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				14303000				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				532776				
		Материалы		Тенге				56582				
		Всего заработная плата		Тенге					94410			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				371526				
			Накладные расходы	Тенге				67521				
			Сметная прибыль	Тенге				48022				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				648319				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
			Сметная заработная плата	Тенге					94410			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				481895				
		Материалы		Тенге				59330				
		Всего заработная плата		Тенге					54751			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				337091				
			Накладные расходы	Тенге				48388				
			Сметная прибыль	Тенге				42422				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				572705				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
			Сметная заработная плата	Тенге					54751			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				15524024				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
			Сметная заработная плата	Тенге					149161			
			РАЗДЕЛ 4. ВЛ3-10КВ									
			ЗАМЕНА СУЩ.ДЕРЕВ.ОПОРЫ №2-Б ВЛ-10КВ Ф.2 ПС"ПОБЕДА" НА Ж/Б ОПОРУ С ПРИСТАВКОЙ									
138	69	Е11-330210-0301 1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных**	шт.	1	4445,77	2944,35	4446	2944	--	2280	7264
			НР= 80%,СП = 85%			1501,42	1348,17	1501	1348		538	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	70	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Ктр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	опора	1	34325,28 15732,66	17766,34 8123,81	34325 15733	17767 8124	825	19085 4273	57683
140	71	С1225-204-0311 225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5	шт.	1	80999,00 --	-- --	80999 --	-- --	80999	-- 6480	87479
141	72	С1252-207-0531 252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	29980,00 --	-- --	29980 --	-- --	29980	-- 2398	32378
142	73	С1252-207-3941 252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3323,00 --	-- --	6646 --	-- --	6646	-- 532	7178
143	74	С1252-207-3942 252-207-3942 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1478,00 --	-- --	1478 --	-- --	1478	-- 118	1596
144	75	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2096,00 --	-- --	2096 --	-- --	2096	-- 168	2264
145	76	С1252-207-2002 252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00 --	-- --	1200 --	-- --	1200	-- 96	1296
146	77	С1252-207-3925 252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11174,00 --	-- --	11174 --	-- --	11174	-- 894	12068
147	78	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	10431,00 --	-- --	20862 --	-- --	20862	-- 1669	22531
148	79	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	м	2	1477,00 --	-- --	2954 --	-- --	2954	-- 236	3190
149	80	С1252-102-0102 252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	1	4727,00 --	-- --	4727 --	-- --	4727	-- 378	5105
150	81	С1252-108-0702 252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00 --	-- --	55 --	-- --	55	-- 4	59

