

## 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：苍南县100吨级渔政执法船艇建造项目（CNDL2025007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	舟山市 沥港船 舶修造 有限公 司	浙江禾 东船业 科技股 份有限 公司	杭州钱 航船舶 修造有 限公司	平湖市 华海造 船有限 公司	嘉兴市 伟佳船 舶有限 公司	江龙船 艇科技 股份有 限公司
1.1	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，每提供一个得1分，满分3分。须提供证书原件的扫描件加盖投标人公章，否则不给分。 注：以上证书均须在有效期内，提供复印件及在全国认证认可信息公共服务平台 ( <a href="http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page">http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page</a> ) 上证书状态为“有效”的查询结果网页或截图打印件，并加盖投标人公章，否则不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2.1	商务	投标人2022年1月至今完成过类似沿海或近海钢铝混合公务执法船艇，每提供1个业绩得1分，满分3分。日期以签订合同日期为准，须提供中标通知书、采购合同、船检证书、交接资料扫描件加盖投标人公章进入投标文件，否则不得分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0	0.0	3.0
3.1	商务	1、项目负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.2	商务	2、技术负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.3	商务	4、项目团队人员具有船舶相关专业中级及以上职称的1人得0.5分，本项最多得2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
3.4	商务	5、项目团队人员中每有一人具有人力资源社会保障部门颁发的高级（三级）焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，加0.3分；每有一人具有人力资源社会保障部门颁发的技师（二级）或以上焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu、O焊接位置焊工能力认证证书的，加0.5分；本项最多得3分。	0-3	3.0	1.3	3.0	3.0	0.0	3.0
3.5	商务	6、项目团队人员具有中国船级社（CCS）颁发的母材为铝合金（5000、6000），且同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，1本得1分；本项最多得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
4.1	商务	1) 投标人提供的原材料的选择、参数、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2.0
4.2	商务	2) 投标人提供的舾装设备（锚泊及系泊设施、消防、救生设备、门窗、舱盖及栏杆扶手）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.0	1.5	1.0	1.5	1.5
4.3	商务	3) 投标人提供的轮机设备的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.5	2.0	1.5	1.5	1.5
4.4	商务	4) 投标人提供的电气设备（电制、电源、配电系统、主要用电设备、照明设备、电缆电线等）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.0	1.5	1.0	1.5	1.5
5.1	商务	根据投标人针对建造本项目船舶提供的外观效果图及舱室的装饰施工、工艺符合本船总体设计要求及条件，材料选择符合环保及安全标准要求等进行响应【包含驾驶室、多功能厅、船员休息室（兼餐厅）、船长室、船员室、配餐间、卫生间区域，注重细节和整体协调的内装效果，为船员和执法人员提供舒适、温馨的工作和生活环境的设计方案，并提供内装效果图】，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
6.1	商务	投标人具有中国船级社（CCS）认可的焊接工艺规程认可文件得6分（其中钢板手工电弧焊得1.5分、CO2气体保护焊得1.5分、船用铝板半自动熔化惰性气体保护焊及对接横焊焊接工艺得1.5分、不锈钢管钨极氩弧焊得1.5分）。 注：以提供相关证书或相关证明文件复印件为准，否则不得分。	0-6	4.5	6.0	6.0	6.0	1.5	6.0

