

## 技术商务资信评分明细（专家1）

项目名称：浙江省舟山市普陀区海洋渔业局300吨级渔政船建设项目（TLZB-2022-204）

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	江龙船舶科技股份有限公司	同方江新造船有限公司
1.1	商务资信	船舶设计外形美观，线型流畅，船舶总体布置合理，功能满足招标人和招标文件要求，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分。	0-2	1	2	2
1.2	商务资信	根据投标人提供的资料是否完整、内容是否详实，以及是否满足招标人要求进行打分，优秀的得3分，良好的得2分；一般的得1分；未提供的不得分或提供不全的不得分。资料内容：1.船体、轮机、电气说明书；2.材料设备清单；3.总布置图、机舱布置图、基本结构图、横剖面图；4.破舱稳性计算书、完整稳性计算书、航速计算书；5.外形效果图；	0-3	2	3	3
2.1	商务资信	设计及建造能力：投标人应自行完成设计和建造，阐述设计建造的方法和手段、工艺流程，根据投标人提交的设计建造文件等进行比较，优秀的得4-5分；良好的得2-3.9分；一般的得0.5-1.9分；没有提供相应资料的不得分。委托第三方设计的不得分。	0-5	1.8	3.6	4.8
2.2	商务资信	船体建造工艺：船体建造工艺（分段建造、薄板焊接、铝合金焊接等），优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分；没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	2	2
2.3	商务资信	根据投标人对所投产品锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案等进行评分：1、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案详细合理，有拉锚仿真软件（提供相应软件购买合同证明文件）的，得2分；2、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案较详细合理，无拉锚仿真软件的，得1分；未提供的不得分。	0-2	2	1	2
2.4	商务资信	根据投标人提供的用于本船铝合金下料设备（拥有冷切割设备如雕刻机）、焊接设备、焊接的工艺实施方案，从有利于项目焊接质量保证措施角度方案进行评审： 1、提供的设备和工艺具有先进性，拥有冷切割设备如雕刻机，能够切实保证铝合金焊接质量，方案完整、优良的，得1.5分； 2、设备和工艺比较先进，可以较好保证铝合金焊接质量，方案较完整的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，铝合金焊接质量一般，方案一般，得0.5分； 对投标人提供的用于本船薄板焊接设备、焊接工艺实施方案、板材的切割和预处理、局部变形控制，从有利于薄板焊接质量保证措施角度提供的方案进行评分： 1、提供的薄板设备工艺方案具有先进性，变形控制整体性好，能够切实保证薄板焊接质量的，得1.5分； 2、设备和工艺方案比较先进，变形控制整体性较好，可以较好保证焊接质量的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，变形控制整体性一般，焊接质量一般的，得0.5分。	0-3	2	2	3
2.5	商务资信	根据投标人对所投产品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进行评分： 1、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力满足项目要求；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力满足项目要求的得2分； 2、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力一般；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力一般的得1分。 未提供的不得分。	0-2	2	2	2
2.6	商务资信	根据投标人对所投产品主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺、管系放样、制作、清洁能力等进行评分：1、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺详细合理、管系放样、制作、清洁能力满足项目要求的得3分； 2、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺较详细合理、管系放样、制作、清洁能力较好的得2分； 3、提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺一般、管系放样、制作、清洁能力一般的得1分。未提供的不得分。	0-3	2	1	3

2.7	商务 资信	船舶内装饰工艺：提供详细的船舶内装饰工艺及实船案例，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分，没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	1	2
2.8	商务 资信	项目人员配备:1、投标人拟投入的项目负责人具有高级工程师及以上职称的得2分，工程师职称的得1分，其他不得分； 2、拟投入的与船舶建造相适应的各类质检人员具有工程师及以上职称的，每类有1人得1分，同类不得重复得分，最高得3分，无工程师及以上职称的不得分； 3、拟投入工程技术人员具有船体、轮机、船电专业工程师及以上职称的，每项有1人得1分，每项最高得2分；每项无工程师及以上职称的不得分。 注：须提供人员职称证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-11	11	11	11
2.9	商务 资信	根据投标人拟投入本项目的专业技术人员素质进行打分： 1、具备船舶类三级（全位置焊接）焊工6人及以上的得1分，否则不得分； 2、具备船舶类铝合金半自动焊焊工4人及以上的得1分，否则不得分； 3、具备船体、轮机、电气等与船舶建造相适应的技术工人，持有劳动或船检部门颁发的专业技术职称的，每项不少于1人，得3分，每缺一项扣1分，扣完为止。注：1、须提供以上人员由船舶检验机构颁发的有效期内的焊工证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-5	3	3	5
2.10	商务 资信	1、分段建造场地，在室内建造得2分，室外建造得1分； 2、具备钢板预处理设备得2分，不具备的不得分； 3、具备室内喷涂车间得2分，不具备的不得分； 4、具有专门的放样车间、具备数控放样、数控切割设备、肋骨冷弯设备、起重设备，机加工设备的，得分4分，每缺一项扣1分，扣完为止； 5、拥有舾装码头的，并有独立的船体、轮机、电气等生产车间的，得2分，每缺一项扣1分，扣完为止。 6、采用船坞下水方式得2分，机械式下水方式得1.5分，气囊下水得1分。 注：投标文件中提供厂区平面布置图、场地、车间码头、设施设备的照片及相关船舶检验局相关单位出具的下水方式证明等相关文件复印件，未提供的不得分。	0-14	14	13.5	14
3.1	商务 资信	投标人具有自2017年1月1日（含）以后（以合同签订日期为准）承接建造完工过300吨级及以上执法船或公务船建造业绩，满足资格要求的基础上，每增加1艘船业绩的得0.5分，最多得3分。 业绩证明文件需提供船舶建造合同、船检证书复印件（或CCS出具的证明）。 业绩证明文件中的建造单位名称与投标单位名称必须一致，船舶建造单位名称发生合法变更的除外，但需提供合法变更的有效文件，否则业绩不予认可。	0-3	1	3	3
3.2	商务 资信	1、投标人具有有效期内的:ISO质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康管理体系认证证书、安全生产标准化证书，得1分，每缺一项扣0.25分。 注：以上证书提供证书复印件并加盖公章，否则不得分。	0-1	1	0.75	1
3.3	商务 资信	组织管理： 1、建造生产管理：投标人提供本项目建造生产管理，主要包括编制作业支配、组织生产协调、指挥生产调度、督促和考核造船生产全过程等内容，优秀的得3分，良好的得2分，一般的得1分，其余不得分； 2、采购管理：投标人对本项目建立有物资采购质量控制管理制度，有专门存放采购物资的场所，落实专人保管的等，得1分，否则不得分； 3、质量检验管理：投标人承诺制定质量检验管理文件，检验规程、及检验指导文件，建立自检、互检与专职检验相结合的检验制度，生产过程中资料归档，保管完整，专人检验管理的，得2分，否则不得分。	0-6	5	5	6
4.1	商务 资信	根据投标人提供的项目设计、建造进度计划安排打分： 进度计划安排细致、合理，可实施性强的，得2.5-3.0分；进度计划安排一般的得1.5-2.4分；进度计划安排较差的，得0.3-1.4分。	0-3	2.3	2.5	3
4.2	商务 资信	根据投标人针对影响工期的各种主要因素提出的应对措施进行打分：优秀得1分，良好得0.5分，一般不得分。	0-1	0.5	0.5	1
4.3	商务 资信	售后服务制度齐全，反馈渠道畅通，客户反映良好（提供招标人出具的满意度调查表或证明文件复印件），响应时间。优秀得2分，良好得1分，一般不得分。	0-2	2	2	2

