**设备清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **单位** | **数量** |
| 1 | 卸粮斗 | 650\*（8S+4D） | 台 | 2 |
| 2 | 登高输送机 | 650\*12m | 台 | 2 |
| 3 | 升降平台 | 10m | 台 | 1 |
| 4 | 移动式转向配重伸缩输送机 | 650\*（11+7）m | 台 | 2 |
| 5 | 移动式转向配重伸缩输送机 | 550\*（9+5）m | 台 | 1 |
| 6 | 移动式液压补仓机 | 650\*（10+5）m | 台 | 2 |
| 7 | 登高伸缩输送机 | 650\*（12+6）m | 台 | 2 |
| 8 | 登高伸缩输送机 | 550\*（9+4）m | 台 | 2 |
| 9 | 扒谷机伴侣 | 650\*（8+6）m | 台 | 2 |
| 10 | 复合型环保振动筛 | 150-Ⅱ型 | 台 | 2 |
| 11 | 电动设备牵引车 | 牵引能力≥5吨 | 台 | 1 |

**技术参数要求**

1、卸粮斗

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 长度（含伸缩长度） | 长度为8米 |  |
| 输送能力 | 100t/h |  |
| 电机功率及品牌 | ≤5.5kw | 推荐：猛牛/西门子 |
| 出料高度 | 出料口高度0.95米 |  |
| 输送带宽度 | 650mm |  |
| 输送带层数 | 3层 |  |
| 输送带材质 | EP200人字无接头环形胶带 |  |
| 输送带内芯 | 尼龙 |  |
| 机架材质 | 机架材质为轻质新型C型槽板钢。壁厚≥3mm的轻质新型C型槽板钢（整板压制、中间凸形加强），角钢壁厚≥3mm，焊接而成。 |  |
| 主滚筒 | 表面包胶 |  |
| 上下托辊 | 上下托辊符合设备性能要求，无缝钢管自制托辊，里面含有轴承座，含密封装置，具备防尘防水尼龙密封件，使用寿命长，轴承采用国内名牌轴承。 |  |
| 改向滚筒 | 具备前后改向功能或后改向功能，滚筒符合设备性能要求。 |  |
| 油漆工艺 | 经喷砂去锈处理，采用二底二面喷漆。 |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 |  |
| 绝缘等级：F级 | 允许正偏差 |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

2、登高输送机

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 长度 | 长度为12米 |  |
| 输送能力 | 100t/h |  |
| 电机功率及品牌 | ≤7kw | 推荐：猛牛/西门子 |
| 输送高度 | 2.8-4.5m |  |
| 输送带宽度 | 650mm |  |
| 输送带层数 | 3层 |  |
| 输送带材质 | EP200人字无接头环形胶带 |  |
| 输送带内芯 | 尼龙 |  |
| 机架材质 | 机架材质为轻质新型C型槽板钢。壁厚≥3mm的轻质新型C型槽板钢（整板压制、中间凸形加强），角钢壁厚≥3mm，焊接而成。 |  |
| 主滚筒 | 表面包胶 |  |
| 上下托辊 | 上下托辊符合设备性能要求，无缝钢管自制托辊，里面含有轴承座，含密封装置，具备防尘防水尼龙密封件，使用寿命长，轴承采用国内名牌轴承。 |  |
| 改向滚筒 | 具备前后改向功能或后改向功能，滚筒符合设备性能要求。 |  |
| 油漆工艺 | 经喷砂去锈处理，采用二底二面喷漆。 |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 |  |
| 绝缘等级：F级 |  |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

3、升降平台

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 升降高度 | 10m-11m |  |
| 额定载荷 | 　≥600kg |  |
| 电机功率及品牌 | ≥1.5kw | 推荐：猛牛/西门子 |
| 工作台面尺寸 | ≥2000×1000（mm） | 允许正偏差 |
| 剪叉支杆规格尺寸 | Q345矩形管 120×40×4 |  |
| 底架规格尺寸 | 4（mm）钢板 A3 |  |
| 油缸数量 | 114\*100（mm）2只/台 |  |
| 液压油管 | CBN –E310流量：10ml/r，最大压力：17.5Mpa |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 | 允许正偏差 |
| 绝缘等级：F级 | 允许正偏差 |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

