

技术商务资信评分明细（专家1）

项目名称：浙江省航空应急救援飞机租赁及常态化备勤服务项目（ZZCG2023Q-GK-106）- 标项3

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	重庆通用航空公司	浙江德盛通用航空公司	山西成功股份有限公司
1.1.1	技术	(1) 机型组合。完全符合水上救援、消防灭火、特殊吊载、紧急运输等综合应急救援任务需求得1分，基本符合得0.5分，不符合不得分。	0-1	1	1	1
1.1.2	技术	(2) 最大起飞重量。投标直升机最大起飞重量10吨以上每架得0.2分，5-10（不含）吨每架得0.1分，5吨以下（不含）不得分。本项最高得分1分。	0-1	0.8	1	0.8
1.1.3	技术	(3) 有效载客量。投标直升机有效载客量18人以上每架得0.2分，12-18（不含）人每架得0.1分，12人以下（不含）不得分。本项最高得分1分。（直升机有效载客量以出厂座位数为准）	0-1	0.8	1	0.9
1.1.4	技术	(4) 续航能力。投标直升机标准油箱（不考虑副油箱）最大航程800公里以上每架得0.4分，500-800（不含）公里每架得0.1分，500公里以下不得分。本项最高得分2分。	0-2	1.4	2	1.7
1.2	技术	2.投标直升机在用状态。 每架直升机在用状态良好，机龄在10年以内，每架得1分；机龄10-15（不含）年，每架得0.5分；机龄15年以上，不得分。机龄测算，以出厂时间为准，截至投标时间。	0-5	2.5	4	0.5
1.3.1	技术	(1) 绞车设备。配备执行空中救援任务的绞车（额定载荷227公斤及以上）3套及以下不得分，4套得1分，5套得2分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2	0	2	0
1.3.2	技术	(2) 海上救援装备。5架直升机中有3架配备执行海上救援任务的救生筏（按载人量配备）或浮筒不得分；4架同时配备的得2分，配备1项的得0.5；5架同时配备的得3分，配备1项的得1分。本项最高得分3分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-3	0	3	0
1.3.3	技术	(3) 外吊挂设备。吊挂4.5吨及以上，每架得0.8分；吊挂在3-4.5吨，每架得0.5分；吊挂在3吨及以下，每架得0.2分。本项最高得分4分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-4	0	4	0
1.3.4	技术	(4) 机载图传设备。5架直升机中有2架配备机载高清红外图像采集与实时传输设备的，得1分；每增配1套加0.5分。本项最高得分2.5分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2.5	0	2.5	0
1.3.5	技术	(5) 机载通讯设备。5架直升机中配备卫星通讯设备（包含40小时卫星通讯费用），每架得0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.6	技术	(6) 预留医疗救援操作平台。5架直升机均预留医疗救援空间，用于安装固定医疗设备，符合要求得1分；不符合要求，每架减0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.7	技术	(7) 其他救援设备。提供其他适用应急救援装备的，每项加0.1分（需配备3架以上直升机），本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0
2.1	技术	1.投标直升机维修能力。具有CCAR-145部维修许可资质，得3分；已与具有CCAR-145部维修许可资质单位签订服务协议的，得1分；其他情况不得分。 (须提供局方认定的《维修许可证》。联合体各组成单位均具有该资质得3分。)	0-3	3	3	3

2.2	技术	2.野外应急保障能力。配备3辆野外加油车,具备危化品运输资质,合同期内提供航油运输、野外加油和常态化备勤服务,得2分;每多1辆加0.5分。本项最多3分。 (须提供购车发票或租赁合同、行驶证、危化品运输资质等证明材料。)	0-3	0	3	0
3.1	技术	1.安全运营记录。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)未发生CCAR-395部定义的通用航空事故、征候和一般事件,得6分;发生过一般事件,得4分;发生过征候,得2分。 (以“中国民用航空安全信息系统”查询结果为准,打印投标人安全事件信息列表并加盖投标人公章,无提供不得分。联合体安全运营记录为各组成单位所有安全记录。)	0-6	6	6	6
3.2.1	技术	(1)机组人员数量要求。每架配备1套专业机组人员(包括机长、副驾驶、维修放行人员等)的,得3分;每增加1套的,加0.5分。须提供具体人员名单,与投标人签订的长期全职劳动合同(合同期至少至2023年底)等证明材料。本项最高得分4.5分。	0-4.5	3	4.5	3
3.2.2	技术	(2)“机长飞行经历时间”要求。“机长飞行经历时间”≥800小时,每名机长得1分;500小时≤“机长飞行经历时间”<800小时,每名机长得0.5分;“机长飞行经历时间”<500小时,不得分。本项最高得分5分。(需提供云执照时间证明)	0-5	1	5	2
3.2.3	技术	(3)机长在投标机型上的飞行经历时间要求。投标机型飞行经历时间≥400小时,每名机长得3分;200小时≤投标机型飞行经历时间<400小时,每名机长得1.5分;投标机型飞行经历时间<200小时,不得分。本项最高得分15分。(需提供云执照时间证明)	0-15	0	15	0
3.2.4	技术	(4)绞车手和救生员配备要求。配备经培训认证且获得投标人授权作业的绞车手、救生员各3名得3分,每增配1名绞车手和1名救生员加1分,本项最高得分5分。(需提供培训合格证明或从业执照或授权证明。)	0-5	0	5	0
4.1	技术	(1)从备勤服务保障制度的完整性、可操作性等方面进行评分,0-1分;	0-1	0.6	0.8	0.6
4.2	技术	(2)从备勤基地建设维护的工作计划、资金保障等方面进行评分,0-1分;	0-1	0.8	0.8	0.8
4.3	技术	(3)从地面航空应急救援队伍培训的工作计划、安全措施、资金保障等方面进行评分,0-1分;	0-1	0.7	0.8	0.7
4.4	技术	(4)从临时起降点勘察计划、实施措施、资金保障等方面进行评分,0-1分;	0-1	0.8	0.8	0.8
4.5	技术	(5)从航空应急救援标准规范制订的工作计划和目标等方面进行评分,0-1分。	0-1	0.8	0.8	0.8
5	商务资信	运营能力: 1.航空应急救援经验。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)开展航空应急救援情况,提供一项得0.25分,满分1分。 (以提供政府或行政机关的文件及证明材料为准,不提供不得分。联合体救援情况为各组成单位提供的救援情况之和。)	0-1	1	1	0.5
6.1	商务资信	(1)投标机型运营经验。投标机型运营经验5年以上的,每架得0.2分;运营经验2-5年的,每架得0.1分;运营经验不满2年的,不得分。本项最高得分1分。	0-1	1	1	1
6.2	商务资信	(2)航空应急救援案例和实施方案。投标人近3年成功参与航空应急救援救援案例分析和对应场景救援实施方案,每提供1个得0.5分,满分2分。联合体提供的情况为各组成单位提供的情况之和。	0-2	0	2	0
7	商务资信	企业管理:供应商拥有专业人员作风建设评估机制、质量管理体系认证和职业健康安全管理体系认证证书,同时具有3项的得1分,缺项不得分。联合体各组成单位均须提供企业管理材料。	0-1	0	1	1

