**山东省眼科研究所动物实验中心改造项目竞争性磋商文件**

1. **供应商须知**

**一、供应商资格**

1、在中国境内注册、具有能够独立承担民事责任的企业，具有合法有效的营业执照，经营范围包含净化工程；

2、提供的资格、资质证明文件真实有效；

3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

4、具有履行合同所必需的人员、设备和专业技术能力；

5、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

6、参加本次招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

7、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招标采购活动。

8、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

9、遵守《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》及其他相关法律、法规和规章；

10、符合磋商文件中规定的其他实质性要求；

11、本项目不接受联合体投标。

**二、响应文件的编写**

供应商应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容，按竞争性磋商文件的要求提供响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性、准确性及完整性，以使其报价对竞争性磋商文件做出实质性响应。否则，其报价有可能被拒绝或被视为无效。

1、响应文件的组成

供应商应按竞争性磋商文件的要求编写响应文件，提交证明其有资格进行报价和有能力履行合同的文件。

**响应文件由报价函、资格证明文件、报价文件、商务文件、技术文件五部分组成。**

**\*1.1 报价函部分**

1.1.1 法定代表人签署的报价函（详见附件）

**1.2 资格证明文件**

1.2.1 营业执照副本复印件（加盖公章）**（开标时提供原件备查）**；

1.2.2 法定代表人授权委托书（详见附件）；

1.2.3 财务状况报告的相关材料：**提供 2017 年度会计师事务所出具的年度财务报表或开户银行出具的资信证明复印件（加盖公章）；**

1.2.4 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料：**投标人参加本次招标活动半年内任意一个月缴纳证明材料复印件（加盖公章）；**

1.2.5在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、“信用山东”（www. creditsd.gov.cn）、信用青岛（credit.qingdao.gov.cn）网站查询的本投标人未被列入“失信被执行人名单”、“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”的**截图（体现查询时间）**，**加盖供应商单位公章；**

1.2.6 无违法违规声明（详见附件）；

1.2.7 无不良信用记录承诺函（详见附件）；

1.2.8供应商认为需要提交的其它文件。

**\*1.3 报价文件（详见附件）**

1.3.1 报价一览表

1.3.2 工程量清单报价

**1.4商务文件**

1.4.1企业资产状况、信誉、综合实力等综合情况说明；

1.4.2企业获得的产品、安全、质量、环境、节能等认证；

1.4.3工期、付款方式及工程质量保修期等（要求不低于响应文件要求）；

1.4.4售后服务内容及响应措施；

**1.4.5近三年（2016 年至今）同类项目业绩表（合同金额50万元及以上），加盖公章（详见附件）；**

1.4.6商务偏离表（详见附件）；

1.4.7供应商认为需要提交的其他资料。

**1.5 技术文件**

1.5.1设计方案、技术说明、产品性能描述

a.总体施工组织布置及规划；

b.主要工程项目的施工方案、方法与技术措施；

c.工期保证体系及保证措施；

d.工程质量管理体系及保证措施；

e.安全生产管理体系及保证措施；

f.项目管理班子的人员岗位职责、分工；

g.劳动力、机械设备和材料投入计划；

h.文明施工、文物保护体系及保证措施；

i.项目风险预测与防范，事故应急预案；

j.合理化建议及其他应说明的事项；

k.供应商认为需要提供的其他资料。

**1.5.2 技术参数偏离表（详见附件）**

**2、 响应文件的编写方式**

2.1 响应文件按以上顺序胶装成册，并在首页编制“响应文件目录”。

2.2 响应文件正本和副本用 A4 幅面的纸张打印复印。

2.3 “报价一览表”用 A4 幅面，竖版。

3、响应文件的密封及递交

3.1 响应文件的签署

供应商必须按竞争性磋商文件的规定签署响应文件（正本、副本）、并在响应文件封面上加盖供应商单位公章。

3.2 响应文件的密封和标记

3.2.1 供应商应准备**六份**纸质响应文件，**一份正本和五份副本**。在每一份响应文件上要明确注明“正本”或“副本”字样，如正本和副本有差异，以正本为准。