4、移动式转向配重伸缩输送机

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 长度（含伸缩长度） | 长度为11+7米 |  |
| 输送能力 | 100t/h |  |
| 电机功率及品牌 | ≤14.2kw | 推荐：猛牛/西门子 |
| 升降高度 | 3m-8m |  |
| 输送带宽度 | 650mm |  |
| 输送带层数 | 3层 |  |
| 输送带材质 | EP200人字无接头环形胶带 |  |
| 输送带内芯 | 尼龙 |  |
| 旋转度 | ≥270° |  |
| 机架材质 | 采用无缝管材、角钢或槽钢焊接而成。角钢壁厚≥3mm,焊管壁厚≥3mm,方形、矩形管壁厚≥3mm，焊接而成。 |  |
| 主滚筒 | 表面包胶 |  |
| 上下托辊 | 上下托辊符合设备性能要求，无缝钢管自制托辊，里面含有轴承座，含密封装置，具备防尘防水尼龙密封件，使用寿命长，轴承采用国内名牌轴承。 |  |
| 改向滚筒 | 具备前后改向功能或后改向功能，滚筒符合设备性能要求。 |  |
| 油漆工艺 | 经喷砂去锈处理，采用二底二面喷漆。 |  |
| 行走装置 | 电动行走 |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 |  |
| 绝缘等级：F级 |  |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

5、移动式转向配重伸缩输送机

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 长度（含伸缩长度） | 长度为9+5米 |  |
| 输送能力 | 60-80t/h |  |
| 电机功率及品牌 | ≤14.2kw | 推荐：猛牛/西门子 |
| 升降高度 | 3m-7.5m |  |
| 输送带宽度 | 550mm |  |
| 输送带层数 | 3层 |  |
| 输送带材质 | EP200人字无接头环形胶带 |  |
| 输送带内芯 | 尼龙 |  |
| 旋转度 | ≥270° |  |
| 机架材质 | 采用无缝管材、角钢或槽钢焊接而成。角钢壁厚≥3mm,焊管壁厚≥3mm,方形、矩形管壁厚≥3mm，焊接而成。 |  |
| 主滚筒 | 表面包胶 |  |
| 上下托辊 | 上下托辊符合设备性能要求，无缝钢管自制托辊，里面含有轴承座，含密封装置，具备防尘防水尼龙密封件，使用寿命长，轴承采用国内名牌轴承。 |  |
| 改向滚筒 | 具备前后改向功能或后改向功能，滚筒符合设备性能要求。 |  |
| 油漆工艺 | 经喷砂去锈处理，采用二底二面喷漆。 |  |
| 行走装置 | 电动行走 |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 |  |
| 绝缘等级：F级 |  |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

6、移动式液压补仓机

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 长度 | 长度为10+5米 |  |
| 输送能力 | 100t/h |  |
| 电机功率及品牌 | ≤18.75kw | 推荐：猛牛/西门子 |
| 升降高度 | ≥8.5米 |  |
| 输送带宽度 | 650mm |  |
| 输送带层数 | 3层 |  |
| 输送带材质 | EP200人字无接头环形胶带 |  |
| 输送带内芯 | 尼龙 |  |
| 机架材质 | 采用无缝管材、角钢或槽钢焊接而成。角钢壁厚≥3mm,焊管壁厚≥3mm,方形、矩形管壁厚≥3mm，焊接而成。 |  |
| 主滚筒 | 表面包胶 |  |
| 上下托辊 | 上下托辊符合设备性能要求，无缝钢管自制托辊，里面含有轴承座，含密封装置，具备防尘防水尼龙密封件，使用寿命长，轴承采用国内名牌轴承。 |  |
| 改向滚筒 | 具备前后改向功能或后改向功能，滚筒符合设备性能要求。 |  |
| 油漆工艺 | 经喷砂去锈处理，采用二底二面喷漆。 |  |
| 行走装置 | 电动行走 |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 |  |
| 绝缘等级：F级 |  |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

7、登高伸缩输送机

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 长度 | 长度为12+6米 |  |
| 输送能力 | 100t/h |  |
| 电机功率及品牌 | ≤11.2kw | 推荐：猛牛/西门子 |
| 输送高度 | 3-8m |  |
| 输送带宽度 | 650mm |  |
| 输送带层数 | 3层 |  |
| 输送带材质 | EP200人字无接头环形胶带 |  |
| 输送带内芯 | 尼龙 |  |
| 机架材质 | 采用无缝管材、角钢或槽钢焊接而成。角钢壁厚≥3mm,焊管壁厚≥3mm,方形、矩形管壁厚≥3mm，焊接而成。 |  |
| 主滚筒 | 表面包胶 |  |
| 上下托辊 | 上下托辊符合设备性能要求，无缝钢管自制托辊，里面含有轴承座，含密封装置，具备防尘防水尼龙密封件，使用寿命长，轴承采用国内名牌轴承。 |  |
| 改向滚筒 | 具备前后改向功能或后改向功能，滚筒符合设备性能要求。 |  |
| 油漆工艺 | 经喷砂去锈处理，采用二底二面喷漆。 |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 |  |
| 绝缘等级：F级 |  |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

