

技术商务资信评分明细（陈宏）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（消防员综合定位装置、作战记录仪）（DDZX2022-GK018）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	深圳市翔科有限公司	杭州威科有限公司	浙江友安科服务有限公司	南耀电子科技有限公司	杭州星科有限公司	浙江迪能科技有限公司	杭州叙科股份有限公司	杭州纵通股份有限公司	浙江和谷科技有限公司
1	商务资信	业绩： 投标人2019年11月1日以来承接过同类项目绩，每提供1个得1分，最高得3分。 注：1、须同时提供每个业绩的合同复印件以及投标人与合同需求方转账凭证复印件及发票复印件，否则不予认可。 2、统招分签的合同按一个合同业绩计。	0-3	3	3	0	3	0	0	1	0	0
2	商务资信	质保期： 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3.1	技术	1、所投产品详细配置及选型（含使用材质等方面）（26分） 满足或明显优于招标文件明确的全部技术条款要求的得20分，允许偏离的技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分，扣完为止。技术或功能具有明显正偏离的，每项加2分，满分6分。	0-26	14	20	20	26	8	20	20	20	20
3.2	技术	2、投标产品功能性、实用性（2分） 产品性能先进、功能先进、可靠性高、实用性高且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品性能、功能、可靠性、实用性，每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	1	1	1	2	1	1.5	1.5	1	1.5
3.3	技术	3、产品质量保证措施（2分） 产品工艺先进、可操作性强、质量控制措施可行且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品工艺、操作性，质量控制措施每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	1.5	1	1	1.8	1	1.5	1.5	1	1.5
4	技术	技术方案： 投标人针对本项目的总体技术方案，详细描述生产、加工、制造、工艺控制及质量控制等，根据该方案的合理性、科学性、全面性进行打分。	0-2	1	1	1	2	1	2	1.5	1	1.5
5	技术	项目组织实施方案： 供货、安装（若需要）、调试、验收等方案内容详实、计划明确、措施完善、方案科学合理的得3分，实施方案内容不详实、计划不明确、措施不完善、方案不科学合理等情况每有1项扣1分，扣完为止。	0-3	1.5	2	1.5	3	2	2.5	1.5	1	2
6	技术	应急预案： 投标人应提供项目保障应急预案，其中应包括现场应急处理、技术支撑保障、易损件备品备件、专用工具清单等。方案内容关于上述要素阐述齐全、科学合理、操作性强、贴近采购人需求的得2分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣1分，扣完为止。	0-2	1.5	1	1.5	2	1.5	1.5	1.5	0.5	1.5

7	技术	质量保证措施： 1.具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分； 2.有明确的质量目标及完整的质量保证措施得1分。	0-2	1.5	1.5	1.5	2	2	1.5	1.5	1	2
8	技术	售后服务： 1.接到维修要求或售后服务要求能够4小内响应，48小时内到达现场的得1分； 2.投标人具有完善的应急响应机制方案，具备突发情况下以及重大事件的应急保障能力，根据投标人提供的说明及措施情况评价，2分； 3.承诺在产品故障或维修短时间内无法修复，先提供备品备件满足采购人使用，得1分。	0-4	2.5	1.5	2.5	4	2.5	2.5	3	2.5	3
9	技术	优惠承诺： 投标人针对本次采购的优惠承诺（质保期除外）且经评标专家认定有效的，最高得1分，无承诺的不得分。	0-1	0.5	0.5	1	1	0.5	1	1	0.5	1
10	技术	政策分： 投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得0.5分；投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得0.5分。	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	商务资信	样品： 1、续航时间及充满电所需时间（2分） 2、外壳防护及防爆等级（2分） 3、内存、数据收集、存储及可追溯功能（2分） 4、夜视功能清晰度（2分） 5、视频分辨率，帧数，像素（3分） 6、消防员呼救器功能（3分） 7、佩戴式防爆照明灯功能（3分） 8、轻量化设计、便携式设计（3分） 注：根据样品对需求功能的符合程度、功能先进性、操作便捷性、实用性、与消防救援实战需求的符合程度、工艺、结构设计合理性及整体产品质量情况综合评价。	0-20	7.5	11.5	6.5	17	2	7	7.5	10.5	11
合计			0-70	37.5	46	39.5	65.8	23.5	43	43.5	41	47

