

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：杭州市余杭区人民政府仁和街道办事处村社应急管理站消防巡逻车项目（ZJPLZFCG2023-008）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	苏州益高电动车辆有限公司	杭州裕卓科技有限公司	浙江金剑智能装备有限公司
1.1	商务	根据投标人履约能力等情况对比打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	2.0	3.0
1.2	商务	投标人自2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来完成过以上电动车项目业绩的，每提供一个得1分，最高得3分。（须提供合同+发票扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
1.3	商务	投标人或投标产品生产厂家具有认证范围与本项目相关且在有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书的每个得1分，最高得3分。（须提供证书扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2.1.1	技术	1.电池具备过载/过充控制系统或类似功能得3分； 2.电控具备自控及故障诊断系统或类似功能得3分； （须提供相关证明文件扫描件并加盖公章。）	0-6	6.0	0.0	0.0
2.1.2	技术	评委根据投标车辆图片进行打分，图片中必须有整车外观造型、关键零部件装置照片等（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	2.0	3.0
2.1.3	技术	评委根据投标产品生产厂家的生产工艺水平及底盘防腐工艺进行打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	2.0	3.0
2.2	技术	技术参数 评委根据投标产品的重要性技术参数与招标文件第四部分“主要技术参数及要求”的偏离情况进行打分： 完全满足招标文件技术参数配置要求得30分； “▲”为关键性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏的作无效标处理； “△”为重要性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏项的每项扣2分，扣完为止。 对非关键性技术参数要求负偏离或缺漏项的每项扣1分，扣完为止。 技术参数评分依据为所投产品由第三方权威机构出具的检测报告中的参数为准。	0-30	30.0	27.0	27.0
2.3	技术	供货调试方案 评委根据项目实施方、供货、调试方案的全面性与合理性进行打分。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	3.0	3.0
2.4	技术	培训方案 评委根据投标人针对本项目制定的培训方案的内容、形式、资料、是否免费组织操作手业务培训等情况进行打分，包括对用户驾驶员免费进行操作、简单的故障识别、排除和安全知识的培训计划。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	2.0	3.0
2.5.1	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	2.0	1.5	1.5
2.5.2	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	2.0	1.5	1.5
2.6	技术	服务能力 评委根据投标人提供的售后维护机构和人员等情况进行打分，包括是否具有较强的服务能力，以及较强的专业技术队伍，是否能提供快速的售后服务响应，需提供营业执照、特约维修协议书等相关证明材料并加盖投标人公章。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	2.0	2.0

合计	0-70	65.0	49.0	53.0
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：杭州市余杭区人民政府仁和街道办事处村社应急管理站消防巡逻车项目（ZJPLZFCG2023-008）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	苏州益高 电动车辆 制造有限公司	杭州裕卓 科技有限公司	浙江金剑 智能装备 有限公司
1.1	商务	根据投标人履约能力等情况对比打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	3.0
1.2	商务	投标人自2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来完成过以上电动车项目业绩的，每提供一个得1分，最高得3分。（须提供合同+发票扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
1.3	商务	投标人或投标产品生产厂家具有认证范围与本项目相关且在有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书的每个得1分，最高得3分。（须提供证书扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2.1.1	技术	1.电池具备过载/过充控制系统或类似功能得3分； 2.电控具备自控及故障诊断系统或类似功能得3分； （须提供相关证明文件扫描件并加盖公章。）	0-6	6.0	0.0	0.0
2.1.2	技术	评委根据投标车辆图片进行打分，图片中必须有整车外观造型、关键零部件装置照片等（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	2.0
2.1.3	技术	评委根据投标产品生产厂家的生产工艺水平及底盘防腐工艺进行打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	3.0
2.2	技术	技术参数 评委根据投标产品的重要性技术参数与招标文件第四部分“主要技术参数及要求”的偏离情况进行打分： 完全满足招标文件技术参数配置要求得30分； “▲”为关键性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏的作无效标处理； “△”为重要性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏项的每项扣2分，扣完为止。 对非关键性技术参数要求负偏离或缺漏项的每项扣1分，扣完为止。 技术参数评分依据为所投产品由第三方权威机构出具的检测报告中的参数为准。	0-30	30.0	27.0	27.0
2.3	技术	供货调试方案 评委根据项目实施方、供货、调试方案的全面性与合理性进行打分。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	3.0
2.4	技术	培训方案 评委根据投标人针对本项目制定的培训方案的内容、形式、资料、是否免费组织操作手业务培训等情况进行打分，包括对用户驾驶员免费进行操作、简单的故障识别、排除和安全知识的培训计划。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	3.0	3.0
2.5.1	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	1.5	1.5	1.5
2.5.2	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	1.5	1.5	1.5
2.6	技术	服务能力 评委根据投标人提供的售后维护机构和人员等情况进行打分，包括是否具有较强的服务能力，以及较强的专业技术队伍，是否能提供快速的售后服务响应，需提供营业执照、特约维修协议书等相关证明材料并加盖投标人公章。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	3.0

