

广东医科大学顺德妇女儿童医院

（佛山市顺德区妇幼保健院）

项目需求书

项目名称： 干细胞移植病房中效与高效过滤器采购项目

2025 年 12 月

一、采购项目情况概述

我院移植仓层流风柜等区域的空调机组、风柜及配套设备的层流净化设备过滤器需进行更换，拟开展公开采购，最高限价不超过 5 万元人民币，包括但不限于运输、人工、税费、检测费等。

二、项目采购内容

1. 项目清单

序号	项目名称	数量	单位	单价 (人民币元)	预算总金额 (人民币元)	备注
1	干细胞移植病房中效与高效过滤器采购项目	1	项	50000	50000	
合计：（单位人民币元）					50000	

三、项目实施地点：佛山市顺德区大良街道保健路 3 号广东医科大学顺德妇女儿童医院内。

四、项目预算金额：合计不超过5万元人民币。预算中包括但不限于货物及随机零配件、标配工具、软件、运输、仓储、人工（含高空、差旅费）、检测、税费、检测费、保险费用以及完成本项目内容所需的一切费用等。

五、项目要求

1. 资质要求：

1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
2. 必须是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其它组织。
3. 营业执照经营范围：本项目相关的内容。具有项目服务的能力，保证能及时对服务项目提供实施服务与建议。
4. 在近三年的商业活动中无违法、违规、违纪、违约行为；
5. 本项目不接受联合体参与，不接受转包、分包；

6. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一项目报价，一经发现按废标处理并标记为不诚信供应商。

2. 服务要求：

★服务供应商需在报价文件上提供过滤器的合格证明、检测报告、厂家授权书等。服务内容包含运输到采购人指定地点、提供相关的检测报告。

送货地点：广东医科大学顺德妇女儿童医院等甲方指定位置；

送货时间：合同签订后 7 个自然日，如延迟一天则按总合同价钱的 0.5%/天进行扣罚。

3. 技术要求：

3.1. 无隔板过滤器：无隔板过滤器应采用铝型材外框，表面阳极处理，进出风面带喷塑金属护网；滤料应采用超细玻纤滤纸，密封胶应采用 PU 双组成聚氨酯胶，框材应采用铝合金，厚度不低于 38mm，密封条采用 EVA 或氯丁橡胶材料，分隔物应采用 eva 热熔胶；

3.2. 化纤袋式过滤器：应采用超细化学纤维滤料，衣车缝制袋，结构合理、容尘量大、性能稳定；可进行有限次数清洗；铝材厚度不低于 17mm；过滤效率 45%-95%@2.0 μ m；

3.3. 组合式活性炭过滤器：滤料应采用椰壳活性炭颗粒，满足特殊环境需求，清除空气中的异味（恶臭）、空气中的高浓度酸、碱及有机化合物气体和空气中的各种有害气体；框体材质应为耐腐蚀的镀锌钢，密封胶应采用 PU 双组成聚氨酯胶；异味去除率大于 95%。

★3.4. 售后要求：我院将组织第三方洁净度检测，如不达标的由供应商重新更换过滤器至第三方洁净度检测达标为止，并承担所有第三方检测费用及更换过程中产生耗材损耗（我院只结算一次过滤器费用）；如检测一次达标的由我院支付第三方检测费用。

4. 质保期及售后维保服务要求

4.1 乙方免费提供质量保证服务至少 1 年（由于过滤器属于耗材产品，如过滤器结构出现非人为的损坏的，则由公司进行质保）。

质量保证服务包括：质保期内过滤器出现非人为损坏情况下，乙方对所供货物及零部件免费包修、包换、包退、包维护保养，期满后应同时提供长期 有偿 维修保养服务至设备报废为止。

4.2 免费质保期内，如货物件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，乙方需在接报后 0.5 小时内响应，2 小时内到达现场，4 小时完成维修至能正常使用。若在 4 小时内仍未维修并正常使用，乙方需立即提供同等性能及使用效果的过滤器给甲方临时使用。因乙方原因不能在规定时限内维修好过滤器并且不能提供同等性能及使用效果的过滤器给甲方临时使用的，乙方每延期一天需向甲方赔偿合同总款 1‰，直到维修好或提供同等性能及使用效果的过滤器给甲方临时使用为止。

六、样品及要求

本项目凭书面方式不能准确描述采购需求，需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求，要求供应商提供以下实物样品。

1. 本项目的核心产品为过滤器。供应商需在递交报价文件的同时向采购人提交以下**实物样品**（样品表面需注明供应商名称、样品名称）

序号	样品名称	样品要求	数量	单位
1	无隔板过滤器	H13（尺寸由供应商自定）	1	块
2	化纤袋式过滤器	F8（尺寸由供应商自定）	1	块
3	板式中效过滤器	F8（尺寸由供应商自定）	1	块

2. 供应商须根据“样品清单”要求提供样品，以供评估制作工艺、外观及细节设计等。样品应满足或优于需求文件要求，否则可能影响其技术评价得分。

3. 必要时评标委员会将对样品作破坏性测试，测试费用无需供应商承担，对已进行破坏性测试的样品不作任何赔偿。采购人对供应商所递交样品的破损或质量不负任何责任。

4. 供应商的样品由供应商送交采购人进行保管、封存，并作为履约验收的参考。供应商在供货时所提供产品质量不得劣于其投标样品，否则采购人有权拒绝验收。供应商应在本项目会议结束当日自行取回样品（特殊情况另行通知）。会议结束当日供应商不取回样品的，则视为供应商同意采购人自行处置相关样品。

