

海宁市中心医院 2024-2025 年度
空气净化系统维保项目

采 购 合 同

甲方：海宁市中心医院
乙方：山东大汉医疗股份有限公司



海宁市中心医院 2024-2025 年度空气净化系统维保项目 采购合同

一、通用条款部分

政府采购计划（预算）确认号：【2024】ZX-317

合同编号：ZXYY2024041DZ

预算金额：450000 元

采购人（以下称甲方）：海宁市中心医院

供应商（以下称乙方）：山东大汉医疗股份有限公司

采购代理机构：浙江方圆工程咨询有限公司

采购方式：公开招标

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照海宁市中心医院 2024-2025 年度空气净化系统维保项目采购结果签订本合同。

第一条 合同组成

本次政府采购活动的相关文件为本合同的组成部分，这些文件包括但不限于：

1. 1 本合同文本；
1. 2 采购文件与采购响应文件；
1. 3 中标或成交通知书；

组成本合同的所有文件必须为书面形式。政府采购合同备案时，须提供以上（1）、（3）两项，如由社会中介代理，须提供代理协议，合同如有变更的，须提供变更协议。

第二条 合同标的与相关属性

2. 1 本次采购的是 2024-2025 年度空气净化系统维保。

2. 2 乙方是否属于中小微企业：是 否

第三条 合同价款

3. 1 本合同项下总价款为（人民币大写）叁拾伍万元整。具体报价明细详见附件一报价一览表和附件二投标报价明细表。

3. 2 本合同总价款含所有税费（包括货款、运输费、人工费（含食宿、交通、保险）、器械设备费（含设备的运输费）、检测费（委托检测费、自行检测费）、交通费、通讯费、办公费、管理费、后续服务费、利润、税金、招投标费用、政策性文件规定及包含的所有风险、责任等完成本项目的一切含税费用）。

3. 3 付款手续和付款时间

3. 3. 1 本项目采用分期付款方式

（1）在合同签订后，供应商应向采购人提交预付款保函，支付合同金额 70%作为预付款；

（2）合同执行至合同周期的结束一周内，支付剩余的 30%合同款。

注：签订合同时供应商明确表示无需预付款或者要求降低预付款比例的，采购人可在合同中另行约定。

中标人向采购人办理货款结算手续时，采购人需审核以下结算资料：合法发票原件、《采购合同》复印件、

采购人签收的“海宁市政府采购项目验收单”（第一次付款时无需提供）等相关资料；办理末次结算手续时应完成审核流程后再支付，甲方可根据项目情况选择委托审核或自行审核，审核内容包括清单、合同约定乙方义务履行情况、违约情况等内容。

3.3.2 付款时间

甲方将审核后的结算资料按《海宁市政府采购资金支付管理暂行办法》提交至国库支付中心（或单位财务部门），经审核无误后，国库支付中心（或单位财务部门）在7个工作日内按第3.3.1条付款手续支付约定金额。

第四条 履约保证金和质量保证金

本项目不设置履约保证金。

第五条 合同的变更和终止

除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自终止合同或对合同实质性条款进行变更。确有特殊情况的，应报同级财政部门备案。

第六条 合同的转让与分包

乙方分包的，应经过甲方书面同意。

第七条 争议的解决

因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第八条 合同备案及其他

8.1 本合同一式四份，甲方、乙方各执二份。

8.2 本合同自双方签字盖章后生效。

二、特殊专用条款部分

第一条 服务内容及范围

1.1 海宁市中心医院2024-2025年度空气净化系统维保项目，具体包括以下内容：

1.1.1 在采购范围内的全年维护保养及应急维修人工：

- (1)墙面、吊顶面层的维护保养；
- (2)净化区内门、电动门及相关控制系统的维护保养；
- (3)空气处理机（AHU）、新风机系统及相关控制系统的维护保养；
- (4)降湿、加湿、排浊系统及相关控制系统的维护保养；
- (5)净化系统控制柜、分配箱、线路（除照明外的弱电、强电）的维护保养；
- (6)医用气体终端箱日常检查、检漏、维护保养；
- (7)各系统故障应急维修；
- (8)易耗品更换；
- (9)各系统巡查、保养、清洁；

