

# 喀什大学经管综合教学实训中心 项目 招标文件

项目编号：AMJ-KS-GK-2023-11 号



采购单位：喀什大学

采购代理机构：新疆爱满疆工程咨询有限公司

发出日期：2023年8月

# 目 录

第 1 章 投标人须知 .....	4
一 总 则 .....	4
二 招标文件 .....	5
三 投标文件的编制 .....	6
四 投标文件的递交 .....	8
五 开标及评标 .....	9
六 确定中标 .....	12
第 2 章 投标文件格式 .....	22
第一部分 开标一览表及资格证明文件 .....	22
第二部分 商务及技术文件 .....	29
第 3 章 招标公告 .....	42
第 4 章 投标人须知资料表 .....	45
第 5 章 货物需求及项目要求 .....	53
第 6 章 评标方法和标准 .....	56
第 7 章 政府采购合同 .....	77

# 喀什大学经管综合教学实训中心项目

项目编号：AMJ-KS-GK-2023-11 号

第一册

# 第1章 投标人须知

## 一 总 则

### 1. 采购人、采购代理机构及投标人

- 1.1 采购人：是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。  
本项目的采购人见投标人须知资料表。
- 1.2 采购代理机构：是指在集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的采购代理机构见投标人须知资料表。
- 1.3 投标人：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、非法人组织或者自然人。本项目的投标人及其投标货物须满足以下条件：
- 1.3.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国投标人。
- 1.3.2 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于投标人条件的规定，遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。
- 1.3.3 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。
- 1.3.4 符合投标人须知资料表中规定的其他要求。
- 1.3.5 若投标人须知资料表中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。  
若投标人须知资料表中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。
- 1.3.6 若投标人须知资料表中写明专门面向中小企业采购的，如投标人为非中小企业且所投产品为非中小企业产品，其投标将被认定为**投标无效**。
- 1.4 如投标人须知资料表中允许联合体投标，对联合体规定如下：
- 1.4.1 两个以上投标人可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。
- 1.4.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 1.4.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。
- 1.4.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同作为投标文件第一部分的内容提交。
- 1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。
- 1.4.6 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。
- 1.4.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与

其他投标人另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

- 1.4.8 对联合体投标的其他资格要求见**投标人须知资料表**。
- 1.5 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，其相关投标将被认定为**投标无效**。
- 1.7 投标人在投标过程中不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其将被认定为**投标无效**。

## 2. 资金来源

- 2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。
- 2.2 项目预算金额和分项或分包最高限价见**投标人须知资料表**。
- 2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

## 3. 投标费用

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。

## 4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》87号令、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

# 二 招标文件

## 5. 招标文件构成

- 5.1 招标文件分为三册共7章，内容如下：
  - 第一册
    - 第1章 投标人须知
    - 第2章 投标文件格式
  - 第二册
    - 第3章 招标公告
    - 第4章 投标人须知资料表
    - 第5章 货物需求及项目要求
    - 第6章 评标方法和标准
  - 第三册
    - 第7章 政府采购合同格式
- 5.2 如本文件的前后内容不一致，以最后描述为准。
- 5.3 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，可能导致其投标将被认定为**投标无效**。

## 6. 招标文件的澄清与修改

- 6.1 为了保证对招标文件的澄清和修改满足法律的时限要求，任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应在投标截止期十五日前，以书面形式将澄清要求通知采购人或采购代理机构。
- 6.2 采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改招标文件，澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。
- 6.3 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应及时向采购代理机构回函确认。

## 7. 投标截止时间的顺延

为使投标人准备投标时有足够的时间对招标文件的澄清或者修改部分进行研究，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

# 三 投标文件的编制

## 8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

- 8.1 项目有分包的，投标人可对招标文件其中某一个或几个分包货物进行投标，除非在投标人须知资料表中另有规定。
- 8.2 投标人应当对所投分包招标文件中“货物需求及项目要求”所列的所有内容进行投标，如仅响应某一包中的部分内容，其该包投标将被认定为**投标无效**。
- 8.3 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

## 9. 投标文件构成

- 9.1 **投标单位应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件，投标单位须在投标截止时间前完成在系统上递交电子投标文件。投标单位的电子投标文件是经过CA证书加密后上传提交的，任何单位或个人均无法在投标截止时间(即投标时间)之前查看或篡改，不存在泄密风险。（严格按照政采云电子投标流程制作并上传电子投标文件）**

9.2 上述文件应按照招标文件规定的格式填写、签署和盖章。

## 10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

- 10.1 投标人应提交证明文件，证明其投标内容符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。
- 10.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，它包括：
  - 10.2.1 货物主要技术指标和性能的详细说明；
  - 10.2.2 货物从买方开始使用至招标文件规定的保质期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格；
  - 10.2.3 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物及伴随的工程和货物已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。
- 10.3 投标人在投标中可以选用替代牌号或分类号，但这些替代要实质上相

当于技术规格的要求。采购人、采购代理机构承诺不以上述参照品牌型号或分类号作为评标时判定其投标是否有效的标准。

## 11. 投标报价

- 11.1 所有投标均以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。同时，根据《中华人民共和国政府采购法》第二条的规定，为保证公平竞争，如有货物主体部分的赠与行为，其投标将被认定为**投标无效**。
- 11.2 投标人应在投标分项报价表上标明投标货物及相关服务的单价（如适用）和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。
- 11.3 投标分项报价表上的价格应按下列方式填写：
- 11.4 投标人所报的各分项投标单价在合同履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的投标，其投标将被认定为**投标无效**。
- 11.5 每种货物只能有一个投标报价。采购人不接受具有附加条件的报价。

