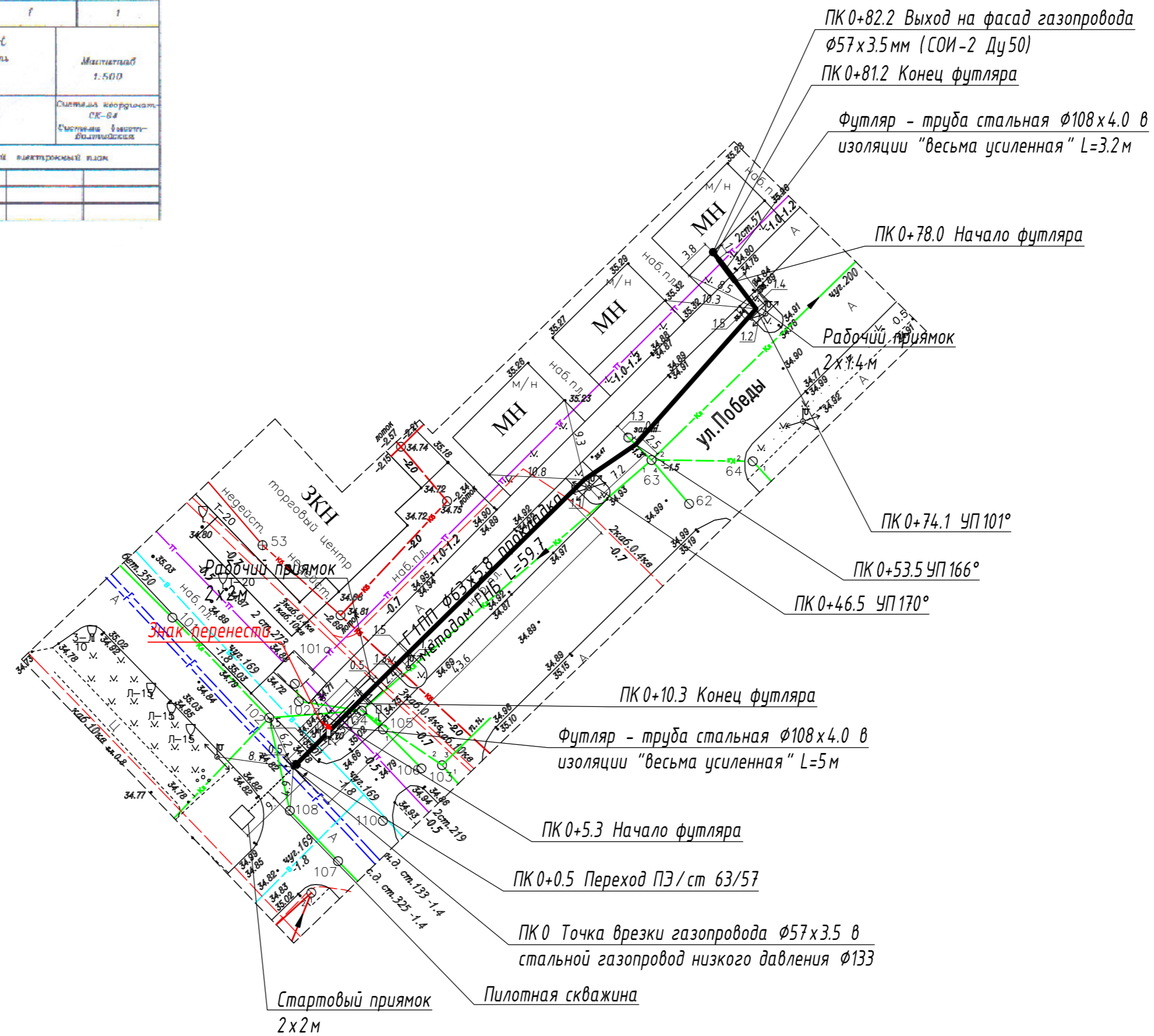


<b>ООО "Геодиагност"</b>			
Юр. адрес: Ленинградская обл., город Тосно, ул. Космона, д.16, кв. (8813613)29539; тел/факс (88136132109)			
СРО ИИ "Центросоюз" свидетельство № СРО-ИИ-000-14092009-00518 от 23 ноября 2010 г.			
Лицензия Федеральной службы геодезии и картографии России рег. № СГП 60544Г от 26 января 2009 года			
СРО ИИ "СтройОбъединение" № СРО-ИИ-145-04032010, свидетельство № 4111 от 29 апреля 2013 года			
Юр. а	СРО	Лин	СРО
дсп	дсп	дсп	дсп
<b>Топографический план</b>		Масштаб 1:500	
Адрес: Угличский район, Ленинградская область, г.Тосно, ул. ул. Победы и ул. Космона		Система координат: СК-49	
Горизонтальная и вертикальная съемка аэрокосмическим способом 2010 г.		Система высот: Балтийская	
Плановый и продольный профили, базисный электронный план.			
Директор	Брашнев И.В.		
Нач. отдела	Савицкий Д.В.		
Инженер	Савицкий Д.В.		
Топог			



Согласовано

Имя, Подп., Дата

Взаим. инв. №

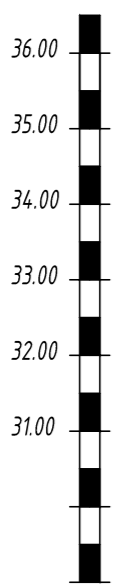
<b>793-2013-ГСН</b>							
Газоснабжение пункта обслуживания пассажиров по адресу: Лен. Область, г. Тосно, ул. Вокзальная, у д. 1							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Разработал		Тарасов			10.13		
Н.контроль		Чупова			10.13		
ГИП		Шлак			10.13		
Утвердил		Шлак			10.13		
Наружные газопроводы					СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
План газопровода низкого давления					Р	2	
ООО "ТеплоГазСервис"							

Согласовано

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. №подл.

