

2. 竞标报价表

项目名称：八桂田园渔业绿色循环产学研基地设备及安装采购项目（重）

项目编号：GXZC2025-J1-003678-GXDC

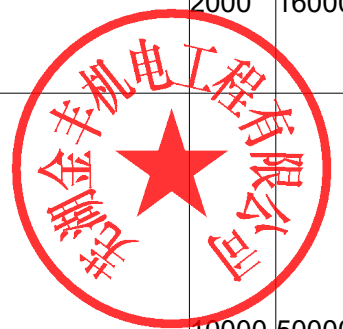
供应商名称：芜湖金丰机电工程有限公司

单位：元

项号	标的物名称	数量及单位	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、指标及配置	单价②	竞标报价③=①×②
1.	5m 圆形养殖池	12个	金丰	定制，5m	芜湖金丰机电工程有限公司	安徽	1.直径：5 米,深度：1.5 米。 2.材质：PP 板（食品级 A 板）。 3.排污马桶采用旋流式鱼马桶，直径：800mm，底排污口DN160。 4.底板厚度 8mm；围板厚度 8mm。 5.2 圈围板宽度 150mm.厚度 10mm。顶部 1 圈Φ50PP 管（压力 0.8mpa） 6.池子顶端采用固定1圈pp材质焊条，用来固定液氧管，间隔 30 厘米固定，距离池子顶 15 厘米。 焊接工艺： （1）pp 池围板采用自动碰焊机焊接，温度控制在 190℃-210℃之间。 （2）制作标准：采用 4mm×6mm 三角焊条焊接，另用大焊条15mm 加固。 （3）150mm 厚 C25 混凝土底板。 7.地面：地面平整光滑，刷环氧树脂地坪漆。	20000	240000
2.	生化池	4套	锐可奇	定制5m	山东锐可奇环境科技有限公司	山东	1.长度 5 米，深度：1.5 米，宽度 4 米。 2.材质：PP 板（食品级 A 板）。 3.排污方式：上进下出，管径进 DN200，出 DN160。 4.生化池底部 PP 板厚度 10mm；围板 PP 板厚度 10mm。 5.采用 50mm*100mm*3mm 方钢上中下包裹。	5000	20000
3.	生化池爆气盘	100套	锐可奇	215mm	山东锐可奇环境科技有限公司	山东	1.尺寸：φ215mm 2.材质：EPDM+ABS 3.含 管 道 配 件 (PVC DN80 ~ DN50 ~ DN32) 及 配 件 (压 力 1.0Mpa)	100	10000
4.	空气能+循环水泵（6个池子）	1套	真心	60p	杭州真心热能电器有限公司	杭州	1.名义制热量 144KW 2.名义制冷量 128KW 3.额定电压频率 380V-3N-/50HZ 4.额定电流输入 68A 5.最大输入电流 128A 6.额定输入功率 39KW 7.额定产水量 3520L/h 8.水流量 26m³/h 9.R22 制冷剂注入量 7kg-4 10.制热出水温度 45℃ 11.制冷出水温度 8℃ 12.排气侧工作压力 3.0MPa 13.吸气侧工作压力 0.15MPa	25000	25000



