



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

30.12.2016

г.Мензелинск

КАРАР

№ 1622

О разработке проекта планировки и проекта межевания линейного объекта «Перекладка газопровода по ул. Центральная, Мирная, Школьная в н.п. Подгорный Байлар Мензелинского муниципального района Республики Татарстан»

В целях обеспечения устойчивого развития территории и в связи с обращением ООО «Газпром трансгаз Казань» о разработке проекта планировки и проекта межевания территории по линейному объекту «Перекладка газопровода по ул. Центральная, ул. Мирная, ул. Школьная в н.п. Подгорный Байлар в Мензелинском муниципальном районе Республики Татарстан», руководствуясь статьей 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьями 14, 15 Федерального закона от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», ст. 44 Устава Мензелинского муниципального района,

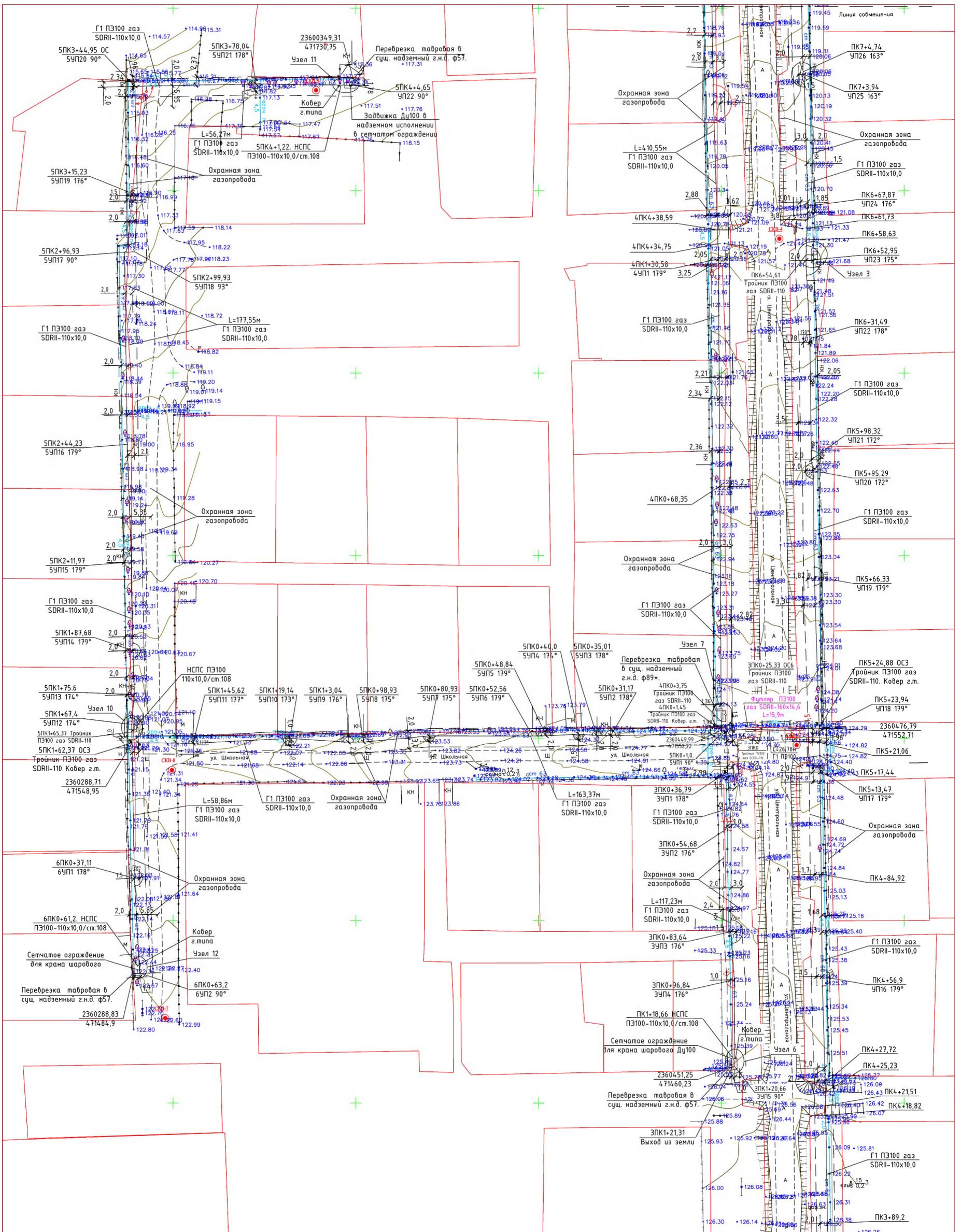
ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Приступить к подготовке проекта планировки и проекта межевания линейного объекта «Перекладка газопровода по ул. Центральная, ул. Мирная, ул. Школьная в н.п. Подгорный Байлар в Мензелинском муниципальном районе Республики Татарстан».
2. Настоящее постановление опубликовать в порядке, установленном для опубликования нормативных правовых актов Мензелинского муниципального района Республики Татарстан.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Руководитель исполнительного
комитета Мензелинского района



