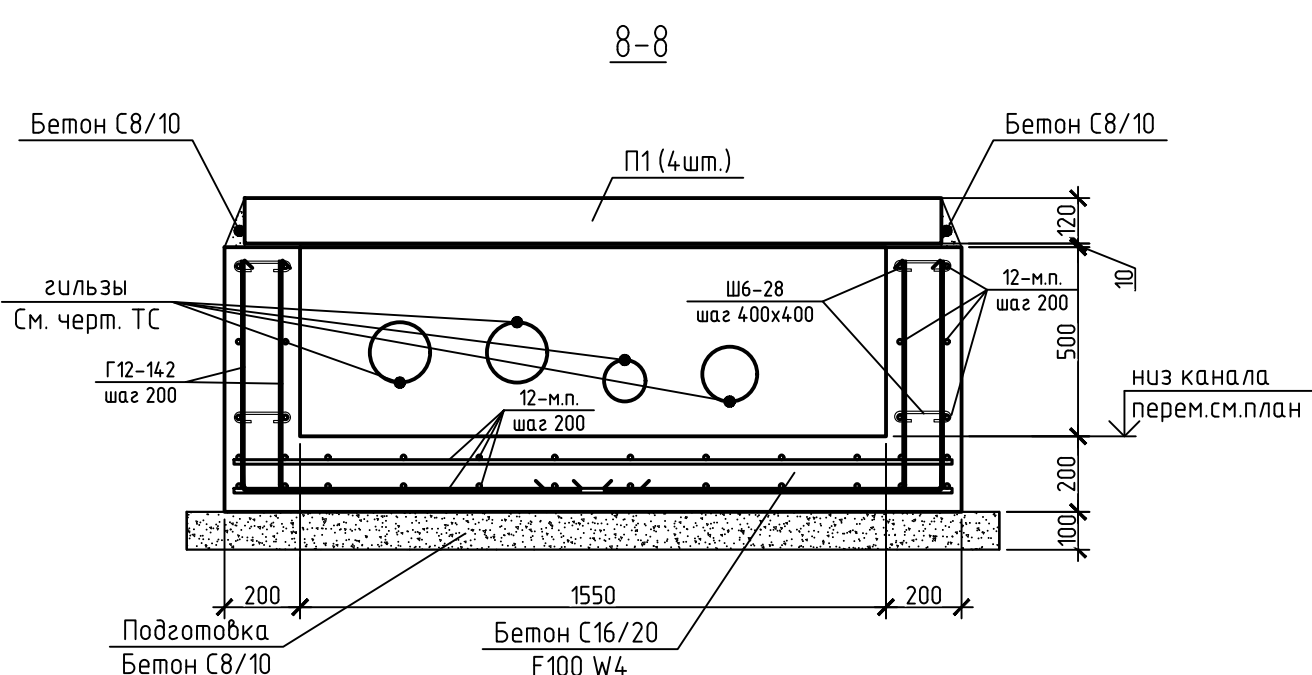