							14.工作环境-5℃~+43℃ 15.噪声等级 68dB(A) 16.触电保护类型 1 类 17.防水等级 1PX4		
5.	高速增氧机	2台	冠浩	GHA7.5-040	山东冠浩风机有限公司	山东	1.功率: 7.5 千瓦 2.压力调节: 10-40kpa 3.出气量: 8-17m³/min, 4.喘振自动保调节, 内置控制模块, 可实现故障报警、密码锁屏、曝气数据监测等功能); 5.曝气盘(上圈 600mm, 下圈 500mm, 25mm 增氧管), 送风管连接至生化池, 包含变频控制电箱及 pvc 管道、配件(压力1.0MPa)。	50000	100000
6.	紫外线消毒器	4套	净淼	UVC-125-10	定州市净淼环保设备有限公司	河北	1.10 支 100w 灯管的紫外线消毒器; 2.总功率: 1050w; 3.尺寸: 1200mm*273mm; 4.进出水口径: DN160。 5.流量: 100m³/H。	15000	60000
7.	生化池 K5 填料	40立方米	速莱清	K5	速莱清环境技术(上海)有限公司	上海	1.规格: 全新料, 64 孔, φ25x4mm; 2.容重: 125kg/m³, 允许误差范围(±5%)。	1000	40000
8.	纳米陶瓷液氧盘	60块	锐可奇	OXY-WNMB QP-630*88	山东锐可奇环境科技有限公司	山东	1.规格: 630mm*88mm*22mm (长*宽*高); 2.含φ8 塑料软管及配件; 3.厚度公差(±0.5mm)。	500	30000
9.	循环水泵	8套	鑫凯伦	GLB60	淄博凯伦泵阀制造有限公司	山东	1.水泵功率: 5.5 千瓦; 2.流量: 60m³/H; 3.扬程: 7 米; 4.出口口径: 110mm。 5.变频器功率: 5.5 千瓦	2000	16000
10.	箱式微滤机	5台	锐可奇	RKQ-WL-100	山东锐可奇环境科技有限公司	山东	1.有效流量: 100m³/H; 2.箱体材质: pp 材质 3.滚筒滤网材质: 304L 不锈钢; 4.过滤精度 200 目; 5.传动方式: 齿轮; 6.有效过滤面积: 2 m²; 7.尺寸: 1800mm*1100mm*1050mm 8.电机功率: 0.75KW, 水泵功率 0.55KW。 9.出入口径: DN200 10.能实现液位感应, 自动反冲, 能根据实际情况调整反冲洗时间与滚筒转动时间。 11.包含微滤机、变频控制电箱、电线电缆、机架及安装。	10000	50000
11.	自吸泵	1台	鑫凯伦	GLB20	淄博凯伦泵阀制造有限公司	山东	1.流量 20m³, 2.扬程 30m, 3.功率 5.5KW。	11000	11000
12.	精量施肥机	1台	耘萌	SFJ-50	山东耘萌信息技术服	山东	1.供电: 380V AC 50HZ。 2.功率、流量: 4KW/20m³。 3.进出口尺寸: DN50。	50000	50000



				务有限 责任公 司	<p>4.注肥通道：3 肥 1 酸。</p> <p>5.注肥量：标配 600L/h/通道。</p> <p>6.配肥方式：按照 EC 和 PH 设定值自动调整。也可按照比例调整，每通道可设置不同吸肥比例。</p> <p>7.混肥腔：110L 混液桶，带旋转布水器。</p> <p>8.EC、PH 传感器：双 EC 和 PH 检测点。EC 传感器采用不锈钢检测环三极采样，非两极采样。</p> <p>9.配肥精度：EC 0.05 ms/cm。</p> <p>10.稳定时间：15S,标准工况下。</p> <p>11.吸肥阀为不锈钢材质，阀体进出水口垂直非水平。阀体本身具有微量调节旋钮，非外接，可微量调节吸肥量。</p> <p>12.操作屏幕为 10 寸电容触摸屏，支持中文输入法。</p> <p>13.系统可通过触摸屏直接联网，不采用 4G 路由器等间接方式。支持三种联网方式，WIFI/网口/流量卡。</p> <p>14.同时支持田间阀门直灌和向储液罐注肥模式。可编辑阀门程序和储肥罐程序。可连接 6 个储肥罐，可根据储肥灌液位自动配肥。</p> <p>15.灌溉程序可设置阀门运行时长，每天可设置 10 个开启时间，结束时间自动计算，开始时间可跟随日出或日落时间变化而变化。程序名称可编辑。</p> <p>16.同时支持多种启动条件，定时启动、土壤湿度、光照辐射累积启动、空气温度、外部 I/O。</p> <p>17.支持 64 个独立灌溉程序，可设置每条程序最多同时启动的阀门数量。多个程序启动时间冲突时，可选择排队执行或同时执行。</p> <p>18.支持 20 个肥料配方编辑，阀门或储液罐程序运行时，可关联相应配方。</p> <p>19.系统首次灌溉的时间和灌溉模式。灌溉模式包括按星期执行、按奇数日或偶数日执行、每天执行、间隔天数。同时，可以选取非灌溉日。</p> <p>20.所有程序支持季节性调整，可以按程序独立调整、全局统一调整、按月份统一调整、按传感器统一调整。</p> <p>21.支持阀门重命名。可设置每个阀门对应的流量。可将阀门分组管理。可设置每个阀门关联的墒情和光照传感器，可独立关联也可统一关联。</p> <p>22.支持零压关断和带压关断的电磁阀。可设置系统最多同时开启的阀门数。</p> <p>23.具备报警设置功能，可选择报警输出点，当发生条件报警时，该输出点将输出开关信号，驱动报警器。</p> <p>24.可查询灌溉记录。支持程序运行记录和阀门运行记录的查看。并可按程序和阀门进行流量统计，以图表和列表形式展示。可查看施肥机配肥曲线(EC\PH\流速曲线)。</p> <p>25.系统可修改施肥机配肥的 PID 参数，更好的适应各种不同情况，以便快速的稳定配肥。</p> <p>26.可设置设备所处的经度和纬度，系统可自动计算出当天的日出和日落时间。并且支持启用夏令时。</p> <p>27.支持选肥功能，每个吸肥通道可接入六个母液桶，可安装选肥电磁阀，选择指定的母液桶。</p> <p>28.液位检测：可扩展 24 个电流型液位传感器，可检测水源液位情况，精确到厘米。</p>		
--	--	--	--	-----------------	---	--	--

