

南宁市政府采购

宾阳县宾州镇现代渔业养殖基地项目(设备采购)

项目编号: NNZC2025-G1-260086-GXGC

采购人: 宾阳县宾州镇人民政府

中标供应商: 广东统领渔业设备有限公司

签订日期: 2025 年 7 月 23 日



合同目录

一、第一部分 合同书	(2)
二、第二部分 合同一般条款	(11)
三、第三部分 合同专用条款	(16)
四、第四部分 合同附件	(18)
4.1 中标通知书	(19)
4.2 投标函	(20)
4.2 招标文件服务需求一览表	(21)
4.3 开标一览表	(21)
4.4 商务条款偏离表	(27)
4.5 投标服务技术偏离表	(31)

第一部分 合同书

2025年7月21日，宾阳县宾州镇人民政府以公开招标方式对宾阳县宾州镇现代渔业养殖基地项目(设备采购)项目进行了采购。经宾阳县宾州镇现代渔业养殖基地项目(设备采购)评定，广东统领渔业设备有限公司为该项目中标人。现于中标通知书发出之日起二十五日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经宾阳县宾州镇人民政府(以下简称：甲方)和广东统领渔业设备有限公司(以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标文件及“投标报价”(含澄清或者说明文件)；
- 1.1.4 招标文件(含澄清或者修改文件)；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 标的物

1.2.1 标的物信息

序号	标的名称	货物规格型号	数量
1	▲竖式直流微滤机	货物规格： 1.流量 200 方/小时，竖式直流式设计 2.过滤精度 200 目 3.自动反冲洗，时间和水位控制 4.电机：0.37KW，220-380V，50HZ， 1.12-1.65A，1400r/min 5.水泵：最大扬程 46m，额定扬程 27m，额定流量 8 m³/h，电压 220V，电流 6.0A，功率 1.5KW，最大吸程：9m，频率 50Hz，转速 2900r/min，单相，最大液体温度 70℃ 6.进口不锈钢 316L 材质过滤网。	2

		货物型号: TL-3200	
2	全自动电控系统 (无线物联网控制, 含监控设备)	货物规格: 1. 溶氧测量范围 0—20mg/L (ppm), 测量精度低于 5PPMm: ± 0.2 ppm (0.2mg/L), 高于 55ppm: ± 0.3 ppm (0.3mg/L), 可重复性溶氧 0.2ppm (0.2mg/L) 2. pH 值测量范围 4-11, 精度 0.1 3. 温度测量范围 0-40℃, 精度 ± 0.1 ℃ 4. 氨氮监测范围 0-1000mg/L 5. 制氧机: 10L/20L 氧气浓度 93% $\pm$ 3, 氧气调节器, 含压力表; 6. 臭氧发生器: 臭氧产量 20g/h 臭氧浓度 15-25mg/H; 7. 水泵, 微滤机, 推水装置等实现联动控制; 8. PLC 液晶显示器: 7 寸显示屏幕。 9. 实现对溶氧, PH 值, 温度, 氨氮, 自动监测, 自动报警。 货物型号: TL-9011	2
3	▲生化控制系统 (含 h1\h2\B1, 浮床、生化仓、微调仓)	货物规格: 1. 生化 h1: 增加水中含氧量, 稳定 PH 值, 平衡水体微量元素; 2. 生化 h2: 净化水质、稳定水质; 3. 生化 B1: 过滤吸附, 滋生微生物菌生长, 控制水体蓝藻, 降解氨氮; 4. 浮床 MBBR: 亲和水体, 挂膜率高, 促进生物活性, 分解有机物能力强, 达到去除氨氮目的; 5. 生化仓: PP 材质, $\varnothing 2.5$ M, H2M, 加强生化效果; 6. 脱氮增氧仓: pp 材质, 剔除水体氮气; 7. 微调仓: 调节水体微生物、藻类。 货物型号: TL-6003	2
4	紫外线杀菌系统	货物规格: 1. 额定电压: 220 - 240V/50Hz 2. 耗电量: 36W 3. 电力电缆长度: 5m 4. 净重: 2.28kg 5. UVC 电源: 36W 6. 工作压力: ≤ 0.6 bar 7. 泵容量: ≤ 6000 L/h 货物型号: TL-6005	2
5	排污系统	货物规格: 二次椎底拦网、不锈钢材质, 底部双口排污器 (含 PP 法兰, 不锈钢螺丝, 密封圈), 底	50

		部排污，面水排污。 货物型号：TL-6001	
6	增氧推水装置	货物规格： PVC 材质 160mm*800mm、接 12mm 气管推动。 货物型号：TL-6006	156
7	锌铝镁 PP 养殖池， $\varnothing$ 米直径 13 米	货物规格： $\varnothing$ 米直径 13 米，桶身高 2.2 米、厚度 8MM。 二次椎底 (含底座基建:用 C30 商砼) 货物型号：TL-13000	32
8	锌铝镁 PP 养殖池， $\varnothing$ 米直径 6 米	货物规格： $\varnothing$ 米直径 6 米，桶身高 1.8 米、厚度 8MM。二 次椎底 (含底座基建:用 C30 商砼) 货物型号：TL-6000	28
9	电线电缆	货物规格： 1. 国标纯铜芯 4*35 平方，300 米； 2. 国标纯铜芯 3*16 平方，300 米； 3. 国标纯铜芯 3*10 平方，300 米； 4. 国标纯铜芯 3* 8 平方，300 米； 货物型号： ZC-YJV4 芯 35mm ² ； ZC-YJV3 芯 16m ² ； ZC-YJV3 芯 10m ² ； ZC-YJV3 芯 8m ² ；	300
10	高压旋涡风机	货物规格： 功率：2.2KW，电压 380V 货物型号：2HG420-2200S	24
11	高扬程水泵	货物规格： 功率：5.5KW，扬程 8 米 货物型号：DSU-100B	12
12	纳米陶瓷曝气盘	货物规格： 1. 曝气孔小、出气均匀细腻、静音无干扰、 增强氧气效果 2. PVC+陶瓷 3. 流量：0.5-1.5L/分钟 4. 尺寸：长 36cm*宽 9.5cm 5. 出气压力：0.1-0.15MPa 货物型号：655-88	300
13	管道及配件	货物规格： 联塑 ppr 管道：DN50 管 300 米，DN25 管 300 米； 联塑 PVC 管道：DN50 管 600 米，DN160 管 300	3