合计	0-70	54.6	58.85	69.8
----	------	------	-------	------

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家2）

项目名称：浙江省舟山市普陀区海洋渔业局300吨级渔政船建设项目（TLZB-2022-204）

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	江龙船舶科技股份有限公司	同方江新造船有限公司
1.1	商务资信	船舶设计外形美观，线型流畅，船舶总体布置合理，功能满足招标人和招标文件要求，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分。	0-2	1	2	2
1.2	商务资信	根据投标人提供的资料是否完整、内容是否详实，以及是否满足招标人要求进行打分，优秀的得3分，良好的得2分；一般的得1分；未提供的不得分或提供不全的不得分。资料内容：1.船体、轮机、电气说明书；2.材料设备清单；3.总布置图、机舱布置图、基本结构图、横剖面图；4.破舱稳性计算书、完整稳性计算书、航速计算书；5.外形效果图；	0-3	2	3	3
2.1	商务资信	设计及建造能力：投标人应自行完成设计和建造，阐述设计建造的方法和手段、工艺流程，根据投标人提交的设计建造文件等进行比较，优秀的得4-5分；良好的得2-3.9分；一般的得0.5-1.9分；没有提供相应资料的不得分。委托第三方设计的不得分。	0-5	1.6	3.4	4.6
2.2	商务资信	船体建造工艺：船体建造工艺（分段建造、薄板焊接、铝合金焊接等），优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分；没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	2	2
2.3	商务资信	根据投标人对所投产品锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案等进行评分：1、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案详细合理，有拉锚仿真软件（提供相应软件购买合同证明文件）的，得2分；2、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案较详细合理，无拉锚仿真软件的，得1分；未提供的不得分。	0-2	2	1	2
2.4	商务资信	根据投标人提供的用于本船铝合金下料设备（拥有冷切割设备如雕刻机）、焊接设备、焊接的工艺实施方案，从有利于项目焊接质量保证措施角度方案进行评审： 1、提供的设备和工艺具有先进性，拥有冷切割设备如雕刻机，能够切实保证铝合金焊接质量，方案完整、优良的，得1.5分； 2、设备和工艺比较先进，可以较好保证铝合金焊接质量，方案较完整的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，铝合金焊接质量一般，方案一般，得0.5分； 对投标人提供的用于本船薄板焊接设备、焊接工艺实施方案、板材的切割和预处理、局部变形控制，从有利于薄板焊接质量保证措施角度提供的方案进行评分： 1、提供的薄板设备工艺方案具有先进性，变形控制整体性好，能够切实保证薄板焊接质量的，得1.5分； 2、设备和工艺方案比较先进，变形控制整体性较好，可以较好保证焊接质量的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，变形控制整体性一般，焊接质量一般的，得0.5分。	0-3	2	2	3
2.5	商务资信	根据投标人对所投产品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进行评分： 1、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力满足项目要求；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力满足项目要求的得2分； 2、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力一般；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力一般的得1分。 未提供的不得分。	0-2	2	2	2

2.6	商务 资信	根据投标人对所投产品主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺、管系放样、制作、清洁能力等进行评分： <b>1</b> 、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺详细合理、管系放样、制作、清洁能力满足项目要求的得 <b>3</b> 分； <b>2</b> 、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺较详细合理、管系放样、制作、清洁能力较好的得 <b>2</b> 分； <b>3</b> 、提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺一般、管系放样、制作、清洁能力一般的得 <b>1</b> 分。未提供的不得分。	0-3	2	1	3
2.7	商务 资信	船舶内装饰工艺：提供详细的船舶内装饰工艺及实船案例，优秀的得 <b>2</b> 分；良好的得 <b>1</b> 分；一般的得 <b>0.5</b> 分，没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	1	2
2.8	商务 资信	项目人员配备： <b>1</b> 、投标人拟投入的项目负责人具有高级工程师及以上职称的得 <b>2</b> 分，工程师职称的得 <b>1</b> 分，其他不得分； <b>2</b> 、拟投入的与船舶建造相适应的各类质检人员具有工程师及以上职称的，每类有 <b>1</b> 人得 <b>1</b> 分，同类不得重复得分，最高得 <b>3</b> 分，无工程师及以上职称的不得分； <b>3</b> 、拟投入工程技术人员具有船体、轮机、船电专业工程师及以上职称的，每项有 <b>1</b> 人得 <b>1</b> 分，每项最高得 <b>2</b> 分；每项无工程师及以上职称的不得分。 注：须提供人员职称证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-11	11	11	11
2.9	商务 资信	根据投标人拟投入本项目的专业技术人员素质进行打分： <b>1</b> 、具备船舶类三级（全位置焊接）焊工 <b>6</b> 人及以上的得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>2</b> 、具备船舶类铝合金半自动焊工 <b>4</b> 人及以上的得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>3</b> 、具备船体、轮机、电气等与船舶建造相适应的技术工人，持有劳动或船检部门颁发的专业技术职称的，每项不少于 <b>1</b> 人，得 <b>3</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止。注： <b>1</b> 、须提供以上人员由船舶检验机构颁发的有效期内的焊工证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-5	3	3	5
2.10	商务 资信	<b>1</b> 、分段建造场地，在室内建造得 <b>2</b> 分，室外建造得 <b>1</b> 分； <b>2</b> 、具备钢板预处理设备得 <b>2</b> 分，不具备的不得分； <b>3</b> 、具备室内喷涂车间得 <b>2</b> 分，不具备的不得分； <b>4</b> 、具有专门的放样车间、具备数控放样、数控切割设备、肋骨冷弯设备、起重设备、机加工设备的，得分 <b>4</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止； <b>5</b> 、拥有舾装码头的，并有独立的船体、轮机、电气等生产车间的，得 <b>2</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止。 <b>6</b> 、采用船坞下水方式得 <b>2</b> 分，机械式下水方式得 <b>1.5</b> 分，气囊下水得 <b>1</b> 分。 注：投标文件中提供厂区平面布置图、场地、车间码头、设施设备的照片及相关船舶检验局相关单位出具的下水方式证明等相关文件复印件，未提供的不得分。	0-14	14	13.5	14
3.1	商务 资信	投标人具有自 <b>2017年1月1日</b> （含）以后（以合同签订日期为准）承接建造完工过 <b>300</b> 吨级及以上执法船或公务船建造业绩，满足资格要求的基础上，每增加 <b>1</b> 艘船业绩的得 <b>0.5</b> 分，最多得 <b>3</b> 分。 业绩证明文件需提供船舶建造合同、船检证书复印件（或CCS出具的证明）。 业绩证明文件中的建造单位名称与投标单位名称必须一致，船舶建造单位名称发生合法变更的除外，但需提供合法变更的有效文件，否则业绩不予认可。	0-3	1	3	3
3.2	商务 资信	<b>1</b> 、投标人具有有效期内的： <b>ISO</b> 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康管理体系认证证书、安全生产标准化证书，得 <b>1</b> 分，每缺一项扣 <b>0.25</b> 分。 注：以上证书提供证书复印件并加盖公章，否则不得分。	0-1	1	0.75	1
3.3	商务 资信	组织管理： <b>1</b> 、建造生产管理：投标人提供本项目建造生产管理，主要包括编制作业支配、组织生产协调、指挥生产调度、督促和考核造船生产全过程等内容，优秀的得 <b>3</b> 分，良好的得 <b>2</b> 分，一般的得 <b>1</b> 分，其余不得分； <b>2</b> 、采购管理：投标人对本项目建立有物资采购质量控制管理制度，有专门存放采购物资的场所，落实专人保管的等，得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>3</b> 、质量检验管理：投标人承诺制定质量检验管理文件，检验规程、及检验指导文件，建立自检、互检与专职检验相结合的检验制度，生产过程中资料归档，保管完整，专人检验管理的，得 <b>2</b> 分，否则不得分。	0-6	5	5	6