И.Т. Шагалиев

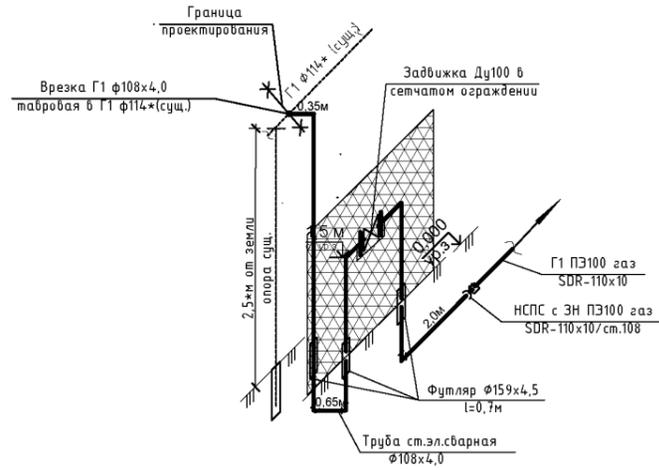


Создано	
Проверено	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

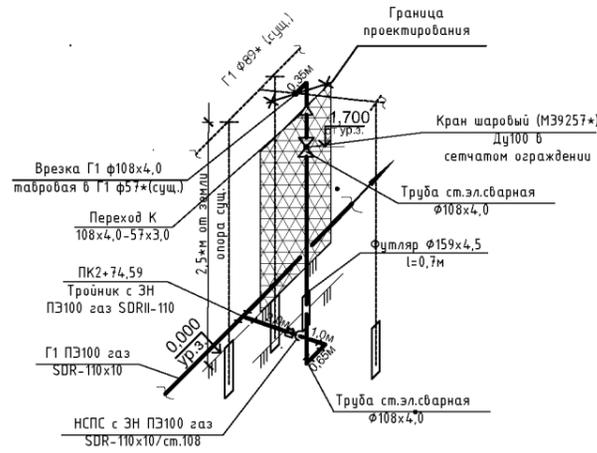
Заказчик: ООО "Газпром трансгаз Казань" Заказчик: 9541

9541/10-ТКР				
Перекладка газопровода по ул. Центральная, Мияса, Школьная в н.п. Подворный Байлар Мензелинского МР РТ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.
Нач. АПМ-7	Маслова	1	75.77	
ГИП	Вышевецкая	Технологические и конструктивные решения	Стадия	Лист
Рук. гр.	Фаруқишина	линейного объекта. Искусственные сооружения	П	3
Генплан с сетями газопроводов низкого давления (продолжение) М 1:500				ГП
Н. контр.	Маслова	"Татинвестгазпроект"		Формат А1