- (10)净化系统房间内的洁净度、静压差、噪音、温湿度、风速、风量（换气次数）、照度等检测；
 (11)其它为保障空气净化系统正常运行所采取必要的维护保养工作。

1. 2 在采购范围内的全年易耗品材料：见附件“净化系统易耗品清单”。

1. 3 实施范围

序号	科室名称	区域	净化级别	备注
1	手术部	1-6 号手术间	万级	
		7-8 号手术间	千级	
		9-10 号	百级	
		11 号手术间	万级	
		洁净走廊及相关洁净辅房	十万级	
		污物走廊及相关洁净辅房	万级	
2	ICU	ICU（左）大厅及净化辅房	十万级	
		ICU（右）大厅及净化辅房	十万级	
3	中心 供应室	无菌物品存放区及净化辅房	十万级	
		检查包装及灭菌区及净化辅房	十万级	
		去污区	普通	
净化工程维保面积：4045m ² 。				

第二条 服务期

合同签定之日起一年。

第三条 交付方式

3. 1 乙方须在本合同规定时间内，按甲方指定时间地点完成维护服务。

3. 2 乙方在交付货物时，向甲方提供货物的使用说明书及相关资料，如货物属国家强制检验的货物，乙方须提供国家强制检验合格证书。

第四条 质量要求

4. 1 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合招标文件及本合同规定的质量、规格和性能的要求。进口货物应提供中华人民共和国海关报关证明。

4. 2 货物的技术标准按国家标准执行，无国家标准的，按行业标准执行，无国家和行业标准的，按企业标准执行；但在招标文件中有特别要求的，按招标文件中规定的要求执行，并且符合相关法律、法规规定的要求。

4. 3 货物的包装，国家或行业主管部门有规定的，按规定执行。

4. 4 乙方应保证提供的货物不得侵犯第三方专利权、商标权和工业设计权、版权等。否则，乙方应负全部责任，并承担由此引起的一切后果。

4. 5 乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。

4.6 乙方应采取必要的安全措施保证设备的运输及安装的安全，并承担设备的运输及安装过程中产生的风险。

4.7 货物最终验收后，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担由此引起的一切后果。

第五条 服务要求

5.1 投标文件中须对全年维护保养方案进行详细描述。

5.2 需要更换的易耗品见附件净化系统易耗品清单。供应商须详细列明易耗品的品牌、数量、生产厂家、单价。

5.3 手术室、ICU、供应室等新风系统的过滤网清洗每二周不少于一次。且应当由双方签字确认备案。

5.4 对各系统的维护、检查每二周不少于一次。且应当由双方签字确认备案。

5.5 接报修通知后，供应商应急响应时间的承诺及责任承担。

5.6 供应商至少安排 2 位维保人员(须持有电工上岗证)每月至少二次对本案进行巡查和应急维修服务，维保人员须穿工作服并挂牌上岗。

5.7 在合同开始执行后，在第一次更换所有的初中效、亚高效、高效及回、排风过滤器之后，应对洁净区各个房间的洁净度、静压差、噪音、温湿度、风速、风量（换气次数）、照度、含氧量和二氧化碳量等项目进行一次整体调试并达到合格标准，在完成调试工作后，由供应商安排一次第三方检测，检测费由供应商承担。

5.8 第三方检测若不合格，供应商立即进行重新调试，并安排二次检测，二次检测的检测费由供应商承担。且业主将按首次检测中的不合格参数的数量进行罚款，每个不合格参数扣罚维保费 2000 元。

5.9 除第三方检测外，每一年至少一次对房间洁净度、静压差、噪音、温湿度、风速、风量（换气次数）、照度、含氧量和二氧化碳量等项目进行自检，检测结果必须合格，且应当由双方签字确认备案。

5.10 设备维修保养后应对洁净区域相关参数做检测，且应当由双方签字确认备案。

5.11 提供巡查、维护、检修、检测工作单样本，样本须涵盖所有的项目、内容及参数，该工作单须由采购人签字确认，并作为结算依据之一。

5.12 洁净区、机房的环境卫生工作由业主另行安排其他人员完成。

5.13 在采购响应期间，供应商如有不明的，可派人到现场勘察。采购人没有涉及到的要求及项目，而供应商认为有必要添加或补充的，可以详细列出，并注明费用。供应商在招标文件中未注明的内容，而设备系统中存在的，将视为供应商默认承担存在的费用。

