Приложение 2 к перечню
некоторых приказов в сфере
строительной деятельности, в
которые вносятся
Изменения о дополнения

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

Акт приёмки объекта в эксплуатацию

«27» декабря 2024 года

Заказчик: **Коммунальное государственное учреждение "Управление энергетики и водоснабжения" города Алматы, в лице заместителя Руководителя Сандыбаева Косая Бахтияровича, 50001, Алматы, Площадь Республики, 4, 2620867.**

(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) ***от «26» декабря 2024года*, Генеральный подрядчик: Товарищество с ограниченной ответсвенностью «АГС-Пласт» в лице директора Устенова Нурлана Толегеновича, юридический адрес: Алматинская область, Илийский район, Энергетический с.о., с. Отеген батыр, микрорайон Арман, дом 66А, БИН 990 440 000 642**

(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 «25» декабря 2024г ., ТОО «СейсмоСтройЗащита» в лице директора В.Мусина, адрес: Республика Казахстан, г.Алматы , Микрорайон 2 , 55б, в лице специалиста по техническому надзору Намазбаева Конысбай, KZ32VJ00037063;от 26.04.2018г.(приказ от 29.04.2013г.);KZ69VJ00041926 от 26.10.2018г. (приказ от 08.10.2013г.)

(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 проекту (прилагается) ***от «24» декабря* 2024 г, ТОО «ПСК Градцентр», в лице Генерального директора Нильдибаева Н.С. (государственная лицензия ГСЛ №14006378 от 05.05.2014 г, Республика Казахстан, Алматинская область, г. Талдыкорган, ДОРОГА АРНАЙЫ КАЛАШЫК ЖОЛЫ 21, БИН 970740002051, .), в лице эксперта авторского надзора Бондаренко А.С. KZ31VJE00048236 от 23.07.2019г. (приказ №16/8 от 02.02.2024г.);**

(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: **«Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных территорий города Алматы. Строительство станций перекачка сточных вод, микрорайон Шанырак-2 в Алатауском районе». Корректировка».** Уровень ответственности – II – (нормальный)

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

по адресу: Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район ул. Турысова;
Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район ул.Кайынсай;
Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район ул.Рахимова;
Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район ул.Жылысай;
Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район ул.Аубакирова.

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

и проверив комплектность исполнительной технической документации, подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок:

а) акта на право временного безвозмездного землепользования на земельный участок с кадастровым №20-312-038-874от03.07.2017площадью0,0227га;

б) акта на право временного безвозмездного землепользования на земельный участок с кадастровым№20-321-036 837от10.05.2017площадью0,0255га;

в) акта на право временного безвозмездного землепользования на земельный участок с кадастровым№20-321-042831от01.07.2017площадью0,0154га;

г) акта на право временного безвозмездного землепользования на земельный участок с кадастровым № 20-321-042-830 от 10.05.2017 площадью 0,0263га;

д) акта на право временного безвозмездного землепользования на земельный участок с кадастровым № 20-321-041-1102 площадью 0.0367га;

ж) акта на право временного безвозмездного землепользования на земельный участок с кадастровым № 20-321-039-868 площадью 0.0144га;

з) акта на право временного безвозмездного землепользования на земельный участок с кадастровым № 20-321-036-839 площадью 0.0314га;

Для строительства: **«Строительство станций перекачки сточных вод (КНС) для мкр. Шанырак-2», изготовленный филиалом НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Алматинской области. Решение о пре доставлении соответствующего права на землю выдано Акимат города Алматы от 11.07.2014года№ №3/576.**

(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 приёме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определённых действий

Коммунальное государственное учреждение "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, 040740002533; Уведомление о начале производства строительно-монтажных работ KZ90REA00156971 от 24.12.2019г; Уведомление о начале производства строительно-монтажных работ KZ38REA00177695 от 04.06.2020; KZ90REA00317021 от _____ 202__ г.