技术商务资信评分明细表

7.1	商务	投标人根据本船建造要求提供船体建造工艺方案（包括但不限于：施工建造策略与生产组织，制定的原则工艺、施工工艺流程、变形的控制方案、各工艺措施及方案等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0
8.1	商务	投标人根据本船建造要求提供铝合金和薄板焊接的工艺措施及方案，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	1.0	2.0	2.0	1.0	3.0
9.1	商务	投标人根据本船建造要求提供轮机系统的安装及调试能力方案（包括但不限于：本船机舱管系综合放样能力、管线焊接制作、清洁保护工序；主机、主推进系统、减振降噪和其它主要动力设备的安装工艺及调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
10.1	商务	投标人根据本船建造要求提供电气系统安装调试能力方案（包括但不限于：本船电气综合放样能力和电缆敷设能力；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0
11.1	商务	1) 投标人根据本船建造要求提供建造场地【包括但不限于：拟投入建造本船的船台尺度、码头设施、单台最大起重不少于20吨的起吊能力等，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0	1.5
11.2	商务	2) 投标人的生产能力【包括但不限于：数控切割设备、肋骨冷弯设备，自动或半自动焊接设备；专用涂装车间等生产设备设施，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.5
11.3	商务	3) 投标人在船舶交付前确保本船设备设施完好提供保护措施方案及说明等内容，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
12.1	商务	投标人根据本船建造要求提供各项试验的方案及保障方案（包括但不限于：系泊试验、航行试验、甲板机械试验等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.5	2.0	2.0	1.0	2.0
13.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造进度计划安排、保证工期等应对措施的内容，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
14.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造所采用施工质量保证措施的合理性、先进性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0
15.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供针对本项目制定的培训方案的合理性、科学性、可行性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0
16.1	商务	投标人提供售后服务机构技术服务人员情况，提供姓名、人员数量、工作经验，人员配备是否充足，售后服务是否经验丰富进行评议，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）。	0-3	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0
16.2	商务	投标人根据本船建造要求，提供的售后服务承诺体系，售后服务方案、保障能力、响应时间承诺及质保期时间、质保期内的服务承诺、售后服务措施、服务的便捷性、以及对后续服务方面的优惠承诺，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
合计			0-70	52.5	37.3	49.5	50.0	29.0	55.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：苍南县100吨级渔政执法船艇建造项目（CNDL2025007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	舟山市 沥港船修 有限公司	浙江禾东 船业科技 有限公司	杭州钱航船舶 修造有限公司	平湖市华海造 船有限公司	嘉兴市伟佳船 舶有限公司	江龙船艇科技 股份有限公司
1.1	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，每提供一个得1分，满分3分。须提供证书原件的扫描件加盖投标人公章，否则不给分。 注：以上证书均须在有效期内，提供复印件及在全国认证认可公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page）上证书状态为“有效”的查询结果网页或截图打印件，并加盖投标人公章，否则不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2.1	商务	投标人2022年1月至今完成过类似沿海或近海钢铝混合公务执法船艇，每提供1个业绩得1分，满分3分。日期以签订合同日期为准，须提供中标通知书、采购合同、船检证书、交接资料扫描件加盖投标人公章进入投标文件，否则不得分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0	0.0	3.0
3.1	商务	1、项目负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.2	商务	2、技术负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.3	商务	4、项目团队人员具有船舶相关专业中级及以上职称的1人得0.5分，本项最多得2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
3.4	商务	5、项目团队人员中每一人具有人力资源社会保障部门颁发的高级（三级）焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，加0.3分；每一人具有人力资源社会保障部门颁发的技师（二级）或以上焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu、O焊接位置焊工能力认证证书的，加0.5分；本项最多得3分。	0-3	3.0	1.3	3.0	3.0	0.0	3.0
3.5	商务	6、项目团队人员具有中国船级社（CCS）颁发的母材为铝合金（5000、6000），且同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，1本得1分；本项最多得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
4.1	商务	1) 投标人提供的原材料的选择、参数、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.0	1.0	1.5	1.5	1.0	1.5
4.2	商务	2) 投标人提供的舾装设备（锚泊及系泊设施、消防、救生设备、门窗、舱盖及栏杆扶手）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.0	1.5	1.5	1.0	1.5
4.3	商务	3) 投标人提供的轮机设备的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5
4.4	商务	4) 投标人提供的电气设备（电制、电源、配电系统、主要用电设备、照明设备、电缆电线等）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.0	1.5	2.0	1.0	2.0
5.1	商务	根据投标人针对建造本项目船舶提供的外观效果图及舱室的装饰施工、工艺符合本船总体设计要求及条件，材料选择符合环保及安全标准要求等进行响应【包含驾驶室、多功能厅、船员休息室（兼餐厅）、船长室、船员室、配餐间、卫生间区域，注重细节和整体协调的内装效果，为船员和执法人员提供舒适、温馨的工作和生活环境的设计方案，并提供内装效果图】，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	2.0	4.0	4.0	2.0	4.0
6.1	商务	投标人具有中国船级社（CCS）认可的焊接工艺规程认可文件得6分（其中钢板手工电弧焊得1.5分、CO2气体保护焊得1.5分、船用铝板半自动熔化惰性气体保护焊及对接横焊焊接工艺得1.5分、不锈钢管钨极氩弧焊得1.5分）。 注：以提供相关证书或相关证明文件复印件为准，否则不得分。	0-6	4.5	6.0	6.0	6.0	1.5	6.0