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	82	С1214-210-0601 214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм/ ПРОВОЛОЧНАЯ ВЯЗКА ВШ-1	т	0,0002	379988,00	--	76	--	76	--	82
			СП - 8%;			--	--	--	--		6	
152	83	С1252-204-0802 252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-2	шт.	1	544,00	--	544	--	544	--	588
			СП - 8%;			--	--	--	--		44	
153	84	С1252-204-0806 252-204-0806 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2А	шт.	2	692,00	--	1384	--	1384	--	1495
			СП - 8%;			--	--	--	--		111	
			Подвеска натяжная изолирующая = 6 шт									
154	85	С1252-106-0106 252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	3934,00	--	47208	--	47208	--	50985
			СП - 8%;			--	--	--	--		3777	
155	86	С1252-201-0203 252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1648,00	--	9888	--	9888	--	10679
			СП - 8%;			--	--	--	--		791	
156	87	С1252-201-0661 252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	6	979,00	--	5874	--	5874	--	6344
			СП - 8%;			--	--	--	--		470	
157	88	С1252-203-0202 252-203-0202 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А	шт.	6	2912,00	--	17472	--	17472	--	18870
			СП - 8%;			--	--	--	--		1398	
			УСТРОЙСТВО ОТВЕТВЛЕНИЯ УОП НА ОПОРЕ №2-Б ВЛ-10КВ ФИДЕР 2 ПС "ПОБЕДА" = 1 КОМПЛ									
158	89	Е11-330206-0101 1133-0206-0101 РСНБ РК 2022 Ктп и Ксм=1.12	Ответвления. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	1	3125,12	771,05	3125	771	--	2125	5670
			НР - 80%; СП - 8%;			2354,07	302,57	2354	303		420	
159	90	С1252-207-0504 252-207-0504 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH188.3R, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	1	121060,00	--	121060	--	121060	--	130745
			СП - 8%;			--	--	--	--		9685	
160	91	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150R	шт.	3	14295,00	--	42885	--	42885	--	46316
			СП - 8%;			--	--	--	--		3431	
161	92	С1252-207-2107 252-207-2107 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО35	шт.	8	912,00	--	7296	--	7296	--	7880
			СП - 8%;			--	--	--	--		584	
162	93	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	1	13904,00	--	13904	--	13904	--	15016
			СП - 8%;			--	--	--	--		1112	
163	94	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.	3	15992,00	--	47976	--	47976	--	51814
			СП - 8%;			--	--	--	--		3838	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	95	С1252-207-2603 252-207-2603 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SEW20	шт.	3	3433,00	--	10299	--	10299	--	11123
						--	--	--	--		824	
165	96	С1252-207-2903 252-207-2903 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP16 для зажима	шт.	3	949,00	--	2847	--	2847	--	3075
						--	--	--	--		228	
			УСТАНОВКА ПСС-10 = 1 КОМПЛ									
166	97	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Ктр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	опора	1	34325,28	17766,34	34325	17767	825	19085	57683
						15732,66	8123,81	15733	8124		4273	
167	98	С1225-204-0311 225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5	шт.	2	80999,00	--	161998	--	161998	--	174958
						--	--	--	--		12960	
168	99	Ц13-080103-1501 1308-0103-1501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Ограничитель перенапряжения до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	8093,02	1237,73	8093	1237	967	4618	13728
						5889,27	524,32	5889	524		1017	
169	100	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Ограничитель напряжения SGA1012.10	шт	3	22321,43	--	66964	--	66964	--	72321
						--	--	--	--		5357	
170	101	Ц13-080103-0501 1308-0103-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	1	5276,25	874,81	5276	875	475	3080	9025
						3926,18	351,70	3926	352		669	
171	102	515-201-0503 515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)/ С ПРИВОДОМ ПРНЗ-10У1	шт.	1	186876,00	--	186876	--		--	186876
						--	--	--	--	186876	--	
172	103	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	м	4,5	1477,00	--	6647	--	6647	--	7179
						--	--	--	--		532	
173	104	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	м	2	1477,00	--	2954	--	2954	--	3190
						--	--	--	--		236	
174	105	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0368	376202,00	--	13844	--	13844	--	14952
						--	--	--	--		1108	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	106	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3787,00	--	3787	--	3787	--	4090
			СП - 8%			--	--	--	--		303	
176	107	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Накладка ОГ52	шт	1	1538,20	--	1538	--	1538	--	1661
			СП - 8%			--	--	--	--		123	
177	108	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	18015,00	--	18015	--	18015	--	19456
			СП - 8%			--	--	--	--		1441	
178	109	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3417,00	--	3417	--	3417	--	3690
			СП - 8%			--	--	--	--		273	
179	110	С1252-207-3922 252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	16909,00	--	50727	--	50727	--	54785
			СП - 8%			--	--	--	--		4058	
180	111	С1252-207-3924 252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5а, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2585,00	--	7755	--	7755	--	8375
			СП - 8%			--	--	--	--		620	
181	112	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ73	шт	1	16905,59	--	16906	--	16906	--	18258
			СП - 8%			--	--	--	--		1352	
182	113	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМs60а	шт	1	6886,82	--	6887	--	6887	--	7438
			СП - 8%			--	--	--	--		551	
183	114	С1252-207-3925 252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
			СП - 8%			--	--	--	--		894	
184	115	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2096,00	--	4192	--	4192	--	4527
			СП - 8%			--	--	--	--		335	
185	116	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1682,00	--	5046	--	5046	--	5450
			СП - 8%			--	--	--	--		404	
186	117	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1728,00	--	1728	--	1728	--	1866
			СП - 8%			--	--	--	--		138	
187	118	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000943	813201,00	--	767	--	767	--	828
			СП - 8%			--	--	--	--		61	
			Линейная арматура									
188	119	С1252-207-2107 252-207-2107 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО35	шт.	2	912,00	--	1824	--	1824	--	1970
			СП - 8%			--	--	--	--		146	
189	120	С1252-207-0410 252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL2.27 болтовой со срывной головкой	шт.	12	2674,00	--	32088	--	32088	--	34655
			СП - 8%			--	--	--	--		2567	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	121	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	1	13904,00	--	13904	--	13904	--	15016
			СП - 8%			--	--	--	--		1112	
191	122	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150R	шт.	6	14295,00	--	85770	--	85770	--	92632
			СП - 8%			--	--	--	--		6862	
192	123	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5	1060,00	--	5300	--	5300	--	5724
			СП - 8%			--	--	--	--		424	
193	124	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.	6	15992,00	--	95952	--	95952	--	103628
			СП - 8%			--	--	--	--		7676	
194	125	С1252-206-0505 252-206-0505 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности,типа А2А	шт.	6	1339,00	--	8034	--	8034	--	8677
			СП - 8%			--	--	--	--		643	
195	126	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	6	1038,00	--	6228	--	6228	--	6726
			СП - 8%			--	--	--	--		498	
196	127	С1247-215-0301 247-215-0301 РСНБ РК 2022	Шина Ш12	шт.	6	1818,00	--	10908	--	10908	--	11781
			СП - 8%			--	--	--	--		873	
			ПРОВОД ВЛЗ-10КВ									
197	вкл.п. № 5	Е11-330204-0206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,0233333	253806,60	147627,02	5922	3445	109	2750	9366
			ЗП - 80%; СП - 89%			101472,34	45849,14	2368	1070		694	
198	вкл.п. № 6	С1243-604-0106 243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,07	411216,00	--	28785	--	28785	--	31088
			СП - 8%			--	--	--	--		2303	
			ЗАЩИТА ОПОР ВЛЗ-10КВ									
199	130	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	5,6	1206,93	29,55	6759	166	4235	2214	9690
			ЗП - 93%; СП - 89%			420,99	4,03	2358	23		718	
			ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОПОР ВЛЗ-10КВ С ПСС-10КВ									
200	131	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	3,78	280,71	280,71	1061	1061	--	183	1343
			ЗП - 72%; СП - 89%			--	67,12	--	254		99	
201	132	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3,78	38,24	38,24	145	144	--	30	189
			ЗП - 72%; СП - 8%			--	10,95	--	41		14	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	133	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1.12	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	3,78	247,86	120,25	937	454	--	491	1543
			НР - 72%; СП - 80%			127,61	52,95	482	200		114	
203	134	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 18 мм. Монтаж оборудования	м	35	1070,45	24,08	37466	842	25979	7833	48923
			НР - 72%; СП - 80%			304,15	6,67	10645	233		3624	
204	135	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 22 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	7559,31	225,08	45356	1350	36022	6037	55504
			НР - 72%; СП - 80%			1330,67	66,73	7984	400		4111	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1538135	48823	1233460	69811	1721632
								68973	20996	186876	113686	
		Стоимость оборудования		Тенге				186876				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				186876				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				188486				
		Материалы		Тенге				63440				
		Всего заработная плата		Тенге					29953			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				92295				
			Накладные расходы	Тенге				21568				
			Сметная прибыль	Тенге				16804				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				226858				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
			Сметная заработная плата	Тенге					29953			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1162773				
		Материалы		Тенге				5998				
		Всего заработная плата		Тенге					60016			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1071728				
			Накладные расходы	Тенге				48243				
			Сметная прибыль	Тенге				96882				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1307898				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	Тенге					60016			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1721632				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
			Сметная заработная плата	Тенге					89969			
			РАЗДЕЛ 5. КЛ-10КВ									
205	136	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	23,76	280,71	280,71	6670	6670	--	1148	8444
			НР - 72%; СП - 80%			--	67,12	--	1595		625	
206	137	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	15,84	38,24	38,24	606	605	--	125	789
			НР - 72%; СП - 80%			--	10,95	--	173		58	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	138	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	15,84	247,86	120,25	3926	1905	--	2059	6464
			НР = 72%; СП = 89%			127,61	52,95	2021	839		479	
208	139	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ РАЗРАВНИВАНИЕ	$м^3$ грунта	7,92	68,53	68,53	543	542	--	112	707
			НР = 72%; СП = 89%			--	19,62	--	155		52	
209	140	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ РАБОЧИЙ И ПРИЕМНЫЙ КОТЛОВАНЫ ДЛЯ ГНБ	$м^3$ грунта	64	332,64	332,64	21289	21289	--	3665	26950
			НР = 72%; СП = 89%			--	79,53	--	5090		1996	
210	141	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	64	38,24	38,24	2447	2448	--	504	3187
			НР = 72%; СП = 89%			--	10,95	--	701		236	
211	142	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	64	247,86	120,25	15863	7696	--	8320	26118
			НР = 72%; СП = 89%			127,61	52,95	8167	3389		1935	
212	143	Е11-221401-1103 1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	35	26681,05	12334,46	933837	431706	433698	148392	1168807
			НР = 99%; СП = 89%			1955,23	2327,37	68433	81458		86578	
213	144	С1241-201-0422 241-201-0422 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х28,6 мм	м	35,7	29790,00	--	1063503	--	1063503	--	1148583
			СП = 89%			--	--	--	--		85080	
214	145	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	132	334,81	217,02	44195	28647	--	20505	69876
			НР = 72%; СП = 89%			117,79	97,96	15548	12931		5176	
215	146	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	7,92	4031,00	--	31926	--	31926	--	34480
			СП = 89%			--	--	--	--		2554	
216	147	Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	132	312,45	194,66	41243	25695	--	19032	65097
			НР = 72%; СП = 89%			117,79	82,46	15548	10885		4822	
217	148	С1213-101-0102 213-101-0102 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	0,528	85340,00	--	45060	--	45060	--	48665

