

# 公开招标文件

项目名称：中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目

项目编号：0724-2331Z3351606

国义招标股份有限公司编制

发布日期：2023 年 6 月 14 日

## 温馨提示

- 一、如无另行说明，投标文件递交时间为投标截止时间之前 30 分钟内。
- 二、为避免因迟到而失去投标资格，请适当提前到达。
- 三、投标人请注意区分邮购招标文件、投标保证金及中标服务费各收款帐号的区别。务必将保证金按招标文件的要求存入指定的投标保证金缴纳账户，切勿将款项转错账户，以免影响投标及保证金退还的速度。中标服务费存入指定的中标服务费缴费账户。
- 四、投标保证金必须于投标截止时间前到达招标文件指定的投标保证金缴纳账户（开户行及账号见《投标人须知》）。由于转账当天不一定能够到账，避免因投标保证金未到账而导致投标被拒绝，建议提前合理安排转账事宜。中标人应在签订采购合同后两个工作日内交采购代理机构，以便退还保证金。
- 五、投标文件应按顺序编制页码。
- 六、请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求盖章、签名及密封。
- 七、请正确填写《开标一览表》，并与《投标保证金缴纳凭证》一同封装在单独的唱标信封当中多包项目请每包单独封装，并请仔细检查包号，包号与包名称必须对应。
- 八、招标项目内或所投包号内有多项设备或报价内容的，应加总后报总价。
- 九、如投标人以非独立法人注册的分公司名义代表总公司盖章和签署文件的，须提供总公司的营业执照复印件及总公司针对本项目投标的授权书原件。
- 十、获取了招标文件的公司，请在投标截止时间前 3 日以书面形式通知采购代理机构是否参加投标。邮购文件的公司应提供快递地址以确保收到纸质的采购文件。

（以上提示内容仅作一般事项提醒，如与实际招标项目要求有不一致，以招标文件为准）

# 目 录

第一部分	投标邀请函 .....	4
第二部分	采购项目内容 .....	7
第三部分	投标人须知 .....	7
第四部分	合同格式 .....	44
第五部分	投标文件格式 .....	45

## 第一部分 投标邀请函

各（潜在）投标人：

### 项目概况

中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目的潜在投标人应在领购招标文件的投标人通过点击招标公告中二维码链接（复制网址至手机浏览器中打开）填写相关信息及缴纳费用。二维码链接：<https://www.gmgitc.com/DocSaleNew/Weixin/Edit.aspx?BidCode=0724-2331Z3351606> 获取招标文件，并于 2023 年 7 月 5 日 15 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：0724-2331Z3351606

项目名称：中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目

预算金额：¥1,220,000.00

最高限价（如有）：/

采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

1. 简要技术需求或服务要求：

标的名称	数量	采购预算	供货期
高效过滤器	1 批	¥1,220,000.00	三年或采购预算金额用完为止，以先到的为准

2. 简要技术需求：高效过滤器供货。详细技术需求请参阅招标文件中的用户需求书。

投标人必须对所投标的的全部内容进行投标报价（报优惠率），如有缺漏或投标报价小于最低优惠率，将导致投标无效。

3. 其他：/

合同履行期限：本项目合同期三年，实际采购费用以采购人的实际采购数量及合同签订的价格为结算依据，合同期满或金额达到合同即结束。

本项目不接受联合体投标。

### 二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。

3. 本项目的特定资格要求：

（1）投标人具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，且提供以下证明文件：

a. 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他组织（提供法人或其他组织的营业执照等证明文件）；

b. 2020-2022 年任意一年的财务报表（新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件）或银行出具的资信证明；

c. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收证明材料（如依法免税，则须提供相应文件证明其依法免税）；

d. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳社会保险凭据（如依法不需要缴纳社保，则须提供相应文件证明其依法不需要缴纳）；

e. 履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明；

f. 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

（2）投标人没有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（即税收违法黑名单）、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合规定条件的供应商名单（根据信用中国网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）主体信用记录信息进行查

询)。

(3) 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, 不得参加同一合同项下的采购活动(提供声明函)。

(4) 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得再参加本项目的其他采购活动(提供声明函)。

(5) 本项目只接受已获取招标文件的投标人投标。

(6) 本项目不接受联合体投标。

### 三、获取招标文件

时间: 2023 年 6 月 15 日至 2023 年 6 月 21 日(提供期限自本公告发布之日起不得少于 5 个工作日), 每天上午 09:00 至 12:00, 下午 14:30 至 17:30(北京时间, 法定节假日除外)

地点: 领购招标文件的投标人通过点击招标公告中二维码链接(复制网址至手机浏览器中打开)填写相关信息及缴纳费用。二维码链接:  
<https://www.gmgjtc.com/DocSaleNew/Weixin/Edit.aspx?BidCode=0724-2331Z3351606>

方式: 领购招标文件的投标人提供以下证明文件(报名成功后我司将通过邮件发送采购电子文件至供应商邮箱): (1) 法定代表人/负责人资格证明书、法定代表人/负责人授权委托书; (2) 有效的营业执照复印件, 加盖公章。



售价(元): ¥150.0 元, 本公告包含的招标文件售价总和

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间: 2023 年 7 月 5 日 15 点 00 分(北京时间)(注: 14 时 30 分开始受理纸质投标文件)

开标时间: 2023 年 7 月 5 日 15 点 00 分(北京时间)

地点: 国义招标股份有限公司 2 楼 1 号会议室(广州市东风东路 726 号国义招标股份有限公司 2)

### 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

### 六、其他补充事宜

需要落实的政府采购政策:

关于《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库〔2020〕46 号);

关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知(财库〔2014〕68 号);

关于促进残疾人就业政府采购政策的通知(财库〔2017〕141 号);

关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知(财库〔2004〕185 号);

关于环境标志产品政府采购实施的意见(财库〔2006〕90 号);

关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知（财库〔2019〕9号）等。

**七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。**

**1. 采购人信息**

名称：中山大学中山眼科中心

地址：广州市天河区金穗路7号

联系方式：020-66648765

**2. 采购代理机构信息**

名称：国义招标股份有限公司

地址：广州市东风东路726号18楼

联系方式：020-37860541/37861060/37860539

**3. 项目联系方式**

项目联系人：祝实成、罗梓慧、李家荣、刘先生

电话：020-37860541/37861060/37860539/66648765

发布人：国义招标股份有限公司

发布时间：2023年6月14日

## 第二部分 采购项目内容

### 用户需求书

#### 【备注】

★号条款为必须满足项，任何负偏离将导致废标；▲号条款为重要技术考量指标。

★报价人必须在《报价表》中清晰列明投标产品的“设备名称、品牌”。否则，视为投标无效。

#### 四、采购项目需求

##### （一）采购清单：

1、详见附件一《中山大学中山眼科中心洁净空调高效过滤器使用规格清单》（清单中所列数量为采购人现场安装数量为参考值，采购的具体数量以采购人的实际采购为准。）

2、采购项目内容包含但不限于需求内的过滤器品种，如因特殊情况，采购人需采购清单以外的品种，将参考采购清单内的同类型产品报价并进行市场询价比较同意后进行采购。中标人应无条件配合，如中标人不同意、供货不及时、其他供应商明显品质或价格优于中标人等情况下，采购人有权从第三方供应商处采购。

3、采购人的《中山大学中山眼科中心洁净空调高效过滤器使用规格清单》清单数量仅作参考，采购人有权根据设备运行情况减少采购量。

##### （二）总体要求

1、合同签订后 10 天内，中标人须做好供货准备，以便随时供货。供货需求以采购人书面通知为准，中标人在收到书面通知后，由中标人按通知规定的数量、规格、交货地点等要求，在 60 天内直接送达指定的各使用科室并由双方签字确认。

2、本项目合同期三年，实际采购费用以采购人的实际采购数量及合同签订的单价为结算依据，合同期满或金额达到合同即结束。

##### （三）服务要求：

服务期内采购人将对中标人的服务质量进行不定期抽查，若过滤器质量抽查不达标，采购人有权单方解除合同，并重新启动公开招标程序。

##### （四）质量要求和技术标准

1、中标人所供货物必须符合国家有关安全标准、环保标准、国家有关产品质量认证标准。过滤器所用材质要求无毒无味，符合相关产品要求。

2、中标人所供货物必须是全新的、表面和内部均无瑕疵的产品，而且包装规格符合采购人要求。

▲4、高效过滤器需要满足 DIN53438 或其他同等级阻燃等级认证，厚度≤150mm 的产品同时需要满足 UL900 或其他同等级认证。同时能够提供相应第三方测试报告

▲5、投标人需提供过滤器的制造商的 ISO9001 质量管理体系和 ISO14001 环境管理体系认证

▲6、过滤器效率、阻力等性能应满足 EN1822 或其他同等级相应过滤器等级的要求，对于 H13 及其以上等级的过滤产品，每一片高效过滤器出厂前都要通过 MPPS（报告需要注明最易穿透粒径）扫描测试并可提供与产品标签 S/N 编号逐一相应平面柱状图检测报告；（报告应为过滤器额定测试风量下进行性能验证的结果）

▲7、为保证过滤器在现场长期消毒背景下的性能稳定性，过滤器经过常用消毒或清洁剂的连续暴露喷雾试验。试验介质包括次氯酸钠、过氧乙酸、过氧化氢、苯酚、杀孢子剂等。喷雾试验浓度分别需要在标准、2 倍，3 倍常用使用浓度下进行消毒。连续喷雾试验后，过滤器效率与阻力性能无影响。投标时需要提供相应测试流程和结果报告。

8、过滤器通过 ISO 846 防止微生物污染标准测试或其他同等级测试，投标时需要提供相应测试报告；

9、过滤器符合 VDI6022 卫生暖通空调系统的标准认证或其他同等级，具有坚固，防潮、耐腐蚀的特性，投标时需提供相应测试报告。

10、 过滤器关键部件均通过测试，无甲醛，甲酸和双酚 A 等有害化学成分，投标时需提交相应测试报告。

▲11、 过滤器密封垫应采用机器人自动注塑的一体成型 PU 密封垫以保证产品弹性，密封垫不允许出现接缝。

12、 过滤器所有部件均符合有害物质限值 ROHS 最新指令的要求，包括滤纸、框架、热熔分隔胶、密封胶、密封垫、护网等，且均能提供相应第三方测试报告。

13、 过滤器关键化学部件均通过 MSDS 材料安全认证或其他同等级，包括滤纸、密封垫、胶水等，且能提供第三方测试报告。

#### （五）配送服务要求及流程

1、 中标人按医院的要求将过滤器配送到指定的地点（珠江新城院区和区庄院区与生物岛院区）。

2、 在采购人（或相关使用科室）验收之前，货物的所有权和风险属于中标人，货物发生遗失、损坏、质变等由中标人负责。

3、 中标人须严格按照采购人的要求配送货物，不得随意更改增减数量、规格等，否则，采购人有权拒收并要求限期改正。

4、 中标人配送至采购人指定地点后要摆放整齐，采购人一起清点数量，采购人自行安排人员安装，安装过程中出现的任何问题，中标人有责任跟进处理。直至安装的质量符合使用要求。

