

Технические решения, принятые в настоящем проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных норм и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объектов при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

ГИП

Луканина М.Н.

1. Введение

1.1 Право на проектирование предоставлено следующими документами:

- Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, выданный Единым межрегиональным проектным центром, г. Москва № 153-2308109075-2012-СРО-П-165-21062011. от 29 ноября 2011г.
- Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
№ СРО-И-006-09112009-00040. , выдан 17 мая 2011г. Некоммерческое партнерство « Кубань-СтройИзыскания».

1.2 Основание для проектирования

Проектная документация на объект « Комплексное строительство инженерных сетей и перевод частных жилых домов на индивидуальное отопление в 14 микрорайоне города Югорска» выполнена на основании:

- Муниципального контракта №0187300005812000674-0066538-01(130.2012) от 24.12.2012г. с Департаментом жилищно-коммунального и строительного комплекса.
- Задания на проектирование №17 от 24.10.2012г., утвержденного Главой администрации города Югорска М.И.Бодак.
- Долгосрочной целевой программы «Перевод частных жилых домов в городе Югорске на индивидуальное отопление» на 2012-2014 годы.
- Инженерно-топографических изысканий , выполненных ЗАО « ПИИ-Гео» в 2013г. № 27/13 г. Екатеринбург
- Инженерно-геологических изысканий, выполненных ООО « Ингеогаз» г. Екатеринбург в 2013г. по дог. №26-С-13-ИИ

						0187300005812000674-0066538-01(130.2012)-ИЛО.2-ПЗ			
Изм	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата				
ГИП		Луканина			08.13	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
							П	1	3
							ООО «МПП «Энергогаз-сервис»		

Площадка строительства находится в районе со следующими природно-климатическими условиями:

- климатический район по СНиП 23-01-99 – IV;
- средняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92 – минус 41 С;
- нормативное значение ветрового давления – 0,23 кПа для I района по СНиП 2.01.07-85*;
- расчетное значение веса снегового покрова-2,4 кПа (240 кг/м²) для IV –го снегового района по СНиП 2.01.07-85*. СП 20 13330.2011-153

1.3 Основные технологические решения по строительству канализационных насосных станций.

В связи с удаленностью начала канализования до места присоединения к существующей сети канализации города (более 1км.) и относительно ровным рельефом местности, проектом канализации предусмотрено разделением мкр.-на на 4-е зоны со строительством 4-х канализационных станций(КНС).

- КНС №1 Канализационная насосная станция в районе улиц Энтузиастов- Спортивная Акт выбора №28 от 21.08.2013г.

- КНС №2- Канализационная насосная станция в районе улиц Труда-Монтажников Акт выбора №27 от 21.08.2013г.

- Канализационная насосная станция №3 в районе улиц Советская –схема расположения земельного участка № 5194 от 25.09.2013г.

- Канализационная насосная станция №4 в районе улиц Калинина -ул. Есенина- Акт выбора №31 от 27.08.2013г.

-К строительству приняты **модульные канализационно-насосные станции серии «ККЛ-КНС» производства компании « Чистый Сток»** Насосная станция (далее НС) серии «ККЛ-КНС» изготовлена в соответствии с ТУ 4859-003-67154480-20101.4. НС имеет:

-декларацию о соответствии техническим регламентам №Д-RU.AB75.B.00537;

-сертификат соответствия ГОСТ Р № РОСС RU.AB75.H02285;

-санитарно-эпидемиологическое заключение № 50.РА.02.485.П.001772.06.10.

Категория насосной станции по надежности действия вторая . (таб.17 СП 32.13330.2012

						0187300005812000674-0066538-01(130.201)- ИЛО.2.ПЗ	Лист
							2
Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

Размеры предоставленного земельного участка

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Кол-во
1.	Площадь участка в границах проектирования	м ²	212620
	В том числе:		
2.	Площадь участка в границах отвода под КНС	м ²	378

Основные решения по планировочной организации участков строительства принимаются в соответствии:

а) СП 18.13330.2011-СНиП II-89-80* «Генеральные планы промышленных предприятий»;

б) СНиП 2.05.07-91* «Промышленный транспорт»;

в) СП 4.13330.2009 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты.»

г) СНиП 2.05.02-85* «Автомобильные дороги»;

д) Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ;

е) СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения»;

ж) СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы».

Конструктивные, технологические, электротехнические, планировочная организация участков строительства разработаны в томах;

4.2.21;4.2.2.2;4.2.2.3; 4.2.2.4; 4.2.3; 4.2.4; 4.2.5.1;4.2.5.2;

4.2.5.4;4.2.5.5;

						0187300005812000674-0066538-01(130.201)- ИЛО.2.ПЗ	Лист
							3
Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		