**附件A-项目信息清单（标的1）**

**一、标段名称：东莞220千伏百业输变电工程施工（变电站建筑部分）**

**二、项目立项批复情况及工期安排**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **文件名称** | **东莞220千伏百业输变电工程** |
| 1 | 可研批复文号 | 广电规〔2023〕112 |
| 2 | 项目备案文号 | 东发改核准〔2023〕15号 |
| 3 | 初设批复文号 | 广电建〔2023〕186 号 |
| 4 | 初设批复总投资（万元） | 61446万元 |
| 5 | 施工图设计批复文号 | 初设下浮招标无需 |
| 6 | 项目建设单位 | 东莞供电局 |
| 7 | 项目建设地点 | 东莞市 |
| 8 | 工 期 | 计划工期：153日历天 计划开工日期：2024年6月20日 计划竣工日期：2024年11月20日 注：变电站建筑部分施工进度需满足电气安装要求，以确保东莞220千伏百业输变电工程施工2025年12月30日前整体投产。 |
| 9 | 项目可研单位 | 东莞电力设计院有限公司 |
| 10 | 项目勘察设计单位 | 东莞电力设计院有限公司 |
| 11 | 项目监理单位 | 采购中 |

**一、项目概况**

**（一）东莞220千伏百业输变电工程施工（变电站建筑部分）**

**※变电部分:**

1、220kV百业（良平）变电站工程（建筑部分）：围墙内用地面积1.0673 公顷（16.00 亩），全站总建筑面积11356.87 平方米，其中配电装置楼建筑面积11167.00平方米。

2、巡检中心工程：建设巡检楼1座，巡检楼建筑面积为1495.00平方米。

**具体建设规模以施工图纸为准。**

**二、采购范围**

**包括施工图范围内的建筑、安装及调试工程。施工图范围内的下列工作内容，无□及**☑**的为本次报价范围；□未打√的，不在本次报价范围内，特殊情况在“其他”中说明。**

**（1）东莞220千伏百业（良平）输变电工程施工（变电站建筑部分）**

**※变电部分：**

**变电建筑工程：**

**（一）主要生产工程：**主要生产建筑，配电装置建筑，供水系统，消防系统；

**（二）辅助生产工程：**辅助生产建筑，站区性建筑，特殊构筑物，全站沉降观测点，站区绿化；

**（三）与站址有关的单项工程：**

☑地基处理，☑站外道路（其中□桥涵），☑站外水源，☑站外排水，□站外蒸发池，□施工降水，☑临时施工电源，□临时施工水源，□临时施工道路，□临时施工通信线路，□临时施工防护工程；

**（四）其他费用工程：**☑白蚁防治，☑拆除工程；

**（五）其他：**☑与吊车、电梯有关的建筑及安装；☑渣土消纳费执行《广东省电力建设定额站关于东莞电力建设项目余泥渣土运输及消纳费计价请示的复函》（粤电定〔2022〕3号）。

**变电安装工程：**

1. **主要生产工程：**站区照明（含其连接电缆、电线、埋管），全站接地（含接地网阻抗测试，不含二次接地），综合布线。

**三、承包方式**

**包工、部分包料，施工图纸范围内如有下列设备、材料，无□及的为甲供，□未打√的及不在下列的为乙供。**

**（1）东莞220千伏百业输变电工程施工（变电站建筑部分）**

**※变电部分：**

**（一）甲供物资：**

**变电建筑工程：**

1、不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，铜铝端子，铜端子，构支架钢结构（含构支架、横梁，爬梯、避雷针）、标准成品预制电缆沟盖板（包括混凝土盖板和复合盖板）、装配式变电站围墙和主变防火墙（含混凝土和复合材质，厂家包安装及基础灌浆）、电缆支架（铝合金、角钢、复合材质），电杆（含混凝土和复合材料），电缆保护管材（HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管）、电缆管塞封堵器，防爆空调（蓄电池室）、智能围栏。

2、□装配式电缆沟、□消防电缆、□吊车、□电梯（不含货物电梯）、□嵌入式空调（天井式）、□专用空调（生产场所、带自动启动功能）。

**注：建设单位提供的设备、材料以合同附件（甲供设备材料明细表）为准。**