七、付款方式：

1. 本合同费用按 批次结算，乙方在签订合同之日起 10 个自然日向甲方提交支付申请合同的 30%预付款并开具等额的正规发票交给甲方，甲方收到发票并审核无误后 30 个自然日内付款；货物运输到甲方指定地点后 7 个自然日向甲方提交支付申请合同的 30%货物款，经甲方核对确认数量后，乙方开具等额的正规发票交给甲方，甲方收到发票并审核无误后 30 个自然日内付款；更换完毕后第三方检测通过后 7 个自然日向甲方提交支付申请合同的 40%验收款，经甲方核对确认数量后，乙方开具等额的正规发票交给甲方，甲方收到

发票并审核无误后 30 个自然日内付款。

2. 因乙方原因延期交发票的，甲方付款天数相应顺延。

3. 因甲方使用的为财政资金，甲方在前款规定的付款时间为向上级主管部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付。

八、其他

出现下列情形之一的，本项目合同终止：

（1）本项目顺利完成。

（2）在本合同服务期内，因不可抗力情形导致本合同无法继续履行的，而由此导致毁损并造成的损失双方互不承担责任。

经双方协商一致解除本项目合同的。

其他未尽事项另行商谈确定。

九、评选参考标准

项目评分项	分值
公司证照齐全、合法有效。	一票否决
带★的为必须满足。	一票否决
价格部分。	30
公司 2020 年后至今同类项目的业绩经验。	10
公司样品。	20
公司提供响应时间。	20
技术方案(包括质保期、维护保养方案、应急方案、补充承诺等)。	20
合计	100

附件 1.过滤器明细表:

序号	位置	过滤器类型	尺寸	数量	品牌 型号	单价	金额
1	接收库房	高效过滤器 (H13)	484*484*80	1			
2	开水间	高效过滤器 (H13)	320*320*80	1			
3	无菌库房	高效过滤器 (H13)	320*320*80	1			
4	缓冲	高效过滤器 (H13)	320*320*80	1			
5	治疗室	高效过滤器 (H13)	320*320*80	1			
6	卫生间缓冲	高效过滤器 (H13)	320*320*80	1			
7	药库	高效过滤器 (H13)	320*320*80	1			
8	护士站	高效过滤器 (H13)	484*484*80	5			
9	药浴	高效过滤器 (H13)	320*320*80	1			
10	大门	高效过滤器 (H13)	320*320*80	1			
11	1 号房千级	高效过滤器 (H13)	484*484*80	2			
12		F8 板式中效过滤器	510*290*46	1			
13	1 号房百级	高效过滤器 (H13)	580*1045*69	8			
14		F8 板式中效过滤器	810*280*46	5			
15			300*280*46	2			
16	2 号房千级	高效过滤器 (H13)	484*484*80	2			
17	2 号房百级	高效过滤器 (H13)	580*1045*69	8			
18	3 号房千级	高效过滤器 (H13)	484*484*80	2			

19	3 号房百级	高效过滤器 (H13)	580*1045*69	8			
20	5 号房千级	高效过滤器 (H13)	484*484*80	2			
21	5 号房百级	高效过滤器 (H13)	580*1045*69	8			
22	6 号房千级	高效过滤器 (H13)	484*484*80	2			
23		F8 板式中效过滤器	510*290*46	1			
24	6 号房百级	高效过滤器 (H13)	580*1045*69	8			
25		F8 板式中效过滤器	810*280*46	4			
26			330*290*46	1			
27			830*290*46	1			
28			300*280*46	1			
29	7 号房千级	高效过滤器 (H13)	320*320*80	3			
30		F8 板式中效过滤器	510*290*46	1			
31	7 号房百级	高效过滤器 (H13)	580*1045*69	8			
32		F8 板式中效过滤器	810*280*46	3			
33			845*305*46	1			
34			300*280*46	2			
35			830*290*46	1			
36	AHU-01 (一仓)	袋式中效 (F8)	W592*H592*D 381	1			
37			W592*H287*D 381	1			
38			W287*H592*D	1			

			381				
39	AHU-02 (二仓)	袋式中效 (F8)	W592*H592*D 381	1			
40			W592*H287*D 381	1			
41			W287*H592*D 381	1			
42	AHU-04 (五仓)	袋式中效 (F8)	W592*H592*D 381	1			
43			W592*H287*D 381	1			
44			W287*H592*D 381	1			
45	AHU-05 (六仓)	袋式中效 (F8)	W592*H592*D 381	1			
46			W592*H287*D 381	1			
47			W287*H592*D 381	1			
48	AHU-03 (三仓)	袋式中效 (F8)	W592*H592*D 381	1			
49			W592*H287*D	1			

			381				
50			W287*H592*D 381	1			
51			W592*H592*D 381	1			
52	AHU-06 (七仓)	袋式中效 (F8)	W592*H287*D 381	1			
53			W287*H592*D 381	1			
54	AHU-07 (护士站)	袋式中效 (F8)	W592*H592*D 381	1			
55			W592*H490*D 381	1			
56		袋式中效 (F8)	W592*H592*D 381	1			
57	MAU-01 (新风柜)		W592*H287*D 381	1			
58		亚高效 (H10)	W592*H592*D 292	1			
59			W592*H287*D 292	1			
60	合计			123			0