8	商务 资信	直升机产权：5架直升机产权全部为自有且纳入公司运行规范的，得5分；有4架为自有且纳入公司运行规范的，得3分；有3架为自有且纳入公司运行规范的，得1分。投标人为单一主体的加1分。本项最高得6分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章；属于融资性租赁的视为自有，还须同时提供“融资租赁合同”复印件并加盖投标人公章，融资租赁合同应为具备融资租赁资质的金融机构作为出租人与投标人作为承租人签订的融资租赁合同，无提供不得分)	0-6	1	6	1
9.1	商务 资信	1.承诺投标直升机服务期间发生故障或处于维修状态，及时调度同型备用直升机到位，确保常态化备勤不中断。备用直升机为自有或经营性租赁且纳入公司运行规范。符合要求且承诺有效得2分，否则不得分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章，无提供不得分。)	0-2	2	2	2
9.2	商务 资信	2.投标人承诺近3年(2020年2月1日至投标日)在经营活动中，未受到民航监管部门或其他相关行政主管部门行政处罚，得3分；发生过且被相关部门查实的，得0分。(须提供承诺函并加盖投标人公章，无提供不得分。评审专家可通过互联网或相关软件查询，但必须以相关行政主管部门官网公告或书面行政处罚决定书为准。联合体行政处罚为各组成单位行政处罚。)	0-3	3	3	3
9.3	商务 资信	3.投标人提供提升本项目的承诺0-1分。	0-1	0.8	0.8	0.7
合计			0-88.0	32	85.8	31.8

专家(签名):

技术商务资信评分明细（专家2）

项目名称：浙江省航空应急救援飞机租赁及常态化备勤服务项目（ZZCG2023Q-GK-106）- 标项3

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	重庆通用航空有限公司	浙江德盛通用航空有限公司	山西成功通用航空股份有限公司
1.1.1	技术	(1) 机型组合。完全符合水上救援、消防灭火、特殊吊载、紧急运输等综合应急救援任务需求得1分，基本符合得0.5分，不符合不得分。	0-1	1	1	1
1.1.2	技术	(2) 最大起飞重量。投标直升机最大起飞重量10吨以上每架得0.2分，5-10（不含）吨每架得0.1分，5吨以下（不含）不得分。本项最高得分1分。	0-1	0.8	1	0.8
1.1.3	技术	(3) 有效载客量。投标直升机有效载客量18人以上每架得0.2分，12-18（不含）人每架得0.1分，12人以下（不含）不得分。本项最高得分1分。（直升机有效载客量以出厂座位数为准）	0-1	0.8	1	0.9
1.1.4	技术	(4) 续航能力。投标直升机标准油箱（不考虑副油箱）最大航程800公里以上每架得0.4分，500-800（不含）公里每架得0.1分，500公里以下不得分。本项最高得分2分。	0-2	1.4	2	1.7
1.2	技术	2.投标直升机在用状态。 每架直升机在用状态良好，机龄在10年以内，每架得1分；机龄10-15（不含）年，每架得0.5分；机龄15年以上，不得分。机龄测算，以出厂时间为准，截至投标时间。	0-5	2.5	4	0.5
1.3.1	技术	(1) 绞车设备。配备执行空中救援任务的绞车（额定载荷227公斤及以上）3套及以下不得分，4套得1分，5套得2分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2	0	2	0
1.3.2	技术	(2) 海上救援装备。5架直升机中有3架配备执行海上救援任务的救生筏（按载人数配备）或浮筒不得分；4架同时配备的得2分，配备1项的得0.5；5架同时配备的得3分，配备1项的得1分。本项最高得分3分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-3	0	3	0
1.3.3	技术	(3) 外吊挂设备。吊挂4.5吨及以上，每架得0.8分；吊挂在3-4.5吨，每架得0.5分；吊挂在3吨及以下，每架得0.2分。本项最高得分4分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-4	0	4	0
1.3.4	技术	(4) 机载图传设备。5架直升机中有2架配备机载高清红外图像采集与实时传输设备的，得1分；每增配1套加0.5分。本项最高得分2.5分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2.5	0	2.5	0
1.3.5	技术	(5) 机载通讯设备。5架直升机中配备卫星通讯设备（包含40小时卫星通讯费用），每架得0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.6	技术	(6) 预留医疗救援操作平台。5架直升机均预留医疗救援空间，用于安装固定医疗设备，符合要求得1分；不符合要求，每架减0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.7	技术	(7) 其他救援设备。提供其他适用应急救援装备的，每项加0.1分（需配备3架以上直升机），本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0

2.1	技术	1.投标直升机维修能力。具有CCAR-145部维修许可资质，得3分；已与具有CCAR-145部维修许可资质单位签订服务协议的，得1分；其他情况不得分。 (须提供局方认定的《维修许可证》。联合体各组成单位均具有该资质得3分。)	0-3	3	3	3
2.2	技术	2.野外应急保障能力。配备3辆野外加油车，具备危化品运输资质，合同期内提供航油运输、野外加油和常态化备勤服务，得2分；每多1辆加0.5分。本项最多3分。 (须提供购车发票或租赁合同、行驶证、危化品运输资质等证明材料。)	0-3	0	3	0
3.1	技术	1.安全运营记录。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)未发生CCAR-395部定义的通用航空事故、征候和一般事件，得6分；发生过一般事件，得4分；发生过征候，得2分。 (以“中国民用航空安全信息系统”查询结果为准，打印投标人安全事件信息列表并加盖投标人公章，无提供不得分。联合体安全运营记录为各组成单位所有安全记录。)	0-6	6	6	6
3.2.1	技术	(1) 机组人员数量要求。每架配备1套专业机组人员(包括机长、副驾驶、维修放行人员等)的，得3分；每增加1套的，加0.5分。须提供具体人员名单，与投标人签订的长期全职劳动合同(合同期至少至2023年底)等证明材料。本项最高得分4.5分。	0-4.5	3	4.5	3
3.2.2	技术	(2) “机长飞行经历时间”要求。“机长飞行经历时间”≥800小时，每名机长得1分；500小时≤“机长飞行经历时间”<800小时，每名机长得0.5分；“机长飞行经历时间”<500小时，不得分。本项最高得分5分。(需提供云执照时间证明)	0-5	1	5	2
3.2.3	技术	(3) 机长在投标机型上的飞行经历时间要求。投标机型飞行经历时间≥400小时，每名机长得3分；200小时≤投标机型飞行经历时间<400小时，每名机长得1.5分；投标机型飞行经历时间<200小时，不得分。本项最高得分15分。(需提供云执照时间证明)	0-15	0	15	0
3.2.4	技术	(4) 绞车手和救生员配备要求。配备经培训认证且获得投标人授权作业的绞车手、救生员各3名得3分，每增配1名绞车手和1名救生员加1分，本项最高得分5分。(需提供培训合格证明或从业执照或授权证明。)	0-5	0	5	0
4.1	技术	(1) 从备勤服务保障制度的完整性、可操作性等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	0.8	0.7
4.2	技术	(2) 从备勤基地建设维护的工作计划、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.8	0.9	0.7
4.3	技术	(3) 从地面航空应急救援队伍培训的工作计划、安全措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.6	0.8	0.6
4.4	技术	(4) 从临时起降点勘察计划、实施措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.6	0.8	0.7
4.5	技术	(5) 从航空应急救援标准规范制订的工作计划和目标等方面进行评分，0-1分。	0-1	0.6	0.8	0.6
5	商务资信	运营能力： 1.航空应急救援经验。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)开展航空应急救援情况，提供一项得0.25分，满分1分。 (以提供政府或行政机关的文件及证明材料为准，不提供不得分。联合体救援情况为各组成单位提供的救援情况之和。)	0-1	1	1	0.5
6.1	商务资信	(1) 投标机型运营经验。投标机型运营经验5年以上的，每架得0.2分；运营经验2-5年的，每架得0.1分；运营经验不满2年的，不得分。本项最高得分1分。	0-1	1	1	1
6.2	商务资信	(2) 航空应急救援案例和实施方案。投标人近3年成功参与航空应急救援救援案例分析和对应场景救援实施方案，每提供1个得0.5分，满分2分。联合体提供的情况为各组成单位提供的情况之和。	0-2	0	2	0
7	商务资信	企业管理：供应商拥有专业人员作风建设评估机制、质量管理体系认证和职业健康安全管理体系认证证书，同时具有3项的得1分，缺项不得分。联合体各组成单位均须提供企业管理材料。	0-1	0	1	1

