Нормативные документы

Обозначение	Наименование	Примечание
	Нормативные документы	
ПБ 12-529-03	Правила безопасности систем газораспределения	
	и газопотребления	
СП 62.1330.2011	Газораспределительные системы. Актуализированная	
	редакция СНиП 42-01-2002	
СП 42-101-2003	Общие положения по проектированию и строительству	
	газораспределительных систем из металлических и	
	полиэтиленовых труб	
СП 42-103-2003	Проектирование и строительство газопроводов из	
	полиэтиленовых труб и реконструкция изношенных	
	газопроводов	

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
Г03	Существующий газопровод высокого давления II категории
Г3	Проектируемый газопровод высокого давления II категории
	Неразъемное соединение ПЭ/Ст
УП1 (90°)	Угол поворота газопровода
	Кран шаровой в подземном исполнении

Общие указания

1. Проект: «Газопровод высокого давления от ГРС до ГРП г. Сельцо Брянского района Брянской области. Реконструкция №177.» разработан на основании:
- заявки на проектирование;
- технических условий на газоснабжение от 08.11.2011г. №786, выданных ОАО «Брянскоблгаз».

1. Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

2. Газовое оборудование и материалы, используемые в проекте, сертифицированы на соответствие требованиям безопасности и имеют разрешение Ростехнадзора на применение.

Согласно техническим условиям на реконструкцию системы газораспределения от 08.11.2011г. №786, выданных ОАО «Брянскоблгаз» - точка подключения:

1) от существующего подземного стального газопровода высокого давления 2 категории Д=529мм в районе старой ГРС БХЗ. (Давление в точке подключения 0,31-0,60МПа)

2) от существующего подземного стального газопровода высокого давления 2 категории Д=219мм, идущего на ГРП орг. п/я №5 г. Сельцо. (Давление в точке подключения 0,31-0,60МПа)

Газопровод высокого давления II категории запроектирован из стальных электросварных труб 273х7,0мм, 219х6,0мм по ГОСТ 10704-91, полиэтиленовых труб ПЭ80 ГАЗ SDR11 315х28,6мм, ПЭ80 ГАЗ SDR11 225х20,5мм по ГОСТ Р 50838-2009.

3. Монтаж газопровода должен выполняться специализированной монтажной организацией в соответствии с требованиями СП 62.1330.2011 "Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002", СП42-103-2003, СП 42-101-2003 и "Правил безопасности систем газораспределения и газопотребления" (ПБ 12-529-03).

4. Правила приемки законченных строительством объектов газораспределительных систем выполнить согласно СП62.1330.2011 "Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002" п. 10.6.

5. Согласно ГОСТ 21-101-97 при производстве работ необходимо составлять акты освидетельствования следующих скрытых работ :
- проверка глубины заложения газопровода, уклона, укладку сигнальной ленты, укладку провода-спутника;

Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	720-2011-ГСН		
						Газопровод высокого давления от ГРС до ГРП г. Сельцо Брянского района Брянской области. Реконструкция №177.		
ГИП		Сясин С.А.				Наружные газопроводы	Стадия	Лист	Листов
Рук. группы		Воропаев Д.П.					РП	2	7
Исполнил		Воропаев Д.П.							
						Общие данные (окончание)	ОАО "Брянскоблгаз"		
Н.контроль		Хорава Н.В.							

Копировал