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 85%			--	--	--	--		3605	
218	149	ЦІЗ-080201-0203 1308-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	91	585,36	293,14	53268	26676	5155	22554	81888
			ИР - 72%; СП - 85%			235,57	108,66	21437	9888		6066	
219	150	ЦІЗ-080201-0704 1308-0201-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	15	1298,18	761,12	19473	11417	2167	7619	29260
			ИР - 72%; СП - 85%			392,62	312,88	5889	4693		2167	
220	151	ЦІЗ-080201-0903 1308-0201-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	76	828,62	398,33	62975	30273	4355	28236	98507
			ИР - 72%; СП - 85%			372,99	143,01	28347	10869		7297	
221	вкл.п. № 7	С1243-101-0320 243-101-0320 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х150(мк)-10	км	0,193	6368167,00	--	1229056	--	1229056	--	1327380
			СП - 85%			--	--	--	--		98324	
222	153	С1243-906-0602 243-906-0602 РСНБ РК 2022	Арматура для непаянного присоединения заземляющего провода для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена, с медным ленточным экраном, без брони, на напряжение до 35 кВ, в комплекте: роликовые пружины, проводники заземления ГОСТ 13781.0-86 типа ЕАКТ-1676-СЕЕ01	комплект	2	14754,00	--	29508	--	29508	--	31869
			СП - 85%			--	--	--	--		2361	
223	154	ЦІЗ-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	76	195,38	18,31	14849	1391	242	9542	26342
			ИР - 72%; СП - 85%			173,90	0,48	13216	36		1951	
224	155	С1241-207-0405 241-207-0405 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	76	6506,00	--	494456	--	494456	--	534012
			СП - 85%			--	--	--	--		39556	
225	156	ЦІЗ-080201-2506 1308-0201-2506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	38283,43	26430,98	76567	52862	148	34799	120275
			ИР - 72%; СП - 85%			11778,54	12387,45	23557	24775		8909	
226	157	С1243-903-3602 243-903-3602 РСНБ РК 2022	Муфта концевая наружной установки для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 10,20 и 35 кВ, длиной 1200 мм, без наконечников ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-12C/3XO-H4, напряжение 10 кВ	шт.	2	134172,00	--	268344	--	268344	--	289812
			СП - 85%			--	--	--	--		21468	
227	158	ЦІЗ-080103-3603 1308-0103-3603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,02712	151786,91	23594,60	4116	640	708	2155	6773

