

报价明细表

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|---------------|------|---|------|------|-------|-------|--------------------------------|
| 一 电气部分 | | | | | | | |
| 1 | 控制柜 | AHU502 镀锌钢板材质 钢板厚度 1.0mm 落地安装 内部电气元件均采用正泰品牌 | 台 | 1 | 11030 | 11030 | 东民 AHU-502 |
| 2 | 电线 | 低烟无卤交联聚烯烃绝缘电线; WDZ-BYJ-2.5 | 米 | 50 | 4.1 | 205 | 鲁能泰山 WDZ-BYJ-2.5 |
| 3 | 电线 | 低烟无卤交联聚烯烃绝缘电线; WDZ-BYJ-4 | 米 | 30 | 4.8 | 144 | 鲁能泰山 WDZ-BYJ-4 |
| 4 | 电缆 | 铜芯导体交联聚乙烯绝缘无卤 低烟阻燃聚烯烃护套电力电缆 WDZ-YJY-5*6 | 米 | 60 | 36 | 2160 | 鲁能泰山 WDZ-YJY-5*6 |
| 5 | 电缆 | 铜芯导体交联聚乙烯绝缘无卤 低烟阻燃聚烯烃护套电力电缆 WDZ-YJY-5*10 | 米 | 110 | 51 | 5610 | 鲁能泰山 WDZ-YJY-5*10 |
| 6 | 电缆 | 铜芯导体交联聚乙烯绝缘无卤 低烟阻燃聚烯烃护套电力电缆 WDZ-YJY-4*150+1*70 | 米 | 95 | 596 | 56620 | 鲁能泰山 WDZ-YJY-4*150+1* 70 |
| 7 | 桥架 | 热镀锌桥架 200*100*1.5mm | 米 | 50 | 125 | 6250 | 汉杰 200*100mm |
| 8 | 镀锌线管 | 紧定式镀锌薄壁电线管 JDG20 | 米 | 40 | 18 | 720 | 永跃 JDG20 |
| 9 | 镀锌线管 | 紧定式镀锌薄壁电线管 JDG40 | 米 | 100 | 35 | 3500 | 永跃 JDG40 |
| 10 | 控制线 | 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护 套软电线 RVV 3*0.75 | 米 | 400 | 4 | 1600 | 鲁能泰山 RVV 3*0.75 |
| 11 | 控制线 | 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护 套软电线 RVV 5*0.75 | 米 | 70 | 5.8 | 406 | 鲁能泰山 RVV 5*0.75 |
| 12 | 控制线 | 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护 套软电线 RVVP 3*0.75 | 米 | 100 | 6 | 600 | 鲁能泰山 RVVP 3*0.75 |
| 13 | 辅料 | / | 项 | 1 | 3500 | 3500 | 国标 |
| 二 离子送风 | | | | | | | |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|-----------|---|------|------|--------|--------|------------------|
| 1 | 组合式空气处理机组 | 风量 26500m ³ /h, 压头 650Pa 四管制水系统, 全年冷热源甲供 | 台 | 1 | 79650 | 79650 | 思科 AHU |
| 2 | 风管电加热 | PTC 电加热 120KW 表面恒温、换热面积大、加热均匀; 表面不带电, 不会漏电、放电或短路, 使用安全可靠; 热容小、散热快、节能效果明显 | 台 | 1 | 6842 | 6842 | 智烁机电 ZSFR 系列 |
| 3 | 机组检修门 | 采用刀口密封技术, 无论正压或负压均能保证 1500pa 压差下漏风率≤1% | 个 | 3 | 650 | 1950 | 思科 / |