		米; DN110 管 200 米 货物型号: PPR-DN50/DN25; PVC-DN50/DN60/DN110;	
14	供氧系统	货物规格: 1. 6Mpa 液氧罐和液氧管道系统, 罐体 5 立方, 含管道系统 货物型号: TL-6200	1
15	恒温系统	货物规格: 1. 30 匹空气能恒温系统, 淡水海水通用型; 2. 冷暖恒温、自动温控。 货物型号: TL-1808	2

1.3 价款

本合同总价为: 人民币元 (大写伍佰捌拾万零叁仟元整: 元人民币 5803000, 含税)。

分项价格:

序号	标的名称	货物规格型号	数量①	单价 (元)②	单项合价 (元) ③=①× ②
1	▲竖式 直流微 滤机	货物规格: 1. 流量 200 方/小时, 竖式直流式 设计 2. 过滤精度 200 目 3. 自动反冲洗, 时间和水位控制 4. 电机: 0.37KW, 220-380V, 50HZ, 1.12-1.65A, 1400r/min 5. 水泵: 最大扬程 46m, 额定扬程 27m, 额定流量 8 m³/h, 电压 220V, 电流 6.0A, 功率 1.5KW, 最大吸程: 9m, 频率 50Hz, 转速 2900r/min, 单相, 最大液体温度 70℃ 6. 进口不锈钢 316L 材质过滤网。 货物型号: TL-3200	2	22500	45000
2	全自动 电控系 统 (无 线物联 网控 制, 含 监控设 备)	货物规格: 1. 溶氧测量范围 0—20mg/L (ppm), 测量精度低于 5PPMm: ± 0.2ppm (0.2mg/L), 高于 55ppm: ±0.3ppm (0.3mg/L), 可重复性溶 氧 0.2ppm (0.2mg/L) 2. pH 值测量范围 4-11, 精度 0.1 3. 温度测量范围 0-40℃, 精度 ± 0.1℃	2	92000	184000

		4. 氨氮监测范围 0-1000mg/L 5. 制氧机: 10L/20L 氧气浓度 93% ±3, 氧气调节器, 含压力表; 6. 臭氧发生器: 臭氧产量 20g/h 臭氧 浓度 15-25mg/H; 7. 水泵, 微滤机, 推水装置等实现 联动控制; 8. PLC 液晶显示器: 7 寸显示屏幕。 9. 实现对溶氧, PH 值, 温度, 氨 氮, 自动监测, 自动报警。 货物型号: TL-9011			
3	▲生化 控制系统 (含 h1\h2\ B1, 浮 床、生 化仓、 微调 仓)	货物规格: 1. 生化 h1: 增加水中含氧量, 稳 定 PH 值, 平衡水体微量元素; 2. 生化 h2: 净化水质、稳定水质; 3. 生化 B1: 过滤吸附, 滋生微生 物菌生长, 控制水体蓝藻, 降解氨 氮; 4. 浮床 MBBR: 亲和水体, 挂膜率 高, 促进生物活性, 分解有机物能 力强, 达到去除氨氮目的; 5. 生化仓: PP 材质, $\varnothing$ 2.5M, H2M, 加强生化效果; 6. 脱氮增氧仓: pp 材质, 剔除水体 氮气; 7. 微调仓: 调节水体微生物、藻类。 货物型号: TL-6003	2	112130 0	2242600
4	紫外线 杀菌系 统	货物规格: 1. 额定电压: 220 - 240V/50Hz 2. 耗电量: 36W 3. 电力电缆长度: 5m 4. 净重: 2.28kg 5. UVC 电源: 36W 6. 工作压力: $\leq$ 0.6bar 7. 泵容量: $\leq$ 6000L/h 货物型号: TL-6005	2	25000	50000
5	排污系 统	货物规格: 二次椎底拦网、不锈钢材质, 底部 双口排污器 (含 PP 法兰, 不锈钢 螺丝, 密封圈), 底部排污, 面水 排污。 货物型号: TL-6001	50	4800	240000
	增氧推	货物规格:	156	400	62400

6	水装置	PVC 材质 160mm*800mm、接 12mm 气管推动。 货物型号: TL-6006			
7	锌铝镁 PP 养殖池, $\varnothing$ 米直径 13 米	货物规格: $\varnothing$ 米直径 13 米, 桶身高 2.2 米、厚度 8MM. 二次椎底 (含底座基建: 用 C30 商砼) 货物型号: TL-13000	32	58000	1856000
8	锌铝镁 PP 养殖池, $\varnothing$ 米直径 6 米	货物规格: $\varnothing$ 米直径 6 米, 桶身高 1.8 米、厚度 8MM. 二次椎底 (含底座基建: 用 C30 商砼) 货物型号: TL-6000	28	16000	448000
9	电线电缆	货物规格: 1. 国标纯铜芯 4*35 平方, 300 米; 2. 国标纯铜芯 3*16 平方, 300 米; 3. 国标纯铜芯 3*10 平方, 300 米; 4. 国标纯铜芯 3*8 平方, 300 米; 货物型号: ZC-YJV4 芯 35mm ² ; ZC-YJV3 芯 16m ² ; ZC-YJV3 芯 10m ² ; ZC-YJV3 芯 8m ² ;	300	200	60000
10	高压旋涡风机	货物规格: 功率: 2.2KW, 电压 380V 货物型号: 2HG420-2200S	24	3500	84000
11	高扬程水泵	货物规格: 功率: 5.5KW, 扬程 8 米 货物型号: DSU-100B	12	6500	78000
12	纳米陶瓷曝气盘	货物规格: 1. 曝气孔小、出气均匀细腻、静音无干扰、增强氧气效果 2. PVC+陶瓷 3. 流量: 0.5-1.5L/分钟 4. 尺寸: 长 36cm*宽 9.5cm 5. 出气压力: 0.1-0.15MPa 货物型号: 655-88	300	380	114000
13	管道及配件	货物规格: 联塑 ppr 管道: DN50 管 300 米, DN25 管 300 米; 联塑 PVC 管道: DN50 管 600 米, DN160 管 300 米; DN110 管 200 米 货物型号: PPR-DN50/DN25;	3	40000	120000

