

# 长沙政府采购 公开招标 电子招标文件

采购项目名称：[浏阳市公安局刑事技术大楼实验室  
设施设备采购项目](#)

政府采购编号：[LYCG-202501130003](#)

采 购 人：[浏阳市公安局](#)

采购代理机构：[湖南骏展工程项目管理有限公司](#)

2025 年 1 月

# 关键信息

## 一、资格性审查

序号	审查情况
1	法人提交企业法人营业执照副本(或者法人登记证书)以及组织机构代码证副本原件扫描件；
2	供应商提交《湖南省政府采购供应商资格承诺函》；
3	法人提交法定代表人身份证明原件扫描件或者法定代表人授权委托书原件扫描件以及被授权代表人在投标单位或投标单位依法登记的分支机构近三个月内任意一个月的社保证明并附法定代表人身份证明原件扫描件，自然人提交身份证原件扫描件；
4	信用记录查询。(由采购人、代理机构进行查询，无需供应商提供书面申明)；
5	其他说明。(非法人组织参与投标需提供的相关证明材料)
6	具有履行本项目采购合同所必须的设备和专业技术能力证明材料（根据项目具体履约需求明确）；
7	特定资格条件：

说明：

- 1、供应商具有实行了“三证合一”登记制度改革的新证，视同为持有工商营业执照、组织机构代码证和税务登记证，符合基本资格条件的相关条款。供应商具有实行了“五证合一”登记制度改革的新证，视同为持有工商营业执照、组织机构代码证、税务登记证、社会保险登记证和统计登记证，符合基本资格条件的相关条款。
- 2、资格证明文件原件扫描件须加盖供应商公章。
- 3、供应商有下列情形之一的，视为无效投标（★）：
  - (1) 有一项资格证明文件未提交的；
  - (2) 提供不符合要求或虚假资格证明文件的；
  - (3) 资格证明文件过了有效期的；
  - (4) 资格证明文件原件扫描件未加盖供应商公章的。
- 4、被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活动。
- 5、近三个月是指：2024 年 10 月至 2024 年 12 月
- 6、特定资格条件：详见第一章投标邀请第三节第 3 条供应商特定资格条件。
- 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政府采购活动。
- 8、为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的，不得再参加此项目的其他招标采购活动。

## 二、符合性审查

序号	审查情况
1	评标委员会应当对符合资格条件的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件商务、技术等实质性要求。
1.01	依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件真实无误的内容，而不依据外部的证据，但投标文件有不真实、不正确的内容时除外。
1.02	供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。
2	
2.01	投标文件中商务技术文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的
2.02	投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；
2.03	报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
2.04	投标有效期不足的；
2.05	投标文件含有采购人不能接受的附加条件的
2.06	法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形的。
2.07	投标标的范围小于采购标的范围的
3	不符合★条款
4	投标文件电子文档有病毒
5	投标文件用不属于本中心的电子密钥进行加密
6	选了非本项目的加密规则文件，导致投标文件不能在开标时解密
7	法律、法规规定的其他情形

# 取值范围

1.2.3 权值的取值范围见下表，本采购项目的权值为：

序号	项目	权值的取值
1	价格	50.0%
2	技术	30.0%
3	商务	20.0%
4	其他	0%
$\Sigma (1+2+3+4)=1$		100%

# 报价评审

序号	评审因素		权值
1	投标报价	以经评委会一致认定满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格得分计满分。其他投标人的价格得分统一按 公式计投标报价得分= (评标基准价/投标报价) X 价格权值. 注： 1. 因落实政府采购政策(价格评审优惠、优先采购)进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标报价 2. 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在评标现证明材料;投标人不能证明其报价合理性的, 评标委员会应当将其作为无效投标处理。	50.0

# 技术评审

序号	评审因素		权值
1	总体实施方案	投标人根据项目实际情况提供施工方案与技术措施、工程进度计划与保证措施、质量管理体系与措施、安全管理体系与措施、环境保护管理体系与措施。措施方案有缺漏项的,每项扣 2 分;每项措施方案内容有缺陷、欠合理、欠完整的,每处扣 1 分,扣完为止,未提供不计分。有缺陷、欠合理、欠完整是指: 非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任何一种情形。	10.0
2	技术参数响应	1、完全满足招标要求的计 20 分,	20.0

		<p>2、采购需求中标注“▲”号的条款技术参数响应不详，或技术规格型号描述不清，或应答时缺项漏项，或要求提供证明材料未提供，或提供的证明材料不清楚的，或负偏离的，每一项扣 3 分。</p> <p>3、除标注“▲”号的条款外，其余条款技术参数响应不详，或技术规格型号描述不清，或应答时缺项漏项，或要求提供证明材料未提供，或提供的证明材料不清楚的，或负偏离的，每一项扣 1 分。</p> <p>4、技术参数响应共 20 分，扣完为止。</p>	
--	--	---	--

商务评审

序号	评审因素		权值
1	项目业绩	供应商近三年（2021 年 12 月至今，以合同签订时间为准）承接过实验室类似工程业绩的，每个类似业绩计 1 分；最多计 5 分（须提供中标通知书或合同扫描件加盖供应商公章，否则不计分）	5.0
2	技术能力	<p>1、供应商具备行政主管部门颁发的中国环保产品认证证书（产品名称为金属实验室家具及木制实验室家具）的计 2 分（提供相应证书扫描件加盖供应商公章，未提供或产品名称不符的不计分）。</p> <p>2、供应商提供的废水处理机组具备行政主管部门颁发的中国环境保护产品认证证书及中国节能环保产品认证证书的计 2 分（提供相应证书扫描件加盖供应商公章，未提供或产品名称不符的不计分）。</p>	4.0
3	综合实力	供应商具有处于有效期内的环境管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的每提供一个计 1 分，本项共计 3 分，未提供不计分。 （以上证书均需全国认证认可信息公共服务平台（ <a href="http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page">http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page</a> ）上能查询到，并在投标文件中附上相应网站截图及证书扫描件。否则不予计分。）	3.0
4	售后服务方案	<p>1、供应商拟派售后服务人员具备客户服务管理师职业资格的计 5 分。提供职称证书、供应商为其缴纳的近 6 个月（2024 年 7 月-12 月）社保证明，不提供或提供资料不全不计分。</p> <p>2、根据本项目采购需求，提供项目售后服务方案，至少包含：1）服务内容；2）服务响应时间；3）服务承诺及保障措施；4）备件供应；5）质量保证及质保期满后的维修方案等方面；对供应商提供的售后服务方案进行评价，方案完整、合理的计 3 分，有缺漏项的每项扣 1 分，不完整或不符合采购需求的每项扣 1 分，扣完为止，未提供不计分。不完整或不符合采购需求是指：非</p>	8.0

		专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。	
--	--	---	--

其他

序号	评审因素	权值
----	------	----

★条款汇总

序号	条款内容
----	------

商务部分，技术部分★号条款未在★条款汇总表中的，请视为无效★号条款。

# 目 录

关键信息.....	1
第一章 投标邀请.....	2
第二章 投标须知.....	5
投标须知前附表.....	5
正文.....	11
一、总则.....	11
二、招标文件.....	12
三、投标文件.....	13
四、投标.....	15
五、开标，资格审查和评标.....	17
六、中标信息公布.....	18
七、合同签订.....	19
八、其他规定.....	20
第三章 评标方法及标准（综合评分法）.....	21
评标方法及标准前附表.....	21
评标因素及标准.....	22
正文.....	25
第四章 技术规格、参数与要求.....	29
第五章 政府采购合同.....	2
第五章 政府采购合同.....	1
第六章 投标文件的组成.....	2
一、封面.....	3
二、投标函.....	5
三、开标一览表.....	7
四、分项价格表.....	8
五、商务响应偏离表.....	9
六、享受政府采购政策优惠的证明资料和清单表.....	10
七、中小企业声明函.....	16
八、供应商认为需提供的其他资料.....	17
九、货物服务说明一览表.....	18
十、技术响应偏离表.....	19
十一、投标货物服务符合招标文件规定的证明文件.....	20
十二、供应商认为需要提供的其他资料.....	21
十三、电子开标一览表.....	22
十四、资格证明文件封面.....	23
十五、法定代表人身份证明.....	25
十六、法定代表人授权委托书.....	26
十七、供应商具备投标资格的证明文件.....	27

# 第一章 投标邀请

浏阳市公安局对浏阳市公安局刑事技术大楼实验室设施设备采购项目进行公开招标采购，现将采购事项公告如下：

## 一、采购标段名称、编号及预算金额

采购标段名称：浏阳市公安局刑事技术大楼实验室设施设备采购项目

政府采购编号：LYCG-202501130003

采购标段预算：2075393.43 元

采购标段最高限价(设定最高限价的)：2075393.43 元

## 二、采购人的采购需求：

详见本项目“第四章 技术规格、参数与要求”

是否为定点项目：否

定点家数和定点方式：/

### 1、采购项目需要落实的政府采购政策：（☐根据采购项目特点选择）

（1）强制采购：列入财政部、国家发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》且属于应当强制采购的节能产品品目 ☐

（2）优先采购：政府采购鼓励采购节能环保产品 ☐ 环保产品 ☐

（3）预留份额：非专门面向中小企业 ☐ 专门面向中小企业 ☒ 联合体形式预留份额 ☐（中小企业份额为，其中中小微企业份额为）合同分包预留份额 ☐（中小企业份额为其中中小微企业份额为）

（4）价格评审优惠：政府采购促进中小企业 ☒ 监狱企业 ☒ 残疾人福利企业 ☒（监狱企业、残疾人福利企业视同小型微型企业）

### 2、采购进口产品：本项目拒绝（接受或拒绝）进口产品投标。

## 三、供应商的资格要求：

1、供应商基本资格条件：供应商应当符合《政府采购法》第二十二条第一款的规定，即：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

2、被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活动。

3、供应商特定资格条件：

无

4、联合体投标。本次招标不允许联合体投标。接受联合体投标的，联合体应当具备下列条件：



/。

5、合同分包：本次招标**不接受**（接受或不接受）合同分包。

6、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政府采购活动。

7、为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的，不得再参加此项目的其他招标采购活动。

#### 四、招标文件的获取

1、凡符合投标资格要求并有意参加投标者，可在公告发布之日起至提交投标文件截止之日通过登录《长沙政府采购网》（<http://changs.ccg-p-hunan.gov.cn>）、《长沙公共资源交易电子服务平台》（<http://fwpt.csggzy.cn>）免费下载招标文件。

2、电子招标文件获取方式：投标截止时间前，供应商登录“长沙公共资源交易电子服务平台”中进入“长沙政府采购电子交易系统（<http://zfcg.csggzy.cn/TPBidder/memberLogin>）”进行格式化电子招标文件的下载。

3、各供应商自行在以上网站下载或查阅招标相关文件和资料等，恕不另行通知，如有遗漏采购人、采购代理机构概不负责。

#### 五、投标截止时间、开标时间及地点

1、提交投标文件的截止时间：**2025-02-19 09:00**（北京时间），超过截止时间的投标将被拒绝（☆）。

开标时间及地点：**2025-02-19 09:00**（北京时间）。长沙公共资源交易中心【长沙岳麓区岳华路 279 号（岳华路与府中路交汇处）】

2、电子标项目实行网上投标，具体操作为供应商在“长沙公共资源交易电子服务平台”，登录“长沙政府采购电子交易系统（<http://zfcg.csggzy.cn/TPBidder/memberLogin>）”上传投标文件。本项目电子投标文件最大容量为 200MB，超过此容量的文件将被拒绝。

#### 六、招标文件公告期限：

招标文件公告期限：**2025-01-23 17:00** 至 **2025-02-06 17:00** 止（5 个工作日）。

供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起 7 个工作日内，以书面形式（能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为符合法律、法规要求的书面形式。）向采购人提出质疑。质疑供应商对采购人的答复不满意或者采购人未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级财政部门投诉。

#### 七、疑问及质疑：

供应商对政府采购活动事项如有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问。采购人或采购代理机构将在 3 个工作日内作出答复。

#### 八、采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址和联系方式

采购人：**浏阳市公安局**

地 址：**湖南省浏阳市白沙中路 9 号**

联系人：**熊文平**

电 话：13807497637

采购代理机构：湖南骏展工程项目管理有限公司

地 址：浏阳市集里街道鼎丰家居建材城 21 栋 6 楼

联系人：肖嘉慧

邮 编：410300

电 话：0731-83662889

传 真：/

E-MAIL：/

## 九、招标代理服务费

本项目招标代理服务费：15000 元，由采购人向代理机构支付，供应商投标报价中无须包含此费用。

采购人委托代理机构代理事项内容：

（一）、起草、编制采购文件；（二）、组织专家对采购文件进行论证；（三）、组织采购答疑会；（四）、制作、发布采购信息公告；（五）、组织开展供应商资格预审；（六）、依法组建评审委员会；（七）、邀请财政部门及有关部门现场监督；（八）、组织评审活动，记录、整理评审委员会的评审意见，协助评审委员会编写评审报告；（九）、制作、发布中标（成交）信息公告；（十）、发送供应商中标（成交）通知书；（十一）、答复供应商的询问和质疑，配合财政部门的投诉处理；（十二）、整理移交采购活动的采购文件档案；（十三）、法律法规规定的其他事项。

## 十、招标人补充其他内容

1. 本招标项目采用电子化招标采购，请供应商在长沙公共资源交易电子服务平台（<http://fwpt.csggzy.cn>）中登录长沙政府采购电子交易系统（<http://zfcg.csggzy.cn/TPBidder/memberLogin>）下载 CSZF 或 CSCF 格式的电子招标文件。
- 2、请供应商在长沙公共资源交易电子服务平台下载专区中及时下载安装最新版本“政府采购电子投标文件制作工具”、“政府采购 CA 驱动”。参与投标的供应商需使用电子标书编制软件制作 CSTF 格式投标文件。
- 3、因电子招投标需要，投标人应及时办理企业数字证书（含电子签章），具体办理流程详见湖南省公共资源交易服务平台或长沙公共资源交易电子服务平台数字证书专区。

## 第二章 投标须知

### 投标须知前附表

注：本项目启用的条款请在“编列内容规定”栏内以“■”标注。

条款号	条款名称	编列内容规定
一、说明		
第 1.1 款	采购项目	浏阳市公安局刑事技术大楼实验室设施设备采购项目
第 2.1 款	采购人	名称：浏阳市公安局 地址：湖南省浏阳市白沙中路 9 号 联系人：熊文平 联系电话：13807497637
第 2.2 款	采购代理机构	名称：湖南骏展工程项目管理有限公司 地址：浏阳市集里街道鼎丰家居建材城 21 栋 6 楼 联系人：肖嘉慧 联系电话：0731-83662889
第 2.6 款	采购进口产品	<input checked="" type="checkbox"/> 本采购项目拒绝进口产品参加投标 <input type="checkbox"/> 本采购项目已经财政部门审核同意购买进口产品
第 3.1 款	供应商资格条件	<p>1、基本资格条件：供应商应提供资格审查资料：供应商应当符合《政府采购法》第二十二条第一款的规定，即：</p> <p>(1) 具有独立承担民事责任的能力；</p> <p>(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；</p> <p>(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</p> <p>(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>(5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；</p> <p>(6) 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>2、被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活动。</p> <p>3、特定资格条件：详见第一章投标邀请第三节第 3 条供应商特定资格条件。</p> <p>4、联合体投标：本次招标不允许联合体投标。接受联合体投标的，应满足下列要求：</p>

条款号	条款名称	编列内容规定
		<p>/</p> <p>5、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政府采购活动。</p> <p>6、为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的，不得再参加此项目的其他招标采购活动。</p>
第 6.1 款	组织现场考察或者召开答疑会	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，</p> <p>时间：/ 地点：/ 联系人：/，或者在招标文件提供期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜在供应商。</p>
第 6.2 款	供应商要求澄清招标文件的时间	2025-02-08 17:00 前。
<b>二、招标文件</b>		
第 8.2 款	非实质性要求条款允许偏离的最多项数或范围	非实质性要求条款允许偏离的最多项数 $\geq 10$ 项将导致投标无效。
第 7.4 款	招标文件公告期限	2025-01-23 17:00 至 2025-02-06 17:00
第 9.2 款	信息公告媒体	长沙政府采购网（http://changs.ccgp-hunan.gov.cn）、长沙公共资源交易电子服务平台（http://fwpt.csggzy.cn）
第 22.1 款	提交投标文件截止时间	2025-02-19 09:00（北京时间）
<b>三、投标文件</b>		
第 14.1 款	投标报价的规定	开标一览表总报价不得超过项目最高限价，以人民币进行报价。总价或分项报价超过最高限价，则为不合格投标人。具体详见技术规格、参数与要求。
第 14.5 款	采购预算、最高限价（如果设）	<p>采购预算：2075393.43（元）</p> <p>如果设定最高限价，最高限价：2075393.43（元）</p>
第 16.4 款	样品提供的规定	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不要求提供 <input type="checkbox"/> 要求提供，</p> <p>提交的时间：/</p> <p>地点：/。</p> <p>1、样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的评审方法以及评审标准详见第三章及第四章。</p>

条款号	条款名称	编列内容规定
		2、中标人提供的样品保管、封存规定： /
第 17.1 款	投标有效期	90 日（日历日）
第 18.1 款	投标保证金	根据《关于进一步优化营商环境促进政府采购提速增效相关事项的通知》要求，为进一步降低交易成本费用，减轻企业资金负担，取消政府采购项目的投标保证金。
第 21 款	电子投标文件编制	电子投标文件必须使用长沙公共资源交易电子服务平台发布的“电子投标文件制作工具”编制生成。
第 20 款	投标文件份数	电子文件：供应商应准备所投项目的电子投标文件一份
<b>四、投标</b>		
22	投标文件的递交	实行网上投标, 供应商必须在采购文件规定的投标截止时间前用电子密钥登录长沙政府采购电子交易系统 (http://zfcg.csggzy.cn/TPBidder/memberLogin) 完成文件递交。
第 24.1 款	分包	<input type="checkbox"/> 允许分包。 分包内容：/ 分包金额/和资质要求/等。 <input checked="" type="checkbox"/> 不允许分包
<b>五、开标、资格审查和评标</b>		
第 26.1 款	需要宣布的其他内容	无
第 26.2 款	解密时长	30 分钟
<b>六、中标信息公布</b>		
第 31.2 款	确定中标人的方式	<input checked="" type="checkbox"/> 得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。 <input type="checkbox"/> 随机抽取的方式。
<b>七、合同签订</b>		
第 34.1 款	履约担保	根据《关于进一步优化营商环境促进政府采购提速增效相关事项的通知》要求，为进一步降低交易成本费用，减轻企业资金负担，取消政府采购项目的履约担保。
<b>八、其他规定</b>		
第 38.1 款	招标代理服务费	招标代理服务费：15000 元，由采购人向代理机构支付。
第 39.1 款	其他规定	根据《关于修改招标采购文件范本及明确事项的通知（三）》长采管[2016]12 号要求，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二

