

二、投标报价明细表

投标报价明细表

宋锡超

金额单位：人民币（元）

序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
1	电力电缆	起帆 1. 电缆名称：电力电缆；2. 电缆规格：YJV22-5X16；3. 敷设方式、部位：综合考虑	m	8400	68	571200
2	电力电缆头	国产 1. 名称：电力电缆电缆头 2. 规格：（1kV 以下截面 mm2 以下）25	个	84	20	1680
3	泵站筒体	鼎胜 1. 名称：泵站筒体；2. 材质、规格：GRP 高强度缠绕玻璃钢，DN2000*3600，厚度 10mm；3. 要求：采用防腐、防渗、结构层及外保护层四层结构。巴氏硬度=60HBa，吸水率=0.1%，轴向拉伸强度=55MPa，轴向拉伸弹性模量=5500MPa，环向拉伸强度=480MPa，环向拉伸弹性模量=22000MPa，轴向弯曲强度=91MPa，环向弯曲强度=658MPa，环向压缩强度=310MPa，轴向压缩强度=280MPa，抗压强度=120MPa，轴向断裂伸长率=1.0%；环向拉伸延伸率 1.5%；环向弯曲模量=18000MPa；轴向弯曲模量=9400MPa；树脂不可溶分含量=92%；层间剪切强度=33MPa；热变形温度=102℃；24h 常温酸碱试验外观无异常；4. GRP 材料外保护层加抗紫外线材料，防止长时间裸露在太阳光下面老化。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒；5. 盖板内外表面平整，不允许有深度 2mm 以上的裂纹，不允许有分层脱层，纤维裸露、树脂结节、异物夹杂、色泽明显不匀等现象。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒。底部采用灌浆结构抗浮，预留二次灌浆口；6. 确保筒体厚度强度均匀满足抗压能力，质量稳定优良，出厂前进行 100%防渗漏试验，确保无泄漏；应具有防淤积、自清洁功能。综合考虑设备吊装、搬运、安装调试一切费用，包括进出水管、接头等配件，其他技术参数及要求等详见设计图。	套	1	45000	45000
4	泵站筒体	鼎胜 1. 名称：泵站筒体；2. 材质、规格：GRP 高强度缠绕玻璃钢，DN2000*2100，厚度 10mm；3. 要求：采用防腐、防渗、结构层及外保护层四层结构。巴氏硬度=60HBa，吸水率=0.1%，轴向拉伸强度=55MPa，轴向拉伸弹性模量	套	2	28800	57600

庆谢印伟



序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		=5500MPa，环向拉伸强度=480MPa，环向拉伸弹性模量=22000MPa，轴向弯曲强度=91MPa，环向弯曲强度=658MPa，环向压缩强度=310MPa，轴向压缩强度=280MPa，抗压强度=120MPa，轴向断裂伸长率=1.0%；环向拉伸延伸率 1.5%；环向弯曲模量=18000MPa；轴向弯曲模量=9400MPa；树脂不可溶分含量=92%；层间剪切强度=33MPa；热变形温度=102℃；24h 常温酸碱试验外观无异常；4. GRP 材料外保护层加抗紫外线材料，防止长时间裸露在太阳光下面老化。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒；5. 盖板内外表面平整，不允许有深度 2mm 以上的裂纹，不允许有分层脱层，纤维裸露、树脂结节、异物夹杂、色泽明显不均匀等现象。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒。底部采用灌浆结构抗浮，预留二次灌浆口；6. 确保筒体厚度强度均匀满足抗压能力，质量稳定优良，出厂前进行 100%防渗漏试验，确保无泄漏；应具有防淤积、自清洁功能。综合考虑设备吊装、搬运、安装调试一切费用，包括进出水管、接头等配件，其他技术参数及要求等详见设计图。		2	28800	57600

庆谢
印伟



序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		综合考虑设备吊装、搬运、安装调试一切费用，包括进出水管、接头等配件，其他技术参数及要求等详见设计图。		宋锡廷		
6	泵站筒体	鼎胜 1. 名称：泵站筒体；2. 材质、规格：GRP 高强度缠绕玻璃钢，DN2000*2560，厚度 10mm；3. 要求：采用防腐、防渗、结构层及外保护层四层结构。巴氏硬度=60HBa，吸水率=0.1%，轴向拉伸强度=55MPa，轴向拉伸弹性模量=5500MPa，环向拉伸强度=480MPa，环向拉伸弹性模量=22000MPa，轴向弯曲强度=91MPa，环向弯曲强度=658MPa，环向压缩强度=310MPa，轴向压缩强度=280MPa，抗压强度=120MPa，轴向断裂伸长率=1.0%；环向拉伸延伸率 1.5%；环向弯曲模量=18000MPa；轴向弯曲模量=9400MPa；树脂不可溶分含量=92%；层间剪切强度=33MPa；热变形温度=102℃；24h 常温酸碱试验外观无异常；4. GRP 材料外保护层加抗紫外线材料，防止长时间裸露在太阳光下面老化。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒；5. 盖板内外表面平整，不允许有深度 2mm 以上的裂纹，不允许有分层脱层，纤维裸露、树脂结节、异物夹杂、色泽明显不匀等现象。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒。底部采用灌浆结构抗浮，预留二次灌浆口；6. 确保筒体厚度强度均匀满足抗压能力，质量稳定优良，出厂前进行 100%防渗漏试验，确保无泄漏；应具有防淤积、自清洁功能。综合考虑设备吊装、搬运、安装调试一切费用，包括进出水管、接头等配件，其他技术参数及要求等详见设计图。	套	1	41400	41400
7	泵站筒体	鼎胜 1. 名称：泵站筒体；2. 材质、规格：GRP 高强度缠绕玻璃钢，DN2500*2600，厚度 10mm；3. 要求：采用防腐、防渗、结构层及外保护层四层结构。巴氏硬度=60HBa，吸水率=0.1%，轴向拉伸强度=55MPa，轴向拉伸弹性模量=5500MPa，环向拉伸强度=480MPa，环向拉伸弹性模量=22000MPa，轴向弯曲强度=91MPa，环向弯曲强度=658MPa，环向压缩强度=310MPa，轴向压缩强度=280MPa，抗压强度=120MPa，轴向断裂伸长率=1.0%；环向拉伸延伸率 1.5%；环向弯曲模量=18000MPa；轴向弯曲模量=9400MPa；树脂不可溶分含量=92%；层	套	1	54000	54000

