«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ
Орындаушы Бекпаева А.Г
(Т.А.Ә., қолы)
Күні 20 13 ж.« 14 » 05

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от «___»_____2017 года
№_____

форма

Акт
приемки объекта в эксплуатацию

г. Семей «10» декабря 2018 года

ЗаказчикГУ «Отдел строительства г. Семей, ВКО», почтовый индекс 071400,ВКО, г. Семей, ул. Достоевского, дом №110, каб. 208,

(наименование организации – для юридических лиц, почтовыйиндекс, область, город, район, населенный пункт, наименованиеулицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

в лице Руководителя отдела ЖакаеваБолатаМагауияновича

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

на основании:

Декларации о соответствии от «7» декабря 2018 года ТОО «GRANDINERT» (ГРАНД ИНЕРТ», ВКО, г. Семей, ул. Каржаубайулы, д1/2, 3-этаж

(дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации,юридический адрес)

в лице Генерального директора СапаковаЕрболаОразхановича;

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от «7» декабря 2018 годаТОО «Техна-С», эксперта технического надзора СлямбековаСерикаМаксутовича,аттестаты эксперта №KZ51VJE00023727, №KZ13VJE00023728, №KZ51VJE00023723 выданных 09.03.2017г.;

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту «7» декабря 2018 года ПК «Семейпроект», эксперта авторского надзора КуттыбаеваТалгатаКадыровича, аттестат эксперта №KZ56VJE00041772 выданного 19.10.2018 г.

(дата заключения,наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и датаполучения аттестатов)

произведя осмотр готовностипредъявленного Генеральным подрядчикомТОО «GRANDINERT» (ГРАНД ИНЕРТ) к приемке в эксплуатацию объекта:«Строительство кабельной линии электроснабжения с подключением к КНС в поселке Холодный ключ, г. Семей, ВКО

(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция,техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресуВКО, г. Семей, Жанасемейский район, поселок Холодный ключ

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

проверив комплектность исполнительной техническойдокументации подтверждает что:

1.Строительство объекта осуществлено на основании:

1)решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от «11» июля 2017г. №1072, постановление акимата города Семей;

(наименование органа вынесшего решение)

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 *Талон №KZ40REA00104327 выданный25.08.2018 года ГУ «Управление государственного архитектурно-строительногоконтроля Восточно-Казахстанской области», г. Усть-Каменогорск.*

(наименование органа, принявшего уведомление, дата выдачи талона)

3)проекта(проектно-сметной документации)*ПК «Семейпроект»,РП 127-0-ЭС, РП-127-0-ГП, Заказ №127*

(наименование проектной организации, номер проекта, номер проектного решения)

утвержденного(й)*ГУ «Отдел строительства г. Семей, ВКО»,* приказом № 48/2 н/к от 24.07.2017 года;

(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: *август 2018 года;*

(месяц, год)

окончание работ: *декабрь 2018 года;*

(месяц,год)

при продолжительности строительства, месяц:2;

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 2;

фактически, месяц: 4.

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономическиепоказатели(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	Единицаизмерения	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
КТПН-10/0,4кВ-2х630кВА	кВт	315	–	315	–

*передача электрической энергии*предусмотренной проектом 315 кВт,
факт начала выпуска продукции с указанием объема)
соответствует нормам освоения проектных мощностей.

Кабельная линия 0,4 кВ имеет следующие показатели:

Показатели	Единицаизмерения	Попроекту	Фактически
Общаядлина	м	55	50
Общийстроительныйобъем	м	55	50
В том числе подземной части	м	50	50
ДЭУ модель ДГУ400кВа тип	$м^2$	12,5	16,2

Кабельная линия 10 кВ имеет следующие показатели:

Показатели	Единицаизмерения	Попроекту	Фактически
Общаядлина	**м**	**13 850**	**13 850**
Общийстроительныйобъем	**м**	**13 850**	**13 850**
В том числе подземной части	**м**	**5 703**	**6 125**

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

Проект электроснабжения разработанна основании съемки с действующими в энергетике нормами и правилами,согласно техническим условиям №1151 от 18.01.2011г. (продленные до 28.02.23017г.согласно письма №02-20/83).

В отношении обеспечения надежности электроснабжения электропотребители КНС относятся к I категории.

Согласно техническим условиям, электроснабжение выполнено от проектируемой комплектной трансформаторной подстанции КТПН-2хх630-10/0,4кВ с трансформаторами мощностью 630Ква, ВЫПУСКАЕМОЙ АО «КЭМОНТ» г. Усть-Каменогорск.Точкой подключения является: ввод N1 РУ-10 кВ ПС «Левобережная»ввод N2 РУ-10 кВ ПС «Приречная».