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（陈仙英）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（消防员综合定位装置、作战记录仪）（DDZX2022-GK018）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	深圳市翔技有限公司	杭州震科有限公司	浙江友安科服务有限公司	南耀电子科技有限公司	杭州星科有限公司	浙江迪元智能科技有限公司	杭州叙科股份有限公司	杭州纵通股份有限公司	浙江和谷科技有限公司
1	商务资信	业绩： 投标人2019年11月1日以来承接过同类项目绩，每提供1个得1分，最高得3分。 注：1、须同时提供每个业绩的合同复印件以及投标人与合同需求方转账凭证复印件及发票复印件，否则不予认可。 2、统招分签的合同按一个合同业绩计。	0-3	3	3	0	3	0	0	1	0	0
2	商务资信	质保期： 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3.1	技术	1、所投产品详细配置及选型（含使用材质等方面）（26分） 满足或明显优于招标文件明确的全部技术条款要求的得20分，允许偏离的技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分，扣完为止。技术或功能具有明显正偏离的，每项加2分，满分6分。	0-26	14	20	20	26	8	20	20	20	20
3.2	技术	2、投标产品功能性、实用性（2分） 产品性能先进、功能先进、可靠性高、实用性高且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品性能、功能、可靠性、实用性，每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3.3	技术	3、产品质量保证措施（2分） 产品工艺先进、可操作性强、质量控制措施可行且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品工艺、操作性，质量控制措施每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
4	技术	技术方案： 投标人针对本项目的总体技术方案，详细描述生产、加工、制造、工艺控制及质量控制等，根据该方案的合理性、科学性、全面性进行打分。	0-2	1.5	1.2	1.5	1.8	1.8	1.8	1.3	1	1.5
5	技术	项目组织实施方案： 供货、安装（若需要）、调试、验收等方案内容详实、计划明确、措施完善、方案科学合理的得3分，实施方案内容不详实、计划不明确、措施不完善、方案不科学合理等情况每有1项扣1分，扣完为止。	0-3	2.5	2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	2	2.5
6	技术	应急预案： 投标人应提供项目保障应急预案，其中应包括现场应急处理、技术支撑保障、易损件备品备件、专用工具清单等。方案内容关于上述要素阐述齐全、科学合理、操作性强、贴近采购人需求的得2分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣1分，扣完为止。	0-2	1.5	1	1.5	1.6	1.6	1.5	1.5	1	1.5

7	技术	质量保证措施： 1.具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分； 2.有明确的质量目标及完整的质量保证措施得1分。	0-2	1.5	1.3	1.6	1.6	1.5	1.6	1.5	1	1.8
8	技术	售后服务： 1.接到维修要求或售后服务要求能够4小内响应，48小时内到达现场的得1分； 2.投标人具有完善的应急响应机制方案，具备突发情况下以及重大事件的应急保障能力，根据投标人提供的说明及措施情况评价，2分； 3.承诺在产品故障或维修短时间内无法修复，先提供备品备件满足采购人使用，得1分。	0-4	2.5	2	2.8	2.6	2.5	2.6	2.2	2	2.5
9	技术	优惠承诺： 投标人针对本次采购的优惠承诺（质保期除外）且经评标专家认定有效的，最高得1分，无承诺的不得分。	0-1	0.5	0.5	1	1	0.5	1	1	0.4	1
10	技术	政策分： 投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得0.5分；投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得0.5分。	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	商务资信	样品： 1、续航时间及充满电所需时间（2分） 2、外壳防护及防爆等级（2分） 3、内存、数据收集、存储及可追溯功能（2分） 4、夜视功能清晰度（2分） 5、视频分辨率，帧数，像素（3分） 6、消防员呼救器功能（3分） 7、佩戴式防爆照明灯功能（3分） 8、轻量化设计、便携式设计（3分） 注：根据样品对需求功能的符合程度、功能先进性、操作便捷性、实用性、与消防救援实战需求的符合程度、工艺、结构设计合理性及整体产品质量情况综合评价。	0-20	9	14	9	16	2	8	9	12	12
合计			0-70	42	51	45.9	62.1	26.4	45	45.8	45.4	48.8

