

# 湖北省政府采购 公开招标文件

(2024 版)

采购计划备案号：420000-2024-09890

项目编号：HGDYW24-049/ZCZB-2024-058

项目名称：工业互联网安全科研平台

采购包编号：1

采购包名称：工业互联网安全科研平台

采购人：湖北工业大学

采购代理机构：湖北中采招标有限公司

2024年8月

## 目 录

<b>第一章 投标邀请</b> .....	<b>1</b>
<b>第二章 投标人须知</b> .....	<b>5</b>
一、 投标人须知前附表 .....	5
二、 投标人须知 .....	13
<b>第三章 采购需求</b> .....	<b>30</b>
一、 采购清单 .....	30
二、 技术要求 .....	30
三、 商务要求 .....	30
四、 采购标的的验收标准 .....	44
<b>第四章 资格审查方法及标准</b> .....	<b>46</b>
一、 资格审查方法 .....	46
二、 资格审查程序 .....	46
三、 资格审查标准 .....	48
<b>第五章 评标办法及标准</b> .....	<b>51</b>
一、 评标办法前附表 .....	51
二、 评标程序 .....	52
三、 评标标准 .....	57
<b>第六章 合同草案</b> .....	<b>60</b>
<b>第七章 投标文件的格式</b> .....	<b>65</b>
一、 投标函及报价文件 .....	66
二、 资格证明文件 .....	73
三、 其他响应文件 .....	79

# 第一章 投标邀请

## 一、项目基本情况

1. 采购计划备案号：420000-2024-09890
2. 项目编号：HGDWX24-049/ZCZB-2024-058
3. 项目名称：工业互联网安全科研平台
4. 采购方式：公开招标
5. 预算金额：434 万元
6. 最高限价：434 万元
7. 采购需求：详见第三章 采购需求

序号	采购标的名称	数量	单位
1	工控安全管理工具	1	套
2	CTF 训练系统	1	套
3	靶场能力平台	1	套
4	工控安全运维平台	1	套
5	平台迭代工具	1	套
6	安全课程资源平台	1	套
7	工业安全技术能力建设工具	1	套
8	攻防可视化产品	1	套
9	工控安全竞赛设备	1	套
10	电力安全攻击竞赛工具	1	套
11	石油化工安全攻击竞赛工具	1	套
12	可编程控制器	1	套
13	模拟监测系统	1	套
14	超聚合数据池设备	1	套

8. 合同履行期限：合同签订后 10 个工作日完成备货，采购人现场检查备货情况。安装时间具体以采购人通知的时间为准，接到采购人通知后 10 个工作日

内完成安装验收工作（法定节假日除外）

9. 接受联合体投标：否
10. 是否可采购进口产品：否
11. 是否允许合同分包：否
12. 本项目（是/否）专门面向中小微企业：否
13. 符合条件的小微企业价格扣除优惠为：10%

## 二、投标人资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，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. 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，不得参加本项目同一合同项下的政府采购活动。
3. 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，不得再参加本项目的其他招标采购活动。
4. 未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。
5. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无
6. 投标人特定资格要求：无

## 三、获取招标文件

1. 时间：2024年8月8日0时0分至2024年8月14日23时59分（北京时间）。
2. 地点：湖北省政府采购电子交易数据汇聚平台（网址：<https://czt.hu>

bei.gov.cn/zchj/user) 或供应商客户端。

3. 方式：登录湖北省政府采购电子交易数据汇聚平台或在供应商客户端按照操作提示下载招标文件。

## 四、提交投标文件截止时间、方式、开标时间和地点

1. 截止时间：2024年8月28日9时00分（北京时间）。

2. 递交方式：通过供应商客户端选择项目分包进入湖北省楚天云政府采购交易系统文件递交页面进行递交（上传）。

3. 开标时间：2024年8月28日9时00分（北京时间）。

4. 开标方式：通过供应商客户端进入湖北省楚天云政府采购交易系统开标大厅中进行远程开标。

## 五、公告期限

自招标公告发布之日起5个工作日。

## 六、其他补充事宜

1. 需落实的政府采购政策：本项目需落实促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业、采购节能产品、环境标志产品等政府采购政策，详见招标文件相关内容

2. 采购代理机构银行信息：（1）户名：湖北中采招标有限公司；（2）开户行：民生银行中南支行；（3）账号：697816191

3. 本项目发布媒体：湖北省政府采购网

4. 供应商在湖北省政府采购电子交易数据汇聚平台（<https://czt.hubei.gov.cn/zchj/user>）完成注册并办理 CA 后方可下载本项目采购文件，操作指南下载地址：<https://czt.hubei.gov.cn/zchj/zIndex/details> 供应商获取文件及 CA 办理等相关事宜详见供应商操作指南（<https://zfcg.chutianyun.com.cn/helper/index.html>）。

## 七、联系方式

### 1. 采购人信息

名称：湖北工业大学

地址：武汉市洪山区南李路 28 号

联系方式：石老师 027-59750213

### 2. 采购代理机构信息

名称：湖北中采招标有限公司

地址：武汉市武昌区中北路 1 号楚天都市花园 B 座 26 楼

联系方式：刘铭欣、王陈 027-87710156

### 3. 项目联系方式

项目联系人：刘铭欣、王陈

电话：027-87710156

## 第二章 投标人须知

### 一、投标人须知前附表

投标人应仔细阅读本招标文件的第二章“投标人须知”，下面所列资料是对“投标人须知”的具体补充和说明。如有矛盾，应以本表为准。

条款号	条款名称	内 容
2.2	采购人	采购人：湖北工业大学 地址：武汉市洪山区南李路 28 号 联系人：石老师 电话：027-59750213
2.3	采购代理机构	采购代理机构：湖北中采招标有限公司 地址：湖北省武汉市武昌区中北路 1 号楚天都市花园 B 座 26 楼 业务联系人：刘铭欣、王陈 电话：027-87710156
2.4	监督管理部门	湖北省财政厅政府采购管理处
2.5	项目名称	工业互联网安全科研平台
2.6	项目地点	湖北工业大学
2.7	项目内容	工业互联网安全科研平台建设
2.8	项目属性	货物
3.1	资金来源	财政性资金： <u>4340000</u> 元。
4.1	投标人资格要求	详见第一章“投标邀请”第二项“投标人资格要求”。
4.2	是否接受联合体投标	不接受
9.1	现场考察和答疑会	不组织，投标人自行前往
10	中标后分包	不允许
11.5	电子交易系统	如有问题，应当在提交投标文件截止时间 <b>24 小时前</b>

条款号	条款名称	内 容
	咨询	咨询供应商客户端或政府采购交易系统。
11.6	政府采购交易系统联系方式	详见第一章“投标邀请”
13.1	提出询问方式	在供应商客户端中按照格式填写询问函，并在生成询问函后加盖电子印章提交。
15.2	报价方式	在供应商客户端中按照招标文件要求填写报价。
15.6	最高限价	详见第一章“投标邀请”
16.1	投标有效期	投标截止日期后 <u>90</u> 日历日。
19.1	投标截止时间	详见第一章“投标邀请”。
19.2	递交投标文件地点	详见第一章“投标邀请”。
22.1	实物样品	不提供
23.1	项目演示	<input type="checkbox"/> 不进行 <input checked="" type="checkbox"/> 进行，将演示视频存入 U 盘中，并按照以下方式进行演示：开标当天 <u>截止时间前</u> ，提供至： <u>武汉市武昌区中北路 1 号楚天都市花园 B 座 26 楼湖北中采招标有限公司</u> ，逾期提供的演示视频将不予接受。
24.1	远程开标会议环境准备	远程开标会议环境要求： 1. 硬件支持：内存大于 4GB，CPU 四核以上； 2. 软件支持：操作系统支持 Windows7、Windows10、Windows11。国产化环境支持银河麒麟 V10、统信等常见操作系统。 3. 浏览器推荐使用 Chrome、火狐、奇安信等非 IE 内核浏览器。系统不支持 ie 浏览器，如使用 ie 浏览器可能会导致一直转圈无法打开。 操作说明： 投标人通过投标人投标系统进入湖北省楚天云政府采购交易系统开标大厅中进行远程开启，以上所称投标人投标系统是 与湖北省政府采购电子交易数据汇聚平台完成对接的投标人投标系统。
25.1	开标时间和地点	详见第一章“投标邀请”。
26.3	解密投标文件的时限	<u>30</u> 分钟，若遇到系统异常情况，采购代理机构须经监督人员同意后可延长解密时间。

条款号	条款名称	内 容
30.2	推荐中标候选人	中标候选人数量 <u>3</u> 家
31.1	确定中标人	采购人按评审报告中推荐的中标候选人排序确定中标人。
32.1	中标结果公告	公告媒介：湖北省政府采购网
34.1	履约保证金	<input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 有，履约保证金金额： <u>合同总金额的 5%</u> 。 履约担保形式： <u>金融机构、担保机构出具的保函或者支票、汇票、本票等非现金形式。</u>
39.1	采购代理服务收费收取方式和标准	根据采购人和采购代理机构签署的委托代理协议书约定： 1. 采购代理服务费：由中标人支付 2. 支付标准：在原国家计委计价格【2002】1980 号文、发改价格【2011】534 号文的费率标准基础上，按 80%比例支付。代理费总额不足 3000 元的，按 3000 元支付。 3. 支付时间：中标公告发布后即可支付。 4. 支付方式：公对公转账。
42.1	是否接受进口产品	不接受
43.1	支持中小企业政策	<input checked="" type="checkbox"/> 非专门面向中小企业的项目 1. 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予比例扣除，价格扣除比例为： <u>10%</u> ； 2. 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 40%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予比例扣除，价格扣除比例为： <u>4%</u> ； 3. 中小企业应当提供《中小企业声明函》（详见本招标文件第七章 响应文件格式），对符合鄂财采发〔2022〕5 号文第二条规定享受上限评审优惠的小微企业，还应提供符合该条款要求的其他证明材料，否则在评审时不享受上述评审优惠。  <input type="checkbox"/> 专门面向中小企业的项目 专门面向中小企业采购标的内容：_____。 专门面向中小企业采购预算金额：_____。

条款号	条款名称	内 容
44.1	优先采购创新节能环保产品	属于优先采购节能环保产品范围的，对该项产品的价格给予 1%的扣除。 所投产品纳入创新产品应用示范推荐目录内企业、所投产品获得节能产品或环境标志产品认证证书的企业报价给予 20%的价格扣除。
45.1	政府采购合同融资政策	政府采购合同融资（以下简称“政采贷”）指参与政府采购活动的中小微企业，在获得政府采购中标（成交）通知书后，即可向开展“政采贷”业务的金融机构提出申请，金融机构依据政府采购中标（成交）通知书和政府采购合同，为中小微企业提供融资服务。 渠道和方式：可登录湖北政府采购网—政府采购合同融资平台（ <a href="https://czt.hubei.gov.cn/zcd/homepage">https://czt.hubei.gov.cn/zcd/homepage</a> ）或线下选择开展政府采购合同融资（简称“政采贷”）业务的金融机构。
46.1	需要补充的其他内容	针对同一采购程序环节的质疑次数：一次性提出
<p>1. 除本招标文件另有规定外，招标文件中出现的类似于“近三年”或“前三年”、“近五年”或“前五年”均指递交投标文件时间以前三年或前五年，以此类推。如：递交投标文件时间为 2024 年 07 月 01 日，则“近三年”是指 2021 年 07 月 01 日至 2024 年 07 月 01 日。</p> <p>2. 本招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”，包括本数；所称的“不足”，不包括本数。</p> <p>3. 投标人须知前附表中，“<input checked="" type="checkbox"/>”代表选中，“<input type="checkbox"/>”代表未选中。</p>		

