

混合垃圾分选设备采购项目市场询价清单

序号	设备名称	技术参数及性能（配置）要求	单位	数量	参考品牌及 型号、生产 厂家	金额（元）		备注
						单价	合价	
1.	链板给料机	1. 尺寸（长宽/M）：约 1*4 2. 功率（KW）：≥15 3. 防护等级：≥IP55 4. 绝缘等级：≥F 级 5. 材质：箱板：约 16Mn 6. 输送带带速：V=0.5~0.8m/s 7. 箱板材质：约 16Mn	2	台				
2.	撕碎机	1. 尺寸（长宽/M）：约 2*4.5 2. 功率（KW）：≥90 3. 规格型号：参照或相当于 GX-1200 4. 空载噪音：≤85db(A)（离机一米） 5. 轴承：调心滚子轴承 6. 主轴形式：六方轴 7. 主轴材质：42Cr 调质 8. 主轴传动：采用花键联轴器链接刀辊 9. 主轴转速：≥5-8rpm 10. 防护等级：≥IP55 11. 绝缘等级：≥F 级 12. 配电柜：软起动自动翻转	1	台				

		13. 机体：分体式，Q235 钢板焊接，要求刀箱焊接后，整体热处理 14. 电机配置：不低于 6 级 15. 减速机：参照或相当于 ZQ750 16. 机架：约 120mm*120mm 方钢 17. 刀盘厚度（mm）：约 50 18. 刀盘材质：合金钢 19. 刀盘硬度范围：洛氏硬度 \geq HRC50--55 20. 刀盘直径（mm）：约 450 21. 定刀：独立可拆卸物料，要求防缠绕设计螺栓固定 22. 驱动形式：电机+减速机皮带链接						
3.	皮带上料机	1. 尺寸（长宽/M）：约 0.8*10 2. 功率（KW）： \geq 11 3. 胶带材质：NN3+1.5 5. 防护等级： \geq IP55 6. 绝缘等级： \geq F 级 7. 调速方式：定频 8. 要求适用的工作环境：接触酸、碱、油、渗沥液及腐蚀性物料等	2	台				
4.	滚筒筛分机	1. 尺寸（长宽/M）：约 2*8 2. 功率（KW）： \geq 11 3. 规格（长宽/mm）：约 ϕ 1500*6000 4. 调速方式：变频	1	台				

		5. 筛孔：约 $\phi 50\text{mm}$ 6. 防护等级： $\geq \text{IP55}$ 7. 绝缘等级： $\geq \text{F}$ 级 8. 滚筒筛驱动装置：配套减速机、变频器、双轴输出电机减速机结构 9. 筛板：结构钢（约 16Mn），厚度约 8mm，圆孔约 50mm 10. 转鼓：采用约 16Mn 钢板卷制，旋转部分厚壁滚圈 11. 支撑轮：轮芯采用高强度优质结构钢，外注聚酯复合材料 12. 滚筒转速：变频 13. 结构形式：滚筒以多片筛网或者整体激光切割而成，由四个托轮支承两道辊圈运转 14. 传动轴：结构钢(45#) 16. 承重棍：结构钢(45#)外注聚酯复合材料 17. 要求适用的工作环境：接触酸、碱、油、渗沥液及腐蚀性物料等，粉尘大、易磨损						
5.	筛下物收集皮带机	1. 尺寸（长宽M）：约 0.5*7 2. 功率（KW）： ≥ 3 3. 胶带材质：NN3+1.5 4. 防护等级： $\geq \text{IP55}$ 5. 绝缘等级： $\geq \text{F}$ 级 6. 调速方式：定频 7. 要求适用的工作环境：接触酸、碱、油、渗沥液及腐蚀	1	台				

