

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：浙江机电职业技术学院滨江校区10kV配电更新改造项目（CTZB-2024010146）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州江东电力建设有限公司	杭州高航送变电工程有限公司	杭州极能科技有限公司	浙江隆泰电力建设有限公司	虎牌电务（杭州）有限公司	杭州兴元安装有限公司
1	商务	2021年1月1日以来供应商类似电力工程或变配电工程（至少需包含变压器以及配电柜安装）业绩，每个得0.5分，最高得1.5分。（以合同签订时间为准，业绩证明材料为合同及验收报告复印件）	0-1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0
2	商务	供应商（联合体各方）具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。提供证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3	商务	项目经理和技术负责人均具有机电或电气专业工程师职称的得4分，只有一人有的得2分，没有的得0分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	工程管理人员岗位配置、专业配置的满足性及管理人员的专业能力（从管理人员的经验、职称、所学专业进行评估）	0-5	4.0	4.5	4.0	3.0	3.5	3.5
5	技术	施工组织管理结构、现场布置的合理性	0-5	3.5	3.5	4.0	2.5	2.5	3.0
6	技术	施工机具、检验仪器的投入能满足工程质量和进度要求的情况	0-5	4.0	4.0	4.5	3.0	3.0	4.0
7	技术	各专业工种的配置和劳动力的投入能满足工程需要的程度	0-5	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.5
8	技术	施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施的针对性和可行性	0-5	4.0	4.0	4.5	3.5	3.0	4.0
9	技术	施工质量的控制和检验手段科学性、可靠性	0-5	4.0	4.0	4.0	3.0	3.5	3.5
10	技术	原材料、半成品、外购件外购设备等设备材料的质量保证措施科学性、可靠性	0-5	4.0	3.5	4.0	3.0	3.5	3.5
11.1	技术	工程关键部位的施工方案的针对性、科学性、符合工程施工实际情况的程度	0-5	4.0	4.0	4.0	3.0	3.5	3.5
11.2	技术	工程关键部位施工质量的保证措施的针对性、科学性	0-5	4.0	4.0	4.0	3.5	3.5	3.0
11.3	技术	针对本项目的工作重点、施工难点技术环节的综合分析，全面性合理性	0-5	3.5	4.0	4.5	3.5	3.5	3.5
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位情况（	0-5	3.5	3.5	4.0	3.5	3.5	3.5
13	技术	供应商相关承诺和保证措施 本项目验收合格移交后的保修服务的承诺和保证措施全等方面响应情况	0-5	3.5	4.0	3.5	3.0	3.5	3.5
14	技术	本次采购项目中属于节能产品政府采购品目清单范围但不属于政府强制采购产品（本项目中 变压器），实施优先采购。供应商在响应文件中提供国家确定的认证机构（中国质量认证中心、电能（北京）认证中心有限公司、方圆标志认证集团有限公司）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（复印件）的，得1.5分。	0-1.5	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0	1.5
合计			0-70	55.5	56.5	58.5	46.0	46.5	50.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：浙江机电职业技术学院滨江校区10kV配电更新改造项目（CTZB-2024010146）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金马电力建设有限公司	杭州水电建设集团有限公司	杭州施江银电气设备安装有限公司	浙江弘耀电力安装有限公司	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	浙江朗坤电力工程检测有限公司
1	商务	2021年1月1日以来供应商类似电力工程或变配电工程（至少需包含变压器以及配电柜安装）业绩，每个得0.5分，最高得1.5分。（以合同签订时间为准，业绩证明材料为合同及验收报告复印件）	0-1.5	1.5	1.5	0.5	1.0	1.5	1.5
2	商务	供应商（联合体各方）具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。提供证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	0.0
3	商务	项目经理和技术负责人均具有机电或电气专业工程师职称的得4分，只有一人有的得2分，没有的得0分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	工程管理人员岗位配置、专业配置的满足性及管理人员的专业能力（从管理人员的经验、职称、所学专业进行评估）	0-5	3.0	3.5	3.5	3.0	4.0	4.0