8	商务 资信	直升机产权：5架直升机产权全部为自有且纳入公司运行规范的，得5分；有4架为自有且纳入公司运行规范的，得3分；有3架为自有且纳入公司运行规范的，得1分。投标人为单一主体的加1分。本项最高得6分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章；属于融资性租赁的视为自有，还须同时提供“融资租赁合同”复印件并加盖投标人公章，融资租赁合同应为具备融资租赁资质的金融机构作为出租人与投标人作为承租人签订的融资租赁合同，无提供不得分)	0-6	1	6	1
9.1	商务 资信	1.承诺投标直升机服务期间发生故障或处于维修状态，及时调度同型备用直升机到位，确保常态化备勤不中断。备用直升机为自有或经营性租赁且纳入公司运行规范。符合要求且承诺有效得2分，否则不得分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章，无提供不得分。)	0-2	2	2	2
9.2	商务 资信	2.投标人承诺近3年(2020年2月1日至投标日)在经营活动中，未受到民航监管部门或其他相关行政主管部门行政处罚，得3分；发生过且被相关部门查实的，得0分。(须提供承诺函并加盖投标人公章，无提供不得分。评审专家可通过互联网或相关软件查询，但必须以相关行政主管部门官网公告或书面行政处罚决定书为准。联合体行政处罚为各组成单位行政处罚。)	0-3	3	3	3
9.3	商务 资信	3.投标人提供提升本项目的承诺0-1分。	0-1	0.6	0.8	0.6
合计			0-88.0	31.4	85.9	31.3

专家(签名):

技术商务资信评分明细（专家3）

项目名称：浙江省航空应急救援飞机租赁及常态化备勤服务项目（ZZCG2023Q-GK-106）- 标项3

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	重庆通用航空有限公司	浙江德盛通用航空有限公司	山西成功通用航空股份有限公司
1.1.1	技术	(1) 机型组合。完全符合水上救援、消防灭火、特殊吊载、紧急运输等综合应急救援任务需求得1分，基本符合得0.5分，不符合不得分。	0-1	1	1	1
1.1.2	技术	(2) 最大起飞重量。投标直升机最大起飞重量10吨以上每架得0.2分，5-10（不含）吨每架得0.1分，5吨以下（不含）不得分。本项最高得分1分。	0-1	0.8	1	0.8
1.1.3	技术	(3) 有效载客量。投标直升机有效载客量18人以上每架得0.2分，12-18（不含）人每架得0.1分，12人以下（不含）不得分。本项最高得分1分。（直升机有效载客量以出厂座位数为准）	0-1	0.8	1	0.9
1.1.4	技术	(4) 续航能力。投标直升机标准油箱（不考虑副油箱）最大航程800公里以上每架得0.4分，500-800（不含）公里每架得0.1分，500公里以下不得分。本项最高得分2分。	0-2	1.4	2	1.7
1.2	技术	2.投标直升机在用状态。 每架直升机在用状态良好，机龄在10年以内，每架得1分；机龄10-15（不含）年，每架得0.5分；机龄15年以上，不得分。机龄测算，以出厂时间为准，截至投标时间。	0-5	2.5	4	0.5
1.3.1	技术	(1) 绞车设备。配备执行空中救援任务的绞车（额定载荷227公斤及以上）3套及以下不得分，4套得1分，5套得2分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2	0	2	0
1.3.2	技术	(2) 海上救援装备。5架直升机中有3架配备执行海上救援任务的救生筏（按载人数配备）或浮筒不得分；4架同时配备的得2分，配备1项的得0.5；5架同时配备的得3分，配备1项的得1分。本项最高得分3分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-3	0	3	0
1.3.3	技术	(3) 外吊挂设备。吊挂4.5吨及以上，每架得0.8分；吊挂在3-4.5吨，每架得0.5分；吊挂在3吨及以下，每架得0.2分。本项最高得分4分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-4	0	4	0
1.3.4	技术	(4) 机载图传设备。5架直升机中有2架配备机载高清红外图像采集与实时传输设备的，得1分；每增配1套加0.5分。本项最高得分2.5分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2.5	0	2.5	0
1.3.5	技术	(5) 机载通讯设备。5架直升机中配备卫星通讯设备（包含40小时卫星通讯费用），每架得0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.6	技术	(6) 预留医疗救援操作平台。5架直升机均预留医疗救援空间，用于安装固定医疗设备，符合要求得1分；不符合要求，每架减0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.7	技术	(7) 其他救援设备。提供其他适用应急救援装备的，每项加0.1分（需配备3架以上直升机），本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0

2.1	技术	1.投标直升机维修能力。具有CCAR-145部维修许可资质，得3分；已与具有CCAR-145部维修许可资质单位签订服务协议的，得1分；其他情况不得分。 (须提供局方认定的《维修许可证》。联合体各组成单位均具有该资质得3分。)	0-3	3	3	3
2.2	技术	2.野外应急保障能力。配备3辆野外加油车，具备危化品运输资质，合同期内提供航油运输、野外加油和常态化备勤服务，得2分；每多1辆加0.5分。本项最多3分。 (须提供购车发票或租赁合同、行驶证、危化品运输资质等证明材料。)	0-3	0	3	0
3.1	技术	1.安全运营记录。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)未发生CCAR-395部定义的通用航空事故、征候和一般事件，得6分；发生过一般事件，得4分；发生过征候，得2分。 (以“中国民用航空安全信息系统”查询结果为准，打印投标人安全事件信息列表并加盖投标人公章，无提供不得分。联合体安全运营记录为各组成单位所有安全记录。)	0-6	6	6	6
3.2.1	技术	(1)机组人员数量要求。每架配备1套专业机组人员(包括机长、副驾驶、维修放行人员等)的，得3分；每增加1套的，加0.5分。须提供具体人员名单，与投标人签订的长期全职劳动合同(合同期至少至2023年底)等证明材料。本项最高得分4.5分。	0-4.5	3	4.5	3
3.2.2	技术	(2)“机长飞行经历时间”要求。“机长飞行经历时间”≥800小时，每名机长得1分；500小时≤“机长飞行经历时间”<800小时，每名机长得0.5分；“机长飞行经历时间”<500小时，不得分。本项最高得分5分。(需提供云执照时间证明)	0-5	1	5	2
3.2.3	技术	(3)机长在投标机型上的飞行经历时间要求。投标机型飞行经历时间≥400小时，每名机长得3分；200小时≤投标机型飞行经历时间<400小时，每名机长得1.5分；投标机型飞行经历时间<200小时，不得分。本项最高得分15分。(需提供云执照时间证明)	0-15	0	15	0
3.2.4	技术	(4)绞车手和救生员配备要求。配备经培训认证且获得投标人授权作业的绞车手、救生员各3名得3分，每增配1名绞车手和1名救生员加1分，本项最高得分5分。(需提供培训合格证明或从业执照或授权证明。)	0-5	0	5	0
4.1	技术	(1)从备勤服务保障制度的完整性、可操作性等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.6	0.8	0.5
4.2	技术	(2)从备勤基地建设维护的工作计划、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	0.8	0.7
4.3	技术	(3)从地面航空应急救援队伍培训的工作计划、安全措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	0.8	0.7
4.4	技术	(4)从临时起降点勘察计划、实施措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.8	0.9	0.7
4.5	技术	(5)从航空应急救援标准规范制订的工作计划和目标等方面进行评分，0-1分。	0-1	0.8	0.8	0.6
5	商务资信	运营能力： 1.航空应急救援经验。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)开展航空应急救援情况，提供一项得0.25分，满分1分。 (以提供政府或行政机关的文件及证明材料为准，不提供不得分。联合体救援情况为各组成单位提供的救援情况之和。)	0-1	1	1	0.5
6.1	商务资信	(1)投标机型运营经验。投标机型运营经验5年以上的，每架得0.2分；运营经验2-5年的，每架得0.1分；运营经验不满2年的，不得分。本项最高得分1分。	0-1	1	1	1
6.2	商务资信	(2)航空应急救援案例和实施方案。投标人近3年成功参与航空应急救援救援案例分析和对应场景救援实施方案，每提供1个得0.5分，满分2分。联合体提供的情况为各组成单位提供的情况之和。	0-2	0	2	0
7	商务资信	企业管理：供应商拥有专业人员作风建设评估机制、质量管理体系认证和职业健康安全管理体系认证证书，同时具有3项的得1分，缺项不得分。联合体各组成单位均须提供企业管理材料。	0-1	0	1	1

