

投标货物名称	单位	数量	规格与型号	主要设备、材料的原产地及制造商名称	单价	总价
一、手术室部分						
1、手术室装饰装修部分						
①手术室装饰、器具						
百级手术室送风天花	台	1	规格：2600mm*2400mm*500mm 材质：1.2mm 厚 304 不锈钢拉丝板 安装：吊装 过滤器：H13 高效过滤器、平铺	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	25970.00	25970.00
万级手术室送风天花	台	6	规格：2600mm*1400mm*500mm 材质：1.2 mm 厚 304 不锈钢拉丝板 安装：吊装 过滤器：H13 高效过滤器、平铺	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	19110.00	114660.00
输液导轨	支	14	规格：L=2600mm 材质：铝合金杆 安装：配两个吊钩，两个伸缩	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	320.00	4480.00
OPT 中央控制面板	套	7	规格：1200mm*1000mm*300mm 材质：304 不锈钢面框、带书写台 安装：嵌入式 控制屏：LED 触摸显示屏(1108mm*446mm) 显示内容设有电子时钟、手术计时器、独立监测装置（两个独立的干触点）、电子观片灯、医用气体网络报警、医用气体终端、电源插座、网络接口、电压报警、麻醉废气控制和报警、隔离变压器、UPS 监测装置、照明控制、火灾报警功能、洁净空调温湿度显示与远程控制。 ▲提供所投产品生产厂家针对本项目的授权书、CE\ ISO13485\ISO9001、中文彩页等证明文件（复印件加盖公章）	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	18620.00	130340.00
器械柜、药品柜	台	14	规格：1200mm*1700mm*350mm 材质：304 不锈钢 安装：嵌入式	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	7350.00	102900.00
麻醉柜	台	7	规格：1200mm*1700mm*350mm 材质：304 不锈钢 安装：嵌入式	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	7840.00	54880.00
信息柜	台	7	规格：1200mm*1700mm*350mm 材质：304 不锈钢 安装：嵌入式	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	7840.00	54880.00
保温柜	台	1	规格：600mm*1000mm*450mm 材质：304 不锈钢 安装：嵌入式 性能：配风机，有效容积 73L，温度控制范	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	18375.00	18375.00

			围：室温~80℃外壳采用拉丝 304 不锈钢材质			
保冷柜	台	1	规格：600mm*1000mm*450mm 材质：304 不锈钢 安装：嵌入式 性能：压缩机额定电压：AC220V, 额定频率：50HZ, 有效容积 60L, 温度控制范围：4℃±1℃ 外壳采用拉丝 304 不锈钢材质	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	30625.00	30625.00
四联观片灯	台	6	规格：1200mm*600mm*120mm 材质：304 不锈钢面框、纯有机配观察面、配 T5 节能灯管光源 安装：嵌入式	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	3500.00	21000.00
六联观片灯	台	1	规格：1200mm*1000mm*120mm 材质：304 不锈钢面框、纯有机配观察面、配 T5 节能灯管光源 安装：嵌入式	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	4300.00	4300.00
电源插座箱	台	28	规格：1200mm*250mm*120mm 材质：不锈钢面框、配四组插座和两组接地端子 安装：嵌入式	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	1029.00	28812.00
气体面盘	台	7	规格：1200mm*300mm*150mm 材质：304 不锈钢、不含气体终端 安装：嵌入式	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	1500.00	10500.00
氧气终端	套	7	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、分体式设计、自封插拔 安装：墙内隐蔽式	北京、北京航天爱锐科技有限责任公司	232.75	1629.25
负压吸引终端	套	7	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、分体式设计、自封插拔 安装：墙内隐蔽式	北京、北京航天爱锐科技有限责任公司	232.75	1629.25
压缩空气终端	套	7	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、分体式设计、自封插拔 安装：墙内隐蔽式	北京、北京航天爱锐科技有限责任公司	232.75	1629.25
二氧化碳终端	套	7	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、分体式设计、自封插拔 安装：墙内隐蔽式	北京、北京航天爱锐科技有限责任公司	232.75	1629.25
麻醉废弃终端	套	7	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、分体式设计、自封插拔、先进的射流式 安装：墙内隐蔽式	北京、北京航天爱锐科技有限责任公司	4500.00	31500.00

手术室顶排风口	台	7	规格：400mm*400mm 材质：铝合金、具体颜色由甲方指定，进行喷涂 安装：与吊顶齐平	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	490.00	3430.00
回风口	台	30	规格：1200mm*350mm 材质：面框 1.2 厚钢板喷涂，表面铝条格栅，配中效过滤网和可调百叶回风口 安装：与墙面齐平	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	1666.00	49980.00
手术中灯	个	7	材质：面框 1.2 厚钢板喷涂 安装：内置手术中灯，嵌入式安装	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	490.00	3430.00
A. 嵌入式医用防辐射单开气密自动门	樘	2	规格：1580mm*2140mm 材质：门体采用 1.0 厚钢板粉末喷涂，1.0 厚不锈钢拉丝板包边 配置：内衬 2 mm 铅板，配铅玻璃观察窗，不锈钢防撞带， 电机采用有刷控制，电机控制器为智能型，无需调试，根据门扇的重量，宽度自动调整运行速度；轨道采用加厚带减振消音条、脚控开关和防撞安全光线，采用专用密封条密封 1. 气密门使用寿命不低于 50 万次。 2. 气密门运行噪音低于 60 分贝。 3. 控制装置在带电情况下能承受 1250V 50HZ/60HZ 电压，在 1min 内无击穿或闪络现象。 4. 门体在运行过程中，遇阻反弹力小于 120N。 5. 紧闭力>70N，手动推力<100N，整机消耗功率<150W。 6. 开闭门速度：250-550MM/S（可调）。 7. 门体开放时间：2-20S（可调）。 8. 安全光线具备 2 组射线。 9. 门体和门套方面：门体表面采用 1MM 厚度镀锌钢板静电喷塑，门体内部采用铝蜂窝填充，观察窗为圆角平面窗，门体两侧铝合金包边，且包边与钢板处于同一平面，门体无密封条，门框上配套相应的密封条；门套采用铝合金前后包套形式；配中央控制面板，安装在门梁表面实现锁内锁外，全开半开，方便设置参数。	浙江、宁波欧尼克科技有限公司	37693.00	75386.00
B. 嵌入式医用单开气密自动	樘	7	规格：1580mm*2140mm 材质：门体采用 1.0 mm 厚钢板粉末喷涂，1.0 mm 厚不锈钢拉丝板包边	浙江、宁波欧尼克科技有限公司	17603.00	123221.00

门		<p>配置：配玻璃观察窗，不锈钢防撞带，配电机采用有刷控制，电机控制器为智能型，无需调试，根据门扇的重量，宽度自动调整运行速度；轨道采用加厚带减振消音条、脚控开关和防撞安全光线，采用专用密封条密封</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 气密门使用寿命不低于 50 万次。 2. 气密门运行噪音低于 60 分贝。 3. 控制装置在带电情况下能承受 1250V 50HZ/60HZ 电压，在 1min 内无击穿或闪络现象。 4. 门体在运行过程中，遇阻反弹力小于 120N。 5. 紧闭力>70N，手动推力<100N，整机消耗功率<150W。 6. 开闭门速度：250-550MM/S（可调）。 7. 门体开放时间：2-20S(可调)。 8. 安全光线具备 2 组射线。 9. 门体和门套方面：门体表面采用 1MM 厚度镀锌钢板静电喷塑，门体内部采用铝蜂窝填充，观察窗为圆角平面窗，门体两侧铝合金包边，且包边与钢板处于同一平面，门体无密封条，门框上配套相应的密封条；门套采用铝合金前后包套形式；配中央控制面板，安装在门梁表面实现锁内锁外，全开半开，方便设置参数。 			
C. 嵌入式 医用双开 气密自动 门	檯	<p>规格：1580mm*2140mm 材质：门体采用 1.0 mm 厚钢板粉末喷涂，1.0 mm 厚不锈钢拉丝板包边</p> <p>配置：配玻璃观察窗，不锈钢防撞带，配电机采用有刷控制，电机控制器为智能型，无需调试，根据门扇的重量，宽度自动调整运行速度；轨道采用加厚带减振消音条、脚控开关和防撞安全光线，采用专用密封条密封</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 气密门使用寿命不低于 50 万次。 2. 气密门运行噪音低于 60 分贝。 3. 控制装置在带电情况下能承受 1250V 50HZ/60HZ 电压，在 1min 内无击穿或闪络现象。 4. 门体在运行过程中，遇阻反弹力小于 120N。 5. 紧闭力>70N，手动推力<100N，整机消耗功率<150W。 	浙江、宁波欧尼克科技有限公司	17603.00	17603.00

			<p>6. 开闭门速度：250-550MM/S（可调）。</p> <p>7. 门体开放时间：2-20S(可调)。</p> <p>8. 安全光线具备 2 组射线。</p> <p>9. 门体和门套方面：门体表面采用 1MM 厚度镀锌钢板静电喷塑，门体内部采用铝蜂窝填充，观察窗为圆角平面窗，门体两侧铝合金包边，且包边与钢板处于同一平面，门体无密封条，门框上配套相应的密封条；门套采用铝合金前后包套形式；配中央控制面板，安装在门梁表面实现锁内锁外，全开半开，方便设置参数。</p>			
D. 嵌入式 医用双开 气密自动 门（平开 式）	檯	1	<p>规格：1580mm*2140mm</p> <p>材质：门体采用 1.0 mm 厚钢板粉末喷涂，1.0 mm 厚不锈钢拉丝板包边</p> <p>配置：配玻璃观察窗，不锈钢防撞带，配电机采用有刷控制，电机控制器为智能型，无需调试，根据门扇的重量，宽度自动调整运行速度；轨道采用加厚带减振消音条、脚控开关和防撞安全光线，采用专用密封条密封</p> <p>1. 气密门使用寿命不低于 50 万次。</p> <p>2. 气密门运行噪音低于 60 分贝。</p> <p>3. 控制装置在带电情况下能承受 1250V 50HZ/60HZ 电压，在 1mim 内无击穿或闪络现象。</p> <p>4. 门体在运行过程中，遇阻反弹力小于 120N。</p> <p>5. 紧闭力>70N，手动推力<100N，整机消耗功率<150W。</p> <p>6. 开闭门速度：250-550MM/S（可调）。</p> <p>7. 门体开放时间：2-20S(可调)。</p> <p>8. 安全光线具备 2 组射线。</p> <p>9. 门体和门套方面：门体表面采用 1MM 厚度镀锌钢板静电喷塑，门体内部采用铝蜂窝填充，观察窗为圆角平面窗，门体两侧铝合金包边，且包边与钢板处于同一平面，门体无密封条，门框上配套相应的密封条；门套采用铝合金前后包套形式；配中央控制面板，安装在门梁表面实现锁内锁外，全开半开，方便设置参数。</p>	浙江、宁波欧尼克科技有限公司	17603.25	17603.25
医用单开 防辐射气 密手推门	檯	3	<p>规格：980mm*2140mm</p> <p>材质：门体采用 1.0 mm 厚钢板粉末喷涂，1.0 mm 厚不锈钢拉丝板包边</p> <p>配置：内衬 2MM 铅板，配双层丝印玻璃</p>	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	13438.00	40314.00