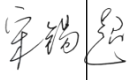




序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		间剪切强度=33MPa；热变形温度=102℃；24h 常温酸碱试验外观无异常；4. GRP 材料外保护层加抗紫外线材料，防止长时间裸露在太阳光下面老化。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒；5. 盖板内外表面平整，不允许有深度 2mm 以上的裂纹，不允许有分层脱层，纤维裸露、树脂结节、异物夹杂、色泽明显不匀等现象。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒。底部采用灌浆结构抗浮，预留二次灌浆口；6. 确保筒体厚度强度均匀满足抗压能力，质量稳定优良，出厂前进行 100%防渗漏试验，确保无泄漏；应具有防淤积、自清洁功能。综合考虑设备吊装、搬运、安装调试一切费用，包括进出水管、接头等配件，其他技术参数及要求等详见设计图。		1		
8	泵站筒体	鼎胜 1. 名称：泵站筒体；2. 材质、规格：GRP 高强度缠绕玻璃钢，DN2600*2100，厚度 10mm；3. 要求：采用防腐、防渗、结构层及外保护层四层结构。巴氏硬度=60HBa，吸水率=0.1%，轴向拉伸强度=55MPa，轴向拉伸弹性模量=5500MPa，环向拉伸强度=480MPa，环向拉伸弹性模量=22000MPa，轴向弯曲强度=91MPa，环向弯曲强度=658MPa，环向压缩强度=310MPa，轴向压缩强度=280MPa，抗压强度=120MPa，轴向断裂伸长率=1.0%；环向拉伸延伸率 1.5%；环向弯曲模量=18000MPa；轴向弯曲模量=9400MPa；树脂不可溶分含量=92%；层间剪切强度=33MPa；热变形温度=102℃；24h 常温酸碱试验外观无异常；4. GRP 材料外保护层加抗紫外线材料，防止长时间裸露在太阳光下面老化。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒；5. 盖板内外表面平整，不允许有深度 2mm 以上的裂纹，不允许有分层脱层，纤维裸露、树脂结节、异物夹杂、色泽明显不匀等现象。整体顶盖有防滑措施，如防滑花纹或颗粒。底部采用灌浆结构抗浮，预留二次灌浆口；6. 确保筒体厚度强度均匀满足抗压能力，质量稳定优良，出厂前进行 100%防渗漏试验，确保无泄漏；应具有防淤积、自清洁功能。综合考虑设备吊装、搬运、安装调试一切费用，包括进出水管、接头等配件，其他技术参数及要求等详见设计图。	套	1	58500	58500

庆谢
印伟



序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
9	成品设备房	鼎胜 1. 名称：成品设备房；2. 规格，长 x 宽 x 高：3.0m*3.0m*3.0m；3. 材质：塑木，立柱采用 80x80x2.0mm 镀锌方管，龙骨结构采用 40x80x2.0mm 镀锌方管，外顶需做防水处理；4. 隔音门：1.0m*2.2m 成品钢质隔声门，型钢骨架、冷轧钢板面板(有门框)，面板为 1.0mm 冷轧钢板，门扇内填充用玻璃布包中级玻璃棉纤维或用岩棉制品，其体积密度控制在 80~100kg/m ³ 之间。密封条：采用三元乙丙橡胶制品。具体外观样式由厂家提供；5. 隔音窗：尺寸为 0.6m*0.6m，采用 89 系列断桥隔热注胶铝合金推拉窗，组合窗拼樘框 2.0mm 厚，单独窗 1.4mm 厚；玻璃采用 6mm(Low-E)+12A+6mm 中空磨砂玻璃。五金件为中级亚光不锈钢制；6. 隔音板：采用吸音玻璃棉板，厚度 75mm。具体详见图集 08J931《建筑隔音与吸音构造》P55；7. 设备房外部整体色调根据业主要求确定；8. 含吊装、搬运、安装等所有费用，具体详见设计图纸	间	34 	10800	367200
10	塑料管	三佑 1. 名称：出水管；2. 介质：污水；3. 材质、规格：UPVC DN1004. 连接形式：粘接	m	2	34.08	68.16
11	流量仪表	振华 1. 名称：电磁流量计；2. 规格：DN50 分体式	台	34	3000	102000
12	配电箱	鼎胜 1. 名称：智慧型立式电控系统 2. 安装方式：落地安装 3. 基础作法：100mm 厚 C20 垫层，300mm 厚 C25 钢筋混凝土基础，模板 4. 控制系统要求：本系统采用 PLC 控制系统，控制系统应在严格的工业环境下长期、稳定地运行。系统组件的设计应符合真正的工业等级，满足国内、国际的安全标准。并且易配置、易接线、易维护、隔离性好，结构坚固，抗腐蚀，适应较宽的温度变化范围。系统应具备良好的电磁兼容性，能够承受工业环境的严格要求。为了保证在设施扩建或改造时满足设备的控制要求控制系统应具有较强扩展能力。主要控制要求如下：1) 好氧池：该池内曝气系统可以实现远程控制，也可定时启停；2) 气提回流：缺氧池和其他衍生工艺池中采用气提回流的方式，实现内回流；3) 沉淀池部分：采用气提回流方式，实现内回流；4) 电磁阀：安装在曝气管道，与鼓风机连锁控制；5. 控硬件要求：柜(箱)体及内部元件应是专业生产厂家所生产，其各项性能	台	34	9000	306000





序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		指标应符合现行国家规范。所有的电气设备，除非另有规定，均能在额定电压的 90%和频率变化 4%(2Hz) 的范围内连续工作。6. 设有过载、过压、欠压及短路等保护装置，含箱体接地、箱内元器件、后端配套电缆、系统调试等 7. 包含系统防雷接地所需的费用，采用 TN-S 保护接地，构筑物采用主钢筋网作为自然接地体，要求构筑物内主钢 ($\Phi > 16$ 两根) 与地梁内主钢筋纵横向均可可靠焊接，形成接地网。防雷接地，电气接地共用此接地网；接地电阻不得大于 4 欧，否则需加设接地极；8. 包含电制柜后端电缆管线的费用，规格由厂家综合考虑；9. 满足操作简便、实用、稳定可靠、各项功能开发应满足规范化、模块化要求 10. 电气控制柜外壳防护等级不应低于 IP54，露天放置的电气控制柜的外壳防护等级不应低于 IP56 综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图		宇锡 起		
13	配电箱	鼎胜 1. 名称：电控柜 2. 安装方式：挂墙安装 3. 控制系统要求：本系统采用 PLC 控制系统，控制系统应在严格的工业环境下长期、稳定地运行。系统组件的设计应符合真正的工业等级，满足国内、国际的安全标准。并且易配置、易接线、易维护、隔离性好，结构坚固，抗腐蚀，适应较宽的温度变化范围。系统应具备良好的电磁兼容性，能够承受工业环境的严格要求。为了保证在设施扩建或改造时满足设备的控制要求控制系统应具有较强扩展能力。主要控制要求如下：1) 好氧池：该池内曝气系统可以实现远程控制，也可定时启停；2) 气提回流：缺氧池和其他衍生工艺池中采用气提回流的方式，实现内回流；3) 沉淀池部分：采用气提回流方式，实现内回流；4) 电磁阀：安装在曝气管道，与鼓风机连锁控制；4. 控硬件要求：柜(箱)体及内部元件应是专业生产厂家所生产，其各项性能指标应符合现行国家规范。所有的电气设备，除非另有规定，均能在额定电压的 90%和频率变化 4%(2Hz) 的范围内连续工作。5. 智慧运管模块：(1) 由 4G 物联网关接入曝气系统(气泵/风机)、液位计、潜污泵、电磁流量计、搅拌机、紫外消毒器、摄像头等感知设备数据，并具备导入和管理设备功能，支	台	1	7000	7000