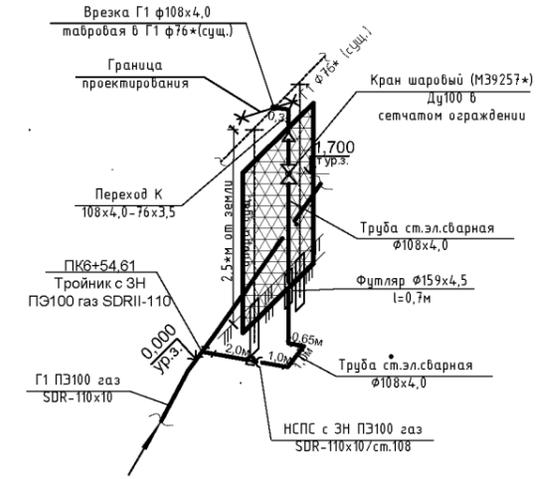
Узел 1



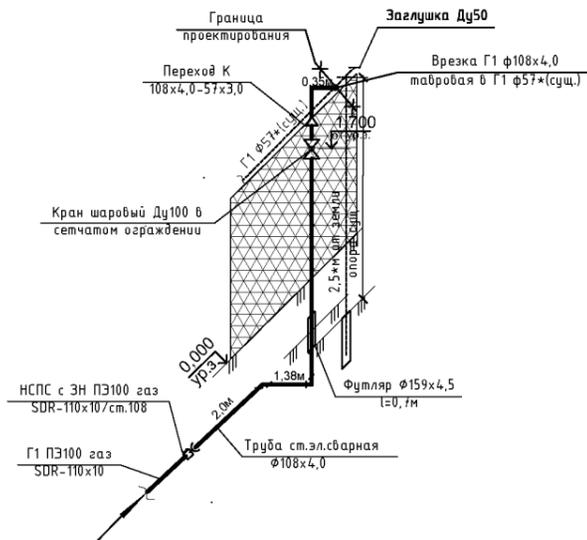
Узел 2



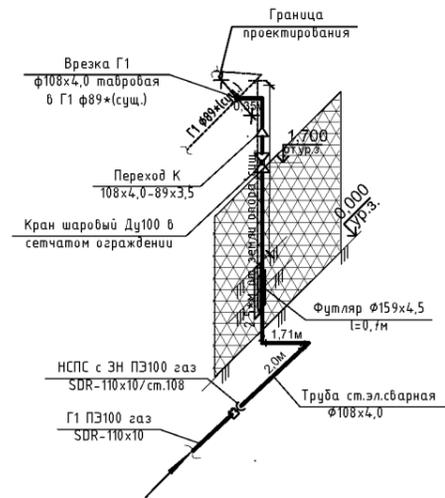
Узел 3



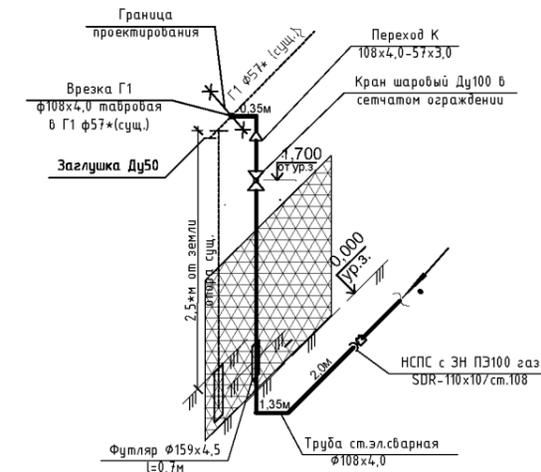
Узел 4



Узел 5



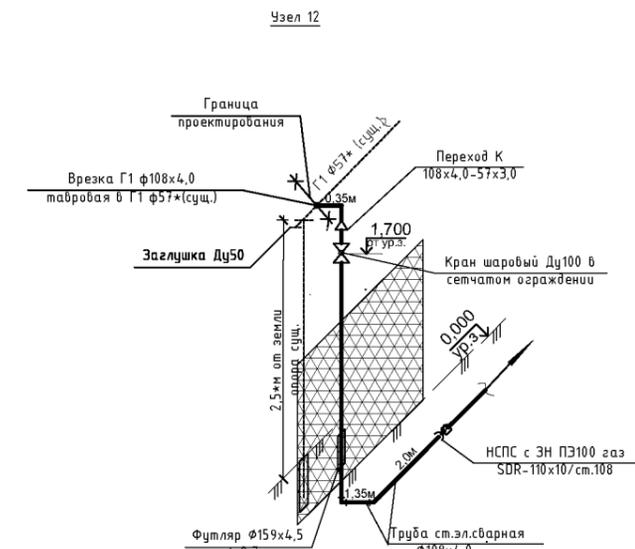
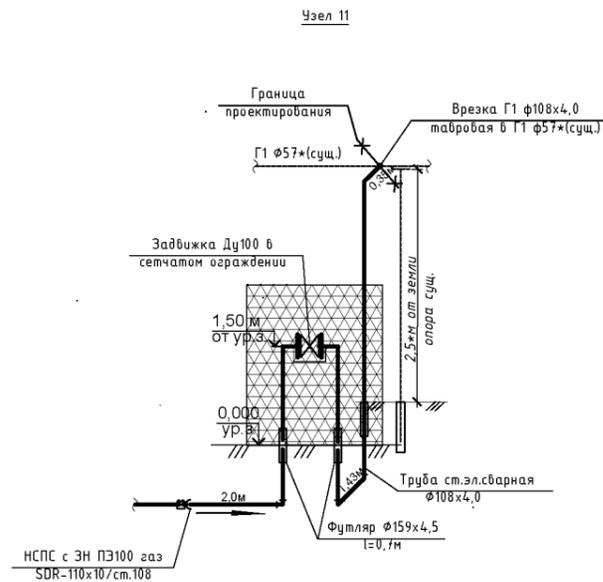
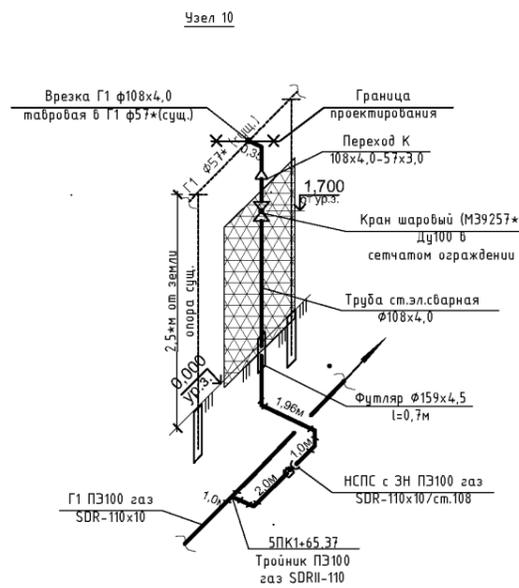
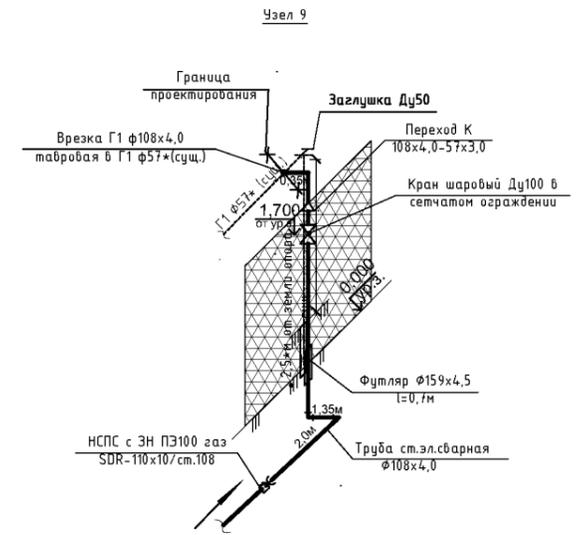
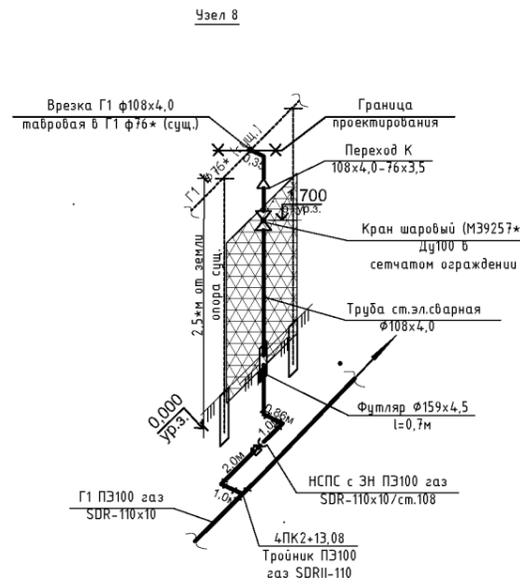
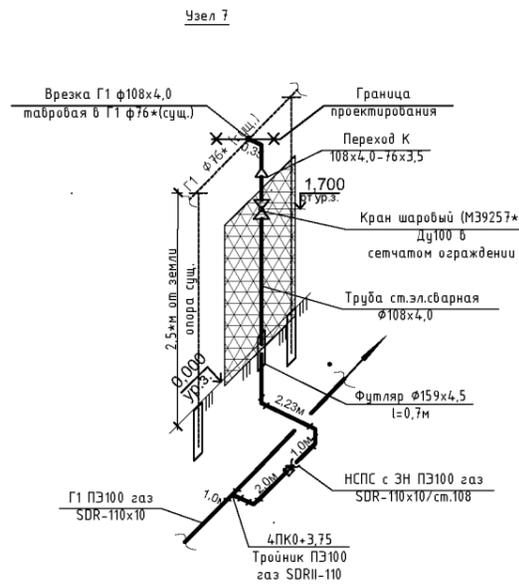
Узел 6