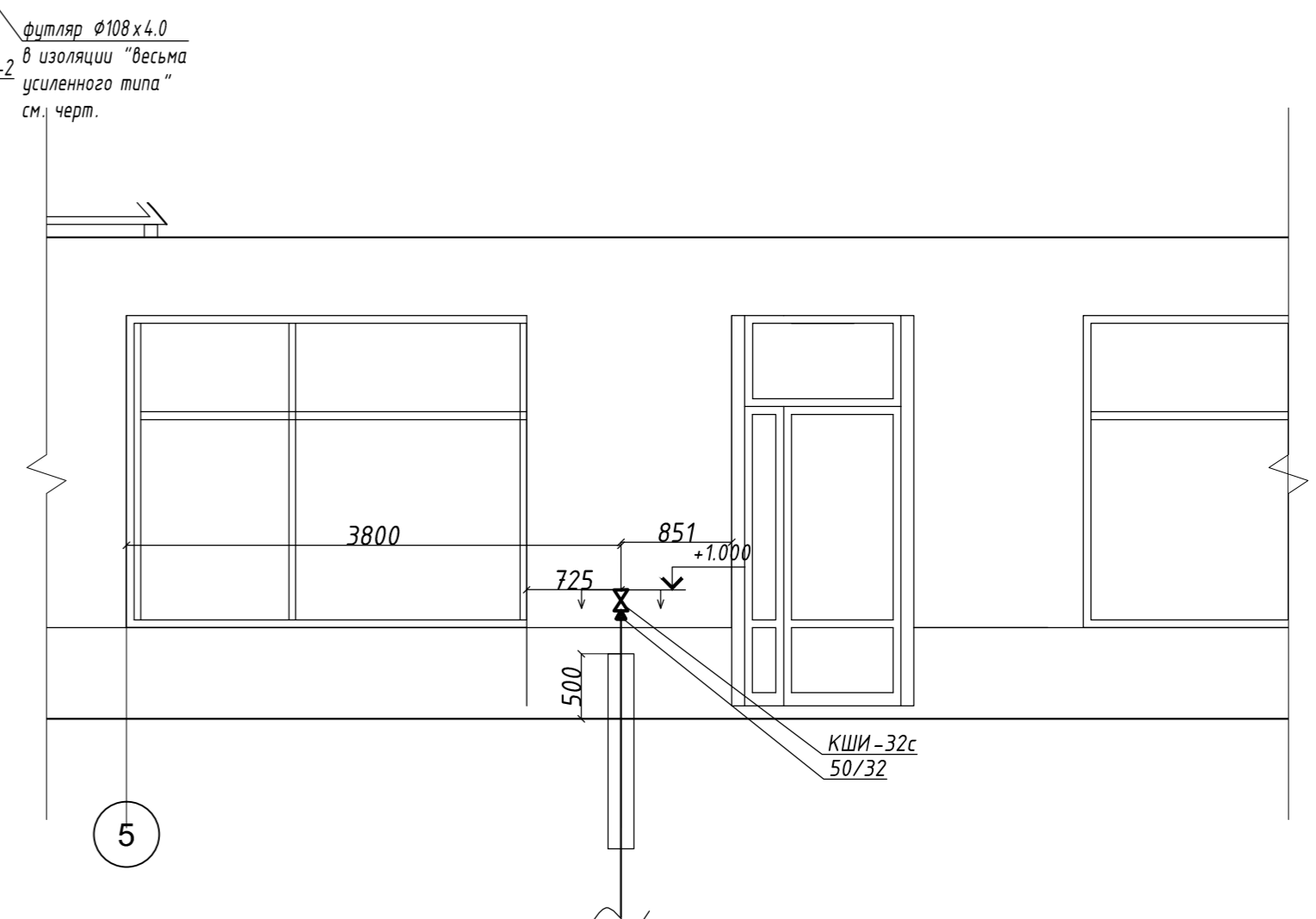


М 1:500 по горизонтали  
М 1:100 по вертикали

Отметка земли проектная, м	34.82
Отметка земли фактическая, м	34.82
Отметка дна траншеи, м	32.72
Отметка верха трубы, м	32.88
Глубина траншеи, м	2.11
Обозначение трубы и тип изоляции	ПЭ 80 ГАЗ SDR 11-63x5.8 ГОСТР 50838-95* с изм. 1,2,3
Основание	Подсыпка Н=0.1 м; Естественное; Подсыпка Н=0.1 м, присыпка Н=0.2 м
Уклон, %	20, 22, 138, 34, 0
Расстояние, м	3.7, 1.6, 2.4, 1.2, 1.4, 3.1, 2.4, 27.3, 2.9, 7.0, 20.6, 3.9, 2.7, 1.0
Пикет	ПК0 +0.5, +3.7, +5.3, +6.5, +7.7, +8.9, +10.3, +11.7, +13.1, +14.5, +15.9, +16.3
Развернутый план	Рабочий приямок 2x2 м, Контрольная трубка в ковре, Длина ГНБ 59.8 м, 170°, Рабочий приямок 2x1.4 м, Фитинг труба ст. ф 108 L=5.0 в изол. "в.у.", Контрольная трубка в ковре, Фитинг труба ст. ф 108 L=3.2 в изол. "в.у."



