

**同江市施氏鲟良种场改造提升项目设施设备采购 分项报价表**

标的名称	品牌、型号	技术参数	单位	数量	投标单价 (元)	投标总价 (元)	制造商	产地
物联网主机	鱼儿乐、X604	1. 控制系统：自动、手动开关控制增氧机、涌浪机、投料机、水泵等设备的功能。 2. 控制器数量：4路（功率与选配接触器功率有关）4路独立控制，可控制10台增氧机 3. 传感器数量：4个。 4. 现场自动控制运行，实现无人值守。 5. 远程系统各种状态监控。 6. 系统设置具有开放性，用户可根据需要自行设置有关参数，系统具有良好的扩展性。 7. 数据采集：可接多个、多种类型传感器。支持溶氧、水温、pH、氨氮、亚硝酸盐、浊度、流速等 8. 通讯系统：基于ARM平台、嵌入式操作系统，内置工业级4G无线通讯模块； 9. 提供标准RS485数据接口不低于4个。 10. 通过4G网络将与无线通讯系统相连的用户设备数据传输到云服务端，实现数据远程透明传输。 11. 主机可进行时间同步，确保实时显示各仪器的状态、当前监测值等。 12. 主机内嵌入式软件可自动远程升级，使主机系统时刻保持最新。	套	4	2450.00	9800.00	南京禄辉物联科技有限公司	南京
溶氧/水温传感器	鱼儿乐、LHDOA	溶氧/水温传感器：1. 测量方法：荧光法 2. 量程范围：0~30mg/L或0~350%饱和度 3. 漂移：0.9% per year 4. 传感器材料：PVDF或不锈钢 5. 温度传感器类型：NTC 6. 水温温度范围：-5~50℃，精度：0.2℃	套	5	2950.00	14750.00	南京禄辉物联科技有限公司	南京

		7. 测量距离：10-1000米 8. 防护等级 IP68						
pH传感器	鱼儿乐、LHpH	pH传感器： 1. 校准方式 两点校准 2. 功耗 0.2W@12V 3. 防护等级 :IP68 4. 方便连接到PLC、DCS、工业控制计算机、通用控制器、无纸记录仪器或触摸屏等第三方设备。 5. 双高阻抗差动放大器，抗干扰强，响应速度快。 6. 专利的pH电极，内部参比液在至少100KPa（1Bar）的压力下，极其缓慢的从微孔盐桥中渗出，其正向渗出持续20个月以上。 7. 易于安装：3/4 NPT管螺纹，便于沉入式安装或安装在管道和罐体。 8. 量程范围 0～14.00pH 9. 分辨率 0.01pH 10. 精度 0.1pH，0.3℃ 11. 重复性0.005pH 12. 漂移 0.1pH以内 13. 响应时间 0.5min以内 14. 温度补偿精度 0.1pH以内 15. 电压稳定性 指示值的变动在0.1pH以内 16. 实际水样 17. 比对试验 0.1pH以内 18. 工作温度 0～65℃ 19. 工作压力 0.1MPa 20. 温度补偿 自动温度补偿	套	2	2950.00	5900.00	 南京禄辉物联 科技有限公司	南京

		(NTC) 21. 供电 12~24VDC 22. 信号输出 RS-485 (Modbus/RTU) 和 4~20mA 双输出						
		23. 外壳材质 POM 24. 安装方式 浸入式安装, 3/4NPT管螺纹 25. 线缆长度25米, 其它长度可定制 26. 校准方式 两点校准 27. 功耗 0.2W@12V 28. 防护等级: IP68						
氨氮传 感 器	鱼儿乐、 LHAN	氨氮传感器: 1. 功耗 0.4W@12V 2. 防护等级 IP68 3. 方便连接到PLC、DCS、工业控制计算机、通用控制器、无纸记录仪器或触摸屏等第三方设备。 4. 易于安装: 3/4 NPT管螺纹, 便于沉入式安装或安装在管道和罐体。 5. 量程范围和分辨率 0-100mg/L, 0.01mg/L 6. 精度 10%或1mg/L, 0.5℃ 7. 工作温度 0~65℃ 8. 工作压力 0.5MPa 9. 供电 12~24VDC10% 10. 信号输出 RS-485 (Modbus/RTU) 和 4~20mA 双输出 11. 接液材质 ABS/SUS316L(默认) /PVC 12. 安装方式 浸入式安装, 3/4NPT管螺纹 13. 线缆长度25米, 其它长度可定制 14. 温度补偿 自动温度补偿 (Pt1000) 15. 校准方式 两点校准	套	2	7500.00	15000.00	南京禄辉物联 科技有限公司	南京



