Приложение 3
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

Декларация о соответствии

« 4 » декабря 2018 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик)

ТОО«Арал Сервис»Республика Казахстан, г.Алматы ул. Макатаева дом №117, офис 508
(наименование организации, юридический адрес)

в лице

директора Муратова А.М.
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации)

по объекту:
«Реконструкция центрального теплового пункта в п. Балыкши города Атырау Атырауской области»
(наименование, местонахождения объекта)

заказчиком которого является

ГУ«Городской отдел строительства» г. Атырау
(наименование организации)

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 «Жахан Атырау»
(наименование организации)

3. Проект (проектно-сметная документация)
ТОО «Сала» Лицензия № 14007826 от 30.05.2014 г. выданная Агентством РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства. Аханова А. Н. главного менеджера проекта ГСЛ № 14007826 от 30.05.2014 г.

(наименование проектной организации)

утверждена:

ГУ «Городской отдел строительства» г. Атырау.
(наименование организации утвердившей 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

Теплотрасса имеет следующие показатели

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Площадь участка	га	0,2	0,2
Площадь застройки	м2	590	590
Общая площадь здания	м2	514,1	514,1
Строительный объем	м3	3520,3	3520,3
Расчетная тепловая нагрузка: на отопление на горячее водоснабжение	МВт	15,256 15,962	15,256 15,962
Продолжительность строительства	месяцев	4	4

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

Подключение инженерных коммуникаций осуществляется от городских сетей. Инженерные сети на территории центрального теплового пункта смонтированы подземным способом с учетом общего планировочного решения генерального планаи их взаимной увязки.

Размещение инженерных сетей проложены с учетом проездов и зеленых насаждений.

Водопровод, канализация, и электрокабели проложены в траншее, теплотрасса проложена бесканальная.

Источником теплоснабжения поселка, согласно техническим условиям на теплоснабжение , является Атырауская теплоэлектроцентраль. Схема теплоснабжения закрытая, регулирование отпуска тепла центральное качественное в зависимости от температуры наружного воздуха.

ЦТП п. Балыкши предназначен для теплоснабжения жилых и общественных зданий п. Балыкши г. Атырау, по надежности отпуска тепла относящихся к потребителям второй категории. В тепловом пункте установлены пластинчатые теплообменники с двухступенчатой последовательной последовательной схемой работы и 2 разборных пластинчатых теплообменников.

Тепломеханические установки размещены в отдельно стоящем существующем здании с габаритами 30х18х7м. Для постоянного обслуживающего персонала имеются специальные вспомогательные помещения.

Система теплоснабжения п. Балыкши четырехтрубная закрытая с подачей тепла от теплопункта, работающего круглогодично. Схема теплоснабжения двухконтурная закрытая.

Теплоноситель первого контура – вода с максимальными параметрами 150-70 °С.

Теплоноситель второго контура – вода с максимальными параметрами 95-70 °С.

Температура горячего водоснабжения – 60 °С.

Общая установленная теплопроизводительность теплопункта – 31,218 МВт.

Сетевая вода ч/з пластинчатый теплообменник сетевыми насосами производительностью – 625,72м3/час, напором 25,3 м, мощностью -55 кВт подается к потребителям.

Вода для подпитки тепловых сетей систем отопления поступает из обратного трубопровода 1-го контура.

Подпитка системы отопления автоматизирована с целью поддержания постоянного давления в обратной линии.

Организованный слив дренажных вод из трубопроводов первого и второго контуров производится в трап с последующим вывозом передвижными средствами.

Трубопроводы в тепловом пункте предусмотрены из стальных труб диаметром 89-426 мм. Антикоррозийная покрытие труб – масляная краска за два раза по грунтовке. Трубопроводы проложены с уклоном в сторону слива. В верхних точках систем установлены воздушники, в нижних – дренажи.

Основные технические показатели :

Параметры теплоносителя магистральных тепловых сетей	150-70°С.
Параметры теплоносителя распределительных тепловых сетей :	
горячая вода для систем теплоснабжения	90-70°С.
горячая вода для системы горячего водоснабжения	55°С.
Расчетная тепловая нагрузка	
на отопление	15,256 МВт
на горячее водоснабжение	15,962 МВТ

В ЦТП размещены следующие помещения: электрощитовая, машинный зал, ператорная, кладовая, раздевалка, душевая, санузел. Крыша- двускатная. Полы в операторной, раздевалки, и душевой керамические.

Двери наружные-утепленные металлические индивидуальные. Двери внутренние – пластиковые индивидуальные.

Ворота – распашные , с размерами 3,6х3,6.

Естественное освещение и проветривание помещений осуществляется посредство окон с открывающимися створками. Потолки- окраска эмалью ПФ1189 за 2 раза без грунтовки. Стены и перегородки – штукатурка , с последующей затиркой швов ветонитом и водоэмульсионной окраской

Полы - бетонные .

Наружная отделка здания и цоколя – штукатурка с последующей окраской фасадными красками за 2 раза.

Пол машинного зала бетонный из бетона класса В20по прочности на сжатие на сульфатостойком портландцементе с армирование арматурной сеткой А-111 диаметром 12 мм. С уклоном 0,005 в сторону монолитного лотка.

Опоры под трубопроводы (ОП1-ОП6) , высотой 900мм. Опоры под задвижки (ОП7) высотой 600мм.

Фундаменты под оборудование монолитные железобетонные из бетона класса В25.

Площадки обслуживания задвижек представляют собой стальные конструкции опирающиеся на стойки из двутавровых балок.

Вентиляция в здании теплопункта приточная-вытяжная с механическим и естественным побуждением.

Водоснабжение предусмотрено из двух существующих сетей.

Электроснабжение осуществляется по кабельной линии 0,4 кВт ТП74/13-6/0,4 кВ.

(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, пожарной безопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: апрель 2018 г;
окончание работ: октябрь 2018 г;

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

10. Наружные инженерныекоммуникации (теплоснабжение, отопление, вентиляция, водоснабжение, канализация, газоснабжение, электроснабжение, электроосвещение, системы связи и сигнализации,) обеспечиваютнормальную эксплуатациюобъекта,что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Представитель АО « Атырау Жарык»
Начальник городских сетей Канатов Г.Ш.

_____
подпись , печать М.П.

Представитель КГП « Су Арнасы»
И.о. директора Курметов Р.К.

_____
подпись , печать М.П.

Представитель АО « Атырауские Тепловые Сети»
Вице-президент по ремонтным вопросам Темиргалиев А.Н.

_____
подпись , печать М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: «Реконструкция центрального теплового пункта в поселке Балыкши города Атырау Атырауской области», готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальныхработ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока всоответствии с законодательством Республики Казахстан.

Субподрядчик
Генеральный директор ТОО«Жахан Атырау» Курманов Е.Д. _____
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя подпись , печать

М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Директор ТОО«Арал Сервис» Муратов А.М. _____
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя подпись , печать

М.П.