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%, СП - 88%			102080,68	8293,83	2768	225		502	
228	159	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02712	479350,00	--	13000	--	13000	--	14040
			СП - 88%			--	--	--	--		1040	
229	160	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1728,00	--	5184	--	5184	--	5599
			СП - 88%			--	--	--	--		415	
230	161	С1252-207-3203 252-207-3203 РСНБ РК 2022	Бандаж дистанционный типа SO75.100	шт.	4	8308,00	--	33232	--	33232	--	35891
			СП - 88%			--	--	--	--		2659	
231	162	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	4	647,00	--	2588	--	2588	--	2795
			СП - 88%			--	--	--	--		207	
232	163	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	4	175,00	--	700	--	700	--	756
			СП - 88%			--	--	--	--		56	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4518424	650462	3663030	308767	5213366
								204931	167702	--	386174	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				316686				
		Материалы		Тенге				12774				
		Всего заработная плата		Тенге					200612			
			Накладные расходы	Тенге				144442				
			Сметная прибыль	Тенге				36890				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				498018				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								110
			Сметная заработная плата	Тенге					200612			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4201738				
		Материалы		Тенге				433698				
		Всего заработная плата		Тенге					172021			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3216557				
			Накладные расходы	Тенге				164325				
			Сметная прибыль	Тенге				349284				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4715347				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
			Сметная заработная плата	Тенге					172021			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				5213365				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								201
			Сметная заработная плата	Тенге					372633			
			РАЗДЕЛ 6. КЛ-0,4КВ									
233	175	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	24,12	280,71	280,71	6771	6771	--	1166	8572
			НР - 72%, СП - 88%			--	67,12	--	1619		635	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	176	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	16,08	38,24	38,24	615	615	--	127	801
		НР = 72%, СП = 80%				--	10,95	--	176		59	
235	177	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1,12	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	16,08	247,86	120,25	3986	1933	--	2090	6562
		НР = 72%, СП = 80%				127,61	52,95	2052	851		486	
236	178	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Ктп и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ РАЗРАВНИВАНИЕ	м^3 грунта	8,04	68,53	68,53	551	551	--	114	718
		НР = 72%, СП = 80%				--	19,62	--	158		53	
237	179	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	81	334,81	217,02	27120	17579	--	12583	42879
		НР = 72%, СП = 80%				117,79	97,96	9541	7935		3176	
238	180	Ц13-080201-0302 1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	106	101,45	62,19	10754	6592	--	5139	17164
		НР = 72%, СП = 80%				39,26	28,07	4162	2975		1271	
239	181	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	8,04	4031,00	--	32409	--	32409	--	35002
		СП = 80%				--	--	--	--		2593	
			ЖИЛОЙ ДОМ №1									
240	182	Ц13-080201-0704 1308-0201-0704 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	1298,18	761,12	25964	15223	2889	10159	39013
		НР = 72%, СП = 80%				392,62	312,88	7852	6258		2890	
241	184	С1243-115-1810 243-115-1810 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШвнг(В)-LS 4х95 (ок)-1	км	0,024	5319619,00	--	127671	--	127671	--	137885
		СП = 80%				--	--	--	--		10214	
242	185	Ц13-080201-2503 1308-0201-2503 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	38545,72	26693,27	154183	106773	296	69997	242114
		НР = 72%, СП = 80%				11778,54	12525,93	47114	50104		17934	
243	186	С1243-903-2005 243-903-2005 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0047-СЕЕ01-L12, с ленточной броней	шт.	4	45697,00	--	182788	--	182788	--	197411
		СП = 80%				--	--	--	--		14623	
			ЖИЛОЙ ДОМ №2									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	191	Ц13-080201-0203 1308-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	70	585,36	293,14	40975	20520	3965	17350	62991
			НР - 72%; СП - 80%			235,57	108,66	16490	7606		4666	
245	193	Ц13-080201-0903 1308-0201-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	67,4	828,62	398,33	55849	26848	3861	25040	87361
			НР - 72%; СП - 80%			372,99	143,01	25140	9639		6471	
246	194	С1243-115-1810 243-115-1810 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШвнг(В)-LS 4х95 (ок)-1	км	0,11945	5319619,00	--	635428	--	635428	--	686262
			СП - 80%			--	--	--	--		50834	
247	195	Ц13-080201-2503 1308-0201-2503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	38545,72	26693,27	154183	106773	296	69997	242114
			НР - 72%; СП - 80%			11778,54	12525,93	47114	50104		17934	
248	196	С1243-903-2005 243-903-2005 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0047-СЕЕ01-L12, с ленточной броней	шт.	4	45697,00	--	182788	--	182788	--	197411
			СП - 80%			--	--	--	--		14623	
249	197	Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	67,4	195,38	18,31	13169	1234	214	8462	23361
			НР - 72%; СП - 80%			173,90	0,48	11721	32		1730	
250	198	С1241-207-0405 241-207-0405 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	67,4	6506,00	--	438504	--	438504	--	473584
			СП - 80%			--	--	--	--		35080	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				2093708	311412	1611109	222224	2501205
								171186	137457	--	185272	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				482197				
		Материалы		Тенге				11523				
		Всего заработная плата		Тенге					303787			
			Накладные расходы	Тенге				218727				
			Сметная прибыль	Тенге				56072				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				756996				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158
			Сметная заработная плата	Тенге					303787			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1611511				
		Всего заработная плата		Тенге					4856			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1599588				
			Накладные расходы	Тенге				3497				
			Сметная прибыль	Тенге				129200				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1744208				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
			Сметная заработная плата	Тенге					4856			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2501204				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								161
			Сметная заработная плата	Тенге					308643			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				23467938	1073829	7332126	716711	24960228
								572103	348303	14489876	775576	
		Стоимость оборудования		Тенге				14384273				
		Заготов.складские расходы		Тенге				105603				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				14489876				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1520145				
		Материалы		Тенге				144319				
		Всего заработная плата		Тенге					628762			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				463821				
			Накладные расходы	Тенге				452258				
			Сметная прибыль	Тенге				157788				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2130191				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								337
			Сметная заработная плата	Тенге					628762			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				7457917				
		Материалы		Тенге				499026				
		Всего заработная плата		Тенге					291644			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6224964				
			Накладные расходы	Тенге				264453				
			Сметная прибыль	Тенге				617788				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8340158				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								157
			Сметная заработная плата	Тенге					291644			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				24960225				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								494
			Сметная заработная плата	Тенге					920406			
			ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								33117898
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2612041				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3247054			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1734178			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8879009		
			- Перевозка грузов	Тенге				6832				
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						14489876		
			- Накладные расходы	Тенге							2503267	
			- Сметная прибыль	Тенге							1379854	
			Временные здания и сооружения 2,32 %	**Тенге**								432170
			Итого с временными:	**Тенге**								33550068
			монтажных (ремонтностроительных) работ в зимнее время 1,89 %	**Тенге**								360238

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Итого с зимними :	Тенге									33910306
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге									388409
			Итого с непредвиденными:	Тенге									34298714
			Итого в текущих ценах,к-1,079	Тенге									37008313
			Итого с учетом конкурсной скидки :	**Тенге**	**0,95**								**35 157 897,06**
			НДС 12%	**Тенге**									**4 218 947,65**
			ВСЕГО по акту :	**Тенге**									**39 376 844,71**