							29.程序升级同时支持 WIFI 更新、服务器远程更新、U 盘一键更新。 30.产品通过抗辐射骚扰测试。（供货时提供具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告原件）		
13.	自动恒压变频控制柜	1台	圆农	PLC5.5	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1.一控一单泵变频控制柜； 2.功率：5.5kw； 3.控制模式及控制功率：一控一功率5.5KW； 4.适用于 5.5KW 离心泵或 4KW 潜水泵； 5.控制方案：采用 PLC+人机界面，控制精度 0.01bar； 6.预留 1 路 220V 电源和 1 路 220V 插座； 7.标配与施肥机联动功能； 8.规格及材质：立式 1.6 米冷轧钢板户内柜体； 9.标配 16bar 压力变送器； 10.不含物联网模块； 11.具备磁吸式泵壳温度传感器及肥料搅拌功能。	21000	21000
14.	液位传感器	1个	圆农	CG-24	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1.供电：DC24V 2.测量范围：0-5 米 3.材质：304 不锈钢 4.测量方式：浸入式 5.防水等级：IP65	20000	20000
15.	自动反冲洗叠片过滤系统	1套	圆农	定制	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1.外壳材质：尼龙+玻璃纤维 2.滤芯材质：聚丙烯 3.数量：2 单元 4.过滤精度 120 目 5.最大处理水量 50m³ 6.主管 DN80（材质：PVC，压力1.0Mpa）。	34000	34000
16.	自动反冲洗砂石过滤系统	1套	圆农	定制	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1.最大处理水量 50m³ 2.含石英石,主管 DN80 3.材质：碳钢+喷塑烤漆 4.数量：2 单元	25000	25000
17.	对夹蝶阀（涡轮式）	2个	苏冶	D371X J-16	苏冶阀门（江苏）有限公司	江苏	1. 尺寸：DN65 2. 材质：球墨铸铁 3. 压力：1.6MPa 4. 含热镀锌螺栓	1100	2200
18.	对夹蝶阀（涡轮式）	1个	苏冶	D371X J-16	苏冶阀门（江苏）有限公司	江苏	1. 尺寸：DN50 2. 材质：球墨铸铁 3. 压力:1.6MPa 4.含热镀锌螺栓	1000	1000
19.	异径橡胶接头	2个	圆农	DN65*80	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1. 尺寸：DN65*80 2. 压力：1.6MPa 3. 材质：橡胶球体+金属法兰	400	800
20.	异径橡胶接头	1个	圆农	DN80	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1. 尺寸：DN80 2. 材质：橡胶球体+金属法兰 3. 压力：1.6MPa	500	500