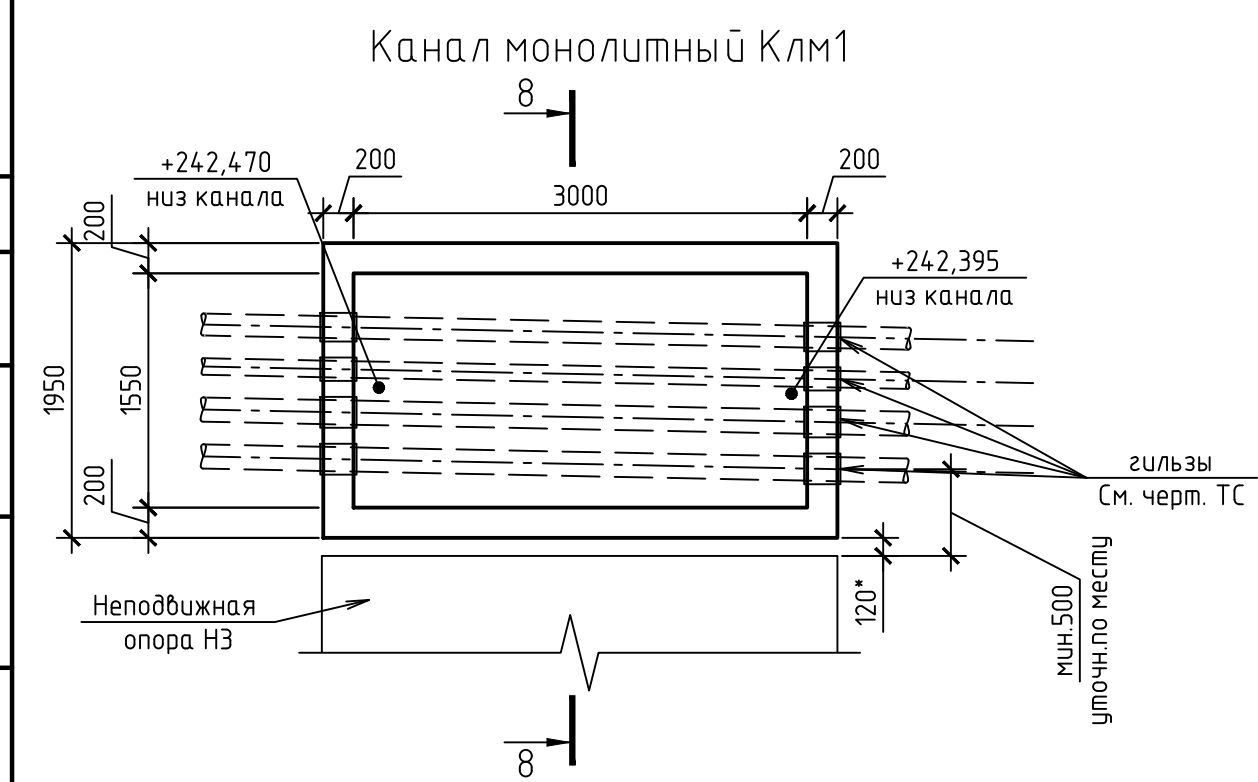
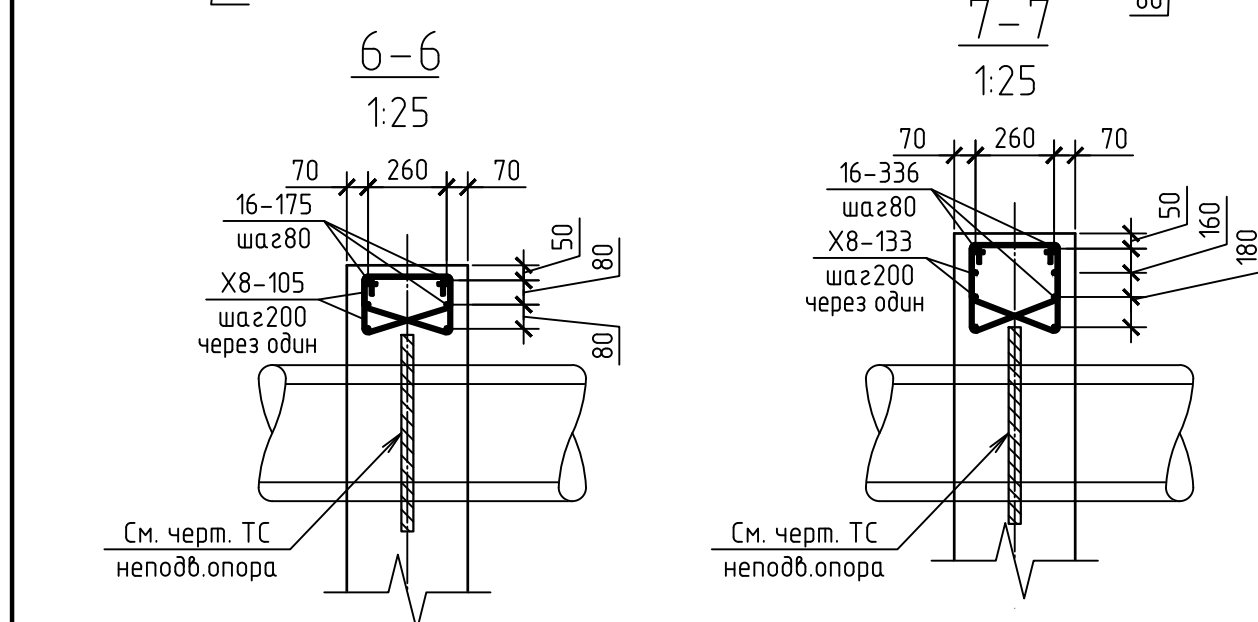