Инв. №	Подп. дата	Взам. инв	№
			№
Подл.			

Заказчик: ООО "Газпром трансгаз Казань" Заказ №9541

9541/10-ТКР					
Перекладка газопровода по ул. Центральная, Мирная, Школьная в н.п. Подгорный Байлар Мензелинского МР РТ					
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Нач.АПМ-7		Маслова			5.01.17
ГИП		Вишневская			5.01.17
Рук. гр.		Фаруқшина			5.01.17
Н.контр.		Маслова			5.01.17
Узлы 1 - 6				Стадия	Лист
				П	5
				Листов	
				ГУП "Татинвестгражданпроект"	



ИНВ. № ПОДЛ.

Подп. дата

Взам. инв №

Заказчик: ООО "Газпром трансгаз Казань"

Заказ №9541

9541/10-ТКР

Перекладка газопровода по ул. Центральная, Мирная, Школьная в н.п. Подгорный Байлар Мензелинского МР РТ

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Нач.АПМ-7					5.01.17
ГИП					5.01.17
Рук. гр.					5.01.17
Н.контр.					5.01.17

Технологические решения и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения

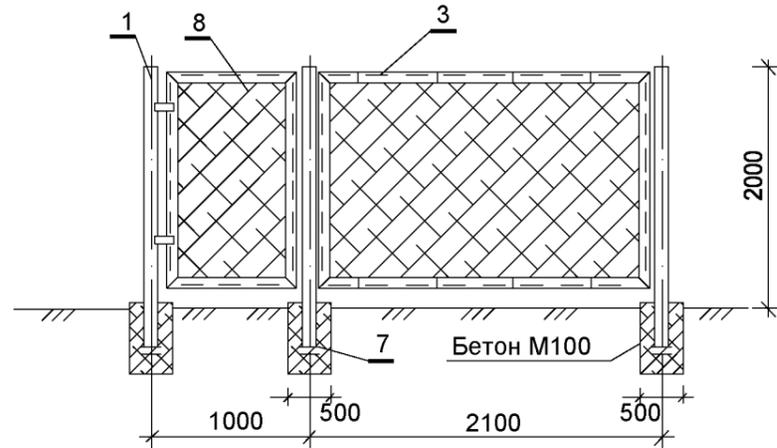
Стадия	Лист	Листов
П	6	

Узлы 7 - 12

ГУП "Татинвестгражданпроект"