5、 安装完成后，更换下来的废旧高效过滤器中标人负责按国家相关的法律法规要求进行清运处理。采购人不再另外支付废旧高效过滤器处理及运输相关费用。

#### （六）关于数量及定价

1、 采购人有权根据实际情况对采购数量进行调整。

2、 中标人的实际供货价以投标文件价格为准，在实际供货过程中，不得擅自调整价格。

3、 采购人有权根据实际情况对采购洁净空调高效过滤器的品种、规格进行调整。如有应急、品质需求变更等因素时采购人有权从第三方供应商处采购符合采购人需求的滤网。

★4、 采购人提供的型号规格仅供参考，具体的型号规格数量以采购人现场数据为准，中标人供货前到现场进行确认，所有的规格型号错误与数量错误由中标人负责，采购人结算以实际安装的数量为准。

5、 如采购人新增采购清单报价范围内的高效过滤器，清单内有同样规格型号的按其投标标价结算，如没有则参考类似使用功能区域和技术要求相近规格的产品，根据面积大小与风量数据等按相近的型号尺寸进行结算。

#### （七）验收

质量验收：中标人在送货时需向采购人提交送货清单，采购人将不定期进行质量抽样检验。无论验收结果如何，均记录于供货记录中：不合格的，采购人有权拒收本次供货的全部货物，而中标人必须在一周内提供符合要求的货物，并且承担由此产生的一切费用，造成采购人损失的，采购人有权要求中标人赔偿；验收合格的才能进行数量清点。验收前中标人必须对更换了高效过滤器的区域与房间进行尘埃粒子检测，尘埃粒子数据需要符合《医院洁净手术部建筑技术规范 GB50333-2013》相关要求。另需对每个过滤器进行编号并测量风量数据。每个高效过滤器的尘埃粒子检测记录与风量数据作为验收和付款的依据。

#### （八）质保

质量保证：在质保期内，在风机频率与风压不变的情况下，通过高效过滤器的风量不应低于初始风量的 75%，实验室区域与动物实验中心高效过滤器质保两年，手术室区域高效过滤器质保三年、亚高效过滤器质保两年。

#### （九）履约保证金

合同签订前，中标人须向采购人交付合同金额的 3%作为履约保证金。合同期间若中标人无违约行为，在合同结束后的 3 个月内采购人一次性将履约保证金无息退还给中标人。若合同期间出现质保问题中标人不能在 1 个月内处理，采购人有权从履约保证金中扣除相关费用。



#### （十）结算方式

每月按实际供货数量月底（30 日前）结算 1 次，每次按从上一个结算日到本次结算日期间实际供货量结算。实际供货量以双方签字确认的供货单据为准；单价以上述第（六）条为准。

#### （十一）双方责任

- 1、中标人要按时、按质、按量、按要求、按规定价格供货。
- 2、送货在上班工作时间内进行。
- 3、采购人有按时与中标人结算货款的义务。

#### （十二）违约责任

- 1、除客观不可抗力外，中标人不得推迟送货。因中标人原因延误交货日期的（采购人要求推迟的除外），采购人有权采用第三方供货，由此产生的一切损失和费用由中标人承担，并于当月结算时扣减。如因客观不可抗力原因无法按时交货，中标人必须及时告知采购人，经采购人许可，中标人可以延迟交货，不按违约处理。
- 2、如中标人原因未按时提供货物或交付的数量不同于双方约定的，使采购人遭受损失的，中标人应如数补交，并向采购人偿付逾期交货或少交部分货物总值的 10%的违约金。
- 3、中标人出现供货能力不足的现象以至采购人有理由相信中标人无继续履约能力，或中标人擅自将本项目转让或分包给他人的，或擅自涨价的，采购人有权终止合同，要求中标人偿付涉及货物总值的 10%的违约金，同时对其违约行为给采购人造成的损失进行赔偿。（厂家停产或市场停止售卖的情形除外。）
- 4、中标人交付的过滤器的包装、规格、型号重量等与合同约定不符时，采购人有权拒收，中标人须向采购人偿付该部分货物总值的 10%的违约金，并需重新提供符合要求的过滤器。如中标人每月发生三次或以上的所配送货物有质量等不合规定的行为时，采购人有权按当月结算额 10%扣减中标人货款。一年内出现上述月结算款扣减情况三次或以上的，采购人有权解除中标人合同。如因厂家停产或市场停止售卖等原因确实需要变更的，应先书面申请，经采购人相关部门审核同意后方可变更。
- 5、采购人认为中标人供货质量与合同不符的，双方协商不成时，经第三方机构检测中标人所供货物确为伪劣商品的，采购人有权终止合同，中标人应承担货物的检测费、相关的违约责任。如检测结果不属于中标人责任，则检测费由采购人支付。

#### （十三）报价要求

报价要求：投标时需对清单中的产品报统一综合优惠率，优惠率不小于 1%，各产品的结算单价=单价最高限价×（1-优惠率），结算单价计算结果保留小数点后两位数（四舍五入）。

中山大学中山眼科中心洁净空调高效过滤器使用规格清单							
序号	设备位置	机组编号	风量 m3/h	材料名称	规格尺寸	预计数量	单价最高限价 (元/个)
1	珠江新城 院区六楼 608 手术 室排风机 组	SSEF-601	7000	效率 H10, 镀锌 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H10 592*490*296	1	1388.64
2					H10 592*287*296	1	986.48
3	珠江新城 院区六楼 手术室新 风机组	PAU-601	7000	效率 H10, 镀锌 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H10 592*490*296	2	1388.64
4					H10 592*287*296	2	986.48
5		PAU-602	7000	效率 H10, 镀锌 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H10 592*490*296	2	1388.64
6					H10 592*287*296	2	986.48
7	珠江新城 院区六楼 手术室洁 净区域	601-606、 608-610 手 术室, 每间 2 个	0.45m/s	效率 H14, 铝 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H14 1527*570*90	20	2808.96
8		607 手术室	0.45m/s	效率 H14, 铝 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H14 1220*570*90	4	2547.6
9		辅助区	0.45m/s	效率 H13, 铝 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H13 500*300*90	8	1122
10		辅助区	800m3/h	效率 H13, 铝 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H13 320*320*90	3	995.28
11		辅助区	800m3/h	效率 H13, 铝 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H13 320*320*220	24	1218.8
12		辅助区	800m3/h	效率 H13, 铝 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H13 484*484*220	35	1660.56
13	珠江新城 院区七楼 手术室新 风机组	PAU-701	7000	效率 H10, 镀锌 框, 双面垫 片, 双面护 网, 玻纤材质	H10 592*490*296	2	1388.64
14					H10 592*287*296	2	986.48
15		PAU-702	7000	效率 H10, 镀锌	H10 592*490*296	2	1388.64

16				框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H10 592*287*296	2	986.48
17	珠江新城院区七楼手术室洁净区域	702-710 手术室, 每间 2 个	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 1527*570*90	20	2808.96
18		711 手术室	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 484*484*90	12	1234.64
19	珠江新城院区七楼手术室洁净区域	701 手术室	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 1220*570*90	8	2547.6
20		712 手术室	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 1527*570*90	2	2808.96
21		713 手术室	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 1527*570*90	4	2808.96
22		辅助区	800m <sup>3</sup> /h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	21	1218.8
23		辅助区	800m <sup>3</sup> /h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H13 484*484*220	30	1660.56
24		辅助区	800m <sup>3</sup> /h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*90	4	1000.56
25		辅助区	800m <sup>3</sup> /h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H13 484*484*69	2	1204.72
26		消毒供应室	800m <sup>3</sup> /h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	4	1218.8
27	珠江新城院区八楼消毒供应室洁净区域	消毒供应室	800m <sup>3</sup> /h	效率 H13, 铝框, 双面垫	H13 320*320*90	1	1000.56

				片, 双面护网, 玻纤材质			
28		消毒供应室	800m3/h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H13 484*484*220	14	1660.56
29	珠江新城院区九楼手术室新风机组	PAU-901	4000	效率 H10, 镀锌框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H10 592*592*296	1	1483.68
30					H10 592*287*296	1	986.48
31	珠江新城院区九楼洁净区域	OR.01 手术室	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 1527*570*90	2	2808.96
32		OR.02 手术室	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 1527*570*90	4	2808.96
33		辅助区	800m3/h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	3	1218.8
34		辅助区	800m3/h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H13 500*200*220	1	1416.8
35		辅助区	800m3/h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H13 484*484*220	9	1660.56
36	珠江新城院区十二楼眼库洁净空调机组	AHU-1201	2800	效率 H10, 镀锌框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H10 592*592*296	1	1483.68
37		SSEF-1201	2800	效率 H10, 镀锌框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H10 592*592*296	1	1483.68
38					H10 592*287*296	1	986.48
39	珠江新城院区十二楼眼库洁净区域	广东省眼库	800m3/h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 484*484*220	4	1660.56
40		广东省眼库	800m3/h	效率 H13, 铝框, 双面垫片, 双面护	H14 320*320*220	3	1218.8

				网，玻纤材质			
41	珠江新城 实验楼 3 楼洁净室	细胞间	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 610*610*150	7	2266
42	珠江新城 实验楼 4 楼洁净室	细胞间	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 610*610*150	5	2266
43		细胞间	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 630*630*90	1	1660.56
44		细胞间	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 484*484*90	2	1234.64
45		细胞间	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*90	2	1000.56
46	珠江新城 实验楼 5 楼细胞实 验室	细胞间	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*220	4	1218.8
47		细胞间	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 610*610*150	7	2266
48	珠江新城 实验楼 5 楼 GMP 实 验室	GMP	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*220	13	1218.8
49		GMP	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 610*610*150	6	2266
50		风淋室	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 610*610*120	4	1660.56
51	珠江新城 实验楼 6 楼实验室	细胞间	0.45m/s	效率 H14，铝 框，双面垫 片，双面护 网，玻纤材质	H14 610*610*150	5	2266

52		细胞间	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 630*630*90	1	1659.68
53		细胞间	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 484*484*90	2	1234.64
54		细胞间	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*90	1	1000.56
55	珠江新城实验楼 7 楼实验室	细胞间	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 610*610*150	5	2266
56		细胞间	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 630*630*90	1	1659.68
57	珠江新城实验楼 7 楼实验室	细胞间	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 484*484*90	2	1234.64
58		细胞间	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*90	1	1000.56
59	珠江新城实验楼 8 楼动物中心	动物饲养间	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*220	21	1218.8
60		动物饲养间	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 610*610*150	20	2266
61		动物饲养间	0.46m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 630*630*220	17	2279.2
62	珠江新城实验楼 8 楼动物中心	风淋室	0.45m/s	效率 H14, 铝框, 双面垫片, 双面护网, 玻纤材质	H14 630*630*117	4	1956.24
63	区庄 2 号	手术室	1500m³	效率 H14, 进风	H14 610*305*292	4	2170.96

	楼 5 楼 501 手术 室		/h, 250Pa± 20%	面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质			
64	区庄 2 号 楼 5 楼洗 眼室	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风 面垫片, 镀锌 框, 无隔板, 双面护网, 玻 纤材质	H13 320*320*220	2	1218.8
65	区庄 2 号 楼 5 楼更 衣室	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风 面垫片, 镀锌 框, 无隔板, 双面护网, 玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
66	区庄 2 号 楼 5 楼洗 手区	辅助区	1000m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风 面垫片, 镀锌 框, 无隔板, 双面护网, 玻 纤材质	H13 484*484*220	1	1660.56
67	区庄 2 号 楼 5 楼库 房	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风 面垫片, 镀锌 框, 无隔板, 双面护网, 玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
68	区庄 2 号 楼 7 楼 701 手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa± 20%不带把 手	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
69	区庄 2 号 楼 7 楼 702 手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa± 20%不带把 手	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
70	区庄 2 号 楼 7 楼 703 手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa± 20%不带把 手	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2171.84
71	区庄 2 号 楼 7 楼 704 手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa± 20%不带把 手	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2172.72
72	区庄 2 号 楼 7 楼 705 手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa± 20%不带把 手	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2173.6
73	区庄 2 号 楼 7 楼女	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风 面垫片, 镀锌	H13 320*320*220	2	1218.8

