	Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2017 жылғы 24 сәуірдегі № 234 бұйрығымен бекітілген
	нысан

Объектіні пайдалануға қабылдау актісі

2018 жылдың «24» тамызы

Тапсырыс беруші «Екібастұз қаласы әкімдігінің құрылыс бөлімі» мемлекеттік мекемесі, 141200, Екібастұз қаласы, Энергетиктер көшесі, 62, басшы Каримов Абай Мажитович

жеке тұлға үшін - тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), заңды тұлға үшін - ұйымның атауы, пошталық индексі, облысы, қаласы, ауданы, елді мекені, көше атауы, үй/ғимарат (стационарлық үй-жайлар) нөмірі

негізінде

Сәйкестік туралы декларация 2018 жылдың 22 тамызынан, «NamysStroi-Group» ЖШС, директоры Мухамадиев Алмат Айболтаевич, Павлодар облысы, Павлодар қаласы, Прòмышленная зона центральная, 1511

декларация күні, мердігер (бас мердігер) ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), заңды мекенжайы

Құрылыс-монтаж жұмыстарының сапасы туралы 2018 жылдың 24 тамызынан, «EG Compani-ПВ» ЖШС, Нуртазин Жанат Абенович № KZ26VJE00025725 03.05.2017ж., Дюсекенов Ерганат Жумашевич № KZ53VJE00025724 03.05.2017 ж., Карыбаев Толеукан Жукашевич № KZ65VJE00023568 03.03.2017 ж., Карасартов Омиржан Рахимбекович № KZ07VJE00029171 28.07.2017 ж.

қорытынды күні, ұйымның атауы, техникалық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестаттар №, алған күні

Орындалған жұмыстардың жобаға сәйкестігі туралы қорытынды 2018 жылдың 24 тамызынан, «Шакирова Р.К» ДК, Сапарова Асель Абильхайыровна № KZ91VBG00270292 от 21.09.2017 г.

қорытынды күні, ұйымның атауы, авторлық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестаттар №, алған күнімердігердің (бас мердігердің)

жобаны пайдалануға қабылдау үшін мердігер (бас мердігер) ұсынған объектінің дайын екендігін тексеруді: **: ««Өнер» ҚМО ауданында субұрқағын реконструкциялау»**

(объектінің атауы және құрылыстың түрі (жаңадан салу, кеңейту, реконструкциялау, техникалық қайта жарақтандыру, жаңғырту, күрделі жөндеу)

мекенжайы бойынша Павлодар облысы,Екібастұз қаласы,М.Әуезов көшесі, 149

облыс, аудан, елді мекен, шағын аудан, орам, көше, үйдің (корпустың) нөмірі)

объектінің атқарушылық техникалық құжаттамасының жиынтығын тексеріп, дайындығына тексеру жүргізе отырып және мыналарды:

1. Объектінің құрылысы:

1) 2012 жылдың «16» шілдесіндегі Павлодар ЖерҒӨО ШЖҚ ЕМК Екібастұз қалалық филиалының № 0267123 тұрақты жер пайдалану құқығын беретін актісі.

(шешім шығарған органның атауы)

жерге тиісті құқық беру туралы шешімі (қаулы) немесе қолданыстағы ғимараттардың үй-жайларын (жеке бөліктерін) реконструкциялау (қайта жоспарлау, қайта жабдықтау) туралы
шешімі.

шешім шығарған органның атауы

2) қызметті немесе белгілі бір іс-қимылды жүзеге асыра бастағаны немесе тоқтатылғаны туралы хабарламаны қабылдау туралы талоны «Павлодар облысының мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау басқармасы» ММ, KZ22REA00091362 24.04.2018 ж.

хабарлама қабылдаған ұйымның атауы, талон берген күні

3) жобалаушы «Екібастұз қаласы әкімдігінің құрылыс бөлімі» мемлекеттік мекемесі, 2017 жылдың 17 қарашадағы № 248 бұйрық.

