Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"01" 11 2024 г.

Заказчик: КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области», БИН: 060140001844, Тел.: 8(7242)605351, почтовый индекс 120001, Кызылординская область, г.Кызылорда, ул. Султан Бейбарыс 1.

фамилия, имя, отчество (при его наличии) наименование организации – для юридических лиц, БИН, телефон, область, город, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) 01.11. 2024г. ТОО "ОрдаЭнергоСтрой" Кызылординская область, г.Кызылорда, Тауелсиздик 84, БИН 190740031854, Директор Акжигитов Жандос Музапбарович

(дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон)

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) 01.11. 2024г. ТОО «АрхДизайнСтройИнжиниринг», эксперт Накыпбаев Е., KZ77VJE00052549 от 31.01.2020 г., KZ12VJE00046929 от 27.05.2019 г, KZ29VJE00084162 от 08.12.2023г, БИН: 160340002503, тел.: 87713390979

(дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон)

Заключения о соответствии выполненных работ по проекту (прилагается) 01.11. 2024г. ТОО «Ремпроект», эксперт Сарсенбаев К.А., БИН: 970940003621, тел-87051317667.

(дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, БИН, телефон)

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **Строительство врачебной амбулатории в селе Бестам, Шиелийского района, Кызылординской области. Наружные инженерные сооружения**

(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности,техническая и технологическая сложность обьекта

по адресу село Бестам, Шиелийский район, Кызылординская область

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок от 23.01.2023 №285 Акима аульного округа Бестам

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «___»_____20___года №

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ КГУ "Упразление по контролю Кызылординской области" KZ15REA00395680 от 07.06.2024

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) ТОО "Ремпроект", Рабочий проект

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденного(й)

Коммунальное государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области», № 89-НК от 23.04.2024 г.

(дата и номер проекта, наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ 07.06. 2024 г;

(месяц, год)

окончание работ 01.11. 2024 г;

(месяц, год)

при продолжительности строительства, месяц 4 ;

по норме или по проекту организации строительства, месяц 4 ;

фактически, месяц: 5 ;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
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-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	комплект	1		1	
Дизель-генератор Add Power CJ274D.	комплект	1		1	
Радиомост Wisnetworks WIS-D5230	шт	1		1	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

здание имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения			По проекту		Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - $М^2$)					
Ч число этажей	Этаж					
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $М^3$)					
В том числе подземной части	$М^3$					
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$М^2$					
Показатели	По проекту			Фактически		
	Число вартир	площадь квартир, $М^2$		число квартир	площадь квартир, $М^2$	
		общая	жилая		общая	Жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более	-	-	-	-	-	-

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: ***Электроснабжение.Наружные сети: Фундамент КТПН, Заземляющее***

устройство КТПН, Ограждение КТПН, Площадка под ДГУ, Заземлящее устройство ДЭС, Устройство Дизель-генератора, устройство КТПН, прокладка кабеля. Наружный водопровод и канализация: Земляные работы, Прокладка трубопровода, Устройство колодцев. Наружные сети связи: прокладка и монтаж кабеля, Радиомост Wisnetworks WIS-D5230.

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего 28952,228 тыс.тенге, в том числе строительно-монтажных работ 8686,190 тыс.тенге, оборудования инструмента и инвентаря 10055,812 тыс.тенге, прочие затраты 10210,226 тыс. тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 28952,228 тыс.тенге в том числе: строительно-монтажных работ 8686,190 тыс.тенге; стоимость оборудования инструмента и инвентаря 10055,812 тыс.тенге; прочие затраты: 10210,226 тыс. тенге.

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 95% и фактически применено 95% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания — ;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **Строительство врачебной амбулатории в селе Бестам, Шиелийского района, Кызылординской области. Наружные инженерные сооружения**

(наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»

Главный специалист Іскендір Қуандық Жомартұлы

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись,

место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) .

