**一、项目背景**

因本校区公共机房要拆除，考虑到滨江校区机房不够用情况，计划将公共机房202(现有64终端)、公共机房203(现有52终端)搬迁至滨江校区B401、B402实训室。经现场勘测在原B401、B402建设的基础上每个实训室可放置50台终端，剩余终端可用于机房的维护耗材。

**二、搬迁预案**

**1、预先检查安装位置**：‌开始搬迁之前，已考察滨江校区安装位置的平整度和稳定性，‌确保桌椅、电脑显示器等可以安全和稳固放置。‌

**2、拆卸部件和做好保护**：正式搬迁前将雨山校区显示器进行拆卸并做好保护，有序堆放至安全集中区域；桌椅的角部和腿部是容易受到撞击和划伤的地方。‌在搬运前，‌使用‌气泡膜或厚毯子等材料仔细包裹椅子的角部和腿部，‌以提供额外的保护。‌

**3、选择合适的包装材料**：‌选择合适的包装材料来包裹整个桌椅。‌可以使用塑料薄膜或大型透明塑料袋来覆盖，‌以保持其整洁并防止灰尘和湿气的侵入。‌对于易碎的桌子玻璃台面，考虑使用泡沫板或厚毯子等材料仔细进行包裹。‌

**4、标记和记录**：‌在包装桌椅和电脑显示器时，为每个椅子添加标记，‌并在清单上记录下来；可以确保数量的准确性，‌方便搬运和重新安排使用。

**5、小心搬运**：结合需要搬运的货物情况，计划安排4辆货车及不低于6人的搬家队伍；在搬运过程中的上下楼及上下车时做好人员分工，以确保‌在搬运时小心谨慎。对于太重或体积过大的货物（如电脑桌、机柜等），‌安排专业人员进行搬运，以确保使用正确的姿势和力量分配，避免受伤或造成损坏。

**6、卫生清理**：货物搬运后，对雨山校区计算机教室地面卫生进行清理，确保地面上不遗留垃圾。‌

**三、搬运后的组装**

**1、搬运的货物摆放**：货物搬运到滨江校区后，将搬运的桌椅、电脑显示器等货物按要求摆放至指定位置；货物固定后对桌椅进行擦拭以确保整洁。

**2、线路连接**：结合滨江校区计算机教室内当前情况，对每个座位的现有网线通过网线千兆对接头进行延长，根据座位情况不低于100个；同时对前后端网线使用六类水晶头进行制作，根据现场情况不低于300个；六类网线不低于1箱。

**3、设备上架及线路调试**：将机柜排放至教室机房指定位置，交换机等设备进行上架通电通网，将制作好的网线一端接入到显示器，另一端接入到交换机，确保两端网络畅通并打上标签纸。

**4、卫生清理**：组装及网络调试完成后，对滨江校区计算机教室地面卫生进行清理，确保地面上不遗留垃圾。‌

**四、预算清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **单位** | **数量** | **备注(长乘宽)** |
| 云桌面主机、终端、显示器搬运(含运输) | 套 | 120 | 常规 |
| 桌椅搬运(含运输) | 套 | 50 | 桌子160cm\*55cm\*76cm;凳子常规 |
| 服务器机柜 | 台 | 1 | 100cm\*60cm\*122cm |
| 台 | 1 | 64cm\*64cm\*205cm |
| 网络机柜 | 台 | 2 | 60cm\*60cm\*122cm |
| 多媒体讲台 | 套 | 1 | 110cm\*73cm\*96cm |
| 电脑、显示器以及桌椅安装 | 批 | 1 |  |
| 网线、水晶头、线槽管、等耗材 | 套 | 1 |  |
| 人工费 | 包含拆除物品及后续的电脑安装调试、网络调试、场地清洁等 | | |