Приложение 1 к Приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года №632

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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«29» 12 2023г.

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Келесского района"
Руководитель Шірінбеков Б.Ә.
фамилия, имя, отчество (при его наличии) ИИН, телефон – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, БИН, телефон, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается): «29» 12 **2023г.**, ТОО "Vek-Stroy-Com",
Директор Талипов Галымбек Шагырбайевич
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): «29» 12 2023г.,
ТОО «Raiymbek&company», Директор Анарбеков Б.Н.
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 проекту (прилагается): «29» 12 2023г., ТОО "МК-ПроектСтрой" Рабочий проект, ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Келесского района" , №
Директор Нәмет Қ.С.
дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: «Строительство электролинии и установки комплектных трансформаторов (КТПН) в н/п Бирлик, Бирликского с/о Келесского района Туркестанской области»
наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу: Республика Казахстан, н/п Бирлик, Бирликского с/о Келесского района Туркестанской области
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации
"___"_____2023 **года, дата ознакомления подтверждает что:**

Строительство объекта осуществлено на основании:

1) **правоустанавливающего документа на земельный участок от «__»_____20__года**
_Решение на право землепользования_____

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 о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__» _____20__года_____

наименование органа, вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий: ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Келесского района" №_____

наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона;

3) Проект (проектно-сметной документации)_ТОО "МК-ПроектСтрой" №_____

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Келесского района"

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ _____ май 2023 г.;
окончание работ __декабрь 2023 г.;
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: ____;
фактически, месяц:_____;

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):
Технико-экономические показатели:
Категория электроснабжения - III.
Общая расчетная мощность – 133,06 кВт.
Общий расчетный ток –219,80А.
Трансформатор:
КТПН-100-10/0,4кВ -3шт
КТПН-160-10/0,4кВ -1шт
Удельная нагрузка одного дома – 1,1128 кВА
Потеря напряжения - 6%
Общая протяженность ВЛ-10кВ – 0,442км.
Общая протяженность ВЛ-0,4кВ – 4,95км.

Основные технические показатели КТПН №1

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площади

1	Площадь участка, в том числе:	$м^2$	9,0	100
2	Площадь застройки	$м^2$	2,95	32,7
3	Площадь покрытий	$м^2$	6,05	67,3
4	Площадь прочей территории	$м^2$	44,0	

Основные технические показатели КТПН №2

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площади
1	Площадь участка, в том числе:	$м^2$	9,0	100
2	Площадь застройки	$м^2$	2,95	32,7
3	Площадь покрытий	$м^2$	6,05	67,3
4	Площадь прочей территории	$м^2$	63,0	

Основные технические показатели КТПН №3

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площади
1	Площадь участка, в том числе:	$м^2$	9,0	100
2	Площадь застройки	$м^2$	2,95	32,7
3	Площадь покрытий	$м^2$	6,05	67,3
4	Площадь прочей территории	$м^2$	66,0	

Основные технические показатели КТПН №4

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площади
1	Площадь участка, в том числе:	$м^2$	9,0	100
2	Площадь застройки	$м^2$	2,95	32,7
3	Площадь покрытий	$м^2$	6,05	67,3
4	Площадь прочей территории	$м^2$	52,0	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период___2023г.;____

факт начала выпуска продукции с указанием объема

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ. Электроснабжение:

Для электроснабжения данного объекта проектом предусмотрено строительство ВЛЗ-10кВ на типовых ж/б опорах с подвеской защищенного провода (СИП-3) сече-нием 70мм2 и ВЛИ-0.4кВ с подвеской изолированного провода(СИП-2) расчетного сечения50,70,95мм2.

Вводы в жилые дома предусмотрены воздушными, проводом СИП4-2х16.

Электроснабжение жилого массива выполнено от комплектных трансформатор-ных подстанций типа КТПН-160-10/0,4кВ-1шт, КТП-100-10/0,4кВ-3шт которые запи-таны отпайкой от существующего фидера ""Бирлик" ПС-35/10кВ "Бирлик"" .