Согласно ТУ п.3.1 в РУ-10 кВ ПС «Левобережная» и в РУ-10 кВ ПС «Приречная» установлены дополнительные линейные ячейки с вакуумным выключателем согласно опросного листа.

В связи с установкой дополнительных линейных ячеек выполнен проект релейной защиты трансформатора.

Проектируемая ВЛ-10 кВ выполняется проводом АС-70, приложенным по железобетонным опорам согласно серии 3.407.1-143 выпуск 1; 5 с учетом климатических условий района, согласно ПУЭ РК-второй по гололеду и третий по ветровым нагрузкам. Воздушная линия – 10 кВ.

Заглубление стоек 2,5м. При засыпке котлована под стойки и подкосы должно производиться тщательное уплотнение грунта слоями, бетонирование

пазух. Для защиты от перенапряжения все опоры заземляются, заземление выполняется по серии 3.407-150, с учетом грунтов.

На первой опоре со стороны ПС «Левобережная», ПС «Приречная» и концевой у подстанции установлены разъединители.

В качестве резервного источника питания принята дизельная электрическая установка (ДЭУ), выпускаемая ЗАО «Алтайские средства энергетики» согласно техническим условиям выполнена в соответствии с опросным листом. Для переключения на ДЭУ предусмотрены шкафы АВР (автоматическое включение резерва), установленные в ВРУ (вводного устройства) и в ДЭУ, что исключает подачу встречного напряжения от сети и от ДЭУ.

Электроснабжение КНС выполнено от РУ-0,4 кВ КТПН, по двум взаимо-резервируемым расщепленным кабельным линиям, в аварийном случае электроснабжение предусмотрено от ДЭУ по кабельной линии.Питающие кабели на территории КНС прокладывается в землянных траншеях на глубине 0,7м от планировочной отметки земли.

Все электромонтажные работы выполнены согласно ПУЭ РК и СНиП РК 4.04.10-2002 «Электротехнические устройства.Рабочим проектом предусмотрено строительство линии электроснабжения с подключением к КНС в пос. Холодный ключ в г. Семей, ВКО.Участок существующий. На участке размещены канализационная насосная станция, комплектная трансформаторная подстанция (существующая), дизель-электрическая установка ДЭУ 315.2РК-Т.Ограждение участка существующее. Покрытие проезда и площадки принято-утрамбованный грунт.

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. Наружныеинженерные 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):
всего153 818, 839 тыс. тенге, в том числе строительно-монтажныхработ*82 177,87* тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря*40 635,40*тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию117 313, 688тысяч тенге, в том числе:стоимость строительно-

монтажных работ *82 177,867* тысяч тенге;стоимость оборудования, инструмента и инвентаря *40 635,40* тысяч тенге;

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

РЕШИЛ:объект:*«Строительство кабельной линии электроснабжения с подключением к КНС в поселке Холодный ключ, г. Семей, ВКО»*принять вэксплуатацию.

(наименование объекта (комплекса))

Заказчик _____ *ЖакаевБолатМагауиянович*

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

М.П.

Технический надзор _____ *СлямбековСерикМаксутович*

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

М.П.

Авторский надзор _____ *КуттыбаевТалгатКадырович*

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

М.П.

Генеральный подрядчик _____ *СапаковЕрболОразханович*

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

М.П.

Приложение 3
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	километр (далее – км)	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ (АС 70/11)	км	7,87
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения	км	0,090
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения (АБбл3х150)	км	6,153
5	Площадь опор	м 2	
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	-
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	-
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	-
	4) железобетонные	шт	161
	5) тросовые подвесы	шт	7
7	Провода:		
	1) медные	км	-
	2) алюминиевые	км	-
	3) сталеалюминиевые	км	14,023
8	Кронштейны для светильников: .		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	161
9	Арматура уличного освещения:		
	1) светильники с лампами накаливания	шт	
	2) светильники с ртутными лампами	шт	
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт	
10	Кабели:		
	1) Кабели коксильные RG-213	км	0,050
	2) АВБбШв 4х120 (мк)-1	км	0,070
	3) АВБбШв 4х4 (ок)-1	км	0,020
11	Муфты соединительные	шт	
12	Муфты концевые	шт	18

13	Контуры заземления	шт	161
14	Устройства грозозащиты	шт	-
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	м ^{2}	-
	2) булыжные	м ^{2}	-
	3) тротуары	м ^{2}	-

ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

Руководитель Жакаев Болат Магауиянович_____

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

Место печати (далее – М.П.)

Авторский надзор ПК «СемейПроект», председатель Слямканов Саит Есенгельдинович_____

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