	更衣室			框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质			
74	区庄2号 楼7楼男 更衣室	辅助区	500m3/h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	2	1218.8
75	区庄2号 楼7楼洗 眼室2	辅助区	500m3/h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
76	区庄2号 楼7楼器 械灭菌间	辅助区	500m3/h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
77	区庄2号 楼7楼器 械清洗间	辅助区	500m3/h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
78	区庄2号 楼7楼洁 净楼梯	辅助区	500m3/h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
79	区庄2号 楼7楼无 菌物品储 存间（一 次性物品 间）	辅助区	500m3/h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
80	区庄2号 楼7楼换 鞋间	辅助区	500m3/h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
81	区庄2号 楼7楼小 库房	辅助区	500m3/h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
82	区庄2号	辅助区	500m3/h	效率H13，进风	H13 320*320*220	1	1218.8



	楼 7 楼值班室		300Pa	面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质			
83	区庄 2 号楼 7 楼前走廊	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	11	1218.8
84	区庄 2 号楼 7 楼洗眼室 1	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
85	区庄 2 号楼 7 楼包装间	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
86	区庄 2 号楼 7 楼包装间	辅助区	1000m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 484*484*220	1	1660.56
87	区庄 2 号楼 7 楼无菌物品储存间	辅助区	1000m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 484*484*220	1	1660.56
88	区庄 2 号楼 7 楼后走廊	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	5	1218.8
89	区庄 2 号楼 8 楼 801 手术室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa±20%不带把手	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
90	区庄 2 号楼 8 楼 802 手术室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa±20%不带把手	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
91	区庄 2 号楼 8 楼 803 手术	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa±20%不带把	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护	H14 610*305*292	4	2170.96

	室		手	网, 玻纤材质			
92	区庄2号楼8楼804手术室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa±20%不带把手	效率H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
93	区庄2号楼8楼805手术室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa±20%不带把手	效率H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
94	区庄2号楼8楼806手术室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h, 250Pa±20%不带把手	效率H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
95	区庄2号楼8楼洁净楼梯	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
96	区庄2号楼8楼洗眼室	辅助区	1000m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 484*484*220	1	1660.56
97	区庄2号楼8楼护士站	辅助区	1000m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 484*484*220	1	1660.56
98	区庄2号楼8楼护士站	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	2	1218.8
99	区庄2号楼8楼无菌物品储存间	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	2	1218.8
100	区庄2号楼8楼走廊	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板, 双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	7	1218.8
101	区庄2号楼8楼后	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13, 进风面垫片, 镀锌	H13 320*320*220	5	1218.8

	走廊			框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质			
102	区庄2号 楼8楼器 械灭菌间	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
103	区庄2号 楼8楼人 工晶体库	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
104	区庄2号 楼8楼餐 厅	辅助区	1000m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 484*484*220	2	1660.56
105	区庄2号 楼9楼 901手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h,250Pa± 20%不带把 手	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
106	区庄2号 楼9楼 902手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h,250Pa± 20%不带把 手	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
107	区庄2号 楼9楼 903手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h,250Pa± 20%不带把 手	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
108	区庄2号 楼9楼 904手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h,250Pa± 20%不带把 手	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
109	区庄2号 楼9楼 905手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h,250Pa± 20%不带把 手	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
110	区庄2号 楼9楼 906手术 室	手术室	1500m <sup>3</sup> /h,250Pa± 20%不带把 手	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 610*305*292	4	2170.96
111	区庄2号 楼9楼无 菌物品储	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板，	H13 320*320*220	2	1218.8

	存间			双面护网，玻 纤材质			
112	区庄2号 楼9楼办 公室	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
113	区庄2号 楼9楼走 廊	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	11	1218.8
114	区庄2号 楼9楼后 走廊	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	5	1218.8
115	区庄2号 楼9楼后 走廊库房	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
116	区庄2号 楼9楼药 品储存间	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
117	区庄2号 楼9楼洗 眼室	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	3	1218.8
118	区庄2号 楼9楼麻 醉办公室	辅助区	500m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	2	1218.8
119	区庄2号 楼9楼麻 醉复苏室	辅助区	1000m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 484*484*220	3	1660.56
120	区庄2号 楼9楼麻 醉复苏室	辅助区	1000m <sup>3</sup> /h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板，	H13 484*484*220	1	1660.56

				双面护网，玻 纤材质			
121	区庄2号 楼9楼洁 净楼梯	辅助区	500m3/h 300Pa	效率H13，进风 面垫片，镀锌 框，无隔板， 双面护网，玻 纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
122	区庄2号 楼6楼设 备层	FHU-1		亚高效率H10， 塑胶框V型， 玻纤材质	H10 592*490*296	3	1448.48
123	区庄2号 楼6楼设 备层	FHU-2		亚高效率H10， 塑胶框V型， 玻纤材质	H10 592*287*296	3	986.48
124				亚高效率H10， 塑胶框V型， 玻纤材质	H10 592*592*296	2	1483.68
125	区庄1号 楼6楼制 剂室	1号楼二更	1000m3/h 300Pa	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
126		1号楼手消 毒间	1000m3/h 300Pa	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
127		1号楼一更	1000m3/h 300Pa	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
128		1号楼眼高 配制间	1000m3/h 300Pa	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
129		1号楼眼高 灌装间	1000m3/h 300Pa	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
130		1号楼洗衣 间	1000m3/h 300Pa	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
131		1号楼内服 溶液配制间	1000m3/h 300Pa	效率H14，进风 面垫片，铝 框，双面护 网，玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
132		1号楼原料	1000m3/h	效率H14，进风	H14 320*320*220	1	1218.8

		暂存间	300Pa	面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质			
133		1 号楼洁具间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
134		1 号楼走廊	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*220	4	1218.8
135		1 号楼器具清洗间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
136		1 号楼滴眼液灌装间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 484*484*220	1	1660.56
137		1 号楼称量间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
138		1 号楼滴眼液配制间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
139		1 号楼拆除外包装间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
140	区庄 1 号楼 6 楼制剂室	1 号楼 625	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 484*484*220	2	1660.56
141		1 号楼 623	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 484*484*220	1	1660.56
142		1 号楼 631	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 484*484*220	1	1660.56
143		动物房走廊	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝	H14 320*320*220	3	1218.8

	验动物中 心			框，双面护网，玻纤材质			
144		手术室 1	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
145		手术室 2	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
146		缓冲 1	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
147		缓冲 2	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
148		检查室	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 600*420*220	2	2003.76
149		器械室	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
150		兔饲养间 1	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
151		兔饲养间 2	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
152		机动饲养间	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
153		兽医	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*220	1	1218.8
154		猴饲养间 1	1000m3/h 300Pa	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护	H14 320*320*220	2	1218.8

				网, 玻纤材质			
155		猴饲养间 2	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
156		检疫间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
157		洁净储物间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 600*420*220	1	2003.76
158		检疫间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 600*420*220	1	2003.76
159		机动饲养间	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 600*420*220	1	2003.76
160		小鼠饲养间 1	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 600*420*220	1	2003.76
161		小鼠饲养间 2	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 600*420*220	1	2003.76
162	区庄 1 号 楼 5 楼实 验动物中 心	大鼠饲养间 1	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 600*420*220	1	2003.76
163		大鼠饲养间 2	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 920*610*150	1	2581.04
164		手术室	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 920*610*150	1	2581.04
165		洁净走廊	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 600*420*220	3	2003.76



166		污物走廊	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
167		缓冲 1	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*220	2	1218.8
168		办公室	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 300*150*60	1	871.2
169		动物中心	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 630*630*220	1	2279.2
170	区庄 3 号楼 505 实验室	/	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 610*500*90	2	1664.08
171	区庄 3 号楼 507 实验室	/	1000m3/h 300Pa	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 635*635*220	1	2324.08
172	区庄 3 号楼 703 实验室		1200m3/h 80Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板、双面护网, 玻纤材质	H13 1225*610*117	2	2801.92
173	区庄 3 号楼 703 实验室	/	1200m3/h 80Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板、双面护网, 玻纤材质	H13 1225*610*117	2	2801.92
174	区庄 3 号楼 704 实验室	/	1500m3/h 200Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板、双面护网, 玻纤材质	H13 605*605*150	2	1823.36
175	区庄 3 号楼 712 实验室	/	1200m3/h 80Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板、双面护网, 玻纤材质	H13 610*610*69	2	1481.92
176	区庄 3 号	/	1000m3/h	效率 H13, 进风	H13 484*484*220	2	1660.56

	楼 802 实验室		300Pa	面垫片, 镀锌框, 无隔板、双面护网, 玻纤材质			
177	区庄 3 号楼 802 实验室	/	500m3/h 300Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板、双面护网, 玻纤材质	H13 320*320*220	1	1218.8
178	区庄 3 号楼 807 实验室	/	1000m3/h 300Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板、双面护网, 玻纤材质	H13 484*484*220	2	1660.56
179	区庄 3 号楼 1008 实验室	/	1200m3/h 80Pa	效率 H13, 进风面垫片, 镀锌框, 无隔板、双面护网, 玻纤材质	H13 580*580*90	2	1233.76
180	生物岛院区三楼 AHU-301	缓冲间	GFK-3	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
181		研究室工作室	GFK-15	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 765*635*90	5	1889.36
182	生物岛院区二楼 AHU-302	2 层缓冲间	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
183		2 层光学研究室工作室	GFK-15	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 765*635*90	1	1889.36
184	生物岛院区三楼 AHU-302	缓冲换鞋	GK-05	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
185		研究工作室	GK-15	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 765*635*90	6	1889.36
186	生物岛院区六楼	缓冲间 1	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝	H14 420*420*90	1	1120.24

	AHU-601			框，双面护网，玻纤材质			
187		质控室 1	GFK-10	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 635*525*90	2	1607.76
188		缓冲间 2	GFK-5	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
189		质控室 2	GFK-10	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 635*525*90	2	1607.76
190	生物岛院区六楼 AHU-602	一更	GFK-3	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
191		脱外衣	GFK-3	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*90	1	1000.56
192		二更	GFK-3	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*90	1	1000.56
193		缓冲	GFK-3	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*90	1	1000.56
194		手消	GFK-3	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 320*320*90	1	1000.56
195		预处理研究室	GFK-10	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 635*525*90	2	1607.76
196	生物岛院区六楼 AHU-603	脱外衣	GFK-5	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护网，玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
197		缓冲	GFK-3	效率 H14，进风面垫片，铝框，双面护	H14 320*320*90	1	1000.56

