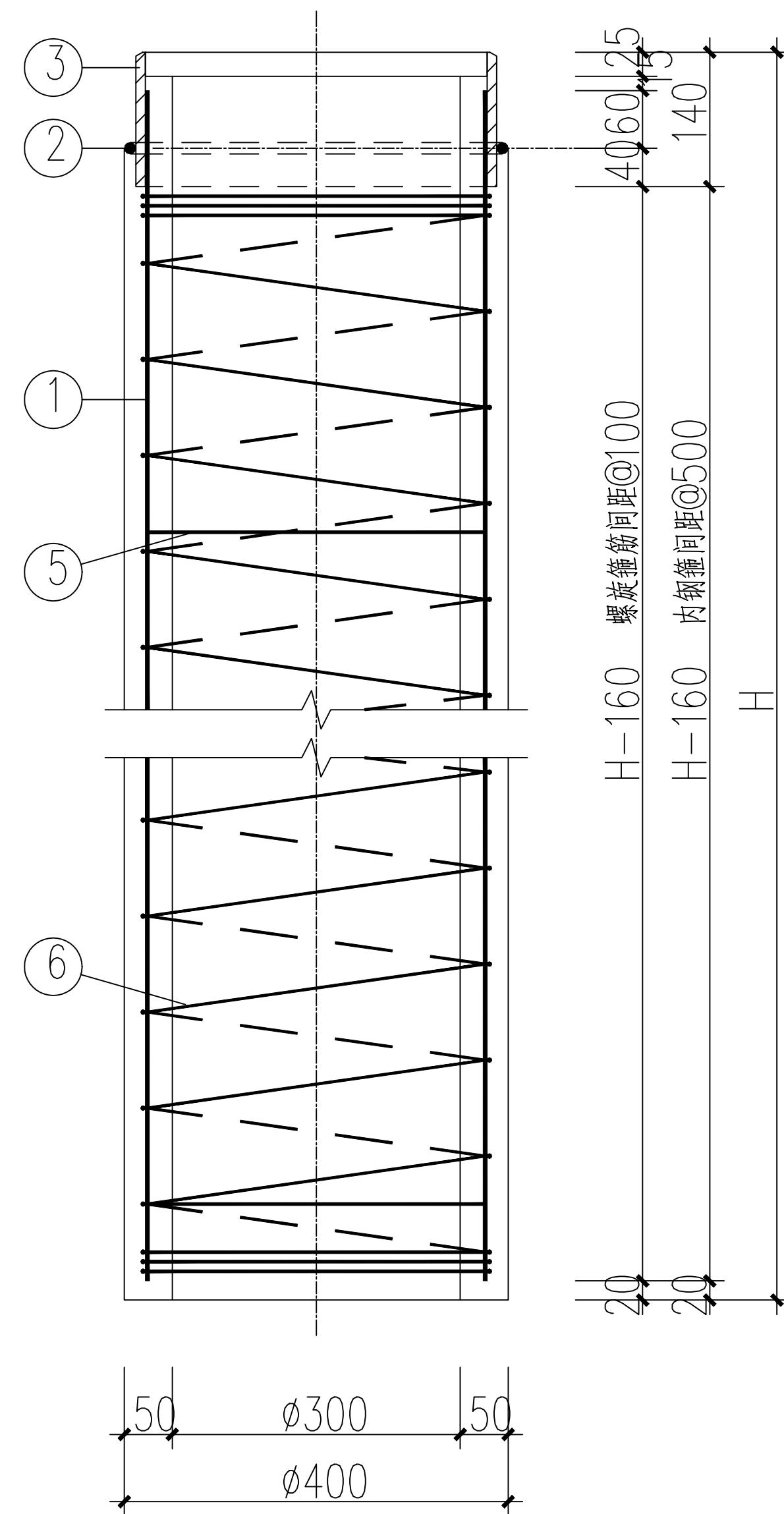
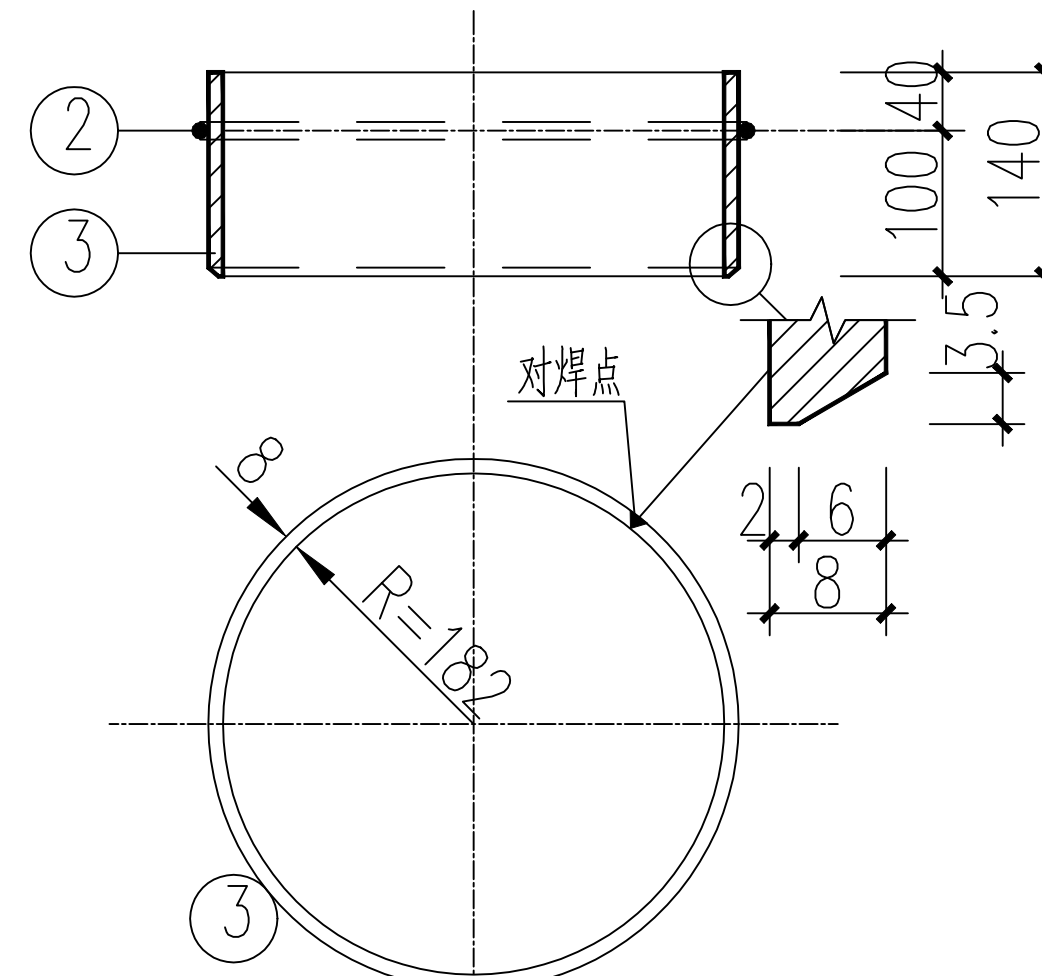


