

广东省职业病防治院采购生物安全柜 招标公告

我院本次采购生物安全柜设备项目，主要用于医疗检验及实验室细菌培养，采用询价方式进行招标采购，有关投标事项如下：

- 1、项目编号：GDZFYB201908-16；
- 2、项目名称：广东省职业病防治院采购生物安全柜设备招标公告。
- 3、项目最高限价（人民币）：5.7 万元整；
- 4、采购数量： 1 台。
- 5、技术参数及要求：

序号	仪器名称	技术参数及要求	数量 (台)
1	生物安全柜	1、★符合 NSF49、EN12469、YY0569、JG170 标准。 2、高性能 AC 变频风机，送风效率高，带有自动补偿功能。 3、★高效过滤器，操作室洁净度 1 级（ISO 14644.1 Class 3）。 4、独特的 B-auto 全自动控制技术，每 30s 自动校准一次，进口品牌的风速传感器。 5、超大屏幕液晶显示，实时监测运行状态，可设定密码管理，防止误操作，显示过滤器的寿命及风机和紫外灯的运行时间。 6、★Bioxdom 钥匙管理电源，有利于授权管理，加强实验室生物安全管理。 7、柜体倾斜式设计符合人体工程学，增加操作舒适性，不容易疲劳。 8、操作区四面为优质不锈钢，背板和侧面三面一体成型，大圆弧，无焊接，无泄漏。 9、操作前窗通过传感器确定前窗高度，与紫外灯、日光灯、风机智能联锁。 10、快速启动模式下，智能控制柜体各项性能。 11、钢化无反光前窗玻璃，防紫外线，前窗可拉出，内部可彻底清洁。 12、Bioxpre 负压防泄漏设计，三层密封，工作区四面负压包围，真正做到零泄露。 13、★声光报警：低风速报警，前窗位置高于或低于安全高度报警。 14、柜体表面 Ag 离子抑菌处理，可有效抑制细菌在柜体表面滋生。 15、通过严格的 KI-Discus 碘化钾法测试，前窗操作口的保护因子不小于 1x10 ⁵ 。 16、通过严格的产品保护生物检测，检测结果不超过 5CFU，对照培养皿呈阳性。 17、通过严格的交叉污染保护检测，检测结果不超过 2CFU，对照培养皿呈阳性。 18、通过严格的压力衰减法检测，加压 500Pa，保持 30min 后压力不低于 450Pa 19、通过严格的 ATI 光度计的高效过滤器完整性测试 20、每台机器出厂前均经过独立第三方计量认证（CMA），附报告。 21、可选做 4Q 认证（DQ-IQ-OQ-PQ）。 22、A2 级生物安全柜，30%外排，70%内循环。 23、外部尺寸约（长×宽×高）mm：1340×760×1420；	1 台

生物安全柜	24、内部尺寸约（长×宽×高）mm：1265×555×675； 25、进气气流流速：可设定为>0.50m/s，出厂标称值为 0.52m/s； 26、下降气流流速：可设定为 0.2～0.5m/s，出厂标称值为 0.30m/s； 27、工作区内洁净度：国际标准 ISO 14644.1 Class 3，美国 209E 标准 Class 1； 28、高效过滤器截流效率：<99.9995%（针对>0.12 微米的颗粒）； 29、前窗玻璃：无反光强化玻璃，防紫外线，工作时前窗开启高度约 20cm； 30、支架：带刹车的移动支架，高度标称值 710mm，高度可调； 31、噪音：≤60 dBA； 32、光照强度：>1200Lx； 33、电气结构：AC 220～240V 50Hz 单相，<280W/2A； 34、净重：≤218kg； 35、标配：主机×1，移动支架×1，紫外灯×1，日光灯×2，防溅插座×1，电源线×1； 36、★免费质保三年； 37、出厂附带第三方检测报告。	
-------	---	--

备注：本项目带★为必须响应条款，否则作废标处理。

6、交货时间：签订合同后 20 日内。

7、合格报价人的基本条件：

7.1、具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人，须提供企业法人营业执照、税务登记证复印件（加盖公章）。