				网, 玻纤材质			
198		穿无菌外衣	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
199		穿无菌内衣	GFK-3	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
200		手消	GFK-3	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
201		洁净走廊	GFK-10	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 635*525*90	8	1607.76
202		制备研究室 1	GFK-15	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 635*525*90	2	1607.76
203	生物岛院区六楼 AHU-603	制备研究室 2	GFK-15	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 765*635*90	2	1889.36
204		制备研究室 3	GFK-20	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 1035*635*90	2	2407.68
205		接收室	GFK-15	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 765*635*90	1	1889.36
206		耗材消毒室	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
207		准备室	GFK-3	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*90	1	1000.56
208		工作室 1	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
	生物岛院区七楼 MAU-703						

209		工作室 2	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
210		工作室 3	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
211		工作室 4	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
212		电生理室 1	GFK-3	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*90	1	1000.56
213		磁屏蔽	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
214		工作室走廊	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
215		内走廊	GFK-10	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 635*525*90	2	1607.76
216		更衣	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
217		缓冲	GFK-3	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 320*320*90	1	1000.56
218		准备 1	GFK-5	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
219	生物岛院区七楼 MAU-703	恢复室 1	GFK-10	效率 H14, 进风面垫片, 铝框, 双面护网, 玻纤材质	H14 635*525*90	1	1607.76
220		研究室 1	GFK-15	效率 H14, 进风	H14 765*635*90	2	1889.36

				面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质			
221		器械室	GFK-5	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
222		研究室 2	GFK-10	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 635*525*90	2	1607.76
223		人员通道	GFK-5	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
224		准备室 2	GFK-5	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 420*420*90	1	1120.24
225		恢复室 2	GFK-10	效率 H14, 进风 面垫片, 铝 框, 双面护 网, 玻纤材质	H14 635*525*90	1	1607.76
	合计预计					723 个	

### 第三部分 投标人须知

#### 一、说明

##### 1. 适用范围

1.1 本招标文件适用于本投标邀请函中所述项目的政府采购。

##### 2. 定义

2.1 “采购人”是指：中山大学中山眼科中心。

2.2 “监管部门”是指：财政部。

2.3 “采购代理机构”是指：国义招标股份有限公司。

2.4 “招标采购单位”是指：采购人，采购代理机构。

##### 2.5 合格的投标人

1) 符合《政府采购法》第二十二条规定的投标人。

2) 符合招标文件规定的资格要求及实质性要求。

2.6 “中标人”是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

##### 3. 合格的货物、工程和服务

3.1 “货物”是指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足政府采购文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2 “工程”是指满足国家相关法律、法规、规章等规定，并符合本项目相关质量要求、安全文明施工要求的工程。

3.3 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及符合招标文件规定的其它服务。

##### 4. 投标费用

4.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，招标采购单位均无义务和责任承担这些费用。

4.2 本次招标向中标人收取的中标服务费，按国家发展计划委员会颁发的[2002]1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》及[2011]534号文《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》的有关规定执行，如低于人民币8000元，按照8000元收取，具体如下：

招标代理服务收费按差额定率累进法计算，以**项目预算金额**作为收费的计算依据。该项目中标服务费按国家计委[计价格[2002]1980号]文招标代理服务收费标准差额定率累进法计算后收取。中标金额的各部分费率如下表，本项目类型为**服务招标**：

费 率 类 型 中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%
100-500	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%
10000-50000	0.05%	0.05%	0.05%
50000-100000	0.035%	0.035%	0.035%
100000-500000	0.008%	0.008%	0.008%
500000-1000000	0.006%	0.006%	0.006%
1000000 以上	0.004%	0.004%	0.004%
一次招标代理费最高限额	人民币 350 万元	人民币 300 万元	人民币 450 万元

中标人在收到中标通知书前向招标代理机构缴纳中标服务费，以电汇方式缴纳到以下账号（以下账

户用于缴纳中标服务费），交费账户为：

**收款人：国义招标股份有限公司**

**开户银行：招商银行广州体育东路支行**

**银行账号：120905690610808**

用途：“项目编号后五位”包组号+中标费（如：N2492 包 1 中标费）

## **二、招标文件**

### **5. 招标文件的构成**

#### **5.1 招标文件由下列文件组成：**

- 1) 投标邀请函
- 2) 采购项目内容
- 3) 投标人须知
- 4) 合同格式
- 5) 投标文件格式
- 6) 在招标过程中由招标采购单位发出的修正和补充文件等

5.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、标的参数及服务需求等）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标。

### **6. 招标文件的澄清**

6.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式在投标截止时间十五日以前通知招标采购单位。招标采购单位对其收到的书面的对招标文件的澄清要求均以书面形式予以答复，同时将书面答复发给每个获取招标文件的投标人（答复中不包括问题的来源）。该答复作为招标文件的一部分，对投标人有约束力。投标人在收到上述澄清答复后，应立即向招标采购单位回函确认。

### **7. 招标文件的修改**

7.1 在投标截止时间十五日以前，无论出于何种原因，招标采购单位可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。招标文件的修改将以书面形式通知所有获取招标文件的投标人。该修改作为招标文件的一部分，对投标人有约束力。投标人在收到上述修改通知后，应立即向招标采购单位回函确认。

## **三、投标文件的编制**

### **8. 投标的语言及计量**

8.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

8.2 除非招标文件中另有规定，投标人在投标文件中及其与招标采购单位的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

### **9. 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。**

### **10. 投标文件编制**

10.1 投标人应当对投标文件进行装订，对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由投标人承担。投标人对招标文件中多个包进行投标的，其投标文件的编制应按每个包的要求分别装订和封装。

10.2 投标人应完整、真实、准确的填写招标文件中规定的所有内容，对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受招标采购单位及政府采购监督管理部门等对其中任何资料及招标采购单位或政府采购监督管理部门认为有必要的资料进行核实的要求。

10.3 如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。

### **11. 投标报价**

11.1 如招标文件无特殊规定，投标价格以人民币填报。

11.2 投标人应按照招标文件“第二部分 采购项目内容”中规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价，并按《开标一览表》和《投标明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的相应内容，否则将导致投标无效。

#### **11.3 《投标明细报价表》填写时应响应下列要求：**

- 1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；
- 2) 投标报价应为投标人完成所投项目全部内容所需费用的含税价（包括但不限于人工、保险、伴



随服务、拟投入工具及材料、各类税费以及采购合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)。

11.4 每种规格货物或每项标准服务只允许有一个报价, 否则将被视为无效投标。

12. 备选方案

12.1 只允许投标人有一个投标方案, 否则将被视为无效投标。

13. 联合体投标

13.1 本项目不接受联合体投标。

14. 投标人资格证明文件

14.1 投标人应按招标文件的要求, 提交证明其有资格参加投标和中标后有履行合同能力的文件, 并作为其投标文件的组成部分, 包括但不限于《资格审查表》中所列要求及相关证明文件。资格文件是投标文件的必要文件, 必须真实有效, 复印件必须加盖单位印章。

15. 证明投标标的合格性和符合招标文件规定的文件, 包括但不限于投标文件的各组成部分。

16. 投标保证金、履约保证金、融资担保

16.1 投标保证金

16.1.1 投标人应按招标文件规定的金额、形式和时间缴纳投标保证金, 投标保证金作为投标文件的组成部分。

16.1.2 投标保证金缴纳金额、形式和时间:

(1) 投标保证金金额为: ¥24,400.00;

(2) 投标保证金可采用以下其中一种方式提交(仅选其一), 在**投标截止时间前**到达指定账号:

①投标保证金以**银行转账或银行汇款**方式提交:

在**投标截止时间前**到达以下指定账号;

投标保证金缴纳账户:

收款人: 国义招标股份有限公司

保证金开户行: 招商银行股份有限公司广州体育东路支行

帐 号: 120905690610703

a. 投标人须在汇款或转帐附言标注本次项目编号后四位, 同时详细填写附件《投标保证金缴纳凭证》, 并将汇款底单复印件附在《投标保证金缴纳凭证》中, 连同《开标一览表》一起密封在单独的唱标信封内递交, 以便办理投标保证金的退还手续。

b. 保证金以到达上述保证金账户为准, 投标人应按以上所述方式及时间提交投标保证金, 采购代理机构不承担投标人的投标保证金未能及时到帐的风险。

②投标保证金以**金融机构、担保机构出具的保函**的形式提交:

投标人以投标担保函的形式缴纳投标保证金的, 须于投标文件中提供金融机构、担保机构出具的保函, 保函样本格式参照招标文件第五部分一投标文件格式“2.3《投标保证金缴纳凭证》”。

投标人提交担保函原件作为《投标保证金缴纳凭证》, 并将担保函复印件连同《开标一览表》一起密封在单独的唱标信封内递交, 以便进行公开唱标。

16.1.3 凡未按规定缴纳投标保证金的投标, 为无效投标。

16.1.4 如无质疑或投诉, 未中标的投标人保证金, 在中标通知书发出后五个工作日内不计利息原额退还, 投标保证金以投标担保函形式提交的, 中标通知书发出后担保责任终止; 如有质疑或投诉, 将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还, 投标保证金以投标担保函形式提交的, 质疑和投诉处理完毕后担保责任终止。从投标截止时间至投标有效期结束的这段时间内, 投标人不得撤回其投标, 否则其投标保证金将不予退还。

16.1.5 中标人的投标保证金, 在中标人与采购人签订采购合同后五个工作日内不计利息原额退还(中标人应在签订采购合同后两个工作日内交采购代理机构备案)。

16.1.6 有下列情形之一的, 投标保证金将被依法不予退还:

(1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的;

(2) 将中标项目转让给他人, 或者在投标文件中未说明, 且未经采购人同意, 违反招标文件规定, 将中标项目分包给他人的。

16.2 履约保证金

16.2.1 采购人可根据采购合同履行需要, 要求中标人在采购合同签订前提交履约保证金。

16.2.2 履约保证金缴纳金额、形式

履约保证金数额不超过采购合同金额的10%, 采购人可根据履行合同的实际需要, 在以上范围内规定履约保证金具体金额。

履约保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约担保函样本格式参照招标文件第五部分一投标文件格式附表。

16.2.3 履约保证金在中标人履行完采购合同主要义务后，采购人按照合同约定原额退还，履约保证金以履约担保函形式提交的，担保责任终止。

#### 16.3 融资担保

16.3.1 融资担保，是指专业担保机构为中标人向银行融资提供的保证担保。

16.3.2 中标人可以自愿选择是否采取融资担保的形式为本项目采购合同履行进行融资。

#### 17. 投标有效期

17.1 投标文件应在提交投标文件的截止之日起 90 日保持有效。投标有效期比规定时间短的将被作为非实质性响应招标文件而予以拒绝。

17.2 特殊情况下，招标采购单位可于投标有效期期满之前，要求投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应为书面形式。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金予以退还。对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改报价文件。但将要求其相应延长投标保证金的有效期，有关退还和不予退还投标保证金的规定在投标有效期的延长期内继续有效。

#### 18. 投标文件的数量和签署

18.1 投标人应编制投标文件一式六份，其中正本一份和副本五份，投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

18.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或经其正式授权的代表签字。授权代表须出具书面授权证明，法人证明及法人授权证明均应在投标文件中提供（格式见第五部分）。

18.3 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边加盖公章或签字才有效。

18.4 电子文件，投标人必须随投标文件同时提交一套全部投标文件内容的电子文件（U 盘或光盘，无病毒），电子文件必须装于独立的信封，信封上注明“电子文件”。其中所有文件不做压缩处理、不留密码，所有文件用 WORD 或 EXCEL 格式处理（资质文件及证书等可扫描以图片格式提交）及附一套全部投标文件内容的盖章版电子文件使用 PDF 格式。