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（郑晓丹）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（消防员综合定位装置、作战记录仪）（DDZX2022-GK018）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	深圳市翔技有限公司	杭州震科有限公司	浙江友安科服务有限公司	南耀电子科技有限公司	杭州伟星科有限公司	浙江迪元智能科技有限公司	杭州叙科股份有限公司	杭州纵通股份有限公司	浙江和谷智科有限公司
1	商务资信	业绩： 投标人2019年11月1日以来承接过同类项目绩，每提供1个得1分，最高得3分。 注：1、须同时提供每个业绩的合同复印件以及投标人与合同需求方转账凭证复印件及发票复印件，否则不予认可。 2、统招分签的合同按一个合同业绩计。	0-3	3	3	0	3	0	0	1	0	0
2	商务资信	质保期： 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3.1	技术	1、所投产品详细配置及选型（含使用材质等方面）（26分） 满足或明显优于招标文件明确的全部技术条款要求的得20分，允许偏离的技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分，扣完为止。技术或功能具有明显正偏离的，每项加2分，满分6分。	0-26	14	20	20	26	8	20	20	20	20
3.2	技术	2、投标产品功能性、实用性（2分） 产品性能先进、功能先进、可靠性高、实用性高且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品性能、功能、可靠性、实用性，每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	1	1.5	1.5	2	1	1.5	1.5	1.5	1.5
3.3	技术	3、产品质量保证措施（2分） 产品工艺先进、可操作性强、质量控制措施可行且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品工艺、操作性，质量控制措施每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1	1.5	1.5	1.5	1.5
4	技术	技术方案： 投标人针对本项目的总体技术方案，详细描述生产、加工、制造、工艺控制及质量控制等，根据该方案的合理性、科学性、全面性进行打分。	0-2	1.5	1.5	1.5	2	1	2	1.5	1.5	1.5
5	技术	项目组织实施方案： 供货、安装（若需要）、调试、验收等方案内容详实、计划明确、措施完善、方案科学合理的得3分，实施方案内容不详实、计划不明确、措施不完善、方案不科学合理等情况每有1项扣1分，扣完为止。	0-3	2.5	2.5	2.5	2.5	2	2	2.5	2	2
6	技术	应急预案： 投标人应提供项目保障应急预案，其中应包括现场应急处理、技术支撑保障、易损件备品备件、专用工具清单等。方案内容关于上述要素阐述齐全、科学合理、操作性强、贴近采购人需求的得2分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣1分，扣完为止。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5

7	技术	质量保证措施： 1.具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分； 2.有明确的质量目标及完整的质量保证措施得1分。	0-2	1.5	1.5	1.5	2	1.5	2	1.5	1.5	2
8	技术	售后服务： 1.接到维修要求或售后服务要求能够4小内响应，48小时内到达现场的得1分； 2.投标人具有完善的应急响应机制方案，具备突发情况下以及重大事件的应急保障能力，根据投标人提供的说明及措施情况评价，2分； 3.承诺在产品故障或维修短时间内无法修复，先提供备品备件满足采购人使用，得1分。	0-4	3.5	2.5	3.5	4	3.5	4	3.5	3.5	4
9	技术	优惠承诺： 投标人针对本次采购的优惠承诺（质保期除外）且经评标专家认定有效的，最高得1分，无承诺的不得分。	0-1	0.5	0.5	1	1	0.5	1	1	0.5	1
10	技术	政策分： 投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得0.5分；投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得0.5分。	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	商务资信	样品： 1、续航时间及充满电所需时间（2分） 2、外壳防护及防爆等级（2分） 3、内存、数据收集、存储及可追溯功能（2分） 4、夜视功能清晰度（2分） 5、视频分辨率，帧数，像素（3分） 6、消防员呼救器功能（3分） 7、佩戴式防爆照明灯功能（3分） 8、轻量化设计、便携式设计（3分） 注：根据样品对需求功能的符合程度、功能先进性、操作便捷性、实用性、与消防救援实战需求的符合程度、工艺、结构设计合理性及整体产品质量情况综合评价。	0-20	9	15	9	17	2	9	9	12	12
合计			0-70	41.5	53	45.5	64.5	24	46.5	46.5	47.5	49

