**省质检院理化实验室改造项目**

**询价采购招标文件**



公平 公正 公开

**项目编号：AHZJ-G20200909**

**招标人 ：安徽省产品质量监督检验研究院**

**招标时间：2020年9月**

第一章 招标公告

一、招标条件

1、工程名称：省质检院理化实验室改造项目

2、招标人：安徽省产品质量监督检验研究院

3、资金来源：自筹

二、项目概况与招标范围

1、工程实施地点：合肥市经开区天都路33号

2、招标范围：详见附件

3、标段划分：一整包，不分包

三、投标人资格及业绩要求：

投标人资格要求：独立法人资格，具有有效的营业执照。

四、投标报名

1、报名时间： 2020年 9月 9日至 2020年 9 月 15 日下午 14：00 时止（不少于3个工作日）。

2、报名地点：安徽省产品质量监督检验研究院4楼402室（合肥市包河工业区延安路13号）。

3、报名资料：介绍信、营业执照副本，投标资料需装订成册的复印件（加盖公章正本）一套，复印件一套。

第二章 投标须知

投标须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 内容 | 说明与要求 |
| 1 | 招标人 | 名 称：安徽省产品质量监督检验研究院  联系人： 陆勇斌 13956959786 |
| 2 | 工程名称 | 省质检院理化实验室改造项目 |
| 3 | 工程地点 | 合肥市经开区天都路33号 |
| 4 | 工程规模 | **详见图纸** |
| 5 | 招标范围 | **统一堪踏现场，自行编制工程量清单，自行报价 主材和关键结构报价要标注品牌** |
| 6 | 承包方式 | √施工总承包  ☑**允许联合体:不允许。**  √其他：包工包料包工期包质量包安全。 |
| 7 | 质量标准要求与目标 | 质量目标：√合格。执行标准：√执行现行工程质量验评标准。 |
| 8 | 安全文明要求 | 必须确保安全文明施工。 |
| 9 | 工期要求 | 计划开工日期： **2020年 9 月**（具体开工时间以开工令为准）；  工期：20**日历天**；中标单位需无条件按照招标单位的统一安排进场施工，并满足工期要求。 |
| 10 | 质保期 | 质保期：一**年** |
| 11 | 投标人资质  要求 | 1. 投标人资格要求：独立法人资格，具有有效的营业执照。   （二）本次招标不接受联合体投标。 |
| 12 | 踏勘现场 | 9月15日下午3:00统一堪踏现场，投标人在国安中心综合楼六楼，家具部门负责人现场统一讲解，勘察现场 |
| 13 | 投标文件份数 | 1、一份正本，一份副本。  2、投标文件不得采用活页装订方式。 |
| 14 | 询价材料递交地点及开标时间 | **地点:** 合肥市包河工业区延安路13号省质检院4**02室**  **递交截止及开标时间：2020年 9 月 15 日 14 : 00 （北京时间）起至 14：00 （北京时间）止。**  （投标人如放弃项目投标，须在开标前五天以书面形式告之质检院，写明放弃原因并加盖单位公章。） |
| 15 | **评标办法** | **有效最低价中标** |
| 16 | **开标程序** | 开标顺序：按递交投标文件签到顺序。 |
| 17 | 中标候选人  公示媒介 | 中标候选人在“安徽省质检院”网站上公示。 |
| 18 | 工程类型 | √土建工程 |
| 19 | 招标人提供的招标文件、图纸及其他资料 | √招标文件  √施工图（电子版）一套。 |
| 20 | 主要材料要求 | **详见附件** |
| 21 | 控制价 | 本工程控制价 **13万元**  投标人投标报价不得高于控制价，否则按无效标处理 |
| 22 | 备注 | **中标人在签订合同后.七个工作日将604房间试验台和钢瓶柜安装完成，能保证使用**  **统一堪踏现场，自行编制工程量清单，自行报价 主材和关键结构报价要标注品牌** |