			600*400 观察窗(铅防护)，配置专用门锁、合页和硅橡胶密封条			
医用单开气密手推门	樘	21	规格：980mm*2140mm 材质：门体采用 1.0 mm 厚钢板粉末喷涂，1.0 mm 厚不锈钢拉丝板包边 配置：配双层丝印玻璃 600mm*400mm 观察窗，配置专用门锁、合页和硅橡胶密封条	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	3381.00	71001.00
医用单开气密手推门	樘	1	规格：880mm*2140mm 材质：门体采用 1.0 mm 厚钢板粉末喷涂，1.0 mm 厚不锈钢拉丝板包边 配置：配双层丝印玻璃 600mm*400mm 观察窗，配置专用门锁、合页和硅橡胶密封条	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	3381.00	3381.00
医用双开气密手推门	樘	13	规格：1280mm*2140mm 材质：门体采用 1.0 mm 厚钢板粉末喷涂，1.0 mm 厚不锈钢拉丝板包边 配置：配双层丝印玻璃 600mm*400mm 观察窗，配置专用门锁、合页和硅橡胶密封条	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	5341.00	69433.00
医用双开气密手推门	樘	2	规格：1580mm*2140mm 材质：门体采用 1.0 mm 厚钢板粉末喷涂，1.0 mm 厚不锈钢拉丝板包边 配置：配双层丝印玻璃 600mm*400mm 观察窗，配置专用门锁、合页和硅橡胶密封条	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	6370.00	12740.00
医用子母气密手推门	樘	1	规格：1280mm*2140mm 材质：门体采用 1.0 厚钢板粉末喷涂，1.0 厚不锈钢拉丝板包边 配置：带玻璃观察窗，配置专用门锁、合页和硅橡胶密封条	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	5341.00	5341.00
医用气密窗	扇	4	规格：1500mm*1200mm 材质：不锈钢窗框，8mm 气密玻璃窗 配置：配硅橡胶密封条	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	3675.00	14700.00
双层玻璃百叶窗	扇	20	规格：1000mm*1800mm	市场优购	2500.00	50000.00
铅玻璃窗	套	1	规格：1200mm*1200mm 材质：专用窗框，12mm 气密玻璃窗，2mm 铅当量 配置：配硅橡胶密封条	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	6400.00	6400.00
不锈钢三方框	m ²	156	材质：面框 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制 安装：原厂定做轧制	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	784.00	122304.00
小 计					1326006.25	
② 室内装饰工程部分						
A. 电解钢板吊顶	m ²	300	规格：1.2 mm 厚电解钢板制 性能：配装加强筋，具体颜色由甲方指定，	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公	434.00	130200.00

			进行喷涂 安装：成品干挂式	司		
B. 电解钢板墙体	m ²	588	规格：1.2 mm 厚电解钢板制 性能：配装加强筋，具体颜色由甲方指定， 进行喷涂 安装：成品干挂式	江苏、江苏智迪锐医用 净化设备有限责任公 司	434.00	255192.00
吊顶基层石膏板	m ²	300	规格：1200*2400*10mm 性能：防潮石膏板 安装：粘贴	北京、北新建材集团有 限公司	49.00	14700.00
方管龙骨	根	200	规格：30*50*1.2mm 材质：镀锌方管 安装：焊接	市场优购	93.10	18620.00
三维球头	m ²	28	规格：R=300mm 材质：2.0 厚铝板制，具体颜色由甲方指定， 进行喷涂 安装：粘贴	江苏、江苏智迪锐医用 净化设备有限责任公 司	343.00	9604.00
洁净医疗板吊顶	m ²	355	规格：1200mm*2400mm*4mm 性能：洁净板 安装：粘贴	江苏、常州市天润木业 有限公司	201.00	71355.00
洁净医疗板吊顶基层板	m ²	355	规格：1200mm*2400mm*10mm 性能：硅酸钙板 安装：粘贴	陕西、陕西中通利华新 型建材有限公司	61.25	21743.75
方管龙骨	根	355	规格：30mm*50mm*1.2mm 材质：镀锌方管 安装：焊接	市场优购	93.10	33050.50
铅板顶面防护	m ²	95	规格：2mm pb 材质：铅板 安装：干挂	山东、聊城市广大射线 防护器材有限公司	1139.00	108205.00
方管龙骨	根	100	规格：30mm*50mm*1.2mm 材质：镀锌方管 安装：焊接	市场优购	93.10	9310.00
抗菌无机（高晶）复合天花	m ²	445	规格：603mm*603mm*17mm 材质：抗菌无机（高晶）复合天花 安装：挂扣式 性能如下 (1)、防火：经国家防火建筑材料质量监督检验中心按《GB8624-2012》标准检测，为国家 A1 级不燃性材料。 (2)、防水：板材正反两面防水，耐擦洗达 3000 次以上，耐污渍易清洁且不脱色。要求在水中浸泡 168 小时（一周）不散变形。 (3)、抗菌防霉：在任何恶劣环境中不发霉、不变黄；对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白	广东、广东美穗建材科 技有限公司	210.00	93450.00

			<p>色念珠菌的抗菌率达到 99.99%。</p> <p>(4)、呼吸性能好：板材均为多晶体无机复合材料，可在空气湿度变化过程中有良好的透气性能，可在一定程度上调节湿度但又不会产生水珠体依附板材表面。24 小时吸湿量 8.3×10^{-2}；在干燥环境下调节湿度：24 小时放湿量为 7.06×10^{-2}。</p> <p>(5)、强度高：断裂荷载平均值为 332N(国际优等品 $\geq 176N$)，板材背印采用网格结构，抗变形系数大大高于条纹背印。</p> <p>(6)、单位面积质量 $\leq 12\text{kg}/\text{m}^2$</p> <p>(7)、受潮挠度 $\leq 2\text{mm}$</p> <p>(8)、尺寸偏差 $\pm 1\text{mm}$；含水率 $\leq 0.5\%$</p> <p>(9)、吸声：吸收频率宽 (100-5000HZ)，吸声系数高 0.12-0.84，能有效降低室内噪音。</p> <p>(10)、甲醛释放量：无甲醛。</p> <p>(11)、净化甲醛：在 24 小时下甲醛净化效果持久性达到 90%。</p> <p>(12)、负氧离子：净新空气，每立方厘米能释放负氧离子 820 个。</p> <p>▲(13)、放射性核素：根据 B6566-2010 检验的放射性核素限量符合国家标准 A 级要求的检验报告。</p> <p>▲(14)、环保健康：产品入选中国建材认证的《绿色建筑选用产品导向目录》，采用纯天然无机复合材料等制成，无任何有害物质与公害气体，属环保型绿色材料。</p> <p>(15)、龙骨：采用国标 1.0mm 铝合金型材经氧化膜处理后进行静电喷塑加工，龙骨线条流畅，立体感强，格调高雅，美观精致。</p> <p>(16)、提供所投产品生产厂家针对本项目的授权及售后承诺函（原件备查）、提供产品相关检测报告（复印件加盖公章）</p>			
抗菌无机（高晶）复合天花辅材	m ²	445	<p>范围：主龙骨、辅龙骨、C 型镶边、吊丝花篮螺丝等</p> <p>材质：铝合金或钢材</p>	广东、广东美穗建材科技有限公司	49.00	21805.00
墙体基层石膏板	m ²	588	<p>规格：1200mm*2400mm*10mm</p> <p>性能：防潮石膏板</p> <p>安装：粘贴</p>	北京、北新建材集团有限公司	49.00	28812.00
方管龙骨	根	220	<p>规格：30mm*50mm*1.2mm</p> <p>材质：镀锌钢管</p> <p>安装：焊接</p>	市场优购	93.10	20482.00
洁净医疗	m ²	2230	规格：1200mm*2400mm*6mm	江苏、常州市天润木业	201.00	448230.00

板墙体			性能：洁净板 安装：粘贴	有限公司		
洁净医疗板墙体基层板	m ²	2230	规格：1200mm*2440mm*8mm 性能：硅酸钙板 安装：粘贴	陕西、陕西中通利华新型建材有限公司	61.25	136587.50
方管龙骨	根	2230	规格：30mm*50mm*1.2mm 材质：镀锌钢管 安装：焊接	市场优购	93.10	207613.00
铅板墙体	m ²	225	规格：2mm pb 材质：铅板 安装：干挂	山东、聊城市广大射线防护器材有限公司	1139.00	256275.00
方管龙骨	根	200	规格：30mm*50mm*1.2mm 材质：镀锌钢管 安装：焊接	市场优购	93.10	18620.00
瓷砖墙体	m ²	272	规格：400mm*400mm 材质：瓷砖 安装：粘贴	市场优购	170.00	46240.00
瓷砖墙体辅材	m ²	272	水泥砂浆基层等	市场优购	40.00	10880.00
瓷砖墙体防水	m ²	272	两遍聚氨酯涂料	市场优购	37.00	10064.00
防撞带	m	120	规格：宽 150mm，厚 1.5mm 材质：304 不锈钢 安装：粘贴	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	85.75	10290.00
橡胶地板	m ²	320	规格：2mm 材质性能：（1）抗重载洁净室橡胶地板，（2）产品花纹为同质透心，不是表面撒花，并且不易折断。 （3）厚度：≥2.0MM。 （4）尺寸宽度：≤1.2M （5）产品有自洁功能（酒精约 4 小时挥发，碘伏约 10 小时挥发） （6）耐磨性：符合 HG/T3747.1-2011 标准（相对体积磨耗量），即为 192 mm ³ （5N 荷载）。 （7）残余凹陷度：符合 HG/T3747.1-2011 标准，即为 0.03MM （8）耐人造光色牢度：符合 HG/T3747.1-2011 标准，即为 3—4 级。 （9）产品尺寸稳定性：符合 HG/T3747.1-2011 标准，即纵向-0.18%，横向-0.16%。 （10）硬度（绍尔 A）：符合 HG/T3747.1-2011 标准，即为 92 度。 （11）撕裂强度：符合 HG/T3747.1-2011 标	I-BADAK	428.00	136960.00

			<p>准，纵向：中位数 31KN/M，最大值 32KN/M，最小值 29KN/M，横向：中位数 32KN/M，最大值 34KN/M，最小值 30KN/M。</p> <p>(12) 抗弯曲性能：符合 HG/T3747.1-2011 标准，检测无裂纹。</p> <p>(13) 耐烟头灼烧：符合 HG/T3747.1-2011 标准，即 3 级。</p> <p>(14) 燃烧性能：符合 GB8624-2012 标准，20S 内焰尖高度 (FS) 为 <150MM，产烟量 (S1) 为 150%*min, 产烟毒性 (t0) 达 ZA1 级，临界热辐射通量 (CHF) 为 8.9KW/m²。</p> <p>(15) 有害物质限量：符合 HG/T3747.1-2011 标准，可溶性铅与镉 <0.1mg/m²，挥发物检出为 6.2g/m²。</p> <p>(16) 防滑性：DIN51130 标准达到 R9。</p> <p>安装：拼缝或焊线焊接</p> <p>(17) 表面耐污性能：符合 GB8624-2012 《橡塑铺地材料第一部分 橡胶地板》标准。</p> <p>▲(18) 提供产品工厂的 IS09001 国际产品生产质量管理认证和 IS014001 国际环保认证，加盖代理商公章方可有效。</p> <p>▲(19) 提供船级认证，加盖代理商公章方可有效。</p> <p>▲(20) 提供 Floorscore 认证，室内空气质量健康排放标准，获得绿色环保认证。</p> <p>▲(21) 提供所投产品生产厂家针对本项目的授权及售后承诺函（原件备查）、提供产品相关检测报告（复印件加盖公章）</p>			
橡胶地面施工辅材	m²	320	范围：水性界面剂、自流平、焊线等	上海、优成优氏建筑材料（上海）有限公司	73.50	23520.00
PVC 地板	m²	820	<p>规格：同质透心</p> <p>材质性能：（1）抗碘氟洁净室 PVC 地板，</p> <p>(2) 厚度： 2.0MM。</p> <p>(3) 尺寸： 2.0M 宽*20M 长</p> <p>(4) 耐磨性：即耐磨性为 T 级</p> <p>(5) 残留凹陷度：符合欧盟 EN433 标准），</p> <p>(6) 色牢度：符合 ISO 105-B02 标准，≥6.</p> <p>(7) 产品尺寸稳定性：符合欧盟 ISO 23999-EN434 标准，≤0.40%</p> <p>(8) 防火性：燃烧性能达到 Bf1-s1* 级。</p> <p>(9) 有害物质限量：符合中国 GB18586-2001 标准，</p> <p>挥发物的限量（非发泡类其他基材）标准 10g/m²，</p>	KCC 株式会社	142.00	116440.00