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（洪汝攀）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（消防员综合定位装置、作战记录仪）（DDZX2022-GK018）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	深圳市翔技有限公司	杭州震科有限公司	浙江友安科服务有限公司	南耀电子科技有限公司	杭州星科有限公司	浙江迪元智能科技有限公司	杭州叙科股份有限公司	杭州纵通股份有限公司	浙江和谷科技有限公司
1	商务资信	业绩： 投标人2019年11月1日以来承接过同类项目绩，每提供1个得1分，最高得3分。 注：1、须同时提供每个业绩的合同复印件以及投标人与合同需求方转账凭证复印件及发票复印件，否则不予认可。 2、统招分签的合同按一个合同业绩计。	0-3	3	3	0	3	0	0	1	0	0
2	商务资信	质保期： 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3.1	技术	1、所投产品详细配置及选型（含使用材质等方面）（26分） 满足或明显优于招标文件明确的全部技术条款要求的得20分，允许偏离的技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分，扣完为止。技术或功能具有明显正偏离的，每项加2分，满分6分。	0-26	14	20	20	26	8	20	20	20	20
3.2	技术	2、投标产品功能性、实用性（2分） 产品性能先进、功能先进、可靠性高、实用性高且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品性能、功能、可靠性、实用性，每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	1	1	1	2	1	2	1	1	1
3.3	技术	3、产品质量保证措施（2分） 产品工艺先进、可操作性强、质量控制措施可行且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品工艺、操作性，质量控制措施每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
4	技术	技术方案： 投标人针对本项目的总体技术方案，详细描述生产、加工、制造、工艺控制及质量控制等，根据该方案的合理性、科学性、全面性进行打分。	0-2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
5	技术	项目组织实施方案： 供货、安装（若需要）、调试、验收等方案内容详实、计划明确、措施完善、方案科学合理的得3分，实施方案内容不详实、计划不明确、措施不完善、方案不科学合理等情况每有1项扣1分，扣完为止。	0-3	2	2	2	3	2	3	2	3	1
6	技术	应急预案： 投标人应提供项目保障应急预案，其中应包括现场应急处理、技术支撑保障、易损件备品备件、专用工具清单等。方案内容关于上述要素阐述齐全、科学合理、操作性强、贴近采购人需求的得2分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣1分，扣完为止。	0-2	2	2	1	2	2	2	2	2	2

7	技术	质量保证措施： 1.具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分； 2.有明确的质量目标及完整的质量保证措施得1分。	0-2	2	2	1.5	2	1	2	1.5	2	2
8	技术	售后服务： 1.接到维修要求或售后服务要求能够4小内响应，48小时内到达现场的得1分； 2.投标人具有完善的应急响应机制方案，具备突发情况下以及重大事件的应急保障能力，根据投标人提供的说明及措施情况评价，2分； 3.承诺在产品故障或维修短时间内无法修复，先提供备品备件满足采购人使用，得1分。	0-4	4	3	3	4	3	4	3	4	3
9	技术	优惠承诺： 投标人针对本次采购的优惠承诺（质保期除外）且经评标专家认定有效的，最高得1分，无承诺的不得分。	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	技术	政策分： 投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得0.5分；投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得0.5分。	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	商务资信	样品： 1、续航时间及充满电所需时间（2分） 2、外壳防护及防爆等级（2分） 3、内存、数据收集、存储及可追溯功能（2分） 4、夜视功能清晰度（2分） 5、视频分辨率，帧数，像素（3分） 6、消防员呼救器功能（3分） 7、佩戴式防爆照明灯功能（3分） 8、轻量化设计、便携式设计（3分） 注：根据样品对需求功能的符合程度、功能先进性、操作便捷性、实用性、与消防救援实战需求的符合程度、工艺、结构设计合理性及整体产品质量情况综合评价。	0-20	6	12	6	17	2	6	6	15	13
合计			0-70	39	50	39.5	66	24	46	41.5	54	47

