

技术商务资信评分明细（专家1）

项目名称：义乌市人民政府廿三里街道办事处义乌市廿三里辖区路灯能源管理服务项目（ZJMD2022045GK-1）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	乐清市恒通通讯设备有限公司	浙江大云物联科技有限公司	华永照明有限公司	浙江正泰智慧科技有限公司	江苏天虹照明有限公司	义乌熠华电器有限公司	温州康舟电子有限公司
1.1	技术	对本项目的理解程度的全面性、符合性等，进行打分	0-3	2.5	2.5	2.7	2.7	2.5	2.6	2.5
1.2	技术	对本项目的总体设计情况的科学性、合理性、可行性等，进行打分	0-3	2	2	2.5	2.5	2	2.5	2.6
1.3	技术	根据投标人的管理机构设置、管理制度的完善程度、全面性等进行打分	0-3	3	3	3	2.5	2.5	2.6	2.6
1.4	技术	根据投标人的管理质量目标是否明确，综合运维技术、供配电等设备设施关键部位管理技术、重点难点分析及相应的解决办法、管理质量保证措施的可靠性等进行打分	0-3	2.5	2.3	2.6	2.8	2	2.5	2.8
2.1	技术	LED灯具：6000小时光通维持率≥99%光衰测试报告得3分；提供6000小时光通维持率≥98%光衰测试报告得2分；提供6000小时光通维持率≥97%光衰测试报告得1分； （提供光衰测试报告复印件加盖公章，未提供则不得分）。	0-3	3	2	3	3	3	3	0
2.2	技术	LED模组和单灯控制器：根据投标人提供的LED灯头模组的要求和单灯控制器要求的技术参数，投标人提供的产品全部符合招标文件要求的得17分，每有1项不满足扣1.5分，扣完为止，本项满分17分。	0-17	6.5	17	17	17	2	17	0
3.1	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的功能配置的完整性、全面性、先进程度等进行打分	0-3	3	3	3	2.8	2.5	2.6	2.4
3.2	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的整体操作流程的合理性、便捷性、科学性等进行打分	0-3	2.5	2.5	2.8	3	2.5	3	2.2
3.3	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台界面的美观程度、布局的合理性等进行打分	0-3	2.5	2.2	2.6	3	2.6	3	2.6
4.1	技术	根据质保期限、售后服务方案的可实现程度、可行性、全面性进行打分	0-3	3	2.5	2.5	2.6	2.5	2.6	2.5
4.2	技术	根据投标人针对本项目的服务承诺（如技术队伍能力，服务响应时效）等情况进行打分	0-3	2.5	2.5	3	3	2.6	3	2.5
5.1	技术	根据投标人组织机构是否完善，人员配备是否完善，分工是否合理明确，职责、界面是否清晰等进行打分。	0-3	2.6	2.3	2.8	3	3	3	2.6
5.2	技术	根据投标人工作的进度计划、监督力度、检查机制和方案进行打分	0-3	2.5	2.5	2.5	2.7	2	2.5	2.5
5.3	技术	根据投标人项目方案中有专门针对安全的措施，实施过程中无安全隐患，进行打分。	0-3	3	3	3	3	2.5	2.5	3

6	技术	根据投标人项目方案中有专门针对突发状况的应急处理预案，确保整个道路照明系统可靠稳定运行，进行打分。	0-3	3	3	3	2.8	2.6	2.6	3
7.1	技术	根据投标人节能改造方案是否涉及多项能源网软、硬件设备，涵盖方面的全面性等进行打分	0-3	2.5	2.5	2.6	3	2.5	3	2.5
7.2	技术	根据投标人方案对道路照明能耗基准指标性能评价与分析是否准确、清晰，进行打分	0-3	2.6	2.5	2.6	2.5	2	2.2	2.5
7.3	技术	根据投标人项目方案中针对数据保密的措施及相关涉密信息安全的全面性、可行性等，进行打分	0-3	3	2.5	3	3	2	3	2.5
7.4	技术	根据投标人提出的节能改造方案科学性、合理性进行打分	0-3	2.5	2.2	2.5	2.8	2	2.5	2.3
7.5	技术	根据投标人提出的节能改造方案能够实现能源耦合利用的情况，进行打分	0-3	2.5	2.5	2.5	2.6	2	2.5	2.5
8.1	技术	根据投标人合同期内能够持续提供服务，有序推进各道路照明能源节约并能合理运行。提供详细的系统及设备的维保方案，进行打分	0-3	2.5	2.5	2.5	3	3	3	2.5
8.2	技术	根据投标人合同期内能够对投入或维护的设备持续提供技术改良措施的方案进行打分	0-3	3	3	3	3	3	3	3
合计			0-80	62.7	70	74.7	76.3	53.3	74.2	51.6