		PVC-DN50/DN60/DN110;			
14	供氧系统	货物规格: 1. 6Mpa 液氧罐和液氧管道系统, 罐体 5 立方, 含管道系统 货物型号: TL-6200	1	110000	110000
15	恒温系统	货物规格: 1. 30 匹空气能恒温系统, 淡水海水通用型; 2. 冷暖恒温、自动温控。 货物型号: TL-1808	2	54500	109000

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式: 合同签订后支付 50%预付款; 采购人收到中标人设备并安装调试、试运转无问题且验收合格后, 凭中标人提交的请款函和开具的全额发票, 在 60 个工作日内向中标人付清合同总价。

1.4.2 发票开具方式: 普通发票。

1.5 标的物交付期限、地点、方式和货物期限

1.5.1 交付期限: 项目工程建设完工后设备进场安装, 需 30 日内安装调试完毕并交付使用;

1.5.2 交付地点: 采购人指定地点。

1.5.3 交付方式: 乙方送货上门, 乙方安装、调试, 免费为采购人提供物品或设备操作培训和维护技术人员的培训, 确保采购人及有关人员能独立使用设备;

1.5.4 货物及质保期限: 整机质保期伍年 (分项货物有要求的按其要求), 自验收合格之日起计。质保期内负责上门维修及更换配件。终身维修 (质保期后维修只收配件费, 终身负责软件升级)。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外, 如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付标的物, 甲方可要求乙方支付违约金, 违约金按每迟延交付标的物一日的应交付而未交付标的物价格的万分之三计算, 最高限额为本合同总价的 10%; 迟延超过【7】日的, 甲方有权在要求乙方支付违约金的同时, 书面通知乙方解除本合同, 乙方应退回全部已收取的合同价款并按合同总金额的 10%向甲方支付违约金;

1.6.2 除不可抗力外, 如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款, 乙方可要求甲方支付违约金, 违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的万分之三计算, 最高限额为欠付金额的 10%; 迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起, 乙方有权在要求甲方支付违约金的同时, 书面通知甲方解除本合同;

1.6.3 除不可抗力外, 任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务, 经催告后在合理期

限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 乙方在质保期内未按承诺提供售后等货物的，每发生一次向甲方支付（根据项目实际填写）元的违约金。

1.6.5 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.7 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.7 争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均应通过友好协商的方式和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 1.7.2 种方式解决：

1.7.1 将争议提交宾阳县仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向 甲方所在地 有管辖权的人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人加盖有效电子公章时生效。

甲方：宾阳县宾州镇人民政府

乙方：广东统领渔业设备有限公司

统一社会信用代码：

统一社会信用代码：91140114MA9YB58RX0

住所：宾阳县宾州镇枫江路 357 号

住所：广州市花都区花山镇紫西村 52 号

法定代表人或

或授权代表（签字或盖章）：

联系人：

地址：宾阳县宾州镇枫江路 357 号

邮政编码：

电话：

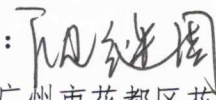
开户银行：中国银行宾阳支行

开户名称：宾阳县宾州镇人民政府

开户账号：613271257594

法定代表人

或授权代表（签字或盖章）：

联系人：

地址：广州市花都区花山镇紫西村 52 号

邮政编码：

电话：

开户银行：广东统领渔业设备有限公司

开户名称：中国银行股份有限公司广州市

绿色金融改革创新试验区花都分行

开户账号：7146 7554 1286

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标人签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标人的价格。

2.1.3 “标的物”系指中标人根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的货物、货物和工程，包括但不限于原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、信息化系统、信息化维保、物业货物、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标人签署合同的采购人；采购人委托采购机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付标的物的中标人；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定标的物将要运至或者实施或者安装的地点。

2.2 技术规范

标的物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该标的物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等标的物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部标的物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴

装卸，确保标的物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的标的物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运标的物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付标的物进行履约检查，以确保乙方所交付的标的物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

2.7 技术资料和保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施及方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.8.3 乙方应确保项目技术人员的数量和水平与投标文件一致。未经甲方书面同意，乙方不得擅自更换投标文件中注明的项目经理和技术负责人。否则甲方有权放弃或终止合同，并没收履约保证金。

2.8.4 因乙方原因造成甲方其他系统不能正常运行，酿成重大事故（工作日系统中断一天以上）的，乙方应承担全部法律责任，并赔偿经济损失，赔偿金额为项目总价的30%。

2.9 标的物的风险负担

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.10 延迟交货/交付

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付标的物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付标的物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项。如果系追加与合同标的相同的标的物的，那么需经采购监督管理部门同意，且所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方书面同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的供应商应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.13.3 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.4 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定执行。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时,甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿,但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同;

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方当事人都有过错的,各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