条款号	条款名称	编列内容规定
		<p>条规定条件的供应商，应当拒绝其参与政府采购活动。</p> <p>两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。</p> <p>1、信用信息查询的查询渠道：信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。</p> <p>2、信用信息查询的截止时点：至本项目投标截止时间止。</p> <p>3、信用信息查询记录的具体方式：由采购人或采购代理机构在规定的查询渠道进行查询。</p> <p>4、信用信息查询记录证据留存的具体方式：查询记录的网上打印件。</p> <p>5、信用信息的使用规则：留存备查。</p>

## 长沙市公共资源交易事前信用承诺书

### （供应商、竞买人、受让人等交易主体适用范本）

为推进社会信用体系建设，营造诚实守信的公共资源交易环境，树立诚信守法、公平竞争的 transaction 形象，本人作为（单位名称）的法定代表人代表本单位作出以下诚信承诺：

（一）本单位填报或提交的单位基本信息、单位负责人、项目负责人、技术负责人、从业资质和资格、业绩、财务状况、信誉等所有资料和信息，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、篡改、虚假成份。

（二）严格依照国家、湖南省和长沙市关于公共资源交易的法律、法规、规章、规范性文件，参加公共资源交易活动；积极履行社会责任，促进廉政建设。

（三）严格遵守长沙市公共资源交易市场主体信息公示规定，及时维护和更新公共资源交易市场主体信息库中信息。

（四）参与公共资源交易活动系本单位自愿行为。保证无组织或参与围标、串标、出卖（借）、转让资质证书或接受他人挂靠投标、以他人名义参与竞争或以其他方式弄虚作假骗取中标（成交）、恶意报价、恶意投诉等违法违规行爲。

（五）守合同、重信用，加强单位诚信建设。保证无恶意提高造价、违约毁约等行为。自觉维护公共资源交易良好秩序，自觉接受行政监督部门、纪检监察机关、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

（六）本单位自愿接受公共资源交易监督管理机构和有关行政监督部门的依法检查。如发生违法违规或不良行为，自愿接受有关行政监督部门依法给予的行政处罚（处理），执行诚信不良行为记录联合惩戒措施，触犯法律的，依法承担法律责任。

（七）本人郑重作出上述承诺。本人和单位员工均已熟悉诚信承诺内容并认真践行承诺。

法定代表人签名：

单位名称（盖章）：

年    月    日

## 湖南省政府采购支持中小企业融资合作银行及联系人名单

银行名称	联系人	职 务	联系电话
交通银行湖南省分行	刘 波	名城支行客户经理	13874998873
交通银行湖南省分行	肖勇光	分行高级经理	13755192647
中国民生银行长沙分行	黄飞燕	营业部总经理	13308463468
中国民生银行长沙分行	蒋寒奇	营业部中小企业客户经理	13548982975
兴业银行长沙分行	刘栅延	支行行长	13337316405
兴业银行长沙分行	蒋修远	支行客户经理	18607310422
中国光大银行长沙分行	邓永胜	岳麓支行副行长	13617319650
中信银行长沙分行	蔡学军	公司银行部负责人	13055167195
中信银行长沙分行	宋学农	银行部综合管理部副总经理	0731-845822141

## 长沙市政府采购支持中小企业融资合作银行及联系人名单

银行名称	联系人	职 务	联系电话
交通银行湖南省分行	谢俊峰	湘江中路支行公司业务管理经理	84919503 ; 13687320956
光大银行长沙分行	唐红英	溁湾支行行长	89750053 ; 18673166920
建设银行湖南省分行	颜国恒	芙蓉中路支行	88665238 ; 13574801920
农业银行湖南省分行	李 宁	天心区支行副行长	85114839 ; 13975813058
中国银行湖南省分行	刘 毅	丽臣路支行行长	82741897 ; 13808436058
长沙银行	钟柯	金城支行公司业务部总经理	84413595 ; 13875880163
邮储银行长沙分行	严春燕	岳麓支行副行长	85579459 ; 13875864330

## 湖南省政府采购信用担保试点工作的信用担保机构名单

信用担保机构	联系人	联系电话
中国投资担保公司	何嘉	010-88822659/13718642233
湖南省中小企业信用担保有限责任公司	蔡建雄	0731-84172390-201/15573193555



湖南农业信用担保有限公司	彭球	0731-89761702/13875980906
	邓霞英	0731-89761706/13574125851

## 正文

### 一、总则

#### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本章“投标须知前附表”（以下简称**【投标须知前附表】**）中所叙述的采购项目。

#### 2. 定义

2.1 采购人名称、地址、电话、联系人见**【投标须知前附表】**。

2.2 采购代理机构名称、地址、电话、联系人见**【投标须知前附表】**。

2.3 供应商系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。

2.4 货物是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

2.5 服务是政府自身需要的服务和政府向社会公众提供的服务，详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

2.6 进口产品是指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，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财库[2007]119号）。除**【投标须知前附表】**另有规定外，采购项目拒绝进口产品参加投标。本款规定同意购买进口产品的，不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标竞争。

#### 3. 供应商的资格要求

3.1 供应商应当符合**【投标须知前附表】**中规定的供应商基本资格条件和特定资格条件。

3.2 本章第3.1款规定接受联合体形式投标的，供应商除应符合本章第3.1款规定外，还应遵守以下规定：

（1）联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

（2）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务、合同工作量比例，以及合同款项支付具体规定。

（3）联合体各方签订联合体协议书后，不得再单独参加或者与其他供应商组成新的联合体参加同一项目的采购活动。

3.3 供应商不得存在下列情形之一：

（1）与采购人、采购代理机构存在隶属关系或者其他利害关系。

（2）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政府采购活动。

（3）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

（4）列入失信被执行人、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及其他不符合

《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件（联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。

#### 4. 投标费用

4.1 供应商应自行承担所有参与投标的相关费用，不论投标的结果如何，采购人或者采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

#### 5. 保密

5.1 参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

#### 6. 组织现场考察或者召开答疑会

6.1 采购人或者采购代理机构组织现场考察或者召开开标前答疑会的，获取招标文件的潜在供应商应按【投标须知前附表】规定参加现场考察或者答疑会；如不参加，其风险由其自行承担。

6.2 采购人或者采购代理机构召开开标前答疑会的，获取招标文件的潜在供应商应按【投标须知前附表】规定的时间，以书面形式将提出的问题送达采购代理机构，以便采购人或者采购代理机构在会议期间澄清。答疑会后，对供应商所提问题的澄清，采购代理机构将按本章第 10.1 款或第 10.2 款相应规定办理。

6.3 潜在供应商现场考察或者参加答疑会的费用由自己承担，现场考察期间所发生的人身伤害及财产损失由自己负责。

6.4 采购人或者采购代理机构不对供应商据此而做出的推论、理解和结论负责。供应商一旦中标，不得以任何借口，提出额外补偿，或延长合同期限的要求。

## 二、招标文件

#### 7. 招标文件的构成

7.1 招标文件共六章，各章内容如下：

第一章 投标邀请

第二章 投标须知

第三章 评标方法及标准

第四章 技术规格、参数及要求

第五章 政府采购合同

第六章 投标文件的组成

7.2 本章第 10.1 款对招标文件所作的澄清或者修改，构成招标文件的组成部分。

7.3 采购项目需要公开的有关信息，包括招标公告、招标文件澄清或修改公告、中标结果公告等通知，采购代理机构将通过【投标须知前附表】指定媒体公开发布，【投标须知前附表】指定媒体信息发布内容存在差异的，以长沙政府采购网发布的公告为准。供应商在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注指定媒体的相关信息，供应商因没有及时关注而未能如期获取相关信息，是供应商的风险，采购人或者采购代理机构对此不承担任何责任。

7.4 招标公告的公告期限为 5 个工作日。公告期限自长沙政府采购网最先发布公告之日起算。

7.5 供应商应仔细阅读招标文件的全部内容，按照招标文件要求编制投标文件。任何对招标文件的忽略或误解

不能作为投标文件存在缺陷或瑕疵的理由，其风险由供应商承担。

## 8. 偏离与实质性响应

8.1 除法律、法规和规章规定外，招标文件中用“★”符号标明的条款为实质性要求和条件，对其中任何一条的偏离，在评标时将其视为投标无效。

8.2 投标文件偏离招标文件的非实质性要求和条件，在超出允许偏离的最多项数（条款数之和）或范围时，在评标时将其视为投标无效。非实质性要求条款允许偏离的最多项数或范围见【投标须知前附表】。

## 9. 招标文件的获取

9.1 招标文件提供期限自开始发出之日起不少于五个工作日。

9.2 凡符合资格要求并有意参加投标的供应商，登录**投标须知前附表**指定的信息公告媒体免费下载招标文件，指定的媒体名称见**投标须知前附表**，代理机构不再收取任何招标文件费用。

9.3 各供应商自行在**投标须知前附表**指定的网站下载或查阅招标相关文件和资料等，恕不另行通知，如有遗漏采购人、代理机构概不负责。

9.4 招标文件的电子版本，以在政府采购网站公告的为准。

## 10. 招标文件的澄清或者修改

10.1 采购人或采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改，澄清或者修改应在招标文件指定的媒体上发布澄清或者修改公告，澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

10.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将在【**投标须知前附表**】规定的提交投标文件截止时间 15 日前，以公告形式通知所有获取招标文件的潜在供应商；不足 15 日的，将相应延长提交投标文件的截止时间。

# 三、投标文件

## 11. 投标语言

11.1 除专用术语外，供应商提交的投标文件及供应商与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均使用中文。供应商可以提交其它语言的资料，但应附有中文注释，有差异时以中文为准。

## 12. 计量单位

12.1 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 13. 投标文件的组成

13.1 投标文件由商务技术文件、资格证明文件两册组成。各册的内容如下：

### 第一册 商务技术文件

#### 商务部分

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项价格表
- 四、商务响应/偏离表

五、享受政府采购政策优惠的证明资料和清单表

六、供应商认为需提供的其他资料

## 技术部分

七、货物说明一览表

八、技术响应/偏离表

九、投标货物符合招标文件规定的证明文件

十、供应商认为需提供的其他资料

## 第二册 资格证明文件

十一、法定代表人身份证明

十二、授权委托书

十三、供应商具备投标资格的证明文件

13.2 供应商应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。在投标文件目录中属于该节点内容的必须上传或填写在节点的对应位置，未按要求填写或上传的，相应责任由供应商自行承担。

13.3 根据《政府采购法》第四十二条的规定，供应商无论中标与否，其投标文件不予退还。

13.4 供应商未将资格证明或商务技术相关文件上传到对应文件册的视同未提交。

13.5 供应商应确保提供的证明材料电子件能在电脑上正常阅读、识别和判断。

## 14. 投标报价

14.1 供应商应按招标文件规定的供货及服务要求、责任范围和合同条件，按【**投标须知前附表**】的规定进行报价。

14.2 投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容。否则，在评标时不予核减。

14.3 供应商对每种货物及服务只允许有一个报价，不接受选择性报价。否则，在评标时将其视为无效投标。

14.4 供应商在提交投标文件的截止时间前修改投标报价的，应同时修改投标文件中相应内容。此修改应符合本章第 22.1 款的相关规定。

14.5 采购人可以在采购预算额度内合理设定最高限价。供应商的投标报价不得超过采购项目最高限价。采购项目采购预算、最高限价（如果设）见【**投标须知前附表**】。

14.6 投标文件中标明的价格在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求和条件的投标，在评标时将其视为投标无效。

## 15. 供应商的资格证明文件

15.1 供应商应提交满足本章第 3.1 款规定的资格条件要求的证明文件，该证明文件作为投标文件的一部分。

15.2 如果供应商为联合体，则应提交联合体各方资格证明文件、联合体协议。否则，在评标时将其视为无效投标。

## 16. 投标货物符合招标文件规定的证明文件

16.1 供应商应当提交其拟供的合同项下货物及其服务符合招标文件规定的证明文件，该证明文件作为投标文件的一部分。

16.2 供应商在货物说明一览表中应当说明货物的品牌型号、规格参数、制造商及原产地等，交货时应出具原

产地证明及出厂合格证明。

16.3 上述证明文件可以是文字资料、图纸和数据，并须提供：

- (1) 货物主要性能和参数的详细说明；
- (2) 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务对招标文件的技术规格条文的响应与偏离。对有具体参数要求的指标，供应商应提供具体参数值。

16.4 采购人、采购代理机构一般不得要求供应商提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

**投标须知前附表**规定供应商在投标时提供样品的，供应商有以下情形之一的，在评标时将其视为无效投标。

- (1) 未在投标须知前附表规定的提交时间、地点提交的；
- (2) 供应商提供的样品与投标文件提供样品的规格、型号不一致的。

## 17. 投标有效期

17.1 除**【投标须知前附表】**另有规定外，投标有效期为 90 日，投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标有效期不足的投标，在评标时将其视为投标无效。

17.2 特殊情况需延长投标有效期的，采购代理机构可于投标有效期届满之前，要求供应商同意延长有效期，采购代理机构的要求与供应商的答复均应为书面形式。供应商拒绝延长的，其投标在原投标有效期期届满后将不再有效；供应商同意延长的，不允许修改或撤回投标文件。

## 18. 投标保证金

18.1 根据《关于进一步优化营商环境促进政府采购提速增效相关事项的通知》要求，为进一步降低交易成本费用，减轻企业资金负担，取消政府采购项目的投标保证金。

## 19. 投标文件的签署

19.1 电子投标文件：供应商应按照电子招标文件要求制作投标文件，并进行电子签名和盖章。

19.2 供应商确认投标后，应从长沙公共资源交易电子服务平台上下载“政府采购电子投标文件制作工具”，并使用此工具编制电子投标文件。

19.3 供应商因自身原因导致电子投标文件无法导入交易系统的，该投标文件视为无效投标文件。

19.4 电子招投标文件具有法律效力，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由供应商自行承担。

# 四、投标

20. 供应商应准备所投项目的电子投标文件一份，此投标文件须根据招标人提供的后缀名为 CSZF 或 CSCF 格式的电子招标文件进行制作。

## 21. 电子投标文件的编制

21.1 供应商应使用长沙政府采购电子交易系统认可的电子投标文件制作工具制作投标文件（含澄清、说明文

件)；电子投标文件制作工具可在“长沙公共资源交易电子服务平台”下载专区栏目中下载。在安装此软件之前，须先安装 office2010 及以上版本。)

21.2 供应商应使用长沙政府采购交易系统认可的 CA 数字证书(含电子签章)进行系统登录、身份识别、签章、文件加解密等。CA 数字证书具有唯一性，仅限于本单位在电子化政府采购活动中使用，不得转让和出借；

21.3 供应商在编制电子投标文件时应当建立分级目录，并根据招标文件要求将相关内容上传或填写到对应的节点位置，**未按要求填写或上传的，相应责任由供应商自行承担；**

21.4 供应商应根据招标文件要求，对电子投标文件进行盖章、签字(含电子签章)；

21.5 电子投标文件编写完成后，供应商应对电子投标文件进行固化，并通过 CA 数字证书进行加密。

## 22. 投标文件的递交

22.1 电子标实行网上投标，供应商必须在招标文件规定的投标截止时间前在“长沙公共资源交易电子服务平台”中登录“长沙政府采购电子交易系统”完成投标文件上传。本项目电子投标文件最大容量为 200MB，超过此容量的文件将被拒绝。如果多次上传均告失败，请拨打咨询电话(400-928-0095 或 0731-89938899 转政府采购电子交易系统技术支持)。

按本通用条款第 10 条规定，招标文件发生实质性修改后，供应商须撤回原电子投标文件，根据最新招标文件重新制作投标文件并再次上传。

22.2 投标时间截止后不再接受投标文件。因供应商自身原因导致未能在规定时间内上传投标文件的，相应责任由供应商自行承担。建议于开标前一个工作日完成投标文件的制作与上传，如果遇到文件递交问题，请及时咨询。

## 23. 投标文件的修改和撤回

23.1 投标方在提交电子投标文件后可对其投标文件进行修改并重新上传投标文件或在网上进行撤销投标的操作。

23.2 投标截止时间以后不得修改投标文件。

## 24. 分包

24.1 供应商拟在中标后可将中标项目进行分包的，应符合【投标须知前附表】规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，并在投标文件中载明分包承担主体，且分包承担主体不得再次分包。

24.2 中标人应当就分包项目向采购人负责，分包承担主体就分包项目承担连带责任。

24.3 不符合招标文件中有关分包、转包规定的，其投标将被拒绝。

## 25. 串通投标行为

25.1 有下列情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任：

- (1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件；
- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商中标；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

25.2 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

- （1）不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- （2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （3）不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （4）不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （5）不同供应商的投标文件相互混装。