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家2）

项目名称：义乌市人民政府廿三里街道办事处义乌市廿三里辖区路灯能源管理服务项目（ZJMD2022045GK-1）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	乐清市恒通通讯设备有限公司	浙江大云物联科技有限公司	华永照明有限公司	浙江正泰智慧科技有限公司	江苏天虹照明有限公司	义乌市熠华电器有限公司	温州康舟电子有限公司
1.1	技术	对本项目的理解程度的全面性、符合性等，进行打分	0-3	1.8	2.2	2.5	2.7	2	2.2	1.5
1.2	技术	对本项目的总体设计情况的科学性、合理性、可行性等，进行打分	0-3	2	2.3	2.7	2.8	2.1	2.5	1.7
1.3	技术	根据投标人的管理机构设置、管理制度的完善程度、全面性等进行打分	0-3	2.5	2.4	2.8	2.7	2.4	2.6	1.6
1.4	技术	根据投标人的管理质量目标是否明确，综合运维技术、供配电等设备设施关键部位管理技术、重点难点分析及相应的解决办法、管理质量保证措施的可靠性等进行打分	0-3	2	2.2	2.5	2.8	1.8	2.7	1.7
2.1	技术	LED灯具：6000小时光通维持率≥99%光衰测试报告得3分；提供6000小时光通维持率≥98%光衰测试报告得2分；提供6000小时光通维持率≥97%光衰测试报告得1分； （提供光衰测试报告复印件加盖公章，未提供则不得分）。	0-3	3	2	3	3	3	3	0
2.2	技术	LED模组和单灯控制器：根据投标人提供的LED灯头模组的要求和单灯控制器要求的技术参数，投标人提供的产品全部符合招标文件要求的得17分，每有1项不满足扣1.5分，扣完为止，本项满分17分。	0-17	6.5	17	17	17	2	17	0
3.1	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的功能配置的完整性、全面性、先进程度等进行打分	0-3	1.5	1.9	2.6	2.8	1.4	2.2	1
3.2	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的整体操作流程的合理性、便捷性、科学性等进行打分	0-3	1.6	2	2.6	2.9	1.5	2.4	1
3.3	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台界面的美观程度、布局的合理性等进行打分	0-3	1.6	1.9	2.5	2.8	1.5	2.4	1
4.1	技术	根据质保期限、售后服务方案的可实现程度、可行性、全面性进行打分	0-3	2	2.2	2.6	2.8	2	2.7	2.5
4.2	技术	根据投标人针对本项目的服务承诺（如技术队伍能力，服务响应时效）等情况进行打分	0-3	2.2	2.1	2.6	2.7	2.2	2.6	1.6
5.1	技术	根据投标人组织机构是否完善，人员配备是否完善，分工是否合理明确，职责、界面是否清晰等进行打分。	0-3	2	2.1	2.7	2.7	2.2	2.8	1.8
5.2	技术	根据投标人工作的进度计划、监督力度、检查机制和方案进行打分	0-3	1.8	2.1	2.5	2.9	2.1	2.7	1.9