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（李金新）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（消防员综合定位装置、作战记录仪）（DDZX2022-GK018）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	深圳市翔技有限公司	杭州震科有限公司	浙江友安科服有限公司	南耀电子科技有限公司	杭州星科有限公司	浙江迪元智能科技有限公司	杭州叙科股份有限公司	杭州纵通股份有限公司	浙江和谷科技有限公司
1	商务资信	业绩： 投标人2019年11月1日以来承接过同类项目绩，每提供1个得1分，最高得3分。 注：1、须同时提供每个业绩的合同复印件以及投标人与合同需求方转账凭证复印件及发票复印件，否则不予认可。 2、统招分签的合同按一个合同业绩计。	0-3	3	3	0	3	0	0	1	0	0
2	商务资信	质保期： 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3.1	技术	1、所投产品详细配置及选型（含使用材质等方面）（26分） 满足或明显优于招标文件明确的全部技术条款要求的得20分，允许偏离的技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分，扣完为止。技术或功能具有明显正偏离的，每项加2分，满分6分。	0-26	14	20	20	26	8	20	20	20	20
3.2	技术	2、投标产品功能性、实用性（2分） 产品性能先进、功能先进、可靠性高、实用性高且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品性能、功能、可靠性、实用性，每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	1	2
3.3	技术	3、产品质量保证措施（2分） 产品工艺先进、可操作性强、质量控制措施可行且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品工艺、操作性，质量控制措施每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
4	技术	技术方案： 投标人针对本项目的总体技术方案，详细描述生产、加工、制造、工艺控制及质量控制等，根据该方案的合理性、科学性、全面性进行打分。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5	技术	项目组织实施方案： 供货、安装（若需要）、调试、验收等方案内容详实、计划明确、措施完善、方案科学合理的得3分，实施方案内容不详实、计划不明确、措施不完善、方案不科学合理等情况每有1项扣1分，扣完为止。	0-3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
6	技术	应急预案： 投标人应提供项目保障应急预案，其中应包括现场应急处理、技术支撑保障、易损件备品备件、专用工具清单等。方案内容关于上述要素阐述齐全、科学合理、操作性强、贴近采购人需求的得2分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣1分，扣完为止。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5

7	技术	质量保证措施： 1.具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分； 2.有明确的质量目标及完整的质量保证措施得1分。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.8	1.5	1.6	1.5	1.2	1.6
8	技术	售后服务： 1.接到维修要求或售后服务要求能够4小内响应，48小时内到达现场的得1分； 2.投标人具有完善的应急响应机制方案，具备突发情况下以及重大事件的应急保障能力，根据投标人提供的说明及措施情况评价，2分； 3.承诺在产品故障或维修短时间内无法修复，先提供备品备件满足采购人使用，得1分。	0-4	3	2	3	3.5	3	3	3	3	3
9	技术	优惠承诺： 投标人针对本次采购的优惠承诺（质保期除外）且经评标专家认定有效的，最高得1分，无承诺的不得分。	0-1	0.6	0.6	0.6	1	1	0.6	0.8	0.4	1
10	技术	政策分： 投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得0.5分；投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得0.5分。	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	商务资信	样品： 1、续航时间及充满电所需时间（2分） 2、外壳防护及防爆等级（2分） 3、内存、数据收集、存储及可追溯功能（2分） 4、夜视功能清晰度（2分） 5、视频分辨率，帧数，像素（3分） 6、消防员呼救器功能（3分） 7、佩戴式防爆照明灯功能（3分） 8、轻量化设计、便携式设计（3分） 注：根据样品对需求功能的符合程度、功能先进性、操作便捷性、实用性、与消防救援实战需求的符合程度、工艺、结构设计合理性及整体产品质量情况综合评价。	0-20	8	12	8	16	2	8	8	12	12
合计			0-70	41.6	50.6	44.6	63.1	27	44.7	45.8	47.1	49.1