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата)

Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация

ТОО «АрхДизайнСтройИнжиниринг» Директор – Джангабылов Б.М.

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество) (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов)

эксперт Нақыпбаев Е., KZ77VJE00052549 от 31.01.2020 г, KZ12VJE00046929 от 27.05.2019 г, KZ29VJE00084162 от 08.12.2023

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта ТОО «Ремпроект»,

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата Место печати (при наличии)

2) организация ТОО «Ремпроект», Директор _____ Заминова А.К.

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов)

_____ эксперт Сарсенбаев К.А.

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)_____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Директор ТОО «ОрдаЭнергоСтрой» _____ Акжигитов Жандос Музапбарович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, место печати (при наличии)

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Декларация о соответствии

"01" 11 2024года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО "ОрдаЭнергоСтрой" Кызылординская область, г.Кызылорда, Тауелсиздик 84, БИН 190740031854**

наименование организации, юридический адрес

в лице **Директор Акжигитов Жандос Музапбарович**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **Строительство врачебной амбулатории в селе Бестам, Шиелийского района, Кызылординской области. Наружные инженерные сооружения**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком, которого является **КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области» Кызылординская область, г.Кызылорда, ул. Бейбарыс султан 1, БИН 060140001844, Главный специалист Іскендір Қуандық Жомартұлы**

наименование организации, фамилия, имя, отчество руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно – монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно – сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;
2. Субподрядные организации: **ТОО «Абдулла Құрылыс», ГСЛ №22008374 от 29.04.2022 г.**

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) ТОО "Ремпроект"

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **Коммунальное государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области», № 89-НК от 23.04.2024 г.**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
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-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	комплект	1		1	
Дизель-генератор Add Power CJ274D.	комплект	1		1	

Радиомост Wisnetworks WIS-D5230	шт	1		1	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

здание имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - $М^2$)		
Ч число этажей	Этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $М^3$)		
В том числе подземной части	$М^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$М^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	Число вартир	площадь квартир, $М^2$		число квартир	площадь квартир, $М^2$	
		общая	жилая		общая	Жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более	-	-	-		-	-

5.Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: ***Электроснабжение.Наружные сети: Фундамент КТПН, Заземлящее устройство КТПН, Ограждение КТПН, Площадка под ДГУ, Заземлящее устройство ДЭС, Устройство Дизель-генератора, устройство КТПН, прокладка кабеля. Наружный водопровод и канализация: Земляные работы, Прокладка трубопровода, Устройство колодцев. Наружные сети связи: прокладка и монтаж кабеля, Радиомост Wisnetworks WIS-D5230.***

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, редусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ 07. 06 2024 г;
(месяц, год)

окончание работ 01. 11. 2024 г;
(месяц, год)

при продолжительности строительства, месяц 4 ;

по норме или по проекту организации строительства, месяц 4 ;

фактически, месяц: 5 ;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 95% и фактически применено 95% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают

нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению (водоснабжение):

_____

наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата
Место печати(при наличии)

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению (электроснабжение):

_____

наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата
Место печати(при наличии)

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению (сети связи):

_____

наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата
Место печати(при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованный испытательными лабораториями (центрами) (не требуется);

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения_____

наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата
Место печати(при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: **Строительство врачебной амбулатории в селе Бестам, Шиелийского района, Кызылординской области. Наружные инженерные сооружения**

наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию, и гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Директор ТОО «ОрдаЭнергоСтрой» **Акжигитов Жандос Музапбарович**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата
Место печати (при наличии)

Приложение 2
приказу Министра Промышленности и строительства
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
Форма

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской
Генподрядчик: ТОО "ОрдаЭнергоСтрой"
Наименование объекта - Строительство врачебной амбулатории в селе Бестам,Шиелийского района,Кызылординской области.Наружные инженерные сооружения