8	商务 资信	直升机产权：5架直升机产权全部为自有且纳入公司运行规范的，得5分；有4架为自有且纳入公司运行规范的，得3分；有3架为自有且纳入公司运行规范的，得1分。投标人为单一主体的加1分。本项最高得6分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章；属于融资性租赁的视为自有，还须同时提供“融资租赁合同”复印件并加盖投标人公章，融资租赁合同应为具备融资租赁资质的金融机构作为出租人与投标人作为承租人签订的融资租赁合同，无提供不得分)	0-6	1	6	1
9.1	商务 资信	1.承诺投标直升机服务期间发生故障或处于维修状态，及时调度同型备用直升机到位，确保常态化备勤不中断。备用直升机为自有或经营性租赁且纳入公司运行规范。符合要求且承诺有效得2分，否则不得分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章，无提供不得分。)	0-2	2	2	2
9.2	商务 资信	2.投标人承诺近3年(2020年2月1日至投标日)在经营活动中，未受到民航监管部门或其他相关行政主管部门行政处罚，得3分；发生过且被相关部门查实的，得0分。(须提供承诺函并加盖投标人公章，无提供不得分。评审专家可通过互联网或相关软件查询，但必须以相关行政主管部门官网公告或书面行政处罚决定书为准。联合体行政处罚为各组成单位行政处罚。)	0-3	3	3	3
9.3	商务 资信	3.投标人提供提升本项目的承诺0-1分。	0-1	0.6	1	0.6
合计			0-88.0	31.7	86.1	31.2

专家(签名):

技术商务资信评分明细（专家4）

项目名称：浙江省航空应急救援飞机租赁及常态化备勤服务项目（ZZCG2023Q-GK-106）- 标项3

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	重庆通用航空有限公司	浙江德盛通用航空有限公司	山西成功通用航空股份有限公司
1.1.1	技术	(1) 机型组合。完全符合水上救援、消防灭火、特殊吊载、紧急运输等综合应急救援任务需求得1分，基本符合得0.5分，不符合不得分。	0-1	1	1	1
1.1.2	技术	(2) 最大起飞重量。投标直升机最大起飞重量10吨以上每架得0.2分，5-10（不含）吨每架得0.1分，5吨以下（不含）不得分。本项最高得分1分。	0-1	0.8	1	0.8
1.1.3	技术	(3) 有效载客量。投标直升机有效载客量18人以上每架得0.2分，12-18（不含）人每架得0.1分，12人以下（不含）不得分。本项最高得分1分。（直升机有效载客量以出厂座位数为准）	0-1	0.8	1	0.9
1.1.4	技术	(4) 续航能力。投标直升机标准油箱（不考虑副油箱）最大航程800公里以上每架得0.4分，500-800（不含）公里每架得0.1分，500公里以下不得分。本项最高得分2分。	0-2	1.4	2	1.7
1.2	技术	2.投标直升机在用状态。 每架直升机在用状态良好，机龄在10年以内，每架得1分；机龄10-15（不含）年，每架得0.5分；机龄15年以上，不得分。机龄测算，以出厂时间为准，截至投标时间。	0-5	2.5	4	0.5
1.3.1	技术	(1) 绞车设备。配备执行空中救援任务的绞车（额定载荷227公斤及以上）3套及以下不得分，4套得1分，5套得2分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2	0	2	0
1.3.2	技术	(2) 海上救援装备。5架直升机中有3架配备执行海上救援任务的救生筏（按载人数配备）或浮筒不得分；4架同时配备的得2分，配备1项的得0.5；5架同时配备的得3分，配备1项的得1分。本项最高得分3分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-3	0	3	0
1.3.3	技术	(3) 外吊挂设备。吊挂4.5吨及以上，每架得0.8分；吊挂在3-4.5吨，每架得0.5分；吊挂在3吨及以下，每架得0.2分。本项最高得分4分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-4	0	4	0
1.3.4	技术	(4) 机载图传设备。5架直升机中有2架配备机载高清红外图像采集与实时传输设备的，得1分；每增配1套加0.5分。本项最高得分2.5分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2.5	0	2.5	0
1.3.5	技术	(5) 机载通讯设备。5架直升机中配备卫星通讯设备（包含40小时卫星通讯费用），每架得0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.6	技术	(6) 预留医疗救援操作平台。5架直升机均预留医疗救援空间，用于安装固定医疗设备，符合要求得1分；不符合要求，每架减0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.7	技术	(7) 其他救援设备。提供其他适用应急救援装备的，每项加0.1分（需配备3架以上直升机），本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0

