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

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«21» 10 2024 г.

Заказчик КГУ «Управлениестроительства акиматаЖамбылской области» заместитель управления Аманбай А, Жамбылкая область, г.Тараз , ул.Желтоксан, 78 БИН 18094003380, тел. 8 7262 433333

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):договор от 20.10 2024 г. ТОО «Синдикат Групп»ГСЛ-№20018085 от 02.12.2022г., г.Тараз, проспект Толе би №230В,руководительСерікбаев Рәтбек РустембекұлыБИН 130840015825, тел.87025263758

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) от 20.10.2024г. 2024г.ТОО «АстанаДорАркитекс», св. об аккредитации №KZ30WC00217238от12.08.2024г.,г.Астана, район Есил, проспект Мангилик Ел,28; директор Ратов Бекжан БИН 120140021456,эксперт Абишев Айткул Тюлепбергенович., аттестат №KZ24VJE00022269 от 30.01.2017года, №KZ94VJE00022270 от 30.01.2017года; №KZ51VJE00022268от 30.01.2017г; тел 87471931410

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 прилагается от 20.10.2024 2024г. ТОО «А Строй Проект», ГСЛ-№18020333 от 06.11.2018г, г.Шымкент,район Каратау жилой массив Нурсат дом 150 н.п.5, тел.87027604950, руководитель Мамбеталиев А. С.; БИН080840013946, эксперт Байдылдаев Д. А. аттестат KZ51VJE00076588 от 29.09.2022г

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 наружных инженерных сетей фельдшерско-акушерского пункта на 15 посещений в смену в селе Тасбастау Жуалынского района Жамбылской области»

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

Уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта относится к второй-нормальный уровню ответственности, по адресуЖамбылская область,Жуалинский район, Жетитобинскийс.о., с.Тасбастау,Б.Усенбаев 139А

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации «__»_____20__года, дата ознакомления, подтверждает,что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:
а) правоустанавливающего документа на земельный участок от 04.06.2021г. №20
документ, подтверждающий наступление юридических фактов(юридических составов), на основании которых возникают, изменяются при прекращении права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о правке 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 акима Жетитобинского с.о., Жуалинского района Жамбылской области

наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ
КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Жамбылской области»,KZ36REA00390743 от 21.05.2024г

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «А Строй Проект». №9/6-2023

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) Приказ №158-Ө от 29.11.2023 года КГУ «Управление строительства акимата Жамбылской области».

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ 21.05.2024 года

месяц, год

окончание работ 21.10.2024 года

месяц, год

при продолжительности строительства, месяца:5 месяцев
по норме или по проекту организации строительства 5 месяцев;
фактически 5 месяцев;
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
1	2	3	4	5	6	7
1	Благоустройство	м²	3000		3000	
2	Водоснабжение	м	75,1		75,1	
3	Канализация	м	52,2		52,2	
4	Газоснабжение	м	30		30	
5	Электроснабжение	м	1384		1384	
6	Слаботочные сети	м	855		855	
7	Площадь покрытий	м²	837		837	
8	Площадь озеленения	м²	799		799	

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 – м2)	-	-
Число этажей	этаж	-	-
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)	-	-
В том числе подземной части	м3	-	-
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2	-	-

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более	-	-	-	-	-	-

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

Наружный водоснабжение:

Согласно Технических условий система хоз.-питьевого водопровода амбулатории запроектирована от водопроводной сети Пэ Ø110 мм. Водопроводный сеть закольцована. Система хоз.-питьевого водопровода проложен из полиэтиленовых напорных труб ПЭ 100 SDR 17 Ø25х2.3мм, питьевого качества по ГОСТ 18599-2001. Устройство водопроводных колодцев произведен согласно тип.пр.901-09-11.84, вып.VII и таблицы колодцев (см. прилагаемые документы). Колодцы выполнены из ж/бетонных колец Ø1500мм на сульфатостойком портландцементе. Вокруг люков колодцев, устраиваемых вне проезжей части, предусмотрен отмостка шириной 1м с уклоном от люков. Производство работ по укладке, испытанию и приемки сети произведен согласно СНиП РК 4.01-03-2013 и СН РК 4.01-05-2002 "Инструкция по проектированию и монтажу сетей водопровода и канализации из пластмассовых труб". После испытания трубопроводы подвергались промывке и дезинфекции. Бетонные поверхности окрашено битумом за 2 раза. Стремянки окрашены кузбасслаком. Устройство водопроводных колодцев произведены согласно тип.пр.901-09- 11.84, вып.VII и таблицы колодцев (см. прилагаемые документы). Укладка труб принята открытым способом. Согласно СН РК 4.01-03-2011 п.7.3.2 основание под проектируемый трубопровод принято уплотненное на 0.3м с выравнивающим основанием из песка h-0.1м. Согласно СН РК 4.01-05-2002, при обратной засыпки пластмассовых труб над верхом трубопровода выполнен защитный слой толщиной 0.3 метра из мягкого местного грунта, не содержащего твердых включений(камней,

