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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«29» Сентября 2024 года

Заказчик **Государственное учреждение «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Мугалжарского района», 101240017004, 87133335688, 030700, Актюбинская область, Мугалжарский район, г.Кандыагаш, Проспект ТАУЕЛСИЗДИК, 16**

(фамилия, имя, отчество (при 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) **от « » января 2024 года ТОО «Наби Альянс LTD», директор Наби Жанибек Жолдасулы Актюбинская область, г.Актобе, ул.Чернышевского, 110340022519, 87785980770**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) **от « » января 2024 года ТОО «ТранзитПром», эксперта Мухамедьярова Ж.А., аттестат эксперта № KZ03VJE00037779 от 14.05.2018 года, 120240012936, 87776643344**

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

Заключения о соответствии выполненных работ (прилагается) **от « » января 2024 года ТОО «АстанаАрхСтройПроект» ГИП Сейтказы 3. 100240012635, 87770011130**

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: : **«Строительство ВЛ-10 кВ для КХ "Мирнурбек" по адресу: Актюбинская область, Мугалжарский район, Аккемерский с.о., ст-е 017-079», II (нормальный) уровень ответственности, не относящийся к технически сложным**

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

по адресу: **Актюбинская область, Мугалжарский район, Аккемерский с.о., с. Аккемер**

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации **« » января 2024 года**,

(дата ознакомления)

подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок от **03.06.2002 года №212**;

(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 строительно-монтажных работ **ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Актюбинской области» от 10.08.2023 года № KZ35REA00346141**

(наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона)

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «АстанаАрхСтройПроект» №16-04/2021-ЭС**

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденной **ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Мугалжарского района» №63 от 07.06.2021 года**

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

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **август 2023 года**

месяц, год

окончание работ **январь 2024 года**

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: **5**

по норме или по проекту организации строительства **5** месяцев;

фактически **5** 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):

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
Опора СВ 105-3,5	шт	195		195	
Траверс ТМ1	шт	171		171	
Траверс ТМ6	шт	11		11	
Траверс ТМ 5	шт	1		1	
Траверс ТМ 2	шт	1		1	
Изолятор ПС 70Е	шт	108		108	
Изолятор ШС10	шт	544		544	
РЛНД-1-10Б/200	шт	3		3	
КТПН-25кВа	комп	1		1	
Провод АС 50	м	28566		28566	

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

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
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	-	-	-	-	-	-

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: Электроснабжение выполнено по III категории надежности электроснабжения путем отпайки. Протяжённость ВЛ-10кВ составляет 9,063км. Строительство ВЛ-10кВ выполнена на железобетонных опорах типа СВ 105. Подвеска провода на опорах сталеалюминевый провод, сечением 50мм². На существующей опоре действующей ВЛ-10кВ установлено траверс ТМ2. На анкерных концевых опорах №1, 37, 183 установлены разъединитель РЛНД-10кВ. Изоляторы приняты марки ШС-10. Все опоры ВЛ-10 кВ заземлены. В центре нагрузок установлено закрытая комплектная трансформаторная подстанция наружной установки, в количестве 1-й штуки, с силовым трансформатором ТМГ мощностью 25кВА. Монтаж и заземления электрооборудования выполнено согласно ПУЭ РК и СН РК 4.04-07-2013.

Заземлено корпус трансформатора, разрядники на напряжение 10/0,4кВ, а также все металлические части. Контур заземления выполнено из восьми электродов, из круглой стали Ø20мм. длиной 3 метра, соединение электродов выполнено сталью полосовой 50х5мм. Сталь полосовая укладывается в траншее на глубину 0,5 метра от отметки уровня земли.

(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 (проектно-сметной документации): всего **40 028 790** тенге, в том числе строительно-монтажных работ **34 410 681** тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **1 329 310** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **38 027 350,42** тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **32 623 681,45** тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **1 329 310** тысяч тенге;

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____% (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 ВЛ-10 кВ для КХ "Мирнурбек" по адресу: Актюбинская область, Мугалжарский район, Аккемерский с.о., ст-е 017-079»,** принять в эксплуатацию.

(наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Сейілхан Әнес**

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

Технический надзор:

1) Аттестованный (-ые) эксперт (-ы) **Мухамедьярова Ж.А., аттестат эксперта № KZ03VJE00037779 от 14.05.2018 года**

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

2) аккредитованная организация **ТОО «ТранзитПром», директор Мухамедьяров Асылбек Айдаралиевич**

(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) разработчик проекта **Директор ТОО «АстанаАрхСтройПроект» Мухамедьяров Жанибек Айдаралиевич**

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

ТОО «АстанаАрхСтройПроект» ГИП Сейтказы З.

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Наби Альянс LTD», директор Нәби Жәнібек Жолдасулы**

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

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	км	9,063
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км	
	АСБ-10кВ сеч,3х50мм2	км	0,147
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 СВ105-3,5	шт	195
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	км	
	3) сталеалюминиевые АС 50	км	28,566
8	Кронштейны для светильников:		

	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	
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) марки напряжением...	км	
11	Муфты соединительные...	шт	
12	Муфты концевые	шт	2
13	Контуры заземления	шт	
14	Устройства грозозащиты	шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	м 2	
	2) булыжные	м 2	
	3) тротуары	м 2	

Заказчик **Сейілхан Әнес** _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя. Место печати (при наличии)

Авторский надзор **ГИП Сейтказы З.** _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта. Место печати (при наличии)

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Мугалжарского района"

Генподрядчик:ТОО "Наби Альянс LTD"

Наименование объекта - Строительство ВЛ-10 кВ КХ «Мирнурбек» местоположение: ст-е 377 017-079 с. Аккемер (т. Шолак), Аккемерского с/о, Мугалжарского района, Актюбинской области

Согласно договора: №21 от 14.07.2023г

А К Т №2

приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2024 года

купных ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Воздушная линия - 10 кВ									
1	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 10,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %	опора	4	17013,92	8693,2	68056	34773	2761	37027	113490
					7630,48	3940,4	30522	15762	–	8407	
3	1133-0107-0105	Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка НР=80 %	м3 сборных ж/б конструкций	0.4	10956,13	5779,29	4382	2312	—	2404	7329
					5176,84	2335,27	2071	934	–	543	
		1.2 Опора угловая промежуточная (№2) УП10-1									

23	1133-0107-0105	Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка НР=80 %	м3 сборных ж/б конструкций	0,1	10956,13	5779,29	1096	578	–	602	1834
					5176,84	2335,27	518	234	–	136	
	1.3 Опора промежуточная П10-1										
36	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР=80 %	опора	133	8351,59	3756,79	1110761	499653	91802	596752	1844114
					3904,56	1704,01	519306	226633	–	136601	
	1.4 Опора анкерная А10-1										
43	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %	опора	6	17013,92	8693,2	102084	52159	4141	55540	170234
					7630,48	3940,4	45783	23642	–	12610	
45	1133-0107-0105	Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка НР=80 %	м3 сборных ж/б конструкций	0,7	10956,13	5779,29	7669	4046	–	4207	12826
					5176,84	2335,27	3624	1635	–	950	
	1.5 Магистральное ответвление										
63	1133-0206-0102	Ответвления. Устройство с помощью механизмов НР=80 %	ответвлени е	1	2819,65	569,55	2820	570	161	1870	5065
					2089,4	249,39	2089	249	–	375	
	1.6 Установка разъеденителя КР-1										
70	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов НР=80 %	комплект	3	16082,34	4429	48247	13287	413	32150	86829
					11515,84	1880,03	34548	5640	–	6432	
	1.7 Установка кабельной муфты КМ-1										

