

技术商务资信评分明细（胡仲邦）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	威固赛（杭州）实业有限公司	亨孚（杭州）实业有限公司	浙江中邦安技术有限公司	江苏华盾消防科技有限公司	浙江友安消防科技有限公司	泰鸿消防设备有限公司	北京消防设备有限公司	上海格安消防设备有限公司	上海鼎隆消防设备有限公司	浙江东电科技股份有限公司	上海宝全安股份有限公司
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业绩，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	1	3	0	3	3	3	3	3	3	0	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得 1分 ，最高得 2分 。	0-2	2	2	0	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	11	11	8	14	11	14	14	14	24	5	14
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	1	1	2	1	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	2	2	2	1	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	1	1	1	2	2	2	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	1	1	1.5	2.5	1	2.5	2	2.5	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	1	1	1.5	1	1.5	1	1.5	1	1.5	
7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得 1分 ；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保障措施得1分。	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	技术	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；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	技术	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；	0-2	1	1	0.5	1	1	2	2	2	1	2
8.3	技术	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。	0-1	1	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	0.5	0.2	0.2	0.5	0.5	1	1	1	0.5	0.5
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	0.5	0	0	0	0
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	1.5	2	3	3.5	2	3.5	3	3.5	2	3
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1	1.5	2	2.5	1.5	2.5	2	2.5	1.5	2
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1	1.5	2	2.5	1.5	2.5	2	3	1.5	2
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	3	4	5	5.5	4	5.5	5	6	4	5
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	0.5	0.5	1	1.5	0.5	1.5	1	2	0.5	1
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	0.5	0.5	1	1.5	0.5	1.5	1	2	0.5	1
合计			0-70	33	37.2	32.2	49.5	37.5	52.5	48	65	27.5	47

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（胡仲邦）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	捷安救援装备（苏州）有限公司	杭州中创联特种装备有限公司	九江市浩川消防装备有限公司
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	0	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	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	8	5	8
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
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
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
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	1	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
7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得 1分 ；	0-1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保证措施得 1分 。	0-1	1	1	1
8.1	技术	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 ；	0-1	1	1	1
8.2	技术	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 ；	0-2	1	1	1

8.3	技术	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。	0-1	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	0.2	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
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	2	2	2
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1.5	1.5	1.5
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1.5	1.5	1.5
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	4	4	4
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	1	1
合计			0-70	35	28.2	35

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（钱钺）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	威国赛(杭州)实业有限公司	亨际孚(杭州)实业有限公司	浙江邦安技术有限公司	江盾消防科技有限公司	苏华消防科技有限公司	浙江友安消防科技有限公司	泰鸿消防设备有限公司	北京消防设备有限公司	上海消防设备有限公司	上海格安消防设备有限公司	上海鼎隆消防设备有限公司	浙江机电科技有限公司	上海宝安装备股份有限公司	上海亚全装备股份有限公司
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业绩，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	1	3	0	3	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	0	2	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	11	11	8	14	11	14	14	14	24	5	14			
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	1	1	2	1	1	2	1	1	1	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	2	2	2	1	1	1	1	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	0.5	0.5	0.5	1	0.5	1	1	1	2	0.5	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	1	1	1	2	1	2	2	3	1	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	1	1	1	1	1	2	1	1			

7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保障措施得1分。	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	技术	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；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	技术	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；	0-2	1	1	0.5	1	1	2	2	2	1	2
8.3	技术	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。	0-1	1	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	0.5	0.3	0.3	0.5	0.5	1	1	1	0.5	0.5
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	0.5	0	0	0	0
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	1	1	2	3	1	2	2	4	1	2
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	0.5	0.5	1.5	2	1	2	1	3	0.5	2
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1.5	0.5	1.5	1.5	0.5	1.5	2	2	1	1
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	2	2	2	4	2	4	4	6	2	4
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	0.5	1	1.5	1.5	1	1	1.5	2	0.5	1
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	0.5	1	1	1.5	1	1	2	0.5	1.5
合计			0-70	31.5	32.3	26.8	44.5	34	45	44.5	66	22.5	42