2.17.1 标的物交付前,乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验,并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件;标的物交付时,乙方在合同专用条款约定时间内组织验收,并可依法邀请相关方参加,验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后,甲方有权组织(包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加)对乙方履约的验收,即:按照合同约定的技术、货物、安全标准,组织对每一项技术、货物、安全标准的履约情况的验收,并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的“约定送达地址”为收件地址的所有通知、文件、材料,均视为已向对方当事人送达;任何一方变更上述送达方式或者地址的,应于7个工作日内书面通知对方当事人,在对方当事人收到有关变更通知之前,变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的,交付之时视为送达;以电子邮件方式送达的,发出电子邮件之时视为送达;以传真方式送达的,发出传真之时视为送达;以邮寄方式送达的,邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释;

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.21 履约保证金

本项目不收取履约保证金

2.23 合同份数

本合同壹式五份，甲方执三份，乙方执二份。每份均具有同等法律效力。

第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

3.4 结算方式和付款条件

合同签订后支付 50%预付款；采购人收到中标人设备并安装调试、试运转无问题且验收合格后，凭中标人提交的请款函和开具的全额发票，在 60 个工作日内向中标人付清合同总价。

3.5 标的物的风险负担

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险负担：

乙方

3.5.1 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在 7 日内以书面形式通知对方当事人，并在 7 日内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

3.5.2 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在 7 日内以书面形式变更合同；

3.5.3 标的物交付前，乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件；标的物交付时，乙方在 7 日内发起验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

3.5.4 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力：

3.5.5 其他：

3.6 项目验收：

3.6.1 甲方参照《南宁市政府采购供应商履约验收评价管理办法》（南财采[2019]217 号）规定组织对乙方履约的验收。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，乙方须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

3.6.2 严格按照采购合同开展履约验收。甲方成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收，验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、货物、安全标准的履约情况进行确认，出具验收报告并经验收小组全体成员签字。甲方根据验收报告形成验收意见并经甲方与乙方签字盖章生效。验收结果与采购合同约定的资金支付条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

3.6.3 验收合格的项目，甲方将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，甲方将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》，并按照《合同书》约定执行。

3.6.4 验收产生的费用首次验收费用由甲方承担，如首次验收不合格，后续验收费用由乙方支付。

3.6.5 验收内容及资料要求：

根据采购文件确定的技术指标或者货物要求确定验收指标和标准。未进行相应约定的，应当符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准等。

3.6.6 验收内容

序号	验收内容	验收标准
1	交货产品数量	详见第一部分合同书标的物信息表
2	交货产品的质量文件	要求货物是全新的、未经改装的、合格的、满足本项目技术要求及要求的货物。所有零部件、配件必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。
3	交货产品技术、性能指标	详见第一部分合同书标的物信息表货物规格型号要求
4	售后服务承诺	整机质保期伍年延期三年（分项货物有要求的按其要求），自验收合格之日起计。质保期内负责上门维修及更换配件。终身维修（质保期后维修只收配件费，终身负责软件升级
5	其他工作	1. 负责送货上门，安装、调试，提供完整的操作维修手册1套； 2. 设备发生故障时接到通知后2小时内响应，24小时内工程人员到达现场维修；所有非故意性损坏以及在要求质量标准范围内的正常使用造成的损坏均要免费维修。对因采购人人员的不正当使用所造成的损坏不归成交人负责保修，但中标人也要积极帮助采购人修理，并保证提供优惠价格的配件和服务。 3. 每年至少一次定期回访； 4. 质保期内提供现场应用和维护培训服务； 5. 其余按厂家承诺进行。

3.6.7 验收资料要求

验收资料要求包括（不限于）以下内容：

- （1）采购文件；
- （2）投标文件；

(3) 采购合同；

(4) 到货核验单（需采购核验人、复核人及乙方交货人三方签字盖章）、产品拍照图片、产品说明书、产品合格证、质量保证书原件、三包凭证、产品的检测报告、原厂质保承诺函等；

(5) 其他需提供的相关材料。

四、第四部分 合同附件

南宁市政府采购

成交通知书

广东统领渔业设备有限公司：

广西桂春工程项目管理咨询有限公司受采购人委托，就宾阳县宾州镇现代渔业养殖基地项目(设备采购)(项目编号：NNZC2025-G1-260086-GXGC)采用公开招标方式进行采购，经评审，采购人确认，贵公司为本项目的成交供应商。

成交价格为：5803000（元）。

合同履行期限：自签订合同之日起30个工作日内交付使用。

请贵公司接此通知后，按采购文件约定的日期凭本通知书与采购人签订合同，并按采购文件要求和相应文件的承诺履行合同。具体事项请及时与采购人联系。

特此通知

采购人联系人： 梁燕萍

联系电话： 18778010249

广西桂春工程项目管理咨询有限公司

2025年07月22日

一、投标函

致：广西桂春工程项目管理咨询有限公司

我方已仔细阅读了贵方组织的宾阳县宾州镇现代渔业养殖基地项目(设备采购)项目（项目编号：NNZC2025-G1-260086-GXGC）的招标文件的全部内容，授权(全权代表姓名)沈立勋（职务、职称）测试人员、/为全权代表，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动：

- 一、报价文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；
- 二、资格文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；
- 三、技术文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；
- 四、商务文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

据此函，签字人兹宣布：

1、我方愿意以（大写）人民币伍佰捌拾万零叁仟元整（¥5803000.00元）的投标总报价，提交货物成果时间：自签订合同之日起30个工作日内交付使用。（无分标时填写），提供本项目招标文件第二章“货物需求”中的相应的采购内容。

其中（有分标时填写）：

分标报价为（大写）人民币元（¥元），提交货物成果时间：；

分标报价为（大写）人民币元（¥元），提交货物成果时间：；

.....

