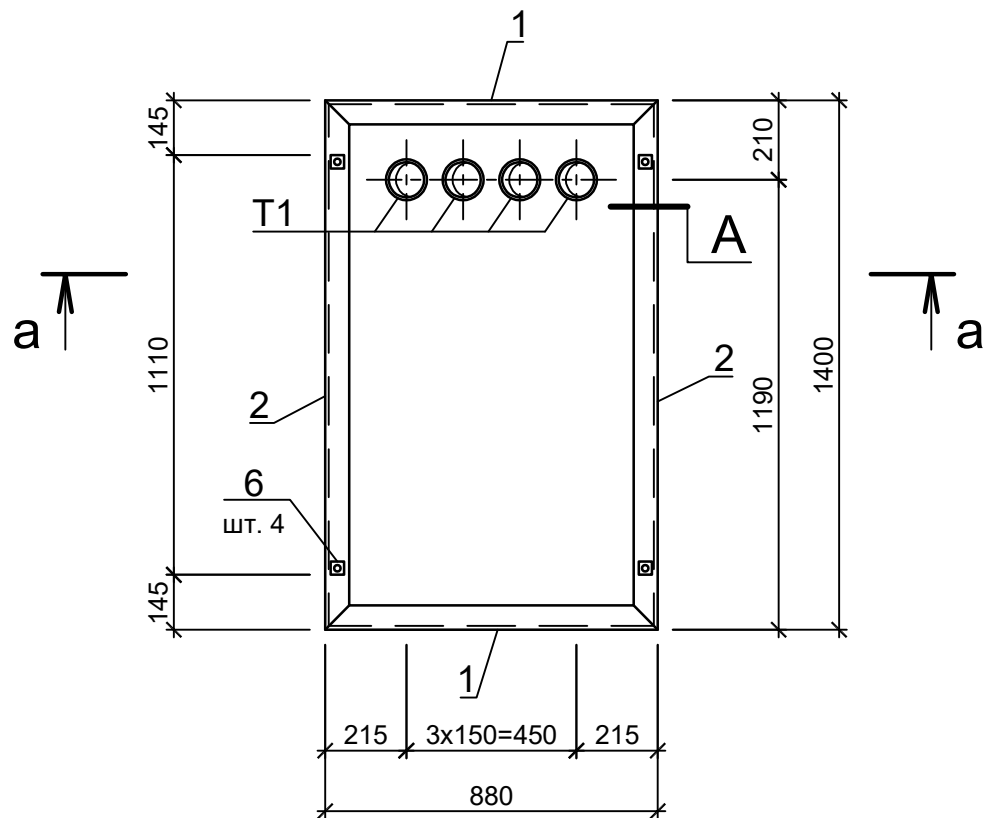
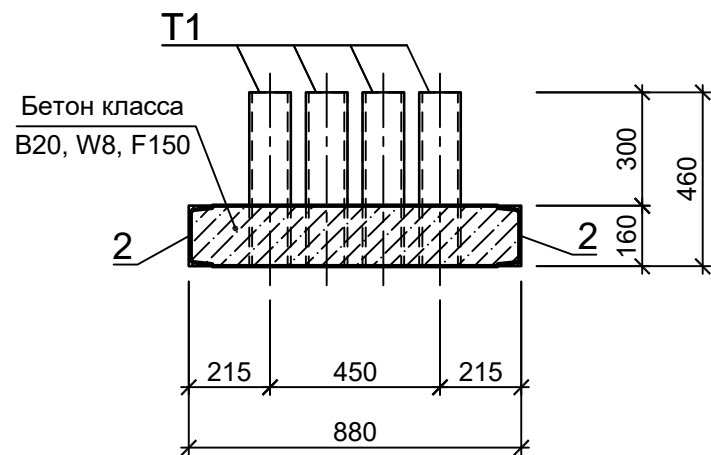