## 五、开标，资格审查和评标

### 26. 开标

26.1 采购代理机构在规定时间内组织网上开标。供应商在长沙公共资源交易电子服务平台中登陆“长沙政府采购不见面开标大厅”，参与项目网上开标会。

26.2 投标截止时间到达以后，供应商在规定时间内对电子投标文件进行解密并在网上进行开标、唱标，同步在网上公布开标结果。

26.3 因供应商自身原因，未在规定时间内完成解密或无法解密的投标文件视为无效投标文件，相应责任由供应商自行承担。

26.4 如开标时出现系统、网络等故障，为保障采购活动公开、公平、公正、有序开展，采购人可采取延期开标或延长文件上传、解密时间等措施，供应商不得对此持有异议。

### 27. 资格审查

27.1 开标结束后，采购人及采购代理机构将依法对供应商的资格进行审查。

27.2 在资格审查时，采购人及采购代理机构将对供应商信用记录进行甄别。

（1）信用信息查询的查询内容：本章第 3.3 款第（4）项规定；

（2）信用信息查询的查询渠道：信用中国网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）、湖南信用网（<https://credit.hunan.gov.cn>）和湖南省政府采购网（[www.ccgp-hunan.gov.cn](http://www.ccgp-hunan.gov.cn)）；

（3）信用信息查询的截止时点：提交投标文件的截止时间；

（4）信用信息的使用原则：被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。

（5）信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存。

27.3 投标文件属下列情况之一的，投标无效：

- （1）不符合本章第 3 条供应商的资格要求的；
- （2）联合体没有提交联合体协议书，或未提交联合体各方资格证明文件的；
- （3）未按招标文件要求提交资格证明文件或投标文件中资格证明文件未按照招标文件要求签署、盖章的；
- （4）不符合法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形的。

27.4 对未通过资格审查的供应商，采购人及采购代理机构应当告知其未通过的原因。

27.5 合格供应商不足 3 家的，不得进入评标环节。

27.6 已进行资格预审的，可以不再对供应商资格进行审查。资格预审合格的供应商在提交投标文件的截止时间前资格发生变化的，应当通知采购人和采购代理机构，并按新情况更新或补充其在申请资格预审时提供的证明材料，以证实各项资格条件仍能继续满足资格预审公告的要求。

## 28. 评标委员会

28.1 评标由依法组建的评标委员会负责，评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

28.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

28.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

- (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
- (2) 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- (3) 对投标文件进行比较和评价；
- (4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。

## 29. 评标

29.1 评标委员会按照第三章评标方法及标准规定的评标方法、评审因素、标准和程序以及有关法律、法规及规章对投标文件进行评审。

## 30. 电子招投标的应急措施

在电子化政府采购交易过程中，如遇不可抗力及停电、系统故障等情况短时间内无法恢复正常的，采购人应暂停开、评标等交易活动，并如实记录相关情况。待故障和问题解除后，恢复交易活动。

# 六、中标信息公布

## 31. 中标通知书与中标信息公布

31.1 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将资格审查报告和评标报告送采购人。

31.2 采购人应当自收到资格审查报告和评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照【**投标须知前附表**】规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

31.3 采购代理机构应当自采购人确定中标供应商之日起 2 个工作日内，发出中标通知书，并在招标文件指定的媒体公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告，中标结果公告期限为 1 个工作日。

31.4 采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

## 32. 供应商询问及质疑

32.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问。采购人或采购代理机构将在 3 个工作日内作出答复。



32.2 供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

32.3 本章第 32.2 款所称供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- （1）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标公告期限届满之日；
- （2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- （3）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

32.4 供应商提出质疑的，应提供质疑书原件。采购人或采购代理机构应当向质疑供应商签收回执。

32.5 质疑书应当包括下列内容：

- （1）质疑供应商的名称、地址及有效联系方式；
- （2）质疑事项；
- （3）事实依据及相关证明材料；
- （4）相关请求及主张。

32.6 质疑书应当由供应商法定代表人或其授权的代理人签字并加盖供应商单位章。质疑书由授权代理人签字的应附供应商法定代表人委托授权书。

32.7 采购人或采购代理机构将在签收回执之日起 7 个工作日内作出书面答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关的供应商。

32.8 供应商对采购人或采购代理机构的答复不满意，或采购人或采购代理机构未在规定的期限作出答复的，可在答复期满后 15 个工作日内，按政府采购相关法律法规规章的规定及程序，向同级财政部门提出投诉。

32.9 供应商提出质疑的，应以书面形式（能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为符合法律、法规要求的书面形式。）向采购人提出质疑。采购人应当向质疑供应商签收回执。

32.10 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体组成后提出的质疑事项应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

32.11 质疑函按中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）“下载专区”的“政府采购供应质疑函范本”和“质疑函制作说明”制作。

## 七、合同签订

### 33. 签订合同

33.1 采购人应自中标通知书发出之日起 30 日内，按中标通知书指定的时间、地点与中标人签订政府采购合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

33.2 招标文件、中标人的投标文件均为签订合同的依据。

33.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

33.4 中标合同将在招标文件指定的媒体上公告，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

33.5 中标人应当按照合同约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

### 34. 履约担保

根据《关于进一步优化营商环境促进政府采购提速增效相关事项的通知》要求，为进一步降低交易成本费用，减轻企业资金负担，取消政府采购项目的履约担保。

### 35. 政府采购合同履行中数量的变更

35.1 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

## 八、其他规定

### 36. 政府采购政策

36.1 强制采购：对列入财政部、国家发展改革委发布《节能产品政府采购品目清单》且属于应当强制采购的节能产品，按其规定实行强制采购。

36.2 优先采购：对列入财政部、国家发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》的非强制采购节能产品，财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》的环境标志产品，实行优先采购，评审时按相应评标方法给予价格折扣或者加分。

36.3 价格评审优惠：支持中小企业，对小型和微型企业产品给予价格折扣，用扣除后的价格参与评审。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

36.4 优先采购产品同时属于“非强制采购节能产品”、“环境标志产品”的，评审时只有其中一项能享受优先待遇（供应商自行选择，并在投标文件中并填报相关信息及数据）；中小企业可以与同时属于“非强制采购节能产品”、“环境标志产品”中的一项重复计算；监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

36.5 同一项目中部分产品属于优先采购政策的，评审时只对该部分产品的报价实行价格扣除及加分。

36.6 符合本章第 36.1 款、第 36.2 款、第 36.3 款规定的，应提供相关证明资料。

（1）非强制采购节能产品：提供《节能产品政府采购品目清单》所在页（截图）或证书（复印件）。

（2）环境标志产品：提供《环境标志产品政府采购品目清单》所在页（截图）或证书（复印件）。

（3）中小企业：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明》（格式）。

（4）监狱企业：按《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）文件规定提供证明文件（复印件）。

（5）残疾人福利性单位：按《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件规定提供《残疾人福利性单位声明函》（格式）。

36.7 供应商有融资、担保需求的，具体办理流程可向【**投标须知前附表**】附页 2-2 所列金融机构和担保机构询问。

### 37. 招标不足三家处理

37.1 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后供应商不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的供应商不足 3 家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

- (1) 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；
- (2) 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

37.2 属前款第（2）项情形的，评标委员会应出具的招标文件没有不合理条款的论证意见。

38. 招标代理委托内容及服务费

38.1 招标代理委托内容：

（一）、起草、编制采购文件；（二）、组织专家对采购文件进行论证；（三）、组织采购答疑会；（四）、制作、发布采购信息公告；（五）、组织开展供应商资格预审；（六）、依法组建评审委员会；（七）、邀请财政部门及有关部门现场监督；（八）、组织评审活动，记录、整理评审委员会的评审意见，协助评审委员会编写评审报告；（九）、制作、发布中标（成交）信息公告；（十）、发送供应商中标（成交）通知书；（十一）、答复供应商的询问和质疑，配合财政部门的投诉处理；（十二）、整理移交采购活动的采购文件档案；（十三）、法律法规规定的其他事项。

38.2 本项目招标代理服务费用由采购人向代理机构支付，供应商投标报价中无须包含此费用。

39. 需要补充的其他内容

39.1 招标文件需要补充的其他内容见【投标须知前附表】。

### 第三章 评标方法及标准（综合评分法）

#### 评标方法及标准前附表

本项目启用的条款请在“编列内容规定”栏内以“■”标注。

条款号	条款名称	编列内容规定
第 1.2 款	评标因素和标准	见附页 3-1
第 4.2 款	投标文件报价出现前后不一致的修正	按本章正文规定修正
第 5.8 款	提供相同品牌产品，评审得分相同时，确定中标人推荐资格规定	<input checked="" type="checkbox"/> 得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。（提示：也可另行规定） <input type="checkbox"/> 随机抽取方式确定。
第 5.9 款	非单一产品采购项目 的核心产品	<input checked="" type="checkbox"/> 核心产品为： 边合。 （提示：根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定具体产品为核心产品）

		<input type="checkbox"/> 两家及以上供应商提供相同产品的价格总和均超过该项目包各自投标总价%的，为核心产品。（提示：也可另行规定）
第 5.2 款	技术、价格得分或总得分调整	1、节能产品： 技术加分 = 技术分值 × 加分比例 × (节能产品报价 ÷ 总报价)； 价格加分 = 价格分值 × 加分比例 × (节能产品报价 ÷ 总报价)。 2、环境标志产品： 技术加分 = 技术分值 × 加分比例 × (环境标志产品报价 ÷ 总报价)； 价格加分 = 价格分值 × 加分比例 × (环境标志产品报价 ÷ 总报价)。
	价格评审优惠	①小微企业、福利企业和监狱企业的价格给予扣除优惠，其中货物、服务类项目给予 10%-20%的价格扣除优惠，工程项目给予 3%-5%的价格扣除优惠，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为 10%，不重复享受政策； ②大中型企业与小微企业组成联合体，且联合体协议中约定小型或微型企业的合同份额占到合同总金额 40%以上的，给予 4%-6%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为/ %。 ③大中型企业向小微企业合同分包，且分包协议中约定小型或微型企业的合同份额占到合同总金额 40%以上的，可给予 4%-6%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为/ %。
	优先采购	①非强制采购节能产品:对于技术和价格分，应分别给予一级评标因素权重 4%-8%的加分。本项目具体加分比例分别为：技术 4%、价格 4%。 ②环境标志产品:对于技术和价格分，应分别给予一级评标因素权重 4%-8%的加分。本项目具体加分比例分别为：技术 4%、价格 4% 上述两类产品中取其中一类进行加分

附页 3-1

### 评标因素及标准

条款号	评分点名称	评审标准
2.1.1 资格评审	法人营业执照	法人提交企业法人营业执照副本(或者法人登记证书)以及组织机构代码证副本原件扫描件；
	湖南省政府采购供应商资格承诺函	供应商提交《湖南省政府采购供应商资格承诺函》；

	法定代表或法人授权委托书原件及复印件（含社保证明）	法人提交法定代表人身份证明原件扫描件或者法定代表人授权委托书原件扫描件以及被授权代表人在投标单位或投标单位依法登记的分支机构近三个月内任意一个月的社保证明并附法定代表人身份证明原件扫描件，自然人提交身份证原件扫描件；
	信用记录查询情况	信用记录查询。（由采购人、代理机构进行查询，无需供应商提供书面申明）；
	其他说明	其他说明。（非法人组织参与投标需提供的相关证明材料）
	具有履行本项目采购合同所必须的设备和专业技术能力证明材料（根据项目具体履约需求明确）	具有履行本项目采购合同所必须的设备和专业技术能力证明材料（根据项目具体履约需求明确）；
	特定资格条件	特定资格条件：
条款号	评分点名称	评审标准
2.1.2 符合性评审	是否满足招标文件商务、技术等实质性要求	评标委员会应当对符合资格条件的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件商务、技术等实质性要求。
	投标文件响应性	依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件真实无误的内容，而不依据外部的证据，但投标文件有不真实、不正确的内容时除外。
	供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标	供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。
	投标文件属下列情况之一的，投标无效：	
	未按照招标文件规定要求签署、盖章的	投标文件中商务技术文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的
	投标文件是否超过负最高项数	投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；
	投标报价	报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
	投标有效期	投标有效期不足的；
	投标文件含有采购人不能接受的附加条件的	投标文件含有采购人不能接受的附加条件的
	法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形	法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形的。

	投标标的范围小于采购标的范围的		投标标的范围小于采购标的范围的
	不符合★条款		不符合★条款
	投标文件电子文档有病毒		投标文件电子文档有病毒
	投标文件用不属于本中心的电子密钥进行加密		投标文件用不属于本中心的电子密钥进行加密
	选了非本项目的加密规则文件,导致投标文件不能在开标时解密		选了非本项目的加密规则文件,导致投标文件不能在开标时解密
	法律、法规规定的其他情形		法律、法规规定的其他情形
条款号	评分点名称	分数	评审标准
2.2.1 报价评审	投标报价	50.0	以经评委会一致认定满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格得分计满分。其他投标人的价格得分统一按 公式计投标报价得分=(评标基准价/投标报价) X 价格权值。注:1. 因落实政府采购政策(价格评审优惠、优先采购)进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标报价2. 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在评标现证明材料;投标人不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其作为无效投标处理。
2.2.2 技术评审	总体实施方案	10.0	投标人根据项目实际情况提供施工方案与技术措施、工程进度计划与保证措施、质量管理体系与措施、安全管理体系与措施、环境保护管理体系与措施。措施方案有缺漏项的,每项扣2分;每项措施方案内容有缺陷、欠合理、欠完整的,每处扣1分,扣完为止,未提供不计分。有缺陷、欠合理、欠完整是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
	技术参数响应	20.0	1、完全满足招标要求的计20分, 2、采购需求中标注“▲”号的条款技术参数响应不详,或技术规格型号描述不清,或应答时缺项漏项,或要求提供证明材料未提供,或提供的证明材料不清楚的,或负偏离的,每一项扣3分。 3、除标注“▲”号的条款外,其余条款技术参数响应不详,或技术规格型号描述不清,或应答时缺项漏项,或要求提供证明材料未提供,或提供的证明材料不清楚的,或负偏离的,每一项扣1分。 4、技术参数响应共20分,扣完为止。
2.2.3	项目业绩	5.0	供应商近三年(2021年12月至今,以合同签订时间为准)承

商务评审			接过实验室类似工程业绩的，每个类似业绩计 1 分；最多计 5 分（须提供中标通知书或合同扫描件加盖供应商公章，否则不计分）
	技术能力	4.0	1、供应商具备行政主管部门颁发的中国环保产品认证证书（产品名称为金属实验室家具及木制实验室家具）的计 2 分（提供相应证书扫描件加盖供应商公章，未提供或产品名称不符的不计分）。 2、供应商提供的废水处理机组具备行政主管部门颁发的中国环境保护产品认证证书及中国节能环保产品认证证书的计 2 分（提供相应证书扫描件加盖供应商公章，未提供或产品名称不符的不计分）。
	综合实力	3.0	供应商具有处于有效期内的环境管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的每提供一个计 1 分，本项共计 3 分，未提供不计分。（以上证书均需全国认证认可信息公共服务平台（ <a href="http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page">http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page</a> ）上能查询到，并在投标文件中附上相应网站截图及证书扫描件。否则不予计分。）
	售后服务方案	8.0	1、供应商拟派售后服务人员具备客户服务管理师职业资格计 5 分。提供职称证书、供应商为其缴纳的近 6 个月（2024 年 7 月-12 月）社保证明，不提供或提供资料不全不计分。 2、根据本项目采购需求，提供项目售后服务方案，至少包含：1）服务内容；2）服务响应时间；3）服务承诺及保障措施；4）备件供应；5）质量保证及质保期满后的维修方案等方面；对供应商提供的售后服务方案进行评价，方案完整、合理的计 3 分，有缺漏项的每项扣 1 分，不完整或不符合采购需求的每项扣 1 分，扣完为止，未提供不计分。不完整或不符合采购需求是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。

正文

1. 评标方法

- 1.1 评标方法：综合评分法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。
- 1.2 评标因素：评审因素的设定应当与供应商所提供货物服务的质量相关，包括投标报价、技术或者服务水平、履约能力、售后服务等，但不包括第二章正文部分总则第 3 条“供应商的资格要求”。本采购项目的评标因素和标准见【评标方法及标准前附表】。
- 1.3 采购人不接受供应商给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

## 2. 评标程序

2.1 评标程序分为投标文件商务、技术等符合性审查、澄清有关问题、比较和评价、确定中标候选人名单。

## 3. 投标文件符合性审查

3.1 评标委员会应当对符合资格条件的供应商的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件商务、技术等实质性要求。

(1) 依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件真实无误的内容，而不依据外部的证据，但投标文件有不真实、不正确的内容时除外。

(2) 供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

3.2 投标文件属下列情况之一的，投标无效：

(1) 投标文件中商务技术文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

(2) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；

(3) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

(4) 投标有效期不足的；

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形的。

## 4. 澄清有关问题

4.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。

4.2 投标文件报价出现前后不一致的，除【评标方法及标准前附表】另有规定外，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

4.3 投标文件报价同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价由供应商代表签字(或者加盖单位章)确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

4.4 供应商的澄清、说明或者补正可采用电子形式，并加盖电子公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字，并按评标委员会的通知要求递交。供应商的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。评标委员会不接受供应商主动提交的澄清、说明或者补正。

4.5 有效的书面澄清材料，是投标文件的补充材料，成为投标文件的组成部分。

4.6 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

## 5. 比较与评价



5.1 评标委员会应按照招标文件中规定的评标方法、标准和评标因素，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行评估，综合比较与评价。

#### 5.2 投标报价的修正或调整：

（1）如果有算术错误，投标报价将按本章第 4.2 款进行算术修正及修正次序规则修正。

（2）需落实政府采购政策（价格评审优惠、优先采购）的，按【评标方法及标准前附表】相关规定进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.3 投标报价评价：价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分（报价权重分）。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=（评标基准价调整 / 投标报价调整） × 报价权重分

#### 5.4 技术、商务等评分项响应评价

（1）技术、商务等评分项响应评分。按本章第 1.2 款规定的评标因素和标准，对技术、商务等评分项计算得分。

#### 5.5 评标总得分

评标总得分= $F1 \times A1 + F2 \times A2 + \dots + Fn \times An$

F1、F2……Fn 分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重（ $A1 + A2 + \dots + An = 1$ ）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

#### 5.6 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

5.7 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个供应商的投标文件进行评价、评分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

5.8 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人。评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照【评标方法及标准前附表】规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