## 12. 投标保证金

- 12.1 投标人应提交**投标人须知资料表**中规定的投标保证金，并作为其投标的一部分。
- 12.2 投标人存在下列情形的，投标保证金不予退还：
  - (1) 在投标有效期内，撤销投标的；
  - (2) 中标后不按本须知第 30 条的规定与采购人签订合同的；
  - (3) 中标后不按本须知第 31 条的规定提交履约保证金的；
  - (4) 中标后不按本须知第 32 条的规定缴纳中标服务费的；
  - (5) 存在其他违法违规行为的。
- 12.3 政府采购信用担保试点范围内的项目，接受符合财政部门规定的政府采购投标担保函原件。
- 12.4 投标人未按本须知第 12.1 和 12.3 条规定提交投标保证金的，其投标将被认定为**投标无效**。
  - 12.4.1 采用电汇形式的，一般可以实时入账。
  - 12.4.2 采用支票形式的，投标人则应充分考虑支票入账时间，以确保投标保证金能按时进入指定账户。根据银行信息交换和付款时间，支票从递交至实际入账一般需要 4-5 个工作日。如投标人未及时提交支票或支票不符合银行委托收款要求（如污损、折叠、胶装等），导致投标保证金不能按时进入指定账户的，将按照招标文件的第 22.2 条相关规定处理。
- 12.5 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金。以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。
- 12.6 投标保证金的退还
  - 12.6.1 中标人应在与采购人签订合同之日起 5 个工作日内，及时联系保证金收受机构办理投标保证金无息退还手续。
  - 12.6.2 未中标投标人的投标保证金将在中标通知书发出之日暨中标结果公告公布之日起 5 个工作日内无息退还。投标人应及时联系保证金收受机构办理退还投标保证金手续。
  - 12.6.3 政府采购投标担保函不予退回。

12.7 因投标人自身原因导致无法及时退还的，采购人或采购代理机构将不承担相应责任。

### 13. 投标有效期

13.1 投标应在投标人须知资料表中规定时间内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

13.2 为保证有充分时间签订合同，采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标，且本须知中有关投标保证金的要求须在延长的有效期内继续有效。投标人可以拒绝延长投标有效期的要求，其投标保证金将及时无息退还。上述要求和答复都应以书面形式提交。

### 14. 投标文件的签署及规定（中标单位在招标结束后邮寄投标文件的要求）

14.1 投标人应按投标人须知资料表中的规定，准备和递交投标文件、开标一览表。

14.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人的法定代表人或经其正式委托代理人按招标文件规定在投标文件上签字并加盖单位印章。委托代理人须持有书面的“法定代表人授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由投标人的法定代表人或其委托代理人在每一修改处签字。投标文件的副本可采用正本的复印件。

14.3 投标文件因字迹潦草、表达不清或装订不当所引起的后果由投标人负责。

## 四 投标文件的递交

### 15. 投标文件的密封和标记

15.1 为方便评审及进行资格审查，投标单位应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件，投标单位须在投标截止时间前完成在系统上递交电子投标文件。投标单位的电子投标文件是经过CA证书加密后上传提交的，任何单位或个人均无法在投标截止时间(即投标时间)之前查看或篡改，不存在泄密风险。（严格按照政采云电子投标流程制作并上传电子投标文件）

### 16. 投标截止

16.1 投标人应在投标人须知资料表中规定的截止时间前，将投标文件上传到招标公告中规定的地点。

16.2 采购人和采购代理机构有权按本须知的规定，延迟投标截止时间。在此情况下，采购人、采购代理机构和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

16.3 采购人和采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后上传的投标文件。

### 17. 投标文件的接收、修改与撤回

17.1 在投标截止时间后上传的投标文件的，采购人和采购代理机构将拒绝接收。

- 17.2 在提交响应文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子响应文件，并于提交响应文件截止时间前将修改后重新生成的电子响应文件上传至政采云平台项目采购系统，到达响应文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。
- 17.3 在投标截止期之后，采购人和采购代理机构不接受投标人主动对其投标文件做任何修改。
- 17.4 采购人和采购代理机构对所接收投标文件概不退回。

## 五 开标及评标

### 18. 开标

- 18.1 投标人按照须知资料表中规定的开标时间和地点，在规定时间内上传投标文件。
- 18.2 到投标截止时间，对投标人上传的投标文件进行解密，解密时长为 30 分钟。投标人须在规定时间内使用 CA 锁在政采云平台解密，解密失败或未在规定时间内解密，将无法参加下一阶段的投标，将被认定为无效投标。请投标人提前调试好 CA 锁，确定在操作时能正常使用。
- 18.3 在开标记录时，代理机构开启签字时段，须投标人使用 CA 锁在政采云平台进行签字确认报价。

### 19. 资格审查及组建评标委员会

- 19.1 本次开标为线上全流程电子标，资格审查人员为评审小组，评审小组依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人的资格进行审查。未通过资格审查的投标人不进入评标；进入评标的投标人不足 3 家的，不得评标。

### 本项目资格要求必须提供证件:

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，且必须为未被列入“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))渠道信用记录失信被执行人、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投标人，国家企业信用信息公示系统([www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn))查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（提供上述网页查询截图并加盖公章）；
2. 具有营业执照正本或副本；
3. 法人投标需提供法人身份证明及身份证，授权委托人需提供法人授权委托书及身份证；
4. 投标单位提供本单位依法缴纳近 6 个月任意 1 个月的社会保险凭据；
5. 提供税务部门出具近 6 个月任意 1 个月的完税证明，依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件和零申报报表；
6. 提供 2021 或 2022 年的财务审计报告（新成立公司需提供银行资信证明）；
7. 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
8. 提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书；