21.	无线解码器	3个	圆农	WSK2	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1.站点通道：可提供 2 个通道； 2.供电：太阳能。太阳能板和解码器一体化设计，不分离，内置锂电池； 可控电磁阀：直流脉冲电磁阀和两线制电动阀； 4.数据传输：433M 无线传输，传输距离空旷地带 4 公里； 5.静态功耗：2mA，寡照下，可连续工作不低于 40 天； 6.使用环境：温度-25℃-80℃，湿度0-100%； 7.控制器自带开关按钮，不用时，可关闭电源 8.控制器天线内置，不裸露在壳体之外。	3000	9000
22.	电磁减压阀	4个	圆农	DJF-20	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1.CZLFL-2"，法兰接口，工作压力范围 0.5Bar-10Bar，带旋钮调压导阀，设置范围 0.8Bar-6Bar，内部和外部控制回路，螺母、螺栓、弹簧均为不锈钢，一体化密封阀盘组件，阀体和阀盖为玻璃纤维增强尼龙，阀盖带标准阀杆。 2.直流脉冲电磁头：防护等级 IP68；三通水力控制阀：配有手动调节旋钮，分为开启、关闭、自动三挡。 3.启动能耗低，信号线可铺设距离更长，接口尺寸：1/8"BSP螺纹，推荐过滤精度：120 目。	600	2400
23.	组合式空气阀	4个	圆农	DG-10	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1.尺寸：1 寸，含压力表 2.外壳材质：尼龙+玻璃纤维 3.内部浮球材质：聚丙烯 4.快速进排气，并进行二次微量排气	400	1600
24.	快速进排气阀	4个	圆农	DF-10	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1.尺寸：1 寸，含压力表 2.外壳材质：尼龙+玻璃纤维 3.内部浮球材质：聚丙烯 4.快速进排气	250	1000
25.	防水接头	8个	圆农	T20	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	材质：聚乙烯和特种凡士林。	500	4000
26.	控制器支架	3个	圆农	定制	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	1.材质：304 不锈钢 2.厚度：0.9mm 3.3 米不锈钢立管+固定套件	1000	3000
27.	发酵桶	3个	梦洋	1.5T	常州梦洋环境科技有限公司	常州	1.容积：1.5T 2.材质：LLDPE（线性低密度聚乙烯）	10000	30000
28.	施肥桶	3套	梦洋	SF200L	常州梦洋环境科技有限公司	常州	1.容积：200L,含搅拌机+过滤器。 2.材质：LLDPE（线性低密度聚乙烯）	4000	12000
29.	酸桶	1个	梦洋	ST200L	常州梦洋环境科技有限公司	常州	1.容积 200L，平底 2.材质：LLDPE（线性低密度聚乙烯）	5000	5000

30.	压力补偿喷头	1000套	圆农	55L	山东圆农自动化控制设备有限公司	山东	喷淋半径 0.3m-2.5m, 带挡板, 流量 55L/H, 毛管 0.5米、双倒刺直接。	20	20000
31.	复合无菌PE盲管	2700米	顺塑塑胶	20mm*1.3mm	雄县顺塑塑胶制品销售有限公司	河北	1.尺寸: 20mm*1.3mm; 2.外白中黑内白三层; 3.材质: LDPE (低密度聚乙烯)。	20	54000
32.	水质三要素传感器	1台	锐可奇	RKQ-TDO-PH	山东锐可奇环境科技有限公司	山东	1.监测要素: 水温、溶氧量、PH 值; 2.量程: 溶氧: 0-20mg/L, 水温: -20~60℃, pH: 0-14; 3.测量精度: 溶氧: ±0.3mg/L, 水温: ±0.3℃, pH: 0.2pH; 4.供电方式: 太阳能板(2W)+锂电池 (18650 毫安) 无线通信方式: 433M 和网关通信; 5.数据查看方式: 网关查看; 6.数据储存: 云储存 3 年, 网关储存 6 个月; 7.防护等级: IP63; 8.低温工作环境: -30℃; 9.续航: 无光照下不少于 60 天; 10.通信距离: 本地 433M 方式 500 米; 11.最低数据上传频率: 5S。	35000	35000
33.	大地探针	1套	天合	TW-TS400	山东天合环境科技有限公司	山东	1.一体化设计, 非组装式; 2.可测量空气温度、空气湿度、光照强度、土壤温度、土壤湿度、土壤 EC、土壤 PH、土壤 N/P/K。参数可裁剪 (N、P、K 三项分开显示); 3.两种传输方式: 433M LORA 和 4G 传输可选; 4.供电方式: 太阳能+锂电池 (太阳能功率 2W, 锂电池容 3400MAH) 太阳能板和机身一体, 不单独分开; 5.参数范围: 空气温度: -40℃~+90℃; 空气湿度: 0~100%; 光照强度: 0~200Klx; 土壤温度: -25~70℃; 土壤湿度: 0-100%; 土壤 EC: 0-20ms/cm; 土壤 PH: 0-7 N/P/K: 0-2000mg/kg; 6.续航时间: 无光照情况下 180 天; 7.传输距离: 433M 本地无线 500 米; 8.应用环境: 温度-20—80℃, 湿度 0-100%。	38000	38000
34.	蓄水池清理及遮阳	1项	金丰	定制	芜湖金丰机电工程有限公司	安徽	1.清理 6m*6m*2.5m 砖混蓄水池; 2.改造灌溉进出水管 (压力1.0Mpa), 3.加装支撑杆 (直径 DN65、高 2.97m、数量 1); 4.钢丝绳 (直径 4mm、材质 304 不锈钢); 5.PVC 膜 (厚度 0.6mm: 数量 8m*8m)。	12000	12000
35.	首部及施肥机安装管材及管件	1批	伟邦	DN90-32	四川伟邦塑胶有限公司	四川	1 尺寸: DN90~DN32 2.材质: PVC-U 3.压力1.0Mpa	42000	42000