5.9 非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在【评标方法及标准前附表】中载明。多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

### 6. 确定中标候选人名单

6.1 评标委员会根据评标结果确定推荐的中标候选人名单，并按供应商综合得分由高到低顺序排列。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件第二章第 31.2 款规定的方式确定中标人。

### 7. 编写评标报告

7.1 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。

7.2 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

### 8. 评标报告复核

8.1 汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- (1) 分值汇总计算错误的；
- (2) 分项评分超出评分标准范围的；
- (3) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (4) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

8.1 评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后至中标公告发布前，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

8.2 供应商对本条第一款情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

## **9. 停止评标**

9.1 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

## **10. 重新组建评标委员会进行评标**

10.1 评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的，采购人、采购代理机构可以重新组建评标委员会进行评标，并书面报告本级财政部门，但采购合同已经履行的除外：

- (1) 评标委员会组成不符合本办法规定的；
- (2) 有《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第六十二条第一至五项情形的；
- (3) 评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的；
- (4) 有《政府采购法实施条例》第七十五条规定的违法行为的。

10.2 有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

## 第四章 技术规格、参数与要求

一、项目名称：浏阳市公安局刑事技术大楼实验室设施设备采购项目

二、预算金额：2075393.43元

三、项目基本情况

(一) 采购清单：

刑事大楼实验室设施设备采购清单						
序号	货物名称	型号参数	单位	数量	单价(元)	合价(元)
分项一实验室设备(1-22)						
1	机制玻镁净化彩钢板吊顶	1. 名称：机制玻镁净化彩钢板； 2. 规格：50型，双面0.476mm彩钢板 3. 芯材：玻镁芯材，双面 3. 耐火极限 $\geq$ 1小时； 4. 配套龙骨及配件，含铝合金阴、阳圆角，槽铝，天地圆弧等	m <sup>2</sup>	560.88	160.00	89740.80
2	配套铝材(机制)	1. 规格：机制板吊顶专用铝型材； 2. 铝材厚度 $\geq$ 1.0mm； 3. 要求：表面磨沙/电镀处理	m <sup>2</sup>	560.88	52.08	29210.63
3	实验室防腐同透PVC地面	1、基面处理打磨，涂刷2遍界面剂； 2、3mm厚超强自流平,打磨平整； 3、PVC专用胶水涂刷； ▲4、PVC地面采用 $\geq$ 2.0mm同质透芯PVC铺贴，T级耐磨，弧形卷边上墙踢脚线；具体技术参数要求如下：提供权威第三方检测机构出具的满足或优于以下性能的检测报告复印件并加盖投标人公章 1) 厚度： $\geq$ 2.0mm，同质透心PVC塑胶地板 2) 耐磨等级：T级 3) 防滑等级：R9级 4) 色牢度：6级 5) 19项重金属检测未检出 6) 满足最基本环保：45项非邻苯类增塑剂检测结果未检出 7) 抗菌检测，需有抗大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、乙型溶血性链球菌、白色念珠菌、耐甲氧西林金黄色葡萄球菌抗菌达99%以上 8) 放射性元素检测：不含镭、铀、钍、钷 放射性元素 9) 通过REACH SVHC 224项高危致癌物质不含有检测	m <sup>2</sup>	608.73	217.36	132313.55

		10) 不含苯、甲苯、二甲苯, 未检出				
4	PVC卷材反边踢脚压条	1. 线条材料品种、规格、颜色 2. PVC卷材反边踢脚压条; 3. 金属装饰条 压条;	m	478.5	11.25	5383.13
5	混凝土地面找平 H50mm	1. 1:3水泥砂浆找平层; 2. 厚度 δ =50mm	m²	575.53	72.28	41599.31
6	自流坪找平层	1、PVC地磁自流坪找平层, 厚度3mm	m²	575.53	33.54	19303.28
7	吸音墙板	1. 环保槽木吸音板 2. 厚度: 18mm	m²	49.15	212.77	10457.65
8	100型砖墙	1. 规格: 100厚水泥加砌砖 2. 水泥砒荡	m³	5.33	735.3	3919.15
9	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 内砖墙; 2. 底层厚度、砂浆配合比: 20厚预拌干混抹灰砂浆 DP M20.0;	m²	98.3	44.64	4388.11
10	玻镁净化彩钢板隔断(机制板)	1. 名称: 机制玻镁净化彩钢板隔墙; 2. 规格: 50型, 双面0.476mm彩钢板 3. 芯材: 玻镁芯材, 双面 3. 耐火极限≥1小时; 4. 配套龙骨及配件, 含铝合金阴、阳圆角, 槽铝, 天地圆弧等	m²	612.66	165.00	101088.90
11	配套铝材(机制板)	1. 规格: 机制板专用铝型材; 2. 地槽、圆柱、圆弧, 铝材厚度≥1.0mm; 3. 要求: 磨沙/电镀处理。	m²	612.66	19.99	12247.07
12	墙面无机涂料饰面	1. 3:1水泥砂浆批荡; 2. 腻子打底, 两遍, 打磨平整 3. 防霉防腐乳胶漆饰面, 三遍	m²	148.25	36	5337.00
13	50型钢制成品单开门0923(门框)	1. 规格: 900*2300mm, 带观察窗; 2. 钢制板洁净单开门, 带同色钢制平齐门框; 3. 门套钢板厚度不小于1.2mm, 门框厚度为50mm 4. 门扇厚度不小于0.8mm, 填充物为岩棉 5. 含门锁, 闭门器, 五金件	樘	1	2396.98	2396.98
14	50型钢制成品单开门1023(门框)	1. 规格: 1000*2300mm, 带观察窗; 2. 钢制板洁净单开门, 带同色钢制平齐门框; 3. 门套钢板厚度不小于1.2mm, 门框厚度为50mm 4. 门扇厚度不小于0.8mm, 填充物为岩棉 5. 含门锁, 闭门器, 五金件	樘	9	2194.30	19748.70

15	50型钢制成品双开门1523（门框）	1. 规格：1500*2300mm，带观察窗； 2. 钢制板洁净双开门，带同色钢制平齐门框； 3. 门套钢板厚度不小于1.2mm，门框厚度为50mm 4. 门扇厚度不小于0.8mm，填充物为岩棉 5. 含门锁，闭门器，五金件	樘	1	3682.29	3682.29
16	乙级防火门1123	1. 门类型：防火门(乙级)； 2. 尺寸：1100*2300mm； 3. 五金：五金配件,L型执手杆锁，闭门器；	樘	2	750.00	1500.00
17	乙级防火门1523	1. 门类型：防火门(乙级)； 2. 尺寸：1500*2300mm； 3. 五金：五金配件,L型执手杆锁，闭门器；	樘	1	950.00	950.00
18	防盗门 1123	1. 门类型：防盗门(甲级)； 2. 尺寸：1100*2300mm； 3. 五金：五金配件,单门双锁	樘	2	2400.00	4800.00
19	防盗门 1623	1. 门类型：防盗门(甲级)； 2. 尺寸：1600*2300mm； 3. 五金：五金配件,双门双锁	樘	1	2800.00	2800.00
20	50型洁净中空钢化玻璃窗（机制板）	1. 名称：50型洁净双层中空钢化玻璃窗（机制板） 2. 规格：50mm厚，5+40+5双层中空钢化玻璃 3. 窗框：铝合金框，外直角内圆弧角透视窗	m2	17.55	640.24	11236.21
21	洞口不锈钢收口	1. 50mm厚彩钢板侧面收口 2. 1.2mm厚黑钛金不锈钢	m	45.5	180.00	8190.00
22	窗户遮阳卷帘	1. 窗户遮阳卷帘 2. PVC材质，手动	m2	82.32	80.00	6585.60
分项二实验台、柜设备（23-90）						
	照相室					
23	资料柜/物品柜	1. 结构：全钢结构 2. 规格：900x450x1800mm 3. 材质：≥1.0mm冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后，表面环氧树脂喷涂 4. 柜门：四开门结构，上为双开门，内嵌4mm安全玻璃，下柜门为双开门 5. 层板：钢制，底部带加强筋 6. 铰链：合金铰链，环氧树脂喷涂，打开角度≥105度	个	2	1500.00	3000.00
24	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架，气动升强，加厚海棉座垫	把	2	245.00	490.00
25	工作台 1200x600x800	1. 成品板木电脑桌	个	1	1098.29	1098.29

26	照相背景布	1. 长度4000，高2800mm 2. 手动升降 3. 三色	套	1	1438.00	1438.00
27	照相无影灯	1. 照相无影灯 2. 2.1米高支架，三色补光，补光灯直径340mm	套	1	790.77	790.77
<b>光学检验室</b>						
28	全钢边台(QGL)	<p>1. 名称：全钢边台(QGL)</p> <p>2. 规格：L*750*850</p> <p>3. 台面：≥12.7mm厚双面膜实芯理化板台面，边缘加厚至25.4mm,性能满足或优于如下要求：</p> <p>▲1.1、按照GB/T 17657-2022标准对台面板正反两面进行检验，其中77%硫酸、硝酸（65%）、乙酸(99%)、氢氟酸（48%）、双氧水(3%)、无水乙醇、水杨酸、碘伏、亚甲基蓝(5%)、乙腈、无水甲醇、正己烷、三氯乙酸等不少于140种溶液或试剂检验结果达到5级并无明显变化。（要求提供CMA或CNAS认证认可的检测机构出具的测试报告复印件并加盖投标人公章）</p> <p>▲1.2、台面板依据GB/T 17657-2022《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》标准及其他检测方法，检测结果为：静曲强度≥145Mpa；弹性模量≥10450Mpa；抗拉强度≥69.4Mpa；拉伸强度≥69.9Mpa；含水率：≤1.3%；24h吸水率≤0.2%；密度≥1.43g/cm<sup>3</sup>；表面耐龟裂性能：5级：表面无裂纹；耐高温性能：表面无裂纹；表面耐干热性能：5级：无明显变化；表面耐湿热性能：5级：无明显变化；耐光色牢度&gt;4级；洛氏硬度：126；耐臭氧（72h）：外观无明显变化；尺寸稳定性：纵向横向≤0.03%；漆膜附着力：六级：切割边缘完全平滑，网格内无脱落；漆膜硬度&gt;9H；表面耐划痕性能：4.5N作用下，试件表面无大于90%的连续划痕；耐沸水性能：质量增加百分率≤0.01%、厚度增加百分率≤0.06%，表面质量等级：5级：无变化，边缘质量等级：5级：无明显变化；抗冲击性能（冲击高度1m）：4.7-5.1mm；表面耐磨性能≥1150r，未出现磨损；弯曲强度≥140Mpa；弯曲弹性模量≥8330Mpa；表面耐冷热循环：表面无裂纹及鼓泡。（要求提供CMA或CNAS认证认可的检测机构出具的测试报告复印件并加盖投标人公章）</p> <p>▲1.4、依据JC/T 2039-2010标准检测板材抗霉菌性能：黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、出芽短梗霉</p>	m	5.7	1870.00	10659.00

		<p>、球毛壳霉、长枝木霉等7种的霉菌检测长霉等级≤0级。（要求提供CMA或CNAS认证认可的检测机构出具的测试报告复印件并加盖投标人公章）</p> <p>▲1.5、依据JC/T 2039-2010标准检测板材抗菌性能：大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌、铜绿假单胞菌、肺炎克雷伯氏菌、鼠伤寒沙门氏菌、甲型溶血性链球菌、枯草芽孢杆菌、耐甲氧西林金黄色葡萄球菌、肠沙门氏菌肠亚种、粪肠球菌、宋氏志贺氏菌、白色葡萄球菌、变异库克菌、表皮葡萄球菌等不少于15种的菌种抗菌率≥99.99%。（要求提供CMA或CNAS认证认可的检测机构出具的测试报告复印件并加盖投标人公章）</p> <p>1.7、台面板符合《建筑材料放射性核素限量》GB 6566-2010标准进行检测，放射性核素限量≤0.1。（要求提供CMA或CNAS认证认可的检测机构出具的测试报告复印件并加盖投标人公章）</p> <p>4. 结构：全钢落地柜空位型结构，由钢制柜体、台面组成</p> <p>5. 柜体：</p> <p>5.1、箱（柜）体板：≥1.0mm厚冷轧钢板经预处理后，表面环氧树脂喷涂，内部安装四个可调脚。</p> <p>6. 抽屉：双层，内部吸音蜂窝纸，DTC三段式静音导轨，一字型暗拉手</p> <p>7. 柜门：双层，内部吸音蜂窝纸，DTC合金铰链，打开角度≥105度，一字型暗拉手</p> <p>8. 层板：20mm厚，底部带加强筋</p> <p>9. 封板：柜与柜之间安装封板，材质同柜体</p>				
29	资料柜/物品柜	<p>1. 结构：全钢结构</p> <p>2. 规格：900x450x1800mm</p> <p>3. 材质：≥1.0mm冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后，表面环氧树脂喷涂</p> <p>4. 柜门：四开门结构，上为双开门，内嵌4mm安全玻璃，下柜门为双开门</p> <p>5. 层板：钢制，底部带加强筋</p> <p>6. 铰链：合金铰链，环氧树脂喷涂，打开角度≥105度</p>	个	2	1500.00	3000.00
30	实验椅	<p>1. 实验椅</p> <p>2. 不锈钢支架，气动升降，加厚海绵座垫</p>	把	2	245.00	490.00
31	光学翻拍台	1. 光学翻拍台	套	1	2745.73	2745.73
	<b>痕迹化显室</b>					

32	全钢边台 (QGL)	<p>1. 名称: 全钢边台 (QGL)</p> <p>2. 规格: L*750*850</p> <p>3. 台面: <math>\geq 12.7</math>mm厚双面膜实芯理化板台面, 边缘加厚至25.4mm</p> <p>4. 结构: 全钢落地柜空位型结构, 由钢制柜体、台面组成</p> <p>5. 柜体: <math>\geq 1.0</math>mm厚冷轧钢板经预处理后, 表面环氧树脂喷涂, 内部安装四个可调脚</p> <p>6. 抽屉: 双层, 内部吸音蜂窝纸, 三段式静音导轨, 一字型暗拉手</p> <p>7. 柜门: 双层, 内部吸音蜂窝纸, 合金铰链, 打开角度为105度, 一字型暗拉手</p> <p>8. 层板: 20mm厚, 底部带加强筋</p> <p>9. 封板: 柜与柜之间安装封板, 材质同柜体</p>	m	4.25	1870.00	7947.50
33	水槽及三联水龙头	<p>1. 规格: 550*460*310</p> <p>▲2. 水槽: 高密度PP一体成型水槽, 提供符合或优于如下参数的检测报告复印件。</p> <p>2.1化学稳定性: 水槽经乙酸、二噁烷、环己酮、甲酸7:氯化锌2:水1、5%磷酸氢二钠、草酸、98%硫酸、95%甲酸、10%乳酸、N,N-二甲基乙酰胺、68%硝酸、77%硫酸和68%硝酸的混合物分别浸泡48 h, 表面未见变化。</p> <p>2.2依据JG/T 528-2017标准, 在温度23℃, 相对湿度50%条件下, 水槽置于环境舱中192h后测试甲醛释放量, 结果未检出 (<math>&lt;0.01\text{mg/m}^3</math>)。</p> <p>▲3. 水龙头: 一体成型实验室专用三口水龙头, 主体为加厚铜质合金制作, 表面高亮度环氧树脂喷涂处理, 提供符合或优于如下参数的检测报告复印件。</p> <p>3.1依据GB/T 10125-2021 检测水龙头表面耐腐蚀性能, 中性盐雾试验<math>\geq 816</math> h, 结果为<math>\geq 10</math>级。</p> <p>3.2依据GB/T 5237.4-2017标准, 在高温85℃, 相对湿度50%的条件下, 检测水龙头1000小时情况下耐高温高湿性能, 结果为无变化。加速耐候性1000h检测, 光泽保持率大于70%。</p> <p>3.3符合T/CECS 10050-2019《绿色建材评价 水嘴》标准, 达到《绿色建材产品分级认证实施通则》和《绿色建材产品分级认证实施细则水嘴》的三星要求, 需提供第三方检测机构出具的中国绿色建材产品认证证书。</p> <p>4、安装: 柜内给排水对接, 含球阀、软管、集水器及管道等</p>	套	1	856.67	856.67



34	台式洗眼器	<p>▲1. 技术要求：台式单口型洗眼器，采用加厚铜质、高亮度环氧树脂涂层，提供符合或优于如下参数的检测报告复印件。</p> <p>1.1、依据ISO 16869：2008/GB/T 24128-2018方法检测防霉性能：霉菌生长情况为0级，试验菌种：黑曲霉CGMCC 3.3928、球毛壳霉CGMCC 3.3601、绳状青霉CGMCC 3.3875、宛氏拟青霉CGMCC 3.4253、长枝木霉CGMCC 3.4291。</p> <p>1.2、洗眼器外层材料ABS，符合GB/T 11547-2008标准，耐腐蚀：王水、氢氧化钾（40%）、硫化钠（40%）、高锰酸钾（1%）、碘酒（2%）、红药水（2%）、甘醇（分析纯≥99.7%）、磷酸（85%）等50种以上试剂腐蚀检测结果符合要求。</p> <p>1.3、依据GB/T 16422.3-2014，在光照8h，冷凝4h，暴露时间72h情况下，测试光老化试验-紫外辐射暴露性能，外观无明显变化，结果≤0.20。</p>	套	1	878.64	878.64
35	全钢通风柜（1200标准型）	<p>结构：全钢结构，</p> <p>2. 规格：1200*850*2350</p> <p>▲3. 台面：≥15mm厚环氧树脂板台面，由里到外一体透芯，须提供不低于以下要求的参数性能。（要求提供CMA或CNAS认证认可的检测机构出具的测试报告复印件并加盖投标人公章）</p> <p>3.1、理化性能：通过国家化学建筑材料测试中心检测，按照GB/T17657-2013室温24小时加盖玻片和不加盖玻片检测，其中硫酸（98%）、硝酸（65%）、氢氧化钠（40%）、乙醇（99%）、铬酸（60%）等不少于40种溶液或试剂检验结果达到5级并无明显变化。</p> <p>3.2、物理性能：</p> <p>1）热变形温度（0.45MPa）（检验方法：GB/T 1634.2-2004）测试结果≥241度</p> <p>2）垂直燃烧（检验方法：GB/T 2408-2008）测试结果：V-0级</p> <p>3）压缩强度（检验方法：ASTM D795-10）测试结果≥232MPa；弯曲强度（检验方法：ASTM D790-15）测试结果≥78MPa；洛氏硬度（检验方法：ASTM D785-02）测试结果≥124，</p> <p>4）放射性核素：内照射指数值（I<sub>ra</sub>）&lt;0.06；外照射指数值（I<sub>y</sub>）&lt;0.06；</p> <p>4. 柜体：≥1.0mm冷轧钢板，经酸洗、</p>	台	1	8390.00	8390.00