9. 提供缴纳投标保证金的有效凭证。  
通过资格审查的投标人少于不足三家的，不得评标。
- 19.2 采购人或采购代理机构将在开标前1个工作日内至投标截止后1小时的期间内查询投标人的信用记录。投标人存在不良信用记录的，其投标将被认定为**投标无效**。
- 19.2.1 不良信用记录指：投标人在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录。  
以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。
- 19.2.2 查询及记录方式：采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印、签字并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。  
在本招标文件规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。  
投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。
- 19.3 按照《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》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工作。本项目评标委员会由5人组成（其中：招标人代表1人；评标专家4人由政采云专家库随机抽取确定。）
20. 投标文件符合性审查与澄清
- 20.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性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做出响应。
- 20.2 投标文件的澄清
- 20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性检查投标人的报价，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。
- 20.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。
- 20.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：  
（一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；  
（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；  
（三）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；  
（四）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。  
同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第20.2条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，

其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

20.4 如一个分包内只有一种产品，不同投标人所投产品为同一品牌的，按如下方式处理：

20.4.1 如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同投标人以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标办法规定的方式确定一个参加评标的投标人；未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标将被认定为**投标无效**。

20.4.2 如本项目使用综合评分法，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，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；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招标文件中评标办法规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格；未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

**本项目采用综合评分法**

## 21. 投标偏离

评标委员会可以接受投标文件中不构成实质性偏离的不正规或不一致。

## 22. 投标无效

22.1 在比较与评价之前，根据本须知的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。对关键条款的偏离，将被认定为**投标无效**。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求、投标文件内容及财政主管部门指定相关信息发布媒体。

22.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按招标文件规定的形式和金额提交投标保证金的；
- (2) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- (3) 未满足招标文件中技术条款的实质性要求；
- (4) 与其他投标人串通投标，或者与招标人串通投标；
- (5) 属于招标文件规定的其他投标无效情形；
- (6) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性检查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；
- (7) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (8) 不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

## 23. 比较与评价

23.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在**投标人须知资料表**中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见招标文件第六章：

- (1) 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。

(2) 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。

本项目采用综合评分法。

- 23.3 本项目不专门面向中小企业采购，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《财库[2022]19号》、《新财购（2022）22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）和《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）的规定，其中小型、微型及小微企业在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其报价扣除10%后参与评审。对于同时属于小型、微型及小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行报价扣除。具体办法详见招标文件第6章。

#### 24. 废标

出现下列情形之一，将导致项目废标：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足三家；
- (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。

#### 25. 保密原则

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 政府采购评审专家应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密。

## 六 确定中标

#### 26. 中标候选人的确定原则及标准

除第28条规定外，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

(1) 采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。报价相同的处理方式详见招标文件第6章。

(2) 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的处理方式详见招标文件第6章。

本项目采用综合评分法，其中价格分30%，技术商务70%。

#### 27. 确定中标候选人和中标人

评标委员会将根据评标标准，按投标人须知资料表中规定数量推荐中标候选人；或根据采购人的委托，直接确定中标人。

## 28. 采购任务取消

因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

## 29. 中标通知书和中标结果通知书

29.1 在投标有效期内，中标人确定后，采购人或者采购代理机构发布中标公告，同时以书面形式向中标人发出中标通知书。

29.2 中标通知书是合同的组成部分。

29.3 中标结果通知书和中标通知书同时发出。中标结果通知书中将告知未通过资格审查的投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

## 30. 签订合同

30.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 30 日内，与采购人签订合同。

30.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

30.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

30.4 当出现法规规定的**中标无效或中标结果无效**情形时，采购人可与排名下一位的中标候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

## 31. 履约保证金

31.1 中标人应按照投标人须知资料表规定向采购人缴纳履约保证金

31.2 政府采购利用担保试点范围内的项目，除 31.1 规定的情形外，中标人也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函

31.3 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为放弃中标资格，中标人的投标保证金将不予退还。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

## 32. 中标服务费

中标人须按照投标须知资料表规定，向采购代理机构支付中标服务费。

## 33. 政府采购信用担保

33.1 本项目是否属于信用担保试点范围见投标人须知资料表。

33.2 如属于政府采购信用担保试点范围内，中小型企业投标人可以自由按照财政部门的规定，采用投标担保、履约担保和融资担保。

33.2.1 投标人递交的投标担保函和履约担保函应符合本招标文件的规定。

33.2.2 中标人可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。

33.2.3 合格的政府采购专业信用担保机构名单见投标人须知资料表。

## 34. 廉洁自律规定

34.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、投标人恶意串通操纵政府采购活动。

34.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

34.3 为强化采购代理机构内部监督机制，投标人可按投标人须知资料表中的监督电话和邮箱，反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

## 35. 人员回避

投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利

害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

### 36. 质疑与接收

- 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》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。
- 36.2 投标人对本项目提出质疑应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以纸质形式提出质疑，提供的质疑材料必须具备事实依据和法律依据。质疑函应当包含具体的质疑事项及事实依据，不得进行虚假及恶意质疑，如所提供的质疑材料出现恶意诋毁或与事实不符等现象，我公司将该企业的行为上报相应主管部门。
- 36.3 投诉的事项应当包含投诉的请求和法律依据，投诉的事项不得超出所质疑事项的范围。投诉人有捏造事实、提供虚假材料、以非法手段取得证明材料的行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。
- 36.4 本采购文件中所称质疑及答复，是指参加本次采购活动的投标人对政府采购活动中的采购文件、采购过程和成交结果向采购方提出质疑，采购方答复质疑的行为。
- 36.5 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知资料表。
- 36.6 投标人认为采购文件、采购过程和成交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，以书面形式向采购方提出质疑。投标人应知其权益受到损害之日，是指：
- （一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；
  - （二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
  - （三）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。
- 36.7 对采购文件提出质疑的，质疑人为参与本项目的报价方或潜在报价方。可质疑的文件为采购公告以及采购文件（包括属于其组成部分的澄清、修改、补充文件和评审标准、合同文本等）。
- 36.8 对采购过程和成交结果提出质疑的，质疑人为直接参与本项目的报价方。采购过程，即从采购项目信息公告发布起到成交结果公告止，包括采购文件的发出、提交响应文件、响应文件开启、评审等各个采购程序环节。
- 36.9 提出质疑应当符合下列条件：
- （一）质疑主体应当符合有关规定；
  - （二）在质疑法定期限内提出；
  - （三）属于可以提出质疑的政府采购事项受理范围和本项目采购人的管辖权范围；
  - （四）政府采购法律、法规、规章规定的其他条件。