### 四、投标文件的递交

#### 19. 投标文件的密封、标记和递交

19.1 投标人应将《开标一览表》与《投标保证金缴纳凭证》单独密封提交，并在信封上清晰标明“唱标信封”字样。投标人应将投标文件正本和所有的副本分别单独密封包装，并在外包装上清晰标明“正本”、“副本”字样。

19.2 所有信封外包装上应当注明采购项目名称、项目编号和“在（招标文件中规定的开标日期和时间）之前不得启封”的字样，封口处应加盖投标人印章或签字。具体格式如下：

<p style="text-align: center;">投标文件/唱标信封</p> <p style="text-align: center;">正本/副本</p> <p>收件人：国义招标股份有限公司</p> <p>招标编号：0724-2331Z3351606</p> <p>项目名称：中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目</p> <p>标的名称：</p> <p>投标人名称（加盖公章）：</p> <p>在（招标文件中规定的投标截止时间）之前不得启封</p>
---

19.3 如果未按要求密封和标记，招标采购单位对误投或提前启封概不负责。

19.4 招标采购单位在《投标邀请函》中规定的地点和投标截止时间之前接收投标文件，超过截止时间后的投标为无效投标，招标采购单位将拒绝接收。

#### 20. 投标文件的修改和撤回

20.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知招标采购单位。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。

20.2 投标人在递交投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止时间前以书面形式告知招标采购单位。从投标截止时间至投标有效期结束的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将不予退还。

20.3 投标人所提交的投标文件在评标结束后,无论中标与否都不退还。

20.4 投标人有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

- (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (三) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;
- (四) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
- (五) 不同投标人的投标文件相互混装;
- (六) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

## **五、开标、资格审查、评标与授标**

### **21. 开标**

21.1 招标采购单位在《投标邀请函》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。开标时原则上应当有采购人代表和投标人代表参加。参加开标的代表应签到以证明其出席。

投标人不足3家的,不得开标。

21.2 开标时,由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况,经确认无误后由招标工作人员当众拆封,宣读投标人名称、投标价格、价格折扣、投标文件的其他主要内容和招标文件允许提供的备选投标方案。

21.3 采购代理机构做好开标记录,开标记录由各投标人签字确认。

21.4 开标一览表内容与投标文件中投标明细报价表内容不一致的,以开标一览表为准。

### **22. 投标人的资格审查:**

22.1 投标人应按照招标文件要求提交资格文件,采购人及采购代理机构将依法对投标人的资格进行审查,资格审查不通过的投标为无效投标。具体审查内容详见《资格审查表》。

### **23. 评标委员会的组成和评标方法**

23.1 评标由采购代理机构依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定,组建的评标委员会负责。评标委员会成员由采购人代表和评审专家组成,采购人代表人数、专家人数及专业构成按政府采购规定确定。评审专家依法从政府采购专家库中随机抽取。

23.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。

23.3 本次评标采用综合评分法方法,具体见本部分“十、评标方法、步骤及标准”。

### **24. 投标文件的符合性审查**

24.1 评标委员会将依法审查符合资格投标人的投标文件是否实质上响应了招标文件要求。具体审查内容详见《符合性审查表》。只有实质性响应的投标文件才能进行后续的比较与评价,否则投标将被否决。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标文件成为实质上响应的投标。

24.2 评标委员会决定投标文件的响应程度只依据投标文件本身的真实无误的内容,而不依据外部的证据。但投标文件有不真实、不正确内容的除外。

24.3 评标委员会对投标文件中的报价出现算术错误的,按照下列规定修正:

(一) 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表(报价表)为准;

(二) 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;

(三) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价;

(四) 总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的,按照该条款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力,投标人不确认的,其投标无效。

24.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其作为无效投标处理。

24.5 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的,应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由,否则视为同意评标报告。

### **25. 投标文件的澄清**

25.1 评标期间,对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会可以书面形式(应当由评标委员会签字)要求投标人做出必要的澄清、说明或者纠正,但不得允许投标人对投标报价等实质性内容做任何更改。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,由其授权的代表签字,并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。有关澄清的答复均应由投标人的法定代表人或授权代表签字(或加盖投标人的印章)的书面形式做出。

25.2 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

### **26. 投标的比较和评价**

26.1 评标委员会按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格审查、符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

#### 27. 中标候选人的确定

27.1 评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标委员会依据最终评审结果，按投标人的综合得分由高到低的顺序排列，综合得分相同的，按投标报价由低到高的顺序排列，按照评分办法推荐中标候选人。投标人综合得分相同且投标报价相同的，并列作为中标候选人。评标委员会提出书面评标报告。

#### 28. 中标人的确定

28.1 采购人在收到评标报告后的法定时间内，按照评标报告中各包推荐的中标候选人顺序确定一名中标人。中标候选人并列的，采购人按下列顺序比较确定中标人：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3）环保产品。如以上都相同的，名次由采购人采取随机抽取方式确定。

28.2 中标人确定后，招标采购单位将在政府采购监督管理部门指定的媒体上发布中标公告，并向中标人发出《中标通知书》，《中标通知书》对中标人和采购人具有同等法律效力。

### 六、质疑及投诉

#### 29. 质疑

29.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

29.2 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

29.3 提出质疑的供应商（以下简称质疑供应商）应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。各环节质疑时效的规定如下：

（1）对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出；

（2）对采购过程提出质疑的，应当在各采购程序环节结束之日起7个工作日内提出；

（3）对中标或者成交结果提出质疑的，应当在中标或者成交结果公告期限届满之日起7个工作日内提出。

超出法定质疑期限的质疑函，采购人或采购代理机构将依法不予接收。

29.4 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料（包括证明材料清单、证明文件及获取途径说明）。质疑函应当包括下列内容：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

#### 29.5 接收质疑的联系方式：

质疑接收机构名称：国义招标股份有限公司监察审计部

质疑接收机构地址：广州市东风东路726号9楼903（邮编：510080）

质疑接收部门联系人：郭小姐、李小姐

质疑接收机构电话：020-37860711/37860715（工作日接收时间：8：30-17：00）

## 质疑函

### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

联系人：

联系电话：

地址：

邮编：

是否参与所质疑项目的采购活动：☐是 ☐否

授权代表：

联系电话：

地址：

邮编：

### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号：

包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字（或签章）：

公章：

日期：

### 说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料，供应商在法定质疑期内应一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

### 30. 投诉

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向财政部投诉。

## 七、 合同的订立和履行

### 31. 合同的订立

31.1 采购人与中标人自中标通知书发出之日起三十日内，按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订政府采购合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。如果中标候选人放弃中标或者没有按照规定签订合同，采购人将取消其中标资格，并不予退还其投标保证金。在此情况下，采购人可按照中标候选人名单排序，选择确定下一候选人为中标人，或重新采购。

### 32. 合同的履行

32.1 政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

32.2 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。签订补充合同的必须按照规定备案。

### 33. 政府采购合同融资

33.1 定义：政府采购合同融资，是指参与政府采购的中小微企业供应商（以下简称供应商），凭借中标（成交）通知书或政府采购合同向金融机构申请融资，金融机构以供应商信用审查和政府采购信誉为基础，按便捷贷款程序和优惠利率，为其发放无财产抵押贷款的一种融资模式。

33.2 供应商向金融机构申请政府采购合同融资，应当满足下列基本条件：

- （1）已获得省级政府采购项目的中标（成交）通知书或政府采购合同；
- （2）具备依法履行政府采购合同以及承担民事责任的能力；
- （3）未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（即税收违法黑名单）、政府采购严重违法失信行为记录名单等信用记录；
- （4）金融机构要求的不属于提供财产抵押或第三方担保的其他条件。

33.3 如供应商需要申请政府采购合同融资的，相关要求及具体指引可查阅《广东省财政厅广东省地方金融监督管理局中国人民银行广州分行关于开展省级政府采购合同融资工作的通知》（粤财采购〔2020〕6号）等相关文件。

## 八、 适用法律

34. 招标采购单位及投标人的一切招标投标活动均适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

34.1 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定：

34.1.1 本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

34.1.2 符合享受本办法规定政策的情形：（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

34.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

34.1.4 中小企业划分标准按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）执行。

34.1.5 参加政府采购活动的中小企业投标时需提供《中小企业声明函》（格式见第五部分 投标文件格式）。否则不享受本办法规定的政策。

34.1.6 供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

34.1.7 本项目包组一及包组二采购标的所属行业均为：批发业。

34.2 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再

参加该采购项目的其他采购活动。存在以上情形的供应商应主动予以回避，否则自行承担相应的法律责任及后果。

34.3 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- 1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- 2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 4) 因重大变故，采购任务取消的。

## 九、资格审查

《资格审查表》

序号	内容
1	投标人具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，且提供以下证明文件： a. 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他组织（提供法人或其他组织的营业执照等证明文件）； b. 2020-2022年任意一年的财务报表（新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件）或银行出具的资信证明； c. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收证明材料（如依法免税，则须提供相应文件证明其依法免税）； d. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳社会保险凭据（如依法不需要缴纳社保，则须提供相应文件证明其依法不需要缴纳）； e. 履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明； f. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
2	投标人没有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（即税收违法黑名单）、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合规定条件的供应商名单（根据信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）主体信用记录信息进行检查）
3	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，不得同时参加本项目投标（投标人出具声明函）
4	为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（投标人出具声明函）
5	本项目只接受已获取招标文件的投标人投标
6	本项目不接受联合投标体投标

## 十、评标方法、步骤及标准

根据政府采购的相关规定确定以下评标方法、步骤及标准：

### 32. 评标方法

本次评标采用综合评分法，即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按技术、商务和价格三部分分别打分的方式进行评分。三项总分为 100 分，其中技术得分占 50 分，商务得分占 10 分，价格得分占 40 分。

提供相同品牌产品（非单一产品采购项目的，以项目所确定的核心产品为准）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一项目下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；综合得分相同的，按下列顺序比较确定：（1）投标报价（由低到高）；（2）技术评分（由高到低）；（3）节能产品；（4）环保产品。如以上都相同的，名次由评标委员会抽签确定。其他同品牌投标人不作为中标候选人。

### 33. 评标步骤

评标委员会对投标文件的评审分为符合性审查、技术商务比较与评价：

#### （一）符合性审查

《符合性审查表》

序号	内容
1	按招标文件规定的金额和办法缴纳了投标保证金
2	投标报价： (1) 投标报价不低于最低优惠率 (2) 对所投标的的全部内容进行投标报价（报优惠率） (3) 投标报价是唯一确定的
3	提供《投标函》，投标有效期为自提交投标文件的截止之日起90日
4	提供法定代表人证明书及授权委托书
5	实质性响应招标文件中用户需求书的“★”号条款
6	本项目采购本国服务
7	投标文件没有招标文件中规定的其它无效投标条款的
8	按有关法律、法规、规章不属于投标无效的。

