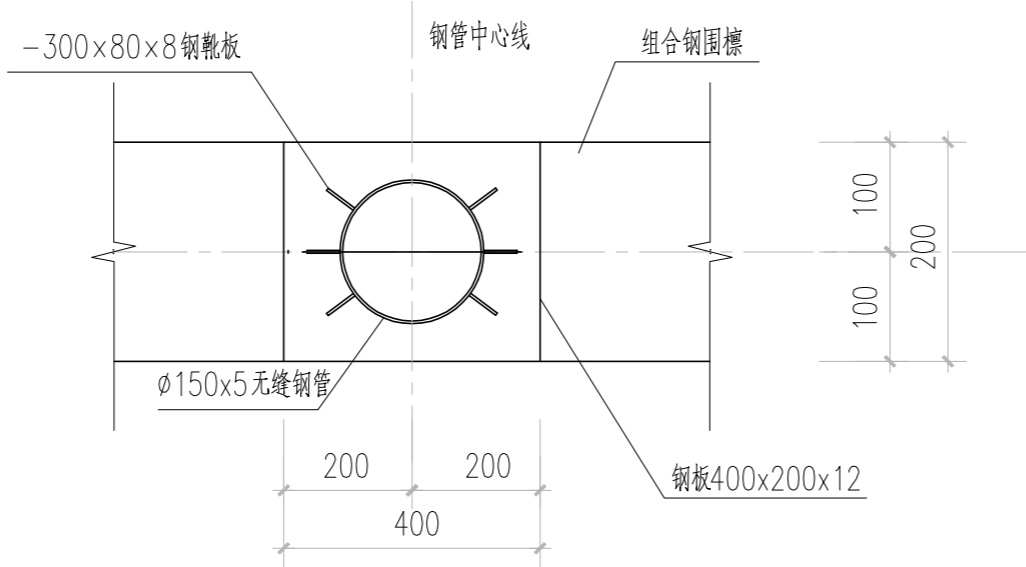
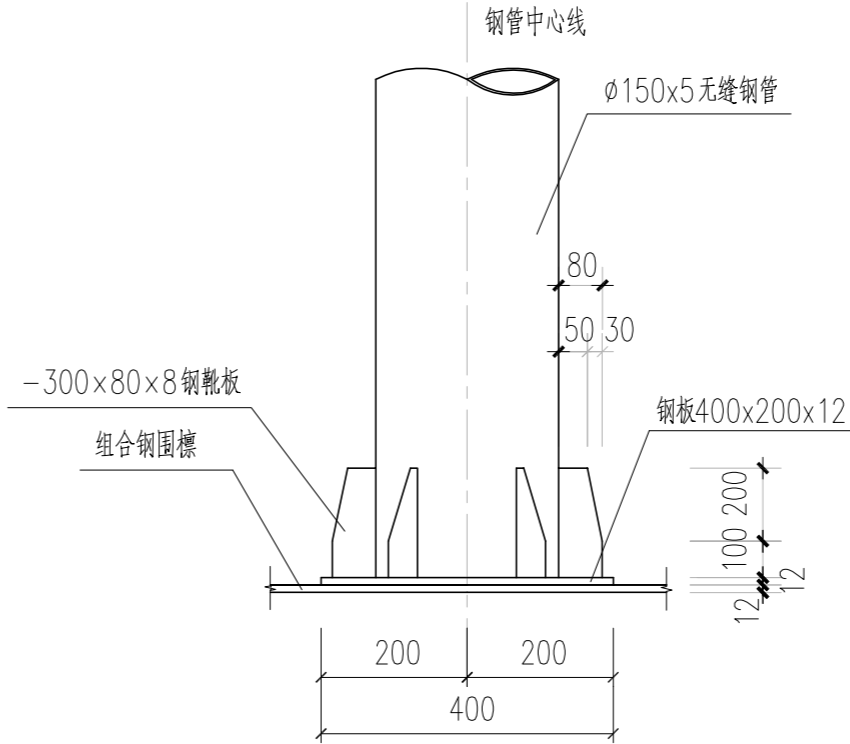


