

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：全区公路服务站及充电桩建设项目（绍柯采[2023]2293号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省众信信息产业有限公司	绍兴大商智慧安防科技有限公司	中邮建技有限公司	浙江省通服产业服务有限公司	中移建设有限公司浙江分公司
1	技术	1.非★标注设备技术参数:评审专家依据供应商产品技术偏离表,无偏离得12.5分;负偏离,每偏离一项扣1分,扣完为止;(投标人须按实在技术响应表中填写所投产品正负偏离情况)。★标注为采购项目的核心产品:评审专家根据供应商投标产品技术要求配置及技术参数的符合性打分,供应商须提供产品参数说明书或官网截图或检测报告相关证明材料(复印件加盖投标供应商公章,不提供不得分),参数要求全部满足的得15分,★标注部分技术参数有一项不满足的,扣1分,扣完为止。(需提供证明材料的加盖公章,不提供不得分。)	0-27.5	16.5	13.5	25.5	24.5	27.5
2	技术	具有有效质量管理体系认证得0.5分,具有有效职业健康安全管理体系认证得0.5分;具有有效环境管理体系认证得0.5分;(注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5
3	技术	1.所投产品提供有效期内产品责任险且最高赔付500万得1分,投标时提供保单复印件加盖单位公章,否则不得分。	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0
4	技术	自2018年1月1日至今,投标人实施的同类成功业绩项目,每具有一个得1分,满分2分。(时间以合同签订日为准,证明材料为合同复印件,投标文件中须附合同复印件并加盖单位公章)	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0
5	技术	1、拟派项目经理具有机电一级建造师得1分,网络类工程师(中级及以上)职称得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目负责人,未明确不得分); 2、拟派项目技术负责人具有机电专业一级建造师证书得1分,有效期内的行业主管部门颁发的工程类安全生产考核合格证书(B证)的得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目技术负责人,未明确不得分); 3、拟派项目安装班组成员持有住建行业的设备安装施工员证书人员不少于2名、设备安装质检员证书人员不少于2名、线路架设工证书人员不少于2名、变电安装工证书人员不少于2名,满足得2分,不满足不得分(证书可在住房城乡建设行业证书(http://rcgz.mohurd.gov.cn/)全国联网查询,并提供查询截图); (注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-6	0.0	0.0	4.0	6.0	6.0
6	技术	对投标设备的技术特性和性能保证指标(充电、电池管理系统通信、计量、防护、绝缘、安全等关键功能)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	对充电输出指标(输出电压误差,输出电流误差,稳压精度,稳流精度,纹波系数,限压、限流特性,输出响应要求等)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