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（钱钺）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	捷安救援装备（苏州）有限公司	杭州中创联特种装备有限公司	九江市浩川消防装备有限公司
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	0	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	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	8	5	8
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
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
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	0.5	0.5	0.5
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	1	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
7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得 1分 ；	0-1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保证措施得 1分 。	0-1	1	1	1
8.1	技术	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 ；	0-1	1	1	1
8.2	技术	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 ；	0-2	1	1	1

8.3	技术	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。	0-1	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	0.2	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
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	1.5	1.5	1
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	0.5	1	1
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	0.5	0.5	0.5
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	2	2	2
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	0.5	0.5	1
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	0.5	1
合计			0-70	29.5	22.7	30

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（滕健）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	威国赛(杭州)实业有限公司	亨际孚(杭州)实业有限公司	浙江中邦安技集团有限公司	江盾消防装备科技有限公司	苏华消防装备科技有限公司	浙江友安消防装备有限公司	泰鸿消防设备有限公司	北京消防设备有限公司	上海消防设备有限公司	上海格安消防设备有限公司	上海鼎隆消防装备有限公司	浙江机电科技有限公司	上海宝安装备股份有限公司	上海亚全装备股份有限公司
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业绩，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	1	3	0	3	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	0	2	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	11	11	8	14	11	14	14	14	24	5	14			
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	1	1	2	1	1	2	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	2	2	2	1	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	2	2	2	1	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	1	1	1	2	1	2	2	2	3	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	1	1	2	1	2	2	2	2	1	1			

7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保障措施得1分。	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	技术	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；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	技术	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；	0-2	1	1	0.5	1	1	2	2	2	1	2
8.3	技术	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。	0-1	1	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	0.5	0.3	0.2	0.5	0.5	1	1	1	0.5	0.5
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	0.5	0	0	0	0
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	2	1	2	2	1	2	2	3	0	2
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1	1	2	2	1	2	2	3	1	2
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	1	1	1	1	1	1	2	0	2
合计			0-70	34.5	35.3	27.7	44.5	35.5	45.5	45	65	23.5	43.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（滕健）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	捷安救援装备（苏州）有限公司	杭州中创联特种装备有限公司	九江市浩川消防装备有限公司
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	0	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	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	8	5	8
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
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
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
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	1	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
7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分；	0-1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保证措施得1分。	0-1	1	1	1
8.1	技术	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；	0-1	1	1	1
8.2	技术	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；	0-2	1	1	1

8.3	技术	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。	0-1	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	0.2	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
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	1	2	2
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1	1	1
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1	1	1
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	2	2	2
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	1	0
合计			0-70	31	25.2	31

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（汪慧君）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	威国赛(杭州)实业有限公司	亨际孚(杭州)实业有限公司	浙江邦安技术有限公司	江盾消防科技有限公司	苏华消防科技有限公司	浙江友安消防科技有限公司	泰鸿消防设备有限公司	北京消防设备有限公司	上海消防设备有限公司	上海格安消防设备有限公司	上海鼎隆消防设备有限公司	浙江机电科技有限公司	上海宝安装备股份有限公司	上海亚全装备股份有限公司
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业绩，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	1	3	0	3	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	0	2	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	11	11	8	14	11	14	14	14	24	5	14			
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	1	1	2	1	1	2	1	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	2	2	2	2	1	1	1	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	1.5	1.5	1.5	2	1.5	2	2	2	2	2	1.5	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	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3
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	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2

7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保障措施得1分。	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	技术	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；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	技术	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；	0-2	1	1	0.5	1	1	2	2	2	1	2
8.3	技术	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。	0-1	1	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	0.5	0.2	0.2	0.5	0.5	1	1	1	0.5	0.5
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	0.5	0	0	0	0
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	2	2	2.5	3.5	2	3.5	2.5	3.5	2	2.5
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1.5	1.5	2	2.5	1.5	2.5	2	2.5	1.5	2
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1.5	1.5	2	2.5	1.5	2.5	2	2.5	1.5	2
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	3	3	4	5.5	3	5.5	4	5.5	3	4
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1.5	2	1	2	1.5	2	1	1.5
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1.5	1.5	1.5	2	1.5	2	1.5	2	1.5	1.5
合计			0-70	37.5	39.2	32.7	51.5	39.5	54.5	49.5	65	29.5	48