На отпаячной опоре и перед проектируемыми КТПН предусмотрена установка разъединителей РЛНД-10кВ. Количество трансформаторных подстанций принято с учетом обеспечения потерь на ВЛ-0,38кВ не более 6% от номинального. На стороне 10кВ силовой трансформатор присоединяется к линии 10кВ по тупи-ковой схеме через разъединитель и предохранители. К сборным шинам 0,4кВ трансформатор присоединяется через рубильник. Присо-единение линий 0,38кВ осуществляется через автоматические выключатели.Для

подключения жилых домов проектом предусмотрен шкаф учета ШУ с установ-кой в нем СН РК 1.02-03-2011 Приложение И электронного прибора учета электроэнергии, однофазный электронный счетчик класса -1,0 прямоточный, адаптированный АСКУЭ. Шкаф учета разместить на наружной стене жилого дома со стороны входа. Обеспечить свободный доступ к ШУ. Прибор учета устанавливается на высоте 1,7метра от уровня земли, в метал-лическом. запираемом на замок ШУ с окошком на уровне цифрового табло, закрытом с внутренней стороны надежно закрепленным стеклом. Дверца ШУ должна быть приспособлена для пломбирования с двух противоположных сторон.

Генеральный план

Участки под установку КТПН расположены по улицам этого населенного пункта. Согласно проекта электроснабжения на территории н/п Бирлик /предусмотрено строительство 3 комплектных подстанций КТПН 100/10/0.4кВ и 1 КТПН 160/10/04кВ.

Посадка проектируемых КТПН решена по проекту электроснабжения. Местоположение площадок для КТПН соответствует требованиям СН РК 3.01-01-2013 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов", правилам устройства электроустановок (ПУЭ РК 2018) и нормам отвода для электрических сетей 0.5-1150кВ (СП РК 4.04-114-2014) Плановое расположение всех КТПН согласовано с архитектурой Келесского района.

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 (проектно-сметной документации):
всего 82 712,111 **тысяч тенге,**
в том числе строительно-монтажных работ 46 887,228 **тысяч тенге,**
оборудования, инструмента и инвентаря 10 069, 441 **тысяч тенге,**
прочие затраты: 25 755,442 **тысяч тенге;**

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию
82 712,111 **тысяч тенге, в том числе:**
стоимость строительно-монтажных работ 46 887,228 **тысяч тенге;**
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря и прочие затраты: 10 069, 441 **тысяч тенге, прочие затраты:** 25 755,442 **тысяч тенге;**

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 77,84 **% и фактически применено** 77,84 **% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);**

10. Класс энергоэффективности здания II (нормального) уровня ответственности, не относящиеся к техническим сложным**;**

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

РЕШИЛ: «Строительство электролинии и установки комплектных трансформаторов (КТПН) в н/п Бирлик, Бирликского с/о Келесского района Туркестанской области»

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик Шірінбеков Б.Ә.

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

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

аккредитованная организация ТОО "Raiymbek&company"

Анарбеков Б.Н.

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

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) организация ТОО "МК-ПроектСтрой" Нәмет Қ.С.

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО"Vek-Stroy-Com" Талипов Г.Ш.

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

Место печати (при наличии)

Приложение 2
к приказу Министра
индустрии и
инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632
Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
форма

Декларация о соответствии

«29» 12 2023г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) _ ТОО "Vek-Stroy-Com", Казахстан, Туркестанская область, Казыгуртский район, сельский округ Казыгурт, село Казыгурт, улица С.Сейфуллин, дом 5, почтовый индекс 160300 _ БИН:060640006615

наименование организации, юридический адрес

в лице директор Талипов Галымбек Шагырбайевич

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: «Строительство электролинии и установки комплектных трансформаторов (КТПН) в н/п Бирлик, Бирликского с/о Келесского района Туркестанской области»