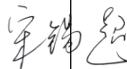




序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		持自主导入、绑定设备功能。智慧运管模块需实现设备运行状态、系统参数、动态流程图一屏总览，并保持与现场实时更新。能够自主配置组态，支持拖拽进行组态图配置，支持实时数据展示，具备自主配置数据仪表功能，支持 5 种以上图表类型，支持自主配置数据源，支持对数据源进行计算聚合。用户管理模块可以独立管理用户可用的遥测数据、设备、数据仪表、组态等。重点设备指标监测要求(包括但不限于以下内容)：风机：启停状态、启停控制、手自动状态、曝气时间、故障状态等；水泵：启停状态、启停控制、手自动状态、运行时间、故障状态等；搅拌机：启停状态、启停控制、手自动状态、运行时间、故障状态等；关键监测指标监测要求(包括但不限于以下内容)：液位计：当前液位、历史液位、报警液位等；电磁流量计：瞬时流量、累计流量、日累计流量、月累计流量、年累计流量等；(2) 通过远程智能物联网做到移动端和电脑端实时访问与远程控制。站点数据可视化管理，支持对设备内置程序进行远程 OTA 升级。具备告警规则配置功能，支持条件配置，支持将告警信息绑定至仪表；手机端要求：通过公众号、微信小程序实现数据信息的呈现；PC 端要求：可通过登入网址实现模块功能呈现；(3) 在同一模块集成视频监控，实现巡航拍摄、抓拍任务，视频监控与现场的门锁等其他设备实现同屏监管，视频抓拍联动运维报表；视频监控要求：能够集成市面上常见的监控摄像头品牌，在手机端和 PC 端上实时查看现场监控并将视频监控信息联动运维功能，做到现场运维拍照记录形成报表；(4) 移动端需提供运行维护管理功能，包括可通过二维码进行站点基础信息查看与工单运维，查看报警日历，针对重点问题提供查询解决措施、专家建议等 6. 物联网高级智能网关：联网方式：支持 4G、以太网联网方式；输出接口：支持 HDMI 高清晰多媒体接口输出；透传方式：支持普通透传(串口/网口)、VPN 透传；平台对接：支持 MQTT、HTTP 协议；数据监控：500 点，支持定时上传与变化上传；报警推送：400 点，支持客户端推送、短信推送、微信公众号推送；历史数据：200		宋锡超		





序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		点，支持掉线续传功能；编程方式：使用 PISudio 组态软件编程支持 VB/Lua 脚本自定义编程；协议兼容性：支持三百多种通讯协议，设备兼容性强；运维管理：支持远程升级固件，管理运维更方便 7. 设有过载、过压、欠压及短路等保护装置，含箱体接地、箱内元器件、后端配套电缆、系统调试等；8. 包含系统防雷接地所需的费用，采用 TN-S 保护接地，构筑物采用主钢筋网作为自然接地体，要求构筑物内主钢（ $\Phi > 16$ 两根）与地梁内主钢筋纵横向均可靠焊接，形成接地网。防雷接地，电气接地共用此接地网；接地电阻不得大于 4 欧，否则需加设接地极；9. 电气控制柜外壳防护等级不应低于 IP54，露天放置的电气控制柜的外壳防护等级不应低于 IP56；10. 包含系统内所需电缆管线的费用，规格由厂家综合考虑；综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图				
14	配电箱	鼎胜 1. 名称：电气控制柜（预留远程接口）2. 材质、规格：碳钢喷塑，户外防雨型，双层柜门，内部分层结构 3. 安装方式：落地安装 4. 基础作法：100mm 厚 C20 垫层，300mm 厚 C25 钢筋混凝土基础，模板 5. 一体化泵站配套控制柜采用防护等级应不低于 IP54；★6. 具备以下功能：运行性能控制、能耗最佳化、总线通讯、运行向导、泵自动并联控制、自动切换运行、手动操作；测量值的最大、小限制；进、出水流量体积估算、防堵塞并短信提醒，LCD 显示屏，背景光设计，水系统结构图形直观显示各泵运行故障情况、转速和液位值，计算流量、功率损耗、运行和故障信号自动转换接触器★7. 智慧运管模块：（1）由 4G 物联网关接入曝气系统（气泵/风机）、液位计、潜污泵、电磁流量计、搅拌机、紫外消毒器、摄像头等感知设备数据，并具备导入和管理设备功能，支持自主导入、绑定设备功能。智慧运管模块需实现设备运行状态、系统参数、动态流程图一屏总览，并保持与现场实时更新。能够自主配置组态，支持拖拽进行组态图配置，支持实时数据展示，具备自主配置数据仪表功能，支持 5 种以上图表类型，支持自主配置数据源，支持对数据源进行计算聚合。用户管理模块可以独立管理用户	台	8	10000	80000

庆谢
印伟





序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		可用的遥测数据、设备、数据仪表、组态等。重点设备指标监测要求(包括但不限于以下内容)：风机：启停状态、启停控制、手自动状态、曝气时间、故障状态等；水泵：启停状态、启停控制、手自动状态、运行时间、故障状态等；搅拌机：启停状态、启停控制、手自动状态、运行时间、故障状态等；关键监测指标监测要求(包括但不限于以下内容)：液位计：当前液位、历史液位、报警液位等；电磁流量计：瞬时流量、累计流量、日累计流量、月累计流量、年累计流量等。(2)通过远程智能物联网做到移动端和电脑端实时访问与远程控制。站点数据可视化，支持对设备内置程序进行远程 OTA 升级。具备告警规则配置功能：支持条件配置，支持将告警信息绑定至仪表，手机端要求：通过公众号、微信小程序实现数据信息的呈现；PC 端要求：可通过登入网址实现模块功能呈现；(3)在同一模块集成视频监控，实现巡航拍摄、抓拍任务，视频监控与现场的门锁等其他设备实现同屏监管，视频抓拍联动运维报表；视频监控要求：能够集成市面上常见的监控摄像头品牌，在手机端和 PC 端上实时查看现场监控并将视频监控信息联动运维功能，做到现场运维拍照记录形成报表；(4)移动端需提供运行维护管理功能，包括可通过二维码进行站点基础信息查看与工单运维，查看报警日历，针对重点问题提供查询解决措施、专家建议等★8. 物联网高级智能网关：联网方式：支持 4G、以太网联网方式；输出接口：支持 HDMI 高清晰多媒体接口输出；透传方式：支持普通透传(串口/网口)、VPN 透传；平台对接：支持 MQTT、HTTP 协议；数据监控：500 点，支持定时上传与变化上传；报警推送：400 点，支持客户端推送、短信推送、微信公众号推送；历史数据：200 点，支持掉线续传功能；编程方式：使用 PISudio 组态软件编程支持 VB/Lua 脚本自定义编程；协议兼容性：支持三百多种通讯协议，设备兼容性强；运维管理：支持远程升级固件，管理运维更方便 9. 提供配套远程监控平台，用户可借助此平台监控设备能够及时将泵站的运行及故障信息通过手机短信发送到指定人员的手机上。通过在线终端设备和		字 铭 远		