			(10) 防滑性: DIN51130 标准达到 R9。 (11) 抗化学性能 EN423 (12) 抗菌性能 ISO22196 安装: 拼缝或焊线焊接 ▲(13) 提供所投产品生产厂家针对本项目的授权及售后承诺函(原件备查)、提供产品相关检测报告(复印件加盖公章)			
PVC 地面施工辅材	m ²	820	范围: 水性界面剂、自流平、焊线等	上海、优成优氏建筑材料(上海)有限公司	49.00	40180.00
防辐射地面	m ²	95	规格: 厚度大于 50mm, 铅当量大于 2mmPb 材质性能: 硫酸钡水泥	山东、聊城市广大射线防护器材有限公司	120.00	11400.00
防滑地砖	m ²	82	规格: 300mm*300mm 材质性能: 拼花防滑地砖 安装: 粘贴	市场优购	208.00	17056.00
地面防水	m ²	82	两遍聚氨酯涂料	市场优购	185.00	15170.00
成品护士站	套	1	规格: 2000mm*600mm 1. 材质: 台面采用人造石, 面层采用装饰板 2. 需要预留强电、弱电通道、配 LED 日光灯 3. L=2.0 米	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	15680.00	15680.00
密封胶	批	1	中性固化, 对金属无腐蚀性; 具有极佳的电气绝缘性; 具有耐臭氧性和抗化学侵蚀性; 具有优异的耐热性, 耐寒性, 从-60℃到 220℃持续运作	市场优购	3000.00	3000.00
小 计					2360734.75	
合 计					3686741.00	
2、净化空调部分						
①空调设备						
净化空调机组	台	1	组合式洁净空调机组 风量:2700m ³ /h, 机外余压: 700Pa, 风机功率: 3KW/380v, 制冷量: 12KW, 制热量: 22KW, 辅助再热功率: 12KW, 加湿量: 8Kg/h, 含混合段, 初效、中效, 表冷器, 电加热器, 加湿段, 送风机, 配消毒装置	广东、广东能加科技有限公司	78500.00	78500.00
净化空调机组	台	1	组合式洁净空调机组 风量:8000m ³ /h, 机外余压: 700Pa, 风机功率: 5KW/380v, 制冷量: 32KW, 制热量: 45KW,	广东、广东能加科技有限公司	143875.00	143875.00

			辅助再热功率：15KW， 加湿量：15Kg/h， 含混合段，初效、中效，表冷器，电加热器， 加湿段，送风机，配消毒装置			
净化空调 机组	台	1	组合式洁净空调机组 风量：11000m ³ /h， 机外余压：700Pa， 风机功率：7.5KW/380v， 制冷量：38KW，制热量：50KW， 辅助再热功率：18KW， 加湿量：25Kg/h， 含混合段，初效、中效，表冷器，电加热器， 加湿段，送风机，配消毒装置	广东、广东能加科技有 限公司	146755.00	146755.00
净化空调 机组	台	1	组合式洁净空调机组 风量：7000m ³ /h， 机外余压：700Pa， 风机功率：5KW/380v， 制冷量：28KW，制热量：38KW， 辅助再热功率：15KW， 加湿量：15Kg/h， 含混合段，初效、中效，表冷器，电加热器， 加湿段，送风机，配消毒装置	广东、广东能加科技有 限公司	137445.00	137445.00
净化空调 机组	台	1	组合式洁净空调机组 风量：12000m ³ /h， 机外余压：700Pa， 风机功率：7.5KW/380v， 制冷量：42KW，制热量：55KW， 辅助再热功率：18KW， 加湿量：25Kg/h， 含混合段，初效、中效，表冷器，电加热器， 加湿段，送风机，配消毒装置	广东、广东能加科技有 限公司	149205.00	149205.00
净化空调 机组	台	1	全新风处理机组 风量：13000m ³ /h， 机外余压：300Pa， 风机功率：7.5KW/380v， 制冷量：53KW，制热量：133KW， 辅助再热功率：25KW， 含混合段，初效、中效，表冷器，电加热器， 加湿段，送风机，配消毒装置	广东、广东能加科技有 限公司	161455.00	161455.00
风冷热泵 机组	台	2	制冷量：130kw；制热量：140kw；功率：42kw； 冷媒：R410A；COP：3.27	广东、广东能加科技有 限公司	165000.00	330000.00
冷热循环 水泵	台	2	流量：50m ³ /h；扬程：32m；功率：11kw	广东、广东能加科技有 限公司	21211.78	42423.56

全自动软水器	台	1	1.产水量: 1.0m ³ /h; 入水口压力: 0.15~0.30Mpa 2.出水硬度: ≤0.03mmol/l 3.工作电源: 220V±22V/50HZ;	市场优购	18620.00	18620.00
膨胀水箱	台	1	容积: 1 M ³ 内壳材质: 不锈钢 外科材质: 镀锌钢板	市场优购	6125.00	6125.00
加湿器	台	1	加湿量: 6kg/h 功率: 4.5kw 3C 认证	江苏、卡乐电子(苏州) 有限责任公司	2940.00	2940.00
加湿器	台	1	加湿量: 12kg/h 功率: 9kw 3C 认证	江苏、卡乐电子(苏州) 有限责任公司	4900.00	4900.00
加湿器	台	1	加湿量: 15kg/h 功率: 11kw 3C 认证	江苏、卡乐电子(苏州) 有限责任公司	5390.00	5390.00
加湿器	台	1	加湿量: 20kg/h 功率: 15kw 3C 认证	江苏、卡乐电子(苏州) 有限责任公司	7840.00	7840.00
加湿器	台	1	加湿量: 25kg/h 功率: 18kw 3C 认证	江苏、卡乐电子(苏州) 有限责任公司	9585.72	9585.72
电加热	台	1	功率: 6kw	广东、广东能加科技有 限公司	1764.00	1764.00
电加热	台	4	功率: 9kw	广东、广东能加科技有 限公司	2646.00	10584.00
电加热	台	1	功率: 15kw	广东、广东能加科技有 限公司	4410.00	4410.00
超静音排风机	台	12	Q=500m ³ /h 余压: 200pa 功率: 0.2kw	甘肃、兰州焕新通风设 备有限公司	3307.50	39690.00
超静音排风机	台	7	Q=400m ³ /h 余压: 200pa 功率: 0.2kw	甘肃、兰州焕新通风设 备有限公司	3062.50	21437.50
超静音排风机	台	1	Q=1100m ³ /h 余压: 200pa 功率: 0.2kw	甘肃、兰州焕新通风设 备有限公司	4532.50	4532.50
超静音排风机	台	1	Q=2500m ³ /h 余压: 200pa 功率: 0.2kw	甘肃、兰州焕新通风设 备有限公司	4900.00	4900.00
高效送风口	套	37	Q=500m ³ /h 高效送风口 内含 H13 高效过滤器	江苏、江阴金国空气净 化设备有限公司	891.80	32996.60
高效送风口	套	4	Q=1000m ³ /h 高效送风口 内含 H13 高效过滤器	江苏、江阴金国空气净 化设备有限公司	1185.80	4743.20
门铰式格栅回风口	个	17	320*200 门铰式格栅回风口	广东、佛山市易众洁净 科技有限公司	178.36	3032.12
门铰式格栅回风口	个	22	320*250 门铰式格栅回风口	广东、佛山市易众洁净 科技有限公司	195.51	4301.22
门铰式格	个	2	320*320	广东、佛山市易众洁净	219.52	439.04

栅回风口			门铰式格栅回风口	科技有限公司		
门铰式格栅回风口	个	15	300*300 门铰式格栅回风口	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	205.80	3087.00
门铰式格栅回风口	个	30	900*300 门铰式格栅回风口	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	411.60	12348.00
门铰式格栅排风口	个	8	300*300 门铰式格栅排风口	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	205.80	1646.40
新风防雨百叶风口	个	2	600*600 1. 主要技术要求：铝合金喷塑，带初效过滤网和防虫网	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	294.00	588.00
新风防雨百叶风口	个	1	800*600 1. 主要技术要求：铝合金喷塑，带初效过滤网和防虫网	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	343.00	343.00
新风防雨百叶风口	个	1	1600*1000 1. 主要技术要求：铝合金喷塑，带初效过滤网和防虫网	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	637.00	637.00
新风防雨百叶风口	个	1	1250*250 1. 主要技术要求：铝合金喷塑，带初效过滤网和防虫网	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	367.50	367.50
新风防雨百叶风口	个	1	1700*250 1. 主要技术要求：铝合金喷塑，带初效过滤网和防虫网	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	477.75	477.75
排风防雨百叶风口	个	7	320*320 1. 主要技术要求：铝合金喷塑，带初效过滤网和防虫网	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	156.80	1097.60
排风防雨百叶风口	个	1	500*400 1. 主要技术要求：铝合金喷塑，带初效过滤网和防虫网	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	220.50	220.50
排风防雨百叶风口	个	1	500*200 1. 主要技术要求：铝合金喷塑，带初效过滤网和防虫网	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	171.50	171.50
排风防雨百叶风口	个	1	630*200 1. 主要技术要求：铝合金喷塑，带初效过滤网和防虫网	广东、佛山市易众洁净科技有限公司	203.35	203.35
消音器	个	8	双层微穿孔板消音器	市场优购	5525.00	44200.00
70℃防火调节阀	个	7	200*200 1. 主要技术参数： ①熔断器动动作温度 70℃ ②阀门耐火等级 3 小时 ③漏风量压差 300Pa ≤700m3/m2. h ④全开时阻力系数<0.5mmH20/m2 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	294.00	2058.00

70℃防火调节阀	个	1	400*320 1. 主要技术参数： ①熔断器动动作温度 70℃ ②阀门耐火等级 3 小时 ③漏风量压差 300Pa ≤700m3/m2. h ④全开时阻力系数<0. 5mmH20/m2 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	529. 20	529. 20
70℃防火调节阀	个	2	500*500 1. 主要技术参数： ①熔断器动动作温度 70℃ ②阀门耐火等级 3 小时 ③漏风量压差 300Pa ≤700m3/m2. h ④全开时阻力系数<0. 5mmH20/m2 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	735. 00	1470. 00
70℃防火调节阀	个	2	630*630 1. 主要技术参数： ①熔断器动动作温度 70℃ ②阀门耐火等级 3 小时 ③漏风量压差 300Pa ≤700m3/m2. h ④全开时阻力系数<0. 5mmH20/m2	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	926. 10	1852. 20
70℃防火调节阀	个	1	800*400 1. 主要技术参数： ①熔断器动动作温度 70℃ ②阀门耐火等级 3 小时 ③漏风量压差 300Pa ≤700m3/m2. h ④全开时阻力系数<0. 5mmH20/m2 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	882. 00	882. 00
70℃防火调节阀	个	3	800*630 1. 主要技术参数： ①熔断器动动作温度 70℃ ②阀门耐火等级 3 小时 ③漏风量压差 300Pa ≤700m3/m2. h ④全开时阻力系数<0. 5mmH20/m2 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	1051. 05	3153. 15
70℃防火调节阀	个	1	1000*630 1. 主要技术参数： ①熔断器动动作温度 70℃ ②阀门耐火等级 3 小时 ③漏风量压差 300Pa ≤700m3/m2. h ④全开时阻力系数<0. 5mmH20/m2 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	1198. 05	1198. 05
定风量阀	个	1	400*250 1. 主要技术要求：长度 300mm，钢板厚度	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	1433. 25	1433. 25

