

黑牡丹常州科技园一期(中国检验检测认证产业园)40#房 10kV 变电所改造设备采购及安装工程答疑澄清文件

各投标单位:

一、黑牡丹常州科技园一期(中国检验检测认证产业园)40#房 10kV 变电所改造设备采购及安装工程答疑澄清文件已上传, 请各投标单位自行下载。

二、**提问 1:** 根据招标要求, 投标人需详细注明所有组成材料的规格、品牌、产地、价格, 配电柜组成明细需标明单价, 且明确了每台配电柜的价格组成(元器件费安装费等)。已知贵方已提供招标工程量清单, 我司疑问: 是否仅需在该招标工程量清单上直接报价, 其余明细可否在中标后提供?

回复: 包含在投标文件中一起提供。

提问 2: 招标工程量清单中列有“高配电工证的费用”这一单项。我司疑问: 此项费用的具体意图是什么? 例如是否包含持证人员的服务费证件办理/核验费或其他相关费用, 以便我司准确核算报价。

回复: 高配电工证是指供电部门规定要求送电之前每条线路必须配 2 个缴纳社保的高配电工证。

提问 3: 品牌表中要求仪表及远控操作机构与后台电力系统兼容, 请问是否本次断路器都需要配置电操以及通信功能, 实现四遥功能?

回复: 按图纸实施;

提问 4: 项目图纸中, 要求多功能仪表要通过专用通讯网络向上端机传输数据和监控信息, 请问本次是否需要考虑此项? 如是, 请问前期后台厂家是哪家, 使用的是什么通讯协议?

回复: 预留 485 接口;

提问 5: 项目图纸中, 有远传电表的技术要求, 图纸中未体现远传电表使用位置, 请问此项是否在本次报价范围内?

回复: 按图纸实施;

提问 6: 关于“投标人应详细提供其在质量和保修、维护等方面的明确承诺。”这个承诺是要体现在报价里说明? 还是在投标文件中附上相关承诺说明即可?

回复：在投标文件中附上相关承诺说明即可；

提问 7：开标携带的原件需要单独密封吗？还是只要带去现场即可？原件有些是电子版打印的带二维码的原件，还需要加盖公章吗？

回复：原件带至现场核查，原件复印件需包含在投标文件中并加盖公章。

提问 8：招标文件第三章 技术标准和要求中的技术资料等内容，是否可以中标后提供？

回复：包含在投标文件中一起提供。

提问 9：低压出线柜 1AL5/2AL5/3AL5 中，在众多出线抽屉中间加入了一台框架断路器出线，影响出线柜柜后垂直排的制作。是否可以统一将这 3 台出线柜中的框架断路器移至柜顶做第一路出线？

回复：可以；

提问 10：低压出线中有 4 路是消防回路，需安装远传智能电表，要求采用 0.2S 级，具备预备可预交费功能，带网关、计量软件、端口开放、可接入园区计费系统。因为要接入园区计费系统，请问这个系统需要什么协议？

回复：预留 485 接口；

提问 11：（安装部分）招标清单项中“电工证”6 本，请问本项目电工证使用期限时长为多久，且控制价中该项单价是否过低；

回复：电工证最低 4 本，按实结算；

提问 12：平面布置图中设计有空调，招标清单中未找到空调相关项，请问是否为漏项。如需空调请注明规格型号。

回复：空调由土建总包单位安装，不在本次招标范围内；

三、本项目其余内容不变。

招标人：常州黑牡丹科技园有限公司

招标代理机构：江苏国联佳信项目咨询管理有限公司

2025 年 12 月 5 日