8	技术	1、所提交、直流充电桩产品具有自主开发、性能完备充电运营管理平台，提供软件著作权证书得1分；拥有充电小程序，提供软件著作权证书得1分，不提供证明文件不得分，本项最高得2分。 (注：投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章，否则不得分。)	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	投标人提供的总体软件设计方案，确认项目建设目标、软件系统总体架构，同时通过自行踏看现场安装环境，形成详细的现场勘察设计方案，提供设备安装布局的合理性说明，以及根据现场的实际状况制定针对性实施方案，确保本项目在实际实施过程中，可以保质保量的完成项目建设任务。针对性强，满足整体项目规划的得6分；总体设计方案基本完整、合理的得3分；总体设计方案一般或者缺乏针对性的得2分，不提供不得分。	0-6	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
10	技术	评标人根据各投标人所提供的25个停车场的前端充电桩点位包括接电、安装和监控弱电点位图纸的质量及数量进行综合评定，评定依据为:得分=总分*K1*K2。总分为12分，K1为图纸质量系数，K2为图纸数量系数，K1、K2的取值范围如下: 1、K1(图纸质量)得分:前端点位经过实地踏勘且布局合理、图纸设计准确、合理、美观。完全满足图纸设计准确、合理、美观要求的得1分，部分满足图纸设计准确、合理、美观要求得0.7分，满足图纸设计准确、合理、美观要求较差满足得0.3分，未提供相关方案的得0分； K2(图纸数量):点位的图纸完整率达到80%及以上的得1分，完整率在60%-80%(不含)的得0.7分，完整率在30%-60%(不含)的得0.3分，完整率在30%(不含)以下的得0.1分。	0-12	12.0	0.0	12.0	8.4	12.0
11	技术	一、依据各投标人提供的售后服务方案、售后投入人员等内容评分： a.根据投标供应商提供的售后服务方案，包含个人隐私信息保护、售后服务能力等，由评委综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。 b.针对本项目售后团队人员数量情况（人员须提供由社会保障部门出具的近3个月（截止2023年4月）内在本单位社保在证明或电子社保证明复印件加盖投标供应商公章）、配备技术人员综合能力情况由评委进行综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。	0-6	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0
合计			0-70	48.0	27.5	60.0	60.4	67.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：全区公路服务站及充电桩建设项目（绍柯采[2023]2293号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省公众信息产业有限公司	绍兴大商智慧安防科技有限公司	中邮建技技术有限公司	浙江省通信产业服务有限公司	中移建设有限公司浙江分公司
1	技术	1.非★标注设备技术参数:评审专家依据供应商产品技术偏离表,无偏离得12.5分;负偏离,每偏离一项扣1分,扣完为止;(投标人须按实在技术响应表中填写所投产品正负偏离情况)。★标注为采购项目的核心产品:评审专家根据供应商投标产品技术要求配置及技术参数的符合性打分,供应商须提供产品参数说明书或官网截图或检测报告相关材料(复印件加盖投标供应商公章,不提供不得分),参数要求全部满足的得15分,★标注部分技术参数有一项不满足的,扣1分,扣完为止。(需提供证明材料的加盖公章,不提供不得分。)	0-27.5	16.5	13.5	25.5	24.5	27.5
2	技术	具有有效质量管理体系认证得0.5分,具有有效职业健康安全管理体系认证得0.5分;具有有效环境管理体系认证得0.5分;(注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5
3	技术	1.所投产品提供有效期内产品责任险且最高赔付500万得1分,投标时提供保单复印件加盖单位公章,否则不得分。	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0
4	技术	自2018年1月1日至今,投标人实施的同类成功业绩项目,每具有一个得1分,满分2分。(时间以合同签订日为准,证明材料为合同复印件,投标文件中须附合同复印件并加盖单位公章)	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0
5	技术	1、拟派项目经理具有机电一级建造师得1分,网络类工程师(中级及以上)职称得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目负责人,未明确不得分); 2、拟派项目技术负责人具有机电专业一级建造师证书得1分,有效期内的行业主管部门颁发的工程类安全生产考核合格证书(B证)的得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目技术负责人,未明确不得分); 3、拟派项目安装班组成员持有住建行业的设备安装施工员证书人员不少于2名、设备安装质检员证书人员不少于2名、线路架设工证书人员不少于2名、变电安装工证书人员不少于2名,满足得2分,不满足不得分(证书可在住房城乡建设行业证书(http://rcgz.mohurd.gov.cn/)全国联网查询,并提供查询截图); (注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-6	0.0	0.0	4.0	6.0	6.0
6	技术	对投标设备的技术特性和性能保证指标(充电、电池管理系统通信、计量、防护、绝缘、安全等关键功能)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	对充电输出指标(输出电压误差,输出电流误差,稳压精度,稳流精度,纹波系数,限压、限流特性,输出响应要求等)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

8	技术	1、所提交、直流充电桩产品具有自主开发、性能完备充电运营管理平台，提供软件著作权证书得1分；拥有充电小程序，提供软件著作权证书得1分，不提供证明文件不得分，本项最高得2分。 (注：投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章，否则不得分。)	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	投标人提供的总体软件设计方案，确认项目建设目标、软件系统总体架构，同时通过自行踏看现场安装环境，形成详细的现场勘察设计方案，提供设备安装布局的合理性说明，以及根据现场的实际状况制定针对性实施方案，确保本项目在实际实施过程中，可以保质保量的完成项目建设任务。针对性强，满足整体项目规划的得6分；总体设计方案基本完整、合理的得3分；总体设计方案一般或者缺乏针对性的得2分，不提供不得分。	0-6	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
10	技术	评标人根据各投标人所提供的25个停车场的前端充电桩点位包括接电、安装和监控弱电点位图纸的质量及数量进行综合评定，评定依据为:得分=总分*K1*K2。总分为12分，K1为图纸质量系数，K2为图纸数量系数，K1、K2的取值范围如下: 1、K1(图纸质量)得分:前端点位经过实地踏勘且布局合理、图纸设计准确、合理、美观。完全满足图纸设计准确、合理、美观要求的得1分，部分满足图纸设计准确、合理、美观要求得0.7分，满足图纸设计准确、合理、美观要求较差满足得0.3分，未提供相关方案的得0分; K2(图纸数量):点位的图纸完整率达到80%及以上的得1分，完整率在60%-80%(不含)的得0.7分，完整率在30%-60%(不含)的得0.3分，完整率在30%(不含)以下的得0.1分。	0-12	12.0	0.0	12.0	8.4	12.0
11	技术	一、依据各投标人提供的售后服务方案、售后投入人员等内容评分: a.根据投标供应商提供的售后服务方案，包含个人隐私信息保护、售后服务能力等，由评委综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。 b.针对本项目售后团队人员数量情况(人员须提供由社会保障部门出具的近3个月(截止2023年4月)内在本单位社保在证明或电子社保证明复印件加盖投标供应商公章)、配备技术人员综合能力情况由评委进行综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。	0-6	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0
合计			0-70	48.0	27.5	60.0	60.4	67.0