бекітілген жобаны бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні

«Архпроект-PLUS», ЖШС, 2017 жылдың 17 қарашадағы № EPVL-0094/17 қорытындысы

(ұйымның атауы, жобаның нөмірі)

жоба (жобалау-сметалық) құжаттамасы негізінде жүргізілген;

2. Құрылыс-монтаж жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылған:

жұмыстардың басталуы сәуір 2018 ж.;

айы, жылы

жұмыстардың аяқталуы тамыз 2018 ж.;

айы, жылы

құрылыстың ұзақтығы, ай: -4

құрылысты ұйымдастыру нормасы бойынша немесе жобасы бойынша 4 ай;

нақты -4 ай;

3. Объектінің (кешеннің) мынадай негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері бар (қуаттылық, өнімділік, өндірістік алаң, ұзындық, сыйымдылық, көлем, өткізу қабілеттілігі, тасымалдау қабілеттілігі, жұмыс орындарының саны және сол сияқты,) барлық объектілер (тұрғын үйлерден басқа) бойынша (нысаналы өнімдерге немесе көрсетілетін қызметтердің негізгі түрлеріне сәйкес өлшем бірліктерімен толтырылады:

Қуаттылық, өнімділік және т.б	Өлшем бірлігі	Жоба бойынша		Нақты	
		жалпы (бұрын қабылданғанда рды ескере отырып)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі	жалпы (бұрын қабылданғанд арды ескере отырып)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі
Субұрқақ: Ауданы Құрылыстық көлемі	$м^2$х2 (2 тостаған) $м^3$	480,4 958,8		569,2 1423,0	
Сорғы: Ауданы Құрылыстық көлемі	$м^2$х2 (2 тостаған) $м^3$	72 299,1		72 299,1	

4. Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мынадай деректермен сипатталады: жобаланған субұрқақ Екібастұз қаласының «Өнер» ҚМО аймағында орналасқан.

Сыртқы әрлеуге үш түсті (қоңыр, сарғыш, сұр) гранитті тақталар қолданылған.

Субұрқақ алаңы жалпы ауданы 2300,0м2 түрлі-түсті бейнелі тас төсеуіштен жасалаған.

негізгі материалдар мен конструкциялар, инженерлік және технологиялық жабдықтар бойынша оны орналастыру ерекшеліктері бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар

5. Объектіде жобада көзделген, жеке сынақтан және кешенді байқаудан кейін оны қабылдаутуралы актілерге сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған;

6. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (суық су және ыстық сумен жабдықтау, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтау, электрмен жабдықтау және байланыс) объектінің (ғимараттардың, құрылыстардың, үй-жайлардың) қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді және оларды қалалық пайдалану ұйымдары қабылдаған;

7. Бекітілген жоба (жобалау-сметалық құжаттама) бойынша сметалық құны:

барлығы 170 636,7 мың теңге, оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары 141 793,4 мың теңге, жабдықтар, мүкәммалдар мен құрал-саймандар: 20 123,6 мың.теңге

8. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны 139 632,9 мың теңге, оның ішінде: құрылыс-монтаж жұмыстары 137 629,5 мың теңге;

9. Объект бекітілген жобаға (жобалау-сметалық құжаттамаға) және сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес салынғанын растайды.

ШЕШТІ: **««Өнер» ҚМО ауданында субұрқағын реконструкциялау»**
Жобаның(кешеннің) атауы

пайдалануға қабылдауды.

Тапсырыс беруші_____Абай Мажитович Каримов_____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы
Мөрдің орны (бұдан әрі – М.О.)

Техникалық қадағалау_____Жанат Абенович Нуртазин_____
сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О.

Авторлық қадағалау _____ Роза Кабылбековна Шакирова_____
сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О.

Мердігер (бас мердігер)_____Алмат Айболтаевич Мухамадиев_____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О.

