## 设备需求一览表

**1 标段：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 规格 | 单位 | 数量 |
| **一** | **三层供应中心** |  |  |  |
|  | **装饰装修工程** |  |  |  |
|  | **楼地面工程** |  |  |  |
|  | 自流平 | 1、3mm厚超强自流平； | m2 | 491.26 |
|  | 医用同质透心PVC胶地板 | 1、医用同质透心PVC胶地板2mm厚； 2、专用胶粘剂粘结（基层与地板背面同时涂胶）； 3、2~3mm厚超强自流平； 4、吸收性界面处理剂； | m2 | 491.26 |
|  | 橡胶垫条 | 1、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺； | m | 405.41 |
|  | 医用PVC地板踢脚 | 1、耐磨卷装医用PVC踢脚，高100mm，双面涂胶粘剂（胶粘剂与踢脚配套生产） 2、木工板基层； 3、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺；（另计） 4、墙体基层（土建完成）或隔墙基层（另计） | m2 | 40.54 |
|  | 金属板踢脚 | 80mm高成品铝合金踢脚线 | m | 94.59 |
|  | 地砖（耐磨抛光砖）地面 | 1、800\*800地砖，水泥浆擦缝； 2、 20厚DS15预拌砂浆结合层； | m2 | 88.69 |
|  | 防滑地砖楼面 | 1、600\*600mm防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝； 2、25厚DS20预拌砂浆； 3、1.5厚聚氨酯防水涂料（另计），沿墙身四周翻起1800高（另计）； | m2 | 261.57 |
|  | 聚氨酯防水涂料（地面） | 1、1.5厚聚氨酯防水涂料 2、沿墙身四周翻起1800高(另计)； | m2 | 261.57 |
|  | 门槛石 | 1、大理石门槛石； | m2 | 4.45 |
|  | **墙柱面工程** |  |  |  |
|  | 75轻钢龙骨墙体（内填75厚容量达到100kg/m³的岩棉） | 1、75轻钢龙骨框架，龙骨间距400mm，内填75mm厚容重100kg/m3岩棉，高度至楼底板4.5米高。 | m2 | 671.02 |
|  | 75轻钢龙骨墙体 | 1、轻钢龙骨框架，U75型0.6mm厚龙骨间距400mm，高度至吊顶2.8米高。 | m2 | 174.24 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板（高度至楼底板4.5米高） | m2 | 1,882.02 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板（高度至吊顶2.8米高） | m2 | 143.50 |
|  | 耐指纹不锈钢板内墙 | 1、1.2mm耐指纹不锈钢板饰面（内衬8mm厚硅酸钙板） 2、高承重的钢结构框架 | m2 | 228.44 |
|  | 镀锌方管（4.5米） | 1、50\*30\*1.5镀锌方管，间距400mm。 | m2 | 228.64 |
|  | 医疗洁净板饰面 | 1、6mm医疗洁净板，密封胶填缝 2、双面涂粘合剂 3、封闭底漆一遍 | m2 | 608.79 |
|  | 土建墙体无机硅酸盐涂料墙面 | 1、无机硅酸盐涂料罩面三道（一底二面） 2、满刮腻子二道 | m2 | 334.92 |
|  | 墙面聚氨酯防水涂料 | 1.1.5mm厚聚氨酯防水涂料 2.高度至1800mm | m2 | 353.49 |
|  | 釉面砖防水墙面 | 1、300\*600mm釉面砖铺实拍平，水泥浆擦缝； 2、5厚DP20预拌砂浆铺贴釉面砖 3、10厚DP20预拌砂浆保护层,表面扫毛 4、1.5厚聚氨酯防水涂料（另计） | m2 | 549.87 |
|  | **天棚工程** |  |  |  |
|  | 吊顶转换层 | 1、天花吊顶至楼板大于1500mm,增加转换层； 2、采用40\*40\*3镀锌方管吊筋@1000； 3、L50\*3镀锌角钢吊顶固定件，M10\*110膨胀螺栓固定； 4、40\*40\*3镀锌方管反向支撑@2000mm | m2 | 819.42 |
|  | 轻钢龙骨吊顶 | 1、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。 2、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。  3、轻钢主龙骨吊件  4、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。 | m2 | 363.53 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板打底。 2、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。（另计） 3、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。 （另计）  4、轻钢主龙骨吊件 （另计） 5、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（另计） | m2 | 363.53 |
|  | 医疗洁净板吊顶饰面 | 1、6mm医疗洁净板1220X600，密封胶填缝 2、12mm厚硅酸钙板打底，双面涂环保粘合剂 3、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。 4、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。（另计） 5、轻钢主龙骨吊件 （另计）  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（另计） | m2 | 363.53 |
|  | 铝扣板吊顶 | 1、缝填中性瓷白色玻璃胶。 2、镶嵌600X600X1.0mm厚铝扣板。 3、V形次龙骨（采用挂钩挂在主龙骨上）@600 4、轻钢主龙骨50X15X1.2厚，双向中距≤1200，找平后与轻钢吊件固定。 5、轻钢主龙骨吊件  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（丝杆长度大于1.5米，需安装吊顶反支撑） | m2 | 455.89 |
|  | 原顶刷白 | 1、无机硅酸盐涂料罩面三道（一底二面） 2、满刮腻子二道 | m2 | 47.40 |
|  | **门窗工程** |  |  |  |
|  | 手动气密封医用平推单开门M1023 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1000\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 7.00 |
|  | 手动气密封医用平推单开门M1023b | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1000\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 3.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1223b | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1200\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 3.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1523 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1500\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 3.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1523b | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1500\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 2.00 |
|  | 甲级钢制防火双开门FM1223 | 1、甲级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1200\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 甲级钢制防火双开门FM1523 | 1、甲级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1500\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 2.00 |
|  | 乙级钢制防火单开门FM1023 | 1、乙级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1000\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 4.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1123 | 1、乙级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1100\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 2.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1223 | 1、乙级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1200\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 3.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1523 | 1、乙级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1500\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 7.00 |
|  | 医用气密观察窗C1515 | 1、医用气密观察窗； 2、8mm钢化玻璃； 3、洞口尺寸：1500\*1500； | 樘 | 4.00 |
|  | 不锈钢传递窗CDC1515 | 1、不锈钢推拉传递窗口，上部为固定窗，下部为推拉式样； 2、8mm钢化玻璃； 3、尺寸：1500\*1500； | 樘 | 2.00 |
|  | **其它工程** |  |  |  |
|  | 门窗加固 | 1.80\*40\*4镀锌方管加固处理 | m | 219.45 |
|  | 接收窗口 | 详见图纸 | m | 3.30 |
|  | 不锈钢防撞护角 | 1、50mm宽1.2mm厚不锈钢防撞护角； 2、部位：医疗洁净板阳角处； | m | 85.96 |
|  | 铝合金R50mm圆弧 | 1、铝合金R50mm圆弧封边； 2、部位：天棚阴阳角处，医疗洁净板板墙面阴角； | m | 399.93 |
|  | 窗帘盒 | 1.窗帘盒18厘木制材质、规格、颜色:夹板基层 2.防护材料种类:防火涂料 3.油漆种类、刷漆遍数:腻子三遍、涂料2底2面 | m | 32.05 |
|  | 大理石窗台板 | 1、20mm厚大理石窗台板(含底部找平层或基层及倒圆角); | m | 20.98 |
|  | 卫浴隔断 | 12mm抗倍特隔断，含不锈钢五金件等 | m2 | 18.81 |
|  | 检修口 | 500\*500mm，铝合金包边 | 套 | 8.00 |
|  | **其它设备** |  |  |  |
|  | 清洗消毒器 | 功能要求：能自动完成冲洗、清洗（自动注入多酶清洗液）、漂洗、93℃热水消毒、上器械保护油、干燥过程 | 台 | 1 |
|  | 脉动真空蒸汽灭菌器 | 液环真空泵可实现深度真空 灭菌彻底，干燥效果好 整个灭菌过程自动记录 | 台 | 1 |
|  | 医用超声波清洗机（超声槽） | 按医院需求设置：液晶屏幕显示超声波 + 漂洗 + 煮沸，三合一功能 | 台 | 1 |
|  | 医用干燥柜 | 工作电源：380V 50Hz 9KW 容积：360L 干燥温度：40~90℃可调  干燥时间：600s~6001s | 台 | 1 |
|  | 环氧乙烷灭菌器 | 1、用途：不耐温、热、湿物品进行灭菌处理  2、灭菌方法：100%环氧乙烷气体灭菌  3、灭菌剂：铝合金罐装100%环氧乙烷气体 | 台 | 1 |
|  | 污物清洗槽双槽带沥水台 | 规格；1800\*650\*880 SU304不锈钢槽体 双槽带沥水台 | 台 | 1 |
|  | 污物接收台 | 规格：1100\*600\*900 SU不锈钢材质 带踢脚板 | 台 | 1 |
|  | 洗眼器 | r=400mm不锈钢 立式 | 台 | 1 |
|  | 清洗工作台 | 规格：1800\*1080\*900 SU304不锈钢 | 台 | 1 |
|  | 互锁传递窗 | 规格：550\*750\*550 电动互锁 | 台 | 1 |
|  | 高压冲洗喷枪 | HW-01不锈钢 进口 | 台 | 1 |
|  | 转运车 | 规格：850\*680\*960 SU304不锈钢 | 辆 | 1 |
|  | 器械打包台 | 规格：2000\*1100\*1500 SUS304不锈钢 带检查灯 | 台 | 1 |
|  | 互锁传递窗 | 规格：550\*750\*550 电动互锁 | 台 | 1 |
|  | 干燥物品工作台 | 规格：2000\*1100\*800 SU304不锈钢 | 台 | 1 |
|  | 双门器械柜 | 规格：1000\*400\*1800 对开双门 SU304不锈钢 隔板可调 | 台 | 1 |
|  | 四门敷料柜 | 规格：1200\*480\*1800 四门 SU304不锈钢 | 台 | 1 |
|  | 空气压缩机 | 55L 220/MIN工作方式：采用低噪音无油气泵，压力稳定，连接气枪使用。 具有良好的吹干排气效果。 带有油水分离器的功能，能分离空气中的油污、水分，提高干燥台上干燥气体的清洁度。 | 台 | 1 |
|  | 医用热封机 | 单片机系统，7寸触摸屏操作。 显示屏显示时间、速度、温度、打印内容等功能 双打印头，支持双行打印，支持中英双语打印，打印格式可编辑，纸袋宽度提示，主机与传输平台一体化 | 台 | 1 |
|  | 单列篮筐架 | 规格：1120\*450\*1742 SU304不锈钢，可放十只标准蓝筐 | 台 | 1 |
|  | 无菌篮筐 | 规格：535\*380\*195 全不锈钢 | 个 | 10 |
|  | 升降传递窗 | 规格：950\*100\* 电动升降 | 台 | 1 |
|  | 洗车机 | 工作流量5L/min，最大6.5L/min 压力6.7MPa，最大10MPa | 台 | 1 |
|  | 密封下送车 | 1、不锈钢材质；外形尺寸：1060×690×1050mm 2、门带有密封胶条，密封性好 | 个 | 1 |
|  | 追溯系统 | 医院消毒供应室追溯信息系统,对全院所有灭菌器械包在重负循环使用过程中的每一个环节进行动态监控管理,通过条形码科研追踪到每个包的历史和目前状态。 | 套 | 1 |
| **（二）** | **暖通工程** |  |  |  |
|  | **空调设备部分** |  |  |  |
|  | 医用直膨式空气处理机组（室外型、变频）AHU-GY-301 | 1、名称：医用直膨式空气处理机组AHU-GY-301（室外型、变频） 2、室内机参数：  a、送风量:4850m3/h，新风量:1300m3/h，电机功率:4KW，机外余压：760Pa；  b、制冷量：41KW，制热量：19KW，电再热量：16KW；  c、加湿量：10kg/h，加湿方式：电极式，加湿功率：11.3KW；  d、过滤器：初效G4+中效F8过滤器+亚高效H11过滤器。 3、室外机参数：  a、制冷量：45.5KW；制热量：46KW；  b、制冷功率：14.9KW，制热功率：12KW，电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  c、制冷剂：R410A。 4、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用直膨式空气处理机组（室外型、变频）AHU-GY-302 | 1、名称：医用直膨式空气处理机组（室外型、变频）AHU-GY-302 2、室内机参数：  a、送风量:10500m3/h，新风量:3750m3/h，电机功率:7.5KW，机外余压：850Pa；  b、制冷量：95KW，制热量：49KW，电再热量：36KW；  c、加湿量：33kg/h，加湿方式：电极式，加湿功率：24.8KW；  d、过滤器：初效G4+中效F8过滤器+亚高效H11过滤器。 3、室外机参数：  a、制冷量：45.5KW；制热量：46KW；  b、制冷功率：14.9KW，制热功率：12KW，电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  c、制冷剂：R410A。 4、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用洁净新风空气处理机组（变频）ZXK-4.5 | 1、名称：医用洁净新风空气处理机组（变频）ZXK-4.5 2、设备参数：  a、风量：4330m³/h，风机功率：4KW，机外余压：260Pa；  b、制冷量：58KW，制热量：33KW；  c、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  d、冷水系统方式：机械循环两管制；  e、过滤器：初效G4过滤器+中效F8过滤器+亚高效H11过滤器。 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用吊顶式新风处理机组XK-2(a) | 1、名称：医用吊顶式新风处理机组XK-2(a) 2、设备参数：  a、风量：2000m³/h，风机功率：2.2KW，机外余压：350Pa；  b、制冷量：27KW，制热量：16KW；  c、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  d、过滤器：初效G4过滤器 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：1-5KW | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：6-9KW | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：10-15KW | 台 | 2.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-34 | 1、名称：医用风机盘管FP-34 2、设备参数：  a、送风量：340m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：1.8KW，制热量：2.7KW；  c、功率：44W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 4.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-51 | 1、名称：医用风机盘管FP-51 2、设备参数：  a、送风量：510m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：2.7KW，制热量：4.05KW；  c、功率：59W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-34 | 1、名称：医用风机盘管GFP-34 2、设备参数：  a、送风量：340m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：1.8KW，制热量：2.7KW；  c、功率：54W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 4.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-51 | 1、名称：医用风机盘管GFP-51 2、设备参数：  a、送风量：510m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：2.7KW，制热量：4.05KW；  c、功率：72W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 4.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-85 | 1、名称：医用风机盘管GFP-85 2、设备参数：  a、送风量：850m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：4.5KW，制热量：6.75KW；  c、功率：103W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-102 | 1、名称：医用风机盘管GFP-102 2、设备参数：  a、送风量：1020m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：5.4KW，制热量：8.1KW；  c、功率：126W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 7.00 |
|  | 温控面板 | 1.名称：温控面板 2.其他：含检查接线等，液晶面板。 | 个 | 22.00 |
|  | 微压计 | 1、名称：微压计 2、规格：量程：±50Pa，最小分辨率1Pa | 个 | 10.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-4 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-4 2、设备参数：  a、风量：1400m3/h，机外余压：270Pa；  b、功率：0.21KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-5 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-5 2、设备参数：  a、风量：700m3/h，机外余压：270Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-6 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-6 2、设备参数：  a、风量：2200m3/h，机外余压：320Pa；  b、功率：0.45KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机BF-3F-1 | 1、名称：数字化节能风机BF-3F-1 2、设备参数：  a、风量：1400m3/h，机外余压：110Pa；  b、功率：0.17KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-2 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-2 2、设备参数：  a、风量：5920m3/h，机外余压：340Pa；  b、功率：1.13KW，电压：380V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-6-1 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-6-1 2、设备参数：  a、风量：1100m3/h，机外余压：250Pa；  b、功率：0.21KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-3 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-3 2、设备参数：  a、风量：1320m3/h，机外余压：100Pa；  b、功率：0.17KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-7 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-7 2、设备参数：  a、风量：1550m3/h，机外余压：130Pa；  b、功率：0.17KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 管道式换气扇 P-1 | 1、名称：管道式换气扇P-1 2、设备参数：  a、风量：90m³/h，机外余压：96Pa；  b、功率：18W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 3.00 |
|  | 管道式换气扇 P-2 | 1、名称：管道式换气扇P-2 2、设备参数：  a、风量：150m³/h，机外余压：180Pa；  b、功率：28W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 管道式换气扇 P-3 | 1、名称：管道式换气扇P-3 2、设备参数：  a、风量：210m³/h，机外余压：190Pa；  b、功率：32W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 管道式换气扇 P-4 | 1、名称：管道式换气扇P-4 2、设备参数：  a、风量：265m³/h，机外余压：210Pa；  b、功率：36W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 管道式换气扇 P-5 | 1、名称：管道式换气扇P-5 2、设备参数：  a、风量：400m³/h，机外余压：265Pa；  b、功率：44W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 3.00 |
|  | **风管及配件部分** |  |  |  |
|  | 净化高效送风口 G1 | 1、名称：净化高效送风口 2、编号：G1 3、规格：额定风量：500CMH，箱体尺寸370（L）x370（W）x400/530（H） 4、材质：箱体及散流板均为冷板喷塑 5、含静压箱、散流面板、H13高效过滤器、200\*200风量调节阀 6、散流板采用快拆式卡扣连接 | 个 | 5.00 |
|  | 净化高效送风口 G2 | 1、名称：净化高效送风口 2、编号：G2 3、规格：额定风量：1000CMH，箱体尺寸543（L）x543（W）x530（H） 4、材质：箱体及散流板均为冷板喷塑 5、含静压箱、散流面板、H13高效过滤器、320\*200风量调节阀 6、散流板采用快拆式卡扣连接 | 个 | 1.00 |
|  | 净化高效送风口 G3 | 1、名称：净化高效送风口 2、编号：G3 3、规格：额定风量：1500CMH，箱体尺寸680（L）x680（W）x530（H） 4、材质：箱体及散流板均为冷板喷塑 5、含静压箱、散流面板、H13高效过滤器、320\*250风量调节阀 6、散流板采用快拆式卡扣连接 | 个 | 16.00 |
|  | 净化中效顶回风口 JH1 | 1、名称：净化中效顶回风口 2、编号：JH1 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：300\*300 | 个 | 5.00 |
|  | 手术室专用净化侧回风口 JCH3 | 1、名称：手术室专用净化侧回风口 2、编号：JCH3 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：900\*350 | 个 | 2.00 |
|  | 手术室专用净化侧回风口 JCH4 | 1、名称：手术室专用净化侧回风口 2、编号：JCH4 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：1200\*350 | 个 | 4.00 |
|  | 净化中效顶排风口 JP1 | 1、名称：净化中效顶排风口 2、编号：JP1 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：300\*300 | 个 | 10.00 |
|  | 净化中效侧排风口 JCP3 | 1、名称：净化中效侧排风口 2、编号：JCP3 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：900\*350 | 个 | 1.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：120\*120 3、材质：铝合金 | 个 | 10.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：180\*180 3、材质：铝合金 | 个 | 6.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：240\*240 3、材质：铝合金 | 个 | 10.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：300\*300 3、材质：铝合金 | 个 | 13.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：360\*360 3、材质：铝合金 | 个 | 1.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：420\*420 3、材质：铝合金 | 个 | 7.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：500\*365 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 4.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：600\*420 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 2.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：500\*400 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 8.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：800\*500 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 8.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：160\*120 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 5.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：250\*160 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 3.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：400\*250 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 6.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：160\*120 3、材质：铝合金 | 个 | 4.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：250\*160 3、材质：铝合金 | 个 | 5.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：300\*200 3、材质：铝合金 | 个 | 2.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:500\*300mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:630\*320mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:800\*500mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:400\*200mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:500\*250mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1000\*300mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1400\*400mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 2.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1000\*500mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:4000\*2000mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：550x245Hx600L（mm） | 个 | 8.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：680x245Hx640L（mm） | 个 | 6.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：850x245Hx750L（mm） | 个 | 1.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：1000x245Hx800L（mm） | 个 | 7.00 |
|  | 风路过滤器 | 1、名称：低阻初效、中效过滤器 2、规格：630\*320 | 个 | 1.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1600\*(W)1000\*(H)500mm | 个 | 1.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1800\*(W)1000\*(H)500mm | 个 | 1.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)800\*(W)500\*(H)500mm | 个 | 1.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1000\*(W)800\*(H)500mm | 个 | 1.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1000\*(W)1000\*(H)400mm | 个 | 1.00 |
|  | 双腔微穿孔板消声器 | 1、名称:双腔微穿孔板消声器 2、规格:（W）800\*(H)500\*(L)1500mm | 个 | 1.00 |
|  | 双腔微穿孔板消声器 | 1、名称:双腔微穿孔板消声器 2、规格:（W）500\*(H)320\*(L)1000mm | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：160\*120 | 个 | 3.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：160\*160 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：200\*120 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：200\*200 | 个 | 10.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：250\*200 | 个 | 3.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：320\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：400\*200 | 个 | 3.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：400\*250 | 个 | 8.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：500\*320 | 个 | 3.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：630\*320 | 个 | 2.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：630\*400 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：800\*400 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：160\*120 | 个 | 19.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：200\*120 | 个 | 10.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：200\*200 | 个 | 16.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：250\*160 | 个 | 4.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：250\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*160 | 个 | 5.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*200 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*250 | 个 | 12.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：400\*160 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：400\*200 | 个 | 3.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：400\*250 | 个 | 8.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：400\*320 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：500\*250 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：500\*320 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：630\*320 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：630\*500 | 个 | 2.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：200\*200 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：320\*200 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：400\*200 3、类型：带电动执行器 | 个 | 3.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：500\*320 3、类型：带电动执行器 | 个 | 2.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：630\*400 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：630\*500 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：500\*250 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：630\*320 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：800\*400 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：800\*500 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 双位定风量阀 | 1、名称：双位定风量阀 2、规格：500\*250 | 个 | 1.00 |
|  | 双位定风量阀 | 1、名称：双位定风量阀 2、规格：800\*400 | 个 | 1.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：250\*160 | 个 | 1.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：250\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) b≤320 5、板材厚度：0.5mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 265.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 450<b≤1000 5、板材厚度：0.75mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 160.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 450<b≤1000 5、板材厚度：0.75mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 429.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：30mm | m3 | 19.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：45mm | m3 | 2.50 |
|  | 风管支吊架制作与安装 | 1、名称：风管支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 822.00 |
|  | 柔性风管 | 1、名称：柔性接口 2、材质：防火帆布 3、类型：圆形、矩形 | m2 | 172.00 |
|  | 减震器 | 减震器 | 个 | 88.00 |
|  | **铜管及配件部分** |  |  |  |
|  | 铜管 | 1、材质：铜管 2、规格：Φ22.2\*1.2 3、焊接方法：氧乙炔焊 4、气压试验、吹扫、清洗按设计要求进行 5、绝热材料品种：橡塑（难燃B1）级,厚度：35mm | m | 28.00 |
