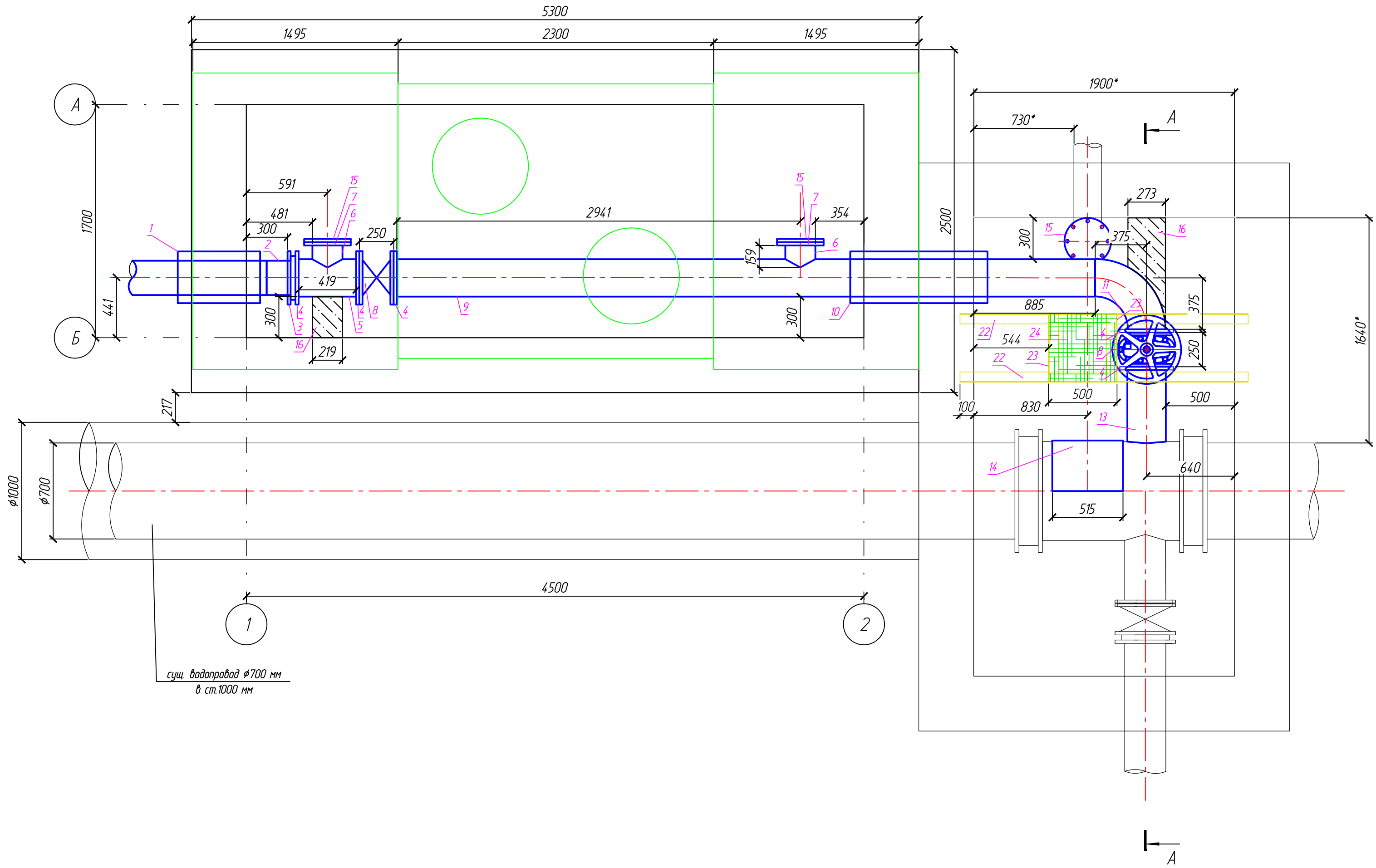
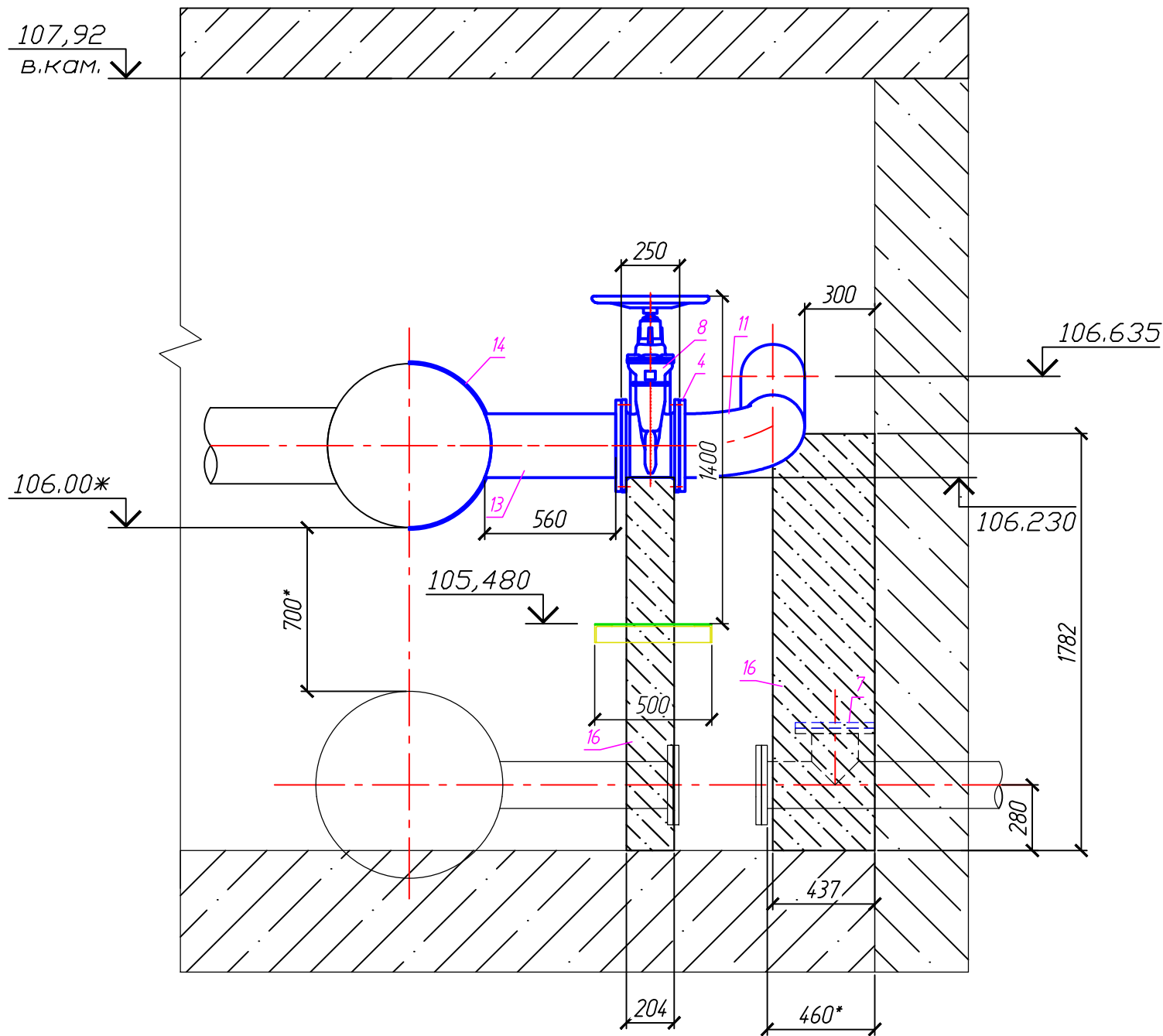