Сдал:

Директор
ТОО "РАЙС KZ" _____ **Копжасаров М.Г.**

Принял:
Заказчик
и.о.Руководителя ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области" _____ **Нурмуканов С.С.**

Технический надзор:

Эксперт ТОО"ХАН-СТРОЙ МОНТАЖ"
_____

Авторский надзор:

Директор ТОО "ПроектАльфаГрупп"
_____ **Нестеренко Е.А.**

Форма КС3

Заказчик: Государственное учреждение: "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ"

Договор № 47 от 2023-06-28; доп.согл. №47-1 от 2023-09-18; доп.согл. №47-2 от 2024-02-13;

А К Т № 2
выполненных работ от 17 мая 2024 года
за май 2024 года

Наименование объекта :Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам по адресу: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с. Доскей, ул. Мира, дом № 1 и № 2

№ п/п	Наименование затрат	Сумма, тенге
1	Общая стоимость работ, выполняемых с начала действия договора	67 093 826,91
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	39 376 844,71
3	Сумма аванса, перечисленная Исполнителю	0,00
4	Сумма ранее оплаченных работ Заказчиком Исполнителю	39 376 844,71
5	Виды выполняемых работ	Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам
6	Сумма фактических расходов, произведенных Исполнителем для выполнения указанных видов работ	67 093 826,91
7	Сумма выполненных работ за май 2024 года	27 716 982,20
9	Удержание аванса	0,00
10	Сумма, требуемая к перечислению Исполнителю, для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	27 716 982,20
11	в т.ч. НДС 12%	2 969 676,66

Заказчик

Государственное учреждение: "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
Карагандинская область, Бухар-Жырауский район,п. Ботакара, БУХАР-ЖЫРАУ, 56А
БИН 060140011663
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ48070103KSN3013000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА РК"
Тел.: 87215421508

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ" Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Муканова, 53/8, н.п.2
БИН/ИИН 110240020454
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ628560000006310182
АО "Банк ЦентрКредит"
Тел.: 87212503231

И.о. Руководителя _____ Аймаков М.М.

Директор _____ Дзюба И.А.

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ"

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам по адресу: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с. Доскей, ул. Мира, дом № 1 и № 2

Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА № 2

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

за май 2024 год

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования Наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма Наименование		Организационно-правовая форма код
		№47	2023-06-28					
		Дополнительное соглашение						
		№47-1	2023-09-18					

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за май) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам по адресу: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с. Доскей, ул. Мира, дом № 1 и № 2	67 093 826,91	24 747 305,54							2 969 676,66	27 716 982,20
Удержание аванса 30%										
Итого к оплате	67 093 826,91									27 716 982,20

Сдал (Подрядчик)

ТОО "РАЙС KZ"

БИН/ИИН 110240020454

Директор_____**Дзюба И.А.**

Эксперт (ы) технического надзора:
"ХАН-СТРОЙ МОНТАЖ"

Директор_____**Досмағамбет Ш.Қ.**

Принял (Заказчик)
Государственное учреждение: "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

БИН 060140011663

И.о.руководителя_____**Аймаков М.М.**

Заказчик **ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение и водоотведение) к 2-м многоэтажным домам по адресу: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с. Доскей, ул. Мира, дом № 1 и № 2**
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№ 47 от 28.06.2023г., ДС № 47-1 от 18.09.2023г.**

А К Т № 2.

приемки выполненных строительно - монтажных работ за май 2024 год.

