

广东省职业病防治院采购薄窗平行板电离室

招标公告

我院本次采购薄窗平行板电离室项目，采用询价方式进行采购，有关事项如下：

- 1、项目编号：GDZFYSB202010-07
- 2、项目名称：广东省职业病防治院采购薄窗平行板电离室招标公告。
- 3、项目最高限价：人民币 7.6 万元整。
- 4、采购数量：见配置清单表。

配置清单表

序号	名称	数量
1	电离室	1 台
2	适配器	1 套
3	中国计量检定证书	4 档能量

5、技术参数及要求如下：

电离室技术参数要求

序号	项目名称	产品技术要求
1	应用范围	低能 X 射线，小野及 TG-61 表面皮肤治疗剂量、空气比释动能率测量等
2	设计特性	轴向对称，构造均匀，顶部探测区间设计，无需做极化修正。
3	防水特性	非防水设计
4	*最大承受极化电压	$\pm 1000V$
5	建议使用电压	$\pm 300V$
6	漏电率	$\leq 10 \times 10^{-15} \text{amps}$
7	收集窗材料	Kapton, 7.72mg/cm ² 或更优材料
8	外壳、及保护极材质	C552 Shonaka 空气等效塑料
9	空气比释动能校准因子	3.8E+8Gy/C
10	*有效测量体积	$\leq 0.074\text{cc}$
11	收集直径	$\geq 1.93\text{mm}$
12	收集窗壁厚	$\leq 0.09\text{mm}$
13	保护环宽度	$\geq 1.2\text{mm}$
14	*收集窗口间距	$\leq 5.0\text{mm}$
15	*校准	可提供中国计量院校准服务（35/50/70/100kv 共 4 档能量校准）
16	匹配性	可与现有主流剂量仪（SI\NE\IBA\PTW 配套使用）
17	测量适配器	需满足电离室要求配套，可选不同设备型号配套适配器
18	接口	根据需求定制 TNC

6、交货时间：签订合同后 60 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、报价人必须是所投产品的制造商或其供应商。

7.3、所投产品能满足本项目内容中技术参数及要求。

7.4、技术服务

7.4.1、设备安装、调试和验收：仪器送达最终用户现场并且实验室条件合格后，在接到用户通知后需安排有经验的工程技术人员到用户现场安装、调试仪器，设备安装调试需在 10 日内完成。

7.4.2、技术培训要求：安装验收期间，在用户所在地对用户进行仪器操作和日常维护的现场培训，包括仪器原理、使用方法和维护方法等；

7.5、质量保证

7.5.1、质量保证期为验收合格后 1 年以上。

7.5.2、质量保证期结束后，卖方有责任对买方的设备提供良好的维修服务。

7.5.3、投标人应在投标文件中声明终身售后服务承诺、售后服务的方式和能力。

7.6、厂家在中国的售后服务体系

7.6.1、厂家能够提供快速的安装调试，操作指导和维修等方面的技术服务，对用户要求能 12 小时响应；72 小时到现场。

7.6.2、在中国地区具有提供厂家自身的零备件供应体系，方便客户购买消耗品和零备件。

8、报价人需按照“技术参数及要求”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、质保期限。

9、报价还包含：运输（含搬运到指定地点）海关相关费用、商检、安装、调试、培训、**计量检定**、含税发票等。

10、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**。

11、符合资格的投标人应当在 **2020 年 10 月 21 日至 2020 年 10 月 28 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 室。

联系人：钟小姐，联系电话：020-34063091。