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

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО "ПСК Градцентр", 14006378 от 05.05.2014г., Рабочий проект, КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы", №02-04/146 от 02.08.2019 года. Положительное заключение экспертизы (в случае обязательности проведения экспертизы) выдано от 03.07.2019, Частная, Акдавлетов Т.Т.,8(7242)236592,1,ТОО«КазСпецСтройЭкспертиза»**

(наименование проектной организации, номер проекта)

утверждённого(ой) **КГУ"Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы" на «Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных территорий города Алматы. Строительство станций перекачка сточных вод, микрорайон Шанырак-2 в Алатауском районе», на основании договора подряда от 14.11.2019 года № 040740002533/19.**

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

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: **24.12.2019 года;**

(месяц, год)

окончание работ: **август 2024 года;**

(месяц, год)

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: ___(_____);

фактически, месяц:_____(_____);

3. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту

характеризуются следующими данными:

В КНС (канализационная насосная станция) предусмотрена сороулавливающая корзина в комплекте с цепью и направляющими для монтажа/демонтажа корзины. Канализация от проектируемой КНС запроектирована в приемную камеру проектируемой КНС. Напорные трубопроводы от КНС запроектированы в 2 линии и подключаются к строящимся напорным сетям канализации мкр. Шанырак-2. Также на напорных трубопроводах предусмотрены приборы учета расхода перекачиваемых сточных вод. Сети канализации выполнены из полимерных труб ПЭ, SN8, DN=280мм по ГОСТ 54475-2011.Сети напорной канализации запроектированы из полиэтиленовых (технических) труб ПЭ100 SDR17 по ГОСТ 18599-2001 и из стальных труб Д=140мм по ГОСТ 10704-91.

На канализационных сетях приняты круглые колодцы из сборных железобетонных элементов по ТПР 901-09-22.84 альбом II.

Водопровод для проектируемой КНС запроектирован от строящихся разводящих сетей водопровода мкр. Шанырак-2. Давление в сети городского водопровода в точке подключения составляет 24 м.

Наружное пожаротушение обеспечивается пожарными гидрантами, установленными в колодцах, расположенных на существующей и строящейся сетях водопровода мкр.Шанырак-2.

Согласно Технического регламента, расход воды на наружное пожаротушение принят 10 л/сек, внутреннее пожаротущение не требуется.
На вводе в КНС предусмотренно устройство колодца с установкой в нем прибора учета воды с системой дистанционного съема показаний со счетчиков.
Сети водоснабжения выполнены из полиэтиленовых труб Д=25мм по ГОСТ 18599-2001.
Уплотнение грунта в пазухах между стенкой траншеи и трубой, а также всего защитного слоя следует проводить ручной механической трамбовкой до достижения коэффициента уплотнения К>0.95
При укладке трубопроводов под автомобильными дорогами, имеющими усовершенствованные покрытия, засыпка траншеи на всю глубину от дна траншеи до низа дорожной одежды должна производится песчаным грунтом (преимущественно крупными и средней крупности) с послойным уплотнением, в соответствии со СНиП 3.05.04-85*. Восстановление верхнего асфальтного слоя при ширине дороги до 7 м выполнить на всю ширину дороги.
В швы между сборными кольцами колодцев закладываются стальные соединительные элементы (ТПр 902.09-22.84 ал.VIII). На сопряжении нижнего кольца и днища устраивается обойма из монолитного бетона.
4. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;
5. 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;
6. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего ***598731610*** тенге с НДС, в том числе строительно-монтажных работ ***332810546*** тенге, оборудования, инструмента и инвентаря ***205575502*** тенге, прочие ***60450510*** тенге;
7. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию ***598731610*** тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ ***332810546*** тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря ***205575502*** тенге, прочие ***60450510*** тенге;

8. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации **87%** и фактически применено **87%** (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);
9. Класс энергоэффективности здания – нормальный;
10. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных территорий города Алматы. Строительство станций перекачка сточных вод, микрорайон Шанырак-2 в Алатауском районе». Корректировка»**
принять в эксплуатацию:
(наименование объекта (комплекса)

Заказчик является **Коммунальное государственное учреждение "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы", заместитель руководителя Сандыбаев К. Б.**

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

1) **Технический надзор:**

аттестованный (-ые) **эксперт (-ы)**

Намазбаева Конысбай, KZ32VJ00037063;от 26.04.2018г.(приказ от 29.04.2013г.);KZ69VJ00041926 от 26.10.2018г. (приказ от 08.10.2013г.)

2) **аккредитованная организация** ***ТОО«СейсмоСтройЗащита»***
Директор Мусин В.А.

(наименование организации имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата Место печати (при наличии)

Эксперты технического надзора:

– по объектам второго и третьего уровня ответсвтенности в части несущих и ограждающих конструкций.