кирпичей, щебня). Уплотнение первого для защитного слоя толщиной 10см непосредственно над трубопроводом произведено ручным способом. Протяженность трассы: L=70,1 м.

Наружный канализация:
Стоки от здания собираются в самотечную канализационную сеть, согласно техническим условиям, все стоки от зданий сбрасываются к построенному водонепроницаемому выгребу, объемом 10м3., с последующей откачкой спецавтотранспортом (коммунальная машина) и вывозом нечистот на канализационные очистные сооружения. Проектируемые сети канализации выполнены из трубы хризотилцементная безнапорная БНТ DN150мм с муфтами БНМ по ГОСТ 31416-2009. На сети установлены канализационные колодцы Ø1500мм и Ø1000мм по ТПР 902-09-22.84 из сборных ж/б элементов. Протяженность трассы канализационных сетей, К1: L=37,7 м.

Наружное электроснабжение:
Настоящий проект выполнен на основании задания на проектирование, технических условий N1227-27-23, выданных ТОО "ЖЭС" от 07.09.2023г. на подключение вновь вводимого медицинского пункта на 10 посещении ГКП на ПХВ "Центральная районная больница Байзакского района управления здравоохранения акимата Жамбылской области"к сетям электроснабжения ТОО "ЖЭС" по адресу: Жамбылская область, Жуалынский район, Жетитобинский с/о, с.Тасбастау и в соответствии с требованиями технической и нормативной документации РК, ПУЭ РК 2015г ,СП РК 4.04.106-2013,РДС РК 3.02-20-2006,СП РК 2.04-104-2012,СП РК4.04-104-2013,СН РК 4.04-07-2019.Характеристика объекта:
Категория надежности электроснабжения - III
Расчетная мощность объекта- 20,29кВт Расчетный ток -32,46А
Электроснабжение объекта выполнено от комплектной трансформаторной подстанции КТП-40/10/0,4кВ, установленной на территории объекта. Подключение проектируемой подстанции КТП-40/10/0,4кВ выполнено строительством ВЛЗ-10кВ на типовых железобетонных опорах на базе стоек С110 с применением самонесущих изолированных проводов СИП-3 1х50-20 отпайкой от ближайщей ВЛ-10кВ Ф-6, питающейся от ПС 110/35/10кВ "Тастобе".На первой отпаечной опоре ВЛЗ-10кВ установлен разъединитель.
Ввод в проектируемую подстанцию воздушный. Электропитания здании медпункта от РУ-0,4кВ КТПН осуществляется кабельной линией с использованием кабеля АВБбШв, прокладываемого в траншее на глубине 0,7м от поверхности земли. В местах пересечения с подземными коммуникациями и под проезжую часть дороги кабель проложен в трубе ПНД диаметром 110мм.
Марка и сечение сетей КЛ-0,4кВ выбраны по длительно допустимой токовой нагрузке и по допустимой потере напряжения. Учет электроэнергии выполнен в КТПН с использованием 3-х фазного электронного счетчика активной и реактивной энергии с долговременной памятью хранения данных о потребленной электроэнергии и максимальной мощности. Трансформаторы тока в РУ подобраны в соответствия с величиной нагрузки. Т акже предусмотрено наружное освещение. Освещение выполнены светодиодными светильниками на опорах конических 8-гранных оцинкованных с кронштейном. Шаг светильников принят 30 метров. Сети наружного освещения выполнены кабелями АВБбШв, проложенными в траншее на глубине 0,7м от поверхности земли. В местах пересечения с подземными коммуникациями и под проезжую часть дороги кабели проложен в трубе ПНД диаметром 110мм. Питание сетей наружного освещения и управление наружным освещением предусмотрено из проектируемой трансформаторной подстанции Электроснабжение светильников наружного освещения выполнено однофазное. Заземление металлических опор и светильников осуществлен РЕ проводником. Система заземления TN-C-S. Общая протяженность L=1384 м.