4.1	商务 资信	根据投标人提供的项目设计、建造进度计划安排打分： 进度计划安排细致、合理，可实施性强的，得2.5-3.0分；进度计划安排一般的得1.5-2.4分；进度计划安排较差的，得0.3-1.4分。	0-3	2.5	2.8	2.5
4.2	商务 资信	根据投标人针对影响工期的各种主要因素提出的应对措施进行打分：优秀得1分，良好得0.5分，一般不得分。	0-1	0.5	0.5	0.5
4.3	商务 资信	售后服务制度齐全，反馈渠道畅通，客户反映良好（提供招标人出具的满意度调查表或证明文件复印件），响应时间。优秀得2分，良好得1分，一般不得分。	0-2	2	2	2
合计			0-70	54.6	58.95	68.6

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家3）

项目名称：浙江省舟山市普陀区海洋渔业局300吨级渔政船建设项目（TLZB-2022-204）

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	江龙船舶科技股份有限公司	同方江新造船有限公司
1.1	商务资信	船舶设计外形美观，线型流畅，船舶总体布置合理，功能满足招标人和招标文件要求，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分。	0-2	1	2	2
1.2	商务资信	根据投标人提供的资料是否完整、内容是否详实，以及是否满足招标人要求进行打分，优秀的得3分，良好的得2分；一般的得1分；未提供的不得分或提供不全的不得分。资料内容：1.船体、轮机、电气说明书；2.材料设备清单；3.总布置图、机舱布置图、基本结构图、横剖面图；4.破舱稳性计算书、完整稳性计算书、航速计算书；5.外形效果图；	0-3	2	3	3
2.1	商务资信	设计及建造能力：投标人应自行完成设计和建造，阐述设计建造的方法和手段、工艺流程，根据投标人提交的设计建造文件等进行比较，优秀的得4-5分；良好的得2-3.9分；一般的得0.5-1.9分；没有提供相应资料的不得分。委托第三方设计的不得分。	0-5	1.9	3.7	4.5
2.2	商务资信	船体建造工艺：船体建造工艺（分段建造、薄板焊接、铝合金焊接等），优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分；没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	2	2
2.3	商务资信	根据投标人对所投产品锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案等进行评分：1、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案详细合理，有拉锚仿真软件（提供相应软件购买合同证明文件）的，得2分；2、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案较详细合理，无拉锚仿真软件的，得1分；未提供的不得分。	0-2	2	1	2
2.4	商务资信	根据投标人提供的用于本船铝合金下料设备（拥有冷切割设备如雕刻机）、焊接设备、焊接的工艺实施方案，从有利于项目焊接质量保证措施角度方案进行评审： 1、提供的设备和工艺具有先进性，拥有冷切割设备如雕刻机，能够切实保证铝合金焊接质量，方案完整、优良的，得1.5分； 2、设备和工艺比较先进，可以较好保证铝合金焊接质量，方案较完整的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，铝合金焊接质量一般，方案一般，得0.5分； 对投标人提供的用于本船薄板焊接设备、焊接工艺实施方案、板材的切割和预处理、局部变形控制，从有利于薄板焊接质量保证措施角度提供的方案进行评分： 1、提供的薄板设备工艺方案具有先进性，变形控制整体性好，能够切实保证薄板焊接质量的，得1.5分； 2、设备和工艺方案比较先进，变形控制整体性较好，可以较好保证焊接质量的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，变形控制整体性一般，焊接质量一般的，得0.5分。	0-3	2	2	2.5
2.5	商务资信	根据投标人对所投产品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进行评分： 1、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力满足项目要求；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力满足项目要求的得2分； 2、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力一般；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力一般的得1分。 未提供的不得分。	0-2	2	2	2

2.6	商务 资信	根据投标人对所投产品主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺、管系放样、制作、清洁能力等进行评分： <b>1</b> 、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺详细合理、管系放样、制作、清洁能力满足项目要求的得 <b>3</b> 分； <b>2</b> 、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺较详细合理、管系放样、制作、清洁能力较好的得 <b>2</b> 分； <b>3</b> 、提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺一般、管系放样、制作、清洁能力一般的得 <b>1</b> 分。未提供的不得分。	0-3	2	1	3
2.7	商务 资信	船舶内装饰工艺：提供详细的船舶内装饰工艺及实船案例，优秀的得 <b>2</b> 分；良好的得 <b>1</b> 分；一般的得 <b>0.5</b> 分，没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	1	2
2.8	商务 资信	项目人员配备： <b>1</b> 、投标人拟投入的项目负责人具有高级工程师及以上职称的得 <b>2</b> 分，工程师职称的得 <b>1</b> 分，其他不得分； <b>2</b> 、拟投入的与船舶建造相适应的各类质检人员具有工程师及以上职称的，每类有 <b>1</b> 人得 <b>1</b> 分，同类不得重复得分，最高得 <b>3</b> 分，无工程师及以上职称的不得分； <b>3</b> 、拟投入工程技术人员具有船体、轮机、船电专业工程师及以上职称的，每项有 <b>1</b> 人得 <b>1</b> 分，每项最高得 <b>2</b> 分；每项无工程师及以上职称的不得分。 注：须提供人员职称证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-11	11	11	11
2.9	商务 资信	根据投标人拟投入本项目的专业技术人员素质进行打分： <b>1</b> 、具备船舶类三级（全位置焊接）焊工 <b>6</b> 人及以上的得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>2</b> 、具备船舶类铝合金半自动焊工 <b>4</b> 人及以上的得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>3</b> 、具备船体、轮机、电气等与船舶建造相适应的技术工人，持有劳动或船检部门颁发的专业技术职称的，每项不少于 <b>1</b> 人，得 <b>3</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止。注： <b>1</b> 、须提供以上人员由船舶检验机构颁发的有效期内的焊工证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-5	3	3	5
2.10	商务 资信	<b>1</b> 、分段建造场地，在室内建造得 <b>2</b> 分，室外建造得 <b>1</b> 分； <b>2</b> 、具备钢板预处理设备得 <b>2</b> 分，不具备的不得分； <b>3</b> 、具备室内喷涂车间得 <b>2</b> 分，不具备的不得分； <b>4</b> 、具有专门的放样车间、具备数控放样、数控切割设备、肋骨冷弯设备、起重设备、机加工设备的，得分 <b>4</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止； <b>5</b> 、拥有舾装码头的，并有独立的船体、轮机、电气等生产车间的，得 <b>2</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止。 <b>6</b> 、采用船坞下水方式得 <b>2</b> 分，机械式下水方式得 <b>1.5</b> 分，气囊下水得 <b>1</b> 分。 注：投标文件中提供厂区平面布置图、场地、车间码头、设施设备的照片及相关船舶检验局相关单位出具的下水方式证明等相关文件复印件，未提供的不得分。	0-14	14	13.5	14
3.1	商务 资信	投标人具有自 <b>2017年1月1日</b> （含）以后（以合同签订日期为准）承接建造完工过 <b>300</b> 吨级及以上执法船或公务船建造业绩，满足资格要求的基础上，每增加 <b>1</b> 艘船业绩的得 <b>0.5</b> 分，最多得 <b>3</b> 分。 业绩证明文件需提供船舶建造合同、船检证书复印件（或CCS出具的证明）。 业绩证明文件中的建造单位名称与投标单位名称必须一致，船舶建造单位名称发生合法变更的除外，但需提供合法变更的有效文件，否则业绩不予认可。	0-3	1	3	3
3.2	商务 资信	<b>1</b> 、投标人具有有效期内的： <b>ISO</b> 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、安全生产标准化证书，得 <b>1</b> 分，每缺一项扣 <b>0.25</b> 分。 注：以上证书提供证书复印件并加盖公章，否则不得分。	0-1	1	0.75	1
3.3	商务 资信	组织管理： <b>1</b> 、建造生产管理：投标人提供本项目建造生产管理，主要包括编制作业支配、组织生产协调、指挥生产调度、督促和考核造船生产全过程等内容，优秀的得 <b>3</b> 分，良好的得 <b>2</b> 分，一般的得 <b>1</b> 分，其余不得分； <b>2</b> 、采购管理：投标人对本项目建立有物资采购质量控制管理制度，有专门存放采购物资的场所，落实专人保管的等，得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>3</b> 、质量检验管理：投标人承诺制定质量检验管理文件，检验规程、及检验指导文件，建立自检、互检与专职检验相结合的检验制度，生产过程中资料归档，保管完整，专人检验管理的，得 <b>2</b> 分，否则不得分。	0-6	5	5	6

