|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **广西中医药大学中药学实验教学中心—药理机能实验室设备更新采购项目反向竞价采购文件**  说明：  1.投标人须根据技术参数及性能配置要求提供一一对应的技术响应偏离表。  2.本章中带★号条款为实质性内容要求，投标时必须满足。 | | | | | | | |
| 序号 | 采购品目 | 品牌 | 参数配置 | 单位 | 数量 | 参考单价  （元） | 合计金额  （元） | 是否进口产品 | 参考图片 | 备注 |
| 1 | 台式计算机 | 联想启天商用台式机/M540-N080 | ★1.CPU：R7 3700X,≥8核16线程且基本主频≥3.6GHz，三级缓存≥32MB；  ★2.主板：INTEL X660或AMD PRO565同性能及以上芯片组（X代表B\H\Q等系列）；  ★3.硬盘：≥1TB机械硬盘+256GB SSD M.2（不接受外加）；3年硬盘不返还服务；  ★4.内存：容量16 GB DDR4 3200MHz，预留可扩容插槽；  ★5.显卡：≥2G独立显卡（不接受外加）；  6.网卡：集成10/100/1000M以太网卡；  7.声卡：集成声卡，支持5.1声道（提供前≥2，后≥3，共≥5个音频接口）；  ★8.操作系统：出厂预装Windows 正版操作系统  9.扩展槽：≥1个PCI-E×16（8速）、≥2个PCI-E×1、≥1个PCI槽位；  10.鼠标、键盘：同品牌键鼠；  11.节能电源：≥180W ，不低于85%节能电源；  ★12.机箱预留装双硬盘的空间；  ★13.接口：≥10个USB接口（其中前置至少2×USB3.1 Gen2+4×USB3.1 Gen1），1组PS/2接口、1个串口，主板集成2个视频接口（其中至少1个非转接VGA接口）  ★14.安全特性：主板具备USB屏蔽技术，可设置仅识别USB键盘、鼠标，无法识别USB读取设备，有效防止数据泄露或病毒入侵；  ★15.产品设计：机箱≤16L，顶置提手，方便部署；顶置电源开关键，方便使用；  16.显示器：配置≥23.8寸LED显示器，五年保修上门服务，分辨率≥1920\*1080，刷新频率≥75Hz，对比度≥3000:1，视频接口VGA+HDMI，俯仰底座，带低蓝光功能  ★17.服务：原厂五年有限上门免费保修服务，三年硬盘不返还保修服务，要求全年无休服务，第二自然日上门；提供门到桌的安装验机服务；提供厂家大客户专家专人400和800售后服务热线电话。所投产品须出厂原配，不接受机器拆机加厂家配件或第三方配件。 | 台 | 36 | 4680 | 168480 | 否 |  |  |
| 合计金额 | | | | | | | 168480 |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ★**商务条款** | | |
| 1 | 报价要求 | 本次报价须为人民币报价，包含：产品价格、运输费（含装卸费）、安装费、税费、产品质保期内维护等费用。注：竞标供应商的投标总报价≤采购预算。 |
| 2 | 货物性能要求 | 1、为了保证实验室教学需求，本项目所有货物品牌、参数配置已确定，不得做任何变更，否则视为不响应本采购要求；  2、对不能满足参数要求、虚假应标的，采购人将上报监督管理部门，由此所产生的的后果由成交供应商自行承担。 |
| 3 | 交货及安装期要求 | 1、自签订合同后3个工作日内供货，具体安装时间由采购人广西中医药大学药理实验室通知，成交供应商接到通知后3天内安装完毕并通过最终验收交付使用。  2、成交供应商提供的货物必须是原厂生产全新的、完整的、未使用过的合格产品， 货物质量符合国家相关标准和规范， 具备正规合法经销渠道。所有产品需满足上表要求的品牌、参数配置。成交供应商提供的货物品牌、参数配置、质量不符合合同规定及采购需求规定标准的，采购人有权拒收该货物。成交供应商拒绝更换货物的，采购人可单方面解除合同， 并有权要求成交供应商赔偿经济损失。  3、本次采购的货物必须是成交供应商免费送货上门并提供免费安装，不接受物流快递发货以及远程指导安装，否则采购人有权取消合同。  4、如不能按期交货和安装完毕，则视为违约，造成的一切损失由成交供应商承担。成交供应商提供的货物及服务不满足反向竞价文件要求而导致最终验收不合格的，采购人有权解除合同并追究成交供应商的法律责任。 |
| 4 | 交货及安装地点 | 广西中医药大学仙葫校区自明楼药理实验室A215\A216\A217\A218 |