Наружная телефонизация.
Проект разработан на основании Задания на проектирования, справки, выданной Жуалинским ЖТЦ АО "Казахтелеком" на переподключения телефонного номера от существующего медпункта на проектируемый медпункт. Технологические решения приняты в соответствии с требованиями:
ВСН 116-93 "Инструкция по проектированию линейно-кабельных сооружений связи;
ПУЭ РК "Правила устройства электроустановок".
Пере подключение телефонного номераот существующего медпункта на проектируемый медпункт выполнено:
-установкой муфты на существующей опоре;
-строительством ВЛС от существующей опоры возле территории существующего медпункта до проектируемого медпункта. По опорам связи проложен кабель телефонный многопарный ТППэпЗ 10х2х0.4. На опоре связи перед зданием медпункта установлен ящик ЯКГ 10х2. От ящика ЯКГ 10х2 до оконечного устройства в здании медпункта проложен малоопорный кабель МКППэпЗт 5х2х0,4. Опоры приняты железобетонные высотой 9,5м типа СВ-95-2.
Все строительные и монтажные работы выполнены согласно правилам строительства и действующих правил техники безопасности. Общая длина кабелей связи L=855 м.

Наружный газоснабжение:
Рабочий проект разработан на основании технических условий вх.№ 06-ЖуГХ- 2021-00000486 от 28.04.2021г. АО "КазТрансГаз Аймак". Точка подключения от существующий газопровод низкого давления, проложенный в подземным исполнении ПЭ Ø110, -1.2м. Было проложено прокладка газопровода низкого давления (от точка подключение до зданий), низкого давления Р=до 2.0кгс/см2 й в подземным из ПЭ трубы ПЭ100 SDR11 ГАЗ по СТ РК ГОСТ 50538-2011 . Потребляемый расход газа - 5.44 м³/час. Газопровод низкого давления Р<0.2МПа проложен подземным из ПЭ трубы ПЭ100 SDR11 ГАЗ по СТ РК ГОСТ 50838-2011 стальных труб по ГОСТ 10704-91. Требований по Правила промышленной безопасности систем распределения и потребления природных га-зов, приказ МЧС РК 21 февраля 2022 года № 55. Газопровод низкого давления в надземном варианте произведен на опорах высотой Н=2,2м, Газопровод низкого давления Р<0.2МПа, низкого давления Р<0.003МПа сделан надземным из стальных труб по ГОСТ 10704-91. Подземный газопровод при переходе через местные а/дороги и улицы проложен в ПЭ футляре с запасом прочности не менее 3.2. Футляр газопровода герметично заделан с двух концов. Общая протяженность газопровода-30м.
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 (водоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты эксплуатационными организациями;
7.Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего 106822,338тыс. тенге, в том числе: строительно-монтажных работ 78740,859тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 3995,203тыс.тенге;
8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ_____ тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге;

9.Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 100% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);
10. Класс энергоэффективности объекта В:
11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ:«Строительство наружных инженерных сетей фельдшерско-акушерского пункта на 15 посещений в смену в селе Тасбастау Жуалынского района Жамбылской области», принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик _____ Аманбай А.

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

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)
эксперт _____ Абишев А.Т.
аттестат №KZ24VJE00022269 от 30.01.2017года, №KZ94VJE00022270 от 30.01.2017года; № KZ51VJE00022268 от 30.01.2017г;

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

2) аккредитованная организация ТОО «АстанаДорАркитекс»
Директор _____ Ратов К.

(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 ТОО «А Строй Проект»
руководитель _____ Мамбеталиев А.С.

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

2) организация ТОО «А Строй Проект»
эксперт _____ Байдылдаев Д.А.

(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) _____ Серікбаев Р.Р.