| 4 | 系统中央控制塔 | (1) 中央集成控制装置, 含中控器、电气控制系统、报警状态单独接口模块。 (2) 触控式人机互动界面, 采用富士康工控屏, 配有 I5 处理器, 屏幕分辨率为 1600*900, 8G 内存, 128G 固态硬盘。 (3) 双模式运行: 可根据需要设置自动运行或手动运行模式; 自动模式下可根据需要设定开关机时间, 系统自动运行, 且自动调控满足实验室需求。 (4) 甲醛、二甲苯含量实时显示; 数字化、图形化及 K 线图三种模式显示区域空气质量数据; 毒害气体超标及故障报警功能。 (5) 根据各传感器监测的毒害气体浓度反馈数据, 实现风量自动调控, 瞬间内使室内空气质量符合要求; 根据空气质量和臭氧数据, 自动计算并调节粒子发射强度, 调节范围 0-100%, 包括积算功率驱动与脉冲转换器。 (6) 温湿度感应、温度自动调控。 (7) 过滤监测功能: 过滤器进出口压差自动监测, 更换自动提示。 (8) 自带嵌入式针式打印机、可直接打印 A4 版面室内空气质 | 台 | 2 | 215850 | 431700 | 耘威科技 YW-ZK-02 |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|--------------------|--|------|------|--------|--------|-------------------------|
| | | 量监测报告，可直接用于存档。 (9) 远程监控功能:可远程实时查看、接收、操作系统运行数据。 (10) 遇重大故障时，可手动切换至备用系统，保障实验室工作正常运行。 | | | | | |
| 5 | 监测报警与质控评价软件模块 | (1) 远程维保服务器巡检，及时发现和分析整个系统运行异常信息提交维保部门。 (2) 7*24 小时 GPRS 值班电话报警，在关键设备故障时对指定手机进行短信报警。 (3) 病理环保质控报告软件。 | 个 | 1 | 22320 | 22320 | 耘威科技 YW-RJ-02 |
| 6 | 节能型全自动变风量控制箱/柜(病理) | 镀锌钢板材质 钢板厚度 1.0mm 落地安装 内部电气元件均采用正泰品牌 电控箱安装，含变频器，PLC 系统，变频变风量程序控制 | 台 | 1 | 18720 | 18720 | 东民 XL |
| 7 | 关键设备报警点接口 | 电压：32V DC 电流：5mA | 个 | 1 | 600 | 600 | 江森 M302MJ |
| 8 | 离子空气处理主机 | 离子空气处理主机安装在新风管道中，处理病理实验室内有害气体，按 $\geq 8000 \text{ m}^3/\text{H}$ 风量配置离子发射主机；离子发生器外壳为不锈钢材质，电离管与发生器连接处有环形凹槽防止水汽进入设备内部。标准的离子管与离子发生器的连接为可拆卸设计，保证在维护时能快速拆卸。处理实验室内有害气体，每一根电离管在处理风量在 500-900m ³ /h 之间，采用介质壁垒放电工作模式；根据室内空气中化学污染物变化情况，调节电离净化强度，始终保持室内空气质量良好。电离管的外电极通过螺丝固定的连接方式接地电线接地，保证没有电压火花产生；相对湿度在 0-99%范围内不能引起主机内部的损坏，退化或者产生危险状态 | 套 | 3 | 133400 | 400200 | 德国 Aabach Integra 系列 |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|------------------|--|----------------|------|-------|--------|-------------------|
| 9 | 臭氧探头 | 线性高精度电化学、安全控制型 测量范围：0-5ppm | 台 | 3 | 4860 | 14580 | 台湾迪生 A03S-202 |
| 10 | 风压探头 | 测量范围 0-20m/s 探头长度：200mm 输入电压：DC 24V 输出电压：0-10V 回应时间：≤3sec 操作温度范围：5-50℃ 相对湿度限制：5%-95% | 台 | 2 | 1350 | 2700 | 西门子 QVM62.1 |
| 11 | 空气质量检测柱 (甲醛) | 德国 MEMS 金属氧化物半导体传感器，自动基线校准，工作环境 0° to +50° C, 5 to 95% r. h | 台 | 3 | 4360 | 13080 | 耘威科技 YW-JQ-02 |
| 12 | 空气质量检测柱 (苯系物) | 德国 MEMS 金属氧化物半导体传感器，自动基线校准，工作环境 0° to +50° C, 5 to 95% r. h. | 台 | 3 | 6860 | 20580 | 耘威科技 YW-BX-02 |