专家(签名):

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：全区公路服务站及充电桩建设项目（绍柯采[2023]2293号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省公众信息产业有限公司	绍兴大商智慧安防科技有限公司	中邮建技技术有限公司	浙江省通信产业服务有限公司	中移建设有限公司浙江分公司
1	技术	1.非★标注设备技术参数:评审专家依据供应商产品技术偏离表,无偏离得12.5分;负偏离,每偏离一项扣1分,扣完为止;(投标人须按实在技术响应表中填写所投产品正负偏离情况)。★标注为采购项目的核心产品:评审专家根据供应商投标产品技术要求配置及技术参数的符合性打分,供应商须提供产品参数说明书或官网截图或检测报告相关材料(复印件加盖投标供应商公章,不提供不得分),参数要求全部满足的得15分,★标注部分技术参数有一项不满足的,扣1分,扣完为止。(需提供证明材料的加盖公章,不提供不得分。)	0-27.5	16.5	13.5	25.5	24.5	27.5
2	技术	具有有效质量管理体系认证得0.5分,具有有效职业健康安全管理体系认证得0.5分;具有有效环境管理体系认证得0.5分;(注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5
3	技术	1.所投产品提供有效期内产品责任险且最高赔付500万得1分,投标时提供保单复印件加盖单位公章,否则不得分。	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0
4	技术	自2018年1月1日至今,投标人实施的同类成功业绩项目,每具有一个得1分,满分2分。(时间以合同签订日为准,证明材料为合同复印件,投标文件中须附合同复印件并加盖单位公章)	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0
5	技术	1、拟派项目经理具有机电一级建造师得1分,网络类工程师(中级及以上)职称得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目负责人,未明确不得分); 2、拟派项目技术负责人具有机电专业一级建造师证书得1分,有效期内的行业主管部门颁发的工程类安全生产考核合格证书(B证)的得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目技术负责人,未明确不得分); 3、拟派项目安装班组成员持有住建行业的设备安装施工员证书人员不少于2名、设备安装质检员证书人员不少于2名、线路架设工证书人员不少于2名、变电安装工证书人员不少于2名,满足得2分,不满足不得分(证书可在住房城乡建设行业证书(http://rcgz.mohurd.gov.cn/)全国联网查询,并提供查询截图); (注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-6	0.0	0.0	4.0	6.0	6.0
6	技术	对投标设备的技术特性和性能保证指标(充电、电池管理系统通信、计量、防护、绝缘、安全等关键功能)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	对充电输出指标(输出电压误差,输出电流误差,稳压精度,稳流精度,纹波系数,限压、限流特性,输出响应要求等)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