36.	首部及施肥机连接电缆线	1批	津驰	RVV3*4mm ² +1*2.5mm ²	津驰线缆有限公司	河北	1. 铜线材质: RVV 铜芯电缆线 2. 铜线规格: RVV3*4mm ² +1*2.5mm ² 3. 配电箱类型: 户外防水配电箱 4. 配电箱材质: 304 不锈钢 5. 配电箱尺寸: 300mm*400mm*150mm	20000	20000
37.	水质监测设备	12套	耘萌	YM-SZ	山东耘萌信息技术服务有限公司	山东	1. 配备 3 个传感器接口, 能够根据实际应用情况自由组合传感器, 并且达到即开即用的效果; 2. 监测节点主机能够根据实际应用情况自由组合传感器, 并且达到即开即用的效果; 3. 监测节点主机在无外部供电的情况下可以在户外使用, 使用时长30 分钟; 4. 监测节点主机内置 4G 或 WIFI 通信模块, 将采集数据通过 4G 或 WIFI 上报至平台服务器, 采集周期 2 分钟; 5. 监测节点主机提供控制管理接口; 6. 监测节点主机内含大气压强传感器; 7.水质监测设备参数满足偏差值内容: (1) PH 误差值±0.1; (2) 温度示值误差: ±0.5℃; (3) 溶解氧误差值±0.5mg/L。 设备满足偏差值区间数据为: ①PH 值误差在 0.01~0.1 之间; ②温度检测示值误差 0.1~0.5℃之间; ③ 溶解氧误差值 0.1~0.5mg/L 之间; (供货时提供具有检测资质的第三方检测机构出具的检测报告原件) 8. 能在-5℃~50℃的温度范围下工作, 传感器接口使用 RS485; 9. 监测节点主机内立置电池规格为 3.7V 18650 毫安可充电锂电池; 10. 监测节点主机提供墨水显示屏, 显示屏尺寸 2.66 英寸; 11. 监测节点主机可提供屏幕夜视灯, 可定时控灯; 12. 监测节点主机可提供断电报警功能。	5000	60000
38.	液氧罐	1座	热丰	CFL-5/0.8	河南省热丰锅炉有限公司	河南	1.外容器介质: 珠光砂; 2.内容器介质: 液氧 3.外容器工作温度: 常温; 4.内容器工作温度: -196℃~-175℃; 5.外容器最高工作压力: -0.1MPaG; 6.内容器最高工作压力: 0.8MPaG; 7.外容器设计温度: 60℃; 8.内容器设计温度: -196℃; 9.外容器设计压力: -0.1MPaG; 10.内容器设计压力: 0.84 MPaG; 11.内容器几何容积: 5.25m ³ ; 12.内容器有效容积: 5m ³ ; 13.外容器气压试验压力: 0.11 MPaG; 14.内容器气压试验压力: 1.04 MpaG; 15.内容器气密性试验压力: 0.84 MpaG; 16.压力容器使用年限: 20 年; 17.外容器主要受压元件材料: Q245R 低合金高强度压力容器用钢板;	10000 0	10000 0