Составлен(а) в текущих ценах 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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
		ОТДЕЛ 1.Внутриплощадочные сети водопровода и канализацуии, ЛС № 02-01										
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 5ШТ										
1	С1244-201-0301 244-201-0301 РСНБ РК 2022	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л**	**комплект**		**5**	**5615,00**	**--**	**28075**	**--**	**28075**	**--**	**30321**
		СП - 8%				--	--	--	--		2246	
2	С1261-107-0627 261-107-0627 РСНБ РК 2022	**Скобы ходовые = 38ШТ**	**кг**		**31,16**	**457,00**	**--**	**14240**	**--**	**14240**	**--**	**15379**
		СП - 8%				--	--	--	--		1139	
3	Е11-150404-0406 1115-0404-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Скобы. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком**	**м² окрашиваемой поверхности**		**0,90364**	**946,05**	**--**	**855**	**--**	**50**	**644**	**1619**
		НР - 80%; СП - 8%				**890,53**	**--**	**805**	**--**		**120**	
		ОТМОСТКА										
4	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Основания из ПГС, толщиной 12 см. Устройство**	**м² покрытия**		**26,7**	**1385,53**	**219,37**	**36994**	**5857**	**20382**	**13461**	**54491**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			402,80	64,01	10755	1709		4036	
5	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные. Устройство отмостки колодцев	$м^3$ подстилающего слоя	4,005	33463,76	12,72	134022	51	112482	20199	166559
		НР - 94%; СП - 8%			5365,49	--	21489	--		12338	
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД (В1)									
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 2ШТ									
6	С1244-201-0301 244-201-0301 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	2	5615,00	--	11230	--	11230	--	12128
		СП - 8%			--	--	--	--		898	
7	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы/ СТРЕМЯНКИ С-3=1ШТ,С-4=1ШТ	т	0,04398	1004968,00	--	44198	--	44198	--	47734
		СП - 8%			--	--	--	--		3536	
8	Е11-150404-0406 1115-0404-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стремянки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,27542	946,05	--	1207	--	71	909	2285
		НР - 80%; СП - 8%			890,53	--	1136	--		169	
		ОТМОСТКА									
9	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания из ПГС, толщиной 12 см. Устройство	$м^2$ покрытия	10,68	1385,53	219,37	14797	2343	8152	5384	21796
		НР - 108%; СП - 8%			402,80	64,01	4302	684		1614	
10	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные. Устройство отмостки колодцев	$м^3$ подстилающего слоя	1,602	33463,76	12,72	53609	20	44993	8080	66624
		НР - 94%; СП - 8%			5365,49	--	8596	--		4935	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				125041	2363	283873	48677	418936
							14034	684	--	31031	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				125041				
	Материалы		Тенге				53217				
	Всего заработная плата		Тенге					14718			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				55428				
		Накладные расходы	Тенге				14373				
		Сметная прибыль	Тенге				11152				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				150566				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					14718			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				150566				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					14718			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				339227	8271	283873	48677	418936
							47083	2393	--	31031	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				339227				
	Материалы		Тенге				186132				
	Всего заработная плата		Тенге					49476			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				97743				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				48677				
		Сметная прибыль	Тенге				31031				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				418935				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					49476			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				418935				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					49476			
		ОТДЕЛ 2. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ,ЛС № 02-02									
		РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ									
		ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ									
11	**Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЯ ТОЛЩ.0,2М**	**м³ грунта**	**30**	**55,35**	**55,35**	**1661**	**1660**	--	**342**	**2163**
		НР - 72%; СП - 8%			--	**15,84**	--	**475**		**160**	
12	**Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м³ грунта**	**30**	**47,90**	**47,90**	**1437**	**1437**	--	**296**	**1872**
		НР - 72%; СП - 8%			--	**13,71**	--	**411**		**139**	
13	**Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м³ грунта**	**21,1848**	**332,64**	**332,64**	**7047**	**7047**	--	**1213**	**8921**
		НР - 72%; СП - 8%			--	**79,53**	--	**1685**		**661**	
14	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м³ грунта**	**0,6552**	**3463,23**	--	**2269**	--	--	**1634**	**4215**
		НР - 72%; СП - 8%			**3463,23**	--	**2269**	--		**312**	
15	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м³ грунта**	**3,582**	**38,24**	**38,24**	**137**	**137**	--	**28**	**178**
		НР - 72%; СП - 8%			--	**10,95**	--	**39**		**13**	
16	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную.Группа грунтов 1**	**м³ грунта**	**0,398**	**1192,41**	--	**475**	--	--	**342**	**882**
		НР - 72%; СП - 8%			**1192,41**	--	**475**	--		**65**	
17	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м³ уплотненного грунта**	**3,582**	**247,86**	**120,25**	**888**	**431**	--	**466**	**1462**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			127,61	52,95	457	190		108	
18	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	13,416	6820,92	1502,62	91509	20159	68464	8163	107646
		НР - 108%; СП - 8%			215,15	348,24	2886	4672		7974	
19	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	15,6	13524,24	2624,84	210978	40948	95933	85048	319708
		НР - 94%; СП - 8%			4749,78	1049,98	74097	16380		23682	
20	Е11-010102-0337 1101-0102-0337 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$/ ИЗЛИШКИ ГРУНТА	$м^3$ грунта	17,86	295,17	295,17	5272	5272	--	908	6674
		НР - 72%; СП - 8%			--	70,58	--	1261		494	
21	С3412-102-0203 412-102-0203 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км/ ВЫВОЗ	т·км	312,55	81,00	--	25317	--		--	27342
		СП - 8%			--	--	--	--		2025	
		Порытие из брусчатки									
22	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	$м^2$	32	2719,02	255,44	87009	8174	211	72035	171767
		НР - 88%; СП - 8%			2457,00	101,05	78624	3234		12724	
23	С1255-102-0204 255-102-0204 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм окрашенная ГОСТ 17608-2017	$м^2$	32,64	9038,00	--	295000	--	295000	--	318600
		СП - 8%			--	--	--	--		23600	
24	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	23,5	2776,16	45,05	65240	1059	36991	29831	102677
		НР - 108%; СП - 8%			1157,00	18,38	27190	432		7606	
25	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	0,376	50686,00	--	19058	--	19058	--	20583
		СП - 8%			--	--	--	--		1525	
26	Ц13-370102-0109 1337-0102-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Оборудование массой 5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	397399,44	80264,83	397399	80265	41495	185066	629062
		НР - 61%; СП - 8%			275639,20	27747,68	275639	27748		46597	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1	295614 С	**Подкладки металлические**	кг	30,5 30,5	--				--		
27	Прайс-лист	Дизельный генератор мощностью 310 кВА	шт	1	18794285,71	--	18794286	--		--	18794286
					--	--	--	--	18794286	--	
27.1		*Отпускная цена -*			*18571428,57*				*18571428,57*		
27.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*222857,14*				*222857,14*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**20004982**	**166589**	**557152**	**385372**	**20518038**
							461637	**56527**	**18794286**	**127685**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость оборудования		Тенге				18571429				
	Заготов.складские расходы		Тенге				222857				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				18794286				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				397399				
	Материалы		Тенге				41495				
	Всего заработная плата		Тенге					303387			
		Накладные расходы	Тенге				185066				
		Сметная прибыль	Тенге				46597				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				629062				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								170
		Сметная заработная плата	Тенге					303387			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				813297				
	Материалы		Тенге				201601				
	Всего заработная плата		Тенге					214777			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				314058				
	Транспортные расходы		Тенге				25317				
		Накладные расходы	Тенге				200306				
		Сметная прибыль	Тенге				81088				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1094691				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	Тенге					214777			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				20518039				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								308
		Сметная заработная плата	Тенге					518164			
		РАЗДЕЛ 3. КЛ-0,4КВ									
		ЖИЛОЙ ДОМ №1									
28	**Ц13-080201-0903 1308-0201-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**28**	**828,62**	**398,33**	**23201**	**11153**	**1604**	**10403**	**36292**
		НР - 72%; СП - 8%			**372,99**	**143,01**	**10444**	**4004**		**2688**	
29	**С1243-115-1810 243-115-1810 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШвнг(В)-LS 4х95 (ок)-1**	**км**	**0,028**	**5319619,00**	**--**	**148949**	**--**	**148949**	**--**	**160865**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11916**	
30	**Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях**	**м**	**28**	**195,38**	**18,31**	**5471**	**512**	**90**	**3515**	**9705**