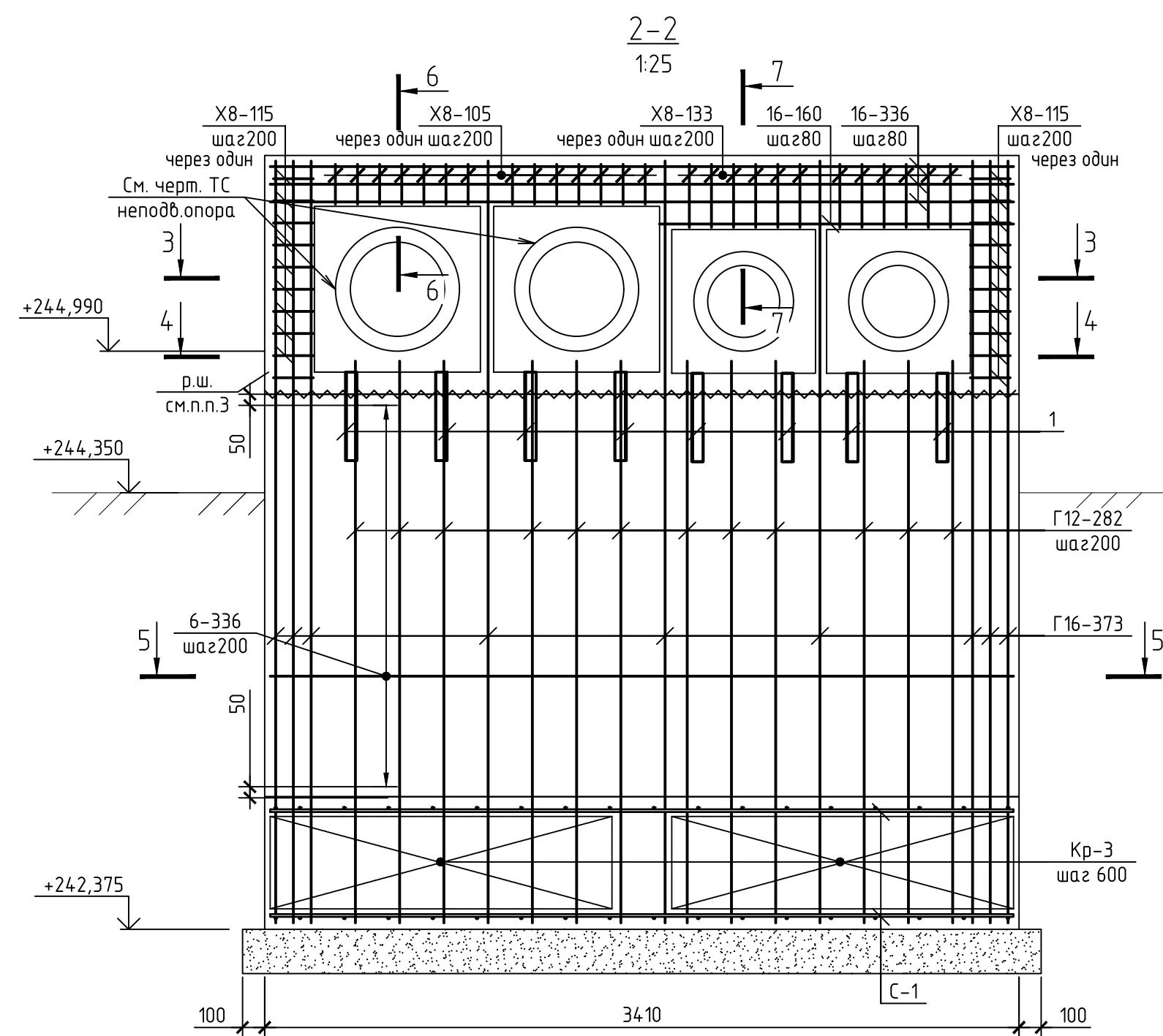