| 5 | 验收 | 1、初步验收：货物运抵采购人指定地点后，采购人对成交供应商提交的货物依据本合同及反向竞价文件上的品牌、参数配置要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，品牌、参数配置符合反向竞价文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。如发生所供货物与合同约定不符，采购人有权退货或要求成交供应商进行更换、补齐，因此造成逾期交货的，成交供应商应承担逾期交货的违约责任。成交供应商应在接到采购人要求后 5日内予以补救，所产生的费用及法律后果由成交供应商承担。  2、最终验收：货物经安装完成且符合技术要求后，采购人进行最终验收。验收时成交供应商必须在现场。货物符合合同约定的品牌、参数配置要求和验收标准的，采购人签署验收合格证明。如货物不符合合同约定的要求的，成交供应商应当在 5日内采取措施消除缺陷后重新申请终验，并承担由此产生的费用。 |
| 6 | 货款结算 | 一次性支付：本合同项下的全部货物经最终验收合格后 15 个工作日内，采购人凭成交供应商开具的全额发票向成交供应商支付全部合同价款。 |
| 7 | 质保期 | 按“参数配置”提供质保服务。 |
| 8 | 售后服务要求 | 1、为确保货物质量，中标人签订合同时必须提供厂家售后服务承诺书原件（加盖公章），如无法提供的，视为虚假应标，取消成交资格。  2、项目整体安装完毕，最终验收合格之日起，质保期内所有货物免费上门维修服务、免费更换零部件，更换所用货物不得低于竞标标准。质保期满后，如需更换货物零部件，成交供应商须保证提供优惠价格的配件和服务。  3、在质保期内货物非因人为及不可抗拒因素的原因而引起损坏或质量问题，成交供应商应免费予以技术服务、维修或设备更换，并承担相应费用和零部件的费用，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内，成交供应商也要积极帮助采购人修理，并提供优惠价格的配件和服务；  4、投标人应充分考虑供货成本及参数要求再进行报价，如投标人低价恶意竞价、且成交后无法按要求提供货物或者所供货物及资质要求无法满足参数要求的，采购人将按虚假竞标处理，并保留因耽误采购人使用时间造成的损失进行赔偿的权利，通过报备政采云平台及财政厅监管部门，并按规定对投标人公司予以处罚和进行网上通报处理，追究投标人的法律责任，由此引发的一切后果由投标人承担。 |
| 9 | 违约责任 | 1、本反向竞价文件项下的货物在交货、安装、验收及质保期等任何阶段内不符合合同约定的技术规范要求和验收标准的，采购人有权向成交供应商索赔并选择下列一项或多项补救措施：  （1）由成交供应商采取措施消除货物缺陷或不符合合同之处，如果成交供应商不能及时消除缺陷，采购人有权自行消除缺陷或不符合合同之处，由此产生的一切费用均由成交供应商承担。  （2）由成交供应商在接到采购人通知后 10 日内用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和货物更换有缺陷的设备或用新的技术资料替换有错误的技术资料或补供遗漏的货物或技术资料等，成交供应商应承担一切费用和风险并负担给采购人造成的全部损失。  （3）根据货物的低劣程度、损坏程度以及采购人所遭受损失的数额，成交供应商必须降低货物的价格。  退货，成交供应商应退还采购人支付的全部合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。  2、成交供应商逾期交付货物的，每逾期一日，应按逾期交货总额3‰向采购人支付违约金。逾期超过约定日期 17 个工作日不能交货的，采购人有权解除本合同，并要求成交供应商支付合同总额 20 %的违约金。  3、成交供应商所交付的货物规格、技术参数、质量不符合合同规定及反向竞价文件规定标准的，采购人有权拒收该货物，成交供应商愿意更换货物但逾期交货的，按成交供应商逾期交货处理。成交供应商拒绝更换货物的，采购人可单方面解除合同，并要求成交供应商支付合同总值 20 %的违约金，违约金不足以弥补采购人损失的，成交供应商还应负责赔偿。  4、成交供应商未能按约定要求履行保修义务的，每发生一次应向采购人支付合同金额的5%违约金，同时，采购人有权委托第三方进行保修，所产生的费用由成交供应商承担。若因货物缺陷或成交供应商服务质量等问题造成采购人或任何人员人身、财产损害的，成交供应商应承担有关责任并作出相应赔偿。 |
| 10 | 其他要求 | 1、标注“★”号的条款为本次采购的实质性的商务、技术或服务要求，投标人必须满足或响应，若无法完全满足，将会被认定为响应无效。  2、本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），不接受联合体参与竞标。如有此类产品参与竞标的做无效标处理。  3、响应品牌型号参数具体说明一栏需针对采购需求中技术参数要求逐条说明具体响应内容，响应情况具体说明需针对商务条款中具体内容逐条说明响应内容，若无法响应或不逐条响应则作报价无效处理。  4、报价响应表每页必须盖公章。  5、采购人签合同时有权请中标人提供原件核查，若存在虚假应标，采购人有权追究其法律责任并向监督部门举报。  6、违约责任:如提供的实物未满足品牌、参数、品质要求，则视为无效竟标，买方有权解除合同，所造成的损失由成交供应商承担，采购人有权追究其法律责任，并将依法向政采云平台举报，上报政府采购监管部门。 |