3) **Намазбаева Конысбай, KZ32VJ00037063;от 26.04.2018г.(приказ от 29.04.2013г.);KZ69VJ00041926 от 26.10.2018г. (приказ от 08.10.2013г.)**

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

Авторский надзор:

ТОО «ПСК Градцентр» Бондаренко А.С.

аттестат эксперта: KZ31VJE00048236 от 23.07.2019г. (приказ №16/8 от02.02.2024г.) по

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

2)организация **ТОО «ПСК Градцентр» Директор Нильдибаева Н.С.**

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата, Место печати (при наличии)

3) Эксперт авторского надзора: **Бондаренко А.С.**

аттестат эксперта: KZ31VJE00048236 от 23.07.2019г. (приказ №16/8 от02.02.2024г.) по объектам первого уровня ответственности в части несущих и ограждающих конструкций.

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «АГС-Пласт», директор Устенов Нурлан Толегенович

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

Субподрядные организации:

ТОО «Спецвент» руководитель Косаев К.К.

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

ТОО «Капелла» руководитель Төлебалды Е.Қ.

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

ТОО «Grand Park Group» руководитель Мукашева Э.К.

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

Приложение 2 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Основные технико-экономические показатели:

№п/п	Наименование	Единица измерения	Показатели	
			представленные	рекомендованные
1	Протяженность сети до КНС-1	км	0,012	0,012
2	Протяженность сети до КНС-2	км	0,0193	0,0193
3	Протяженность сети до КНС-3	км	0,0365	0,0365
4	Протяженность сети до КНС-5	км	0,0404	0,0404
5	Протяженность сети до КНС-6	км	0,024	0,024
6	Протяженность сети до КНС-7	км	0,0189	0,0189
7	Продолжительность строительства	мес.	3	3

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-1 по ул. Аубакирова, уч-к б/н в Алатауском районе "

Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед. изм.	Количество
	Площадь участка	м2	334
	Площадь застройки	м2	28,13
	Площадь благоустройства участка и прлегающией территории в том числе:	м2	305,87
	Площадь озеленения в том числе:	м2	219,81

Основные показатели по чертежам водоснабжения и канализации:

	Потребный напор на вводе м.вод.	Расчетный расход				Установочная мощн.эл.дви-гателей квт	Примечание
		$м^3$/сут	$м^3$/ч	л/с	При пожаре л/с		
I.Водопровод хозяйственно-	5,0						
противо-пожарный		0,028	0,1	0,12	10		
II.Канализация бытовая		0,05	0,16	1,78			
III.Производи-тельность КНС			81,0			2x5,5	

Основные технико-экономические показатели:

№	наименование	Показатели, кол-во
1	Производительность КНС	81 м3/час
2	Протяженность напорной канализации Д160	0,245км
3	Протяженность самотечной канализации Д280,Д160	0,1135км
4	Протяженность водопровода Д25	0,012км

Сети электроснабжения

Данный проект предусматривает прокладку кабельных линий КЛ-0,4 кВ от существующих ТП-1838, ТП-9140 до проектируемых КНС-1, КНС-2. В РУ-0,4кВ ТП-1838, ТП-9140 установить дополнительно автоматические выключатели ВА88-33, 3р, 50А для подключения кабелей питания КНС-1, КНС-2. В павильонах КНС-1, КНС-2 установить дополнительно шкаф автоматического ввода резерва АВР-40А. ВРУ и внутреннее электроснабжение КНС выполнено комплектно с павильоном КНС заводом изготовителем. Кабельные линии выполнены кабелями с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке, бронированными на напряжение 0,4кв марки АВБбШв расчетного сечения (АВБбШв-3х120+1х70, АВБбШв-3х95+1х50, АВБбШв-4х25). Общая протяжённость кабельных трасс L=2640м. Все электромонтажные работы выполнить согласно СНИП РК 4.04-102 002, ПУЭ РК и действующей нормативно-технической литературы.