技术商务资信评分明细表

7.1	商务	投标人根据本船建造要求提供船体建造工艺方案（包括但不限于：施工建造策略与生产组织，制定的原则工艺、施工工艺流程、变形的控制方案、各工艺措施及方案等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	3.0
8.1	商务	投标人根据本船建造要求提供铝合金和薄板焊接的工艺措施及方案，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
9.1	商务	投标人根据本船建造要求提供轮机系统的安装及调试能力方案（包括但不限于：本船机舱管系综合放样能力、管线焊接制作、清洁保护工序；主机、主推进系统、减振降噪和其它主要动力设备的安装工艺及调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
10.1	商务	投标人根据本船建造要求提供电气系统安装调试能力方案（包括但不限于：本船电气综合放样能力和电缆敷设能力；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	3.0	1.0	2.0
11.1	商务	1) 投标人根据本船建造要求提供建造场地【包括但不限于：拟投入建造本船的船台尺度、码头设施、单台最大起重不少于20吨的起吊能力等，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.0	1.5	2.0	1.5	2.0
11.2	商务	2) 投标人的生产能力【包括但不限于：数控切割设备、肋骨冷弯设备、自动或半自动焊接设备；专用涂装车间等生产设备设施，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5
11.3	商务	3) 投标人在船舶交付前确保本船设备设施完好提供保护措施方案及说明等内容，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）	0-2	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.5
12.1	商务	投标人根据本船建造要求提供各项试验的方案及保障方案（包括但不限于：系泊试验、航行试验、甲板机械试验等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0
13.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造进度计划安排、保证工期等应对措施的内容，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造所采用施工质量保证措施的合理性、先进性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0	1.0	3.0
15.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供针对本项目制定的培训方案的合理性、科学性、可行性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
16.1	商务	投标人提供售后服务机构技术服务人员情况，提供姓名、人员数量、工作经验，人员配备是否充足，售后服务是否经验丰富进行评议，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）。	0-3	2.0	1.0	2.0	3.0	2.0	2.0
16.2	商务	投标人根据本船建造要求，提供的售后服务承诺体系，售后服务方案、保障能力、响应时间承诺及质保期内的服务承诺、售后服务措施、服务的便捷性、以及对后续服务方面的优惠承诺，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	3.0	2.0	3.0
合计			0-70	46.0	37.3	53.5	60.5	31.0	59.5

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：苍南县100吨级渔政执法船舶建造项目（CNDL2025007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	舟山市 沥港船修 有限公司	浙江禾东 船业科技 有限公司	杭州钱航船舶 修造有限公司	平湖市华海造 船有限公司	嘉兴市伟佳船 舶有限公司	江龙船舶科技 股份有限公司
1.1	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，每提供一个得1分，满分3分。须提供证书原件的扫描件加盖投标人公章，否则不给分。 注：以上证书均须在有效期内，提供复印件及在全国认证认可公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page）上证书状态为“有效”的查询结果网页或截图打印件，并加盖投标人公章，否则不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2.1	商务	投标人2022年1月至今完成过类似沿海或近海钢铝混合公务执法船舶，每提供1个业绩得1分，满分3分。日期以签订合同日期为准，须提供中标通知书、采购合同、船检证书、交接资料扫描件加盖投标人公章进入投标文件，否则不得分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0	0.0	3.0
3.1	商务	1、项目负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.2	商务	2、技术负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.3	商务	4、项目团队人员具有船舶相关专业中级及以上职称的1人得0.5分，本项最多得2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
3.4	商务	5、项目团队人员中每一人具有人力资源社会保障部门颁发的高级（三级）焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，加0.3分；每一人具有人力资源社会保障部门颁发的技师（二级）或以上焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu、O焊接位置焊工能力认证证书的，加0.5分；本项最多得3分。	0-3	3.0	1.3	3.0	3.0	0.0	3.0
3.5	商务	6、项目团队人员具有中国船级社（CCS）颁发的母材为铝合金（5000、6000），且同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，1本得1分；本项最多得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
4.1	商务	1) 投标人提供的原材料的选择、参数、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	2.0
4.2	商务	2) 投标人提供的舾装设备（锚泊及系泊设施、消防、救生设备、门窗、舱盖及栏杆扶手）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5	2.0
4.3	商务	3) 投标人提供的轮机设备的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5	2.0
4.4	商务	4) 投标人提供的电气设备（电制、电源、配电系统、主要用电设备、照明设备、电缆电线等）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5	2.0
5.1	商务	根据投标人针对建造本项目船舶提供的外观效果图及舱室的装饰施工、工艺符合本船总体设计要求及条件，材料选择符合环保及安全标准要求等进行响应【包含驾驶室、多功能厅、船员休息室（兼餐厅）、船长室、船员室、配餐间、卫生间区域，注重细节和整体协调的内装效果，为船员和执法人员提供舒适、温馨的工作和生活环境的设计方案，并提供内装效果图】，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0
6.1	商务	投标人具有中国船级社（CCS）认可的焊接工艺规程认可文件得6分（其中钢板手工电弧焊得1.5分、CO2气体保护焊得1.5分、船用铝板半自动熔化惰性气体保护焊及对接横焊焊接工艺得1.5分、不锈钢管钨极氩弧焊得1.5分）。 注：以提供相关证书或相关证明文件复印件为准，否则不得分。	0-6	4.5	6.0	6.0	6.0	1.5	6.0

