

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

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».

1.1 Основание для проектирования.

Проектная документация по объекту «Комплексное строительство инженерных сетей и перевод частных жилых домов на индивидуальное отопление в 14 микрорайон 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.

1.2 Проектные решения по демонтажу существующей наземной теплотрассы, водопровода и стоек существующего газопровода

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

На окончательном этапе строительства новых инженерных сетей производится демонтаж существующей наземной теплотрассы, проложенной надземно в единой изоляции с водопроводом и труб и стоек существующего газопровода. Вывоз строительного мусора будет производиться на полигон строительного мусора по адресу: г. Югорск, ул. Мира, 57Б МБУ Городское лесничество. (письмо ДЖКи СК от 13.09.2013г. № 2075). Работы по демонтажу будут производиться после вывода участков трубопроводов из эксплуатации. Демонтируемый газопровод продувается участками с установкой заглушек.

Проведение работ по демонтажу осуществляется после проверки готовности подрядчика к производству работ и передачи участка газопровода Заказчиком подрядчику. Разрешение на производство работ выдается подрядчику в установленном порядке.

При передаче участка газопровода на демонтаж Заказчику необходимо:

- Обозначить на местности местоположение демонтируемого газопровода.
 - Освободить участок газопровода от газа.
 - Передать по акту подрядной организации участок газопровода.
 - Провести необходимый инструктаж по охране труда и технике безопасности.
- Демонтируемые сети газоснабжения обозначены в разделе 2, томах 2.1-2.14.

При демонтаже трубопроводов теплотрассы и водопровода производятся следующие работы:

- Освободить трубопроводы от воды в емкости с вывозом на очистные сооружения канализации или в места, согласованные с Ростехнадзором.
- Снять теплоизоляционное покрытие в местах резки.
- Разрезка демонтируемых участков трубопровода на отдельные трубы или секции (механической или газовой резкой)
- Погрузка, транспортировка труб и выгрузка в место складирования.
- Восстановление нарушенного покрытия дорог.
- Утилизация демонтируемых стальных труб согласно письма ДЖКиСК от 18.09.2013г. 3 2013 – на городское лесничество на расстоянии 1.5 км.
- Утилизация строительного мусора на строительном полигоне на расстоянии 10км. (п.10 задания для составления сметной документации)
- Отвоз грунта в карьер на расстоянии 9км. (п.9 задания для составления сметной документации)

Объемы работ по демонтажу теплотрассы и водопровода

Наружный диаметр трубопровода	Длина участка	теплоизоляционный материал
1	2	3
325	1105	ГФИ
273	792	ГФИ
219	3518	ГФИ
159	3518	ГФИ
133	264	ГФИ

1		зам	13-13		12.13.	0187300005812000674-0066538-01(130.2012)-ПОД	Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		2

108	2796	ГФИ
89	2274	ГФИ
76	924	ГФИ
57	811	ГФИ
45	297	ГФИ
Итого:	32598	
Водовод стальной 100мм	8 149.5	Без изоляции

Объемы работ по демонтажу газопровода	
<u>Подземный газопровод</u>	
Ø50	1.13км
Ø 100	0.52км
<u>Надземный газопровод</u>	
Ø 50	3.47км
Опоры под газопровод	384шт.

						0187300005812000674-0066538-01(130.2012)-ПОД	Лист
1		зам	13-13		12.13.		3
Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		