2、我方同意自本项目招标文件“第三章 投标人须知”第一节 投标人须知前附表 第21.2项规定的投标截止时间（开标时间）起遵循本投标函，并承诺在“投标人须知前附表”第17.2项规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、我方所递交的投标文件及有关资料都是内容完整、真实和准确的。

4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次投标（包括资格条件和所投产品）均符合国家有关强制规定。

5、如我方中标，我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内，根据招标文件、我方的投标文件及有关澄清承诺书的要求按第五章“拟签订的合同文本”与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

6、我方已详细审核招标文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

7、我方同意应贵方要求提供与本投标有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

8、我方完全理解贵方不一定接受投标报价最低的投标人为中标供应商的行为。

9、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，即供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工

商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

10、我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被处罚的违法行为有：

11、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

12、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：广东统领渔业设备有限公司

地址：广州市花都区花山镇紫西村 52 号

电话：15322347199

传真： /

邮政编码：510800

开户名称：广东统领渔业设备有限公司

开户银行：中国银行股份有限公司广州市绿色金融改革创新试验区花都分行

银行账号：7146 7554 1286

投标人名称(电子签章)：广东统领渔业设备有限公司

日期：2025 年 7 月 20 日



6	增氧推水装置	货物规格: PVC 材质 160mm*800mm、接12mm 气管推动。 货物型号: TL-6000	广东统领渔业设备有限公司	156	400	62400	无
7	锌铝镁PP 养殖池, $\varnothing$ 米直径 13 米	货物规格: $\varnothing$ 米直径 13 米, 桶身高 2.3 米、厚度 8MM. 二次椎底 (含底座基建:用 C30 商砼) 货物型号: TL-43000	广东统领渔业设备有限公司	32	58000	1856000	无
8	锌铝镁PP 养殖池, $\varnothing$ 米直径 6 米	货物规格: $\varnothing$ 米直径 6 米, 桶身高 1.8 米、厚度 8MM. 二次椎底 (含底座基建:用 C30 商砼) 货物型号: TL-6000	广东统领渔业设备有限公司	28	16000	448000	无
9	电线电缆	货物规格: 1. 国标纯铜芯 4*35 平方, 300 米; 2. 国标纯铜芯 3*16 平方, 300 米; 3. 国标纯铜芯 3*10 平方, 300 米; 4. 国标纯铜芯 3*8 平方, 300 米; 货物型号: ZC-YJV4 芯 35mm ² ; ZC-YJV3 芯 16mm ² ; ZC-YJV3 芯 10mm ² ; ZC-YJV3 芯 8mm ² ;	广东珠江电缆实业有限公司	300	200	60000	无
10	高压旋涡风机	货物规格: 功率: 2.2KW, 电压 380V 货物型号: 2HG420-2200S	浙江亚士霸机电有限公司	24	3500	84000	无
11	高扬程水泵	货物规格: 功率: 5.5KW, 扬程 8 米 货物型号: DSU-100B	深圳市精泽机电有限公司	12	6500	78000	无
12	纳米陶瓷曝气盘	货物规格: 1. 曝气孔小、出气均匀细腻、静音无干扰、增强氧气效果 2. PVC+陶瓷 3. 流量: 0.5-1.5L/分钟 4. 尺寸: 长 36cm*宽 9.5cm 5. 出气压力: 0.1-0.15MPa 货物型号: 655-88	四川源琦机械有限公司	300	380	114000	无

13	管道及配件	货物规格： 联塑 ppr 管道：DN50 管 300 米， DN25 管 300 米； 联塑 PVC 管道：DN50 管 600 米， DN160 管 300 米；DN110 管 800 米 货物型号： PPR-DN50/DN25； PVC-DN50/DN160/DN110；	广东邦达管道配件有限公司	3	40000	120000	无
14	供氧系统	货物规格： 1. 6Mpa 液氧罐和液氧管道系统，罐体 5 立方，含管道系统 货物型号：TL-6200	广东统领渔业设备有限公司	1	110000	110000	无
15	恒温系统	货物规格： 1. 30 匹空气能恒温系统，淡水海水通用型； 2. 冷暖恒温、自动温控。 货物型号：TL-1808	广东统领渔业设备有限公司	2	54500	109000	无
报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币：伍佰捌拾万零叁仟元整 （¥ 5803000.00 元）							
无分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）							
验收标准：按招标文件要求执行。							
优惠及其它：无							

注：

1、投标人需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空，如有多分标，按分标分别提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，否则其投标作无效标处理。

2、本表内容均不能涂改，否则其投标作无效标处理。

3、如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，否则其投标作无效标处理。

4、以上表格要求细分项目及报价，在“具体货物内容”一栏中，填写具体货物，否则其投标作无效标处理。

5、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、货物要求等予以公示。

6、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。

注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人名称(电子签章)：广东统领渔业设备有限公司

日期：2025年7月20日



四、商务条款偏离表

(注：按项目需求表具体项目修改)

请逐条对应本项目招标文件第三章“货物需求一览表”中“商务条款”的要求，详细填写相应的具体内容。
“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项号	招标文件的商务需求	投标文件承诺的商务条款	偏离说明
一	一、合同签订时间：自中标通知书发出之日起 25 个日历日内。	我单位承诺完全响应本项目的： 一、合同签订时间：自中标通知书发出之日起 25 个日历日内。	无偏离
二	二、质保期：整机质保期伍年（分项货物有要求的按其要求），自验收合格之日起计。质保期内负责上门维修及更换配件。终身维修（质保期后维修只收配件费，终身负责软件升级）。	我单位承诺完全响应本项目的： 二、质保期：整机质保期柒年（分项货物有要求的按其要求），自验收合格之日起计。质保期内负责上门维修及更换配件。终身维修（质保期后维修只收配件费，终身负责软件升级）。	正偏离
三	三、售后服务要求 1. 负责送货上门，安装、调试，提供完整的操作维修手册 1 套； 2. 设备发生故障时接到通知后 2 小时内响应，24 小时内工程人员到达现场维修；所有非故意性损坏以及在要求质量标准范围内的正常使用造成的损坏均要免费维修。对因采购人人员的不正当使用所造成的损坏不归成交人负责保修，但中标人也要积极帮助采购人修理，并保证提供优惠价格的配件和服务。	我单位承诺完全响应本项目的： 三、售后服务要求 1. 负责送货上门，安装、调试，提供完整的操作维修手册 1 套； 2. 设备发生故障时接到通知后 0.5 小时内响应，24 小时内工程人员到达现场维修；所有非故意性损坏以及在要求质量标准范围内的正常使用造成的损坏均要免费维修。对因采购人人员的不正当使用所造成的损坏不归成交人负责保修，但中标人也要积极帮助采购人修理，并保	正偏离