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（汪慧君）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	捷安救援装备（苏州）有限公司	杭州中创联特种装备有限公司	九江市浩川消防装备有限公司
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	0	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	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	8	5	8
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
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
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
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
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
7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得 1分 ；	0-1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保证措施得 1分 。	0-1	1	1	1
8.1	技术	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 ；	0-1	1	1	1
8.2	技术	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 ；	0-2	1	1	1

8.3	技术	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。	0-1	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	0.2	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
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	2	2	2
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1.5	1.5	1.5
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1.5	1.5	1.5
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	3	3	3
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1.5	1.5	1.5
合计			0-70	35.5	28.7	35.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（朱红）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	威国赛(杭州)实业有限公司	亨际孚(杭州)实业有限公司	浙江中邦安技集团有限公司	江盾消防科技有限公司	苏华消防科技有限公司	浙江友安消防科技有限公司	泰鸿消防设备有限公司	北京消防设备有限公司	上海消防设备有限公司	上海格安消防设备有限公司	上海鼎隆消防设备有限公司	浙江机电科技有限公司	上海宝安装备股份有限公司	上海宝安装备股份有限公司
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业绩，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	1	3	0	3	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	0	2	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	11	11	8	14	11	14	14	14	24	5	14			
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	1	1	2	1	1	2	1	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	2	2	2	2	1	1	1	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	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	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	1	1	1	1	1	2	3	3	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	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2			

7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保障措施得1分。	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	技术	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；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	技术	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；	0-2	1	1	0.5	1	1	2	2	2	1	2
8.3	技术	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。	0-1	1	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1	1	1	0.5	0.5
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	0.5	0	0	0	0
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	2	2	3	3	2	4	3	4	0	3
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1	1	2	3	1	3	2	3	2	2
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1	1	2	3	1	3	2	3	1	2
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	3	3	4	5	3	5	4	5	3	4
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	2	2	1	2	2	2	1	2
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	1	2	2	1	2	2	2	1	2
合计			0-70	37.5	36.5	33	48.5	36.5	54.5	51	66	25.5	48.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（朱红）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	捷安救援装备（苏州）有限公司	杭州中创联特种装备有限公司	九江市浩川消防装备有限公司
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	0	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	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	8	5	8
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
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
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	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	1	3	3
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	2	2
7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得 1分 ；	0-1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保证措施得 1分 。	0-1	1	1	1
8.1	技术	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 ；	0-1	1	1	1
8.2	技术	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 ；	0-2	1	1	1

8.3	技术	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。	0-1	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	0.5	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
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	2	2	2
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1	1	1
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1	1	1
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	3	3	3
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	1	1
合计			0-70	33	30.5	37

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（屠钢成）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	威国际赛(杭州)实业有限公司	亨孚(杭州)实业有限公司	浙江邦安技术有限公司	江盾消防科技有限公司	苏华消防科技有限公司	浙江友安消防科技有限公司	泰鸿消防设备有限公司	北京消防设备有限公司	上海消防设备有限公司	上海格安消防设备有限公司	上海鼎隆消防设备有限公司	浙江机电科技有限公司	上海宝安装备股份有限公司	上海宝安装备股份有限公司
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业绩，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	1	3	0	3	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	0	2	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	11	11	8	14	11	14	14	14	24	5	14			
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	1	1	2	1	1	2	1	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	2	2	2	2	1	1	1	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	0.5	1	1	1	1	1	1	2	0.5	1	1	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	2	2	2	2	2	2	3	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	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2

