

栾川山水文苑项目S7地块内网供配电工程		招标疑问函	页码：第 页 总页数：总 页
序号	投标方所提问题	招标方回复	
一	招标文件/合同条款		
1	合同条款第二项第11条 居民配、专用配的移交，根据供电部门的要求居民配可以接收，专用配供电部门是不接收的，请明确	居民配必须移交，专用配（充电桩配电室）若归属商业不能移交，可不移交	
2	合同条款第七项技术规范第2.3条，本次工程开闭所内外网部分的电缆沟、桥架均本次施工范围，，因本次招标不包含10KV开闭所及外网，请明确	包含开闭所至各配电室10KV线路的通道预埋及电缆敷设等	
3	合同条款第九项第6条，主要材料品牌约定详见附件二《主要材料品牌表》中约定的品牌，没有见到，请明确	国标合格产品，满足当地电力部门验收及移交要求	
4	付款方式电缆作为主要材料进场有没有进度款	付款按招标文件执行	
二	清单		
5	公用配2500A过桥母线清单上无	过桥母线报价综合在与之相连的柜体报价内，清单不再单列	
6	2#居民配设备中，低压联络柜T3A4，图纸中没有。	此项清单描述有误，没有低压联络柜T3A4，联络柜数量调整为1台，清单已做调整。	
7	1#居民配设备中，图纸上的0.4KV封闭母线桥1600A10米，10KV封闭母线桥TMY-3*(80*8)5米，清单中不显示。	封闭母线报价综合考虑在与之相连的柜体报价内，清单不再单列	
8	公共配设备中，图纸上的0.4KV封闭母线桥2500A10米，清单中不显示。	封闭母线报价综合考虑在与之相连的柜体报价内，清单不再单列	
9	2#居民配设备低压开关柜（联络柜T3A4、T5A4）数量为2台，此处应该为1台T5A4	此项清单描述有误，没有低压联络柜T3A4，联络柜数量调整为1台，清单已做调整。	
10	内网室外管网10kV居民桥架400X200 99.21米，与10千伏电缆新建10KV桥架400X200 100米是否重复，从图上只找到100米	不重复，一个为10kV居民桥架400X200 99.2米，另外一个为10kV公用桥架200X200 99.2米，在公用部分图纸上；这两项不重复	
11	10KV电缆未统计1#居民配至1#2#变压器之间电缆：ZC-YJLV22-8.7/10kV-3X120	此部分已重新核算，增加的工程量合并并在10KV电缆同规格型号的电缆内	
12	10KV电缆未统计2#居民配至3#4#5#6#变压器之间电缆：ZC-YJLV22-8.7/10kV-3X120	此部分已重新核算，增加的工程量合并并在10KV电缆同规格型号的电缆内	
13	低压部分（住宅配~始端箱）低压电缆量与图纸清单电缆量不一致，以哪个为准	以清单工程量为准，已按计算规则复核，若有偏差报价时综合考虑	
14	低压部分（住宅配~始端箱）桥架量与图纸桥架量不一致，以哪个为准	以清单工程量为准，已按计算规则复核，若有偏差报价时综合考虑	

15	低压部分（始端箱~户表））封闭母线量与图纸封闭母线量不一致，以哪个为准	以清单工程量为准，已按计算规则复核，若有偏差报价时综合考虑
16	低压部分（始端箱~户表）桥架量与图纸桥架量不一致，以哪个为准	以清单工程量为准，已按计算规则复核，若有偏差报价时综合考虑
17	1#居民配设备未统计0.4KV母线桥工程量1600A	配电间内母线综合考虑在与之相连的柜体报价内，清单不再单列
18	1#居民配设备未统计10KV母线桥工程量TMY-3*80*8	配电间内母线综合考虑在与之相连的柜体报价内，清单不再单列
19	公共配设备未统计0.4KV母线桥工程量2500A	配电间内母线综合考虑在与之相连的柜体报价内，清单不再单列
20	2#居民配清单中是8面低压柜，图纸中是7面，请明确	清单有误，已调整
21	各配电室接地扁铁清单数量与图纸数量差异较大，请明确	接地扁铁清单工程量已重新复核，若有偏差报价时综合考虑
22	低压电缆清单数量与图纸数量差异较大，请明确	以招标清单工程量为准，图纸清单工程量为设计估算工程量
23	清单中少了2#新建井、3#新建井，请明确	清单有误，已做调整
24	1#居民配 10KV封闭母线1套3*80*8图纸上而清单上无，请明确	配电间内母线综合考虑在与之相连的柜体报价内，清单不再单列
25	1#居民配 低压配电柜封闭母线2套1600A，图纸上而清单上无，请明确	配电间内母线综合考虑在与之相连的柜体报价内，清单不再单列
26	公用配 低压配电柜封闭母线2套2500A，图纸上而清单上无，请明确	配电间内母线综合考虑在与之相连的柜体报价内，清单不再单列
27	各配电室变压器至低压进线柜的连接母排图纸上而清单上无，请明确	配电间内母线综合考虑在与之相连的柜体报价内，清单不再单列
28	高低压柜每面价格不等，清单中多面柜子集中到一条清单项中，无法与后附设备分项报价一致。	合并在一起的柜子，清单已进行拆分
三	图纸	
29	图纸在电业局有没有图审	一次图审已完成，已根据图审意见修改完成，二次图审暂未完成
30	居民配高压柜1AH5, 2AH5, 2AH6带计量，常规计量电压去PT柜，图纸上这3台出线柜有1只电压互感器，请确认互感器用途，计量的话应该2只，另外出线10/0.1/0.22KV容量是否需要3000VA。	电压互感器计量取电压用，用2只，容量需要3000VA
31	居民配低压柜出线开关符号不带漏电，型号3300，文字有500mA漏电意思的文字，请明确出线开关是否带漏电功能，带漏电应该选用4极断路器。	居民低压出线需要带漏保功能。断路器型号采用4300。不带消防强切。
32	居民配电容柜40kvar电容一般用95A电容接触器，图纸为63A接触器。	考虑裕量，采用95A电容接触器。
33	公用非消防负荷是否选用3340 消防强切？	低压柜出线公用非消防负荷需设置消防强切。