		磷化后，双面环氧树脂喷涂。 5. 框架：≥1.2mm冷轧钢板，经酸洗、磷化后，双面环氧树脂喷涂。 6. 内衬/导流板：5mm抗倍特板，耐腐蚀，表面光滑不积灰 7. 给排水：柜内配单口水龙头及PP小水杯 8. 电气：LED三防灯，220V插座4个，漏电保护开关，控制面板 9. 视窗：5mm厚钢化玻璃，单一配重，同步带传动装置 10. 储存柜：全钢结构				
36	熏显柜	1500x1050x2350mm 1. 结构：全钢结构 2. 台面：≥15mm厚环氧树脂台面 3. 框架：主体结构采用50×20×1.5mm优质电解方通，表面静电喷涂 4. 连接件：模具开发专用连接件，表面静电喷涂 5. 柜体：≥1.0mm厚冷轧钢板，表面喷涂环氧树脂 6. 柜面板：≥1.0mm厚冷轧钢板，表面喷涂环氧树脂 7. 铰链：全开105度铰链 8. 内衬：抗倍特内衬 9. 导流系统：三节式导流板设计6mm抗倍特板制作 10. 电气：30W照明灯、紫外灯、配电系统、风机控制系统 11. 柜门：双开滑门	台	2	12959.87	25919.74
37	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架，气动升强，加厚海棉座垫	把	2	245.00	490.00
<b>痕迹物显室</b>						
38	全钢边台(QGL)	1. 名称：全钢边台(QGL) 2. 规格：L*750*850 3. 台面：≥12.7mm厚双面膜实芯理化板台面，边缘加厚至25.4mm 4. 结构：全钢落地柜空位型结构，由钢制柜体、台面组成 5. 柜体：≥1.0mm厚冷轧钢板经预处理后，表面环氧树脂喷涂，内部安装四个可调脚 6. 抽屉：双层，内部吸音蜂窝纸，三段式静音导轨，一字型暗拉手 7. 柜门：双层，内部吸音蜂窝纸，合金铰链，打开角度为105度，一字型暗拉手 8. 层板：20mm厚，底部带加强筋 9. 封板：柜与柜之间安装封板，材质同柜体	m	4.25	1870.00	7947.50

39	水槽及三联水龙头	1. 规格: 550*460*310 2. 水槽: 高密度PP一体成型水槽 3. 水嘴: 一体成型实验室专用三口水龙头, 主体为加厚铜质合金制作, 表面高亮度环氧树脂喷涂处理 4、安装: 柜内给排水对接, 含球阀、软管、集水器及管道等	套	1	856.67	856.67
40	台式洗眼器	1. 技术要求: 台式单口型洗眼器, 采用加厚铜质、高亮度环氧树脂涂层	套	1	878.64	878.64
41	资料柜/物品柜	1. 结构: 全钢结构 2. 规格: 900x450x1800mm 3. 材质: $\geq 1.0$ mm冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后, 表面环氧树脂喷涂 4. 柜门: 四开门结构, 上为双开门, 内嵌4mm安全玻璃, 下柜门为双开门 5. 层板: 钢制, 底部带加强筋 6. 铰链: 合金铰链, 环氧树脂喷涂, 打开角度 $\geq 105$ 度	个	2	1500.00	3000.00
42	全钢通风柜 (1200标准型)	1. 结构: 全钢结构 , 2. 规格: 1200*850*2350 3. 台面: $\geq 15$ mm厚环氧树脂板台面 4. 柜体: $\geq 1.0$ mm冷轧钢板, 经酸洗、磷化后, 双面环氧树脂喷涂。 5. 框架: $\geq 1.2$ mm冷轧钢板, 经酸洗、磷化后, 双面环氧树脂喷涂。 6. 内衬/导流板: 5mm抗倍特板, 耐腐蚀, 表面光滑不积灰 7. 给排水: 柜内配单口水龙头及PP小水杯 8. 电气: LED三防灯, 220V插座4个, 漏电保护开关, 控制面板 9. 视窗: 5mm厚钢化玻璃, 单一配重, 同步带传动装置 10. 储存 (底座) 柜: 全钢结构 ▲11、技术要求: 为保证通风柜的承载及排风效果性能, 需提供满足要求的第三方检测机构出具的检测报告复印件, 并加盖投标人公章。 1) 底座柜: 底座柜通过相关性能检测 (柜加载试验、柜集中加载试验、柜扭曲试验); 门 (门铰链试验、门冲击试验、门循环试验); 抽屉 (抽屉静载试验、抽屉和门拉手试验、抽屉冲击试验、抽屉内部滚动冲击、抽屉循环试验); 搁板 (测试样品描述、搁板静载试验: [底座柜搁板490cm(192.9") (D) $\times$ 1215cm(478.3") (W)]、搁板形变量2.91mm); 柜漆面试验 (化学试剂痕迹试验[提供3小块钢板进行测试, 结果有细微差别]、热水试验、漆面冲击试验、	台	1	8390.00	8390.00

		油漆附着力、油漆硬度)； 2) 面风速要求：取柜内（不少于）15个点进行检测，平均面风速要求为0.5m/s±0.02。 3) 烟雾测试：流动视觉—局部视觉：须无溢出，烟雾且排尽； 流动视觉—大体积视觉：须无溢出，烟雾且排尽； 示踪气体浓度：浓度控制等级小于0.05ppm； 外沿扫描浓度：浓度控制等级小于0.05ppm； 视窗移动浓度：浓度控制等级小于0.05ppm；				
43	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架，气动升强，加厚海棉座垫	把	2	245.00	490.00
<b>案件研究室</b>						
44	会议桌（10人位）	1. 含座椅 2. 尺寸3200x1500x800mm	张	1	10763.28	10763.28
45	工作台 1200x600x800	1. 成品板木电脑桌	个	1	1098.29	1098.29
46	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架，气动升强，加厚海棉座垫	把	1	245.00	245.00
47	茶水台	1. 1200x500x900mm 板木结构	张	1	1317.95	1317.95
<b>阅览室</b>						
48	1+1+3沙发+茶几	1. 面料：采用1.0厚优质猫抓纹牛皮，手感细腻质地柔软，耐磨强度高，透气性强。2. 实木框架结构，承重强，结构牢靠，木方/夹板经过防虫干燥压刨处理。弹簧：采用优质碳素钢蛇形独立弹簧，韧性强，寿命长。弹簧衔接采用航空PP材质，牢固、静音效果好。绷带：采用高弹橡筋无接口，弹力张力承托力高。平衡网：外层防滑面无声响，抗老化，平衡性好，提升坐感。3. 填充物：座垫45°高回弹海绵，靠包采用科技羽绒加纳米回弹颗粒填充，无异味、不易变形。（靠背/扶手：35°海绵软硬适中）4. 脚：枪灰色五金脚架 茶几架：3厘厚3A碳素钢激光切割五金框架，承重力强，坚固耐用，不易变形面板：1200度高温烤制而成的12厘厚岩板，耐磨耐刮茶具：全太太品牌烧水茶具，食品级304不锈钢壶身，高硼硅玻璃壶身	套	1	9000.00	9000.00

49	电脑桌 1500x600x800	1. 规格: 1500x600x800 2. 材质: 钢木结构, 带移动机箱 3. 框架: 钢制 4. 台面: 25mm厚板木	个	2	1867.10	3734.20
50	资料柜/物品柜	1. 结构: 全钢结构 2. 规格: 900x450x1800mm 3. 材质: $\geq 1.0$ mm冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后, 表面环氧树脂喷涂 4. 柜门: 四开门结构, 上为双开门, 内嵌4mm安全玻璃, 下柜门为双开门 5. 层板: 钢制, 底部带加强筋 6. 铰链: 合金铰链, 环氧树脂喷涂, 打开角度 $\geq 105$ 度	个	2	1500.00	3000.00
51	茶水台	1. 1200x500x900mm 板木结构	张	1	1317.95	1317.95
52	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架, 气动升强, 加厚海棉座垫	把	3	245.00	735.00
<b>物证保管室</b>						
53	物证密集柜	1. 采用一级冷轧钢板制作, 表面经环氧树脂粉末静电喷涂; 每组货架均为完整独立的落地型全钢制框架结构设计; 钢制层板: 表面环氧树脂喷涂, 共四层, 高度可调节; 支柱具整排挂孔供可调式层板悬挂用, 挂孔上下间距50mm; 层板荷重250公斤/每层。下设轮轨, 配制物证保管系统	m <sup>3</sup>	78	1845.14	143920.92
54	办公保险柜	1. 名称: 办公保险柜 2. 规格: 1000*520*450mm	台	1	5491.47	5491.47
55	登记台 1200x600x800	1. 成品板木电脑桌	个	1	1098.29	1098.29
<b>预检室</b>						
56	全钢边台(QGL)	1、名称: 全钢边台(QGL) 2、规格: L*750*850 3、台面: $\geq 12.7$ mm厚双面膜实芯理化板台面, 边缘加厚至25.4mm 4、结构: 全钢落地柜空位型结构, 由钢制柜体、台面组成 5、柜体: $\geq 1.0$ mm厚冷轧钢板经预处理后, 表面环氧树脂喷涂, 内部安装四个可调脚 6、抽屉: 双层, 内部吸音蜂窝纸, 三段式静音导轨, 一字型暗拉手 7、柜门: 双层, 内部吸音蜂窝纸, 合金铰链, 打开角度为105度, 一字型暗拉手 8、层板: 20mm厚, 底部带加强筋 9、封板: 柜与柜之间安装封板, 材质同柜体	m	3	1870.00	5610.00

57	水槽及三联水龙头	1. 规格: 550*460*310 2. 水槽: 高密度PP一体成型水槽 3. 水嘴: 一体成型实验室专用三口水龙头, 主体为加厚铜质合金制作, 表面高亮度环氧树脂喷涂处理 4、安装: 柜内给排水对接, 含球阀、软管、集水器及管道等 脚踏式水龙头	套	1	856.67	856.67
58	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架, 气动升强, 加厚海棉座垫	把	1	245.00	245.00
59	资料柜/物品柜	1. 结构: 全钢结构 2. 规格: 900x450x1800mm 3. 材质: $\geq 1.0$ mm冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后, 表面环氧树脂喷涂 4. 柜门: 四开门结构, 上为双开门, 内嵌4mm安全玻璃, 下柜门为双开门 5. 层板: 钢制, 底部带加强筋 6. 铰链: 合金铰链, 环氧树脂喷涂, 打开角度 $\geq 105$ 度	个	2	1500.00	3000.00
<b>器材室</b>						
60	QG货架 (1200)	1. 结构: 全钢结构 2. 规格: 1200x500x2000 2. 立柱: 40x40x2.0全钢方通, 表面环氧树脂喷涂 3. 层板: 20mm厚, 钢制, 底部带加强筋, 承重大于150kg, 共四层, 高度可调	个	8	2416.25	19330.00
61	防磁柜	1. 防磁柜 2. 容积: 150L 3. 材质: 全钢材质, 电脑灰 4. 顶级防磁处理, 双重防潮保障, 防静电, 防磁强试纸10000高斯	台	2	3760.00	7520.00
62	干燥柜	1. 干燥柜 2. 容量: 105L 3. 微电脑数控, 智能恒湿 4. 全钢材质, 4mm钢化玻璃柜门	台	1	4000.00	4000.00
<b>耗材室</b>						
63	QG试剂柜/样品柜	1. 结构: 全钢结构 2. 规格: 900x450x2000mm 3. 材质: $\geq 1.0$ mm冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后, 表面环氧树脂喷涂 4. 柜门: 四开门结构, 上为双开门, 内嵌4mm安全玻璃, 下柜门为双开门 5. 层板: 钢制, 底部带加强筋 6. 铰链: 合金铰链, 环氧树脂喷涂, 打开角度 $\geq 105$ 度	个	7	3075.23	21526.61
64	干燥箱	1. 卧式鼓风干燥箱 2. 尺寸740*618*630mm	台	2	4393.18	8786.36
<b>技术档案室</b>						
65	登记台 1200x600x800	1. 成品板木电脑桌	个	1	1098.29	1098.29

66	密集柜	1. 2700x500x2300mm/15组 采用一级冷轧钢板制作，表面经环氧树脂粉末静电喷涂；每组货架均为完整独立的落地型全钢制框架结构设计；钢制层板：表面环氧树脂喷涂，共四层，高度可调节；支柱具整排挂孔供可调式层板悬挂用，挂孔上下间距50mm；层板荷重250公斤/每层。下设轮轨，配置电机传动系统：可实现手摇式/电动双模式控制，配置微电脑可实现自动开关等功能	m3	46.6	1845.14	85983.52
<b>理化室食品快检室</b>						
67	高压热固树脂通风柜（1500标准型）	1. 结构：全热固树脂结构 2. 规格：1500*900*2350 3. 台面：15mm厚环氧树脂台面 4. 柜体：高压热固树脂板，经数控切割、CNC加工成型，具有耐酸防腐耐高温功能； 5. 内衬/导流板：高压热固树脂板，经数控切割、CNC加工成型，具有耐酸防腐耐高温功能；导流层内设置冷凝水自动收集装置，冷凝水自动排放到下水管道防止滴漏，两侧内衬板带检修窗口。 6. 立柱：理化板结材质，经过CNC加工成特殊工艺造型 7. 视窗：3+3mm夹胶玻璃，破裂不飞溅；铝合金框架，模具一体成型圆弧型条形拉手，同步带传动设计 8. 下柜体：高压热固树脂板经CNC加工装配成型 9. 电气系统：LED照明灯，照度≥500Lux，220V插座4个，漏电保护开关，控制面板 10. 给排水系统：柜内标配单口水龙头及PP小水杯，及柜内给排水对接配件	台	1	16254.76	16254.76
68	PP试剂柜	1. 材质：PP材质，瓷白色 2. 柜门：双开门，内嵌4mm安全玻璃 3. 层板：PP材质层板，承重力好，不变形，开孔为DN110/75/50/25mm 4. 盛漏装置：PP材质	个	1	3514.54	3514.54

69	全钢边台(QGT)	1. 名称: 全钢边台(QGT) 2. 规格: L*750*850 3. 台面: $\geq 12.7\text{mm}$ 厚双面膜实芯理化板台面, 边缘加厚至25.4mm 4. 结构: 全钢落地柜空位型结构, 由钢制柜体、台面组成 5. 柜体: $\geq 1.0\text{mm}$ 厚冷轧钢板经预处理后, 表面环氧树脂喷涂, 内部安装四个可调脚 6. 抽屉: 双层, 内部吸音蜂窝纸, 三段式静音导轨, 一字型暗拉手 7. 柜门: 双层, 内部吸音蜂窝纸, 合金铰链, 打开角度 $\geq 105^\circ$ , 一字型暗拉手 8. 层板: 20mm厚, 底部带加强筋 9. 封板: 柜与柜之间安装封板, 材质同柜体	m	4.25	1870.00	7947.50
70	水槽及三联水龙头	1. 规格: 550*460*310 2. 水槽: 高密度PP一体成型水槽 3. 水嘴: 一体成型实验室专用三口水龙头, 主体为加厚铜质合金制作, 表面高亮度环氧树脂喷涂处理 4. 安装: 柜内给排水对接, 含球阀、软管、集水器及管道等 脚踏式水龙头	套	1	856.67	856.67
71	台式洗眼器	1. 技术要求: 台式单口型洗眼器, 采用加厚铜质、高亮度环氧树脂涂层	套	1	878.64	878.64
72	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架, 气动升强, 加厚海棉座垫	把	2	245.00	490.00
73	紧急冲淋洗眼器	1、紧急冲淋洗眼器 1.1、产品参数: 冲淋洗眼器采用304不锈钢材质, 壁厚 $\geq 2\text{mm}$ 管道直径 $\geq 38\text{mm}$ 洗眼盆直径 $\geq 300\text{mm}$ 。 管道表面为镜面抛光处理。 底座为304不锈钢材质。	套	1	3514.54	3514.54
<b>法医检验室</b>						
74	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架, 气动升强, 加厚海棉座垫	把	2	245.00	490.00
75	全钢边台(QGL)	1. 名称: 全钢边台(QGL) 2. 规格: L*750*850 3. 台面: $\geq 12.7\text{mm}$ 厚双面膜实芯理化板台面, 边缘加厚至25.4mm 4. 结构: 全钢落地柜空位型结构, 由钢制柜体、台面组成 5. 柜体: $\geq 1.0\text{mm}$ 厚冷轧钢板经预处理后, 表面环氧树脂喷涂, 内部安装四个可调脚 6. 抽屉: 双层, 内部吸音蜂窝纸, 三	m	4.25	1870.00	7947.50



