

第二包采购内容及技术要求

采购清单

| 序号 | 名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 | |
|--------|-------|---------------|--|----|---|
| 卧螺式离心机 | 1 | 转鼓直径 | 550 (单位是 mm) | 1 | 台 |
| | 2 | 转鼓长度 | ≥2200mm | | |
| | 3 | 长径比 | ≥4 | | |
| | 4 | 螺旋形式 | 单头左旋 | | |
| | 5 | 最高转速 max | ≥3000rpm | | |
| | 6 | 分离因数 | ≥2700 | | |
| | 7 | 差转速 | 1~30rpm (无级可调) | | |
| | 8 | 差速器(≥8000N.m) | 2k-H 渐开线行星齿轮差速器 | | |
| | 9 | 差速器无故障运行时间 | ≥18000 小时 | | |
| | 10 | 变频器 | 矢量变频器, 能联继调无级调速, 范围在 0-50Hz 赫兹 | | |
| | 11 | PLC | 输入输出点数≥24 点。 | | |
| | 12 | 液晶触摸屏 | 多幅彩色画面, 规格 10.1 寸 TFT。屏幕分辨率 1024x600 额定功率 6W | | |
| | 13 | 螺带耐磨 | ≥15000 小时 | | |
| | 14 | 轴承 | 主轴承采用深沟球轴承和圆柱滚子轴承。 | | |
| | 15 | 密封件 | 丁晴橡胶 | | |
| | 16 | 电动机 | 主机 55KW.辅机 22KW 电机, 使用电压 380V, 50Hz 赫兹, 转速 1460r/min | | |
| | 17 | 防护等级 | ≥IP55 | | |
| | 18 | 绝缘等级 | F | | |
| | 19 | 噪 声 | ≤85 dB (A) | | |
| | 20 | 振动烈度 | ≤8mm/s | | |
| | 21 | 工作方式 | 可 24 小时连续运行 | | |
| | 22 | 处理能力 | 10-20m ³ /h | | |
| | 23 | 固体去除率 | ≥96% | | |
| | 24 | 泥饼含水率 | ≤80% | | |
| | 25 | 外形尺寸 | 约 4300x1300x1500 | | |
| | 26 | 机重 | 约 5500kg | | |
| 序号 | 名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 | |
| 1 | 控制柜材质 | 碳钢喷塑 | 1 | 个 | |

| | | | | | |
|------|---|--------|--------------------------------|---|---|
| 电控柜 | 2 | 电线通道 | 下进下出 | | |
| | 3 | 电器原件 | 开关断路器 250A 继电器 24V, 5A | | |
| | 4 | 变频器 | 矢量变频器, 能联继调无级调速, 范围在 0-50Hz 赫兹 | | |
| | 5 | 外接端口 | 预留 DCS 外接通讯接口 | | |
| 文件材料 | 1 | 使用说明书 | \ | 1 | 份 |
| | 2 | 产品合格证 | \ | 1 | 份 |
| | 3 | 变频器说明书 | \ | 1 | 份 |
| 其他 | 1 | 随机配件工具 | \ | 1 | 套 |