8	技术	1、所提交、直流充电桩产品具有自主开发、性能完备充电运营管理平台，提供软件著作权证书得1分；拥有充电小程序，提供软件著作权证书得1分，不提供证明文件不得分，本项最高得2分。 (注：投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章，否则不得分。)	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	投标人提供的总体软件设计方案，确认项目建设目标、软件系统总体架构，同时通过自行踏看现场安装环境，形成详细的现场勘察设计方案，提供设备安装布局的合理性说明，以及根据现场的实际状况制定针对性实施方案，确保本项目在实际实施过程中，可以保质保量的完成项目建设任务。针对性强，满足整体项目规划的得6分；总体设计方案基本完整、合理的得3分；总体设计方案一般或者缺乏针对性的得2分，不提供不得分。	0-6	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
10	技术	评标人根据各投标人所提供的25个停车场的前端充电桩点位包括接电、安装和监控弱电点位图纸的质量及数量进行综合评定，评定依据为:得分=总分*K1*K2。总分为12分，K1为图纸质量系数，K2为图纸数量系数，K1、K2的取值范围如下: 1、K1(图纸质量)得分:前端点位经过实地踏勘且布局合理、图纸设计准确、合理、美观。完全满足图纸设计准确、合理、美观要求的得1分，部分满足图纸设计准确、合理、美观要求得0.7分，满足图纸设计准确、合理、美观要求较差满足得0.3分，未提供相关方案的得0分; K2(图纸数量):点位的图纸完整率达到80%及以上的得1分，完整率在60%-80%(不含)的得0.7分，完整率在30%-60%(不含)的得0.3分，完整率在30%(不含)以下的得0.1分。	0-12	12.0	0.0	12.0	8.4	12.0
11	技术	一、依据各投标人提供的售后服务方案、售后投入人员等内容评分: a.根据投标供应商提供的售后服务方案，包含个人隐私信息保护、售后服务能力等，由评委综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。 b.针对本项目售后团队人员数量情况(人员须提供由社会保障部门出具的近3个月(截止2023年4月)内在本单位社保在证明或电子社保证明复印件加盖投标供应商公章)、配备技术人员综合能力情况由评委进行综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。	0-6	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0
合计			0-70	48.0	27.5	60.0	60.4	67.0

专家(签名):

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：全区公路服务站及充电桩建设项目（绍柯采[2023]2293号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省公众信息产业有限公司	绍兴大商智慧安防科技有限公司	中邮建技技术有限公司	浙江省通信产业服务有限公司	中移建设有限公司浙江分公司
1	技术	1.非★标注设备技术参数:评审专家依据供应商产品技术偏离表,无偏离得12.5分;负偏离,每偏离一项扣1分,扣完为止;(投标人须按实在技术响应表中填写所投产品正负偏离情况)。★标注为采购项目的核心产品:评审专家根据供应商投标产品技术要求配置及技术参数的符合性打分,供应商须提供产品参数说明书或官网截图或检测报告相关材料(复印件加盖投标供应商公章,不提供不得分),参数要求全部满足的得15分,★标注部分技术参数有一项不满足的,扣1分,扣完为止。(需提供证明材料的加盖公章,不提供不得分。)	0-27.5	16.5	13.5	25.5	24.5	27.5
2	技术	具有有效质量管理体系认证得0.5分,具有有效职业健康安全管理体系认证得0.5分;具有有效环境管理体系认证得0.5分;(注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5
3	技术	1.所投产品提供有效期内产品责任险且最高赔付500万得1分,投标时提供保单复印件加盖单位公章,否则不得分。	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0
4	技术	自2018年1月1日至今,投标人实施的同类成功业绩项目,每具有一个得1分,满分2分。(时间以合同签订日为准,证明材料为合同复印件,投标文件中须附合同复印件并加盖单位公章)	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0
5	技术	1、拟派项目经理具有机电一级建造师得1分,网络类工程师(中级及以上)职称得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目负责人,未明确不得分); 2、拟派项目技术负责人具有机电专业一级建造师证书得1分,有效期内的行业主管部门颁发的工程类安全生产考核合格证书(B证)的得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目技术负责人,未明确不得分); 3、拟派项目安装班组成员持有住建行业的设备安装施工员证书人员不少于2名、设备安装质检员证书人员不少于2名、线路架设工证书人员不少于2名、变电安装工证书人员不少于2名,满足得2分,不满足不得分(证书可在住房城乡建设行业证书(http://rcgz.mohurd.gov.cn/)全国联网查询,并提供查询截图); (注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-6	0.0	0.0	4.0	6.0	6.0
6	技术	对投标设备的技术特性和性能保证指标(充电、电池管理系统通信、计量、防护、绝缘、安全等关键功能)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	对充电输出指标(输出电压误差,输出电流误差,稳压精度,稳流精度,纹波系数,限压、限流特性,输出响应要求等)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