	Объектіні пайдалануға қабылдау актісіне 3-қосымша
	нысан

Объектінің техникалық сипаттамасы (электр беру желілері)

№ р/с	Атауы	Өлшем бірлігі	Саны
1	2	3	4
1	Төмен кернеудегі әуе ӘБЖ...	Километр (бұдан әрі – км)	-
2	10 кВ жоғары кернеудегі әуе ӘБЖ...	км	-
3	Төмен кернеудегі кабельді ӘБЖ...	км	1,607
4	Жоғары кернеудегі кабельді ӘБЖ...	км	-
5	Тіректер ауданы	$м^2$	-
6	Тіректер:		-
	1) металл	дана	6
	2) ағаш тіреуі бар ағаш	дана	-
	3) темірбетон тіреуі бар ағаш	дана	-
	4) темірбетон	дана	-
	5) сымарқанды аспалар	дана	-
7	Сымдар:		-
	1) мыс	км	-
	2) алюминий	км	-
	3) құрыш алюминий	км	-
8	Шырақтар үшін кронштейндер:		-
	1) темірбетон	дана	-
	2) металл	дана	8
9	Көше жарығы арматурасы:		-

	1) қызу шамы бар шырағданы	дана	-
	2) сынап шамы бар шырағданы	дана	-
	3) люминесцентті шамдары бар шырағданы	дана	-
	4) жарыкдиодты шырағданы		8
	5) суасты шырағданы		104
10	Кәбілдер:		-
	1) ...кернеулі маркілер...	км	-
	2) ...кернеулі маркілер...	км	
11	Біріктіретін жалғастырғыштар	дана	6
12	Соңғы жалғастырғыштар	дана	4
13	Жерге қосу сұлбасы	дана	3
14	Найзағайдан қорғау құрылғысы	дана	-
15	Кәбіл желілерін жол жабыны:		-
	1) асфальтбетон	$м^2$	-
	2) жұмыр тас	$м^2$	-
	3) жаяужолдар	$м^2$	-

Тапсырыс беруші _____Абай Мажитович Каримов_____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О.

Авторлық қадағалау_____Роза Кабылбековна Шакирова_____
сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О

	Объектіні пайдалануға қабылдау актісіне 13-қосымша
	нысан

Объектінің техникалық сипаттамасы
(желілер, су құбырлары, коллекторлар және т.б.)

№ р/с	Атауы	Өлшем бірлігі	Саны, ұзақтығы	Ескертпе
1	2	3	4	5
Су құбыры				
1	Су тарткыштар (жалпы ұзындығы)	м	724,8	
	1) болат құбырынан	м	364,8	
	2) шойын құбырынан	м	-	
	3) асбестоцемент құбырынан	м	24	
	4) темірбетон құбырынан	м	-	
	5) ПВХ	м	881,4	
2	Тараткыш желі (жалпы ұзындығы)	м	-	
	1) болат құбырынан	м	-	
	2) шойын құбырынан	м	-	
	3) асбестоцемент құбырынан	м	-	
	4) полиэтилен құбырынан	м	-	
	5)	м	-	
3	Байқау құдығы	дана	5	
4	Ысырма d-	дана	17	
	" d- 100	дана	2	
	" d- 150	дана	6	
	" d- 200	дана	3	
	" d- 250	дана	4	
	" d- 300	дана	2	
5	Бұрандалар d-	дана	343	
	" d- 20	дана	1	
	" d- 32	дана	312	
	" d - 40	дана	15	
	" d - 50	дана	15	

6	Кран d-	дана	1	
	" d- 15	дана	1	
7	Гидрант	дана	-	
8	Су құбыры шүмегі	дана	-	
9	Ішетін су бүргіш	дана	-	
Кәріз				
1	Коллекторлар (жалпы ұзындығы)	м	-	
	1) керамика құбырларынан	м	-	
	2) болат құбырларынан	м	-	
	3) бетон құбырларынан	м	-	
	4) асбестоцемент құбырларынан	м	-	
	5) темірбетон құбырынан	м	-	
	6) болат құбырларынан	м	-	
	7)			
2	Кәріз желісі (жалпы ұзындығы)	м	-	
	1) керамика құбырларынан	м	-	
	2) болат құбырларынан	м	-	
	3) бетон құбырларынан	м	-	
	4) асбестоцемент құбырларынан	м	-	
	5) темірбетон құбырларынан	м	-	
	6) болат құбырларынан	м	68,9	
	7) полиэтиленді құбырларынан	м	55,5	
	Жеңсырық	дана	-	
	Электр қозғалтқышы бар ортадан тепкіштік сорғы	дана	1	
	Жеткізуші сорғы ХКР 1604		1	
	Гном ортадан тепкіштік сорғы		1	
	Қысым көтергіш сорғы станциясы, GWDK20/V-17-11-0460 түрді, өндіруші «Vector 7» ЖШС. Хуіем Lowara сорғы жиынтығында, жақтау, басқару шкафы, арынды және сіңіру коллекторы, кеңейткіш бак және ілмекті арматурамен.		5	
	Сорғы станцияны басқару мен реттеуге арналған автоматтандыру шкафы.		2	

