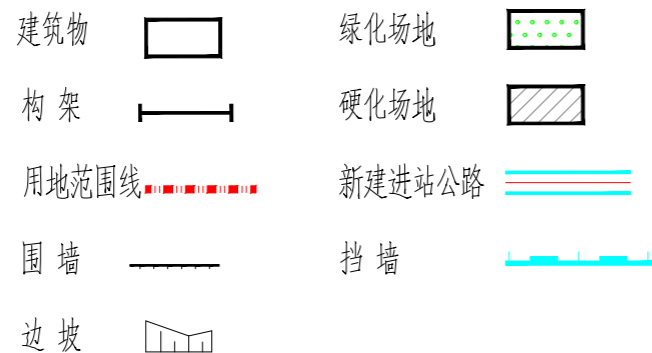


主要经济技术指标表

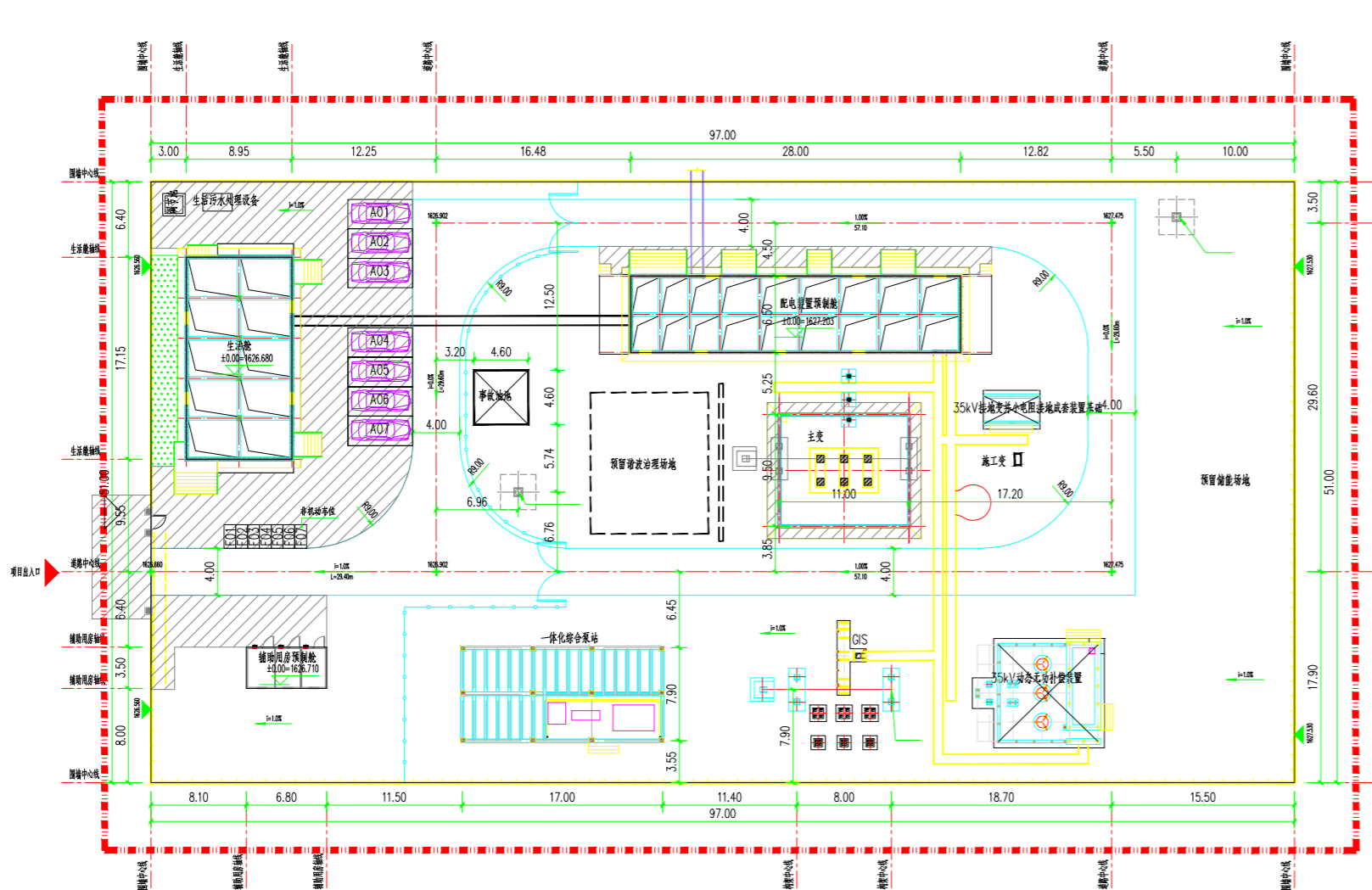
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-----------------|----------------|----------------|-----------------------------|
| 1 | 站址总用地面积 | m ² | 6763.33 | 约0.6763公顷 |
| 1.1 | 站区围墙内用地面积 | m ² | 4947.00 | 约0.4947公顷 |
| 1.2 | 进站道路用地面积 | m ² | 0.00 | |
| 1.3 | 站外供水设施用地面积 | m ² | / | |
| 1.4 | 站外排水设施用地面积 | m ² | / | |
| 1.5 | 站外防(排)洪设施用地面积 | m ² | / | |
| 1.6 | 其他用地面积 | m ² | 1816.33 | 包含站区道路、护坡挡墙、排水沟沟槽 |
| 2 | 进站道路 | m | | |
| 3 | 站外供水管长度 | m | / | |
| 4 | 站外排水管长度 | m | / | |
| 5 | 站内主电缆沟长度 | m | 109.28 | 截面800x800mm及以上 |
| 6 | 站区挡土墙体积 | m ³ | 3296.15 | 其中含扶壁式挡墙250m ³ |
| 7 | 站内外护坡面积 | m ² | 500 | |
| 8 | 站区土(石)方量 | 挖方 | m ³ | 11396.255 |
| | | 填方 | m ³ | 10026.808 |