8	技术	1、所提交、直流充电桩产品具有自主开发、性能完备充电运营管理平台，提供软件著作权证书得1分；拥有充电小程序，提供软件著作权证书得1分，不提供证明文件不得分，本项最高得2分。 (注：投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章，否则不得分。)	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	投标人提供的总体软件设计方案，确认项目建设目标、软件系统总体架构，同时通过自行踏看现场安装环境，形成详细的现场勘察设计方案，提供设备安装布局的合理性说明，以及根据现场的实际状况制定针对性实施方案，确保本项目在实际实施过程中，可以保质保量的完成项目建设任务。针对性强，满足整体项目规划的得6分；总体设计方案基本完整、合理的得3分；总体设计方案一般或者缺乏针对性的得2分，不提供不得分。	0-6	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
10	技术	评标人根据各投标人所提供的25个停车场的前端充电桩点位包括接电、安装和监控弱电点位图纸的质量及数量进行综合评定，评定依据为:得分=总分*K1*K2。总分为12分，K1为图纸质量系数，K2为图纸数量系数，K1、K2的取值范围如下: 1、K1(图纸质量)得分:前端点位经过实地踏勘且布局合理、图纸设计准确、合理、美观。完全满足图纸设计准确、合理、美观要求的得1分，部分满足图纸设计准确、合理、美观要求得0.7分，满足图纸设计准确、合理、美观要求较差满足得0.3分，未提供相关方案的得0分； K2(图纸数量):点位的图纸完整率达到80%及以上的得1分，完整率在60%-80%(不含)的得0.7分，完整率在30%-60%(不含)的得0.3分，完整率在30%(不含)以下的得0.1分。	0-12	12.0	0.0	12.0	8.4	12.0
11	技术	一、依据各投标人提供的售后服务方案、售后投入人员等内容评分： a.根据投标供应商提供的售后服务方案，包含个人隐私信息保护、售后服务能力等，由评委综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。 b.针对本项目售后团队人员数量情况（人员须提供由社会保障部门出具的近3个月（截止2023年4月）内在本单位社保在证明或电子社保证明复印件加盖投标供应商公章）、配备技术人员综合能力情况由评委进行综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。	0-6	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0
合计			0-70	48.0	27.5	60.0	60.4	67.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：全区公路服务站及充电桩建设项目（绍柯采[2023]2293号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省公众信息产业有限公司	绍兴大商智慧安防科技有限公司	中邮建技技术有限公司	浙江省通信产业服务有限公司	中移建设有限公司浙江分公司
1	技术	1.非★标注设备技术参数:评审专家依据供应商产品技术偏离表,无偏离得12.5分;负偏离,每偏离一项扣1分,扣完为止;(投标人须按实在技术响应表中填写所投产品正负偏离情况)。★标注为采购项目的核心产品:评审专家根据供应商投标产品技术要求配置及技术参数的符合性打分,供应商须提供产品参数说明书或官网截图或检测报告相关材料(复印件加盖投标供应商公章,不提供不得分),参数要求全部满足的得15分,★标注部分技术参数有一项不满足的,扣1分,扣完为止。(需提供证明材料的加盖公章,不提供不得分。)	0-27.5	16.5	13.5	25.5	24.5	27.5
2	技术	具有有效质量管理体系认证得0.5分,具有有效职业健康安全管理体系认证得0.5分;具有有效环境管理体系认证得0.5分;(注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5
3	技术	1.所投产品提供有效期内产品责任险且最高赔付500万得1分,投标时提供保单复印件加盖单位公章,否则不得分。	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0
4	技术	自2018年1月1日至今,投标人实施的同类成功业绩项目,每具有一个得1分,满分2分。(时间以合同签订日为准,证明材料为合同复印件,投标文件中须附合同复印件并加盖单位公章)	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0
5	技术	1、拟派项目经理具有机电一级建造师得1分,网络类工程师(中级及以上)职称得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目负责人,未明确不得分); 2、拟派项目技术负责人具有机电专业一级建造师证书得1分,有效期内的行业主管部门颁发的工程类安全生产考核合格证书(B证)的得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目技术负责人,未明确不得分); 3、拟派项目安装班组成员持有住建行业的设备安装施工员证书人员不少于2名、设备安装质检员证书人员不少于2名、线路架设工证书人员不少于2名、变电安装工证书人员不少于2名,满足得2分,不满足不得分(证书可在住房城乡建设行业证书(http://rcgz.mohurd.gov.cn/)全国联网查询,并提供查询截图); (注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-6	0.0	0.0	4.0	6.0	6.0
6	技术	对投标设备的技术特性和性能保证指标(充电、电池管理系统通信、计量、防护、绝缘、安全等关键功能)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	对充电输出指标(输出电压误差,输出电流误差,稳压精度,稳流精度,纹波系数,限压、限流特性,输出响应要求等)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