|  | 铜管 | 1、材质：铜管 2、规格：Φ34.93\*1.5 3、焊接方法：氧乙炔焊 4、气压试验、吹扫、清洗按设计要求进行 5、绝热材料品种：橡塑（难燃B1）级,厚度：35mm | m | 28.00 |
|  | 制冷剂 | 类型：制冷剂R410A | kg | 11.00 |
|  | 冷媒管支吊架制作与安装 | 1、名称：冷媒管支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 19.00 |
|  | **水管及配件部分** |  |  |  |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN20 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 75.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN25 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 40.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN32 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 65.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN40 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 26.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN50 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 18.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN65 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 95.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN25 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 115.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN32 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 30.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：15mm | m3 | 0.30 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：28mm | m3 | 1.25 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：20mm(双层保温) | m3 | 1.70 |
|  | 压力表 | 压力仪表  1、0-1.0MPa、金属壳、1/2"螺纹接口； 2、304不锈钢材质、1/2"螺纹接口； | 个 | 4.00 |
|  | 静态平衡阀 | 1、名称：静态平衡阀 2、材质：铸铁 3、规格：DN65 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 30.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN32 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 14.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN65 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 2.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 16.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 1.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN32 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 7.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN20 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 30.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN25 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 24.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN32 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 16.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN20 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 14.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN25 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN32 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 7.00 |
|  | 自动排气阀 | 1、名称：自动排气阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 22.00 |
|  | 泄水阀 | 1、名称：泄水阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 22.00 |
|  | 泄水阀 | 1、名称：泄水阀 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 散热水箱 | 规格：L600xW300xH400 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN25 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN32 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN40 | 个 | 2.00 |
|  | 水管固定支架 | DN65 | 个 | 5.00 |
|  | 室外空调水管保护套管 | 1、材质：铝板 2、规格：0.8mm厚 3、保护对象：水管保温外层保护层 | ㎡ | 78.00 |
|  | 水管支吊架制作与安装 | 1、名称：管道支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 170.00 |
|  | 管道刷油 | 1、除锈级别：手工轻锈  2、油漆品种：红丹防锈漆 3、涂刷遍数、漆膜厚度：两遍 | m2 | 50.00 |
|  | 水管附件 | 含三通、弯头、四通、管箍、异径管、外丝等 | 项 | 1.00 |
| **（三）** | **电气工程** |  |  |  |
|  | **空调自控系统** |  |  |  |
|  | 3ACgy1、3ACgy2、3ACgy3、3ACgy4 空调自控柜 | 空调自控柜（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 4.00 |
|  | 3ACgy1、3ACgy2、3ACgy3、3ACgy4 空调机组自控系统 （不含自控柜） | 空调机组自控系统（不含自控柜） 1：含机房内空调机组自控有关的仪器，仪表（不含阀门）：如空调机组的温度传感器，湿度传感器，压力传感器，压差传感器等（如有）； 2：含机房内自控柜以外的机组上其他组件的电气控制部分：如风机电预热箱，电再热箱，电加湿控制器等（如有）； 3：含机房内自控柜与机组内部各设备的配电：如电机，电预热，电再热，电加湿，机组检修电源等的配电电缆及其管线（如有）； 4.含机房内自控柜与机组内部各设备的控制：如机组与各组件间仪器仪表等连接的控制线缆及其管线（如有）；  5：不含自控柜至机房以外的控制电线电缆及其管线 | 套 | 4.00 |
|  | 空调机组远程液晶控制屏 | 空调机组远程液晶控制屏 1：空调启停，空调运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 4.00 |
|  | 空调系统其他控制线缆及管线 | 空调系统其他控制线缆，包括但不限于如下控制线缆： 1：空调机组异地液晶控制屏电源与信号线：RVV-4\*1.5 2：空调外机与内机信号线：RVV-2\*1.5  3：排风机异地启停按钮控制线：RVV-4\*1.5  4：微压计至自控柜信号线：RVV-4\*1.5  5：手术室微压计至中央情报面板信号线：RVV-4\*1.5  6：手术室中央情报面板至自控柜信号线：RVV-2\*1.5  7：电动调节阀至自控柜信号线：RVV-7\*1.5 8:上述项控制线缆的线管：JDG20 | 套 | 1.00 |
|  | 3ACgy5 排风机自控箱 （PLC控制） | 排风机自控箱（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 1.00 |
|  | 3ACgy5 排风机自控系统 （PLC控制） | 排风机自控系统 1：仅含与自控箱连接的控制线缆及其管线 2：不含风机电力配电线缆与管线 | 套 | 1.00 |
|  | 排风机远程液晶控制屏 | 排风机远程液晶控制屏 1：风机启停，运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 1.00 |
|  | 动力配电系统 |  |  |  |
|  | 3ATgy 照明双电源切换箱 | 照明双电源切换箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式:明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 3APGY-scl 配电箱 | 配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 3APgy1 动力配电箱 | 动力配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 3APgy2 动力配电箱 | 动力配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 3APKTgy 空调配电箱 | 空调配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 强电线槽 | 200×150×1.5mm | 米 | 99.75 |
|  | 强电线槽 | 300×150×1.5mm | 米 | 89.78 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-4\*50+1\*25 | 米 | 91.35 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*16 | 米 | 181.65 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*10 | 米 | 348.60 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*6 | 米 | 162.75 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*4 | 米 | 32.55 |
|  | 电线 | WDZB-BYJ-4 | 米 | 648.90 |
|  | 动力电线 | WDZB-BYJ-2.5 | 米 | 513.45 |
|  | 风盘控制线 （水机，不带电子除尘） | RVV-7\*1.5 | 米 | 143.33 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 315.00 |
|  | **照明开关系统** |  |  |  |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：12W，300×300mm: 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 3.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯（带应急） | LED净化嵌入式平板灯 1：12W，300×300mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 4：带应急，应急时间30分钟 | 盏 | 6.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：24W，600×300mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 22.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯（带应急） | LED净化嵌入式平板灯 1：24W，600×300mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 4：带应急，应急时间30分钟 | 盏 | 3.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：48W，600×600mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 26.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯（带应急） | LED净化嵌入式平板灯 1：48W，600×600mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 4：带应急，应急时间30分钟 | 盏 | 10.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：12W，300×300mm: 2：吸顶式 3：Ra≥80 | 盏 | 2.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：24W，600×300mm 2：吸顶式 3：Ra≥80 | 盏 | 1.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 （带应急） | LED净化吸顶平板灯 1：24W，600×300mm 2：吸顶式 3：Ra≥80 4：带应急，应急时间30分钟 | 盏 | 2.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：48W，600×600mm 2：吸顶式 | 盏 | 16.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 （带应急） | LED净化吸顶平板灯 1：48W，600×600mm 2：吸顶式 3：Ra≥80 4：带应急，应急时间30分钟 | 盏 | 15.00 |
|  | LED圆形吸顶灯 （防潮） | LED圆形吸顶灯 1：12W 1020LM Ra≥80 2：吸顶 3：防潮 | 盏 | 3.00 |
|  | LED圆形吸顶灯 （防爆） | LED圆形吸顶灯（防爆） 1：12W 1020LM Ra≥80 2：吸顶 3：防爆 | 盏 | 1.00 |
|  | LED单管防爆灯 (吊装） | LED单管防爆灯 1：18W 1650LM Ra≥80  2：吊装 3：防爆 | 盏 | 0.00 |
|  | LED单管节能灯 （壁装） | LED单管节能灯 1：18W 1650LM Ra≥80  2：壁装 | 盏 | 4.00 |
|  | 大板开关 （单联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联单控 | 个 | 14.00 |
|  | 大板开关 （双联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：双联单控 | 个 | 15.00 |
|  | 大板开关 （三联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：三联单控 | 个 | 2.00 |
|  | 大板开关 （四联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：四联单控 | 个 | 1.00 |
|  | 大板开关 （单联双控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联双控 | 个 | 5.00 |
|  | 大板开关 （双联双控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：双联双控 | 个 | 6.00 |
|  | 防爆单联单控防水开关 | 1：国标86型，10A 250V 2：单联单控 | 个 | 1.00 |
|  | 开关底盒 | 开关底盒 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 44.00 |
|  | 电线 | WDZB-BYJ-2.5 | 米 | 4170.60 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 806.40 |
|  | 金属软管 | 金属软管，Φ20 | 米 | 173.25 |
|  | **插座系统**  **（含空气消毒机配电）** |  |  |  |
|  | 热水器电源插座 | 热水器电源插座 1：国标86型，16A 220V | 个 | 1.00 |
|  | 单相二三孔插座 | 单相二三孔插座 1：国标86型，10A 220V | 个 | 77.00 |
|  | 单相二三孔插座 （防溅型） | 单相二三孔插座（防溅型） 1：国标86型，10A 220V 2：防溅型 | 个 | 13.00 |
|  | 铜地插座 | 铜地插座 1：国标86型，10A 220V | 个 | 0.00 |
|  | 防水地插 | 防水地插 1：国标86型，10A 250V | 个 | 1.00 |
|  | 插座底盒 | 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 92.00 |
|  | 电线 | WDZ-BYJ-4 | 米 | 4000.50 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 729.75 |
|  | **等电位接地系统** |  |  |  |
|  | 局部等电位端子箱 （普通） | 局部等电位端子箱 1：TD28-S | 套 | 12.00 |
|  | 热镀锌扁钢 | 40×4mm | 米 | 283.50 |
|  | 铜芯聚氯乙烯绝缘软电线 | BVR-6 | 米 | 693.00 |
|  | PVC电线管 | PVC电线管，Φ20 | 米 | 693.00 |
|  | **综合布线系统** |  |  |  |
|  | 单口网络面板 | 单口网络，含模块 | 个 | 12.00 |
|  | 双口网络面板 | 双口网络，含模块 | 个 | 21.00 |
|  | 面板底盒 | 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 33.00 |
|  | 非屏蔽六类网络线 | UTP-CAT6 | 米 | 2123.10 |
|  | 槽式桥架 | 200×150×1.5mm | 米 | 73.50 |
|  | 槽式桥架 | 300×150×1.5mm | 米 | 5.25 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 535.50 |
|  | **门禁系统类型**  **（独立型）** |  |  |  |
|  | 可视对讲室内分机（带指纹密码） | 可视对讲室内分机 1：与主机配套 2：带指纹密码 | 个 | 5.00 |
|  | 磁力锁 | 双门 | 个 | 5.00 |
|  | 专用电源 | DE-2000A | 个 | 5.00 |
|  | 门禁卡 | 与主机配套 | 个 | 30.00 |
|  | 出门按钮 | 与主机配套 | 个 | 5.00 |
|  | 非屏蔽六类网络线 | UTP-CAT6 | 米 | 220.50 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 315.00 |
|  | 信号线 | RVVP-4\*1.0 | 米 | 556.50 |
| **（四）** | **医用气体工程** |  |  |  |
|  | **医用压缩空气系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN25 | 1.规格：Φ32\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件； | m | 166.50 |
|  | 不锈钢无缝钢管DN15 | 1.规格：Φ18\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 62.60 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 9.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 8YC | 套 | 28.00 |
|  | 二级减压箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、截止及减压稳压功能，双路设计，一用一备，可不停气维修; 3、气体旁通回路设计，系统故障时可开启旁通回路紧急供压缩空气，确保压缩空气; 4、配置输入、输出压力表，配有压力表维修阀，实现不停气维修压力表; 5、配备紧急门锁装置，紧急情况下可启动紧急装置，直接打开阀门箱，关闭阀门; 6、减压箱体采用气压撑杆自动开启方式，操作方便，美观大方。 | 台 | 1.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **医用压缩空气系统** |  |  |  |
|  | 无油空气压缩机 | 单台排气量：≥1.23m³/min,功率：≤12.0KW；集空压机、干燥机、三级过滤器以及电气控制系统于一体 | 套 | 1.00 |
|  | 空气储罐 | 单台容积≥1.0m³/1.0Mpa；碳钢 | 台 | 1.00 |
|  | 除菌过滤器 | 单台处理量：≥3.6m³/min | 台 | 1.00 |
|  | **医用气体监测报警系统** |  |  |  |
|  | 压力传感器 | 1、名称：空气传感器 | 个 | 1.00 |
|  | 监视（报警）器（不含传感器、采集器） | 1.监视报警器安装于护士站附近，采用不低于13寸液晶显示屏显示（显示分辨率不低于1920×1080），模拟仪表指针显示；  2.智能化、模块化设计，组网方便，扩展自如；监测供气管道压力，当压力高于或低于设定值时，系统自动以声光方式进行报警；  3.监视报警器可数字显示各路气体管路的压力值； | 台 | 1.00 |
|  | 器械空气电接点压力表 | 1、名称：器械空气压力监测表 2、型号：1.5Mpa | 块 | 9.00 |
|  | 一气阀门箱 | 1.名称：一气阀门箱（器械空气）； 2.材质：304不锈钢 ； 3.箱内配置：阀门、压力表、气体管道及配件 4.安装方式：墙式暗装或者明装 | 台 | 1.00 |
|  | 信号线 | RVSP2\*0.75 | m | 40.00 |
|  | 信号线 | RVVP2\*0.75 | m | 40.00 |
|  | KBG线管 | Φ20 | m | 40.00 |
| **（五）** | **给排水工程** |  |  |  |
|  | **材料类** |  |  |  |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN15，壁厚0.8mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 95.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN20，壁厚0.8mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 68.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN25，壁厚1.0mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 59.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN32，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 16.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN40，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 8.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN50，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 29.00 |
|  | 316L薄壁不锈钢管(含管件) | 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:食品级S31608薄壁不锈钢管DN15，壁厚1.0mm 4.连接形式:环压连接 5.附件:管件、弯头等 6.含消毒冲洗 | m | 115.00 |
|  | 316L薄壁不锈钢管(含管件) | 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:食品级S31608薄壁不锈钢管DN20，壁厚1.0mm 4.连接形式:环压连接 5.附件:管件、弯头等 6.含消毒冲洗 | m | 46.00 |
|  | 316L薄壁不锈钢管(含管件) | 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:食品级S31608薄壁不锈钢管DN25，壁厚1.0mm 4.连接形式:环压连接 5.附件:管件、弯头等 6.含消毒冲洗 | m | 18.00 |
|  | 316L薄壁不锈钢管(含管件) | 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:食品级S31608薄壁不锈钢管DN32，壁厚1.2mm 4.连接形式:环压连接 5.附件:管件、弯头等 6.含消毒冲洗 | m | 49.00 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De50，壁厚3.2mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 24.00 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De75，壁厚3.8mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 48.00 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De110，壁厚4.5mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 12.00 |
|  | 柔性机制铸铁排水管 | 1、名称:柔性机制铸铁排水管 2.介质:排水、污废水管 3、规格：DN75，壁厚3.5mm 4、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 5、连接形式:承插法兰连接 6、附件:管件、弯头等 | m | 65.00 |
|  | 柔性机制铸铁排水管 | 1、名称:柔性机制铸铁排水管 2.介质:排水、污废水管 3、规格：DN100，壁厚3.5mm 4、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 5、连接形式:承插法兰连接 6、附件:管件、弯头等 | m | 56.00 |
|  | 管道支撑安装 | 管道支架制作安装 1.材质:不燃烧材料并经过防腐处理∠40×4 2.管架制作安装、防锈漆两遍、调和漆两遍 3.管架形式:满足设计、施工及验收要求 | Kg | 377.25 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*15 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 210.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*20 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 114.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*25 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 77.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*32 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 65.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*40 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 8.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*50 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 77.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN15 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 4.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN20 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 6.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 2.00 |
|  | 不锈钢止回阀 | 1.名称：防回流污染止回阀 2.规格：DN25；304不锈钢加厚耐高温蒸汽水阀，耐压16kg 3.连接形式:螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 1.00 |
|  | 不锈钢止回阀 | 1.名称：防回流污染止回阀 2.规格：DN40；304不锈钢加厚耐高温蒸汽水阀，耐压16kg 3.连接形式:螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 1.00 |
|  | 黄铜直角阀（污洗池、刷手池、边台盆） | 1.名称、规格:不锈钢黄铜直角阀DN20 2.连接形式:螺纹连接 3.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 27.00 |
|  | 不锈钢软管（污洗池、刷手池、边台盆） | 1.材质:金属波纹软管 2.规格:DN20，长度300-800mm 3.连接形式:螺纹连接 | 个 | 27.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:不锈钢高水封防臭地漏 2.规格型号：DN50 3.安装方式：水封深度不小于50mm 4.其他要求：具有防涸功能 | 个 | 1.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:不锈钢高水封防臭地漏 2.规格型号：DN75 3.安装方式：水封深度不小于50mm 4.其他要求：具有防涸功能 | 个 | 12.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:板下式清扫口 2.规格型号：DN100 3.安装方式：螺纹连接 4.其他要求：用于离心浇铸柔性排水铸铁管 | 个 | 1.00 |
|  | 凿（压)槽 | 1.名称:墙、地面暗敷管道开槽、补槽 2.包含预埋部分的标示画线等 3.类型:冷热水管 4.填充(恢复)方式:满足设计要求 5.其他:未尽事宜详见施工图纸、招标文件、答疑要求及相关规范 | m | 81.00 |
|  | **设备类** |  |  |  |
|  | 消毒供应中心纯水设备 | 根据医院用水量需求，设计水量为3500L/H@25℃，采用预处理+双级反渗透系统设计，其中一级纯水3000L/H@25℃,二级纯水500L/H@25℃采用PLC+触摸屏控制，同时具备手动控制功能 | 台 | 1.00 |
|  | 小电器 | 1.名称：小厨宝 2.规格型号：（5L,1.5KW） 3.其他要求：含角阀等配件 | 个 | 9.00 |
|  | 蹲便器 | 1.组装形式:脚踏式蹲 便器优质陶瓷， 2.材质：陶瓷  3.含脚踏阀，含存水弯等 所有配件 | 套 | 2.00 |
|  | 立柱式洗手盆（感应式） | 1.名称：立柱式洗手盆（感应式）； 2.优质陶瓷，含感应水龙头，含角阀、下水及软管等配件 3.其他详见图纸 | 套 | 10.00 |
|  | 加长水咀龙头 | AG4602A,铜镀铬 | 套 | 5.00 |
|  | 拖布池 | 1.名称:拖布池 2.材质 :陶瓷 3.含水龙头、排 水栓等所有配件 | 套 | 3.00 |
|  | 淋浴器 | 1.名称：淋浴器 2.材质、规格:冷热水淋浴器 3.优质陶瓷，带不锈钢鹅颈水龙头 4.淋浴花洒+铜镀铬混水器，含角阀、软管等配件 | 套 | 3.00 |
|  | 容积式电加热热水器 | 1.名称：容积式电加热热水器 2.规格型号：60升、3.2Kw、变频（F6032-MC6(HE)） | 台 | 2.00 |
| **二** | **三层产科** |  |  |  |
| **（一）** | **装饰装修工程** |  |  |  |
|  | **楼地面工程** |  |  |  |
|  | 自流平 | 1、3mm厚超强自流平； | m2 | 659.72 |
|  | 医用橡胶地板 | 1、医用橡胶地板2mm厚； 2、专用胶粘剂粘结（基层与地板背面同时涂胶）； 3、2~3mm厚超强自流平；（另计） 4、吸收性界面处理剂； | m2 | 66.30 |
|  | 医用同质透心PVC胶地板 | 1、医用同质透心PVC胶地板2mm厚； 2、专用胶粘剂粘结（基层与地板背面同时涂胶）； 3、2~3mm厚超强自流平； 4、吸收性界面处理剂； | m2 | 551.07 |
|  | 橡胶垫条 | 1、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺； | m | 545.59 |
|  | 医用橡胶地板踢脚 | 1、耐磨卷装医用橡胶踢脚，高100mm，双面涂胶粘剂（胶粘剂与踢脚配套生产） 2、木工板基层； 3、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺；（另计） 4、隔墙基层（另计） | m2 | 10.31 |
|  | 医用PVC地板踢脚 | 1、耐磨卷装医用PVC踢脚，高100mm，双面涂胶粘剂（胶粘剂与踢脚配套生产） 2、木工板基层； 3、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺；（另计） 4、墙体基层（土建完成）或隔墙基层（另计） | m2 | 44.55 |
|  | 金属板踢脚 | 80mm高成品铝合金踢脚线 | m | 152.93 |
|  | 地砖（耐磨抛光砖）地面 | 1、600\*600地砖，水泥浆擦缝； 2、 20厚DS15预拌砂浆结合层； | m2 | 118.52 |
|  | 防滑地砖楼面 | 1、600\*600mm防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝； 2、25厚DS20预拌砂浆； 3、1.5厚聚氨酯防水涂料（另计），沿墙身四周翻起1800高（另计）； | m2 | 64.14 |
|  | 聚氨酯防水涂料（地面） | 1、1.5厚聚氨酯防水涂料 2、沿墙身四周翻起1800高(另计)； | m2 | 64.14 |
|  | 门槛石 | 1、大理石门槛石； | m2 | 2.22 |
|  | **墙柱面工程** |  |  |  |
|  | 75轻钢龙骨墙体（内填75厚容量达到100kg/m³的岩棉） | 1、75轻钢龙骨框架，龙骨间距400mm，内填75mm厚容重100kg/m3岩棉，高度至楼底板4.5米高。 | m2 | 780.18 |
|  | 75轻钢龙骨墙体 | 1、轻钢龙骨框架，U75型0.6mm厚龙骨间距400mm，高度至吊顶2.8米高。 | m2 | 412.70 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板（高度至楼底板4.5米高） | m2 | 1,834.32 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板（高度至吊顶2.8米高） | m2 | 438.06 |
|  | 医疗洁净板饰面 | 1、6mm医疗洁净板，密封胶填缝 2、双面涂粘合剂 3、封闭底漆一遍 | m2 | 1,173.93 |
|  | 土建墙体无机硅酸盐涂料墙面 | 1、无机硅酸盐涂料罩面三道（一底二面） 2、满刮腻子二道 | m2 | 894.13 |
|  | 墙面聚氨酯防水涂料 | 1.1.5mm厚聚氨酯防水涂料 2.高度至1800mm | m2 | 145.47 |
|  | 釉面砖防水墙面 | 1、300\*600mm釉面砖铺实拍平，水泥浆擦缝； 2、5厚DP20预拌砂浆铺贴釉面砖 3、10厚DP20预拌砂浆保护层,表面扫毛 4、1.5厚聚氨酯防水涂料（另计） | m2 | 224.40 |
|  | **天棚工程** |  |  |  |
|  | 吊顶转换层 | 1、天花吊顶至楼板大于1500mm,增加转换层； 2、采用40\*40\*3镀锌方管吊筋@1000； 3、L50\*3镀锌角钢吊顶固定件，M10\*110膨胀螺栓固定； 4、40\*40\*3镀锌方管反向支撑@2000mm | m2 | 758.29 |
|  | 轻钢龙骨吊顶 | 1、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。 2、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。  3、轻钢主龙骨吊件  4、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。 | m2 | 481.80 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板打底。 2、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。（另计） 3、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。 （另计）  4、轻钢主龙骨吊件 （另计） 5、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（另计） | m2 | 481.80 |
|  | 医疗洁净板吊顶饰面 | 1、6mm医疗洁净板1220X600，密封胶填缝 2、12mm厚硅酸钙板打底，双面涂环保粘合剂 3、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。 4、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。（另计） 5、轻钢主龙骨吊件 （另计）  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（另计） | m2 | 481.80 |
|  | 铝扣板吊顶 | 1、缝填中性瓷白色玻璃胶。 2、镶嵌600X600X1.0mm厚铝扣板。 3、V形次龙骨（采用挂钩挂在主龙骨上）@600 4、轻钢主龙骨50X15X1.2厚，双向中距≤1200，找平后与轻钢吊件固定。 5、轻钢主龙骨吊件  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（丝杆长度大于1.5米，需安装吊顶反支撑） | m2 | 232.98 |
|  | 铝扣板吊顶 | 1、缝填中性瓷白色玻璃胶。 2、镶嵌300X300X1.0mm厚铝扣板。 3、V形次龙骨（采用挂钩挂在主龙骨上）@300 4、轻钢主龙骨50X15X1.2厚，双向中距≤1200，找平后与轻钢吊件固定。 5、轻钢主龙骨吊件  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（丝杆长度大于1.5米，需安装吊顶反支撑） | m2 | 2.50 |
|  | 原顶刷白 | 1、无机硅酸盐涂料罩面三道（一底二面） 2、满刮腻子二道 | m2 | 35.27 |
|  | **门窗工程** |  |  |  |
|  | 手动气密封医用平推单开门M1023 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1000\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 17.00 |
|  | 手动气密封医用平推单开门M1023b | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1000\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 8.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1223 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1200\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 1.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1523 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1500\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 11.00 |