	3. 每年至少一次定期回访； 4. 质保期内提供现场应用和维护培 训服务； 5. 其余按厂家承诺进行。	证提供优惠价格的配件和服务。 3. 每年至少一次定期回访； 4. 质保期内提供现场应用和维护培 训服务； 5. 其余按厂家承诺进行。	
四	四、交货时间及地点：自签订合同之日起 30 个工作日内交付使用。	我单位承诺完全响应本项目的： 四、交货时间及地点：自签订合同之日起 30 个工作日内交付使用。	无偏离
五	五、交货地点：宾阳县宾州镇人民政府内指定地点。	我单位承诺完全响应本项目的： 五、交货地点：宾阳县宾州镇人民政府内指定地点。	无偏离
六	六、付款条件： <u>合同签订后支付 50%预付款；采购人收到中标人设备并安装调试、试运转无问题且验收合格后，凭中标人提交的请款函和开具的全额发票，在 60 个工作日内向中标人付清合同总价。</u>	我单位承诺完全响应本项目的： 六、付款条件： <u>合同签订后支付 50%预付款；采购人收到中标人设备并安装调试、试运转无问题且验收合格后，凭中标人提交的请款函和开具的全额发票，在 60 个工作日内向中标人付清合同总价。</u>	无偏离
七	七、报价及其他要求 1. 要求投标货物是全新的、未经改装的、合格的、满足本项目技术要求及要求的货物。所有零部件、配件必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。 2. 投标报价包含设备、随配附件、备品备件、辅助材料、工具、运抵指定交货地点、保险、现场安装、调试及验收、售后服务、培训费、人工费、税金、产品检测费、产品	我单位承诺完全响应本项目的： 七、报价及其他要求 1. 要求投标货物是全新的、未经改装的、合格的、满足本项目技术要求及要求的货物。所有零部件、配件必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。 2. 投标报价包含设备、随配附件、备品备件、辅助材料、工具、运抵指定交货地点、保险、现场安装、调试及验收、售后服务、培训费、	无偏离

	质保期内维护等及其他所有成本费用的总和，合同履行过程中，采购人不再支付合同以外的其他费用。供应商负责工人人身、设备安全责任，验收前，设备丢失自行负责。	人工费、税金、产品检测费、产品质保期内维护等及其他所有成本费用的总和，合同履行过程中，采购人不再支付合同以外的其他费用。供应商负责工人人身、设备安全责任，验收前，设备丢失自行负责。	
八	八、验收标准 1. 采购人对中标人提交的货物依据采购合同和国家有关质量标准进行现场签收，外观、说明书、及软件各项功能符合采购合同要求的，给予签收，不合格的不予签收。 2. 中标人交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。中标人不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。 3. 中标人需负责安装、调试(测试)，并培训采购人的使用操作人员，直到设备、软件运行符合技术要求，采购人方可验收。 4. 采购人组织验收，中标人必须到场配合，验收合格后双方签署验收合格凭证。 5. 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目	我单位承诺完全响应本项目的： 八、验收标准 1. 采购人对中标人提交的货物依据采购合同和国家有关质量标准进行现场签收，外观、说明书、及软件各项功能符合采购合同要求的，给予签收，不合格的不予签收。 2. 中标人交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。中标人不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。 3. 中标人需负责安装、调试(测试)，并培训采购人的使用操作人员，直到设备、软件运行符合技术要求，采购人方可验收。 4. 采购人组织验收，中标人必须到场配合，验收合格后双方签署验收合格凭证。 5. 其他未尽事宜应严格按照《关于	无偏离

履约验收管理办法的通知》[桂财采(2015) 22 号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库 (2016) 205 号]规定执行。	印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采(2015) 22 号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库 (2016) 205 号]规定执行。
6. 验收产生的费用由中标人负责。	6. 验收产生的费用由中标人负责。
无 分标 (此处有分标时填写具体分标号, 无分标时填写 “无”)	

注:

1. 表格内容均需按要求填写并盖章, 不得留空, 否则按投标无效处理。
2. 如果招标文件需求为小于或大于某个数值标准时, 投标文件承诺不得直接复制招标文件需求, 投标文件承诺内容应当写明投标货物具体参数或商务响应承诺的具体数值, 否则按投标无效处理。如该采购需求属于不能明确具体数值的, 采购人应在此采购需求的数值后标注◆号, 对标注◆号的采购需求不适用上述“投标无效”条款。
3. 当投标文件的商务内容低于招标文件要求时, 投标人应当如实写明“负偏离”, 否则视为虚假应标。
4. 采购需求中带“▲”及“★”的条款, 也要分别在本表“投标文件的商务需求”、“投标文件承诺的商务条款”中标记。

投标人名称(电子签章):