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

Место печати (при наличии)

Приложение 3
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта «Строительство наружных инженерных сетей фельдшерско- акушерского пункта на 15 посещений в смену в селе Тасбастау Жуалынского района Жамбылской области»

(линии электропередач) Внутриквартальные сети

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения	км		-
2	Воздушные ЛЭП высокого напряжения 10кВ	км	1,231	-
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения КЛ-04кВ	км	0,153	-
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения 6кВ	км	-	-
5	Площадь опор	м2	-	-
6	Опоры:		-	-
	1)металлические СГКФ 6-3 70/136-А	шт	3	-
	2)деревянные с деревянными приставками	шт	-	-
	3)деревянные с железобетонными приставками	шт	-	-
	4)железобетонные СВ105-3,5	шт	16	
	5)троссовые подвесы	шт	-	-
7	Провода		-	-
	1)медные	км	-	-
	2)алюминиевые СИП 3 1х50-20	км	1,231	-
	3)сталеалюминиевые	км		-
8	Кронштейны для светильников		-	-
	1)железобетонные	шт	-	-
	2)металлические КРГ1,0/20-0,89	шт	3	-
9	Арматура уличного освещения		-	-
	1)светильники с лампами накаливания	шт	-	-
	2)светильники с ртутными лампами	шт	-	-
	3)светильники с люминисцентными лампами LL-ДКУ-100-124	шт	3	
10	Кабели		-	-

	1)АСБл 3х150-10 КЛ-6кВ	км	-	-
	2)АВБбШв 3х95+1х50(мк)-1 КЛ-04кВ	км		-
	3) АВБбШв 4х16(ок)-1 КЛ-04кВ	км	0,064	-
	4)АВБбШв7х2,5	км	-	-
	5)АВБбШв4х4(ок)-1	км	-	
	6) АВБбШв 3х4	км	0,089	
11	Муфты соеденительные POLI-01/4X150-T	шт		
12	Муфты концевые 4КВТn 1х16-25	шт	2	
13	Контуры заземления вертикальный	шт	9	
14	Контуры заземление горизонтальный	км	180	
15	Устройство грозозащиты			
	Дорожные покрытия кабельных сетей:			
	-асфальтобетонные	м2		
	-булыжные	м2		
	-тротуары	м2		

Заказчик _____Аманбай А.___

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

Авторский надзор_____ Байдылдаев Д.А.

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

Приложение 13
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта «Строительство наружных инженерных сетей фельдшерско- акушерского пункта на 15 посещений в смену в селе Тасбастау Жуалынского района Жамбылской области» (сети, водоводы, коллекторы и тому подобное)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водопровод				
1	Водоводы (общая протяженность)	м		-
	1) из стальных труб	м		-
	2) из чугунныхтруб	м	-	-
	3) из асбестоцементныхтруб	м	-	-
	4) из железобетонныхтруб	м	-	-
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м	75,1	-
	1) из стальных труб д 32х2,0	м		-
	2) из чугунных труб	м	-	-
	3) из асбестоцементных труб	м	-	-
	4) из полиэтиленовых труб 25х2,3	м	75,1	-
	5)из гофрированных труб	м	-	
3	Прочие устройства		-	-
	Смотровой колодец Д-1500мм	шт	1	-
	Клапан запорный d-25	шт	2	-
	" d-20	шт		-
	" d-	шт	-	-
	Вентили d-40	шт	-	-
	Кран d-	шт	-	-
	Гидрант Н 1250мм	шт	1	-
	Водопроводный ввод	шт	1	-
	Водоразборная колонка	шт	-	-
	Полиэтиленовый футляр	м	-	-
	Питьевой фонтанчик	шт	-	
Канализация				

1	Коллекторы (общая протяженность)	м	-	-
	1) из керамическихтруб	м	-	-
	2) из чугунныхтруб	м	-	-
	3) из бетонных труб	м	-	-
	4) из асбестоцементныхтруб	м	-	-
	5) из железобетонныхтруб	м	-	-
	6) из полиэтиленовых труб	м	-	-
	7) из полиэтиленовых труб,гофрированных	м	-	-
2	Канализационная сеть (общая протяженность)	м	-	-
	1) из керамических труб	м	-	-
	2) из чугунныхтруб	м	-	-
	3) из бетонныхтруб	м	-	-
	4) из асбестоцементныхтруб	м	-	-
	5) из железобетонныхтруб	м	-	-
	6) из полиэтиленовых труб	м		-
	7) из полиэтиленовых труб гофрированных	м	-	-
	8)хризотилцементная безнапорная DN150мм	м	52,2	
3	Прочие устройства		-	-
	Смотровой колодец Д-1000мм	шт	3	-
	Выпуск	шт	-	-

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Колодец прямоугольный		ж/б			
2	Колодец		ж/б	1000 1500	2 2	шт
3	Вантуз с двумя отверстиями					
4	Компенсатор фланцевый(гибкая вставка)					
5	Люк чугунный	Тип Л	чугун		4	шт
6	Люк полимерно-	Тип Т	полимерн		-	шт

	песчанный		о-песчанный			
7	кольца	КС15.9 КО 6 КС7-3 КС10-9 КС10-9 КС15-6	ж/б	1500 600 700 1000 1500 1500	2 4 2 1 1 2	шт
8	Плиты днищ	ПН10 ПН15	ж/б	1000 1500	2 1	шт
9	плиты перекрытий	1ПП15-1 1ПП15-2 ПП10-2	ж/б	1500 1000 1000	1 2 2	шт

Схема привязки колодца к постоянным точкам-ориентирам.

