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

Декларация о соответствии

"15" 05 20 25 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «СМП-Кызылорда», Кызылординская область, г. Кызылорда, улица Д. Тажибаева №14**

наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Алимкулова Темирхан Маликовича**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Модернизация электросетевой системы 10/0,4 кВ в п. Жанакорган»**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **КГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области», руководитель Усаин Медет**

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: **нет**

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Нұр Жол Проект» г.Кызылорда, ГСЛ №15009530, категория 2, от 21.05.2015г. Рабочий проект №3-10-20**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **КГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области» №82/1-нк от 05.06.2023г.**

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
Фидер №1 ПС-220/35/10 кВ Привокзальный "Жанакорган: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**25 703**		**25 703**	
СИП3 1х50-20	м	7 771		7 771	
СИП3 1х70-20	м	1 390		1 390	
СИП4С 4х95	м	3145		3145	
СИП4С 4х70	м	4104		4104	
СИП4С 4х50	м	2893		2893	
СИП4С 2х16	м	6400		6400	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**410**		**410**	
АПвБП - 10кВ 3х120мм2	м	87		87	
АВБбШв 4х95	м	263		263	
АВБбШв 4х70	м	60		60	
КТПН 400кВ	шт	2		2	
КТПН 630кВ	шт	2		2	
Фидер №3 ПС-220/35/10 кВ Мырзатай "Жанакорган: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**26 145**		**26 145**	

СИП3 1х50-20	м	6 566		6 566	
СИП3 1х70-20	м	8 463		8 463	
СИП4С 4х95	м	4416		4416	
СИП4С 4х70	м	1982		1982	
СИП4С 2х16	м	4718		4718	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**685**		**685**	
АПвПу2г-10кВ 1х95/16	**м**	300		300	
АВБбШв 4х95	м	385		385	
КТПН 250кВ	шт	1		1	
КТПН 400кВ	шт	2		2	
КТПН 630кВ	шт	1		1	
Фидер №4 ПС-220/35/10 кВ Водокачка"Жанакорган: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**34 885**		**34 885**	
СИП3 1х50-20	м	15 659		15 659	
СИП4С 4х95	м	6118		6118	
СИП4С 4х70	м	3654		3654	
СИП4С 4х50	м	1860		1860	
СИП4С 2х16	м	7594		7594	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**860**		**860**	
АПвБП - 10кВ 3х70	м	300		300	
АВБбШв 4х95	м	521		521	
АВБбШв 4х70	м	39		39	

КТПН 400кВ	шт	6		6	
Фидер №5 от существующей ЦРП-II -10 кВ яч. «Райбольница»: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**29 259**		**29 259**	
СИП3 1х50-20	м	10 060		10 060	
СИП3 1х70-20	м	2 031		2 031	
СИП4С 4х95	м	4999		4999	
СИП4С 4х70	м	2504		2504	
СИП4С 4х50	м	1865		1865	
СИП4С 2х16	м	7800		7800	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**430**		**430**	
АСБ - 10кВ 3х95	м	40		40	
АВБбШв 4х95	м	359		359	
АВБбШв 4х50	м	31		31	
КТПН 400кВ	шт	6		6	
Фидер №6 от существующей ЦРП-II -10 кВ яч. «Водозабор»: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**22 664**		**22 664**	
СИП3 1х50-20	м	4 155		4 155	
СИП3 1х70-20	м	1 041		1 041	
СИП4С 4х95	м	1375		1375	
СИП4С 4х70	м	4552		4552	
СИП4С 4х50	м	1545		1545	
СИП4С 4х35	м	996		996	

СИП4С 2х16	м	9000		9000	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**683**		**683**	
АСБ - 10кВ 3х95	м	41		41	
АВБбШв 4х95	м	550		550	
АВБбШв 4х70	м	62		62	
АВБбШв 4х50	м	30		30	
КТПН 250кВ	шт	3		3	
КТПН 400кВ	шт	4		4	
Фидер №7 от существующей ЦРП-III -10 кВ: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**15 561**		**15 561**	
СИП3 1х50-20	м	5 804		5 804	
СИП3 1х70-20	м	1 418		1 418	
СИП4С 4х95	м	558		558	
СИП4С 4х70	м	2933		2933	
СИП4С 4х50	м	748		748	
СИП4С 2х16	м	4100		4100	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**629**		**629**	
АСБ - 10кВ 3х95	м	35		35	
АСБ - 10кВ 3х50	м	209		209	
АВБбШв 4х95	м	385		385	
КТПБ 250кВ	шт	2		2	
КТПБ 400кВ	шт	2		2	
Фидер №8 от существующей ЦРП-III -10 кВ: Общая протяженность проектируемых	**м**	**34 184**		**34 184**	

ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**					
СИП3 1х50-20	м	13 310		13 310	
СИП3 1х70-20	м	3 787		3 787	
СИП4С 4х95	м	3790		3790	
СИП4С 4х70	м	3160		3160	
СИП4С 4х50	м	1887		1887	
СИП4С 4х35	м	550		550	
СИП4С 2х16	м	7700		7700	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**725**		**725**	
АСБ -10кВ 3х70	м	172		172	
АСБ -10кВ 3х95	м	50		50	
АВБбШв 4х95	м	469		469	
АВБбШв 4х70	м	34		34	
КТПБ 250кВ	шт	2		2	
КТПБ 400кВ	шт	4		4	
Фидер №9 от существующей ЦРП-III -10 кВ: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**45 322**		**45 322**	
СИП3 1х50-20	м	8 860		8 860	
СИП3 1х70-20	м	12 515		12 515	
СИП4С 4х95	м	9356		9356	
СИП4С 4х70	м	2046		2046	
СИП4С 4х50	м	995		995	
СИП4С 4х35	м	810		810	

СИП4С 2х16	м	10740		10740	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**930**		**930**	
АСБ-10кВ 3х95	м	40		40	
АВБбШв 4х95	м	890		890	
КТПН 250кВ	шт	1		1	
КТПН 400кВ	шт	1		1	
КТПН 630кВ	шт	3		3	
Фидер №10 от существующей ЦРП-III -10 кВ: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**15 831**		**15 831**	
СИП3 1х50-20	м	5 172		5 172	
СИП3 1х70-20	м	5 206		5 206	
СИП4С 4х95	м	1103		1103	
СИП4С 4х70	м	1507		1507	
СИП4С 4х50	м	43		43	
СИП4С 2х16	м	2800		2800	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**341**		**341**	
АСБ -10 3х95	м	40		40	
АВБбШв 4х95	м	301		301	
КТПН 400кВ	шт	2		2	
Фидер №2 от проектируемой ЦРП-I -10 кВ яч.№9: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**31 143**		**31 143**	
СИП3 1х50-20	м	7 635		7 635	

СИП3 1х70-20	м	4 823		4 823	
СИП4С 4х95	м	128		128	
СИП4С 4х70	м	925		925	
СИП4С 4х50	м	6808		6808	
СИП4С 4х35	м	2582		2582	
СИП4С 2х16	м	8242		8242	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**982**		**982**	
АСБ -10 3х50	м	410		410	
АВБбШв 4х95	м	84		84	
АВБбШв 4х70	м	247		247	
АВБбШв 4х50	м	241		241	
КТПБ 160кВ	шт	1		1	
КТПБ 250кВ	шт	4		4	
КТПБ 400кВ	шт	1		1	
Фидер №3 от проектируемой ЦРП-I -10 кВ яч.№11: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**32 210**		**32 210**	
СИП3 1х50-20	м	4 780		4 780	
СИП3 1х70-20	м	8 745		8 745	
СИП4С 4х95	м	128		128	
СИП4С 4х70	м	925		925	
СИП4С 4х50	м	6808		6808	
СИП4С 4х35	м	2582		2582	
СИП4С 2х16	м	8242		8242	
Общая протяженность проектируемых КЛ-10/0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**692**		**692**	