**六楼北边房间示意图**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **602化学室处理室** | **604气相色谱** |  | **606** | **608** |
| **604东** |
| **六楼过道** | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **具体要求及预算** | | | |
| **类别** | **房间号** | **配置要求** | **预算（元）** |
| **实验设施配置清单** | 602 | 新增PP材质通风柜4台 （含离心风机和管道布置）  规格要求：1800\*850\*2350mm  安装要求：橱柜需通电，配备5孔插座，电线4平方毫米；  橱柜需通水，配备给水龙头和排水槽 |  |
| 604东 | 新增全钢试验台5张  规格要求：0.8\*2m  安装要求：桌面应布置5孔插座4处，每处2个，  电线4平方毫米 | 中标后七个工作日完成 |
| 606 | 新增全钢试验台（L型）  规格要求：宽0.8m、长15米（根据房型切割排布）  安装要求：桌面应布置5孔插座4处，每处2个，电线4平方毫米 |  |
| 608 | 新增全钢试验台  规格要求：宽0.8m、  长4m（根据房型切割排布）  安装要求：桌面应布置5孔插座4处，每处2个，电线4平方毫米 |  |
| 607 | 新增全钢中央台2张  规格要求：1.5m\*3m  安装要求：桌面配5孔防水插座8个、电线4mm2 |  |
| 604东 | 钢瓶柜 8个  规格要求：3瓶柜 | 中标后七个工作日完成 |
| **合计** | （采购中标方报价清单自行编制，需包含水电改造及602房间原有台面拆装工作） | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **产品名称** | **技术参数及要求** |
| **总体要求** | **采购中标方报价需包含安装所需的水电改造及602房间原有台面拆装工作** |
| 全钢中央台 | 1、台面：  采用板厚为12.7mm实验室专用实芯理化板，抗腐蚀抗菌，耐磨防火、防静电、耐热、耐烟酌抗污，边缘双层加厚至25.4mm。实芯理化板指标满足以下条件：  ① 耐磨性能（转）达到4级，最初磨损点≥350，最初和最终磨损点的均值≥1000；耐沸水质量增加率≤2%、厚度增加率≤2%、外观等级不低于4级；耐干热（180℃）外观等级不低于3级、其他等级不低于4级；耐湿热不低于5级；耐水蒸气不低于4级；耐划痕4级：≥3.00N。  ② 硫酸98%、盐酸37%、硝酸65%、氢氧化钠40%、四氯化碳、乙酸99%、双氧水3%、硫酸钠饱和溶液、甲醛37%、苯酚、磷酸85%、氢氟酸48%等强酸强碱的腐蚀，测试结果为5级，（满足GB/T 17657-2013 GB21747-2008检验）  ③ 甲醛释放量必须通过国家权威检测机构检测，按GB/T 17657-2013检测标准，检验结果必须符合≤0.5mg/L。  ④ 通过国家权威检测机构检测，按照“GB18586-2001重金属含量检测”，其中可溶性铅、镉含量检测结果值为未检出。  **以上提供第三方检测报告、证书复印件。**  2、箱体部分：门为双层结构，内外层均防腐蚀及撞击，中间带有隔音层。柜体、层板采用1.0 mm厚优质冷轧钢板，单边柜体深度、抽屉深度不小于650mm。钢材表面经酸洗、磷化、静电粉沫喷涂处理具有耐腐蚀、防火、防潮等功能。所有组件经模具冲压折弯焊接而成，暴露焊接部分打磨；无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡，焊点无毛刺、无脱焊、无虚焊、无假焊，且经打磨平磨平整并防锈处理。水平可调地脚高度0—50mm。门板颜色： 同通现有中央台颜色。  3、桌面配5孔防水插座8个、电线4mm2。  4、轨道道：装饰家三节抽缓静音缓冲跑道；  5、拉手：铝合金弧形拉手或PVC一字型拉手；弹簧合页、胶链：装饰家合金材质；垫脚：ABS塑料和不锈钢材质，可调整。 |
| 全钢试验台 | 1、台面：  采用板厚为12.7mm实验室专用实芯理化板，抗腐蚀抗菌，耐磨防火、防静电、耐热、耐烟酌抗污，边缘双层加厚至25.4mm。实芯理化板指标满足以下条件：  ① 耐磨性能（转）达到4级，最初磨损点≥350，最初和最终磨损点的均值≥1000；耐沸水质量增加率≤2%、厚度增加率≤2%、外观等级不低于4级；耐干热（180℃）外观等级不低于3级、其他等级不低于4级；耐湿热不低于5级；耐水蒸气不低于4级；耐划痕4级：≥3.00N。  ② 硫酸98%、盐酸37%、硝酸65%、氢氧化钠40%、四氯化碳、乙酸99%、双氧水3%、硫酸钠饱和溶液、甲醛37%、苯酚、磷酸85%、氢氟酸48%等强酸强碱的腐蚀，测试结果为5级，（满足GB/T 17657-2013 GB21747-2008检验）  ③ 甲醛释放量必须通过国家权威检测机构检测，按GB/T 17657-2013检测标准，检验结果必须符合≤0.5mg/L。  ④ 通过国家权威检测机构检测，按照“GB18586-2001重金属含量检测”，其中可溶性铅、镉含量检测结果值为未检出。  **以上提供第三方检测报告、证书复印件**  2、箱体部分：门为双层结构，内外层均防腐蚀及撞击，中间带有隔音层。柜体、层板采用1.0 mm厚优质冷轧钢板，柜体深度不小于650mm,钢材表面经酸洗、磷化、静电粉沫喷涂处理具有耐腐蚀、防火、防潮等功能。所有组件经模具冲压折弯焊接而成，暴露焊接部分打磨；无论垂直方向及水平方向其交叉角平面均光滑过渡，焊点无毛刺、无脱焊、无虚焊、无假焊，且经打磨平磨平整并防锈处理。水平可调地脚高度0—50mm。门板颜色： 同通现有中央台颜色。  3、轨道道：装饰家三节抽缓静音缓冲跑道；  4、拉手：铝合金弧形拉手或PVC一字型拉手；弹簧合页、胶链：装饰家合金材质；垫脚：ABS塑料和不锈钢材质，可调整。  5、桌面应布置5孔插座4处，每处2个。电线4平方毫米。 |
| PP通风柜 | PP通风柜：1800\*850\*2350mm  1、颜色：瓷白色。  2、柜体技术参数  （1）整体柜体：采用8mm性能极好的PP板，具有卓越的耐腐蚀性，经同色焊条无缝焊接处理，保证柜体之坚固及密封性。  （2）操作视窗：透明钢化玻璃厚度5MM ，集气罩：采用锥形缩口集气风罩，照明设备：LED照明灯30W\*1 电源插座：AC220V/10A四只 电路控板：日光灯，液晶面板式开关和总控电路板各一只；  （3）依据实际安装到位并调试交付使用。  3、台面：实芯理化板厚12.7mm双边。  4、橱柜需通电，配备5孔插座，电线4平方毫米。  5、橱柜需通水，配备给水龙头和排水槽。 |
| 三瓶气瓶柜 | 1. 柜体：1.0mm冷板压制，经酸洗钝化后，表面喷涂环氧树脂；底板离地面高度不大于50mm； 2. 气瓶储存柜配置定时自动报警排风装置，并附有隐蔽式面板，柜底板配理化板垫层，并配保护链和视窗。门板颜色： 同通风橱。 3. 带有气体报警装置； |