一、技术需求偏离表

请根据所投货物的实际技术参数，逐条对应本项目招标文件第二章“货物需求一览表”中的采购清单及货物参数详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项 号	招标文件需求		投标文件承诺		偏 离 说 明
	标 的 名 称	货物参数	标 的 名 称	所提供货物的内容	
1	▲竖式 直流微 滤机	1. 流量 200 方/小时，竖式直流式设计 2. 过滤精度 200 目 3. 自动反冲洗，时间和水位控制 4. 电机：0.37KW，220-380V，50HZ，1.12-1.65A，1400r/min 5. 水泵：最大扬程 46m，额定扬程 27m，额定流量 8 m³/h，电压 220V，电流 6.0A，功率 1.5KW，最大吸程：9m，频率 50Hz，转速 2900r/min，单相，最大液体温度 70℃ 6. 进口不锈钢 316L 材质过滤网。	▲竖式 直流微 滤机	我单位承诺完全响应本项目的： 1. 流量 200 方/小时，竖式直流式设计 2. 过滤精度 200 目 3. 自动反冲洗，时间和水位控制 4. 电机：0.37KW，220-380V，50HZ，1.12-1.65A，1400r/min 5. 水泵：最大扬程 46m，额定扬程 27m，额定流量 8 m³/h，电压 220V，电流 6.0A，功率 1.5KW，最大吸程：9m，频率 50Hz，转速 2900r/min，单相，最大液体温度 70℃ 6. 进口不锈钢 316L 材质过滤网。	无偏离
2	全自动 电控系 统（无 线物联 网控	1. 溶氧测量范围 0—20mg/L(ppm)，测量精度低于 5PPMm：±0.2ppm(0.2mg/L)，高于 55ppm：±0.3ppm(0.3mg/L)，可重复性溶氧	全自动 电控系 统（无 线物联 网控	我单位承诺完全响应本项目的： 1. 溶氧测量范围 0—20mg/L(ppm)，测量精度低于 5PPMm：±0.2ppm(0.2mg/L)，高于 55ppm：±0.3ppm(0.3mg/L)，	无偏离

	制, 含 监控设 备)	0.2ppm(0.2mg/L) 2. pH 值测量范围 4-11, 精度 0.1 3. 温度测量范围 0-40℃, 精度 ±0.1℃ 4. 氨氮监测范围 0-1000mg/L 5. 制氧机: 10L/20L 氧气浓度 93%±3, 氧气调节器, 含压力 表; 6. 臭氧发生器: 臭氧产量 20g/h 臭氧浓度 15-25mg/H; 7. 水泵, 微滤机, 推水装置等 实现联动控制; 8. PLC 液晶显示器: 7 寸显示屏 幕。 9. 实现对溶氧, PH 值, 温度, 氨氮, 自动监测, 自动报警。	制, 含 监控设 备)	可重复性溶氧 0.2ppm(0.2mg/L) 2. pH 值测量范围 4-11, 精度 0.1 3. 温度测量范围 0-40℃, 精度± 0.1℃ 4. 氨氮监测范围 0-1000mg/L 5. 制氧机: 10L/20L 氧气浓度 93%±3, 氧气调节器, 含压力表; 6. 臭氧发生器: 臭氧产量 20g/h 臭氧浓度 15-25mg/H; 7. 水泵, 微滤机, 推水装置等实 现联动控制; 8. PLC 液晶显示器: 7 寸显示屏 幕。 9. 实现对溶氧, PH 值, 温度, 氨氮, 自动监测, 自动报警。	
3	▲生化 控制系 统(含 h1\h2\ B1, 浮 床、生 化仓、 微调 仓)	1. 生化 h1: 增加水中含氧量, 稳定 PH 值, 平衡水体微量元素; 2. 生化 h2: 净化水质、稳定水 质; 3. 生化 B1: 过滤吸附, 滋生微 生物菌生长, 控制水体蓝藻, 降解氨氮; 4. 浮床 MBBR: 亲和水体, 挂膜 率高, 促进生物活性, 分解有 机物能力强, 达到去除氨氮目 的; 5. 生化仓: PP 材质, Φ2.5M, H2M, 加强生化效果;	▲生化 控制系 统(含 h1\h2\ B1, 浮 床、生 化仓、 微调 仓)	我单位承诺完全响应本项目的: 1. 生化 h1: 增加水中含氧量, 稳定 PH 值, 平衡水体微量元素; 2. 生化 h2: 净化水质、稳定水 质; 3. 生化 B1: 过滤吸附, 滋生微 生物菌生长, 控制水体蓝藻, 降 解氨氮; 4. 浮床 MBBR: 亲和水体, 挂膜 率高, 促进生物活性, 分解有机 物能力强, 达到去除氨氮目的; 5. 生化仓: PP 材质, Φ2.5M, H2M, 加强生化效果;	无偏离