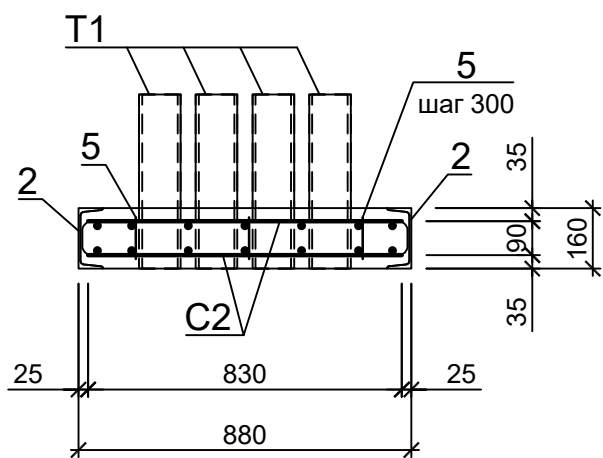
Плита П4 (1:20)



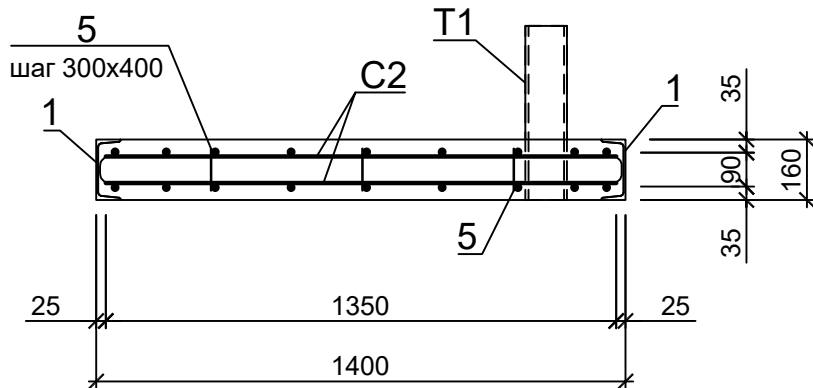
а-а (1:20)



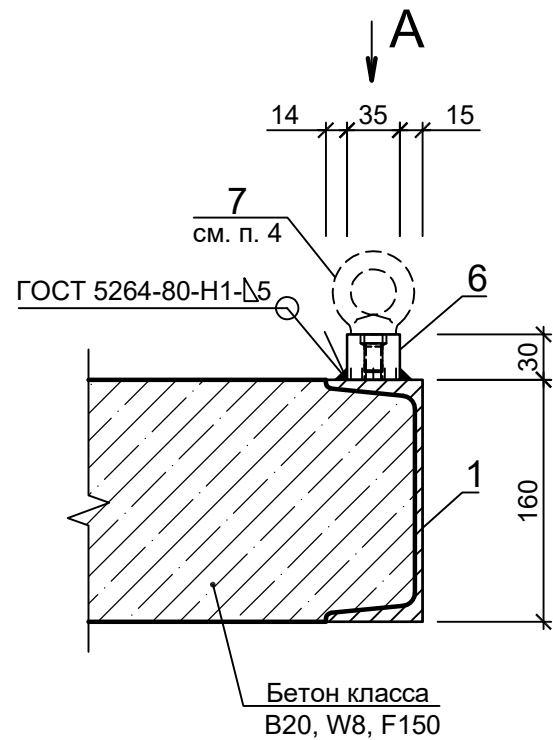
а-а (1:20)
(армирование)



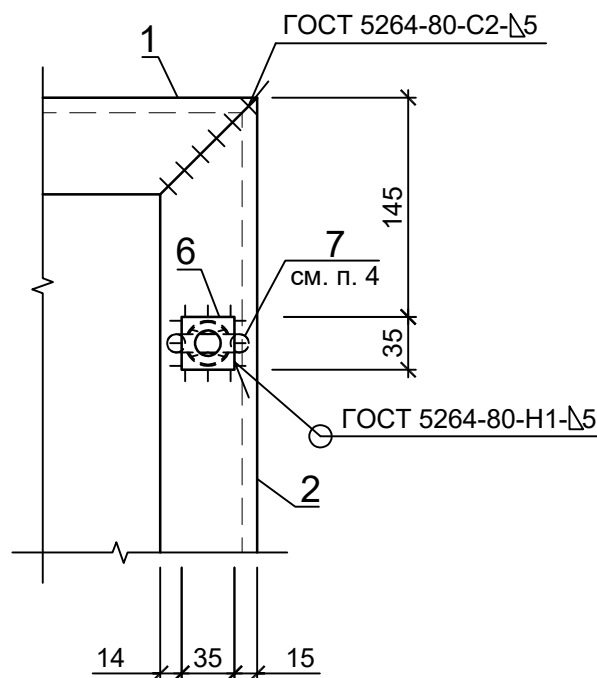
б-б (1:20)
(армирование)