8	技术	1、所提交、直流充电桩产品具有自主开发、性能完备充电运营管理平台，提供软件著作权证书得1分；拥有充电小程序，提供软件著作权证书得1分，不提供证明文件不得分，本项最高得2分。 (注：投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章，否则不得分。)	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	投标人提供的总体软件设计方案，确认项目建设目标、软件系统总体架构，同时通过自行踏看现场安装环境，形成详细的现场勘察设计方案，提供设备安装布局的合理性说明，以及根据现场的实际状况制定针对性实施方案，确保本项目在实际实施过程中，可以保质保量的完成项目建设任务。针对性强，满足整体项目规划的得6分；总体设计方案基本完整、合理的得3分；总体设计方案一般或者缺乏针对性的得2分，不提供不得分。	0-6	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
10	技术	评标人根据各投标人所提供的25个停车场的前端充电桩点位包括接电、安装和监控弱电点位图纸的质量及数量进行综合评定，评定依据为:得分=总分*K1*K2。总分为12分，K1为图纸质量系数，K2为图纸数量系数，K1、K2的取值范围如下: 1、K1(图纸质量)得分:前端点位经过实地踏勘且布局合理、图纸设计准确、合理、美观。完全满足图纸设计准确、合理、美观要求的得1分，部分满足图纸设计准确、合理、美观要求得0.7分，满足图纸设计准确、合理、美观要求较差满足得0.3分，未提供相关方案的得0分； K2(图纸数量):点位的图纸完整率达到80%及以上的得1分，完整率在60%-80%(不含)的得0.7分，完整率在30%-60%(不含)的得0.3分，完整率在30%(不含)以下的得0.1分。	0-12	12.0	0.0	12.0	8.4	12.0
11	技术	一、依据各投标人提供的售后服务方案、售后投入人员等内容评分： a.根据投标供应商提供的售后服务方案，包含个人隐私信息保护、售后服务能力等，由评委综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。 b.针对本项目售后团队人员数量情况（人员须提供由社会保障部门出具的近3个月（截止2023年4月）内在本单位社保在证明或电子社保证明复印件加盖投标供应商公章）、配备技术人员综合能力情况由评委进行综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。	0-6	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0
合计			0-70	48.0	27.5	60.0	60.4	67.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家6）

项目名称：全区公路服务站及充电桩建设项目（绍柯采[2023]2293号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省公众信息产业有限公司	绍兴大商智慧安防科技有限公司	中邮建技技术有限公司	浙江省通信产业服务有限公司	中移建设有限公司浙江分公司
1	技术	1.非★标注设备技术参数:评审专家依据供应商产品技术偏离表,无偏离得12.5分;负偏离,每偏离一项扣1分,扣完为止;(投标人须按实在技术响应表中填写所投产品正负偏离情况)。★标注为采购项目的核心产品:评审专家根据供应商投标产品技术要求配置及技术参数的符合性打分,供应商须提供产品参数说明书或官网截图或检测报告相关材料(复印件加盖投标供应商公章,不提供不得分),参数要求全部满足的得15分,★标注部分技术参数有一项不满足的,扣1分,扣完为止。(需提供证明材料的加盖公章,不提供不得分。)	0-27.5	16.5	13.5	25.5	24.5	27.5
2	技术	具有有效质量管理体系认证得0.5分,具有有效职业健康安全管理体系认证得0.5分;具有有效环境管理体系认证得0.5分;(注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5
3	技术	1.所投产品提供有效期内产品责任险且最高赔付500万得1分,投标时提供保单复印件加盖单位公章,否则不得分。	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0
4	技术	自2018年1月1日至今,投标人实施的同类成功业绩项目,每具有一个得1分,满分2分。(时间以合同签订日为准,证明材料为合同复印件,投标文件中须附合同复印件并加盖单位公章)	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0
5	技术	1、拟派项目经理具有机电一级建造师得1分,网络类工程师(中级及以上)职称得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目负责人,未明确不得分); 2、拟派项目技术负责人具有机电专业一级建造师证书得1分,有效期内的行业主管部门颁发的工程类安全生产考核合格证书(B证)的得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目技术负责人,未明确不得分); 3、拟派项目安装班组成员持有住建行业的设备安装施工员证书人员不少于2名、设备安装质检员证书人员不少于2名、线路架设工证书人员不少于2名、变电安装工证书人员不少于2名,满足得2分,不满足不得分(证书可在住房城乡建设行业证书(http://rcgz.mohurd.gov.cn/)全国联网查询,并提供查询截图); (注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-6	0.0	0.0	4.0	6.0	6.0
6	技术	对投标设备的技术特性和性能保证指标(充电、电池管理系统通信、计量、防护、绝缘、安全等关键功能)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	对充电输出指标(输出电压误差,输出电流误差,稳压精度,稳流精度,纹波系数,限压、限流特性,输出响应要求等)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