3.2.2请供应商另外准备**壹份“报价一览表”单独密封**，与响应文件同时提交，在封面注明报价一览表、项目名称、项目编号、所投包号、供应商单位名称并加盖公章。

3.2.3 **响应文件请按所投包号分别密封提交**。

4、响应文件的递交

4.1 递交响应文件的地点和时间

按照磋商公告要求的时间和地点递交。

4.2 供应商代表必须在提交响应文件截止时间前将响应文件送达指定地点。采购人将拒绝接收在提交响应文件截止时间后送达的响应文件。如因竞争性磋商文件的修改推迟提交截止日期的，则按采购人通知规定的时间递交。

4.3 电报、电话、传真、电子邮件等形式的响应文件概不接受。

4.4 对供应商提交的响应文件不予退还。

5、报价要求

5.1本工程采用工程量清单综合单价的方式进行报价，报价应为供应商的响应文件中提出的各项支付金额的总和。

5.2供应商应按工程量清单中列出的工程项目填报单价和合价。任何有选择的报价将不予接受，每一项目只允许有一个报价。供应商未填单价或合价的工程项目，在实施后，采购人将不予以支付，并视作该项费用已包括在其他有价款的单价或合价内。

5.3 响应文件的单价和金额应全部以人民币报出，报价中所有单价取小数点后两位，所有合价和总价精确到“元”。为完成本项目而进行的合理支付均以人民币形式结算。

5.4 供应商应充分熟悉本项目与履行合同有关的各种情况，本文件不再对上述情况进行描述。

6、无效报价

6.1 供应商有下列情况之一，其报价将被视为无效：

6.1.1 未按规定报价。

6.1.2 响应文件未按竞争性磋商文件的规定签署或密封、盖章的。

6.1.3 报价一览表未加盖本单位公章、法定代表人或授权代表未签字的。

6.1.4 供应商资格不符合竞争性磋商文件要求，未按竞争性磋商文件要求提供资格、资质证明文件的。

6.1.5 响应文件载明的付款方式不满足竞争性磋商文件规定且不能被采购人接受。

6.1.6不符合竞争性磋商文件中规定的其他实质性要求。

6.1.7法律、法规规定的其他情况。

6.2 供应商有下列情况之一，其投标不仅被视为无效，而且采购人将严格按照相关法律、法规及规章制度的规定行使权利并没收其磋商保证金。供应商给采购人造成损失的，应予以赔偿。

6.2.1 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的。

6.2.2 供应商提供的有关资格、资质证明文件不真实或提供虚假材料的。

6.2.3 以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的。

6.2.4 供应商向采购人、磋商小组成员提供不正当利益。

6.2.5 在整个开标、评标过程中，供应商有企图影响评标结果公正性的任何活动或以任何方式诋毁其他供应商或恶意串通的。

6.2.6 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的。

6.2.7 法律、法规规定的其他情况。

**第二章 项目说明**

**一、项目概况**

1、实验室相对于洁净走廊为正压，洁净走廊相对于室外及非洁净区为正压，原设计方案流程及压差均符合规范要求。由于动物实验室需要有个压力梯度，且里面饲养的动物比较多，因此异味通过此合理的正压梯度通过缓冲间流向了非净化办公区及大楼的其他区域。**改造后要求达到：改造房间消除异味、改造房间相对于走廊要有-10pa以上压差。**