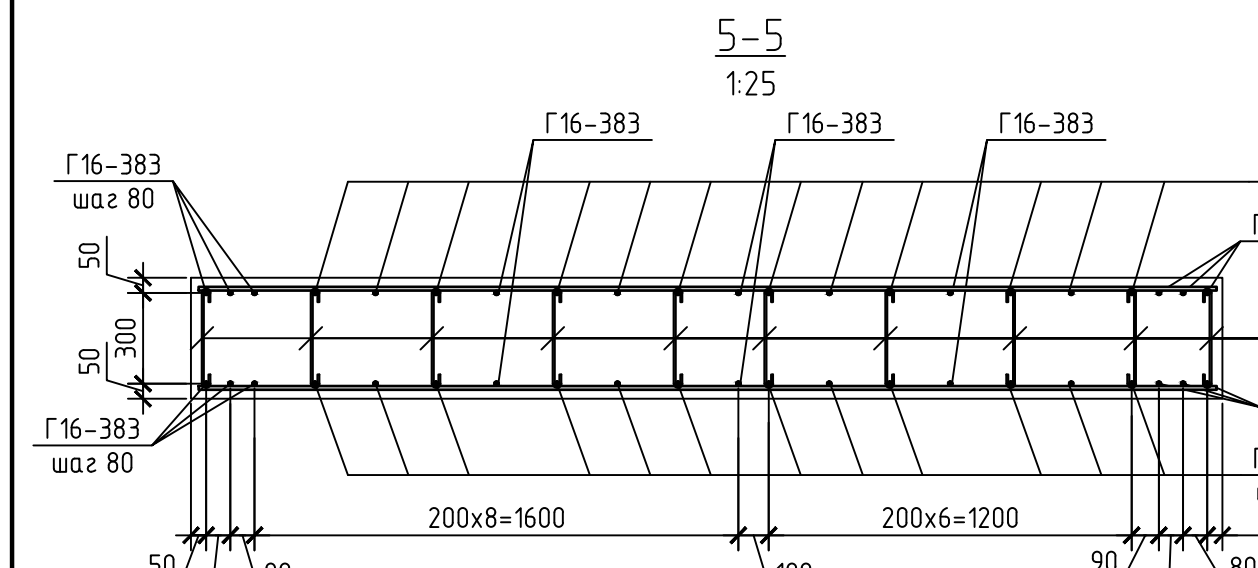
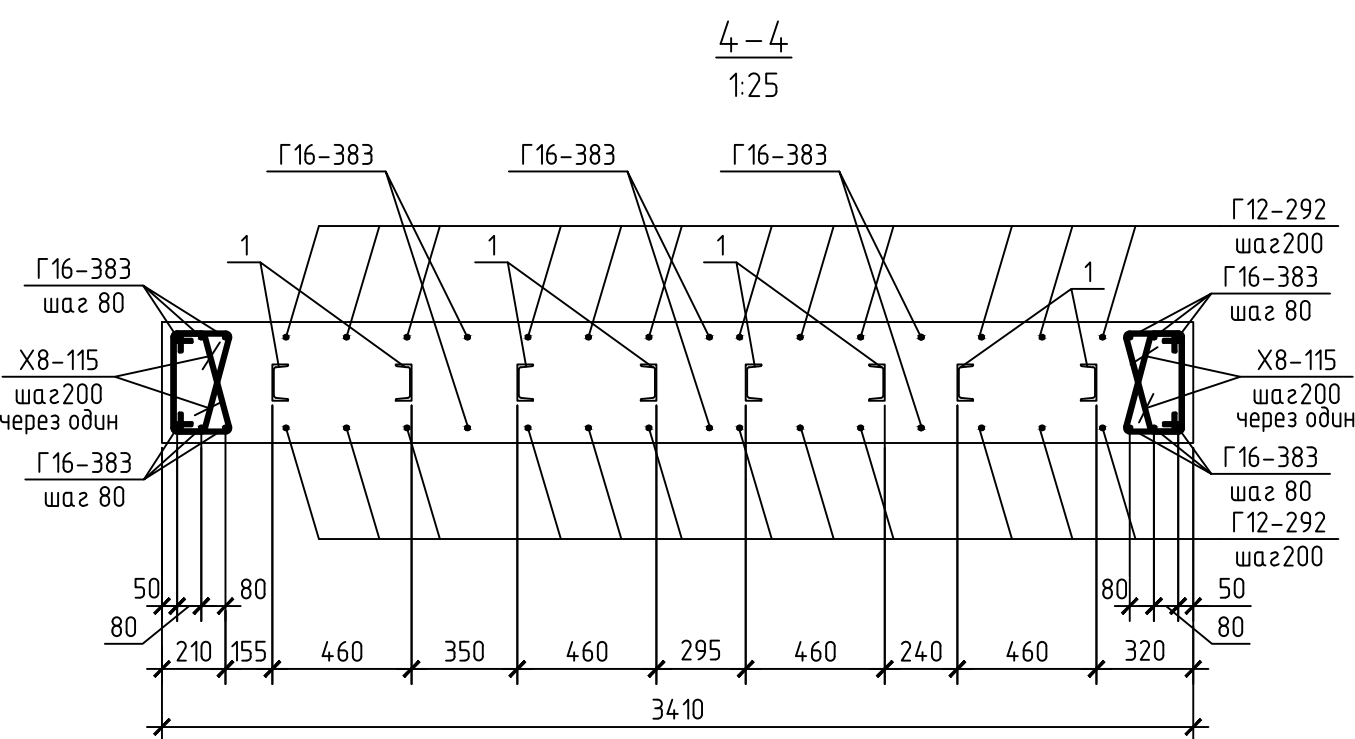