2.1	技术	1.投标直升机维修能力。具有CCAR-145部维修许可资质，得3分；已与具有CCAR-145部维修许可资质单位签订服务协议的，得1分；其他情况不得分。 (须提供局方认定的《维修许可证》。联合体各组成单位均具有该资质得3分。)	0-3	3	3	3
2.2	技术	2.野外应急保障能力。配备3辆野外加油车，具备危化品运输资质，合同期内提供航油运输、野外加油和常态化备勤服务，得2分；每多1辆加0.5分。本项最多3分。 (须提供购车发票或租赁合同、行驶证、危化品运输资质等证明材料。)	0-3	0	3	0
3.1	技术	1.安全运营记录。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)未发生CCAR-395部定义的通用航空事故、征候和一般事件，得6分；发生过一般事件，得4分；发生过征候，得2分。 (以“中国民用航空安全信息系统”查询结果为准，打印投标人安全事件信息列表并加盖投标人公章，无提供不得分。联合体安全运营记录为各组成单位所有安全记录。)	0-6	6	6	6
3.2.1	技术	(1)机组人员数量要求。每架配备1套专业机组人员(包括机长、副驾驶、维修放行人员等)的，得3分；每增加1套的，加0.5分。须提供具体人员名单，与投标人签订的长期全职劳动合同(合同期至少至2023年底)等证明材料。本项最高得分4.5分。	0-4.5	3	4.5	3
3.2.2	技术	(2)“机长飞行经历时间”要求。“机长飞行经历时间”≥800小时，每名机长得1分；500小时≤“机长飞行经历时间”<800小时，每名机长得0.5分；“机长飞行经历时间”<500小时，不得分。本项最高得分5分。(需提供云执照时间证明)	0-5	1	5	2
3.2.3	技术	(3)机长在投标机型上的飞行经历时间要求。投标机型飞行经历时间≥400小时，每名机长得3分；200小时≤投标机型飞行经历时间<400小时，每名机长得1.5分；投标机型飞行经历时间<200小时，不得分。本项最高得分15分。(需提供云执照时间证明)	0-15	0	15	0
3.2.4	技术	(4)绞车手和救生员配备要求。配备经培训认证且获得投标人授权作业的绞车手、救生员各3名得3分，每增配1名绞车手和1名救生员加1分，本项最高得分5分。(需提供培训合格证明或从业执照或授权证明。)	0-5	0	5	0
4.1	技术	(1)从备勤服务保障制度的完整性、可操作性等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.8	1	0.8
4.2	技术	(2)从备勤基地建设维护的工作计划、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.8	1	0.8
4.3	技术	(3)从地面航空应急救援队伍培训的工作计划、安全措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	1	0.7
4.4	技术	(4)从临时起降点勘察计划、实施措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	1	0.7
4.5	技术	(5)从航空应急救援标准规范制订的工作计划和目标等方面进行评分，0-1分。	0-1	0.8	1	0.8
5	商务资信	运营能力： 1.航空应急救援经验。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)开展航空应急救援情况，提供一项得0.25分，满分1分。 (以提供政府或行政机关的文件及证明材料为准，不提供不得分。联合体救援情况为各组成单位提供的救援情况之和。)	0-1	1	1	0.5
6.1	商务资信	(1)投标机型运营经验。投标机型运营经验5年以上的，每架得0.2分；运营经验2-5年的，每架得0.1分；运营经验不满2年的，不得分。本项最高得分1分。	0-1	1	1	1
6.2	商务资信	(2)航空应急救援案例和实施方案。投标人近3年成功参与航空应急救援救援案例分析和对应场景救援实施方案，每提供1个得0.5分，满分2分。联合体提供的情况为各组成单位提供的情况之和。	0-2	0	2	0
7	商务资信	企业管理：供应商拥有专业人员作风建设评估机制、质量管理体系认证和职业健康安全管理体系认证证书，同时具有3项的得1分，缺项不得分。联合体各组成单位均须提供企业管理材料。	0-1	0	1	1

8	商务 资信	直升机产权：5架直升机产权全部为自有且纳入公司运行规范的，得5分；有4架为自有且纳入公司运行规范的，得3分；有3架为自有且纳入公司运行规范的，得1分。投标人为单一主体的加1分。本项最高得6分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章；属于融资性租赁的视为自有，还须同时提供“融资租赁合同”复印件并加盖投标人公章，融资租赁合同应为具备融资租赁资质的金融机构作为出租人与投标人作为承租人签订的融资租赁合同，无提供不得分)	0-6	1	6	1
9.1	商务 资信	1.承诺投标直升机服务期间发生故障或处于维修状态，及时调度同型备用直升机到位，确保常态化备勤不中断。备用直升机为自有或经营性租赁且纳入公司运行规范。符合要求且承诺有效得2分，否则不得分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章，无提供不得分。)	0-2	2	2	2
9.2	商务 资信	2.投标人承诺近3年(2020年2月1日至投标日)在经营活动中，未受到民航监管部门或其他相关行政主管部门行政处罚，得3分；发生过且被相关部门查实的，得0分。(须提供承诺函并加盖投标人公章，无提供不得分。评审专家可通过互联网或相关软件查询，但必须以相关行政主管部门官网公告或书面行政处罚决定书为准。联合体行政处罚为各组成单位行政处罚。)	0-3	3	3	3
9.3	商务 资信	3.投标人提供提升本项目的承诺0-1分。	0-1	0.8	1	0.8
合计			0-88.0	32.1	87	32

专家(签名):

技术商务资信评分明细（专家5）

项目名称：浙江省航空应急救援飞机租赁及常态化备勤服务项目（ZZCG2023Q-GK-106）- 标项3

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	重庆通用航空有限公司	浙江德盛通用航空有限公司	山西成功通用航空股份有限公司
1.1.1	技术	(1) 机型组合。完全符合水上救援、消防灭火、特殊吊载、紧急运输等综合应急救援任务需求得1分，基本符合得0.5分，不符合不得分。	0-1	1	1	1
1.1.2	技术	(2) 最大起飞重量。投标直升机最大起飞重量10吨以上每架得0.2分，5-10（不含）吨每架得0.1分，5吨以下（不含）不得分。本项最高得分1分。	0-1	0.8	1	0.8
1.1.3	技术	(3) 有效载客量。投标直升机有效载客量18人以上每架得0.2分，12-18（不含）人每架得0.1分，12人以下（不含）不得分。本项最高得分1分。（直升机有效载客量以出厂座位数为准）	0-1	0.8	1	0.9
1.1.4	技术	(4) 续航能力。投标直升机标准油箱（不考虑副油箱）最大航程800公里以上每架得0.4分，500-800（不含）公里每架得0.1分，500公里以下不得分。本项最高得分2分。	0-2	1.4	2	1.7
1.2	技术	2.投标直升机在用状态。 每架直升机在用状态良好，机龄在10年以内，每架得1分；机龄10-15（不含）年，每架得0.5分；机龄15年以上，不得分。机龄测算，以出厂时间为准，截至投标时间。	0-5	2.5	4	0.5
1.3.1	技术	(1) 绞车设备。配备执行空中救援任务的绞车（额定载荷227公斤及以上）3套及以下不得分，4套得1分，5套得2分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2	0	2	0
1.3.2	技术	(2) 海上救援装备。5架直升机中有3架配备执行海上救援任务的救生筏（按载人数配备）或浮筒不得分；4架同时配备的得2分，配备1项的得0.5；5架同时配备的得3分，配备1项的得1分。本项最高得分3分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-3	0	3	0
1.3.3	技术	(3) 外吊挂设备。吊挂4.5吨及以上，每架得0.8分；吊挂在3-4.5吨，每架得0.5分；吊挂在3吨及以下，每架得0.2分。本项最高得分4分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-4	0	4	0
1.3.4	技术	(4) 机载图传设备。5架直升机中有2架配备机载高清红外图像采集与实时传输设备的，得1分；每增配1套加0.5分。本项最高得分2.5分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2.5	0	2.5	0
1.3.5	技术	(5) 机载通讯设备。5架直升机中配备卫星通讯设备（包含40小时卫星通讯费用），每架得0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.6	技术	(6) 预留医疗救援操作平台。5架直升机均预留医疗救援空间，用于安装固定医疗设备，符合要求得1分；不符合要求，每架减0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.7	技术	(7) 其他救援设备。提供其他适用应急救援装备的，每项加0.1分（需配备3架以上直升机），本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0