Справка №1
о стоимости выполненных работ за ОКТЯБРЬ месяц 2024 года

БИН / ИИН		КОПФ		Договор			организационно-правовая форма
заказчика	подрядчика			номер	дата		код
060140001844	190740031854			№217	27.05.2024		
				Дополнительное соглашение			
				№288	02.07.2024		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						налог на добавленную стоимость	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (без НДС)	из них				
				строительно монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Наименование объекта - Строительство врачебной амбулатории в селе Бестам,Шиелийского района,Кызылординской области.Наружные инженерные сооружения	22 296 173,33	22 296 173,33	19 907 297,62	8 686 190	10 055 812	1 571 566	2 388 875,71	22 296 173,33
Итого к оплате (с учетом аванса), тенге								**15 607 321,33**

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и
БИН: 060140001844
Іскендір Қуандық

Технический надзор: ТОО "АрхДизайнСтройИнжиниринг"
эксперт Накынбаев Е.
Аттестаты KZ12VJE00046929;KZ77VJE00052549;KZ29VJE00084162 от 27.05.2019г.

Подрядчик: ТОО "ОрдаЭнергоСтрой"
БИН: 190740031854
Директор Акжигитов Ж.М.

Форма 2

Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика
Форма 2

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»

Генподрядчик: ТОО "ОрдаЭнергоСтрой"
Наименование объекта - Строительство врачебной амбулатории в селе Бестам,Шиелийского района,Кызылординской области.Наружные инженерные сооружения

Согласно договора № 217 от 27.05.2024г. Доп.согл.№288 от 02.07.2024г.

А К Т №1

приемки выполненных работ за октябрь месяц 2024 года

Составлен(а) 2024.3

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Электроснабжение.Наружные сети				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**13383469**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1940908
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*964311*
		машины и механизмы	тенге			398144
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*108288*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1873590
		оборудование	тенге			9170827
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	471		
	Раздел 1.	**Фундамент КТПН**				**1491804**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			708546
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*350564*
		машины и механизмы	тенге			110629
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*27653*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			672630
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	163		

1	2	3	4	5	6	7
1	У6101-0108-0102 6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	4,4	11 894	52334
2	У6104-202-104 6104-0202-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	12 004	24008
3	С1261-101-0361 261-101-0361 *РСНБ РК 2022*	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	2		
4	У6104-202-102 6104-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	5 565	11130
5	С1261-101-0361 261-101-0361 *РСНБ РК 2022*	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	2		
6	С1221-102-0101 221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	2,426	58 551	142045
		Заземлящее устройство КТПН				
7	У6124-0203-0202 6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	24	1 493	35832
8	У6124-0203-0101 6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	9 720	77760
		Ограждение КТПН				
		Столбы				
9	У6101-0205-0102 6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	9,0432	10 898	98553
10	У6109-0301-0201 6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	1,73328	4 199	7278
11	У6103-101-104 6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	$м^3$	0,9	29 685	26716
12	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,918	26 574	24395
13	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	9,0432	4 097	37050
14	Е11-90305-301 1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Стойки из труб массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,3356	384 662	129093

1	2	3	4	5	6	7
15	С1261-102-0322 261-102-0322 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные	т	0,3356		
16	С1241-102-0162 241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	40	3 104	124160
17	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	11,2	192	2150
18	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	11,2	248	2778
		Панель металлическая ПМ1				
19	Е11-90701-103 1109-0701-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Изготовление	т конструкций	0,53956	594 987	321031
20	Е11-90606-110 1109-0606-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Ограждение металлическое. Монтаж	т конструкций	0,53956	204 993	110606
21	С1261-102-0322 261-102-0322 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные	т	0,53956		
22	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	0,385	365 165	140589
23	С1214-102-0102 214-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00508	352 680	1792
24	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	0,043	387 658	16669
25	С1214-401-0108 214-401-0108 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	44	2 246	98824
26	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	15,64724	248	3881
27	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	15,64724	192	3004
28	С1261-404-0563 261-404-0563 *РСНБ РК 2022*	Замок КС-078-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	126	126
	Раздел 2.	**Площадка под ДГУ**				**11891665**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1232362