|  | 甲级钢制防火单开门FM1023 | 1、甲级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1000\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 甲级钢制防火单开门FM1021 | 1、甲级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1000\*2100； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 甲级钢制防火双开门FM1223 | 1、甲级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1200\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 甲级钢制防火双开门FM1523 | 1、甲级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1500\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火单开门FM1023 | 1、乙级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1000\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 5.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1223 | 1、乙级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1200\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 2.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1323 | 1、乙级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1300\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1523 | 1、乙级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1500\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 医用气密观察窗C1513 | 1、医用气密观察窗； 2、8mm钢化玻璃； 3、洞口尺寸：1500\*1300； | 樘 | 1.00 |
|  | **其它工程** |  |  |  |
|  | 门窗加固 | 1.80\*40\*4镀锌方管加固处理 | m | 311.85 |
|  | 不锈钢防撞护角 | 1、50mm宽1.2mm厚不锈钢防撞护角； 2、部位：医疗洁净板阳角处； | m | 108.04 |
|  | 铝合金R50mm圆弧 | 1、铝合金R50mm圆弧封边； 2、部位：天棚阴阳角处，医疗洁净板板墙面阴角； | m | 825.08 |
|  | 不锈钢防撞带 | 1、1.0mm厚不锈钢防撞带； 2、部位：换床、手术室前室、洁净走廊等病床通行的墙面； | m | 68.49 |
|  | 窗帘盒 | 1.窗帘盒18厘木制材质、规格、颜色:夹板基层 2.防护材料种类:防火涂料 3.油漆种类、刷漆遍数:腻子三遍、涂料2底2面 | m | 68.17 |
|  | 大理石窗台板 | 1、20mm厚大理石窗台板(含底部找平层或基层及倒圆角); | m | 67.39 |
|  | 卫浴隔断 | 12mm抗倍特隔断，含不锈钢五金件等 | m2 | 12.40 |
|  | 检修口 | 500\*500mm，铝合金包边 | 套 | 18.00 |
|  | **其他设备** |  |  |  |
|  | 输液导轨 | U型，每套含4个吊钩；待产室用 | 套 | 6.00 |
|  | 产床 | 01.本款产床使用方便灵活、噪音低、性能稳定，为方便医护人员操作，该床具备手控和脚控控制手术台的动作，使用方便; | 套 | 1.00 |
|  | 心电监护仪 | 1.插件式监护仪，通过国家III类注册，主机内置≥2槽位插件槽。 2.≥15.6英寸彩色液晶电容触摸屏，分辨率为1366\*768），≥12通道波形显示。 3.可监测心电、血氧、脉博、无创血压、呼吸、体温等基础参数。 | 套 | 2.00 |
|  | 新生儿保温床 | 1.温度控制：具有箱温控制和肤温控制功能 2.体温监测：配备双体温探头，可同时监测两个不同部位的皮肤温度，显示两个体温探头的温差值 3.支持腔内体温探头，更接近人体核心体温，准确度更高  4.具有自动风帘功能：确保箱内暖空气在箱门开放状态下不易散出，维持暖箱内微环境的热量平衡 5.具有湿度控制功能，可自动监测和控制培养箱内空气湿度 | 套 | 1 |
|  | 黄疸检测仪 | 经皮黄疸仪是便携式数字显示。由主机、校验盘和充电器组成。主机探头由聚合物光纤与人体接触无毒无害。 1、 检测方法： 绿、蓝光比较 2、显示方法： 液晶显示（带背光） | 套 | 1 |
|  | 电除颤仪 | 1.具备手动除颤、心电监护功能、自动体外除颤（AED）功能。除颤具备自动阻抗补偿功能；可选配升级体外起搏功能，起搏分为固定和按需两种模式。具备降速起搏功能。可选配专用体内除颤附件包。 2.体外除颤电极板手柄支持充电、放电、能量选择，具备充电完成指示灯。成人、小儿一体化电极板。 | 套 | 1 |
|  | 病床 | 床头、床尾采用ABS高级工程塑料一次而成，装卸自如，床头尾板两孔,弧形扶手并凸起，人性化设计完全符合手腕活动角度，方便不同身高的护理人员轻松抓握和推行转运病床,床尾带有模具成型LOGO及病历卡，焊接质量优质,床体坚固，可承载>240kg。 | 套 | 2 |
| **（二）** | **暖通工程** |  |  |  |
|  | **空调设备部分** |  |  |  |
|  | 医用吊顶式新风处理机组XK-3（b） | 1、名称：医用吊顶式新风处理机组XK-3（b） 2、设备参数：  a、风量：3000m³/h，风机功率：3KW，机外余压：360Pa；  b、制冷量：40KW，制热量：23KW；  c、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  d、过滤器：初效G4过滤器 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用洁净新风空气处理机组（变频）ZXK-6.5（a） | 1、名称：医用洁净新风空气处理机组（变频）ZXK-6.5（a） 2、设备参数：  a、风量：6500m³/h，风机功率：4KW，机外余压：230Pa；  b、制冷量：87KW，制热量：50KW；  c、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  d、冷水系统方式：机械循环两管制；  e、过滤器：初效G4过滤器+中效F8过滤器+亚高效H11过滤器。 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：6-9KW | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：16-18KW | 台 | 1.00 |
|  | 一拖一分体壁挂式空调（含室外机） | 1、名称：一拖一分体壁挂式空调（含室外机） 2、匹数：1.5HP 3、设备参数：  a、制冷量：3.5KW；  b、输入功率：0.845KW。 4、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-34 | 1、名称：医用风机盘管FP-34 2、设备参数：  a、送风量：340m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：1.8KW，制热量：2.7KW；  c、功率：44W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-51 | 1、名称：医用风机盘管FP-51 2、设备参数：  a、送风量：510m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：2.7KW，制热量：4.05KW；  c、功率：59W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-34 | 1、名称：医用风机盘管GFP-34 2、设备参数：  a、送风量：340m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：1.8KW，制热量：2.7KW；  c、功率：54W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 5.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-51 | 1、名称：医用风机盘管GFP-51 2、设备参数：  a、送风量：510m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：2.7KW，制热量：4.05KW；  c、功率：72W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-68 | 1、名称：医用风机盘管GFP-68 2、设备参数：  a、送风量：680m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：3.6KW，制热量：5.4KW；  c、功率：90W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 5.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-85 | 1、名称：医用风机盘管GFP-85 2、设备参数：  a、送风量：850m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：4.5KW，制热量：6.75KW；  c、功率：103W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-102 | 1、名称：医用风机盘管GFP-102 2、设备参数：  a、送风量：1020m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：5.4KW，制热量：8.1KW；  c、功率：126W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 5.00 |
|  | 医用回风口式等离子体空气净化装置 HD-340 | 1、名称：医用回风口式等离子体空气净化装置 2、型号：HD-340 3、设备参数：  a、风量：340m³/h；  b、外形尺寸（长\*宽\*高）：545\*250\*100~180mm；  c、输入功率：≤5w。 4、含型钢支吊架及减震、紧固件等 | 台 | 1.00 |
|  | 医用回风口式等离子体空气净化装置 HD-680 | 1、名称：医用回风口式等离子体空气净化装置 2、型号：HD-680 3、设备参数：  a、风量：680m³/h；  b、外形尺寸（长\*宽\*高）：745\*250\*100~180mm；  c、输入功率：≤5w。 4、含型钢支吊架及减震、紧固件等 | 台 | 4.00 |
|  | 医用回风口式等离子体空气净化装置  HD-1020 | 1、名称：医用回风口式等离子体空气净化装置 2、型号：HD-1020 3、设备参数：  a、风量：1020m³/h；  b、外形尺寸（长\*宽\*高）：965\*250\*100~180mm；  c、输入功率：≤10w。 4、含型钢支吊架及减震、紧固件等 | 台 | 5.00 |
|  | 温控面板 | 1.名称：温控面板 2.其他：含检查接线等，液晶面板。 | 个 | 20.00 |
|  | 管道式等离子体空气净化装置 | 1、名称：管道式等离子体空气净化装置 2、处理风量：6500m³/h 3、功率：20W 4、电源：220/1/50 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-12 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-12 2、设备参数：  a、风量：900m3/h，机外余压：310Pa；  b、功率：0.19KW，电压：220V。 3、其他：0-100%手/自动变风量 无极调节,含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-13 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-13 2、设备参数：  a、风量：1200m3/h，机外余压：260Pa；  b、功率：0.17KW，电压：220V。 3、其他：0-100%手/自动变风量 无极调节,含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-14 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-14 2、设备参数：  a、风量：650m3/h，机外余压：260Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：0-100%手/自动变风量 无极调节,含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 |  |
|  | 数字化节能风机PF-3F-15 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-15 2、设备参数：  a、风量：3100m3/h，机外余压：320Pa；  b、功率：0.61KW，电压：380V。 3、其他：0-100%手/自动变风量 无极调节,含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-16 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-16 2、设备参数：  a、风量：2250m3/h，机外余压：310Pa；  b、功率：0.45KW，电压：220V。 3、其他：0-100%手/自动变风量 无极调节,含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-3F-17 | 1、名称：数字化节能风机PF-3F-17 2、设备参数：  a、风量：1050m3/h，机外余压：340Pa；  b、功率：0.17KW，电压：220V。 3、其他：0-100%手/自动变风量 无极调节,含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 防爆风机PF-3F-18 | 1、名称：防爆风机PF-3F-18 2、设备参数：  a、风量：200m3/h，机外余压：70Pa；  b、功率：0.05KW，电压：380V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 管道式换气扇 P-1 | 1、名称：管道式换气扇P-1 2、设备参数：  a、风量：90m³/h，机外余压：96Pa；  b、功率：18W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 7.00 |
|  | 管道式换气扇 P-2 | 1、名称：管道式换气扇P-2 2、设备参数：  a、风量：150m³/h，机外余压：180Pa；  b、功率：28W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 管道式换气扇 P-3 | 1、名称：管道式换气扇P-3 2、设备参数：  a、风量：210m³/h，机外余压：190Pa；  b、功率：32W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 管道式换气扇 P-4 | 1、名称：管道式换气扇P-4 2、设备参数：  a、风量：265m³/h，机外余压：210Pa；  b、功率：36W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 管道式换气扇 P-5 | 1、名称：管道式换气扇P-5 2、设备参数：  a、风量：400m³/h，机外余压：265Pa；  b、功率：44W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | **风管及配件部分** |  |  |  |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：120\*120 3、材质：铝合金 | 个 | 13.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：180\*180 3、材质：铝合金 | 个 | 5.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：240\*240 3、材质：铝合金 | 个 | 12.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：300\*300 3、材质：铝合金 | 个 | 12.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：360\*360 3、材质：铝合金 | 个 | 1.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：420\*420 3、材质：铝合金 | 个 | 5.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：500\*365 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 2.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：600\*420 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：500\*400 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：800\*500 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：160\*120 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 11.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：250\*160 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 7.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：300\*200 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 9.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：400\*250 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：500\*300 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：250\*160 3、材质：铝合金 | 个 | 2.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:200\*200mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:300\*200mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:400\*200mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:400\*250mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:500\*400mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:800\*300mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:800\*400mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1800\*800mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 风路过滤器 | 1、名称：低阻初效、中效过滤器 2、规格：500\*500 | 个 | 1.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：550x245Hx600L（mm） | 个 | 7.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：680x245Hx640L（mm） | 个 | 2.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：750x245Hx700L（mm） | 个 | 5.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：850x245Hx750L（mm） | 个 | 1.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：1000x245Hx800L（mm） | 个 | 5.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1000\*(W)500\*(H)1000mm | 个 | 1.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1000\*(W)800\*(H)500mm | 个 | 1.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1200\*(W)1000\*(H)400mm | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：200\*120 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：250\*160 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：500\*500 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：1000\*630 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 双位定风量阀 | 1、名称：双位定风量阀 2、规格：200\*120 | 个 | 1.00 |
|  | 双位定风量阀 | 1、名称：双位定风量阀 2、规格：250\*160 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：120\*120 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：160\*120 | 个 | 7.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：200\*120 | 个 | 2.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：250\*160 | 个 | 7.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：320\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：320\*250 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：500\*320 | 个 | 2.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：800\*400 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：160\*120 | 个 | 20.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：200\*120 | 个 | 14.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：250\*160 | 个 | 13.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：250\*200 | 个 | 3.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*160 | 个 | 6.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：400\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：400\*250 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：500\*250 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：630\*320 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：200\*120 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：250\*160 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：250\*200 3、类型：带电动执行器 | 个 | 2.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：320\*200 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：400\*320 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：500\*320 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：120\*120 | 个 | 1.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：160\*120 | 个 | 1.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：200\*160 | 个 | 1.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：320\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) b≤320 5、板材厚度：0.5mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 260.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 320<b≤450 5、板材厚度：0.6mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 50.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 450<b≤1000 5、板材厚度：0.75mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 201.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：25mm | m3 | 8.60 |
|  | 风管支吊架制作与安装 | 1、名称：风管支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 645.00 |
|  | 柔性风管 | 1、名称：柔性接口 2、材质：防火帆布 3、类型：圆形、矩形 | m2 | 146.00 |
|  | 减震器 | 减震器 | 个 | 96.00 |
|  | **铜管及配件部分** |  |  |  |
|  | 铜管 | 1、材质：铜管 2、规格：Φ9.52\*0.8 3、焊接方法：氧乙炔焊 4、气压试验、吹扫、清洗按设计要求进行 5、绝热材料品种：橡塑（难燃B1）级,厚度：15mm | m | 4.00 |
|  | 铜管 | 1、材质：铜管 2、规格：Φ15.9\*1 3、焊接方法：氧乙炔焊 4、气压试验、吹扫、清洗按设计要求进行 5、绝热材料品种：橡塑（难燃B1）级,厚度：20mm | m | 4.00 |
|  | 制冷剂 | 类型：制冷剂R410A | kg | 0.10 |
|  | 冷媒管支吊架制作与安装 | 1、名称：冷媒管支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 2.00 |
|  | **水管及配件部分** |  |  |  |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN20 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 130.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN25 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 60.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN32 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 30.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN40 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 5.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN50 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 40.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN65 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 45.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN80 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 95.00 |
|  | 无缝钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 4、连接形式：焊接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 8.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN25 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 135.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN32 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 20.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN40 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 5.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：15mm | m3 | 0.35 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：28mm | m3 | 1.30 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：20mm（双层保温） | m3 | 4.50 |
|  | 压力表 | 压力仪表  1、0-1.0MPa、金属壳、1/2"螺纹接口； 2、304不锈钢材质、1/2"螺纹接口； | 个 | 6.00 |
|  | 温度计 | 温度计  0-100℃、金属壳、1/2"螺纹接口 | 个 | 4.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 18.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 12.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN32 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 10.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN50 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 5.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN80 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 7.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 9.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 6.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN32 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 5.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：碳钢 3、规格：DN50 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：碳钢 3、规格：DN80 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN20 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 18.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN25 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 12.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN32 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 10.00 |
|  | 可曲挠橡胶软接 | 1、名称：可曲挠橡胶软接 2、材质：橡胶/碳钢 2、规格：DN50 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 2.00 |
|  | 可曲挠橡胶软接 | 1、名称：可曲挠橡胶软接 2、材质：橡胶/碳钢 2、规格：DN80 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 2.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN20 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 9.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN25 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 6.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN32 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 5.00 |
|  | 动态平衡阀 | 1、名称：动态平衡阀 2、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接 4、附件：含执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 动态平衡阀 | 1、名称：动态平衡阀 2、规格：DN80 3、连接形式：法兰连接 4、附件：含执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 自动排气阀 | 1、名称：自动排气阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 20.00 |
|  | 泄水阀 | 1、名称：泄水阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 水管固定支架 | DN50 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN65 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN80 | 个 | 6.00 |
|  | 水管支吊架制作与安装 | 1、名称：管道支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 250.00 |
|  | 管道刷油 | 1、除锈级别：手工轻锈  2、油漆品种：红丹防锈漆 3、涂刷遍数、漆膜厚度：两遍 | m2 | 75.00 |
|  | 水管附件 | 含三通、弯头、四通、管箍、异径管、外丝等 | 项 | 1.00 |
| **（三）** | **电气工程** |  |  |  |
|  | **空调自控系统** |  |  |  |
|  | 3ACcf1、2 空调自控柜 | 空调自控柜（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 2.00 |
|  | 空调机组自控系统 （不含自控柜） | 空调机组自控系统（不含自控柜） 1：含机房内空调机组自控有关的仪器，仪表（不含阀门）：如空调机组的温度传感器，湿度传感器，压力传感器，压差传感器等（如有）； 2：含机房内自控柜以外的机组上其他组件的电气控制部分：如风机电预热箱，电再热箱，电加湿控制器等（如有）； 3：含机房内自控柜与机组内部各设备的配电：如电机，电预热，电再热，电加湿，机组检修电源等的配电电缆及其管线（如有）； 4.含机房内自控柜与机组内部各设备的控制：如机组与各组件间仪器仪表等连接的控制线缆及其管线（如有）；  5：不含自控柜至机房以外的控制电线电缆及其管线 | 套 | 2.00 |
|  | 空调机组远程液晶控制屏 | 空调机组远程液晶控制屏 1：空调启停，空调运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 2.00 |
|  | 空调系统其他控制线缆及管线 | 空调系统其他控制线缆，包括但不限于如下控制线缆： 1：空调机组异地液晶控制屏电源与信号线：RVV-4\*1.5 2：空调外机与内机信号线：RVV-2\*1.5  3：排风机异地启停按钮控制线：RVV-4\*1.5  4：微压计至自控柜信号线：RVV-4\*1.5  5：手术室微压计至中央情报面板信号线：RVV-4\*1.5  6：手术室中央情报面板至自控柜信号线：RVV-2\*1.5  7：电动调节阀至自控柜信号线：RVV-7\*1.5 8:上述项控制线缆的线管：JDG20 | 套 | 2.00 |
|  | 排风机自控箱 （PLC控制） | 排风机自控箱（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 1.00 |
|  | 排风机自控系统 （PLC控制） | 排风机自控系统 1：仅含与自控箱连接的控制线缆及其管线 2：不含风机电力配电线缆与管线 | 套 | 1.00 |
|  | 排风机远程液晶控制屏 | 排风机远程液晶控制屏 1：风机启停，运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 7.00 |
|  | 手术室中央情报控制站（六联，智能型） | 手术室中央情报控制系统 1：六联 2: 智能，通讯总线 3：液晶触摸 4：含不锈钢控制柜 5：含书写台柜书写台灯 | 套 | 1.00 |
|  | **动力配电系统** |  |  |  |
|  | 3ATcf 双电源切换箱 | 双电源切换箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式:明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 3ALcf 照明配电箱 | 照明配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 3APKTcf 空调配电箱 | 空调配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 医用在线式UPS | 40KVA,含主机、电池、机柜；30分钟；医用在线式 | 套 | 1.00 |
|  | 医用隔离变压器外接报警显示屏 | 护士站绝缘报警显示仪 1、可以远程监测系统实时的运行状况，主界面直观显示接入系统通讯是否完好； 2、可以对各系统绝缘监测仪的绝缘电阻报警值、负荷电流报警值和变压器温度报警值进行远程设置，并可远程启动绝缘监测仪自检； 3、当被监测的任一系统出现绝缘故障、过负载、变压器温升过高或接线故障时，集中报警与显示仪提供相应的声光报警功能，并可手动消除报警声音。 4、具有事件记录功能，方便操作人员分析系统运行状况，及时消除故障，可保存多条记录； 5、报警方式：声光报警 6、报警类型：绝缘故障、过负荷、超温、设备故障 7、通讯方式：RS485接口， | 台 | 1.00 |
|  | 护士站绝缘报警显示仪24V电源线 | RVV-2\*1.5 | 米 | 52.50 |
|  | 护士站绝缘报警显示仪RS485通讯线 | RVVP-2\*1.0 | 米 | 52.50 |
|  | 强电线槽 | 100×100×1.5mm | 米 | 66.15 |
|  | 强电线槽 | 200×150×1.5mm | 米 | 71.40 |
|  | 强电线槽 | 300×150×1.5mm | 米 | 8.40 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-4\*25+1\*16 | 米 | 15.75 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*16 | 米 | 25.20 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*6 | 米 | 8.40 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*4 | 米 | 8.40 |
|  | 动力电线 | WDZB-BYJ-2.5 | 米 | 784.35 |
|  | 风盘控制线 （水机，不带电子除尘） | RVV-7\*1.5 | 米 | 160.65 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 360.15 |