5.14 在维护保养期间因成交人违约而造成采购人系统或设备不能正常使用，甚至造成不良后果，成交人须承担相应的赔偿责任。

5.15 供应商应遵守医院规章制度，服从采购人工作安排。

第六条 验收

6.1 甲方须在乙方交付使用后，合同金额在 10 万元及以上或技术复杂的项目，组织三人及以上单数的专业人员或委托检测机构对项目按规定的要求、使用性能及数量进行测试验收；合同金额在 10 万元以下或

技术简单的项目，组织相关人员对项目按规定的要求、使用性能及数量进行测试验收。

6.2 验收合格后，甲方应向乙方出具加盖公章的《采购项目验收单》（一式三份）。验收不合格的，甲方有权拒收，并书面通知乙方，乙方应在合同规定时间内按约如数更换到位，并保证验收合格。

第七条 质量争议

7.1 因标的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物或服务质量进行鉴定。

7.2 如果检测结果证明确有质量问题，乙方应无条件退货或退款，检测费用由乙方承担，并承担因此逾期交付的违约责任。

7.3 如果检测结果证明没有质量问题，甲方应无条件接受货物或服务，检测费用由甲方承担。

第八条 违约责任

8.1 交付违约（各阶段）

8.1.1 甲方无正当理由拒收的，由甲方向乙方偿付合同总价的 5%违约金。

8.1.2 甲方未按合同约定向乙方支付合同金额的，每逾期 1 天甲方向乙方支付欠款总额的 5‰滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。

8.1.3 乙方逾期交付的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总额的 5‰的滞纳金，但违约金的总数不超过合同总价的 10%。

8.1.4 乙方逾期超过 20 日未能交付的，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效，同时乙方应向甲方支付合同总价 5%的违约金，并由乙方赔偿造成的损失。

8.1.5 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的 5%向甲方承担违约责任。给甲方造成损失的，乙方应承担赔偿责任。

8.2 保密违约

任何一方违反本合同所规定的保密义务，违约方应按本合同总价的 1%支付违约金。如包括利润在内的实际损失超过该违约金的，受损失一方有权要求对方赔偿超过部分。

8.3 其它条款违约任何一方违反本合同所规定的义务，除本合同另有规定外，违约方应按合同总价 1% 的金额向对方支付违约金。

8.4 如发生违约事件，守约方要求违约方支付违约金时，应以书面方式通知违约方，内容包括违约事件、违约金、支付时间和方式等。违约方在收到上述通知后，应于 5 天内答复对方，并支付违约金。如双方不能就此达成一致意见，将按照本合同所规定的争议解决条款解决双方的纠纷，但任何一方不得采取非法手段或以损害本项目的方式实现违约金。

第九条 其它

9.1 如本合同附件中的条款或本合同签署之前所签署的任何文件与本合同的条款相冲突或不一致，以本合同为准。

9.2 项目实施涉及的部署服务及产生的相关线材辅材、取电、光纤租赁、设备安装调试、路面开挖修复等均属于建设内容，不另计费。

9.3 本项目为“交钥匙”工程，乙方负责整个项目的采购、安装、调试、集成、总协调等全部工作，

承担整体项目建设期间发生的所有未列清及不可预见费用。项目变更未明显超出原工作内容或服务范围的，乙方不得另行收费。

9.4 甲方有权对乙方相关人员的资质和服务能力进行评估，若甲方认为某一项目人员无法胜任工作的，向乙方提出后，乙方应在 3 日内根据甲方的要求更换具有相同或更高等级资质的项目人员，直到符合要求为止。

9.5 乙方须保证履行合同相关人员的稳定性。项目经理或技术负责人在项目中途调整，乙方须提供可靠的替代人员并甲方书面同意后调整。因项目经理或技术负责人调整，导致甲方相关对接人员管理成本的增高，或项目延期及交付不合格，乙方应当按照本合同约定的违约条款承担标准的 1.2 倍承担违约责任。

9.6 乙方可就工作执行的规格和标准提出其认为更符合甲方利益的建议。乙方的建议经甲方书面同意后，视为对工作的规格和标准进行了修改。在双方确认此类工作变更后，乙方须按要求采取措施调整相关工作。所有变更和修改均应以书面协议进行。