							18.内容器主要受压元件材料: S30408 奥氏体不锈钢; 19.满足国家要求的安全标准和规范, 为有合法资质厂家的产品, 安装由厂家或有资质单位实施, 并须在供货时提供本项目所在地特种设备监管部门批准的相关证书和厂家所在地或本项目所在地特种设备检验检测机构出具的检测报告。		
39.	水下视频数据采集设施设备	4套	智永	SD1-SK4Z-D9WX10-STW	深圳市智永实业有限公司	广东	1.400 万 1/1.8"CMOS 水下系列摄像机; 2.最低照度: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with Ligh; 3.焦距&视场角: 焦距: 3mm~9mm; 4.补光灯类型: 白光灯; 5.补光距离: 最远可达 10m; 6.视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG; 7.最大图像尺寸: 2560 ×1440 像素; 8.网络存储: 支持 Micro SD; 9.电压及功耗: DC: 36V, 最大功耗 17W; 10.防护等级: IP68。	11000	44000
40.	智能投料机	4套	德科	DK-W S380	河北德科机械科技有限公司	河北	1.工作电压(v): 380; 2.整机功率(kw): 2.05(风机 1.5KW/下料电机 0.55KW); 3.最大投料能力(包/小时): 30; 4.撒料距离(米): 3; 5.料箱容量(包): 6(浮水料); 6.投料控制支持 0.5-0.9-1-16 秒可调,间隔 2-999 秒可调; 7.支持无料停机功能; 8.支持过载、缺机电路保护; 9.支持 APP 及小程序远程控制; 10.可提供物联网管理平台; 11.APP 可显示电路过载、缺相电路异常报警信息。	8000	32000
41.	智能控制器	8套	众人齐鑫	ZRQX-K4	北京众人齐鑫科技有限公司	北京	1.工作电压(v): 220/380; 2.受控制端口: 4 个; 3.单路负载(A): 15; 4.单路输出端口最大负载: 3kw(单相)/5kw(三相); 5.支持 APP 断电报警、离线报警、过载报警、缺相报警; 6.支持 APP 远程控制、定时控制、参数控制; 7.支持 APP 用电量统计 8.可与水质监测同平台使用。	4000	32000
42.	鱼情实时监测装置	10套	壹视安	YSA-400	南京通视电子科技有限公司	南京	1.像素: 400 万; 2.系统结构: 嵌入式 RTOS 设计, 纯硬压缩; 3.传感器: 1/3"CMOS; 4.视频压缩标准: H264、H265+; 5.编 码 类 型 : BaselineProfile/Main Profile/High Profile; 6.帧率: 2560*1440 (4MP) @15fps, 支持 1~20 帧/秒可调; 7.视频压缩码率: 800Kb, 32 Kbps-3Mbps 可调 8.主码流: 2560*1440 (4MP)、2304*1296 (3MP)、1920*1080 (1080P)、1280*720 (720P); 9.子码流: 640*480(VGA)、640*360 (360P)、352*288	6000	60000

						<p>(CIF);</p> <p>10.音频输出: 支持, 1 路输出, 自带功放;</p> <p>11.光敏类型: 软光敏 (不支持硬光敏);</p> <p>12.灯光模式: 全彩夜视, 支持 PWM 自动调光</p> <p>13.灯板支持: 模组自带驱动, 灯板不需要带驱动芯片, 灯珠色温: 4000~4500K;</p> <p>14.镜像: 支持水平、垂直、对角镜像;</p> <p>15.支持协议:</p> <p>TCP/IP,DHCP,HTTP,HTTPS,NTP,DNS,RTP,RTSP</p> <p>16.网络接口: 支持 1 个 RJ45 以太网接口, 10/100M 自适应; 支持HTTP/RTSP/DHCP 等网络协议;</p> <p>17.网络协议: 支持 ONVIF 协议、GB/T 28181-2016</p> <p>;</p> <p>18.手机监控: 内置强大的 P2P 功能,可灵活实现远程监控;</p> <p>19.SD 卡座接口: Micro SD(TF)卡型, 最大支持 64G</p> <p>;</p> <p>20.复位按键接口: 支持, 自带复位按键;</p> <p>21.电源供应: DC12V 1A;</p> <p>22.工作环境: -30℃~50℃,10~90RH;</p> <p>23.可与水质监测同平台使用, 包安装调试含视频支架、背架、不锈钢紧固带。</p>		
43	★水下视频数据实时监测终端 (电视机)	1台	STB-TVL98	世通贝尔	世通贝尔技术有限公司 深圳市	<p>1.屏幕尺寸: 98 英寸;</p> <p>2.刷屏率: 288Hz; 原生刷新率 4K144Hz;</p> <p>3.能效等级: 一级能效;</p> <p>4.中央处理器: A73*4 或更高端处理器, 验收时可以证明;</p> <p>5.图形处理器: G52 MC1 或更高端处理器, 验收时可以证明;</p> <p>6.存储内存: 128GB; 7.WIFI 频段: 2.4G/5G;</p> <p>8.运行内存/RAM: 4GB;</p> <p>9.背光方式: Mini-LED;</p> <p>10.系统: Android;</p> <p>11.屏幕分辨率: 超高清 4K;</p> <p>12.接口: HDMI2.1*4+USB3.0*1+USB2.0*1+AV 输入 *1+ 网络LAN*1+RF 天线输入 *1+ 数字音频输出 *1</p> <p>13.色域值: 96%DCI-P3 量子点广色域指;</p> <p>14.屏幕比例: 16:9;</p> <p>15.发声单元个数: 3 个;</p> <p>16.2.1 声道;</p> <p>17.网络连接方式: 无线/有线;</p> <p>18.有人工智能语音控制功能;</p> <p>19.显示类型: Mini LED;</p> <p>20.具备512 个控光分区组成的背光系统;</p> <p>21.具 AI 智能功能;</p> <p>22.配备适合98 英寸屏幕尺寸的大屏电视机墙壁安装挂架;</p> <p>23.配备适合98 英寸屏幕尺寸的大屏电视机落地可移动推车挂架;</p> <p>24.配备满足 4K 分辨率 60Hz 刷新率标准的 1 条 5 米 HDMI2.1高清线;</p>	20000	20000