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*613747*
		машины и механизмы	тенге			287515
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*80635*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1200960
		оборудование	тенге			9170827
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	308		
		Ограждение				
		Столбы				
29	У6101-0205-0102 6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**10,5504**	**10 898**	**114978**
30	У6109-0301-0201 6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**2,02216**	**4 199**	**8491**
31	У6103-101-104 6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**$м^3$**	**0,7623**	**29 685**	**22629**
32	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,777546**	**26 574**	**20663**
33	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**10,5504**	**4 097**	**43225**
34	Е11-90305-301 1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Стойки из труб и швеллера массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,26504**	**384 662**	**101951**
35	С1261-102-0322 261-102-0322 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции стальные**	**т**	**0,26504**		
36	С1241-102-0151 241-102-0151 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	**м**	**35,6**	**2 043**	**72731**
37	С1214-203-0202 214-203-0202 *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П**	**т**	**0,0728**	**385 964**	**28098**
38	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**9,9712**	**192**	**1914**
39	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**9,9712**	**248**	**2473**
40	У6103-701-807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Детали закладные весом до 4кг . Установка**	**т**	**0,004452**	**982 249**	**4373**

1	2	3	4	5	6	7
41	С1222-509-1000 222-509-1000 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,004452		
42	Е11-90701-103 1109-0701-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Изготовление	т конструкций	0,275625	594 987	163993
43	Е11-90606-110 1109-0606-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Ограждение металлическое. Монтаж	т конструкций	0,275625	204 993	56501
44	С1261-102-0322 261-102-0322 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные	т	0,275625		
45	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	0,23751	365 165	86730
46	С1214-401-0108 214-401-0108 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	15,75	2 246	35374
47	У6103-701-809 6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали закладные весом до 20 кг . Установка	т	0,0096	102 559	985
48	С1222-509-1000 222-509-1000 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,0096		
49	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	7,993125	248	1982
50	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	7,993125	192	1535
51	С1223-502-0903 223-502-0903 *РСНБ РК 2022*	Ручка РУ	шт	2	3 380	6760
52	С1261-107-0997 261-107-0997 *РСНБ РК 2022*	Петля накладная	шт.	2	389	778
53	У6110-101-512 6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	12	5 092	61104
54	С1261-105-0107 261-105-0107 *РСНБ РК 2022*	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	$м^2$	13,8		
55	С1251-101-0239 251-101-0239 *РСНБ РК 2022*	Знак иформационный	шт.	1	3 642	3642

1.	2	3	4	5	6	7
56	Е11-60201-101 1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	2,56	24 493	62702
57	С1212-101-2004 212-101-2004 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м^3	2,6112	31 053	81086
		Заземляющее устройство ДЭС				
58	У6124-0203-0202 6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	12	1 493	17916
59	У6124-0203-0101 6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	9 720	77760
		Электротехническое оборудование				
60	Ц13-370101-0106 1337-0101-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Оборудование (Дизельная генераторная установка) массой 1,5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	237 725	237725
61	КП. *НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,982* *КП.* *НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,982*	Дизель-генератор Add Power CJ274D.	кт	1	4 091 837,23	4091837
62	У6124-0101-1301 6124-0101-1301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	1	256 046	256046
63	515-102-0407 515-102-0407 *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-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	2 416 184	2416184
64	515-101-0104 515-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	2	1 331 403	2662806
		Кабельно проводниковая изделие				
65	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	21	6 917	145257
66	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	21	3 609	75789
67	С1211-401-0101 211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	6	3 592	21552