| 13 | 层流粒子布气装置 | 利用空气动力学面板，层流区域 匀速误差<5%，标准 1m 层流质 速 0.5m/s。 空气动力学面板，静压箱、均风 板、过滤器和出风散流板一体， 可过滤新风，将高能粒子岁新风 送到污染集中区域；含消声稳流 器，消声静压转换腔与面板配 套；风量自动调控。 配有 400*400*250mm 静压箱，内 部填充优质吸音棉，降低噪音。 静压箱采用 1.0mm 厚冷轧钢板， 经折弯、焊接、喷塑后，坚固耐 用。 配有 PM2.5 空气过滤装置。 | 套 | 39 | 4330 | 168870 | 耘威科技 YW-B-600 |
| 14 | 净化专用 通风管道 | 厚度 0.5mm | m ² | 115 | 145 | 16675 | 宝钢 δ =0.5mm |
| 15 | 净化专用 通风管道 | 厚度 0.75mm | m ² | 190 | 153 | 29070 | 宝钢 δ =0.75mm |
| 16 | 保温板 | δ =20mm 防火 B1 级 氧指数>27 烟密度等级≤75 | m ² | 305 | 60 | 18300 | 华美 δ =20mm |
| 17 | 防雨百叶风口 | 2400*1000，铝合金喷塑材质 | 个 | 1 | 600 | 600 | 金光 2400*1000mm |
| 18 | 卫生型风量 调节阀 | 周长≤1200mm，304 不锈钢材 质，法兰连接 | 个 | 27 | 523 | 14121 | 金光 周长≤1200mm |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|--------------|---------------------------------|------|------|-------|-------|----------------------|
| 19 | 卫生型风量调节阀 | 2000<周长≤2800mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 1 | 1275 | 1275 | 金光 2000<周长≤2800mm |
| 20 | 卫生型风量调节阀 | 4000<周长≤5200mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 1 | 2880 | 2880 | 金光 4000<周长≤5200mm |
| 21 | 卫生型电动调节阀 | 4000<周长≤5200mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 1 | 3400 | 3400 | 金光 4000<周长≤5200mm |
| 22 | 卫生型电动密闭阀 | 周长≤1200mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 1 | 655 | 655 | 金光 周长≤1200mm |
| 23 | 卫生型电动密闭阀 | 1200<周长≤2000mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 5 | 1280 | 6400 | 金光 1200<周长≤2000mm |
| 24 | 卫生型电动密闭阀 | 2000<周长≤2800mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 2 | 1895 | 3790 | 金光 2000<周长≤2800mm |
| 25 | 卫生型电动密闭阀 | 4000<周长≤5200mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 1 | 3070 | 3070 | 金光 4000<周长≤5200mm |
| 26 | 电动双位定风量阀 | 周长≤1200mm, 法兰连接 | 个 | 7 | 1180 | 8260 | 金光 周长≤1200mm |
| 27 | 电动双位定风量阀 | 2000<周长≤2800mm, 法兰连接 | 个 | 6 | 2185 | 13110 | 金光 2000<周长≤2800mm |
| 28 | 卫生型防火安全阀 | 2000<周长≤2800mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 2 | 2040 | 4080 | 金光 2000<周长≤2800mm |