			2.0mm 3C 认证			
定风量阀	个	2	400*320 1. 主要技术要求：长度 300mm，钢板厚度 2.0mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	1587.60	3175.20
定风量阀	个	2	630*320 1. 主要技术要求：长度 300mm，钢板厚度 2.0mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	2094.75	4189.50
定风量阀	个	1	1000*630 1. 主要技术要求：长度 300mm，钢板厚度 2.0mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	3594.15	3594.15
手动密闭对开多叶调节阀	个	49	200*200 1. 主要技术要求：长度 170mm，钢板厚度 1.5mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	137.20	6722.80
手动密闭对开多叶调节阀	个	24	250*200 1. 主要技术要求：长度 170mm，钢板厚度 1.5mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	154.35	3704.40
手动密闭对开多叶调节阀	个	28	320*200 1. 主要技术要求：长度 170mm，钢板厚度 1.5mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	178.36	4994.08
手动密闭对开多叶调节阀	个	4	400*320 1. 主要技术要求：长度 170mm，钢板厚度 1.5mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	246.96	987.84
止回阀	个	12	200*200 1. 主要技术要求：长度 170mm，钢板厚度 1.5mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	137.20	1646.40
止回阀	个	1	320*200 1. 主要技术要求：长度 170mm，钢板厚度 1.5mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	178.36	178.36
止回阀	个	1	400*320 1. 主要技术要求：长度 170mm，钢板厚度 1.5mm 3C 认证	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	246.96	246.96
止回阀	个	5	φ 200	甘肃、兰州焕新通风设备有限公司	176.40	882.00

			1. 主要技术要求: 长度 170mm, 钢板厚度 1.5mm 3C 认证	备有限公司		
通风管道	m2	1078	1. 材质: 优质镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 风管长边尺寸 b: $630 < b \leq 1000$ 4. 板材厚度: 0.75mm 5. 接口形式: 咬口	市场优购	128.00	137984.00
通风管道	m2	456	1. 材质: 优质镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 风管长边尺寸 b: $b \leq 630$ 4. 板材厚度: 0.6mm 5. 接口形式: 咬口	市场优购	95.00	43320.00
风管橡塑保温	m2	1320	1. 材质: B1 级橡塑保温板 2. 性能: 闭孔弹性材料, 具有耐寒、耐热、阻燃、防水、导热系数低、减震、吸音等优良性能 3. 厚度: 20mm 4. 导热系数: $\leq 0.041W/(m \cdot k)$	市场优购	42.75	56430.00
镀锌钢管	米	65.6	DN32mm 国标	市场优购	81.41	5340.73
镀锌钢管	米	49	DN50mm 国标	市场优购	168.57	8259.71
镀锌钢管	米	12	DN65mm 国标	市场优购	242.75	2912.95
镀锌钢管	米	36.2	DN80mm 国标	市场优购	309.93	11219.29
镀锌钢管	米	67	DN100mm 国标	市场优购	356.72	23900.24
水管橡塑保温	m3	11	橡塑保温管厚 25mm	市场优购	42.75	470.25
Y 型过滤器	台	1	DN32 mm 国标	市场优购	514.00	514.00
Y 型过滤器	台	4	DN50 mm 国标	市场优购	568.00	2272.00
Y 型过滤器	台	1	DN80 mm 国标	市场优购	901.00	901.00
Y 型过滤器	台	2	DN100 mm 国标	市场优购	1097.00	2194.00
闸阀	台	4	DN32 mm 国标	市场优购	915.00	3660.00
闸阀	台	16	DN50 mm 国标	市场优购	1015.00	16240.00
闸阀	台	6	DN65 mm 国标	市场优购	1115.00	6690.00
闸阀	台	4	DN80 mm 国标	市场优购	1215.00	4860.00
闸阀	台	10	DN100 mm 国标	市场优购	1465.00	14650.00
电动三通阀	台	1	DN32 mm 国标	市场优购	7070.00	7070.00
电动三通	台	4	DN50 mm 国标	市场优购	8689.00	34756.00

阀						
电动三通阀	台	1	DN80 mm 国标	市场优购	14936.00	14936.00
止回阀	台	3	DN100 mm 国标	市场优购	2469.60	7408.80
压力仪表	个	20	0~16Mpa mm 国标	市场优购	735.00	14700.00
温度仪表	米	20	-30℃~50℃ mm 国标	市场优购	735.00	14700.00
安装辅材	项	1	角铁、支架等	市场优购	7350.00	7350.00
小 计					1928913.57	
②空调自控系统						
1) 产品名称：落地式机组控制柜						
系统控制柜	套	1	规格尺寸：400*350*250mm 材质：冷轧钢板	广东、广东能加科技有限公司	2100.00	2100.00
微型断路器	套	1	C63A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	270.60	270.60
微型断路器	套	2	C16A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	236.40	472.80
微型断路器	套	3	D10A 3P 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	197.20	591.60
交流接触器	套	9	LC1N0910 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	130.00	1170.00
交流接触器辅助触头	套	1	LAEN22N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	50.00	50.00
交流接触器辅助触头	套	1	LAEN11N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	45.00	45.00
交流接触器	套	1	LC1N1810 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	160.00	160.00
热继电器	套	1	LRN12N 5.5-8 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	161.20	161.20
微型断路器	套	3	C16A 1P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	46.80	140.40
电线及辅材	批	1	YJV3*10+2*6; YJV3*4+2*2.5; YJV3*2.5+1*1.5;等	广东、广东能加科技有限公司	2400.00	2400.00
可编程控制器	套	1	Smart+扩展模块	北京、西门子(中国)有限公司	5900.00	5900.00
变频器	套	1	ACS510-3KW 3C 认证	北京、ABB(中国)有限公司	4600.00	4600.00
电动二通调节阀(DN32)	套	1	DN32+执行器 3C 认证	北京、西门子(中国)有限公司	3374.00	3374.00

管道式温湿度传感器	套	1	EE150 3C 认证	美国、E+E	1560.00	1560.00
缺风压差开关	套	1	40-400pa 国标	LIFU	460.00	460.00
过滤器压差开关	套	2	50-500Pa 国标	LIFU	460.00	920.00
高温断路器	套	1	空调机组自带	广东、广东能加科技有限公司	100.00	100.00
小 计					24475.60	
2) 产品名称: 落地式机组控制柜						
系统控制柜	套	1	规格尺寸: 400*350*250mm 材质: 冷轧钢板	广东、广东能加科技有限公司	2100.00	2100.00
微型断路器	套	1	C100A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	681.00	681.00
微型断路器	套	2	C32A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	253.00	506.00
微型断路器	套	1	D20A 3P ,3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	245.00	245.00
热继电器	套	1	LRN16N 9-13, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	185.00	185.00
微型断路器	套	2	D10A 3P 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	197.20	394.40
微型断路器	套	1	C40A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	265.00	265.00
微型断路器	套	3	C10A 1P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	35.00	105.00
交流接触器	套	3	LC1N1810 ,3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	160.00	480.00
交流接触器	套	6	LC1N0910, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	130.00	780.00
交流接触器	套	1	LC1N1210 ,3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	142.00	142.00
交流接触器辅助触头	套	1	LAEN22N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	50.00	50.00
交流接触器辅助触头	套	1	LAEN11N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	45.00	45.00
电线及辅材	批	1	YJV3*10+2*6; YJV3*4+2*2.5; YJV3*2.5+1*1.5;等	广东、广东能加科技有限公司	2400.00	2400.00
可编程控	套	1	Smart+扩展模块	北京、西门子(中国)	5900.00	5900.00

制器				有限公司		
变频器	套	1	ACS510-5.5KW, 3C 认证	北京、ABB(中国)有限公司	5980.00	5980.00
电动二通调节阀 (DN50)	套	1	DN50+执行器, 3C 认证	北京、西门子(中国)有限公司	5700.00	5700.00
管道式温湿度传感器	套	1	EE150, 3C 认证	美国、E+E	1560.00	1560.00
缺风压差开关	套	1	40-400pa 国标	LIFU	460.00	460.00
过滤器压差开关	套	2	50-500Pa 国标	LIFU	460.00	920.00
小 计					28898.40	
3) 产品名称: 落地式机组控制柜						
系统控制柜	套	1	规格尺寸: 400*350*250mm 材质: 冷轧钢板	广东、广东能加科技有限公司	2100.00	2100.00
断路器	套	1	C125A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	957.00	957.00
微型断路器	套	2	C50A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	256.80	513.60
微型断路器	套	1	D25A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	248.00	248.00
微型断路器	套	2	D10A 3P 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	197.20	394.40
微型断路器	套	1	C32A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	253.00	253.00
微型断路器	套	3	C10A 1P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	35.00	105.00
热继电器	套	1	LRN21N 12-18, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	225.00	225.00
交流接触器	套	3	LC1N2510, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	205.00	615.00
交流接触器	套	5	LC1N0910, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	130.00	650.00
交流接触器	套	2	LC1N1210, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	142.00	284.00
电线及辅材	批	1	YJV3*10+2*6; YJV3*4+2*2.5; YJV3*2.5+1*1.5; 等	广东、广东能加科技有限公司	2400.00	2400.00
可编程控制器	套	1	Smart+扩展模块	北京、西门子(中国)有限公司	5900.00	5900.00

变频器	套	1	ACS510-7.5KW, 3C 认证	北京、ABB(中国)有限公司	6650.00	6650.00
电动二通调节阀 (DN50)	套	1	DN50+执行器, 3C 认证	北京、西门子(中国)有限公司	5700.00	5700.00
管道式温湿度传感器	套	1	EE150, 3C 认证	美国、E+E	1560.00	1560.00
缺风压差开关	套	1	40-400pa	LIFU	460.00	460.00
过滤器压差开关	套	2	50-500Pa	LIFU	460.00	920.00
小 计					29935.00	
4) 产品名称: 落地式机组控制柜						
系统控制柜	套	1	规格尺寸: 400*350*250mm 材质: 冷轧钢板	广东、广东能加科技有限公司	2100.00	2100.00
断路器	套	1	C100A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	681.00	681.00
微型断路器	套	3	C32A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	253.00	759.00
微型断路器	套	1	D20A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	245.00	245.00
微型断路器	套	2	D10A 3P 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	197.20	394.40
微型断路器	套	3	C10A 1P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	35.00	105.00
交流接触器	套	3	LC1N1810, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	160.00	480.00
交流接触器	套	6	LC1N0910, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	130.00	780.00
交流接触器	套	1	LC1N1210, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	142.00	142.00
交流接触器辅助触头	套	1	LAEN22N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	50.00	50.00
交流接触器辅助触头	套	1	LAEN22N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	50.00	50.00
热继电器	套	1	LRN16N 9-13, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	185.00	185.00
电线及辅材	批	1	YJV3*10+2*6; YJV3*4+2*2.5; YJV3*2.5+1*1.5; 等	广东、广东能加科技有限公司	2400.00	2400.00