5	技术	施工组织管理结构、现场布置的合理性	0-5	3.0	3.5	3.0	3.0	3.5	4.0
6	技术	施工机具、检验仪器的投入能满足工程质量和进度要求的情况	0-5	3.0	3.5	3.0	4.0	3.0	4.0
7	技术	各专业工种的配置和劳动力的投入能满足工程需要的程度	0-5	3.5	3.5	3.0	3.5	3.5	4.0
8	技术	施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施的针对性和可行性	0-5	3.0	3.0	4.0	4.0	3.5	4.0
9	技术	施工质量的控制和检验手段科学性、可靠性	0-5	3.5	3.5	3.5	4.0	4.0	4.5
10	技术	原材料、半成品、外购件外购设备等设备材料的质量保证措施科学性、可靠性	0-5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4.0
11.1	技术	工程关键部位的施工方案的针对性、科学性、符合工程施工实际情况的程度	0-5	3.0	3.5	4.0	3.5	4.0	4.0
11.2	技术	工程关键部位施工质量的保证措施的针对性、科学性	0-5	3.0	3.5	3.5	3.0	4.0	4.0
11.3	技术	针对本项目的工作重点、施工难点技术环节的综合分析，全面性合理性	0-5	3.0	4.0	3.5	3.0	4.0	3.5
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位情况（	0-5	3.5	4.0	3.5	3.5	3.5	4.0
13	技术	供应商相关承诺和保证措施 本项目验收合格移交后的保修服务的承诺和保证措施全等方面响应情况	0-5	3.5	4.0	4.0	3.5	3.5	4.0
14	技术	本次采购项目中属于节能产品政府采购品目清单范围但不属于政府强制采购产品（本项目中 变压器），实施优先采购。供应商在响应文件中提供国家确定的认证机构（中国质量认证中心、电能（北京）认证中心有限公司、方圆标志认证集团有限公司）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（复印件）的，得1.5分。	0-1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
合计			0-70	48.5	53.0	51.0	48.0	54.0	55.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：浙江机电职业技术学院滨江校区10kV配电更新改造项目（CTZB-2024010146）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州弘创电力工程有限公司
1	商务	2021年1月1日以来供应商类似电力工程或变配电工程（至少需包含变压器以及配电柜安装）业绩，每个得0.5分，最高得1.5分。（以合同签订时间为准，业绩证明材料为合同及验收报告复印件）	0-1.5	1.5
2	商务	供应商（联合体各方）具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。提供证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3	3.0
3	商务	项目经理和技术负责人均具有机电或电气专业工程师职称的得4分，只有一人有的得2分，没有的得0分。	0-4	4.0
4	技术	工程管理人员岗位配置、专业配置的满足性及管理人员的专业能力（从管理人员的经验、职称、所学专业进行评估）	0-5	3.5
5	技术	施工组织管理结构、现场布置的合理性	0-5	3.0
6	技术	施工机具、检验仪器的投入能满足工程质量和进度要求的情况	0-5	3.0
7	技术	各专业工种的配置和劳动力的投入能满足工程需要的程度	0-5	3.5
8	技术	施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施的针对性和可行性	0-5	3.5
9	技术	施工质量的控制和检验手段科学性、可靠性	0-5	3.5
10	技术	原材料、半成品、外购件外购设备等设备材料的质量保证措施科学性、可靠性	0-5	3.5
11.1	技术	工程关键部位的施工方案的针对性、科学性、符合工程施工实际情况的程度	0-5	3.0
11.2	技术	工程关键部位施工质量的保证措施的针对性、科学性	0-5	3.5
11.3	技术	针对本项目的工作重点、施工难点技术环节的综合分析，全面性合理性	0-5	3.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位情况（	0-5	3.5
13	技术	供应商相关承诺和保证措施 本项目验收合格移交后的保修服务的承诺和保证措施全等方面响应情况	0-5	3.5
14	技术	本次采购项目中属于节能产品政府采购品目清单范围但不属于政府强制采购产品（本项目中 变压器），实施优先采购。供应商在响应文件中提供国家确定的认证机构（中国质量认证中心、电能（北京）认证中心有限公司、方圆标志认证集团有限公司）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（复印件）的，得1.5分。	0-1.5	1.5
合计			0-70	50.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：浙江机电职业技术学院滨江校区10kV配电更新改造项目（CTZB-2024010146）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州江东电力建设有限公司	杭州高航送变电工程有限公司	杭州极能科技有限公司	浙江隆泰电力建设有限公司	虎牌电务（杭州）有限公司	杭州兴元安装有限公司