附件：

## 中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从

业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 500 0 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

## 二、投标人须知

### (一) 总则

#### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标中所述项目的采购活动。

#### 2. 基本定义

2.1 根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例等有关法律、法规和规章的规定，制定本招标文件。

2.2 采购人：见“投标人须知前附表”。

2.3 采购代理机构：见“投标人须知前附表”。

2.4 政府采购监督管理部门：见“投标人须知前附表”。

2.5 项目名称：见“投标人须知前附表”。

2.6 项目地点：见“投标人须知前附表”。

2.7 项目内容：见“投标人须知前附表”。

2.8 项目属性：见“投标人须知前附表”。

#### 3. 资金来源

3.1 资金来源：见“投标人须知前附表”。

#### 4. 投标人资格要求

4.1 投标人资格要求：见“投标人须知前附表”；

4.2 “投标人须知前附表”规定接受联合体投标的，还应遵守以下规定：

(1) 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权利义务；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质

等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标。

## 5. 费用承担

5.1 不论投标的结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

## 6. 保密

6.1 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，否则应承担相应的法律责任。

## 7. 语言文字

7.1 招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

## 8. 计量单位

8.1 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 9. 现场考察和答疑会

9.1 “投标人须知前附表”规定组织现场考察的，采购代理机构按“投标人须知前附表”规定的时间、地点组织投标人项目现场考察。

9.2 投标人现场考察发生的费用自理。

9.3 在现场考察中，因投标人自身原因发生的人员伤亡和财产损失，由投标人自行负责。

9.4 采购人在现场考察中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，仅供投标人在编制投标文件时参考，采购人和采购代理机构不对投标人据此作出的判

断和决策负责。

9.5 “投标人须知前附表”规定召开答疑会的，采购代理机构按“投标人须知前附表”规定的时间和地点召开答疑会，澄清投标人提出的问题。

## 10. 中标后分包

10.1 “投标人须知前附表”规定允许分包的，投标人应当遵守其分包规定。

10.2 投标人未遵守招标文件分包规定的，其**投标无效**。分包规定见“投标人须知前附表”。

## 11. 电子投标说明

11.1 由于本项目采用电子招标方式，潜在投标人的名单将在投标截止时间后才会解密。因此，采购人或采购代理机构无法通过传统的传真或邮件方式，将招标文件的澄清或修改内容逐一通知到每位已获取招标文件的潜在投标人。为确保信息的及时性和准确性，澄清或修改的内容将仅在湖北省政府采购网上以更正公告的形式发布。潜在投标人需密切关注该网站，及时查看并下载相关更正公告。若因潜在投标人未能及时查看或下载相关更正公告，而导致的一切后果，将由潜在投标人自行承担；

11.2 制作电子投标文件需要数字证书（简称“CA”）和电子签章，请供应商及时办理数字证书及电子签章，并在“湖北省政府采购电子交易数据汇聚平台”中完成数字证书绑定；

11.3 数字证书及电子签章必须是在“湖北省政府采购电子交易数据汇聚平台”中实现了互联互通对接的产品。办理地点详见“湖北省政府采购电子交易数据汇聚平台”中“已对接 CA 厂商名录”专栏。

11.4 本招标文件中电子化招标采购的有关概念：

- (1) **电子签名**：指运用电子密码技术，在数据电文中以电子形式所含，用于识别签名人（法人或自然人）身份并表明签名人认可其中内容的数据。

- (2) **电子印章**：指模拟在纸质文件上加盖传统实物印章的外观和方式进行电子签名的形式。
- (3) **数字证书（简称“CA”）**：经过有关部门认可的电子认证服务机构基于 PKI 技术签发、认证和管理的数字证书。CA 证书具有数据电文交换中身份识别、电子签名、加密解密等功能。
- (4) **供应商客户端**：是按照《湖北省政府采购数据汇聚平台数字化标准规范体系》与“湖北省政府采购电子交易数据汇聚平台”完成对接的供应商投标软件。供应商可在湖北省政府采购电子交易数据汇聚平台中下载使用。

11.5 电子交易系统咨询：投标人应当充分考虑到电子投标可能会发生的各种问题和风险，特别是投标文件签署、提交等问题，无特殊情况，应当按照“投标人须知前附表”的规定咨询采购代理机构或政府采购交易系统。

11.6 政府采购交易系统联系方式详见“投标人须知前附表”。

## （二） 招标文件

### 12. 招标文件的组成

12.1 本招标文件包括下列文件及根据本章第 9 款、第 13 款对招标文件所作的澄清或者修改。

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 采购需求
- 第四章 资格审查方法及标准
- 第五章 评标办法及标准
- 第六章 合同草案
- 第七章 投标文件的格式

## 13. 招标文件的询问、澄清或者修改

13.1 投标人对采购项目有疑问的，可以按照“投标人须知前附表”中的规定提出询问。采购人或采购代理机构将在收到询问后依法予以答复。对招标文件询问的答复，在必要时将以澄清形式推送给每个获取招标文件的潜在投标人（答复中不包括问题的来源）。

13.2 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。

13.3 招标文件的澄清或者修改以书面形式发给所有领取招标文件的投标人，但不包括问题的来源。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

13.4 本“投标人须知”所称“书面形式”包括系统消息、湖北省政府采购网中发布的公告。

### （三） 投标文件

## 14. 投标文件的组成

### 一、 投标函及报价文件

- （一） 投标函
- （二） 开标一览表
- （三） 分项报价表
- （四） 法定代表人（负责人）身份证明
- （五） 法定代表人（负责人）授权书

### 二、 资格证明文件

- （一） 企业法人营业执照、事业单位法人证书或团体组织法人证书
- （二） 资格条件承诺书

- (三) 资格证明文件
- (四) 联合体协议书【如适用】
- (五) 分包意向协议书【如适用】
- (六) 其他资格证明文件

### 三、其他响应文件

#### (一) 商务部分

- 1. 投标人基本情况表
- 2. 商务响应偏离表
- 3. 业绩证明文件
- 4. 拟派项目团队
- 5. 其它商务文件

#### (二) 技术部分

- 1. 技术响应偏离表
- 2. 技术方案
- 3. 其他技术文件

#### (三) 落实政府采购政策相关证明文件

- 1. 节能环保产品清单及证明材料【如适用】
- 2. 中小企业声明函【如适用】
- 3. 监狱企业证明文件【如适用】
- 4. 残疾人福利性单位声明函【如适用】
- 5. 投标人认为需要提供的其他资料

## 15. 投标报价

15.1 投标人的报价均应以人民币进行报价。

15.2 投标人应按照本招标文件规定的报价方式进行报价，具体报价方式见“投标人须知前附表”。投标报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。投标报价中也不得遗漏招标文件所要求的内容，否则，其**投标无效**。

15.3 投标人应根据本招标文件的规定和要求、市场价格水平及其走势、投

标人的管理水平、投标人的方案和由这些因素决定的投标人之于本项目的成本水平等提出自己的报价。报价应合理，并包含完成本招标文件采购需求全部内容的所有费用，所有根据本招标文件或其它原因应由投标人支付的税款和其他应交纳的费用都应包括在投标人提交的投标报价中。

15.4 投标人在投标文件中注明免费的项目将视为包含在投标报价中。

15.5 每一种采购内容只允许有一个报价，否则其**投标无效**。

15.6 投标报价不得超过“投标人须知前附表”中规定的最高投标限价，否则评标委员会将否决其投标。

## 16. 投标有效期

16.1 投标有效期见“投标人须知前附表”，投标人承诺的投标有效期不足的，其投标文件将被视为**投标无效**。

16.2 特殊情况下，在原投标文件有效期截止之前，采购代理机构或采购人可要求投标人延长投标有效期。需要延长投标有效期时，采购代理机构或采购人将以书面形式通知所有投标人，投标人应以书面形式答复是否同意延长投标有效期。

16.3 投标人同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标文件在原投标有效期满后将不再有效。

## 17. 投标文件的编制

17.1 投标文件应在供应商客户端中进行编制，在投标文件中要求加盖公章的，除有特殊说明之外，一律使用电子签章签署。

17.2 投标人在供应商客户端中按照供应商客户端中的格式要求填写响应内容后，生成投标文件。投标人须按照招标文件的要求使用电子签章对要求加盖公章的部分逐一进行签章。

## （四） 投标

### 18. 投标文件的加密

18.1 投标人在供应商客户端中生成投标文件并完成签章之后，使用 CA 证书在供应商客户端中对投标文件进行加密。

18.2 投标人应在供应商客户端中对加密的投标文件进行解密验证，以防止投标文件加密异常，在开标时无法解密。

18.3 投标人应保证加密投标文件的 CA 证书有效期在开标时间之前。若 CA 证书有效期临近开标时间，建议投标人提前办理 CA 证书续期，以免开标时无法进行解密。

### 19. 投标文件的递交（上传）

19.1 投标人应在“投标人须知前附表”规定的投标截止时间前递交（上传）投标文件。

19.2 投标人递交（上传）投标文件的地点见“投标人须知前附表”。

19.3 投标人应充分评估集中同时投标带来的网络影响，尽量避开投标高峰时间，错峰进行电子投标。投标人递交全部的投标文件后可在递交投标文件的交易系统中获取投标文件递交回执单。

19.4 投标人应在供应商客户端中下载未加密且完成签章的投标文件妥善保存，以便启动应急开标程序时使用。

19.5 投标人所递交的投标文件不予退还。

### 20. 拒收

20.1 超过投标文件提交截止时间或者不按照本章要求加密的投标文件，交易系统应当拒收。

## 21. 投标文件的修改与撤回

21.1 在投标截止时间前，投标人可使用 CA 证书在递交投标文件的系统中撤回已提交的投标文件。投标文件撤回后，需重新递交的，投标人按照本章第 19 款中的要求重新提交投标文件。

## 22. 实物样品

22.1 “投标人须知前附表”要求提供样品的，样品的具体要求及评审详见“第三章 采购需求”和“第五章 评标办法及标准”。

22.2 样品退还：未中标的投标人应于中标结果公告发布之日起 10 日内自行联系采购人取回投标样品；中标人的样品由采购人进行保管、封存，并作为履约验收的参考（招标文件另有规定的从其规定）。

## 23. 演示

23.1 要求投标人进行演示的，演示要求详见“投标人须知前附表”。

23.2 演示的评审详见“第三章 采购需求”和“第五章 评标办法及标准”。

## （五） 开标

### 24. 开标会议准备

24.1 投标人应按照“投标人须知前附表”中的要求参与远程开标。

### 25. 开标时间和地点

25.1 开标会按“投标人须知前附表”规定的开标时间和地点准时举行，采购人、采购代理机构邀请所有投标人授权代表准时参加开标会。投标人授权代表如出席会议，应在供应商客户端中登录政府采购交易系统后，使用 CA 证书验