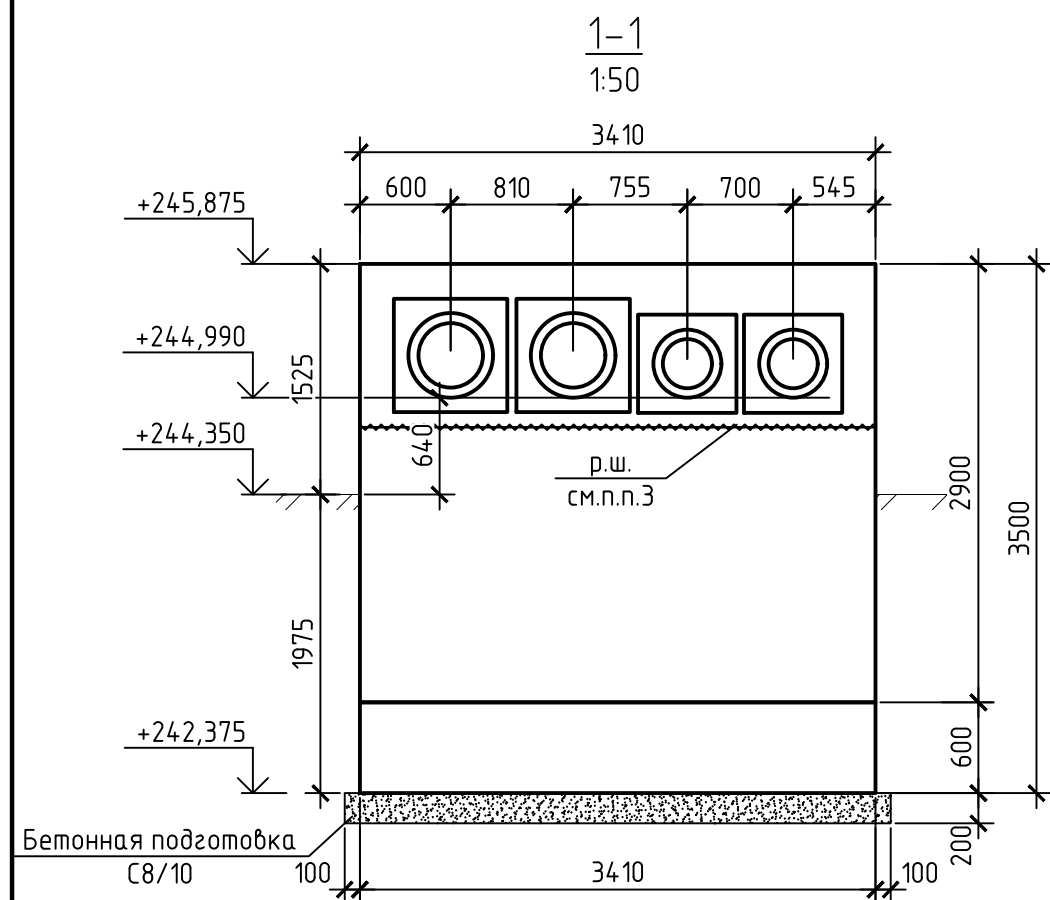