|  | **照明开关系统** |  |  |  |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：12W，300×300mm: 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 1.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：24W，600×300mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 27.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：48W，600×600mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 8.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：12W，300×300mm: 2：吸顶式 3：Ra≥80 | 盏 | 1.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：24W，600×300mm 2：吸顶式 3：Ra≥80 | 盏 | 18.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：48W，600×600mm 2：吸顶式 | 盏 | 52.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：48W，1200×300mm 2：吸顶式 3：Ra≥80 | 盏 | 1.00 |
|  | LED双管防爆灯 (吊装） | LED双管防爆灯 1：2\*18W 3300LM Ra≥80  2：吊装 3：防爆 | 盏 | 1.00 |
|  | LED单管节能灯 （壁装） | LED单管节能灯 1：1\*18W 1650LM Ra≥80  2：壁装 | 盏 | 5.00 |
|  | 大板开关 （单联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联单控 | 个 | 18.00 |
|  | 大板开关 （双联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：双联单控 | 个 | 9.00 |
|  | 大板开关 （三联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：三联单控 | 个 | 7.00 |
|  | 大板开关 （单联双控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联双控 | 个 | 14.00 |
|  | 大板开关 （双联双控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：双联双控 | 个 | 2.00 |
|  | 大板开关 （单联单控，防爆） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联单控 3：防爆 | 个 | 1.00 |
|  | 开关底盒 | 开关底盒 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 51.00 |
|  | 电线 | WDZB-BYJ-2.5 | 米 | 5798.10 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 994.35 |
|  | 金属软管 | 金属软管，Φ20 | 米 | 195.30 |
|  | **插座系统**  **（含空气消毒机配电）** |  |  |  |
|  | 热水器电源插座 | 热水器电源插座 1：国标86型，16A 220V | 个 | 2.00 |
|  | 空调挂机插座 | 空调挂机插座 1：国标86型，16A 220V | 个 | 1.00 |
|  | 单相二三孔插座 | 单相二三孔插座 1：国标86型，10A 220V | 个 | 134.00 |
|  | 单相二三孔插座 （防溅型） | 单相二三孔插座（防溅型） 1：国标86型，10A 220V 2：防溅型 | 个 | 15.00 |
|  | 插座底盒 | 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 152.00 |
|  | 电线 | WDZ-BYJ-2.5 | 米 | 756.00 |
|  | 电线 | WDZ-BYJ-4 | 米 | 6969.90 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 1299.90 |
|  | **等电位接地系统** |  |  |  |
|  | 局部等电位端子箱 （普通） | 局部等电位端子箱 1：TD28-S | 套 | 13.00 |
|  | 热镀锌扁钢 | 40×4mm | 米 | 323.40 |
|  | 铜芯聚氯乙烯绝缘软电线 | BVR-6 | 米 | 966.00 |
|  | PVC电线管 | PVC电线管，Φ20 | 米 | 966.00 |
| **（四）** | **医用气体工程** |  |  |  |
|  | **医用中心供氧系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN20 | 1.规格：Φ25\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 50.20 |
|  | 无缝铜管DN8 | 铜管 1.规格：φ10\*1.0 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 106.50 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 10.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 6YC | 套 | 55.00 |
|  | 氧气终端 | 1.名称：氧气墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 24.00 |
|  | 二级减压箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、截止及减压稳压功能，双路设计，一用一备，可不停气维修; 3、气体旁通回路设计，系统故障时可开启旁通回路紧急供氧，确保供氧安全; 4、配置输入、输出压力表，配有压力表维修阀，实现不停气维修压力表; 5、配备紧急门锁装置，紧急情况下可启动紧急装置，直接打开阀门箱，关闭阀门; 6、减压箱体采用气压撑杆自动开启方式，操作方便，美观大方。 | 台 | 1.00 |
|  | 氧气流量计 | 1.名称：氧气流量计；MF5212 2.流量范围：2-100L/min； 3.电源：220V； 4.精度：±2%； 5.最大总流量99999.99m³； 6.近期压力：0-0.6MPa； | 台 | 1.00 |
|  | 设备带 | 1.名称：铝合金设备带，ET-S220A 2.规格：宽度210mm，厚度70mm,材质厚度1.2mm,设备带表面静电喷塑； 3.LED床头灯一个，灯体采用铝合金型材，永不生锈，环保，阻燃；灯罩为透明PVC材质； 4.详见设计、规范及业主要求。 | m | 40.30 |
|  | 侧板 | 1.名称：铝合金设备带侧板 2.规格：1.5mm 3.详见设计、规范及业主要求。 | 副 | 10.00 |
|  | 房间穿墙套管 | 1.名称：房间穿墙套管 2.材质：PVC 3.详见设计、规范及业主要求。 | 个 | 11.00 |
|  | 管道支撑安装 | 管道支架 1.材质:不燃烧材料并经过防腐处理∠30×3 2.管架形式:满足设计、施工及验收要求 | Kg | 161.01 |
|  | 铝合金槽板 | 1.名称：铝合金槽板  2.用途：铝合金设备带连接天花装饰铝合金槽板  3.规格：60\*35 4.详见设计、规范及业主要求。 | m | 20.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **医用中心吸引系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN40 | 1.规格：Φ45\*2.5 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件； | m | 50.20 |
|  | 无缝铜管DN10 | 铜管 1.规格：φ12\*1.2 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 106.50 |
|  | 吸引终端 | 1.名称：真空吸引墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 23.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **医用压缩空气系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN32 | 1.规格：Φ38\*2.5 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件； | m | 50.20 |
|  | 无缝铜管DN8 | 铜管 1.规格：φ10\*1.0 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 101.50 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 9.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 8YC | 套 | 47.00 |
|  | 二级减压箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、截止及减压稳压功能，双路设计，一用一备，可不停气维修; 3、气体旁通回路设计，系统故障时可开启旁通回路紧急供压缩空气，确保压缩空气; 4、配置输入、输出压力表，配有压力表维修阀，实现不停气维修压力表; 5、配备紧急门锁装置，紧急情况下可启动紧急装置，直接打开阀门箱，关闭阀门; 6、减压箱体采用气压撑杆自动开启方式，操作方便，美观大方。 | 台 | 1.00 |
|  | 空气终端 | 1.名称：压缩空气墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 19.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **配套电器系统** |  |  |  |
|  | 无卤低烟阻燃（耐火）铜芯聚氯乙烯绝缘电线 | 1.名称：电源线  2.用途：用于铝合金设备带内走线  3.规格：WDZ-BYJ-4 450V/750V 4.详见设计、规范及业主要求。 | m | 100.75 |
|  | 大板开关 | 1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:250V 10A 3.安装方式:铝合金设备带 | 个 | 9.00 |
|  | 网络模块 | 1.名称:双口网络插座 2.规格:六类模块 3.安装方式:铝合金设备带 | 个 | 9.00 |
|  | 五孔插座 | 1.名称:单相三极加两级安全型插座，国标五孔 2.型号、规格:250V 10A 3.安装方式:铝合金设备带 | 个 | 36.00 |
|  | 五孔插座 | 1.名称:单相三极加两级安全型插座，国标五孔 2.型号、规格:250V 16A 3.安装方式:铝合金设备带（血透） | 个 | 9.00 |
|  | 开关插座固定板 | 1.名称:开关、插座盒 2.规格:86型 3.安装形式:铝合金设备带内暗装 | 个 | 63.00 |
|  | LED床头灯（含灯罩） | 1.名称:LED床头灯（含灯罩） 2.规格:LED4W 3.安装形式:铝合金设备带内暗装 | 套 | 9.00 |
|  | PP波纹管 | 1.名称:PP波纹管 2.规格:Φ18.5 3.其他:未尽事宜满足设计文件及规范要求 | m | 50.38 |
|  | 漏电保护器 | 1.名称：漏电保护器 2.规格型号：16A 3.安装方式：铝合金设备带内嵌入式安装 | 个 | 10.00 |
|  | **医用气体监测报警系统** |  |  |  |
|  | 压力传感器 | 1、名称：压力传感器 | 个 | 1.00 |
|  | 压力传感器 | 1、名称：吸引传感器 | 个 | 1.00 |
|  | 压力传感器 | 1、名称：空气传感器 | 个 | 1.00 |
|  | 监视（报警）器（不含传感器、采集器） | 1.监视报警器安装于护士站附近，采用不低于13寸液晶显示屏显示（显示分辨率不低于1920×1080），模拟仪表指针显示；  2.智能化、模块化设计，组网方便，扩展自如；监测供气管道压力，当压力高于或低于设定值时，系统自动以声光方式进行报警；  3.监视报警器可数字显示各路气体管路的压力值； | 台 | 1.00 |
|  | 三气阀门箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、规格：区域阀门箱；用途：氧气、吸引、压缩空气3路气体共用，整合一体,对本病区区域内气体进行通断控制； 3、具有氧气备用接口，当氧气站故障时，可接入氧气瓶，对区域进行临时供气；箱内配置：阀门、压力表、气体管道及配件； 4、人性化设计，采用透明视窗，可直接观察箱内各种气体压力表读数及阀门的开关状态； | 台 | 1.00 |
|  | 数据采集器 | 1.名称：数据采集器；型号：ETM-3600B； 2.安装于气体管井内，核心采集器件采用进口先进的高精度12位AD转换ARM微处理器，实时采集各气源及区域气体的压力值，采集精度应符合GB50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 3.实时采集各区域氧气流量参数，采集精度应符合GB50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 4.断电后系统须自动恢复启动，恢复正常动作且不产生错误报警信号； 5.数据采集器具有现场报警功能，方便故障判断与现场维护； 6.RS485总线连接方式，具有远程传输功能，多个数据采集器能统一联网，便于集中联网监控。 | 台 | 1.00 |
|  | 流量计电源线 | RVS2\*0.75 | m | 1.00 |
|  | 信号线 | RVSP2\*0.75 | m | 50.00 |
|  | 信号线 | RVVP2\*0.75 | m | 50.00 |
|  | KBG线管 | Φ20 | m | 50.00 |
| **（五）** | **给排水工程** |  |  |  |
|  | **材料类** |  |  |  |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN15，壁厚0.8mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 105.67 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN20，壁厚0.8mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 83.92 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN25，壁厚1.0mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 58.02 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN32，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 12.43 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN40，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 37.30 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN50，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 36.26 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De50，壁厚3.2mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 29.17 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De75，壁厚3.8mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 37.44 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De110，壁厚4.5mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 35.39 |
|  | 管道支撑安装 | 管道支架制作安装 1.材质:不燃烧材料并经过防腐处理∠40×4 2.管架制作安装、防锈漆两遍、调和漆两遍 3.管架形式:满足设计、施工及验收要求 | Kg | 253.58 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*15 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 105.16 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*20 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 83.51 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*25 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 57.74 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*32 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 12.37 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*40 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 37.12 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*50 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 36.09 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN15 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 9.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN20 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 3.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 8.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN32 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 3.00 |
|  | 黄铜直角阀（污洗池、刷手池、边台盆） | 1.名称、规格:不锈钢黄铜直角阀DN20 2.连接形式:螺纹连接 3.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 54.00 |
|  | 不锈钢软管（污洗池、刷手池、边台盆） | 1.材质:金属波纹软管 2.规格:DN20，长度300-800mm 3.连接形式:螺纹连接 | 个 | 54.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:不锈钢高水封防臭地漏 2.规格型号：DN75 3.安装方式：水封深度不小于50mm 4.其他要求：具有防涸功能 | 个 | 10.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:板下式清扫口 2.规格型号：DN100 3.安装方式：螺纹连接 4.其他要求：用于离心浇铸柔性排水铸铁管 | 个 | 1.00 |
|  | 凿（压)槽 | 1.名称:墙、地面暗敷管道开槽、补槽 2.包含预埋部分的标示画线等 3.类型:冷热水管 4.填充(恢复)方式:满足设计要求 5.其他:未尽事宜详见施工图纸、招标文件、答疑要求及相关规范 | m | 162.00 |
|  | **设备类** |  |  |  |
|  | 小电器 | 1.名称：小厨宝 2.规格型号：（5L,1.5KW） 3.其他要求：含角阀等配件 | 个 | 11.00 |
|  | 坐便器 | 1.名称:连体式坐便器 2.附件:节水型，含不锈钢扶手 3.其它:优质陶瓷含所有配件，满足设计及使用要求 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及相关设计、验收规范 | 套 | 2.00 |
|  | 蹲便器 | 1.组装形式:脚踏式蹲 便器优质陶瓷， 2.材质：陶瓷  3.含脚踏阀，含存水弯等 所有配件 | 套 | 2.00 |
|  | 立柱式洗手盆（感应式） | 1.名称：立柱式洗手盆（感应式）； 2.优质陶瓷，含感应水龙头，含角阀、下水及软管等配件 3.其他详见图纸 | 套 | 9.00 |
|  | 加长水咀龙头 | AG4602A,铜镀铬 | 套 | 1.00 |
|  | 拖布池 | 1.名称:拖布池 2.材质 :陶瓷 3.含水龙头、排 水栓等所有配件 | 套 | 14.00 |
|  | 淋浴器 | 1.名称：淋浴器 2.材质、规格:冷热水淋浴器 3.优质陶瓷，带不锈钢鹅颈水龙头 4.淋浴花洒+铜镀铬混水器，含角阀、软管等配件 | 套 | 2.00 |
|  | 容积式电加热热水器 | 1.名称：容积式电加热热水器 2.规格型号：60升、3.2Kw、变频（F6032-MC6(HE)） | 台 | 2.00 |
|  | 两人位洗手槽 | 1.名称：医用整体感应式两人位刷手池 2.材 质:洗手池采用304不锈钢制造 3.尺寸L×H×D为1500mm×1800mm×600mm 4.含自带容积 40L的电热水器，电功 率1.5kw，背板（镜子 及镜灯，开关），自动皂液器和消毒液器，感应水龙头、 排水栓、软连接、角阀 等所有配件详见图纸. | 套 | 3.00 |
| **三** | **四层手术中心** |  |  |  |
| **（一）** | **装饰装修工程** |  |  |  |
|  | **楼地面工程** |  |  |  |
|  | 楼地面4mmPb防护（防X线区域） | 1、总当量为4mmPb 2、按相应楼面做法； 3、10厚M10水泥砂浆保护层； 4、≥40厚4:1硫酸钡水泥防辐射处理(按1mmPb配置，每100m2地面配2.5T硫酸钡)； | m2 | 77.57 |
|  | 自流平 | 1、3mm厚超强自流平； | m2 | 1,016.27 |
|  | 医用橡胶地板 | 1、医用橡胶地板2mm厚； 2、专用胶粘剂粘结（基层与地板背面同时涂胶）； 3、2~3mm厚超强自流平；（另计） 4、吸收性界面处理剂； | m2 | 92.15 |
|  | 医用同质透心PVC胶地板 | 1、医用同质透心PVC胶地板2mm厚； 2、专用胶粘剂粘结（基层与地板背面同时涂胶）； 3、2~3mm厚超强自流平； 4、吸收性界面处理剂； | m2 | 924.13 |
|  | 橡胶垫条 | 1、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺； | m | 1,048.57 |
|  | 医用橡胶地板踢脚 | 1、耐磨卷装医用橡胶踢脚，高100mm，双面涂胶粘剂（胶粘剂与踢脚配套生产） 2、木工板基层； 3、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺；（另计） 4、隔墙基层（另计） | m2 | 52.32 |
|  | 医用PVC地板踢脚 | 1、耐磨卷装医用PVC踢脚，高100mm，双面涂胶粘剂（胶粘剂与踢脚配套生产） 2、木工板基层； 3、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺；（另计） 4、墙体基层（土建完成）或隔墙基层（另计） | m2 | 1,011.25 |
|  | 金属板踢脚 | 100mm高成品铝合金踢脚线 | m | 37.47 |
|  | 地砖（耐磨抛光砖）地面 | 1、800\*800地砖，水泥浆擦缝； 2、 20厚DS15预拌砂浆结合层； | m2 | 14.77 |
|  | 防滑地砖楼面 | 1、300\*300mm防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝； 2、25厚DS20预拌砂浆； 3、1.5厚聚氨酯防水涂料（另计），沿墙身四周翻起1800高（另计）； | m2 | 103.12 |
|  | 聚氨酯防水涂料（地面） | 1、1.5厚聚氨酯防水涂料 2、沿墙身四周翻起1800高(另计)； | m2 | 103.12 |
|  | 门槛石 | 1、大理石门槛石； | m2 | 1.76 |
|  | **墙柱面工程** |  |  |  |
|  | 铅板隔墙 | 1、4mm厚铅板； 2、竖向50X30X1.2镀锌方通间距350mm，横向50X30X1.2镀锌方通间距450mm； 3、部位：OR1手术室； | m2 | 164.74 |
|  | 75轻钢龙骨墙体（内填75厚容量达到100kg/m³的岩棉） | 1、75轻钢龙骨框架，龙骨间距400mm，内填75mm厚容重100kg/m3岩棉，高度至楼底板4.5米高。 | m2 | 1,942.80 |
|  | 75轻钢龙骨墙体 | 1、轻钢龙骨框架，U75型0.6mm厚龙骨间距400mm，高度至吊顶2.8米高。 | m2 | 233.25 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板（高度至楼底板4.5米高） | m2 | 5,253.63 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板（高度至吊顶2.8米高） | m2 | 259.89 |
|  | 镀锌方管（手术室） | 1、50\*30\*1.5镀锌方管，高度至吊顶3米高。 | m2 | 169.00 |
|  | 医用电解钢板内墙 | 1、1.2mm厚医用电解钢板喷涂面层（内衬9.5mm厚石膏板） 2、钢结构镀锌方管（另计） 3、详见设计图纸 | m2 | 169.00 |
|  | 医疗洁净板饰面 | 1、6mm医疗洁净板，密封胶填缝 2、双面涂粘合剂 3、封闭底漆一遍 | m2 | 1,458.67 |
|  | 土建墙体无机硅酸盐涂料墙面 | 1、无机硅酸盐涂料罩面三道（一底二面） 2、满刮腻子二道 | m2 | 1,694.55 |
|  | 墙面聚氨酯防水涂料 | 1.1.5mm厚聚氨酯防水涂料 2.高度至1800mm | m2 | 217.11 |
|  | 釉面砖防水墙面 | 1、300\*600mm釉面砖铺实拍平，水泥浆擦缝； 2、5厚DP20预拌砂浆铺贴釉面砖 3、10厚DP20预拌砂浆保护层,表面扫毛 4、1.5厚聚氨酯防水涂料（另计） | m2 | 337.72 |
|  | **天棚工程** |  |  |  |
|  | 吊顶转换层 | 1、天花吊顶至楼板大于1500mm,增加转换层； 2、采用40\*40\*3镀锌方管吊筋@1000； 3、L50\*3镀锌角钢吊顶固定件，M10\*110膨胀螺栓固定； 4、40\*40\*3镀锌方管反向支撑@2000mm | m2 | 970.71 |
|  | 楼地面4mmPb防护（防X线区域） | 1、总当量为4mmPb 2、按相应楼面做法； 3、10厚M10水泥砂浆保护层； 4、≥40厚4:1硫酸钡水泥防辐射处理(按1mmPb配置，每100m2地面配2.5T硫酸钡)； | m2 | 77.57 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板打底。 2、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。（另计） 3、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。 （另计）  4、轻钢主龙骨吊件 （另计） 5、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（另计） | m2 | 509.47 |
|  | 镀锌方管（手术室） | 1、50\*30\*1.5镀锌方管 2、详见设计图纸 | m2 | 95.35 |
|  | 医用电解钢板吊顶 | 1、1.2mm厚医用电解钢板喷涂面层（内衬9.5mm厚石膏板） 2、钢结构镀锌方管（另计） 3、详见设计图纸 | m2 | 95.35 |
|  | 医疗洁净板吊顶饰面 | 1、6mm医疗洁净板1220X600，密封胶填缝 2、12mm厚硅酸钙板打底，双面涂环保粘合剂 3、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。 4、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。（另计） 5、轻钢主龙骨吊件 （另计）  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（另计） | m2 | 509.47 |
|  | 铝扣板吊顶 | 1、缝填中性瓷白色玻璃胶。 2、镶嵌600X600X1.0mm厚铝扣板。 3、V形次龙骨（采用挂钩挂在主龙骨上）@600 4、轻钢主龙骨50X15X1.2厚，双向中距≤1200，找平后与轻钢吊件固定。 5、轻钢主龙骨吊件  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（丝杆长度大于1.5米，需安装吊顶反支撑） | m2 | 454.10 |
|  | 铝扣板吊顶 | 1、缝填中性瓷白色玻璃胶。 2、镶嵌300X300X1.0mm厚铝扣板。 3、V形次龙骨（采用挂钩挂在主龙骨上）@300 4、轻钢主龙骨50X15X1.2厚，双向中距≤1200，找平后与轻钢吊件固定。 5、轻钢主龙骨吊件  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（丝杆长度大于1.5米，需安装吊顶反支撑） | m2 | 7.14 |
|  | 原顶刷白 | 1、无机硅酸盐涂料罩面三道（一底二面） 2、满刮腻子二道 | m2 | 15.11 |
|  | **门窗工程** |  |  |  |
|  | 外挂式防辐射医用电动单开门QZTM1623(Q4) | 1、外挂式防辐射医用外挂式气密电动单开门； 2、尺寸：1600\*2300； 3、安装光控脚感开关和手动开关，每樘门另设防夹开关。 4、电动门门体材料为钢板，表面喷塑处理，中间带4mmPb观察窗，带防撞带。 5、门套为铝合金制作。 6、内置4mm厚铅板纯度不小于99%的1#电解铅板 | 樘 | 1.00 |
|  | 防辐射医用手动气密封平推单开门M1023(Q4） | 1、防辐射医用手动气密封平推单开门； 2、尺寸：1000\*2400； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 5、内置4mm厚铅板 | 樘 | 2.00 |
|  | 外挂式医用电动单开门QZTM1623 | 1、外挂式医用外挂式气密电动单开门； 2、尺寸：1600\*2300； 3、安装光控脚感开关和手动开关，每樘门另设防夹开关。 4、电动门门体材料为钢板，表面喷塑处理，中间设观察窗，设防撞带。 5、门套为铝合金制作。 | 樘 | 5.00 |
|  | 医用气密电动双开门DPM1823 | 1、医用气密电动双开门； 2、尺寸：1800\*2300； 3、安装光控脚感开关和手动开关，每樘门另设防夹开关。 4、电动门门体材料为钢板，表面喷塑处理，中间设观察窗，设防撞带。 5、门套为铝合金制作。 | 樘 | 1.00 |
|  | 手动气密封医用平推单开门M1023 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1000\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 19.00 |
|  | 手动气密封医用平推单开门M1023b | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1000\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 8.00 |
|  | 手动气密封医用平推单开门GQM1023 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1000\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 5.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1223 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1200\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 2.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1323 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1300\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 2.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1523 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1500\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 3.00 |
|  | 甲级钢制防火双开门FM1823 | 1、甲级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1800\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 甲级钢制防火双开门FM1523 | 1、甲级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1500\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 甲级钢制防火双开门FM1223 | 1、甲级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1200\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 3.00 |
|  | 甲级钢制防火单开门FM1023 | 1、甲级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1000\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1823 | 1、乙级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1800\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1523 | 1、乙级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1500\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 6.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1423 | 1、乙级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1400\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1323 | 1、乙级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1300\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1223 | 1、乙级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1200\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火单开门FM1123 | 1、乙级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1100\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火单开门FM1023 | 1、乙级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1000\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 5.00 |
|  | 防辐射医用气密观察窗 C1515Q（4） | 1、医用气密观察窗； 2、25mm铅玻璃；  3、内置4mm厚铅板 4、洞口尺寸：1500\*1500； | 樘 | 1.00 |
|  | 医用气密观察窗C0915 | 1、医用气密观察窗； 2、8mm钢化玻璃； 3、洞口尺寸：900\*1500； | 樘 | 1.00 |
|  | 铝合金推拉窗THC1515 | 1、铝合金推拉窗； 2、8mm钢化玻璃； 3、尺寸：1500\*1500； | 樘 | 1.00 |
|  | 铝合金推拉传递窗CDC1515 | 1、铝合金推拉窗； 2、8mm钢化玻璃； 3、尺寸：1500\*1500； | 樘 | 1.00 |
|  | **其它工程** |  |  |  |
|  | 门窗加固 | 1.80\*40\*4镀锌方管加固处理 | m | 646.14 |
|  | 不锈钢防撞护角 | 1、50mm宽1.2mm厚不锈钢防撞护角； 2、部位：医疗洁净板阳角处； | m | 145.20 |
|  | 铝合金R50mm圆弧 | 1、铝合金R50mm圆弧封边； 2、部位：天棚阴阳角处，医疗洁净板板墙面阴角； | m | 941.60 |
|  | 不锈钢防撞带 | 1、1.0mm厚不锈钢防撞带； 2、部位：换床、手术室前室、洁净走廊等病床通行的墙面； | m | 145.60 |
|  | 窗帘盒 | 1.窗帘盒18厘木制材质、规格、颜色:夹板基层 2.防护材料种类:防火涂料 3.油漆种类、刷漆遍数:腻子三遍、涂料2底2面 | m | 73.44 |
|  | 大理石窗台板 | 1、20mm厚大理石窗台板(含底部找平层或基层及倒圆角); | m | 70.25 |
|  | 卫浴隔断 | 12mm抗倍特隔断，含不锈钢五金件等 | m2 | 67.24 |
|  | 检修口 | 500\*500mm，铝合金包边 | 套 | 25.00 |
|  | **其他设备** |  |  |  |
|  | 内嵌式不锈钢器械柜 | 1、1.2mm厚304不锈钢材料制造 2、规格为 900×1700×350mm | 套 | 2.00 |
|  | 内嵌式不锈钢药品柜 | 1、1.2mm厚304不锈钢材料制造 2、规格为 900×1700×350mm | 套 | 2.00 |
|  | 内嵌式不锈钢麻醉柜 | 1.2mm厚304不锈钢材料制造 2、规格为 900×1700×350mm | 套 | 2.00 |
|  | 保温柜 | 1、规格为595\*570\*865 2、容积：150L | 套 | 1.00 |
|  | 保冷柜 | 1、规格为480\*470\*840 2、容积：88L | 套 | 1.00 |
|  | 四联观片箱 | 1、304不锈钢边框，箱体电解喷涂。看片区滚轴夹片，上下分区调光控制 。 2、规格为 700\*600\*130mm | 套 | 1.00 |
|  | 六联观片箱 | 1、304不锈钢边框，箱体电解喷涂。看片区滚轴夹片，上下分区调光控制 。 2、规格为 1200\*1100 | 套 | 1.00 |
|  | 吊塔锚栓 | 1.用于手术室吊塔安装 2.槽钢角铁按要求制作 | 套 | 2.00 |
|  | 无影灯锚栓 | 1.用于手术室无影灯安装 2.槽钢角铁按要求制作 | 套 | 2.00 |
|  | 输液导轨 | I型，每套长度2.6米，含4个吊钩；手术室用 | 套 | 2.00 |
|  | 输液导轨 | U型，每套含4个吊钩；麻醉复苏用 | 套 | 9.00 |
|  | 手术床 | 手术床采用电动液压驱动机制，可电动调节台面升降、台面前后倾、台面左右倾、背板转折、台面纵向移动、手术床锁定和解锁等6组主要动作； | 套 | 2.00 |
|  | 无影灯 | 灯体外形：双头无影灯，灯头采用流线造型，无螺钉外漏。超薄型灯头，中心镂空设计符合手术室层流净化要求； | 套 | 2.00 |
|  | 手术吊塔 | 吊塔通过防尘检测；外壳防火等级为UL94-V0级，以保证使用安全 | 套 | 2.00 |
|  | 心电监护仪 | 1.插件式监护仪，通过国家III类注册。 2.≥12通道波形显示。 3.心电模式具有诊断、手术、监护、ST模式，其中手术、监护、ST模式共模抑制能力>106db；具备心拍类型识别功能，可区分正常心拍、异常心拍、起搏心拍； 4.≥27种心律失常分析，包括房颤、室颤、停搏等； | 套 | 2.00 |
|  | 麻醉机 | 1.显示方式：≥12英寸高清彩色液晶触摸显示屏，显示屏与麻醉机一体化内嵌式设计，可同屏显示三道波形图，波形图显示顺序可任意改变，环形图具有放大、缩小、对比、冻结等功能； 2.具备氧气，笑气，空气机械三气六管流量计，快速直观。3..参数监测：同屏显示吸入和呼出潮气量、分钟通气量、气道压力、平均压、吸呼比、肺顺应性、吸气平台、氧浓度、CO2（选配）等； | 套 | 2 |
|  | 电除颤仪 | 1.具备手动除颤、心电监护功能、自动体外除颤（AED）功能。除颤具备自动阻抗补偿功能；可选配升级体外起搏功能，起搏分为固定和按需两种模式。具备降速起搏功能。可选配专用体内除颤附件包。 | 套 | 2 |
|  | 转运床 | 1、车面采用ABS工程注塑料一次铸压成型，具有阻燃性高，耐腐蚀，韧性强等特点，四角分别设计有把手，方便护理急救人员操作。 2、四角有把手方便护理急救人员操作。 3、床身由 30\*50 厚 1.2mm 的冷轧钢管制成，先进机器人焊接工艺.，高精度焊接工艺保证焊接质量.床体坚固.可承载≥240kg。 | 套 | 3 |
|  | 治疗车 | 1.主体材质采用ABS工程塑料结构组成；铝合金四柱承重； | 套 | 6 |
|  | 输液泵 | 1.屏幕不小于3.0英寸，全中文显示，方便快捷的人机操作界面。2.速度范围：0.10mL/h～2000mL/h（最小步进 0.01ml/h）。3.快进（Bolus）速度范围：0.10mL/h～2000mL/h（最小步进 0.01ml/h）。4.具有≥10种输液模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、微量模式、序列模式、首剂量模式、梯度模式、剂量时间模式、间断给药模式、点滴模式。5.动态压力检测(DPS)，可实时显示当前压力数值。6.压力自动释放（Anti-Bolus），当管路阻塞报警时，自动回撤管路压力，避免意外丸剂量伤害患者。 | 套 | 3 |