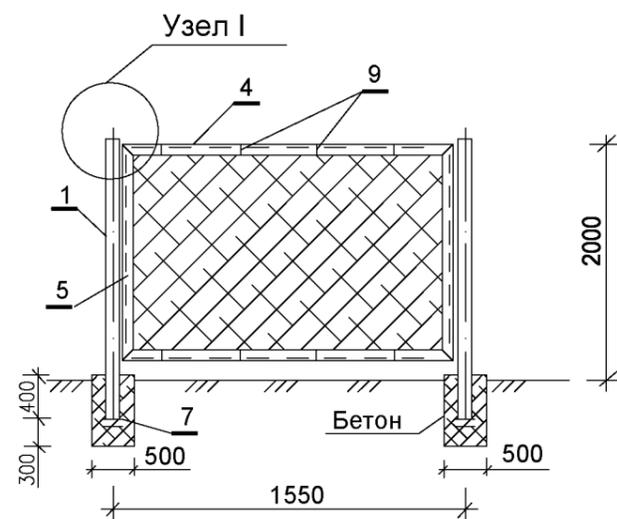
Вид А

М 1 : 50

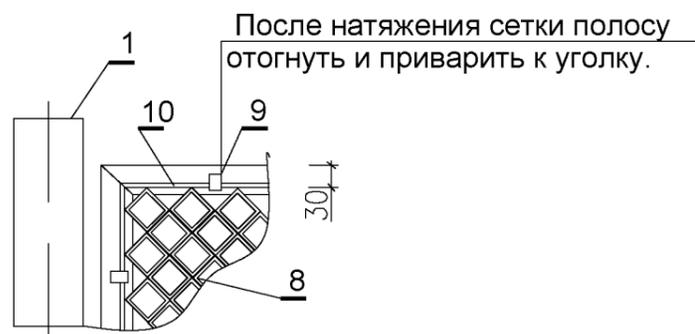


Вид Б

М 1 : 50



Узел 1



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Примечан.
1	ГОСТ Т10704-91 В 10 ГОСТ 1050-88	Труба стальная электросварная ф89х3,5, L=2,0м	5	14,8	шт
2	ГОСТ 8509-93 Ст3сп ГОСТ 535-88	Уголок 40х40х4 L=3,0м	2	7,26	шт
3	ГОСТ 8509-93 Ст3сп ГОСТ 535-88	Уголок 40х40х4 L=2,0м	2	4,84	шт
4	ГОСТ 8509-93 Ст3сп ГОСТ 535-88	Уголок 40х40х4 L=1,45м	4	3,509	шт
5	ГОСТ 8509-93 Ст3сп ГОСТ 535-88	Уголок 40х40х4 L=2,0м	12	4,84	шт
6	ГОСТ 8509-93 Ст3сп ГОСТ 535-88	Уголок 40х40х4 L=0,9м	2	2,18	шт
7	ГОСТ 8509-93 Ст3сп ГОСТ 535-88	Уголок 40х40х4 L=0,3м	5	0,73	шт
8	ГОСТ 5336-80* ГОСТ 103-76*	Сетка N50х2,5, H=1.5м	18,6	2,92	м2
9	Ст 3-1 ГОСТ 535-88* ГОСТ 2590-80	Полоса 12х4, L=0.05м	50	0.023	шт
10	Ст3 ГОСТ 535-88*	Сталь круглая ф6А1	49,0	0.222 м	
11	ГОСТ 26633-85	Бетон В 100	1,3		м3
12		Общий вес ограждения	265,0		кг

1. При изготовлении металлических элементов ограды необходимо выполнять требования СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции"
2. Столбы и рамки должны быть окрашены масляной краской за 2 раза по грунту из железного сурика.
3. Электроды для сварки должны быть типа Э-42 по ГОСТ 9467-75*.
4. Высота сварных швов должна быть не менее 4мм.
5. Довести высоту ограду до 2,5м колючей проволокой (3 ряда) "Егаза"

Заказчик: ООО "Газпром трансгаз Казань" Заказ №9541

9541/10-ТКР					
Перекладка газопровода по ул. Центральная, Мирная, Школьная в н.п. Подгорный Байлар Мензелинского МР РТ					
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Нач. АПМ-7	Маслова				5.01.17
ГИП	Вишневская				5.01.17
Рук. гр.	Фарцкшина				5.01.17
Н.контр.	Маслова				5.01.17

Технологические решения и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения			Стадия	Лист	Листов
			П	7	

Сетчатое ограждение для задвижки Ду100. Спецификация

ГУП "Татинвестгражданпроект"

Формат А3

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во		Масса ед. кг	Примечание
			A	B		
		Опора:	1	1	m _o	
1		Труба $\frac{d_o \times s_o}{B20}$ ГОСТ 10704-91 ГОСТ 10705-80*	2,0	2,0		M
2		Подставка: Лист Б-ПН-5,0 ГОСТ 19903-74* СтЗспЗ ГОСТ 14637-89*	1	1		(LxD)
3		Хомут: Крыг В12 ГОСТ 2590-88 СтЗсп ГОСТ 535-88*	2	2		I
4		Пластина резиновая 5(б)хLxD	2	2		
5	ГОСТ 5915-70*	Гайка М12	8	8		
6	ГОСТ 11371-78*	Шайба 12 3x13	8	8		
7		Косынка: Лист Б-ПН-5,0 ГОСТ 19903-74* СтЗспЗ ГОСТ 14637-89*	4	4		100x200
8	ГОСТ 26633-91*	Бетон класса В12,5	0,13	0,14		M ³
9	ГОСТ 19903-74*	Лист 4x200x150	1	1		шт
Антикоррозионная окраска надземной части опоры						
10	ГОСТ 6465-76*	- эмаль ПФ-115 в два слоя	1,8	1,9	0,08	
11	ГОСТ 25129-82*	- грунтовка ГФ-021 в один слой	1,0	0,7	0,05	
12		Пластина резиновая 5(б)хLxD	1	1		

1. Фундамент выполнить бурьбонабивным. Бетон принять по морозостойкости (МРЗ)-50, по водонепроницаемости (МПа)-0,4.
2. Соединения металлоконструкции произвести сваркой по ГОСТ 5264-80*, электродами типа Э-42 по ГОСТ 9467-75*. Высоту сварного шва принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов.
3. Металлоконструкции после монтажа покрыть в один слой грунтовкой типа ГФ-021 с последующей окраской в два слоя эмалью типа ПФ-115 или композицией Цинотан и эмали. Политон (см. ТКР-5)
4. уточнить при монтаже

Графа 'А' — для задвижек диаметром Ду150 — Ду300.

Графа 'В' — для задвижек диаметром Ду50 — Ду150.

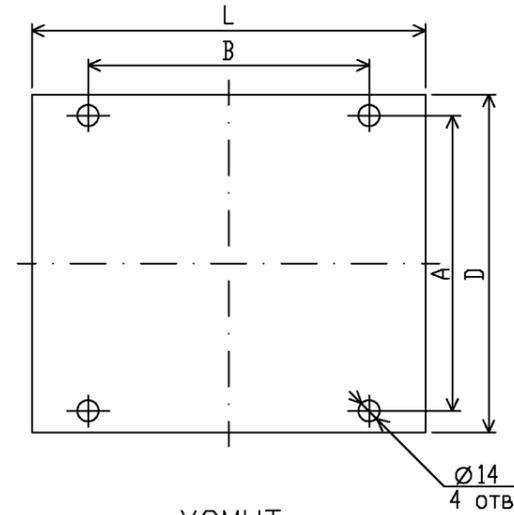
Заказчик: ООО "Газпром трансгаз Казань" Заказ №9541