8	技术	1、所提交、直流充电桩产品具有自主开发、性能完备充电运营管理平台，提供软件著作权证书得1分；拥有充电小程序，提供软件著作权证书得1分，不提供证明文件不得分，本项最高得2分。 (注：投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章，否则不得分。)	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	投标人提供的总体软件设计方案，确认项目建设目标、软件系统总体架构，同时通过自行踏看现场安装环境，形成详细的现场勘察设计方案，提供设备安装布局的合理性说明，以及根据现场的实际状况制定针对性实施方案，确保本项目在实际实施过程中，可以保质保量的完成项目建设任务。针对性强，满足整体项目规划的得6分；总体设计方案基本完整、合理的得3分；总体设计方案一般或者缺乏针对性的得2分，不提供不得分。	0-6	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
10	技术	评标人根据各投标人所提供的25个停车场的前端充电桩点位包括接电、安装和监控弱电点位图纸的质量及数量进行综合评定，评定依据为:得分=总分*K1*K2。总分为12分，K1为图纸质量系数，K2为图纸数量系数，K1、K2的取值范围如下: 1、K1(图纸质量)得分:前端点位经过实地踏勘且布局合理、图纸设计准确、合理、美观。完全满足图纸设计准确、合理、美观要求的得1分，部分满足图纸设计准确、合理、美观要求得0.7分，满足图纸设计准确、合理、美观要求较差满足得0.3分，未提供相关方案的得0分； K2(图纸数量):点位的图纸完整率达到80%及以上的得1分，完整率在60%-80%(不含)的得0.7分，完整率在30%-60%(不含)的得0.3分，完整率在30%(不含)以下的得0.1分。	0-12	12.0	0.0	12.0	8.4	12.0
11	技术	一、依据各投标人提供的售后服务方案、售后投入人员等内容评分： a.根据投标供应商提供的售后服务方案，包含个人隐私信息保护、售后服务能力等，由评委综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。 b.针对本项目售后团队人员数量情况（人员须提供由社会保障部门出具的近3个月（截止2023年4月）内在本单位社保在证明或电子社保证明复印件加盖投标供应商公章）、配备技术人员综合能力情况由评委进行综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。	0-6	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0
合计			0-70	48.0	27.5	60.0	60.4	67.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家7）