合计	0-70	68.0	54.0	53.0
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：杭州市余杭区人民政府仁和街道办事处村社应急管理站消防巡逻车项目（ZJPLZFCG2023-008）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	苏州益高 电动车辆 制造有限 公司	杭州裕卓 科技有限 公司	浙江金剑 智能装备 有限公司
1.1	商务	根据投标人履约能力等情况对比打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	3.0
1.2	商务	投标人自2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来完成过以上电动车项目业绩的，每提供一个得1分，最高得3分。（须提供合同+发票扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
1.3	商务	投标人或投标产品生产厂家具有认证范围与本项目相关且在有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书的每个得1分，最高得3分。（须提供证书扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2.1.1	技术	1.电池具备过载/过充控制系统或类似功能得3分； 2.电控具备自控及故障诊断系统或类似功能得3分； （须提供相关证明文件扫描件并加盖公章。）	0-6	6.0	0.0	0.0
2.1.2	技术	评委根据投标车辆图片进行打分，图片中必须有整车外观造型、关键零部件装置照片等（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	3.0
2.1.3	技术	评委根据投标产品生产厂家的生产工艺水平及底盘防腐工艺进行打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	2.0	2.0
2.2	技术	技术参数 评委根据投标产品的重要性技术参数与招标文件第四部分“主要技术参数及要求”的偏离情况进行打分： 完全满足招标文件技术参数配置要求得30分； “▲”为关键性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏的作无效标处理； “△”为重要性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏项的每项扣2分，扣完为止。 对非关键性技术参数要求负偏离或缺漏项的每项扣1分，扣完为止。 技术参数评分依据为所投产品由第三方权威机构出具的检测报告中的参数为准。	0-30	30.0	27.0	27.0
2.3	技术	供货调试方案 评委根据项目实施方、供货、调试方案的全面性与合理性进行打分。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	3.0	3.0
2.4	技术	培训方案 评委根据投标人针对本项目制定的培训方案的内容、形式、资料、是否免费组织操作手业务培训等情况进行打分，包括对用户驾驶员免费进行操作、简单的故障识别、排除和安全知识的培训计划。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	2.0	2.0
2.5.1	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	1.5	1.0	1.0
2.5.2	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	1.5	1.0	1.0
2.6	技术	服务能力 评委根据投标人提供的售后维护机构和人员等情况进行打分，包括是否具有较强的服务能力，以及较强的专业技术队伍，是否能提供快速的售后服务响应，需提供营业执照、特约维修协议书等相关证明材料并加盖投标人公章。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	1.0	2.0

合计	0-70	66.0	49.0	50.0
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：杭州市余杭区人民政府仁和街道办事处村社应急管理站消防巡逻车项目（ZJPLZFCG2023-008）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	苏州益高 电动车辆 制造有限 公司	杭州裕卓 科技有限 公司	浙江金剑 智能装备 有限公司
1.1	商务	根据投标人履约能力等情况对比打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	3.0
1.2	商务	投标人自2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来完成过以上电动车项目业绩的，每提供一个得1分，最高得3分。（须提供合同+发票扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
1.3	商务	投标人或投标产品生产厂家具有认证范围与本项目相关且在有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书的每个得1分，最高得3分。（须提供证书扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2.1.1	技术	1.电池具备过载/过充控制系统或类似功能得3分； 2.电控具备自控及故障诊断系统或类似功能得3分； （须提供相关证明文件扫描件并加盖公章。）	0-6	6.0	0.0	0.0
2.1.2	技术	评委根据投标车辆图片进行打分，图片中必须有整车外观造型、关键零部件装置照片等（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	2.0	2.0
2.1.3	技术	评委根据投标产品生产厂家的生产工艺水平及底盘防腐工艺进行打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	2.0	2.0
2.2	技术	技术参数 评委根据投标产品的重要性技术参数与招标文件第四部分“主要技术参数及要求”的偏离情况进行打分： 完全满足招标文件技术参数配置要求得30分； “▲”为关键性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏的作无效标处理； “△”为重要性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏项的每项扣2分，扣完为止。 对非关键性技术参数要求负偏离或缺漏项的每项扣1分，扣完为止。 技术参数评分依据为所投产品由第三方权威机构出具的检测报告中的参数为准。	0-30	30.0	27.0	27.0
2.3	技术	供货调试方案 评委根据项目实施方、供货、调试方案的全面性与合理性进行打分。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	2.0	2.0
2.4	技术	培训方案 评委根据投标人针对本项目制定的培训方案的内容、形式、资料、是否免费组织操作手业务培训等情况进行打分，包括对用户驾驶员免费进行操作、简单的故障识别、排除和安全知识的培训计划。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	3.0
2.5.1	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	2.0	1.0	1.0
2.5.2	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	2.0	1.0	1.0
2.6	技术	服务能力 评委根据投标人提供的售后维护机构和人员等情况进行打分，包括是否具有较强的服务能力，以及较强的专业技术队伍，是否能提供快速的售后服务响应，需提供营业执照、特约维修协议书等相关证明材料并加盖投标人公章。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	2.0	3.0