9541/10-ТКР

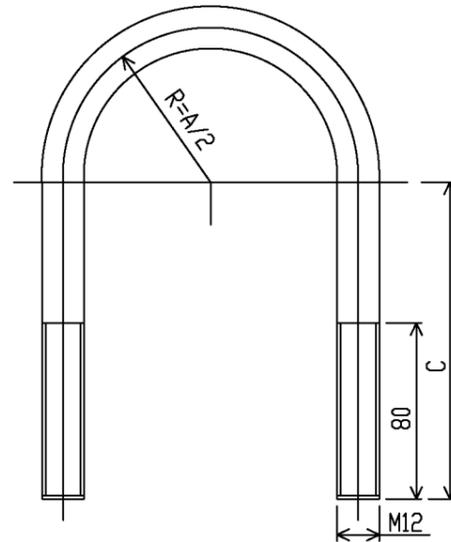
Перекладка газопровода по ул. Центральная, Мирная, Школьная в н.п. Подгорный Байлар Мензелинского МР РТ

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Технологические решения и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения	Стадия	Лист	Листов
Нач. А.П.М-7	Маслова				5.01.17		Опора под арматуру h=1,5м	П	8
ГИП	Вишневская				5.01.17				
Рук. гр.	Фаруқшина				5.01.17				
Н.контр.	Маслова				5.01.17	ГУП "Татинвестгражданпроект"			