		6. 脱氮增氧仓: pp 材质, 剔除水体氮气; 7. 微调仓: 调节水体微生物、藻类。		6. 脱氮增氧仓: pp 材质, 剔除水体氮气; 7. 微调仓: 调节水体微生物、藻类。	
4	紫外线杀菌系统	1. 额定电压: 220 - 240V/50Hz 2. 耗电量: 36W 3. 电力电缆长度: 5m 4. 净重: 2.28kg 5. UVC 电源: 36W 6. 工作压力: $\leq 0.6\text{bar}$ 7. 泵容量: $\leq 6000\text{L/h}$	紫外线杀菌系统	我单位承诺完全响应本项目的: 1. 额定电压: 220 - 240V/50Hz 2. 耗电量: 36W 3. 电力电缆长度: 5m 4. 净重: 2.28kg 5. UVC 电源: 36W 6. 工作压力: $\leq 0.6\text{bar}$ 7. 泵容量: $\leq 6000\text{L/h}$	无偏离
5	排污系统	二次椎底拦网、不锈钢材质, 底部双口排污器 (含 PP 法兰, 不锈钢螺丝, 密封圈), 底部排污, 面水排污。	排污系统	我单位承诺完全响应本项目的: 二次椎底拦网、不锈钢材质, 底部双口排污器 (含 PP 法兰, 不锈钢螺丝, 密封圈), 底部排污, 面水排污。	无偏离
6	增氧推水装置	PVC 材质 160mm*800mm、接 12mm 气管推动。	增氧推水装置	我单位承诺完全响应本项目的: PVC 材质 160mm*800mm、接 12mm 气管推动。	无偏离
7	锌铝镁 PP 养殖池, $\varnothing$ 米直径 13 米	$\varnothing$ 米直径 13 米, 桶身高 2.2 米、厚度 8MM. 二次椎底 (含底座基建: 用 C30 商砼)	锌铝镁 PP 养殖池, $\varnothing$ 米直径 13 米	我单位承诺完全响应本项目的: $\varnothing$ 米直径 13 米, 桶身高 2.2 米、厚度 8MM. 二次椎底 (含底座基建: 用 C30 商砼)	无偏离
8	锌铝镁 PP 养殖池, $\varnothing$ 米直径 6 米	$\varnothing$ 米直径 6 米, 桶身高 1.8 米、厚度 8MM. 二次椎底	锌铝镁 PP 养殖池, $\varnothing$ 米直径 6 米	我单位承诺完全响应本项目的: $\varnothing$ 米直径 6 米, 桶身高 1.8 米、厚度 8MM. 二次椎底	无偏离

	池, $\varnothing$ 米直径 6 米	(含底座基建:用 C30 商砼)	池, $\varnothing$ 米直径 6 米	厚度 8MM. 二次椎底 (含底座基建:用 C30 商砼)	
9	电 线 电 缆	1. 国标纯铜芯 4*35 平方, 300 米; 2. 国标纯铜芯 3*16 平方, 300 米; 3. 国标纯铜芯 3*10 平方, 300 米; 4. 国标纯铜芯 3* 8 平方, 300 米;	电 线 电 缆	我单位承诺完全响应本项目的: 1. 国标纯铜芯 4*35 平方, 300 米; 2. 国标纯铜芯 3*16 平方, 300 米; 3. 国标纯铜芯 3*10 平方, 300 米; 4. 国标纯铜芯 3* 8 平方, 300 米;	无偏离
10	高压旋 涡风机	功率: 2.2KW, 电压 380V	高压旋 涡风机	我单位承诺完全响应本项目的: 功率: 2.2KW, 电压 380V	无偏离
11	高扬程 水泵	功率: 5.5KW, 扬程 8 米	高扬程 水泵	我单位承诺完全响应本项目的: 功率: 5.5KW, 扬程 8 米	无偏离
12	纳米陶 瓷曝气 盘	1. 曝气孔小、出气均匀细腻、 静音无干扰、增强氧气效果 2. PVC+陶瓷 3. 流量: 0.5-1.5L/分钟 4. 尺寸: 长 36cm*宽 9.5cm 5. 出气压力: 0.1-0.15MPa	纳米陶 瓷曝气 盘	我单位承诺完全响应本项目的: 1. 曝气孔小、出气均匀细腻、静 音无干扰、增强氧气效果 2. PVC+陶瓷 3. 流量: 0.5-1.5L/分钟 4. 尺寸: 长 36cm*宽 9.5cm 5. 出气压力: 0.1-0.15MPa	无偏离
13	管道及 配件	联塑 ppr 管道: DN50 管 300 米, DN25 管 300 米; 联塑 PVC 管道: DN50 管 600 米, DN160 管 300 米; DN110 管 200 米	管道及 配件	我单位承诺完全响应本项目的: 联塑 ppr 管道: DN50 管 300 米, DN25 管 300 米; 联塑 PVC 管道: DN50 管 600 米, DN160 管 300 米; DN110 管 200 米	无偏离

14	供氧系统	1. 6Mpa 液氧罐和液氧管道系统，罐体 5 立方，含管道系统	供氧系统	我单位承诺完全响应本项目的： 1. 6Mpa 液氧罐和液氧管道系统，罐体 5 立方，含管道系统	无偏离
15	恒温系统	1. 30 匹空气能恒温系统，淡水海水通用型； 2. 冷暖恒温、自动温控。	恒温系统	我单位承诺完全响应本项目的： 1. 30 匹空气能恒温系统，淡水海水通用型； 2. 冷暖恒温、自动温控。	无偏离
无分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）					

注：

1. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。
2. 当投标文件的货物内容低于招标文件要求时，投标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。
3. 采购需求中带“▲”及“★”的条款，也要分别在本表“货物参数”、“所提供货物的内容”中标记。

投标人名称(电子签章)：广东统领渔业设备有限公司

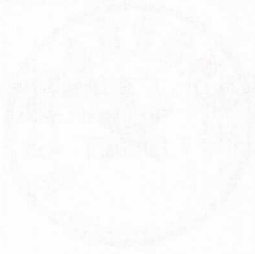
日期：2025年7月20日



1. 姓名	张某某	性别	男	年龄	35	民族	汉族
2. 身份证号	310101198001010001	出生日期	1980.01.01	籍贯	浙江杭州	职业	教师
3. 学历	本科	毕业院校	杭州师范大学	学位	学士	专业	汉语言文学
4. 工作单位	杭州市某某小学	职务	语文教师	入职时间	2010.08	合同期限	无固定期限
5. 联系电话	13800000000	电子邮箱	zhangm@163.com	联系地址	浙江省杭州市西湖区	邮政编码	310000

本人张某某，性别男，出生于1980年1月1日，汉族，本科学历，毕业于杭州师范大学，专业为汉语言文学，学士学位。现就职于杭州市某某小学，担任语文教师一职，自2010年8月入职以来，一直从事教育教学工作，合同期限为无固定期限。

本人联系电话为13800000000，电子邮箱为zhangm@163.com，联系地址为浙江省杭州市西湖区，邮政编码为310000。



1
2
3
4