技术商务资信评分明细表

7.1	商务	投标人根据本船建造要求提供船体建造工艺方案（包括但不限于：施工建造策略与生产组织，制定的原则工艺、施工工艺流程、变形的控制方案、各工艺措施及方案等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
8.1	商务	投标人根据本船建造要求提供铝合金和薄板焊接的工艺措施及方案，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
9.1	商务	投标人根据本船建造要求提供轮机系统的安装及调试能力方案（包括但不限于：本船机舱管系综合放样能力、管线焊接制作、清洁保护工序；主机、主推进系统、减振降噪和其它主要动力设备的安装工艺及调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
10.1	商务	投标人根据本船建造要求提供电气系统安装调试能力方案（包括但不限于：本船电气综合放样能力和电缆敷设能力；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
11.1	商务	1) 投标人根据本船建造要求提供建造场地【包括但不限于：拟投入建造本船的船台尺度、码头设施、单台最大起重不少于20吨的起吊能力等，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5	2.0
11.2	商务	2) 投标人的生产能力【包括但不限于：数控切割设备、肋骨冷弯设备，自动或半自动焊接设备；专用涂装车间等生产设备设施，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0
11.3	商务	3) 投标人在船舶交付前确保本船设备设施完好提供保护措施方案及说明等内容，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）	0-2	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5	2.0
12.1	商务	投标人根据本船建造要求提供各项试验的方案及保障方案（包括但不限于：系泊试验、航行试验、甲板机械试验等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
13.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造进度计划安排、保证工期等应对措施的内容，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造所采用施工质量保证措施的合理性、先进性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
15.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供针对本项目制定的培训方案的合理性、科学性、可行性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
16.1	商务	投标人提供售后服务机构技术服务人员情况，提供姓名、人员数量、工作经验，人员配备是否充足，售后服务是否经验丰富进行评议，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
16.2	商务	投标人根据本船建造要求，提供的售后服务承诺体系，售后服务方案、保障能力、响应时间承诺及质保期时间、质保期内的服务承诺、售后服务措施、服务的便捷性、以及对后续服务方面的优惠承诺，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-70	58.5	51.3	63.0	64.0	42.5	64.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：苍南县100吨级渔政执法船舶建造项目（CNDL2025007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	舟山市 沥港船修 有限公司	浙江禾东 船业科技 有限公司	杭州钱航船舶 修造有限公司	平湖市华海造 船有限公司	嘉兴市伟佳船 舶有限公司	江龙船舶科技 股份有限公司
1.1	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，每提供一个得1分，满分3分。须提供证书原件的扫描件加盖投标人公章，否则不给分。 注：以上证书均须在有效期内，提供复印件及在全国认证认可公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page）上证书状态为“有效”的查询结果网页或截图打印件，并加盖投标人公章，否则不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2.1	商务	投标人2022年1月至今完成过类似沿海或近海钢铝混合公务执法船舶，每提供1个业绩得1分，满分3分。日期以签订合同日期为准，须提供中标通知书、采购合同、船检证书、交接资料扫描件加盖投标人公章进入投标文件，否则不得分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0	0.0	3.0
3.1	商务	1、项目负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.2	商务	2、技术负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.3	商务	4、项目团队人员具有船舶相关专业中级及以上职称的1人得0.5分，本项最多得2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
3.4	商务	5、项目团队人员中每一人具有人力资源社会保障部门颁发的高级（三级）焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，加0.3分；每一人具有人力资源社会保障部门颁发的技师（二级）或以上焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu、O焊接位置焊工能力认证证书的，加0.5分；本项最多得3分。	0-3	3.0	1.3	3.0	3.0	0.0	3.0
3.5	商务	6、项目团队人员具有中国船级社（CCS）颁发的母材为铝合金（5000、6000），且同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，1本得1分；本项最多得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
4.1	商务	1) 投标人提供的原材料的选择、参数、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.5	2.0	1.5	1.5	1.5
4.2	商务	2) 投标人提供的舾装设备（锚泊及系泊设施、消防、救生设备、门窗、舱盖及栏杆扶手）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
4.3	商务	3) 投标人提供的轮机设备的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
4.4	商务	4) 投标人提供的电气设备（电制、电源、配电系统、主要用电设备、照明设备、电缆电线等）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
5.1	商务	根据投标人针对建造本项目船舶提供的外观效果图及舱室的装饰施工、工艺符合本船总体设计要求及条件，材料选择符合环保及安全标准要求等进行响应【包含驾驶室、多功能厅、船员休息室（兼餐厅）、船长室、船员室、配餐间、卫生间区域，注重细节和整体协调的内装效果，为船员和执法人员提供舒适、温馨的工作和生活环境的设计方案，并提供内装效果图】，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围5、4、3、2、1、0）	0-5	5.0	3.0	4.0	4.0	1.0	4.0
6.1	商务	投标人具有中国船级社（CCS）认可的焊接工艺规程认可文件得6分（其中钢板手工电弧焊得1.5分、CO2气体保护焊得1.5分、船用铝板半自动熔化惰性气体保护焊及对接横焊焊接工艺得1.5分、不锈钢管钨极氩弧焊得1.5分）。 注：以提供相关证书或相关证明文件复印件为准，否则不得分。	0-6	4.5	6.0	6.0	6.0	1.5	6.0