|  | 注射泵 | 1.≥3.0英寸显示屏，全中文显示，方便快捷的人机操作界面。2.适用注射器规格：5ml、10ml、20ml、30ml、50（60）ml。3.速度范围：0.10ml/h～2000ml/h，最小步进 0.01ml/h。4.快进（Bolus）速度范围：0.10ml/h～2000ml/h，最小步进 0.01ml/h。5.注射精度≤±1.8%。6.KVO速度设定范围：0.1ml/h～30ml/h 可调。7.提供不小于9种注射模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、间断给药模式、梯度模式、剂量时间模式、序列模式、微量模式、首剂量模式。 | 套 | 3 |
|  | 普通麻醉弧角喉镜 |  | 套 | 2 |
|  | 可视麻醉喉镜 | 可满足5种不同患者需求，标配5种规格大小的一次性使用喉镜叶片，镜片可插入长度：110mm、103mm、99mm、93mm、87mm镜片镜尖宽度：10.3mm、10.3mm、9.4mm、10.4mm、12.2mm镜片插入部分厚度：14mm、12.5mm 、12.8mm、13mm、12.9mm高清广角显示屏≥空间分辨率≥7.13lp/mm屏左右：0º～260º具备拍像、定格、回放等功能，标配32GB内存卡，可存储格式，摄像部件的亮度可将视频信号进行输出显示于外接显示设备上。摄像头像素为≥2368\*1296 ， | 套 | 1 |
| **（二）** | **暖通工程** |  |  |  |
|  | **空调设备部分** |  |  |  |
|  | 医用吊顶式新风处理机组XK-2（c） | 1、名称：医用吊顶式新风处理机组XK-2（c） 2、设备参数：  a、风量：2000m³/h，风机功率：3KW，机外余压：270Pa；  b、制冷量：27KW，制热量：16KW；  c、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50； 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用吊顶式新风处理机组XK-3（c） | 1、名称：医用吊顶式新风处理机组XK-3（c） 2、设备参数：  a、风量：3000m³/h，风机功率：3KW，机外余压：320Pa；  b、制冷量：40KW，制热量：23KW；  c、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50； 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：1-5KW | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：6-9KW | 台 | 1.00 |
|  | 一拖一分体壁挂式空调（含室外机） | 1、名称：一拖一分体壁挂式空调（含室外机） 2、匹数：1HP 3、设备参数：  a、制冷量：2.6KW；  b、输入功率：0.6KW。 4、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-34 | 1、名称：医用风机盘管FP-34 2、设备参数：  a、送风量：340m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：1.8KW，制热量：2.7KW；  c、功率：44W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-51 | 1、名称：医用风机盘管FP-51 2、设备参数：  a、送风量：510m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：2.7KW，制热量：4.05KW；  c、功率：59W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 4.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-68 | 1、名称：医用风机盘管FP-68 2、设备参数：  a、送风量：680m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：3.6KW，制热量：5.4KW；  c、功率：72W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 4.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-85 | 1、名称：医用风机盘管FP-85 2、设备参数：  a、送风量：850m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：4.5KW，制热量：6.75KW；  c、功率：87W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-102 | 1、名称：医用风机盘管FP-102 2、设备参数：  a、送风量：1020m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：5.4KW，制热量：8.1KW；  c、功率：108W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-34 | 1、名称：医用风机盘管GFP-34 2、设备参数：  a、送风量：340m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：1.8KW，制热量：2.7KW；  c、功率：54W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 10.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-51 | 1、名称：医用风机盘管GFP-51 2、设备参数：  a、送风量：510m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：2.7KW，制热量：4.05KW；  c、功率：72W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 4.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-68 | 1、名称：医用风机盘管GFP-68 2、设备参数：  a、送风量：680m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：3.6KW，制热量：5.4KW；  c、功率：90W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-85 | 1、名称：医用风机盘管GFP-85 2、设备参数：  a、送风量：850m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：4.5KW，制热量：6.75KW；  c、功率：103W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-102 | 1、名称：医用风机盘管GFP-102 2、设备参数：  a、送风量：1020m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：5.4KW，制热量：8.1KW；  c、功率：126W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-136 | 1、名称：医用风机盘管GFP-136 2、设备参数：  a、送风量：1360m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：7.2KW，制热量：10.8KW；  c、功率：174W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 4.00 |
|  | 温控面板 | 1.名称：温控面板 2.其他：含检查接线等，液晶面板。 | 个 | 37.00 |
|  | 微压计 | 1、名称：微压计 2、规格：量程：±50Pa，最小分辨率1Pa | 个 | 7.00 |
|  | 数字化节能风机PF-4F-1 | 1、名称：数字化节能风机PF-4F-1 2、设备参数：  a、风量：1050m3/h，机外余压：80Pa；  b、功率：0.17KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-4F-2 | 1、名称：数字化节能风机PF-4F-2 2、设备参数：  a、风量：1320m3/h，机外余压：300Pa；  b、功率：0.21KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-6F-1 | 1、名称：数字化节能风机PF-6F-1 2、设备参数：  a、风量：750m3/h，机外余压：310Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-6F-2 | 1、名称：数字化节能风机PF-6F-2 2、设备参数：  a、风量：750m3/h，机外余压：270Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-6F-3 | 1、名称：数字化节能风机PF-6F-3 2、设备参数：  a、风量：2070m3/h，机外余压：340Pa；  b、功率：0.45KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-6F-4 | 1、名称：数字化节能风机PF-6F-4 2、设备参数：  a、风量：2050m3/h，机外余压：320Pa；  b、功率：0.45KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-6F-5 | 1、名称：数字化节能风机PF-6F-5 2、设备参数：  a、风量：810m3/h，机外余压：350Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 |  |
|  | 数字化节能风机PF-6F-6 | 1、名称：数字化节能风机PF-6F-6 2、设备参数：  a、风量：710m3/h，机外余压：280Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 |  |
|  | 防爆风机PF-6F-7 | 1、名称：防爆风机PF-6F-7 2、设备参数：  a、风量：300m3/h，机外余压：90Pa；  b、功率：0.05KW，电压：380V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-6F-8 | 1、名称：数字化节能风机PF-6F-8 2、设备参数：  a、风量：960m3/h，机外余压：280Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 管道式换气扇 P-2 | 1、名称：管道式换气扇P-2 2、设备参数：  a、风量：150m³/h，机外余压：180Pa；  b、功率：28W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 管道式换气扇 P-3 | 1、名称：管道式换气扇P-3 2、设备参数：  a、风量：210m³/h，机外余压：190Pa；  b、功率：32W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 3.00 |
|  | 管道式换气扇 P-4 | 1、名称：管道式换气扇P-4 2、设备参数：  a、风量：265m³/h，机外余压：210Pa；  b、功率：36W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 管道式换气扇 P-5 | 1、名称：管道式换气扇P-5 2、设备参数：  a、风量：400m³/h，机外余压：235Pa；  b、功率：44W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 5.00 |
|  | **风管及配件部分** |  |  |  |
|  | 医用层流送风天花 | 1、医用层流送风天花（I级手术室） 2、含H14高效过滤器 3、尺寸：2600W\*2400L\*500H | 套 | 1.00 |
|  | 净化高效送风口 G1 | 1、名称：净化高效送风口 2、编号：G1 3、规格：额定风量：500CMH，箱体尺寸370（L）x370（W）x400/530（H） 4、材质：箱体及散流板均为冷板喷塑 5、含静压箱、散流面板、H13高效过滤器、200\*200风量调节阀 6、散流板采用快拆式卡扣连接 | 个 | 1.00 |
|  | 净化高效送风口 G2 | 1、名称：净化高效送风口 2、编号：G2 3、规格：额定风量：1000CMH，箱体尺寸543（L）x543（W）x530（H） 4、材质：箱体及散流板均为冷板喷塑 5、含静压箱、散流面板、H13高效过滤器、320\*200风量调节阀 6、散流板采用快拆式卡扣连接 | 个 | 2.00 |
|  | 净化高效送风口 G3 | 1、名称：净化高效送风口 2、编号：G3 3、规格：额定风量：1500CMH，箱体尺寸680（L）x680（W）x530（H） 4、材质：箱体及散流板均为冷板喷塑 5、含静压箱、散流面板、H13高效过滤器、320\*250风量调节阀 6、散流板采用快拆式卡扣连接 | 个 | 6.00 |
|  | 净化中效顶回风口 JH1 | 1、名称：净化中效顶回风口 2、编号：JH1 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：300\*300 | 个 | 1.00 |
|  | 净化中效顶回风口 JH2 | 1、名称：净化中效顶回风口 2、编号：JH2 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：400\*400 | 个 | 3.00 |
|  | 手术室专用净化侧回风口 JCH3 | 1、名称：手术室专用净化侧回风口 2、编号：JCH3 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：900\*350 | 个 | 10.00 |
|  | 手术室专用净化侧回风口 JCH4 | 1、名称：手术室专用净化侧回风口 2、编号：JCH4 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：1200\*350 | 个 | 3.00 |
|  | 净化中效顶排风口 JP1 | 1、名称：净化中效顶排风口 2、编号：JP1 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：300\*300 | 个 | 5.00 |
|  | 净化中效顶排风口 JP3 | 1、名称：净化中效顶排风口 2、编号：JP3 3、材质：铝合金 4、中效等级：F6 5、尺寸：600\*600 | 个 | 1.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：120\*120 3、材质：铝合金 | 个 | 19.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：180\*180 3、材质：铝合金 | 个 | 12.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：240\*240 3、材质：铝合金 | 个 | 17.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：300\*300 3、材质：铝合金 | 个 | 14.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：360\*360 3、材质：铝合金 | 个 | 12.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：420\*420 3、材质：铝合金 | 个 | 6.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：500\*365 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 2.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：600\*420 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 4.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：700\*475 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 4.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：800\*530 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 2.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：900\*585 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 2.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：160\*120 3、材质：铝合金 | 个 | 5.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：250\*160 3、材质：铝合金 | 个 | 4.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：160\*120 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 16.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：250\*160 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 6.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：300\*200 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：400\*250 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 4.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：500\*300 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：500\*400 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 14.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：800\*500 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 5.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：1000\*500 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 4.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:200\*200mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:320\*200mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:400\*320mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:400\*400mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:500\*400mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:800\*400mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 风路过滤器 | 1、名称：低阻初效、中效过滤器 2、规格：800x400 | 个 | 1.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：550x245Hx600L（mm） | 个 | 12.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：680x245Hx640L（mm） | 个 | 8.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：750x245Hx700L（mm） | 个 | 6.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：850x245Hx750L（mm） | 个 | 3.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：1000x245Hx800L（mm） | 个 | 4.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：1300x245Hx900L（mm） | 个 | 4.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1200\*(W)1000\*(H)400mm | 个 | 1.00 |
|  | 45°斜角防雨 | 1、名称：45°斜角防雨； 2、型号：200\*200；加防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 45°斜角防雨 | 1、名称：45°斜角防雨； 2、型号：250\*250；加防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 45°斜角防雨 | 1、名称：45°斜角防雨； 2、型号：320\*320；加防虫网 | 个 | 2.00 |
|  | 45°斜角防雨 | 1、名称：45°斜角防雨； 2、型号：400\*250；加防虫网 | 个 | 2.00 |
|  | 双腔微穿孔板消声器 | 1、名称:双腔微穿孔板消声器 2、规格:（W）320\*(H)320\*(L)1000mm | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：160\*120 | 个 | 14.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：200\*120 | 个 | 8.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：200\*160 | 个 | 2.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：200\*200 | 个 | 10.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：250\*160 | 个 | 2.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：250\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：250\*250 | 个 | 3.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：320\*200 | 个 | 3.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：320\*250 | 个 | 2.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：320\*320 | 个 | 3.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：400\*250 | 个 | 3.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：500\*320 | 个 | 3.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：160\*120 | 个 | 39.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：160\*160 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：200\*120 | 个 | 21.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：200\*200 | 个 | 7.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：250\*160 | 个 | 5.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：250\*200 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*160 | 个 | 4.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*200 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*250 | 个 | 9.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*320 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：400\*160 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：400\*250 | 个 | 17.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：500\*320 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：800\*630 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：200\*200 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：250\*250 3、类型：带电动执行器 | 个 | 3.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：320\*320 3、类型：带电动执行器 | 个 | 2.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：400\*250 3、类型：带电动执行器 | 个 | 2.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：400\*320 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：400\*400 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：800\*400 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：200\*200 | 个 | 2.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：320\*320 | 个 | 1.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) b≤320 5、板材厚度：0.5mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 359.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 320<b≤450 5、板材厚度：0.6mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 220.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 450<b≤1000 5、板材厚度：0.75mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 403.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 1000<b≤1500 5、板材厚度：1.0mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 52.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：30mm | m3 | 31.02 |
|  | 风管支吊架制作与安装 | 1、名称：风管支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 600.00 |
|  | 柔性风管 | 1、名称：柔性接口 2、材质：防火帆布 3、类型：圆形、矩形 | m2 | 220.00 |
|  | 减震器 | 减震器 | 个 | 180.00 |
|  | **铜管及配件部分** |  |  |  |
|  | 铜管 | 1、材质：铜管 2、规格：Φ6.35\*0.8 3、焊接方法：氧乙炔焊 4、气压试验、吹扫、清洗按设计要求进行 5、绝热材料品种：橡塑（难燃B1）级,厚度：15mm | m | 15.00 |
|  | 铜管 | 1、材质：铜管 2、规格：Φ9.52\*0.8 3、焊接方法：氧乙炔焊 4、气压试验、吹扫、清洗按设计要求进行 5、绝热材料品种：橡塑（难燃B1）级,厚度：15mm | m | 15.00 |
|  | 制冷剂 | 类型：制冷剂R410A | m | 0.30 |
|  | 冷媒管支吊架制作与安装 | 1、名称：冷媒管支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | m | 10.00 |
|  | **水管及配件部分** |  |  |  |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN20 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 186.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN25 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 73.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN32 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 71.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN40 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 24.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN50 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 111.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN65 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 46.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN80 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 46.00 |
|  | 无缝钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 4、连接形式：焊接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 2.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN25 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 203.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN32 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 66.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：15mm | m3 | 0.55 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：28mm | m3 | 1.99 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：20mm(双层保温) | m3 | 2.98 |
|  | 压力表 | 压力仪表  1、0-1.0MPa、金属壳、1/2"螺纹接口； 2、304不锈钢材质、1/2"螺纹接口； | 个 | 3.00 |
|  | 温度计 | 温度计  0-100℃、金属壳、1/2"螺纹接口 | 个 | 2.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 40.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 18.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN32 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 16.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN50 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 7.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN65 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN80 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 2.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 20.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 9.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN32 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 8.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：碳钢 3、规格：DN50 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN20 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 40.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN25 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 18.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN32 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 16.00 |
|  | 可曲挠橡胶软接 | 1、名称：可曲挠橡胶软接 2、材质：橡胶/碳钢 2、规格：DN50 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 2.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN20 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 20.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN25 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 9.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN32 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 8.00 |
|  | 动态压差平衡电动调节阀 | 1、名称：动态压差平衡电动调节阀 2、规格：DN50 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 自动排气阀 | 1、名称：自动排气阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 37.00 |
|  | 泄水阀 | 1、名称：泄水阀 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 1.00 |
|  | 静态平衡阀 | 1、名称：静态平衡阀 2、材质：铸铁 3、规格：DN50 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 2.00 |
|  | 静态平衡阀 | 1、名称：静态平衡阀 2、材质：铸铁 3、规格：DN65 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 静态平衡阀 | 1、名称：静态平衡阀 2、材质：铸铁 3、规格：DN80 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN25 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN40 | 个 | 3.00 |
|  | 水管固定支架 | DN50 | 个 | 7.00 |
|  | 水管固定支架 | DN65 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN80 | 个 | 2.00 |
|  | 水管支吊架制作与安装 | 1、名称：管道支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 296.00 |
|  | 管道刷油 | 1、除锈级别：手工轻锈  2、油漆品种：红丹防锈漆 3、涂刷遍数、漆膜厚度：两遍 | m2 | 82.00 |
|  | 水管附件 | 含三通、弯头、四通、管箍、异径管、外丝等 | 项 | 1.00 |
| **（三）** | **电气工程** |  |  |  |
|  | **空调自控系统** |  |  |  |
|  | 4ACss1 空调自控柜 | 空调自控柜（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 1.00 |
|  | 4ACss1 空调机组自控系统 （不含自控柜） | 空调机组自控系统（不含自控柜） 1：含机房内空调机组自控有关的仪器，仪表（不含阀门）：如空调机组的温度传感器，湿度传感器，压力传感器，压差传感器等（如有）； 2：含机房内自控柜以外的机组上其他组件的电气控制部分：如风机电预热箱，电再热箱，电加湿控制器等（如有）； 3：含机房内自控柜与机组内部各设备的配电：如电机，电预热，电再热，电加湿，机组检修电源等的配电电缆及其管线（如有）； 4.含机房内自控柜与机组内部各设备的控制：如机组与各组件间仪器仪表等连接的控制线缆及其管线（如有）；  5：不含自控柜至机房以外的控制电线电缆及其管线 | 套 | 1.00 |
|  | 空调机组远程液晶控制屏 | 空调机组远程液晶控制屏 1：空调启停，空调运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 1.00 |
|  | 空调系统其他控制线缆及管线 | 空调系统其他控制线缆，包括但不限于如下控制线缆： 1：空调机组异地液晶控制屏电源与信号线：RVV-4\*1.5 2：空调外机与内机信号线：RVV-2\*1.5  3：排风机异地启停按钮控制线：RVV-4\*1.5  4：微压计至自控柜信号线：RVV-4\*1.5  5：手术室微压计至中央情报面板信号线：RVV-4\*1.5  6：手术室中央情报面板至自控柜信号线：RVV-2\*1.5  7：电动调节阀至自控柜信号线：RVV-7\*1.5 8:上述项控制线缆的线管：JDG20 | 套 | 1.00 |
|  | 4ACss2 排风机自控箱 （PLC控制） | 排风机自控箱（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 1.00 |
|  | 4ACss2 排风机自控系统 （PLC控制） | 排风机自控系统 1：仅含与自控箱连接的控制线缆及其管线 2：不含风机电力配电线缆与管线 | 套 | 1.00 |
|  | 排风机远程液晶控制屏 | 排风机远程液晶控制屏 1：风机启停，运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 2.00 |
|  | 手术室中央情报控制站（六联，智能型） | 手术室中央情报控制系统 1：六联 2: 智能，通讯总线 3：液晶触摸 4：含不锈钢控制柜 5：含书写台柜书写台灯 | 套 | 4.00 |
|  | 中央空调上位机（含软件） | 中央空调上位机（含软件） 1：中央空调上位机 2: 中央空调上位机软件 | 套 | 1.00 |
|  | **动力配电系统** |  |  |  |
|  | 4AT-zSS 双电源切换箱 | 双电源切换箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式:明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 4UPS 配电箱 | 配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 4AL-ss 照明配电箱 | 照明配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 动力配电箱 | 动力配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 4ALss1～4 手术室配电箱 | 手术室配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 2.00 |