1	商务	2021年1月1日以来供应商类似电力工程或变配电工程（至少需包含变压器以及配电柜安装）业绩，每个得0.5分，最高得1.5分。（以合同签订时间为准，业绩证明材料为合同及验收报告复印件）	0-1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0
2	商务	供应商（联合体各方）具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。提供证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3	商务	项目经理和技术负责人均具有机电或电气专业工程师职称的得4分，只有一人有的得2分，没有的得0分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	工程管理人员岗位配置、专业配置的满足性及管理人员的专业能力（从管理人员的经验、职称、所学专业进行评估）	0-5	4.0	4.0	4.0	3.5	3.5	3.5
5	技术	施工组织管理结构、现场布置的合理性	0-5	4.5	4.5	4.5	3.5	4.0	3.5
6	技术	施工机具、检验仪器的投入能满足工程质量和进度要求的情况	0-5	4.0	4.5	4.0	3.5	3.5	3.5
7	技术	各专业工种的配置和劳动力的投入能满足工程需要的程度	0-5	4.0	4.5	4.0	3.5	4.0	3.5
8	技术	施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施的针对性和可行性	0-5	4.0	4.5	4.5	3.5	4.0	3.5
9	技术	施工质量的控制和检验手段科学性、可靠性	0-5	4.5	4.5	4.5	3.5	3.5	3.5
10	技术	原材料、半成品、外购件外购设备等设备材料的质量保证措施科学性、可靠性	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
11.1	技术	工程关键部位的施工方案的针对性、科学性、符合工程施工实际情况的程度	0-5	4.0	4.5	4.0	3.5	3.5	3.5
11.2	技术	工程关键部位施工质量的保证措施的针对性、科学性	0-5	4.0	4.5	4.0	3.5	4.0	3.5
11.3	技术	针对本项目的工作重点、施工难点技术环节的综合分析，全面性合理性	0-5	4.5	4.5	4.0	3.5	4.0	3.5
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位情况（	0-5	4.0	4.0	4.0	3.5	4.0	4.0
13	技术	供应商相关承诺和保证措施 本项目验收合格移交后的保修服务的承诺和保证措施全等方面响应情况	0-5	4.0	4.5	4.0	3.5	3.5	3.5
14	技术	本次采购项目中属于节能产品政府采购品目清单范围但不属于政府强制采购产品（本项目中 变压器），实施优先采购。供应商在响应文件中提供国家确定的认证机构（中国质量认证中心、电能（北京）认证中心有限公司、方圆标志认证集团有限公司）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（复印件）的，得1.5分。	0-1.5	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0	1.5
合计			0-70	59.5	62.5	59.5	51.0	52.5	51.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：浙江机电职业技术学院滨江校区10kV配电更新改造项目（CTZB-2024010146）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金马电力建设有限公司	杭州水电建设集团有限公司	杭州施江银电气设备安装有限公司	浙江弘耀电力安装有限公司	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	浙江朗坤电力工程检测有限公司
1	商务	2021年1月1日以来供应商类似电力工程或变配电工程（至少需包含变压器以及配电柜安装）业绩，每个得0.5分，最高得1.5分。（以合同签订时间为准，业绩证明材料为合同及验收报告复印件）	0-1.5	1.5	1.5	0.5	1.0	1.5	1.5
2	商务	供应商（联合体各方）具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。提供证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	0.0
3	商务	项目经理和技术负责人均具有机电或电气专业工程师职称的得4分，只有一人有的得2分，没有的得0分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	工程管理人员岗位配置、专业配置的满足性及管理人员的专业能力（从管理人员的经验、职称、所学专业进行评估）	0-5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4.0
5	技术	施工组织管理结构、现场布置的合理性	0-5	3.5	4.0	3.5	3.5	3.5	4.0
6	技术	施工机具、检验仪器的投入能满足工程质量和进度要求的情况	0-5	3.5	3.5	3.5	4.0	3.5	4.0
7	技术	各专业工种的配置和劳动力的投入能满足工程需要的程度	0-5	3.5	4.0	3.5	3.5	3.5	4.0