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-2 по ул.Турысова, уч-к б/н в Алатауском районе "

Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед. изм.	Количество
	Площадь участка	м2	226,82
	Площадь застройки	м2	21
	Площадь благоустройства участка и прлегающией территории в том числе:	м2	205,82
	Площадь озеленения в том числе:	м2	114,90

Основные показатели по чертежам водоснабжения и канализации:

	Потребный напор на вводе м.вод.	Расчетный расход				Установочная мощн.эл.дви-гателей квт	Примечание
		$м^3$/сут	$м^3$/ч	л/с	При пожаре л/с		
I.Водопровод хозяйственно-	5,0						
противо-пожарный		0,028	0,1	0,12	10		
II.Канализация бытовая		0,05	0,16	1,78			
III.Производи-тельность КНС			69,0			2х5,5	

Основные технико-экономические показатели:

№	наименование	Показатели, кол-во
1	Производительность КНС	69 м3/час
2	Протяженность напорной канализации Д140	0,0508км
3	Протяженность самотечной канализации Д280,	0,0154км
4	Протяженность водопровода Д25	0,0193км

Сети электроснабжения

Данный проект предусматривает прокладку кабельных линий КЛ-0,4 кВ от существующих ТП-1838, ТП-9140 до проектируемых КНС-1, КНС-2. В РУ-0,4кВ ТП-1838, ТП-9140 установить дополнительно автоматические выключатели ВА88-33, 3р, 50А для подключения кабелей питания КНС-1, КНС-2. В павильонах КНС-1, КНС-2 установить дополнительно шкаф автоматического ввода резерва АВР-40А. ВРУ и внутреннее электроснабжение КНС выполнено комплектно с павильоном КНС заводом изготовителем. Кабельные линии выполнены кабелями с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке, бронированными на напряжение 0,4кв марки АВБбШв расчетного сечения (АВБбШв-3х120+1х70, АВБбШв-3х95+1х50, АВБбШв-4х25). Общая протяжённость кабельных трасс L=2640м. Все электромонтажные работы выполнить согласно СНИП РК 4.04-102 002, ПУЭ РК и действующей нормативно-технической литературы.

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-3 по ул. Кайынсай, уч-к б/н в Алатауском районе "

Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
1.	Площадь участка	м2	254,92
2.	Площадь застройки	м2	21
3.	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	233,92
4.	Площадь озеленения в том числе:	м2	177,88

Основные показатели по чертежам водоснабжения и канализации:

	Потребный напор на вводе м.вод.	Расчетный расход				Установочная мощн.эл.дви-гателей квт	Примечание
		$м^3$/сут	$м^3$/ч	л/с	При пожаре л/с		
I.Водопровод хозяйственно-	5,0						
противо-пожарный		0,028	0,1	0,12	10		
II.Канализация бытовая		0,05	0,16	1,78			
III.Производи-тельность КНС			32,0			2х5,5	

Основные технико-экономические показатели:

№	Наименование	Показатели, количество
1	Производительность КНС	32 м3/час
2	Протяженность напорной канализации Д90	0,033км
3	Протяженность самотечной канализации Д225	0,138км
4	Протяженность водопровода Д\25	0,0365км

Сети электроснбжения

Данный проект предусматривает прокладку кабельных линий КЛ-0,4 кВ от существующих ТП-8164, ТП-8171, ТП-1835 до проектируемых КНС-3, КНС-5. В РУ-0,4кВ ТП-8164, ТП-8171, ТП-1835 установить дополнительно автоматические выключатели ВА38-32, 3р, 50А для подключения кабелей питания КНС-3, КНС-5. В павильонах КНС-3, КНС-5 дополнительно установить шкаф автоматического ввода резерва АВР-40А, ВРУ и внутреннее электроснабжение КНС выполнено комплектно с павильоном КНС заводом-изготовителем. Кабельные линии выполнены кабелями с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке, бронированными на напряжение 0,4кВ марки АВБбШв расчетного сечения (АВБбШв-4х16мм2), Общая протяжённость кабельных трасс L=772 м. Все электромонтажные работы выполнить согласно СНИП РК 4.04-102 002, ПУЭ РК и действующей нормативно-технической литературы.

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-5 по ул. Кайынсай, уч-к б/н в Алатауском районе "

Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
1.	Площадь участка	м2	386,61
2.	Площадь застройки	м2	21
3.	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	365,61
4.	Площадь озеленения в том числе:	м2	246,39

Основные показатели по чертежам водоснабжения и канализации:

	Потребный напор на вводе м.вод.	Расчетный расход				Установочная мощн.эл.дви-гателей квт	Примечание
		м³/сут	м³/ч	л/с	При пожаре л/с		
I.Водопровод хозяйственно-	5,0						
противо-пожарный		0,028	0,1	0,12	10		
II.Канализация бытовая		0,05	0,16	1,78			
III.Производи-тельность КНС			14,0			2х5,5	

Основные технико-экономические показатели:

№	наименование	Показатели, кол-во
	Производительность КНС	14 м3/час
	Протяженность напорной канализации Д63	0,051км
	Протяженность самотечной канализации Д160	0,0293км
	Протяженность водопровода Д25	0,0404км

Сети электроснбжения

Данный проект предусматривает прокладку кабельных линий КЛ-0,4 кВ от существующих ТП-8164, ТП-8171, ТП-1835 до проектируемых КНС-3, КНС-5. В РУ-0,4кВ ТП-8164, ТП-8171, ТП-1835 установить дополнительно автоматические выключатели ВА38-32, 3р, 50А для подключения кабелей питания КНС-3, КНС-5. В павильонах КНС-3, КНС-5 дополнительно установить шкаф автоматического ввода резерва АВР-40А, ВРУ и внутреннее электроснабжение КНС выполнено комплектно с павильоном КНС заводом-изготовителем. Кабельные линии выполнены кабелями с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке, бронированными на напряжение 0,4кВ марки АВБбШв расчетного сечения (АВБбШв-4х16мм2), Общая протяжённость кабельных трасс L=772 м. Все электромонтажные работы выполнить согласно СНИП РК 4.04-102 002, ПУЭ РК и действующей нормативно-технической литературы.

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-6 по ул.Рахимова, уч-к б/н в Алатауском районе "

Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
1.	Площадь участка	м2	153,38
2.	Площадь застройки	м2	16,8
3.	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	136,58
4.	Площадь озеленения в том числе:	м2	88,05

Основные показатели по чертежам водоснабжения и канализации:

	Потребный напор на вводе м.вод.	Расчетный расход				Установочная мощн.эл.дви-гателей квт	Примечание
		$м^3$/сут	$м^3$/ч	л/с	При пожаре л/с		
I.Водопровод хозяйственно-	5,0						
противо-пожарный		0,028	0,1	0,12	10		
II.Канализация бытовая		0,05	0,16	1,78			
III.Производи-тельность КНС			5,0			2х5,5	

Основные технико-экономические показатели:

№	наименование	Показатели, кол-во
	Производительность КНС	5 м3/час
	Протяженность напорной канализации Д50	0,0308км
	Протяженность самотечной канализации Д160	0,0092км
	Протяженность водопровода Д25	0,024км

Сети электроснбжения

Данный проект предусматривает прокладку кабельных линий КЛ-0,4 кВ от существующей РП-221 до проектируемых КНС-6, КНС-7, В РУ-0,4кВ РП-221 заменить предохранители ПН2-250 на ПН2-250/50 на рубильниках отходящих групп к КНС-6, КНС-7. В павильонах КНС-6, КНС-7 установить дополнительно шкаф автоматического ввода резерва АВР-40А. ВРУ и внутреннее электроснабжение КНС выполнено комплектно с павильоном КНС заводом-изготовителем, Кабельные линии выполнены кабелями с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке, бронированными на напряжение 0,4кВ марки АВБбШв расчетного сечения (АВБбШв-4×16, АВБ6Шв-4×25), Общая протяженность кабельных трасс L=865 м. Все электромонтажные работы выполнить согласно СНИП РК 4.04-102 002, ПУЭ РК и действующей нормативно-технической литературы.

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-7 по ул.Жылысай, уч-к б/н в Алатауском районе "

Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
1.	Площадь участка	м2	262,62
2.	Площадь застройки	м2	16,8
3.	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	245,82
4.	Площадь озеленения в том числе:	м2	177,32

Основные показатели по чертежам водоснабжения и канализации:

	Потребный напор на вводе м.вод.	Расчетный расход				Установочная мощн.эл.дви-гателей квт	Примечание
		$м^3$/сут	$м^3$/ч	л/с	При пожаре л/с		
I.Водопровод хозяйственно-	5,0						
противо-пожарный		0,028	0,1	0,12	10		
II.Канализация бытовая		0,05	0,16	1,78			
III.Производи-тельность КНС			4,0			2x5,5	

Основные технико-экономические показатели:

№	наименование	Показатели, кол-во
	Производительность КНС	4 м3/час
	Протяженность напорной канализации Д50	0,0442км
	Протяженность самотечной канализации Д160	0,075км
	Протяженность водопровода Д25	0,0189км