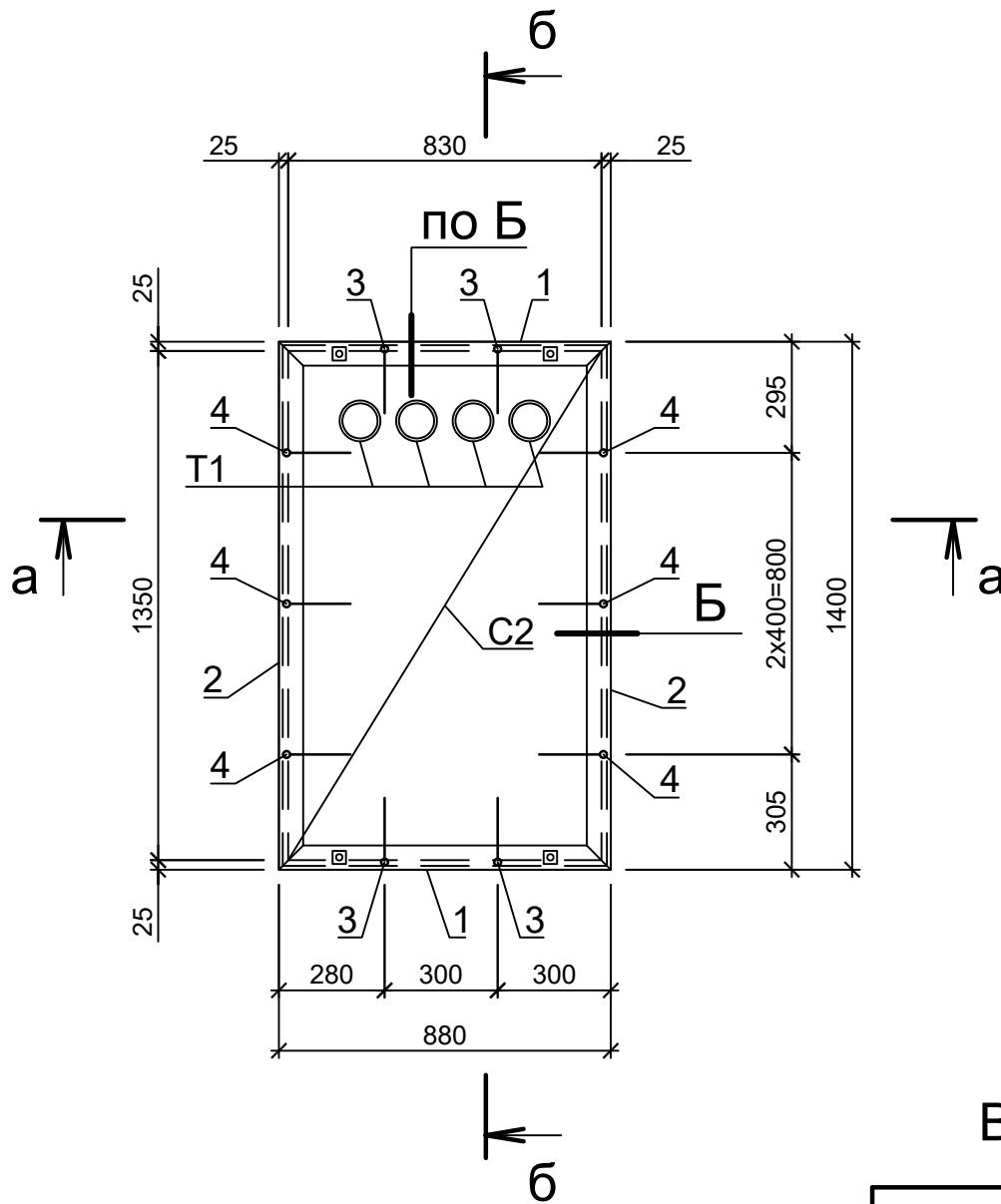
А (1:5)