Тапсырыс беруші _____Абай Мажитович Каримов_____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О.

Авторлық қадағалау_____Роза Кабылбековна Шакирова_____
сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О

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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«24» августа 2018 года

Заказчик Государственное учреждение «Отдел строительства акимата города Экибастуза», город Экибастуз, улица Энергетиктер, 62, руководитель Каримов Абай Мажитович

фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии от 22 августа 2018 г., ТОО «NamysStroi-Group», директор Мухамадиев Алмат Айболтаевич,Павлодарская область, г. Павлодар, улица Промышленная зона центральная, 1511.

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от 24 августа 2018 г., ТОО «EG Compani-ПВ», Нуртазин Жанат Абенович № KZ26VJE00025725 от 03.05.2017г., Дюсекенов Ерганат Жумашевич № KZ53VJE00025724 от 03.05.2017 г., Карыбаев Толеукан Жукашевич № KZ65VJE00023568 от 03.03.2017 г., Карасартов Омиржан Рахимбекович № KZ07VJE00029171 от 28.07.2017 г.

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту от 24 августа 2018 г., ИП «Шакирова Р.К», Сапарова Асель Абильхайыровна № KZ91VBG00270292 от 21.09.2017 г.

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Реконструкция фонтана в районе ГЦК «Өнер»»**

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

по адресу Павлодарская область, город Экибастуз, улица М. Ауэзова,149

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) Акт на право постоянного землепользования № 0267123 Экибастузское городской филиал ДГП на ПХВ ПавлодарНПЦзем» от 16 июля 2012 года.

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий Государственное учреждение «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Павлодарской области», № KZ22REA00091362 от 24.04.2018 г.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «Архпроект-PLUS», заключение № № EPVL-0094/17 от 17.11.2017 г.

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) ГУ «Отдел строительства акимата города Экибастуза», приказ №248 от 17.11.2017 г.

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ апрель 2018г.;

месяц, год

окончание работ август 2018 г.;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: -4

по норме или по проекту организации строительства 4;

фактически -4;

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

Фонтан: Площадь Объем строительный	$м^2$х2 (2 чаши). $м^3$	480,4 958,8		569,2 1423,0	
Насосная: Площадь Объем строительный	$м^2$х2 (2 чаши). $м^3$	72 299,1		72 299,1	

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: проектируемый фонтан размещается на территории ГЦК «Өнер» в городе Экибастузе.

Для наружной отделки использованы гранитные плиты трех цветов (коричневый, бежевый, серый).

Территория фонтана выполнена из фигурной цветной брусчатки на общей площади 2300,0 м2

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 170 636,7 тыс. тенге, в том числе строительно-монтажных работ 141 793,4 тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 20 123,6 тыс.тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 139 632,9 тыс. тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ 137 629,5 тыс. тенге;

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

РЕШИЛ: **«Реконструкция фонтана в районе ГЦК «Өнер»»**

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик Каримов Абай Мажитович

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

Технический надзор Нуртазин Жанат Абенович

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

Авторский надзор Шакирова Роза Кабылбековна

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

Подрядчик
(генеральный подрядчик) Мухамадиев Алмат Айболтаевич

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя 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 …	киломерт (далее – км)	-
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км	-
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	1,607
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км	-
5	Площадь опор	м 2	-
6	Опоры:		-
	1) металлические (оцинкованные)	штук (далее – шт)	6
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	-
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	-
	4) железобетонные	шт	-
	5) тросовые подвесы	шт	-
7	Провода:		-
	1) медные	км	-
	2) алюминиевые	км	-
	3) сталеалюминиевые	км	-
8	Кронштейны для светильников:		-
	1) железобетонные	шт	-
	2) металлические	шт	8
9	Арматура уличного освещения:		-

