

采购需求

一、项目概况

- 1、项目编号：WZGJ-C20220905
- 2、项目名称：琼中县湾岭镇垃圾屋建设项目
- 3、资金来源：财政资金
- 4、采购方式：竞争性磋商
- 5、预算金额：¥86.80 万元，超过预算金额（最高限价）的报价视为无效报价。
- 6、最高限价：¥86.80 万元
- 7、采购清单：

序号	采购内容	单位	数量	单价限价 (万元)	备注
1	垃圾分类收集屋	座	14	6.2	定制

二、技术参数及服务要求

(1) 垃圾分类收集屋

1、规格材质要求：

- 1.1 主框架均采用 80mm×80mm×1.8mm 镀锌方管作为立柱；
- 1.2 底座四边框架采用 100mm×100mm×1.8mm 热镀锌方管；
- 1.3 次框架采用 80mm×40mm×1.75mm 镀锌方管；
- 1.4 开门位置采用 80mm×40mm×1.75mm 热镀锌方管；
- 1.5 投放口位置采用 80mm×40mm×1.75mm 镀锌方管焊接，并用 304 不锈钢包

边装饰；

2、立面及墙板：

- 2.1 垃圾分类收集屋立面采用 16mm 厚金属雕花板装饰；
- 2.2 内墙面采用 15mm 厚竹木纤维集成墙板；

3、屋顶：垃圾分类收集屋屋顶是沥清瓦与防水卷材装饰；

4、垃圾分类收集屋屋顶坡度：

根据国家建筑相关技术要求房屋高度在 6 米以下的，屋顶排水坡度 $\geq 2\%$ 。

5、室内环境要求：

垃圾分类收集屋室内设有污水管槽，上铺不锈钢盖板，室内地面为了便于冲洗，坡度要达到 1%。采用镀锌管焊接框架铺上防滑地胶。

6、水管：

6.1 屋内给水管采用 PPR 材质，管径 $\Phi 20\text{mm}$ ；

6.2 屋内排水管采用 PVC-U 材质，管径 $\Phi 75\text{mm}$ ；

6.3 屋外给水管采用 PVC 材质，管径根据接口管径大小而定，

6.4 屋外排水管采用 PVC-U 材质，管径 $\Phi 110\text{mm}$ ；

6.5 要求：给水系统安装水源点在 10 米以内的应接通水源，污水管网点在 10 米以内的应接通污水管网（超出部分按照实际发生的工程量计算）；

7、垃圾分类收集屋照明系统、通风系统：

7.1 满足照明、通风、消防等要求；

7.2 供电主电箱应安装在屋内，采用 PVC 管穿线，专管专线；

7.3 电器开关均为手动开关，并且安装配电箱和漏电保护器；

7.4 要求：电源照明大于或等于 24W，外接电源在 10 米以内直接接通电源（超出部分按照实际发生的工程量计算）；

8、配套设备：

每座垃圾分类收集屋需配套对应的臭氧机、灭蚊灯、换气扇、芳香剂、摄像头、显示屏各 1 套。

注：提供移动分类垃圾屋设计效果图。

(2) 配套安装施工服务

1、场地配套施工：

1.1 场地平整及清理；

1.2 垃圾分类收集屋室外要有排水沟和沉沙池；

1.3 排水沟的宽度 150mm，深度 100mm-150mm，排水沟的坡度 2%，并且要求排水沟两侧和底部用水泥砂浆收光，以便污水排放清理。排水沟上面采用镂空盖板铺设；

1.4 沉沙池的规格：沉沙池长600mm宽600mm深600mm，其四周墙面和底部用水

泥砂浆抹平，盖上活动盖板；

2、安装要求：

2.1 供应商应负责所有产品的现场安装，费用包含在项目报价内；

2.2 供应商完成现场安装后，需负责清理安装垃圾，恢复周边环境卫生，费用包含在项目报价内；

3、调试及维护要求：

3.1 配套设备应由供应商进行安装调试，

3.2 供应商需安排对垃圾屋及配套设备进行巡检，并指定巡检计划。

三、商务要求

(1) 质量保证

1、所有设备必须是厂商原装、全新的正品。

2、设备外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰，明确。

3、所有产品、设备供货时需提供出厂合格证等质量证明文件。

4、达到国家现行有关施工质量验收规范要求，并达到合格标准，交付完成后即能投入使用。

(2) 交货期、服务地点及付款方式

1、交货及服务期：合同签订后 30 天内，完成垃圾分类收集屋的定制、供货、场地施工及安装调试。

2、交货及服务地点：采购人指定地点。

3、付款方式：合同签订支付项目金额的 30%，项目完成支付项目金额的 60%，项目验收交付后付项目金额的 10%（具体以合同签订为准）。

(3) 售后服务要求

1、质保期自货物验收之日起计算 1 年，场地建设维保自验收之日起计算 1 年，保修费用已计入总价（设备为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用）。

2、供应商应提供满足货物质保期内正常使用的备品备件（如有的话），其费用应包含在投标价格之内。

3、供应商必须在用户所在地区有专业的售后服务力量。免费质保期内，接到报障电话1小时内响应，24小时内派工程技术人员上门维修且处理完毕。规定时间内未处理完毕的，供应商提供不低于同等档次货物供用户使用至故障货物正常使用为止。如果需要更换配件的，要求更换的配件跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需征得用户方管理人员同意。

4、对质保期内的故障报修，如供应商未能做到上款的服务承诺，用户可采取必要的补救措施，但其风险和费用由供应商承担，由于供应商的保证服务不到位，质保期的到期时间将顺延。

5、供应商对其提供的设备、配套设施的使用和操作具有培训义务。供应商应对采购人提供基本培训，使采购人的使用人员能够正常操作。

(4) 验收要求：按照国家及行业的要求及成交供应商响应文件完成验收。