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Келесского района" Туркестанская область, Келесский район, с.Абай, Т.РЫСКУЛОВ, 89. БИН 200140014400

Руководитель Шірінбеков Б.Ә.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) 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 «Молшылық-1» ГСЛ- МСН №0000320 от 19.02.2016г., ТОО"KazSity Stroy" ГСЛ- _000893 от _02.02.2018 года, ТОО «EMAAR-Group» ГСЛ- 20016780 от 06.11.2020 года, ТОО «Майлыкент-Құрылыс» 17-ГСЛ №001911 от 15.08.2023 года, ТОО "Royal Инжиниринг" 22016987 от 15.09.2022 года

наименование организации;

3. Проект (проектно-сметная документация) ТОО "МК-ПроектСтрой" №

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Келесского района", №

наименование организации, утвердившей (пере утвердившей) 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):

Технико-экономические показатели:

Категория электроснабжения - III.

Общая расчетная мощность – 133,06 кВт.

Общий расчетный ток –219,80А.

Трансформатор:
КТПН-100-10/0,4кВ -3шт
КТПН-160-10/0,4кВ -1шт
Удельная нагрузка одного дома – 1,1128 кВА
Потеря напряжения - 6%
Общая протяженность ВЛ-10кВ – 0,442км.
Общая протяженность ВЛ-0,4кВ – 4,95км.

Основные технические показатели КТПН №1

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площади
1	Площадь участка, в том числе:	$м^2$	9,0	100
2	Площадь застройки	$м^2$	2,95	32,7
3	Площадь покрытий	$м^2$	6,05	67,3
4	Площадь прочей территории	$м^2$	44,0	

Основные технические показатели КТПН №2

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площади
1	Площадь участка, в том числе:	$м^2$	9,0	100
2	Площадь застройки	$м^2$	2,95	32,7
3	Площадь покрытий	$м^2$	6,05	67,3
4	Площадь прочей территории	$м^2$	63,0	

Основные технические показатели КТПН №3

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площади
1	Площадь участка, в том числе:	$м^2$	9,0	100
2	Площадь застройки	$м^2$	2,95	32,7
3	Площадь покрытий	$м^2$	6,05	67,3
4	Площадь прочей территории	$м^2$	66,0	

Основные технические показатели КТПН №4

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площади
1	Площадь участка, в том числе:	$м^2$	9,0	100
2	Площадь застройки	$м^2$	2,95	32,7
3	Площадь покрытий	$м^2$	6,05	67,3
4	Площадь прочей территории	$м^2$	52,0	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период___2023г.;___

факт начала выпуска продукции с указанием объема

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ. Электроснабжение:

Для электроснабжения данного объекта проектом предусмотрено строительство ВЛЗ-10кВ на типовых ж/б опорах с подвеской защищенного провода (СИП-3) сече-нием 70мм2 и ВЛИ-0.4кВ с подвеской изолированного провода(СИП-2) расчетного сечения50,70,95мм2.

Вводы в жилые дома предусмотрены воздушными, проводом СИП4-2х16.

Электроснабжение жилого массива выполнено от комплектных трансформатор-ных подстанций типа КТПН-160-10/0,4кВ-1шт, КТП-100-10/0,4кВ-3шт которые запи-таны отпайкой от существующего фидера ""Бирлик" ПС-35/10кВ "Бирлик"".