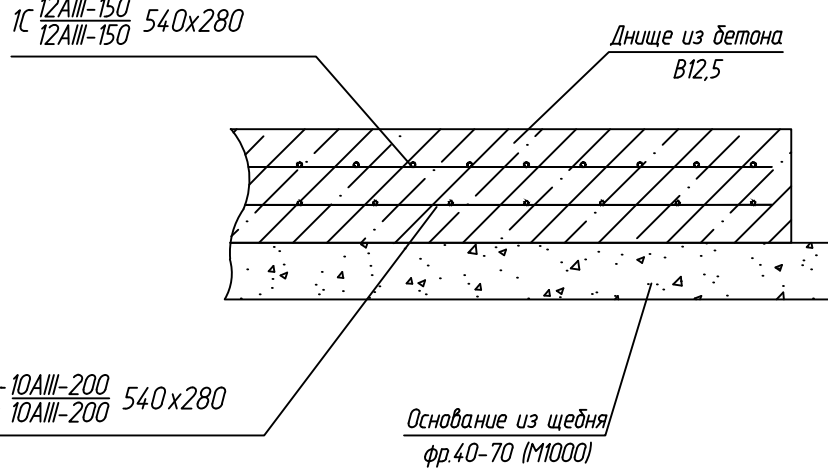
Детализовка камер ВК6 и СВК7 (М 1:25)