庆谢
印伟



序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		手机端同时可以看到泵站运行状态、泵的启动次数、运行时间、可生成运行报表、并能实现在线等功能，并有相关远程监控系统。10. 设有过载、过压、欠压及短路等保护装置，含箱体接地、箱内元器件、后端配套电缆、系统调试等；11. 包含系统防雷接地所需的费用，采用 TN-S 保护接地，构筑物采用主钢筋网作为自然接地体，要求构筑物内主钢(Φ>16 两根)与地梁内主钢筋纵横向均可可靠焊接，形成接地网。防雷接地，电气接地共用此接地网，接地电阻不得大于 4 欧，否则需加设接地极；12. 带进出口强排风扇；13. 包含控制柜后端电缆管线的费用，规格由厂家综合考虑；综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图		宋锡超		
15	曝气风机	永成 1. 名称：风机 2. 规格：1.5kW, 1.09m³/min 压力 0.3bar，三相，DN40 丝口 3. 应选用节能、低噪、防水及防尘的曝气风机，采用离心鼓风机的曝气风机应符合现行行业标准《环境保护产品技术要求单级高速曝气离心鼓风机》HJ/T278 的规定 4. 含安装调试费，其他技术参数及要求等详见设计图	台	16	9600	153600
16	曝气风机	永成 1. 名称：风机 2. 规格：2.2kW, 1.39m³/min 压力 0.3bar，三相，DN40 丝口 3. 应选用节能、低噪、防水及防尘的曝气风机，采用离心鼓风机的曝气风机应符合现行行业标准《环境保护产品技术要求单级高速曝气离心鼓风机》HJ/T278 的规定 4. 含安装调试费，其他技术参数及要求等详见设计图	台	4	10000	40000
17	集污罐	鼎胜 1. 名称：户用处理设备（用户处理罐）2. 材质、规格：5m³/d, 3.80x1.15x2.65 米，罐体材质采用 HDPE 材料 3. 要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）声环境功能区 I 类规定，其排放标准需满足《农村生活污水户用处理设备水污染物排放要求》；工艺切实可行、技术可靠，在总结各种终端工艺特点的基础上，以高效、低运行成本、低投资、达标排放为基本原则；与周围景观环境相协调，污水处理终端作为农村建设的一部分，尽可能与周边环境相协调，尽量做到“布置一体化、设备整齐化”；合理布置工程各构筑物，因地制宜进行平面布置设计；选择质量可靠、	个	1	120800	120800

庆谢
印伟

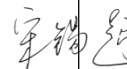


序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		维护方便、耐腐蚀、能耗低的设备，保证出水水质效果；4. 主要工艺为生物滴滤膜法，系统内曝气通过空气动力学原理，巧妙地将自然风引入设备，使得罐内交替发生厌氧、缺氧及好氧多级反应。对于 COD、BOD、氨氮和 SS 有良好的去除效果。含无动力风机、填料、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图基础信息查看与工单运维，查看报警日历，针对重点问题提供查询解决措施，专家建议等★8. 物联网高级智能网关：联网方式：支持 4G、以太网联网方式；输出接口：支持 HDMI 高清晰多媒体接口输出；透传方式：支持普通透传（串口/网口）、VPN 透传；平台对接：支持 MQTT、HTTP 协议；数据监控：500 点，支持定时上传与变化上传；报警推送：400 点，支持客户端推送、短信推送、微信公众号推送；历史数据：200 点，支持掉线续传功能；编程方式：使用 PISudio 组态软件编程支持 VB/Lua 脚本自定义编程；协议兼容性：支持三百多种通讯协议，设备兼容性强；运维管理：支持远程升级固件，管理运维更方便 9. 提供配套远程监控平台，用户可借助此平台监控设备能够及时将泵站的运行及故障信息通过手机短信发送到指定人员的手机上。通过在线终端设备和手机端同时可以看到泵站运行状态、泵的启动次数、运行时间、可生成运行报表、并能实现在线等功能，并有相关远程监控系统。10. 设有过载、过压、欠压及短路等保护装置，含箱体接地、箱内元器件、后端配套电缆、系统调试等；11. 包含系统防雷接地所需的费用，采用 TN-S 保护接地，构筑物采用主钢筋网作为自然接地体，要求构筑物内主钢（ $\Phi > 16$ 两根）与地梁内主钢筋纵横向均可靠焊接，形成接地网。防雷接地，电气接地共用此接地网；接地电阻不得大于 4 欧，否则需加设接地极；12. 带进出口强排风扇；13. 包含控制柜后端电缆管线的费用，规格由厂家综合考虑；综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图		3	86000	258000
18	集污罐	鼎胜 1. 名称：集中处理罐 2. 材质、规格：10m ³ /d，罐体材质采用碳素钢、★壳体钢板厚度 6mm3.	个	3	86000	258000

庆谢印伟





序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）声环境功能区 I 类规定，出水水质标准为浙江省地方标准（DB33/973-2021）二级排放标准，采用二级标准一体化处理设备。质保期 5 年，罐体设计使用年限 30 年；具有设备运行状态、溶解氧浓度、流量等数据采集功能，数据传输应符合行业标准《污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪技术要求》HJ477 的规定，具有去除化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷等水污染物的功能，并设有尺寸配套、承载荷载、稳定罐体、防止罐体上浮或下沉的底座，罐体相应处理区设置检修口，检修口内部设有抗腐蚀能力的安全防坠网，防护网绳断裂强力 3000N；金属罐体应可靠接地。★4. 罐体防腐：罐体表面喷砂处理等级 Sa2.5 ★5. 罐体外防腐：底漆采用两层环氧富锌漆，每层干膜厚度 60 μm；中层漆采用环氧云铁漆，干膜厚度 30 μm，面漆采用两层聚氨酯面漆，每层干膜厚度 30 μm，总漆膜厚度不低于 210 μm。★6. 罐体内防腐：内防腐涂刷 3 层环氧富锌底漆，4 层醇氨脂面漆，涂刷间隔不低于 24 小时（待油漆干透后方可进行下一道油漆涂刷），每层漆膜厚度不低于 40 μm，总漆膜厚度不低于 280 μm。含 A20 曝气管、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用（不含处理罐基础）综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图		 		
19	集污罐	鼎胜 1. 名称：集中处理罐 2. 材质、规格：20m³/d，罐体材质采用碳素钢、★壳体钢板厚度 6mm 3. 要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）声环境功能区 I 类规定，出水水质标准为浙江省地方标准（DB33/973-2021）二级排放标准，采用二级标准一体化处理设备。质保期 5 年，罐体设计使用年限 30 年；具有设备运行状态、溶解氧浓度、流量等数据采集功能，数据传输应符合行业标准《污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪技术要求》HJ477 的规定，具有去除化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷等水污染物的功能，并设有尺寸配套、承载荷载、稳定罐体、防止罐体上浮或下沉的底座，罐体相应处理区设置检修口，检修口内部设有抗腐蚀能力	个	5	84150	420750