| 29 | 卫生型防火安全阀 | 4000<周长≤5200mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 1 | 3280 | 3280 | 金光 4000<周长≤5200mm |
| 30 | 卫生型双层微穿孔消声器 | 1250*800*1000 | 套 | 1 | 6450 | 6450 | 金光 1250*800*1000 |
| 31 | 卫生型双层微穿孔消声弯头 | 1250*800 | 套 | 1 | 5100 | 5100 | 金光 1250*800 |
| 32 | 角钢法兰 | Q345B, 30*30mm | 副 | 235 | 30 | 7050 | 国标 |
| 33 | 风管吊托架 | Q345B, 30*30mm Ø8 全丝吊筋 | 套 | 180 | 18 | 3240 | 国标 |
| 34 | 防腐耐磨减震软接 | 柔软抗疲劳; 消声减震 | 套 | 42 | 120 | 5040 | 国标 |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|---------------|--|------|------|-------|-------|------------------|
| 35 | 空调水管 | 无缝钢管 DN100 | 米 | 15 | 140 | 2100 | 金正阳 DN100 |
| 36 | 空调水管 | 无缝钢管 DN125 | 米 | 80 | 150 | 12000 | 金正阳 DN125 |
| 37 | 空调冷凝水管 | PP-R DN32 | 米 | 15 | 30 | 450 | 联塑 DN32 |
| 38 | 空调冷凝水管 | PP-R DN40 | 米 | 16 | 39 | 624 | 联塑 DN40 |
| 39 | 橡塑保温 | 水管保温， δ =20mm 防火 B1 级 氧指数>27 烟密度等级≤75 | 米 | 95 | 31 | 2945 | 华美 δ =20mm |
| 40 | 蝶阀 | DN100，铸钢材质 | 个 | 12 | 260 | 3120 | 埃美柯 DN100 |
| 41 | 蝶阀 | DN125，铸钢材质 | 个 | 4 | 330 | 1320 | 埃美柯 DN125 |
| 42 | 放气阀 | DN100，铸钢材质 | 个 | 5 | 80 | 400 | 埃美柯 DN100 |
| 43 | 橡胶软接头 | DN125，铸钢材质 | 个 | 4 | 310 | 1240 | 埃美柯 DN125 |
| 44 | 过滤器 | DN100，铸钢材质 | 个 | 2 | 325 | 650 | 埃美柯 DN100 |
| 45 | 三通比例调节阀 | DN100，含执行器 | 个 | 2 | 7600 | 15200 | 霍尼韦尔 DN100 |
| 46 | 温度计 | 0-100℃，径向，表盘直径 100mm。 | 个 | 4 | 125 | 500 | 天津大华 0-100℃ |
| 47 | 压力表 | 0-1.0mpa，径向，表盘直径 100mm。 | 个 | 4 | 125 | 500 | 上海亿川 0-1.0Mpa |
| 48 | 泄水阀 | DN20 | 个 | 2 | 68 | 136 | 埃美柯 DN20 |
| 49 | 水管附件 | 三通、弯头、堵头等 | 项 | 1 | 600 | 600 | 国标 |
| 50 | 冷却排水箱 | | 项 | 1 | 3900 | 3900 | 市购优质 |
| 51 | 防腐蚀耐酸碱 减震器 | | 套 | 1 | 300 | 300 | 安倍静 TB 型 |
| 52 | 机组吊架 | | 项 | 1 | 3200 | 3200 | 国标 |
| 53 | 检修口 | 尺寸根据现场需求 | 个 | 13 | 150 | 1950 | 现场制作 |
| 54 | 辅材 | / | 项 | 1 | 3000 | 3000 | 国标 |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|---------------|-----------------|---|------|------|-------|--------|------------------|
| 三 离子排风 | | | | | | | |