4.1	商务 资信	根据投标人提供的项目设计、建造进度计划安排打分： 进度计划安排细致、合理，可实施性强的，得2.5-3.0分；进度计划安排一般的得1.5-2.4分；进度计划安排较差的，得0.3-1.4分。	0-3	3	3	3
4.2	商务 资信	根据投标人针对影响工期的各种主要因素提出的应对措施进行打分：优秀得1分，良好得0.5分，一般不得分。	0-1	1	1	1
4.3	商务 资信	售后服务制度齐全，反馈渠道畅通，客户反映良好（提供招标人出具的满意度调查表或证明文件复印件），响应时间。优秀得2分，良好得1分，一般不得分。	0-2	2	2	2
合计			0-70	55.9	59.95	69

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家4）

项目名称：浙江省舟山市普陀区海洋渔业局300吨级渔政船建设项目（TLZB-2022-204）

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	江龙船舶科技股份有限公司	同方江新造船有限公司
1.1	商务资信	船舶设计外形美观，线型流畅，船舶总体布置合理，功能满足招标人和招标文件要求，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分。	0-2	1	2	2
1.2	商务资信	根据投标人提供的资料是否完整、内容是否详实，以及是否满足招标人要求进行打分，优秀的得3分，良好的得2分；一般的得1分；未提供的不得分或提供不全的不得分。资料内容：1.船体、轮机、电气说明书；2.材料设备清单；3.总布置图、机舱布置图、基本结构图、横剖面图；4.破舱稳性计算书、完整稳性计算书、航速计算书；5.外形效果图；	0-3	2	3	3
2.1	商务资信	设计及建造能力：投标人应自行完成设计和建造，阐述设计建造的方法和手段、工艺流程，根据投标人提交的设计建造文件等进行比较，优秀的得4-5分；良好的得2-3.9分；一般的得0.5-1.9分；没有提供相应资料的不得分。委托第三方设计的不得分。	0-5	1.5	3.5	4.5
2.2	商务资信	船体建造工艺：船体建造工艺（分段建造、薄板焊接、铝合金焊接等），优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分；没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	2	2
2.3	商务资信	根据投标人对所投产品锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案等进行评分：1、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案详细合理，有拉锚仿真软件（提供相应软件购买合同证明文件）的，得2分；2、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案较详细合理，无拉锚仿真软件的，得1分；未提供的不得分。	0-2	2	1	2
2.4	商务资信	根据投标人提供的用于本船铝合金下料设备（拥有冷切割设备如雕刻机）、焊接设备、焊接的工艺实施方案，从有利于项目焊接质量保证措施角度方案进行评审： 1、提供的设备和工艺具有先进性，拥有冷切割设备如雕刻机，能够切实保证铝合金焊接质量，方案完整、优良的，得1.5分； 2、设备和工艺比较先进，可以较好保证铝合金焊接质量，方案较完整的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，铝合金焊接质量一般，方案一般，得0.5分； 对投标人提供的用于本船薄板焊接设备、焊接工艺实施方案、板材的切割和预处理、局部变形控制，从有利于薄板焊接质量保证措施角度提供的方案进行评分： 1、提供的薄板设备工艺方案具有先进性，变形控制整体性好，能够切实保证薄板焊接质量的，得1.5分； 2、设备和工艺方案比较先进，变形控制整体性较好，可以较好保证焊接质量的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，变形控制整体性一般，焊接质量一般的，得0.5分。	0-3	2.5	2.5	3
2.5	商务资信	根据投标人对所投产品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进行评分： 1、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力满足项目要求；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力满足项目要求的得2分； 2、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力一般；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力一般的得1分。 未提供的不得分。	0-2	2	2	2