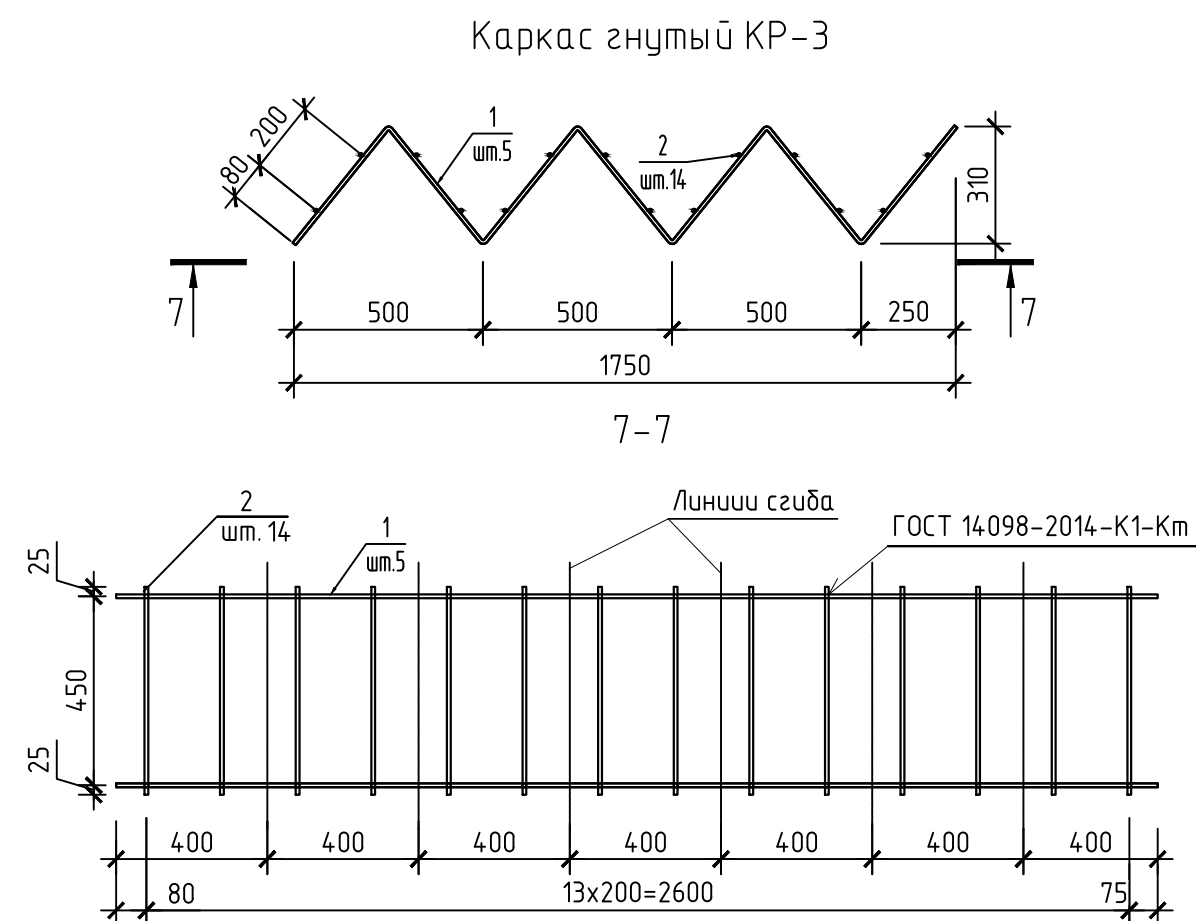
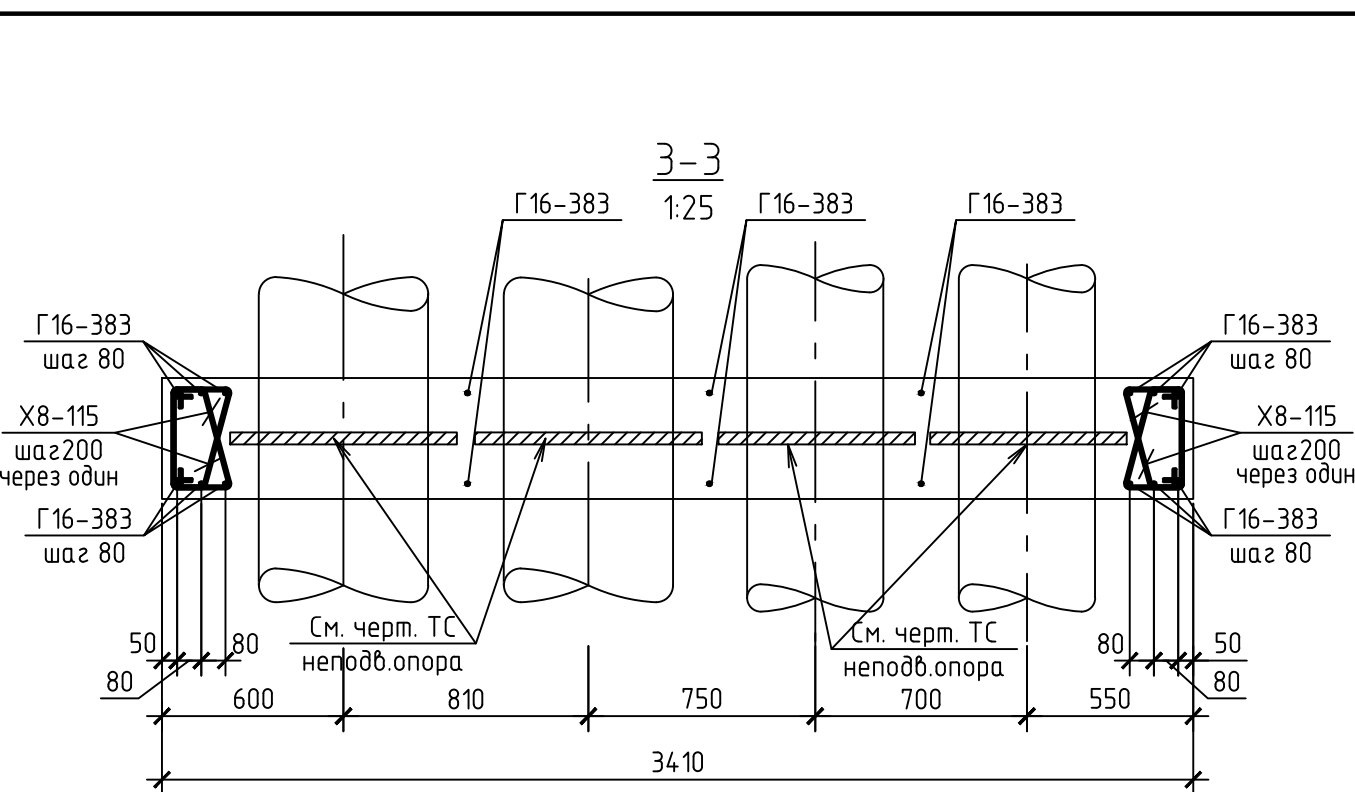