Сети электроснбжения

Данный проект предусматривает прокладку кабельных линий КЛ-0,4 кВ от существующей РП-221 до проектируемых КНС-6, КНС-7, В РУ-0,4кВ РП-221 заменить предохранители ПН2-250 на ПН2-250/50 на рубильниках отходящих групп к КНС-6, КНС-7. В павильонах КНС-6, КНС-7 установить дополнительно шкаф автоматического ввода резерва АВР-40А. ВРУ и внутреннее электроснабжение КНС выполнено комплектно с павильоном КНС заводом-изготовителем, Кабельные линии выполнены кабелями с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке, бронированными на напряжение 0,4кВ марки АВБбШв расчетного сечения (АВБбШв-4×16, АВБ6Шв-4×25), Общая протяженность кабельных трасс L=865 м. Все электромонтажные работы выполнить согласно СНИП РК 4.04-102 002, ПУЭ РК и действующей нормативно-технической литературы.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы" , заместитель руководителя Сандыбаев Косай Бахтиярович

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

Авторский надзор: ТОО «ПСК Градцентр» Бондаренко А.С.

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

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

Декларация о соответствии

"26" декабря 2024года

Подрядчик (генеральный подрядчик): **ТОО «АГС-ПЛАСТ». 040700, Республика Казахстан, Алматинская область, Илийский район, с. Отеген батыра, микрорайон Арман, д. 66.**
(наименование организации, юридиче_кий адрес)
В лице: **Устенова Нурлана Толегеновича – директора ТОО «АГС-ПЛАСТ».**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации)

объекту**: «Развитие сетей водоснабжения и водоотведения г.Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2", в Алатауском районе. Корректировка.**
(наименование, местонахождения объекта)

заказчиком, которого является:
КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы", в лице Зам.руководителя Сандыбаев К.Б.
(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:
ТОО «Спецвент» руководитель Косаев К.К.
ТОО «Капелла» руководитель Төлебалды Е.Қ.
ТОО «Grand Park Group» руководитель Мукашева Э.К.

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

3. Проект (проектно-сметная документация):
разработчик проекта – **ПСК Градцентр", 14006378, 05.05.2014 г., Рабочий проект, КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы", № 02-04/146 от 02.08.2019 года, от авторский надзор – ТОО «ПСК Градцентр»; в лице эксперта авторского надзора Бондаренко А.С. KZ31VJE00048236 от 23.07.2019г. (приказ №16/8 от 02.02.2024г.)**

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержден(а): **КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы" Заключение № DE-0069/24 от 02.08.2024 г.**

(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		
Протяженность водопровода	м.п.	106,3						106,3					
Протяженность канализации	м.п.	635,9						635,9					

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
КНС-1	м³/час;	81			
КНС-2	м³/час;	69			
КНС-3	м³/час;	32			
КНС-5	м³/час;	14			
КНС-6	м³/час;	5			
КНС-7	м³/час;	4			

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-1 по ул.Аубакирова, уч-к б/н в Алатауском районе "

Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
	Площадь участка	м2	334
	Площадь застройки	м2	28,13
	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	305,87
	Площадь озеленения в том числе:	м2	219,81

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-2 по ул.Турысова, уч-к б/н в Алатауском районе "

Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
	Площадь участка	м2	226,82
	Площадь застройки	м2	21
	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	205,82
	Площадь озеленения в том числе:	м2	114,90

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-3 по ул. Кайынсай, уч-к б/н в Алатауском районе "

Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
	Площадь участка	м2	254,92
	Площадь застройки	м2	21
	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	233,92
	Площадь озеленения в том числе:	м2	177,88

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-5 по ул. Кайынсай, уч-к б/н в Алатауском районе "
Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
	Площадь участка	м2	386,61
	Площадь застройки	м2	21
	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	365,61
	Площадь озеленения в том числе:	м2	246,39

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-6 по ул.Рахимова, уч-к б/н в Алатауском районе "
Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
	Площадь участка	м2	153,38
	Площадь застройки	м2	16,8
	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	136,58
	Площадь озеленения в том числе:	м2	88,05

"Разводящие сети водоснабжения и водоотведения г. Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2". КНС-7 по ул.Жылысай, уч-к б/н в Алатауском районе "
Показатели генерального плана:

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
	Площадь участка	м2	262,62
	Площадь застройки	м2	16,8
	Площадь благоустройства участка и прилегающей территории в том числе:	м2	245,82
	Площадь озеленения в том числе:	м2	177,32

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: в соответствии с заданием на проектирование рабочим проектом предусмотрено проектные решения для : «**Развитие сетей водоснабжения и водоотведения г.Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2", в Алатауском районе. Корректировка.**» «**Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район ул. Турысова;Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район ул.Кайынсай;Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район ул.Рахимова;Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район ул.Жылысай;Республика Казахстан,г.Алматы,Алатауский район ул.Каркара.**»

Уровень ответственности здания – II (нормальный). Технически сложный объект. Степень долговечности здания – II.