		段式静音导轨，一字型暗拉手 7. 柜门：双层，内部吸音蜂窝纸，合金铰链，打开角度 $\geq 105^\circ$ ，一字型暗拉手 8. 层板：20mm厚，底部带加强筋 9. 封板：柜与柜之间安装封板，材质同柜体				
76	水槽及三联水龙头	1. 规格：550*460*310 2. 水槽：高密度PP一体成型水槽 3. 水嘴：一体成型实验室专用三口水龙头，主体为加厚铜质合金制作，表面高亮度环氧树脂喷涂处理 4. 安装：柜内给排水对接，含球阀、软管、集水器及管道等 脚踏式水龙头	套	1	856.67	856.67
77	台式洗眼器	1. 技术要求：台式单口型洗眼器，采用加厚铜质、高亮度环氧树脂涂层	套	1	878.64	878.64
78	全钢通风柜（1500标准型）	1. 结构：全钢结构 2. 规格：1500*850*2350 3. 台面： $\geq 15\text{mm}$ 厚环氧树脂板台面 4. 柜体： $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧钢板，经酸洗、磷化后，双面环氧树脂喷涂。 5. 框架： $\geq 1.2\text{mm}$ 冷轧钢板，经酸洗、磷化后，双面环氧树脂喷涂。 6. 内衬/导流板：5mm抗倍特板，耐腐蚀，表面光滑不积灰 7. 给排水：柜内配单口水龙头及PP小水杯 8. 电气：LED三防灯，220V插座4个，漏电保护开关，控制面板 9. 视窗：5mm厚钢化玻璃，单一配重，同步带传动装置 10. 储存柜：全钢结构	台	1	9720.00	9720.00
79	资料柜/物品柜	1. 结构：全钢结构 2. 规格：900x450x1800mm 3. 材质： $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后，表面环氧树脂喷涂 4. 柜门：四开门结构，上为双开门，内嵌4mm安全玻璃，下柜门为双开门 5. 层板：钢制，底部带加强筋 6. 铰链：合金铰链，环氧树脂喷涂，打开角度 $\geq 105^\circ$	个	2	1500.00	3000.00
<b>声纹检验室</b>						
80	电脑桌 1500x750x800	1. 规格：1500x750x800 2. 材质：钢木结构，带移动机箱 3. 框架：钢制 4. 台面：25mm厚板木	个	2	1867.10	3734.20

81	资料柜/物品柜	1. 结构: 全钢结构 2. 规格: 900x450x1800mm 3. 材质: $\geq 1.0$ mm冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后, 表面环氧树脂喷涂 4. 柜门: 四开门结构, 上为双开门, 内嵌4mm安全玻璃, 下柜门为双开门 5. 层板: 钢制, 底部带加强筋 6. 铰链: 合金铰链, 环氧树脂喷涂, 打开角度 $\geq 105$ 度	个	2	1500.00	3000.00
82	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架, 气动升强, 加厚海棉座垫	把	2	245.00	490.00
<b>虹膜实验室</b>						
83	电脑桌 1500x750x800	1. 规格: 1500x750x800 2. 材质: 钢木结构, 带移动机箱 3. 框架: 钢制 4. 台面: 25mm厚板木	个	2	1867.10	3734.20
84	资料柜/物品柜	1. 结构: 全钢结构 2. 规格: 900x450x1800mm 3. 材质: $\geq 1.0$ mm冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后, 表面环氧树脂喷涂 4. 柜门: 四开门结构, 上为双开门, 内嵌4mm安全玻璃, 下柜门为双开门 5. 层板: 钢制, 底部带加强筋 6. 铰链: 合金铰链, 环氧树脂喷涂, 打开角度 $\geq 105$ 度	个	2	1500.00	3000.00
85	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架, 气动升强, 加厚海棉座垫	把	2	245.00	490.00
<b>暗室</b>						
86	900宽全钢边台 (QGL)	1. 名称: 全钢边台(QGL) 2. 规格: L*900*850 3. 台面: $\geq 12.7$ mm厚双面膜实芯理化板台面, 边缘加厚至25.4mm 4. 结构: 全钢落地柜空位型结构, 由钢制柜体、台面组成 5. 柜体: $\geq 1.0$ mm厚冷轧钢板经预处理后, 表面环氧树脂喷涂, 内部安装四个可调脚 6. 抽屉: 双层, 内部吸音蜂窝纸, 三段式静音导轨, 一字型暗拉手 7. 柜门: 双层, 内部吸音蜂窝纸, 合金铰链, 打开角度 $\geq 105$ 度, 一字型暗拉手 8. 层板: 20mm厚, 底部带加强筋 9. 封板: 柜与柜之间安装封板, 材质同柜体	m	5.3	1870.00	9911.00
87	定制水盆及水龙头	1. 定制水盆及水龙头	套	1	1625.47	1625.47

88	资料柜/物品柜	1. 结构: 全钢结构 2. 规格: 900x450x1800mm 3. 材质: $\geq 1.0$ mm冷轧钢板经酸洗、磷化等处理后, 表面环氧树脂喷涂 4. 柜门: 四开门结构, 上为双开门, 内嵌4mm安全玻璃, 下柜门为双开门 5. 层板: 钢制, 底部带加强筋 6. 铰链: 合金铰链, 环氧树脂喷涂, 打开角度 $\geq 105$ 度	个	2	1500.00	3000.00
89	实验椅	1. 实验椅 2. 不锈钢支架, 气动升强, 加厚海棉座垫	把	2	245.00	490.00
其他						
90	GB钢玻边台试剂架	1. 结构: 钢玻结构 2. 立柱: 60x40x750mm, 1.2mm厚钢制方通立柱, 表面环氧树脂喷涂 3. 层板: 150mm宽12mm安全玻璃, 四周钢制护栏	m	23.35	746.85	17438.95
分项三实验室专用通风设备 (91-128)						
通风设备部分						
91	有机废气处理装置 12000m <sup>3</sup> /h	名称: 有机废气处理装置 1. 额定处理风量: $\leq 12000$ m <sup>3</sup> /h, 阻力 $\leq 250$ Pa, 2. 规格: L*W*H=1800*1200*1600mm, 3. 材质: 12mm厚PP材质箱体、内部支架为40x40x2.0mm厚304不锈钢支架防止变形, 双层抽屉设计, 白色PP抽屉微孔层板, 内置蜂窝活性炭过滤炭(配120公斤300碘值活性炭颗粒)、带检修面板, 进风口, 出风口端安装压差监测控制系统 4. 进、出风法兰连接, PP螺栓固定 5. 支架: 角钢、现场制作、防锈油漆	台	1	18500.00	18500.00
92	风机防雨帽	1. 规格: 圆伞形 2. 材质: 5mm玻璃钢一体成型	个	1	658.98	658.98
93	风机软连接	1. 尺寸: 与风机配套 2. 材质: 3mmPVC软接、防火型, 法兰连接, M10螺栓	个	1	549.14	549.14
94	风机入口变径	1. 尺寸: 与风机配套、天圆地方结构 2. 材质: 5mm厚玻璃钢材质3、规格: DN700-700x630mm	个	1	615.05	615.05
95	实验室专用耐腐蚀离心风机组 (5.5KW)	名称: 实验室专用耐腐蚀离心风机 1. 规格: 6#-C 2. 材质: 玻璃钢材质、耐高温、耐腐蚀 3. 电机: 380V/5.5KW 0-50HZ变频 4. 电机防雨盖: 5mm厚玻璃钢材质、现场制作 5. 风机规格: 转速: 1600r/min、风压: 1380~880Pa、风量: 7367~14734m <sup>3</sup> /h	台	1	21965.89	21965.89

		6. 风机支架：型钢、现场制作 、两油两面				
96	PP手动调节阀Φ250	1. 规格：Φ250mm 2. 阀体：PP材质，耐腐蚀，模具一体成型 3. 轴杆：圆形柱体，10mmPP材质 4. 叶片：4mmPP材质，四周带橡胶密封条 5. 把手：方形把手方便旋转，可任意角度固定	个	1	219.66	219.66
97	PP手动调节阀Φ200	1. 规格：Φ200mm 2. 阀体：PP材质，耐腐蚀，模具一体成型 3. 轴杆：圆形柱体，10mmPP材质 4. 叶片：4mmPP材质，四周带橡胶密封条 5. 把手：方形把手方便旋转，可任意角度固定	个	3	142.78	428.34
98	CAV电动阀控组-Φ315	1. 规格：Φ315mm 2. 材质：PP材质，耐腐蚀，模具一体成型，阀体带冷凝水收集装置 3. 执行器：电动、0-90度运行时间小于5S、叶片运行角度可电动任意调节 4. 控制面板：液晶控制面板，4' 触摸屏，暗装，控制阀门开关与角度，远程信号输出等	个	2	395.39	790.78
99	CAV电动阀控组-Φ250	1. 规格：Φ250mm 2. 材质：PP材质，耐腐蚀，模具一体成型，阀体带冷凝水收集装置 3. 执行器：电动、0-90度运行时间小于5S、叶片运行角度可电动任意调节 4. 控制面板：液晶控制面板，4' 触摸屏，暗装，控制阀门开关与角度，远程信号输出等	个	5	373.41	1867.05
100	CAV电动阀控组-Φ200	1. 规格：Φ200mm 2. 材质：PP材质，耐腐蚀，模具一体成型，阀体带冷凝水收集装置 3. 执行器：电动、0-90度运行时间小于5S、叶片运行角度可电动任意调节 4. 控制面板：液晶控制面板，4' 触摸屏，暗装，控制阀门开关与角度，远程信号输出等	个	3	307.52	922.56
101	70度防火阀630x500	1. 规格：630x500mm 2. 材质：1.2mm镀锌钢、法兰连接 3. 70度熔断、手动复位	个	1	736.46	736.46
102	排风单层百叶风口（400*400）	1. 规格：400*400mm 2. 材质：铝合金喷塑；方形风口 3. 带铝合金方形送风箱 4. 接管尺寸：320*200mm	个	1	194.95	194.95

103	排风单层百叶风口 (300*300)	1. 规格: 300*300mm 2. 材质: 铝合金喷塑; 方形风口 3. 带铝合金方形送风箱 4. 接管尺寸: DN250mm	个	3	144.59	433.77
104	风管吊支架	1. 规格: 10mm丝杆+膨胀螺丝 2. 材质: 国标热镀锌L50x50x5.0mm角钢	kg	426.3	40.94	17452.72
105	方形风管8mm	1. 规格: 风管尺寸 $500 < b \leq 800$ mm(长边) 2. 材质: 实验室专用PP耐腐蚀、耐高温材质, 防火等级V1级 3. 厚度: 6mm 4. 连接: 10mm厚法兰 5. 风管: 现场制作、焊接, 含弯头、三通等	m <sup>2</sup>	76.2	482.56	36771.07
106	方形风管6mm	1. 规格: 风管尺寸 $b \leq 500$ mm(长边) 2. 材质: 实验室专用PP耐腐蚀、耐高温材质, 防火等级V1级 3. 厚度: 5mm 4. 连接: 10mm厚法兰 5. 风管: 现场制作、焊接, 含弯头、三通等	m <sup>2</sup>	56.6	436.48	24704.77
107	圆形风管Φ315	1. 规格: Φ315mm 2. 材质: PP, 防火等级V2级 3. 厚度: 3mm 4. 连接: 8mm厚法兰 5. 风管: 现场制作、焊接	m	4	212.02	848.08
108	圆形风管Φ250	1. 规格: Φ250mm 2. 材质: PP, 防火等级V1级 3. 厚度: 3mm 4. 连接: 8mm厚法兰 5. 风管: 现场制作、焊接	m	40	154.49	6179.60
109	圆形风管Φ200	1. 规格: Φ200mm 2. 材质: PP, 防火等级V1级 3. 厚度: 3mm 4. 连接: 8mm厚法兰 5. 风管: 现场制作、焊接	m	28	128.84	3607.52
110	配管SC32	1. 名称: 配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC32 4. 配置形式: 明敷 5. 其他: 符合规范及图纸设计要求	m	40	36.28	1451.20
111	配管SC20	1. 名称: 配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式: 暗敷 5. 其他: 符合规范及图纸设计要求	m	100	18.33	1833.00
112	电力电缆 WDZ-YJY-4*2.5	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-4*2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜 4. 其他: 符合规范及图纸设计要求	m	15	22.93	343.95

113	电力电缆 WDZ-YJY-4*4	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-4*4mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜 4. 其他: 符合规范及图纸设计要求	m	15	28.82	432.30
114	电力电缆 WDZ-YJY-5*4	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-5*4mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜 4. 其他: 符合规范及图纸设计要求	m	40	36.55	1462.00
115	控制电缆 RVVP-4*1.0	1. 名称: 控制电缆 2. 规格型号: RVVP-4*1.0mm <sup>2</sup>	m	50	15.69	784.50
116	控制电缆 RVV-3*1.0	1. 名称: 控制电缆 2. 规格型号: RVV-3*1.0mm <sup>2</sup>	m	260	14.90	3874.00
117	电动阀复位开关	1. 86型, 暗装	套	4	153.76	615.04
118	电动风阀控制器	1. 塑料开关盒, 带电源开关, RS485接口等	套	4	520.05	2080.20
119	管道静压传感器	1. 0-1250Pa, 输出信号4-20mA	个	1	1405.06	1405.06
120	监控控制触摸屏7'	1. 规格: 7", 分辨率800x4802、集成以太网口与PLC进行通讯3、支持Modbus RTU协议4、集成USB2.0 host接口, 可连接鼠标、键盘、USB存储器等	套	1	2394.28	2394.28
121	继电器及控制元器件	1. 控制柜配套电气元件, 变频控制, 含80A塑壳开关及其它空气开关、交流接触器、继电器、接线端子、按钮、指示灯等, 订制, 详见系统图	套	1	4942.32	4942.32
122	PLC可编程数字控制器	1. I/O点数丰富CPU模块, 单体I/O点数为60点2、可扩展通信端口、数字量通道、模拟量通道3、专用高速处理器芯片, 基本指令执行时间可达0.15US4、标配以太网接口, 集成以太网通信功能5、CPU模块集成3路高速脉冲输出, 频高达100KHz, 支持PWM/PTO输出方式以及多种运动模式6、集成Micro SD卡插槽	套	1	7907.72	7907.72
123	变频器 380V/5.5KW(ABB)	1. 名称: 变频器 2. 功率: 380V/5.5KW	台	1	6589.77	6589.77
124	室外控制柜 500x400x800	1. 规格: 500x400x800mm 2. 材质: 304不锈钢材质, 室外型 3. 其它: 双层单开门设计, 30x30x1.2mm不锈钢方通支架	台	1	4041.73	4041.73
125	安装辅料	1. 含帆布软接等	项	1	1098.29	1098.29
126	风量测定孔	1. 名称: 风量测定孔 2. 材质: 铝镀铬, DN25, 高度60mm	个	10	197.69	1976.90
127	风机减震器	1. 名称: 阻尼弹簧减震器 2. 型号: AFC型 3. 材质: 铸铁壳体、内置减震弹簧, 单个承重为80kg	个	4	148.27	593.08

128	设备基座	1. 安装部位: 风机、喷淋塔 2. 尺寸: 1600*1400*200mm、 1800x1500x200mm、2400*2000*200mm 3. 混凝土强度: C20, 现场浇筑 4. 其它: 四周刷防水油漆	m <sup>3</sup>	1.26	1186.16	1494.56
<b>分项四实验室电气设备（129-165）</b>						
129	紫外定时开关	1. 型号:86型; 2. 规格:详设计; 3. 安装方式:暗装; 4. 名称:紫外定时开关;	个	2	109.83	219.66
130	不锈钢紫外灭菌灯 1350mm	1. 名称:紫外灭菌灯; 2. 结构: 304不锈钢弯杆, 灯管采用石英玻璃 3. 型号:1x40W;高度200mm 4. 安装方式:吸顶安装;	套	3	210.35	631.05
131	LED净化平板灯 900x300	1. 名称: LED净化平板灯 2. 规格:36W, LED光源 每瓦不小于 90lm 900mm*300 3. 材质: 铝合金边框 4、安装形式:吸顶安装	套	34	231.44	7868.96
132	LED净化平板灯 1200x300	1. 名称: LED净化平板灯 2. 规格:48W, LED光源 每瓦不小于 90lm 1200mm*300 3. 材质: 铝合金边框 4. 安装形式:吸顶安装	套	32	253.62	8115.84
133	防水三孔插座16A	1. 型号:86型; 2. 规格:220V/16A; 3. 安装方式:暗装; 4. 其他:密闭; 5. 名称:三孔插座;	个	5	47.78	238.9
134	PZ设备插座箱	1. 名称: 订制设备插座箱 2. 规格: 24位, 配C40/3P、C40/2P空开, 10A插座2个, 16A插座1个, 四孔插座1个 3. 材质: ABS, IP544. 安装方式: 暗装	个	1	658.98	658.98
135	地插	1. 型号: 86型; 2. 安装方式: 地面暗装 3. 名称地插	个	1	194.95	194.95
136	跷板开关双联双控	1. 型号:86型; 2. 规格:详设计; 3. 安装方式:暗装; 4. 名称:跷板开关单联双控;	个	4	46.78	187.12
137	跷板开关单联单控	1. 型号:86型; 2. 规格:详设计; 3. 安装方式:暗装; 4. 名称:跷板开关单联单控;	个	17	43.09	732.53

138	五孔插座10A	1. 型号:86型; 2. 规格:220V/10A; 3. 安装方式:暗装; 4. 其他:密闭; 5. 名称:五孔插座;	个	164	41.51	6807.64
139	照明配电箱AL1	1. 名称:照明配电箱AL1 2. 规格: 450x600x180mm 3. 材质: 冷轧钢板, 厚度不小于1.2mm, 表面喷涂 4. 安装方式:电井内明装 5. 进线方式: 上进上出 6. 箱内元器件规格详见配电箱系统图	个	1	2111.11	2111.11
140	动力配电箱AP1-1	1. 名称:层配电箱AP1-1 2. 规格: 450x800x180mm 3. 材质: 冷轧钢板, 厚度不小于1.2mm, 表面喷涂 4. 安装方式:墙内暗装 5. 进线方式: 上进上出 6. 箱内元器件规格详见配电箱系统图	个	6	1952.30	11713.8
141	动力配电箱AP1	1. 名称:层配电箱AP1 2. 规格: 450x800x180mm 3. 材质: 冷轧钢板, 厚度不小于1.2mm, 表面喷涂 4. 安装方式:电井内明装 5. 进线方式: 上进上出 6. 箱内元器件规格详见配电箱系统图	个	1	3599.75	3599.75
142	电力电缆头 $\leq$ 35mm <sup>2</sup>	1. 名称:电力电缆头 2. 规格: $\leq$ 35mm <sup>2</sup> 3. 其他:符合规范及图纸设计要求	个	12	34.63	415.56
143	配管SC50	1. 名称:配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:明敷 5. 其他:符合规范及图纸设计要求	m	6	50.08	300.48
144	配管SC40	1. 名称:配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:明敷 5. 其他:符合规范及图纸设计要求	m	12	45.42	545.04
145	配管SC32	1. 名称:配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:明敷 5. 其他:符合规范及图纸设计要求	m	3	36.28	108.84
146	电力电缆 WDZ-YJY-5*16	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-5*16mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜 4. 其他:符合规范及图纸设计要求	m	50.2	87.26	4380.45
147	电力电缆 WDZ-YJY-5*6	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-5*6mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜 4. 其他:符合规范及图纸设计要求	m	34.45	46.56	1603.99