项目名称：全区公路服务站及充电桩建设项目（绍柯采[2023]2293号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省公众信息产业有限公司	绍兴大商智慧安防科技有限公司	中邮建技技术有限公司	浙江省通信产业服务有限公司	中移建设有限公司浙江分公司
1	技术	1.非★标注设备技术参数:评审专家依据供应商产品技术偏离表,无偏离得12.5分;负偏离,每偏离一项扣1分,扣完为止;(投标人须按实在技术响应表中填写所投产品正负偏离情况)。★标注为采购项目的核心产品:评审专家根据供应商投标产品技术要求配置及技术参数的符合性打分,供应商须提供产品参数说明书或官网截图或检测报告相关材料(复印件加盖投标供应商公章,不提供不得分),参数要求全部满足的得15分,★标注部分技术参数有一项不满足的,扣1分,扣完为止。(需提供证明材料的加盖公章,不提供不得分。)	0-27.5	16.5	13.5	25.5	24.5	27.5
2	技术	具有有效质量管理体系认证得0.5分,具有有效职业健康安全管理体系认证得0.5分;具有有效环境管理体系认证得0.5分;(注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5
3	技术	1.所投产品提供有效期内产品责任险且最高赔付500万得1分,投标时提供保单复印件加盖单位公章,否则不得分。	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0
4	技术	自2018年1月1日至今,投标人实施的同类成功业绩项目,每具有一个得1分,满分2分。(时间以合同签订日为准,证明材料为合同复印件,投标文件中须附合同复印件并加盖单位公章)	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0
5	技术	1、拟派项目经理具有机电一级建造师得1分,网络类工程师(中级及以上)职称得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目负责人,未明确不得分); 2、拟派项目技术负责人具有机电专业一级建造师证书得1分,有效期内的行业主管部门颁发的工程类安全生产考核合格证书(B证)的得1分,不提供不得分,本项最高得2分。(需在项目管理机构组成表“备注”一栏中明确本拟派本项目技术负责人,未明确不得分); 3、拟派项目安装班组成员持有住建行业的设备安装施工员证书人员不少于2名、设备安装质检员证书人员不少于2名、线路架设工证书人员不少于2名、变电安装工证书人员不少于2名,满足得2分,不满足不得分(证书可在住房城乡建设行业证书(http://rcgz.mohurd.gov.cn/)全国联网查询,并提供查询截图); (注:投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章,否则不得分。)	0-6	0.0	0.0	4.0	6.0	6.0
6	技术	对投标设备的技术特性和性能保证指标(充电、电池管理系统通信、计量、防护、绝缘、安全等关键功能)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	对充电输出指标(输出电压误差,输出电流误差,稳压精度,稳流精度,纹波系数,限压、限流特性,输出响应要求等)方案阐述到位具有针对性视为符合,完全符合得3分,部分符合得1分,少数符合得0.5分,不符合或不提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

8	技术	1、所提交、直流充电桩产品具有自主开发、性能完备充电运营管理平台，提供软件著作权证书得1分；拥有充电小程序，提供软件著作权证书得1分，不提供证明文件不得分，本项最高得2分。 (注：投标文件中装订相关证书复印件并加盖投标单位公章，否则不得分。)	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	投标人提供的总体软件设计方案，确认项目建设目标、软件系统总体架构，同时通过自行踏看现场安装环境，形成详细的现场勘察设计方案，提供设备安装布局的合理性说明，以及根据现场的实际状况制定针对性实施方案，确保本项目在实际实施过程中，可以保质保量的完成项目建设任务。针对性强，满足整体项目规划的得6分；总体设计方案基本完整、合理的得3分；总体设计方案一般或者缺乏针对性的得2分，不提供不得分。	0-6	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
10	技术	评标人根据各投标人所提供的25个停车场的前端充电桩点位包括接电、安装和监控弱电点位图纸的质量及数量进行综合评定，评定依据为:得分=总分*K1*K2。总分为12分，K1为图纸质量系数，K2为图纸数量系数，K1、K2的取值范围如下: 1、K1(图纸质量)得分:前端点位经过实地踏勘且布局合理、图纸设计准确、合理、美观。完全满足图纸设计准确、合理、美观要求的得1分，部分满足图纸设计准确、合理、美观要求得0.7分，满足图纸设计准确、合理、美观要求较差满足得0.3分，未提供相关方案的得0分； K2(图纸数量):点位的图纸完整率达到80%及以上的得1分，完整率在60%-80%(不含)的得0.7分，完整率在30%-60%(不含)的得0.3分，完整率在30%(不含)以下的得0.1分。	0-12	12.0	0.0	12.0	8.4	12.0
11	技术	一、依据各投标人提供的售后服务方案、售后投入人员等内容评分： a.根据投标供应商提供的售后服务方案，包含个人隐私信息保护、售后服务能力等，由评委综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。 b.针对本项目售后团队人员数量情况（人员须提供由社会保障部门出具的近3个月（截止2023年4月）内在本单位社保在证明或电子社保证明复印件加盖投标供应商公章）、配备技术人员综合能力情况由评委进行综合打分，满足项目要求的得3分，基本满足项目要求的得1分，不提供不得分。	0-6	4.0	4.0	4.0	6.0	6.0
合计			0-70	48.0	27.5	60.0	60.4	67.0

专家（签名）：