证投标人身份后参与开标会。

## 26. 开标程序

26.1 投标人不足 3 家的，不得开标。

26.2 评标委员会成员不得参加开标活动。

26.3 主持人按下列程序进行开标：

(1) 宣布开标会纪律；

(2) 介绍参加开标会的单位和人员；

(3) 发起投标文件解密。投标人应在“投标人须知前附表”规定的时间内使用加密投标文件的 CA 证书在系统中完成投标文件的解密；

(4) 解密完成后，系统自动显示投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容；

(5) 系统自动生成开标记录表，供应商应在线对开标记录进行签署确认；

(6) 开标会结束。

## 27. 开标疑义及回避情形

27.1 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应在开标会议中提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人授权代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

27.2 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

### (六) 资格审查

## 28. 资格审查及审查主体

28.1 开标结束后，根据委托代理协议由资格审查的责任主体依据法律法规和本招标文件的规定，依法对投标人资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

28.2 资格审查按第四章“资格审查方法及标准”的规定进行。

28.3 资格审查结束后，应及时对资格性审查结果进行复核，对资格性审查错误进行及时纠正并记录。

## （七） 评标

### 29. 评标委员会

29.1 评标由采购人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。

29.2 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年内与投标人存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- （3）参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- （4）与投标人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）与投标人有其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

### 30. 评标

30.1 评标委员会按照第五章“评标方法及标准”规定对投标文件进行评审。“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

30.2 评标委员会按“投标人须知前附表”规定的中标候选人数量在评标报告中向采购人推荐中标候选人。

## （八） 中标

### 31. 确定中标人

31.1 确定中标人详见“投标人须知前附表”。

## 32. 中标结果公告

32.1 采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，发出中标通知书，并在“投标人须知前附表”中规定的媒体上发布中标结果公告，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。

32.2 项目采购采用最低评标价法的，公告中标结果时同时公告因落实政府采购政策等原因进行价格扣除后中标供应商的评审报价；项目采购采用综合评分法的，公告中标结果时同时公告中标供应商的评审总得分。

## 33. 中标通知

33.1 采购人和采购代理机构以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；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。

### （九） 签订合同

## 34. 履约保证金

34.1 在签订合同前，中标人应按“投标人须知前附表”规定的金额、担保形式和采购人认可的履约担保格式向采购人提交履约保证金。

34.2 中标人不能按本章第34.1项要求提交履约担保的，视为放弃中标，给采购人造成损失的，中标人还应当承担民事责任。

## 35. 签订合同

35.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起30天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。采购人因不可抗力原因迟延签订合同的，应当自不可抗力事由消除之日起7日内完成合同签订事宜。所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。中标人无正当理由拒签合同

的，给采购人造成损失的，中标人还应当承担民事责任。

35.2 采购人和中标人不得向对方提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，双方不得私下订立背离合同实质性内容的协议。

35.3 采购合同履行中，采购人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。

## （十） 质疑和投诉

### 36. 质疑

36.1 投标人认为招标文件、招标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，向采购人或采购代理机构提出质疑。质疑函可在供应商客户端中编制、提交。

36.2 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （1）质疑人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （2）质疑项目的名称、编号；
- （3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （4）事实依据；
- （5）必要的法律依据；
- （6）提出质疑的日期。

36.3 质疑人为自然人的，应当由本人签字；质疑人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

36.4 通过客户端提出质疑的，质疑人为自然人的，应当加盖本人电子印章；质疑人为法人或者其他组织的，应当加盖单位电子印章。

36.5 质疑函不符合上述要求的，采购人或代理机构应书面告知具体事项，质疑人应当按要求进行修改或补充，并在质疑有效期限内提交。

### 37. 质疑答复

37.1 采购人或采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

37.2 质疑答复应当包括下列内容：

- (1) 质疑人的姓名或者名称；
- (2) 收到质疑函的日期、质疑项目名称及编号；
- (3) 质疑事项、质疑答复的具体内容、事实依据和法律依据；
- (4) 告知质疑人依法投诉的权利；
- (5) 质疑答复人名称；
- (6) 答复质疑的日期。

### 38. 投诉

38.1 质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。投标人投诉应当有明确的请求和必要的证明材料，且投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

38.2 政府采购监督管理部门应当在收到投诉后 30 个工作日内，对投诉事项作出处理决定，并以书面形式通知投诉人和与投诉事项有关的当事人。财政部门处理投诉事项，需要检验、检测、鉴定、专家评审以及需要投诉人补正材料的，所需时间不计算在投诉处理期限内。

## (十一) 采购代理服务费率

### 39. 收取方式和标准

39.1 采购代理机构按“投标人须知前附表”规定的方式和标准收取采购代理服务费。

## （十二）无效投标和废标

### 40. 无效投标

40.1 投标文件存在第四章“资格审查方法及标准”、第五章“评标方法及标准”规定的投标无效情形的，其**投标无效**。

### 41. 废标

41.1 在招标采购中出现有下列情形之一的，应予以**废标**：

- （1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- （4）因重大变故，采购任务取消的。

## （十三）落实政府采购政策

### 42. 支持国产和进口产品审批

42.1 除“投标人须知前附表”另有规定外，政府采购应当采购本国产品，确需采购进口产品的，采购人应当按照《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）规定执行（进口产品审批制，科研院所监管部门另有规定的从其规定）。项目若涉及采购进口产品的，具体要求详见“第三章 采购需求”。

### 43. 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

43.1 为促进中小企业发展，依据《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）、《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）、《关于促进残疾

人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《湖北省财政厅 湖北省公共资源交易监督管理局关于落实稳住经济一揽子政策进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（鄂财采发〔2022〕5号）的规定，本项目投标人如符合上述文件规定的，需提供《中小企业声明函》、监狱企业证明文件、《残疾人福利性单位声明函》，评审时，评标委员会将依据“投标人须知前附表”规定的报价扣除比例，对投标人报价进行价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

43.2 对中小企业在资金支付期限方面的优惠措施：按《湖北省财政厅关于持续优化政府采购营商环境的通知》（鄂财采发〔2024〕3号）执行。

#### 44. 政府采购节能产品、环境标志产品

44.1 根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，投标人所投产品如属于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范围的，投标人须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书，认证证书的产品型号与所投产品不一致的，视为未提供。属于政府强制采购产品的，已作为投标时强制性要求不再给予价格扣除，未提供认证证书的视为**无效响应**。属于优先采购范围的，按照“投标人须知前附表”中相关规定，对该项产品的价格给予一定比例的扣除，具体扣除比例详见“投标人须知前附表”。

### （十四） 政府采购合同融资政策

#### 45. 政府采购合同融资政策

45.1 政府采购合同融资政策：见投标人须知前附表。

## （十五）其他

### 46. 需要补充的其他内容

46.1 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

### 47. 适用法律

47.1 采购人、采购代理机构及投标人的一切采购活动均适用《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）及相关法律法规。

47.2 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》。

### 48. 解释权

48.1 本招标文件最终解释权归采购人或采购代理机构所有。

## 第三章 采购需求

说明：“★”号标注的内容为实质性要求，必须满足或优于该要求，否则按照无效投标处理。

### 一、采购清单

序号	采购标的名称	数量	单位	单价	总价	所属行业	要求备注
1	工控安全管理工具	1	套	350000	350000	工业	
2	CTF 训练系统	1	套	285000	285000	工业	
3	靶场能力平台	1	套	330000	330000	工业	
4	工控安全运维平台	1	套	260000	260000	工业	
5	平台迭代工具	1	套	250000	250000	工业	
6	安全课程资源平台	1	套	250000	250000	工业	
7	工业安全技术能力建设工具	1	套	390000	390000	工业	
8	攻防可视化产品	1	套	250000	250000	工业	
9	工控安全竞赛设备	1	套	392500	392500	工业	
10	电力安全攻击竞赛工具	1	套	230000	230000	工业	
11	石油化工安全攻击竞赛工具	1	套	230000	230000	工业	
12	可编程控制器	1	套	344000	344000	工业	
13	模拟监测系统	1	套	388500	388500	工业	
14	超聚合数据池设备	1	套	390000	390000	工业	核心产品

### 二、技术要求

序号	参数	评审点
一	工控安全管理工具	/

序号	参数	评审点
1	主要功能/用途：提供学员、教师和管理员角色的管理功能，支持 excel 批量导入人员；提供班级管理功能，支持 excel 导入班级，支持在线注册功能；提供基于 http 的视频播放功能，主要包括位于页面上的播放器和运行于系统后端的视频播放服务器；提供并发的视频播放功能。课程支持能够按照标签进行课程的分类和筛选，同时课程支持按照难易程度进行划分和筛选。可新建学员，并可对已有学员进行启用/禁用、重置密码、删除等管理操作；支持 .xsl 格式批量导入学员信息，支持用户在线注册。	#
2	课时支持理论课、实验课两种形式。理论课包含讲义、视频、附件、课后练习；实验课包含实验指导、视频、实验场景、附件、课后练习。	#
3	支持课时单/双屏切换功能，双屏模式下能够同时展示两个课件，课件包含实验指导、视频、场景。	#
4	支持实验课虚拟机远程接入，接入方式包括但不限于当前页面接入、新页面接入、本地安装客户端接入（xshell、mstsc 等）。提供产品功能演示视频。	▲
5	支持场景倒计时功能，可自定义倒计时长参数，已启动的场景能展示倒计时，倒计时结束后场景将被自动删除；支持场景倒计时剩余时长不足 15 分钟时增加剩余时间。	#
6	在接入实验课虚拟机的远程桌面页面中，支持场景内虚拟机与本地终端之间的文字复制粘贴、上传下载文件、组合键等操作，并可显示操作说明。	#
7	实验课时支持实验报告功能，学员可在线提交实验报告，实验报告支持保存草稿与提交两种形式；支持在虚拟机远程桌面页面中进行截图，能够将截图自动放入实验报告中。	#
8	根据教学需要，要求平台支持教学直播功能，提供产品功能演示视频。	▲

序号	参数	评审点
9	讲义和实验指导支持在线展示 doc/docx 格式文档，在线文档支持区分大小写查找并显示页数，点击查找结果能够跳转至关联页面，关联页面中对查找的关键字进行标记展示，支持按照显示比例进行缩放功能，缩放比例包括 50%、75%、100%、150%、200%、页面宽度、整页选项。提供产品功能演示视频。	▲
10	讲义和实验指导支持使用 ppt/pptx 格式在线展示。展示需支持如下能力：文档中的动画效果无损展示，动画效果包括但不限于飞入、擦除等；支持文档快捷键功能，支持的快捷键包括但不限于前后页切换等。提供产品功能演示视频。	▲
11	支持 ppt/pptx 格式文档中的视频播放，支持的播放模式包括当前页播放、画中画播放等；支持文档中音频播放，音频格式包括但不限于 MP3、M4A 等；支持文档中的视频和音频按照倍数进行播放。提供产品功能演示视频。	▲
二	CTF 训练系统	/
1	提供 CTF 题目，题目类型包含：安全入门、数据隐写、取证分析、逆向分析、编程技术、Web 安全、密码学等。	#
2	支持赛题题目以 pwn、web、reverse、mobile、misc、crypto 分类或按照自定义方向进行题目分类展示，可选择不同类型题目进行答题。	#
3	支持以不同风格标识题目是否已经作答，已作答题目可回看题目描述及题目附件，题目正确情况；未作答题目可点击题目开始作答。	#
4	支持 2 种态势展示：工控科幻风格和城市战场风格态势包含参赛者解题动作呈现、一二三血特效展示、排行榜、实时战报等内容。提供产品功能演示视频。	▲
5	支持模拟态势功能，在固定时间内推送态势各类型模拟动效，随机产生动效效果和分数加成。提供产品功能演示视	▲