8	技术	施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施的针对性和可行性	0-5	3.5	4.0	3.5	3.5	4.0	4.0
9	技术	施工质量的控制和检验手段科学性、可靠性	0-5	4.0	3.5	3.5	3.5	3.5	4.0
10	技术	原材料、半成品、外购件外购设备等设备材料的质量保证措施科学性、可靠性	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
11.1	技术	工程关键部位的施工方案的针对性、科学性、符合工程施工实际情况的程度	0-5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4.5
11.2	技术	工程关键部位施工质量的保证措施的针对性、科学性	0-5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4.0
11.3	技术	针对本项目的工作重点、施工难点技术环节的综合分析，全面性合理性	0-5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4.5
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位情况（	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
13	技术	供应商相关承诺和保证措施 本项目验收合格移交后的保修服务的承诺和保证措施全等方面响应情况	0-5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4.0
14	技术	本次采购项目中属于节能产品政府采购品目清单范围但不属于政府强制采购产品（本项目中 变压器），实施优先采购。供应商在响应文件中提供国家确定的认证机构（中国质量认证中心、电能（北京）认证中心有限公司、方圆标志认证集团有限公司）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（复印件）的，得1.5分。	0-1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
合计			0-70	53.5	54.5	52.0	50.0	53.5	56.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：浙江机电职业技术学院滨江校区10kV配电更新改造项目（CTZB-2024010146）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州弘创电力工程有限公司
1	商务	2021年1月1日以来供应商类似电力工程或变配电工程（至少需包含变压器以及配电柜安装）业绩，每个得0.5分，最高得1.5分。（以合同签订时间为准，业绩证明材料为合同及验收报告复印件）	0-1.5	1.5
2	商务	供应商（联合体各方）具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。提供证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3	3.0
3	商务	项目经理和技术负责人均具有机电或电气专业工程师职称的得4分，只有一人有的得2分，没有的得0分。	0-4	4.0
4	技术	工程管理人员岗位配置、专业配置的满足性及管理人员的专业能力（从管理人员的经验、职称、所学专业进行评估）	0-5	3.5
5	技术	施工组织管理结构、现场布置的合理性	0-5	3.5
6	技术	施工机具、检验仪器的投入能满足工程质量和进度要求的情况	0-5	3.5
7	技术	各专业工种的配置和劳动力的投入能满足工程需要的程度	0-5	3.5
8	技术	施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施的针对性和可行性	0-5	3.5
9	技术	施工质量的控制和检验手段科学性、可靠性	0-5	3.5
10	技术	原材料、半成品、外购件外购设备等设备材料的质量保证措施科学性、可靠性	0-5	4.0
11.1	技术	工程关键部位的施工方案的针对性、科学性、符合工程施工实际情况的程度	0-5	4.0
11.2	技术	工程关键部位施工质量的保证措施的针对性、科学性	0-5	3.5
11.3	技术	针对本项目的工作重点、施工难点技术环节的综合分析，全面性合理性	0-5	4.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位情况（	0-5	3.5
13	技术	供应商相关承诺和保证措施 本项目验收合格移交后的保修服务的承诺和保证措施全等方面响应情况	0-5	3.5
14	技术	本次采购项目中属于节能产品政府采购品目清单范围但不属于政府强制采购产品（本项目中 变压器），实施优先采购。供应商在响应文件中提供国家确定的认证机构（中国质量认证中心、电能（北京）认证中心有限公司、方圆标志认证集团有限公司）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（复印件）的，得1.5分。	0-1.5	1.5
合计			0-70	53.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：浙江机电职业技术学院滨江校区10kV配电更新改造项目（CTZB-2024010146）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州江东电力建设有限公司	杭州高航送变电工程有限公司	杭州极能科技有限公司	浙江隆泰电力建设有限公司	虎牌电务（杭州）有限公司	杭州兴元安装有限公司