技术商务资信评分明细表

7.1	商务	投标人根据本船建造要求提供船体建造工艺方案（包括但不限于：施工建造策略与生产组织，制定的原则工艺、施工工艺流程、变形的控制方案、各工艺措施及方案等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	1.0	3.0	3.0	1.0	3.0
8.1	商务	投标人根据本船建造要求提供铝合金和薄板焊接的工艺措施及方案，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
9.1	商务	投标人根据本船建造要求提供轮机系统的安装及调试能力方案（包括但不限于：本船机舱管系综合放样能力、管线焊接制作、清洁保护工序；主机、主推进系统、减振降噪和其它主要动力设备的安装工艺及调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
10.1	商务	投标人根据本船建造要求提供电气系统安装调试能力方案（包括但不限于：本船电气综合放样能力和电缆敷设能力；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	1.0	3.0	3.0	2.0	3.0
11.1	商务	1) 投标人根据本船建造要求提供建造场地【包括但不限于：拟投入建造本船的船台尺度、码头设施、单台最大起重不少于20吨的起吊能力等，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.5	2.0	1.5	1.5	2.0
11.2	商务	2) 投标人的生产能力【包括但不限于：数控切割设备、肋骨冷弯设备、自动或半自动焊接设备；专用涂装车间等生产设备设施，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
11.3	商务	3) 投标人在船舶交付前确保本船设备设施完好提供保护措施方案及说明等内容，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）	0-2	1.5	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0
12.1	商务	投标人根据本船建造要求提供各项试验的方案及保障方案（包括但不限于：系泊试验、航行试验、甲板机械试验等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
13.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造进度计划安排、保证工期等应对措施的内容，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0
14.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造所采用施工质量保证措施的合理性、先进性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
15.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供针对本项目制定的培训方案的合理性、科学性、可行性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0
16.1	商务	投标人提供售后服务机构技术服务人员情况，提供姓名、人员数量、工作经验，人员配备是否充足，售后服务是否经验丰富进行评议，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
16.2	商务	投标人根据本船建造要求，提供的售后服务承诺体系，售后服务方案、保障能力、响应时间承诺及质保期内的服务承诺、售后服务措施、服务的便捷性、以及对后续服务方面的优惠承诺，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	62.0	50.3	64.0	64.0	41.5	64.5

专家（签名）：



## 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：苍南县100吨级渔政执法船舶建造项目（CNDL2025007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	舟山市 沥港船修 有限公司	浙江禾东 船业科技 有限公司	杭州钱航船舶 修造有限公司	平湖市华海造 船有限公司	嘉兴市伟佳船 舶有限公司	江龙船艇科技 股份有限公司
1.1	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，每提供一个得1分，满分3分。须提供证书原件的扫描件加盖投标人公章，否则不给分。 注：以上证书均须在有效期内，提供复印件及在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page）上证书状态为“有效”的查询结果网页或截图打印件，并加盖投标人公章，否则不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2.1	商务	投标人2022年1月至今完成过类似沿海或近海钢铝混合公务执法船舶，每提供1个业绩得1分，满分3分。日期以签订合同日期为准，须提供中标通知书、采购合同、船检证书、交接资料扫描件加盖投标人公章进入投标文件，否则不得分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0	0.0	3.0
3.1	商务	1、项目负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.2	商务	2、技术负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.3	商务	4、项目团队人员具有船舶相关专业中级及以上职称的1人得0.5分，本项最多得2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
3.4	商务	5、项目团队人员中每一人具有人力资源社会保障部门颁发的高级（三级）焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，加0.3分；每一人具有人力资源社会保障部门颁发的技师（二级）或以上焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu、O焊接位置焊工能力认证证书的，加0.5分；本项最多得3分。	0-3	3.0	1.3	3.0	3.0	0.0	3.0
3.5	商务	6、项目团队人员具有中国船级社（CCS）颁发的母材为铝合金（5000、6000），且同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，1本得1分；本项最多得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
4.1	商务	1) 投标人提供的原材料的选择、参数、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.0	1.5	2.0	1.0	2.0
4.2	商务	2) 投标人提供的舾装设备（锚泊及系泊设施、消防、救生设备、门窗、舱盖及栏杆扶手）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.0	1.5	2.0	1.0	2.0
4.3	商务	3) 投标人提供的轮机设备的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.0	1.0	1.5	1.5	1.0	1.5
4.4	商务	4) 投标人提供的电气设备（电制、电源、配电系统、主要用电设备、照明设备、电缆电线等）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.0	1.0	1.5	2.0	1.0	2.0
5.1	商务	根据投标人针对建造本项目船舶提供的外观效果图及舱室的装饰施工、工艺符合本船总体设计要求及条件，材料选择符合环保及安全标准要求等进行响应【包含驾驶室、多功能厅、船员休息室（兼餐厅）、船长室、船员室、配餐间、卫生间区域，注重细节和整体协调的内装效果，为船员和执法人员提供舒适、温馨的工作和生活环境的设计方案，并提供内装效果图】，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围5、4、3、2、1、0）	0-5	3.0	2.0	4.0	4.0	2.0	5.0
6.1	商务	投标人具有中国船级社（CCS）认可的焊接工艺规程认可文件得6分（其中钢板手工电弧焊得1.5分、CO2气体保护焊得1.5分、船用铝板半自动熔化惰性气体保护焊及对接横焊焊接工艺得1.5分、不锈钢管钨极氩弧焊得1.5分）。 注：以提供相关证书或相关证明文件复印件为准，否则不得分。	0-6	4.5	6.0	6.0	6.0	1.5	6.0