序号	参数	评审点
	频。	
6	夺旗赛排行榜中支持展示各个战队的详细答题记录，包含团队成员针对每个题目的提交记录及得分记录	#
7	支持对比赛基本信息进行配置，支持比赛名称、简介、关联赛场、比赛类型选择（支持个人赛和团队赛）、比赛时间、积分方式选择、奖励方式选择、是否公开、比赛 Logo 导入及参赛指南编写。	#
三	靶场能力平台	/
1	考题类型涵盖单选题、多选题、判断题、填空题等多种类型，并可自定义 CTF 题目和与实验场景相关联的实验操作题目。教师可查看系统中已有的题目，并添加新题目，可编辑和删除自己新增的各类题目；可在题库中选择各类题目来组成试卷，并设定每个题目的分值，提供试卷针对学员个人和班级的一键下发功能。	#
2	支持进入比赛页面，页面信息包含参赛指南内容，赛事名称、考试时间、试卷总分、及格分、总题数。	#
3	支持考生在指定的时间内完成考试题目的作答，试卷页面区分显示已答题目、未答题目、当前题目和标记题目。考生在考试时可随时查阅考试指南及考试进度，在考试时间结束时自动提交试卷。	#
4	理论赛提供支持 3D 态势展示，态势包含参赛者答题动作呈现、分数超越特效展示、排行榜、实时战报等内容，支持模拟态势功能。提供产品功能演示视频。	▲
5	支持模拟态势功能，在固定时间内推送态势各类型模拟动效，随机产生动效效果和分数加成。	#
6	支持教员用户在编辑考试时，指定考试名称、考试 Logo、考试指南、开始时间、结束时间、是否公开等信息。	#
7	支持教员根据自身需要灵活创建考试，支持选择特定组织、	▲

序号	参数	评审点
	特定时间创建考试，答案和分数的显示可根据实际情况在创建比赛时选择不显示、交卷后显示或比赛结束后显示；开启报告上传后选手能够上传报告；开启比赛回顾后选手能够回顾比赛查看答题记录。提供产品功能演示视频。	
8	教员创建考试时支持选择开启反作弊机制，保证考试的有序地进行。提供产品功能演示视频。	▲
9	试卷库组卷功能支持人工组卷、自动组卷和智能组卷模式；人工组卷支持手动选择各类型、方向及难度的题目进行组卷；自动组卷支持输入各类型题目的数量和题目分值进行一键组卷；智能组卷支持基于题目类型、习题集、组题数量和每题分数进行组卷；智能组卷方式组成的试卷为试卷规则，最终在理论赛中根据考试人数生成对应的试卷。提供产品功能演示视频。	▲
10	考试支持管理员对学员的整张试卷阅卷和对多学员的同一题目依次阅卷两种方式进行阅卷。提供产品功能演示视频。	▲
四	工控安全运维平台	/
1	CPU：≥2 颗，≥2.1G 二十核心四十线程 20C/40T/2.10GHz/27.5MB/125W；内存：≥128GB DDR4 内存；系统盘：≥2×480GB SATA SSD；存储盘：≥2×8TB SATA；网络：千兆电口≥2 个，电源≥1000W；显卡：采用 CUDA 及以上的计算架构，核心：≥4992 个，显存类型：GDDR5，显存容量：≥24GB，显存位宽：≥384bit，最大功耗：≥300W，其它特点：聚合内存带宽：≥480GB/s，架构中引入的动态频率/功耗管理机制，双精度性能 ≥2.91teraflops。	★
2	为工业互联网安全科研平台技术服务支撑平台培训管理系统提供专业技术支持服务。提供全面的检测、维护和诊断以及网络安全方面的技术支持服务，对网络安全故障提供及时的	#

序号	参数	评审点
	诊断与解决手段。	
3	集成网络安全防御能力，支持 Web 应用攻击防护功能，支持 SQL 注入检查、XSS 注入检查、外链检查、盗链检查、CC 防护、iframe 检查，提供产品功能演示视频。	▲
4	支持带宽管理功能，支持两层八级管道嵌套，能够同时做到两个维度的流量控制，提供产品功能演示视频。	▲
5	支持防暴力破解功能，支持 FTP、MSRPC、POP3、SMTP、SUNRPC、Telnet 等协议，提供产品功能演示视频。	▲
6	支持对 NAT 地址池中的地址进行有效性探测，在出现地址池地址不可用的时候自动排除，保障互联网业务安全稳定运行，提供产品功能演示视频。	▲
7	网络安全组件具备云服务平台功能，支持 IOS、安卓等移动终端使用，实时监控相关安全组件等的状态、网络流量、威胁等信息，及时获得告警，生成报表，提供产品功能演示视频。	▲
五	平台迭代工具	/
1	CPU: ≥2 颗, ≥2.1G 二十核心四十线程 20C/40T/2.10GHz/27.5MB/125W; 内存: ≥128GB DDR4 内存; 系统盘: ≥2×480GB SATA SSD; 存储盘: ≥2×8TB SATA; 网络: 千兆电口≥2 个, 电源≥1000W; 显卡: 采用 CUDA 及以上的计算架构, 核心: ≥4992 个, 显存类型: GDDR5, 显存容量: ≥24GB, 显存位宽: ≥384bit, 最大功耗: ≥300W, 其它特点: 聚合内存带宽: ≥480GB/s, 架构中引入的动态频率/功耗管理机制, 双精度性能 ≥2.91teraflops。	★
2	为工业互联网安全科研平台技术服务支撑平台培训管理系统提供三年期 5×8 小时的软件版本迭代升级服务。	#
3	提供相关产品的升级服务，主要指新版本的升级。如果发现	#

序号	参数	评审点
	运行系统存在错误，还会为客户提供改正这个缺陷的软件修补程序（patch）。	
4	系统提供的工具≥500个，需要包括加解密、渗透测试、网络探测、信息采集等分类。提供产品功能演示视频。	▲
5	系统提供漏洞信息≥30万条，漏洞数据来源 CVE、CNNVD 等漏洞库，其中提供的 EXP 信息≥40000条，提供的 SHELLCODE 信息≥1千条，提供的 GHDB 信息≥5000条。提供产品功能演示视频。	▲
6	集成信息安全防护系统，支持 DGA 检查功能，对 DNS 响应报文进行检查，检查设备是否遭受 DGA 域名攻击。提供权威机构的检测报告以证明。	▲
7	信息安全防护系统支持策略助手功能，进行流量数据分析，并配合人工干预，自动生成安全策略规则。提供权威机构的检测报告以证明。	▲
8	信息安全防护系统支持僵尸网络防御能力，能及时发现内网的僵尸主机，并进行处理。提供权威机构的检测报告以证明。	▲
9	信息安全防护系统支持多层次流量控制功能，至少支持两层八级流控，每级管道支持基于用户、源地址、目的地址、服务等维度的管理。提供权威机构的检测报告以证明。	▲
10	信息安全防护系统支持第三方 Docker 二镜像版本的导入，并支持第三方 Docker 运行信息的查看等操作。提供权威机构的检测报告以证明。	▲
11	信息安全防护系统支持 SSL 代理功能，支持解密 IMAPS、SMTPS、POP3S、HTTPS 的流量。提供权威机构的检测报告以证明。	▲
六	安全课程资源平台	/
1	政策标准、设备安全、控制安全、网络安全、应用安全、数	#

序号	参数	评审点
	<p>据安全、典型案例讲解、案例分析。运维课程包含：运行维护基本概述、运行管理内容、Windows 安全、Linux 安全、数据库加固、网络设备安全、安全设备配置、Web 安全、数据库安全事件处置、取证技术、信息安全应急响应标准。</p>	
2	<p>安全课程资源平台课程为了满足学校网络安全教学任务安排其中《Web 安全实战分析课程资源包》通过本课程的学习，结合具体案例进行实操，可以让学生们身临其境，快速地了解 and 掌握主流的漏洞利用技术与渗透测试技巧。本课程介绍了 HTTP 协议、Cookie 等理论知识，介绍了 BurpSuite、sqlmap 等安全工具，介绍了当前流行的高危漏洞的攻击手段。课程内容应至少包括：实验 1：SQLMap 介绍及简单使用；实验 2：BurpSuite 介绍及简单使用；实验 3：SQL 注入练习；实验 4：XSS 跨站脚本；实验 5：任意文件绕过；实验 6：任意文件上传；实验 7：任意文件读取；实验 8：apache 解析漏洞；实验 9：nginx 解析漏洞实验 10：命令执行漏洞实战；实验 11：ImageMagick 洞实验 12：struts2 漏洞；实验 13：访问控制洞；考核评估实验 1：宽字节注入；考核评估实验 2：水平越权；考核评估实验 3：sql 注入；考核评估实验 4：写权限漏洞。提供产品功能演示视频。</p>	▲
3	<p>为适应当前人工智能 AI 大模型发展新趋势，可通过学习大模型基础知识、大模型核心原理、大模型应用、机器学习等课程，以建立对机器学习原理、大模型核心原理和算法的深入理解，使学生掌握数据挖掘、大模型应用和机器学习的一般原理和处理方法，能使用机器学习理论解决数据挖掘相关的问题。课程内容应至少包括：教学课件 1：大模型基础；教学课件 2：大模型核心原理；教学课件 3：多模态介绍；教学课件 4：大模型应用；教学课件 5：数据分析算法-模型</p>	▲

序号	参数	评审点
	<p>训练；实验 1：数据分析算法-朴素贝叶斯疾病预测；实验 2：数据分析算法-聚类分析客户价值；实验 3：数据分析算法-神经网络预测。</p> <p>提供产品功能演示视频。</p>	
七	工业安全技术能力建设工具	/
1	<p>包含技术方向课程体系，涵盖工业互联网安全、移动安全技术、恶意代码分析、防火墙技术、渗透测试技术、软件逆向技术、工控系统网络安全、工控安全攻防等，快速建立学员攻防知识体系，达到人才培养目标。工业安全技术能力建设工具课程为了满足学校网络安全教学任务安排其中《工控系统网络安全课程资源包》通过本课程的学习，结合具体案例进行实操，可以让学生们身临其境，快速地了解构建安全的工控环境、威胁面概要分析以及工控系统架构的特殊性等知识。通过本课程的学习，学员能够了解工业控制系统的安全威胁，掌握工业控制系统安全的概念，熟悉一种工业控制系统的体系结构、工作原理、接口与协议，了解工业控制系统的基本安全技术，课程内容应至少包括：实验 1：IEC 类型协议分析；实验 2：ModBus 协议分析；实验 3：DNP3 协议分析；实验 4：Ethernet IP 协议分析；实验 5：Profinet 协议分析；实验 6：工控设备资产发现脆弱性；实验 7：办公网络脆弱性；实验 8：现场总线脆弱性；实验 9：监控网络脆弱性；实验 10：工控上位机关键 d11 文件逆向；实验 11：针对不同脆弱性进行渗透测试。</p> <p>提供产品功能演示视频。</p>	▲
八	攻防可视化产品	/
1	<p>3D 工控 AWD 界面、工控 CTF 界面：对当前正在进行的竞赛的排名进行展示，并展示队伍每轮的名次变化情况。实时显示所有队伍的所有得分记录。每个参赛队使用机队进行展</p>	#