材料表

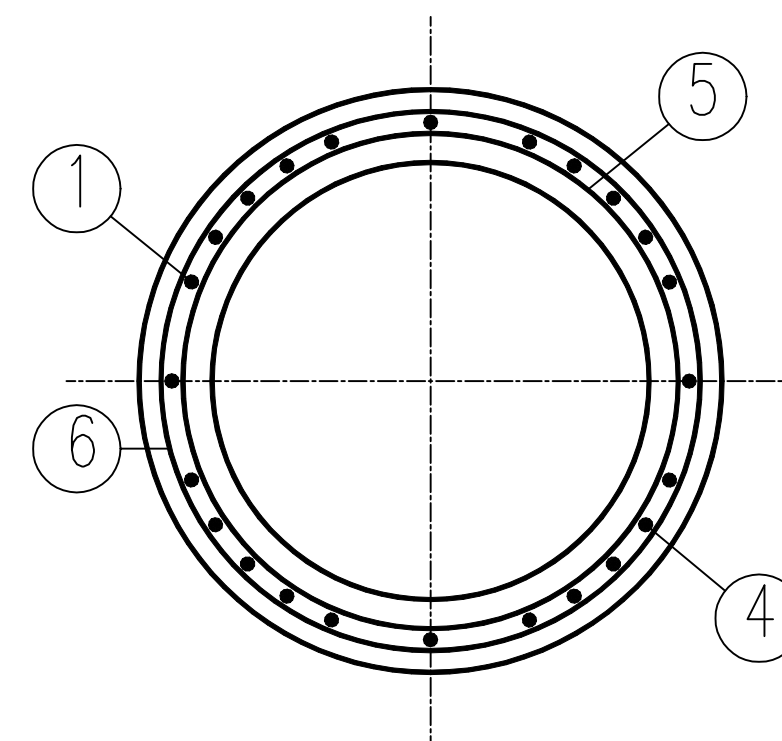
型 号	编 号	规 格 及 名 称	长度 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	钢材小计 (kg)	砼用量 (m³)
ZH400-5.50-I (H=5500)	1	主筋 Φ10	5440	20	108.80	67.13	89.73	0.302
	2	挡浆筋 Φ8	1225	1	1.23	0.48		
	3	接头钢圈 -8X140	1169	1	1.17	10.28		
	4	加强筋 Φ10	500	8	4.00	2.47		
	5	内钢箍 Φ6	1062	11	11.68	2.59		
	6	螺旋箍筋 Φ4	68440	1	68.44	6.78		
ZH400-5.00-I (H=5000)	1	主筋 Φ10	4940	18	88.92	54.86	76.65	0.275
	5	内钢箍 Φ6	1062	10	10.62	2.36		
	6	螺旋箍筋 Φ4	62637	1	62.64	6.20		
	(其余2、3、4号钢筋同ZH400-5.50-I型)							
ZH400-4.50-I (H=4500)	1	主筋 Φ10	4440	16	71.04	43.83	64.81	0.247
	5	内钢箍 Φ6	1062	9	9.56	2.12		
	6	螺旋箍筋 Φ4	56835	1	56.84	5.63		
	(其余2、3、4号钢筋同ZH400-5.50-I型)							
ZH400-4.00-I (H=4000)	1	主筋 Φ10	3940	16	63.04	38.90	59.07	0.220
	5	内钢箍 Φ6	1062	8	8.50	1.89		
	6	螺旋箍筋 Φ4	51033	1	51.03	5.05		
	(其余2、3、4号钢筋同ZH400-5.50-I型)							
ZH400-3.50-I (H=3500)	1	主筋 Φ10	3440	16	55.04	33.96	53.32	0.192
	5	内钢箍 Φ6	1062	7	7.43	1.65		
	6	螺旋箍筋 Φ4	45231	1	45.23	4.48		
	(其余2、3、4号钢筋同ZH400-5.50-I型)							
ZH400-3.00-I (H=3000)	1	主筋 Φ10	2940	16	47.04	29.02	47.56	0.165
	5	内钢箍 Φ6	1062	6	6.37	1.41		
	6	螺旋箍筋 Φ4	39429	1	39.43	3.90		
	(其余2、3、4号钢筋同ZH400-5.50-I型)							