可编程控制器	套	1	Smart+扩展模块	北京、西门子(中国)有限公司	5900.00	5900.00
变频器	套	1	ACS510-5.5KW, 3C 认证	北京、ABB(中国)有限公司	5980.00	5980.00
电动二通调节阀(DN50)	套	1	DN50+执行器, 3C 认证	北京、西门子(中国)有限公司	5700.00	5700.00
管道式温湿度传感器	套	1	EE150, 3C 认证	美国、E+E	1560.00	1560.00
缺风压差开关	套	1	40-400pa 国标	LIFU	460.00	460.00
过滤器压差开关	套	2	50-500Pa 国标	LIFU	460.00	920.00
小 计					28891.40	
5) 产品名称: 落地式机组控制柜						
系统控制柜	套	1	规格尺寸: 400*350*250mm 材质: 冷轧钢板	广东、广东能加科技有限公司	2100.00	2100.00
断路器	套	1	C125A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	957.00	957.00
微型断路器	套	2	C50A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	256.80	513.60
微型断路器	套	1	D25A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	248.00	248.00
微型断路器	套	2	D10A 3P 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	197.20	394.40
微型断路器	套	1	C32A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	253.00	253.00
微型断路器	套	3	C10A 1P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	35.00	105.00
交流接触器	套	3	LC1N2510, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	205.00	615.00
交流接触器	套	5	LC1N0910, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	130.00	650.00
交流接触器	套	2	LC1N1210, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	142.00	284.00
辅助触头	套	1	LAEN22N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	50.00	50.00
辅助触头	套	1	LAEN11N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	45.00	45.00
热继电器	套	1	LRN21N 12-18, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	225.00	225.00

电线及辅材	批	1	YJV3*10+2*6; YJV3*4+2*2.5; YJV3*2.5+1*1.5;等	广东、广东能加科技有限公司	2400.00	2400.00
可编程控制器	套	1	Smart+扩展模块	北京、西门子(中国)有限公司	5900.00	5900.00
变频器	套	1	ACS510-7.5KW, 3C 认证	北京、ABB(中国)有限公司	6650.00	6650.00
电动二通调节阀(DN80)	套	1	DN80+执行器, 3C 认证	北京、西门子(中国)有限公司	7300.00	7300.00
管道式温湿度传感器	套	1	EE150, 3C 认证	美国、E+E	1560.00	1560.00
工况温度转换开关	套	1	QFF82 国标	广东、广东能加科技有限公司	360.00	360.00
缺风压差开关	套	1	40-400pa	LIFU	460.00	460.00
过滤器压差开关	套	2	50-500Pa	LIFU	460.00	920.00
小 计					31990.00	
6) 产品名称: 落地式机组控制柜						
系统控制柜	套	1	规格尺寸: 400*350*250mm 材质: 冷轧钢板	广东、广东能加科技有限公司	2100.00	2100.00
断路器	套	1	C125A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	957.00	957.00
微型断路器	套	1	D25A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	248.00	248.00
微型断路器	套	1	D10A 3P 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	197.20	197.20
微型断路器	套	1	C63A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	270.60	270.60
微型断路器	套	1	C40A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	265.00	265.00
微型断路器	套	3	C10A 1P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	35.00	105.00
交流接触器	套	2	LC1N2510, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	205.00	410.00
交流接触器	套	3	LC1N0910, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	130.00	390.00
交流接触器	套	2	LC1N1810, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	160.00	320.00
交流接触器	套	1	LC1N3210, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	380.00	380.00

交流接触器	套	1	LC1N1210 , 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	142.00	142.00
辅助触头	套	1	LAEN22N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	50.00	50.00
辅助触头	套	1	LAEN11N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	45.00	45.00
热继电器	套	1	LRN21N 12-18, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	225.00	225.00
电线及辅材	批	1	YJV3*10+2*6; YJV3*4+2*2.5; YJV3*2.5+1*1.5;等	广东、广东能加科技有限公司	2400.00	2400.00
可编程控制器	套	1	Smart+扩展模块	北京、西门子(中国)有限公司	5900.00	5900.00
变频器	套	1	ACS510-7.5KW, 3C 认证	北京、ABB(中国)有限公司	6650.00	6650.00
电动二通调节阀(DN80)	套	1	DN80+执行器, 3C 认证	北京、西门子(中国)有限公司	7300.00	7300.00
风口温度传感器	套	1	Y-101, 3C 认证	广东、广东能加科技有限公司	1120.00	1120.00
风口温度传感器	套	1	±50℃, 3C 认证	广东、广东能加科技有限公司	1120.00	1120.00
工况温度转换开关	套	1	QFF82 国标	广东、广东能加科技有限公司	360.00	360.00
防冻开关	套	1	QFF81 国标	广东、广东能加科技有限公司	360.00	360.00
风阀执行器	套	1	GDB131.1E, 3C 认证	北京、西门子(中国)有限公司	1080.00	1080.00
缺风压差开关	套	1	40-400pa 国标	LIFU	460.00	460.00
过滤器压差开关	套	2	50-500Pa 国标	LIFU	460.00	920.00
高温断路器	套	1	空调机组自带	广东、广东能加科技有限公司	100.00	100.00
小 计					33874.80	
7) 产品名称: 水泵控制柜						
系统控制柜	套	1	规格尺寸: 400*350*250mm 材质: 冷轧钢板	广东、广东能加科技有限公司	1760.00	1760.00
微型断路器	套	1	C100A 3P, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	681.00	681.00
微型断路器	套	3	D40A 3P , 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	256.80	770.40

交流接触器	套	9	LC1N3210, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	380.00	3420.00
热继电器	套	3	LRN32N 23-32, 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	263.00	789.00
辅助触头	套	2	LAEN40N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	150.00	300.00
辅助触头	套	6	LAEN11N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	45.00	270.00
辅助触头	套	1	LAEN31N 3C 认证	北京、施耐德电气有限公司	83.00	83.00
电线及辅材	批	1	YJV3*10+2*6; YJV3*4+2*2.5; YJV3*2.5+1*1.5;等	广东、广东能加科技有限公司	2400.00	2400.00
压差旁通阀	套	1	DN65+执行器, 3C 认证	北京、西门子(中国)有限公司	9884.00	9884.00
水管压力传感器	套	2	QBE, 3C 认证	北京、西门子(中国)有限公司	2100.00	4200.00
小 计					24557.40	
合计					202622.60	
合 计					2131536.17	

3、给排水部分

医用洗手池	套	3	规格: 2000mm*630mm*200mm, 三人位 材质: 304 不锈钢 组成: 防水镜、40L 电热水器、出水龙头为花洒式, 感应+膝触开关方式出水 安装: 嵌入落地式	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	18200.00	54600.00
医用洗手池	套	2	规格: 2000mm*630mm*200mm, 两人位 材质: 304 不锈钢 组成: 防水镜、40L 电热水器、出水龙头为花洒式, 感应+膝触开关方式出水 安装: 嵌入落地式	江苏、江苏智迪锐医用净化设备有限责任公司	16500.00	33000.00
清洗池	套	3	材质: 不锈钢 规格: 1180*480 (mm) 槽深: 200mm 槽口: 单槽	市场优购	1500.00	4500.00
拖布池	套	10	材质: 瓷质 规格: 460mm*320mm 方形拖布池 安装: 立式安装	市场优购	450.00	4500.00
洗手盆	套	5	材质: 瓷质 规格: 560mm*470mm*195mm 安装: 立式安装	市场优购	880.00	4400.00
感应水龙头	套	5	单孔、台上式, 恒温控制阀芯 安装: 与洗手盆配套	市场优购	850.00	4250.00

蹲式大便器	套	3	材质：瓷质 尺寸：520x420x220mm 安装：嵌入式安装	市场优购	720.00	2160.00
淋浴喷头	套	2	材质：不锈钢 类别：恒温花洒 淋浴花洒龙头类型：双花洒龙头 安装方式：挂墙式 手持花洒尺寸：105 mm 顶喷花洒尺寸：220 mm 管壁厚度：0.1 mm	市场优购	1200.00	2400.00
浴霸	套	2	尺寸：300mm*300mm 功率：10W 取暖个数：4个	市场优购	1860.00	3720.00
PPR管	米	150	DN20mm 国标	市场优购	110.25	16537.50
PVC管	米	100	DN100mm 国标	市场优购	137.20	13720.00
PPR管道管件	套	30	DN20mm 国标	市场优购	49.00	1470.00
PVC管道管件	套	20	DN100mm 国标	市场优购	98.00	1960.00
合 计					147217.50	
4、强电部分						
配电箱	台	5	成品配电柜 类型 1： 输入：2*200A/3P（分励脱口），双电源切换 1*200A/4P（切换时间小于 15S）； 电涌保护器：级数 3+1，标称放电电流 60kA； 输出：2*50A/3P，7*40A/3P，1*32A/3P，1*25A/3P； 类型 2： 输入：1*40A/3P； 输出：6*10A/1P，9*16A/2P/30mA，1*D16A/1P，3*16A/1P； 类型 3： 输入：1*32A/3P； 输出：9*16A/2P/30mA； 类型 4： 输入：2*630A/3P（分励脱口），双电源切换 1*630A/4P（切换时间小于 15S）； 电涌保护器：级数 3+1，标称放电电流 60kA； 输出：5*125A/3P，2*100A/3P，1*63A/3P； 类型 5： 输入：1*200A/3P（分励脱口）； 电涌保护器：级数 3+1，标称放电电流 60kA；	甘肃、甘肃斯莱特电力科技有限公司	8600.00	43000.00

			输出：3*100A/3P，1*25A/3P；			
手术室专用配电箱	台	7	成品配电柜（配电器元件） 输入：1*50A/4P； 电涌保护器：级数 3+1，标称放电电流 60kA； 输出：9*16A/2P，2*10A/1P，7*16A/2P/30mA，1*20A/4P	甘肃、甘肃斯莱特电力科技有限公司	9200.00	64400.00
不间断电源 UPS	台	1	规格：60KW 30min 1：输入电压：380VAC - 20%~+20%，频率 50Hz；输出电压：380VAC±1%，频率 50Hz； 2：▲一体化设计，厚度不能超过 40CM，夹墙安装，全正面维护，维修安全及方便，具备抗震措施；系统应具有三遥性能，具备 RS232、RS485(或 RS422)或 SNMP 接口协议，且应具有良好的电气隔离(信号端子对地承受直流电压 500V、1 分钟不击穿或闪烁)； 3：从走廊侧进冷风，上部排风散热，左面，右面，背面全部密闭结构，排列合理、整齐； 4：内置隔离变压器工频主机，从输出电压发生阶跃变化起到恢复到稳压精度范围内时止所需要的时间小于 20ms； 5：▲主机和电池同一厂家； 6：▲提供所投产品生产厂家针对本项目的授权及售后承诺函（原件备查）、提供产品相关检测报告（复印件加盖公章）	江苏、奥斯塔娜(常州)电子有限公司	168210.00	168210.00
医用隔离变压器	台	1	规格：8KVA 1、所采用的隔离变压器的绝缘等级应为 H 级，泄露电流小于 200uA，变压器的噪声等级应小于 40dB，耐压等级满足 4200V/分钟。 2、医用隔离变压器两个线包应内置 PT100 的温度传感器，绝缘监测仪可通过该传感器实时测量隔离变压器的温度； 3、绝缘监测仪应采用中文显示的方式或者支持中文显示功能，产品除具有绝缘监测、过载监测和变压器温度监测功能外，还应具有对外接线断线监测功能。 4、绝缘监测仪的内阻抗应至少为 200kΩ；测试电压最大值不应大于 25V。即使在故障情况下，其注入电流的峰值不应大于 1mA；最迟在绝缘电阻降至 50 kΩ 时，应发出报警信号。 5、绝缘监测仪的绝缘电阻测量响应时间不大于 2s，并且至少有两路通讯接口，可同时满足于本地报警显示装置及远程集中监控系统通讯的功能。	上海、安科瑞电气股份有限公司	45251.00	45251.00