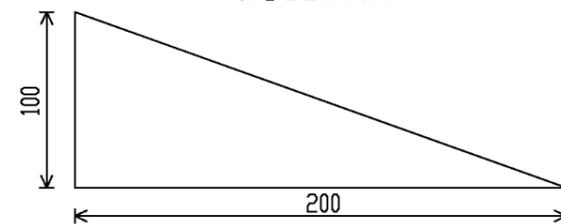
ПОДСТАВКА



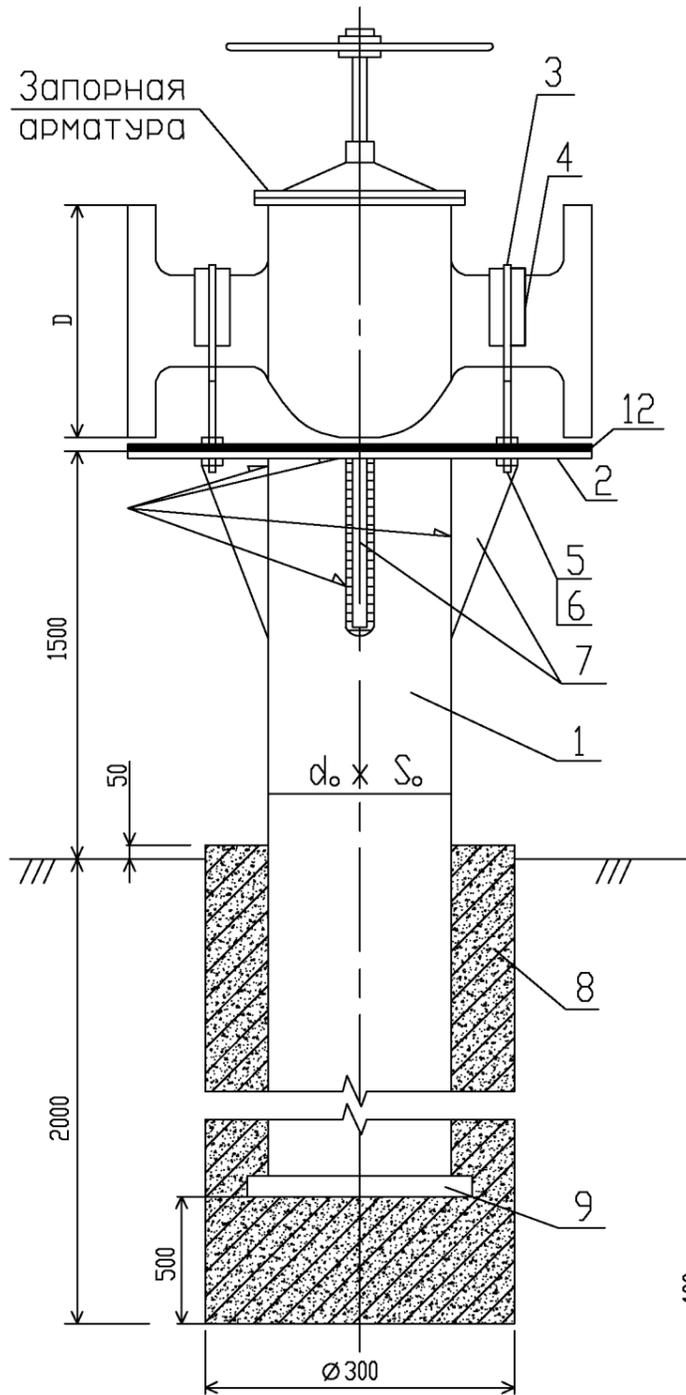
ХОМУТ



КОСЫНКА



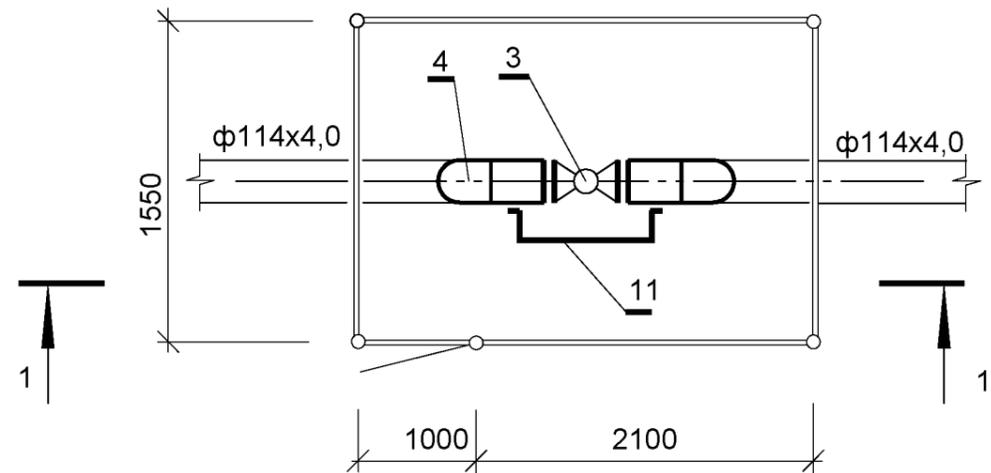
Запорная арматура



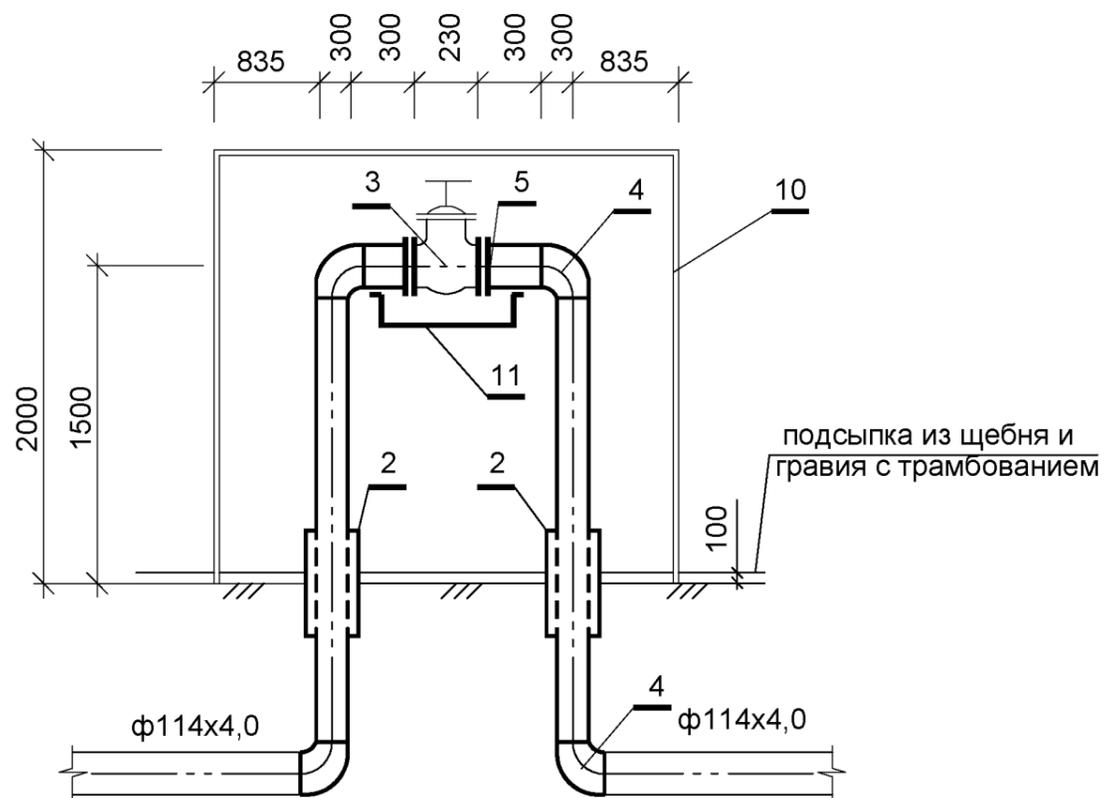
Вариант N	Зап. арм. Ду, мм	$d_o \times s_p$, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	L, мм	I, мм	F, мм
B1	50	76x3,5	70	140	120	160	180	350	140
B2	100		120	190	145	200	230	478	220
B3	150	108x4,0	170	240	180	280	280	627	300
B4	200		220	290	205	335	330	756	400
B5	250	159x4,5	270	410	240	405	450	904	480
B6	300		320	460	270	460	500	1043	560

Взам. инв №
Подп. дата
Инв. № подл.

План



Разрез 1-1



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Марка, поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	Масса ед.кг	Примечан.
1	ГОСТ 10704-91 Вст10 ГОСТ 1050-88	Труба стальная электросварная φ114x4,0	8,0	9,02	в т.ч. 3,0м подземно
2	ГОСТ 10704-91 В-ст3спГОСТ 380-05	Футляр из трубы φ159x4,5 L=0,7м на выходе из земли	2	17,5	шт
3	30с41нж	Задвижка Ду100	1		надземно
4	ГОСТ 17375-2001	Отвод 90° 114x6,0*	4	2,5	шт
5	ГОСТ 12820-80	Фланец 100-16	2	4,8	шт
6	ГОСТ 7798-70	Болт	8	0,14	шт
7	ГОСТ 9064-75*	Гайка	8	0,04	шт
8	ГОСТ 11371-70	Шайба	8	0,011	шт
9	ГОСТ 481-80	Прокладка(паронит)110x158	8	0,14	шт
10	ТКР-6	Сетчатое ограждение	1	265,0	
11	5.905-17.07, СЗК 33.00-01	Установка электроперемычки	1	1,2	L=960мм

Надземную часть газопровода низкого давления предусматривается защитить от атмосферной коррозии: системой защитного покрытия на основе композиции ЦИНОТАН и эмалей ПОЛИТОН ЗАО "НПХ "ВМП" г. Екатеринбург.