5.3	技术	根据投标人项目方案中有专门针对安全的措施，实施过程中无安全隐患，进行打分。	0-3	1.9	2.2	2.6	2.8	1.8	2.5	1.9
6	技术	根据投标人项目方案中有专门针对突发状况的应急处理预案，确保整个道路照明系统可靠稳定运行，进行打分。	0-3	2	2.2	2.5	2.8	2	2.6	1.8
7.1	技术	根据投标人节能改造方案是否涉及多项能源网软、硬件设备，涵盖方面的全面性等进行打分	0-3	1.8	2.3	2.6	2.8	1.9	2.5	1.7
7.2	技术	根据投标人方案对道路照明能耗基准指标性能评价与分析是否准确、清晰，进行打分	0-3	2	2.2	2.4	2.9	1.8	2.5	1.7
7.3	技术	根据投标人项目方案中针对数据保密的措施及相关涉密信息安全的全面性、可行性等，进行打分	0-3	2.5	2.5	2.5	2.8	1	2.6	1.7
7.4	技术	根据投标人提出的节能改造方案科学性、合理性进行打分	0-3	2.4	2.5	2.6	2.7	1	2.5	1.6
7.5	技术	根据投标人提出的节能改造方案能够实现能源耦合利用的情况，进行打分	0-3	2.1	2.2	2.5	2.8	1	2.6	1.6
8.1	技术	根据投标人合同期内能够持续提供服务，有序推进各道路照明能源节约并能合理运行。提供详细的系统及设备的维保方案，进行打分	0-3	2.1	2.1	2.7	2.9	1.8	2.5	1.7
8.2	技术	根据投标人合同期内能够对投入或维护的设备持续提供技术改良措施的方案进行打分	0-3	2.2	2.3	2.5	2.8	1.5	2.6	1.8
合计			0-80	49.5	62.9	71.5	75.9	40	70.7	32.8

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家3）

项目名称：义乌市人民政府廿三里街道办事处义乌市廿三里辖区路灯能源管理服务项目（ZJMD2022045GK-1）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	乐清市恒通通讯设备有限公司	浙江大云物联科技有限公司	华永照明有限公司	浙江正泰智慧科技有限公司	江苏天虹照明有限公司	义乌市熠华电器有限公司	温州康舟电子有限公司
1.1	技术	对本项目的理解程度的全面性、符合性等，进行打分	0-3	2.7	2.6	2.8	2.9	2.3	2.5	2
1.2	技术	对本项目的总体设计情况的科学性、合理性、可行性等，进行打分	0-3	2.6	2.6	2.8	3	2.4	2.4	2.2
1.3	技术	根据投标人的管理机构设置、管理制度的完善程度、全面性等进行打分	0-3	2.5	2	2.8	3	2	2.9	2
1.4	技术	根据投标人的管理质量目标是否明确，综合运维技术、供配电等设备设施关键部位管理技术、重点难点分析及相应的解决办法、管理质量保证措施的可靠性等进行打分	0-3	2.5	2.7	2.9	3	2.7	2.7	2.7
2.1	技术	LED灯具：6000小时光通维持率≥99%光衰测试报告得3分；提供6000小时光通维持率≥98%光衰测试报告得2分；提供6000小时光通维持率≥97%光衰测试报告得1分； （提供光衰测试报告复印件加盖公章，未提供则不得分）。	0-3	3	2	3	3	3	3	0
2.2	技术	LED模组和单灯控制器：根据投标人提供的LED灯头模组的要求和单灯控制器要求的技术参数，投标人提供的产品全部符合招标文件要求的得17分，每有1项不满足扣1.5分，扣完为止，本项满分17分。	0-17	6.5	17	17	17	2	17	0
3.1	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的功能配置的完整性、全面性、先进程度等进行打分	0-3	2	2.5	2.8	3	2	2.5	2
3.2	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的整体操作流程的合理性、便捷性、科学性等进行打分	0-3	2	2.5	2.8	3	2	2.5	2
3.3	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台界面的美观程度、布局的合理性等进行打分	0-3	2	2.5	2.8	3	2	2.5	2
4.1	技术	根据质保期限、售后服务方案的可实现程度、可行性、全面性进行打分	0-3	3	2	2	3	2	2.5	2
4.2	技术	根据投标人针对本项目的服务承诺（如技术队伍能力，服务响应时效）等情况进行打分	0-3	3	2	2	3	2	2.5	2
5.1	技术	根据投标人组织机构是否完善，人员配备是否完善，分工是否合理明确，职责、界面是否清晰等进行打分。	0-3	2.5	2.5	3	3	2.5	3	2.5
5.2	技术	根据投标人工作的进度计划、监督力度、检查机制和方案进行打分	0-3	2.5	2.5	3	3	2.5	3	2.5