1	2	3	4	5	6	7
68	У6124-0201-0201 6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	97	735	71295
69	У6124-0201-0103 6124-0201-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	97	1 222	118534
70	У6124-0201-0801 6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	48	959	46032
71	С1243-101-0305 243-101-0305 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10	м	60	4 116	246960
72	С1243-113-0911 243-113-0911 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1	м	86	4 834	415724
73	У6124-0201-0303 6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	75	21	1575
74	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	75	53	3975
		Наружный водопровод и канализация				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2796478**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1156124
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*562140*
		машины и механизмы	тенге			343807
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*91788*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1296550
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	318		
Раздел 1.	**Водопровод В1**					**772260**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			372997
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*180370*
		машины и механизмы	тенге			144560
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*36904*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			254703
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	111		
		Земляные работы				

1	2	3	4	5	6	7
1	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	137,59256	336	46231
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяетсякоэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$	4,25544	8 300	35320
3	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	42,5544	3 609	153579
4	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	99,2936	89	8837
5	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	99,2936	576	57193
		Прокладка трубопровода				
6	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	4,284	8 674	37159
7	У6121-105-403 6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,0476	1 310 768	62393
8	С1241-201-0304 241-201-0304 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,6 мм	м	48,076	350	16827
9	У6121-103-101 6121-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,0005	1 770 901	885
10	С1241-102-0117 241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	0,5	926	463
11	У6121-0201-0119 6121-0201-0119 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм	км	0,0005	2 396 163	1198
12	У6121-402-201 6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм	шт.	1	6 459	6459
13	С1242-105-0104 242-105-0104 *РСНБ РК 2022*	Задвижка латунная, муфтовая, клиновая, с вентилем, для воды и масла, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 32	шт.	1	6 778	6778
14	С1241-116-0305 241-116-0305 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1 547	3094

1	2	3	4	5	6	7
15	У6121-0301-0101 6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром 50 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0476	238 675	11361
16	У6121-701-101 6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	1,32	73 018	96384
17	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	36 014	36014
18	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	2	25 133	50266
19	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	47 470	47470
20	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	7 044	7044
21	С1225-101-0101 225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС7-3	шт.	1	8 911	8911
22	С1244-202-0104 244-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Л (А15)	комплект	1	23 555	23555
23	С1222-506-0401 222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Стремянка С-2	т	0,01708	1 143 119	19524
24	Ц13-80201-3701 1308-0201-3701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Указатель пожарного гидранта. Монтаж	шт.	1	4 711	4711
25	С1251-102-0701 251-102-0701 *РСНБ РК 2022*	Указатель пожарного гидранта	шт.	1	6 839	6839
26	У6121-601-103 6121-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 100 мм	шт.	1	23 765	23765
27	С1261-301-0172 261-301-0172 *РСНБ РК 2022*	Трубы стальные	м	0,4		
	Раздел 2.	**Канализация**				**1288750**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			445212
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*215969*
		машины и механизмы	тенге			159557
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*44121*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			683981

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	122		
		Земляные работы				
28	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	92,76304	336	31168
29	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2.	$м^3$ грунта	2,86896	8 300	23812
30	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	28,6896	3 609	103541
31	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов2	$м^3$ грунта	66,9424	89	5958
32	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	66,9424	576	38559
		Прокладка трубопровода				
33	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	4,472	8 674	38790
34	У6122-204-102 6122-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 160 мм	м	68,8	454	31235
35	С1241-204-2006 241-204-2006 *РСНБ РК 2022*	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	70,176	2 355	165264
36	У6122-401-103 6122-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах	$м^3$	3,52	116 070	408566
37	С1225-101-0601 225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	4	21 731	86924
38	С1225-101-0105 225-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	3	15 836	47508
39	С1225-101-0106 225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	19 236	19236
40	С1225-101-0605 225-101-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	4	26 162	104648