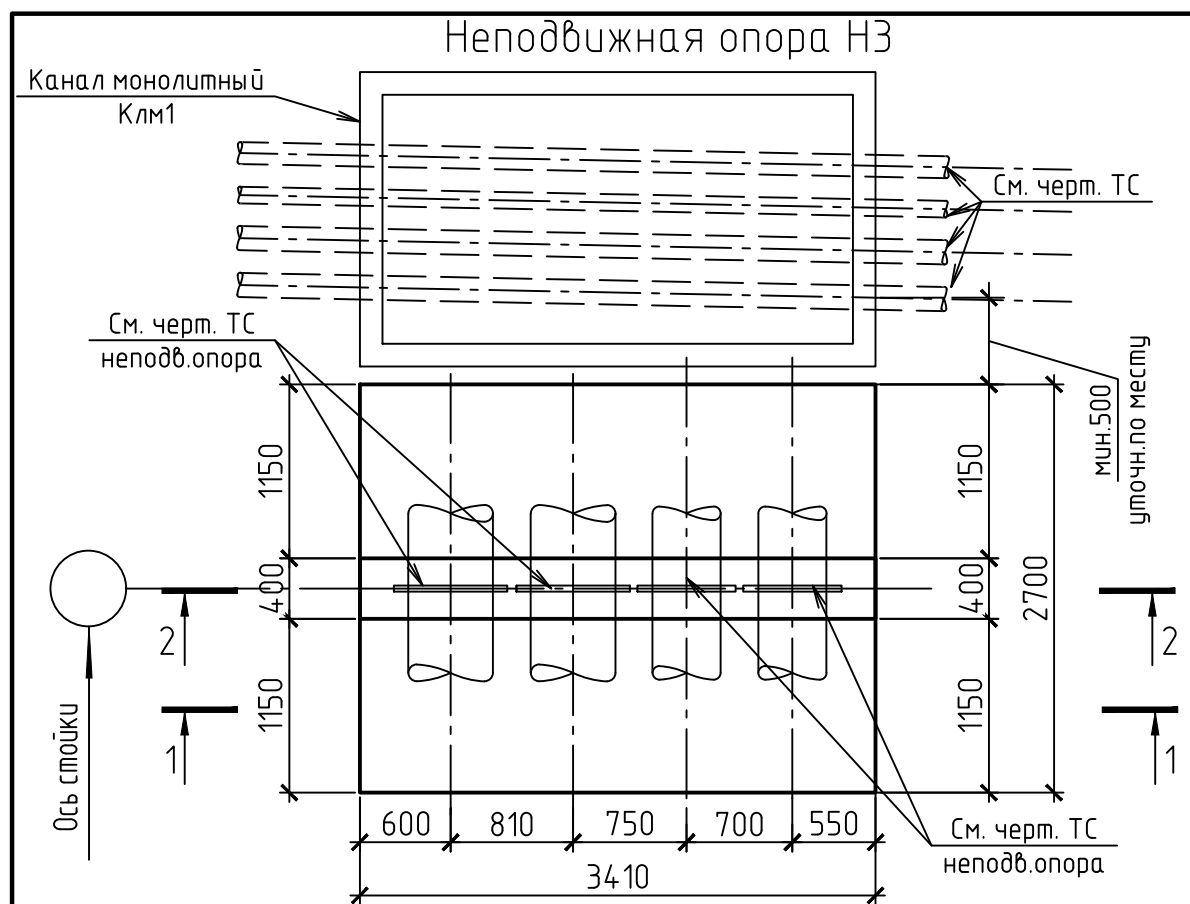




