

## 附件1：PCR实验室改造

| 序号            | 项目名称       | 项目特征描述   | 计量单位           | 数量     | 品牌      |
|---------------|------------|--|----------------|--------|---------|
| <b>一、装饰部分</b> |            |  |                |        |         |
| 1             | 玻镁彩钢板吊顶    | 50系列,基板厚度0.426,玻镁中空彩钢板。具有防火、防水、耐腐蚀、抗变形、耐老化等优点,受力冲击而不破裂不凹陷。A级防火。                              | m <sup>2</sup> | 70.00  | 江苏吴江    |
| 2             | 玻镁彩钢板围护    | 50系列,基板厚度0.426,玻镁中空彩钢板。具有防火、防水、耐腐蚀、抗变形、耐老化等优点,受力冲击而不破裂不凹陷。A级防火。                              | m <sup>2</sup> | 210.00 | 江苏吴江    |
| 3             | 铝合金型材      | 彩钢板配套铝合金,含槽铝,角铝,内外圆弧等  | m <sup>2</sup> | 280.00 | 江苏吴江    |
| 4             | 自流坪        | 3.0mm厚自流平及界面剂  | m <sup>2</sup> | 70.00  | 汉高      |
| 5             | PVC地板      | 2mmPVC地板,防霉、抗菌、耐磨、B1级防火  | m <sup>2</sup> | 70.00  | 洁福美宝林系列 |
| 6             | PVC踢脚线     | 2mmPVC地板,防霉、抗菌、耐磨、B1级防火  | m <sup>2</sup> | 5.00   | 洁福美宝林系列 |
| 7             | 成品单开拉门     | 铝合金门框,钢板门体,900mm*2100mm带观察窗;   | 扇              | 8.00   | 宁波鸿运    |
| 8             | 电子互锁装置     | 缓冲间配套  | 套              | 3.00   | 宁波鸿运    |
| 9             | 传递窗        | 600*600*600,304不锈钢制作   | 套              | 3.00   | 宁波鸿运    |
| 10            | 电子门禁装置     | 带门吸、密码锁和读卡器  | 套              | 1.00   | 宁波鸿运    |
| <b>二、空调系统</b> |            |  |                |        |         |
| 1             | 全新风恒温恒湿机组  | 送风量:3000m <sup>3</sup> /h,机组由新风段、初中效过滤段、送风机,均流段、高效过滤器、直膨盘管、电加热器、加湿器、出风段组成,风机为低噪声风机。使用氟系统冷热源。 | 台              | 1.00   | 维克      |
| 2             | 排风机组       | 排风量:3500m <sup>3</sup> /h,余压400pa,初F4、中F7、高效E12组成。   | 台              | 1.00   | 维克      |
| 3             | 镀锌板风管      | 规格:δ=0.75,矩形镀锌板风管、法兰、支架、安装   | m <sup>2</sup> | 250.00 | 宝钢      |
| 4             | 镀锌板风管      | 规格:δ=0.5,矩形镀锌板风管、法兰、支架、安装  | m <sup>2</sup> | 150.00 | 宝钢      |
| 5             | 风管保温       | 防火B1级20mmEPS保温板胶水粘贴安装  | m <sup>2</sup> | 400.00 | 河北华美    |
| 6             | 消声器        | 400×320×1800镀锌钢板、多孔板制作   | 只              | 2.00   | 江苏吴江    |
| 7             | 定风量阀       | 400*320不低于一毫米的金属冷轧板,表面电镀   | 只              | 1.00   | 江苏吴江    |
| 8             | 调节阀        | 320×250不低于一毫米的金属冷轧板,表面电镀   | 只              | 2.00   | 江苏吴江    |
| 9             | 止回阀        | 250×200不低于一毫米的金属冷轧板,表面电镀   | 只              | 9.00   | 江苏吴江    |
| 10            | 高效、送风箱、出风板 | 484×484箱体、高效过滤器、出风板钢板制作,表面喷塑   | 只              | 4.00   | 江苏吴江    |