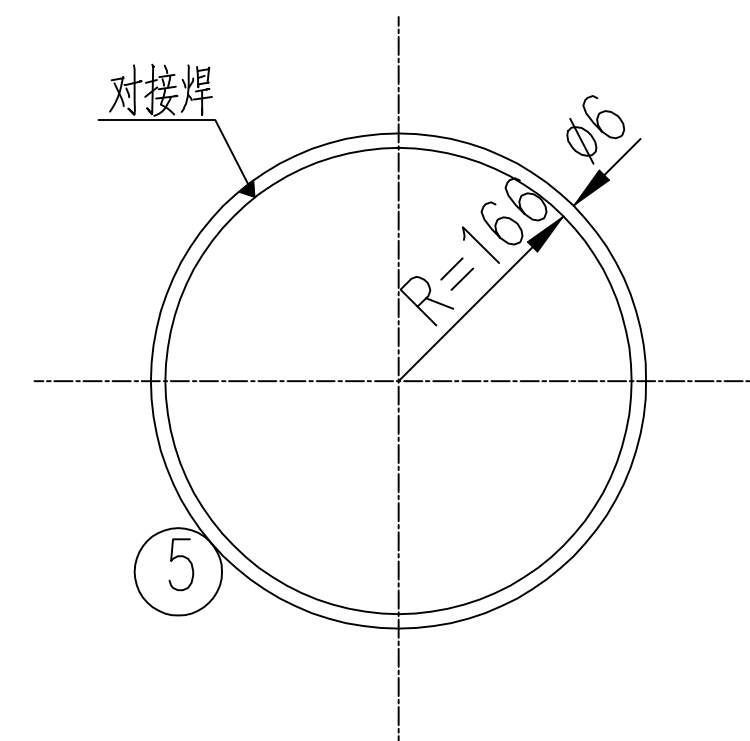
ZH 配筋图 1:10



接头钢圈 1:10



配筋剖面 1:10



内钢箍 1:10

说明:

- 图中尺寸除注明外,其余均以mm为单位。
- 材料:砼强度等级为C40,焊条为E43型号。
- 钢筋:除螺旋箍筋 $\Phi 4$ 为冷拔低碳钢丝外,其余钢筋 Φ 表示I级(HPB300)。
- 主筋、加强筋与接头钢圈双面满焊,焊缝高度 $\geq 6\text{mm}$ 。
- 主筋与内钢箍点焊,与螺旋箍筋绑接。
- 加工及验收应严格遵照《环形混凝土电杆》(GB/T 4623-2006)。
- 加强筋每端各4根。
- 杆段上必须有型号、配筋、制造日期等标志。

云南省工程勘察设计文件(出图)专用章

单位名称:大理电力设计院有限责任公司

证书编号:5300509

有效期至:2024年12月31日

资质:电力行业(变电工程、送电工程)乙级;建筑行业(建筑工程)乙级;

云南省住房和城乡建设厅2024年06月21日制发

项目出图章编号:4202490027174 项目名称:220kV海东变电站里光伏发电项目送出配套220kV间隔扩建工程 用途:施工图



大理电力设计院有限责任公司 DALI ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.			
审 定	李学华	图 别	土 建
审 核	王祖有	设 计	杨 杰
校 对	梁正昌	制 图	
日 期	2024.08	比 例	

220kV海东变电站里光伏发电项目 送出配套220kV间隔扩建工程		工程	
ZH400型设备支架杆段加工图			
图 号	B2413S-T0101-12	施工图	设计阶段