| 8.1 | 站区场地平整 | 挖方 | m ³ | 9195.130 |
| | | 填方 | m ³ | 7025.683 |
| 8.2 | 边坡 | 挖方 | m ³ | 500.000 |
| | | 填方 | m ³ | 0.000 |
| 8.3 | 进站道路 | 挖方 | m ³ | 400.000 |
| | | 填方 | m ³ | 1700.000 |
| 8.4 | 建(构)筑物基槽余土 | m ³ | 1500.000 | |
| 8.5 | 站址土方综合平衡后需: 弃土 | m ³ | 8346.035 | 包括场地平整土2777.5m ³ |
| | | 取土 | m ³ | 0 |
| 9 | 站内新建道路面积 | m ² | 1491.75 | 含硬化地面620.84m ² |
| 10 | 户外配电装置场地构筑物地面面积 | m ² | 200 | |
| 11 | 总建筑面积 | m ² | 694.80 | |
| 12 | 总建筑占地面积 | m ² | 359.30 | |
| 13 | 站区围墙长度 | m | 296 | 包括围墙大门 |
| 14 | 场地铺100m碎石面积 | m ² | 3036.97 | 本期不上区域均摊铺碎石 |
| 15 | 站区绿化面积 | m ² | 39.65 | |
| 16 | 容积率 | | 0.10 | |
| 17 | 建筑密度 | % | 5.31 | |
| 18 | 建筑高度 | m | 7.05/3.20/8.00 | 详见建筑物一览表 |
| 19 | 绿地率 | % | 0.59 | |
| 20 | 机动车位 | ↑ | 7 | |
| 21 | 非机动车位 | ↑ | 7 | |

图例:



设计说明:

- 图中尺寸及标高均以m为单位。
- 本图根据甲方提供的110kV崩打升压站站址地形图及电气总平面布置图绘制。若现场地形发生变化,应及时通知设计方核对确认修改后,方可用于施工。
- 本图纸采用国家2000坐标系,1985国家高程基准,等高距0.5m。
- 场地设计高程为1626.560m~1627.530m。
- 站区山坡截水沟出口引接至站区西侧已有道路排水沟内。
- 生产区与生活区采用2.1m高围栏分隔开,做法见西南18J812,P69,⑤,围栏大门采用2扇平开大门,做法参考西南18J812,P78,④,门宽5.0m,大门锁鼻、插销滚轮、钢折叠门地轨等详西南18J812,P84~87。
- 停车位车挡采用短式条形车挡,做法参西南18J812,P91,③。
- 图中硬化地面做法参考西南18J812,P21,⑦。
- 图中除绿化和硬化场地外,未填充的区域均采用100mm厚碎石摊铺。



总平面布置图

站内建筑物一览表

| 编号 | 建筑物名称 | 占地面积(m ²) | 建筑面积(m ²) | 层数 | 火灾危险性等级 | 耐火等级 | 计算建筑面积 | 结构形式 | 建筑高度(m) |
|----|-------------|-----------------------|-----------------------|----|---------|------|--------|-------|---------|
| 1 | 生活楼 | 153.50 | 307.00 | 2 | 丙类 | 二级 | 307.00 | 现浇 | 7.05 |
| 2 | 辅助用房附属楼 | 23.80 | 23.80 | 1 | 丙类 | 二级 | 23.80 | 现浇 | 3.20 |
| 3 | 35kV配电装置附属楼 | 182.00 | 364.00 | 2 | 丁类 | 二级 | 364.00 | 现浇 | 8.00 |
| 4 | 事故池 | 21.16 | / | / | 丙类 | / | / | 钢筋混凝土 | / |
| 5 | 主变 | 109.48 | / | / | 丙类 | / | / | / | / |
| 6 | GIS | 15.57 | / | / | 丙类 | / | / | / | / |
| 7 | SVG | 104.16 | / | / | 丙类 | / | / | / | / |
| 8 | 一般仓库附属楼 | 141.45 | / | / | 丙类 | / | / | / | / |
| 9 | 35kV配电装置附属楼 | 12.96 | / | / | 丙类 | / | / | / | / |

地块控制要求一览表

| 地块编号 | 用地性质代码 | 用地性质名称 | 用地面积(公顷) | 容积率 | 建筑密度(%) | 建筑限高(米) | 绿地率(%) | 配套设施 | 配套车位 | 用地状态 | 用地兼容 | 备注 |
|-----------|--------|--------|----------|------|---------|----------------|--------|---|--|------|------|----|
| BD-SYZ-01 | 1303 | 供电用地 | 0.6763 | ≤1.0 | ≤35 | ≤15(特殊装置与设备除外) | ≤10 | 停车库、垃圾收集站、100m ² 消防水池、消防泵房、污水水处理设施 | 1.0个标准车位、1.0个非机动车位、1.0个非机动车位、1.0个非机动车位、1.0个非机动车位 | 现状用地 | -- | -- |
| 总计 | | | 0.6763 | | | | | | | | | |

备注:BD-SYZ-01地块为规划用地,本次规划面积均采用净用地面积。容积率、建筑密度、建筑高度、绿地率为强制性指标。升压站特殊装置与设备外,建筑高度≤15米,确保项目建设不会对周边农业生产等活动造成负面影响的前提下,在满足防火、安全间距等相关规范要求后,地块可用地界线建设。



云南国土空间规划成果二维码

云南能投电力设计有限公司
 地址:昆明市西山区...
 电话:0871-63310000
 网址:www.yndep.com

| | | | |
|------|--------------|---------|--------|
| 云南能投 | 云南能投电力设计有限公司 | 设计/勘察 | 工程 |
| 北审 | 设计/勘察 | 设计/勘察 | 设计/勘察 |
| 审核 | 比例 | 1:100 | 总平面布置图 |
| 校核 | 日期 | 2026.02 | 图号 |
| | 版本 | 0 | |