序号	参数	评审点
	示。通过射线的方式展示攻击行为，不同的攻击方式射线会使用不同的颜色进行区分。分数曲线展示界面：对当前正在进行的竞赛的排名进行展示。对所有队伍的得分曲线进行展示，每轮作为一个统计区间，对自比赛开始至当前时间的所有得分记录进行统计。实时显示所有队伍的所有得分记录。	
2	CTF 支持 2 种态势展示：工控科幻风格和城市战场风格，态势包含参赛者解题动作呈现、一二三血特效展示、排行榜、实时战报等内容	#
3	支持模拟态势功能，在固定时间内推送态势各类型模拟动效，随机产生动效效果和分数加成。	#
九	工控安全竞赛设备	/
1	赛前管理：用户可通过赛前管理模块组建一场竞赛，并可设定竞赛的名称、logo、参赛队、赛题等信息。赛中管理：管理员可以对正在进行的竞赛进行管理。管理员可以通过赛中管理模块发布公告、管理竞赛虚拟机状态。赛后管理：管理员可以对已经完成的竞赛进行管理。管理员可以通过赛后管理模块浏览竞赛最终排名。	#
2	支持对比赛基本信息进行配置，支持比赛名称、简介、关联赛场、比赛类型选择（支持个人赛和团队赛）、比赛时间、积分方式选择、奖励方式选择、是否公开、比赛 Logo 导入及参赛指南编写。	#
3	支持根据比赛设定的时间自动开始和结束比赛，开启显示排行榜后，前台选手在比赛页面可以访问排行榜和趋势；开启上传题解后选手能够上传题解；比赛结束后通过【重置竞赛数据】清除比赛数据和场景数据；支持未参赛人员通过观赛地址查看比赛排行榜。提供产品功能演示视频。	▲
4	支持赛事全局公告和题目公告的管理，可以对这两种类型的公告进行新增、编辑、删除、置顶等操作。	#

序号	参数	评审点
5	夺旗赛支持防作弊功能，题目 Flag 支持静态、动态、随机三种形式；静态 Flag 类型题目支持一题多解功能，参赛人员提交题目中任意一个正确 Flag 即完成题目解答。支持作弊管理，参赛人员提交非本队的动态和随机 Flag 时触发异常告警；支持对触发异常告警的参赛者进行禁赛操作。提供产品功能演示视频。	▲
6	支持限制每个参赛者场景启动最大数量，方便运维人员根据比赛的实际需求开放每个参赛者能启动的最大场景数量。	#
7	题目支持场景编排，支持以拖拽的方式构建题目拓扑，支持题目场景在线测试。	#
8	夺旗赛题目场景支持设置场景存活时间，以保证尽快释放处于闲置状态的资源占用，有效节省资源空间；支持题目的个人隔离及无隔离的切换，可根据需要灵活切换题目环境隔离配置。	#
9	支持比赛内管理员对所有参赛队员已启动场景进行运维操作，支持重启、删除等操作；支持按照场景状态解答状态进行实例数据筛选，支持通过参赛者或题目名称进行实例数据筛选。	#
10	支持在比赛人员管理中设置参赛者是否参与排行展示、禁止比赛、恢复比赛、奖惩分数设置，支持导出题解、查看得分纪录。	#
11	支持对所有人员的答题页面登录状态和提交答案状态进行日志记录，支持对审计日志进行导出操作。	#
12	支持进入比赛后，可查看当前比赛参赛指南、公告赛题、排行榜、趋势、上传及竞赛倒计时等内容。	#
13	支持查看当前战队排名，得分，各赛题的作答等情况排行状态；支持查看各战队不同时间节点得分情况，汇总后的整体趋势情况。	#

序号	参数	评审点
十	电力安全攻击竞赛工具	/
1	工控安全领域，立足于工控安全人才培养、攻防技术验证、防御体系研究、风险评估、应急处置、产业推进等的应用场景。	#
2	场景模拟某城市风力发电企业网络，本场景包括 4 个区域，分别是 DMZ 区、外网区域、运维区和工业控制区。	#
3	能够提供多种厂商包括施耐德、KingView 等仿真产品。能够提供多种应急响应手段≥5 个，提供多种系统加固的方式≥5 个，提供主机检查和修复的方法≥5 个。例如模拟常规的风力发电网站系统。攻击者通过访问某风力发电公司 web 门户网站，进行信息收集发现风力监控系统存在漏洞，进而拿到 DMZ 区域主机并进行横向渗透，发现内网存在多处漏洞，深入内网后对风力发电工作站，操作站，机组等进行渗透，并对关键数据进行篡改，导致风力发电出现问题。提供产品功能演示视频。	▲
十一	石油化工安全攻击竞赛工具	/
1	面向工控安全领域，立足于工控安全人才培养、攻防技术验证、防御体系研究、风险评估、应急处置、产业推进等的应用场景。场景基于某实际网络拓扑和工控业务架构进行搭建，场景内包含 30 余台主机以及 6 个子网，内置相关工控系统，包括施耐德 PLC、西门子 PLC、罗克韦尔 PLC 等；引用真实网络安全攻击事件，模拟了从外部打点到内网渗透最后拿下工控主机的完整过程。涉及代理隧道转发、内网信息收集、内网横向移动、权限提升、基于资源的委派、Exchange 后渗透利用、360 绕过等内网常见的攻击渗透手段。利用网站侦察、数据库渗透、内网服务器渗透等技术，最终实现控制目标 PLC 主机，破坏目标业务流程的目的。提供产品功能演示视频。	▲

序号	参数	评审点
十二	可编程控制器	/
1	可编程控制器：具有典型的控制器，CPU：DC/DC/DC，12DI，8DO；数据存储器≥20KB，可完成相关的逻辑运算处理自动化控制系统实验。	#
2	可编程控制器模拟量模块：提供配套的模拟量配置模块，4AI，2AO，用于实现模拟量的基本性能控制。标准型 CPU 模块，晶体管输出，24VDC 供电，12 输入/8 输出。	#
十三	模拟监测系统	/
1	为工业互联网安全科研平台提供工业监控模拟学习。模拟监测系统 1 套，例如模拟常规的风力发电网站系统。攻击者通过访问某风力发电公司 web 门户网站，进行信息收集发现风力监控系统存在漏洞，进而拿到 DMZ 区域主机并进行横向渗透，发现内网存在多处漏洞，深入内网后对风力发电工作站操作站，机组等进行渗透，并对关键数据进行篡改，导致风力发电出现问题。使用指导书 1 套。本场景包括 4 个区域，分别是 DMZ 区、外网区域、运维区和工业控制区。能够提供多种厂商包括施耐德、KingView 等仿真产品。能够提供多种应急响应手段≥5 个，提供多种系统加固的方式>5 个，提供主机检查和修复的方法≥5 个。例如模拟常规的风力发电网站系统。攻击者通过访问某风力发电公司 web 门户网站，进行信息收集发现风力监控系统存在漏洞，进而拿到 DMZ 区域主机并进行横向渗透，发现内网存在多处漏洞，深入内网后对风力发电工作站，操作站，机组等进行渗透，并对关键数据进行篡改，导致风力发电出现问题。	#
十四	超聚合数据池设备	/
1	CPU：≥2 颗，≥2.1G 二十核心四十线程 20C/40T/2.10GHz/27.5MB/125W；内存：≥128GB DDR4 内存；系统盘：≥2×480GB SATA SSD；存储盘：≥2×8TB	★

序号	参数	评审点
	<p>SATA；网络：千兆电口≥2个，电源≥1000W；显卡：采用CUDA 及以上的计算架构，核心：≥4992个，显存类型：GDDR5，显存容量：≥24GB，显存位宽：≥384bit，最大功耗：≥300W，其它特点：聚合内存带宽：≥480GB/s，架构中引入的动态频率/功耗管理机制，双精度性能≥2.91teraflops。</p>	
2	<p>国产自主可控关系型数据库，提供数据库软件著作权证书，支持 UOS、麒麟、欧拉等操作系统等，支持 INTEL、飞腾、海光、鲲鹏等处理器，产品具有跨操作系统平台的能力；支持 ANSI SQL-2011 标准，PL/pgSQL、PL/Python、PL/Perl 等过程语言；支持 JDBC/ODBC 标准接口；支持逻辑备份恢复、物理备份恢复，物理备份支持增量备份和联机热备份技术，逻辑和物理备份均支持本地和远程备份；支持 HA 故障转移集群和主备同步技术，并且能够支持读写分离以及故障转移功能，支持主备、一主多备等架构，从库能设置延迟复制，一主多从架构支持优选同步复制策略；高度兼容 Oracle，支持 number、date、blob/clob、varchar2、bfile 等数据类型，同时支持序列与自增列，支持事件触发器，支持基于(+)操作符的表关联，支持 connect by 层次查询和 level 伪列；支持 Package、物化视图、支持同义词和永久定义的全局临时表等功能，支持 ORACLE 数据库的常用数据字典、系统函数，存储过程、触发器支持自治事务功能；支持常用系统工具包，</p>	#
3	<p>针对鲲鹏处理器平台有专门的优化技术，要求在 2 路鲲鹏处理器平台上 TPCC 测试中 100 仓数据量性能能达到 150 万 tpmC 以上，须提供工信部下属测评机构出具的按信创测试大纲测试后出具的《产品质量测试报告》或《产品确认测试报告》，并加盖公章。</p>	★

序号	参数	评审点
4	包括 dbms_application_info、dbms_crypto、dbms_obfuscation_toolkit、dbms_porfiler、dbms_pipe、dbms_alert、dbms_debug 等；提供操作截图。	▲
5	数据库及集群管理系统在信息技术应用创新推荐名录内（信创名录），且数据库管理系统能支持内置内存引擎，数据库管理系统支持 AI 功能，且能够实现在同一个实例中内存表跟普通的磁盘表的共存，内存表支持 ACID、常用 SQL 语法、存储过程和数据持久化等功能特性，支持 Masstree 索引的优化技术（创建内存表功能需提供操作截图）。	▲
6	数据库及集群管理系统在信息技术应用创新推荐名录内（信创名录），且支持自主访问控制、基于安全标签的强制访问控制、用户角色三权分立、审计、加密、身份识别与验证等安全功能。支持安全管理功能和审计功能；支持全密态等值查询功能和动态脱敏功能。（需提供操作截图）	▲
7	数据库及集群管理系统在信息技术应用创新推荐名录内（信创名录），支持 B-TREE 索引、GIN 倒排索引、Gist 空间索引、psort 索引、唯一索引、多字段索引、部分索引、表达式索引等多种索引访问方式。（需提供操作截图）	▲
8	能够根据数据库访问负载分析并且自动调整数据库参数以优化性能，能够根据数据库访问特征智能推荐索引，（需提供操作截图）	▲
9	数据库及集群管理系统在信息技术应用创新推荐名录内（信创名录），且支持行存表和列存表，要求行存表和列存表支持在同一个事务内增删改查，并且支持在同一个查询命令中进行多表关联。（需提供操作截图）	▲
10	数据库及集群管理系统在信息技术应用创新推荐名录内（信创名录），且可选支持多种 MVCC 机制，同一行的数据记录经过事务的修改，新老数据记录根据所选的机制不同可存放	▲