1	商务	2021年1月1日以来供应商类似电力工程或变配电工程（至少需包含变压器以及配电柜安装）业绩，每个得0.5分，最高得1.5分。（以合同签订时间为准，业绩证明材料为合同及验收报告复印件）	0-1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0
2	商务	供应商（联合体各方）具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。提供证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
3	商务	项目经理和技术负责人均具有机电或电气专业工程师职称的得4分，只有一人有的得2分，没有的得0分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	工程管理人员岗位配置、专业配置的满足性及管理人员的专业能力（从管理人员的经验、职称、所学专业进行评估）	0-5	4.0	5.0	5.0	5.0	3.0	4.0
5	技术	施工组织管理结构、现场布置的合理性	0-5	4.0	5.0	5.0	3.0	2.0	3.0
6	技术	施工机具、检验仪器的投入能满足工程质量和进度要求的情况	0-5	5.0	4.0	4.0	5.0	5.0	4.0
7	技术	各专业工种的配置和劳动力的投入能满足工程需要的程度	0-5	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0
8	技术	施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施的针对性和可行性	0-5	4.0	5.0	4.0	3.0	3.0	4.0
9	技术	施工质量的控制和检验手段科学性、可靠性	0-5	4.0	5.0	4.0	3.0	5.0	5.0
10	技术	原材料、半成品、外购件外购设备等设备材料的质量保证措施科学性、可靠性	0-5	4.0	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0
11.1	技术	工程关键部位的施工方案的针对性、科学性、符合工程施工实际情况的程度	0-5	4.0	5.0	5.0	4.0	4.0	3.0
11.2	技术	工程关键部位施工质量的保证措施的针对性、科学性	0-5	4.0	5.0	4.0	3.0	4.0	3.0
11.3	技术	针对本项目的工作重点、施工难点技术环节的综合分析，全面性合理性	0-5	5.0	5.0	5.0	4.0	3.0	3.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位情况（	0-5	5.0	5.0	4.0	4.0	3.0	3.0
13	技术	供应商相关承诺和保证措施 本项目验收合格移交后的保修服务的承诺和保证措施全等方面响应情况	0-5	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0	3.0
14	技术	本次采购项目中属于节能产品政府采购品目清单范围但不属于政府强制采购产品（本项目中 变压器），实施优先采购。供应商在响应文件中提供国家确定的认证机构（中国质量认证中心、电能（北京）认证中心有限公司、方圆标志认证集团有限公司）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（复印件）的，得1.5分。	0-1.5	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0	1.5
合计			0-70	63.0	69.0	64.0	53.5	52.0	51.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：浙江机电职业技术学院滨江校区10kV配电更新改造项目（CTZB-2024010146）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金马电力建设有限公司	杭州水电建设集团有限公司	杭州施江银电气设备安装有限公司	浙江弘耀电力安装有限公司	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	浙江朗坤电力工程检测有限公司
1	商务	2021年1月1日以来供应商类似电力工程或变配电工程（至少需包含变压器以及配电柜安装）业绩，每个得0.5分，最高得1.5分。（以合同签订时间为准，业绩证明材料为合同及验收报告复印件）	0-1.5	1.5	1.5	0.5	1.0	1.5	1.5
2	商务	供应商（联合体各方）具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。提供证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0	0.0
3	商务	项目经理和技术负责人均具有机电或电气专业工程师职称的得4分，只有一人有的得2分，没有的得0分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	工程管理人员岗位配置、专业配置的满足性及管理人员的专业能力（从管理人员的经验、职称、所学专业进行评估）	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
5	技术	施工组织管理结构、现场布置的合理性	0-5	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0
6	技术	施工机具、检验仪器的投入能满足工程质量和进度要求的情况	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0