## （二）比较与评价

### 1. 技术部分（50 分）

序号	评审内容	分值	评分细则
1	对用户需求书中带▲号的重要技术参数的符合性	15 分	所投产品技术参数全部满足用户需求书中带▲号的重要技术参数，得 15 分；每出现一处▲号负偏离，扣 3 分；（共 5 项带▲号的重要技术参数） 如用户需求有要求，投标人须提供用户需求书对应的材料作为证明材料。
2	对用户需求书中不带▲号的重要技术参数的符合性	8 分	完全满足采购人需求中不带▲号的一般参数要求，得 8 分；每出现 1 项不带▲号负偏离，得 7 分，每出现 2 项不带▲号负偏离，得 6 分，依次类推，出现 8 项或以上不带▲号负偏离，得 0 分。 如用户需求有要求，投标人须提供用户需求书对应的材料作为证明材料。
2	洁净系统检定设备投入的专业性	5 分	投标人配有以下洁净系统关键技术重点检测设备：重点检定设备完备：1. 风量罩；2. 风速仪；3. 差压计；4. 尘埃粒子计数器；5. 空气离子测试仪；6. 激光粉尘仪；7. 臭氧气体分析仪；每缺少上述一类检测设备扣 1 分，最高扣 5 分。 注： 1、须提供上述设备具有“CNAS”标志的计量单位出具有效的检定或校准证书复印件并加盖投标人公章。 2、须提供包括但不限于设备购买发票等相关证明材料加盖投标人公章，证明投标人配有上述设备。如不按照要求提供上述材料均不得分。
3	配送货物配置、选型及供货能力	7 分	由评委对各投标人的货物配置、选型及供货能力进行评议及打分。所投货物配置、选型及性能完全满足用户需求且有相关证明材料证明， 供货及时，能有稳定供货渠道的得 7 分， 所投货物配置、选型、性能及供货能力基本满足用户需求，但存在不足的得 3 分， 所投货物配置、选型及供货能力基本不满足用户需求的得 0.5 分。 （提供设备配置清单或体现供货能力的相关证明材料，如相关认



			证、技术说明书或有效检验报告等证明材料)
4	项目服务团队资质和实力	15 分	<p>项目服务团队中具有装配钳工高级技师或以上技能等级类证书的得 3.75 分，没有不得分；</p> <p>项目服务团队中具有机修钳工高级技师或以上技能等级类证书的得 3.75 分，没有不得分；</p> <p>项目服务团队中具有电焊工高级技师或以上技能等级类证书的得 3.75 分，没有不得分；</p> <p>项目服务团队中具有加工中心操作工高级技师或以上技能等级类证书的得 3.75 分，没有不得分；</p> <p>【注：须提供上述人员的证书复印件、查询网址及人社部或省市人社局网站系统查询结果截图，无提供或资料不齐全的，不得分。同一人如同时具有不同类别证书或不同级别证书的，以其中最高级别的证书计算，一人多证的不累计计算。】</p>

## 2. 商务部分（10 分）：

序号	评审内容	分值	评分细则
1	所投产品综合能力	3 分	<p>项目测试、运输、安装调试指导方案完善合理，技术和工艺、生产设备设施，生产经营管理水平先进的，得 3 分；</p> <p>项目测试、运输、安装调试指导方案及技术和工艺、生产设备设施，生产经营管理水平部分一般的，得 1 分；</p> <p>方案不合理的，得 0.5 分。</p> <p>（提供相关有效的证明材料并加盖公章）</p>
2	应急服务能力	1 分	<p>投标人承诺自采购人发出应急服务后，半小时内到达采购人服务现场。投标人提供承诺函加盖公章，格式自拟。</p>
2	管理体系认证	6 分	<p>投标人具有认证范围涵盖采购服务的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每提供一项得 2 分，最高分得 6 分。【注：提供证书复印件加盖公章，未提供证明资料的相应项不得分。认证证书须提供全国认证认可信息公共服务平台上 <a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a> 查询结果的截图，证书状态必须为“有效”，不在有效期内或提供证书不符合要求不得分。】</p>

## 3. 价格评价（40 分）：

序号	评审内容	评分权重	评分细则
1	投标报价	40	<p>价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×100×权重</p> <p>备注：</p> <p>1、因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价,详见价格扣除。</p> <p>2、投标报价得分四舍五入后，小数点后保留两位有效数。</p>

(1) 对小型或微型企业的扶持：

- A. 投标供应商符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）的小微企业，报价给予C1的价格扣除（C1的取值为10%），即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）—小微企业产品核实价×C1；
- B. 投标供应商为大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成的联合体，且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额（必须为小型或微型企业产品）占到联合体协议合同总金额30%以上的，对联合体报价给予C2的价格扣除（C2的取值为2%），即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）×（1—C2）（本项目不适用该条款）；
- C. 组成联合体的小微企业与联合体内其他企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠。（本项目不适用该条款）；
- D. 监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；符合《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时视同小型、微型企业，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责；
- E. 本条款中上述修正原则不同时使用。
- F. 提供的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，格式不可修改），未提供、未盖章的不予价格扣除。

（2）节能、环保产品：

（a）投标人所投的节能产品属于“节能产品品目清单”中的产品（提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书），报价给予C3的价格扣除（C3的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）—节能产品核实价×C3。

（b）投标人所投的环境标志产品属于“环境标志产品品目清单”中的产品（提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书），报价给予C4的价格扣除（C4的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）—环保产品核实价×C4。

（c）本条款中两种修正原则不同时使用。

（3）投标人不得以低于成本的报价竞标。

（4）如果评标委员会发现投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，评标委员会将该投标作为投标无效处理。

（5）评标价的确定：经投标文件符合性审查进行必要的价格更正及按上述条款的原则校核修正后的价格为评标价。

#### 4. 综合比较与评价：

根据每个投标人在上述各评审阶段中的得分，采用下面公式算出每个投标人的综合得分：

$$W=[C_{\min}/C] \times \text{价格分值} + T + M$$

其中：

- W 某个投标人的综合得分；
- C 某个投标人的评标价；
- C<sub>min</sub> 满足招标文件要求的最低评标价；
- T 某个投标人的技术评审得分；
- M 某个投标人的商务评审得分；

注：T、M均为所有评委评分算术平均值。

### **（三）推荐中标候选人名单**

评标委员会依据最终评审结果，按投标人的综合得分由高到低的顺序排列（综合得分相同的，按投标报价由低到高的顺序排列），推荐排名最高的投标人为中标候选人。

## 第四部分 合同格式

（《采购人需求》中另有规定的，以采购人需求为准）

注：本合同条款仅供参考，以甲乙双方实际商定的结果为准。

# 采购合同

甲方：中山大学中山眼科中心

乙方：

根据《中华人民共和国民法典》及中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目（项目编号：\_\_\_\_\_）的采购结果和招标文件的要求，经甲、乙双方共同协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下：

## 一、采购内容

## 二、合同总额及结算单价

（一）合同总采购预算为人民币（大写）：\_\_\_\_\_，即¥\_\_\_\_\_。合同总额包括但不限于产品的制造、包装、仓储、运输、保险、清场、验收、培训、维修、保修、安装、调试、质保期售后服务、雇员费用、验收合格之前及保修期间包括备品备件发生的所有含税费用。

（二）附件中的规格及数量为3年计划数，甲方根据实际采购数量，以合同优惠率按实际购买数量分批次以结算单价进行结算。规格具体以实测为准，误差在±5%以内的按对应规格进行结算。

（三）结算单价=单价最高限价×（1-优惠率），结算单价保留零后两位数并四舍五入。

## 三、合同期

（四）合同期：自合同签订之日起三年内，或合同总采购预算金额用完为止，以先到的为准。

## 四、产品技术参数及其他要求

（一）按招标文件用户需求或优于用户需求的技术参数（可按采购结果进行调整）

（二）产品技术参数采购标的具体规格及技术参数要求详见用户需求

（三）其他要求

## 五、质量标准

（一）乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等）表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权等各项权利，否则，乙方须承担对第三方的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

（二）货物必须符合或优于国家各种标准及规范，若无国家标准则必须符合或优于行业标准，以及本项目用户需求的质量要求和技术指标与出厂标准。

（三）货物制造质量出现问题，无论是否处于质保期，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担。

（四）货物交付甲方验收合格之前的保管责任及毁损灭失等风险由乙方承担，货物交付甲方验收合格之后的责任由甲方承担，由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由

甲方负担。

## 六、货物包装、安装及验收

（一）货物包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

（二）货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，甲方应作出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担。

（三）货物为原厂商(制造商)未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

（四）如为进口产品，必须具备原产地证明或商检局的检验证明及合法进货渠道证明。

（五）乙方应将关键货物的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

（六）甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由甲方所在地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

（七）交货时，由甲方按合同的第四款产品技术参数及其他要求进行外观及内在质量验收。对不合格产品，乙方负责包退包换。验收合格后，甲方签署验收证明。

## 七、付款方式

每月按实际供货数量月底（30日前）结算1次，每次按从上一个结算日到本次结算日期间实际供货量结算。实际供货量以双方签字确认的供货单据为准；单价以上述第（六）条为准

## 八、交货时间、交货方式及交货地点

（一）合同签订后10天内，中标人须做好供货准备，以便随时供货。供货需求以采购人书面通知为准，中标人在收到书面通知后，由中标人按通知规定的数量、规格、交货地点等要求，在60天内直接送达指定的各使用科室并由双方签字确认。交货方式：乙方配送并卸车至甲方交货地点并完成相应安装、验收等服务

（二）交货地点：中标人按医院的要求将过滤器配送到指定的地点（珠江新城院区和区庄院区与生物岛院区）。

（三）在采购人（或相关使用科室）验收之前，货物的所有权和风险属于中标人，货物发生遗失、损坏、质变等由中标人负责。

（四）中标人须严格按照采购人的要求配送货物，不得随意更改增减数量、规格等，否则，采购人有权拒收并要求限期改正。

（五）中标人配送至采购人指定地点后要摆放整齐，采购人一起清点数量，采购人自行安排人员安装，安装过程中出现的任何问题，中标人有责任跟进处理。直至安装的质量符合使用要求。

（六）5安装完成后，更换下来的废旧高效过滤器中标人负责按国家相关的法律法规要求进行清运处理。采购人不再另外支付废旧高效过滤器处理及运输相关费用。

## 九、质保期及售后服务要求

（一）本合同的质量保证期（简称“质保期”）为：免费保修期和售后服务点要求：在质保期内，在风机频率与风压不变的情况下，通过高效过滤器的风量不应低于初始风量的75%，实验室区域与动物实验中心高效过滤器质保两年，手术室区域高效过滤器质保三年、亚高效过滤器质保两年。

（二）质保期内，如产品因非甲方人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。保修期过后只收取零配件费。

（三）售后服务：对甲方的服务通知，乙方应在接到故障电话后2小时到场，并在4小时内修复。若在12小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

## 十、违约责任

（一）乙方交付的产品不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总采购预算5%的违约金。

（二）乙方未能按本合同规定的交货时间交付设备，从逾期之日起每日按本合同总采购预算3%的标准向甲方支付违约金；逾期15天以上（含15天）的，甲方有权终止合同，要求乙方支付违约金，并且给甲方造成的经济损失由乙方承担赔偿责任。

（三）甲方无正当理由拒收设备，到期拒付货款的，甲方向乙方偿付本合同总采购预算的5%的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总采购预算的3%的标准向乙方偿付违约金。

（四）其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

## 十一、不可抗力

（一）不可抗力指战争、洪水、台风、地震等或其它双方认定的不可抗力事件。

（二）任何一方由于不可抗力影响合同执行时，发生不可抗力一方应尽快将事故通知另一方。在此情况下，乙方仍然有责任采取必要的措施加速供货，双方应通过友好协商忙解决本合同的执行问题。