序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		的安全防坠网，防护网绳断裂强力 3000N；金属罐体应可靠接地。★4. 罐体防腐：体表面喷砂处理等级 Sa2.5★5. 罐体外防腐：底漆采用两层环氧富锌漆，每层干膜厚度 60 μm；中层漆采用环氧云铁漆，干膜厚度 30 μm，面漆采用两层聚氨酯面漆，每层干膜厚度 30 μm，总漆膜厚度不低于 210 μm。★6. 罐体内防腐：内防腐涂刷 3 层环氧富锌底漆，4 层醇氨脂面漆，涂刷间隔不低于 24 小时（待油漆干透后方可进行下一道油漆涂刷），每层漆膜厚度不低于 40 μm，总漆膜厚度不低于 280 μm。含 A20 曝气管、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用（不含处理罐基础）综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图		5	114300	571500
20	集污罐	鼎胜 1. 名称：集中处理罐 2. 材质、规格：304 /d，罐体材质采用碳素钢、★壳体钢板厚度 6mm3. 要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）声环境功能区 I 类规定，出水水质标准为浙江省地方标准（DB33/973-2021）二级排放标准，采用二级标准一体化处理设备。质保期 5 年，罐体设计使用年限 30 年；具有设备运行状态、溶解氧浓度、流量等数据采集功能，数据传输应符合行业标准《污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪技术要求》HJ477 的规定，具有去除化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷等水污染物的功能，并设有尺寸配套、承载荷载、稳定罐体、防止罐体上浮或下沉的底座，罐体相应处理区设置检修口，检修口内部设有抗腐蚀能力的安全防坠网，防护网绳断裂强力 3000N；金属罐体应可靠接地。★4. 罐体防腐：体表面喷砂处理等级 Sa2.5★5. 罐体外防腐：底漆采用两层环氧富锌漆，每层干膜厚度 60 μm；中层漆采用环氧云铁漆，干膜厚度 30 μm，面漆采用两层聚氨酯面漆，每层干膜厚度 30 μm，总漆膜厚度不低于 210 μm。★6. 罐体内防腐：内防腐涂刷 3 层环氧富锌底漆，4 层醇氨脂面漆，涂刷间隔不低于 24 小时（待油漆干透后方可进行下一道油漆涂刷），每层漆膜厚度不低于 40 μm，总漆膜厚度不低于 280 μm。含 A20 曝气管、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用（不含处理罐基础）综合考虑设备的安装调试一切	个	5	114300	571500

庆谢
印伟



序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
21	集污罐	鼎胜 1. 名称：集中处理罐 2. 材质、规格：40m³/d，罐体材质采用碳素钢、★壳体钢板厚度 6mm3. 要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）声环境功能区 I 类规定，出水水质标准为浙江省地方标准（DB33/973-2021）二级排放标准，采用二级标准一体化处理设备。质保期 5 年，罐体设计使用年限 30 年；具有设备运行状态、溶解氧浓度、流量等数据采集功能，数据传输应符合行业标准《污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪技术要求》HJ477 的规定，具有去除化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷等水污染物的功能，并设有尺寸配套、承载荷载、稳定罐体、防止罐体上浮或下沉的底座，罐体相应处理区设置检修口，检修口内部设有抗腐蚀能力的安全防坠网，防护网绳断裂强力 3000N；金属罐体应可靠接地。★4. 罐体防腐：体表面喷砂处理等级 Sa2.5★5. 罐体外防腐：底漆采用两层环氧富锌漆，每层干膜厚度 60 μm；中层漆采用环氧云铁漆，干膜厚度 30 μm，面漆采用两层聚氨酯面漆，每层干膜厚度 30 μm，总漆膜厚度不低于 210 μm。★6. 罐体内防腐：内防腐涂刷 3 层环氧富锌底漆，4 层醇氨脂面漆，涂刷间隔不低于 24 小时（待油漆干透后方可进行下一道油漆涂刷），每层漆膜厚度不低于 40 μm，总漆膜厚度不低于 280 μm。含 A20 曝气管、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用（不含处理罐基础）综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图	个	5	120780	603900
22	集污罐	鼎胜 1. 名称：集中处理罐 2. 材质、规格：50m³/d，罐体材质采用碳素钢、★壳体钢板厚度 6mm3. 要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）声环境功能区 I 类规定，出水水质标准为浙江省地方标准（DB33/973-2021）二级排放标准，采用二级标准一体化处理设备。质保期 5 年，罐体设计使用年限 30 年；具有设备运行状态、溶解氧浓度、流量等数据采集功能，数据传输应符合行业标准《污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪技术要求》HJ477 的规定，具有去除化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷等水污染	个	6	145710	874260

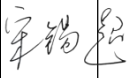




序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		的功能，并设有尺寸配套、承载荷载、稳定罐体、防止罐体上浮或下沉的底座，罐体相应处理区设置检修口，检修口内部设有抗腐蚀能力的安全防坠网，防护网绳断裂强力 3000N；金属罐体应可靠接地。★4. 罐体防腐：体表面喷砂处理等级 Sa2.5★5. 罐体外防腐：底漆采用两层环氧富锌漆，每层干膜厚度 60 μm；中层漆采用环氧云铁漆，干膜厚度 30 μm，面漆采用两层聚氨酯面漆，每层干膜厚度 30 μm，总漆膜厚度不低于 210 μm。★6. 罐体内防腐：内防腐涂刷 3 层环氧富锌底漆，4 层醇氨脂面漆，涂刷间隔不低于 24 小时（待油漆干透后方可进行下一道油漆涂刷），每层漆膜厚度不低于 40 μm，总漆膜厚度不低于 280 μm。含 A20 曝气管、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用（不含处理罐基础）综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图		宇锡超		
23	集污罐	鼎胜 1. 名称：集中处理罐 2. 材质、规格：60m³/d，罐体材质采用碳素钢、★壳体钢板厚度 6mm3. 要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）声环境功能区 I 类规定，出水水质标准为浙江省地方标准（DB33/973-2021）二级排放标准，采用二级标准一体化处理设备。质保期 5 年，罐体设计使用年限 30 年；具有设备运行状态、溶解氧浓度、流量等数据采集功能，数据传输应符合现行行业标准《污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪技术要求》HJ477 的规定，具有去除化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷等水污染物的功能，并设有尺寸配套、承载荷载、稳定罐体、防止罐体上浮或下沉的底座，罐体相应处理区设置检修口，检修口内部设有抗腐蚀能力的安全防坠网，防护网绳断裂强力 3000N；金属罐体应可靠接地。★4. 罐体防腐：体表面喷砂处理等级 Sa2.5★5. 罐体外防腐：底漆采用两层环氧富锌漆，每层干膜厚度 60 μm；中层漆采用环氧云铁漆，干膜厚度 30 μm，面漆采用两层聚氨酯面漆，每层干膜厚度 30 μm，总漆膜厚度不低于 210 μm。★6. 罐体内防腐：内防腐涂刷 3 层环氧富锌底漆，4 层醇氨脂面漆，涂刷间隔不低于 24 小时（待油漆干透后方可进行下一道油漆涂刷），每层漆膜厚度不低于 40	个	4	157050	628200



