**采购需求**

**一、项目名称**

西电智慧产业园110千伏专用变外线工程（东大段）施工场地清表及垃圾清运项目

**二、施工内容**

西电智慧产业园110千伏专用变外线工程（东大段）施工场地清表及垃圾清运项目位于东大街办庆镇村和郭北村，主要工作内容包括施工场地范围内的地表清理（清表）及垃圾清运，确保后续电力设施施工的顺利进行。清表范围包括线路塔基、电缆沟、临时施工道路等区域，需清除地表植被、杂物、建筑垃圾及其他障碍物。

三、清表及垃圾外运方量7934.69m³。距倾倒点距离（㎞）：约65㎞。单价限价：110元/m³。

**本项目报价方式为全费用综合单价，最终按实际工程量结算。**

四、工期：自合同签订之日起30日历天。

**五、工程要求**

1、质量标准：符合国家现行有关建设工程质量验收规范“合格”要求。

2、安全生产目标：无伤亡事故、无重大机械事故。

3、遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织施工，采取必要的安全生产措施，消除事故隐患。安全措施不力造成事故责任和发生的费用由成交供应单位承担。

**六、技术要求**

**1、清表作业要求**

（1）范围确认：根据设计图纸和现场测量，明确清表边界，设置临时标志桩，避免超范围施工。

（2）植被清理：清除地表杂草、灌木、树根等植被，乔木需按园林部门要求移植或报批后砍伐。

（3）根系深度清除至地表以下0.45-1m，防止再生影响施工。

（4）障碍物处理：移除石块、废弃构筑物等硬质障碍物，对地下管线（如通信、给排水）需提前探测并避让或保护。

（5）发现文物或不明埋藏物时立即停工，上报相关部门。

**2、垃圾清运要求**

（1）分类处理：可回收垃圾（如金属、塑料）单独存放并交由专业单位回收。

（2）建筑垃圾（混凝土块、砖石等）运至指定消纳场所。

（3）有机垃圾（植被、腐殖土）可集中堆肥或合规处置。

（4）运输规范：运输车辆需密闭覆盖，防止遗撒；出场前冲洗轮胎，避免污染市政道路。

（5）垃圾倾倒点需为政府批准的消纳场，严禁非法倾倒。

**3、环境保护措施**

（1）采取湿法作业（喷淋降尘）减少扬尘，敏感区域设置围挡。

（2）避免夜间施工（22:00-6:00），确需连续作业时需办理夜间施工许可。

（3）清表后裸露土体及时覆盖防尘网，防止水土流失。

**4、安全文明施工**

作业人员佩戴安全帽、反光背心，机械操作手持证上岗。现场设置警示牌、导向灯，临近道路时安排交通协管员。严禁焚烧垃圾，配备灭火器材。

**5、验收标准**

清表后场地平整，无残留树根、杂物，标高误差≤10cm。垃圾清运完毕，无露天堆放，运输记录完整可追溯。环保部门抽查无投诉。

**6、其他要求**

（1）资料管理：留存清表前后影像资料、垃圾清运单据及验收记录。

（2）应急预案：针对塌方、机械伤害等制定应急方案，配备急救设备。

（3）工期控制：根据总进度计划分段完成清表，避免延误后续施工。