## 十二、争议的解决方式

（一）合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，甲、乙双方一致同意向甲方所在地人民法院提起诉讼。诉讼过程中，除双方有争议的部分外，本合同其他部分仍然有效，双方应继续履行。

（二）下列文件被认为是组成本合同的一部分，并互为补充和解释，如各部分文件内容存在不一致的，其效力和解释按下列排列次序，排列在先者优先适用：

1. 合同实施后的补充协议、纪要、备忘录；
2. 本合同及本合同附件；
3. 中标通知书；

4. 招标文件及其澄清、补充文件；
5. 投标文件及其澄清、补充文件；
6. 标准、规范和其他有关技术文件；

（三）当合同文件出现含糊不清或不相一致，按以上排序仍不能解决的，在不影响项目合同履行进度的情况下，双方可协商解决。

### 十三、合同解除与终止

（一）如果一方违反合同，并在收到对方违约通知书后3天内仍未能改正违约情形的，另一方可立即终止本合同。

（二）如因法律法规或监管政策变化致使本合同无法继续履行，双方均可解除合同且无需因此向对方负赔偿责任。

### 十四、检查与审计

（一）为配合监督管理部门的检查及评估合规风险的需要，甲方有权对乙方与本协议项下有关的经营情况进行调查或审计，乙方应当积极予以配合。

### 十五、其他事项

（一）本合同所有附件乙方报价文件均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

（二）在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

（三）如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更之日起7天内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

（四）除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

（五）乙方对本合同履行过程中所知悉的甲方全部文件、资料、信息等负有保密义务，未经甲方书面同意，乙方不得擅自披露、泄露、使用或用于本合同约定之外的目的。

### 十六、合同生效

（一）合同自甲乙双方法定代表人或其签约代表签字且单位盖章之日起生效。

（二）合同正本壹式\_\_份，其中甲方执\_\_肆\_\_份，乙方执\_\_份。

（三）合同附件：

1. 货物清单（招标文件用户需求书表1、表3）
2. 技术性能和安装方式（招标文件用户需求书表2、表4）

（以下无正文，为签字盖章内容）

甲方：中山大学中山眼科中心

乙方：

法定代表人或签约代表：

法定代表人或签约代表：

地址：

地址：



签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月 日

# 廉洁购销合同

甲方：中山大学中山眼科中心

乙方：

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构物资、服务等购销行为，有效防范商业贿赂行为，营造公平交易、诚实守信的购销环境，经甲、乙双方协商，同意签订本合同，并共同遵守：

一、甲乙双方按照《民法典》及购销合同约定购销物资、服务、信息等产品。

二、甲方应当严格执行购销合同验收、入库制度，对采购的产品及发票进行查验，不得违反有关规定合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

三、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。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。被迫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。

四、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产品的选择权，不得在经济活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

五、乙方指定\_\_\_\_\_作为销售代表洽谈业务。销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院部、门诊部、医技科室等推销产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

六、乙方如违反本合同，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向有关卫生计生行政部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照《国家卫生计生委关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》（国卫法制发〔2013〕50号）相关规定处理。

七、本合同作为购销合同的重要组成部分，与购销合同一并执行，具有同等的法律效力。

八、本合同一式三份，甲、乙双方各执一份，甲方纪检监察部门执一份，并从签订之日起生效。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人（负责人）：

法定代表人（负责人）：

经办人签名：

经办人签名：

年 月 日

年 月 日

## 第五部分 投标文件格式

### 服务类项目投标文件

- 一、 自查表
- 二、 资格文件
- 三、 符合性文件
- 四、 商务部分
- 五、 技术部分
- 六、 价格部分

注：

1. 请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。
2. 《开标一览表》应与《保证金缴纳凭证》同时单独封装在唱标信封中。

# 政 府 采 购

## 投 标 文 件 (正本/副本)

项目编号：0724-2331Z3351606

采购项目名称：中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目

包组号：

投标人名称：

日期： 年 月 日

## 一、自查表

### 1.1 资格自查表

序号	招标文件要求	自查结论	证明资料
1	投标人具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，且提供以下证明文件： a. 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他组织（提供法人或其他组织的营业执照等证明文件）； b. 2020-2022年任意一年的财务报表（新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件）或银行出具的资信证明； c. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收证明材料（如依法免税，则须提供相应文件证明其依法免税）； d. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳社会保险凭据（如依法不需要缴纳社保，则须提供相应文件证明其依法不需要缴纳）； e. 履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明； f. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
2	投标人没有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（即税收违法黑名单）、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合规定条件的供应商名单（根据信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）主体信用记录信息进行查询）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
3	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，不得同时参加本项目投标（投标人出具声明函）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
4	为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（投标人出具声明函）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
5	本项目只接受已获取招标文件的投标人投标	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
6	本项目不接受联合投标体投标	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页

注：以上材料将作为投标人资格审核的重要内容之一，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标！在对应的□打“√”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

## 1.2 符合性自查表

序号	招标文件要求	自查结论	证明资料
1	按招标文件规定的金额和办法缴纳了投标保证金	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
2	投标报价： (1) 投标报价不低于最低优惠率 (2) 对所投标的的全部内容进行投标报价（报优惠率） (3) 投标报价是唯一确定的	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
3	提供《投标函》，投标有效期为自提交投标文件的截止之日起90日	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
4	提供法定代表人证明书及授权委托书	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
5	实质性响应招标文件中用户需求书的“★”号条款	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	/
6	本项目采购本国服务	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页

注：以上材料将作为投标人符合性审核的重要内容之一，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标！在对应的□打“√”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

### 1.3 评审项目投标资料表

评审分项	评审细则	证明文件
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页

注：投标人应当根据服务及商务评审打分内容提供相应的证明材料，如未提供，评委有权认为不具备或不符合，并影响投标人的得分。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

## 二、资格文件

### 2.1 投标人资格声明函

国义招标股份有限公司：

关于贵公司\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日发布中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目（项目编号：0724-2331Z3351606）的采购公告，我方愿意参加投标，并声明：

（1）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件，并已清楚招标文件的要求及有关文件规定。

（2）我方具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，且我方参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我方承担。

（3）关于本企业信用情况，经对“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）信用记录信息的查询，截至规定的投标截止时间，我司没有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（即税收违法黑名单）、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合规定条件的供应商名单中。

（4）我方不存在以下情况：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。

（5）我方不存在以下情况：为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，再参加本采购项目的其他采购活动。

本次招标采购活动中，本单位保证全部投标文件和问题的回答是真实和有效的，并对所提供资料的真实性负责。

如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我方承担。

**特此声明！**

**附件：**

1. 2018年至2021年度内任意一年的财务报表（新成立的投标人提供成立至今的月或季度财务报表复印件）或银行出具的资信证明；
2. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收证明材料（如依法免税，则须提供相应文件证明其依法免税）；
3. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳社会保险凭据（如依法不需要缴纳社保，则须提供相应文件证明其依法不需要缴纳）；
4. 企业股东构成情况表。

投标人名称（单位盖公章）：

法定代表人或投标人授权代表（签署本人姓名或印盖本人姓名章）：

日期：



## 企业股东构成情况表

企业名称						
注册地址				企业类型		
法定代表人姓名				电话		
<b>股东及出资信息</b>						
序号	股东名称（姓名/股东全称）	股东类型 （自然人股东 /法人股东）	身份证号 /统一社会信用代码	出资额 （万元）	出资方式	占全部股份比例

备注：

1. 股东或出资人为自然人的，填写自然人姓名及身份证号；股东或出资人为法人的，填写法人企业全称及统一社会信用代码。出资方式填写：货物、实物、工艺产权和非专利技术、土地使用权等。
2. 投标人必须如实填写股东构成情况，具体信息情况应与“国家企业信用信息公示系统”（网站：<http://gsxt.gdgs.gov.cn/>）查询的信息一致。

### 2.2 其他资格证明文件

2.2.1 营业执照复印件（加盖公章）

2.2.2……

## 三、符合性文件

### 3.1 投标函

国义招标股份有限公司：

依据贵方中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目（0724-2331Z3351606）的投标邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投标人名称、地址）提交下述文件正本\_\_份，副本\_\_份。

1. 自查表；
2. 资格文件；
3. 符合性文件；
4. 商务部分；
5. 技术部分；
6. 价格部分。

在此，我方声明如下：

1. 同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供报价。
2. 投标有效期为自提交投标文件的截止之日起 90 日，中标人投标有效期延至合同验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件（如果有的话）。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。
5. 我方承诺在本次投标中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。
6. 我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格。
7. 我方同意按招标文件规定向采购代理机构缴纳中标服务费。

投标人：

地址：

传真：

电话：

电子邮件：

投标人（法定代表人授权代表）代表签字：

投标人名称（公章）：

开户银行：

帐号：

日期：

### 3.2 法定代表人/负责人证明书及授权委托书

#### (1) 法定代表人/负责人证明书

致国义招标股份有限公司：

同志，现任我单位职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

单位：\_\_\_\_（单位公章）

附：代表人性别：

年龄：

身份证号码：

联系电话：

营业执照号码：

经济性质：

主营：

兼营：

说明：

1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

粘贴法定代表人身份证复印件正反面

## (2) 法定代表人/负责人授权委托书

致国义招标股份有限公司：

兹授权同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：\_\_\_\_\_。

授权单位：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签名或盖私章）

附：

代理人性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_ 身份证号码：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

营业执照号码：\_\_\_\_\_ 经济性质：\_\_\_\_\_

主营（产）：\_\_\_\_\_

兼营（产）：\_\_\_\_\_

进口物品经营许可证号码：\_\_\_\_\_

主营：\_\_\_\_\_

兼营：\_\_\_\_\_

说明：

1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
3. 将此证明书提交对方作为合同附件。
4. 授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的投标响应，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。
5. 有效期限：与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。
6. 投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。

粘贴代理人身份证复印件正反面

### 3.3 投标保证金缴纳凭证

致国义招标股份有限公司：

（投标人全称）参加贵方组织的中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目（0724-2331Z3351606）（包组号：）的采购活动。按招标文件的规定，已通过银行转帐/银行汇款形式缴纳人民币（大写）元的投标保证金。

投标人名称：

投标人开户银行：

投标人银行帐号：

说明：

1. 上述要素供银行转账及银行汇款方式填写，其他形式可不填。
2. 上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，（采购代理机构）依据此凭证信息退还投标保证金。
3. 退还保证金时请按以上内容划入我方帐户。若因内容不全、错误、字迹潦草模糊导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

附：

（粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件）

注：

1. 投标人投标时，应当按招标文件要求缴纳投标保证金。投标保证金可以采用银行转账或银行汇款形式缴纳。投标人应详细填写本文件，并按要求粘贴凭证复印件，连同开标一览表一起封装在单独的密封开标信封中，以便项目结束后办理投标保证金的退回手续。
2. 招标采购单位在中标通知书发出后五个工作日内无息退还未中标人的投标保证金；在采购合同签订后五个工作日内无息退还中标人的投标保证金。
3. 银行汇款单据备注栏应填写：“投标人公司名称+项目编号后4位数+包号保证金”字样，如：“\*\*\*\*公司+N0881+包2保证金”。