**第三章 合同条款****施工承包合同**

发包人（甲方）：（全称）

承包人（乙方）：（全称）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国招标投标法》及其他有关规定，遵循平等、自愿、公平、诚实信用的原则，甲乙双方就本装饰装修工程施工的发包与承包事项经协商一致，签订本合同。

1 项目概况

1、项目名称：省质检院理化分析实验室建设工程项目

2 、项目地点：合肥市经开区天都路33号

3 、项目内容：详见附表

2 工程质量及工期

需求部门及设备设施部、基建办验收合格为准，20日（为日历工期，包括法定节假日）。

3 工程价款结算

本工程价款总计：人民币 元 ，¥ 元，包含乙方为完成招标范围内工作的全部费用，本项目以结算审计为准。

审计报告出具后，甲方向乙方支付至审价的97%。支付时间为乙方提供全部工程资料5个工作日内。甲方保留工程审价3%保修押金，保修期满（一年）支付。

**4 合同文件构成**

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）成交通知书（如果有）；

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）中标人的投标文件；

（4）招标文件；

（5）技术标准和要求；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单或预算书；

（8）其他合同文件。

5 争议解决方式：

本合同项下发生的争议，由双方当事人协商解决或申请调解解决；协商或调解解决不成的，依法向 法院提请诉讼。

6 合同的生效：

本合同经甲乙双方签字盖章之日起生效。

7 本合同一式肆份，甲方 贰 份，乙方 贰 份。

甲方（签章）： 乙方（签章）：

法定代表人或委托代理人： 法定代表人或委托代理人：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

法定代表人（签字）： 法定代表人（签字）：

年 月 日 年 月 日

第四章 询价采购投标文件格式

**工程施工招标**

投

标

文

件

招标编号：

**项目名称：**

**投标文件内容： 投标文件商务标**

**投标人：（盖公章）**

**法定代表人或其委托代理人：（签字、联系方式、盖章）**

**日期： 年 月 日**

一、法定代表人身份证明书

单位名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别：

年龄： 职务：

系（投标人单位名称） 的法定代表人。

特此证明。

投标人：（盖公章）

日期： 年 月 日

二、投标文件签署授权委托书

本授权委托书声明：我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托（单位名称）的（姓名）为我公司的合法代理人，就（合同名称）的投标、施工、竣工和保修，以本公司的名义签署投标书，进行谈判、签署合同和处理与之有关的一切事宜。

代理人无转委托权，特此委托。

代理人：（签字） 性别： 年龄： 手机号

身份证号码： 职务：

投标人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

授权委托日期： 年 月 日

**投 标 总 报 价**

建设单位:

工程名称：

投标总报价（大写）：

（小写）：

投 标 人： （盖章）

法定代表人： (签字或盖章)

编制日期：