| 1 | 风压探头 | 测量范围 0-20m/s 探头长度: 200mm 输入电压: DC 24V 输出电压: 0-10V 回应时间: ≤3sec 操作温度范围: 5-50℃ 相对湿度限制: 5%-95% | 台 | 3 | 1350 | 4050 | 西门子 QVM62.1 |
| 2 | 空气质量探头 | 半导体氧化锡探头 0-99%线性 测量范围: 0-200ppm 操作温度范围: 5℃-50℃ 相对湿度限制: 5%-95% 机体重量: 110g | 个 | 5 | 5300 | 26500 | S+S 0-200ppm |
| 3 | 组合式外排 废气处理装置 | 根据风管尺寸定制箱体; 第一段内置纳米低阻外排过滤装置, 一次性过滤效率不低于80%; 第二段内置改性活性炭外排吸附装置; 第三段内置高能电离装置, 氧化分解排风中的有碳氢结构毒化合物, 单个机组离子管数量不低于8根(国产)。 | 套 | 2 | 85110 | 170220 | 耘威科技 YW-CC-02 |
| 4 | 超低噪排风 过滤机组 | 风量 16000m ³ /h 压头 560Pa, 功率: 5.5kw, 重量: 309kg, 噪音 63dB。技术描述: (德国 WOLTER 技术, 电机为强冷变频电机; 内置前倾双进风离心风机, 内置弹簧减震器, 风机箱内的双进风离心风机均经 AMCA 认证; 所配轴承为 NSK/PEER 进口品牌轴承, 皮带为三星或 OPTI 进口品牌皮带; 叶轮及整机动平衡等级为 G2.5; 含风管软连接及变径。) | 台 | 1 | 32250 | 32250 | 思科 PF-01 |
| 5 | 超低噪排风 过滤机组 | 风量 29000m ³ /h 压头 590Pa, 压头 590Pa, 功率: 11kw, 重量: 523kg, 噪音 64dB。技术描述: (德国 WOLTER 技术, 电机为强冷变频电机; 内置前倾 | 台 | 1 | 43770 | 43770 | 思科 PF-02 |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|----------|--|----------------|------|-------|-------|--------------------------|
| | | 双进风离心风机, 内置弹簧减震器, 风机箱内的双进风离心风机均经 AMCA 认证; 所配轴承为 NSK/PEER 进口品牌轴承, 皮带为三星或 OPTI 进口品牌皮带; 叶轮及整机动平衡等级为 G2.5; 含风管软连接及变径。)) | | | | | |
| 6 | 桌面导流装置 | 模压一体成型, 合金表面耐候处理, 配 300mm 可调节风门 | 台 | 11 | 8650 | 95150 | 耘威科技 YW-Z-300 |
| 7 | 桌面导流立柱 | 桌面安装, 模压一体成型, 合金材质表面耐候处理, 无调节风门 | | 11 | 2800 | 30800 | 耘威科技 YW-Z(L)-300 |
| 8 | 立式导流装置 | 500cmh, 落地安装, 模压一体成型, 合金材质表面耐候处理。 | 台 | 2 | 8080 | 16160 | 耘威科技 YW-L-300 |
| 9 | 净化专用通风管道 | 厚度 0.5mm | m ² | 245 | 145 | 35525 | 宝钢 δ =0.5mm |
| 10 | 净化专用通风管道 | 厚度 0.75mm | m ² | 283 | 153 | 43299 | 宝钢 δ =0.75mm |
| 11 | 保温板 | δ =20mm 防火 B1 级 氧指数>27 烟密度等级≤75 | m ² | 564 | 60 | 33840 | 华美 δ =20mm |
| 12 | 防雨百叶风口 | 1800*400, 铝合金喷塑材质 | 个 | 3 | 232 | 696 | 金光 1800*400 |
| 13 | 卫生型风量调节阀 | 周长≤1200mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 24 | 527 | 12648 | 金光 周长≤1200mm |
| 14 | 卫生型风量调节阀 | 1200<周长≤2000mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 7 | 765 | 5355 | 金光 1200<周长≤ 2000mm |