**政府采购投标担保函**  
**（适用于投标保证金以保函形式提交）**

（采购人或采购代理机构）：

鉴于（以下简称“投标人”）拟参加编号为的  
项目（以下简称“本项目”）投标，根据本项目招标文件，供应商参加投标时应向你方交纳投标保证金，且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》；
2. 招标文件规定的投标人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币元（大写），即本项目的投标保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：自本保函生效之日起个月止。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号，并附有证明投标人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。
2. 我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在\_\_\_\_\_个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代投标人向你方支付投标保证金。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。
2. 我方按照本保函向你贵方履行了保证责任后，自我方向你贵方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。
3. 按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

五、免责条款

1. 依照法律规定或你方与投标人的另行约定，全部或者部分免除投标人投标保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。
2. 因你方原因致使投标人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。
3. 因不可抗力造成投标人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。
4. 你方或其他有权机关对招标文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

## 四、商务部分

### 4.1 投标人综合概况

#### 一、投标人情况介绍表

单位名称						
地址						
主管部门		法人代表		职务		
经济类型		授权代表		职务		
邮编		电话		传真		
单位简介及机构设置 (单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量、实施履行本项目合同所必需的设备、财务状况等)						
单位概况	注册资本	万元	占地面积	M <sup>2</sup>		
	职工总数	人	建筑面积	M <sup>2</sup>		
	资产情况	净资产	万元	固定资产原值	万元	
		负债	万元	固定资产净值	万元	
财务状况	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额 (万元)	净利润 (万元)	资产负债率

注：1) 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量、实施履行本项目合同所必需的设备、财务状况等。

2) 图片描述：经营场所、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。

3) 投标人提供上述情况的证明材料。

4) 如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

#### 二、供货渠道与合作机构情况

分项	基 本 情 况	联系人/联系电话/传真
华南地区或广东省总代理或中国总代理或生产厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	姓名： 电话： 传真：
关键设备 合法来源渠道 (1)	产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线： 产品制造商在国内的业绩（提供客户清单、合同或中标通知书等证明文件）：	电话： 传真：

关键设备 合法来源渠道 (2)	产品名称： 制造/供应商：                    生产地： 经销总代理：                    销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线： 产品制造商在国内的业绩（提供客户清单、合同或中标通知书等证明文件）：	电话： 传真：
设在广东省内的 售后服务机构情况	机构名称： 地    址： 负  责  人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	姓名： 电话： 传真：

### 三、同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	完成时间	联系人及电话
1				
2				
...				

注：投标人应按评分办法规定提供业绩证明材料。

### 四、拟任执行管理及技术人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业工龄	联系电话/手机
总负责人						
其他主要技术人员						
	...					

注：提供上述人员在投标单位购买社保或缴纳个人所得税的证明文件（或按评分要求提供证明材料）。

### 五、履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定  年  月  日	签定合同并生效	
2	月  日—  月  日		
3	月  日—  月  日	质保期	

### 六、规章制度一览表（所列制度均为目前仍在执行的制度，包括质量保证体系和操作管理制度等,提供附复印件并加盖公章）

序  号	相关规章制度名称	开始执行时间	备注
1			
2			
.....			



七、其它重要事项说明及承诺（请扼要叙述）

## 八、中标服务费承诺书

国义招标股份有限公司：

本\_\_\_\_（投标人名称）\_\_\_\_公司在参加在贵司进行的中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目（项目编号：0724-2331Z3351606）（包组号：）招标中如获中标，我司保证在领取“中标通知书”前，按本项目投标人须知相关规定向贵司缴纳“中标服务费”。

如我方违约，愿凭贵方开出的违约通知，按上述承付金额的200%由采购人在支付我司的合同款中代为扣付。

特此承诺。

另关于我司缴纳中标服务费后开具中标服务费发票的事宜，我司声明如下：

**A：如需开具增值税普通发票，请于下方（ ）打“√”，并提供资料**

（ ）请向我司开具中标费的“增值税普通发票”，开票信息如下：

1、我司工商注册名称为：；

2、纳税人识别号（国税）/或统一社会信用代码：\_\_\_\_（请填写）

**B：如需开具增值税专用发票，请于下方（ ）打“√”，并提供资料**

（ ）请向我司开具中标费的“增值税专用发票”，开票信息为：

1、我司工商注册名称：\_\_\_\_（请填写）

2、纳税人识别号（国税）/或统一社会信用代码：\_\_\_\_（请填写）

3、注册地址：\_\_\_\_（请填写）

4、办公电话（固话）：\_\_\_\_（请填写）

5、开户银行及账号：\_\_\_\_（请填写）

6、一般纳税人资格证书/或加盖了税务局“增值税一般纳税人”条章的国税登记证扫描件/或在所属国税局网站的查询结果截图（截图后附）

中标单位联系人：

手机号：

单位地址：

电话：

传真：

特此声明。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期：        年        月        日

九、提供有效的制造商授权证明（如投标人不符合相关条件，可不提供）：

### 制造商（或总代理）授权书（参考格式）

（适用于非投标人生产的投标标的，且招标文件规定应提供的情况）

（招标采购单位）：

我方\_\_\_\_\_（制造商名称）是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在\_\_\_\_\_（制造商地址）（总代理地址）。兹授权\_\_\_\_\_（投标人名称）\_\_\_\_\_作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1. 代表我方办理贵方项目编号为 0724-\_\_\_\_\_XXXX、项目名称：\_\_\_\_\_采购\_\_\_\_\_招标项目的招标文件要求提供的由我方制造（或总代理）的\_\_\_\_\_（投标标的名称）\_\_\_\_\_的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商，我方保证以投标人合作者身份来约束自己，并对该投标响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权\_\_\_\_\_（投标人名称）\_\_\_\_\_全权办理和履行此项目招标文件中规定的一切事宜。兹确认\_\_\_\_\_（投标人名称）\_\_\_\_\_及其正式授权代表依此办理一切合法事宜。

4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的采购合同履行完毕止，若投标人未中标，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。

5. 我方于年月日签署本文件，\_\_\_\_\_（投标人名称）\_\_\_\_\_于年月日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

投标人名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

年 月 日

投标人也可提供有效的经销商证书或代理商证书。

十、政府采购政策适用性相关函件（如投标人不符合相关条件，可不提供）

1、政策适用性说明表

政策适用性说明表

序号	主要产品/技术 名称（规格型号、注册商标）	制造商 （开发商）	制造商 企业类型	节能产品	环保标志 产品	环保标志 编号	该产品报 价在总报 价中占比 （%）

注：

- 1、制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”；
- 2、政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。投标人所投的“节能产品、环境标志产品”属于品目清单范围内的，须提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书复印件，并填写证书号。（节能产品、环境标志产品相关信息可于中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）查询）
- 3、最终报价中“该产品报价占总报价比重”视作不变。

投标人代表签字及盖公章：

日期：

2. 中小企业声明函（服务）（请按实际情况如实填写，如不适用，可不递交该函）

### 中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：

- 1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
- 2、中标、成交供应商享受中小企业扶持政策的，中标、成交供应商的《中小企业声明函》随中标、成交结果公开。

3. 残疾人福利性单位声明函 (请按实际情况如实填写, 如不适用, 可不递交该函)

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明, 根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定, 本单位为符合条件的残疾人福利性单位, 且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务), 或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

投标单位名称(盖章):

日 期:

备注: 中标、成交供应商承诺为残疾人福利性单位的, 供应商的《残疾人福利性单位声明函》将随中标、成交结果同时公告, 接受社会监督。

#### 4. 政府采购履约担保函（适用于履约保证金以保函形式提交）

### 政府采购履约担保函

（适用于履约保证金以保函形式提交）

（采购人）：

鉴于你方与（以下简称供应商）于年月日签定编号为 的《政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在年月日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

#### 一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的%数额为元（大写），币种为。（即主合同履约保证金金额）

#### 二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

#### 三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

#### 四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前

的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

#### 五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。
2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。
3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

#### 六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为法院。

#### 七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

## 4.2 合同条款响应表



序号	合同条款要求 (招标文件第四部分合同格式条款原文)	是否 响应	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

注：

1. 对于上述要求，如投标人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。
2. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期：年 月 日

#### 4.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

1. 免费保修期；
2. 应急时间安排；
3. 地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期：年 月 日

## 五、技术部分

### 5.1 所配送的货物说明一览表

货物名称	产地品牌型号	数量	备注

投标文件中还应后附以下材料，否则评标委员会有权认为所投产品不符合要求：

1. 配送的货物技术性能条件说明和有关资料。
2. 配送的货物清单，包括备品备件、专用工具和软件。
3. 如本表格式内容不能满足需要，投标人可根据本表格格式自行划表填写，但必须体现以上内容。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

## 5.2 用户需求书条款（技术、商务条款）响应表

### （1）实质性条款（“★”项）响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物/服务实际 数据填写, 不能照抄招标要求)	是否偏离(无偏离/ 正偏离/负偏离)	偏离 简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注:

1. 投标人必须对应招标文件“用户需求书”的“★”项内容(含技术、商务条款)逐条响应。如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。打“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。
2. 投标人响应招标需求应具体、明确, 含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的, 按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的, 移送监管部门查处。
3. 本表内容不得擅自修改。
4. 当招标文件中未设置“★”项需求时, 应在此表中直接填写: 本项目未设置“★”项需求。
5. 所有投标人须提供投标产品彩页及相应技术参数的厂家使用说明书作为技术证明文件, 否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求(如厂家的产品使用说明书为英文版, 请同时提供中文版)。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字:

投标人名称(加盖公章):

日期: 年 月 日

## (2) 非实质性条款响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物/服务实际 数据填写, 不能照抄招标要求)	是否偏离(无偏离 /正偏离/负偏离)	偏离简 述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注:

1. 投标人必须对应招标文件“用户需求书”的内容逐条响应。如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。

2. 投标人响应招标需求应具体、明确, 含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的, 按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的, 移送监管部门查处。

3. 本表内容不得擅自修改。

4. 所有投标人须提供投标产品彩页及相应技术参数的厂家使用说明书作为技术证明文件, 否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求(如厂家的产品使用说明书为英文版, 请同时提供中文版)。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字:

投标人名称(加盖公章):

日期: 年 月 日

## 5.3 服务方案

服务方案设计必须科学合理、真实可行, 能充分体现出自身技术和专业优势。其要点和主要内容为:

1. 配送服务方案及配送货物技术参数、性能及设备配置简介
2. 配送货物技术特点、使用说明及质量标准、检测标准等详细方案(包括投标产品彩页、及相应技术参数的厂家使用说明书等)
3. 配送的投标货物主要备品备件、易损件、专用工具等配置国内供应情况

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字:

投标人名称(加盖公章):

日期: 年 月 日

## 六、价格部分

### 6.1 开标一览表

项目名称：中山大学中山眼科中心高效过滤器采购项目

项目编号：0724-2331Z3351606

投标人名称：

序号	内容	规格	供货期限	产地品牌	报价优惠率 (单位：%)
1	高效过滤器		三年或采购预算 金额用完为止， 以先到的为准		
2	投标保证金	详见随附《保证金缴纳凭证》			
3	投标有效期	自提交投标文件截止之日起 90 日			
4	备注				

注：1. 投标人须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。

2. 报价中必须包括但不限于产品的制造、包装、仓储、运输、保险、清场、验收、培训、维修、保修、安装、调试、质保期售后服务、雇员费用、验收合格之前及保修期间包括备品备件发生的所有含税费用。

3. 此表是投标文件的必要文件，是投标文件的组成部分，还应另附一份并与《保证金缴纳凭证》、《中标服务费承诺书》封装在一个信封中，作为唱标之用。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字（以及印刷体姓名）：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日