序号	参数	评审点
	在表的同一页面中，或者新数据存在表数据页中、老数据存放在专用的回滚空间中。（需提供操作截图）	
11	为了确保数据安全，所投 GPU 服务器支持快速 RAID 故障恢复功能。（需提供快速 RAID 故障恢复相关第三方机构证明材料并加盖公章）	▲

### 三、商务要求

1. 投标报价包含：本项目为“交钥匙”项目，供应商所投费用应全部货物（含配套系统、配件备件）运输、安装、调试、调优等保证设备正常稳定运行的全部费用。

2. 交货期：合同签订后 10 个工作日完成备货，采购人现场检查备货情况。安装时间具体以采购人通知的时间为准，接到采购人通知后 10 个工作日内完成安装验收工作（法定节假日除外）

3. 交货地点：湖北工业大学

4. 付款方式：

4.1 本合同正式签订前，供应商需向采购人支付合同金额的 5%作为履约保证金（优先以金融机构、担保机构出具的保函或者支票、汇票、本票等非现金形式提交）；

4.2 全部货物（含配套系统、配件备件）经采购人验收合格后十五个工作日内，采购人向供应商支付全额货款，上述履约保证金若为现金形式提交，在产品验收合格满 1 年后，无质量问题采购人将全额无息退还给供应商；

4.3 采购人付款前，供应商应向采购人出具等额、合法、真实、有效的发票，全部货物（含配套系统、配件备件）须提供增值税专用发票，否则采购人有权不予支付，直至供应商提供等额合法有效发票且不承担违约责任。如因供应商提供发票不合规导致补交税款、滞纳金、罚款及其他相关损失的，供应商应向采购人承担不合规发票金额双倍赔偿责任，采购人有权从应付供应商货款中予以扣除。

5. 质保要求：

5.1 全部货物（含配套系统、配件备件）验收合格之日起质保期三年，质保期满后提供售后服务三年。

5.2 质保期、保修期内因全部货物（含配套系统、配件备件）质量或安装调试原因引起的全部维修费用（包括更换零配件的费用）均由供应商承担。

5.3 质保期、保修期外，供应商应定期回访，发现问题及时通知采购人，全部货物（含配套系统、配件备件）维修零配件以优惠价给采购人（免收人工及差旅费）。

5.4 维修时，供应商接到采购人故障通知后在 24 小时之内上门服务，小型故障在 3 天内解决，大故障在 15 天内解决，若供应商怠于履行维修义务，则采购人有权委托第三人维修，所产生的所有费用由供应商承担。

6. 人员培训及售后服务要求：

6.1 供应商或制造商须出具售后服务保障承诺。

6.2 供应商必须提供详尽的安装调试方案、售后服务方案、人员培训承诺以及具体的培训服务方案，以确保本项目所涉及的软硬件能够顺利部署。在成功部署后，供应商还需分期为采购人使用人员提供培训，以确保他们能够熟练掌握相关操作，从而保证项目的平稳落地。此外，供应商的培训服务方案应具体明确，以确保培训的有效性和针对性。

## 四、采购标的的验收标准

验收方式及要求：对照招标文件第三章 采购需求及投标文件的响应情况进行安装及验收。

## 第四章 资格审查方法及标准

根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等相关法律法规确定以下资格审查方法和标准。

### 一、资格审查方法

开标结束后，采购人或采购代理机构依据法律、法规及招标文件的规定，对投标人的资格进行审查，以确定投标人资格是否合格。

### 二、资格审查程序

#### （一） 资格审查

1. 开标结束后，采购人或采购代理机构根据“第一章 投标邀请”中投标人资格要求并按本章“三、资格审查标准”所列的内容，对投标人资格进行审查，不满足资格审查标准要求的按**无效投标处理**。

#### （二） 信用信息核查

1. 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）要求，投标人信用信息以“信用中国”网（<http://www.creditchina.gov.cn>）和中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）查询的结果为准。

2. 资格审查当日应当核查投标人信用记录，投标人被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的，采购代理机构拒绝其参加政府采购活动。

3. 以联合体形式投标的，应当核查联合体所有成员的信用记录，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信息。

4. 资格审查与评标工作未在同日进行的特殊情形下，采购代理机构工作人

员在评标时应当对投标人的信用信息进行复核，发现评标当日存在不良信用信息的，由评标委员会按照符合性审查不合格作**无效投标**处理。

### **（三） 资格审查结果**

1. 根据资格审查的情况，确定资格审查合格的投标人，并形成资格审查结果。
2. 资格审查合格投标人不足 3 家的，不得评标，应予以**废标**。

### 三、资格审查标准

序号	资格要求	审查内容
1	具有独立承担民事责任的能力	法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。 （1）企业应提供“营业执照”； （2）事业单位应提供“事业单位法人证书”； （3）非企业专业服务机构应提供执业许可证等证明文件； （4）个体工商户应提供“个体工商户营业执照”； （5）自然人应提供自然人身份证明。
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	由投标人对以下内容提供书面承诺或声明，或提供相应证明材料。 （1）投标人是法人的，应具有上一年度（2023年度）经审计的财务报告，或其基本开户银行出具的资信证明。其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，应具有银行出具的资信证明。 （2）有专业担保机构对投标人进行资信审查后出具投标担保函的，可以不用具备经审计的财务报告和银行资信证明文件。
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	由投标人提供书面承诺或声明，或提供相应证明材料。
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	由投标人对以下内容提供书面承诺或声明，或提供相应证明材料。 （1）投标人依法缴纳税收：本项目公告发布时间前12个月内（至少有1个月）缴纳税收的凭据（完税证、缴款书、印花税票、银行代扣（代缴）转账凭证等均可）； （2）投标人依法缴纳社会保障资金：本项目公告发布时间前12个月内（至少有1个月）缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）； （3）投标人为其他组织或自然人的，也应满足以上要求； （4）递交投标文件截止时间的当月成立但因税务机关原因导致其尚未依法缴纳税收的投标人，提供将依法缴纳税收承诺书原件

		<p>(格式自拟)，该承诺书视同税收缴纳凭据；</p> <p>(5) 递交投标文件截止时间的当月成立但因社会保障资金管理机关原因导致其尚未依法缴纳社会保障资金的投标人，提供将依法缴纳社会保障资金承诺书原件（格式自拟），该承诺书视同社会保险凭据；</p> <p>(6) 依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，具有相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。</p>
	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	由投标人提供书面承诺或声明，或提供相应证明材料。
	法律、行政法规规定的其他条件	由投标人提供书面承诺或声明，或提供相应证明材料。
2	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加本项目同一合同项下的政府采购活动	由投标人在《投标函》中声明
3	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，不得再参加本项目的其他招标采购活动。	由投标人在《投标函》中声明
4	未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单	以采购人和采购代理机构在投标截止日在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ）查询的投标人参加政府采购活动前三年内的结果为准（采购人和采购代理机构对信用信息查询记录和证据截图或下载存档）。
5	落实政府采购政策需满足的资格要求	无
6	本项目的特定资格要求	无

**备注：**

1. 资格证明文件应为原件的扫描件或复印件，投标文件中须编入清晰的扫描件或复印件。所有证明材料须清晰可辨认，如因证明材料模糊无法辨认，

缺页、漏页导致无法进行评审认定的责任由投标人自负。

2. 信用信息核查

2.1 资格审查当日应当核查投标人信用记录，投标人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的，采购代理机构拒绝其参与政府采购活动。

2.2 以联合体形式投标的，应当核查联合体所有成员和信用记录，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信息。

3. 对于投标文件中有任何一条不满足上表要求的将导致其**投标无效**，不进入下一项评审。

## 第五章 评标办法及标准

根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等相关法律法规确定以下评标办法及标准。

### 一、评标办法前附表

下面所列资料是对评标方法和评标程序的具体补充和说明。如有矛盾，应以本表为准。

条款号	条款名称	内 容
7.1	报价修正规定	<p>(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；</p> <p>(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；</p> <p>(3) 单价金额小数点或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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。</p>
8.2	评标方法	综合评分法
12.1	相同品牌中标候选人推荐方式	得分最高的同品牌投标人获得中标候选人推荐资格；评审得分相同的，由采购人确定或者采购人委托评标委员会以 <u>随机抽取</u> 方式确定一家投标人获得中标人推荐资格，其它同品牌投标人不作为中标候选人。
13	中标候选人排序方式	<p><input checked="" type="checkbox"/> 评标结果排序按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。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投标人为排名第一的中标候选人。</p> <p><input type="checkbox"/> 评标结果按照投标报价（因落实政府采购政策进行价格扣除的，以扣除后的价格计算）由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。</p>

## 二、评标程序

### （一）符合性审查

1. 评标委员会应当按照本章“三、评标标准”中“（一）符合性审查”的内容对通过资格审查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实质性要求。不满足招标文件实质性要求的按照**无效投标处理**。

#### 2. 同品牌检查：

2.1 单一产品采购（或非单一产品采购中的核心产品），提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算。

2.2 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一个核心产品（采购清单中作“与核心产品相同（或同一）品牌”实质性要求的产品，视为一个核心产品），并以“核心产品”在招标文件中载明，评审时按前款规定处理。

2.3 有效投标品牌不足 3 家的应按**废标**处理。

### （二）投标文件澄清及修正

3. 评标期间，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，评标委员会应当在交易系统中以书面的形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

4. 投标人应按照评标委员会要求在规定时间内作出澄清、说明或者补正，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。

5. 投标人的澄清、说明或者补正是其投标文件的有效组成部分，澄清、说明或者补正应当在交易系统中加盖电子印章后提交。

6. 报价合理性说明：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，应当要求其在合理的时间内提供说明，必要时提交相关证明材料；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。

7. 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

7.1 报价修正规定见“评标办法前附表”；

7.2 修正后的报价按照第5条规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，按照**无效投标**处理。

### （三）比较和评价

#### 8. 评标方法

8.1 综合评分法，是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投标人为中标候选人的评标方法。最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

8.2 本项目评标方法详见《评标办法前附表》。

#### 9. 综合评分法

9.1 评审因素包括投标报价、商务技术以及落实政府采购政策。评审因素及标准见本章《评分标准》。

##### 9.2 投标报价评审

（1）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。其他投标人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 / 投标报价) × 100

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

（2）除算术修正和落实政府采购政策的价格扣除外，不对投标报价进行调整；

（3）价格权重见本章《评分标准》。

##### 9.3 商务技术评审

评标委员会应对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评审，并按照招标文件要求及本章“三、评标标准”中的内容进行综合比较和评价。