							25.按采购人要求运送至指定位置包安装调试及安装所需的材料。		
44.	水下视频数据采集无线传输投屏器	1台	正唐	ZTANG-4U	北京正唐科技有限责任公司	北京	1.材质：合金材质； 2.颜色：黑色； 3.输出：4K/30Hz； 4.接口：网络接口*1+HDMI 接口*1+3.5mm 音频接口*1； 5.包含 Type-C/USB 二合一发射器 1 个。	10000	10000
45.	热镀锌方通	332米	德泰弘	定制	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	尺寸：100mm*100mm*2mm	430	142760
46.	po 膜	900平方米	华峰	15 丝	青州市华峰塑料厂	山东	厚度：15 丝	10	9000
47.	黑白膜	450平方米	华峰	15 丝	青州市华峰塑料厂	山东	厚度：15 丝	10	4500
48.	防虫网	150平方米	恒帆	40 目	河北恒帆丝网制品有限公司	河北	尺寸：40 目（卷膜器φ2.3*2mm）	100	15000
49.	热镀锌管	40条	德泰弘	φ50mm*2mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	1. φ50mm*2mm（拱杆） 2. 跨度 12 米	210	8400
50.	热镀锌管	12组	德泰弘	φ40mm*2mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	尺寸：φ40mm*2mm 斜撑	150	1800
51.	C20 混凝土基础	45组	金丰	C20	芜湖金丰机电工程有限公司	天津	1.尺寸：600mm*600mm*600mm 2.混凝型号：C20	1000	45000
52.	螺杆、柱脚底板	40组	德泰弘	14mm*500mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	河南	螺杆 10 根 14mm*500mm，脚柱底板 180mm*180mm*8mm	500	20000
53.	热镀锌方通	90米	德泰弘	200mm*200mm*8mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	尺寸：200mm*200mm*8mm	600	54000
54.	热镀锌方通	150米	德泰弘	100mm*150mm*5mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	尺寸：100mm*150mm*5mm	500	75000
55.	热镀锌方通	95米	德泰弘	50mm*100mm*4mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	尺寸：50mm*100mm*4mm	400	38000


56.	热镀锌方通	95米	德泰弘	50mm*150mm*3mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	尺寸：50mm*150mm*3mm	420	39900
57.	热镀锌方通	80米	德泰弘	40mm*80mm*3mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	尺寸：40mm*80mm*3mm	300	24000
58.	花纹钢板	150平方米	德泰弘	3mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	厚度：3mm	200	30000
59.	防木纹塑料地板	150平方米	耐美雅	18mm	沧州耐美雅新型建筑材料有限公司	河北	厚度：18mm	300	45000
60.	围栏	45平方米	德泰弘	20mm*40mm	天津市德泰弘钢铁有限公司	天津	材质：20mm*40mm 热镀锌方通焊接高度：1100mm@200mm	1000	45000
61.	楼梯	9平方米	金丰	定制	芜湖金丰机电工程有限公司	安徽	两侧 20 号槽钢，满铺 3mm 厚花纹钢板面铺 18mm 厚防木纹塑料地板	400	3600
62.	24 墙体	75平方米	金丰	定制	芜湖金丰机电工程有限公司	安徽	深度 1.2 米、净宽 1 米	200	15000
63.	混凝土基础	45平方米	金丰	定制	芜湖金丰机电工程有限公司	安徽	100mm 厚 C15 混凝土垫层	200	9000
64.	墙体批灰	72平方米	金丰	定制	芜湖金丰机电工程有限公司	安徽	M5 水泥砂浆砌 200mm 厚烧结多孔砖、见光面均 20mm 厚 1:2.5 防水砂浆抹面、素水泥浆饰面。	100	7200
65.	三角支架	30个	金丰	定制	芜湖金丰机电工程有限公司	安徽	管道镀锌角钢支架厚度 3mm@1000mm。	100	3000
66.	展示牌	18块	金丰	67cm*45cm	芜湖金丰机电工程有限公司	安徽	材质：亚克力材质标牌 尺寸：67cm*45cm	200	3600
67.	展示牌	1块	金丰	5.4 米*1.8 米	芜湖金丰机电工程有限公司	安徽	材质：KT 板材材质标牌，尺寸：5.4 米*1.8 米	3000	3000
68.	电缆	150米	津驰	YJV3*95	津驰线缆有限公司	河北	材质：铜芯电缆线，规格：YJV3*95mm²+1*50mm²（包含线管、三角支架、及过路保护）	200	30000