- 36.10 提出质疑应当具有明确的请求和提供必要的证明材料。明确的请求，即质疑人在质疑函中提出的，要求采购方对其予以支持的主张。必要的证明材料，即能够证明质疑人的质疑请求成立的必要材料，包括相关证据、依据和其他有关材料。
- 36.11 质疑人所提供的证明材料应当具有真实性、合法性以及与质疑事项的关联性和证明力，否则不能作为认定该质疑事项成立的依据。
- 36.12 质疑人提出质疑时应当提交质疑函。质疑函包括下列内容：  
(一) 提出质疑的质疑人的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；  
(二) 质疑项目的名称、编号；  
(三) 质疑事项；  
(四) 事实依据和证明材料；  
(五) 法律依据；  
(六) 提出质疑的日期。  
质疑函采用实名制。质疑人为自然人的应当由本人签字，并附有效身份证明文件；质疑人为法人或者非法人组织的应当由法定代表人或者负责人签字并加盖公章，并附有效身份证明文件。
- 36.13 质疑人可以委托代理人进行质疑。代理人应当提交授权委托书。授权委托书应当载明委托代理的具体权限、期限和相关事项。
- 36.14 质疑的审查和受理  
采购方在收到质疑函后应当及时审查是否符合质疑受理条件，对符合质疑受理条件的，及时予以受理。
- 36.15 对不符合质疑受理条件的，分别按照下列不同情形予以处理：  
(一) 质疑函内容不符合规定的，告知质疑人进行修改并重新提出质疑。修改后质疑事项仍不具体、不明确或者最终递交质疑函的时间超过质疑法定期限的，不予受理；  
(二) 质疑主体不符合有关规定的，告知质疑人不予受理；  
(三) 超过质疑法定期限提出质疑的，告知质疑人不予受理；  
(四) 对不属于可以提出质疑的政府采购事项提出质疑的，告知质疑人不予受理；  
(五) 质疑不属于本项目采购方管辖的，告知质疑人向有管辖权的采购人提出质疑；  
(六) 质疑不符合其他条件的，告知质疑人不予受理。
- 36.16 质疑的处理和答复
- 36.17 采购方受理质疑后，将及时把质疑函发送给被质疑人，并要求其在一定期限内提交书面答复，同时提供有关证据、依据和相关材料。
- 36.18 对于质疑事项中涉及的问题较多、情况比较复杂的，为了全面查清事实、取得充分的证据，采购方认为有必要时，可以进行调查取证或者组织质证。
- 36.19 对评审过程、成交结果提出质疑的，采购方可以组织原评审委员会协助答复质疑。
- 36.20 质疑处理过程中，质疑人书面申请撤回质疑的，将终止质疑处理程序。
- 36.21 质疑人拒绝配合采购方依法对质疑进行调查处理的，采购方将按质疑人自动撤回质疑处理；被质疑人拒绝配合采购方依法对质疑进行调查处理的，采购方将视同其认可质疑事项。

36.22 质疑人拒绝配合采购方依法对质疑进行调查处理的，采购方将按质疑人自动撤回质疑处理；被质疑人拒绝配合采购方依法对质疑进行调查处理的，采购方将视同其认可质疑事项。

36.23 采购方将在正式受理质疑后7个工作日内作出答复。

36.24 质疑答复应当包括下列内容：

- (一) 质疑人的姓名或者名称；
- (二) 收到质疑函的日期、质疑项目名称及编号；
- (三) 质疑事项、质疑答复的具体内容、事实依据和法律依据；
- (四) 告知质疑投标人依法投诉的权利；
- (五) 质疑答复人名称；
- (六) 答复质疑的日期。

## 质疑函范本

### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_

联系人： \_\_\_\_\_ 联系电话： \_\_\_\_\_

授权代表： \_\_\_\_\_

联系电话： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_

### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称： \_\_\_\_\_

质疑项目的编号： \_\_\_\_\_ 包号： \_\_\_\_\_

采购人名称： \_\_\_\_\_

采购文件获取日期： \_\_\_\_\_

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1: \_\_\_\_\_

事实依据: \_\_\_\_\_

法律依据: \_\_\_\_\_

质疑事项 2

.....

### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求: \_\_\_\_\_

签字(签章):

公章:

日期:

质疑函制作说明:

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 附件1：履约保证金保函（格式）

（中标后开具）

致：（买方名称）

\_\_\_\_\_号合同履行保函

本保函作为贵方与（卖方名称）（以下简称卖方）于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日就\_\_\_\_\_项目（以下简称项目）项下提供（货物名称）（以下简称货物）签订的（合同号）号合同的履约保函。

（出具保函的银行名称）（以下简称银行）无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以（货币名称）支付总额不超过（货币数量），即相当于合同价格的\_\_\_\_%，并以此约定如下：

1. 只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改、补充和变动，包括更改和/或修补贵方认为有缺陷的货物（以下简称违约），无论卖方有任何反对，本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知，立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。
2. 本保函项下的任何支付应为免税和净值。对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款，不论这些款项是何种性质和由谁征收，都不应从本保函项下的支付中扣除。
3. 本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更、贵方在时间上的宽限、或由贵方采取的如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为，均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。
4. 本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