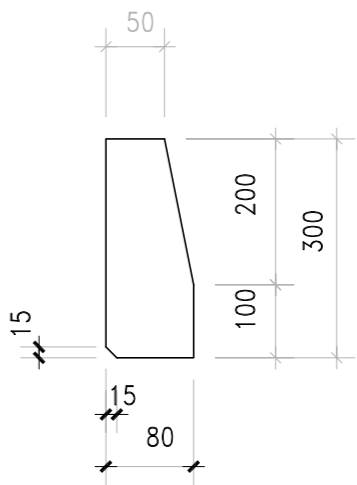
组合钢围檩大样 1: 10



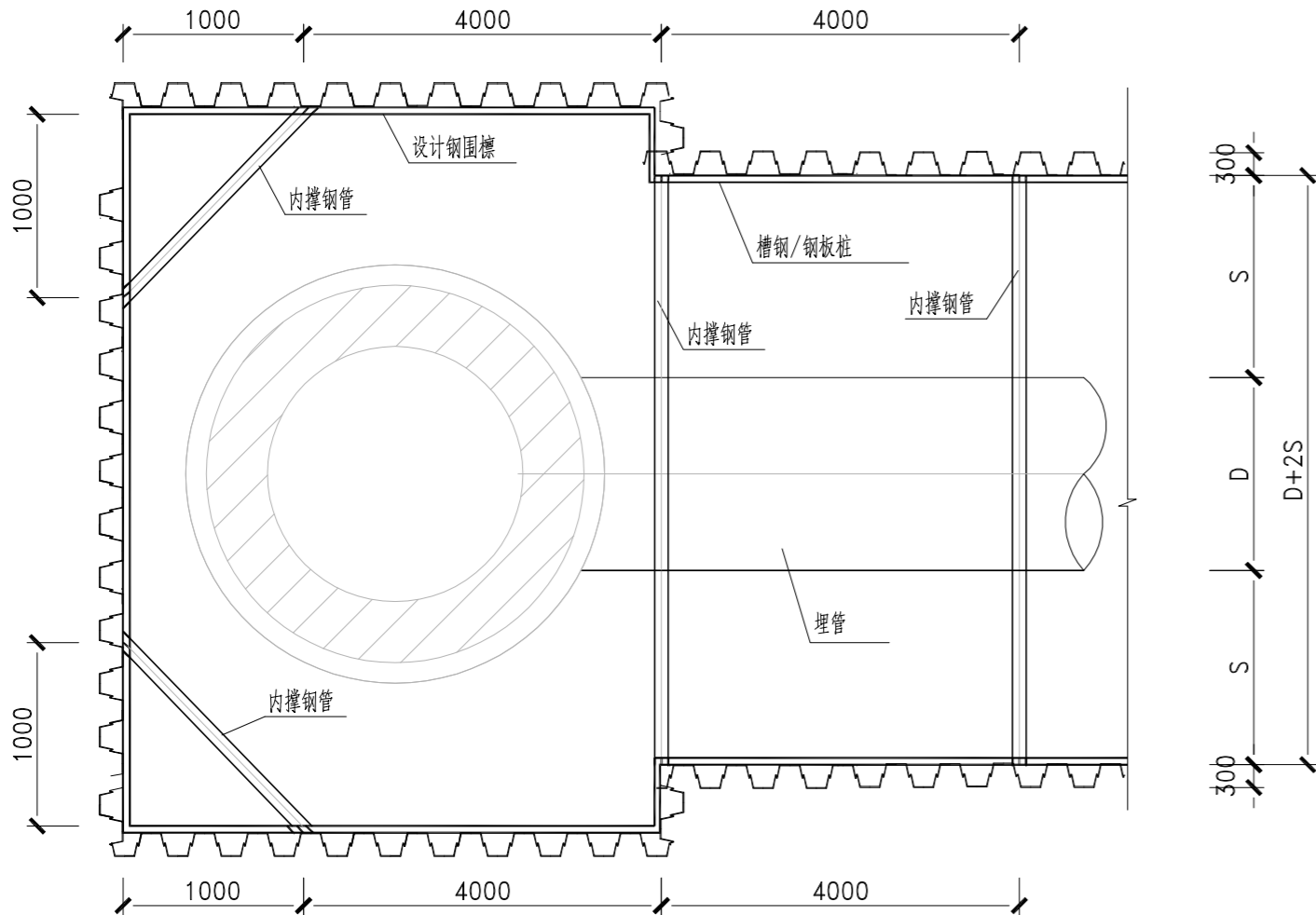
钢管支撑与围檩端部正立面大样 1: 10



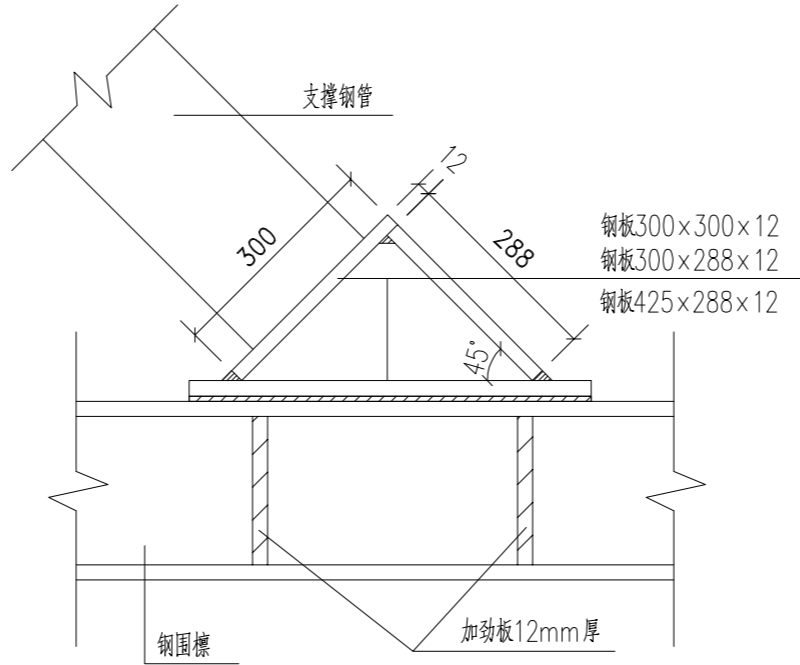
钢管支撑与围檩端部侧立面节点大样 1: 20



钢靴板大样 1: 10



端部支护开挖图 1: 100



钢围檩与角撑连接大样 1: 10

主要材料技术参数

构件	型 号	截面积( $\text{cm}^2/\text{m}$ )	惯性矩( $\text{cm}^4$ )	抗弯模量W( $\text{cm}^3/\text{m}$ )
钢板桩	拉森Ⅱ型(新)	198	23200	1600
$\phi 150 \times 5$ 钢管	壁厚(mm)	截面积( $\text{cm}^2$ )	惯性矩( $\text{cm}^4$ )	重量( $\text{Kg}/\text{m}$ )
	5	22.8	599.3	17.88
HW200X200 钢围檩	板 厚(mm)	截面积( $\text{cm}^2$ )	惯性矩( $\text{cm}^4$ )	重量( $\text{Kg}/\text{m}$ )
		62.08	4610.49	48.73

说 明：

- 1、尺寸单位: 毫米, 标高单位: 米。
- 2、型钢均采用Q235—B级, 其物理和化学性能应符合现行《普通碳素钢技术条件》(GB/T5780), (GB/T5782)中的有关规定。
- 3、所有钢构件均采用焊接, 钢靴板与支撑钢管及钢板、钢板与钢围檩、钢牛腿与钢围檩及支护桩、等构件之间均采用满焊, 焊缝高度不小于10mm。