技术商务资信评分明细表

7.1	商务	投标人根据本船建造要求提供船体建造工艺方案（包括但不限于：施工建造策略与生产组织，制定的原则工艺、施工工艺流程、变形的控制方案、各工艺措施及方案等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
8.1	商务	投标人根据本船建造要求提供铝合金和薄板焊接的工艺措施及方案，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
9.1	商务	投标人根据本船建造要求提供轮机系统的安装及调试能力方案（包括但不限于：本船机舱管系综合放样能力、管线焊接制作、清洁保护工序；主机、主推进系统、减振降噪和其它主要动力设备的安装工艺及调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
10.1	商务	投标人根据本船建造要求提供电气系统安装调试能力方案（包括但不限于：本船电气综合放样能力和电缆敷设能力；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	3.0
11.1	商务	1) 投标人根据本船建造要求提供建造场地【包括但不限于：拟投入建造本船的船台尺度、码头设施、单台最大起重不少于20吨的起吊能力等，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.0	1.0	1.5	1.5	1.0	1.5
11.2	商务	2) 投标人的生产能力【包括但不限于：数控切割设备、肋骨冷弯设备、自动或半自动焊接设备；专用涂装车间等生产设备设施，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.0	1.0	1.5	1.5	1.0	1.5
11.3	商务	3) 投标人在船舶交付前确保本船设备设施完好提供保护措施方案及说明等内容，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）	0-2	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	2.0
12.1	商务	投标人根据本船建造要求提供各项试验的方案及保障方案（包括但不限于：系泊试验、航行试验、甲板机械试验等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0
13.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造进度计划安排、保证工期等应对措施的内容，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	3.0	2.0	1.0	3.0
14.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造所采用施工质量保证措施的合理性、先进性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	3.0	2.0	1.0	3.0
15.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供针对本项目制定的培训方案的合理性、科学性、可行性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	1.0	1.0	3.0	1.0	1.0	3.0
16.1	商务	投标人提供售后服务机构技术服务人员情况，提供姓名、人员数量、工作经验，人员配备是否充足，售后服务是否经验丰富进行评议，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）。	0-3	2.0	1.0	3.0	2.0	1.0	3.0
16.2	商务	投标人根据本船建造要求，提供的售后服务承诺体系，售后服务方案、保障能力、响应时间承诺及质保期时间、质保期内的服务承诺、售后服务措施、服务的便捷性、以及对后续服务方面的优惠承诺，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	3.0	2.0	1.0	3.0
合计			0-70	42.5	37.3	60.5	56.0	28.0	65.5

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家6）

项目名称：苍南县100吨级渔政执法船舶建造项目（CNDL2025007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	舟山市 沥港船修 有限公司	浙江禾东 船业科技 有限公司	杭州钱航船舶 修造有限公司	平湖市华海造 船有限公司	嘉兴市伟佳船 舶有限公司	江龙船艇科技 股份有限公司
1.1	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，每提供一个得1分，满分3分。须提供证书原件的扫描件加盖投标人公章，否则不给分。 注：以上证书均须在有效期内，提供复印件及在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page）上证书状态为“有效”的查询结果网页或截图打印件，并加盖投标人公章，否则不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2.1	商务	投标人2022年1月至今完成过类似沿海或近海钢铝混合公务执法船舶，每提供1个业绩得1分，满分3分。日期以签订合同日期为准，须提供中标通知书、采购合同、船检证书、交接资料扫描件加盖投标人公章进入投标文件，否则不得分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0	0.0	3.0
3.1	商务	1、项目负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.2	商务	2、技术负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.3	商务	4、项目团队人员具有船舶相关专业中级及以上职称的1人得0.5分，本项最多得2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
3.4	商务	5、项目团队人员中每一人具有人力资源社会保障部门颁发的高级（三级）焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，加0.3分；每一人具有人力资源社会保障部门颁发的技师（二级）或以上焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu、O焊接位置焊工能力认证证书的，加0.5分；本项最多得3分。	0-3	3.0	1.3	3.0	3.0	0.0	3.0
3.5	商务	6、项目团队人员具有中国船级社（CCS）颁发的母材为铝合金（5000、6000），且同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，1本得1分；本项最多得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
4.1	商务	1) 投标人提供的原材料的选择、参数、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
4.2	商务	2) 投标人提供的舾装设备（锚泊及系泊设施、消防、救生设备、门窗、舱盖及栏杆扶手）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
4.3	商务	3) 投标人提供的轮机设备的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
4.4	商务	4) 投标人提供的电气设备（电制、电源、配电系统、主要用电设备、照明设备、电缆电线等）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
5.1	商务	根据投标人针对建造本项目船舶提供的外观效果图及舱室的装饰施工、工艺符合本船总体设计要求及条件，材料选择符合环保及安全标准要求等进行响应【包含驾驶室、多功能厅、船员休息室（兼餐厅）、船长室、船员室、配餐间、卫生间区域，注重细节和整体协调的内装效果，为船员和执法人员提供舒适、温馨的工作和生活环境的设计方案，并提供内装效果图】，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围5、4、3、2、1、0）	0-5	5.0	3.0	5.0	4.0	3.0	5.0
6.1	商务	投标人具有中国船级社（CCS）认可的焊接工艺规程认可文件得6分（其中钢板手工电弧焊得1.5分、CO2气体保护焊得1.5分、船用铝板半自动熔化惰性气体保护焊及对接横焊焊接工艺得1.5分、不锈钢管钨极氩弧焊得1.5分）。 注：以提供相关证书或相关证明文件复印件为准，否则不得分。	0-6	4.5	6.0	6.0	6.0	1.5	6.0