2.1	技术	1.投标直升机维修能力。具有CCAR-145部维修许可资质，得3分；已与具有CCAR-145部维修许可资质单位签订服务协议的，得1分；其他情况不得分。 (须提供局方认定的《维修许可证》。联合体各组成单位均具有该资质得3分。)	0-3	3	3	3
2.2	技术	2.野外应急保障能力。配备3辆野外加油车，具备危化品运输资质，合同期内提供航油运输、野外加油和常态化备勤服务，得2分；每多1辆加0.5分。本项最多3分。 (须提供购车发票或租赁合同、行驶证、危化品运输资质等证明材料。)	0-3	0	3	0
3.1	技术	1.安全运营记录。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)未发生CCAR-395部定义的通用航空事故、征候和一般事件，得6分；发生过一般事件，得4分；发生过征候，得2分。 (以“中国民用航空安全信息系统”查询结果为准，打印投标人安全事件信息列表并加盖投标人公章，无提供不得分。联合体安全运营记录为各组成单位所有安全记录。)	0-6	6	6	6
3.2.1	技术	(1)机组人员数量要求。每架配备1套专业机组人员(包括机长、副驾驶、维修放行人员等)的，得3分；每增加1套的，加0.5分。须提供具体人员名单，与投标人签订的长期全职劳动合同(合同期至少至2023年底)等证明材料。本项最高得分4.5分。	0-4.5	3	4.5	3
3.2.2	技术	(2)“机长飞行经历时间”要求。“机长飞行经历时间”≥800小时，每名机长得1分；500小时≤“机长飞行经历时间”<800小时，每名机长得0.5分；“机长飞行经历时间”<500小时，不得分。本项最高得分5分。(需提供云执照时间证明)	0-5	1	5	2
3.2.3	技术	(3)机长在投标机型上的飞行经历时间要求。投标机型飞行经历时间≥400小时，每名机长得3分；200小时≤投标机型飞行经历时间<400小时，每名机长得1.5分；投标机型飞行经历时间<200小时，不得分。本项最高得分15分。(需提供云执照时间证明)	0-15	0	15	0
3.2.4	技术	(4)绞车手和救生员配备要求。配备经培训认证且获得投标人授权作业的绞车手、救生员各3名得3分，每增配1名绞车手和1名救生员加1分，本项最高得分5分。(需提供培训合格证明或从业执照或授权证明。)	0-5	0	5	0
4.1	技术	(1)从备勤服务保障制度的完整性、可操作性等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.8	1	0.7
4.2	技术	(2)从备勤基地建设维护的工作计划、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	1	0.7
4.3	技术	(3)从地面航空应急救援队伍培训的工作计划、安全措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	1	0.7
4.4	技术	(4)从临时起降点勘察计划、实施措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	1	0.7
4.5	技术	(5)从航空应急救援标准规范制订的工作计划和目标等方面进行评分，0-1分。	0-1	0.7	1	0.7
5	商务资信	运营能力： 1.航空应急救援经验。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)开展航空应急救援情况，提供一项得0.25分，满分1分。 (以提供政府或行政机关的文件及证明材料为准，不提供不得分。联合体救援情况为各组成单位提供的救援情况之和。)	0-1	1	1	0.5
6.1	商务资信	(1)投标机型运营经验。投标机型运营经验5年以上的，每架得0.2分；运营经验2-5年的，每架得0.1分；运营经验不满2年的，不得分。本项最高得分1分。	0-1	1	1	1
6.2	商务资信	(2)航空应急救援案例和实施方案。投标人近3年成功参与航空应急救援救援案例分析和对应场景救援实施方案，每提供1个得0.5分，满分2分。联合体提供的情况为各组成单位提供的情况之和。	0-2	0	2	0
7	商务资信	企业管理：供应商拥有专业人员作风建设评估机制、质量管理体系认证和职业健康安全管理体系认证证书，同时具有3项的得1分，缺项不得分。联合体各组成单位均须提供企业管理材料。	0-1	0	1	1

8	商务 资信	直升机产权：5架直升机产权全部为自有且纳入公司运行规范的，得5分；有4架为自有且纳入公司运行规范的，得3分；有3架为自有且纳入公司运行规范的，得1分。投标人为单一主体的加1分。本项最高得6分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章；属于融资性租赁的视为自有，还须同时提供“融资租赁合同”复印件并加盖投标人公章，融资租赁合同应为具备融资租赁资质的金融机构作为出租人与投标人作为承租人签订的融资租赁合同，无提供不得分)	0-6	1	6	1
9.1	商务 资信	1.承诺投标直升机服务期间发生故障或处于维修状态，及时调度同型备用直升机到位，确保常态化备勤不中断。备用直升机为自有或经营性租赁且纳入公司运行规范。符合要求且承诺有效得2分，否则不得分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章，无提供不得分。)	0-2	2	2	2
9.2	商务 资信	2.投标人承诺近3年(2020年2月1日至投标日)在经营活动中，未受到民航监管部门或其他相关行政主管部门行政处罚，得3分；发生过且被相关部门查实的，得0分。(须提供承诺函并加盖投标人公章，无提供不得分。评审专家可通过互联网或相关软件查询，但必须以相关行政主管部门官网公告或书面行政处罚决定书为准。联合体行政处罚为各组成单位行政处罚。)	0-3	3	3	3
9.3	商务 资信	3.投标人提供提升本项目的承诺0-1分。	0-1	0	0.7	0
合计			0-88.0	31.1	86.7	30.9

专家(签名):

技术商务资信评分明细（专家6）

项目名称：浙江省航空应急救援飞机租赁及常态化备勤服务项目（ZZCG2023Q-GK-106）- 标项3

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	重庆通用航空有限公司	浙江德盛通用航空有限公司	山西成功通用航空股份有限公司
1.1.1	技术	(1) 机型组合。完全符合水上救援、消防灭火、特殊吊载、紧急运输等综合应急救援任务需求得1分，基本符合得0.5分，不符合不得分。	0-1	1	1	1
1.1.2	技术	(2) 最大起飞重量。投标直升机最大起飞重量10吨以上每架得0.2分，5-10（不含）吨每架得0.1分，5吨以下（不含）不得分。本项最高得分1分。	0-1	0.8	1	0.8
1.1.3	技术	(3) 有效载客量。投标直升机有效载客量18人以上每架得0.2分，12-18（不含）人每架得0.1分，12人以下（不含）不得分。本项最高得分1分。（直升机有效载客量以出厂座位数为准）	0-1	0.8	1	0.9
1.1.4	技术	(4) 续航能力。投标直升机标准油箱（不考虑副油箱）最大航程800公里以上每架得0.4分，500-800（不含）公里每架得0.1分，500公里以下不得分。本项最高得分2分。	0-2	1.4	2	1.7
1.2	技术	2.投标直升机在用状态。 每架直升机在用状态良好，机龄在10年以内，每架得1分；机龄10-15（不含）年，每架得0.5分；机龄15年以上，不得分。机龄测算，以出厂时间为准，截至投标时间。	0-5	2.5	4	0.5
1.3.1	技术	(1) 绞车设备。配备执行空中救援任务的绞车（额定载荷227公斤及以上）3套及以下不得分，4套得1分，5套得2分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2	0	2	0
1.3.2	技术	(2) 海上救援装备。5架直升机中有3架配备执行海上救援任务的救生筏（按载人数配备）或浮筒不得分；4架同时配备的得2分，配备1项的得0.5；5架同时配备的得3分，配备1项的得1分。本项最高得分3分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-3	0	3	0
1.3.3	技术	(3) 外吊挂设备。吊挂4.5吨及以上，每架得0.8分；吊挂在3-4.5吨，每架得0.5分；吊挂在3吨及以下，每架得0.2分。本项最高得分4分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-4	0	4	0
1.3.4	技术	(4) 机载图传设备。5架直升机中有2架配备机载高清红外图像采集与实时传输设备的，得1分；每增配1套加0.5分。本项最高得分2.5分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2.5	0	2.5	0
1.3.5	技术	(5) 机载通讯设备。5架直升机中配备卫星通讯设备（包含40小时卫星通讯费用），每架得0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.6	技术	(6) 预留医疗救援操作平台。5架直升机均预留医疗救援空间，用于安装固定医疗设备，符合要求得1分；不符合要求，每架减0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.7	技术	(7) 其他救援设备。提供其他适用应急救援装备的，每项加0.1分（需配备3架以上直升机），本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0