Разрез А - А (М 1:25)



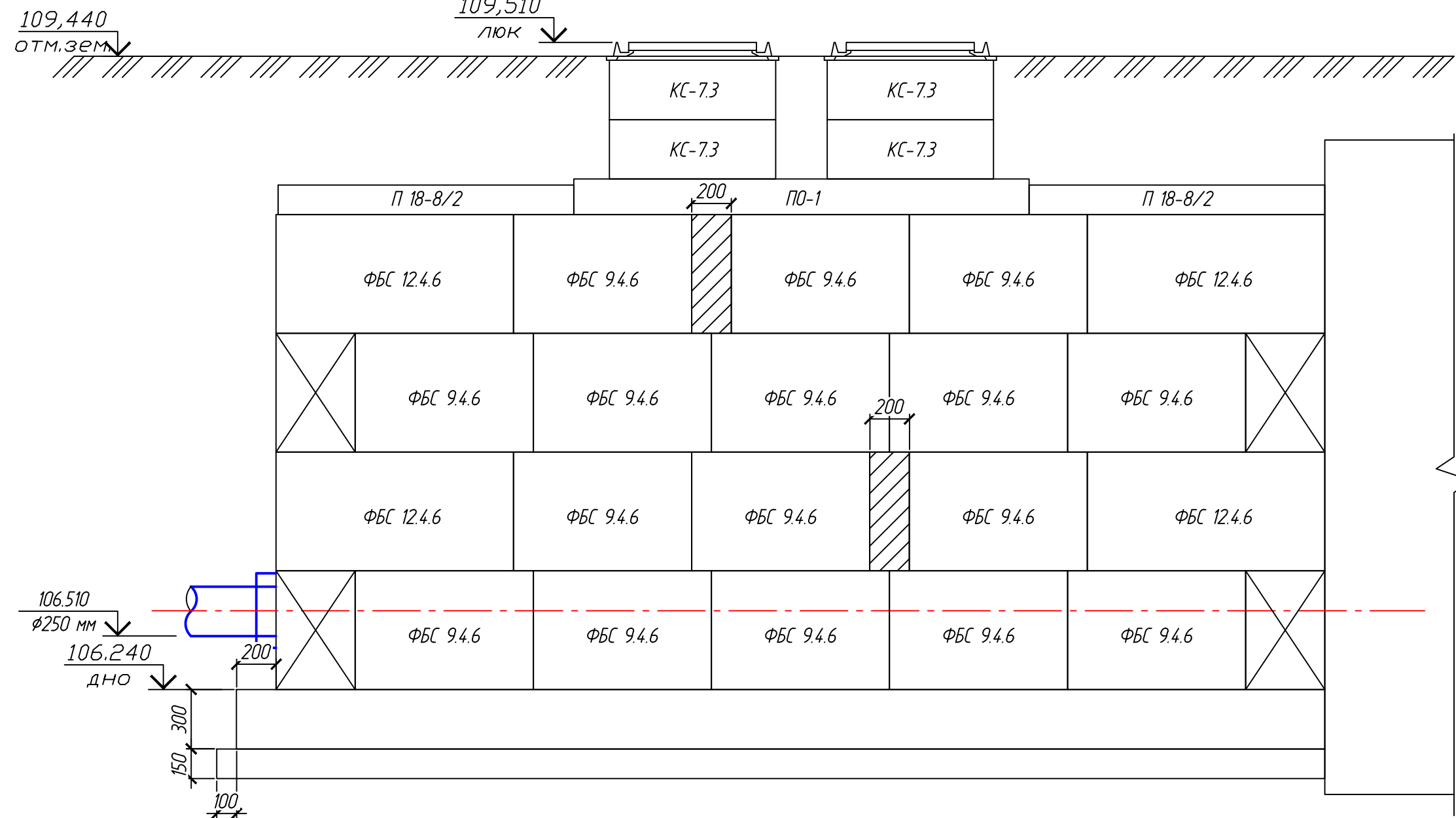
Вид А (М 1:20)