##### 9.4 计分办法及复核

(1) 评标过程中，各项分值一般精确到小数点后两位，评标得分应为商务评分、技术评分、报价评分之和。评标委员会各成员应汇总每个投标人的得分。

(2) 评标结果汇总完成后，采购代理机构应对评标结果进行复核。经复核发现存在以下情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载：

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

(3) 各投标人的最终得分为评标委员会所有成员对各投标人评标得分汇总后的算术平均值。

## 10. 最低评标价法

10.1 除算术修正和落实政府采购政策的价格扣除外，不对投标报价进行调整。

## 11. 政府采购政策评审

### 11.1 价格扣除

- (1) 非专门面向中小企业的采购项目或采购包，对符合规定的小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位、联合体各方均为小微企业的联合体、符合小微企业划分标准的个体工商户视同小微企业）报价按照本招标文件“投标人须知前附表”中的规定扣除，对小微企业中的监狱企业、残疾人福利性单位、采购产品纳入创新产品应用示范推荐目录内企业、采购产品获得节能产品或环境标志产品认证证书的企业报价按照本招标文件“投标人须知前附表”中的规定扣除，用扣除后的价格参加评审。
- (2) 参加政府采购活动的小微企业（含节能环保、创新产品企业）未提供“中小企业声明函”的；监狱企业未提供“监狱企业证明文件”的；监狱企业中的小微企业未提供“中小企业声明函”的；残疾人福利性单位未提供“残疾人福利性单位声明函”的；残疾人福利性单位

中的小微企业未提供“中小企业声明函”的；不得享受相应的价格扣除优惠。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不得享受价格扣除优惠。

- (3) 专门面向中小企业、预留部分采购份额面向中小企业采购的项目或采购包，评审时不再进行价格扣除。

## 12. 相同品牌处理原则

12.1 单一产品采购（或非单一产品采购中的核心产品），提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后中标候选人推荐资格方式见“评标办法前附表”；

12.2 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一个核心产品（采购清单中作“与核心产品相同（或同一）品牌”实质性要求的产品，视为一个核心产品），并以“核心产品”在招标文件中载明，评审时按前款规定处理。

## （四）评标报告

13. 评标委员会按照招标文件确定的评标方法、程序及标准，对投标文件进行评审。中标候选人排序方式见“评标办法前附表”。

14. 评标委员会依据评标结果，向采购人推荐中标候选人名单，并形成评标报告。

15. 评标委员会应当在评标报告上签名，对自己的评审意见承担法律责任。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，并说明理由，否则视为同意评标报告。

## （五）应予废标的情形

16. 在招标采购过程中，出现下列情形之一的，应予**废标**：

16.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足 3 家的；

- 16.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 16.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 16.4 因重大变故，采购任务取消的。
- 17. 废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

## **（六）停止评标的情形**

18. 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。

### 三、评标标准

#### (一) 符合性审查表

序号	审查项名称	审查内容
1	投标报价	(1) 投标报价没有超过项目（采购包）预算金额或最高限价； (2) 投标报价不存在缺项、漏项。
2	强制采购节能产品	依据财库[2019]9号文的规定，如属于强制节能产品，须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书或中国政府采购网节能产品查询截图，未提供的视为 <b>无效响应</b> （认证证书或查询截图的产品型号与所投产品不一致的，视为未提供）。
3	进口产品	招标文件不接受进口产品投标时，投标人所投产品不是通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的。
4	实质性要求	(1) 满足招标文件第三章“项目采购需求”中要求的实质性条款； (2) 投标有效期满足招标文件要求； (3) 没有采购人不能接受的附加条件。
5	围标串标情形	投标人不存在下列任一情形： (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制； (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜； (3) 不同投标人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) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异； (5) 不同投标人的投标文件相互混装； (6) 不同投标人使用同一电脑（机器特征值一致：如 MAC 地址等）或使用同一电子密钥，编制或上传电子投标文件。
6	其他无效情形	不存在法律、法规和招标文件规定的其他 <b>无效投标</b> 情形。
7	投标文件签署	按照招标文件要求签署、盖章。

## (二) 评分标准

评审项目	评审分项	分值	子项目及分值
价格部分 (40分)	投标报价	40	<p>价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标报价（落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算）最低的投标人的报价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分=（基准价 / 投标报价）×40</p> <p>备注：符合投标人须知中价格扣除规定的，在评审时予以价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p>
技术部分 (57分)	技术响应 1	48	<p>根据招标文件第三章 采购需求“二、技术要求”技术参数进行评审。</p> <p>“★”条款为关键指标，一项不满足则视为未实质性响应采购技术要求，其投标文件作为无效投标处理。标注“▲”号条款共40项，全部满足得48分，一项不满足扣1.2分。</p> <p>技术证明材料有缺项漏项，或未成功演示的，视同负偏离。</p>
	技术响应 2	5	<p>根据招标文件第三章 采购需求“二、技术要求”技术参数进行评审。</p> <p>标注“#”号条款共40项，全部满足得5分，一项不满足扣0.125分。</p>
	安装调试 方案	2	<p>提供供应商提供的安装调试方案评分。</p> <p>方案包括：（1）对相关技术标准的说明、（2）调试安装工作程序安排及落实措施。</p> <p>评审标准： 方案完备详细，科学合理的得2分。 方案完备但不够详细，基本合理的得0.5分； 方案内容欠缺或未提供方案的不得分。</p>
	售后服务 方案	1	<p>根据供应商提供的售后服务方案评分。</p> <p>方案包括：（1）售后服务响应机制（2）本地化售后服务方案（3）服务质量保障措施。</p> <p>评审标准： 方案完备详细，科学合理的得1分。 方案完备但不够详细，基本合理的得0.5分； 方案内容欠缺或未提供方案的不得分。</p>
	培训服务 方案	1	<p>根据供应商须提供的技术培训方案评分。</p> <p>方案包括：（1）培训人员配备方案（2）现场培训组织计划（3）技术培训资料清单。</p> <p>评审标准： 方案完备详细，科学合理的得1分。</p>

评审项目	评审分项	分值	子项目及分值
			方案完备但不够详细，基本合理的得 0.5 分； 方案内容欠缺或未提供方案的不得分。
商务部分 (3 分)	质保期	2	质保期满足招标文件要求的基础上，全部产品每增加一年加 1 分，最高得 2 分。 证明材料：提供书面承诺，未提供不得分。
	产品质量保障	1	供应商提供所投 <b>核心产品制造商</b> 针对本项目产品授权书、售后服务承诺函的，得 1 分。 证明材料：提供授权书影印件加盖双方公章。
合计		100	

## 第六章 合同草案

（此合同书仅作为签订正式合同时的参考，正式合同书应包括本参考格式的内容）

合同编号：\_\_\_\_\_

# 合 同 书

项目名称：\_\_\_\_\_

甲方（采购人）：\_\_\_\_\_

乙方（中标人）：\_\_\_\_\_

签订地：\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

本合同由甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规规定，按平等、自愿、诚实信用的原则拟定，甲、乙双方均应遵守法律规定和合同约定，并各自履行应负的全部责任和义务。

一、 项目基本情况

- 1. 项目名称： (见招标文件)
- 2. 项目编号： (见招标文件)
- 3. 政府采购计划备案号： (见招标文件)
- 4. 项目概况： (见招标文件)

二、 标的名称、数量（规模）

序号	名称	品牌规格 型号	数量	单位	单价 (元)	分项合计 (元)	制造厂家 (全称)
1	货物（服务）名称 1						
2	货物（服务）名称 2						
...	.....	...	...	...	...	...	...
合计							

三、 货物（服务）质量

(以招标文件要求以及投标文件的响应)

四、 合同履行时间（期限）、地点和方式

1. 合同履行时间：自\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日至\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日止。

2. 交付或服务地点及方式： \_\_\_\_\_ (见招标文件)

五、 包装及运输

(见招标文件)

六、 合同价款

1. 本合同金额为（大写）：人民币\_\_\_\_\_（见投标文件）元（¥：\_\_\_\_\_）

2. 合同金额包括乙方完成本合同约定的全部工作可能发生的所有费用（含市场变化等可能发生的费用），即总报价为“交钥匙”价。甲方在支付此金额后，不再因本合同支付任何其它费用。

3. \_\_\_\_\_

。

七、 资金支付方式及安排

\_\_\_\_\_（见招标文件）

。

八、 交付标准、方法和验收方案

1. 交付标准、方法：\_\_\_\_\_（见招标文件）

。

2. 验收方案：\_\_\_\_\_（见招标文件）

。

九、 质保（服务）期及质保（服务）范围和要求

1. 质保（服务）期：\_\_\_\_\_（见招标文件）

，

2. 质保（服务）范围：\_\_\_\_\_（见招标文件）

，

3. 质保（服务）要求：\_\_\_\_\_（见招标文件）

，

十、 项目培训

\_\_\_\_\_（见投标文件）

。

十一、 知识产权归属、处理方式

\_\_\_\_\_（见招标文件）

，

十二、 双方的权利和义务

1. 甲方的权利和义务：\_\_\_\_\_

。

2. 乙方的权利和义务：\_\_\_\_\_

。

### 十三、 违约责任

1. 甲方的违约责任：\_\_\_\_\_

。

2. 乙方的违约责任：\_\_\_\_\_（见招标文件）

。

### 十四、 保密条款

\_\_\_\_\_（见招标文件）

。

### 十五、 其它补充条款

\_\_\_\_\_

。

### 十六、 不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后\_\_日内以书面形式通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

### 十七、 解决争议的方法

一切由执行合同引起的或与本合同有关的争执，双方应通过友好协商解决，如协商不能解决应提交甲方所在地有管辖权的人民法院诉讼解决。

### 十八、 合同组成

下列文件为本合同不可分割的部分：

1. 合同书；
2. 代理机构发出的中标或成交通知书；
3. 经双方确认并共同签字的补充文件、技术协议等；
4. 乙方的投标或响应文件（含附件、补充文件、图纸等）；

5. 采购文件（含附件、补充文件、图纸等）。

十九、 合同生效与终止

1. 本合同经甲乙双方授权代表签字和加盖公章（或合同专用章）后生效。如招标申请公证的，合同需经公证机构公证后生效。
2. 双方履行完各自权利和义务后合同自行终止。
3. 本合同规定可以终止合同的情形。

二十、 通知与送达

1. 就本合同有关事项，双方应通过本合同约定的联系方式向对方发送相关通知，本合同约定的送达地址同时作为有效司法送达地址。
2. 一方变更通知或通讯地址，应自变更之日起\_\_\_\_日内，以书面形式通知对方，否则，由未通知方承担由此而引起的相关责任。

二十一、 其它

本合同正本一式\_\_\_\_份，甲方执\_\_\_\_份，乙方执\_\_\_\_份；副本一式\_\_\_\_份，甲方执\_\_\_\_份，乙方执\_\_\_\_份。