Проект строительство линейных канализационных насосных станций КНС в количестве 6 шт на стыке уличных самотечных и напорных сетей канализации.Обеспечение жилого микрорайона Шанырак2 централизованной сетью канализации.

Водопровод хоз-питьевой В1 предусмотрено от существующей водопроводной насосной расположенной КНС. Система водоснабжения монтируются из полиэтиленовых напорных труб ПЭ100 SDR11 d 25х2,3 и предусмотрено счетчик калибром15мм.

Канализация сточных вод от объекта предусматривается в наружную сети канализаций. Система канализаций монтируется из труб канализационных полимерных и фасонных частей DN/ID280, ПЭ, SN 8; трубы ПЭ100 SDR17 с фитингами 160х9,5 (вода техническая)

На участке расположен павильон КНС. На территории площадки автопарковки для временного хранения автомашин. Вокруг павильона обеспечен свободный проход для пожарной безопасности. По периметру зданий и сооружений асфальтобетонная отмостка. Устройство газонов. Озеленение выполнено деревьями и кустарниками произрастающими в городе Алматы. Все зеленые насаждения, не попадающие под застройку КНС, сохранены.

Электротехнические решения: Прокладка кабельных линий КР-04кВ от существующих ТП-1838, ТП-9140 до КНС-1КНС-2. КЛ-0,4 кВ от существующих ТП-8164, ТП-8171, ТП-1835 до проектируемых КНС-3, КНС-5. КЛ-0,4 кВ от существующей РП-221 до проектируемых КНС-6, КНС-7. В павильонах установлен автоматические выключатели ВА88-33,3р,50А. В павильонах дополнительно установлен шкаф автоматического ввода резерва. ВРУ и внутренне электроснабжение выполнено комплектно с павильоном КНС заводом –изготовителем. Кабельные линии выполнены кабелями с алюминиевыми жилами ив ПВХ оболочке бронированными на напряжение 0,4кВ марки АВБбшВ расчетного сечения (АВБбшВ -3х120+1х70, АВБбшВ -3х95+1х50; АВБбшВ -4х25)

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: **декабрь 2019г.**

месяц, год

окончание работ: **август 2024г.**

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

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

фактически: **месяцев;**

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации **87 %** и фактически применено **87 %** (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 Проект без наружных инженерных сетей.

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

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

АО „АПК"

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

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

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

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

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением, выдаваемым государственной организацией, осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров, проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);

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

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением, выдаваемым государственной организацией, осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров, проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);

_____

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

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 «Развитие сетей водоснабжения и водоотведения г.Алматы. Строительство станций перекачки сточных вод в мкр. "Шанырак-2", в Алатауском районе. Корректировка.» готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Заказчик:

Зам.руководителя **КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы Сандыбаев К.Б.**

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

Подрядчик:

Директор по строительству **ТОО «АГС -ПЛАСТ» Устенов Н.Т.**

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

АГС-ПЛАСТ БСН/БИН 990440000642

Приложение 1
к Приказу Министра по инвестициям
и развитию Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года №235
форма

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

« 25 » декабря 2024 года

Технический надзор **ТОО «СейсмоСтройЗащита» в лице директора В.Мусина, адрес: Республика Казахстан, г.Алматы , Микрорайон 2 , 55б.**

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес)

В лице эксперта технического надзора **Намазбаева Конысбай, KZ32VJ00037063;от 26.04.2018г.(приказ от 29.04.2013г.);KZ69VJ00041926 от 26.10.2018г. (приказ от 08.10.2013г.)**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата Место печати (при наличии)

действующего на основании **договора № 040740002533/19 от 14.11.2019 года**

(№ договора и дата)

по объекту: **«Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных территорий города Алматы. Строительство станций перекачка сточных вод, микрорайон Шанырак-2 в Алатауском районе». Корректировка».**
(наименование и местонахождение объекта)
заказчиком которого является **КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы", в лице заместитель руководителя Сандыбаев К. Б.**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «АГС-Пласт», лицензия № 14007012 от 15.05.2014 г.**
(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице директора **Устенова Нурлана Толегеновича**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2) субподрядными организациями:

ТОО «Спецвент» руководитель Косаев К.К. №00868 от 17.02.2006г.
ТОО «Капелла» руководитель Төлебалды Е.Қ. №03573 от 18.06.2012г.
ТОО «Grand Park Group» руководитель Мукашева Э.К. №0004938 от14.03.2011г.