	1) светильники с лампами накаливания	шт	-
	2) светильники с ртутными лампами	шт	-
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт	-
	4) светильники светодиодные	шт	8
	5) светильники подводные	шт	104
	6) светильники для взрывоопасных помещений	шт	104
10	Кабели:		-
	1) марки... напряжением...	км	-
	2) марки... напряжением...	км	-
11	Муфты соединительные…	шт	6
12	Муфты концевые	шт	4
13	Контуры заземления	шт	3
14	Устройства грозозащиты	шт	-
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		-
	1) асфальтобетонные	$м^2$	-
	2) булыжные	$м^2$	-
	3) тротуары	$м^2$	-

Заказчик_____Каримов Абай Мажитович_____

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

Авторский надзор_____Шакирова Роза Кабылбековна_____

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

	Приложение 13 к акту приемки объекта в эксплуатацию
	форма

Технические характеристики объекта
(сети, водоводы, коллекторы и т.п.)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водопровод				
	Водоводы (общая протяженность)	м	724,8	
	1) из стальных труб:	м	364,8	
	2) из чугунных труб	м	-	
	3) из асбестоцементных труб	м	24	
	4) из железобетонных труб	м	-	
	5) ПВХ	м	881,4	
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м	-	
	1) из стальных труб	м	-	
	2) из чугунных труб	м	-	
	3) из асбестоцементных труб	м	-	
	4) из полиэтиленовых труб	м	-	
	5)	м	-	
3	Смотровой колодец	шт	5	
4	Задвижка	шт	17	
	" d- 100	шт	2	
	" d- 150	шт	6	
	" d- 200	шт	3	
	" d- 250	шт	4	
	" d- 300	шт	2	
5	Вентили d-	шт	343	

	" d - 20	шт	1	
	" d - 32	шт	312	
	" d - 40	шт	15	
	" d - 50	шт	15	
6	Кран d-	шт	1	
	" d - 15	шт	1	
7	Гидрант	шт	-	
8	Водопроводный ввод	шт	-	
9	Питьевой фонтанчик	шт	-	
Канализация				
1	Коллекторы (общая протяженность)	м	-	
	1) из керамических труб	м	-	
	2) из чугунных труб	м	-	
	3) из бетонных труб	м	-	
	4) из асбестоцементных труб	м	-	
	5) из железобетонных труб	м	-	
	6) из стальных труб	м	-	
	7)	м	-	
2	Канализационная сеть (общая протяженность)	м	-	
	1) из керамических труб	м	-	
	2) из чугунных труб	м	-	
	3) из бетонных труб	м	-	
	4) из асбестоцементных труб	м	-	
	5) из железобетонных труб	м	-	

	6) из стальных труб	м	68,9	
	7) из полиэтиленовых труб	м	55,5	
	Выпуск	шт	-	
	Насос центробежный с электродвигателем	шт.	1	
	Подающий насос ХКР 1604	шт.	1	
	Насос центробежный Гном	шт.	1	
	Насосная станция повышения давления, тип GWDK20/V-17-11-0460, производство ТОО «Vector 7». В комплекте с насос амии Xyiem Lowara, рамой, шкафом управления, напорным и всасывающим коллекторами, расширительным баком и запорной арматурой	шт	5	
	Шкаф автоматизации для управления и регулирования насосных станции	шт.	2	

Заказчик_____Каримов Абай Мажитович_____

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

Авторский надзор_____Шакирова Роза Кабылбековна_____

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

_____(17) параста тігілген,
нөмірленген, мөрмен бекітілді
Қолы _____
Тігілгені, пронумерованы, скреплено
печатью _____(17) листа
Подпись _____