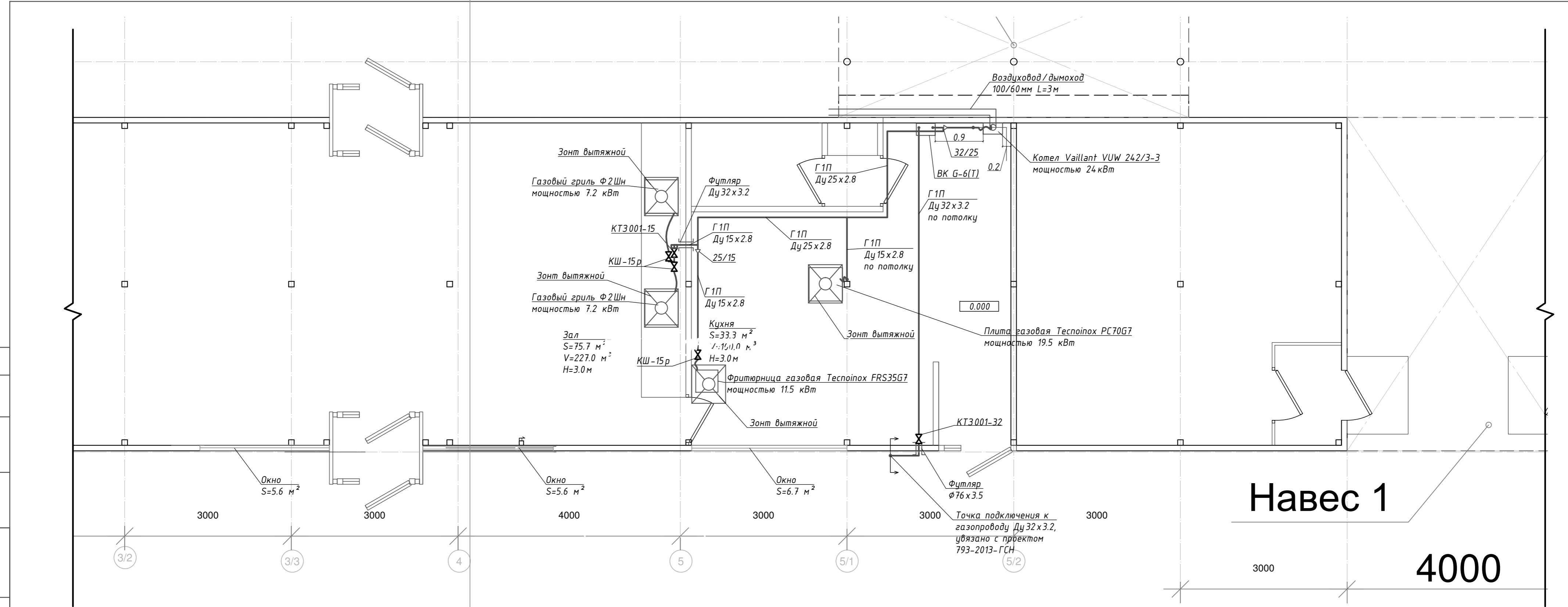
Точка врезки в газопровод н.д. ф133	34.82
Контрольная трубка	34.82
Водоотвод чгг. 169	35.01
Начало фитинга	35.01
Конец фитинга	35.01
Каб. 10кВ	34.75
Каб. 0.4кВ	34.75
Каб. 0.4кВ	35.01
2 каб. 0.4кВ	34.92
УП 170°	34.92
УП 166°, Кл.	34.91
УП 101°	34.91
Начало фитинга	34.78
Конец фитинга	34.80
Выход на фасад в фитинге (СОИ-2 Ду50)	34.80



<b>793-2013-ГСН</b>											
Газоснабжение пункта обслуживания пассажиров по адресу: Лен. Область, г. Тосно, ул. Вокзальная, у д. 1											
Изм.	КОЛ.УЧ	ЛИСТ	И ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА						
Разработал		Тарасов			10.13						
Н.контроль		Чупова			10.13						
ГИП		Шлак			10.13						
Утвердил		Шлак			10.13						
Продольный профиль прокладки газопровода низкого давления. Прокладка газопровода по фасаду					<table border="1"> <tr> <td>СТАДИЯ</td> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТОВ</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>3</td> <td></td> </tr> </table>	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	Р	3	
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ									
Р	3										
					ООО "ТеплоГазСервис"						