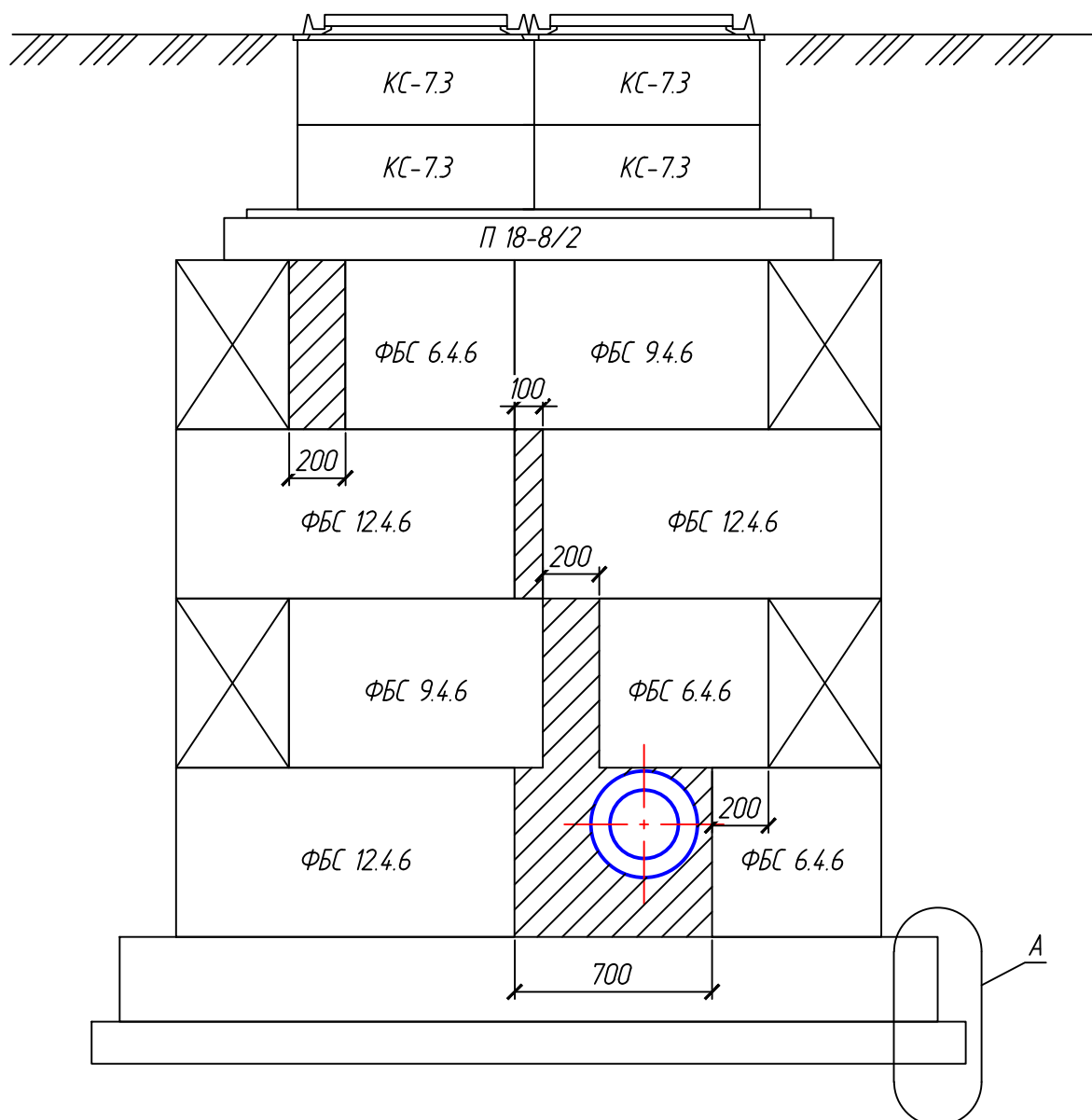
Ведомость расхода стали на днище камеры

Тип сетки	Изделия арматурные	
	Арматура класса АIII	
Сетка С-2	φ10	φ12
Сетка С-1	98,39	188,13

Вид по оси 1-2 (М 1:25)



Вид по оси А-Б (М 1:25)