2.1	技术	1.投标直升机维修能力。具有CCAR-145部维修许可资质，得3分；已与具有CCAR-145部维修许可资质单位签订服务协议的，得1分；其他情况不得分。 (须提供局方认定的《维修许可证》。联合体各组成单位均具有该资质得3分。)	0-3	3	3	3
2.2	技术	2.野外应急保障能力。配备3辆野外加油车，具备危化品运输资质，合同期内提供航油运输、野外加油和常态化备勤服务，得2分；每多1辆加0.5分。本项最多3分。 (须提供购车发票或租赁合同、行驶证、危化品运输资质等证明材料。)	0-3	0	3	0
3.1	技术	1.安全运营记录。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)未发生CCAR-395部定义的通用航空事故、征候和一般事件，得6分；发生过一般事件，得4分；发生过征候，得2分。 (以“中国民用航空安全信息系统”查询结果为准，打印投标人安全事件信息列表并加盖投标人公章，无提供不得分。联合体安全运营记录为各组成单位所有安全记录。)	0-6	6	6	6
3.2.1	技术	(1)机组人员数量要求。每架配备1套专业机组人员(包括机长、副驾驶、维修放行人员等)的，得3分；每增加1套的，加0.5分。须提供具体人员名单，与投标人签订的长期全职劳动合同(合同期至少至2023年底)等证明材料。本项最高得分4.5分。	0-4.5	3	4.5	3
3.2.2	技术	(2)“机长飞行经历时间”要求。“机长飞行经历时间”≥800小时，每名机长得1分；500小时≤“机长飞行经历时间”<800小时，每名机长得0.5分；“机长飞行经历时间”<500小时，不得分。本项最高得分5分。(需提供云执照时间证明)	0-5	1	5	2
3.2.3	技术	(3)机长在投标机型上的飞行经历时间要求。投标机型飞行经历时间≥400小时，每名机长得3分；200小时≤投标机型飞行经历时间<400小时，每名机长得1.5分；投标机型飞行经历时间<200小时，不得分。本项最高得分15分。(需提供云执照时间证明)	0-15	0	15	0
3.2.4	技术	(4)绞车手和救生员配备要求。配备经培训认证且获得投标人授权作业的绞车手、救生员各3名得3分，每增配1名绞车手和1名救生员加1分，本项最高得分5分。(需提供培训合格证明或从业执照或授权证明。)	0-5	0	5	0
4.1	技术	(1)从备勤服务保障制度的完整性、可操作性等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.4	1	0.8
4.2	技术	(2)从备勤基地建设维护的工作计划、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.6	1	0.6
4.3	技术	(3)从地面航空应急救援队伍培训的工作计划、安全措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.6	1	0.6
4.4	技术	(4)从临时起降点勘察计划、实施措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.6	1	0.6
4.5	技术	(5)从航空应急救援标准规范制订的工作计划和目标等方面进行评分，0-1分。	0-1	0.6	1	0.6
5	商务资信	运营能力： 1.航空应急救援经验。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)开展航空应急救援情况，提供一项得0.25分，满分1分。 (以提供政府或行政机关的文件及证明材料为准，不提供不得分。联合体救援情况为各组成单位提供的救援情况之和。)	0-1	1	1	0.5
6.1	商务资信	(1)投标机型运营经验。投标机型运营经验5年以上的，每架得0.2分；运营经验2-5年的，每架得0.1分；运营经验不满2年的，不得分。本项最高得分1分。	0-1	1	1	1
6.2	商务资信	(2)航空应急救援案例和实施方案。投标人近3年成功参与航空应急救援救援案例分析和对应场景救援实施方案，每提供1个得0.5分，满分2分。联合体提供的情况为各组成单位提供的情况之和。	0-2	0	2	0
7	商务资信	企业管理：供应商拥有专业人员作风建设评估机制、质量管理体系认证和职业健康安全管理体系认证证书，同时具有3项的得1分，缺项不得分。联合体各组成单位均须提供企业管理材料。	0-1	0	1	1

8	商务 资信	直升机产权：5架直升机产权全部为自有且纳入公司运行规范的，得5分；有4架为自有且纳入公司运行规范的，得3分；有3架为自有且纳入公司运行规范的，得1分。投标人为单一主体的加1分。本项最高得6分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章；属于融资性租赁的视为自有，还须同时提供“融资租赁合同”复印件并加盖投标人公章，融资租赁合同应为具备融资租赁资质的金融机构作为出租人与投标人作为承租人签订的融资租赁合同，无提供不得分)	0-6	1	6	1
9.1	商务 资信	1.承诺投标直升机服务期间发生故障或处于维修状态，及时调度同型备用直升机到位，确保常态化备勤不中断。备用直升机为自有或经营性租赁且纳入公司运行规范。符合要求且承诺有效得2分，否则不得分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章，无提供不得分。)	0-2	2	2	2
9.2	商务 资信	2.投标人承诺近3年(2020年2月1日至投标日)在经营活动中，未受到民航监管部门或其他相关行政主管部门行政处罚，得3分；发生过且被相关部门查实的，得0分。(须提供承诺函并加盖投标人公章，无提供不得分。评审专家可通过互联网或相关软件查询，但必须以相关行政主管部门官网公告或书面行政处罚决定书为准。联合体行政处罚为各组成单位行政处罚。)	0-3	3	3	3
9.3	商务 资信	3.投标人提供提升本项目的承诺0-1分。	0-1	0	1	0
合计			0-88.0	30.3	87	30.6

专家(签名):