5.3	技术	根据投标人项目方案中有专门针对安全的措施，实施过程中无安全隐患，进行打分。	0-3	2.5	2.5	3	3	2.5	3	2.5
6	技术	根据投标人项目方案中有专门针对突发状况的应急处理预案，确保整个道路照明系统可靠稳定运行，进行打分。	0-3	2.2	2.5	2.5	3	2.2	2.8	2.2
7.1	技术	根据投标人节能改造方案是否涉及多项能源网软、硬件设备，涵盖方面的全面性等进行打分	0-3	2.2	2.5	2.5	3	2.2	2.8	2.2
7.2	技术	根据投标人方案对道路照明能耗基准指标性能评价与分析是否准确、清晰，进行打分	0-3	2.2	2.5	2.5	3	2.5	2.8	2
7.3	技术	根据投标人项目方案中针对数据保密的措施及相关涉密信息安全的全面性、可行性等，进行打分	0-3	3	3	3	3	2.5	3	2.5
7.4	技术	根据投标人提出的节能改造方案科学性、合理性进行打分	0-3	3	3	3	3	2.5	3	2.5
7.5	技术	根据投标人提出的节能改造方案能够实现能源耦合利用的情况，进行打分	0-3	3	3	3	3	2.5	3	2.5
8.1	技术	根据投标人合同期内能够持续提供服务，有序推进各道路照明能源节约并能合理运行。提供详细的系统及设备的维保方案，进行打分	0-3	3	3	3	3	3	3	3
8.2	技术	根据投标人合同期内能够对投入或维护的设备持续提供技术改良措施的方案进行打分	0-3	3	3	3	3	3	3	3
合计			0-80	60.9	70.4	75.2	79.9	52.3	75.4	46.3

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家4）

项目名称：义乌市人民政府廿三里街道办事处义乌市廿三里辖区路灯能源管理服务项目（ZJMD2022045GK-1）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	乐清市恒通通讯设备有限公司	浙江大云物联科技有限公司	华永照明有限公司	浙江正泰智慧科技有限公司	江苏天虹照明有限公司	义乌市熠华电器有限公司	温州康舟电子有限公司
1.1	技术	对本项目的理解程度的全面性、符合性等，进行打分	0-3	2.3	2.1	2.5	2.9	1.7	2.3	1.8
1.2	技术	对本项目的总体设计情况的科学性、合理性、可行性等，进行打分	0-3	2.2	2.2	2.4	2.8	2	2.3	1.8
1.3	技术	根据投标人的管理机构设置、管理制度的完善程度、全面性等进行打分	0-3	2.6	2.4	2.7	2.9	2.5	2.7	2.3
1.4	技术	根据投标人的管理质量目标是否明确，综合运维技术、供配电等设备设施关键部位管理技术、重点难点分析及相应的解决办法、管理质量保证措施的可靠性等进行打分	0-3	2.3	2.4	2.7	2.9	2.4	2.8	2.3
2.1	技术	LED灯具：6000小时光通维持率≥99%光衰测试报告得3分；提供6000小时光通维持率≥98%光衰测试报告得2分；提供6000小时光通维持率≥97%光衰测试报告得1分； (提供光衰测试报告复印件加盖公章，未提供则不得分)。	0-3	3	2	3	3	3	3	0
2.2	技术	LED模组和单灯控制器：根据投标人提供的LED灯头模组的要求和单灯控制器要求的技术参数，投标人提供的产品全部符合招标文件要求的得17分，每有1项不满足扣1.5分，扣完为止，本项满分17分。	0-17	6.5	17	17	17	2	17	0
3.1	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的功能配置的完整性、全面性、先进程度等进行打分	0-3	2	2.3	2.7	2.9	1.9	2.6	2
3.2	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的整体操作流程的合理性、便捷性、科学性等进行打分	0-3	1.9	2.2	2.6	2.8	2	2.5	1.9
3.3	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台界面的美观程度、布局的合理性等进行打分	0-3	2	2.3	2.7	2.9	1.9	2.6	2
4.1	技术	根据质保期限、售后服务方案的可实现程度、可行性、全面性进行打分	0-3	2.7	2	2.1	2.9	2.2	2.4	2
4.2	技术	根据投标人针对本项目的服务承诺（如技术队伍能力，服务响应时效）等情况进行打分	0-3	2.6	2	2.1	2.8	2.1	2.3	1.9
5.1	技术	根据投标人组织机构是否完善，人员配备是否完善，分工是否合理明确，职责、界面是否清晰等进行打分。	0-3	2.1	2.3	2.5	2.9	2.2	2.7	2
5.2	技术	根据投标人工作的进度计划、监督力度、检查机制和方案进行打分	0-3	2	2.2	2.4	2.8	2	2.6	1.9