			<p>6、为了满足绝缘监测仪与其它电力表共同组网的要求，绝缘监测仪与上位机的 RS485 通讯接口的地址和波特率均应可设置。</p> <p>7、生产厂家须具有完善的质量保证体系，通过 ISO9001 认证，同时还应通过 ISO14001 环境认证和 OHSAS18001 职业健康认证。</p> <p>▲8、绝缘监测仪需提供第三方检验报告、电磁兼容检验证书和型号使用证书，隔离变压器需提供第三方检验报告。</p> <p>9、隔离电源柜内所采用的医用隔离变压器（H 级）、绝缘监测仪、电流互感器和外接报警显示仪应该为同一品牌的产品。应有落地式、嵌墙式和分体式等多种柜形。隔离电源柜还应具有国家强制的 3C 认证证书</p> <p>10、设备厂家具备一定的研发能力，并取得研发成熟度 CMMI 系列证书。</p> <p>▲11、设备厂家具备检测产品质量的完整实验室设备，并取得实验室认可证书 CNAS iLac.MRAL 资质证书。</p> <p>▲12、提供所投产品生产厂家针对本项目的授权及售后承诺函（原件备查）、提供产品相关检测报告（复印件加盖公章）</p>			
洁净室气密性标准照明	个	128	LED 220V 36W 1200mm*300mm，质保五年，产品符合国标 3C 认证	广东、深圳市昊成源科技有限公司	539.00	68992.00
洁净室气密性标准照明	个	33	LED 220V 36W 600mm*600mm，质保五年，产品符合国标 3C 认证	广东、深圳市昊成源科技有限公司	465.50	15361.50
插座	套	44	规格：五孔 16A 86 型，产品符合国标 3C 认证	北京、北京罗格朗（北京）电气有限公司	36.75	1617.00
开关	套	32	规格：10A 单联单控 86 型，产品符合国标 3C 认证	北京、北京罗格朗（北京）电气有限公司	36.75	1176.00
开关	套	16	规格：10A 双联单控 86 型，产品符合国标 3C 认证	北京、北京罗格朗（北京）电气有限公司	44.10	705.60
开关	套	5	规格：10A 单联单控 86 型 防水，产品符合国标 3C 认证	北京、北京罗格朗（北京）电气有限公司	49.00	245.00
穿线管	米	962	材质：KBG 镀锌钢导管，产品符合国标	市场优购	3.68	3535.35
电线	米	360	ZRBV-5*6，产品符合国标 3C 认证	甘肃、兰州众邦电线电缆集团	50.23	18081.00
电线	米	100	ZRBV-5*4，产品符合国标 3C 认证	甘肃、兰州众邦电线电缆集团	42.88	4287.50
电线	米	966	ZRBV-3*2.5，产品符合国标 3C 认证	甘肃、兰州众邦电线电缆集团	9.19	8875.13

电线	米	264	ZRBV-3*4, 产品符合国标 3C 认证	甘肃、兰州众邦电线电缆集团	13.52	3570.34
强电桥架	米	60	规格: 300mm*100mm 材质: 电镀锌钢板 产品符合国标	市场优购	61.25	3675.00
电气施工辅材	批	1		市场优购	3000.00	3000.00
合 计					453982.41	
5、弱电部分						
①综合布线系统（电话、网络和有有线电视系统）						
电话终端	套	26	表示方法: TP 性能: 1、优质全新工程塑胶原材料（UL 认证环保阻燃抗冲击）。 2、配备弹簧式防尘盖、由内外板构成, 合理美观。 3、通用于所有 86 型明盒/暗盒, 表面不可见螺丝。 4、安装、拆卸模块极为简易, AMP 模块（电话、网络）任意组合。	市场优购	182.00	4732.00
网络终端	套	26	表示方法: T0 性能: 1、优质全新工程塑胶原材料（UL 认证环保阻燃抗冲击）。 2、配备弹簧式防尘盖、由内外板构成, 合理美观。 3、通用于所有 86 型明盒/暗盒, 表面不可见螺丝。 4、安装、拆卸模块极为简易, AMP 模块（电话、网络）任意组合。	市场优购	198.00	5148.00
电话线	米	552	规格参数: HYA-2*0.5, 产品符合国标 3C 认证	市场优购	5.63	3106.93
网线	米	792	规格参数: UTP cat.6, 产品符合国标 3C 认证	市场优购	9.35	7405.20
弱电穿线管	米	1104	材质: KBG20 镀锌钢导管, 产品符合国标	市场优购	3.68	4057.20
弱电桥架	米	65	规格: 200mm*100mm 材质: 电镀锌钢板 产品符合国标	市场优购	73.50	4777.50
6 路前置广播功放器	台	1	产品参数: 1. 电源: AC-220V ±10%/50Hz 2. 额定功率: 120W 3. 频率响应: 20-20KHZ	市场优购	4962.00	4962.00

			<p>4. 信噪比: $\geq 90\text{db}$</p> <p>5. 失真度: $\leq 0.2\%$</p> <p>6. 输出电压/电阻: 100V, 70, 4-16Ω</p> <p>7. 尺寸: 485×390×90mm (长×宽×高)</p> <p>8. 带 6 路分区、USB、SD 卡接口即插播放, 可以暂停、上一曲、下一曲音调大小等处理等选择;</p> <p>9. 2 路 AUX1、AUX2 线路输入, 1 路线路输出, 3 路 MIC1、MIC2、MIC3 话筒输入, 话筒 MIC1 带优先广播功能;</p> <p>10. 每路话筒及线路输入音量可独立调节控制, 音乐高低音量可调;</p> <p>11. 具有短路、过热、过载限流等机器异常工作保护警告功能, 故障时自动恢复;</p> <p>2U 标准机型, 铝合金拉丝喷沙面板。</p>			
话筒	个	1	<p>产品参数:</p> <p>1. 换能方式: 电容式</p> <p>2. 频率响应: 100HZ-16000HZ</p> <p>3. 输出阻抗: 低阻抗</p> <p>4. 指向性: 单一指向</p> <p>5. 灵敏度: 40dB+2dB</p> <p>供电电源: DC1.5V/DC3V/DC48V</p>	市场优购	861.50	861.50
天花喇叭	台	20	额定功率: 5W	市场优购	425.00	8500.00
音频线	米	320	RVVP-2X2.5, 产品符合国标 3C 认证	市场优购	5.25	1680.00
小 计					45230.33	
②电视监控系统						
全景摄像机	台	10	<p>技术特点:</p> <p>1. 单通道最高分辨率及帧率可达 1920×1080@30fps</p> <p>2. 单通道视场角: 水平 80.7°, 垂直 43.5°</p> <p>3. 超低照度, 0.001Lux/F1.6 (彩色), 0.0005Lux/F1.6 (黑白)</p> <p>4. 采用一体化设计, 单 IP 多路视频输出、单网线、单电源, 安装便捷</p> <p>5. 水平可调范围 0° -270°, 垂直可调范围 15° -55°</p> <p>6. 全景白光照射半径 30m</p> <p>8. 支持最大 256G 的 Micro SD/SDHC/SDXC 卡存储</p> <p>9. 支持标准的 API 开发接口, 支持 SDK、ONVIF、CGI、PSIA、GB/T28181 和 E 家协议接入</p> <p>10. 支持 1 路音频输入和 1 路音频输出</p>	浙江、杭州海康威视数字技术股份有限公司	1960.00	19600.00

彩色半球摄像机	台	7	<p>1. 支持最大 2560x1440@25fps 高清画面输出</p> <p>2. 采用高效红外阵列，低功耗，照射距离最远可达 15m</p> <p>3. 支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率</p> <p>4. 支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测等智能侦测功能</p> <p>5. 支持宽动态范围达 120dB，适合逆光环境监控</p> <p>6. 支持 330° 水平旋转，垂直方向 0° -90°</p> <p>7. 支持 1 路音频输入和 1 路音频输出</p> <p>8. 支持最大 256G 的 Micro SD/SDHC/SDXC 卡存储</p>	浙江、杭州海康威视数字技术股份有限公司	1225.00	8575.00
彩色监视器	台	6	<p>工作温度：0℃--40℃</p> <p>工作湿度：20%--90%</p> <p>贮藏温度：-20℃--60℃</p> <p>贮藏湿度：5%--90%</p> <p>屏幕尺寸：21.5 inch</p> <p>最大分辨率：1920*1080</p> <p>最佳工作分辨率：1920*1080@60Hz</p> <p>亮度：250cd/m²</p> <p>对比度：1000</p> <p>色彩：16.7M</p> <p>可视面积：476.064mm(W) × 267.786mm(H)</p> <p>可视角度：178° (水平)/ 178° (垂直)</p> <p>接口：VGA 输入接口*1</p> <p>USB2.0 *1</p> <p>HDMI 输入*1</p> <p>CVBS 输入*1</p> <p>RS232 串口输入*1</p> <p>RS232 串口输出*1</p> <p>模拟音频输入*1</p> <p>扬声器 2W8Ω * 2</p> <p>电源：AC 100~240V 50/60HZ±3HZ</p> <p>功耗：30 W</p> <p>待机功耗：1W</p>	浙江、杭州海康威视数字技术股份有限公司	2940.00	17640.00
硬盘录像机	台	1	<p>1. 视音频输入：8 路 50Mbps</p> <p>2. HDMI 输出：1 路，分辨率 1024x768/60HZ</p> <p>3. VGA 输出：1 路，分辨率 1024x768/60HZ</p> <p>4. 音频输出：1 路，RCA 接口（线性电平，阻抗：1kΩ）</p> <p>5. 录像分辨率：1080x720</p> <p>6. 硬盘驱动：1 个 SATA 接口，每个接口支</p>	浙江、杭州海康威视数字技术股份有限公司	2940.00	2940.00

			持容量最大 4TB 的硬盘 7. 网络接口: RJ45 10/100M 自适应以太网口 8. 电源: DC12V 9. 功率: ≤10W			
硬盘	块	1	基本参数: 容量: 2000GB 接口类型: SATA3 盘体尺寸: 3.5 寸 转数: 7200 转 缓存容量: 64M 性能参数: 台式机监控录像机安防专用硬盘 平均寻道时间: 8.9ms 传输标准: SATA 600 单碟容量: 1000GB (单碟薄盘) NCQ: 支持 NCQ	市场优购	1960.00	1960.00
摄像机电源	台	15	性能参数: DC 12V	市场优购	1470.00	22050.00
网络接口	只	15	RJ-45	市场优购	85.75	1286.25
小 计					74051.25	
③门禁系统						
门禁主机	台	1	安装方式: 嵌入式埋墙 电源: 18 V 接线方式: 网线	市场优购	4900.00	4900.00
门禁分机	台	2	安装方式: 嵌入式埋墙 电源: 18 V 接线方式: 网线	市场优购	1102.00	2204.00
门禁电源	只	2	18V	市场优购	857.00	1714.00
EM 卡	张	100	性能参数: 具有读/写功能的非接触式 RFID 射频芯片	市场优购	4.90	490.00
控制线	米	10	规格参数: RVV(2x1.0), 产品符合国标 3C 认证	市场优购	4.41	44.10
穿线管	米	10	材质: KBG20 镀锌钢导管, 产品符合国标	市场优购	4.41	44.10
小 计					9396.20	
合 计					128677.78	
6、医用气体部分						
①氧气、负压、空气部分						
负压吸引层管	米	64	规格: Φ32*2.0mm 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、浙江均悦钢业有限公司	81.41	5210.24
压缩空气层管	米	64	规格: Φ32*2.0mm 材质: 不锈钢	浙江、浙江均悦钢业有限公司	81.41	5210.24