9.7 乙方的举证责任：本合同中，若各方对出现质量等问题的纠纷无法明确判断责任归属问题，乙方在明确举证证明责任不属于乙方的情况下，经甲方书面确认可免除责任承担，否则乙方承担责任。

本合同采购定义参照《中华人民共和国政府采购法》第二条规定的“采购”定义，是指以合同方式有偿取得货物、工程和服务的行为，包括购买、租赁、委托、雇用等行为中的一类行为或多类行为叠加；如发生争议，适用《中华人民共和国民法典》相关规定并按最符合具体履行的分项标的物法律性质适用法条规则，不排除在本合同中存在部分争议对象适用买卖合同法则、部分争议对象适用建设工程合同法则、部分争议对象适用技术合同法则情形。

9.8 不可抗力

9.8.1 由于地震、台风、水灾、火灾、战争等不能预见、不能避免并不能克服的不可抗力，直接影响本合同的履行或者不能按照合同的约定履行时，遇有上述不可抗力的一方可以免除相关合同责任。但遇有上述不可抗力的一方应立即书面通知对方，并在 15 天之内提供不可抗力的详细情况及合同不能履行，或者部分不能履行，或者需要延期履行的理由和有效的证明文件。按不可抗力对履行合同影响的程度，由双方协商决定是否解除合同，或者部分免除履行合同的义务，或者延期履行合同。一方迟延履行本合同时发生不可抗力的，迟延方的合同义务不能免除。

9.8.2 受到不可抗力影响的一方，应尽可能地采取合理的行为和适当的措施减轻不可抗力对本合同的履行所造成的影响。没有采取适当措施致使损失扩大的，该方不得就扩大损失的部分要求免责或赔偿。

9.8.3 不可抗力影响时间持续 30 日以上时，甲乙双方应及时解除合同。

9.9 资料提交的具体要求：

9.9.1 资料具体内容：（1）响应文件纸质版一正一副；（2）验收资料纸质两套；（3）资料电子版要求（PDF 格式）一份。

9.9.2 打印要求及装订要求：双面打印，胶装。

9.10 任何一方欲改变通讯地址，应提前 30 天以书面形式通知对方。

9.11 如合同双方在履行本合同过程中发生争议，并进入司法等争端解决程序，任何一方可以将生效判决提交给本市的联合征信机构。

第十条 廉政条款

10.1 甲乙双方应严格遵守《医疗机构工作人员廉洁从业九项准则》及相关法律法规。

10.2 甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。

10.3 甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被动接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向有关纪检监察部门反映情况。

10.4 乙方不得以回扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用医药产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

甲方：_____

地址：_____

法定代表人（授权代表）：_____

联系人：_____

联系电话：_____



日期：二〇二四年十二月十一日

乙方：山东大汉医疗股份有限公司

地址：肥城市泰山路 002 号

法定代表人（授权代表）：_____

联系人：马万国

联系电话：13405083627

开户银行：中国农业银行股份有限公司肥城新城
分理处

账号：15531201040008478

日期：二〇二四年十二月十一日

附件 1：报价一览表

报价一览表

单位：人民币元

序号	采购内容	单位	数量	单项合计
1	投标报价明细表 1-送回风初中效、亚高效过滤器	项	1	125616
2	投标报价明细表 2-加湿桶	项	1	34438
3	投标报价明细表 3-机组皮带	项	1	2886
4	投标报价明细表 4-高效过滤器	项	1	187060
投标报价总计		人民币（大写）： <u>叁拾伍万</u> 元整 (小写)： <u>350000</u> 元		