谨启

出具保函银行名称：\_\_\_\_\_

签字人姓名和职务：\_\_\_\_\_

签字人签名：\_\_\_\_\_

公章：\_\_\_\_\_

## 附件2：履约担保函格式

### （采用政府采购信用担保形式时使用）

政府采购履约担保函（项目用）

编号：

\_\_\_\_\_（采购人）：

鉴于你方与\_\_\_\_\_（以下简称投标人）于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日签订编号为\_\_\_\_\_的《\_\_\_\_\_政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，投标人应在\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应投标人的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

#### 一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）\_\_\_\_\_。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的\_\_\_\_\_%数额为元（大写\_\_\_\_\_），币种为\_\_\_\_\_。（即主合同履约保证金金额）

#### 二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至投标人按照主合同约定的供货/完工期限届满后\_\_\_\_日内。

如果投标人未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

#### 三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明投标人违约事实的证明材料。

如果你方与投标人因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在\_\_\_\_个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

#### 四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支

付款项从我方账户划出)之日起,保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的,我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与投标人修改主合同,加重我方保证责任的,我方对加重部分不承担保证责任,但该等修改事先经我方书面同意的除外;你方与投标人修改主合同履行期限,我方保证期间仍依修改前的履行期限计算,但该等修改事先经我方书面同意的除外。

#### 五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使投标人不能履行义务的,我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与投标人的另行约定,全部或者部分免除投标人应缴纳的保证金义务的,我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成投标人不能履行供货义务的,我方不承担保证责任。

#### 六、争议的解决

因本保函发生的纠纷,由你我双方协商解决,协商不成的,通过诉讼程序解决,诉讼管辖地法院为\_\_\_\_\_法院。

#### 七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：(公章)

年 月 日

## 第2章 投标文件格式

### 第一部分 开标一览表及资格证明文件

1. 开标一览表；
2. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“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))渠道信用记录失信被执行人、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投标人,国家企业信用信息公示系统([www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn))查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目(提供上述网页查询截图并加盖公章)；
3. 具有营业执照正本或副本；
4. 法人投标需提供法人身份证明及身份证,授权委托人需提供法人授权委托书及身份证；
5. 投标单位提供本单位依法缴纳近6个月任意1个月的社会保险凭据；
6. 提供税务部门出具近6个月任意1个月的完税证明,依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件和零申报报表；
7. 提供2021或2022年的财务审计报告(新成立公司需提供银行资信证明)；
8. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
9. 提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书；
10. 提供缴纳投标保证金的有效凭证；
11. 投标人可提供有利于投标的其他资格证明材料。
12. 投标人须知资料表要求的其他资格证明文件

# 1 开标一览表（投标文件格式一）

## 开标一览表

项目名称：

项目编号：

报价单位：人民币 元

货物名称	投标总价	投标保证金	供货地点	备注
	大写： 小写：			

投标人名称（单位盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理（签字）：\_\_\_\_\_

注：

- 1、此表中投标总价应和投标分项报价表的总价相一致。
- 2、投标商报价时包含税费等一切与本次项目相关的费用。

2 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“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))渠道信用记录失信被执行人、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投标人,国家企业公示信息系统([www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn))查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目(提供上述网页查询截图并加盖公章);

3 具有营业执照正本或副本

4 法人投标需提供法人身份证明及身份证，授权委托人需提供法人授权委托书及身份证（格式）

（一）法定代表人身份证明

\_\_\_\_\_同志，现任我单位\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：

单位：

附：代表人性别：

年龄：

身份证号码：

联系电话：

营业执照号码：

经济性质：

说明：

- 1、法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
- 2、内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让。
- 3、将此证明书原件提交采购代理机构作为谈判投标文件附件。

（为避免废标，请投标人务必提供本附件）

法定代表人身份证复印件（国徽面）

法定代表人身份证复印件（人像面）

投标人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（签/章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## (二) 法定代表人授权委托书（格式）

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（投标人）的在下面签字的（法人代表姓名、职务）代表我单位授权（单位名称）的在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为我单位的合法代理人，就（项目名称）的投标，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

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

授权委托人身份证复印件  
（国徽面）

授权委托人身份证复印件  
（人像面）

法定代表人身份证复印件（国徽面）

法定代表人身份证复印件（人像面）

投标人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（签/章）：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人（签/章）：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

详细通讯地址：\_\_\_\_\_

邮 政 编 码：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

年 月 日

- 5 投标单位提供本单位依法缴纳近6个月任意1个月的社会保险凭据
  
- 6 提供税务部门出具近6个月任意1个月的完税证明，依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件和零申报报表
  
- 7 提供2021或2022年的财务审计报告（新成立公司需提供银行资信证明）  
说明：
  - 1、如提供银行出具的证明文件。银行证明文件可提供原件，也可提供银行在开标日前三个月内开具证明文件的复印件。若提供的是复印件，招标采购单位保留审核原件的权利。银行出具的证明文件应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。
  - 2、如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。
  
- 8 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明  
说明：1. 投标人应按照相关法规规定如实作出说明。
  
- 9 提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书

#### 10 提供保证金缴纳凭证或投标担保函

投标人可将本项目投标保证金支付的汇款凭证、保证金收据（如有）的复印件作为缴纳凭证上传，复印件上应加盖本单位章；使用银行保函等其他投标担保函的，应将担保函上传，须加本单位盖。

11 投标人可提供有利于投标的其他资格证明材料。

12 投标人须知资料表要求的其他资格证明文件

## 第二部分 商务及技术文件

- 1、投标书
- 2、投标分项报价表
- 3、技术规格偏离表
- 4、商务条款偏离表
- 5-1 中小企业声明函（货物）
- 5-2 制造商投标人企业（单位）类型声明函》
- 5-3 《残疾人福利性单位声明函》
- 6、投标人关联单位的说明（格式自拟）
- 7、投标人可提供有利于投标的其他资格证明材料



## 2 投标分项报价表

项目名称:

项目编号:

报价单位: 人民币元

序号	货物名称	品牌	型号	规格	产地	数量	单价	总价	备注
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
6.									