Спецификация материалов и оборудования

Поз.	Обозначение	Наименование	Масса ед. кг.	Кол. общ.	Масса общ. кг.	Прим.
1	ГОСТ 10704-91	Гильза ст.377х4,5 L=600мм с ВУС	24,804	1	24,804	шт.
2	СТО 7301750-002-2009	Втулка под фланец ПЗ100 SDR17 Д250		1		шт.
3	ТУ 2248-009-7301750-2010	Фланец накладной с покрытием 1-250-10	10,18	1	10,18	шт.
4	ГОСТ 33259-2015	Фланец приварной ст.12Х18Н10Т 1-250-10	10,7	5	53,5	шт.
5	ГОСТ 10704-91	Труба ст.12Х18Н10Т #273х5,0мм L=0,419 м	13,848	1	13,848	шт.
6	ГОСТ 10704-91	Труба ст.12Х18Н10Т #273х4,0мм L=0,159 м	3,372	2	6,744	шт.
7	ГОСТ 33259-2015	Фланец приварной ст.12Х18Н10Т 1-200-10	8,05	2	16,10	шт.
8	06-250-30004 "АВК"	Защелка клиновидная Д250 РМ10	102,0	2	204,0	шт.
	08-250-02000 "АВК"	Штирвал для защелки Д250, шт	11,0	2	22,0	шт.
9	ГОСТ 10704-91	Труба ст.12Х18Н10Т #273х5,0мм L=5,089 м	168,191	1	168,191	шт.
10	ГОСТ 10704-91	Гильза ст.377х4,5 L=1000мм с ВУС	41,34	1	41,34	шт.
11	ГОСТ 17375-2001	Отвод 90° ст.12Х18Н10Т #273х8,0 мм	31,0	1	31,0	шт.
12						
13	ГОСТ 10704-91	Труба ст.12Х18Н10Т #273х5,0мм L=0,628 м	20,755	1	20,755	шт.
14	ГОСТ 10704-91	Труба ст.12Х18Н10Т #273х4,0 мм L=0,515 м	72,342	1	72,342	шт.
15	АТК 24.200.02-90	Фланцевая заглушка ст.12Х18Н10Т Д200	9,2	3	27,6	шт.
16		Бетон на упоры В7,5		0,8		м3
17		Прокладка Д200		2		шт.
18		Прокладка Д250		4		шт.
19	ГОСТ 7798-70	Болт оцинк М20х75	0,256	72	18,432	шт.
20	ГОСТ 9066-75	Шпилька оцинк М20х140	0,315	12	3,780	шт.
21	ГОСТ 5915-70	Гайка оцинк М20	0,063	96	6,048	шт.
22	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х7 L=2,1 м	16,716	2	33,432	шт.
23	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х7 L=0,5 м	3,98	2	7,96	шт.
24	ГОСТ 8568-77	Лист рифленый 1-5 мм, 500х500	10,45	1	10,45	шт.

Таблица водопроводных камер

И.к.п. № по плану	Диаметр трубопровода, мм	Размеры Камеры, мм	Плоская крышка Камеры	Высота, мм	Высота, мм	Объем бетона В12,5 на днище, м³	Сторонние железобетонные элементы				Объем бетона В12,5 на стенах, м³	Объем бетона В12,5 на фундаменте, м³	Центральная камера, м³	Гидроизоляция вертикальных, м²	Гидроизоляция горизонтальных, м²	Тип дна	Тип дренажа	Объем колодца, м³	
							Рабочая часть	Плита перекрытия	Горизонтальная	Вертикальная									
ВК6	250	4,5х17	3270	2400	870	4,785	14	36	4	1	2	4	0,2	0,7	0,6	59,08	48,45	18,599	
Итого:							4,785	14	36	4	1	2	4						18,599

Примечания:

- \* - размеры для справки;
- Днище камеры - монолитная плита (бетон В12,5 толщиной 300 мм);
- Стены камеры выполнять из бетонных блоков марки ФБС 12,4.6, ФБС 9,4.6 на цементном растворе марки М75 с перевязкой швов;
- Швы между блоками и плитой перекрытия тщательно заполнить раствором марки М75;
- Сторонние ж/б плиты укладывать на цементный раствор марки М75 толщиной 20мм;
- В качестве гидроизоляции наружных поверхностей используется вихрь ТПТ в 2 слоя и праймер на основе ГЕК "Гидроизол";
- Под днище камеры выполнить подготовку из щебня М1000 фракции 40-70 толщиной 150 мм;
- Узлы прохода сквозь стены камер уплотнить специальной прокладкой с устройством зажима из цементного раствора М75.