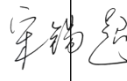


序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		μm，总漆膜厚度不低于 280 μm。含 A20 曝气管、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用（不含处理罐基础）综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图				
24	集污罐	鼎胜 1. 名称：集中处理罐 2. 材质、规格：80m³/d，罐体材质采用碳素钢、★壳体钢板厚度 6mm 3. 要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）声环境功能区 I 类规定，出水水质标准为浙江省地方标准（DB33/973-2021）二级排放标准，采用二级标准一体化处理设备。质保期 5 年，罐体设计使用年限 30 年；具有设备运行状态、溶解氧浓度、流量等数据采集功能，数据传输应符合现行行业标准《污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪技术要求》HJ477 的规定，具有去除化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷等水污染物的功能，并设有尺寸配套、承载荷载、稳定罐体、防止罐体上浮或下沉的底座，罐体相应处理区设置检修口，检修口内部设有抗腐蚀能力的安全防坠网，防护网绳断裂强力 3000N；金属罐体应可靠接地。★4. 罐体防腐：体表面喷砂处理等级 Sa2.5 ★5. 罐体外防腐：底漆采用两层环氧富锌漆，每层干膜厚度 60 μm；中层漆采用环氧云铁漆，干膜厚度 30 μm，面漆采用两层聚氨酯面漆，每层干膜厚度 30 μm，总漆膜厚度不低于 210 μm。★6. 罐体内防腐：内防腐涂刷 3 层环氧富锌底漆，4 层醇氨脂面漆，涂刷间隔不低于 24 小时（待油漆干透后方可进行下一道油漆涂刷），每层漆膜厚度不低于 40 μm，总漆膜厚度不低于 280 μm。含 A20 曝气管、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用（不含处理罐基础）综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图	个	3	167850	503550
25	集污罐	鼎胜 1. 名称：集中处理罐 2. 材质、规格：100m³/d，罐体材质采用碳素钢、★壳体钢板厚度 6mm 3. 要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）声环境功能区 I 类规定，出水水质标准为浙江省地方标准（DB33/973-2021）二级排放标准，采用二级标准一体化处理设备。质保期 5 年，罐体设计使用年限 30 年；具有设备运行状态、溶解氧浓度、流量等数据采集功能，数据传输应符合现	个	2	181620	363240

庆谢
印伟





序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		行业标准《污染源在线自动监控(监测)数据采集传输仪技术要求》HJ477 的规定，具有去除化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷等水污染物的功能，并设有尺寸配套、承载荷载、稳定罐体、防止罐体上浮或下沉的底座，罐体相应处理区设置检修口，检修口内部设有抗腐蚀能力的安全防坠网，防护网绳断裂强力 3000N；金属罐体应可靠接地。★4. 罐体防腐：体表面喷砂处理等级 Sa2.5★5. 罐体外防腐：底漆采用两层环氧富锌漆，每层干膜厚度 60 μm，中层漆采用环氧云铁漆，干膜厚度 30 μm，面漆采用两层聚氨酯面漆，每层干膜厚度 30 μm，总漆膜厚度不低于 210 μm。★6. 罐体内防腐：内防腐涂刷 3 层环氧富锌底漆，4 层醇氨酯面漆，涂刷间隔不低于 24 小时(待油漆干透后方可进行下一道油漆涂刷)，每层漆膜厚度不低于 40 μm，总漆膜厚度不低于 280 μm。含 A20 曝气管、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用(不含处理罐基础)综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图				
26	集污罐	鼎胜 1. 名称：集中处理罐 2. 材质、规格：120m³/d，罐体材质采用碳素钢、★壳体钢板厚度 6mm3. 要求：一体化处理罐应满足《声环境质量标准》(GB3096-2008) 声环境功能区 I 类规定，出水水质标准为浙江省地方标准 (DB33/973-2021) 二级排放标准，采用二级标准一体化处理设备。质保期 5 年，罐体设计使用年限 30 年；具有设备运行状态、溶解氧浓度、流量等数据采集功能，数据传输应符合行业标准《污染源在线自动监控(监测)数据采集传输仪技术要求》HJ477 的规定，具有去除化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷等水污染物的功能，并设有尺寸配套、承载荷载、稳定罐体、防止罐体上浮或下沉的底座，罐体相应处理区设置检修口，检修口内部设有抗腐蚀能力的安全防坠网，防护网绳断裂强力 3000N；金属罐体应可靠接地。★4. 罐体防腐：体表面喷砂处理等级 Sa2.5★5. 罐体外防腐：底漆采用两层环氧富锌漆，每层干膜厚度 60 μm；中层漆采用环氧云铁漆，干膜厚度 30 μm，面漆采用两层聚氨酯面漆，每层干膜厚度 30 μm，总漆膜厚度不低于 210 μm。★6. 罐体内防腐：内防	个	1	202500	202500



序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		腐涂刷 3 层环氧富锌底漆，4 层醇氨脂面漆，涂刷间隔不低于 24 小时（待油漆干透后方可进行下一道油漆涂刷），每层漆膜厚度不低于 40 μm ，总漆膜厚度不低于 280 μm 。含 A20 曝气管、搬运、吊装、辅材等其他一切安装费用（不含处理罐基础）综合考虑设备的安装调试一切费用，其他技术参数及要求等详见设计图		宇锡超		
27	加药设备	鼎胜 1. 名称：加药系统 2. 规格：加 PAC、氯，加碳源，加药装置药剂储存量不应小于 15d 的总投加量。3. 满足操作简便、实用、稳定可靠。各项功能开发应满足规范化、模块化要求	套	34	6000	204000
28	监控摄像设备	宇视 1. 名称：监控系统，球机 2. 含监控管线、调试等	台	34	3800	129200
29	螺纹阀门	良工 1. 名称：截止阀 2. 材质：铜 3. 规格：DN324. 连接方式：丝接	个	68	100	6800
30	塑料管	三佑 1. 名称：进水管 2. 介质：污水 3. 材质、规格：UPVCDN504. 连接形式：粘接	m	367	12.72	4668.24
31	塑料管	三佑 1. 名称：排泥管 2. 介质：污水 3. 材质、规格：UPVCDN324. 连接形式：粘接	m	26	5.78	150.28
32	塑料管	三佑 1. 名称：排泥管 2. 介质：污水 3. 材质、规格：UPVCDN504. 连接形式：粘接	m	310	12.72	3943.2
33	气泵	海利 1. 名称：气泵 2. 规格：90W、120L/min3. 选用节能、低噪、防水及防尘功能 4. 含安装费、调试费，及安装所需辅材等所有的费用	台	138	1160	160080
34	不锈钢管	江苏永上 1. 名称：通风管 2. 介质：气体 3. 材质、规格：SS304DN1004. 连接形式：丝接	m	36	30	1080
35	★物联网高级智能网关	维控 1. 名称：物联网高级智能网关 2. 规格：联网方式：支持 4G、以太网联网方式；输出接口：支持 HDMI 高清晰多媒体接口输出；透传方式：支持普通透传（串口/网口）、VPN 透传；平台对接：支持 MQTT、HTTP 协议；数据监控：500 点，支持定时上传与变化上传；报警推送：400 点，支持客户端推送、短信推送、微信公众号推送；历史数据：200 点，支持掉线续传功能；编程方式：使用 PISudio 组态软件编程支持 VB/Lua 脚本自定义编程；协议兼容性：支持三百多种通讯协议，设备兼容性强；运维管理：支持远程升级固件，管理运维更方便 3. 含安装费、调试费，及安装所需辅材等所有的费用	套	34	3000	102000
36	不锈钢管	江苏永上 1. 名称：压力管道 2. 介质：污水 3. 材质、规格：SS304DN654. 连接形式：丝接	m	115.14	90	10362.6
37	螺纹阀	良工 1. 名称：闸阀 2. 材质：铸铁+环氧涂层 3. 规格：	个	24	190	4560