На отпаячной опоре и перед проектируемыми КТПН предусмотрена установка разъединителей РЛНД-10кВ. Количество трансформаторных подстанций принято с учетом обеспечения потерь на ВЛ-0,38кВ не более 6% от номинального. На стороне 10кВ силовой трансформатор присоединяется к линии 10кВ по тупи-ковой схеме через разъединитель и предохранители. К сборным шинам 0,4кВ трансформатор присоединяется через рубильник. Присо-единение линий 0,38кВ осуществляется через автоматические выключатели.Для подключения жилых домов проектом предусмотрен шкаф учета ШУ с установ-кой в нем СН РК 1.02-03-2011 Приложение И электронного прибора учета электроэнергии, однофазный электронный счетчик класса -1,0 прямоточный, адаптированный АСКУЭ. Шкаф учета разместить на наружной стене жилого дома со стороны входа. Обеспечить свободный доступ к ШУ. Прибор учета устанавливается на высоте 1,7метра от уровня земли, в метал-лическом. запираемом на замок ШУ с окошком на уровне цифрового табло, закрытом с внутренней стороны надежно закрепленным стеклом. Дверца ШУ должна быть приспособлена для пломбирования с двух противоположных сторон.

Генеральный план

Участки под установку КТПН расположены по улицам этого населенного пункта. Согласно проекта электроснабжения на территории н/п Бирлик /предусмотрено строительство 3 комплектных подстанций КТПН 100/10/0.4кВ и 1 КТПН 160/10/04кВ.

Посадка проектируемых КТПН решена по проекту электроснабжения. Местоположение площадок для КТПН соответствует требованиям СН РК 3.01-01-2013 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов", правилам устройства электроустановок (ПУЭ РК 2018) и нормам отвода для электрических сетей 0.5-1150кВ (СП РК 4.04-114-2014) Плановое расположение всех КТПН согласовано с архитектурой Келесского района.

_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, предусмотренные проектом выполнены;

8. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):

всего 82 712,111 **тысяч тенге,**

в том числе строительно-монтажных работ 46 887,228 **тысяч тенге,**

оборудования, инструмента и инвентаря 10 069, 441 **тысяч тенге,**

прочие затраты: 25 755,442 **тысяч тенге;**

Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию

82 712,111 тысяч тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ 46 887,228 тысяч тенге;

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря и прочие затраты: 10 069, 441 тысяч тенге,

прочие затраты: 25 755,442 тысяч тенге;

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _77,84_ **% и фактически применено** _77,84_ **% (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.

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);

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

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: «Строительство сетей электроснабжения и трансформатора по улицам Кожамберды батыр, Отан, Ынтымак, Мадениет, Арал тобе, Оркениет и Даулет в селе Абай, Келесского района, Туркестанской области»

наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию, 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) ТОО "Vek-Stroy-Com"

Директор Талипов Галымбек Шагырбайевич _____2023г.

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

М.П.

Субподрядные организации: ТОО «Молшылык-1»

Директор Усербаев Е.К. _____2023г.

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

Субподрядные организации: ТОО "KazSity Stroy"

Директор Назаркулов А.У. _____2023г.

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

Субподрядные организации: ТОО «EMAAR-Group»

Директор Сыздыков Г.К. _____2023г.

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

Субподрядные организации: ТОО «Майлыкент- Құрылыс»

Директор Маулен Ж.Б. _____2023г.

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

Субподрядные организации: ТОО "Royal Инжиниринг"

Директор Усеров Б.А. _____2023г.

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

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Vek-Stroy-Com"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "EMAAR-Group"

Наименование стройки - Строительство электролинии и установки комплектных трансформаторов (КТПН) в н/п Бирлик, Бирликского с/о Келесского района Туркестанской области