注：1、技术要求详见招标需求。

2、投标报价含税费等完成项目所需的所有费用。

附件 2：报价明细表

投标报价明细表

投标报价明细表 1-送回风初中效、亚高效过滤器

单位：人民币元

系统或房间	耗材名称	规格	数量	年更换次数	单价(元/次)	合价	品牌
新风 PAU401	初效过滤器	592*490*96-G4	4	3	225	2700	丰之洁
	中效过滤器	592*490*550*8-F7	4	3	140	1680	丰之洁
	亚高效过滤器	592*490*292-H10	4	2	869	6952	丰之洁
新风 PAU402	初效过滤器	592*592*96-G4	4	3	241	2892	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F7	4	3	140	1680	丰之洁
	亚高效过滤器	592*592*292-H10	4	2	869	6952	丰之洁
新风盘管 PAU403	初效过滤器	592*592*96-G4	1	3	241	723	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F7	1	3	140	420	丰之洁
AHU401-OP1	初效过滤器	592*490*96-G4	1	2	225	450	丰之洁
	中效过滤器	592*490*550*8-F8	1	2	140	280	丰之洁
AHU402-OP2、OP3	初效过滤器	592*592*96-G4	1	2	241	482	丰之洁
	初效过滤器	287*592*96-G4	1	2	209	418	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	1	2	140	280	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*4-F8	1	2	115	230	丰之洁
AHU403-OP4、OP5	初效过滤器	592*592*96-G4	1	2	241	482	丰之洁
	初效过滤器	287*592*96-G4	1	2	209	418	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	1	2	140	280	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*4-F8	1	2	115	230	丰之洁
AHU404-OP6、OP11	初效过滤器	592*592*96-G4	1	2	241	482	丰之洁
	初效过滤器	287*592*96-G4	2	2	209	836	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	1	2	140	280	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*4-F8	2	2	115	460	丰之洁
AHU405-OP7	初效过滤器	592*592*96-G4	1	2	241	482	丰之洁
	初效过滤器	287*592*96-G4	1	2	209	418	丰之洁

系统或房间	耗材名称	规格	数量	年更换次数	单价(元/次)	合价	品牌
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	1	2	140	280	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*4-F8	1	2	115	230	丰之洁
AHU406-OP8	初效过滤器	592*592*96-G4	1	2	241	482	丰之洁
	初效过滤器	287*592*96-G4	1	2	209	418	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	1	2	140	280	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*4-F8	1	2	115	230	丰之洁
AHU407-OP10	初效过滤器	592*592*96-G4	4	2	241	1928	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	4	2	140	1120	丰之洁
AHU408-OP9	初效过滤器	592*592*96-G4	4	2	241	1928	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	4	2	140	1120	丰之洁
AHU409 洁净走廊及辅房(上)	初效过滤器	592*592*96-G4	4	2	241	1928	丰之洁
	初效过滤器	287*592*96-G4	2	2	208	832	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	4	2	140	1120	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*4-F8	2	2	115	460	丰之洁
AHU410 洁净走廊及辅房(下)	初效过滤器	592*592*96-G4	4	2	241	1928	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	4	2	140	1120	丰之洁
污物走廊 AHU411	初效过滤器	592*490*96-G4	2	2	225	900	丰之洁
	初效过滤器	287*592*96-G4	2	2	209	836	丰之洁
	中效过滤器	592*490*550*8-F8	2	2	140	560	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*4-F8	2	2	115	460	丰之洁
ICU 1	初效过滤器	592*592*96-G4	4	3	241	2892	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	4	3	140	1680	丰之洁
	亚高效过滤器	592*592*292-H10	4	2	869	6952	丰之洁
ICU 2	初效过滤器	592*592*96-G4	4	3	241	2892	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	4	3	140	1680	丰之洁
	亚高效过滤器	592*592*292-H10	4	2	869	6952	丰之洁
消毒供	初效过滤器	592*490*96-G4	2	2	225	900	丰之洁

系统或房间	耗材名称	规格	数量	年更换次数	单价(元/次)	合价	品牌
应室无菌区	初效过滤器	287*592*96-G4	2	2	209	836	丰之洁
	中效过滤器	592*490*550*8-F8	2	2	140	560	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*4-F8	2	2	115	460	丰之洁
	亚高效 H10	490*592*292-H10	2	2	869	3476	丰之洁
	亚高效 H10	287*592*292-H10	2	2	644	2576	丰之洁
消毒供应室灭菌区	初效过滤器	490*592*96-G4	2	2	225	900	丰之洁
	初效过滤器	287*592*96-G4	2	2	209	836	丰之洁
	中效过滤器	490*592*550*8-F8	2	2	140	560	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*8-F8	2	2	115	460	丰之洁
	亚高效 H10	490*592*292-H10	2	2	869	3476	丰之洁
	亚高效 H10	287*592*292-H10	2	2	644	2576	丰之洁
供应室风机盘管新风	初效过滤器	592*592*96-G4	1	3	241	723	丰之洁
	初效过滤器	287*592*96-G4	1	3	209	627	丰之洁
	中效过滤器	592*592*550*8-F8	1	3	140	420	丰之洁
	中效过滤器	287*592*550*4-F8	1	3	115	345	丰之洁
OP1 回风、排风过滤器	回风过滤器	825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
	排风过滤器	725×325×20-G4	1	2	103	206	丰之洁
OP2 回风、排风过滤器	回风过滤器	825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
OP3 回风、排风过滤器	回风过滤器	825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
OP4 回风、排风过滤器	回风过滤器	825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
OP5 回风、排风过滤器	回风过滤器	825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
OP6 回风、排风过滤器	回风过滤器	825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
OP7 回	回风过滤器	825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁

系统或房间	耗材名称	规格	数量	年更换次数	单价(元/次)	合价	品牌
风、排风过滤器	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
OP8 回风、排风过滤器	回风过滤器	825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
OP9 回风、排风过滤器	回风过滤器	1025×335×20-G4	6	2	115	1380	丰之洁
	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
OP10 回风、排风过滤器	回风过滤器	1025×335×20-G4	6	2	115	1380	丰之洁
	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
OP11 回风、排风过滤器	回风过滤器	825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
	排风过滤器	425×225×20-G4	1	2	83	166	丰之洁
洁净走廊辅房及污物走廊回风、排风过滤器	回风过滤器	825×335×20-G4	13	2	103	2678	丰之洁
	回风过滤器	425×225×20-G4	15	2	83	2490	丰之洁
	回风过滤器	525×525×20-G4	14	2	90	2520	丰之洁
	回风过滤器	525×335×20-G4	20	2	90	3600	丰之洁
ICU 回风过滤网	回风过滤器	APP/525×335×20-G4	23	2	90	4140	丰之洁
	回风过滤器	APP/525×525×20-G4	4	2	90	720	丰之洁
	回风过滤器	APP/825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
供应室回风	下回风过滤器	APP/525×525×20-G4	2	2	90	360	丰之洁
	下回风过滤器	APP/825×335×20-G4	4	2	103	824	丰之洁
	顶回风过滤器	APP/425×225×20-G4	12	2	83	1992	丰之洁
	顶回风过滤器	APP/525×525×20-G4	11	2	90	1980	丰之洁
合计	125616						

投标报价明细表 2-加湿桶

单位：人民币元

系统或房间	耗材名称	规格	数量	年更换次数	单价(元/次)	合价	品牌
AHU401-OP1	加湿桶	EC03-C-08	1	1	1474	1474	康迪
AHU402-OP2、OP3	加湿桶	EC03-C-25	1	1	2546	2546	康迪
AHU403-OP4、OP5	加湿桶	EC03-C-25	1	1	2546	2546	康迪
AHU404-OP6、OP11	加湿桶	EC03-C-25	1	1	2546	2546	康迪
AHU405-OP7	加湿桶	EC03-C-08	1	1	1474	1474	康迪
AHU406-OP8	加湿桶	EC03-C-08	1	1	1474	1474	康迪
AHU407-OP10	加湿桶	EC03-C-15	1	1	1742	1742	康迪
AHU408-OP9	加湿桶	EC03-C-15	1	1	1742	1742	康迪
AHU409 洁净走廊及辅房（上）	加湿桶	EC03-C-45	1	1	2814	2814	康迪
AHU410 洁净走廊及辅房（下）	加湿桶	EC03-C-45	1	1	2814	2814	康迪
污物走廊 AHU411	加湿桶	EC03-C-25	1	1	2546	2546	康迪
ICU 1	加湿桶	EC03-C-45	1	1	2814	2814	康迪
ICU 2	加湿桶	EC03-C-45	1	1	2814	2814	康迪
消毒供应室无菌区	加湿桶	EC03-C-25	1	1	2546	2546	康迪
消毒供应室灭菌区	加湿桶	EC03-C-25	1	1	2546	2546	康迪
合计	34438						