序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
	门	阀门 DN65PN104. 连接方式：丝接				
38	螺纹阀门	良工 1. 名称：止回阀 2. 材质：球墨铸铁 3. 规格：DN324. 连接方式：丝接	个	68	90	6120
39	螺纹阀门	良工 1. 名称：止回阀 2. 材质：铸铁+环氧涂层 3. 规格：DN65PN104. 连接方式：丝接	个	24	250	6000
40	智慧运管模块	鼎胜 1. 名称：智慧运管模块 2. 要求：(1) 由 4G 物联网网关接入曝气系统(气泵/风机)、液位计、潜污泵、电磁流量计、搅拌机、紫外消毒器、摄像头等感知设备数据，并具备导入和管理设备功能，支持自主导入、绑定设备功能。智慧运管模块需实现设备运行状态、系统参数、动态流程图一屏总览，并保持与现场实时更新。能够自主配置组态，支持拖拽进行组态图配置，支持实时数据展示，具备自主配置数据仪表盘功能，支持 5 种以上图表类型，支持自主配置数据源，支持对数据源进行计算聚合。用户管理模块可以独立管理用户可用的遥测数据、设备、数据仪表、组态等。重点设备指标监测要求(包括但不限于以下内容)：风机：启停状态、启停控制、手自动状态、曝气时间、故障状态等；水泵：启停状态、启停控制、手自动状态、运行时间、故障状态等；搅拌机：启停状态、启停控制、手自动状态、运行时间、故障状态等；关键监测指标监测要求(包括但不限于以下内容)：液位计：当前液位、历史液位、报警液位等；电磁流量计：瞬时流量、累计流量、日累计流量、月累计流量、年累计流量等；(2) 通过远程智能物联网做到移动端和电脑端实时访问与远程控制。站点数据可视化管理，支持对设备内置程序进行远程 OTA 升级。具备告警规则配置功能，支持条件配置，支持将告警信息绑定至仪表。手机端要求：通过公众号、微信小程序实现数据信息的呈现；PC 端要求：可通过登入网址实现模块功能呈现；(3) 在同一模块集成视频监控，实现巡航拍摄、抓拍任务，视频监控与现场的门锁等其他设备实现同屏监管，视频抓拍联动运维报表；视频监控要求：能够集成市面上常见的监控摄像头品牌，在手机端和 PC 端上实时查看现场监控并将视频监控信息联动运维功能，做到现场运维拍照记录形成报表；(4) 移动端需提供运行维护管理功能，包括可通过二维码进行站点基础信息	套	34	9000	306000

宇锡超

庆谢
印伟





序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		查看与工单运维, 查看报警日历, 针对重点问题提供查询解决措施、专家建议等。3. 满足操作简便、实用、稳定可靠。各项功能开发应满足规范化、模块化要求 4. 含安装费、调试费, 及安装所需辅材等所有的费用		宋锡超		
41	监控摄像设备	宇视 1. 名称: 智能警戒摄像头 2. 规格: 200 万像素, 红外网络高清球机, 4 寸, 23 倍, 设备功耗: 18Wmax, (其中除雾加热 1.6W); 衬光灯 9w, 工作温湿度: -30℃~65℃ 湿度小于 90%	台	34	1000	34000
42	电缆保护管	杭州乐兴 1. 名称: 砖、混凝土结构钢管 2. 材质规格: SC503. 配置形式: 埋地敷设	m	2100	45	94500
43	紫外线消毒设备	国润 1. 名称: 紫外线消毒装置 2. 规格: 电压 380V/50HZ, 功率 80W, L=900, SS304, 紫外线剂量为 15mJ/cm ² ~25mJ/cm ² 3. 进出水口对接方式: DN100 法兰对接 灯管寿命 9000h, 分体式	套	34	2000	68000
44	管道防腐	鼎胜 采用 IPN8710 系列涂料, 2 遍	m ²	34.8	20	696
45	管道绝热	鼎胜 采用干燥、中碱脱蜡、无捻、封边、网状平纹的玻纤布, 经纬密度=10x10(根/厘米), 布幅宽宜为 500~600mm	m ³	1.4	600	840
46	配线	国产优质 钢索 Φ10	m	136	10	1360
47	配管	国产优质 金属软管 Φ32	m	136	3	408
48	软接头 (软管)	国产优质 挠性接头 DN65PN10 橡胶	个	24	100	2400
49	搅拌机	蓝奥 潜水搅拌机 QJB0.37/6-220/3-980C 铸铁, 带手摇葫芦	台	13	6500	84500
50	搅拌机	蓝奥 潜水搅拌机 QJB0.37/6-220/3-980C/S 铸铁, 带手摇葫芦	台	1	6500	6500
51	搅拌机	蓝奥 潜水搅拌机 QJB0.55/6-220/3-980C 铸铁, 带手摇葫芦	台	10	7000	70000
52	搅拌机	蓝奥 潜水搅拌机 QJB0.85/8-260/3-740C 铸铁, 带手摇葫芦	台	10	8500	85000
53	潜水泵	艾维珂 1. 名称: 潜污泵 (一用一备, 雨季可两台同时启动) 2. 规格: Q=10m ³ /h, H=10m, N=0.75KW (同等或更优) 3. 因前期缺少标高资料, 具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵, 能有效切碎来水中的杂物并通过水泵 排出	台	4	2660	10640