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（李秋兴）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（消防员综合定位装置、作战记录仪）（DDZX2022-GK018）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	深圳市翔技有限公司	杭州震科有限公司	浙江友安科服务有限公司	南耀电子科技有限公司	杭州星科有限公司	浙江迪元智能科技有限公司	杭州叙科股份有限公司	杭州纵通股份有限公司	浙江和谷科技有限公司
1	商务资信	业绩： 投标人2019年11月1日以来承接过同类项目绩，每提供1个得1分，最高得3分。 注：1、须同时提供每个业绩的合同复印件以及投标人与合同需求方转账凭证复印件及发票复印件，否则不予认可。 2、统招分签的合同按一个合同业绩计。	0-3	3	3	0	3	0	0	1	0	0
2	商务资信	质保期： 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3.1	技术	1、所投产品详细配置及选型（含使用材质等方面）（26分） 满足或明显优于招标文件明确的全部技术条款要求的得20分，允许偏离的技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分，扣完为止。技术或功能具有明显正偏离的，每项加2分，满分6分。	0-26	14	20	20	26	8	20	20	20	20
3.2	技术	2、投标产品功能性、实用性（2分） 产品性能先进、功能先进、可靠性高、实用性高且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品性能、功能、可靠性、实用性，每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	1.5	1.5	1.5	2	1.5	2	1.5	1	2
3.3	技术	3、产品质量保证措施（2分） 产品工艺先进、可操作性强、质量控制措施可行且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品工艺、操作性，质量控制措施每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	1.5	1.5	1.5	2	1.5	2	1.5	1	2
4	技术	技术方案： 投标人针对本项目的总体技术方案，详细描述生产、加工、制造、工艺控制及质量控制等，根据该方案的合理性、科学性、全面性进行打分。	0-2	1.5	1.5	1.5	2	1.5	2	1.5	1	2
5	技术	项目组织实施方案： 供货、安装（若需要）、调试、验收等方案内容详实、计划明确、措施完善、方案科学合理的得3分，实施方案内容不详实、计划不明确、措施不完善、方案不科学合理等情况每有1项扣1分，扣完为止。	0-3	2	2	2	2.5	2	2.5	2	1.5	2.5
6	技术	应急预案： 投标人应提供项目保障应急预案，其中应包括现场应急处理、技术支撑保障、易损件备品备件、专用工具清单等。方案内容关于上述要素阐述齐全、科学合理、操作性强、贴近采购人需求的得2分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣1分，扣完为止。	0-2	1.5	1.5	1.5	2	1.5	1.5	1.5	1	2

7	技术	质量保证措施： 1.具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分； 2.有明确的质量目标及完整的质量保证措施得1分。	0-2	1.5	1.5	1.5	2	1.5	2	1.5	1	2
8	技术	售后服务： 1.接到维修要求或售后服务要求能够4小内响应，48小时内到达现场的得1分； 2.投标人具有完善的应急响应机制方案，具备突发情况下以及重大事件的应急保障能力，根据投标人提供的说明及措施情况评价，2分； 3.承诺在产品故障或维修短时间内无法修复，先提供备品备件满足采购人使用，得1分。	0-4	2.5	2	2.5	4	2.5	3.5	2.5	2	3.5
9	技术	优惠承诺： 投标人针对本次采购的优惠承诺（质保期除外）且经评标专家认定有效的，最高得1分，无承诺的不得分。	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	技术	政策分： 投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得0.5分；投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得0.5分。	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	商务资信	样品： 1、续航时间及充满电所需时间（2分） 2、外壳防护及防爆等级（2分） 3、内存、数据收集、存储及可追溯功能（2分） 4、夜视功能清晰度（2分） 5、视频分辨率，帧数，像素（3分） 6、消防员呼救器功能（3分） 7、佩戴式防爆照明灯功能（3分） 8、轻量化设计、便携式设计（3分） 注：根据样品对需求功能的符合程度、功能先进性、操作便捷性、实用性、与消防救援实战需求的符合程度、工艺、结构设计合理性及整体产品质量情况综合评价。	0-20	6	12	7	16	2	8	6	12	12
合计			0-70	38	49.5	42	64.5	25	46.5	42	43.5	51