合计	0-70	69.0	49.0	50.0
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：杭州市余杭区人民政府仁和街道办事处村社应急管理站消防巡逻车项目（ZJPLZFCG2023-008）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	苏州益高 电动车辆 制造有限 公司	杭州裕卓 科技有限 公司	浙江金剑 智能装备 有限公司
1.1	商务	根据投标人履约能力等情况对比打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	4.0	4.0
1.2	商务	投标人自2020年1月1日（以合同签订时间为准）以来完成过以上电动车项目业绩的，每提供一个得1分，最高得3分。（须提供合同+发票扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
1.3	商务	投标人或投标产品生产厂家具有认证范围与本项目相关且在有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书的每个得1分，最高得3分。（须提供证书扫描件并加盖公章。）	0-3	3.0	3.0	3.0
2.1.1	技术	1.电池具备过载/过充控制系统或类似功能得3分； 2.电控具备自控及故障诊断系统或类似功能得3分； （须提供相关证明文件扫描件并加盖公章。）	0-6	6.0	0.0	0.0
2.1.2	技术	评委根据投标车辆图片进行打分，图片中必须有整车外观造型、关键零部件装置照片等（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	2.0	2.0
2.1.3	技术	评委根据投标产品生产厂家的生产工艺水平及底盘防腐工艺进行打分（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	3.0
2.2	技术	技术参数 评委根据投标产品的重要性技术参数与招标文件第四部分“主要技术参数及要求”的偏离情况进行打分： 完全满足招标文件技术参数配置要求得30分； “▲”为关键性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏的作无效标处理； “△”为重要性指标及技术参数要求，负偏离或缺漏项的每项扣2分，扣完为止。 对非关键性技术参数要求负偏离或缺漏项的每项扣1分，扣完为止。 技术参数评分依据为所投产品由第三方权威机构出具的检测报告中的参数为准。	0-30	30.0	27.0	27.0
2.3	技术	供货调试方案 评委根据项目实施方、供货、调试方案的全面性与合理性进行打分。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	3.0	3.0
2.4	技术	培训方案 评委根据投标人针对本项目制定的培训方案的内容、形式、资料、是否免费组织操作手业务培训等情况进行打分，包括对用户驾驶员免费进行操作、简单的故障识别、排除和安全知识的培训计划。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	3.0	3.0	3.0
2.5.1	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	2.0	1.5	1.5
2.5.2	技术	评委根据承诺的保修期后车辆的维修养护成本进行打分，需列明备件清单（包括零配件、易损件等）及价格。（完善的得2分，较完善的得1.5分，一般完善的得1分，不够完善的得0.5分。）	0-2	1.5	0.5	1.0
2.6	技术	服务能力 评委根据投标人提供的售后维护机构和人员等情况进行打分，包括是否具有较强的服务能力，以及较强的专业技术队伍，是否能提供快速的售后服务响应，需提供营业执照、特约维修协议书等相关证明材料并加盖投标人公章。（完善的得4分，较完善的得3分，一般完善的得2分，不够完善的得1分。）	0-4	4.0	3.0	2.0

合计	0-70	67.5	53.0	52.5
----	------	------	------	------

专家（签名）：