69.	配电箱	6个	创达亿辉	600mm*500mm*300mm	武汉创达亿辉电气科技有限公司	武汉	材质：配电箱材质 304 不锈钢；尺寸：600mm*500mm*300mm，根据实际匹配漏电保护等配件。	1000	6000
70.	照明	500平方米	津驰	BV2.5mm ² 铜芯线	津驰线缆有限公司	河北	分电路及棚内照明根据实际需求安装；主线路 BV2.5mm ² 铜芯线。LED 照明灯 100w,20 组。	100	50000
71.	电缆线	110米	津驰	YJV3*25mm ² +1*16mm ²	津驰线缆有限公司	河北	材质：铜芯电缆线，规格：YJV3*25mm ² +1*16mm ² ；（包含线管、三角支架、及过路保护）。	500	55000
72.	PVC管道	30米	伟邦	DN160	四川伟邦塑胶有限公司	四川	室外给水管，DN160(含配件)敷设（PVC-U 给水管材，压力1.0Mpa）。	300	9000
73.	PVC管道	90米	伟邦	DN160	四川伟邦塑胶有限公司	四川	室内循环给水主管 DN160(含配件)管沟敷设（PVC-U 给水管材，压力 1.0Mpa）。	300	27000
74.	PVC管道	110米	伟邦	DN90	四川伟邦塑胶有限公司	四川	室内循环给水支管，DN90(含配件)管沟敷设（PVC-U 给水管材，压力 1.0Mpa）。	150	16500
75.	PVC管道	480米	伟邦	DN75	四川伟邦塑胶有限公司	四川	室内循环给水支管，DN63(含配件)管沟敷设（PVC-U 给水管材，压力 1.0Mpa）。	100	48000
76.	PVC管道	80米	伟邦	DN250	四川伟邦塑胶有限公司	四川	室内循环排水管，DN250(含配件)管沟敷设（PVC-U 给水管材，压力 1.0Mpa）。	500	40000
77.	PVC管道	35米	伟邦	DN160	四川伟邦塑胶有限公司	四川	室内循环排水管，DN160(含配件)管沟敷设（PVC-U 给水管材，压力 1.0Mpa）。	300	10500
78.	PVC管道	90米	伟邦	DN250	四川伟邦塑胶有限公司	四川	室内废水管敷设，DN250(含配件)管沟敷设（PVC-U 给水管材，压力 1.0Mpa）。	500	45000
合计金额大写：贰佰叁拾捌万贰仟贰佰陆拾元 人民币（¥）2382260									
交付时间：自签订合同之日起 30 日历日内全部交付完成并验收合格									
交付地点：广西农业职业技术大学									

注：

1. 以上竞标报价表中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，其响应文件作无效处理。

2. 供应商的报价表必须加盖供应商公章(CA签章)并由法定代表人或者委托代理人签字(或个人CA签章)，否则其响应文件作无效处理。
3. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章(CA签章)或者由法定代表人或者授权委托人签字(或个人CA签章)，否则其响应文件作无效处理。
4. 竞争性谈判文件中列明采购专用耗材的，应按竞争性谈判文件规定的耗材量或者按耗材的常规试用量提供报价。
5. 如为联合体竞标，“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，标注联合体牵头人名称，否则其响应文件作无效处理。（采购人可根据项目情况自行修改是否需要联合体各方签字盖章）
6. 如为联合体竞标, 盖章处须加盖联合体各方公章，否则其响应文件作无效处理。
7. 如有多个标项，分别列明各标项的报价表，否则其响应文件作无效处理。（采购人可根据项目情况自行修改是否需要联合体各方签字盖章）

供应商[公章（CA签章）]：  芜湖金丰机电工程有限公司

法定代表人（负责人）或授权代理人签字（或个人CA签章）： 

日期： 2025 年 12 月 15 日