法定代表人或其委托代理人签字: \_\_\_\_\_

投标人(盖单位章): \_\_\_\_\_

- 注: 1. 如果投标人认为需要, 每种货物填写一份该表。  
2. 如果按单价计算的结果与总价不一致, 以单价为准修正总价。  
3. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。  
4. 上述各项的详细分项报价, 应另页描述。  
5. 如果开标一览表(报价表)内容与投标文件中明细表内容不一致的, 以开标一览表(报价表)内容为准。





## 5-1 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（盖章）：日期：

注：（1）潜在投标企业属于中小微企业的，请在投标文件中提供“中小企业声明函”，如果未提供或提供虚假的“中小企业声明函”，投标企业将承担由此造成的一切不利后果。

（2）本项目所属行业为“软件和信息技术服务业”。

附：（参考）

中小微企业划型标准					
行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、 渔	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
工业	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	营业收入 (Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
	从业人员 (X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
零售业	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
交通运输业	营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
仓储业	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
邮政业	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
住宿业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

**说明：**上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

本招标文件所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划型标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划型标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本招标文件规定的中小企业扶持政策：

1) 在货物采购项目中，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，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

(2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

(3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

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，不享受本招标文件规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本招标文件规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

## 5-2 制造商企业（单位）类型声明函

本企业（单位）作为\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目的设备制造商，参加政府采购活动。根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300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）以及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的有关规定，作出如下声明：

本企业为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

本企业\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）监狱企业。后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

本单位为\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）残疾人福利性单位。

本企业（单位）提供本企业（单位）制造的货物。

本企业（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。

本声明函经制造商和投标人共同盖章生效。

制造商名称（盖单位章）：

投标人名称（盖单位章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

### 5-3 残疾人福利性单位声明函

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，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。

残疾人福利性单位名称（盖单位章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 6 投标人关联单位的说明

说明：投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

- (1) 与投标人单位负责人为同一人的其他单位；
- (2) 与投标人存在直接控股、管理关系的其他单位。

## 7 投标人可提供有利于投标的其他资格证明材料

# 喀什大学经管综合教学实训中心项目

项目编号：AMJ-KS-GK-2023-11 号

## 第二册

## 第3章 招标公告

### 项目概况

喀什大学经管综合教学实训中心项目的潜在投标人应政采云平台获取采购文件，并于 2023 年 09 月 08 日 11:00（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

1. 项目编号：AMJ-KS-GK-2023-11 号
2. 项目名称：喀什大学经管综合教学实训中心项目
3. 采购方式：公开招标
4. 预算金额（元）：5447700
5. 最高限价（元）：5447700

采购需求：

标项名称：喀什大学经管综合教学实训中心项目

数量：不限

预算金额（元）：5447700

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：设备采购（具体详见招标文件）

备注：

合同履行期限：标项 1 详见招标文件

本项目（否）接受联合体投标。

### 二、投标投标人资格要求：

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，且必须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）渠道信用记录失信被执行人、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投标人，国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（提供上述网页查询截图并加盖公章）；
2. 具有营业执照正本或副本；
3. 法人投标需提供法人身份证明及身份证，授权委托人需提供法人授权委托书及身份证；
4. 投标单位提供本单位依法缴纳近 6 个月任意 1 个月的社会保险凭据；

5. 提供税务部门出具近 6 个月任意 1 个月的完税证明，依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件和零申报报表；
6. 提供 2021 或 2022 年的财务审计报告（新成立公司需提供银行资信证明）；
7. 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
8. 提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书。
9. 提供缴纳投标保证金的有效凭证。

### 三、获取招标文件

获取时间：2023 年 07 月 25 日至 2023 年 08 月 1 日，每天上午 10:00 至 14:00，下午 16:00 至 20:00（北京时间、法定节假日除外）

获取方式：投标人登陆政采云平台 <http://www.zcygov.cn/>，在线申请获取采购文件（登录政府采购云平台 → 项目采购 → 获取采购文件 → 申请，审核通过后点击下载招标文件，如有操作性问题，可与政采云在线客服进行咨询，咨询电话：95763）

获取地点：新疆政采云平台 <https://www.zcygov.cn>

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2023 年 09 月 08 日 11:00（北京时间）

投标地点：新疆政采云平台 <https://www.zcygov.cn> 不见面线上投标

开标时间：2023 年 09 月 08 日 11:00（北京时间）

开标地点：新疆政采云平台 <https://www.zcygov.cn>

### 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

### 六、其他补充事宜

1. 本项目为电子招投标，投标人需要使用 CA 加密设备，凡参加本项目必须可自主通过新疆 CA 申领渠道“新疆政务通”申请政采云平台可使用的 CA 设备，如原有兵团或公共资源使用的 CA，可与新疆 CA 联系，申请增加电子证书即可，无需重复申领。
2. 本项目实行网上投标，采用电子投标文件（投标人须使用 CA 加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标文件）。若投标人参与投标，自行承担投标一切费用。
3. 各投标人应在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库投标人，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担。
4. 投标人将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>)

下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。

5. 投标人在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的 CA 锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用谷歌浏览器），以便开标时解锁。

6. 投标保证金缴纳及确认时间：凡拟参加本次招标项目的投标人，须在投标时间截止前将投标保证金汇入指定账户，若没有在规定时间内汇入指定账户，视为自动放弃本项目投标。

7. 投标人对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过 <https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding> 自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：<https://service.zcygov.cn/#/help>，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-投标人”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。