1	2	3	4	5	6	7
41	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	7 044	21132
42	У6105 201-302 6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Горловина колодца. Кладка.	$м^3$ кладки	0,1536	31 939	4906
43	С1244-202-0104 244-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Л (А15)	комплект	4	23 555	94220
44	С1222-506-0401 222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Стремянка С-1	т	0,05536	1 143 119	63283
						735468
	Раздел 3.	**Сборный колодец V=1,5 $м^3$(1 шт)**				
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			337915
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*165801*
		машины и механизмы	тенге			39690
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10763*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			357866
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	85		
				Земляные работы		
45	У6101-0101-0105 6101-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	9,506	456	4335
46	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2.	$м^3$ грунта	0,294	8 300	2440
47	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	30,894	3 609	111496
48	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	6,35	576	3658
		Устройство колодцев				
49	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,13	38 209	4967
50	У6122-401-103 6122-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах	$м^3$	0,92	116 070	106784

1	2	3	4	5	6	7
51	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	7 044	7044
52	С1225-101-0101 225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	8 911	8911
53	С1225-101-0601 225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	21 731	21731
54	С1225-101-0105 225-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	15 836	31672
55	С1225-101-0106 225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	19 236	19236
56	С1225-101-0605 225-101-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	26 162	26162
57	У6103-0301-0101 6103-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стены и перегородки бетонной, высота до 3 м, толщина до 500 мм	$м^3$	0,11	62 657	6892
58	С1244-202-0104 244-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Л (А15)	комплект	1	23 555	23555
59	У6105-201-302 6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Горловина колодца. Кладка.	$м^3$ кладки	0,0768	31 939	2453
60	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	10,0425	4 097	41144
61	Е11-410101-103 1141-0101-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	$м^2$	8,48	5 102	43265
62	С1216-201-0501 216-201-0501 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,001696	281 095	477
63	С1261-107-0626 261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	9	785	7065
64	С1222-506-0401 222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Стремянка С-2	т	0,01708	1 143 119	19524
65	У6111-401-206 6111-0401-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка прокладки резиновой толщина 30 мм	$м^2$	0,42	25 736	10809

1	2	3	4	5	6	7
66	С1251-305-110 251-305-0110 *РСНБ РК 2022*	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,147	951	140
67	У6103-0701-0807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,10626	982 249	104374
68	С1222-509-1002 222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,10626	1 177 428	125113
				Устройство отмостки		
69	У6109-102-104 6109-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,0504	17 569	885
70	С1211-201-0601 211-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,014616	3 582	52
71	С1211-201-0604 211-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,004536	3 531	16
72	С1211-201-0607 211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,0504	2 963	149
73	У6113-301-201 6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщина 3 см	$м^2$	0,42	900	378
74	С1212-502-0101 212-502-0101 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,029988	24 711	741
		Наружные сети связи				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				74902
1	У6125-0202-0101 6125-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж оборудования.Радиомост	шт.	1	31 540	31540
2	С1248-102-519 248-102-0519 *РСНБ РК 2022*	Радиомост Wisnetworks WIS-D5230	шт.	1	43 362	43362
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			16254849
		Оборудования, мебели и инвентаря	Тенге			9170827
	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл.1.п.1.44	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,6%	Тенге			467545
	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил.А.п.8.13	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			1433257
		Итого с затратами	Тенге			18155651,46

1	2	3	4	5	6	7
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	Тенге			377578,37
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 б	Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			363113,03
		Итого по части II в сметных ценах:	Тенге			18896342,86
		Итого по части II в прогнозных ценах на 2024 К=1,075:	Тенге			20313568,57
		Итого с понижающим коэф-м К=0,98	Тенге			19907297,62
		НДС-12%	Тенге			2388875,71
		Итого с НДС	Тенге			22296173,33

Подрядчик: ТОО "ОрдаЭнергоСтрой" БИН: 190740031854

Директор_____Акжигитов Ж.М.

Технический надзор: ТОО "АрхДизайнСтройИнжиниринг"

эксперт_____Нақыпбаев Е.

Аттестаты KZ12VJE00046929;KZ77VJE00052549;KZ29VJE00084162 от 27.05.2019г.

Авторский надзор: ТОО "Ремпроект"

_____Сарсенбаев К.А.