# 精化2#仓库电梯更换

精化事业部2#仓库2000kg货运电梯更换招标工作量：

1. 拆除报废货运电梯，并按残值抵工程款，投标文件需要注明；
2. 拆除并制作曳引机土建基础，调整三层门洞、抹平粉刷；
3. 井道、机房、地坑、厅门洞整改；
4. 供货范围：采购电梯整机一部，含安装取证；永磁同步主机，一级能效；
5. 新电梯技术要求如下：

|  |  |
| --- | --- |
| **基本规格** | 梯号：NO.1 |
| 名称：货梯 |
| 型号：THJ |
| 载重：2000 |
| 速度：0.5 |
| 服务层站：3/3/3 |
| 提升高度：9000 mm |
| 单双通：单 |
| 曳引机：蜗轮蜗杆曳引机 |
| 控制方式：VVVF |
| 操作系统：全电脑全集选方式 |
| 控制系统：先进的模块化电脑软件控制系统，串行传输通讯网络系统 |
| 拖动系统：交流变频变压无级调速无齿拖动系统 |
| 门机：变频门机 |
| 曳引机位置：井道顶部机房内/井道顶部 |
| **井道及轿厢尺寸** | 井道尺寸(宽×深)：3340 mm\* 2950 mm |
| 轿厢净尺寸(宽×深×高)：1800 mm\* 2300 mm\*2200 mm |
| 轿厢净高：2200 mm |
| 开门净尺寸(宽×高)：1500 mm\* 2100 mm |
| 顶层净高:4000 mm |
| 底坑深度:1550 mm |
| **轿厢装潢** | 轿厢两侧壁：优质钢板喷粉 |
| 轿厢后壁：优质钢板喷粉 |
| 轿门材质：优质钢板喷粉 |
| 光幕保护：154束光幕 |
| 轿顶型号：优质钢板喷粉 |
| 地板型号：防滑花纹钢板 |
| 地 坎：钢板地坎 |
| 照明设施：高效节能专用灯具，LED灯照明 |
| 通风设施：低噪音风机 |
| 通讯设施：隐藏式对讲装置 |
| 检修设施：位于轿厢操纵箱下方 |
| **操纵盘** | 型 号：AERF-C-01 |
| 面板材料：发纹不锈钢 |
| 显示类型：白色断码 |
| 按钮类型：不锈钢圆形按钮，登记带高亮显示 |
| **外呼** | 型 号：AERF-L-01 |
| 面板材质：均为发纹不锈钢面板 |
| 按钮类型：不锈钢圆形按钮，登记带高亮显示 |
| 显示类型：白色断码 |
| **厅门及门套** | 厅门材质：优质钢板喷粉 |
| 开门方式：旁开 |
| 小门套材质：优质钢板喷粉 |
| **电力提供** | 动力电源：电压：380V±7% 频率：50Hz 相数：3相5线制 |
| 照明电源：电压：220V频率：50Hz相数：单相 |
| **噪声指标** | 轿厢≤55db、开关门≤58db、机房≤65db，井道≤65db |
| **振动加速度** | 垂直≤150mm/s2，水平≤100mm/s2 |
| **平衡系数** | 在0.4～0.5之间 |

1. 电梯安装调试完成，通过本地特种设备安全监督管理的部门验收方为合格；
2. 以上各项需分项报价，投标方须至现场查看，施工涉及各类车辆由施工方负责。