Заказчик _____Аманбай А.___

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

Авторский надзор_____ Байдылдаев Д.

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

Приложение 15
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта «Строительство наружных инженерных сетей фельдшерско- акушерского пункта на 15 посещений в смену в селе Тасбастау Жуалынского района Жамбылской области» (газопровод)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
1	Протяженность трубопровода	м	30	-
	Протяженность воздушной прокладки	м		-
	1)на эстакадах	м		-
	2)на опорах	м	24	-
	3)безопорная прокладка	м		
	Количество опор	шт	2	-
	Протяженность подземной прокладки:	м		
	1)в проходных каналах	м		-
	2)в полупроходных каналах	м		-
	3)бесканальная прокладка	м	6	-
2	Количество колодцев (камер)	шт		-
3	Количество компренсаторов	шт		-
4	Количество вводов	шт		-
5	Количество задвижек Д=50,80	шт		-
6	Вентили (клапан) Д=	шт		-
7	Кран шаровый Д=63,25	шт	1	
8	Сифоны (гидрозатворы)	шт		
9	Переходники	шт		
10	Затворы поворотные	шт		
11	Регуляторы давления РДНК	шт		
12	Скважины	шт		
13	Станки -качалки (тип____, марка_____)	шт		

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Трубы полиэтиленые		РЕ100 ГАЗ SDR-11	63х5,8	6	м
2	Трубы электросварные		сталь	25х2,5	24	м
3	Футляр для газопровода		РЕ100 ГАЗ SDR-11			м
4	Контрольная трубка		ПЭ	32х3, L=1м	2	шт
6	Кабель	ВВГ-4х2,5(ок)-066			6	км
7	Переходы ПЭ-сталь		сталь			шт
8	переходы		ПЭ100 SDR-11			шт
9	Отводы П90°		сталь	Ø25	5	шт
11	Опознавательный знак				1	шт
12	Кран шаровой		ПЭ	Ø63	1	шт
13	Кран шаровой		латун	Ø25	1	шт
14	Переходы ПЭ-сталь		сталь			шт

Заказчик _____Аманбай А.____

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

Авторский надзор_____ Байдылдаев Д.А.

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

Приложение 16
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта «Строительство наружных инженерных сетей фельдшерско- акушерского пункта на 15 посещений в смену в селе Тасбастау Жуалынского района Жамбылской области» (линии связи, телефонизация)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
1	Воздушные линии связи	км	837	-
	1)марка ТПпэп 10х2х0,4	км	0,837	-
	2)марка	км		-
	3)марка	км		-
2	Кабельные линии связи, в том числе	км		-
	1)марка ОКСЛ М4П-А12-2,5	км		-
	1)марка ОКСЛ М6П-А72-2,5	км		-
	1)марка ОКБснг(А)-НF-0,22-16	км		-
3	Опоры, в том числе:	шт		-
	1)металлические	шт		-
	2)деревянные	шт		-
	3)анкерные	шт		-
	4)железобетонные СВ95-2	шт	16	-
	5)тросовые подвесы	шт		-
4	Колодцы сетевые, в том числе:	шт		-
	1)ККС 1	шт		-
	1)ККС 2-10	шт	-	-
	1)ККС 3-10	шт	-	-
	1)ККС 4	шт	-	-
	1)ККС 5	шт	-	-
5	Муфта оптическая FOSC-400A8-72F	шт		-
6	Коллекторы коммуникационные , в том числе:			
	1) керамические	км	-	-
	2) бетонные	км	-	-
	3 асбоцементные	км	-	-

	4) пластмассовые	км	-	-
			-	-
7	НУП (необслуживаемые усилительные пункты)	шт	-	-
8	Прочие устройства	м	-	-

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Консоль столбовая		сталь		16	шт

Заказчик _____Аманбай А.___

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

Авторский надзор_____ Байдылдаев Д.

амилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)