|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 计算机机房综合布线项目 标书 | | | | |
| **一、拆除、改造项目** | | | | |
| **序号** | **名称** | **要求** | **数量** | **单位** |
| 1 | 吊顶 | 顶面处理，轻钢龙骨基层,微孔铝扣板敷面，符合国标。 | 160 | ㎡ |
| 2 | 地面-防静电地板 | 防静电地板的技术要求： 一、全钢陶瓷（地砖式）防静电地板，支架承载能力不低于200KN，龙骨厚度不低与0.8,地板规格600×600×40mm。每平方米承重600KG，系统电阻105~10欧姆，防火等级别B1级，耐磨性能：：0.1g/1000转，吸水性：小于0.5％，横梁和自身高度可调的支座用螺钉连结成，稳固的下部支承系统。地板集中载荷为270KG，均布载荷1200KG, 安装高度为150MM-200MM（地面到版面高度），含铝合金踢脚线。含墙面刷白及暖气处理。 | 160 | ㎡ |
| 3 | LED灯具 | 600\*600MM LED灯，铝合金边框，流明100LM，48W一组；色温为4500K。 | 20 | 套 |
| 4 | 机房原桌椅搬迁及拆除 | | 1 | 批 |
| **二、综合布线系统集成及强、弱电线材辅材部分** | | | | |
| 1 | 网线 | 六类非屏蔽双绞线符合标准：ISO/IEC 11801：2008；IEC 61156-5-2009；TIA /EIA- 568-C.2  通过ANSI/TIA 568-C.2 250MHz带宽测试要求，可扩展到550MHz  骨架采用不规则五叶片骨架或十字骨架  单根导体直流电阻：≤8.3Ω/100m  额定传输速率(NVP)：66%  电缆对数：4对  电缆外径：7.5±0.3mm  屏蔽方式: UTP  导体材料：无氧圆铜（纯度99.99%）  导体线规：23AWG  工作温度：-20℃～+60℃  交货长度（米/盘）：305米/盘  包装方式: 木盘  最小弯曲半径：10倍电缆外径  ★REACH、DELTA、ROHS、FCC、TLC（泰尔）认证  ★第三方权威机构信道（四节点）与永久链路检测报告 | 15 | 箱 |
| 2 | 电源线 | 16 mm 、10mm、6mm 、4mm、等各类规格 | 1 | 批 |
| 3 | 强电地插 | 五孔插头产品采用铜合金精密铸造，表面特殊抛光工艺加工而成，强度高，外形精致美观  弹起型内含弹簧装置，弹起式操作方便灵活；  开启型的上盖有暗装拉手，开合方便；出线口较小，接好网线插头后几乎和地面平行，工作状态仍能保持上盖与地面相平；  采用防尘和防水设计；  ★3C认证 | 48 | 个 |
| 4 | 弱电地插 | 双孔含2个六类模块产品采用铜合金精密铸造，表面特殊抛光工艺加工而成，强度高，外形精致美观  弹起型内含弹簧装置，弹起式操作方便灵活；  开启型的上盖有暗装拉手，开合方便；出线口较小，接好网线插头后几乎和地面平行，工作状态仍能保持上盖与地面相平；  采用防尘和防水设计；  ★3C认证 | 48 | 个 |
| 5 | 电源插座 | 4\*3孔 1.8米线长 | 52 | 个 |
| 6 | 配线架 | 符合标准：ISO/IEC 11801:2008；YD/T 926.3-2009；TIA /EIA- 568-C.2  标准19英寸机架式安装  端口数量：24位、48位  IDC材料：磷青铜  金针：磷青铜表面镀金  屏蔽方式：非屏蔽  卡线后座及线缆保护盖：PC 材料  进行方式：180°垂直进线方式，45°斜角卡线簧片设计  打线方式：110工具端接方式，兼容T568A/B两种端接方式  插头与插座插合次数：≥1000次  导线端接次数：≥250次  卡接导体线规：22~26AWG  工作温度：-25～60℃  ★REACH认证  ★第三方权威机构永久链路检测报告 | 2 | 个 |
| 7 | 理线架 | 依环境配备 | 4 | 个 |
| 8 | 光纤及配件 | 按照环境要求实施，需要从三楼拉一根光纤到机柜 | 1 | 批 |
| 9 | 管材及辅材 | PVC穿线管、线槽、配电箱、空开等及各类辅材（含100跟两米六类跳线） | 1 | 批 |
| 10 | 42U标准机柜 |  | 1 | 个 |
| 11 | 系统集成费 | 拆除、强电综合布线、弱电综合布线、集成安装、调试、培训，运费，税费等 | 1 | 项 |
| **总计：** | | **152400** | | |
| **货期：** | | **自合同签订之日起15个工作日内完工** | | |