5.3	技术	根据投标人项目方案中有专门针对安全的措施，实施过程中无安全隐患，进行打分。	0-3	2.1	2.3	2.5	2.9	2.1	2.7	1.9
6	技术	根据投标人项目方案中有专门针对突发状况的应急处理预案，确保整个道路照明系统可靠稳定运行，进行打分。	0-3	2	2.3	2.3	2.9	2	2.5	2
7.1	技术	根据投标人节能改造方案是否涉及多项能源网软、硬件设备，涵盖方面的全面性等进行打分	0-3	1.8	2	2	2.9	1.9	2.4	1.8
7.2	技术	根据投标人方案对道路照明能耗基准指标性能评价与分析是否准确、清晰，进行打分	0-3	1.2	2.1	2.1	2.8	1.9	2.3	1.3
7.3	技术	根据投标人项目方案中针对数据保密的措施及相关涉密信息安全的全面性、可行性等，进行打分	0-3	2.6	2.6	2.6	2.9	2	2.6	2.3
7.4	技术	根据投标人提出的节能改造方案科学性、合理性进行打分	0-3	2.5	2.5	2.6	2.9	2	2.6	2.3
7.5	技术	根据投标人提出的节能改造方案能够实现能源耦合利用的情况，进行打分	0-3	2.6	2.6	2.6	2.9	2	2.6	2.3
8.1	技术	根据投标人合同期内能够持续提供服务，有序推进各道路照明能源节约并能合理运行。提供详细的系统及设备的维保方案，进行打分	0-3	2.4	2.5	2.6	2.9	2.5	2.7	2.5
8.2	技术	根据投标人合同期内能够对投入或维护的设备持续提供技术改良措施的方案进行打分	0-3	2.4	2.5	2.6	2.8	2.5	2.7	2.5
合计			0-80	53.8	64.8	69.3	77.4	46.8	70.9	40.8

