Водоснабжение 12 мкр

УТВЕРЖДЕН
Постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 15 октября 2001 года №1328

АКТ
государственной приемочнойкомиссии о приемке построенного объекта в эксплуатацию

от "___"_____ 2014 года **г. Актау**

(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия, назначенная решением акима города Актау **от "20"_01_____ 2014 года № 04**

Акимат города Актау Мангистауской области

(наименование органа, назначившего комиссию)

в составе:

председателя:

Аккулов Нурлыбай Каржаубаевич заместитель акима г.Актау

(фамилия, имя, отчество, должность)

заместителя председателя –генеральныйпроектировщик:

Баймуханов Нурлан Аманкосович - директор товарищества с ограниченной ответственностью «AktauBuildService», генеральный проектировщик

(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии - представителей:

Машрыков Эльдар Куатович – исполняющий обязанности руководителя отдела архитектурно-строительной инспекции департамента государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Мангистауской области

(фамилия, имя, отчество, должность)

Тлеубаев Мурат Туребекович – руководитель государственного учреждения «Актауский городской отдел архитектуры и градостроительства»

(фамилия, имя, отчество, должность)

Тажигараев Шабай Баянкулович - руководитель государственного учреждения «Актауский городской отдел строительства», заказчик

(фамилия, имя, отчество, должность)

Утеева Салтанат Казмолдаевна - руководитель государственного учреждения «Управление государственного санитарно-эпидемиологического надзора по г. Актау»

(фамилия, имя, отчество, должность)

Косбаев Кажымукан Жариевич – заместитель руководителя департамента по чрезвычайным ситуациям Мангистауской области

(фамилия, имя, отчество, должность)

Жангунисов Данабек Бакыткереевич – исполняющий обязанности заместителя руководителя департамента экологии по Мангистауской области

(фамилия, имя, отчество, должность)

Гусман Серик Гимиранович – директор государственного коммунального предприятия «Каспий жылу, су арнасы»

(фамилия, имя, отчество, должность)

Кабдолгалиев Адильхан Лукпанович – директор государственного коммунального предприятия «Актауское управление электрических сетей»

(фамилия, имя, отчество, должность)

Нестеренко Виктор Максимович – главный инженер акционерного общества «Актаугаз сервис»

(фамилия, имя, отчество, должность)

Сарсембаев Иржан Абенович – генеральный директор акционерного общества «Казахтелеком»

(фамилия, имя, отчество, должность)

Бижикенов Кайролла – директор товарищества с ограниченной ответственностью «Жастар Плюс», генеральный подрядчик

(фамилия, имя, отчество, должность)

Оразбай Ауез Абилович – директор товарищества с ограниченной ответственностью«ЖайыкСтройИнжиниринг»

(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком (совместно с подрядчиком):

ГУ «Актаускийгородской отдела строительства»

(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию:

«Строительство и реконструкция инженерных сетей (водоснабжение) города Актау. 1 очередь. Участок реконструкции трубопроводов питьевой и технической воды 12 микрорайона от ВК 60 дома до ВК 27 дома»

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

по адресу: **Мангистауская область, город Актау**

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

2. Строительство осуществлено на основании решения (постановления, распоряжения):

Акима города Актау

(наименование органа, вынесшего решение)

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком:

ТОО «Жастар Плюс»

(наименование организации)

Выполнившим:

Весь комплекс строительно-монтажных работ

(виды работ)

и субподрядными организациями: **не привлекались**

(наименование организаций, виды работ, выполненных каждой организацией (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении к акту)

4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана генеральным проектировщиком:

«AktauBuildService»

(наименование организации)

Выполнившим**весь комплекс разработки ПСД**

(наименование частей или разделов документации)

и субподрядными проектными организациями: **нет**

(наименование организаций, выполненные части и разделыдокументации (при числе организаций свыше трех перечень ихуказывается в приложении к акту)

5. Исходные данные для проектирования выданы: **руководителем ГУ «Актауский городской отдел строительства»**

(наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, тематика исходных данных (при числе организацийсвыше трех перечень их указывается в приложении к акту)

6. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно применяемому): **по индивидуальному проекту**

(номер проекта, номер серии)

7. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена **руководителем ГУ «Актауский городской отдел строительства»**

(наименование органа, утвердившего (переутвердившего)

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: октябрь 2013 года

(месяц, год)

окончание работ: декабрь 2013 года

(месяц и год)

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация: **Комплекс ПСД, исполнительная документация, паспорта на оборудование, сертификаты, акты скрытых работ**

(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объема, пропускной способности, провозной способности, число рабочих мест и т.п. (заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производи-тельность и т.д	Ед. 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

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

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

11. Технологические и архитектурно-строительные решения пообъекту характеризуются следующими данными:

Водопроводные сети выполнены из полиэтиленовых труб, предназначенных для систем питьевого водоснабжения.