2、采购控制价：49万元，包号；D1

3、工期：60日内

4、工程保修期：不低于2年

**二、技术要求**

为了消除或减少非净化办公区及大楼的其他区域异味，动物实验室改造具体要求如下：

1、在缓冲三和缓冲四加一套独立的送风系统，保持缓冲间一个相对合理的压力。通过缓冲间压力来隔离动物实验室与非净化办公区及大楼其他区域。

2、改造净化机组的送风口和排风口（目前送风口紧挨着排风口，容易使排出的风通过送风再次送进实验室）

3、将动物实验室所有房间做密封处理，防止异味通过夹层串味到非净化的办公区区域。

4、排风管道漏风检查，防止异味通过夹层串味到非净化的办公区区域。

5、缓冲间手动门需要安装闭门器，随时保持关闭状态。

6、兔子实验和猴子实验室增加独立排风管道。

7、兔子实验和猴子实验室增加独立压差控制系统。

8、兔子实验和猴子实验室更换胶地板。

9、兔子实验和猴子实验室增加净化排风机组。

10、兔子实验和猴子实验室改造更换圆弧阴角和增加不锈钢护围。

11、更换所有房间排风口。

12、兔子实验和猴子实验室增加排风电动密闭阀。

**三、工程量清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 单位 | 工程量 | 参考品牌 |
| 1 | 净化空调机组 | 材质采用优质冷轧钢板喷塑或彩钢板制做；配置初中效过空气过滤器，对新风进行处理，风量5000m3/h | 台 | 1 |  |
| 2 | 冷热源 | 工频、电压380V，制冷量12.5KW | 台 | 1 |  |
| 3 | 变频控制系统 | PLC-2.2kw：西门子变频器、西门子温湿度传感器、昆仑通态触摸屏、正泰一次回路电气元件，PLC-2.2kw | 台 | 1 | 西门子、施耐德 |
| 4 | 原净化机组送风口改造 | 防雨百叶风口加网，800\*800mm | 台 | 1 |  |
| 5 | 原排化机组排风口改造 | 防雨百叶风口加网，800\*800mm | 台 | 1 |  |
| 6 | 镀锌板风管 | 镀锌钢板、矩形、厚度0.5mm，周长直径2000mm以下，咬口接口形式 | m2 | 80 |  |
| 7 | 橡塑保温棉 | 橡塑保温，20mm厚B1 | m2 | 80 |  |
| 8 | 原风管拆除费 | 综合规格 | m2 | 120 |  |
| 9 | 原风管恢复费 | 综合规格 | m2 | 120 |  |
| 10 | 彩钢板密封处理 | 综合规格 | m2 | 400 |  |
| 11 | 新风过滤箱（含防鼠网） | 630\*320mm | 个 | 1 |  |
| 12 | 手动调节阀 | 250\*160mm | 个 | 3 |  |
| 13 | 电动调节阀 | 630\*320mm | 个 | 1 |  |
| 14 | 双腔微穿孔板消声器 | 630\*320 L=1000mm | 个 | 1 |  |
| 15 | 缓冲间闭门器 | 180KG | 个 | 3 |  |
| 16 | 电源线 | BVR3\*1.5m2 | 米 | 180 | 汉河 |
| 17 | 穿线管 | DN25 | 米 | 180 |  |
| 18 | 缓冲间手动门  | 彩钢板制做,900\*2100mm | 趟 | 2 |  |
| 19 | 净化排风机组 | 材质采用优质冷轧钢板喷塑或彩钢板制做；配置初中效过空气过滤器，对排风进行处理，风量1000m3/h | 台 | 1 |  |
| 20 | 净化排风机组机座 | 空调机座，16#槽钢 | 台 | 1 |  |
| 21 | 净化排风机组变频控制系统 | PLC-7.5kw：plc变频器、过滤器报警显示、人机界面7寸昆仑通态触摸屏、正泰一次回路电气元件， | 台 | 1 | 西门子、施耐德 |
| 22 | 压差控制系统 | PLC,扩展摸，压力传感器、7寸昆仑通态触摸屏。负50PA—正50PA | 套 | 3 | 西门子、施耐德 |
| 23 | 电动密闭阀 | 0-10V执行机构，铝合金密闭阀300\*300mm | 台 | 13 | 西门子、施耐德 |
| 24 | 室内排风口改造 | 铝合金材质，可调节400\*300mm | 套 | 55 |  |
| 25 | 护围结构改造 | 304不锈钢材质，0.8MM厚，高500MM | 米 | 100 |  |
| 26 | 阴角圆弧改造 | 优质铝合金材料制作 | 米 | 100 |  |
| 27 | 地面自流平 | 综合 | m2 | 150 |  |
| 28 | PVC胶地板 | 同质透心、2mm厚 | m2 | 150 |  |
| 29 | PVC地板拆除费 | 综合 | m2 | 150 |  |
| 30 | 镀锌板风管 | 镀锌钢板、矩形、厚度0.5mm，周长直径2000mm以下，咬口接口形式 | m2 | 65 |  |
| 31 | 橡塑保温棉 | 橡塑保温，20mm厚B1 | m2 | 65 |  |
| 32 | 镀锌板风管拆除 | 综合规格 | m2 | 65 |  |