8. 为了保证开评标顺利进行，政采云线上开标功能完全实现，投标人开标所使用的电脑设备须具有视频及语音功能。

## **七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系**

### 1. 采购人信息

名称：喀什大学

地址：新疆维吾尔自治区喀什市东城区新泉校区

联系人：王老师

联系电话：18290770405

### 2. 采购代理机构信息

名称：新疆爱满疆工程咨询有限公司

联系人：王女士

联系电话：15894024453

## 第 4 章 投标人须知资料表

本表是本招标项目的具体资料，是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

条款号	内 容
1.1	采购人： <u>喀什大学</u> 地 址： <u>新疆维吾尔自治区喀什市东城区新泉校区</u> 联系人： <u>王老师</u> 电话： <u>18290770405</u>
1.2	采购代理机构： <u>新疆爱满疆工程咨询有限公司</u> 联系人： <u>王女士</u> 电话： <u>15894024453</u>
1.3.4	合格投标人的其他资格要求： 1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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投标人，国家企业信用信息公示系统(www.gsxt.gov.cn)查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目（提供上述网页查询截图并加盖公章）； 2. 具有营业执照正本或副本； 3. 法人投标需提供法人身份证明及身份证，授权委托人需提供法人授权委托书及身份证； 4. 投标单位提供本单位依法缴纳近6个月任意1个月的社会保险凭据； 5. 提供税务部门出具近6个月任意1个月的完税证明，依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件和零申报报表； 6. 提供2021或2022年的财务审计报告（新成立公司需提供银行资信证明）； 7. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； 8. 提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书； 9. 提供缴纳投标保证金的有效凭证。 <b>注：1、“税务部门出具近6个月任意1个月的完税证明”：①若投标人某月税收为零申报，须提供“国家税务总局电子税务局（12366.chinatax.gov.cn/bsfw/onlinetaxation/main）”的申报结果查询截图。②完税证明中“税种”非养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险。请各投标人注意！</b>
1.3.5	是否为专门面向中小企业采购：否（是、否）
1.4	是否允许联合体投标：否（是、否）
2.2	项目总预算金额：5447700 元
12	保证金形式： <input checked="" type="checkbox"/> 对公转账 <input checked="" type="checkbox"/> 保函 <input checked="" type="checkbox"/> 电汇 投标保证金金额： <u>100000 元</u>

	<p>保证金收款人：<u>新疆爱满疆工程咨询有限公司</u>          开户行：<u>新疆喀什农村商业银行股份有限公司曙光商贸城支行</u>          账号：<u>860040312010112607605</u>          行号：<u>402894000157</u>          联系人：<u>陈梅芳</u>          联系电话：<u>18160442885</u></p> <p>保证金缴纳要求：须在投标截止时间前将投标保证金汇入指定账户，若没有在规定时间内汇入指定账户，视为自动放弃本项目投标。保证金以银行到账时间为准，从投标投标人的基本账户一次性汇入指定账户，不接受现金、支票及任何个人、分公司汇款。打款时注明投标保证金项目名称。无需换取保证金收据，只需将银行转账回执单复印件上传至电子投标文件中。（以“保函”形式提交投标保证金的，将保函上传至电子投标文件中）</p> <p>投标保证金的退还：采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金。注：参照中华人民共和国财政部令第87号令第三十八条规定。</p>
13.1	<p>投标有效期：<u>90</u> 日历日</p>
14.1	<p>(1) 本项目为电子招投标，投标人需要使用 CA 加密设备，凡参加本项目必须可自主通过新疆 CA 申领渠道“新疆政务通”申请政采云平台可使用的 CA 设备，如原有兵团或公共资源使用的 CA，可与新疆 CA 联系，申请增加电子证书即可，无需重复申领。</p> <p>(2) 本项目实行网上投标，采用电子投标文件(投标人须使用 CA 加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标文件)。若投标人参与投标，自行承担投标一切费用。</p> <p>(3) 各投标人应在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库投标人，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担。</p> <p>(4) 投标人将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网 95763 进行咨询。</p> <p>(5) 投标人在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的 CA 锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用谷歌浏览器），以便开标时解锁。</p> <p>(6) 投标保证金缴纳及确认时间：凡拟参加本次招标项目的投标人，须在投标时间截止前将投标保证金汇入指定账户，若没有在规定时间内汇入指定账户，视为自动放弃本项目投标。</p> <p>(7) 投标人对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过 <a href="https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding">https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding</a> 自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：<a href="https://service.zcygov.cn/#/help">https://service.zcygov.cn/#/help</a>，“项目采购”——“操作流程-电子招投标”——“政府采购项目电子交易管理</p>

	<p>操作指南-投标人”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。</p> <p>(8)各投标人须在投标截止时间前完成在系统上递交电子招标文件。投标人的电子投标文件是经过 CA 证书加密后上传提交的，任何单位或个人均无法在投标截止时间(即开标时间)之前查看或篡改，不存在泄密风险。(严格按照政采云电子投标流程制作并上传电子投标文件)</p> <p>(9)各投标人在投标截止时间前将“投标文件”上传至政采云平台。投标文件包括“开标一览表及资格证明文件”与“商务及技术文件”两部分合并成一册。投标文件应按照招标文件规定的格式填写、签署和盖章，并以 .jms 格式上传至政采云开评标平台(投标文件为正本扫描件)。</p> <p>(10)投标文件解密时长(分钟)为 30 分钟。</p>
16. 1	投标截止时间： <u>2023 年 09 月 08 日上午 11 点 00 分(北京时间)</u>
18. 1	<p>开标时间：<u>2023 年 09 月 08 日上午 11 点 00 分(北京时间)</u></p> <p>开标地点：<u>新疆政采云平台 <a href="https://www.zcygov.cn">https://www.zcygov.cn</a></u></p>
23. 2	评标方法： <u>适用综合评分法</u>
27	推荐中标候选人投标单位的数量： <u>3</u>
27	招标人是否委托评标委员会直接确定中标人： <u>否(是、否)</u>
31. 1	<p>履约保证金金额：<u>合同总价的 10%(签订合同前打入甲方指定账户)</u> (不得超过政府采购合同金额的 10%)</p> <p>履约保证金形式：<input type="checkbox"/>保函 <input checked="" type="checkbox"/>电汇 <input type="checkbox"/>支票 <input checked="" type="checkbox"/>对公转账</p> <p>提交履约保证金的时间：<u>签订合同前打入甲方指定账户</u></p>
32	<p><b>中标服务费：</b>按《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980 号)文件，采用差额累计方式计取。(由中标单位支付)</p> <p>支付时间：<u>领取成交通知书时</u></p> <p>支付方：<u>由中标单位支付</u></p> <p>支付形式：<u>对公转账</u></p>
33. 1	本项目是否属于信用担保试点范围： <u>否(是、否)</u>