序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
54	潜水泵	艾维珂 1. 名称：潜污泵（一用）2. 规格：Q=5m³/h, H=7m, N=0.4KW（同等或更优）3. 因前期缺少标高资料，具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵，能有效切碎来水中的杂物并通过水泵 排出	台	1	2700	2700
55	潜水泵	艾维珂 1. 名称：潜污泵（一用）2. 规格：Q=5m³/h, H=7m, N=0.4KW（同等或更优）3. 因前期缺少标高资料，具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵，能有效切碎来水中的杂物并通过水泵 排出	台	1	2700	2700
56	潜水泵	艾维珂 1. 名称：潜污泵（一用）2. 规格：Q=10m³/h, H=10m, N=0.75KW（同等或更优）3. 因前期缺少标高资料，具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵，能有效切碎来水中的杂物并通过水泵 排出	台	1	3000	3000
57	潜水泵	南方 1. 名称：潜污泵（一用）2. 规格：Q=15m³/h, H=15m, N=1.5KW（同等或更优）3. 因前期缺少标高资料，具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵，能有效切碎来水中的杂物并通过水泵 排出	台	1	2900	2900
58	潜水泵	艾维珂 1. 名称：潜污泵（一用）2. 规格：Q=10m³/h, H=12m, N=0.75KW（同等或更优）3. 因前期缺少标高资料，具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵，能有效切碎来水中的杂物并通过水泵 排出	台	3	2900	8700
59	潜水泵	艾维珂 1. 名称：潜污泵（一用）2. 规格：Q=5m³/h, H=7m, N=0.4KW（同等或更优）3. 因前期缺少标高资料，具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵，能有效切碎来水中的杂物并通过水泵 排出	台	1	2700	2700
60	潜水泵	艾维珂 1. 名称：潜污泵（一用一备，雨季可两台同时启动）2. 规格：Q=10m³/h, H=10m, N=0.75KW（同等或更优）3. 因前期缺少标高资料，具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵，能有效切碎来水中的杂物并通过水泵 排出	台	2	3600	7200
61	潜水泵	艾维珂 1. 名称：潜污泵（一用一备）2. 规格：Q=25m³/h, H=15m, N=2.2KW（同等或更优）3. 因前期缺少标高资料，具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵，能有效切碎来水中的杂物并通过水泵 排出	台	2	4200	8400
62	潜水泵	艾维珂 1. 名称：潜污泵（一用一备，雨季可两台同时	台	2	4000	8000



序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
		珂 启动) 2. 规格: $Q=20\text{m}^3/\text{h}$, $H=10\text{m}$, $N=1.5\text{KW}$ (同等或更优) 3. 因前期缺少标高资料, 具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵, 能有效切碎来水中的杂物并通过水泵排出		宝锡		
63	潜水泵	艾维珂 1. 名称: 潜污泵 (一用) 2. 规格: $Q=10\text{m}^3/\text{h}$, $H=10\text{m}$, $N=0.75\text{KW}$ (同等或更优) 3. 因前期缺少标高资料, 具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵, 能有效切碎来水中的杂物并通过水泵排出	台	1	2900	2900
64	潜水泵	艾维珂 1. 名称: 潜污泵 (一用一备) 2. 规格: $Q=5\text{m}^3/\text{h}$, $H=7\text{m}$, $N=0.4\text{KW}$ (同等或更优) 3. 因前期缺少标高资料, 具体高程数据以现场实际为准	台	30	1600	48000
65	潜水泵	艾维珂 1. 名称: 潜污泵 (一用一备, 雨季可两台同时启动) 2. 规格: $Q=30\text{m}^3/\text{h}$, $H=8\text{m}$, $N=3\text{KW}$ (同等或更优) 3. 因前期缺少标高资料, 具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵, 能有效切碎来水中的杂物并通过水泵排出	台	2	4200	8400
66	潜水泵	艾维珂 1. 名称: 潜污泵 (一用一备) 2. 规格: $Q=5\text{m}^3/\text{h}$, $H=6\text{m}$, $N=0.25\text{KW}$ (同等或更优) 3. 因前期缺少标高资料, 具体高程数据以现场实际为准	台	18	1600	28800
67	潜水泵	艾维珂 1. 名称: 潜污泵 (一用) 2. 规格: $Q=5\text{m}^3/\text{h}$, $H=6\text{m}$, $N=0.25\text{KW}$ (同等或更优) 3. 因前期缺少标高资料, 具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵, 能有效切碎来水中的杂物并通过水泵排出	台	1	2660	2660
68	潜水泵	艾维珂 1. 名称: 潜污泵 (一用一备, 雨季可两台同时启动) 2. 规格: $Q=10\text{m}^3/\text{h}$, $H=10\text{m}$, $N=0.75\text{KW}$ (同等或更优) 3. 因前期缺少标高资料, 具体高程数据以现场实际为准采用高效切碎式潜水排污泵, 能有效切碎来水中的杂物并通过水泵排出	台	2	2660	5320
69	潜水泵	艾维珂 1. 名称: 潜污泵 (一用一备) 2. 规格: $Q=10\text{m}^3/\text{h}$, $H=10\text{m}$, $N=0.75\text{KW}$ (同等或更优) 3. 因前期缺少标高资料, 具体高程数据以现场实际为准	台	20	3700	74000
70	水泵导轨	鼎胜 水泵导轨 SS304	套	48	1200	57600
71	电动机检查接线	鼎胜 小型交流异步电动机检查接线功率 (kW) =3	台	92	100	9200





序号	项目内容	技术参数	单位	数量	综合单价	合价
72	物位检测仪表	鼎胜 液位传感器保护管（内含液位传感器）GRP	台	8	4000	32000
73	物位检测仪表	鼎胜 液位控制器超声波高开低停	台	34	2600	88400
74	自耦底座	鼎胜 自耦底座 DN50, HT200	套	24	2000	48000
75	安全格栅	鼎胜 1. 名称：安全格栅 2. 材质：GRP 格栅板+SS304	套	8	3500	28000
76	井盖	鼎胜 1. 名称：井盖 2. 材质：压花铝板，带气动弹簧	套	8	3500	28000
77	格栅导轨	鼎胜 1. 名称：格栅导轨 2. 材质：SS304	套	24	1600	38400
78	爬梯	鼎胜 1. 名称：爬梯 2. 材质：SS304	套	8	1200	9600
79	提篮格栅	鼎胜 1. 名称：提篮格栅 2. 材质：SS304，提篮格栅溢满检测装置	套	8	3500	28000
80	塑料管	鼎胜 1. 名称：进水管 2. 介质：污水 3. 材质、规格：GRP DN200 PN10 4. 连接形式：卡箍	m	40	580	23200
81	软接头（软管）	国产 进水管挠性接头 DN200 PN10 橡胶 优质	套	8	910	7280

注：1、上表中的总计报价应与开标一览表中投标报价相一致。

2、本表所列费用为本项目的全部费用，未列费用均为综合考虑。

3、以上格式可改动，投标供应商可根据本表结合实际自行扩充。

4、根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十三条规定，在中标或者成交公告的内容中增加本表，请各供应商认真填写，确保相关数据的真实性、完整性和合理性。

5、投标报价明细表每页须加盖公章，并由法定代表人或授权代理人签字或盖章。

投标人（电子签章）：浙江鼎胜环保技术有限公司

法定代表人签字（或签字或盖章或电子签章）：
或

授权代表签字（或签字或电子签章）：宋锡超

日期：2025 年 4 月 18 日