2.6	商务 资信	根据投标人对所投产品主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺、管系放样、制作、清洁能力等进行评分： <b>1</b> 、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺详细合理、管系放样、制作、清洁能力满足项目要求的得 <b>3</b> 分； <b>2</b> 、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺较详细合理、管系放样、制作、清洁能力较好的得 <b>2</b> 分； <b>3</b> 、提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺一般、管系放样、制作、清洁能力一般的得 <b>1</b> 分。未提供的不得分。	0-3	2	1	3
2.7	商务 资信	船舶内装饰工艺：提供详细的船舶内装饰工艺及实船案例，优秀的得 <b>2</b> 分；良好的得 <b>1</b> 分；一般的得 <b>0.5</b> 分，没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	1	2
2.8	商务 资信	项目人员配备： <b>1</b> 、投标人拟投入的项目负责人具有高级工程师及以上职称的得 <b>2</b> 分，工程师职称的得 <b>1</b> 分，其他不得分； <b>2</b> 、拟投入的与船舶建造相适应的各类质检人员具有工程师及以上职称的，每类有 <b>1</b> 人得 <b>1</b> 分，同类不得重复得分，最高得 <b>3</b> 分，无工程师及以上职称的不得分； <b>3</b> 、拟投入工程技术人员具有船体、轮机、船电专业工程师及以上职称的，每项有 <b>1</b> 人得 <b>1</b> 分，每项最高得 <b>2</b> 分；每项无工程师及以上职称的不得分。 注：须提供人员职称证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-11	11	11	11
2.9	商务 资信	根据投标人拟投入本项目的专业技术人员素质进行打分： <b>1</b> 、具备船舶类三级（全位置焊接）焊工 <b>6</b> 人及以上的得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>2</b> 、具备船舶类铝合金半自动焊工 <b>4</b> 人及以上的得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>3</b> 、具备船体、轮机、电气等与船舶建造相适应的技术工人，持有劳动或船检部门颁发的专业技术职称的，每项不少于 <b>1</b> 人，得 <b>3</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止。注： <b>1</b> 、须提供以上人员由船舶检验机构颁发的有效期内的焊工证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-5	3	3	5
2.10	商务 资信	<b>1</b> 、分段建造场地，在室内建造得 <b>2</b> 分，室外建造得 <b>1</b> 分； <b>2</b> 、具备钢板预处理设备得 <b>2</b> 分，不具备的不得分； <b>3</b> 、具备室内喷涂车间得 <b>2</b> 分，不具备的不得分； <b>4</b> 、具有专门的放样车间、具备数控放样、数控切割设备、肋骨冷弯设备、起重设备、机加工设备的，得分 <b>4</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止； <b>5</b> 、拥有舾装码头的，并有独立的船体、轮机、电气等生产车间的，得 <b>2</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止。 <b>6</b> 、采用船坞下水方式得 <b>2</b> 分，机械式下水方式得 <b>1.5</b> 分，气囊下水得 <b>1</b> 分。 注：投标文件中提供厂区平面布置图、场地、车间码头、设施设备的照片及相关船舶检验局相关单位出具的下水方式证明等相关文件复印件，未提供的不得分。	0-14	14	13.5	14
3.1	商务 资信	投标人具有自 <b>2017年1月1日</b> （含）以后（以合同签订日期为准）承接建造完工过 <b>300</b> 吨级及以上执法船或公务船建造业绩，满足资格要求的基础上，每增加 <b>1</b> 艘船业绩的得 <b>0.5</b> 分，最多得 <b>3</b> 分。 业绩证明文件需提供船舶建造合同、船检证书复印件（或CCS出具的证明）。 业绩证明文件中的建造单位名称与投标单位名称必须一致，船舶建造单位名称发生合法变更的除外，但需提供合法变更的有效文件，否则业绩不予认可。	0-3	1	3	3
3.2	商务 资信	<b>1</b> 、投标人具有有效期内的:ISO质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康管理体系认证证书、安全生产标准化证书，得 <b>1</b> 分，每缺一项扣 <b>0.25</b> 分。 注：以上证书提供证书复印件并加盖公章，否则不得分。	0-1	1	0.75	1
3.3	商务 资信	组织管理： <b>1</b> 、建造生产管理：投标人提供本项目建造生产管理，主要包括编制作业支配、组织生产协调、指挥生产调度、督促和考核造船生产全过程等内容，优秀的得 <b>3</b> 分，良好的得 <b>2</b> 分，一般的得 <b>1</b> 分，其余不得分； <b>2</b> 、采购管理：投标人对本项目建立有物资采购质量控制管理制度，有专门存放采购物资的场所，落实专人保管的等，得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>3</b> 、质量检验管理：投标人承诺制定质量检验管理文件，检验规程、及检验指导文件，建立自检、互检与专职检验相结合的检验制度，生产过程中资料归档，保管完整，专人检验管理的，得 <b>2</b> 分，否则不得分。	0-6	5	5	6

4.1	商务 资信	根据投标人提供的项目设计、建造进度计划安排打分： 进度计划安排细致、合理，可实施性强的，得2.5-3.0分；进度计划安排一般的得1.5-2.4分；进度计划安排较差的，得0.3-1.4分。	0-3	3	3	3
4.2	商务 资信	根据投标人针对影响工期的各种主要因素提出的应对措施进行打分：优秀得1分，良好得0.5分，一般不得分。	0-1	0.5	0.5	0.5
4.3	商务 资信	售后服务制度齐全，反馈渠道畅通，客户反映良好（提供招标人出具的满意度调查表或证明文件复印件），响应时间。优秀得2分，良好得1分，一般不得分。	0-2	1	1	1
合计			0-70	54.5	58.75	68

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家5）

项目名称：浙江省舟山市普陀区海洋渔业局300吨级渔政船建设项目（TLZB-2022-204）

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	江龙船舶科技股份有限公司	同方江新造船有限公司
1.1	商务资信	船舶设计外形美观，线型流畅，船舶总体布置合理，功能满足招标人和招标文件要求，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分。	0-2	1	2	2
1.2	商务资信	根据投标人提供的资料是否完整、内容是否详实，以及是否满足招标人要求进行打分，优秀的得3分，良好的得2分；一般的得1分；未提供的不得分或提供不全的不得分。资料内容：1.船体、轮机、电气说明书；2.材料设备清单；3.总布置图、机舱布置图、基本结构图、横剖面图；4.破舱稳性计算书、完整稳性计算书、航速计算书；5.外形效果图；	0-3	2	3	3
2.1	商务资信	设计及建造能力：投标人应自行完成设计和建造，阐述设计建造的方法和手段、工艺流程，根据投标人提交的设计建造文件等进行比较，优秀的得4-5分；良好的得2-3.9分；一般的得0.5-1.9分；没有提供相应资料的不得分。委托第三方设计的不得分。	0-5	3.5	4	4.5
2.2	商务资信	船体建造工艺：船体建造工艺（分段建造、薄板焊接、铝合金焊接等），优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分；没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	2	2
2.3	商务资信	根据投标人对所投产品锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案等进行评分：1、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案详细合理，有拉锚仿真软件（提供相应软件购买合同证明文件）的，得2分；2、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案较详细合理，无拉锚仿真软件的，得1分；未提供的不得分。	0-2	2	1	2
2.4	商务资信	根据投标人提供的用于本船铝合金下料设备（拥有冷切割设备如雕刻机）、焊接设备、焊接的工艺实施方案，从有利于项目焊接质量保证措施角度方案进行评审： 1、提供的设备和工艺具有先进性，拥有冷切割设备如雕刻机，能够切实保证铝合金焊接质量，方案完整、优良的，得1.5分； 2、设备和工艺比较先进，可以较好保证铝合金焊接质量，方案较完整的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，铝合金焊接质量一般，方案一般，得0.5分； 对投标人提供的用于本船薄板焊接设备、焊接工艺实施方案、板材的切割和预处理、局部变形控制，从有利于薄板焊接质量保证措施角度提供的方案进行评分： 1、提供的薄板设备工艺方案具有先进性，变形控制整体性好，能够切实保证薄板焊接质量的，得1.5分； 2、设备和工艺方案比较先进，变形控制整体性较好，可以较好保证焊接质量的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，变形控制整体性一般，焊接质量一般的，得0.5分。	0-3	2.5	3	3
2.5	商务资信	根据投标人对所投产品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进行评分： 1、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力满足项目要求；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力满足项目要求的得2分； 2、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力一般；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力一般的得1分。 未提供的不得分。	0-2	2	2	2