甲 方：

单位名称（盖章）：

单位地址：

法人代表授权人（签字）：

字）：

联 系 人：

电 话：

传 真：

邮政编码：

开户银行：

账 号：

税 号：

乙 方：

单位名称（盖章）：

单位地址：

法人代表授权人（签

联 系 人：

电 话：

传 真：

邮政编码：

开户银行：

账 号：

税 号：

## 第七章 投标文件的格式

一、投标函及报价文件

封面：

# 投 标 文 件

## 投标函及报价文件

采购计划备案号： \_\_\_\_\_

项目编号： \_\_\_\_\_

项目名称： \_\_\_\_\_

采购包编号： **【如有】** \_\_\_\_\_

采购包名称： **【如有】** \_\_\_\_\_

投标人： \_\_\_\_\_

年 月 日

## （一）投标函

致：（采购人和采购代理机构）

根据贵方（项目名称）（项目编号）招标的投标邀请，签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交下述文件：

1. 投标报价文件；
2. 资格性响应文件；
3. 其他响应文件。

根据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 所附投标价格表中规定的应提交和交付的服务和货物（如有）的投标报价为\_\_\_\_\_。
2. 我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
3. 我方已详细审查全部招标文件，包括第（编号、补遗书）（如果有的话）。我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
4. 投标/响应有效期为自提交投标/响应文件的截止之日起（由投标人填写）个日历天。
5. 我方同意提供按照贵方投标文件要求的与其投标有关的一切数据或资料，采用综合评分法时，我方完全理解贵方不一定接受最低价的投标。
6. 本项目如由中标人支付采购代理服务费的，我方同意按投标人须知前附表中规定向采购代理机构支付采购代理服务费。
7. 重要声明：
  - 1) 与我方单位负责人为同一人的其他单位名称：
 

无；有，具体单位名称为：（由投标人如实填写）。
  - 2) 与我方存在控股、管理关系的其他单位的名称：
 

无；有，具体单位名称为：（由投标人如实填写）。
  - 3) 参与本项目采购活动前，是否为本项目前期准备提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务：
 

无；有，已提供的具体服务内容为：（由投标人如实填写）。

（备注：以上3项声明，必须如实选择，选中项用表示，未选中项用表示。①“单位负责人”是指单位法定代表人或者法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人。②本条所规定的控股、管理关系仅限于直接控股、直接管理关系，不包括间接的控股或管理关系。③供应

商如未如实填报，视为提供虚假材料谋取中标，应承担相应法律责任。）

4) 我方在本投标文件中所提供的全部资料均真实有效，我方承诺对其真实性负责并承担相应后果。

5) 我方承诺本《投标函》的签章对本投标文件全部内容具有约束力并承担法律责任。

投 标 人：（公章）

通 讯 地 址：

传 真：

电 话：

授 权 代 表：

日 期：

(二) 开标一览表

【适用于货物】

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_ 所投包号：\_\_\_\_\_

序号	投标报价	交货期限	备注（如有）

投标人名称：

日期：

### (三) 分项报价表

【适用于货物】

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_ 所投包号：\_\_\_\_\_

序号	标的名称	制造商名称	产地	品牌	型号规格	数量	单价(元)	总价(元)	备注
1									
2									
3									
投标报价合计(元)									

投标人名称：

日期：

注：

按照本表填写的各项的合计价填写到《投标一览表》中对应的栏目中。

#### (四) 法定代表人（负责人）身份证明

投标人名称：

单位性质：

地 址：

成立时间：

经营期限：

姓 名： 性别：

年龄： 职务：

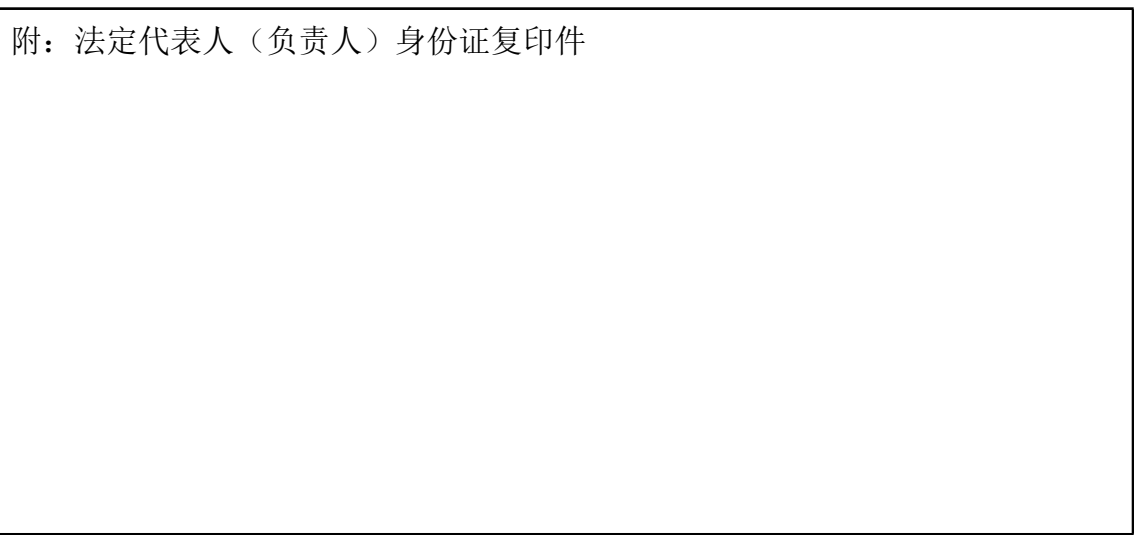
系 (投标人名称) 的法定代表人（负责人）。

特此证明。

投标人名称：（盖章）

日 期： 年 月 日

附：法定代表人（负责人）身份证复印件



注：法定代表人（负责人）参加投标时提供

### (五) 法定代表人（负责人）授权书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人（负责人），现委托\_\_\_\_\_（姓名）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）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人（负责人）身份证明

投标人：（盖单位章）

法定代表人（负责人）：

身份证号码：

委托代理人：

身份证号码：

日 期：

附：法定代表人（负责人）和授权代表身份证复印件（正反面）

注：授权代表人参加投标时提供

## 二、资格证明文件

封面：

# 投标文件

## 资格证明文件

采购计划备案号： \_\_\_\_\_

项目编号： \_\_\_\_\_

项目名称： \_\_\_\_\_

采购包编号： **【如有】** \_\_\_\_\_

采购包名称： **【如有】** \_\_\_\_\_

投标人： \_\_\_\_\_

年 月 日

## （一）企业法人营业执照、事业单位法人证书或团体组织法人证书

## （二）资格条件承诺书

致：采购人/采购代理机构

我方承诺完全满足招标文件对投标人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- （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：
  - A. 我方未因违法经营被追究过刑事责任；
  - B. 我方未因违法经营被责令停产停业、吊销许可证或者执照；
  - C. 我方未因违法经营被处以较大数额罚款等行政处罚。
- （6）满足法律、行政法规规定的其他条件。

2. 我方未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

我方保证上述信息的完整、客观、真实、准确，并愿意承担我方因提供虚假材料骗取中标所引起的一切法律后果。

投标人名称：

日期：

### （三）资格证明文件

投标人须提供的资格证明文件详见第四章《资格审查表》。



.....

签订日期： \_\_\_\_\_

### **(五) 分包意向协议书【如适用】**

格式自拟。其中必须包含如下内容：

拟分包单位属于中小企业如下：\_\_\_\_\_。中小企业所占合同  
份额达到：\_\_\_\_%；小微企业所占合同份额达到：\_\_\_\_%。

## (六) 其他资格证明文件

投标人认为需提供的其它相关资格证明材料

### 三、其他响应文件

封面：

# 投 标 文 件

## 其他响应文件

采购计划备案号： \_\_\_\_\_

项目编号： \_\_\_\_\_

项目名称： \_\_\_\_\_

采购包编号： **【如有】** \_\_\_\_\_

采购包名称： **【如有】** \_\_\_\_\_

投标人： \_\_\_\_\_

年 月 日

(一) 商务部分

1. 商务响应偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	招标文件的商务条款	投标文件的响应内容	响应情况	说明及索引
1	*****	*****	响应/偏离	
2	*****	*****		
3	*****	*****		
.....	.....	.....	.....	

注：

投标人应按照招标文件第三章 采购需求“五、商务要求”填写。

投标人名称：

日 期：

## 2. 业绩证明文件

项目名称：

项目编号：

序号	完成时间	项目名称	服务内容	甲方名称	联系人	联系电话
1						
2						
3						
...						

注：投标人须按上表提供相应的业绩证明资料。

投标人名称：

日期：

### 3. 拟派项目团队

序号	专家姓名	工作单位	身份证号	职称	研究专长	自有/外聘
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

#### 4. 其他商务文件

1. 招标文件要求提供的其它商务资料和证明材料；
2. 投标人认为需要提供的其它商务资料和说明。

## (二) 技术部分

### 1. 技术响应偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	招标文件技术、服务要求条款	投标文件内容对应简述	响应情况	说明及索引
1	*****	*****	响应/正偏离/负偏离	
2	*****	*****	响应/正偏离/负偏离	
...	.....	.....	.....	
...				

说明：投标人应按照招标文件第三章 采购需求“四、技术要求”填写。

投标人名称：

日期：

## 2. 技术方案

投标人应按照招标文件的要求，提供详细的服务方案，包括文字描述或图表显示。格式自拟。

### 3. 其他技术文件

1. 招标文件要求提供的其它技术资料和证明材料；
2. 投标人认为需要提供的其它技术资料和说明。

### (三) 落实政府采购政策相关证明文件

#### 1. 节能环保产品清单及证明材料【如适用】

项目名称：项目编号：包号：

##### 1) 节能产品

序号	设备名称	制造商名称	品牌	型号	数量	单价 (万元)	总价 (万元)	属强制 采购或 优先采 购
1								
2								
3	.....							

##### 2) 环保产品

序号	设备名称	制造商名称	品牌	型号	数量	单价 (万元)	总价 (万元)
1							
2							
3	.....						

**特别说明：**投标人应将所投产品中节能、环保产品分别列入上表中，并按本招标文件第二章第 44 条提供相关证明材料，未填写本表或未提供有效认证证书的不给予价格扣除。

投标人名称：

日期：

## 2. 中小企业声明函【如适用】

### (1) 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，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：

日期：

**说明：**从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

### 3. 监狱企业证明文件【如适用】

【（监狱企业应当提供由省级及以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的监狱企业的证明文件，格式自行编写）】。

投标人名称[盖章]:

日期:

#### 4. 残疾人福利性单位声明函【如适用】

(1) 残疾人福利性单位声明函（货物）

本公司（联合体）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残疾人福利性单位制造。相关企业（含联合体中的残疾人福利性单位、签订分包意向协议的残疾人福利性单位）的具体情况如下：

1. （标的名称），制造商为（企业名称），属于残疾人福利性单位；

2. （标的名称），制造商为（企业名称），属于残疾人福利性单位；

.....

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。

**说明：**1、货物应当全部由符合政策要求的残疾人福利性单位生产且使用该残疾人福利性单位商号或注册商标（与代理商或投标人无关）；应当严格按照上述格式及内容进行填写（应当明确每个标的的生产企业类型及相关数据），否则导致的后果由投标人自行承担；

2、以联合体形式参加的，应当由联合体各方盖章。

投标人：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

(2) 其它落实政府采购政策的相关证明文件



## 5. 投标人认为需要提供的其他资料

1. 招标文件要求供应商须提交的其它资料；
2. 投标人认为需加以说明的其它内容。