			安装: 氩弧焊			
氧气层管	米	64	规格: $\Phi 15*2.0\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、浙江均悦钢业有限公司	37.98	2430.40
负压吸引、空气进房间支管	米	74	规格: $\Phi 10*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金属有限公司	20.40	1509.60
氧气进房间支管	米	37	规格: $\Phi 8*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金属有限公司	16.17	598.29
层管管道管件	套	8	规格: $\Phi 32\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、温州华鼎管件制造有限公司	73.50	588.00
层管管道管件	套	4	规格: $\Phi 15\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、温州华鼎管件制造有限公司	49.00	196.00
进房间支管道管件	套	22	规格: $\Phi 10*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金属有限公司	44.10	970.20
进房间支管道管件	套	11	规格: $\Phi 8*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金属有限公司	36.75	404.25
负压检修阀	套	1	规格: $\Phi 32\text{mm}$, 产品符合国标	浙江、温州瑞思拓阀门有限公司	110.25	110.25
空气检修阀	套	1	规格: $\Phi 32\text{mm}$, 产品符合国标	浙江、温州瑞思拓阀门有限公司	110.25	110.25
氧气检修阀	套	1	规格: $\Phi 15\text{mm}$, 产品符合国标	浙江、温州瑞思拓阀门有限公司	78.40	78.40
气体专用阀门	套	1	规格: $\Phi 8\text{mm}$, 产品符合国标	浙江、温州瑞思拓阀门有限公司	61.25	61.25
小 计					17477.37	
②二氧化碳部分						
二氧化碳汇流排	套	1	规格: 2*2 瓶组 材质: 不锈钢, 产品符合国标 性能: 全自动切换	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	44332.00	44332.00
二氧化碳楼层层管	米	82	规格: $\Phi 12*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金属有限公司	22.61	1854.02
二氧化碳进房间支管	米	30	规格: $\Phi 10*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金属有限公司	20.38	611.40

管道管件	套	5	规格: $\Phi 12\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金属有限公司	44.10	220.50
管道管件	套	10	规格: $\Phi 10\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金属有限公司	36.75	367.50
小 计					47385.42	
③麻醉废气部分						
麻醉废气 楼层层管	米	70	规格: DN50mm 材质: PVC, 产品符合国标 安装: 热熔	市场优购	39.37	2755.90
麻醉废气 进房间支 管	米	30	规格: DN38mm 材质: PVC, 产品符合国标 安装: 热熔	市场优购	22.75	682.50
楼层层管 管道管件	套	3	规格: DN50mm 材质: PVC, 产品符合国标 安装: 热熔	市场优购	60.00	180.00
进房间支 管道管件	套	10	规格: DN38mm 材质: PVC, 产品符合国标 安装: 热熔	市场优购	51.46	514.60
小 计					4133.00	
④气体设备部分						
氧气二级 稳压箱	套	1	主要技术要求如下: 镀锌钢板箱体, 面板类型为 YS 1DG (RAL 7035); 双回路稳压调节 (可一用一备); 输出流量 LPR GS1D-L4S 2 x 25 m ³ /h; 设置紧急气体排放口 O2 NIST (GS) VER. 2; 压力开关调节范围为 2-6 bar (LP:3, 2-HP:4, 8bar) XP201A 1/4"; ▲投标人提供医用气体二级稳压装置的相关技术证明文件及委托第三方省级质量监督监测部门出具的测试报告	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	4550.00	4550.00
空气二级 稳压箱	套	1	主要技术要求如下: 镀锌钢板箱体, 面板类型为 YS 1DG (RAL 7035); 双回路稳压调节 (可一用一备); 输出流量 LPR GS1D-L4S 2 x 25 m ³ /h; 设置紧急气体排放口 O2 NIST (GS) VER. 2; 压力开关调节范围为 2-6 bar (LP:3, 2-HP:4, 8bar) ▲投标人提供医用气体二级稳压装置的相关技术证明文件及委托第三方省级质量监	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	4550.00	4550.00

			督监测部门出具的测试报告			
气体流量计	套	1	规格：190mm*70mm*128mm 流量范围：2L/min-200L/min 安装条件：传感器应水平或垂直安装（气体流向自下而上）在与其公称口径相应的管道上	辽宁、丹东东华测控有限公司	4732.00	4732.00
报警装置	套	1	规格：五气 性能：声光控报警 安装：挂式安装 ▲投标单位具有第三方省级质监检验机构出具的测试报告	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	2768.00	2768.00
小 计					16600.00	
⑤设备带部分						
医疗综合设备带	米	7	1、采用高强度铝合金材质，经整体静电喷涂处理，外表美观、耐磨、易清洁； 2、铝合金设备带采用四腔结构，分别为气路腔，强电腔，弱电腔，下照明腔； 3、可选配电源插座、照明灯、呼叫、对讲、气体终端、数据终端等，可根据医院需要预留安装孔； 4 设备带面板的颜色根据甲方要求选择和病房墙面颜色面订制； 5、设备带上安装漏保、氧气、吸引、呼叫分机、电源插座、大面板开关、日光灯。 6、所有强、弱电与气体管道设备带内均分道敷设，设备带内电源连接线为国标 BV 型（火、地、零线），符合电路安全要求。 ▲提供第三方省级质监检验机构出具的测试报告	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	186.00	1302.00
医疗综合设备带堵头	套	2	与医疗综合设备带配套	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	15.00	30.00
氧气终端	套	8	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、自封插拔双销锁定，灵活稳定，按压解锁； 特定元件及插头型式，保证气体绝不混淆； 不同气体采用不同颜色区别； 100%气密检测； ▲通过 CE 认证 安装：隐蔽式	北京、北京航天爱锐科技有限责任公司	232.75	1862.00
负压终端	套	8	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、自封插拔双销锁定，灵活稳定，按压解锁；	北京、北京航天爱锐科技有限责任公司	232.75	1862.00

			特定元件及插头型式，保证气体绝不混淆； 不同气体采用不同颜色区别； 100%气密检测； ▲通过 CE 认证 安装：隐蔽式			
空气终端	套	8	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、自封插拔 双销锁定，灵活稳定，按压解锁； 特定元件及插头型式，保证气体绝不混淆； 不同气体采用不同颜色区别； 100%气密检测； ▲通过 CE 认证 安装：隐蔽式	北京、北京航天爱锐科 技有限责任公司	232.75	1862.00
医用插座	套	8	规格：86型 三孔 功率：10A 安装：嵌入设备带内 产品符合国标 3C 认证	北京、北京罗格朗（北 京）电气有限公司	60.00	480.00
漏电保护 器	套	1	规格：1P 20A 性能：短路、过载保护 安装：嵌入设备带内 产品符合国标 3C 认证	浙江、正泰集团股份有 限公司	85.00	85.00
小 计					7483.00	
合 计					93078.79	
手术室部分合计					6641233.65	
二、医用气体部分						
1、设备带部分						
医疗综合 设备带	米	750	1、采用高强度铝合金材质，经整体静电喷涂处理，外表美观、耐磨、易清洁； 2、铝合金设备带采用四腔结构，分别为气路腔，强电腔，弱电腔，下照明腔； 3、可选配电源插座、照明灯、呼叫、对讲、气体终端、数据终端等，可根据甲方需要预留安装孔； 4 设备带面板的颜色根据医院的选择和病房墙面颜色面订制； 5、设备带上安装漏保、氧气、吸引、呼叫分机、电源插座、大面板开关、日光灯。 6、所有强、弱电与气体管道设备带内均分道敷设，设备带内电源连接为国标 BV 型（火、地、零线），符合电路安全要求。	北京、北京康伟兴业医 疗科技有限公司	186.00	139500.00
医疗综合 设备带堵 头	套	242	与医疗综合设备带配套	北京、北京康伟兴业医 疗科技有限公司	15.00	3630.00

床头灯	台	388	规格：LED 额定功率：14W 安装：嵌入设备带内 产品符合国标 3C 认证	上海、欧普照明股份有限公司	70.00	27160.00
床头灯开关	套	388	规格：86 型 安装：嵌入设备带内 产品符合国标 3C 认证	北京、北京罗格朗（北京）电气有限公司	45.00	17460.00
氧气终端	套	388	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、自封插拔 双销锁定，灵活稳定，按压解锁； 特定元件及插头型式，保证气体绝不混淆； 不同气体采用不同颜色区别； 100%气密检测； ▲通过 CE 认证 安装：隐蔽式	北京、北京航天爱锐科技有限责任公司	232.75	90307.00
负压终端	套	388	规格：接口形式采用德标 材质性能：全铜材质、自封插拔 双销锁定，灵活稳定，按压解锁； 特定元件及插头型式，保证气体绝不混淆； 不同气体采用不同颜色区别； 100%气密检测； ▲通过 CE 认证 安装：隐蔽式	北京、北京航天爱锐科技有限责任公司	232.75	90307.00
插座	套	776	规格：86 型 额定电流：10A 安装：嵌入设备带内 产品符合国标 3C 认证	北京、北京罗格朗（北京）电气有限公司	60.00	46560.00
网络接口	套	388	规格：86 型 性能：符合 TIA/EIA568B 超五类标准 安装：嵌入设备带内 产品符合国标 3C 认证	市场优购	90.00	34920.00
漏电保护器	套	124	规格：1P 20A 性能：短路、过载保护 安装：嵌入设备带内 产品符合国标 3C 认证	浙江、正泰集团股份有限公司	85.00	10540.00
合 计					460384.00	
2、气体管道部分						
不锈钢管	米	32	规格：Φ76*2.5mm 材质：不锈钢，产品符合国标 安装：氩弧焊	浙江、浙江均悦钢业有限公司	268.62	8595.84
不锈钢管	米	32	规格：Φ28*1.2mm 材质：不锈钢，产品符合国标 安装：氩弧焊	浙江、浙江均悦钢业有限公司	67.94	2174.08

不锈钢管	米	70	规格: $\Phi 22*1.0\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、浙江均悦钢业有 限公司	65.85	4609.50
不锈钢管	米	210	规格: $\Phi 18*1.0\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、浙江均悦钢业有 限公司	40.85	8578.73
不锈钢管	米	416	规格: $\Phi 15*1.0\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、浙江均悦钢业有 限公司	37.43	15570.10
脱脂紫铜管	米	276	规格: $\Phi 12*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金 属有限公司	24.10	6652.25
脱脂紫铜管	米	944	规格: $\Phi 10*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金 属有限公司	22.03	20796.32
脱脂紫铜管	米	944	规格: $\Phi 8*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金 属有限公司	17.10	16145.00
不锈钢管 管件	套	16	规格: $\Phi 76*2.5\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、温州华鼎管件制 造有限公司	91.35	1461.60
不锈钢管 管件	套	16	规格: $\Phi 28*1.2\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、温州华鼎管件制 造有限公司	78.51	1256.16
不锈钢管 管件	套	30	规格: $\Phi 22*1.0\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、温州华鼎管件制 造有限公司	63.95	1918.50
不锈钢管 管件	套	35	规格: $\Phi 18*1.0\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、温州华鼎管件制 造有限公司	57.09	1998.15
不锈钢管 管件	套	200	规格: $\Phi 15*1.0\text{mm}$ 材质: 不锈钢, 产品符合国标 安装: 氩弧焊	浙江、温州华鼎管件制 造有限公司	55.24	11048.00
脱脂紫铜 管管件	套	200	规格: $\Phi 12*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金 属有限公司	50.68	10136.00
脱脂紫铜 管管件	套	480	规格: $\Phi 10*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金 属有限公司	41.11	19732.80
脱脂紫铜 管管件	套	480	规格: $\Phi 8*1.0\text{mm}$ 材质: 脱脂紫铜管, 产品符合国标 安装: 银钎焊	陕西、陕西金汇有色金 属有限公司	34.26	16444.80