		НР - 72%; СП - 8%			**173,90**	**0,48**	**4869**	**13**		**719**	
31	**С1241-207-0405 241-207-0405 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110**	**м**	**28**	**6506,00**	**--**	**182168**	**--**	**182168**	**--**	**196741**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14573**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Ц13-080201-0405 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	28	7,85	0,87	220	24	--	149	398
		НР - 72%; СП - 8%			6,98	0,39	195	11		29	
33	С1249-101-0501 249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	28	40,00	--	1120	--	1120	--	1210
		СП - 8%			--	--	--	--		90	
		ЖИЛОЙ ДОМ №2									
34	Ц13-080201-0704 1308-0201-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	1298,18	761,12	25964	15223	2889	10159	39013
		НР - 72%; СП - 8%			392,62	312,88	7852	6258		2890	
35	Ц13-080201-0903 1308-0201-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	12,6	828,62	398,33	10441	5019	722	4681	16332
		НР - 72%; СП - 8%			372,99	143,01	4700	1802		1210	
36	С1243-115-1810 243-115-1810 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШвнг(В)-LS 4х95 (ок)-1	км	0,06055	5319619,00	--	322103	--	322103	--	347871
		СП - 8%			--	--	--	--		25768	
37	Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	12,6	195,38	18,31	2462	231	40	1582	4367
		НР - 72%; СП - 8%			173,90	0,48	2191	6		323	
38	С1241-207-0405 241-207-0405 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	12,6	6506,00	--	81976	--	81976	--	88534
		СП - 8%			--	--	--	--		6558	
39	Ц13-080201-0405 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	70	7,85	0,87	550	61	--	372	995
		НР - 72%; СП - 8%			6,98	0,39	489	27		74	
40	С1249-101-0501 249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	70	40,00	--	2800	--	2800	--	3024
		СП - 8%			--	--	--	--		224	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЭЛЕКТРОПРИЕМНИКИ СОБСТВЕННЫХ НУЖД ДЭС									
41	Ц13-080201-0704 1308-0201-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	2	1298,18	761,12	2596	1522	289	1016	3901
		НР - 72%; СП - 8%			392,62	312,88	785	626		289	
42	Ц13-080201-0903 1308-0201-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	5	828,62	398,33	4143	1992	286	1858	6481
		НР - 72%; СП - 8%			372,99	143,01	1865	715		480	
43	С1243-115-1810 243-115-1810 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШвнг(В)-LS 4х95 (ок)-1**	км	0,008	5319619,00	--	42557	--	42557	--	45962
		СП - 8%			--	--	--	--		3405	
44	Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях**	м	5	195,38	18,31	977	91	16	628	1733
		НР - 72%; СП - 8%			173,90	0,48	870	2		128	
45	С1241-207-0405 241-207-0405 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110**	м	5	6506,00	--	32530	--	32530	--	35132
		СП - 8%			--	--	--	--		2602	
46	Ц13-080201-0405 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**	м кабеля	5	7,85	0,87	39	4	--	27	71
		НР - 72%; СП - 8%			6,98	0,39	35	2		5	
47	С1249-101-0501 249-101-0501 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	м	5	40,00	--	200	--	200	--	216
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				890467	35832	820339	34390	998843
							34295	13466	--	73987	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				76064				
	Материалы		Тенге				5936				
	Всего заработная плата		Тенге					47761			
		Накладные расходы	Тенге				34390				
		Сметная прибыль	Тенге				8835				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				119289				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					47761			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				814403				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				814403				
		Сметная прибыль	Тенге				65152				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				879555				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				998844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					47761			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				20895449	202421	1377491	419762	21516881
							495932	69993	18794286	201672	
	Стоимость оборудования		Тенге				18571429				
	Заготов.складские расходы		Тенге				222857				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				18794286				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				473463				
	Материалы		Тенге				47431				
	Всего заработная плата		Тенге					351148			
		Накладные расходы	Тенге				219456				
		Сметная прибыль	Тенге				55432				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				748351				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								195
		Сметная заработная плата	Тенге					351148			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1627700				
	Материалы		Тенге				201601				
	Всего заработная плата		Тенге					214777			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1128461				
	Транспортные расходы		Тенге				25317				
		Накладные расходы	Тенге				200306				
		Сметная прибыль	Тенге				146240				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1974246				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	Тенге					214777			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				21516883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								333
		Сметная заработная плата	Тенге					565925			
		ОТДЕЛ 3. Благоустройство									
		РАЗДЕЛ 4. ОТМОСТКА									
48	**Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ УСТРОЙСТВО КОРЫТА**	**$м^3$ грунта**	**3,6**	**68,53**	**68,53**	**247**	**247**	**--**	**51**	**322**
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,62	--	71		24	
49	**Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ ПЛАНИРОВКА НА МЕСТЕ**	**$м^3$ грунта**	**3,6**	**68,53**	**68,53**	**247**	**247**	**--**	**51**	**322**
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,62	--	71		24	
50	**Е11-010201-0202 1101-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 15 см/ ДНА КОРЫТА ЗА ТРИ ПРОХОДА**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**3,6**	**238,14**	**238,14**	**857**	**858**	**--**	**181**	**1121**
		НР - 72%; СП - 8%			--	69,92	--	252		83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	Е11-010201-0205 1101-0201-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=2	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 15 см	м³ уплотненного грунта	3,6	49,61	49,61	179	179	--	46	243
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,69	--	64		18	
52	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/ ТОЛЩ.150ММ	м³ подстилающего слоя	3,6	30996,38	12,72	111587	46	92225	18157	140123
		НР - 94%; СП - 8%			5365,49	--	19316	--		10380	
53	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см.Устройство	м² покрытия	24	2118,88	4,58	50853	110	44108	7206	62704
		НР - 108%; СП - 8%			276,44	1,58	6635	38		4645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0714 1,7136	23930,00				41006		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				163970	1687	136333	25692	204835
							25951	496	--	15174	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				163970				
	Материалы		Тенге				136334				
	Всего заработная плата		Тенге					26447			
		Накладные расходы	Тенге				25692				
		Сметная прибыль	Тенге				15174				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				204836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					26447			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				204836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					26447			
		РАЗДЕЛ 5. ОГРАЖДЕНИЕ									
54	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство/ ТОЛЩ.50ММ	м² покрытия	9,31	3156,69	246,95	29389	2299	23438	4071	36137
		НР - 94%; СП - 8%			392,24	72,97	3652	679		2677	
55	Е11-070111-0109 1107-0111-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя. Установка	м оград	29,8	5719,27	1421,89	170434	42372	491	169659	367300
		НР - 118%; СП - 8%			4280,89	543,90	127571	16208		27207	
56	С1212-101-0414 212-101-0414 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W6/ ПОДГОТОВКА	м³	0,57	25934,00	--	14782	--	14782	--	15965
		СП - 8%			--	--	--	--		1183	
57	С1212-101-0615 212-101-0615 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W8/ ФУНДАМЕНТ ФМ-1	м³	1,14	27247,00	--	31062	--	31062	--	33547
		СП - 8%			--	--	--	--		2485	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	15,96	1206,93 420,99	29,55 4,03	19263 6719	471 64	12073	6309 2046	27617
59	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ СТОЙКИ СТ-1** *СП - 8%*	т	0,6061	968090,00 --	-- --	586759 --	-- --	586759	-- 46941	633700
60	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм** *СП - 8%*	т	0,46966	479350,00 --	-- --	225132 --	-- --	225132	-- 18011	243143
61	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,00823	403078,00 --	-- --	3317 --	-- --	3317	-- 265	3582
62	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,03477	376202,00 --	-- --	13081 --	-- --	13081	-- 1046	14127
63	С1214-401-0208 214-401-0208 РСНБ РК 2022	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм** *СП - 8%*	$м^2$	56,2	1072,00 --	-- --	60246 --	-- --	60246	-- 4820	65066
64	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	32,44404	1237,99 1092,88	1,53 0,73	40165 35457	50 24	4658	28385 5484	74034
		КАЛИТКА К-1									
65	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство/ ТОЛЩ.50ММ** *НР - 94%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	0,72	3156,69 392,24	246,95 72,97	2273 282	178 53	1813	315 207	2795
66	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических** *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	1	16669,48 16441,04	171,04 61,23	16669 16441	171 61	57	19473 2891	39033
67	С1212-101-0614 212-101-0614 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W6** *СП - 8%*	$м^3$	0,32	26967,00 --	-- --	8629 --	-- --	8629	-- 690	9319
68	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	3,2	1206,93 420,99	29,55 4,03	3862 1347	95 13	2420	1265 410	5537

