附件1：

采购需求

一、项目采购清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 | 预算单价  （万元） | 预算总额  （万元） |
| 1 | CytoFLEX**流式细胞仪用96孔板进样器** | 个 | 1 | / | / |

二、技术需求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数或规格 |
| 1 | 流式细胞仪 | CytoFLEX**流式细胞仪用，参数要求如下：**  1、管或孔板上样模式：可使用控制旋钮切换管 / 孔上样模式  2、软件：CytExpert 2.0 版本或更高版本  3、残留：<0.5%  4、混合：单孔混合。混合时间可调。  5、板兼容性：96 孔平底、 U 形底和 V 形底  6、最小样品体积：45 μL/ 孔  7、死体积：20 μL（平底）、 10 μL（U 形底或 V 形底）  8、尺寸（宽 x 深 x 高）：23.5 cm x 25.5 cm x 15.5 cm  9、空间要求：安装在仪器内部，无需额外的空间。  10、电源：直接连接到细胞仪的电源模块，无需额外供电。  11、工作温度：15-30 ° C，不凝结  12、噪音：<65 dBA |

三、商务要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **条款名称** | **条款内容** |
| 1 | 交付地点 | 深圳晶蛋生物医药科技有限公司指定地点。 |
| 2 | 交付时间 | 合同签订后45个工作日内。供应商应保证在要求时间内完成全部货物的供货、安装、调试和培训工作,符合国家标准、行业规范和合同等相关文件的要求。 |
| 3 | 付款方式 | 成交供应商须在5个工作日内与采购方签订经双方确认盖章签字后的正式采购合同，采购方于5个工作日（正常财务工作日）内向成交供应商支付90%合同款项。采购方付款前，成交供应商须开具合法、等额的增值税专用发票，否则采购方有权拒绝付款并无需承担违约责任。货物采购方验收合格后，支付剩余10%货款。 |
| 4 | 包装和运输 | （1）货物的拆箱、安装等工作由成交供应商负责，但必须在采购人或用户指定人员的参与下进行。成交供应商交货前必须先经采购人或用户同意方可进行。  （2）所有货物、材料均须由成交供应商送货到现场并负责安装，必须出示产品合格证和原厂随货清单。成交供应商应派熟练的工程师现场进行安装，若发生任一项指标不符合比选文件要求的，成交供应商应在3天内免费更换其不合格产品，使之达到比选文件要求，所有费用由成交供应商负担。 |
| 5 | 售后服务 | 5.1.免费质量保证期  本项目免费质量保证期要求不低于壹年。免费质量保证期从货物供货、安装、调试正常且经采购人综合运行验收合格后开始计算。  5.2.售后服务标准要求  自最终验收合格之日起3日历日内，成交供应商必须将所有相关技术资料交采购人留存备案。成交供应商必须对其所提供的设备及采用的相关技术进行免费现场培训，以满足使用单位在日常存储、使用、操作等方面的需求。因培训而产生的一切费用均由成交单位承担。因安装设备而产生的一切费用均由成交单位承担。  5.3.售后服务效率要求  所响应产品厂家须提供7x24小时售后服务热线；设备出现故障，在接到采购人通知维修后服务随时响应，出现一般故障免费维修与更换缺陷部件的期限48小时。 |

注：以上所有技术及商务要求内容，供应商须全部响应或优于，否则为无效响应；本采购项目最终解释权归深圳晶蛋生物医药科技有限公司所有。