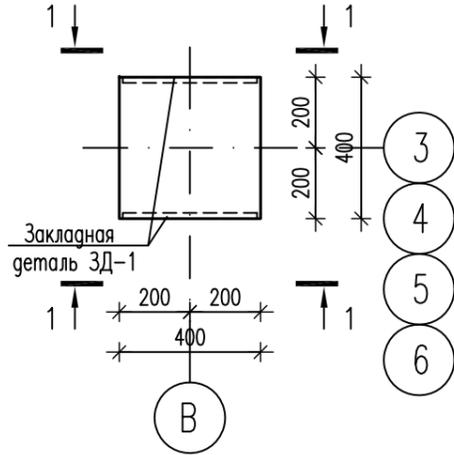
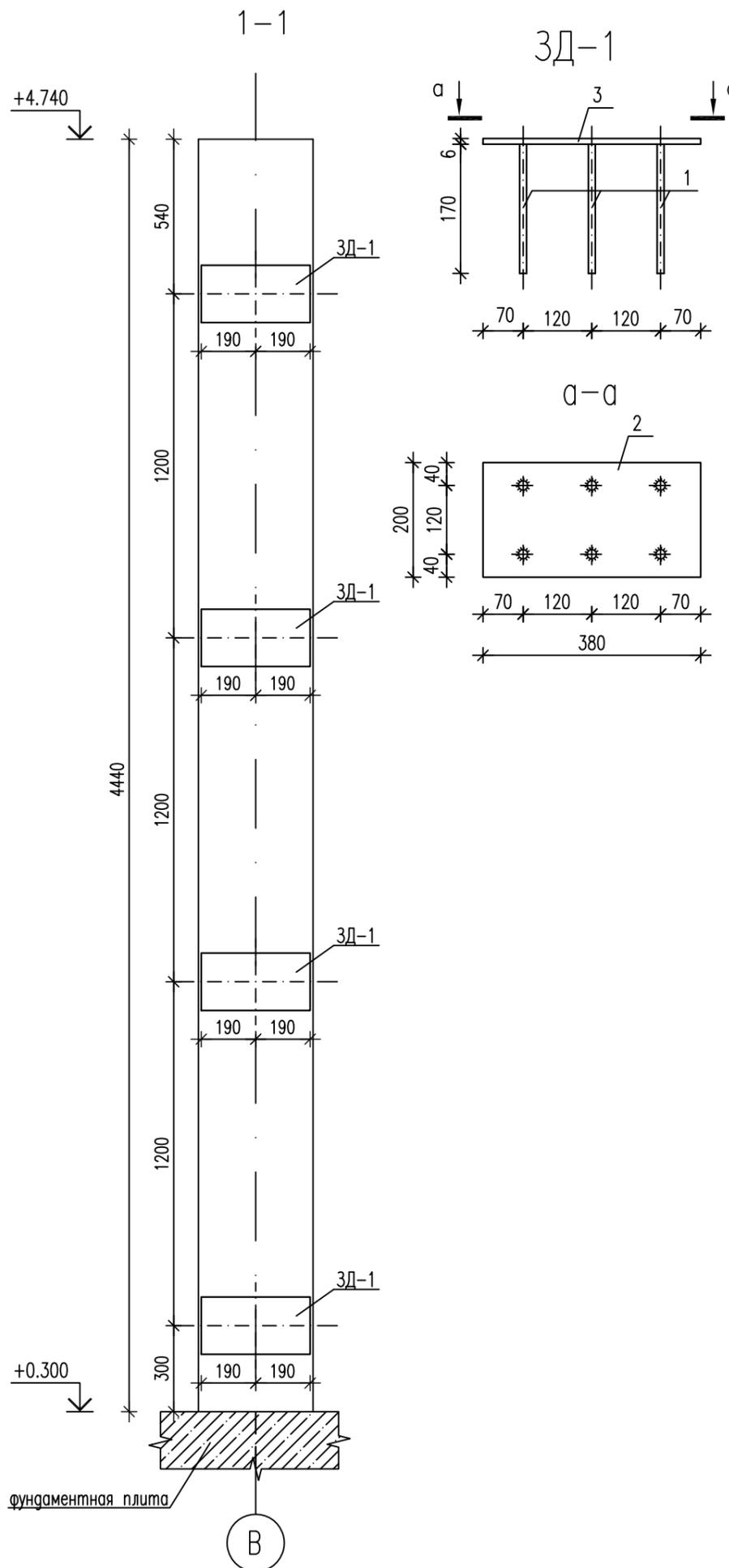
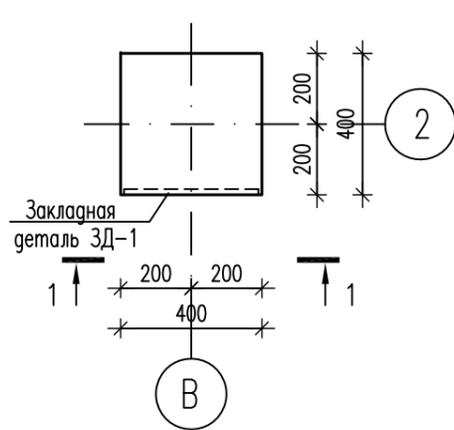


Колонна КМ-1а. Опалубка



Колонна КМ-1б. Опалубка



Спецификация

NN поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт.	Масса ед, кг	Примеч.
		<u>Закладная деталь 3Д-1</u>		4.24	
1	ГОСТ 5781-82*	∅10 АIII, L=170	6	0.11	
2	ГОСТ 103-2006	-6x200, L=380	1	3.58	

1. Армирование колонн смотри лист КЖ.2-14.
2. Материал металлоконструкций сталь С 245 ГОСТ 27772-88\*.
3. Сварку производить электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75\*. Высоту катетов сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов. Длина сварных швов равна длине примыкания свариваемых элементов.
4. Сварку арматурных элементов с пластинами производить по ГОСТ 14098-91-Т1-Мр.
5. Закладные детали должны иметь металлизационное цинковое или алюминиевое покрытие толщиной 200 мкм.

Инд. N подл.	Взамен инв. N
Подпись и дата	

<b>632.В.12-КЖ.2</b>					
Насосная станция 3-го подъема в микрорайоне Арбеково г.Пензы					
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.	Голубенко С.				
Проверил	Голубенко А.				
ГИП	Матиева				
Гл. констр.	Голубенко А.				
Нач. отдела	Голованов				
Н.контр.	Галкина				
Резервуар на 4000 м <sup>3</sup>				Стадия	Лист
				Р	13
Колонны КМ-1а, КМ-1б. Опалубка				ООО "Гражданпроект"	