|  | 医用在线式UPS | 60KVA,含主机、电池、机柜；30分钟；医用在线式 | 套 | 1.00 |
|  | 强电线槽 | 200×150×1.5mm | 米 | 174.30 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-4\*50+1\*25 | 米 | 21.00 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*16 | 米 | 151.20 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*6 | 米 | 10.50 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*4 | 米 | 10.50 |
|  | 动力电线 | WDZB-BYJ-2.5 | 米 | 1943.55 |
|  | 风盘控制线 （水机，不带电子除尘） | RVV-7\*1.5 | 米 | 278.25 |
|  | 医用隔离变压器箱报警电源与信号线 | RVV-4\*1.5 | 米 | 210.00 |
|  | 医用隔离变压器箱报警信号线 | RVV-2\*1.5 | 米 | 210.00 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 1390.20 |
|  | **照明开关系统** |  |  |  |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：12W，300×300mm: 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 35.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：24W，600×300mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 32.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：48W，600×600mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 12.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：12W，300×300mm: 2：吸顶式 3：Ra≥80 | 盏 | 8.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：24W，600×300mm 2：吸顶式 3：Ra≥80 | 盏 | 42.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：48W，600×600mm 2：吸顶式 | 盏 | 27.00 |
|  | 手术室专用净化吸顶平板灯 | 手术室专用净化吸顶平板灯 1：48W，1200×300mm 2：吸顶式 3：Ra≥90 | 盏 | 14.00 |
|  | 手术室专用净化吸顶平板灯（带应急） | 手术室专用净化吸顶平板灯 1：48W，1200×300mm 2：吸顶式 3：Ra≥90 4：带应急，应急时间30分钟 | 盏 | 18.00 |
|  | LED双管防爆灯 (吊装） | LED双管防爆灯 1：2\*18W 3300LM Ra≥80  2：吊装 3：防爆 | 盏 | 1.00 |
|  | LED单管节能灯 （壁装） | LED单管节能灯 1：18W 1650LM Ra≥80  2：壁装 | 盏 | 3.00 |
|  | 大板开关 （单联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联单控 | 个 | 40.00 |
|  | 大板开关 （双联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：双联单控 | 个 | 13.00 |
|  | 大板开关 （三联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：三联单控 | 个 | 6.00 |
|  | 大板开关 （单联双控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联双控 | 个 | 16.00 |
|  | 大板开关 （单联单控，防爆） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联单控 3：防爆 | 个 | 1.00 |
|  | 开关底盒 | 开关底盒 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 76.00 |
|  | 电线 | WDZB-BYJ-2.5 | 米 | 12103.35 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 1856.40 |
|  | 金属软管 | 金属软管，Φ20 | 米 | 349.65 |
|  | 插座系统  （含空气消毒机配电） |  |  |  |
|  | 热水器电源插座 | 热水器电源插座 1：国标86型，16A 220V | 个 | 4.00 |
|  | 空调挂机插座 | 空调挂机插座 1：国标86型，16A 220V | 个 | 1.00 |
|  | 单相二三孔插座 | 单相二三孔插座 1：国标86型，10A 220V | 个 | 104.00 |
|  | 单相二三孔插座 （防溅型） | 单相二三孔插座（防溅型） 1：国标86型，10A 220V 2：防溅型 | 个 | 17.00 |
|  | 铜地插座 | 铜地插座 1：国标86型，10A 220V | 个 | 0.00 |
|  | 防水地插 | 防水地插 1：国标86型，10A 250V | 个 | 3.00 |
|  | 手术室 组合电源插座箱 | 手术室组合电源插座箱 1:4位，3×220V+1×380V 2：不锈钢 | 套 | 0.00 |
|  | 手术室组 合电源插座箱 | 手术室组合电源插座箱 1:4位，4×220V 2：不锈钢 | 套 | 0.00 |
|  | 插座底盒 | 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 129.00 |
|  | 电线 | WDZ-BYJ-2.5 | 米 | 3024.00 |
|  | 电线 | WDZ-BYJ-4 | 米 | 8054.55 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 1824.90 |
|  | **等电位接地系统** |  |  |  |
|  | 局部等电位端子箱 （普通） | 局部等电位端子箱 1：TD28-S | 套 | 18.00 |
|  | 手术室等电位端子箱（不锈钢） | 手术室等电位端子箱（不锈钢） 1：不锈钢 2：16接线端子 | 套 | 2.00 |
|  | 热镀锌扁钢 | 40×4mm | 米 | 428.40 |
|  | 铜芯聚氯乙烯绝缘软电线 | BVR-6 | 米 | 1474.00 |
|  | 铜芯聚氯乙烯绝缘软电线 | BVR-16 | 米 | 12.60 |
|  | PVC电线管 | PVC电线管，Φ20 | 米 | 1915.00 |
| **（四）** | **医用气体工程** |  |  |  |
|  | **医用中心供氧系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN25 | 1.规格：Φ32\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件； | m | 61.50 |
|  | 无缝铜管DN8 | 铜管 1.规格：φ10\*1.0 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 89.50 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 7.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 6YC | 套 | 38.00 |
|  | 氧气终端 | 1.名称：氧气墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 15.00 |
|  | 二级减压箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、截止及减压稳压功能，双路设计，一用一备，可不停气维修; 3、气体旁通回路设计，系统故障时可开启旁通回路紧急供氧，确保供氧安全; 4、配置输入、输出压力表，配有压力表维修阀，实现不停气维修压力表; 5、配备紧急门锁装置，紧急情况下可启动紧急装置，直接打开阀门箱，关闭阀门; 6、减压箱体采用气压撑杆自动开启方式，操作方便，美观大方。 | 台 | 1.00 |
|  | 氧气流量计 | 1.名称：氧气流量计；MF5212 2.流量范围：2-100L/min； 3.电源：220V； 4.精度：±2%； 5.最大总流量99999.99m³； 6.近期压力：0-0.6MPa； | 台 | 1.00 |
|  | 设备带 | 1.名称：铝合金设备带，ET-S220A 2.规格：宽度210mm，厚度70mm,材质厚度1.2mm,设备带表面静电喷塑； 3.LED床头灯一个，灯体采用铝合金型材，永不生锈，环保，阻燃；灯罩为透明PVC材质； 4.详见设计、规范及业主要求。 | m | 22.20 |
|  | 侧板 | 1.名称：铝合金设备带侧板 2.规格：1.5mm 3.详见设计、规范及业主要求。 | 副 | 5.00 |
|  | 房间穿墙套管 | 1.名称：房间穿墙套管 2.材质：PVC 3.详见设计、规范及业主要求。 | 个 | 14.00 |
|  | 管道支撑安装 | 管道支架 1.材质:不燃烧材料并经过防腐处理∠30×3 2.管架形式:满足设计、施工及验收要求 | Kg | 155.15 |
|  | 铝合金槽板 | 1.名称：铝合金槽板  2.用途：铝合金设备带连接天花装饰铝合金槽板  3.规格：60\*35 4.详见设计、规范及业主要求。 | m | 10.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **医用中心吸引系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN50 | 1.规格：Φ57\*3.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件； | m | 61.50 |
|  | 无缝铜管DN10 | 铜管 1.规格：φ12\*1.2 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 89.50 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-12 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 不锈钢焊嘴 | 8YC | 个 | 2.00 |
|  | 不锈钢螺帽 | 8YC | 个 | 2.00 |
|  | 铜球头 | 8YC | 个 | 2.00 |
|  | 吸引终端 | 1.名称：真空吸引墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 15.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **医用压缩空气系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN32 | 1.规格：Φ38\*2.5 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件； | m | 61.50 |
|  | 无缝铜管DN8 | 铜管 1.规格：φ10\*1.0 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 89.50 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 7.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 8YC | 套 | 32.00 |
|  | 二级减压箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、截止及减压稳压功能，双路设计，一用一备，可不停气维修; 3、气体旁通回路设计，系统故障时可开启旁通回路紧急供压缩空气，确保压缩空气; 4、配置输入、输出压力表，配有压力表维修阀，实现不停气维修压力表; 5、配备紧急门锁装置，紧急情况下可启动紧急装置，直接打开阀门箱，关闭阀门; 6、减压箱体采用气压撑杆自动开启方式，操作方便，美观大方。 | 台 | 1.00 |
|  | 空气终端 | 1.名称：压缩空气墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 9.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **氮气系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN40 | 1.规格：Φ45\*2.5 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件； | m | 89.50 |
|  | 无缝铜管DN10 | 铜管 1.规格：φ12\*1.2 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 50.00 |
|  | 截止阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ1-12 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 3.00 |
|  | 维修阀 | TSJ0.6-81.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 8YC | 套 | 12.00 |
|  | 氮气终端 | 1.名称：氮气墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 4.00 |
|  | 氮气汇流排 | 1.名称：全自动切换氮气汇流排； 2.规格：2\*10瓶组； 3.单瓶容积40L； 4.含安全阀、自动切换装置 5.详见图纸 | 套 | 1.00 |
|  | 安全排放管（镀锌钢管） | 1.名称：镀锌钢管 2.规格：DN20 3.介质：特殊气体废气排放 4.连接形式：螺纹连接 | m | 20.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **二氧化碳系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN20 | 1.规格：Φ25\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 89.50 |
|  | 无缝铜管DN8 | 铜管 1.规格：φ10\*1.0 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 50.00 |
|  | 截止阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ1-12 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 3.00 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ1-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 6YC | 套 | 12.00 |
|  | 二氧化碳终端 | 1.名称：二氧化碳墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 4.00 |
|  | 二氧化碳汇流排 | 1.名称：全自动切换二氧化碳汇流排； 2.规格：2\*2瓶组； 3.单瓶容积40L； 4.含安全阀、自动切换装置 5.详见图纸 | 套 | 1.00 |
|  | 安全排放管（镀锌钢管） | 1.名称：镀锌钢管 2.规格：DN20 3.介质：特殊气体废气排放 4.连接形式：螺纹连接 | m | 20.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **笑气系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN20 | 1.规格：Φ25\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 89.50 |
|  | 无缝铜管DN8 | 铜管 1.规格：φ10\*1.0 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 50.00 |
|  | 截止阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ1-12 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 3.00 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 6YC | 套 | 12.00 |
|  | 笑气终端 | 1.名称：笑气墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 4.00 |
|  | 笑气汇流排 | 1.名称：全自动切换笑气汇流排； 2.规格：2\*2瓶组； 3.单瓶容积40L； 4.含安全阀、自动切换装置 5.详见图纸 | 套 | 1.00 |
|  | 安全排放管（镀锌钢管） | 1.名称：镀锌钢管 2.规格：DN20 3.介质：特殊气体废气排放 4.连接形式：螺纹连接 | m | 20.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **麻醉废气排放系统** |  |  |  |
|  | UPVC | 1.名称：UPVC塑料管 2.规格：De50 3.介质：手术室麻醉废气 4.连接形式：承插粘接 | m | 0.00 |
|  | UPVC | 1.名称：UPVC塑料管 2.规格：De20 3.介质：手术室麻醉废气 4.连接形式：承插粘接 | m | 0.00 |
|  | PVC维修阀 | 1.名称：维修阀 2.规格：De20 3.材质：塑料 4.连接方式：承插粘接 | 个 | 0.00 |
|  | 射流式麻醉废气终端 | 德标 | 个 | 0.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 0.00 |
|  | **配套电器系统** |  |  |  |
|  | 无卤低烟阻燃（耐火）铜芯聚氯乙烯绝缘电线 | 1.名称：电源线  2.用途：用于铝合金设备带内走线  3.规格：WDZ-BYJ-4 450V/750V 4.详见设计、规范及业主要求。 | m | 55.50 |
|  | 大板开关 | 1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:250V 10A 3.安装方式:铝合金设备带 | 个 | 9.00 |
|  | 网络模块 | 1.名称:双口网络插座 2.规格:六类模块 3.安装方式:铝合金设备带 | 个 | 9.00 |
|  | 五孔插座 | 1.名称:单相三极加两级安全型插座，国标五孔 2.型号、规格:250V 10A 3.安装方式:铝合金设备带 | 个 | 27.00 |
|  | 五孔插座 | 1.名称:单相三极加两级安全型插座，国标五孔 2.型号、规格:250V 16A 3.安装方式:铝合金设备带（血透） | 个 | 9.00 |
|  | 开关插座固定板 | 1.名称:开关、插座盒 2.规格:86型 3.安装形式:铝合金设备带内暗装 | 个 | 54.00 |
|  | LED床头灯（含灯罩） | 1.名称:LED床头灯（含灯罩） 2.规格:LED4W 3.安装形式:铝合金设备带内暗装 | 套 | 9.00 |
|  | PP波纹管 | 1.名称:PP波纹管 2.规格:Φ18.5 3.其他:未尽事宜满足设计文件及规范要求 | m | 27.75 |
|  | 漏电保护器 | 1.名称：漏电保护器 2.规格型号：16A 3.安装方式：铝合金设备带内嵌入式安装 | 个 | 5.00 |
|  | **医用气体监测报警系统** |  |  |  |
|  | 压力传感器 | 1、名称：压力传感器 | 个 | 2.00 |
|  | 压力传感器 | 1、名称：吸引传感器 | 个 | 2.00 |
|  | 压力传感器 | 1、名称：空气传感器 | 个 | 2.00 |
|  | 监视（报警）器（不含传感器、采集器） | 1.名称：三气压力报警面板ETM-3600； 2.监视报警器安装于护士站附近，采用不低于13寸液晶显示屏显示（显示分辨率不低于1920×1080），模拟仪表指针显示；  3.报警方式：医用气体各监测参数偏离正常设定值时在液晶屏上显示报警状态，且发出声光报警信号，并持续直至故障解除；报警发生后报警声响无条件启动，1m处的声压级不低于55db（A），并应有暂时静音功能；视觉报警应能在距离4m，视觉小于30°和100Lx的照度下清楚辨别；  4.智能化、模块化设计，组网方便，扩展自如；监测供气管道压力，当压力高于或低于设定值时，系统自动以声光方式进行报警；  5.监视报警器可数字显示各路气体管路的压力值； | 台 | 2.00 |
|  | 三气阀门箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、规格：区域阀门箱；用途：氧气、吸引、压缩空气3路气体共用，整合一体,对本病区区域内气体进行通断控制； 3、具有氧气备用接口，当氧气站故障时，可接入氧气瓶，对区域进行临时供气；箱内配置：阀门、压力表、气体管道及配件； 4、人性化设计，采用透明视窗，可直接观察箱内各种气体压力表读数及阀门的开关状态； | 台 | 2.00 |
|  | 阀门箱（六气） | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、规格：区域阀门箱；用途：氧气、吸引、空气、二氧化碳、氮气、笑气6路气体共用，整合一体,对本病区区域内气体进行通断控制； 3、具有氧气备用接口，当氧气站故障时，可接入氧气瓶，对区域进行临时供气；箱内配置：阀门、压力表、气体管道及配件 4、人性化设计，采用透明视窗，可直接观察箱内各种气体压力表读数及阀门的开关状态； | 台 | 2.00 |
|  | 数据采集器 | 1.名称：数据采集器；型号：ETM-3600B； 2.安装于气体管井内，核心采集器件采用进口先进的高精度12位AD转换ARM微处理器，实时采集各气源及区域气体的压力值，采集精度应符合GB50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 3.实时采集各区域氧气流量参数，采集精度应符合GB50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 4.断电后系统须自动恢复启动，恢复正常动作且不产生错误报警信号； 5.数据采集器具有现场报警功能，方便故障判断与现场维护； 6.RS485总线连接方式，具有远程传输功能，多个数据采集器能统一联网，便于集中联网监控。 | 台 | 2.00 |
|  | 流量计电源线 | RVS2\*0.75 | m | 80.00 |
|  | 信号线 | RVSP2\*0.75 | m | 80.00 |
|  | 信号线 | RVVP2\*0.75 | m | 80.00 |
|  | KBG线管 | Φ20 | m | 80.00 |
|  | 内嵌式医用气体终端箱（六气） | 1、箱体面板采用1.2mm厚304拉丝不锈钢制作 | 套 | 2.00 |
| **（五）** | **给排水工程** |  |  |  |
|  | **材料类** |  |  |  |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN15，壁厚0.8mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 165.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN20，壁厚0.8mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 75.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN25，壁厚1.0mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 135.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN32，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 86.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN40，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 24.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN50，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 76.00 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De50，壁厚3.2mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 16.00 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De75，壁厚3.8mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 72.00 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De110，壁厚4.5mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 36.00 |
|  | 管道支撑安装 | 管道支架制作安装 1.材质:不燃烧材料并经过防腐处理∠40×4 2.管架制作安装、防锈漆两遍、调和漆两遍 3.管架形式:满足设计、施工及验收要求 | Kg | 420.75 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*15 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 165.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*20 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 75.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*25 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 135.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*32 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 86.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*40 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 24.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*50 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 76.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN15 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 11.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN20 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 4.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 11.00 |
|  | 恒温调节阀 DN25 | 1.类型:恒温调节阀 2.材质:详设计 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:详设计 | 个 | 3.00 |
|  | 黄铜直角阀（污洗池、刷手池、边台盆） | 1.名称、规格:不锈钢黄铜直角阀DN20 2.连接形式:螺纹连接 3.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 74.00 |
|  | 不锈钢软管（污洗池、刷手池、边台盆） | 1.材质:金属波纹软管 2.规格:DN20，长度300-800mm 3.连接形式:螺纹连接 | 个 | 74.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:不锈钢高水封防臭地漏 2.规格型号：DN75 3.安装方式：水封深度不小于50mm 4.其他要求：具有防涸功能 | 个 | 19.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:不锈钢高水封防臭地漏 2.规格型号：DN100 3.安装方式：水封深度不小于50mm 4.其他要求：具有防涸功能 | 个 | 1.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:板下式清扫口 2.规格型号：DN100 3.安装方式：螺纹连接 4.其他要求：用于离心浇铸柔性排水铸铁管 | 个 | 1.00 |
|  | 凿（压)槽 | 1.名称:墙、地面暗敷管道开槽、补槽 2.包含预埋部分的标示画线等 3.类型:冷热水管 4.填充(恢复)方式:满足设计要求 5.其他:未尽事宜详见施工图纸、招标文件、答疑要求及相关规范 | m | 222.00 |
|  | **设备类** |  |  |  |
|  | 小电器 | 1.名称：小厨宝 2.规格型号：（5L,1.5KW） 3.其他要求：含角阀等配件 | 个 | 14.00 |
|  | 蹲便器 | 1.组装形式:脚踏式蹲 便器优质陶瓷， 2.材质：陶瓷  3.含脚踏阀，含存水弯等 所有配件 | 套 | 4.00 |
|  | 感应一体立式小便器 | AN635优质陶瓷，含存水弯等配件 | 套 | 4.00 |
|  | 立柱式洗手盆（感应式） | 1.名称：立柱式洗手盆（感应式）； 2.优质陶瓷，含感应水龙头，含角阀、下水及软管等配件 3.其他详见图纸 | 套 | 14.00 |
|  | 拖布池 | 1.名称:拖布池 2.材质 :陶瓷 3.含水龙头、排 水栓等所有配件 | 套 | 2.00 |
|  | 淋浴器 | 1.名称：淋浴器 2.材质、规格:冷热水淋浴器 3.优质陶瓷，带不锈钢鹅颈水龙头 4.淋浴花洒+铜镀铬混水器，含角阀、软管等配件 | 套 | 11.00 |
|  | 容积式电加热热水器 | 1.名称：容积式电加热热水器 2.规格型号：40升、2.2Kw、机械（F5021-X1(S)） | 台 | 4.00 |
|  | 不锈钢污洗池（双槽） | 1、不锈钢污洗池（双槽） 2、规格：L1500\*W650\*H800 3、材质：全304不锈钢材质，板材厚度1.2mm 4、安装形式：落地安装 5、性能：配不锈钢鹅颈水龙头 | 套 | 3.00 |
|  | 三人位刷手槽 | 1.名称：医用整体感应式三人位刷手池 2.材 质:洗手池采用304不锈钢制造 3.尺寸L×H×D为1800mm×1800mm×600mm； 4.含自带容积 40L的电热水器，电功 率1.5kw，背板（镜子 及镜灯，开关），自动皂液器和消毒液器，感应水龙头、 排水栓、软连接、角阀 等所有配件详见图纸. | 套 | 4.00 |
| **四** | 四层ICU |  |  |  |
| **（一）** | **装饰装修工程** |  |  |  |
|  | **楼地面工程** |  |  |  |
|  | 自流平 | 1、3mm厚超强自流平； | m2 | 567.76 |
|  | 医用同质透心PVC胶地板 | 1、医用同质透心PVC胶地板2mm厚； 2、专用胶粘剂粘结（基层与地板背面同时涂胶）； 3、2~3mm厚超强自流平； 4、吸收性界面处理剂； | m2 | 567.76 |
|  | 橡胶垫条 | 1、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺； | m | 543.37 |
|  | 医用PVC地板踢脚 | 1、耐磨卷装医用PVC踢脚，高100mm，双面涂胶粘剂（胶粘剂与踢脚配套生产） 2、木工板基层； 3、R=40橡胶垫条，粘合剂粘铺；（另计） 4、墙体基层（土建完成）或隔墙基层（另计） | m2 | 56.34 |
|  | 金属板踢脚 | 80mm高成品铝合金踢脚线 | m | 156.18 |
|  | 地砖（耐磨抛光砖）地面 | 1、800\*800地砖，水泥浆擦缝； 2、 20厚DS15预拌砂浆结合层； | m2 | 110.74 |
|  | 防滑地砖楼面 | 1、600\*600mm防滑地砖铺实拍平，水泥浆擦缝； 2、25厚DS20预拌砂浆； 3、1.5厚聚氨酯防水涂料（另计），沿墙身四周翻起1800高（另计）； | m2 | 31.13 |
|  | 聚氨酯防水涂料（地面） | 1、1.5厚聚氨酯防水涂料 2、沿墙身四周翻起1800高(另计)； | m2 | 31.13 |
|  | 门槛石 | 1、大理石门槛石； | m2 | 2.39 |
|  | **墙柱面工程** |  |  |  |
|  | 75轻钢龙骨墙体（内填75厚容量达到100kg/m³的岩棉） | 1、75轻钢龙骨框架，龙骨间距400mm，内填75mm厚容重100kg/m3岩棉，高度至楼底板4.5米高。 | m2 | 660.38 |
|  | 75轻钢龙骨墙体 | 1、轻钢龙骨框架，U75型0.6mm厚龙骨间距400mm，高度至吊顶2.8米高。 | m2 | 444.20 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板（高度至楼底板4.5米高） | m2 | 1,575.41 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板（高度至吊顶2.8米高） | m2 | 464.56 |
|  | 医疗洁净板饰面 | 1、6mm医疗洁净板，密封胶填缝 2、双面涂粘合剂 3、封闭底漆一遍 | m2 | 1,468.48 |
|  | 土建墙体无机硅酸盐涂料墙面 | 1、无机硅酸盐涂料罩面三道（一底二面） 2、满刮腻子二道 | m2 | 880.26 |
|  | 墙面聚氨酯防水涂料 | 1.1.5mm厚聚氨酯防水涂料 2.高度至1800mm | m2 | 58.71 |
|  | 釉面砖防水墙面 | 1、300\*600mm釉面砖铺实拍平，水泥浆擦缝； 2、5厚DP20预拌砂浆铺贴釉面砖 3、10厚DP20预拌砂浆保护层,表面扫毛 4、1.5厚聚氨酯防水涂料（另计） | m2 | 91.32 |
|  | **天棚工程** |  |  |  |
|  | 吊顶转换层 | 1、天花吊顶至楼板大于1500mm,增加转换层； 2、采用40\*40\*3镀锌方管吊筋@1000； 3、L50\*3镀锌角钢吊顶固定件，M10\*110膨胀螺栓固定； 4、40\*40\*3镀锌方管反向支撑@2000mm | m2 | 486.98 |
|  | 轻钢龙骨吊顶 | 1、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。 2、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。  3、轻钢主龙骨吊件  4、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。 | m2 | 480.17 |
|  | 硅酸钙板 | 1、12mm厚硅酸钙板打底。 2、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。（另计） 3、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。 （另计）  4、轻钢主龙骨吊件 （另计） 5、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（另计） | m2 | 480.17 |
|  | 医疗洁净板吊顶饰面 | 1、6mm医疗洁净板1220X600，密封胶填缝 2、12mm厚硅酸钙板打底，双面涂环保粘合剂 3、轻钢次龙骨50\*20\*0.6厚，中距400。 4、轻钢主龙骨60X27X1.2 厚，双向中距≤ 1200，找平后与轻钢吊件固定。（另计） 5、轻钢主龙骨吊件 （另计）  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（另计） | m2 | 480.17 |
|  | 铝扣板吊顶 | 1、缝填中性瓷白色玻璃胶。 2、镶嵌600X600X1.0mm厚铝扣板。 3、V形次龙骨（采用挂钩挂在主龙骨上）@600 4、轻钢主龙骨50X15X1.2厚，双向中距≤1200，找平后与轻钢吊件固定。 5、轻钢主龙骨吊件  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（丝杆长度大于1.5米，需安装吊顶反支撑） | m2 | 198.02 |
|  | 铝扣板吊顶 | 1、缝填中性瓷白色玻璃胶。 2、镶嵌300X300X1.0mm厚铝扣板。 3、V形次龙骨（采用挂钩挂在主龙骨上）@300 4、轻钢主龙骨50X15X1.2厚，双向中距≤1200，找平后与轻钢吊件固定。 5、轻钢主龙骨吊件  6、采用M8X80拉爆螺栓M8，下接钢筋吊杆，与钢筋混凝土板固定，双向中距@1200。（丝杆长度大于1.5米，需安装吊顶反支撑） | m2 | 6.81 |
|  | 原顶刷白 | 1、无机硅酸盐涂料罩面三道（一底二面） 2、满刮腻子二道 | m2 | 24.63 |
|  | **门窗工程** |  |  |  |
|  | 医用气密电动双开门DPM1823 | 1、医用气密电动双开门； 2、尺寸：1800\*2300； 3、安装光控脚感开关和手动开关，每樘门另设防夹开关。 4、电动门门体材料为钢板，表面喷塑处理，中间设观察窗，设防撞带。 5、门套为铝合金制作。 | 樘 | 2.00 |
|  | 手动气密封医用平推单开门M0823 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：800\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 1.00 |
|  | 手动气密封医用平推单开门M1023 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1000\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 16.00 |
|  | 手动气密封医用平推单开门M1023b | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1000\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 5.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1223 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1200\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 6.00 |
|  | 手动气密封医用平推双开门M1523 | 1、手动气密封医用平推门； 2、尺寸：1500\*2300； 3、成品套装门，带观察窗 4、材质：铝合金门框环保填充工艺、铝蜂窝填充工艺和钢制门体 | 樘 | 2.00 |
|  | 甲级钢制防火双开门FM1523 | 1、甲级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1500\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 甲级钢制防火双开门FM1223 | 1、甲级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1200\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1523 | 1、乙级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1500\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 1.00 |
|  | 乙级钢制防火双开门FM1223 | 1、乙级防火平推双开门； 2、洞口尺寸：1200\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 4.00 |
|  | 乙级钢制防火单开门FM1023 | 1、乙级防火平推单开门； 2、洞口尺寸：1000\*2300； 3、材质：钢木质防火门 | 樘 | 8.00 |
|  | 铝合金推拉窗THC1215 | 1、铝合金推拉窗； 2、8mm钢化玻璃； 3、尺寸：1200\*1500； | 樘 | 1.00 |
|  | **其它工程** |  |  |  |
|  | 门窗加固 | 1.80\*40\*4镀锌方管加固处理 | m | 230.67 |
|  | 不锈钢防撞护角 | 1、50mm宽1.2mm厚不锈钢防撞护角； 2、部位：医疗洁净板阳角处； | m | 160.16 |
|  | 铝合金R50mm圆弧 | 1、铝合金R50mm圆弧封边； 2、部位：天棚阴阳角处，医疗洁净板板墙面阴角； | m | 762.94 |
|  | 不锈钢防撞带 | 1、1.0mm厚不锈钢防撞带； 2、部位：换床、手术室前室、洁净走廊等病床通行的墙面； | m | 128.57 |
|  | 窗帘盒 | 1.窗帘盒18厘木制材质、规格、颜色:夹板基层 2.防护材料种类:防火涂料 3.油漆种类、刷漆遍数:腻子三遍、涂料2底2面 | m | 63.93 |
|  | 大理石窗台板 | 1、20mm厚大理石窗台板(含底部找平层或基层及倒圆角); | m | 72.49 |
|  | 卫浴隔断 | 12mm抗倍特隔断，含不锈钢五金件等 | m2 | 25.48 |
|  | 检修口 | 500\*500mm，铝合金包边 | 套 | 20.00 |
|  | **其他设备** |  |  |  |
|  | 输液导轨 | U型，每套含4个吊钩；ICU用 | 套 | 15.00 |
|  | ICU吊桥 | 吊塔通过防尘检测；外壳防火等级为UL94-V0级，以保证使用安全 | 套 | 7.00 |
|  | 转运呼吸机 |  | 套 | 2.00 |
