附件2福州第十五中学校门口安装升降柱服务项目报价表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 设备参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | 智能升降路桩  | 1、防撞柱类型：全自动液压一体式2、机芯防护等级：IP683、防撞柱柱体部分材质及表面处理：SUS304不锈钢，表面拉丝处理；1、防撞柱体尺寸：直径≥219mm，柱体厚度：6mm, 顶盖盖板：防滑纹设计，地埋部分高度≥830 mm；2、隔离护圈：运动柱体与地埋柱体之间设置非金属材质的隔离护圈，以避免地面面板刮花运动柱体。地上升降与地埋部分之间应设置球铁材质整体抗撞护圈（无焊接），以增强抗撞强度；3、工作环境温度：-40℃～+70℃ ； 4、机芯输入电压：AC220V5、浸水性能：常温下，动力单元浸入水中连续运行48h,运行频率6次/分钟，工作正常且无漏电现象；6、下降状态时单个升降柱负载力要求：不小于30吨，静态抗压大于等于100T；7、警示装置1：柱体表面3M反光膜，有效宽度不得小于50mm；8、警示装置2：运动柱体顶部设置LED警示灯带，运动柱体运行过程中警示灯闪烁，其余时间常亮，且运动柱体完全下降后，夜晚中在远处仍可明显观察到地面有警示灯光。警示灯光可人工独立关闭；9、升降性能：路障阻挡柱体应能正常升降、无卡顿、到位可靠；升起速度大于或等于150mm/s；10、在外部供电停止状态下，应具备电源或具有手动升降功能11、法兰防腐：达克罗工艺；12、外筒防腐：工艺静电喷涂工艺； 13、可靠性：常温下，路障连续升降5000次应无停机及故障产生，且升降灵活、到位准确； | 6 | 台 |
| 2 | 控制柜（室外不锈钢） | 1.控制板加继电器控制2.可手动选择总控分控3.EPS紧急下降功能4.UPS不间断电源接口5.动力排水专用接口6.遥控控制7.有线按钮控制专用接口8.手机app及电脑端远程网络控制接口（支持手机APP远程操控）9、输入电压：AC 220V；10、防护等级：IP54；11、控制方式：无线遥控；12、控制动作：路桩升、降、停，灯开关；13、安装方式：立式、挂式均可；  | 1 | 台 |
| 3 | 安装费 |  【全包】 |  |  |
| 4 | 无线遥控器【应急手动装置】  | 1. 控制方式：无线433Mhz FSK ；2、控制距离：≥50m；3、控制动作：路桩升、降、停，灯开关；4、采用调频调制，抗干扰，内置（AES）加密器，确保传输信号安全性；5、防触碰开关：磁性附式防触碰开关，在不操作的情况下可拿下吸附开关，此时操作按钮不执行任何动作，有效防止误碰产生的事故发生

6、工作电压：DC 12V；7、容量：2.5AH；8、停电应急下降 | 2 | 把 |
| 备注： | 1. 总费用包含运费和税费
2. 以上产品为叁年免费质保（非人为故障、自然灾害）

 产品要通过1343-2016行业标准的公安部检测报告 及ISO9001：2015国际质量管理体系  |

公司盖章