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（李晶）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（消防员综合定位装置、作战记录仪）（DDZX2022-GK018）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	深圳市翔技有限公司	杭州威震科有限公司	浙江友安科服务有限公司	南耀电子科技有限公司	杭州星科有限公司	浙江迪元智能科技有限公司	杭州叙简科技股份有限公司	杭州纵通股份有限公司	浙江和谷泰智科有限公司
1	商务资信	业绩： 投标人2019年11月1日以来承接过同类项目绩，每提供1个得1分，最高得3分。 注：1、须同时提供每个业绩的合同复印件以及投标人与合同需求方转账凭证复印件及发票复印件，否则不予认可。 2、统招分签的合同按一个合同业绩计。	0-3	3	3	0	3	0	0	1	0	0
2	商务资信	质保期： 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3.1	技术	1、所投产品详细配置及选型（含使用材质等方面）（26分） 满足或明显优于招标文件明确的全部技术条款要求的得20分，允许偏离的技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分，扣完为止。技术或功能具有明显正偏离的，每项加2分，满分6分。	0-26	14	20	20	26	8	20	20	20	20
3.2	技术	2、投标产品功能性、实用性（2分） 产品性能先进、功能先进、可靠性高、实用性高且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品性能、功能、可靠性、实用性，每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	1	1	0	1	1	1	0	1	1
3.3	技术	3、产品质量保证措施（2分） 产品工艺先进、可操作性强、质量控制措施可行且投标文件中关于上述要素阐述齐全的并经评标委员会认定全面符合上述要求的得2分，经评标委员会认定产品工艺、操作性，质量控制措施每有1项欠缺的扣1分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣2分，扣完为止。	0-2	0	1	1	2	1	0	1	0	0
4	技术	技术方案： 投标人针对本项目的总体技术方案，详细描述生产、加工、制造、工艺控制及质量控制等，根据该方案的合理性、科学性、全面性进行打分。	0-2	1	1	1	1	1	0	1	0	1
5	技术	项目组织实施方案： 供货、安装（若需要）、调试、验收等方案内容详实、计划明确、措施完善、方案科学合理的得3分，实施方案内容不详实、计划不明确、措施不完善、方案不科学合理等情况每有1项扣1分，扣完为止。	0-3	0	1	0	3	2	0	0	0	1
6	技术	应急预案： 投标人应提供项目保障应急预案，其中应包括现场应急处理、技术支撑保障、易损件备品备件、专用工具清单等。方案内容关于上述要素阐述齐全、科学合理、操作性强、贴近采购人需求的得2分，内容缺少或内容简要不具备可行性或内容非专门针对本项目或内容不能满足本项目实际需要的每有1项扣1分，扣完为止。	0-2	1	1	1	2	1	1	1	1	0

7	技术	质量保证措施： 1.具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分； 2.有明确的质量目标及完整的质量保证措施得1分。	0-2	0	0	0	1	0	1	0	0	1
8	技术	售后服务： 1.接到维修要求或售后服务要求能够4小内响应，48小时内到达现场的得1分； 2.投标人具有完善的应急响应机制方案，具备突发情况下以及重大事件的应急保障能力，根据投标人提供的说明及措施情况评价，2分； 3.承诺在产品故障或维修短时间内无法修复，先提供备品备件满足采购人使用，得1分。	0-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	技术	优惠承诺： 投标人针对本次采购的优惠承诺（质保期除外）且经评标专家认定有效的，最高得1分，无承诺的不得分。	0-1	1	0	1	1	1	1	1	1	1
10	技术	政策分： 投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得0.5分；投标产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得0.5分。	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	商务资信	样品： 1、续航时间及充满电所需时间（2分） 2、外壳防护及防爆等级（2分） 3、内存、数据收集、存储及可追溯功能（2分） 4、夜视功能清晰度（2分） 5、视频分辨率，帧数，像素（3分） 6、消防员呼救器功能（3分） 7、佩戴式防爆照明灯功能（3分） 8、轻量化设计、便携式设计（3分） 注：根据样品对需求功能的符合程度、功能先进性、操作便捷性、实用性、与消防救援实战需求的符合程度、工艺、结构设计合理性及整体产品质量情况综合评价。	0-20	7	12	7	16	2	7	6	11	11
合计			0-70	31	43	34	59	20	34	34	37	39

专家（签名）：