7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保障措施得1分。	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	技术	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；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	技术	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；	0-2	1	1	0.5	1	1	2	2	2	1	2
8.3	技术	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。	0-1	1	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	0.5	0.3	0.3	0.5	0.5	1	1	1	0.5	0.5
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	0.5	0	0	0	0
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	2	2	3	3.5	2	3.5	3	3.5	2	3
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1	1	2	3	1	3	2	2.5	1	2
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1	1	2	2.5	1	2.5	2	3	1	2
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	2	2	4	6	2	6	4	6	2	4
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1.5	2	1	2	1.5	2	1	1.5
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	1	1.5	2	1	2	1.5	2	1	1.5
合计			0-70	35.5	37.3	32.3	51.5	37.5	53.5	48	66	26	46.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（屠钢成）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	捷安救援装备（苏州）有限公司	杭州中创联特种装备有限公司	九江市浩川消防装备有限公司
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	0	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	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	8	5	8
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
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
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	0.5	0.5	0.5
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	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	1	1
7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得 1分 ；	0-1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保证措施得 1分 。	0-1	1	1	1
8.1	技术	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 ；	0-1	1	1	1
8.2	技术	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 ；	0-2	1	1	1

8.3	技术	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。	0-1	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	0.3	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
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	2	2	2
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1	1	1
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1	1	1
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	2	2	2
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	1	1
合计			0-70	32.5	25.8	32.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（丁小萍）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	威国赛(杭州)实业有限公司	亨际孚(杭州)实业有限公司	浙江邦安技术有限公司	江盾消防科技有限公司	苏华消防科技有限公司	浙江友安消防科技有限公司	泰鸿消防设备有限公司	北京消防设备有限公司	上海消防设备有限公司	上海格安消防设备有限公司	上海鼎隆消防设备有限公司	浙江机电科技有限公司	上海宝安装备股份有限公司	上海亚全装备股份有限公司
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业绩，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	1	3	0	3	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	2	2	0	2	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	11	11	8	14	11	14	14	14	24	5	14			
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	1	1	2	1	1	2	1	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	2	2	2	2	1	1	1	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	1.5	1	1.5	1	1.5	1	1.5	1	1	1	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	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得1分；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保障措施得1分。	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	技术	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；	0-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	技术	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；	0-2	1	1	0.5	1	1	2	2	2	1	2
8.3	技术	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。	0-1	1	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	0.5	0.2	0.3	0.5	0.5	1	1	1	0.5	0.5
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	0.5	0	0	0	0
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	1	2	3	3	1	3	2	3	1	2
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1	1	2	2.5	1	2.5	2	2.5	1	2
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1	1	2	2.5	1	2.5	2	2.5	1	2
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	3	3	4	5.5	4	5.5	5	6	4	5
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1.5	2	1	2	1.5	2	1	1.5
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	1.5	1.5	2	1	2	1.5	2	1	1.5
合计			0-70	33.5	37.7	31.8	49.5	36.5	51.5	47	62.5	26.5	45.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（丁小萍）

项目名称：杭州市应急管理局消防器材装备购置项目（化学氧气呼吸器和空气呼吸器9L）（HZYX-HZYJ-22389GK）- 标项2

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	捷安救援装备（苏州）有限公司	杭州中创联特种装备有限公司	九江市浩川消防装备有限公司
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	0	3
2	技术	质保期 质保期每增加半年得1分，最高得2分。	0-2	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	8	5	8
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
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
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
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	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	1	1
7.1	技术	具有有效的质量管理体系（GB/T19001/ISO9001系列）认证得 1分 ；	0-1	1	1	1
7.2	技术	有明确的质量目标及完整的质量保证措施得 1分 。	0-1	1	1	1
8.1	技术	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 ；	0-1	1	1	1
8.2	技术	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 ；	0-2	1	1	1

8.3	技术	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。	0-1	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	0.2	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
11.1.1	技术	外表结合处缝隙，配件结合处紧密程度，安装、扎实程度，贴面拼贴严密、平整程度，材质、五金件质量。	0-4	1	1	1
11.1.2	技术	细节处理程度。	0-3	1	1	1
11.1.3	技术	加工工艺水平。	0-3	1	1	1
11.2	技术	样品与消防救援实战需求的符合程度，包括样品的规格、功能、用材等方面，每个方面2分，最高得6分。	0-6	4	4	4
11.3	技术	外观整体效果、美观实用性。	0-2	1	1	1
11.4	技术	结构设计合理性、舒适性。	0-2	1	1	1
合计			0-70	33	26.2	34

专家（签名）：