2.6	商务 资信	根据投标人对所投产品主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺、管系放样、制作、清洁能力等进行评分： <b>1</b> 、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺详细合理、管系放样、制作、清洁能力满足项目要求的得 <b>3</b> 分； <b>2</b> 、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺较详细合理、管系放样、制作、清洁能力较好的得 <b>2</b> 分； <b>3</b> 、提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺一般、管系放样、制作、清洁能力一般的得 <b>1</b> 分。未提供的不得分。	0-3	2	1	3
2.7	商务 资信	船舶内装饰工艺：提供详细的船舶内装饰工艺及实船案例，优秀的得 <b>2</b> 分；良好的得 <b>1</b> 分；一般的得 <b>0.5</b> 分，没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	1.5	2
2.8	商务 资信	项目人员配备： <b>1</b> 、投标人拟投入的项目负责人具有高级工程师及以上职称的得 <b>2</b> 分，工程师职称的得 <b>1</b> 分，其他不得分； <b>2</b> 、拟投入的与船舶建造相适应的各类质检人员具有工程师及以上职称的，每类有 <b>1</b> 人得 <b>1</b> 分，同类不得重复得分，最高得 <b>3</b> 分，无工程师及以上职称的不得分； <b>3</b> 、拟投入工程技术人员具有船体、轮机、船电专业工程师及以上职称的，每项有 <b>1</b> 人得 <b>1</b> 分，每项最高得 <b>2</b> 分；每项无工程师及以上职称的不得分。 注：须提供人员职称证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-11	11	11	11
2.9	商务 资信	根据投标人拟投入本项目的专业技术人员素质进行打分： <b>1</b> 、具备船舶类三级（全位置焊接）焊工 <b>6</b> 人及以上的得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>2</b> 、具备船舶类铝合金半自动焊工 <b>4</b> 人及以上的得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>3</b> 、具备船体、轮机、电气等与船舶建造相适应的技术工人，持有劳动或船检部门颁发的专业技术职称的，每项不少于 <b>1</b> 人，得 <b>3</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止。注： <b>1</b> 、须提供以上人员由船舶检验机构颁发的有效期内的焊工证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-5	3	3	5
2.10	商务 资信	<b>1</b> 、分段建造场地，在室内建造得 <b>2</b> 分，室外建造得 <b>1</b> 分； <b>2</b> 、具备钢板预处理设备得 <b>2</b> 分，不具备的不得分； <b>3</b> 、具备室内喷涂车间得 <b>2</b> 分，不具备的不得分； <b>4</b> 、具有专门的放样车间、具备数控放样、数控切割设备、肋骨冷弯设备、起重设备、机加工设备的，得分 <b>4</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止； <b>5</b> 、拥有舾装码头的，并有独立的船体、轮机、电气等生产车间的，得 <b>2</b> 分，每缺一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止。 <b>6</b> 、采用船坞下水方式得 <b>2</b> 分，机械式下水方式得 <b>1.5</b> 分，气囊下水得 <b>1</b> 分。 注：投标文件中提供厂区平面布置图、场地、车间码头、设施设备的照片及相关船舶检验局相关单位出具的下水方式证明等相关文件复印件，未提供的不得分。	0-14	14	13.5	14
3.1	商务 资信	投标人具有自 <b>2017年1月1日</b> （含）以后（以合同签订日期为准）承接建造完工过 <b>300</b> 吨级及以上执法船或公务船建造业绩，满足资格要求的基础上，每增加 <b>1</b> 艘船业绩的得 <b>0.5</b> 分，最多得 <b>3</b> 分。 业绩证明文件需提供船舶建造合同、船检证书复印件（或CCS出具的证明）。 业绩证明文件中的建造单位名称与投标单位名称必须一致，船舶建造单位名称发生合法变更的除外，但需提供合法变更的有效文件，否则业绩不予认可。	0-3	1	3	3
3.2	商务 资信	<b>1</b> 、投标人具有有效期内的： <b>ISO</b> 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康管理体系认证证书、安全生产标准化证书，得 <b>1</b> 分，每缺一项扣 <b>0.25</b> 分。 注：以上证书提供证书复印件并加盖公章，否则不得分。	0-1	1	0.75	1
3.3	商务 资信	组织管理： <b>1</b> 、建造生产管理：投标人提供本项目建造生产管理，主要包括编制作业支配、组织生产协调、指挥生产调度、督促和考核造船生产全过程等内容，优秀的得 <b>3</b> 分，良好的得 <b>2</b> 分，一般的得 <b>1</b> 分，其余不得分； <b>2</b> 、采购管理：投标人对本项目建立有物资采购质量控制管理制度，有专门存放采购物资的场所，落实专人保管的等，得 <b>1</b> 分，否则不得分； <b>3</b> 、质量检验管理：投标人承诺制定质量检验管理文件，检验规程、及检验指导文件，建立自检、互检与专职检验相结合的检验制度，生产过程中资料归档，保管完整，专人检验管理的，得 <b>2</b> 分，否则不得分。	0-6	5	5	6

4.1	商务 资信	根据投标人提供的项目设计、建造进度计划安排打分： 进度计划安排细致、合理，可实施性强的，得2.5-3.0分；进度计划安排一般的得1.5-2.4分；进度计划安排较差的，得0.3-1.4分。	0-3	2.5	2.8	2.9
4.2	商务 资信	根据投标人针对影响工期的各种主要因素提出的应对措施进行打分：优秀得1分，良好得0.5分，一般不得分。	0-1	0.5	0.5	1
4.3	商务 资信	售后服务制度齐全，反馈渠道畅通，客户反映良好（提供招标人出具的满意度调查表或证明文件复印件），响应时间。优秀得2分，良好得1分，一般不得分。	0-2	2	2	2
合计			0-70	57	61.05	69.4