АСБ -10 3х95	м	120		120	
АВБбШв 4х95	м	84		84	
АВБбШв 4х70	м	247		247	
АВБбШв 4х50	м	241		241	
КТПН 160кВ	шт	1		1	
КТПН 250кВ	шт	1		1	
КТПН 400кВ	шт	1		1	
КТПН 630кВ	шт	1		1	
Фидер №6 от проектируемой ЦРП-I -10 кВ яч.№13: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**37 133**		**37 133**	
СИП3 1х50-20	м	7 328		7 328	
СИП3 1х70-20	м	11 120		11 120	
СИП4С 4х95	м	128		128	
СИП4С 4х70	м	925		925	
СИП4С 4х50	м	6808		6808	
СИП4С 4х35	м	2582		2582	
СИП4С 2х16	м	8242		8242	
Общая протяженность проектируемых КЛ-0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**911**		**911**	
АПвБП-10кВ 3х120	м	49		49	
АСБ-10кВ 3х50	м	204		204	
АСБ-10кВ 3х70	м	53		53	
АСБ-10кВ 3х95	м	33		33	
АВБбШв 4х95	м	84		84	
АВБбШв 4х70	м	247		247	
АВБбШв 4х50	м	241		241	

КТПБ 160кВ	шт	2		2	
КТПБ 250кВ	шт	3		3	
КТПБ 400кВ	шт	2		2	
Фидер №7 от проектируемой ЦРП-I -10 кВ яч.№14: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**29 260**		**29 260**	
СИП3 1х50-20	м	7 960		7 960	
СИП3 1х70-20	м	2 615		2 615	
СИП4С 4х95	м	128		128	
СИП4С 4х70	м	925		925	
СИП4С 4х50	м	6808		6808	
СИП4С 4х35	м	2582		2582	
СИП4С 2х16	м	8242		8242	
Общая протяженность проектируемых КЛ-0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**652**		**652**	
АСБ-10 3х70	м	80		80	
АВБбШв 4х95	м	84		84	
АВБбШв 4х70	м	247		247	
АВБбШв 4х50	м	241		241	
КТПН 160кВ	шт	1		1	
КТПН 250кВ	шт	1		1	
КТПН 400кВ	шт	4		4	
КТПН 630кВ	шт	1		1	
Фидер №8 от проектируемой ЦРП-I -10 кВ яч.№12: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**34 676**		**34 676**	

СИП3 1х50-20	м	6 754		6 754	
СИП3 1х70-20	м	4 568		4 568	
СИП4С 4х95	м	676		676	
СИП4С 4х70	м	2511		2511	
СИП4С 4х50	м	10510		10510	
СИП4С 4х35	м	782		782	
СИП4С 2х16	м	8875		8875	
Общая протяженность проектируемых КЛ-0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**830**		**830**	
АПвБП-10кВ	**м**	**72**		**72**	
АВБбШв 4х95	м	283		283	
АВБбШв 4х70	м	352		352	
АВБбШв 4х50	м	123		123	
КТПН 400кВ	шт	5		5	
Фидер №2 ПС-220/35/10 кВ Асфальт завод "Жанакорган: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**21 582**		**21 582**	
СИП3 1х50-20	м	7 780		7 780	
СИП3 1х70-20	м	4 228		4 228	
СИП4С 4х50	м	828		828	
СИП4С 4х95	м	2598		2598	
СИП4С 4х70	м	2468		2468	
СИП4С 2х16	м	3680		3680	
Общая протяженность проектируемых КЛ-0,4 кВ. **В том числе:**	**м**	**513**		**513**	
АПвБП-10 3х95	м	190		190	

АВБбШв 4х70	м	60		60	
АВБбШв 4х95	м	263		263	
КТПН 400кВ	шт	3		3	
Фидер №1 а ПС-220/35/10 кВ Спецхоз "Жанакорган: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**18 712**		**18 712**	
СИП3 1х50-20	м	12 576		12 576	
СИП3 1х70-20	м	6 136		6 136	
АПвБП-10кВ 3х70 мм2	м	78		78	
Фидер №11 от существующей ЦРП-II -10 кВ яч. «Водозабор»: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**35 324**		**35 324**	
СИП3 1х50-20	м	17 306		17 306	
СИП3 1х70-20	м	18 018		18 018	
АПвПу2г-10кВ 1х50/25	м	50		50	
Фидер №12 от существующей ЦРП-III -10 кВ яч. «Водозабор»: Общая протяженность проектируемых ВЛИ-10/0,4 кВ **В том числе:**	**м**	**26 470**		**26 470**	
СИП3 1х50-20	м	21 328		21 328	
СИП3 1х70-20	м	5 142		5 142	
АПвБП-10 3х95	м	178		125	

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	**Единица измерения**	**По проекту**	**Факти чески**
Общая площадь	метр в квадрате (далее – $м^2$)		
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 квартир	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 характеризуется следующими данными: Место размещения РП 10 кВ и характеристика участка строительства. Участок строительства РП 10 кВ расположен по ул. Амангелды. Рельеф района работ относительно ровный, высотные отметки от 163,51 м до 163,45.