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家5）

项目名称：义乌市人民政府廿三里街道办事处义乌市廿三里辖区路灯能源管理服务项目（ZJMD2022045GK-1）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	乐清市恒通通讯设备有限公司	浙江大云物联科技有限公司	华永照明有限公司	浙江正泰智慧科技有限公司	江苏天虹照明有限公司	义乌市熠华电器有限公司	温州康舟电子有限公司
1.1	技术	对本项目的理解程度的全面性、符合性等，进行打分	0-3	2.2	2	2.4	2.8	2.2	2.4	2
1.2	技术	对本项目的总体设计情况的科学性、合理性、可行性等，进行打分	0-3	2.2	2.2	2.4	2.8	2	2	2
1.3	技术	根据投标人的管理机构设置、管理制度的完善程度、全面性等进行打分	0-3	2.8	2.4	2.8	2.8	2.4	2.8	2.3
1.4	技术	根据投标人的管理质量目标是否明确，综合运维技术、供配电等设备设施关键部位管理技术、重点难点分析及相应的解决办法、管理质量保证措施的可靠性等进行打分	0-3	2.6	2.3	2.8	2.8	2.3	2.6	2.3
2.1	技术	LED灯具：6000小时光通维持率≥99%光衰测试报告得3分；提供6000小时光通维持率≥98%光衰测试报告得2分；提供6000小时光通维持率≥97%光衰测试报告得1分； （提供光衰测试报告复印件加盖公章，未提供则不得分）。	0-3	3	2	3	3	3	3	0
2.2	技术	LED模组和单灯控制器：根据投标人提供的LED灯头模组的要求和单灯控制器要求的技术参数，投标人提供的产品全部符合招标文件要求的得17分，每有1项不满足扣1.5分，扣完为止，本项满分17分。	0-17	6.5	17	17	17	2	17	0
3.1	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的功能配置的完整性、全面性、先进程度等进行打分	0-3	2.2	2.4	2.8	2.8	2.2	2.4	2
3.2	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台的整体操作流程的合理性、便捷性、科学性等进行打分	0-3	2.2	2.4	2.8	2.8	2.2	2.4	2
3.3	技术	根据投标人提供的可远程控制云平台界面的美观程度、布局的合理性等进行打分	0-3	2.2	2.4	2.8	2.8	2.2	2.4	2
4.1	技术	根据质保期限、售后服务方案的可实现程度、可行性、全面性进行打分	0-3	2.8	2	2	2.8	2	2.4	2
4.2	技术	根据投标人针对本项目的服务承诺（如技术队伍能力，服务响应时效）等情况进行打分	0-3	2.8	2	2	2.8	2	2.4	2
5.1	技术	根据投标人组织机构是否完善，人员配备是否完善，分工是否合理明确，职责、界面是否清晰等进行打分。	0-3	2.2	2.4	2.8	2.8	2.2	2.8	2
5.2	技术	根据投标人工作的进度计划、监督力度、检查机制和方案进行打分	0-3	2.2	2.4	2.8	2.8	2.2	2.8	2

5.3	技术	根据投标人项目方案中有专门针对安全的措施，实施过程中无安全隐患，进行打分。	0-3	2.2	2.4	2.8	2.8	2.2	2.8	2
6	技术	根据投标人项目方案中有专门针对突发状况的应急处理预案，确保整个道路照明系统可靠稳定运行，进行打分。	0-3	2	2.2	2.2	2.8	2	2.4	2
7.1	技术	根据投标人节能改造方案是否涉及多项能源网软、硬件设备，涵盖方面的全面性等进行打分	0-3	2	2.2	2.2	2.8	2	2.4	2
7.2	技术	根据投标人方案对道路照明能耗基准指标性能评价与分析是否准确、清晰，进行打分	0-3	2	2.2	2.2	2.8	2	2.4	2
7.3	技术	根据投标人项目方案中针对数据保密的措施及相关涉密信息安全的全面性、可行性等，进行打分	0-3	2.8	2.8	2.8	2.8	2.4	2.8	2.5
7.4	技术	根据投标人提出的节能改造方案科学性、合理性进行打分	0-3	2.8	2.8	2.8	2.8	2.4	2.8	2
7.5	技术	根据投标人提出的节能改造方案能够实现能源耦合利用的情况，进行打分	0-3	2.6	2.6	2.8	2.8	2.4	2.8	2
8.1	技术	根据投标人合同期内能够持续提供服务，有序推进各道路照明能源节约并能合理运行。提供详细的系统及设备的维保方案，进行打分	0-3	2.6	2.8	2.8	2.8	2.6	2.8	2.8
8.2	技术	根据投标人合同期内能够对投入或维护的设备持续提供技术改良措施的方案进行打分	0-3	2.6	2.8	2.8	2.8	2.6	2.8	2.8
合计			0-80	57.5	66.7	71.8	76	49.5	71.4	42.7

专家（签名）：