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家6）

项目名称：浙江省舟山市普陀区海洋渔业局300吨级渔政船建设项目（TLZB-2022-204）

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	江龙船舶科技股份有限公司	同方江新造船有限公司
1.1	商务资信	船舶设计外形美观，线型流畅，船舶总体布置合理，功能满足招标人和招标文件要求，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分。	0-2	1	2	2
1.2	商务资信	根据投标人提供的资料是否完整、内容是否详实，以及是否满足招标人要求进行打分，优秀的得3分，良好的得2分；一般的得1分；未提供的不得分或提供不全的不得分。资料内容：1.船体、轮机、电气说明书；2.材料设备清单；3.总布置图、机舱布置图、基本结构图、横剖面图；4.破舱稳性计算书、完整稳性计算书、航速计算书；5.外形效果图；	0-3	2	3	3
2.1	商务资信	设计及建造能力：投标人应自行完成设计和建造，阐述设计建造的方法和手段、工艺流程，根据投标人提交的设计建造文件等进行比较，优秀的得4-5分；良好的得2-3.9分；一般的得0.5-1.9分；没有提供相应资料的不得分。委托第三方设计的不得分。	0-5	1.5	4.5	4
2.2	商务资信	船体建造工艺：船体建造工艺（分段建造、薄板焊接、铝合金焊接等），优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分；没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	2	2
2.3	商务资信	根据投标人对所投产品锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案等进行评分：1、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案详细合理，有拉锚仿真软件（提供相应软件购买合同证明文件）的，得2分；2、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案较详细合理，无拉锚仿真软件的，得1分；未提供的不得分。	0-2	2	2	2
2.4	商务资信	根据投标人提供的用于本船铝合金下料设备（拥有冷切割设备如雕刻机）、焊接设备、焊接的工艺实施方案，从有利于项目焊接质量保证措施角度方案进行评审： 1、提供的设备和工艺具有先进性，拥有冷切割设备如雕刻机，能够切实保证铝合金焊接质量，方案完整、优良的，得1.5分； 2、设备和工艺比较先进，可以较好保证铝合金焊接质量，方案较完整的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，铝合金焊接质量一般，方案一般，得0.5分； 对投标人提供的用于本船薄板焊接设备、焊接工艺实施方案、板材的切割和预处理、局部变形控制，从有利于薄板焊接质量保证措施角度提供的方案进行评分： 1、提供的薄板设备工艺方案具有先进性，变形控制整体性好，能够切实保证薄板焊接质量的，得1.5分； 2、设备和工艺方案比较先进，变形控制整体性较好，可以较好保证焊接质量的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，变形控制整体性一般，焊接质量一般的，得0.5分。	0-3	2	2.5	3
2.5	商务资信	根据投标人对所投产品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进行评分： 1、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力满足项目要求；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力满足项目要求的得2分； 2、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力一般；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力一般的得1分。 未提供的不得分。	0-2	2	2	2

2.6	商务 资信	根据投标人对所投产品主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺、管系放样、制作、清洁能力等进行评分：1、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺详细合理、管系放样、制作、清洁能力满足项目要求的得3分；2、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺较详细合理、管系放样、制作、清洁能力较好的得2分；3、提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺一般、管系放样、制作、清洁能力一般的得1分。未提供的不得分。	0-3	2	1	3
2.7	商务 资信	船舶内装饰工艺：提供详细的船舶内装饰工艺及实船案例，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分，没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	1	2
2.8	商务 资信	项目人员配备:1、投标人拟投入的项目负责人具有高级工程师及以上职称的得2分，工程师职称的得1分，其他不得分；2、拟投入的与船舶建造相适应的各类质检人员具有工程师及以上职称的，每类有1人得1分，同类不得重复得分，最高得3分，无工程师及以上职称的不得分；3、拟投入工程技术人员具有船体、轮机、船电专业工程师及以上职称的，每项有1人得1分，每项最高得2分；每项无工程师及以上职称的不得分。 注：须提供人员职称证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-11	11	11	11
2.9	商务 资信	根据投标人拟投入本项目的专业技术人员素质进行打分： 1、具备船舶类三级（全位置焊接）焊工6人及以上的得1分，否则不得分； 2、具备船舶类铝合金半自动焊工4人及以上的得1分，否则不得分； 3、具备船体、轮机、电气等与船舶建造相适应的技术工人，持有劳动或船检部门颁发的专业技术职称的，每项不少于1人，得3分，每缺一项扣1分，扣完为止。注：1、须提供以上人员由船舶检验机构颁发的有效期内的焊工证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-5	3	3	5
2.10	商务 资信	1、分段建造场地，在室内建造得2分，室外建造得1分； 2、具备钢板预处理设备得2分，不具备的不得分； 3、具备室内喷涂车间得2分，不具备的不得分； 4、具有专门的放样车间、具备数控放样、数控切割设备、肋骨冷弯设备、起重设备、机加工设备的，得分4分，每缺一项扣1分，扣完为止； 5、拥有舾装码头的，并有独立的船体、轮机、电气等生产车间的，得2分，每缺一项扣1分，扣完为止。 6、采用船坞下水方式得2分，机械式下水方式得1.5分，气囊下水得1分。 注：投标文件中提供厂区平面布置图、场地、车间码头、设施设备的照片及相关船舶检验局相关单位出具的下水方式证明等相关文件复印件，未提供的不得分。	0-14	14	13.5	14
3.1	商务 资信	投标人具有自2017年1月1日（含）以后（以合同签订日期为准）承接建造完工过300吨级及以上执法船或公务船建造业绩，满足资格要求的基础上，每增加1艘船业绩的得0.5分，最多得3分。 业绩证明文件需提供船舶建造合同、船检证书复印件（或CCS出具的证明）。 业绩证明文件中的建造单位名称与投标单位名称必须一致，船舶建造单位名称发生合法变更的除外，但需提供合法变更的有效文件，否则业绩不予认可。	0-3	1	3	3
3.2	商务 资信	1、投标人具有有效期内的:ISO质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康管理体系认证证书、安全生产标准化证书，得1分，每缺一项扣0.25分。 注：以上证书提供证书复印件并加盖公章，否则不得分。	0-1	1	0.75	1
3.3	商务 资信	组织管理： 1、建造生产管理：投标人提供本项目建造生产管理，主要包括编制作业支配、组织生产协调、指挥生产调度、督促和考核造船生产全过程等内容，优秀的得3分，良好的得2分，一般的得1分，其余不得分； 2、采购管理：投标人对本项目建立有物资采购质量控制管理制度，有专门存放采购物资的场所，落实专人保管的等，得1分，否则不得分； 3、质量检验管理：投标人承诺制定质量检验管理文件，检验规程、及检验指导文件，建立自检、互检与专职检验相结合的检验制度，生产过程中资料归档，保管完整，专人检验管理的，得2分，否则不得分。	0-6	5	5	6

4.1	商务 资信	根据投标人提供的项目设计、建造进度计划安排打分： 进度计划安排细致、合理，可实施性强的，得2.5-3.0分；进度计划安排一般的得1.5-2.4分；进度计划安排较差的，得0.3-1.4分。	0-3	2.5	3	2.6
4.2	商务 资信	根据投标人针对影响工期的各种主要因素提出的应对措施进行打分：优秀得1分，良好得0.5分，一般不得分。	0-1	0.5	0.5	0.5
4.3	商务 资信	售后服务制度齐全，反馈渠道畅通，客户反映良好（提供招标人出具的满意度调查表或证明文件复印件），响应时间。优秀得2分，良好得1分，一般不得分。	0-2	2	2	2
合计			0-70	54.5	61.75	68.1