86	1133-0208-0101	Разрядники. Установка с помощью механизмов НР=80 %	комплект	6	10263,79	5127,78	61583		1488	30997	99986
					4888	1569,69	29328		–	7406	
88	1308-0201-1818	Заделка концевая сухая для 3-4- жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	3126,77	86,53	6254		212	4276	11372
					2934	35,63	5868		–	842	
	1.8 Кабельно-проводниковая продукция										
103	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР=80 %	км линии	9,063	178720,74	101285,5	1619746	917950	32589	777130	2588626
					73839,5	33344,91	669207	302205	-	191750	
104	1133-0204-0409	Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 1133-0204-0206 НР=80 %	опора	92	7543,7	4215,88	694020	387861	20036	354146	1132019
					3110,04	1701,72	286124	156558	———	83853	
104	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	опора	28,548	213798		6103505		6103505		6591786
										488280	
	1.9 Гидроизоляция подземной части ж/б опор										

106	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	874	902,39	20,1	788689	17567	503380	251381	1123276
					306,34	2,93	267741	2561	-	83206	
	1.10 Заземление ж/б опор										
107	1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10кВ. Монтаж контура заземления НР=80 %	м шин заземления	568	281,4	61,79	159835	35097	1437	105307	286353
					217,08	14,67	123301	8333	-	21211	
		Итого по разделу 1									14075139
	Раздел 2 Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/10/0,4 кВ										
110	1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР=72 %	подстанция	1	88772,75	43578,55	88773	43579	5585	40508	139623
					39609	16652,49	39609	16652	———	10342	
113	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	8	1365,41	170,43	10923	1363	1602	6017	18295
					994,7	49,88	7958	399	———	1355	
114	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,17712	323776		57347		57347	———	61935
										4588	

115	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	26	735,4	25,11	19120	653	13295	3871	24830
					198,94	7,84	5172	204	–	1839	
116	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	9,9	1826,44	–	18082	–	–	13019	33589
					1826,44	–	18082	–	–	2488	
117	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	9,9	952,56	–	9430	–	–	6790	17518
					952,56	–	9430	–	–	1298	
118	1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 %	м3 грунта	2,4	43,93	43,93	105	105	–	30	146
					–	17,25	–	41	–	11	
119	1101-0104-0701	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) НР=72 %	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	16	1,56	1,56	25	25	–	7	35
					–	0,61	–	10	–	3	
120	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	1,05	1826,44	–	1918	–	–	1381	3563
					1826,44	–	1918	–	–	264	
121	1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчано-гравийное. Устройство НР=93 %	м3 основания	1,05	4352,15	1051,47	4570	1104	2544	1295	6334

					878,28	448,31	922	471	–	469	
122	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,56	6429,67	1795,22	3601	1005	2059	923	4886
					957,1	815,06	536	456	–	362	
123	1107-0101-0101	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР=118 %	шт. сборных конструкций	4	1799,53	967,58	7198	3870	–	5681	13909
					831,95	371,53	3328	1486	–	1030	
124	221-102-0101	Блок для стен подвалов к класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	0,78	29647		23125		23125	–	24975
					–		–		–	1850	
125	1109-0305-0101	Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,02052	52489,24	27868	1077	572	24	482	1684
					23461,2	10598,59	481	217	–	125	
126	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	2	2679		5358		5358	–	5787
					–		–		–	429	
127	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	4,34	902,39	20,1	3916	87	2500	1249	5578
					306,34	2,93	1330	13	–	413	

128	1107-0111-0109	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя. Установка НР=118 %	м оград	13,15	9208,49	1015,56	121092	13355	66771	54481	189619
					3115,31	395,75	40966	5204	–	14046	
129	1107-0111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей НР=118 %	шт.	1	946,55	33,07	947	33	42	1035	2141
					871,88	4,99	872	5	–	159	
130	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	15	2679		40185		40185	–	43400
					–		–		–	3215	
131	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,18982	330422		62721		62721	–	67739
					–		–		–	5018	
132	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0151	325908		4921		4921	–	5315
					–		–		–	394	
133	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00782	321303		2513		2513	–	2714
					–		–		–	201	
134	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535- 2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,00819	378056		3096		3096	–	3344
					–		–		–	248	