投标报价明细表 3-机组皮带

单位：人民币元

系统或房间	耗材名称	规格	数量	年更换次数	单价(元/次)	合价(元)	品牌
新风 PAU401	机组皮带	B--66	2	1	95	190	三星
新风 PAU402	机组皮带	B--66	2	1	95	190	三星
新风盘管 PAU403	机组皮带	B--46	1	1	70	70	三星
AHU401-OP1	机组皮带	B--43	1	1	66	66	三星
AHU402-OP2、OP3	机组皮带	B—51	2	1	77	154	三星
AHU403-OP4、OP5	机组皮带	B—50	2	1	75	150	三星
AHU404-OP6、OP11	机组皮带	B—55	2	1	80	160	三星
AHU405-OP7	机组皮带	B—50	2	1	75	150	三星
AHU406-OP8	机组皮带	B—50	2	1	75	150	三星
AHU407-OP10	机组皮带	B—70	2	1	100	200	三星
AHU408-OP9	机组皮带	B—70	2	1	100	200	三星
AHU409 洁净走廊及辅房 (上)	机组皮带	B—75	2	1	105	210	三星
AHU410 洁净走廊及辅房 (下)	机组皮带	B—70	2	1	100	200	三星
污物走廊 AHU411	机组皮带	A—67	2	1	62	124	三星
ICU 1	机组皮带	B—63	2	1	92	184	三星
ICU 2	机组皮带	B—63	2	1	92	184	三星
消毒供应室无菌区	机组皮带	B—63	2	1	92	184	三星
消毒供应室灭菌区	机组皮带	A—64	2	1	60	120	三星
合计					2886		

投标报价明细表 4-高效过滤器

单位：人民币元

系统或房间	耗材名称	规格	数量	年更换次数	单价(元)	合价(元)	品牌
手术部 OP1 高效	高效过滤器	570×610×70-H14	4	1	828	3312	丰之洁
	高效过滤器	510×765×70-H14	4	1	851	3404	丰之洁
手术部 OP2 高效	高效过滤器	570×610×70-H14	4	1	828	3312	丰之洁
	高效过滤器	510×765×70-H14	4	1	851	3404	丰之洁
手术部 OP3 高效	高效过滤器	570×610×70-H14	4	1	828	3312	丰之洁
	高效过滤器	510×765×70-H14	4	1	851	3404	丰之洁
手术部 OP4 高效	高效过滤器	570×610×70-H14	4	1	828	3312	丰之洁
	高效过滤器	510×765×70-H14	4	1	851	3404	丰之洁
手术部 OP5 高效	高效过滤器	570×610×70-H14	4	1	828	3312	丰之洁
	高效过滤器	510×765×70-H14	4	1	851	3404	丰之洁
手术部 OP6 高效	高效过滤器	570×610×70-H14	4	1	828	3312	丰之洁
	高效过滤器	510×765×70-H14	4	1	851	3404	丰之洁
手术部 OP7 高效	高效过滤器	510×965×70-H14	4	1	1288	5152	丰之洁
	高效过滤器	610×762×70-H14	4	1	1242	4968	丰之洁
手术部 OP8 高效	高效过滤器	510×965×70-H14	4	1	1288	5152	丰之洁
	高效过滤器	610×762×70-H14	4	1	1242	4968	丰之洁
手术部 OP9 高效	高效过滤器	375×1110×70-H14	2	1	1288	2576	丰之洁
	高效过滤器	375×1310×70-H14	2	1	1380	2760	丰之洁
	高效过滤器	700×1110×70-H14	2	1	1702	3404	丰之洁
	高效过滤器	500×1310×70-H14	2	1	1702	3404	丰之洁
手术部 OP10 高效	高效过滤器	375×1110×70-H14	2	1	1288	2576	丰之洁
	高效过滤器	375×1310×70-H14	2	1	1380	2760	丰之洁
	高效过滤器	700×1110×70-H14	2	1	1702	3404	丰之洁
	高效过滤器	500×1310×70-H14	2	1	1702	3404	丰之洁
手术部 OP11 高效	高效过滤器	570×610×70-H14	4	1	828	3312	丰之洁
	高效过滤器	510×765×70-H14	4	1	851	3404	丰之洁

系统或房间	耗材名称	规格	数量	年更换次数	单价(元)	合价(元)	品牌
手术部洁净走廊 辅房及污物走廊 高效	高效过滤器	484×484×90-H13	70	1	597	41790	丰之洁
ICU	高效过滤器	484×484×90-H13	54	1	597	32238	丰之洁
供应室高效	高效过滤器	484×484×90-H13	36	1	597	21492	丰之洁
合计	187060						