Полиэтиленовые трубы HDPE100 SDR17, соответствуют ГОСТ 18599-2001.

Диаметры трубопроводов:

Магистральный водопровод питьевой воды – Д225-63 мм;

Магистральный водопровод технической воды – Д280-63мм;

Давление в сети водопровода 0,10-0,6 МПа. Прокладка трубопроводов подземная. Глубина заложения до низа трубы составляет в среднем (1,2 - 1,7) м от поверхности земли. Для полиэтиленовых труб в траншее предусмотрены подстилающий песчаный слой из мелкозернистого песка. Высота подсыпки 100 мм.

Для обеспечения наружного пожаротушения зданий по улицам на сети водопровода технической воды, в колодцах установлены пожарные гидранты Ф125мм. Пожарные гидранты расположены на расстоянии не более 2.5м от края проезжей части дорог. Расстояния между гидрантами приняты 100 м.

В местах ответвления от основных магистральных трубопроводов к объектам предусмотрены запорные арматуры в водопроводных колодцах и камерах.

На водопроводной сети в наиболее пониженных местах установлены выпуски в мокрые колодцы.

Соединение стальных и полиэтиленовых труб выполнены в камерах/колодцах с помощью стальных по ГОСТ 12821-80 и полипропиленовых свободных фланцев и полиэтиленовых стыковых фитингов. Запорные арматуры водовода приняты из чугуна, которые соединяются с помощью фланцевых соединений.

Под стальную арматуру в камерах и колодцах предусмотрены бетонные опоры.

Трубопроводы испытаны на прочность и герметичность гидравлическим способом. Общая продолжительность испытания, включая начальное нагнетание, начальное расширение и время нахождения под давлением, не более 8 часов.

Приемочное (окончательное) испытание выполнены при участии представителей заказчика и эксплуатационной организации с составлением акта.

Гидравлическое испытание на герметичность пластмассового трубопровода проводилось только после его пребывания под давлением в

течение не менее 24 часов, соответствующим расчетному рабочему давлению для данного типа труб.

Переходы под автомобильными дорогами выполнены открытым способом в стальных футлярах.

Колодцы и камеры.

Водопроводные колодцы выполнены из сборных железобетонных элементов по типовому проекту 901-09-11.84. Все сборные элементы установлены на цементно-песчаном растворе В 7,5, толщиной 10 мм. Наружная гидроизоляция стен и плит перекрытия окрасочная в 2 слоя из горячего битума растворенного в бензине. По уплотненному основанию устраивается песчаная подготовка толщиной 100 мм.

Камеры выполнены из блоков ФБС с покрытием из монолитного железобетона, имеют прямоугольную форму различных размеров (см. марку АС). Толщина стен колодцев приняты 300мм. Люки приняты полимер-песчаными по ГОСТ 3634-99, с замковым устройством.

(краткие технические характеристики по особенностям егоразмещения, по основным материалам и конструкциям, инженерномуи технологическому оборудованию)

12. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования(переченьуказанных актов приведен в приложении к настоящему акту)

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом

выполнены

(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении к акту.

14. Все работы по реконструкции инженерных сетей, в том числе сетей водоснабжения выполнены **согласно проекту.**

15. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:

всего 59606,38 тыс. тенге, в том числе: строительно-монтажных работ 59 606,38 тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря тыс. тенге.

16. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений:

технологических, архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и поприменению материалов и конструкций)

выполнены в соответствии с проектом

РЕШЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ:

Предъявленный к приемке объект:**«Строительство и реконструкция инженерных сетей (водоснабжение) города Актау. 1 очередь. Участок реконструкции трубопроводов питьевой и технической воды 12 микрорайона от ВК 60 дома до ВК 27 дома»**

(наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Председатель Государственной приемочной комиссии _____ **Аккулов Н.К.**
(подпись)

Заместитель председателя Государственной приемочной комиссии _____ **Баймуханов Н.А.**
(подпись)

Члены Государственной приемочной комиссии:

_____ Машырыков Э.К.
(подпись)

_____ Глеубаев М.Т.
(подпись)

_____ Тажигараев Ш.Б.
(подпись)

_____ Утеева С.К.
(подпись)

_____ Косбаев К.Ж.
(подпись)

_____ Жангунисов Д.Б.
(подпись)

_____ Гусман С.Г.
(подпись)

_____ Кабдолгалиев А.Л.
(подпись)

_____ Нестеренко В.М.
(подпись)

_____ Сарсембаев И.А.
(подпись)

_____ Бижикенов К.
(подпись)

_____ Оразбай А.А.
(подпись)