34	住宅断路器描述的是500MA延时1S是塑壳漏电，图纸显示是3300，是否改为4300，不带消防强切。	居民低压出线需要带漏保功能。断路器型号采用4300。不带消防强切。
四	其他	
35	据了解，栾川电业局暂时不接受资产移交，本项目是否确定还按照移交手续走	确定移交
36	一期山水文苑开闭所是否已经移交	正在办理移交资料及手续
37	二期是否拿到供电答复单	拿到用电答复单，根据国网通知需要另行调整
其他：		

栾川山水文苑项目S7地块内 网供配电工程		<b>招标疑问函</b>	页码：第 页 总页数：总 页
序号	投标方所提问题	招标方回复	
—	招标文件/合同条款		
1	<p>招标施工合同“四、承包方式”修正如下：</p> <p>1、合同承包方式：含税固定总价包干，包工包料、包质量、包工期、包安全、包通过验收直至送电交付使用。</p> <p>2、含税固定总价包括但不限于人工费、材料费（包括材料损耗、材料加工费、材料检验试验费、国外及本地仓储、运输）、设备费、机械使用费、施工水电费、规费、管理费、措施费、利润、税金、农民工工伤保险、建筑施工人身意外伤害保险、办理验收直至取得验收合格证明文件费用、保修费用，以及政策性文件规定的各项应有费用及招标文件明示或暗示的所有风险、责任和义务的费用。其中，措施费包含但不限于组织措施费、二次搬运费、检测费、夜间施工费、环境保护、文明施工（含扬尘治理，含施工现场为达到环保主管部门要求所需要的各项措施费用）、安全施工、临时设施等，技术措施费、垂直运输费、成品保护费、现场勘察费、垃圾外运处置费、移交、交叉施工降效率及配合费、设备材料的安全保管等其他费用。</p> <p>3、各分项工程施工图或报价清单中没有说明但在施工过程中为完成各分项工程必须完成的所有工作，视为已经包含在各分项工程固定综合单价中。</p> <p>4、乙方应提前视察现场并了解现场现状，本合同签订时乙方已清楚并考虑工地现场条件，包括周围环境、交通道路、现场地质条件、施工场地及周围地下管网、承包范围、施工图纸、施工组织设计，且已考虑施工技术措施、文明施工、安全生产维护、交叉施工等因素。</p> <p>5、各分项工程固定综合单价及合同固定总价已充分考虑上述因素并考虑在价格中。各分项工程固定综合单价视为由工程开工至完成竣工验收并符合交付使用标准的一切费用。乙方为完成本合同规定的工作所需施工组织中的所有费用均已包含在各分项工程固定综合单价内，不再另外计取。</p> <p>6、施工过程中经甲方认可的实际施工方案仅作为甲方对乙方技术方案的肯定，不作为计价依据，甲方不接受乙方重新组价或者调价的要求。</p> <p>7、各分项工程固定综合单价及合同固定总价结算时不做任何调整（电缆调差、变更、签证除外）。</p> <p>8、材料价格调差：</p> <p>8.1 本合同报价电缆价格按照2025年3月3日长江有色1#铜77140元/吨铜价为基准价进行计算。</p> <p>8.2 乙方采购电缆前需和现场工程部确认电缆采购日期，以该日期公布的长江有色1#铜价与基准价进行对比：</p> <p>8.2.1 长江有色铜价涨跌在2000元/吨以下（含 2000 元），电缆价格不调整；</p> <p>8.2.2 长江有色铜价涨跌超2000元/吨时，长江有色铜价每涨跌1000元/吨，涨跌部分对应电缆不含税主材单价涨跌1.2%。（举例：铜价涨跌 2900 元/吨，电缆含税主材单价涨跌3.48%（1.2%*2.9=3.48%））。</p> <p>8.3、其他材料价格不调差。</p> <p>8.4、本合同涉及的调差均在结算时统一调整，随结算款支付。</p>		
	<p>招标施工合同“五、合同价格”中删除如下内容：</p> <p>2、合同含税固定总价包干应包括但不限于人工费、材料费、机械费、措施费、窝工费、安全文明施工费、扬尘治理增加费、疫情增加费、规费、管理费、利润、税金（增值税专用发票）、风险、调试、材料检测检验费、施工协调、验收送电和移交供电公司等完成本工程所需的全部费用。施工图纸、合同清单内所有施工内容按固定总价包干形式，含税固定总价不因任何因素的变化而调整。具体价格详见合同附件二《价格清单》。</p>		
其他：			