|  | 心电监护仪 | 1.插件式监护仪，通过国家III类注册，主机内置≥2槽位插件槽。 2.≥15.6英寸彩色液晶电容触摸屏，分辨率为1366\*768），≥12通道波形显示。 3.心电模式具有诊断、手术、监护、ST模式，其中手术、监护、ST模式共模抑制能力>106db；具备心拍类型识别功能，可区分正常心拍、异常心拍、起搏心拍； 4.≥27种心律失常分析，包括房颤、室颤、停搏等； | 套 | 7 |
|  | 输液泵 | 1.屏幕全中文显示，方便快捷的人机操作界面。 2.速度范围：0.10mL/h～2000mL/h（最小步进 0.01ml/h）。 3.快进（Bolus）速度范围：0.10mL/h～2000mL/h（最小步进 0.01ml/h）。 4.具有≥10种输液模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、微量模式、序列模式、首剂量模式、梯度模式、剂量时间模式、间断给药模式、点滴模式。 5.动态压力检测(DPS)，可实时显示当前压力数值。 6.压力自动释放（Anti-Bolus），当管路阻塞报警时，自动回撤管路压力，避免意外丸剂量伤害患者。 | 套 | 7 |
|  | ICU病床 | 床头、床尾采用ABS高级工程塑料一次而成，装卸自如，床头尾板两孔,弧形扶手并凸起，人性化设计完全符合手腕活动角度，方便不同身高的护理人员轻松抓握和推行转运病床,床尾带有模具成型LOGO及病历卡。床面采用优质冷轧钢带一次压制成型，厚度1.1mm，便于透气并具有防滑功能。表面无焊点，背部有钢管加强筋，承重力强。床体骨架采用40\*80\*1.1mm,床腿采用50\*50\*1.2mm的成型方管焊接而成，先进的焊接工艺，焊接质量优质, 床体坚固，可承载>240kg。 | 套 | 10 |
|  | 注射泵 | 1.≥3.0英寸显示屏，全中文显示，方便快捷的人机操作界面。 2.适用注射器规格：5ml、10ml、20ml、30ml、50（60）ml。 3.速度范围：0.10ml/h～2000ml/h，最小步进 0.01ml/h。 4.快进（Bolus）速度范围：0.10ml/h～2000ml/h，最小步进 0.01ml/h。5.提供不小于9种注射模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、间断给药模式、梯度模式、剂量时间模式、序列模式、微量模式、首剂量模式。 | 套 | 7 |
|  | 电除颤仪 | 1.具备手动除颤、心电监护功能、自动体外除颤（AED）功能。除颤具备自动阻抗补偿功能；可选配升级体外起搏功能，起搏分为固定和按需两种模式。具备降速起搏功能。可选配专用体内除颤附件包。 | 套 | 1 |
|  | 治疗车 | 1.主体材质采用ABS工程塑料结构组成；铝合金四柱承重；2.上部：ABS注塑模具一次性成型一体化台面两侧带扶手，推行方便；ABS护栏三面无空隙，小的物品不会滑落，护栏高度70mm，台面上配透明软玻璃； | 套 | 7 |
|  | 呼吸机 | .1配备通气模式：容量控制通气下的辅助控制通气A/C和同步间歇指令通气SIMV、压力控制通气下的A/C和SIMV、持续气道正压/压力支持通气（CPAP/PSV）、压力支持通气-自主/时控（PSV-S/T）；可选双水平气道正压通气（DuoVent或BiPAP）模式、压力调整容量控制功能（如AUTOFLOW或者PRVC等）；压力调节容量控制-同步间歇指令模式（PRVC-SIMV）、自适应性支持通气（AMV或ASV）、心肺复苏通气（CPRV）模式、容量支持通气VS；  2.2 其他功能：手动呼吸、吸气保持、呼气保持、增氧、吸痰、NIF、PEEPi及P0.1测定； 2.3具有低流速P-V工具，帮助确定最佳PEEP值； 2.4具有单位理想体重输送的潮气量 （TVe/IBW）的设置及监测功能； | 套 | 3 |
|  | 普通麻醉弯角喉镜 | 可满足3种（大中小）不同患者模式，不锈钢材质，可拆卸电源。 | 套 | 1 |
|  | 可视喉镜 | 可满足5种不同患者需求，标配5种规格大小的一次性使用喉镜叶片 镜片可插入长度：110mm、103mm、99mm、93mm、87mm 镜片镜尖宽度：10.3mm、10.3mm、9.4mm、10.4mm、12.2mm 镜片插入部分厚度：14mm、12.5mm 、12.8mm、13mm、12.9mm高清广角显示屏≥3.5英寸，显示屏具有触摸操控功能，摄像部件的亮度可根据需求进行调节，有4种亮度可供选择。 | 套 | 1 |
| **（二）** | **暖通工程** |  |  |  |
|  | **空调设备部分** |  |  |  |
|  | 医用洁净新风空气处理机组（变频）ZXK-7（b） | 1、名称：医用洁净新风空气处理机组（变频）ZXK-7（b） 2、设备参数：  a、风量：7000m³/h，风机功率：5.5KW，机外余压：200Pa；  b、制冷量：94KW，制热量：54KW；  c、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  d、冷水系统方式：机械循环两管制；  e、过滤器：初效G4过滤器+中效F8过滤器+亚高效H11过滤器。 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用吊顶式新风处理机组XK-3.5 | 1、名称：医用吊顶式新风处理机组XK-3.5 2、设备参数：  a、风量：3500m³/h，风机功率：3KW，机外余压：260Pa；  b、制冷量：47KW，制热量：27KW；  c、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50； 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：10-15KW | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：20KW | 台 | 1.00 |
|  | 一拖一分体壁挂式空调（含室外机） | 1、名称：一拖一分体壁挂式空调（含室外机） 2、匹数：1.5HP 3、设备参数：  a、制冷量：3.5KW；  b、输入功率：0.845KW。 4、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-34 | 1、名称：医用风机盘管FP-34 2、设备参数：  a、送风量：340m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：1.8KW，制热量：2.7KW；  c、功率：44W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 4.00 |
|  | 医用风机盘管 FP-51 | 1、名称：医用风机盘管FP-51 2、设备参数：  a、送风量：510m3/h，机外余压：30Pa；  b、制冷量：2.7KW，制热量：4.05KW；  c、功率：59W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 5.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-34 | 1、名称：医用风机盘管GFP-34 2、设备参数：  a、送风量：340m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：1.8KW，制热量：2.7KW；  c、功率：54W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 10.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-51 | 1、名称：医用风机盘管GFP-51 2、设备参数：  a、送风量：510m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：2.7KW，制热量：4.05KW；  c、功率：72W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 4.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-68 | 1、名称：医用风机盘管GFP-68 2、设备参数：  a、送风量：680m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：3.6KW，制热量：5.4KW；  c、功率：90W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 0.00 |
|  | 医用风机盘管 GFP-136 | 1、名称：医用风机盘管GFP-136 2、设备参数：  a、送风量：1360m3/h，机外余压：50Pa；  b、制冷量：7.2KW，制热量：10.8KW；  c、功率：174W；  d、机组方式：卧式暗装，系统方式：两管制。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 6.00 |
|  | 温控面板 | 1.名称：温控面板 2.其他：含检查接线等，液晶面板。 | 个 | 29.00 |
|  | 医用等离子消毒机 XDJ-60 | 1、名称：医用等离子消毒机 2、型号：XDJ-60 3、设备参数：  a、风量：600m³/h，输入功率：≤0.15KW  b、安装方式：吸顶式  c、外形尺寸：640（L）x640（W）x380（H）；安装尺寸：600（L）x600（W）x500（H） 4、含遥控器 5、其他：含检查接线、减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 3.00 |
|  | 医用等离子消毒机 XDJ-100 | 1、名称：医用等离子消毒机 2、型号：XDJ-100  a、设备参数：风量：1000m³/h，输入功率：≤0.19KW  b、安装方式：吸顶式  c、外形尺寸：640（L）x640（W）x380（H）；安装尺寸：600（L）x600（W）x500（H） 4、含遥控器 5、其他：含检查接线、减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 8.00 |
|  | 数字化节能风机PF-4F-5 | 1、名称：数字化节能风机PF-4F-5 2、设备参数：  a、风量：500m3/h，机外余压：250Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-4F-6 | 1、名称：数字化节能风机PF-4F-6 2、设备参数：  a、风量：1000m3/h，机外余压：300Pa；  b、功率：0.21KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 防爆风机PF-4F-7 | 1、名称：防爆风机PF-4F-7 2、设备参数：  a、风量：600m3/h，机外余压：60Pa；  b、功率：0.05KW，电压：380V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-4F-8 | 1、名称：数字化节能风机PF-4F-8 2、设备参数：  a、风量：1700m3/h，机外余压：270Pa；  b、功率：0.21KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-4F-9 | 1、名称：数字化节能风机PF-4F-9 2、设备参数：  a、风量：1250m3/h，机外余压：300Pa；  b、功率：0.21KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-4F-10 | 1、名称：数字化节能风机PF-4F-10 2、设备参数：  a、风量：500m3/h，机外余压：250Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-4F-11 | 1、名称：数字化节能风机PF-4F-11 2、设备参数：  a、风量：500m3/h，机外余压：250Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 数字化节能风机PF-4F-12 | 1、名称：数字化节能风机PF-4F-12 2、设备参数：  a、风量：900m3/h，机外余压：300Pa；  b、功率：0.09KW，电压：220V。 3、其他：含减震垫等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 管道式换气扇 P-1 | 1、名称：管道式换气扇P-1 2、设备参数：  a、风量：90m³/h，机外余压：96Pa；  b、功率：18W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 |  |
|  | 管道式换气扇 P-2 | 1、名称：管道式换气扇P-2 2、设备参数：  a、风量：150m³/h，机外余压：180Pa；  b、功率：28W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 |  |
|  | 管道式换气扇 P-3 | 1、名称：管道式换气扇P-3 2、设备参数：  a、风量：210m³/h，机外余压：190Pa；  b、功率：32W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 管道式换气扇 P-5 | 1、名称：管道式换气扇P-5 2、设备参数：  a、风量：400m³/h，机外余压：235Pa；  b、功率：44W，电压：220V。 3、其他：含检查接线等，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | **风管及配件部分** |  |  |  |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：120\*120 3、材质：铝合金 | 个 | 26.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：180\*180 3、材质：铝合金 | 个 | 3.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：240\*240 3、材质：铝合金 | 个 | 14.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：300\*300 3、材质：铝合金 | 个 | 10.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：360\*360 3、材质：铝合金 | 个 | 1.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：420\*420 3、材质：铝合金 | 个 | 3.00 |
|  | 方形散流器 | 1、名称：铝合金方形散流器 2、规格：480\*480 3、材质：铝合金 | 个 | 6.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：500\*365 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 4.00 |
|  | 门铰式回风口 | 1、名称：门铰式回风口 2、规格：600\*420 3、材质：铝合金 4、含滤网 | 个 | 5.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：250\*160 3、材质：铝合金 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：400\*250 3、材质：铝合金 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：160\*120 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 8.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：250\*160 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 8.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：300\*200 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 2.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：400\*250 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 2.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：500\*400 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 13.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：800\*500 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 1.00 |
|  | 单层百叶风口 | 1、名称：单层百叶风口 2、规格：1000\*500 3、材质：铝合金 4、过滤器：配超低阻高效过滤器 | 个 | 6.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:320\*200mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:400\*200mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:500\*320mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:500\*400mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 |  |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:600\*320mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 |  |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1000\*400mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 2.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1000\*630mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 风路过滤器 | 1、名称：低阻初效、中效过滤器 2、规格：1000x400 | 个 | 1.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：550x245Hx600L（mm） | 个 | 14.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：680x245Hx640L（mm） | 个 | 9.00 |
|  | 净化回风箱 | 1、名称：净化回风箱 2、规格：1300x245Hx900L（mm） | 个 | 6.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1200\*(W)1000\*(H)400mm | 个 | 1.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1200\*(W)1000\*(H)800mm | 个 | 2.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：120\*120 | 个 | 6.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：160\*120 | 个 | 9.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：200\*200 | 个 | 5.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：320\*160 | 个 | 2.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：320\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：630\*250 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：630\*500 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：160\*120 | 个 | 31.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：200\*120 | 个 | 12.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：200\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：250\*160 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*160 | 个 | 5.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：320\*250 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：400\*250 | 个 | 3.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：630\*250 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：630\*500 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：320\*200 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：400\*200 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：500\*320 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：500\*400 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：630\*320 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：200\*200 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：1000\*400 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：1000\*630 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 双位定风量阀 | 1、名称：双位定风量阀 2、规格：200\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：200\*200 | 个 | 4.00 |
|  | 风管止回阀 | 1、名称：风管止回阀 2、规格：320\*200 | 个 | 1.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) b≤320 5、板材厚度：0.5mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 241.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 320<b≤450 5、板材厚度：0.6mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 47.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 450<b≤1000 5、板材厚度：0.75mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 168.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 1000<b≤1500 5、板材厚度：1.0mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 53.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：30mm | m3 | 9.50 |
|  | 风管支吊架制作与安装 | 1、名称：风管支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 276.00 |
|  | 柔性风管 | 1、名称：柔性接口 2、材质：防火帆布 3、类型：圆形、矩形 | m2 | 157.00 |
|  | 减震器 | 减震器 | 个 | 124.00 |
|  | **铜管及配件部分** |  |  |  |
|  | 铜管 | 1、材质：铜管 2、规格：Φ9.52\*0.8 3、焊接方法：氧乙炔焊 4、气压试验、吹扫、清洗按设计要求进行 5、绝热材料品种：橡塑（难燃B1）级,厚度：15mm | m | 10.00 |
|  | 铜管 | 1、材质：铜管 2、规格：Φ15.9\*1 3、焊接方法：氧乙炔焊 4、气压试验、吹扫、清洗按设计要求进行 5、绝热材料品种：橡塑（难燃B1）级,厚度：20mm | m | 10.00 |
|  | 制冷剂 | 类型：制冷剂R410A | kg | 2.50 |
|  | 冷媒管支吊架制作与安装 | 1、名称：冷媒管支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 3.00 |
|  | **水管及配件部分** |  |  |  |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN20 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 146.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN25 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 55.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN32 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 59.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN40 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 2.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN50 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 34.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN65 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 13.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN80 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 86.00 |
|  | 无缝钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 4、连接形式：焊接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 1.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN25 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 102.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN32 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 44.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：15mm | m3 | 0.30 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：28mm | m3 | 1.50 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：20mm（双层保温） | m3 | 2.20 |
|  | 压力表 | 压力仪表  1、0-1.0MPa、金属壳、1/2"螺纹接口； 2、304不锈钢材质、1/2"螺纹接口； | 个 | 6.00 |
|  | 温度计 | 温度计  0-100℃、金属壳、1/2"螺纹接口 | 个 | 4.00 |
|  | 闸阀 | 1、名称：闸阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 46.00 |
|  | 闸阀 | 1、名称：闸阀 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 |  |
|  | 闸阀 | 1、名称：闸阀 2、材质：铜 3、规格：DN32 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 12.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN50 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 5.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN80 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 7.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 23.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式：螺纹连接 | 个 |  |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN32 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 6.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：碳钢 3、规格：DN50 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：碳钢 3、规格：DN80 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN20 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 46.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN25 3、连接方式：螺纹连接 | 个 |  |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN32 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 12.00 |
|  | 可曲挠橡胶软接 | 1、名称：可曲挠橡胶软接 2、材质：橡胶/碳钢 2、规格：DN50 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 2.00 |
|  | 可曲挠橡胶软接 | 1、名称：可曲挠橡胶软接 2、材质：橡胶/碳钢 2、规格：DN80 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 2.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN20 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 23.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN25 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 |  |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN32 3、连接形式：螺纹连接 4、附件：含执行器 | 个 | 6.00 |
|  | 动态平衡阀 | 1、名称：动态平衡阀 2、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接 4、附件：含执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 动态平衡阀 | 1、名称：动态平衡阀 2、规格：DN80 3、连接形式：法兰连接 4、附件：含执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 自动排气阀 | 1、名称：自动排气阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 29.00 |
|  | 泄水阀 | 1、名称：泄水阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 水管固定支架 | DN65 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN80 | 个 | 3.00 |
|  | 水管支吊架制作与安装 | 1、名称：管道支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 211.00 |
|  | 管道刷油 | 1、除锈级别：手工轻锈  2、油漆品种：红丹防锈漆 3、涂刷遍数、漆膜厚度：两遍 | m2 | 61.00 |
|  | 水管附件 | 含三通、弯头、四通、管箍、异径管、外丝等 | 项 | 1.00 |
| **（三）** | **电气工程** |  |  |  |
|  | **空调自控系统** |  |  |  |
|  | 4ACicu1、3 空调自控柜 | 空调自控柜（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 2.00 |
|  | 4ACicu1、3 空调机组自控系统 （不含自控柜） | 空调机组自控系统（不含自控柜） 1：含机房内空调机组自控有关的仪器，仪表（不含阀门）：如空调机组的温度传感器，湿度传感器，压力传感器，压差传感器等（如有）； 2：含机房内自控柜以外的机组上其他组件的电气控制部分：如风机电预热箱，电再热箱，电加湿控制器等（如有）； 3：含机房内自控柜与机组内部各设备的配电：如电机，电预热，电再热，电加湿，机组检修电源等的配电电缆及其管线（如有）； 4.含机房内自控柜与机组内部各设备的控制：如机组与各组件间仪器仪表等连接的控制线缆及其管线（如有）；  5：不含自控柜至机房以外的控制电线电缆及其管线 | 套 | 2.00 |
|  | 空调机组远程液晶控制屏 | 空调机组远程液晶控制屏 1：空调启停，空调运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 2.00 |
|  | 空调系统其他控制线缆及管线 | 空调系统其他控制线缆，包括但不限于如下控制线缆： 1：空调机组异地液晶控制屏电源与信号线：RVV-4\*1.5 2：空调外机与内机信号线：RVV-2\*1.5  3：排风机异地启停按钮控制线：RVV-4\*1.5  4：微压计至自控柜信号线：RVV-4\*1.5  5：手术室微压计至中央情报面板信号线：RVV-4\*1.5  6：手术室中央情报面板至自控柜信号线：RVV-2\*1.5  7：电动调节阀至自控柜信号线：RVV-7\*1.5 8:上述项控制线缆的线管：JDG20 | 套 | 2.00 |
|  | 4ACicu2 排风机自控箱 （PLC控制） | 排风机自控箱（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 1.00 |
|  | 4ACicu2 排风机自控系统 （PLC控制） | 排风机自控系统 1：仅含与自控箱连接的控制线缆及其管线 2：不含风机电力配电线缆与管线 | 套 | 1.00 |
|  | 排风机远程液晶控制屏 | 排风机远程液晶控制屏 1：风机启停，运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 5.00 |
|  | **动力配电系统** |  |  |  |
|  | 4AT-zICU 双电源切换箱 | 双电源切换箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式:明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 4UPS 配电箱 | 配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 4AL-icu 照明配电箱 | 照明配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 4AT-KTicu 空调配电箱 | 空调配电箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制; 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 医用在线式UPS | 50KVA,含主机、电池、机柜；30分钟；医用在线式 | 套 | 1.00 |
|  | 医用隔离变压器箱 | 医用隔离变压器箱： 1：10KVA,包含医用隔离变压器、电流互感器、绝缘监测仪、报警显示和测试仪、专用电源 2：含配电部分（4~5路） | 套 | 4.00 |
|  | 医用隔离变压器外接报警显示屏 | 护士站绝缘报警显示仪 1、可以远程监测系统实时的运行状况，主界面直观显示接入系统通讯是否完好； 2、可以对各系统绝缘监测仪的绝缘电阻报警值、负荷电流报警值和变压器温度报警值进行远程设置，并可远程启动绝缘监测仪自检； 3、当被监测的任一系统出现绝缘故障、过负载、变压器温升过高或接线故障时，集中报警与显示仪提供相应的声光报警功能，并可手动消除报警声音。 4、具有事件记录功能，方便操作人员分析系统运行状况，及时消除故障，可保存多条记录； 5、报警方式：声光报警 6、报警类型：绝缘故障、过负荷、超温、设备故障 7、通讯方式：RS485接口， | 台 | 1.00 |
|  | 护士站绝缘报警显示仪24V电源线 | RVV-2\*1.5 | 米 | 105.00 |
|  | 护士站绝缘报警显示仪RS485通讯线 | RVVP-2\*1.0 | 米 | 105.00 |
|  | 强电线槽 | 100×100×1.5mm | 米 | 70.35 |
|  | 强电线槽 | 200×150×1.5mm | 米 | 90.30 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-4\*50+1\*25 | 米 | 10.50 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-4\*25+1\*16 | 米 | 10.50 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*16 | 米 | 8.40 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-3\*16 | 米 | 42.00 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*10 | 米 | 8.40 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*4 | 米 | 8.40 |
|  | 动力电线 | WDZB-BYJ-2.5 | 米 | 1237.95 |
|  | 风盘控制线 （水机，不带电子除尘） | RVV-7\*1.5 | 米 | 193.20 |
|  | 医用隔离变压器箱报警电源与信号线 | RVV-4\*1.5 | 米 | 105.00 |
|  | 医用隔离变压器箱报警信号线 | RVV-2\*1.5 | 米 | 105.00 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 684.60 |
|  | **照明开关系统** |  |  |  |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：12W，300×300mm: 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 21.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯 | LED净化嵌入式平板灯 1：24W，600×300mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 | 盏 | 13.00 |
|  | LED净化嵌入式平板灯（带应急） | LED净化嵌入式平板灯 1：48W，1200×300mm 2：嵌入式 3：Ra≥80 4：带应急，应急时间30分钟 | 盏 | 3.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：12W，300×300mm: 2：吸顶式 3：Ra≥80 | 盏 | 12.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：24W，600×300mm 2：吸顶式 3：Ra≥80 | 盏 | 13.00 |
|  | LED净化吸顶平板灯 | LED净化吸顶平板灯 1：48W，600×600mm 2：吸顶式 | 盏 | 33.00 |
|  | LED单管节能灯 （壁装） | LED单管节能灯 1：18W 1650LM Ra≥80  2：壁装 | 盏 | 3.00 |
|  | 大板开关 （单联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联单控 | 个 | 16.00 |
|  | 大板开关 （双联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：双联单控 | 个 | 21.00 |
|  | 大板开关 （三联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：三联单控 | 个 | 3.00 |
|  | 大板开关 （单联双控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联双控 | 个 | 6.00 |
|  | 大板开关 （单联单控，防爆） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联单控 3：防爆 | 个 | 0.00 |
|  | 开关底盒 | 开关底盒 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 46.00 |