球头螺帽	套	120	规格：Φ10mm 材质：全铜，产品符合国标 安装：银纤焊	市场优购	18.27	2192.40
球头螺帽	套	120	规格：Φ8mm 材质：全铜，产品符合国标 安装：银纤焊	市场优购	11.42	1370.40
管道煨弯	处	400	说明：现场制作	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	9.61	3844.00
管道气密性试验	米	2924	说明：现场惰性气体打压试验	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	3.50	10234.00
穿墙套管	个	150	材质：PVC 功能：管道穿墙护套管	市场优购	4.56	684.00
抱箍	吨	1.5	规格：Φ8mm 材质：钢材，产品符合国标	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	4700.00	7050.00
支架制作及安装	吨	1.5	规格：3*3 国标角钢	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	4700.00	7050.00
氧气维修阀	套	28	规格：Φ18mm 材质：球阀 产品符合国标	浙江、温州瑞思拓阀门有限公司	80.00	2240.00
氧气检修阀	套	124	规格：Φ8mm 材质：球阀 产品符合国标	浙江、温州瑞思拓阀门有限公司	69.00	8556.00
负压维修阀	套	7	规格：Φ22mm 材质：球阀 产品符合国标	浙江、温州瑞思拓阀门有限公司	230.00	1610.00
气体二级稳压箱	套	7	主要技术要求如下： 镀锌钢板箱体，面板类型为YS 1DG (RAL 7035)； 双回路稳压调节（可一用一备）； 输出流量 LPR GS1D-L4S 2 x 25 m ³ /h； 设置紧急气体排放口 O2 NIST (GS) VER. 2； 压力开关调节范围为 2-6 bar (LP:3, 2-HP:4, 8bar) XP201A 1/4"； ▲投标人提供第三方省级质量监督监测部门出具的测试报告	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	4550.00	31850.00
流量计	套	7	规格：190*70*128 流量范围：2L/min-200L/min 安装条件：传感器应水平或垂直安装（气体流向自下而上）在与其公称通径相应的管道上	辽宁、丹东东华测控有限公司	4732.00	33124.00
压力检测报警装置	套	7	规格：两气 报警方式：声、光同时报警； 报警压力：<2bar 或 >6 bar；	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	5560.00	38920.00

			报警消除方式：手动操作（确保故障排除） ▲投标人提供第三方省级质监检验机构出具的测试报告			
合 计					295842.63	
3、压缩空气站房部分						
喷油螺杆空气压缩机	套	2	1、要求主机机头质保5年。 2、单台低噪声喷油螺杆空气压缩机排气量： 1.14m ³ /min 3、最高工作压力：8.5bar 4、噪声：66dB（A） 5、空气压缩机含油量：<3mg/m ³ 6、单台低噪声喷油螺杆空气压缩机电机功率：7.5KW 7、外形尺寸：LXWH:767x623x927mm 8、▲电动机F级绝缘，IP55防护等级 9、▲提供所投产品生产厂家针对本项目的授权及售后承诺函（原件备查）	上海、阿特拉斯·科普柯（上海）贸易有限公司	58000.00	116000.00
冷冻干燥机	台	2	空气处理量 1.5Nm ³ /min 工作压力 0.6-1.3MPa 露点温度 3-7℃	上海、阿特拉斯·科普柯（上海）贸易有限公司	23500.00	47000.00
前置过滤器	台	2	空气处理量 1.5N m ³ /min 工作压力 0.6-1.0MPa(G) 工作温度 0℃-80℃ 适应工作制 连续工作 过滤精度 ≤0.1 μm 出气含油量 ≤0.1ppm 初始压力损失 ≤0.007MPa	上海、阿特拉斯·科普柯（上海）贸易有限公司	4500.00	9000.00
精密过滤器	台	2	空气处理量 1.5Nm ³ /min 工作压力 0.6-1.0MPa(G) 工作温度 0℃-50℃ 适应工作制 连续工作 过滤精度 ≤0.01 μm 出气含油量 ≤0.01ppm 初始压力损失 ≤0.007MPa	上海、阿特拉斯·科普柯（上海）贸易有限公司	5500.00	11000.00
活性炭过滤器	台	2	空气处理量 1.5Nm ³ /min 工作压力 0.6-1.0MPa(G) 工作温度 0℃-50℃ 适应工作制 连续工作 出气含油量 ≤0.003ppm 初始压力损失 ≤0.007MPa	上海、阿特拉斯·科普柯（上海）贸易有限公司	6500.00	13000.00
医用空气储气罐	台	1	规格型号：1.0m ³ 压力 0.8MPa 含安全阀以及压力表 材质：碳钢	山东、青岛海空压力容器有限公司	7500.00	7500.00

远程报警装置	个	1	报警形式：声光控 报警值调整范围： 0.2Mpa -0.8 Mpa	广东、广东能加科技有限公司	8936.00	8936.00
电控柜	个	1	材质：热轧钢板 输出负载功率：2*7.5KW 与喷油螺杆空气压缩机配套	广东、广东能加科技有限公司	8500.00	8500.00
设备连接管、阀门等	套	1	材质：不锈钢管，产品符合国标 要求：与设备配套	浙江、浙江均悦钢业有限公司	7197.00	7197.00
不锈钢管	米	185	规格：Φ22*1.0mm 材质：不锈钢，产品符合国标 安装：氩弧焊	浙江、浙江均悦钢业有限公司	53.26	9852.55
管道支架	套	1	材质：型钢 要求：配套 产品符合国标	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	3000.00	3000.00
合 计					240985.55	

4、负压吸引站房部分

水环式真空泵	台	2	极限真空：33mbar 最大抽气量：Q=400 m ³ /h 电机功率：P=11Kw 工作液流量：15L/min 重量：小于等于 205K	山东、淄博纳西姆机械制造有限公司	14500.00	29000.00
医用真空罐	台	2	材料：壳体 Q345R，封头：Q345R 厚度：壳体 5mm，封头：5mm 设计压力：-0.1Mpa 设计温度：50℃ 容积：V=1.0 m ³	山东、青岛海空压力容器有限公司	2500.00	5000.00
电控柜	台	1	材质：热轧钢板 性能：双机组自动切换 报警形式：声光报警 输出负载功率：2*11KW	广东、广东能加科技有限公司	3000.00	3000.00
集污罐	台	1	容积：V=0.5 m ³ 材质：碳钢	山东、青岛海空压力容器有限公司	1500.00	1500.00
气水分离器	台	1	容积：V=0.5 m ³ 材质：碳钢	山东、青岛海空压力容器有限公司	1800.00	1800.00
设备连接管、阀门等	套	1	材质：不锈钢管，产品符合国标 要求：配套 主管管径：Φ76*2.5mm	浙江、浙江均悦钢业有限公司	1000.00	1000.00
管道支架	套	1	材质：型钢 要求：配套	北京、北京康伟兴业医疗科技有限公司	500.00	500.00
合 计					41800.00	

5、电气部分

强电线	米	1760	规格: ZRBV-2.5 mm ² 安装: 沿墙暗敷设 产品符合国标, 3C 认证	甘肃、兰州众邦电线电缆集团	4.87	8562.51
强电线	米	2400	规格: ZRBV-4 mm ² 安装: 沿墙暗装 产品符合国标, 3C 认证	甘肃、兰州众邦电线电缆集团	7.42	17808.00
护套管	米	1125	材质: 黄腊管	市场优购	3.30	3712.50
合 计					30083.01	
医用气体部分合计					1069095.19	
三、医用智能数字化呼叫系统部分						
软件	套	1	1、最大容量: 500, 可扩增 2. 性能: 基于 B/S 架构, 支持床位和房间一览表管理与显示, 支持住院人数、护理级别人数统计和关键字搜索, 可完成入院登记、出院、换床、欠费催缴、服药提醒、二维码扫描等日常业务。 3. 提供床头、门口、信息看板等图形用户界面的在线编辑工具, 支持日常呼叫护理记录查询、导出和录音回放, 具有完善的医护人员排班、病区公告信息、护理标识预警颜色等管理功能。	山东、山东亚华电子股份有限公司	30000.00	30000.00
信息交换管理主机	台	7	1. 两线制系统电源集中控制中心 2. 专业级语音通话效果, 支持扩展外部扬声器 3. 支持扩展通用电话机, 具备呼叫对讲、来电显示功能 4. 支持扩展标准 CAN、485 通讯外设, 提供开发接口 5. 具有防雷击、防浪涌、短路保护、接地保护、过载保护等多重保护电路系统	山东、山东亚华电子股份有限公司	8800.00	61600.00
医护主机	台	7	1. 采用 IP 组网方式, 直接与服务器进行网络通信, 完全脱机运行 2. 采用 10.2 英寸工业级液晶屏, 支持触摸操作 3. 可显示床位一览表和患者在院详细信息 4. ▲采用 7 色 LED 灯醒目提示呼叫患者的护理级别 5. 支持呼叫对讲、呼叫显示、呼叫未处理提醒与一键清除 6. 集成病区可视门禁系统, 提供多种开锁模式	山东、山东亚华电子股份有限公司	3500.00	24500.00
门口分机	个	118	1. ▲采用两线制组网方式, 即电源线、数据线、语音线共用一条两芯线	山东、山东亚华电子股份有限公司	980.00	115640.00

			2. 采用 7 英寸液晶屏, 16M 真彩色, 3. 可显示病房号、床位号、患者名、宣教文字和医护人员照片 4. 可显示至少 3 幅背景图片, 支持在线下载和循环播放 5. ▲采用大尺寸 7 色 LED 门灯提示本房间的护理级别, 呼叫时常亮, 护士进入时闪烁			
床头分机	个	382	1. 5 英寸液晶屏, 分辨率 480*272 像素 2. 待机界面可显示患者的住院信息、护理信息 3. ▲ 菜单界面可查询至少一万字的入院须知、医嘱、药费和医生简介 4. 支持呼叫转移, 支持增援呼叫, 支持新短消息、呼叫等待、服药、缴费等语音提醒 5. 手持呼叫开关可呼叫、对讲、控制背光灯 6. ▲支持吸氧计时, 可自动记录吸氧时长 7. 采用 4 个 7 色护理标识灯警示护理级别、过敏、饮食、预警等颜色	山东、山东亚华电子股份有限公司	670.00	255940.00
网络多媒体控制器	个	7	与系统配套	山东、山东亚华电子股份有限公司	1400.00	9800.00
走廊显示屏	台	7	1. 双面Φ3.75 点阵, 可显示 2 行*8 个汉字 2. 呼叫时循环显示护理级别、病房号和床位号 3. 待机时滚动显示日期、时间、护士位置、温馨提示等信息	山东、山东亚华电子股份有限公司	2600.00	18200.00
服务器	台	1	处理器 6 核 1.7GHZ, 16GB DDR4 内存, 8x2.5" 盘位, 2x600GB 10K SAS, 730-8i 1G 缓存, Raid0. 1.5.1×550W	山东、山东亚华电子股份有限公司	2480.00	2480.00
台式电脑	台	14	台式电脑(i3-7100 4G 内存 500G 硬盘 集显 DVD win10 操作系统)+21.5 显示器	市场优购	2800.00	39200.00
电视机	台	14	尺寸 : 50 英寸 VGA (3+6) 或 HDMI (版本 1.3 以上) 输入接口	市场优购	3800.00	53200.00
医用智能数字化呼叫系统部分合计					610560.00	
总 价					8320888.84	
投标总价 (大写)		捌佰叁拾贰万零捌佰捌拾捌元捌角肆分				