7	技术	各专业工种的配置和劳动力的投入能满足工程需要的程度	0-5	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0
8	技术	施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施的针对性和可行性	0-5	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0
9	技术	施工质量的控制和检验手段科学性、可靠性	0-5	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0
10	技术	原材料、半成品、外购件外购设备等设备材料的质量保证措施科学性、可靠性	0-5	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0
11.1	技术	工程关键部位的施工方案的针对性、科学性、符合工程施工实际情况的程度	0-5	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	5.0
11.2	技术	工程关键部位施工质量的保证措施的针对性、科学性	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	5.0
11.3	技术	针对本项目的工作重点、施工难点技术环节的综合分析，全面性合理性	0-5	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	5.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位情况（	0-5	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	5.0
13	技术	供应商相关承诺和保证措施 本项目验收合格移交后的保修服务的承诺和保证措施全等方面响应情况	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0
14	技术	本次采购项目中属于节能产品政府采购品目清单范围但不属于政府强制采购产品（本项目中 变压器），实施优先采购。供应商在响应文件中提供国家确定的认证机构（中国质量认证中心、电能（北京）认证中心有限公司、方圆标志认证集团有限公司）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（复印件）的，得1.5分。	0-1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
合计			0-70	53.0	54.0	50.0	49.5	51.0	59.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：浙江机电职业技术学院滨江校区10kV配电更新改造项目（CTZB-2024010146）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州弘创电力工程有限公司
1	商务	2021年1月1日以来供应商类似电力工程或变配电工程（至少需包含变压器以及配电柜安装）业绩，每个得0.5分，最高得1.5分。（以合同签订时间为准，业绩证明材料为合同及验收报告复印件）	0-1.5	1.5
2	商务	供应商（联合体各方）具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。提供证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图。	0-3	3.0
3	商务	项目经理和技术负责人均具有机电或电气专业工程师职称的得4分，只有一人有的得2分，没有的得0分。	0-4	4.0
4	技术	工程管理人员岗位配置、专业配置的满足性及管理人员的专业能力（从管理人员的经验、职称、所学专业进行评估）	0-5	4.0
5	技术	施工组织管理结构、现场布置的合理性	0-5	3.0
6	技术	施工机具、检验仪器的投入能满足工程质量和进度要求的情况	0-5	4.0
7	技术	各专业工种的配置和劳动力的投入能满足工程需要的程度	0-5	4.0
8	技术	施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施的针对性和可行性	0-5	3.0
9	技术	施工质量的控制和检验手段科学性、可靠性	0-5	3.0
10	技术	原材料、半成品、外购件外购设备等设备材料的质量保证措施科学性、可靠性	0-5	4.0
11.1	技术	工程关键部位的施工方案的针对性、科学性、符合工程施工实际情况的程度	0-5	3.0
11.2	技术	工程关键部位施工质量的保证措施的针对性、科学性	0-5	4.0
11.3	技术	针对本项目的工作重点、施工难点技术环节的综合分析，全面性合理性	0-5	3.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位情况（	0-5	4.0
13	技术	供应商相关承诺和保证措施 本项目验收合格移交后的保修服务的承诺和保证措施全等方面响应情况	0-5	4.0
14	技术	本次采购项目中属于节能产品政府采购品目清单范围但不属于政府强制采购产品（本项目中 变压器），实施优先采购。供应商在响应文件中提供国家确定的认证机构（中国质量认证中心、电能（北京）认证中心有限公司、方圆标志认证集团有限公司）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书（复印件）的，得1.5分。	0-1.5	1.5
合计			0-70	53.0

专家（签名）：