|  | 电线 | WDZB-BYJ-2.5 | 米 | 4401.60 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 832.65 |
|  | 金属软管 | 金属软管，Φ20 | 米 | 157.50 |
|  | **插座系统 （含空气消毒机配电）** |  |  |  |
|  | 热水器电源插座 | 热水器电源插座 1：国标86型，16A 220V | 个 | 2.00 |
|  | 单相二三孔插座 | 单相二三孔插座 1：国标86型，10A 220V | 个 | 52.00 |
|  | 单相二三孔插座 （防溅型） | 单相二三孔插座（防溅型） 1：国标86型，10A 220V 2：防溅型 | 个 | 18.00 |
|  | 插座底盒 | 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 72.00 |
|  | 电线 | WDZ-BYJ-4 | 米 | 3638.25 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 803.25 |
|  | **等电位接地系统** |  |  |  |
|  | 局部等电位端子箱 （普通） | 局部等电位端子箱 1：TD28-S | 套 | 9.00 |
|  | 热镀锌扁钢 | 40×4mm | 米 | 260.40 |
|  | 铜芯聚氯乙烯绝缘软电线 | BVR-6 | 米 | 1008.00 |
|  | PVC电线管 | PVC电线管，Φ20 | 米 | 1008.00 |
| **（四）** | **医用气体工程** |  |  |  |
|  | **医用中心供氧系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN20 | 1.规格：Φ25\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 49.10 |
|  | 不锈钢无缝钢管DN15 | 1.规格：Φ18\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 21.70 |
|  | 无缝铜管DN8 | 铜管 1.规格：φ10\*1.0 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 82.25 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 9.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 6YC | 套 | 30.00 |
|  | 氧气终端 | 1.名称：氧气墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 2.00 |
|  | 二级减压箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、截止及减压稳压功能，双路设计，一用一备，可不停气维修; 3、气体旁通回路设计，系统故障时可开启旁通回路紧急供氧，确保供氧安全; 4、配置输入、输出压力表，配有压力表维修阀，实现不停气维修压力表; 5、配备紧急门锁装置，紧急情况下可启动紧急装置，直接打开阀门箱，关闭阀门; 6、减压箱体采用气压撑杆自动开启方式，操作方便，美观大方。 | 台 | 1.00 |
|  | 氧气流量计 | 1.名称：氧气流量计；MF5212 2.流量范围：2-100L/min； 3.电源：220V； 4.精度：±2%； 5.最大总流量99999.99m³； 6.近期压力：0-0.6MPa； | 台 | 1.00 |
|  | 设备带 | 1.名称：铝合金设备带，ET-S220A 2.规格：宽度210mm，厚度70mm,材质厚度1.2mm,设备带表面静电喷塑； 3.LED床头灯一个，灯体采用铝合金型材，永不生锈，环保，阻燃；灯罩为透明PVC材质； 4.详见设计、规范及业主要求。 | m | 6.00 |
|  | 侧板 | 1.名称：铝合金设备带侧板 2.规格：1.5mm 3.详见设计、规范及业主要求。 | 副 | 2.00 |
|  | 房间穿墙套管 | 1.名称：房间穿墙套管 2.材质：PVC 3.详见设计、规范及业主要求。 | 个 | 8.00 |
|  | 管道支撑安装 | 管道支架 1.材质:不燃烧材料并经过防腐处理∠30×3 2.管架形式:满足设计、施工及验收要求 | Kg | 72.75 |
|  | 铝合金槽板 | 1.名称：铝合金槽板  2.用途：铝合金设备带连接天花装饰铝合金槽板  3.规格：60\*35 4.详见设计、规范及业主要求。 | m | 4.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **医用中心吸引系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN50 | 1.规格：Φ57\*3.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件； | m | 49.10 |
|  | 不锈钢无缝钢管DN20 | 1.规格：Φ25\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 21.70 |
|  | 无缝铜管DN10 | 铜管 1.规格：φ12\*1.2 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 82.25 |
|  | 吸引终端 | 1.名称：真空吸引墙装式快速插座 2.规格：德标；  3.输出口表面颜色符合符合ISO9170-1国际通用标准； 4.医用级工程塑料防静电；阀体采用黄铜制造； 5.输出插头为快速插拔自闭式，氧气专用，插拔次数应为20000次； 6.带防尘帽。 | 个 | 2.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **医用压缩空气系统** |  |  |  |
|  | 不锈钢无缝钢管DN32 | 1.规格：Φ38\*2.5 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件； | m | 49.10 |
|  | 不锈钢无缝钢管DN15 | 1.规格：Φ18\*2.0 2.连接方式：氩弧焊； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 3.50 |
|  | 无缝铜管DN8 | 铜管 1.规格：φ10\*1.0 2.连接方式：银钎焊连接； 3.安装前进行酸洗脱脂，并用不含油空气吹净； 4.安装完成后采用无油压缩空气或氮气吹扫； 5.按规定进行耐压试验、气密性试验； 6.包含管接件。 | m | 65.25 |
|  | 维修阀 | 1.名称：维修阀（截止阀） 2.规格：TSJ0.6-10 3.材质：铜 4.连接方式：螺纹连接 | 个 | 7.00 |
|  | 铜球头、帽、焊嘴三件套 | 8YC | 套 | 22.00 |
|  | 二级减压箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、截止及减压稳压功能，双路设计，一用一备，可不停气维修; 3、气体旁通回路设计，系统故障时可开启旁通回路紧急供压缩空气，确保压缩空气; 4、配置输入、输出压力表，配有压力表维修阀，实现不停气维修压力表; 5、配备紧急门锁装置，紧急情况下可启动紧急装置，直接打开阀门箱，关闭阀门; 6、减压箱体采用气压撑杆自动开启方式，操作方便，美观大方。 | 台 | 1.00 |
|  | 辅材 | 气体焊材、三通、弯头、膨胀螺栓、自攻丝、脱脂剂、清洗剂、油漆及辅料等 | 批 | 1.00 |
|  | **配套电器系统** |  |  |  |
|  | 无卤低烟阻燃（耐火）铜芯聚氯乙烯绝缘电线 | 1.名称：电源线  2.用途：用于铝合金设备带内走线  3.规格：WDZ-BYJ-4 450V/750V 4.详见设计、规范及业主要求。 | m | 15.00 |
|  | 大板开关 | 1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:250V 10A 3.安装方式:铝合金设备带 | 个 | 2.00 |
|  | 网络模块 | 1.名称:双口网络插座 2.规格:六类模块 3.安装方式:铝合金设备带 | 个 | 2.00 |
|  | 五孔插座 | 1.名称:单相三极加两级安全型插座，国标五孔 2.型号、规格:250V 10A 3.安装方式:铝合金设备带 | 个 | 2.00 |
|  | 五孔插座 | 1.名称:单相三极加两级安全型插座，国标五孔 2.型号、规格:250V 16A 3.安装方式:铝合金设备带（血透） | 个 | 4.00 |
|  | 开关插座固定板 | 1.名称:开关、插座盒 2.规格:86型 3.安装形式:铝合金设备带内暗装 | 个 | 10.00 |
|  | LED床头灯（含灯罩） | 1.名称:LED床头灯（含灯罩） 2.规格:LED4W 3.安装形式:铝合金设备带内暗装 | 套 | 2.00 |
|  | PP波纹管 | 1.名称:PP波纹管 2.规格:Φ18.5 3.其他:未尽事宜满足设计文件及规范要求 | m | 7.50 |
|  | 漏电保护器 | 1.名称：漏电保护器 2.规格型号：16A 3.安装方式：铝合金设备带内嵌入式安装 | 个 | 2.00 |
|  | **医用气体监测报警系统** |  |  |  |
|  | 压力传感器 | 1、名称：压力传感器 | 个 | 1.00 |
|  | 压力传感器 | 1、名称：吸引传感器 | 个 | 1.00 |
|  | 压力传感器 | 1、名称：空气传感器 | 个 | 1.00 |
|  | 监视（报警）器（不含传感器、采集器） | 1.名称：三气压力报警面板ETM-3600； 2.监视报警器安装于护士站附近，采用不低于13寸液晶显示屏显示（显示分辨率不低于1920×1080），模拟仪表指针显示；  3.报警方式：医用气体各监测参数偏离正常设定值时在液晶屏上显示报警状态，且发出声光报警信号，并持续直至故障解除；报警发生后报警声响无条件启动，1m处的声压级不低于55db（A），并应有暂时静音功能；视觉报警应能在距离4m，视觉小于30°和100Lx的照度下清楚辨别； | 台 | 1.00 |
|  | 三气阀门箱 | 1、符合 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 2、规格：区域阀门箱；用途：氧气、吸引、压缩空气3路气体共用，整合一体,对本病区区域内气体进行通断控制； 3、具有氧气备用接口，当氧气站故障时，可接入氧气瓶，对区域进行临时供气；箱内配置：阀门、压力表、气体管道及配件； 4、人性化设计，采用透明视窗，可直接观察箱内各种气体压力表读数及阀门的开关状态； | 台 | 1.00 |
|  | 数据采集器 | 1.名称：数据采集器；型号：ETM-3600B； 2.安装于气体管井内，核心采集器件采用进口先进的高精度12位AD转换ARM微处理器，实时采集各气源及区域气体的压力值，采集精度应符合GB50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 3.实时采集各区域氧气流量参数，采集精度应符合GB50751-2012《医用气体工程技术规范》要求； 4.断电后系统须自动恢复启动，恢复正常动作且不产生错误报警信号； 5.数据采集器具有现场报警功能，方便故障判断与现场维护； 6.RS485总线连接方式，具有远程传输功能，多个数据采集器能统一联网，便于集中联网监控。 | 台 | 1.00 |
|  | 流量计电源线 | RVS2\*0.75 | m | 20.00 |
|  | 信号线 | RVSP2\*0.75 | m | 20.00 |
|  | 信号线 | RVVP2\*0.75 | m | 20.00 |
|  | KBG线管 | Φ20 | m | 20.00 |
| **（五）** | **给排水工程** |  |  |  |
|  | **材料类** |  |  |  |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN15，壁厚0.8mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 147.96 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN20，壁厚0.8mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 38.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN25，壁厚1.0mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 32.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN32，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 14.00 |
|  | 薄壁不锈钢管 | 1、安装部位：室内 2、规格、压力等级：S30408,DN40，壁厚1.2mm 3、连接形式：采用环压式连接 | m | 48.00 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De50，壁厚3.2mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 73.15 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De75，壁厚3.8mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 33.50 |
|  | 聚丙烯静音排水管 | 1、名称:聚丙烯静音排水管 2、规格：De110，壁厚4.5mm 3、压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验、冲洗 4、采用电热熔连接，含配件（弯头、直接、三通等） | m | 16.00 |
|  | 管道支撑安装 | 管道支架制作安装 1.材质:不燃烧材料并经过防腐处理∠40×4 2.管架制作安装、防锈漆两遍、调和漆两遍 3.管架形式:满足设计、施工及验收要求 | Kg | 209.97 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*15 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 147.96 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*20 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 38.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*25 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 32.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*32 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 14.00 |
|  | 泡沫橡塑保温套管 | 1.名称:给水管道保温 2.绝热材料品种:难燃B1级泡沫橡塑材料 3.绝热厚度:δ=20mm\*40 4.其它:未尽事宜详见施工图纸、招标文件及技术规范、验收规范 | m | 48.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN15 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 9.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN20 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 5.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 1.00 |
|  | 不锈钢截止阀 | 1、类型：不锈钢铜芯截止阀 2、规格、压力等级：DN32 3、连接形式：螺纹连接 4.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 1.00 |
|  | 黄铜直角阀（污洗池、刷手池、边台盆） | 1.名称、规格:不锈钢黄铜直角阀DN20 2.连接形式:螺纹连接 3.其它:未尽事宜详见图纸及规范 | 个 | 48.00 |
|  | 不锈钢软管（污洗池、刷手池、边台盆） | 1.材质:金属波纹软管 2.规格:DN20，长度300-800mm 3.连接形式:螺纹连接 | 个 | 48.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:不锈钢高水封防臭地漏 2.规格型号：DN75 3.安装方式：水封深度不小于50mm 4.其他要求：具有防涸功能 | 个 | 14.00 |
|  | 给、排水附(配)件 | 1.名称:板下式清扫口 2.规格型号：DN100 3.安装方式：螺纹连接 4.其他要求：用于离心浇铸柔性排水铸铁管 | 个 | 1.00 |
|  | 凿（压)槽 | 1.名称:墙、地面暗敷管道开槽、补槽 2.包含预埋部分的标示画线等 3.类型:冷热水管 4.填充(恢复)方式:满足设计要求 5.其他:未尽事宜详见施工图纸、招标文件、答疑要求及相关规范 | m | 144.00 |
|  | **设备类** |  |  |  |
|  | 小电器 | 1.名称：小厨宝 2.规格型号：（5L,1.5KW） 3.其他要求：含角阀等配件 | 个 | 17.00 |
|  | 蹲便器 | 1.组装形式:脚踏式蹲 便器优质陶瓷， 2.材质：陶瓷  3.含脚踏阀，含存水弯等 所有配件 | 套 | 3.00 |
|  | 立柱式洗手盆（感应式） | 1.名称：立柱式洗手盆（感应式）； 2.优质陶瓷，含感应水龙头，含角阀、下水及软管等配件 3.其他详见图纸 | 套 | 16.00 |
|  | 拖布池 | 1.名称:拖布池 2.材质 :陶瓷 3.含水龙头、排 水栓等所有配件 | 套 | 4.00 |
|  | 淋浴器 | 1.名称：淋浴器 2.材质、规格:冷热水淋浴器 3.优质陶瓷，带不锈钢鹅颈水龙头 4.淋浴花洒+铜镀铬混水器，含角阀、软管等配件 | 套 | 3.00 |
|  | 容积式电加热热水器 | 1.名称：容积式电加热热水器 2.规格型号：60升、3.2Kw、变频（F6032-MC6(HE)） | 台 | 2.00 |
| **六** | **五层设备层** |  |  |  |
| **（一）** | **暖通工程** |  |  |  |
|  | **空调设备部分** |  |  |  |
|  | 蒸发冷却式热泵机组 | 1、名称：蒸发冷却式热泵机组 2、设备参数：  a、制冷量：100KW，制热量：80KW；  b、夏季空调供回水温度（℃）：7/12，冬季空调供回水温度（℃）：45/40；  c、制冷输入功率：21KW，制热输入功率：27KW。 3、其他：含安装、检查接线、减震垫等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 2.00 |
|  | 循环水泵（变频） | 1、名称: 循环水泵（变频）CWP-01~03 2、设备参数：  a、流量：19m³/h；扬程：34m；功率：5.5KW  b、电源（V/Ph/Hz）：380/3/50； 3、其他：含安装、检查接线、减震垫等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 3.00 |
|  | 医用洁净循环风空气处理机组（变频）AHU-SS-401 | 1、名称：医用洁净循环风空气处理机组（变频）AHU-SS-401 2、设备参数：  a、送风量：12500m³/h，新风量：1400m³/h，风机功率：7.5KW，机外余压：900Pa；  b、制冷量：74KW，制热量：16KW，电再热量：43KW；  c、加湿量：13kg/h，加湿方式：电极式，加湿功率：11.3KW；  d、冷水系统方式：机械循环两管制；  e、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  f、过滤器：初效G4过滤器+中效F8过滤器+亚高效H11过滤器。 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用洁净循环风空气处理机组（变频）AHU-SS-402 | 1、名称：医用洁净循环风空气处理机组（变频）AHU-SS-402 2、设备参数：  a、送风量：5700m³/h，新风量：1300m³/h，风机功率：4KW，机外余压：940Pa；  b、制冷量：44KW，制热量：19KW，电再热量：10KW；  c、加湿量：10kg/h，加湿方式：电极式，加湿功率：11.3KW；  d、冷水系统方式：机械循环两管制；  e、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  f、过滤器：初效G4过滤器+中效F8过滤器+亚高效H11过滤器。 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 医用洁净新风空气处理机组（变频）ZXK-7.5 | 1、名称：医用洁净新风空气处理机组（变频）ZXK-7.5 2、设备参数：  a、风量：7500m³/h，风机功率：5.5KW，机外余压：250Pa；  b、制冷量：100KW，制热量：57KW；  c、电源（V/Ph/Hz)：380/3/50；  d、冷水系统方式：机械循环两管制；  e、过滤器：初效G4过滤器+中效F8过滤器+亚高效H11过滤器。 3、其他：含保温材料、减震垫、过滤网等其他相关配件安装，详见图纸设计。 | 台 | 1.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：1-5KW | 台 | 2.00 |
|  | 电预热箱 | 功率：25KW | 台 | 1.00 |
|  | 管道式等离子体空气净化装置 | 1、名称：管道式等离子体空气净化装置 2、处理风量：7500m³/h 3、功率：20W 4、电源：220/1/50 | 台 | 1.00 |
|  | **风管及配件部分** |  |  |  |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:500\*400mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 2.00 |
|  | 防雨百叶风口 | 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1000\*630mm 3.材质：铝合金 4.含防虫网 | 个 | 1.00 |
|  | 静压箱 | 1、名称：静压箱 2、规格：(L)1400\*(W)1000\*(H)800mm | 个 | 2.00 |
|  | 双腔微穿孔板消声器 | 1、名称:双腔微穿孔板消声器 2、规格:（W）500\*(H)400\*(L)500mm | 个 | 1.00 |
|  | 双腔微穿孔板消声器 | 1、名称:双腔微穿孔板消声器 2、规格:（W）500\*(H)500\*(L)1000mm | 个 | 1.00 |
|  | 双腔微穿孔板消声器 | 1、名称:双腔微穿孔板消声器 2、规格:（W）800\*(H)630\*(L)1500mm | 个 | 2.00 |
|  | 消声弯头 | 1、名称：消声弯头 2、规格：500\*400 | 个 | 1.00 |
|  | 消声弯头 | 1、名称：消声弯头 2、规格：500\*500 | 个 | 1.00 |
|  | 消声弯头 | 1、名称：消声弯头 2、规格：800\*630 | 个 | 2.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：500\*400 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：500\*500 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：630\*500 | 个 | 1.00 |
|  | 70℃手动常开防火阀 | 1、名称：70℃手动常开防火阀 2、规格：800\*630 | 个 | 2.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：500\*500 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：630\*500 | 个 | 1.00 |
|  | 手动风量调节阀 | 1、名称：手动风量调节阀 2、规格：800\*630 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：500\*400 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动风量调节阀 | 1、名称：电动风量调节阀 2、规格：800\*630 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：500\*400 3、类型：带电动执行器 | 个 | 2.00 |
|  | 电动密闭阀 | 1、名称：电动密闭阀 2、规格：1000\*630 3、类型：带电动执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) b≤320 5、板材厚度：0.5mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 5.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 320<b≤450 5、板材厚度：0.6mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 4.00 |
|  | 净化通风管道 | 1、名称：净化风道 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) 450<b≤1000 5、板材厚度：0.75mm；镀锌层厚度不低于100g/m； 6、管件、法兰等附件及支架设计要求：符合设计及规范要求； 7.接口形式：法兰连接 | m2 | 159.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：30mm | m3 | 5.10 |
|  | 风管支吊架制作与安装 | 1、名称：风管支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 32.00 |
|  | **水管及配件部分** |  |  |  |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN20 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 21.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN25 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 33.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN40 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 18.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN50 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 24.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN65 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 160.00 |
|  | 镀锌钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN80 4、连接形式：螺纹连接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 170.00 |
|  | 无缝钢管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 4、连接形式：焊接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 42.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN32 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 17.00 |
|  | UPVC凝水管 | 1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：DN40 4、连接形式：承插式粘接 5、工作内容：管道安装，管件制作、安装，压力试验，吹扫、冲洗 | m | 3.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：15mm | m3 | 0.10 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：28mm | m3 | 0.40 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：20mm（双层保温） | m3 | 5.00 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：30mm（双层保温） | m3 | 3.80 |
|  | 橡塑保温 | 1、绝热材料品种：难燃B1橡塑保温板 2、绝热厚度：45mm | m3 | 0.25 |
|  | 压力表 | 压力仪表  1、0-1.0MPa、金属壳、1/2"螺纹接口； 2、304不锈钢材质、1/2"螺纹接口； | 个 | 28.00 |
|  | 温度计 | 温度计  0-100℃、金属壳、1/2"螺纹接口 | 个 | 10.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 截止阀 | 1、名称：截止阀 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 3.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN50 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 8.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN65 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 6.00 |
|  | 手柄对夹蝶阀 | 1、名称：手柄对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN80 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 10.00 |
|  | 涡轮对夹蝶阀 | 1、名称：涡轮对夹蝶阀 2、材质：球墨铸铁 3、规格：DN100 4、连接方式： 对夹连接 | 个 | 9.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式：螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：碳钢 3、规格：DN50 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 3.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：碳钢 3、规格：DN65 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：碳钢 3、规格：DN80 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | Y型过滤器 | 1、名称：Y型过滤器 2、材质：碳钢 3、规格：DN100 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 3.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN20 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 金属软接 | 1、名称：金属软接 2、材质：不锈钢 2、规格：DN32 3、连接方式：螺纹连接 | 个 | 2.00 |
|  | 可曲挠橡胶软接 | 1、名称：可曲挠橡胶软接 2、材质：橡胶/碳钢 2、规格：DN50 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 6.00 |
|  | 可曲挠橡胶软接 | 1、名称：可曲挠橡胶软接 2、材质：橡胶/碳钢 2、规格：DN65 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 2.00 |
|  | 可曲挠橡胶软接 | 1、名称：可曲挠橡胶软接 2、材质：橡胶/碳钢 2、规格：DN80 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 2.00 |
|  | 可曲挠橡胶软接 | 1、名称：可曲挠橡胶软接 2、材质：橡胶/碳钢 2、规格：DN100 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 6.00 |
|  | 止回阀 | 1、名称：止回阀 2、材质：碳钢 3、规格：DN100 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 3.00 |
|  | 压差旁通阀 | 1、名称：压差旁通阀 2、材质：碳钢/铜 3、规格：DN80 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 静态平衡阀 | 1、名称：静态平衡阀 2、材质：铸铁 3、规格：DN65 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 静态平衡阀 | 1、名称：静态平衡阀 2、材质：铸铁 3、规格：DN80 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接 4、附件：含执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 电动二通阀 | 1、名称：电动二通阀 2、规格：DN65 3、连接形式：法兰连接 4、附件：含执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 动态平衡阀 | 1、名称：动态平衡阀 2、规格：DN80 3、连接形式：法兰连接 4、附件：含执行器 | 个 | 1.00 |
|  | 自动排气阀 | 1、名称：自动排气阀 2、材质：铜 3、规格：DN20 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 5.00 |
|  | 泄水阀 | 1、名称：泄水阀 2、材质：铜 3、规格：DN25 4、连接方式： 螺纹连接 | 个 | 10.00 |
|  | 水流开关 | 根据厂家型号配置 | 套 | 2.00 |
|  | 波纹补偿器 | 1、名称：波纹补偿器 2、材质：不锈钢 3、规格：DN65 4、连接方式：法兰连接 | 个 | 2.00 |
|  | 电子除垢仪 | 1、名称：电子除垢仪 2、规格：DN100 3、连接方式：法兰连接 | 个 | 1.00 |
|  | 水流开关 | 根据厂家型号配置 | 套 | 2.00 |
|  | 膨胀水箱 | 1、材质：不锈钢 2、规格：公称容积：0.5m³，有效容积：0.63m³，满水重量：708kg | 个 | 1.00 |
|  | 散热水箱 | 规格：L600xW300xH400 | 个 | 1.00 |
|  | 水管固定支架 | DN65 | 个 | 6.00 |
|  | 水管固定支架 | DN80 | 个 | 10.00 |
|  | 室外空调水管保护套管 | 1、材质：铝板 2、规格：0.8mm厚 3、保护对象：水管保温外层保护层 | ㎡ | 66.50 |
|  | 水管支吊架制作与安装 | 1、名称：管道支吊架制作与安装 2、其他：含除锈刷油，防锈漆两遍，调和漆两遍 | kg | 262.00 |
|  | 管道刷油 | 1、除锈级别：手工轻锈  2、油漆品种：红丹防锈漆 3、涂刷遍数、漆膜厚度：两遍 | m2 | 108.00 |
|  | 水管附件 | 含三通、弯头、四通、管箍、异径管、外丝等 | 项 | 1.00 |
| **（二）** | **电气工程** |  |  |  |
|  | **空调自控系统** |  |  |  |
|  | 空调自控柜 | 空调自控柜（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 3.00 |
|  | 空调机组自控系统 （不含自控柜） | 空调机组自控系统（不含自控柜） 1：含机房内空调机组自控有关的仪器，仪表（不含阀门）：如空调机组的温度传感器，湿度传感器，压力传感器，压差传感器等（如有）； 2：含机房内自控柜以外的机组上其他组件的电气控制部分：如风机电预热箱，电再热箱，电加湿控制器等（如有）； 3：含机房内自控柜与机组内部各设备的配电：如电机，电预热，电再热，电加湿，机组检修电源等的配电电缆及其管线（如有）； 4.含机房内自控柜与机组内部各设备的控制：如机组与各组件间仪器仪表等连接的控制线缆及其管线（如有）；  5：不含自控柜至机房以外的控制电线电缆及其管线 | 套 | 3.00 |
|  | 空调机组远程液晶控制屏 | 空调机组远程液晶控制屏 1：空调启停，空调运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 3.00 |
|  | 空调系统其他控制线缆及管线 | 空调系统其他控制线缆，包括但不限于如下控制线缆： 1：空调机组异地液晶控制屏电源与信号线：RVV-4\*1.5 2：空调外机与内机信号线：RVV-2\*1.5  3：排风机异地启停按钮控制线：RVV-4\*1.5  4：微压计至自控柜信号线：RVV-4\*1.5  5：手术室微压计至中央情报面板信号线：RVV-4\*1.5  6：手术室中央情报面板至自控柜信号线：RVV-2\*1.5  7：电动调节阀至自控柜信号线：RVV-7\*1.5 8:上述项控制线缆的线管：JDG20 | 套 | 3.00 |
|  | 排风机自控箱 （PLC控制） | 排风机自控箱（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 1.00 |
|  | 排风机自控系统 （PLC控制） | 排风机自控系统 1：仅含与自控箱连接的控制线缆及其管线 2：不含风机电力配电线缆与管线 | 套 | 1.00 |
|  | 排风机远程液晶控制屏 | 排风机远程液晶控制屏 1：风机启停，运行指示、故障显示等，采用485通讯方式 | 台 | 12.00 |
|  | **动力配电系统** |  |  |  |
|  | 双电源切换箱 | 双电源切换箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式:明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 照明双电源切换箱 | 照明双电源切换箱  1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式:明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； 4.内部元器件详见系统图纸; | 台 | 1.00 |
|  | 水泵自控箱 （PLC控制） | 排风机自控箱（设备厂家配套提供） 1.材质: 冷轧板喷涂; 2.安装方式: 明装;  3.配电箱尺寸:非标定制； | 台 | 1.00 |
|  | 强电线槽 | 100×100×1.5mm | 米 | 100.80 |
|  | 强电线槽 | 200×150×1.5mm | 米 | 150.15 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-4\*50+1\*25 | 米 | 44.10 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-4\*25+1\*16 | 米 | 33.60 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*16 | 米 | 47.25 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*10 | 米 | 119.70 |
|  | 电缆线 | WDZA-YJY-5\*6 | 米 | 8.40 |
|  | **照明开关系统** |  |  |  |
|  | LED双管防爆灯 (吊装） | LED双管防爆灯 1：2\*18W 3300LM Ra≥80  2：吊装 3：防爆 | 盏 | 6.00 |
|  | LED双管节能灯 （壁装） | LED双管节能灯 1：2\*18W 3300LM Ra≥80  2：壁装 | 盏 | 37.00 |
|  | 大板开关 （三联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：三联单控 | 个 | 1.00 |
|  | 大板开关 （四联单控） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：四联单控 | 个 | 1.00 |
|  | 大板开关 （双联单控，防爆） | 大板开关 1：国标86型，10A 250V 2：单联单控 3：防爆 | 个 | 1.00 |
|  | 开关底盒 | 开关底盒 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 3.00 |
|  | 电线 | WDZB-BYJ-2.5 | 米 | 1455.30 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 281.93 |
|  | 金属软管 | 金属软管，Φ20 | 米 | 67.73 |
|  | **插座系统 （含空气消毒机配电）** |  |  |  |
|  | 单相二三孔插座 | 单相二三孔插座 1：国标86型，10A 220V | 个 | 16.00 |
|  | 插座底盒 | 1.规格: 86盒; 2.安装形式: 暗装; | 个 | 16.00 |
|  | 电线 | WDZ-BYJ-4 | 米 | 633.15 |
|  | JDG线管 | JDG电线管，Φ20 | 米 | 192.15 |
|  | **等电位接地系统** |  |  |  |
|  | 局部等电位端子箱 （普通） | 局部等电位端子箱 1：TD28-S | 套 | 7.00 |
|  | 热镀锌扁钢 | 40×4mm | 米 | 122.85 |
|  | 铜芯聚氯乙烯绝缘软电线 | BVR-6 | 米 | 294.00 |
|  | PVC电线管 | PVC电线管，Φ20 | 米 | 294.00 |

注：1.交货及安装周期：150日历天（每个标段）；

2.交货及安装地点：肥东县第五人民医院；

3.图纸与设备需求一览表不一致的以设备需求一览表为准。