**注：工程量清单中所列工程数量是预算数量，仅作为磋商的共同基础，不能作为最终结算工程量与最终支付工程款的依据。**

**四、其他要求**

\*1、报价：本项目以工程量清单方式报价。取费类别不高于土建、修缮III类、民用安装类别、人工取费不高于青岛市现行定额标准。

2、付款方式：合同签订后支付合同款的30%，工程验收合格并经审计后支付至审定额的95%，余款质保期满后一次性无息付清。

3、施工期间水电费由成交供应商承担。

4、审计费用由成交供应商承担。

**第三章 评分标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **因素** | **评审内容** | **评分标准** |
| 报价 | 报价（30分） | 磋商基准价：满足磋商文件要求且最终报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分（30 分），其他供应商磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×30（报价得分小数点后保留两位） |
| 商务部分 | 企业业绩（10分） | 供应商 2016 年 1 月 1 日后签订的同类项目，合同金额50 万元及以上，每提供一个2分，最高10分**（须提供合同原件及验收报告，二者缺一不可，否则不得分）** |
| 售后服务支持（5分） | 综合考虑供应商的售后维修网点、服务标准、年限、响应时间，技术力量、培训方式等内容，分三个评价等级：A.优5分；B.良2～4分；C. 较差0～1分。 |
| 技术部分 | 设备选型及产品质量（30分） | 优 21-30分、良好11-20分，一般6-10分根据供应商提供产品的品牌，对产品质量综合评价。 |
| 技术指标响应情况（25分） | 分为四个评价等级：A、优于磋商文件要求21-25分；B、满足磋商文件要求16-20分；C、与磋商文件要求存在细微偏离11-15分；D、偏离较大的1-10分。 |

**第四章 响应文件附件部分格式**

附件一 ：首页

【正（副）本】

**响应文件**

包：第 包

项目名称：

项目编号：

供应商单位全称（盖公章）：

二〇 年 月 日

附件二

**报价函**

（采购人）：

经研究，我方决定参加贵单位组织的 项目（项目编号： ）的磋商活动。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、我方提交的响应文件，正本一份，副本五份。

2、如果我方的响应文件被接受，我方将履行磋商文件中规定的每一项要求，并按我方响应文件中的承诺按期、保质、保量提供服务。

3、我方承诺：如中标，严格按照磋商文件要求保质、保量完成本次服务工作，由此发生的一切费用由我方承担。

4、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

5、我方同意按磋商文件规定交纳投标保证金、履约保证金、中标服务费、公证费，遵守贵单位有关招标的各项规定。

6、我方的磋商文件自公开报价之日起有效期为 90 日。

7、与本报价有关的一切正式往来通讯请寄。

地址：

邮政编码：

电话：

传真：

投标人代表姓名、职务（印刷体）：

投标人单位全称（公章）

法定代表人签字：

 日期： 年 月 日

附件三

**法定代表人授权委托书**

（采购人）：

声明：我 \_\_ （姓名）系 （供应商名称）的法定代表人，现授权委托 （姓名）为我公司代理人，代表我公司参加 项目招标活动。代理人负责投标业务、销售业务和结算业务，所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予承认。

