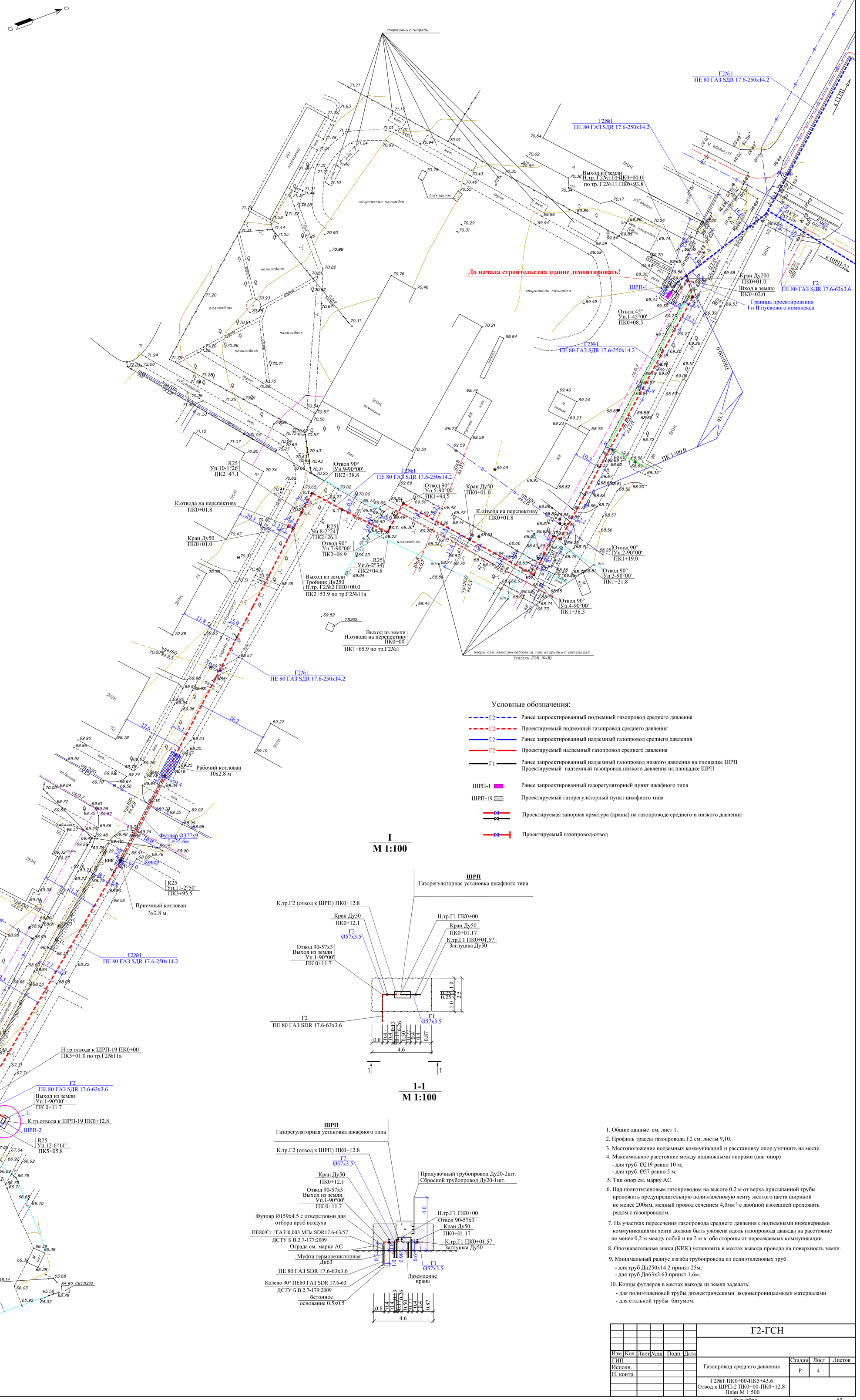
Таблица геоданных
по трассе газопровода Г2 №11а

№ тр	Величина левого угла	Длина линий, м
Н.тр.		
		1.1
1	175°09′	
		6.9
2	270°00′	
		104.1
3	90°00′	
		6.5
4	270°00′	
		4.8
5	177°27′	
		13.7
6	270°00′	
		12.2
7	90 °00′	
		3.0
8	270 °00′	
		5.4
9	183°27′	
		25.5
10	164°00′	
		30.2
11	195°19′	
		25.4
12	90 °00′	
		8.3
13	178°34′	
		147.7
14	182°50′	
		111.0
15	186 °14′	
		25.4
16	270 ° 00′	
		7.1
17	172 °27′	
		4.8
К.тр.		



Условные обозначения:

- Г2 — Ранее запроектированный подземный газопровод среднего давления
- Г2 — Проектируемый подземный газопровод среднего давления
- Г2 — Ранее запроектированный надземный газопровод среднего давления
- Г2 — Проектируемый надземный газопровод среднего давления
- Г1 — Ранее запроектированный надземный газопровод низкого давления на площадке ШРП
  Проектируемый надземный газопровод низкого давления на площадке ШРП
- ШРП-1 — Ранее запроектированный газорегуляторный пункт шкафного типа
- ШРП-19 — Проектируемый газорегуляторный пункт шкафного типа
- Проектируемая запорная арматура (краны) на газопроводе среднего и низкого давления
- Проектируемый газопровод-отвод

I
М 1:100

1-1
М 1:100

1. Общие данные см. лист 1.
2. Профиль трассы газопровода Г2 см. листы 9,10.
3. Местоположение подземных коммуникаций и расстановку опор уточнить на месте.
4. Максимальное расстояние между подвижными опорами (шаг опор)
   - для труб Ø219 равно 10 м;
   - для труб Ø57 равно 5 м.
5. Тип опор см. марку АС.
6. Над полиэтиленовым газопроводом на высоте 0.2 м от верха присыпанной трубы проложить предупредительную полиэтиленовую ленту желтого цвета шириной не менее 200мм, медный провод сечением 4,0мм² с двойной изоляцией проложить рядом с газопроводом.
7. На участках пересечения газопровода среднего давления с подземными инженерными коммуникациями лента должна быть уложена вдоль газопровода дважды на расстояние не менее 0,2 м между собой и на 2 м в обе стороны от пересекаемых коммуникации.
8. Опознавательные знаки (КИК) установить в местах вывода провода на поверхность земли.
9. Минимальный радиус изгиба трубопровода из полиэтиленовых труб
   - для труб Дн250х14.2 принят 25м;
   - для труб Дн63х3.63 принят 1.6м.
10. Концы футляров в местах выхода из земли заделать:
   - для полиэтиленовой трубы диэлектрическими водонепроницаемыми материалами
   - для стальной трубы битумом.

Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Г2-ГСН			
ГИП						Газопровод среднего давления	Стадия	Лист	Листов
Исполн.							Р	4	
Н. контр.						Г2№1 ПК0+00-ПК5+43.6 Отвод к ШРП-2 ПК0+00-ПК0+12.8 План М 1:500			

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

Копировал А0