Грунтовка: 1 слой - композиция ЦИНОТАН (80 мкм);
 Окраска в два слоя: 1 слой - эмаль ПОЛИТОН-УР (60 мкм);
 2 слой - эмаль ПОЛИТОН-УР (УФ) (60 мкм).

Общая толщина 200 мкм.
 Наружная поверхность деталей узла покрывается в подземной части изоляцией в соответствии с изоляцией основного газопровода по ГОСТу ИСО 9.602-2005.

Заказчик: ООО "Газпром трансгаз Казань" Заказ №9541

9541/10-ТКР

Перекладка газопровода по ул. Центральная, Мирная, Школьная в н.п. Подгорный Байлар Мензелинского МР РТ

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Технологические решения и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения	Стадия	Лист	Листов
Нач. А.П.М-7			Маслова		5.01.17		П	9	
ГИП			Вишневецкая		5.01.17				
Рук. гр.			Фарцкшина		5.01.17				
Н.контр.			Маслова		5.01.17	Установка задвижки Ду100 в надземном исполнении. Спецификация	ГУП "Татинвестгражданпроект"		

Взам. инв.№
 Подпись и дата
 Инв. № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код изделия	Поставщик	Единица изм.	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Газопровод низкого давления P≤0,0025МПа							
1	Труба ПЭ100 Газ SDR11-110x10,0 с защитным покрытием PROSAFE	ТУ-2248-022-54432486-2015			м	2050		
2	Труба стальная электросварная φ108x4,0	ГОСТ 10704-91/Всм.10 ГОСТ 1050-88			м	65,0	10,26	подземно
3	Изоляция типа: "Весьма усиленная"	ГОСТ 9.602-09			м ²	22,1	10,85	подземно
4	Труба стальная электросварная φ108x4,0	ГОСТ 10704-91/Всм.10 ГОСТ 1050-88			м	45,0	10,85	надземно
5	Задвижка Ду100, P=1,6МПа	З0с41нж			шт	2	42,0	
6	Кран шаровый Ду100, P=1,6МПа	МЗ9257			шт	10	42,0	
7	Отвод 90° 108x4,0 L=150мм	ГОСТ 17375-2001			шт	45	2,5	
8	Переход К 108x4,0-89x3,5	ГОСТ 17378-2001			шт	2	1,0	
9	Переход К 108x4,0-76x3,5	ГОСТ 17378-2001			шт	3	0,9	
10	Переход К 108x4,0-577x3,0	ГОСТ 17378-2001			шт	6	0,9	
11	НСПС ПЭ100 газ SDR11-110x10,/см.108	ТУ 2248-025-00203536-96			шт	12		
12	Муфта с ЗН ПЭ100газSDR11-110x10 L=190мм	ТУ 2291-032-00203536-96*			шт	15	1,77	
13	Отвод 90° ПЭ100газSDR11-110x10,0	"Техстрой"			шт	2	1,56	
14	Тройник ПЭ100газSDR11-110x10,0	"Техстрой"			шт	9	1,56	
15	Футляр φ159x4,5, l=0,7м	Серия 5.905-25.05 ЧГ11.00СБ-02			шт	16	18,47	на выходе из земли
16	Опознавательный столб	Серия 5.905-25.05 АС 1.00			шт	8		
17	Табличка-указатель	Серия 5.905-25.05 АС 2.00			шт	8		
18	Сетчатое ограждение для задвижки Ду100				шт	8		
19	Установка кобера городского типа с кабелем ПВЗ сечением 2,5мм				шт	11		для определения местонахождения з-да
20	Врезка тавровая φ108x4,0 в существующий газопровод φ114/φ89	Серия 5.905-25.05 ЧГ 23.00-04			шт	1/2		
21	Врезка тавровая φ108x4,0 в существующий газопровод φ76/φ57	Серия 5.905-25.05 ЧГ 23.00-05			шт	3/6		
22	Сигнальная лента желтого цвета с надписью "Огнеопасно! Газ!"	ТУ 2245-028-00203536-96			м	2050,0		
23	Песок				м ³	635,0		
24	Краска "ЦИНОТАН" 1 слой толщиной 80мкм каждый	ТУ 2312-017-12288779-2002		ЗАО "НПХ ВМП"г.Екатирибург	м ²	15,3		
25	Краска "ПОЛИТОН-УР" 1 слой толщиной 60мкм	ТУ 2312-029-12288779-2002		ЗАО "НПХ ВМП"г.Екатирибург	м ²	15,3		

Заказчик: 000 "Газпром трансгаз Казань" Заказ №9541

9541/10-ТКР

Перекладка газопровода по ул. Центральная, Мирная, Школьная в н.п. Подгорный Байлар Мензелинского МР РТ

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Технологические решения и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения	Стадия	Лист	Листов
Нач. А.ПуМ-7		Маслова			5.01.17		П	10	
ГИП		Вишневская			5.01.17				
Рук. гр.		Фарукшина			5.01.17				
Н.контр.		Маслова			5.01.17	Спецификация оборудования, изделий и материалов	ГУП "Татинвестгражданпроект"		

Примечание:
При выборе поставщика или изготовителя оборудования допускается приобрести аналогичную продукцию преимущественно отечественного производства, согласованной в установленном порядке