148	电力电缆 WDZ-YJY-5*10	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-5*10mm2 3. 材质: 铜 4. 其他: 符合规范及图纸设计要求	m	81.06	61.80	5009.51
149	配管JDG25	1. 名称: 配管 2. 材质: JDG镀锌线管 3. 规格: DN25*1.5mm 国标 4. 配置形式: 暗敷 5. 其他: 符合规范及图纸设计要求	m	770.47	23.35	17990.47
150	配管JDG20	1. 名称: 配管 2. 材质: JDG镀锌线管 3. 规格: DN20*1.6mm 国标 4. 配置形式: 暗敷 5. 其他: 符合规范及图纸设计要求	m	301.63	19.01	5733.99
151	配线 WDZ-BYJ-3*2.5mm2	1. 配线形式: 详设计; 2. 规格: WDZ-BYJ-3*2.5mm2; 3. 配线部位: 详设计;	m	301.63	10.59	3194.26
152	配线 WDZ-BYJ-3*4mm2	1. 配线形式: 详设计; 2. 规格: WDZ-BYJ-3*4mm2; 3. 配线部位: 详设计;	m	770.47	14.94	11510.82
153	110寸交互平板	1. 超高清3840*2160分辨率, 低功耗, 广视角。直下式LED背光源, 显示亮度更均匀, 色域更广。工业级设计, 具有超高可靠性和高稳定性。触控技术采用高精度的红外触摸框, 通过插值算法的分辨率可高达32768*32768 2. 采用专业硬屏技术, 可视角度大, 响应速度快, 色彩还原度高, 手压无水波纹变形; 3. 采用直下式LED背光模式, 亮度表现更均匀; 4. 视角可达178°, 趋近于水平; 5. 搭配ARM Cortex-A73 *4 + Cortex-A53*4八核高性能处理器, 系统运行流畅, 搭载Mali G52 MP8 GPU改善图像细节, 画面表现更唯美 6. 高精度触摸, 支持1.6mm精细识别 7. 最低1.5mm书写高度, 书写体验更加流畅 8. 内置BOE工作台软件, AI功能丰富 9. 自带Android系统, 可选配插拔式OPS电脑 10. 双LAN口桥接, 支持Android系统、OPS (Windows系统) 和外置PC多系统网络桥接 11. 前置Public USB接口自动跟随 12. 隐藏式内置天线 13. 全通道HDMI同屏输出 14. 前置type-c接口 15. 4K UI显示 16. 内置1300w摄像头 17. 内置6阵列麦克风 18. 内置NFC	台	1	74684.02	74684.02

		19. 最大支持20点触控				
154	400万像素半球彩色摄像机	1. 设备类型: 400万星光级1/2.7" CMOS半球型网络摄像机 2. 镜头2.8 mm/4 mm/6 mm/8mm可选 3. 最低照度彩色: 0.001lx, 黑白: 0.0001lx, 灰度等级不小于11级 4. 调整角度: 水平: 0~360°, 垂直: 0~75°, 旋转: 0~360° 5. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式 6. 不低于IP67防尘防水等级 7. 需支持DC12V供电, 且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作;	个	9	610.13	5491.17
155	配管JDG20	1. 名称: 配管 2. 材质: JDG镀锌线管 3. 规格: DN20*1.6mm 国标 4. 配置形式: 暗敷 5. 其他: 符合规范及图纸设计要求	m	2500	19.01	47525.00
156	桥架	1. 规格: 200*100 2. 材质: 钢制; 3. 其他: 含桥架支架;	m	100	111.58	11158.00
157	电话线(4*1.0/0.5 CCS)	1. 材质: 铜包钢电话线 2. 型号: 四芯 3. 规格: 0.5mm	m	500	8.03	4015.00
158	六类非屏蔽双绞线	1. 名称: 六类非屏蔽双绞线 2. 型号: UTP-63. 规格: 4*(2*0.5)	m	5500	6.59	36245.00
159	网络跳线	1. 2米六类网线	m	150	25.96	3894.00
160	无线AP	1. 名称: 无线AP双频 2. 规格: 室内双频吸顶无线接入点, 采用内置矩阵式天线, 整机最大接入速率1167Mbps; 3. 双千兆上联, 工作在802.11b/g/n/ac模式, 支持胖瘦模式切换; 4. 支持RG-RAC或MACC统一管理, 支持PoE供电和本地供电 (PoE供电模块和DC适配器需单独采购)	套	4	1757.28	7029.12
161	24口理线架	1、统一和谐; 2、1U高度, 19" 规格;	个	3	131.79	395.37
162	双口面板	1. 名称: 双口数据插座 2. 安装方式: 距地0.3米, 暗装 3. 含86底盒	个	25	46.76	1169.00
163	单孔数据插座	1. 名称: 单孔数据插座 2. 安装方式: 距地0.3米, 暗装 3. 含86底盒	套	3	39.63	118.89
164	非屏蔽六类模块	1. 非屏蔽六类模块	个	90	29.00	2610.00
165	双口数据插座	1. 名称: 语音+数据插座 2. 安装方式: 距地0.3米, 暗装 3. 含86底盒	套	7	44.06	308.42

### 分项五实验室给排水净化设备（166-182）

166	穿墙套管	1. 名称: 穿墙套管 2. 材质: 钢制; 3. 规格: DN20-50, 盘面直径100mm; 4 、安装方式: 丝接, 穿墙厚度50mm	个	1	79.11	79.11
167	PP-R给水管 DN15	1. 输送介质(给水、排水、热煤气、燃气、雨水): 给水 2. 材质: PP-R冷水管 (含管件, 吊架) 3. 型号、规格: DN15 4. 连接方式: 热熔 5. 安装部位(室内、外): 室内	米	88.14	27.00	2379.78
168	PP-R给水管 DN25	1. 输送介质(给水、排水、热煤气、燃气、雨水): 热给水 2. 材质: PP-R热水管 (含管件, 吊架) 3. 型号、规格: DN25 4. 连接方式: 热熔 5. 安装部位(室内、外): 室内	米	78.55	32.94	2587.44
169	水表 DN25	1. 安装部位(室内外): 室内; 2. 型号、规格: De25螺纹水表; 3. 连接形式: 螺纹连接;	个	1	150.95	150.95
170	截止阀De25	1. 安装部位: 给水管 2. 名称: 球阀 3. 材质、规格: PPR截止阀De25 4. 连接形式: 热熔连接	个	9	68.41	615.69
171	实验室废水设备 2T/D(户外型)	1. 污水处理量: $\geq 2T/D$ 2. 出水水质: 实验中所产生的综合性污染废水, 经处理后水质必须符合《污水综合排放标准》【GB8978-1996】中的三级标准。 3. 成套设备	台	1	90000.00	90000.00
172	废水设备平台	1. 废水设备平台3000*1200*200mm	台	1	2196.59	2196.59
173	户外雨棚	1. 定制户外雨棚	套	1	7468.41	7468.41
174	废水机至市政管网水管	1. 管道暂估20米, 室外土方开挖, 回填等, 完成管道安装所需		1	6589.77	6589.77
175	小厨宝储水式热水器	1. 名称: 小厨宝储水式热水器 2. 容积: 6L 3. 功率: 2.2kw	台	5	918.55	4592.75
176	超纯水设备	1. 名称: 超纯水机 2. 制水量: 5L/H 3. 100w	台	2	21746.23	43492.46

177	钢制套管DN65	1. 钢制套管DN65	个	12	153.76	1845.12
178	楼板开孔DN50-110	1. 名称: 墙体开洞 2. 规格型号: $\Phi 50$ — $\Phi 110$ , 混凝土楼板	个	12	66.80	801.60
179	PVC-U清扫口 DN110	1. 输送介质(给水、排水、热煤气、燃气、雨水): 排水 2. 材质: PVC管(含管件, 吊架) 3. 型号、规格: $\Phi 110$ 、 $\Phi 75$ 4. 连接方式: 粘接5、安装部位(室内、外): 室内	个	3	54.91	164.73
180	不锈钢防返溢地漏	1. 材质: SUS304不锈钢; 2. 规格: 排水口DN50, 地漏腔体直径DN125; 自带水封, 水封高度不低于50mm, 易清洁; 3. 地漏穿楼板处防水封堵。	个	2	104.76	209.52
181	PVC-U排水管 DN50	1. 输送介质(给水、排水、热煤气、燃气、雨水): 排水 2. 材质: PVC管(含管件, 吊架) 3. 型号、规格: DN50 4. 连接方式: 粘接 5. 安装部位(室内、外): 室内	米	32.57	21.33	694.72
182	PVC-U排水管 DN75	1. 输送介质(给水、排水、热煤气、燃气、雨水): 排水 2. 材质: PVC管(含管件, 吊架) 3. 型号、规格: DN75 4. 连接方式: 粘接 5. 安装部位(室内、外): 室内	米	44.56	26.63	1186.63

### 分项六电子物证室设备（183-193）

序号	货物名称	型号参数	单位	数量	单价(元)	合价(元)
183	实验室防腐同透PVC地面	1. 基面处理打磨, 涂刷2遍界面剂; 2. 3mm厚超强自流平, 打磨平整; 3. PVC专用胶水涂刷; 4. 耐磨防腐2.0mm同质透芯PVC铺贴, T级耐磨, , 弧形卷边上墙踢脚线;	m <sup>2</sup>	70.2	217.70	15282.54
184	混凝土地面找平H50mm	1. 1:3水泥砂浆找平层; 2. 厚度 $\delta = 50\text{mm}$ ;	m <sup>2</sup>	70.2	79.99	5615.30
185	造型天花	1. 石膏板造型吊顶+黑色铝方通 2. 造型条形灯	m <sup>2</sup>	68.06	263.71	17948.10
186	吊顶油漆	1. 顶部黑色无机涂料	m <sup>2</sup>	68.06	47.51	3233.53

187	挂墙板	1. 铝合金龙骨 2. 5mm厚不燃挂墙板，嵌入造型条形灯	m²	92	241.13	22183.96
188	窗套	1. 黑钛不锈钢窗套装饰；	米	21.6	130.78	2824.85
189	窗帘盒	1. 窗帘盒 大芯板	米	5.6	76.42	427.95
190	窗帘	1. 窗帘 2. 手动升降，PVC卷帘	米	5.6	175.73	984.09
191	电子物证台	1. 1800x800x800mm 材质：木质桌身+金属&钢化玻璃桌面 外表工艺：烤漆 桌面钢化玻璃，坚固防刮 底部放置电脑机箱 支持多款显示器支架（支架选配） 蓝色+白色灯效相互呼应 蓝色回型灯+蓝色悬浮灯+白色长条灯 桌面配备2个USB接口，4组电源接口	台	8	30752.25	246018.00
192	电子物证台	1. 3900x800x800mm 材质：木质桌身+金属&钢化玻璃桌面 外表工艺：烤漆 桌面钢化玻璃，坚固防刮 底部放置电脑机箱 支持多款显示器支架（支架选配） 蓝色+白色灯效相互呼应 蓝色回型灯+蓝色悬浮灯+白色长条灯 桌面配备2个USB接口，4组电源接口	台	1	61504.49	61504.49
193	室内强电	1. 插座，电箱，照明、开关等	平方	68.06	197.69	13454.78
	合计					<b>2075393.43</b>

（二）项目实施要求及说明：

1. 工期要求:采购合同签订后120天完成。具体以合同协议为准。

2. 质量标准:质量保证

2.1 本工程质量符合《工程施工质量验收规范》要求验收合格。

2.2 施工期间，应接受采购人的监督管理，遵守有关规定。

2.3 质量保修:执行国务院[2000]80 号令规定的保修内容及期限，保修期间进场维修，保证无偿修理完好，否则，由采购人安排维修，维修费在质量保证金中双倍扣除。成交供应商应在采购人规定期限内补足质量保证金，否则成交供应商应向采购人支付合同签约价格5%的违约金。

（三）项目实施要求：

## 1. 建筑材料运输、保管及保险

1.1 成交供应商负责建筑材料到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。

1.2 成交供应商负责建筑材料在施工地点的保管，直至项目验收合格。

1.3 成交供应商负责其派出的施工人员的人身意外保险。

1.4 成交供应商选购的材料符合国家、行业合格标准及合同要求。

## 2. 施工要求

2.1 采购需求中的所有项目清单，采购人有权根据项目实际需求进行调整。

2.2 项目部关键岗位人员要求：投标时至少明确项目负责人1人。项目部其他关键岗位人员须在投标时提供相关书面承诺，承诺工程实施时将按湘建建[2020]208号文的要求配备。

2.3 成交供应商必须按照国家颁布的有关施工规范要求施工，所有使用的产品应符合国家标准，采用得到国家认证的厂家产品。采购需求中所有项目所需原材料等必须采购人审定后方可用于工程。

2.4 成交供应商在施工过程中给他人造成人身伤害或财产损失的，由成交供应商承担法律责任，采购人概不负责。

2.5 需为本项目配备相关项目负责人。

## 四、其他要求

### 1. 实施地点

1.1 实施地点：浏阳市公安局(采购人指定地点)。

### 2. 结算方法

2.1 付款人：浏阳市公安局。

2.2 付款方式：根据项目成交价采用固定单价方式，按实际采购数量结算，项目安装调试并验收合格后支付合同价的95%给乙方，预留5%作为质保金，质量保证金按《建设工程质量保证金管理办法》（建质[2017]138号）的规定执行，竣工验收合格满1年且无质量问题及其他经济纠纷，经承包人提交质量保证金支付申请后60天内付清质量保证金余额(不计利息)。增补造价不超过成交价的10%。其中工程部分最终结算价以浏阳市财政评审中心出具的工程结算评审报告中的审定金额为准。

2.3 本项目成交金额不能作为总价包干依据，最终结算价以浏阳市财政评审中心出具的结算报告为准。成交供应商应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备、材料以及所有人工、管理、财务等所有费用，如供应商遗漏采购文件所列工程量清单内容，均由成交人自负，采购人不再支付任何费用。

## 2.4 工程变更

2.4.1 采用暂定价形式的由有关部门审定。

2.4.2 当发生工程变更、工程量增减时，由采购人、采购人资产处进行初审，报有关部门审定备案。

3. 工程竣工结算：工程竣工后双方应及时办理工程结算，成交供应商应积极配合；工程款最终须待项目完工后，由采购人委托的财政预决算财评中心进行结算审计，未办理完结算审计不支付工程尾款，并不计算利息。工程竣工验收后，成交供应商应在30天内提交完整齐备的工程竣工资料和验收资料装整成册交采购人四套存档，并必须保证所有归档资料的真实性。

4. 争议的解决：本合同在履行过程中发生争议，双方应及时协商解决，协商不成时，双方同意由项目(工程)所在地有管辖权法院诉讼方式解决。

5. 对于上述项目要求，供应商应在响应文件中进行回应，作出承诺及说明。

6. 项目整体质保2年，质保金满2年后支付，维护2年（含各类耗材）。

7. 确保实验室正常通过相应评审，所有费用（如需整改）包含在合同范围内。

## 五、项目建设要求及说明

### 1、项目验收

2.1 本项目按照浏阳市财政局文件浏阳市财政局《关于转发<长沙市财政局关于加强长沙市政府采购项目履约验收工作的通知>的通知》(浏财函【2024】5号)规定的验收程序申请验收。

项目验收另有国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收报告作为申请付款的凭证之一。

2.2 验收过程中产生纠纷的，由质量技术监督部门认定的检测机构检测，如为中标供应商原因造成的，由中标供应商承担检测费用；否则，由采购人承担。

2.3 项目验收不合格，由中标供应商返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由中标供应商承担。连续两次项目验收不合格的，采购人可终止合同，另行按规定选择其他供应商采购，由此带来的一切损失由中标供应商承担。

3、中标人如在服务期间出现恶意违规操作或不服从合理管理等现象，可能造成重大安全隐患和社会危害而拒不改正的，采购人可不支付任何费用，并有权终止合同，由此造成的一切损失由中标人承担。

4、如因中标人原因造成火灾事故、人员伤亡安全事故等情形，采购人有权终止合同，由此造成的一切损失由中标人承担。

5、本项目采用费用包干方式建设，投标人应根据项目要求和现场情况，详细列明项目在服务实施过程中应缴纳的税费、管理费、保险费(含意外保险)、工作人员差旅和食宿费、资料收集、现场调研、评审费、财务、耗材等一切与该项目管理有关的费用，投标人应详细列明项目所需的各项费用，如一旦中标，在项目实施中出现任何遗漏，均由成交人负责，采购人不再支付任何费用。

6、投标人在投标前，如需踏勘现场，有关费用自理，踏勘期间发生的意外自负。

**对于上述项目要求，供应商应在响应文件中进行回应，做出承诺及说明。**



## 第五章 政府采购合同

第五章 政府采购合同

浏阳市公安局刑事技术大楼实验室设施设备采购项目政府采购合同

(货物类)