技术商务资信评分明细（专家7）

项目名称：浙江省航空应急救援飞机租赁及常态化备勤服务项目（ZZCG2023Q-GK-106）- 标项3

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	重庆通用航空有限公司	浙江德盛通用航空有限公司	山西成功通用航空股份有限公司
1.1.1	技术	(1) 机型组合。完全符合水上救援、消防灭火、特殊吊载、紧急运输等综合应急救援任务需求得1分，基本符合得0.5分，不符合不得分。	0-1	1	1	1
1.1.2	技术	(2) 最大起飞重量。投标直升机最大起飞重量10吨以上每架得0.2分，5-10（不含）吨每架得0.1分，5吨以下（不含）不得分。本项最高得分1分。	0-1	0.8	1	0.8
1.1.3	技术	(3) 有效载客量。投标直升机有效载客量18人以上每架得0.2分，12-18（不含）人每架得0.1分，12人以下（不含）不得分。本项最高得分1分。（直升机有效载客量以出厂座位数为准）	0-1	0.8	1	0.9
1.1.4	技术	(4) 续航能力。投标直升机标准油箱（不考虑副油箱）最大航程800公里以上每架得0.4分，500-800（不含）公里每架得0.1分，500公里以下不得分。本项最高得分2分。	0-2	1.4	2	1.7
1.2	技术	2.投标直升机在用状态。 每架直升机在用状态良好，机龄在10年以内，每架得1分；机龄10-15（不含）年，每架得0.5分；机龄15年以上，不得分。机龄测算，以出厂时间为准，截至投标时间。	0-5	2.5	4	0.5
1.3.1	技术	(1) 绞车设备。配备执行空中救援任务的绞车（额定载荷227公斤及以上）3套及以下不得分，4套得1分，5套得2分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2	0	2	0
1.3.2	技术	(2) 海上救援装备。5架直升机中有3架配备执行海上救援任务的救生筏（按载人数配备）或浮筒不得分；4架同时配备的得2分，配备1项的得0.5；5架同时配备的得3分，配备1项的得1分。本项最高得分3分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-3	0	3	0
1.3.3	技术	(3) 外吊挂设备。吊挂4.5吨及以上，每架得0.8分；吊挂在3-4.5吨，每架得0.5分；吊挂在3吨及以下，每架得0.2分。本项最高得分4分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-4	0	4	0
1.3.4	技术	(4) 机载图传设备。5架直升机中有2架配备机载高清红外图像采集与实时传输设备的，得1分；每增配1套加0.5分。本项最高得分2.5分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-2.5	0	2.5	0
1.3.5	技术	(5) 机载通讯设备。5架直升机中配备卫星通讯设备（包含40小时卫星通讯费用），每架得0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.6	技术	(6) 预留医疗救援操作平台。5架直升机均预留医疗救援空间，用于安装固定医疗设备，符合要求得1分；不符合要求，每架减0.2分。本项最高得分1分。投标人须提供照片等证明材料。	0-1	0	1	0
1.3.7	技术	(7) 其他救援设备。提供其他适用应急救援装备的，每项加0.1分（需配备3架以上直升机），本项最高得分1分。投标人须提供采购或租赁合同，机载设备还须提供装机记录、适航证明、设备履历卡、设备装机清晰照片或实际使用上述相关设备的案例照片等证明材料。	0-1	0	1	0

2.1	技术	1.投标直升机维修能力。具有CCAR-145部维修许可资质，得3分；已与具有CCAR-145部维修许可资质单位签订服务协议的，得1分；其他情况不得分。 (须提供局方认定的《维修许可证》。联合体各组成单位均具有该资质得3分。)	0-3	3	3	3
2.2	技术	2.野外应急保障能力。配备3辆野外加油车，具备危化品运输资质，合同期内提供航油运输、野外加油和常态化备勤服务，得2分；每多1辆加0.5分。本项最多3分。 (须提供购车发票或租赁合同、行驶证、危化品运输资质等证明材料。)	0-3	0	3	0
3.1	技术	1.安全运营记录。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)未发生CCAR-395部定义的通用航空事故、征候和一般事件，得6分；发生过一般事件，得4分；发生过征候，得2分。 (以“中国民用航空安全信息系统”查询结果为准，打印投标人安全事件信息列表并加盖投标人公章，无提供不得分。联合体安全运营记录为各组成单位所有安全记录。)	0-6	6	6	6
3.2.1	技术	(1)机组人员数量要求。每架配备1套专业机组人员(包括机长、副驾驶、维修放行人员等)的，得3分；每增加1套的，加0.5分。须提供具体人员名单，与投标人签订的长期全职劳动合同(合同期至少至2023年底)等证明材料。本项最高得分4.5分。	0-4.5	3	4.5	3
3.2.2	技术	(2)“机长飞行经历时间”要求。“机长飞行经历时间”≥800小时，每名机长得1分；500小时≤“机长飞行经历时间”<800小时，每名机长得0.5分；“机长飞行经历时间”<500小时，不得分。本项最高得分5分。(需提供云执照时间证明)	0-5	1	5	2
3.2.3	技术	(3)机长在投标机型上的飞行经历时间要求。投标机型飞行经历时间≥400小时，每名机长得3分；200小时≤投标机型飞行经历时间<400小时，每名机长得1.5分；投标机型飞行经历时间<200小时，不得分。本项最高得分15分。(需提供云执照时间证明)	0-15	0	15	0
3.2.4	技术	(4)绞车手和救生员配备要求。配备经培训认证且获得投标人授权作业的绞车手、救生员各3名得3分，每增配1名绞车手和1名救生员加1分，本项最高得分5分。(需提供培训合格证明或从业执照或授权证明。)	0-5	0	5	0
4.1	技术	(1)从备勤服务保障制度的完整性、可操作性等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	0.9	0.8
4.2	技术	(2)从备勤基地建设维护的工作计划、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.8	0.9	0.7
4.3	技术	(3)从地面航空应急救援队伍培训的工作计划、安全措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	0.8	0.7
4.4	技术	(4)从临时起降点勘察计划、实施措施、资金保障等方面进行评分，0-1分；	0-1	0.7	0.8	0.7
4.5	技术	(5)从航空应急救援标准规范制订的工作计划和目标等方面进行评分，0-1分。	0-1	0.7	0.8	0.7
5	商务资信	运营能力： 1.航空应急救援经验。投标人近3年(2020年2月1日至投标日)开展航空应急救援情况，提供一项得0.25分，满分1分。 (以提供政府或行政机关的文件及证明材料为准，不提供不得分。联合体救援情况为各组成单位提供的救援情况之和。)	0-1	1	1	0.5
6.1	商务资信	(1)投标机型运营经验。投标机型运营经验5年以上的，每架得0.2分；运营经验2-5年的，每架得0.1分；运营经验不满2年的，不得分。本项最高得分1分。	0-1	1	1	1
6.2	商务资信	(2)航空应急救援案例和实施方案。投标人近3年成功参与航空应急救援救援案例分析和对应场景救援实施方案，每提供1个得0.5分，满分2分。联合体提供的情况为各组成单位提供的情况之和。	0-2	0	2	0
7	商务资信	企业管理：供应商拥有专业人员作风建设评估机制、质量管理体系认证和职业健康安全管理体系认证证书，同时具有3项的得1分，缺项不得分。联合体各组成单位均须提供企业管理材料。	0-1	0	1	1

8	商务 资信	直升机产权：5架直升机产权全部为自有且纳入公司运行规范的，得5分；有4架为自有且纳入公司运行规范的，得3分；有3架为自有且纳入公司运行规范的，得1分。投标人为单一主体的加1分。本项最高得6分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章；属于融资性租赁的视为自有，还须同时提供“融资租赁合同”复印件并加盖投标人公章，融资租赁合同应为具备融资租赁资质的金融机构作为出租人与投标人作为承租人签订的融资租赁合同，无提供不得分)	0-6	1	6	1
9.1	商务 资信	1.承诺投标直升机服务期间发生故障或处于维修状态，及时调度同型备用直升机到位，确保常态化备勤不中断。备用直升机为自有或经营性租赁且纳入公司运行规范。符合要求且承诺有效得2分，否则不得分。 (须提供投标直升机“三证”登记复印件及纳入公司运行规范的证明材料并加盖投标人公章，无提供不得分。)	0-2	2	2	2
9.2	商务 资信	2.投标人承诺近3年(2020年2月1日至投标日)在经营活动中，未受到民航监管部门或其他相关行政主管部门行政处罚，得3分；发生过且被相关部门查实的，得0分。(须提供承诺函并加盖投标人公章，无提供不得分。评审专家可通过互联网或相关软件查询，但必须以相关行政主管部门官网公告或书面行政处罚决定书为准。联合体行政处罚为各组成单位行政处罚。)	0-3	3	3	3
9.3	商务 资信	3.投标人提供提升本项目的承诺0-1分。	0-1	0	1	0
合计			0-88.0	31.1	86.2	31

专家(签名):