Спецификация изделия

Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса 1 дет. кг.	Масса изделия кг.
Кр-3	1	Ø10 S240 СТБ 1704-2012 L=2755	2	1.70	7.32
	2	Ø10 S240 СТБ 1704-2012 L=450	14	0.28	

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
Г12-282	
Г16-373	
X8-105	
X8-115	
X8-133	
Ш6-70	
Г12-142	
Ш6-28	

Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия арматурные								Изделия закладные				Общий расход
	Арматура класса				Арматура класса				Всего	Прокат марки		Всего	
	S240				S500					С245			
	СТБ 1704-2012				СТБ 1704-2012					ГОСТ 8240-97			
	Ø6	Ø8	Ø10	Итого	Ø6	Ø12	Ø16	Итого		12	Итого		
НЗ	5.00	21.10	58.56	84.66	15.00	228.26	142.86	386.12	470.78	33.28	33.28	33.28	504.06
Клм1	16.12			16.12		303.10		303.10	319.22				319.22

Спецификация неподвижной опоры НЗ

[illegible]

Позиции обозначенные буквенной маркировкой (П,Г,Ш,СК и т.п.) смотри ведомость деталей.

Спецификация канала Клм1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
		Канал монолитный Клм1			
12-м.п.	СТБ 1704-2012	Ø12 S500 СТБ 1704-2012 м.п.	182	0.89	
Г12-142	СТБ 1704-2012	Ø12 S500 СТБ 1704-2012 L=1415	112	1.26	
ШБ-28	СТБ 1704-2012	Ø6 S240 СТБ 1704-2012 L=1415	52	0.31	
		<u>Материалы</u>			
	СТБ1544-2005	C20/25 W4 F100	2.4		м³
	СТБ1544-2005	Бетон C8/10	0.8		м³
		Сборные элементы покрытия			
П1	Серия 3.006.1-2.87 вып.2	Плита П16д-15	4	610.00	

Позиции обозначенные буквенной маркировкой (П,Г,Ш,СК и т.п.) смотри ведомость деталей.

1. Общие указания см. лист 1.
2. Схему расположения фундаментов см. л.2
3. Под фундаментом монолитным выполнить подготовку толщиной 100мм из бетона класса С8/10, с размерами превышающими размеры ростверка на 100мм в каждую сторону.
4. Обратную засыпку пазух котлована выполнить местным песчаным грунтом без включений строительного мусора, слоями 0.2-0.4м с послойным уплотнением до достижения коэффициента стандартного уплотнения грунта $K_{std} > 0.95$ с контролем степени уплотнения согласно СТБ 1164.0-2012.
5. Размер со знаком "" уточнить по месту.
6. Монтаж элементов канала, узлы примыкания каналов и плит выполнять по указаниям серии 3.006-1-2.87 вып. 0.
7. Наружные докеры поверхности бетонных и железобетонных конструкций, сопрягающиеся с грунтом, покрыть двумя слоями битумно-полимерной мастики МБПХ по СТБ 1262-2021 по слою грунтовои (раствор мастики в сольвенте или уайт-спирите в соотношении 2:1). Общая толщина покрытия 3,0 мм.
8. Наружные поверхности перекрытия каналов покрыть 2-мя слоями оклеечной гидроизоляции Г-СХ-БП-ПН/ПН-3.5 по СТБ 1107-2022 по слою праймера из битумно-полимерной мастики МБПХ по СТБ 1262-2021 с заведением на докеры плоскости ниже плит перекрытия на расстояние не менее 300 мм

[illegible]

Согласовано:

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

Таблица нормативных нагрузок на неподвижной опоры

Эскиз	Марка	N мс	Qx мс	Qy мс
	НЗ	7.4	8.4	0.6

Ось "X" совпадает с осью трассы