8、登高伸缩输送机

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 长度 | 长度为9+4米 |  |
| 输送能力 | 60-80t/h |  |
| 电机功率及品牌 | ≤8.5kw | 推荐：猛牛/西门子 |
| 输送高度 | 3.4-5.6m |  |
| 输送带宽度 | 550mm |  |
| 输送带层数 | 3层 |  |
| 输送带材质 | EP200人字无接头环形胶带 |  |
| 输送带内芯 | 尼龙 |  |
| 机架材质 | 采用无缝管材、角钢或槽钢焊接而成。角钢壁厚≥3mm,焊管壁厚≥3mm,方形、矩形管壁厚≥3mm，焊接而成。 |  |
| 主滚筒 | 表面包胶 |  |
| 上下托辊 | 上下托辊符合设备性能要求，无缝钢管自制托辊，里面含有轴承座，含密封装置，具备防尘防水尼龙密封件，使用寿命长，轴承采用国内名牌轴承。 |  |
| 改向滚筒 | 具备前后改向功能或后改向功能，滚筒符合设备性能要求。 |  |
| 油漆工艺 | 经喷砂去锈处理，采用二底二面喷漆。 |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 |  |
| 绝缘等级：F级 |  |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

9、扒谷机伴侣

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 长度 | 长度为8+6米 |  |
| 输送能力 | 100t/h |  |
| 电机功率及品牌 | 3kw\*2台 | 推荐：猛牛/西门子 |
| 出料高度 | 1.1m |  |
| 输送带宽度 | 650mm |  |
| 输送带层数 | 3层 |  |
| 输送带材质 | EP200人字无接头环形胶带 |  |
| 输送带内芯 | 尼龙 |  |
| 机架材质 | 机架主梁部分采用50×50×3.5mm方形钢管焊接制作，支腿部分采用Φ75×6mm无缝碳钢管焊接制作，管材壁厚：≥2.5mm。 |  |
| 主滚筒 | 表面包胶 |  |
| 上下托辊 | 上下托辊符合设备性能要求，无缝钢管自制托辊，里面含有轴承座，含密封装置，具备防尘防水尼龙密封件，使用寿命长，轴承采用国内名牌轴承。 |  |
| 改向滚筒 | 具备前后改向功能或后改向功能，滚筒符合设备性能要求。 |  |
| 油漆工艺 | 经喷砂去锈处理，采用二底二面喷漆。 |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 |  |
| 绝缘等级：F级 |  |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

10、复合型环保振动筛

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 筛网尺寸 | 2.2m \*2.4m |  |
| 处理能力 | 100t/h |  |
| 杂质去除率 | ≥80％ |  |
| 排尘功率 | 0.75kw×2 |  |
| 振动频率 | ≤15.8 Hz |  |
| 振动方向角 | 0°~45°可调 |  |
| 振幅 | 4.5mm ~ 5.5mm |  |
| 筛面倾角 | 0°~17°可调 |  |
| 风机功率 | 5.5kw |  |
| 行走功率 | 3kw |  |
| 其他要求 | 负压除杂，滤筒除尘，环保节能 |  |
| 机架材质 | 采用无缝管材、角钢或槽钢焊接而成。角钢壁厚≥5mm,焊管壁厚≥3mm,方形、矩形管壁厚≥5mm，焊接而成。 |  |
| 油漆工艺 | 经喷砂去锈处理，采用二底二面喷漆。 |  |
| 行走装置 | 电动行走 |  |
| 电气控制箱 | 不锈钢全密封结构（防尘、防水） |  |
| 设有过载保护，断相保护、相序转换等装置 |  |
| 全部电气防护等级：IP55 |  |
| 绝缘等级：F级 |  |
| 主要电气原件使用的品牌 | 推荐：德力西、施耐德、正泰。 |

11、电动设备牵引车

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 　 | 　 | 招标人基本要求 | 备注栏 |
| 技术参数 | 额定牵引重量（kg） | 6000 |  |
| 满/空牵平路速度（km/h） | 7/15 |  |
| 牵引点高度（mm） | 300/360 |  |
| 外形尺寸（mm） | 2000\*1050\*1300 |  |
| 轴距（mm） | 1270 |  |
| 离地间隙（mm） | 100 |  |
| 最小转弯半径（mm） | 1700 |  |
| 爬坡能力(m) | 6%\*30 |  |
| 电机功率(KW) | 5（AC） |  |
| 续航里程（km） | 24 |  |
| 蓄电池(Ah) | 350 |  |
| 轮胎前/后 | 4.00-8/4.00-8 |  |
| 轮胎数量前/后(个) | 1/2 |  |
| 调速方式 | 无级变速 |  |