## 附件1：PCR实验室改造

| 序号            | 项目名称        | 项目特征描述                       | 计量单位 | 数量     | 品牌   |
|---------------|-------------|------------------------------|------|--------|------|
| 11            | 高效、送风箱、出风板  | 320×320箱体、高效过滤器、出风板钢板制作，表面喷塑 | 只    | 6.00   | 江苏吴江 |
| 12            | 铝质底排风口      | 500×320铝合金制作，带初效过滤           | 个    | 5.00   | 江苏吴江 |
| 13            | 防雨百叶        | 根据现场尺寸定制排风、新风                | 个    | 2.00   | 江苏吴江 |
| 14            | 排风口         | 400×400铝合金制作，带初效过滤           | 套    | 4.00   | 江苏吴江 |
| <b>三、自控系统</b> |             |                              |      |        |      |
| 1             | DDC控制柜      | DDC-F-5.5-TH001-SI           | 个    | 2.00   | 广州奥凌 |
| 2             | 可编程控制器(继电器) | ACX36.040                    | 个    | 2.00   | 广州奥凌 |
| 3             | 风道式温湿度传感器   | QFM9160                      | 个    | 2.00   | 广州奥凌 |
| 4             | 高温断路器       | L4064K1006                   | 个    | 2.00   | 广州奥凌 |
| 5             | 缺风压差开关      | 930(50-499Pa)                | 个    | 2.00   | 广州奥凌 |
| 6             | 中/高效压差开关    | 930(50-500Pa)                | 个    | 2.00   | 广州奥凌 |
| 7             | 微压计         | 负30Pa~正30Pa                  | 个    | 7.00   | 西门子  |
| 8             | 辅料          |                              | 项    | 2.00   | 广州奥凌 |
| <b>四、强电系统</b> |             |                              |      |        |      |
| 1             | 配电箱         | 含控制电器元器件，双电源切换               | 套    | 1.00   | 正泰配件 |
| 2             | 机组配电箱       | 含控制电器元器件，双电源切换               | 套    | 2.00   | 正泰配件 |
| 3             | 洁净灯         | LED、乳白色有机玻璃灯罩 1200*300       | 套    | 6.00   | 国产优质 |
| 4             | 应急灯         | LED、乳白色有机玻璃灯罩 1200*300       | 套    | 5.00   | 国产优质 |
| 5             | 洁净灯         | LED、乳白色有机玻璃灯罩 600*300        | 套    | 4.00   | 国产优质 |
| 6             | 电线          | ZR-BV铜芯2.5mm <sup>2</sup>    | m    | 800.00 | 远东线缆 |
| 7             | 电线          | BVR铜芯多股2.5mm <sup>2</sup>    | m    | 400.00 | 远东线缆 |
| 8             | 电线          | ZR-BV铜芯4mm <sup>2</sup>      | m    | 300.00 | 远东线缆 |
| 9             | 电线          | BVR铜芯多股4.0mm <sup>2</sup>    | m    | 100.00 | 远东线缆 |

## 附件1：PCR实验室改造

| 序号              | 项目名称     | 项目特征描述   | 计量单位 | 数量     | 品牌   |
|-----------------|----------|--|------|--------|------|
| 10              | 电线       | ZR-BV铜芯6mm <sup>2</sup>                          | m    | 100.00 | 远东线缆 |
| 11              | 电线       | BVR铜芯多股6.0mm <sup>2</sup>                        | m    | 100.00 | 远东线缆 |
| 12              | 电线管      | KBG20电线套管，含安装                                    | m    | 400.00 | 远东线缆 |
| 13              | 电力电缆敷设   | 4×25+1×16mm <sup>2</sup> 铜芯电缆及电缆头制作安装            | m    | 40.00  | 远东线缆 |
| 14              | 电力电缆敷设   | 5×6mm <sup>2</sup> 铜芯电缆及电缆头制作安装                  | m    | 40.00  | 远东线缆 |
| 15              | 电源开关     | 250V-10A单开                                       | 个    | 8.00   | 鸿雁   |
| 16              | 电源插座     | 250V-10A, 五孔插座                                   | 个    | 10.00  | 鸿雁   |
| 17              | 金属桥架     | 200*100桥架  | 米    | 50.00  | 鑫华天  |
| <b>五、实验边台柜等</b> |          |  |      |        |      |
| 1               | 实验边台     | 3550*750*800, 钢木结构、12.7mm厚黑色实芯理化板台面，边缘加厚至25.4mm。 | 台    | 4.00   | 宁波鸿运 |
| 2               | 实验边台     | 1150*750*800, 钢木结构、12.7mm厚黑色实芯理化板台面，边缘加厚至25.4mm。 | 台    | 1.00   | 宁波鸿运 |
| 3               | 台式洗眼器    | PP材质   | 只    | 3.00   | 宁波鸿运 |
| 4               | 水槽+单联水龙头 | PP材质   | 套    | 3.00   | 宁波鸿运 |
| 5               | 单人洗手池    | 304不锈钢，感应水龙头                                     | 套    | 1.00   | 宁波鸿运 |
| 6               | 资料柜      | 900*450*1800，铝木结构                                | 只    | 1.00   | 宁波鸿运 |
| 7               | 更衣柜      | 900*450*1800，铝木结构                                | 只    | 3.00   | 宁波鸿运 |