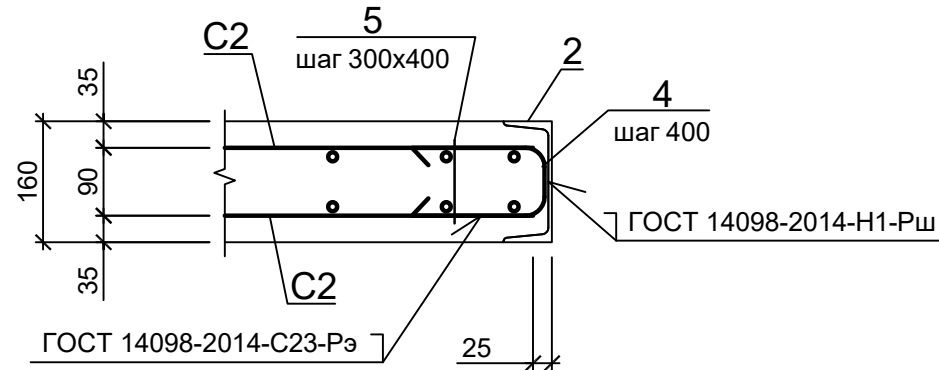
Вид А (1:5)



Плита П4 (1:20)
(армирование)



Б (1:10)
(армирование)



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
3	
4	

Ведомость расхода стали, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Изделия закладные				
	Арматура класса					Всего	Прокат марки				Всего
	A500C			A240			C235		C245		
	ГОСТ 34028-2016			ГОСТ 5781-82			ГОСТ 103-2006		ГОСТ 8240-97		
	Ø10	Ø12	Итого	Ø10	Итого		-30x35	Итого	□16У	Итого	
П4	2,76	30,12	32,88	0,63	0,63	33,51	1,16	1,16	64,76	64,76	65,92

Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чение
		<u>Сборочные единицы</u>			
C2	2297-32-00-КЖЗ.И-C2	Сетка C2	2	15,06	
		<u>Детали</u>			
1		Швеллер 16У ГОСТ 8240-97 C245 ГОСТ 27772-2021 L=880	2	12,50	
2		Швеллер 16У ГОСТ 8240-97 C245 ГОСТ 27772-2021 L=1400	2	19,88	
3*		2ф-10-A500С ГОСТ 34028-2016, L=435	4	0,27	
4*		2ф-10-A500С ГОСТ 34028-2016, L=460	6	0,28	
5		10-A-I A(240) ГОСТ 5781-82, L=110	9	0,07	
6		Полоса 30x35x35 ГОСТ 103-2006 C235 ГОСТ 27772-2021	4	0,29	
7		Рым-болт M12 ГОСТ 4751-73	4	0,19	
		<u>Материалы</u>			
T1	ТУ 2248-047-47022248-2015	Двустенная труба ПНД гибкая, не распространяющая горение, для открытой прокладки д.110мм, SN8, 680Н, УФ (Код: 151911)	1,84	0,52	п.м.
	ГОСТ 26633-2015	Бетон класса В20, W8, F150	0,19	-	м ³
	ТУ 2312-017-53945212-2007	Краска для наружных работ"ПРИМ ПЛАТИНА" (объем учтен в 2 слоя)	2,64	-	м ²
		Грунтовка для наружных работ "ПРИМ ПЛАТИНА" (объем учтен в 1 слой)	1,32	-	м ²
* - см. ведомость деталей					

1 Открытые поверхности закладных деталей окрасить двумя слоями грунт-эмали "ПРИМ ПЛАТИНА" ТУ 2312-017-53945212-2007 по слою грунта "ПРИМ ПЛАТИНА".

2 Минимальный диаметр оправки для стержней периодического профиля $d_{оп} = 5d_s$ при $d_s < 20$ мм.

3 Размеры гнутых стержней в таблице ведомости деталей указаны по наружным граням.

4 Для установки в одной плоскости колец двух винченных до упора рым -болтов допускается применение плоских шайб толщиной до 1 мм.

						2297-32-00-КЖЗ.И-П4			
						Плита П4	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата		Р	498,88	
Разработал	Смагин		02.06.2026						
Проверил	Старшинин		02.06.2026						
							Лист	Листов 1	
Н. контр.	Стока		02.06.2026				АО "Институт Гидропроект" ОАНИИРП 2026		
Нач. отд.	Старшинин		02.06.2026						