技术商务资信评分明细表

7.1	商务	投标人根据本船建造要求提供船体建造工艺方案（包括但不限于：施工建造策略与生产组织，制定的原则工艺、施工工艺流程、变形的控制方案、各工艺措施及方案等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
8.1	商务	投标人根据本船建造要求提供铝合金和薄板焊接的工艺措施及方案，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
9.1	商务	投标人根据本船建造要求提供轮机系统的安装及调试能力方案（包括但不限于：本船机舱管系综合放样能力、管线焊接制作、清洁保护工序；主机、主推进系统、减振降噪和其它主要动力设备的安装工艺及调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
10.1	商务	投标人根据本船建造要求提供电气系统安装调试能力方案（包括但不限于：本船电气综合放样能力和电缆敷设能力；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0
11.1	商务	1) 投标人根据本船建造要求提供建造场地【包括但不限于：拟投入建造本船的船台尺度、码头设施、单台最大起重不少于20吨的起吊能力等，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	1.5	1.5	2.0	1.5	1.0	2.0
11.2	商务	2) 投标人的生产能力【包括但不限于：数控切割设备、肋骨冷弯设备，自动或半自动焊接设备；专用涂装车间等生产设备设施，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	1.5	1.0	2.0
11.3	商务	3) 投标人在船舶交付前确保本船设备设施完好提供保护措施方案及说明等内容，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）	0-2	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0	1.5
12.1	商务	投标人根据本船建造要求提供各项试验的方案及保障方案（包括但不限于：系泊试验、航行试验、甲板机械试验等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0
13.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造进度计划安排、保证工期等应对措施的内容，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造所采用施工质量保证措施的合理性、先进性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0
15.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供针对本项目制定的培训方案的合理性、科学性、可行性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
16.1	商务	投标人提供售后服务机构技术服务人员情况，提供姓名、人员数量、工作经验，人员配备是否充足，售后服务是否经验丰富进行评议，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）。	0-3	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0
16.2	商务	投标人根据本船建造要求，提供的售后服务承诺体系，售后服务方案、保障能力、响应时间承诺及质保期时间、质保期内的服务承诺、售后服务措施、服务的便捷性、以及对后续服务方面的优惠承诺，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
合计			0-70	56.5	50.8	65.5	62.0	41.5	64.5