А К Т №

приемки выполненных строительно-монтажных работ за Декабрь 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Сети электроснабжения ВЛи-0,4кВ. Смета 02-02-01										
		Трансформаторная подстанция										
		Площадка под трансформаторы										
1	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	1,6		17747,03	1165,54	28395	1865	24156	2574	33447
		НР - 91%; СП - 8%				1483,65	284,46	2374	455		2478	
2	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	24		2028,76	1075,06	48690	25802	11550	21964	76307
		НР - 118%; СП - 8%				472,43	303,15	11338	7276		5652	
3	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	4,344		34668,00	--	150598	--	150598	--	162646
		СП - 8%				--	--	--	--		12048	
4	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	4,24		34668,00	--	146992	--	146992	--	158751
		СП - 8%				--	--	--	--		11759	
5	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	1,6		39265,19	5085,61	62824	8137	35996	18669	88013
		НР - 91%; СП - 8%				11682,00	1140,19	18691	1824		6519	
6	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,05616		402525,00	--	22606	--	22606	--	24414
		СП - 8%				--	--	--	--		1808	
7	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,1364		398962,00	--	54418	--	54418	--	58771
		СП - 8%				--	--	--	--		4353	
8	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка /МН-1/**	т	0,01681		1132582,34	1472,34	19039	25	14214	4378	25290
		НР - 91%; СП - 8%				285516,00	665,64	4800	11		1873	
		СЕТИ 0,4кВ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,6765	132071,85	64048,64	89347	43329	1880	48166	148514
		НР - 80%; СП - 8%			65244,10	23754,66	44138	16070		11001	
10	С1243-701-0324 243-701-0324 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х70+1х70-0,6/1,0	км	0,8815	1319169,00	--	1162847	--	1162847	--	1255875
		СП - 8%			--	--	--	--		93028	
11	С1243-701-0328 243-701-0328 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х95+1х95-0,6/1,0	км	0,533	1752596,00	--	934134	--	934134	--	1008865
		СП - 8%			--	--	--	--		74731	
12	С1243-701-0317 243-701-0317 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х50+1х50-0,6/1,0	км	0,609896	951776,00	--	580484	--	580484	--	626923
		СП - 8%			--	--	--	--		46439	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3300374	79158	3139875	95751	3667816
							81341	25636	--	271689	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2677465				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2677465				
		Сметная прибыль	Тенге				214198				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2891663				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				622909				
	Материалы		Тенге				87797				
	Всего заработная плата		Тенге					106977			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				77024				
	Местные материалы		Тенге				297590				
		Накладные расходы	Тенге				95751				
		Сметная прибыль	Тенге				57491				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				776151				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					106977			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3667814				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					106977			
		РАЗДЕЛ 2. Благоустройство территории. Смета 07-01-01									
13	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/20/ см. Устройство**	м2 основания или покрытия	249,2	1209,65	154,69	301445	38549	249751	26741	354441
		НР - 108%; СП - 8%			52,75	46,61	13145	11615		26255	
14	У86-010602-0302 8601-0602-0302 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16**	секция	10,6666667	60248,00	6681,00	642645	71264	387040	185824	894752
		НР - 17421 Тенге; СП - 6214 Тенге			17282,00	2346,00	184341	25024		66283	
15	У86-010605-0401 8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками**	комплект	4	90951,00	173,00	363804	692	311224	61256	459064
		НР - 15314 Тенге; СП - 8501 Тенге			12972,00	63,00	51888	252		34004	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1307894	110505	948015	273821	1708257
							249374	36891	--	126542	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1307894				
	Материалы		Тенге				948015				
	Всего заработная плата		Тенге					286265			
		Накладные расходы	Тенге				273821				
		Сметная прибыль	Тенге				126542				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1708257				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					286265			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1708257				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					286265			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5376072
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				330715				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					189663			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					62527			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4087891		
		- Накладные расходы	Тенге							369572	
		- Сметная прибыль	Тенге							398231	

Итого	5 376 072
В том числе	
СМР	5 376 072
Оборудование	
Временные здания и сооружения 2,4%	129 026
Всего:	**5 505 097**
В том числе СМР:	5 505 097
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 0,7%	38 536

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по сметному расчету: в текущих ценах 2021г				5 543 633					
		Непредвиденные работы и затраты-2%				110 873					
		Итого по сметному расчету: в текущих ценах 2022г									
		с К- 1,0500514				5 937 522					
		с понижающим К-0,9500				5 640 645,60					
		НДС 12%				676 877,47					
		Всего				6 317 523,07					

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Vek-Stroy-Com"

Директор _____ Талипов Т.Ш.

СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "EMAAR-Group"

Директор _____ Сыздыков Г.