Распределительный пункт представляет собой блочно-модульное здание, прямоугольной формы в плане с габаритными размерами в осях 13,5х4,5 м, состоящее из четырех блоков полной заводской готовности. Габаритные размеры каждого блок-модуля в плане - 2,25х6,75 м, высота до низа несущих конструкций покрытия - 2,88 м.

За условную отметку 0,000 принята отметка верха пола, что соответствует абсолютной отметке 163,43 по генплану.

Каркас блок-модулей - стальной, стены и покрытие - панели типа "Сэндвич" с утеплителем из минераловатных плит на базальтовой основе.

Основание блок-модулей служит стальная сварная рама, которая крепится к монолитным железобетонным фундаментам ФМ1, на расстоянии 1,2 м от земли.

Фундаменты

За отм. 0,000 принят уровень верха фундамента, что соответствует абсолютной отметке.

Под подошвой фундамента выполнить щебеночную подготовку пропитанный битумом до полного насыщения толщиной 100 мм.

Обратную засыпку пазух фундаментов производить грунтом оптимальной влажности слоями 200 мм с тщательным уплотнением каждого слоя до плотности не менее 1,6тс/м3 в соответствии со СНиП 3.02.01-87.

Гидроизоляцию на отм. -1,300 выполнить из 2-х слоев толя укладываемых насухо.

Боковые поверхности бетонных конструкций, соприкасающихся с грунтом, обмазать горячим битумом за 2 раза.

Все бетонные и железобетонные конструкции изготовить на сульфатостойком портландцементе.Монолитные участки между стеновыми бетонными блоками выполнить из бетона кл. В 7,5 на сульфатостойком портландцементе.

Монолитные заделки между фундаментных плит выполнить из бетона кл. В 15 на сульфатостойком портландцементе. Армирование назначается эквивалентным армированию фундаментных плит, примыкающих к заделке. Расход бетона кл. В 15-0,864 м3. Расход арматуры ∅6АIII -7,84кг, ∅4 ВрI -1,505 кг. Стальная рама выполнена из прокатных швеллеров по ГОСТ 8240-97. Рама приваривается к закладным деталям, расположенным в оголовках ФМ1.

Марки сталей элементов конструкций приняты в зависимости от вида конструкций с учетом расчетной наружной температуры, в соответствии с требованиями СНиП РК 5.04-23-2002.

Сечения элементов подобраны в соответствии с расчетом. Расстояние между стальной рамой основания и землей зашивается профилированным листом. Между собой профлисты

прикреплены комбинированными заклепками с шагом не более 500 мм. По периметру распределительного пункта устраивается асфальтобетонная отмостка шириной 1,0 м.

Фундаменты

Фундаменты под КТПБ-10/0,4кВ из готовых блоков ФБС 24.4.6-Т, ФБС 12.4.6-Т, ФБС 9.4.6-Т.

Все подземные конструкции выполнить из бетона W4 на сульфатостойком портландцементе. Боковые поверхности подземных конструкций, соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим
битумом за 2 раза.

Монолитные участки между стеновыми бетонными блоками выполнить из бетона кл. В 7,5 на сульфатостойком портландцементе.

Отмостку выполнить после подводки и прокладки кабелей.

Отопление и вентиляция

Вентиляция во всех помещениях КТПБ-10/0,4 кВ предусмотрена естественная.
Приток воздуха организован через жалюзийные решетки.

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, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **«27» 06 2022 год.**
месяц, год

окончание работ **«15» 05 2025 год;**
месяц, год

при продолжительности строительства, 12 месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 12;

фактически, месяц: 31;

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

9.1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100-% и фактически 99% (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:

_____

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

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____

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

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____

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

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым аккредитованными испытательными лабораториями по результатам проведенных лабораторных замеров (экспертное заключение прилагается): **не требуется**

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

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Модернизация электросетевой системы 10/0,4 кВ в п. Жанакорган»** готовым к приемке в эксплуатацию,

наименование объекта (комплекса)

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 «СМП-Кызылорда», Алимкулов Т.М. _____

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

Место печати (при наличии)