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя № лицензии и дата получения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **24.12.2019 года**
(месяц, год)
окончание работ **август 2024 года;**
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц:____;
фактически, месяц: ___;

3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего **598731610** тысяч тенге с НДС, в том числе строительно-монтажных работ **332810546** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **205575502** тысяч тенге, прочие **60450510** тысяч тенге;
4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **598731610** тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **332810546** тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **205575502** тысяч тенге, прочие **60450510** тенге;

5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)
ТОО "ПСК Градцентр", 14006378 от 05.05.2014г., Рабочий проект, КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы", №02-04/146 от 02.08.2019 года.
(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденным(ой) **КГУ"Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы" на «Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных территорий города Алматы. Строительство станций перекачка сточных вод, микрорайон Шанырак-2 в Алатауском районе», на основании договора подряда от 14.11.2019 года № 040740002533/19.**
(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;

7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме;

8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства, устранены;

9. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:

организация **ТОО «СейсмоСтройЗащита» директор В.Мусина**

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

подпись, дата_____ «____» _____ **2024 года**

М.П.

эксперт(ы) по техническому надзору **Намазбаева Конысбай**

аттестаты эксперта. **KZ32VJ00037063; от 26.04.2018г. KZ69VJ00041926 от 26.10.2018г.**– по объектам второго и третьего уровня ответственности в части несущих и ограждающих конструкций.

(фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов)

подпись, дата_____ «____» _____ **2024 года**

М.П.

Приложение 2
к Приказу Министра по инвестициям
и развитию Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года №235
форма

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«24» декабря 2024 года

Авторский надзор **ТОО «ПСК Градцентр», Бондаренко А.С.**

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

в лице **эксперта авторского надзора Бондаренко А.С. KZ31VJE00048236 от 23.07.2019г. (приказ №16/8 от 02.02.2024г.)**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения)

действующего на основании **№02-04/146 от 02.08.2019 года.**
(№ договора и дата)

по объекту: **«Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных территорий города Алматы. Строительство станций перекачка сточных вод, микрорайон Шанырак-2 в Алатауском районе». Корректировка».**
(наименование и местонахождение объекта)
заказчиком которого является **КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы", в лице заместителя руководителя Сандыбаев К. Б.**

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

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «АГС-Пласт», лицензия № 14007012 от 15.05.2014 г.**

(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице **директора Устенова Нурлана Толегеновича;**

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

2) субподрядными организациями:

ТОО «Спецвент» руководитель Косаев К.К. №00868 от 17.02.2006г.
ТОО «Капелла» руководитель Төлебалды Е.Қ. №03573 от 18.06.2012г.
ТОО «Grand Park Group» руководитель Мукашева Э.К. №0004938 от14.03.2011г.

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя № лицензии и дата получения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **24.12.2019 года**
(месяц, год)
окончание работ **август 2024 года;**
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц:_____;
фактически, месяц:_____;
3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;
4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;
5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;
Прилагаются следующие документы: протокол технического совета, акты корректировки на исключаемые-добавляемые виды и объемы работ, письма заказчика.

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)
ТОО "ПСК Градцентр", 14006378 от 05.05.2014г., Рабочий проект, КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы", №02-04/146 от 02.08.2019 года.
(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденным(ой) **КГУ"Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы" на «Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных территорий города Алматы. Строительство станций перекачка сточных вод, микрорайон Шанырак-2 в Алатауском районе», на основании договора подряда от 14.11.2019 года № 040740002533/19.**
(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

Авторский надзор:

организация **ТОО «ПСК Градцентр» Бондаренко А.С.**

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

подпись, дата_____ « » **2024 г.**
М.П

эксперт(ы) по авторскому надзору **Бондаренко А.С.**
аттестат эксперта: KZ31VJE00048236 от 23.07.2019г. (приказ №16/8 от02.02.2024г.)
по объектам первого уровня ответственности в части несущих и ограждающих конструкций.

(фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов)

подпись, дата_____ « » **2024 г.**
М.П