| 15 | 卫生型电动调节阀 | 周长≤1200mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 5 | 655 | 3275 | 金光 周长≤1200mm |
| 16 | 卫生型电动调节阀 | 2000<周长≤2800mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 13 | 1890 | 24570 | 金光 2000<周长≤ 2800mm |
| 17 | 卫生型防火安全阀 | 2000<周长≤2800mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 4 | 2050 | 8200 | 金光 2000<周长≤ 2800mm |
| 18 | 卫生型止回阀 | 周长≤1200mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 2 | 525 | 1050 | 金光 周长≤1200mm |
| 19 | 卫生型止回阀 | 1200<周长≤2000mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 4 | 960 | 3840 | 金光 1200<周长≤ 2000mm |
| 20 | 卫生型止回阀 | 2000<周长≤2800mm, 304 不锈钢材质, 法兰连接 | 个 | 3 | 910 | 2730 | 金光 2000<周长≤ |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|-------------|---------------------------------------|----------------|------|-------|-------|----------------------|
| | | | | | | | 2800mm |
| 21 | 卫生型双层微穿孔消声器 | 800*1000*1000 | 套 | 1 | 5500 | 5500 | 金光 800*1000*1000 |
| 22 | 卫生型双层微穿孔消声器 | 1250*1000*2000 | 套 | 1 | 10000 | 10000 | 金光 1250*1000*2000 |
| 23 | 角钢法兰 | 规格: Q345B, 30*30mm | 副 | 275 | 30 | 8250 | 国标 |
| 24 | 风管吊托架 | Q345B, 30*30mm Ø8 全丝吊筋 | 套 | 195 | 18 | 3510 | 国标 |
| 25 | 防腐耐磨减震软接 | 柔软抗疲劳; 消声减震 | 套 | 18 | 120 | 2160 | 市购优质 |
| 26 | 阻尼弹簧吊架减震器 | 具有钢弹簧减振器的低频率和阻尼大的双重优点, 消除钢弹簧固有的共振振幅现象 | 套 | 2 | 300 | 600 | 安倍静 TB 系列 |
| 27 | 屋面防雨机房 | 采用 50mm 厚彩钢板, 填充岩棉, 基础采用混凝土材质 | 项 | 1 | 10000 | 10000 | 现场制作 |
| 28 | 铝箔 | 室外风管包铝箔 | m ² | 39 | 6 | 234 | 国标 |
| 29 | 辅材 | / | 项 | 1 | 2200 | 2200 | 国标 |

四、超净工作台、生物安全柜、取材台等

| | | | | | | | |
|---|----|--|---|-------|------|--------|----------------------|
| 1 | 边台 | <p>L*750*800mm;</p> <p>台面采用 12.7mm 厚知名品牌实芯理化板, 可抵抗多种酸, 碱, 强氧化剂、防水、耐磨、耐高温、耐刻划, 包括强酸, 强碱。外缘双层贴边加厚双向弧形倒角, 外观手感俱佳, 反面开有滴水凹槽起到保护下柜作用。</p> <p>柜体采用 1.0mm 厚优质冷轧钢板, 表面磷化、静电喷涂防腐处理;</p> <p>单门柜、单门单抽柜、双门柜及双门双抽柜内有一层活动隔板, 以便放置器材等物; 隔板采用 0.8mm 厚优质冷轧钢板, 可承受载荷 150KG/m²;</p> <p>门板及抽屉面板与柜体同等材质;</p> <p>滑轨采用知名品牌超静音承重滑轨;</p> | 米 | 214.6 | 1900 | 407740 | 耘威科技 YW-BT(G)-750 |