7.2、报价人须持有效期内的《ISO9001 国际认证》、《医疗器械经营许可证》；

7.3、报价人必须是所投产品的制造商或其授权的代理商（有授权证明文件）。

7.4、所投产品能满足本项目内容中技术参数要求。

7.5、报价人对照附件“技术参数要求”提供用户需求书（响应表，并提供投标货物的品牌型号、详细技术资料、配置清单、设备单价及质保期限。

7.6、报价还包含：运输（含搬运到指定地点）、关税、商检、安装、调试、培训、含税发票等一切费用。

8、结算及付款方式

8.1. 结算方式：

按合同约定，用银行汇票（商业汇票、银行本票、支票汇兑、委托收款）结算，结算时如用户有要求卖方提供发票，卖方必须提供。

8.2. 付款方式：

8.2.1. 按广东省财政部门的规定国库直接支付。

8.2.2. 付款时间为采购人向政府采购支付部门提出支付申请的时间（不含政府财政支付部门审查的时间），最终支付时间以国库支付中心为准。

8.2.3. 在省财政该项专项资金到账的情况下，中标人需在合同签订后十五个工作日内向采购人提供下列单据，采购人向中标人按合同总价的 100%一次性支付货款。支付前，中标人需同时向采购人提供以下单据：

a. 合同；

b. 乙方开具相应金额的正式发票;

c. 乙方提供 50%履约保证金;

8.2.4. 货物全部交验完毕并双方签字验收合格后, 乙方凭合同、验收合格报告(盖收货方章)、向甲方申请退 50%履约保证金。

9、履约保证金

9.1. 中标人与采购人在签订合同前须交纳中标金额的 3%作为履约保证金;

9.2. 项目验收合格后, 3%的履约保证金直接转为质量保证金。质保期内即待安装调试运行正常使用后, 如中标方能按要求响应相关服务、设备无质量问题后给予无息退还。

9.3. 如中标人未能履行合同规定的义务, 采购人有权从质保金中取得补偿。

10、质保期

10.1. 保证设备是全新、未使用过的, 其质量、规格及技术特征符合招标文件的要求。仪器设备运抵安装现场后, 我方与买方共同开箱验收, 验收时如发现短缺、破损, 立即补发和负责更换

10.2. 质量保证期(简称“质保期”) **3 年以上**, 质保期内乙方对所供货物实行送货上门、包修、包换、包退、包维护保养, 提供安装培训, 期满后可同时提供终身(有偿)维修保养服务。

10.3. 国内备有零备件库。

10.4. 终身提供及时技术支持

10.5. 质保期内, 如设备或零部件非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。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。

10.6. 质保期内非甲方的人为原因而出现产品质量及安装问题, 由乙方负责包修、包换或包退, 并承担因此而产生的一切费用。如合同设备在一个月内同一部件出现两次同一故障, 乙方应负责免费更换整机部件。

10.7. 保修期内如合同设备需要维修致使甲方不能正常使用的, 乙方应提供相同设备供甲方使用。

11、其他要求

11.1、设备安装验收合格后, 中标方必须将每一台(套)设备的整套技术资料(中英文)包括操作手册(使用说明)、维修保养手册, 基本原理图或有关电路图、安装手册/产品合格证等交给用户方, 同时提供所有仪器设备的使用及维护的免费培训。

11.2、本项目设定招标最高限价, 超出限价作废标处理。

12、以上资料必须密封在标准的档案袋内, 并在封面上注明投标项目名称、公司、联络人及电话号码。

13、符合资格的投标人应当在 2019 年 08 月 28 日至 2019 年 09 月 04 日 期间(上午 08:00 至 12:00, 下午 14:00 至 17:00, 法定节假日除外), 请把投标文件递交(或邮寄)到广州市海珠区新港西路海康街 68 号, 广东省职业病防治院办公楼 405 房。

联系人: 钟小姐, 联系电话: 020-34063091。