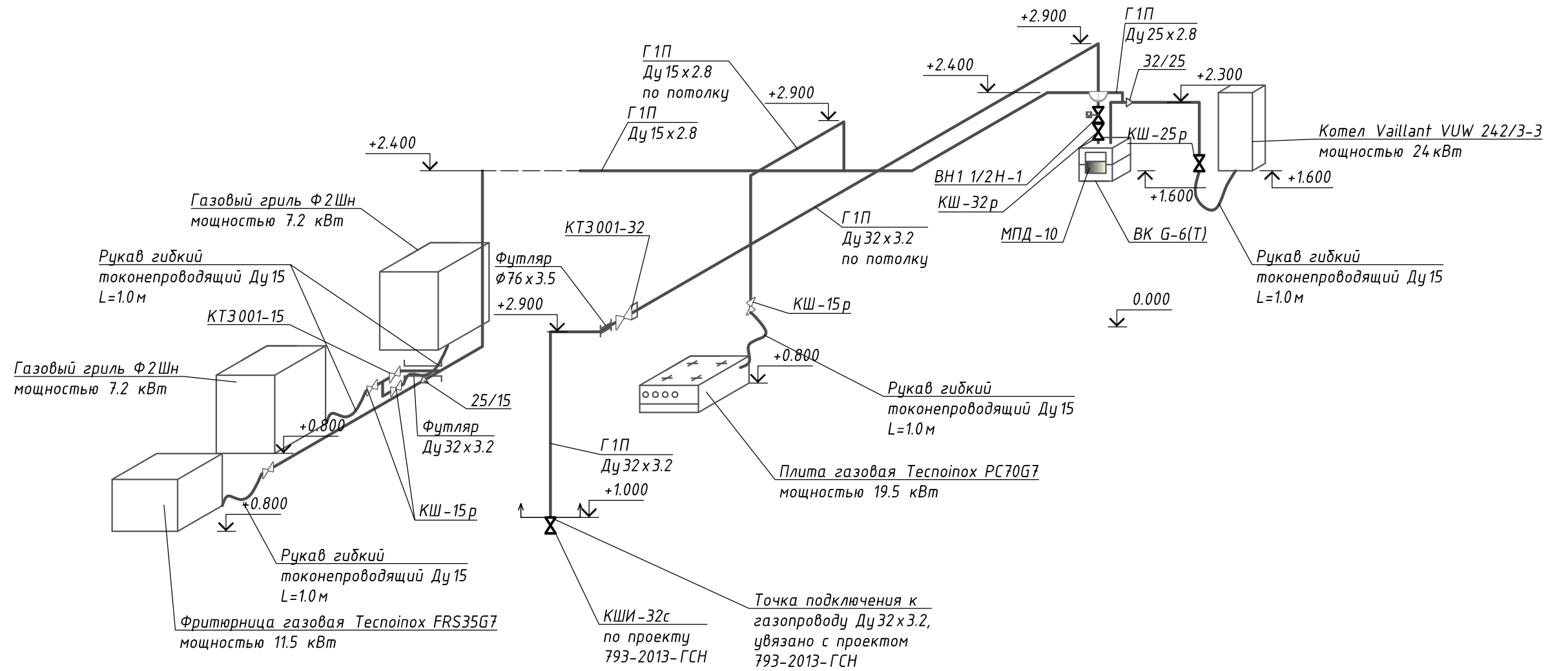
Согласовано

Взаим. инв. ?
Подп. и дата
Инв.? подл.



За 0.000 принята отметка уровня земли

793-2013-ГСВ					
Газоснабжение пункта обслуживания пассажиров по адресу: Лен. Область, г. Тосно, ул. Вокзальная, ч. д. 1					
Изм.	Кол.ч.	Лист	Подп.	Подпись	Дата
Разраб	Тарасов				
Н.контролер	Чупова				10.13
Проверил	Шпак				10.13
Утвердил	Шпак				10.13
Газоснабжение (внутренние устройства)					Р
План прокладки газопровода					2
					3
					000
					"ТеплоГазСервис"



793-2013-ГСВ

Газоснабжение пункта обслуживания пассажиров по адресу:  
Лен. Область, г. Тосно, ул. Вокзальная, ч д. 1

Изм.	Кол.ч.	Лист	?док.	Подпись	Дата
Разраб		Тарасов			
Н.контролер		Чупова			10.13
Проверил		Шпак			10.13
Утвердил		Шпак			10.13

Газоснабжение (внутренние устройства)

Стадия	Лист	Листов
Р	3	3

АксонOMETрическая схема

ООО  
"ТеплоГазСервис"

Взам. инв. ?

Подл. и дата

Инв. ? подл.