亚硝酸盐传感器	鱼儿乐、LHNI	亚硝酸盐传感器： 1. 工作电源：DC 12~24V 2. 量程范围：0~20ppm 3. 工作温度：5~50℃ 4. 温度补偿：自动 5. 精度：3% 6. 功耗：0.4W 7. 工作压力：0.09MPa 8. IP68防护级别	套	2	16000.00	32000.00	南京禄辉物联科技有限公司	南京
便携式溶氧仪	鱼儿乐、SSC-2023(S7)	便携式溶氧仪： 1. 溶氧传感器量程 0~20mg/L或0~200%饱和度 2. 荧光法传感器 3. 溶氧传感器精度 1% 4. 溶氧传感器漂移 0.9%per year 5. 温度传感器量程 -5~40℃ 6. 温度传感器精度 0.2℃ 7. 测量距离 3米 8. 工作环境温度 -20℃~50℃ 9. 传感器防护级别：IP68	套	2	2850.00	5700.00	南京禄辉物联科技有限公司	南京
风机	绿一、SF7-4	三项电，3000瓦，50k口径	台	5	3800.00	19000.00	浙江绿一泵业有限公司	浙江
鱼池制冷机	索朗迪、3p	大3P冷暖一体，纯钛换热器，PVC外壳 制冷量7.5KW, 制热量7.8KW, 制冷输入功率 2.86KW, 制热输入功率2.5KW, 电压： AC220/50HZ, 进出水口径：50	套	3	3800.00	11400.00	佛山市海邦鑫贸易有限公司	佛山
水泵	强者水泵、SP606	400W，流量20吨、扬程9米，功率0.4KW	套	5	1800.00	9000.00	宁波振华电器有限公司	宁波
冰箱	美菱、BCD-600WPCX	冷冻0-零下22度、冷藏2-8度，电子控温双机双控，铜管，电脑控温，双开门	个	2	4800.00	9600.00	长虹美菱股份有限公司	合肥

冰柜	智匠瑞冰、DW-218-W50	电子温控精确控温，电加热中梁除露，四面高效制冷，手动除霜，-45℃深速冷冻，304不锈钢内胆。总功率450W，额定电压、频率：220V、50HZ。	个	2	2800.00	5600.00	杭州创佳低温科技有限公司	杭州
养殖制氧机	科沁、20L制氧机	气量可调20L/分钟、3公斤压力，功率1.5KW，氧气浓度93%，使用电源220V/50Hz。最大气压：0.05Mpa	套	2	13000.00	26000.00	广州科沁环保科技有限公司	广州
吊机	启胜、全电动液压吊机	1.3吨全电动液压吊机 2.行走电机1500W 3.液压举升电机3000W 4.控制方式：电动行走 电动升降 三节臂电动伸缩 5.刹车方式：电子刹车	套	1	38020.00	38020.00	河北启胜起重机械厂	河北
▲发电机组	玉柴、YC4A140L-D25	1.发电机组功率100KW 2.电压波动率5% 3.接线方式：三相四线 4.频率波动率0.5% 5.自动切换 6.启动方式：电启动 7.噪音分贝：95dB	套	1	79000.00	79000.00	广西玉柴船电动力有限公司	广西
苗种培育池	定制、直径2米	直径2米，配套进排水、前置过滤、前置加热	套	40	3550.00	142000.00	黑龙江翰涛建筑装饰有限公司	黑龙江
彩钢房	定制、按招标人要求	彩钢房为定制产品，采购人定制参数要求如下： 一.概况：总建筑面积120平方米，钢结构库房，建筑总高度：5.75m，库房室内净高：3.5m，室外地面至檐口高度：3.75m， 二.门窗：外窗采用单框三玻塑钢窗，外门采用保温型防火卷帘、钢制保温乙级防火门，内门采用钢制乙级防火门。	座	1	152250.00	152250.00	黑龙江翰涛建筑装饰有限公司	黑龙江

		三. 墙体: 岩棉板密度为120Kg/m, 导热系数为0.420w/m.k, 燃烧性能为A级, 纤维平均直径为7.0, 渣球含量为12, 酸度系数为1.6, 压缩强度为40, 憎水率/% 为98, 短期吸水量为1.0, 质量吸湿率为1.0.						
合计				79		575020.00		