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家7）

项目名称：浙江省舟山市普陀区海洋渔业局300吨级渔政船建设项目（TLZB-2022-204）

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	江龙船舶科技股份有限公司	同方江新造船有限公司
1.1	商务资信	船舶设计外形美观，线型流畅，船舶总体布置合理，功能满足招标人和招标文件要求，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分。	0-2	1	2	2
1.2	商务资信	根据投标人提供的资料是否完整、内容是否详实，以及是否满足招标人要求进行打分，优秀的得3分，良好的得2分；一般的得1分；未提供的不得分或提供不全的不得分。资料内容：1.船体、轮机、电气说明书；2.材料设备清单；3.总布置图、机舱布置图、基本结构图、横剖面图；4.破舱稳性计算书、完整稳性计算书、航速计算书；5.外形效果图；	0-3	2	3	3
2.1	商务资信	设计及建造能力：投标人应自行完成设计和建造，阐述设计建造的方法和手段、工艺流程，根据投标人提交的设计建造文件等进行比较，优秀的得4-5分；良好的得2-3.9分；一般的得0.5-1.9分；没有提供相应资料的不得分。委托第三方设计的不得分。	0-5	1.6	3.5	4.8
2.2	商务资信	船体建造工艺：船体建造工艺（分段建造、薄板焊接、铝合金焊接等），优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分；没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	2	2
2.3	商务资信	根据投标人对所投产品锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案等进行评分：1、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案详细合理，有拉锚仿真软件（提供相应软件购买合同证明文件）的，得2分；2、投标人提供的锚泊设备安装工艺、拉锚试验方案较详细合理，无拉锚仿真软件的，得1分；未提供的不得分。	0-2	2	1	2
2.4	商务资信	根据投标人提供的用于本船铝合金下料设备（拥有冷切割设备如雕刻机）、焊接设备、焊接的工艺实施方案，从有利于项目焊接质量保证措施角度方案进行评审： 1、提供的设备和工艺具有先进性，拥有冷切割设备如雕刻机，能够切实保证铝合金焊接质量，方案完整、优良的，得1.5分； 2、设备和工艺比较先进，可以较好保证铝合金焊接质量，方案较完整的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，铝合金焊接质量一般，方案一般，得0.5分； 对投标人提供的用于本船薄板焊接设备、焊接工艺实施方案、板材的切割和预处理、局部变形控制，从有利于薄板焊接质量保证措施角度提供的方案进行评分： 1、提供的薄板设备工艺方案具有先进性，变形控制整体性好，能够切实保证薄板焊接质量的，得1.5分； 2、设备和工艺方案比较先进，变形控制整体性较好，可以较好保证焊接质量的，得1.0分； 3、设备和工艺一般性，变形控制整体性一般，焊接质量一般的，得0.5分。	0-3	1	2	3
2.5	商务资信	根据投标人对所投产品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进行评分： 1、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力满足项目要求；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力满足项目要求的得2分； 2、投标人提供的电气综合放样能力和电缆敷设能力一般；电力系统、机舱监测系统、通讯导航系统的协调和调试能力一般的得1分。 未提供的不得分。	0-2	2	2	2

2.6	商务 资信	根据投标人对所投产品主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺、管系放样、制作、清洁能力等进行评分：1、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺详细合理、管系放样、制作、清洁能力满足项目要求的得3分；2、投标人提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺较详细合理、管系放样、制作、清洁能力较好的得2分；3、提供的主机安装调试工艺和轴舵系安装调试工艺，发电机组安装调试工艺一般、管系放样、制作、清洁能力一般的得1分。未提供的不得分。	0-3	2	1	3
2.7	商务 资信	船舶内装饰工艺：提供详细的船舶内装饰工艺及实船案例，优秀的得2分；良好的得1分；一般的得0.5分，没有提供相应资料的不得分。	0-2	1	1	2
2.8	商务 资信	项目人员配备:1、投标人拟投入的项目负责人具有高级工程师及以上职称的得2分，工程师职称的得1分，其他不得分；2、拟投入的与船舶建造相适应的各类质检人员具有工程师及以上职称的，每类有1人得1分，同类不得重复得分，最高得3分，无工程师及以上职称的不得分；3、拟投入工程技术人员具有船体、轮机、船电专业工程师及以上职称的，每项有1人得1分，每项最高得2分；每项无工程师及以上职称的不得分。 注：须提供人员职称证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-11	11	11	11
2.9	商务 资信	根据投标人拟投入本项目的专业技术人员素质进行打分： 1、具备船舶类三级（全位置焊接）焊工6人及以上的得1分，否则不得分； 2、具备船舶类铝合金半自动焊工4人及以上的得1分，否则不得分； 3、具备船体、轮机、电气等与船舶建造相适应的技术工人，持有劳动或船检部门颁发的专业技术职称的，每项不少于1人，得3分，每缺一项扣1分，扣完为止。注：1、须提供以上人员由船舶检验机构颁发的有效期内的焊工证书复印件及投标截止时间前近三个月内任一月份投标人为其缴纳的社保证明复印件。	0-5	3	3	5
2.10	商务 资信	1、分段建造场地，在室内建造得2分，室外建造得1分； 2、具备钢板预处理设备得2分，不具备的不得分； 3、具备室内喷涂车间得2分，不具备的不得分； 4、具有专门的放样车间、具备数控放样、数控切割设备、肋骨冷弯设备、起重设备、机加工设备的，得分4分，每缺一项扣1分，扣完为止； 5、拥有舾装码头的，并有独立的船体、轮机、电气等生产车间的，得2分，每缺一项扣1分，扣完为止。 6、采用船坞下水方式得2分，机械式下水方式得1.5分，气囊下水得1分。 注：投标文件中提供厂区平面布置图、场地、车间码头、设施设备的照片及相关船舶检验局相关单位出具的下水方式证明等相关文件复印件，未提供的不得分。	0-14	14	13.5	14
3.1	商务 资信	投标人具有自2017年1月1日（含）以后（以合同签订日期为准）承接建造完工过300吨级及以上执法船或公务船建造业绩，满足资格要求的基础上，每增加1艘船业绩的得0.5分，最多得3分。 业绩证明文件需提供船舶建造合同、船检证书复印件（或CCS出具的证明）。 业绩证明文件中的建造单位名称与投标单位名称必须一致，船舶建造单位名称发生合法变更的除外，但需提供合法变更的有效文件，否则业绩不予认可。	0-3	1	3	3
3.2	商务 资信	1、投标人具有有效期内的:ISO质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康管理体系认证证书、安全生产标准化证书，得1分，每缺一项扣0.25分。 注：以上证书提供证书复印件并加盖公章，否则不得分。	0-1	1	0.75	1
3.3	商务 资信	组织管理： 1、建造生产管理：投标人提供本项目建造生产管理，主要包括编制作业支配、组织生产协调、指挥生产调度、督促和考核造船生产全过程等内容，优秀的得3分，良好的得2分，一般的得1分，其余不得分； 2、采购管理：投标人对本项目建立有物资采购质量控制管理制度，有专门存放采购物资的场所，落实专人保管的等，得1分，否则不得分； 3、质量检验管理：投标人承诺制定质量检验管理文件，检验规程、及检验指导文件，建立自检、互检与专职检验相结合的检验制度，生产过程中资料归档，保管完整，专人检验管理的，得2分，否则不得分。	0-6	5	5	6

4.1	商务 资信	根据投标人提供的项目设计、建造进度计划安排打分： 进度计划安排细致、合理，可实施性强的，得2.5-3.0分；进度计划安排一般的得1.5-2.4分；进度计划安排较差的，得0.3-1.4分。	0-3	2.8	2.8	2.8
4.2	商务 资信	根据投标人针对影响工期的各种主要因素提出的应对措施进行打分：优秀得1分，良好得0.5分，一般不得分。	0-1	0.5	0.5	0.5
4.3	商务 资信	售后服务制度齐全，反馈渠道畅通，客户反映良好（提供招标人出具的满意度调查表或证明文件复印件），响应时间。优秀得2分，良好得1分，一般不得分。	0-2	2	2	2
合计			0-70	53.9	59.05	69.1

专家（签名）：