|---|----|--|---|-------|------|--------|----------------------|

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|----------|--|------|------|-------|--------|-----------------------|
| | | 柜门采用知名品牌金属铰链,开启角度不小于 15° 自动闭合使用寿命高达 10 万次。 不含锁具。 | | | | | |
| 2 | 超净工作台 | 外形尺寸: 1480×740×1620 mm; 操作区尺寸 (L*D*H) mm: 1340×580×540 mm 双人单面; 采用冷轧钢板喷塑工艺,高效低阻滤料过滤,离心式风机,金属支架,表面静电喷涂; 额定电压: AC 220V±10% , 额定频率: 50 Hz±1 Hz ; 过滤器尺寸: 1300*450*50 mm, 过滤效率: 99.995% (直径为 0.3μ m) ; 额定功率≤600 W。 | 台 | 1 | 13050 | 13050 | 西班牙克 1480×740×1620 |
| 3 | 生物安全柜 | 外型尺寸: 1500×750×2250 mm 操作区尺寸: 1350×600×660 (mm) 双人单面,30%外排,70%内循环; LCD 采用动态显示技术,箱体部分采用冷轧钢板; 工作区台面及装置内侧为不锈钢材质,金属支架,表面静电喷涂; 控制面板采用触摸式开关; | 台 | 1 | 29700 | 29700 | 西班牙克 1500×750×2250 |
| 4 | 电动升降式取材台 | 尺寸: 1800*800*2000mm 整体材料为1.5mm厚316不锈钢材质;操作面厚度2.0mm,内部全圆弧设计,易于清洁;左右挡板为10mm厚钢化高清玻璃。 与本区域内的净化系统联动控制,配智能液晶屏,送排风一键智能启停,配置风速传感器,在排风量损失时控制器报警。配置VOC传感器,甲醛、二甲苯超标时控制器多媒体声光报警。 新风层流控制系统,新风风量600CMH,通过孔板布气装置送至工作人员呼吸区域,同时与排风形成“上送下排”的气流形式, | 台 | 5 | 97650 | 488250 | 耘威科技 YW-Q-1800 |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|----------|--|------|------|-------|-------|------------------|
| | | <p>配备 PM2.5 过滤装置。</p> <p>立体双面排风系统，排风量 1200m³/h。采用下排气系统，孔板导流式不锈钢排气孔，全压范围 330-550pns，工作风噪 <45db, 配优质不锈钢防腐风管；</p> <p>联动系统：空气质量实时动态监测系统，配置在空气质量控制器中，可以实时显示甲醛浓度，二甲苯浓度，风速大小，设备运行情况等。可以储存历史数据，以表格或直观的趋势图形表现出来，用数据线导出，供质控部门检查。</p> <p>配备智能升降系统，升降幅度 ≥ 200mm。</p> <p>配备嵌入式照明系统，液晶面板可调射灯及紫外灭菌装置。</p> <p>配备福尔马林自动上液装置，0-2000ml/min 无极调速，微电脑调节。</p> <p>配备管路粉碎系统，取材后的碎屑粉碎后排入下水道，避免造成下水道堵塞。</p> <p>配备即热型热水器，无需等待，即开即用。</p> <p>包含其他基础配置： 新风风速指示仪 1 套；冷热水龙头 1 个；抽拉式水龙头 1 个 嵌入式照明照相光源 1 套；优质刻度取材板 1 块 防水电源插座 1 个；优质电控系统 1 套；LED 补光放大镜</p> | | | | | |
| 5 | 大体标本成像设备 | <p>2000 万像素镜头；</p> <p>对焦功能：自动/手动；</p> <p>影像显示速率：最高可达 30fps；</p> <p>放大倍率：80 倍放大功能；</p> <p>画面旋转：电子式旋转；</p> <p>影像撷取模式：单拍/连拍；</p> <p>画面注记功能；</p> <p>文件照射范围：直式/横式；</p> | 台 | 3 | 25740 | 77220 | 台湾圆钢 2000 万像素 |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|-------|--|------|------|-------|-------|-----------------------|