代理人： 性别： 年龄：

单位： 部门： 职务：

代理人无转委托权。特此委托。

投标单位：（盖章）

法定代表人签字：

日期： 年 月 日

附件四

报价一览表

项目名称：

项目编号：

包号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目内容 | 总报价人民币元 | 备注 |
| 总报价 | 大写：小写： |  |
| 工期 | 合同签订后 日 |  |
| 工程保修期 | 验收合格后 年 |  |

注：报价价格包括运输、安装、调试及在验收合格前所发生的一切费用。

供应商名称：（盖章）

法定代表人或委托代理人（签字、盖章）

日期： 年 月 日

附件五

**工程量清单报价表**

**（包括工程量清单报价表、主要设备、材料选用表）：**

供应商必须填写工程量清单报价表、主要设备、材料选用表。如果表中所列内容无法满足磋商文件中提出的要求或者与供应商在技术文件中提供的内容不一致，投标有可能被拒绝。

所投货物均须标明品牌，否则将作为非实质性响应投标予以拒绝。

附件六

**近三年同类业绩一览表**

**（2016年1月1日至今）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 合同金额 | 项目单位名称 | 项目地址 | 联系方式 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**注：近三年同类项目业绩，需提供合同复印件（正文部分不得覆盖），开标时提交合同原件及验收报告备查。**

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代理人签字：

日期： 年 月 日

附件七

**无违规违法声明**

（采购人）：

我公司承诺参加本次招标采购活动 3年内在经营活动中没有重大违法记录。

特此声明。

如果以上声明不真实，我方承担虚假响应的责任，中标无效，并按法律、法规的规定接受处罚。

供应商全称：（盖单位公章）

日期： 年 月 日

附件八

**无不良信用记录承诺函（投标人自行查询适用）**

（采购人）：

本单位郑重承诺，我单位无以下不良信用记录情形：

1、被人民法院列入失信被执行人；

2、被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单；

3、被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单；

4、不符合政府采购法第二十二条规定的条件。

我单位已就上述不良信用行为按照磋商文件规定进行了查询。我单位承诺：合同签订前，若我单位具有不良信用记录情形，贵方可取消我单位中标资格或者不授予合同，所有责任由我单位自行承担。同时，我单位愿意无条件接受监管部门的调查处理。

供应商全称：（盖单位公章）

日期： 年 月 日

附件九：

**技术及商务偏离表**

技术规格、参数偏离表

投标人名称：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 磋商文件条款 | 响应文件条款 | 说明 |
| 条款号 | 条款内容 | 条款号 | 条款内容 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

授权代理人签字： 日期: 年 月 日

**商务条款偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 磋商文件条款 | 响应文件条款 | 说明 |
| 条款号 | 条款内容 | 条款号 | 条款内容 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

授权代理人签字： 日期: 年 月 日

**注：**1.即使供应商在货物技术性能、参数的描述中进行了描述或无偏离，也要提报该表。如无偏离，应注明“无”。

2.如投标人在偏离表中无注明，磋商文件与响应文件不一致或差异，以磋商文件为准。

3．商务偏离中工期、付款方式、质量保修期条款的负偏离视为不响应磋商文件

附件十：

**封面格式：**

|  |  |
| --- | --- |
| **响应文件****（正本）**项目编号：项目名称：所报包号：供应商名称（公章）：地址：邮编：电话：传真： | **响应文件****（副本）**项目编号：项目名称：所报包号：供应商名称（公章）：地址：邮编：电话：传真： |
| **报价一览表**项目编号：项目名称：所报包号：供应商名称（公章）： |

**封口格式：**

|  |
| --- |
| ………………………于 年 月 日 时之前不准启封（公章）……………………… |