

			Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9		
				Газопровод высокого давления II категории ГЗ									
	1			Кран шаровой КШГИ.79.102.250 БАЛЛОМАКС Ду 250 Ру 12 с ответными фланцами, герметичность класса А	Broen Ballomax		Broen Ballomax	шт	1	210,0			
	2			Телескопическая приводная штанга для управления краном (L=1,5м)				шт	1				
	3			Труба полиэтиленовая ПЭ 100 ГАЗ SDR11 315х28,6мм	ГОСТ Р 50838-2009			м	531,0	25,7	Кроме того - 8м		
	4			Труба полиэтиленовая ПЭ 100 ГАЗ SDR11 225х20,5мм	ГОСТ Р 50838-2009			м	2,0	13,2			
	5			Труба стальная эл. сварная Ф273х7,0 мм	ГОСТ 10704-91/В10ГОСТ 10705-80*			м	6,0	45,92	5,0м -изоляция "весьма усиленная"		
	6			Труба стальная эл. сварная Ф219х6,0 мм	ГОСТ 10704-91/В10ГОСТ 10705-80*			м	2,0	31,52	изоляция "весьма усиленная"		
	7			Неразъемное соединение "полиэтилен-сталь" обычного типа ПЭ 100 ГАЗ SDR11 315х28,6/Ст273	ТУ 2248-025-00203536-96			шт	1	58,2			
	8			Неразъемное соединение "полиэтилен-сталь" обычного типа ПЭ 100 ГАЗ SDR11 225х20,5/Ст219	ТУ 2248-025-00203536-96			шт	1	29,0			
	9			Муфта с закладными эл. нагревателями ПЭ 80 315 SDR11 ГАЗ	ТУ 2291-033-00203536-96			шт	8	8,0			
	10			Муфта с закладными эл. нагревателями ПЭ 80 225 SDR11 ГАЗ	ТУ 2291-033-00203536-96			шт	2	3,16			
	11			Тройник неравнопроходный ПЭ 100 315х225 SDR 11 ГАЗ	ТУ 2248-001-18425183-01			шт	1	18,2			
	12			Заглушка ПЭ 100 315 SDR 11 ГАЗ	ТУ 2248-001-18425183-01			шт	1	6,89			
			13	Переход газопроводом ГЗ Ф315х28,6 а/дороги и железной дороги методом наклонно-направленного бурения установкой "Навигатор" L=84,0м				шт	1				
				- Труба полиэтиленовая ПЭ80 ГАЗ SDR11 450х40,9мм	ГОСТ 10704-91			м	86,0	5340,6			
				- Контрольная трубка в ковре:				шт	1				
				а) Ковер Ду150мм	ТУ400-28-91-84			шт	1				
				б) Труба Ф32х2,5мм L=1,7м	ГОСТ 10704-91			шт	1				
			14	Лента сигнальная ПЭНП В=0,2 м	ТУ2245-028-00203536-96			м	449,0				
		15	Разборка и восстановление щебеночного покрытия				м²	5,0					
		16	Ковер для подземной установки шарового крана				шт	1					
Взам. инв. №		17	Опознавательный столбик	сер. 5.905-25.05			шт	3					
		18	Настенный указатель	сер.5.905-25.05			шт	3					
		19	Контроль качества сварных стыков п/э газопровода				шт	48					
Подп. и дата													
Инв. № подл.													
						720-2011-ГСН.С							
						Газопровод высокого давления от ГРС до ГРП г. Сельцо Брянского района Брянской области. Реконструкция №177.							
						Наружные газопроводы				Стадия	Лист	Листов	
										РП	1	2	
						Спецификация оборудования изделий и материалов				ОАО "Брянскоблгаз"			
Изм.						Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
ГИП						Сясин С.А.							
Рук. группы						Воропаев Д.П.							
Исполнил						Воропаев Д.П.							
Н.контроль						Хорава Н.В.							