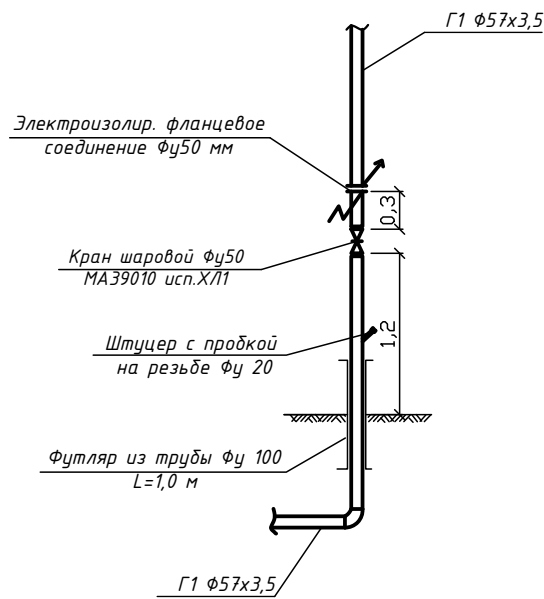
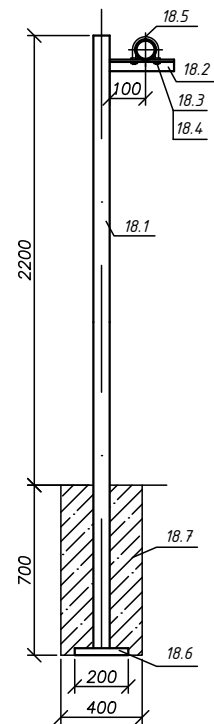
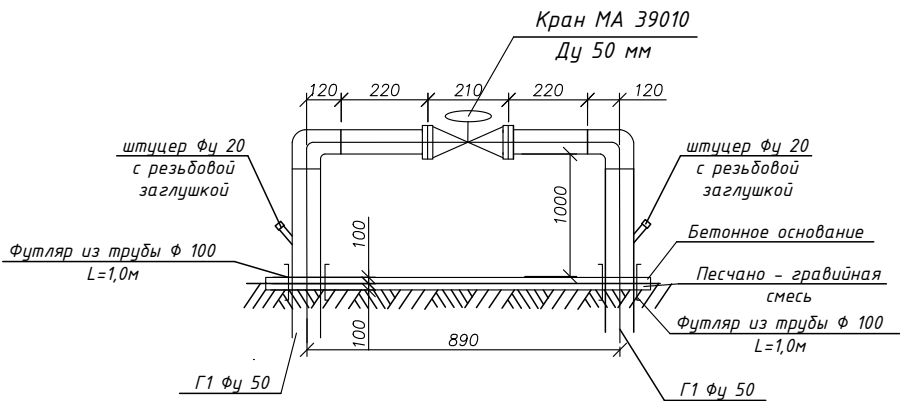


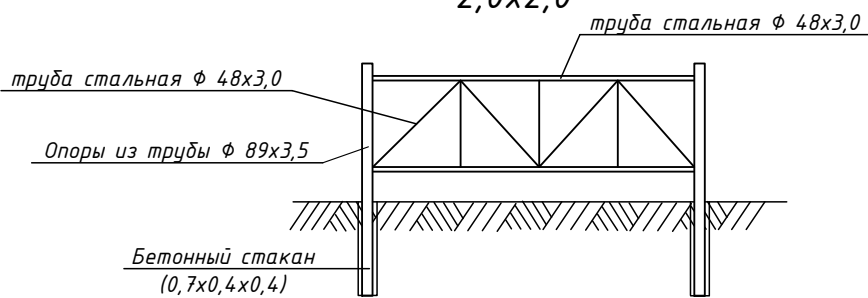
Опора для газопровода Г1 $\Phi 57 \times 3,5$
(серия 5.905-18.05)



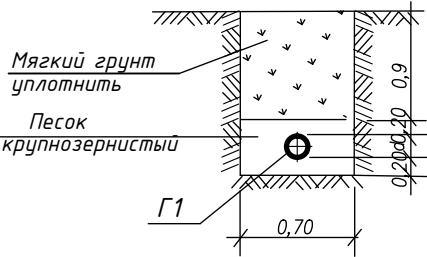
Установка крана ФУ 50
($P_{раб}=0,03 \text{ кгс/см}^2$)



Вариант декора
ограждения крана
2,0x2,0



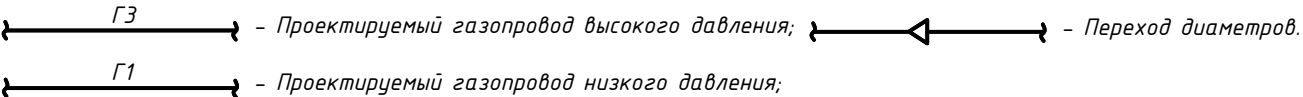
Сечение траншеи
Разрез 2-2



Спецификация на одну опору

		Опора			
1	89x3,5 ГОСТ 10704-91 В ст.10 ГОСТ 10705-80	Труба ФУ80 L=2,9м	1		шт.
2	45x45x5-Б ГОСТ 9509-93 С245 ГОСТ 27772-88*	Уголок L=165 мм	1		шт.
3	ГОСТ 5915-70*	Гайка М 10.5	4		шт.
4	ГОСТ 11371-78*	Шайба 10.02	4		шт.
5	ГОСТ 2.4137-80	Хомут 60-Ст. 3Сп	1		шт.
6	ГОСТ 19903-74	Основание сталь листовая 200x200x4мм	1		шт.
7		Бетон М-150	0,11		м³

Условные обозначения:



						Я-006-14				ГСН			
						Техническое перевооружение котельных УМТО в п.Кысыл-Сыр Вилъюйского улуса							
						Наружные сети газоснабжения				Стадия	Лист	Листов	
ГИП	Аммосова		Проверил	Федоров	Исполнил					Иванова	РП	4	
							Узлы "А", "С", опора, установка крана				 Проектно-конструкторское бюро ОАО "ЯТЭК"		

Копировал

А3