| | | 音频、视频同步录音、录像功能； 配备整合型 LED 灯； 内建内存：最高可存 80 张图片（分辨率可达 500 万画素）与前 2000 万像素矛盾、镜头是没有像素指标的都是光学的，像素指标指的是 CCD | | | | | |
| 6 | 成像显示器 | 24 寸液晶显示器 广视角显示器 面板类型：AH-IPS 最佳分辨率：1920*1200 | 台 | 3 | 6300 | 18900 | NEC EA245WMi |
| 7 | 标本储存柜 | 尺寸：800*600*2000mm； 整体 304 优质不锈钢，厚度为 1.2mm；常温标本柜，无需冷藏； 柜体中间分四格，方便标本放置 上下四扇带视窗铰链门方便开启。 顶部配置静音离心式风机及时排除异味；侧面或背面单独进风 整体 316L。 | 台 | 7 | 5900 | 41300 | 耘威科技 YW-BBC |
| 8 | 台式通风柜 | 尺寸：2400*1100*2350mm； 台面：采用 12.7mm 厚进口耐腐蚀实芯理化板材； 柜体：全钢结构。柜体采用 1.5mm 优质冷轧钢板；经阳极板膜处理，耐酸碱漆 EPOXY 涂烧处理。 视窗：采用厚 5mm 强化玻璃；带 PVC 滑槽，无噪音，无级变速平衡砝码设计，视窗高度可停在任意位置。 照明：采用 30W 日光灯，台面照度达到 400LUX，灯具及镇流器与通风柜内的气流无接触。 水盆：实验室专用黑色 PP 水盆 水龙头：单口陶瓷芯优质水嘴，可调节水平方向。 | 台 | 2 | 12960 | 25920 | 耘威科技 YW-T(G)-2400M |
| 9 | 台式通风柜 | 尺寸：1800*1100*2350mm；1、 台面：采用 12.7mm 厚进口耐腐蚀实芯理化板材； 柜体：全钢结构。柜体采用 1.5mm 优质冷轧钢板；经阳极板 | 台 | 5 | 11170 | 55850 | 耘威科技 YW-T(G)-1800M |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|-------|---|------|------|-------|-------|--------------------|
| | | 膜处理,耐酸碱漆 EPOXY 涂烧处理。 视窗:采用厚 5mm 强化玻璃;带 PVC 滑槽,无噪音,无级变速平衡砝码设计,视窗高度可停在任意位置。 照明:采用 30W 日光灯,台面照度达到 400LUX,灯具及镇流器与通风柜内的气流无接触。 水盆:实验室专用黑色 PP 水盆 水龙头:单口陶瓷芯优质水嘴,可调节水平方向。 | | | | | |
| 10 | 手工染色台 | 尺寸:1400*700*1060mm; 台面整体优质 316L 医用不锈钢制作,支架及过滤箱体采用优质 SUS304 低温冷焊制作而成,不变形; 台面一体模压而成,内置 15+3 个染色缸专用槽,泉涌式洗片水槽,操作方便,酒樽式专用染缸,耐酸碱腐蚀不变形,换液方便; 可移动式进口集成循环气流装置,风量 300CMH,噪音低于 50dB,震动半峰值≤2um 排风口风速不低于 2M/s,送风口风速不低于 1M/s;5. 电源 220v, 1.5A,最大功率 230w | 台 | 1 | 32080 | 32080 | 耘威科技 YW-SGRS-01 |
| 11 | 落地通风柜 | 尺寸:1800*1100*2350mm 落地式,可放置两台脱水机。 柜体:全钢结构。柜体采用 1.5mm 优质冷轧钢板;经阳极板膜处理,耐酸碱漆 EPOXY 涂烧处理。 视窗:采用厚 5mm 强化玻璃;带 PVC 滑槽,无噪音,无级变速平衡砝码设计,视窗高度可停在任意位置。 照明:采用 30W 日光灯,台面照度达到 400LUX,灯具及镇流器与通风柜内的气流无接触。 | 台 | 3 | 11550 | 34650 | 耘威科技 |

| 序号 | 设备名称 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 单价(元) | 总价(元) | 品牌型号 |
|----|-----------------|----------|------|------|-------|------------|------|
| | | | | | | | |
| 五 | 税金及其他（包含在综合单价中） | | | | | 334516.00 | |
| | | 合计 | | | | 3679676.00 | |