		性物料等						
6.	筛下物转运 皮带机	1. 尺寸（长宽/M）：约 0.5*10 2. 功率（KW）：≥4 3. 胶带材质：NN3+1.5 4. 防护等级：≥IP55 5. 绝缘等级：≥F 级 6. 调速方式：定频 7. 要求适用的工作环境：接触酸、碱、油、渗沥液及腐蚀性物料等	1	台				
7.	筛上物转运 皮带机	1. 尺寸（长宽/M）：约 0.65*10 2. 功率（KW）：≥5.5 3. 胶带材质：NN3+1.5 4. 防护等级：≥IP55 5. 绝缘等级：≥F 级 6. 调速方式：定频 7. 要求适用的工作环境：接触酸、碱、油、渗沥液及腐蚀性物料等	1	台				
8.	悬挂式除铁 器	1. 尺寸（长宽/M）：约 0.6*1.5 2. 功率（KW）：≥1.5 3. 规格型号：参照或相当于 RCYD-6 4. 磁块：适应带宽 500-650（mm） 5. 分选率：>90%	1	台				

		6. 适合带速：<2.5m/s 7. 额定吊高：约 350mm 8. 防护等级：≥IP55 9. 绝缘等级：≥F 级 10. 漏斗：参照或相当于 Q235 11. 主要性能：采用稀土永磁材料作为磁源，磁性材料表面电镀并在装配过程中进行防腐处理。 12. 配备器材：包括固定磁铁、传动皮带、传动装置、固定机构、磁力调节系统及其它的紧固件、工器具等。						
9.	综合风选机	1. 尺寸（长宽/M）：约 2.5*10 2. 功率（KW）：≥28.2 3. 规格型号：参照或相当于 GX-650 4. 材质：Q235 钢板，国标型钢 5. 结构形式：选用国标型钢和镀锌金属网格 6. 风机风量：约 18000m³/h，全压约 1800Pa 7. 进料皮带带速：约 0.55m/s 8. 出料皮带带速：约 0.55m/s 9. 分选效率：可达 95%（含）以上 10. 防护等级：≥IP55 11. 绝缘等级：≥F 级 12. 可分选物资：分选轻物质+重物质	1	套				

		13. 结构组成：风箱、皮带输送机、风机、拨料器、风管、钢结构机架等 14. 要求适用的工作环境：接触酸、碱、油、渗沥液及腐蚀性物料等						
10.	轻物质输出 皮带机	1. 尺寸（长宽/M）：约 0.65*10 2. 功率（KW）：≥4 3. 胶带材质：NN3+1.5 4. 防护等级：≥IP55 5. 绝缘等级：≥F 级 6. 调速方式：定频 7. 要求适用的工作环境：接触酸、碱、油、渗沥液及腐蚀性物料等	1	台				
11.	全自动打包 机	1. 尺寸（长宽/M）：约 2*9 2. 功率（KW）：≥25 3. 规格型号：参照或相当于 GX-120 4. 进料口（mm）：约 1400 5. 打包尺寸（长宽高/mm）：约 1700*1100*850 6. 自动化程度：人工穿绳，自动打包 7. 主油缸（mm）：约 230 8. 冷凝器：铜芯 9. 主油泵：变量柱塞泵 10. 液压总成-插装阀：参照或相当于 DBJ-160TCV 11. 变压系统：参照或相当于 LRS-75/350-24	1	台				

		12. 轴承：参照或相当于 6211RZ/6206RZ 13. 高压过滤器：参照或相当于 CFF-520*100F 14. 空气滤清器：参照或相当于 Y200-G350						
12.	电控系统	1. 整套设备控制柜及操作盒：防护等级≥IP55 2. 所有现场急停按钮，限位开关：防护等级≥IP55 3. 系统需由 PLC、检测元件、操作元件、控制元件、报警显示元件、紧急停止安全元件组成 4. 控制柜具有堵转、过载、短路、断相等保护，当设备工作异常时，控制柜可自动断电 5. 电控柜具有显示电源输出的指示 6. 电控柜具有显示运行异常和事故信号的指示	1	套				
总报价为（人民币）		（大写）元（ ￥ ）						
注：1、以上所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到个位数； 2、以上总报价包含货物、随配附件、备品备件、专用工具、运抵指定交货地点的各种费用（运输费、包装费、装卸费等）、出厂检验、技术支持、安装、调试、售后服务、质保以及各种税金、合理利润及及供应商为履行合同义务而产生的所有成本费用的总和。								