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ КАРКАС КАЛИТКИ**	т	0,08514	1018274,00	--	86696	--	86696	--	93632
		СП - 8%			--	--	--	--		6936	
70	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,02036	479350,00	--	9760	--	9760	--	10541
		СП - 8%			--	--	--	--		781	
71	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,00152	403078,00	--	613	--	613	--	662
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
72	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00115	376202,00	--	433	--	433	--	468
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
73	С1214-401-0208 214-401-0208 РСНБ РК 2022	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	$м^2$	1,7	1072,00	--	1822	--	1822	--	1968
		СП - 8%			--	--	--	--		146	
74	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	3,13693	1237,99	1,53	3883	5	450	2744	7158
		НР - 80%; СП - 8%			1092,88	0,73	3428	2		530	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1328270**	**45641**	**1087732**	**232221**	**1685331**
							194897	**17104**	**--**	**124840**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1328270**				
	Материалы		Тенге				**45399**				
	Всего заработная плата		Тенге					**212001**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1042332**				
		Накладные расходы	Тенге				**232221**				
		Сметная прибыль	Тенге				**124840**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1685331**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**121**
		Сметная заработная плата	Тенге					**212001**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1685331**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**121**
		Сметная заработная плата	Тенге					**212001**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				**1492240**	**47328**	**1224065**	**257913**	**1890166**
							220848	**17600**	**--**	**140014**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1492240**				
	Материалы		Тенге				**181733**				
	Всего заработная плата		Тенге					**238448**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1042332**				
		Накладные расходы	Тенге				**257913**				
		Сметная прибыль	Тенге				**140014**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1890167**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**139**
		Сметная заработная плата	Тенге					**238448**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				1890167				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
		Сметная заработная плата	Тенге					238448			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								23823723
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				763863				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					258020			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					89986			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2885433		
		- Перевозка грузов	Тенге				25317				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						18794286		
		- Накладные расходы	Тенге							726352	
		- Сметная прибыль	Тенге							372717	
		Временные здания и сооружения 2,32 %	Тенге								116683
		Итого с временными:	Тенге								23940406
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ в зимнее время 1,89 %	Тенге								97262
		Итого с зимними :	Тенге								24037668
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								104868
		Итого с непредвиденными:	Тенге								24142535
		Итого в текущих ценах,к-1,079	Тенге								26049796
		Итого с учетом конкурсной скидки :	Тенге	0,95							24 747 305,54
		НДС 12%	Тенге								2 969 676,66
		ВСЕГО по акту :	Тенге								27 716 982,20

Сдал:
Директор
ТОО "РАЙС KZ" **Дзюба И.А.**

«Райс KZ» БИН 110240020454

Принял:
и.о.Руководителя ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
Аймаков М.М.

Технический надзор:
Эксперт ТОО"ХАН-СТРОЙ МОНТАЖ"
Сейтхазин Ж.Б.

ХАН-СТРОЙ МОНТАЖ

Авторский надзор:
Директор ТОО "ПроектАльфаГрупп"
Нестеренко Е.А.