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家7）

项目名称：苍南县100吨级渔政执法船艇建造项目（CNDL2025007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	舟山市 沥港船修 有限公司	浙江禾东 船业科技 有限公司	杭州钱航船舶 修造有限公司	平湖市华海造 船有限公司	嘉兴市伟佳船 舶有限公司	江龙船艇科技 股份有限公司
1.1	商务	投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，每提供一个得1分，满分3分。须提供证书原件的扫描件加盖投标人公章，否则不给分。 注：以上证书均须在有效期内，提供复印件及在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page）上证书状态为“有效”的查询结果网页或截图打印件，并加盖投标人公章，否则不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2.1	商务	投标人2022年1月至今完成过类似沿海或近海钢铝混合公务执法船艇，每提供1个业绩得1分，满分3分。日期以签订合同日期为准，须提供中标通知书、采购合同、船检证书、交接资料扫描件加盖投标人公章进入投标文件，否则不得分。	0-3	1.0	1.0	2.0	3.0	0.0	3.0
3.1	商务	1、项目负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.2	商务	2、技术负责人具有船舶相关专业副高级及以上职称的得1分；具有中级职称的得0.5分；本项最多得1分。	0-1	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0
3.3	商务	4、项目团队人员具有船舶相关专业中级及以上职称的1人得0.5分，本项最多得2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
3.4	商务	5、项目团队人员中每一人具有人力资源社会保障部门颁发的高级（三级）焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，加0.3分；每一人具有人力资源社会保障部门颁发的技师（二级）或以上焊工证书或中国船级社（CCS）颁发的同时具备F、H、Vu、O焊接位置焊工能力认证证书的，加0.5分；本项最多得3分。	0-3	3.0	1.3	3.0	3.0	0.0	3.0
3.5	商务	6、项目团队人员具有中国船级社（CCS）颁发的母材为铝合金（5000、6000），且同时具备F、H、Vu焊接位置焊工能力认证证书的，1本得1分；本项最多得2分。	0-2	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0
4.1	商务	1) 投标人提供的原材料的选择、参数、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.0	2.0	1.5	1.0	1.5
4.2	商务	2) 投标人提供的舾装设备（锚泊及系泊设施、消防、救生设备、门窗、舱盖及栏杆扶手）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	2.0
4.3	商务	3) 投标人提供的轮机设备的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5
4.4	商务	4) 投标人提供的电气设备（电制、电源、配电系统、主要用电设备、照明设备、电缆电线等）的选择、参数、功能、数量等（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	2.0	2.0	1.5	1.0	2.0
5.1	商务	根据投标人针对建造本项目船舶提供的外观效果图及舱室的装饰施工、工艺符合本船总体设计要求及条件，材料选择符合环保及安全标准要求等进行响应【包含驾驶室、多功能厅、船员休息室（兼餐厅）、船长室、船员室、配餐间、卫生间区域，注重细节和整体协调的内装效果，为船员和执法人员提供舒适、温馨的工作和生活环境的设计方案，并提供内装效果图】，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围5、4、3、2、1、0）	0-5	3.0	2.0	4.0	4.0	1.0	4.0
6.1	商务	投标人具有中国船级社（CCS）认可的焊接工艺规程认可文件得6分（其中钢板手工电弧焊得1.5分、CO2气体保护焊得1.5分、船用铝板半自动熔化惰性气体保护焊及对接横焊焊接工艺得1.5分、不锈钢管钨极氩弧焊得1.5分）。 注：以提供相关证书或相关证明文件复印件为准，否则不得分。	0-6	4.5	6.0	6.0	6.0	1.5	6.0

技术商务资信评分明细表

7.1	商务	投标人根据本船建造要求提供船体建造工艺方案（包括但不限于：施工建造策略与生产组织，制定的原则工艺、施工工艺流程、变形的控制方案、各工艺措施及方案等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0
8.1	商务	投标人根据本船建造要求提供铝合金和薄板焊接的工艺措施及方案，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	2.0	3.0	2.0	1.0	3.0
9.1	商务	投标人根据本船建造要求提供轮机系统的安装及调试能力方案（包括但不限于：本船机舱管系综合放样能力、管线焊接制作、清洁保护工序；主机、主推进系统、减振降噪和其它主要动力设备的安装工艺及调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	1.0	3.0	2.0	1.0	2.0
10.1	商务	投标人根据本船建造要求提供电气系统安装调试能力方案（包括但不限于：本船电气综合放样能力和电缆敷设能力；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
11.1	商务	1) 投标人根据本船建造要求提供建造场地【包括但不限于：拟投入建造本船的船台尺度、码头设施、单台最大起重不少于20吨的起吊能力等，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.5	2.0	1.5	1.5	2.0
11.2	商务	2) 投标人的生产能力【包括但不限于：数控切割设备、肋骨冷弯设备、自动或半自动焊接设备；专用涂装车间等生产设备设施，提供清单和必要的图片资料等做为佐证】，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）。	0-2	2.0	1.0	2.0	1.5	1.5	2.0
11.3	商务	3) 投标人在船舶交付前确保本船设备设施完好提供保护措施方案及说明等内容，评委根据投标人的响应情况进行评分（评分范围2、1.5、1、0）	0-2	1.0	1.0	2.0	1.5	1.0	2.0
12.1	商务	投标人根据本船建造要求提供各项试验的方案及保障方案（包括但不限于：系泊试验、航行试验、甲板机械试验等的内容），评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	3.0
13.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造进度计划安排、保证工期等应对措施的内容，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	3.0	2.0	1.0	3.0
14.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供船舶建造所采用施工质量保证措施的合理性、先进性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
15.1	商务	投标人根据本船建造要求，提供针对本项目制定的培训方案的合理性、科学性、可行性等，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0
16.1	商务	投标人提供售后服务机构技术服务人员情况，提供姓名、人员数量、工作经验，人员配备是否充足，售后服务是否经验丰富进行评议，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）。	0-3	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0
16.2	商务	投标人根据本船建造要求，提供的售后服务承诺体系，售后服务方案、保障能力、响应时间承诺及质保期时间、质保期内的服务承诺、售后服务措施、服务的便捷性、以及对后续服务方面的优惠承诺，评委根据投标人的响应情况进行评分。（评分范围3、2、1、0）	0-3	3.0	1.0	3.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-70	54.5	43.8	63.0	56.5	30.5	62.0

专家（签名）：