政府采购合同编号：\_\_\_\_\_

采购方式：\_\_\_\_\_公开招标

合同类型：\_\_\_\_\_买卖合同

签订时间：\_\_\_\_\_

采购人（甲方）：\_\_\_\_\_浏阳市公安局

采购人地址：\_\_\_\_\_浏阳市白沙中路9号

供应商（乙方）：\_\_\_\_\_

供应商地址：\_\_\_\_\_

依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》与项目有关的法律法规，以及浏阳市公安局刑事技术大楼实验室设施设备采购项目的《采购文件》，乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

## 一、标的信息

详见采购需求

## 二、服务要求

### 1. 服务要求

一年免费质保，7\*24小时响应

### 2. 人员配置要求

本项目采用费用包干方式建设，投标人应根据项目要求和现场情况配置。需为本项目配备相关项目负责人

### 3. 设施设备配置要求

### 4. 其他要求

1、服务期限和要求 服务期限：120天。

履行合同的地点：采购人指定地点。

### 2、项目验收

2.1 项目按照《关于加强长沙市政府采购项目履约验收工作的通知》（长财采购〔2024〕5号）文件要求，采用一次性验收。

项目验收另有国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收报告作为申请付款的凭证之一。

2.2 验收过程中产生纠纷的，由质量技术监督部门认定的检测机构检测，如为中标供应商原因造成的，由中标供应商承担检测费用；否则，由采购人承担。

2.3 项目验收不合格，由中标供应商返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由中标供应商承担。连续两次项目验收不合格的，采购人可终止合同，另行按规定选择其他供应商采购，由此带来的一切损失 由中标供应商承担。

3、中标人如在服务期间出现恶意违规操作或不服从合理管理等现象，可能造成重大安全隐患和社会危害而拒不改正的，采购人可不支付任何费用，并有权终止合同，由此造成的一切损失由中标人承担。

4、如因中标人原因造成火灾事故、人员伤亡安全事故等情形，采购人有权终止合同，由此造成的一切损失由中标人承担。

5、本项目采用费用包干方式建设，投标人应根据项目要求和现场情况，详细列明项目在服务实施过程中应缴纳的税费、管理费、保险费(含意外保险)、工作人员差旅和食宿费、资料收集、现场调研、评审费、财务、耗材等一切与该项目管理有关的费用，投标人应详细列明项目所需的各项费用，如一旦中标，在项目实施中出现任何遗漏，均由成交人负责，采购人不再支付任何费用。

三、合同定价方式、付款进度和支付方式合同定价方式：详见采购实施计划

1.收款账户：收款人名称 收款人开户银行 收款人银行账号：暂不填写

2.付款方式：

根据项目成交价采用固定单价方式，按实际采购数量结算，项目安装调试并验收合格后支付合同价的95%给乙方，预留5%作为质保金，质量保证金按《建设工程质量保证金管理办法》（建质[2017]138号）的规定执行，竣工验收合格满1年且无质量问题及其他经济纠纷，经承包人提交质量保证金支付申请后60天内付清质量保证金余额(不计利息)。增补造价不超过成交价的10%。其中工程部分最终结算价以浏阳市财政评审中心出具的工程结算评审报告中的审定金额为准。

3.预付款保函：☐是 ☒否

4.国库集中支付☒、双控账户支付☐、自行支付☐

四、合同服务期限

从\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日起至\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日止。

五、服务地点

甲方指定地点\_\_\_\_\_

六、履约验收方案

1) 验收主体：采购单位为项目的验收主体

验收组织方式：☒自行组织 ☐委托第三方组织

是否邀请本项目的其他供应商：☐是 ☒否

是否邀请专家：☐是 ☒否

是否邀请服务对象：☒是 ☐否

是否邀请第三方检测机构：☐是 ☒否

验收组织的其他事项：                     

2) 履约验收时间： 供应商提出验收申请之日起7个工作日内组织验收

3) 履约验收方式： ☒一次性验收 ☐分期/分项验收

4) 履约验收程序： 本项目按照浏阳市财政局文件浏阳市财政局《关于转发<长沙市财政局关于加强长沙市政府采购项目履约验收工作的通知>的通知》（浏财函【2024】5号）规定的验收程序申请验收。

5) 履约验收的内容：

技术履约验收内容： 按招标文件，响应文件等中的技术要求

服务履约验收内容： 按招标文件，响应文件等中的技术要求

商务履约验收内容： 按招标文件，响应文件等中的技术要求

6) 履约验收标准： 本项目按照浏阳市财政局文件浏阳市财政局《关于转发 <长沙市财政局关于加强长沙市政府采购项目履约验收工作的通知>的通知》（浏财函【2024】5号）规定的验收程序申请验收。

7) 履约验收其他事项： 验收费用由乙方承担

七、知识产权归属和处理方式：                     

八、甲方的权利和义务

1. 甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分向乙方 提出书面或口头改进意见。

2. 根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。

3. 国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

九、乙方的权利和义务

1. 根据本合同的约定向甲方收取相关服务费用。

2. 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。

3. 国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

十、违约责任

1. 甲方自交付之日起 30 日内支付款项;另有约定的,付款期限最长不得超过 60 日。约定采取履行进度结算、定期结算等结算方式的,付款期限应当自双方确认结算金额之日起算。合同明确需检验或验收的,应明确检验或验收期间,约定交付后经检验或者验收合格作为支付条件的,付款期限应当自检验或者验收合格之日起算;采购人拖延检验或者验收的,付款期限自约定的检验或者验收期限届满之日起算。甲方不得以法定代表人或者主要负责人变更,履行内部付款流程,或者在合同未作约定的情况下以等待竣工验收批复、决算审计等为由,拒绝或者迟延支付中小微企业款项。甲方存在迟延支付乙方合同款项的,应当承担付款逾期利息。双方对逾期利息的利率约定为年息3.45%(约定利率不得低于合同订立时 1 年期贷款市场报价利率),未做约定的,按照每日利率万分之五的标准支付逾期利息。

2. 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替等为由违约毁约。因国家利益、社会公共利益需要改变政策承诺、合同约定的,应当依照法定权限和程序进行,并依法对乙方因此受到的损失予以补偿。

十一、 成本补偿和风险分担约定: 无

十二、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内,任何一方因战争、洪灾、台风、地震等不可抗力事件 导致不能履行合同,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力事件影响期相同。

2. 受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用电话通知对方并于事故发生后 10 天内将有关部门出具的证明文件等用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。

3. 不可抗力事件延续 30 天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行 合同。

十三、解决合同纠纷的方式

因本合同引起的争议,甲乙双方应友好协商解决。若甲乙双方不能解决争议, 可通过以下途径之一解决:

十四、合同变更、中止或者终止合同

1. 根据《政府采购法》第五十条规定:政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当变更、中止或者终止合同。

十五、合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人（或主要负责人）或授权委托代理人签字并加盖电子签章后生效。

2. 政府采购合同履行中，甲方需追加与合同标的相同的服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与乙方协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。补充协议签订后，报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

#### 十六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标（成交）通知书；
- （2）专用合同条款及其附件；
- （3）通用合同条款；
- （4）采购文件；
- （5）投标（响应）文件；

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章（自然人签字、法人盖章）。

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

法定代表人或主要负责人

法定代表人或主要负责人

（授权代表）：

（授权代表）：

## 第六章 投标文件的组成

### 目 录

- 一、封面
- 二、投标函
- 三、开标一览表
- 四、分项价格表
- 五、商务响应偏离表
- 六、享受政府采购政策优惠的证明资料和清单表
- 七、中小企业声明函
- 八、供应商认为需提供其他资料
- 九、货物服务说明一览表
- 十、技术响应偏离表
- 十一、投标货物服务符合招标文件规定的证明文件
- 十二、供应商认为需要提供的其他资料
- 十三、电子开标一览表
- 十四、资格证明文件封面
- 十五、法定代表人身份证明
- 十六、法定代表人授权委托书
- 十七、供应商具备投标资格的证明文件
- 十八、其他材料



一、封面

# 长沙政府采购

## 公开招标电子投标文件

### 第一册 商务技术文件

采购项目名称：	
采 购 人：	
政府采购编号：	
采购代理机构：	

供应商：

日期：

## 二、投标函

致：\_\_\_\_\_（采购代理机构）：

根据贵方为\_\_\_\_\_（项目名称）的投标邀请（政府采购编号：\_\_\_\_\_），\_\_\_\_\_（姓名、职务）经正式授权并代表供应商\_\_\_\_\_（供应商名称、地址）提交下述文件正本一份，并在此声明，所递交的投标文件内容完整、真实。

### 第一册 商务技术文件

#### 商务部分

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项价格表
- 四、商务响应/偏离表
- 五、享受政府采购政策优惠的证明资料和清单表
- 六、供应商认为需提供的其他资料

#### 技术部分

- 七、货物说明一览表
- 八、技术响应/偏离表
- 九、投标货物符合招标文件规定的证明文件
- 十、供应商认为需提供的其他资料

### 第二册 资格证明文件

- 十一、法定代表人身份证明
- 十二、授权委托书
- 十三、供应商具备投标资格的证明文件

在此，签字代表宣布同意如下：

- 1、供应商严格按照招标文件的规定报价，见《开标一览表》。
- 2、供应商将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
- 3、供应商已详细审查招标文件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 4、本投标有效期为自招标文件规定的提交投标文件截止之日起\_\_\_\_\_个日历日。在投标有效期内，供应商同意遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前投标文件对我方具有法律约束力。
- 5、同意提供贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。
- 6、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：地址：\_\_\_\_\_；邮编：\_\_\_\_\_；电话：\_\_\_\_\_；传真：\_\_\_\_\_。

供应商名称（盖单位章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

三、开标一览表

项目编号：\_\_\_\_\_

金额单位：人民币元

序号	标段号	货物名称	投标价格		交货期
			单价（元）	总价（元）	
投标总价（已包含价格折扣）： 小写：_____ 大写：_____					
备注：					

备注：（1）应按照第二章第 14.1 款的要求报价。  
（2）供应商的价格折扣应当直接在投标总价中给出。

供应商名称（盖单位章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

四、分项价格表

1、分项报价表说明

备注：（1）本表应对应“开标一览表”。供应商如果不提供分项报价明细表，其投标无效。

（2）不得填写“免费”或“赠与”，也不得进行“零”报价，否则投标无效。

（3）供应商在提交投标文件的截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，本表相应内容应同时修改。否则，分项报价按投标报价修改的相同比例进行调整，其风险由供应商自己承担。

2、分项报价表

根据项目属性，按货物、服务、工程分别列表。

项目编号：\_\_\_\_\_

金额单位：人民币元

序号	分项名称	单位	规格型号	品牌产地	数量	单价（元）	总价（元）	备注
1								
2								
3								
4								
5								
.....	...							
合计报价								

供应商名称（盖单位章）：

日期： 年 月 日

五、商务响应偏离表

项目编号：\_\_\_\_\_

序号	招标文件章节和条款号	投标文件章节和条款号	响应/偏离	说明

备注：“响应/偏离”栏应注明“响应”或“偏离”。

供应商名称（盖单位章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 六、享受政府采购政策优惠的证明资料和清单表

备注：供应商符合第二章第 36 条要求的，应提供下列资料，填写相关数据。



## 残疾人福利性单位声明函

### 【不属于残疾人福利性单位的无需填写】

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 监狱企业证明资料

备注：按《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）文件规定提供证明文件（复印件）。

提供价格评审优惠货物清单

本公司对本表的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。							
1	2	3	4	5	6	7	8
序号	货物名称	数量	单价(元)	总额(元)	货物制造商名称	货物制造商类型 填写小型、微型、福利、 监狱)	商标名称
小型、微型							
小计							
福利							
小计							
监狱							
小计							

说明：1、本表用于计算中小企业应享受的政策功能价格扣除。

2、栏目 4 “单价” 为综合单价，包含货物所有隐含的内容，如运输费、保险费、管理费和利润等。

3、未提供《中小企业声明函》及未按上述要求填写的，评审时本表所有优惠不予以考虑。

供应商名称（盖单位章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 节能产品、环境标志产品的证明材料

说明：1、供应商提供的产品属于强制采购或者优先采购的，应按第二章第 36.2 款或者第 36.3 款规定提供产品列入《节能产品政府采购品目清单》、《环境标志产品政府采购品目清单》所在页或证书复印件（该页包含制造商或企业名称或申请单位名称、规格型号、有效截止日期等内容），并加盖供应商单位章。在本章《附 6-6 提供节能产品、环境标志产品清单》中提供相应数据。

2、未按上述要求提供的，评审时不予以考虑。

提供节能产品、环境标志产品清单

本公司对本表的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。						
1	2	3	4	5	6	7
序号	货物名称	数量	单价(元)	总额(元)	货物制造商名称	政策功能编码
节能产品						
小计	/	/	/		/	/
环境标志产品						
小计	/	/	/		/	/

- 说明：1、本表用于计算节能产品、环境标志产品的政策功能加分或价格扣除。
- 2、栏目 7 “政策功能编码”是指货物的中国环境标志认证证书编号、节能标志认证证书号（货物同时属于节能产品、环境标志产品的，只填写一种）。
- 3、栏目 4 “单价”为综合单价，包含货物所有隐含的内容，如运输费、保险费、管理费和利润等。
- 4、未按上述要求提供、填写的，评审时本表所有优惠不予以考虑。

供应商名称（盖单位章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 七、中小企业声明函

附页 5-1

【不属于中小企业的无需填写】

### 中小企业声明函（货物）

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,依据《中小企业划型标准规定》(工信部联企业【2011】300号),本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1、(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为\_(企业名称),从业人员\_\_人,营业收入为\_\_万元,资产总额为\_\_万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

2、(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为\_(企业名称),从业人员\_\_人,营业收入为\_\_万元,资产总额为\_\_万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

注:1、现行中小企业划分标准行业包括农、林、牧、渔业,工业,批发业,零售业,交通运输业,仓储业,邮政业,住宿业,餐饮业,信息传输业,软件和信息技术服务业,房地产开发经营,物业管理,租赁和商业服务业和其他未列明行业等十六类。

2、在货物采购项目中,应按照货物的制造生成企业填报,货物由中小企业制造,即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标。

3、在货物采购项目中,供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大型企业制造货物的,不享受本办法规定的中小企业扶持政策,无需填报中小企业申明函。

## 八、供应商认为需提供的其他资料

九、货物服务说明一览表

项目编号：\_\_\_\_\_

序号	标段号	货物名称	制造商名称	型号规格	主要技术参数和技术指标	备 注

备注：货物的主要技术参数和技术指标可另页描述。

供应商名称（盖单位章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



十、技术响应偏离表

项 目 编 号：\_\_\_\_\_

序号	招标文件章节条款号及内容	投标文件章节条款号及内容	响应/偏离	说明

备注：“响应/偏离”栏应注明“响应”或“偏离”。

供应商名称（盖单位章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 十一、投标货物服务符合招标文件规定的证明文件

备注：提供第四章规定的证明材料复印件。

## 十二、供应商认为需要提供的其他资料

十三、电子开标一览表

开 标 一 览 表

标段编号：

项目名称：

标题	内容
----	----

#### 十四、资格证明文件封面

# 长沙政府采购 公开招标电子投标文件

## 第二册 资格证明文件

采购项目名称：	
采 购 人：	
政府采购编号：	
采购代理机构：	

供应商：

日期：

## 十五、法定代表人身份证明

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 身份证号：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_系\_\_\_\_\_（供应商名称）  
的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件

供应商名称（盖单位章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 十六、法定代表人授权委托书

（委托代理人作为签字代表的提供并附法定代表人身份证明）

本人\_\_\_\_\_（姓名、职务）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，  
现授权\_\_\_\_\_（姓名、职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、  
补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）（政府采购编号：\_\_\_\_\_）投标文件、签订  
合同和询问、质疑、投诉等事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

委托代理人身份证复印件

附：法定代表人身份证明

供应商名称（盖单位章）：

法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 十七、供应商具备投标资格的证明文件

### 填写须知

#### 1、供应商应提供的证明材料

附页 13-1 供应商基本资格条件的证明材料（法人、或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明、湖南省政府采购供应商资格承诺函等）

附页 13-2 供应商特定资格条件的证明材料

附页 13-3 联合体协议书（格式）

附页 13-4 分包意向协议书

附页 13-5 其他说明

附页 13-6 具有履行本项目采购合同所必须的设备和专业技术能力证明材料

## 供应商基本资格条件的证明材料

供应商应按招标文件要求提供：

- 1、法人或者其他组织的营业执照等证明文件原件扫描件，自然人的身份证明原件扫描件。
- 2、具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力证明材料原件扫描件（根据项目具体履约需求明确）
- 3、法律、行政法规规定的其他条件（如果有的话）证明资料的原件扫描件。
- 4、湖南省政府采购供应商资格承诺函

## 湖南省政府采购供应商资格承诺函

本公司（本单位）独立承担民事责任、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、依法缴纳税收和社会保障资金,在前三年的经营活动中无重大违法记录,未列入严重失信行为名单,符合政府采购供应商的基本资格要求。

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号),本公司企业规模为：大型☐ 中型☐ 小型☐ 微型☐。（非公司性质单位无需勾选）

公司（单位）名称：（盖章）

年 月 日

## 供应商特定资格条件的证明材料

备注：提供供应商特定资格条件证明资料的原件扫描件。

## 联合体协议书（格式）

致\_\_\_\_\_（采购代理机构）：

经研究，我们决定自愿组成联合体共同参加\_\_\_\_\_（项目名称）项目的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

一、联合体基本信息：\_\_\_\_\_（各方公司名称、地址、注册资金、营业执照、法定代表人姓名）

二、\_\_\_\_\_（某成员单位名称）为\_\_\_\_\_（联合体名称）牵头人。

三、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标或成交有关的一切事务；联合体中标或成交后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

四、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，参加投标，履行中标或成交义务和中标或成交后的合同，并向采购人承担连带责任。

五、联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的合同工作量比例如下：\_\_\_\_\_。合同款项支付给成员单位的具体规定：\_\_\_\_\_。

六、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

七、本协议书一式\_\_\_\_份，联合体成员和采购人各执一份。

牵头人名称（盖单位章）：

成员名称（盖单位章）：

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**备注：**本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

## 分包意向协议书

## 其他说明

具有履行本项目采购合同所必须的设备和专业技术能力证明材料