135	214-401-0204	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 40 мм	м2	35	748		26180		26180	–	28274
136	223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЦ	шт.	1	– 1488		– 1488		– 1488	2094 –	1607
137	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	1	– 827		– 827		– 827	119 –	893
138	261-107-0997	Петля накладная	шт.	2	– 295		– 590		– 590	66 –	637
139	1113-0301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз НР=69 %	м2	36,5	– 118,89	2,67	– 4339	97	– 2448	47 1245	6031
140	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	36,5	49,15 163,34	0,3 3,79	1794 5962	11 138	– 3728	447 1461	8017
					57,42	0,58	2096	21	–	594	
		Итого по разделу 2									722418

Раздел 3 Кабельная линия

141	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	14,4	1826,44	–	26301	–	–	18937	48857
					1826,44	–	26301	–	–	3619	
142	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	9,6	952,56	–	9145	–	–	6584	16987
					952,56	–	9145	–	–	1258	

143	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	84	519,81	431,79	43664	36270	–	16076	64519
					88,02	177,79	7394	14934	–	4779	
144	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	4,8	2069		9931		9931	–	10725
					–		–		–	794	
145	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	84	664,3	346,43	55801	29100	4520	23210	85332
					264,06	119,7	22181	10055	–	6321	
146	1308-0201-0705	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %	м кабеля	18	1397,97	920,54	25163	16570	1992	8768	36646
					366,75	309,79	6602	5576	–	2715	
147	1308-0201-0904	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	42	801,71	404,66	33672	16996	1889	14787	52336
					352,08	136,91	14787	5750	–	3877	
148	243-101-0305	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10 К=1,020;	км	0,14688	3352075		492353		492353		531741
										39388	
149	1310-0904-0101	Лента сигнальная. Прокладка в траншее НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	0,08	31095	21317,4	2488	1705	–	712	3456
					9777,6	4808,78	782	385	–	256	

150	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м К=1,010;	м	80,8	38		3070		3070	–	3316
					–		–		–	246	
151	1101-0101-0428	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР=72 %	м3 грунта	18	330,13	330,13	5942	5942	–	679	7151
					–	52,41	–	943	–	530	
152	1101-0104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 %	м3 грунта	18	51,34	51,34	924	924	–	261	1280
					–	20,16	–	363	–	95	
153	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	18	171,87	78,99	3094	1422	–	1703	5181
					92,88	38,51	1672	693	–	384	
154	1122-1401-1101	Трубопроводы из полимерныхтруб диаметром 110 ммпротяженностью до 100 м.Прокладка методомгоризонтального направленногобурения с поэтапнымрасширением бурового канала вгрунтах 1-3 групп НР=99 %	м	40	8996,07	3534,8	359843	141392	188054	60054	453489
					759,93	756,59	30397	30264	–	33592	
155	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100мм. Протаскивание в футляр НР=99 %	м трубы, уложенной в футляре	40	1422,5	8,42	56900	337	7037	49130	114512
					1238,15	2,49	49526	100	–	8482	

156	241-102-0165	Труба стальная электросварнаяпрямошовная диаметром от 15 до114 мм ГОСТ 10705-80 размерами89х5,5 мм	м	40	2870	114800	114800	–	123984
					–	–	–	9184	
		Итого по разделу 3							1559512
		Итого по смете	**тенге**						**16357069**
		оборудование, тенге	**тенге**						
		Итого по акту без оборудование	**тенге**						**16357069**
		Временные здания и сооружения (2,4 %)	**тенге**						392570
		Итого	тенге						16749638
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,61 %)	**тенге**						**437166**
		Итого	**тенге**						**17186804**
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**тенге**						**343736**
		Итого в текущих ценах	**тенге**						**17530540**
		Итого с понижающим коэф-м	**тенге**						**16654013,77**
		НДС-12%	**тенге**						**1998481,65**
		ИТОГО С НДС	**тенге**						**18652495,42**

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Мугалжарского района"

и. о. Руководителя_____Сейілхан Ә.

Подрядчик: ТОО "Наби Альянс LTD"

Директор_____Наби Ж.

Технический надзор: ТОО "ТранзитПром"

эксперт_____Мухамедьяров Ж. А.

Авторский надзор: ТОО "АстанаАрхСтройПроект"

ГИП_____Сейтказы З.