## 第5章 货物需求及项目要求

序号	设备名称	技术参数	用途	单位	数量
一	财务管理实验室项目小计				
1	财务会计综合实训平台	<p>1. 基于现代会计岗位进行岗位抽取及业务设计,旨在培养具有管理思维和控制意识、会计核算和财务管理能力兼备的管理型财务人员,通过平台实训,学生能够系统的认识典型性行业的账务处理和纳税申报流程。</p> <p>2. 理实一体化实操,涵盖大中型企业会计日常处理的各项经济业务,要具有完整的财务账务处理和纳税申报流程。</p> <p>3. 模拟仿真实操,依据财务工作的不同业务特点,结合智能财务的期初建账、费用实训、采购付款实训、销售收款实训、固定资产实训、生产成本实训、期末业务处理、大数据分析和综合培训等主题,学生可有针对性的提升会计核算或财务管理方向的专项能力。4. 学生的角色可以进行切换,让学生体验不同角色的特点,相互监督。</p> <p>5. 可以进行税务处理,要有能够体现财务税务相结合的纳税申报业务。</p> <p>6. 有丰富的教学案例,涉及到基础的行业范围。</p> <p>7. 单据具有仿真效果,包括仿真凭证、账簿、报表、仿真发票等。</p> <p>8. 提供仿真的企业工作环境,以业务为主线,以培养学生财务工作技能培养为目标,通过实训课程训练,让学生真正理解业财税一体化应用,打通就业的最后一公里,配有对应的教材。</p>	该平台是以典型业务为主线,以数智时代企业财务工作技能培养为目标,用“把数智商业融入校园”的产品理念,为学生提供全息仿真的企业工作环境、业务流程、业务数据,让学生通过任务驱动、角色扮演等方式的演练,理解财税资一体化、智能财务应用,在新场景下掌握新技术,提升新素养,培养新型数智化财务人才。	套	1
2	数字化审计平台	<p>1. 使用数字化审计软件,使教学内容能够融入到教学情境之中,进而将审计教学过程与审计学习过程进行有效的整合,以提高教学效率和质量。学生通过平台操作,使学生能够逐渐理解课堂教学知识以及实践操作的过程,逐渐提升自身的审计技能,适应社会需求。</p> <p>2. 平台应包括大数据财务审计实践任务库,学生结合专业知识以及分析框架,完成下列实践任务,每个任务库配备教学样本报告模板,包括财务报表舞弊常见预警信号识别、收入舞弊识别实践、资产舞弊识别实践、费用舞弊识别实践、收入舞弊智能识别项目设计、管理层盈余管理舞弊特征识别、M指数应用实践、关键审计事项解析实践、内部控制评价报告解析和审计报告投资者感知实践任务专题。</p>	该教学平台集成注册会计师审计应用平台,遵循《中国注册会计师执业准则》的要求,按照“识别风险——指引审计方向——应对风险并将审计风险降到可接受的低水平”的风险导向审计思路,培养学生的数据采集、数据	套	1

		<p>3. 数据可视报表资源功能 平台应包括大数据财务审计数据可视报表资源,通过结构化及非结构化数据形成可视化资源应用至教学任务中,在数据可视报表中可选择不同公司或行业进行内容及数据查看。大数据财务审计数据可视报表至少包括常见预警信号识别、资讯查询、收入舞弊、资产舞弊、费用舞弊、盈余管理特征识别、M指数、关键审计事项。</p> <p>4. 审计案例库 案例库应包含审计案例库,其中审计案例库以财务舞弊信号的发现与甄别、审计失败分析与解读案例为主。</p>	<p>分析、风险管理、质量监控和项目管理能力,提升学生的就业竞争力,培养出格局大、站位高、业务熟、能力强的高素质审计人才。</p>		
3	企业财务管理教学实训平台	<p>1、使学生了解财务活动及财务管理工作流程,以及云财务环境下财务管理的特点。</p> <p>2、财务管理的基本方法:学生能计算单利、复利、年金的现值与终值以及掌握风险衡量指标的测算。</p> <p>3、财务分析与评价:学生能够熟练应用比较分析法、比率分析法、连环替代分析法进行财务分析,掌握偿债能力分析、盈利能力分析、营运能力分析、发展能力分析指标的计算方法,并进行根据结果分析,能运用杜邦财务分析体系开展企业财务状况的全面分析。</p> <p>4、筹资管理:使学生掌握资金需要量预测的计算,理解权益筹资、债务筹资的方式,能够计算个别资本成本。</p> <p>5、投资管理:使学生能运用评价指标对独立方案和互斥方案进行项目投资决策,能进行固定资产更新改造投资方案计算和决策,能进行债券投资和股票投资的价值和收益率的计算并决策。</p> <p>6、营运资金管理:使学生能测算企业最佳现金持有量、经济订货批量,完成资金内部管理业务处理;能利用客户和投标人信息,为集团企业向供应链上下游提供资金融通业务提供信息支持;能通过大数据工具收集内部和外部信息对客户进行信用评级,为确定各类客户的销售政策提供依据。</p> <p>7、收入与分配管理:使学生能够根据企业情况进行销售收入分析预测;能够分析不同的利润分配政策对企业的影响。</p>	<p>该平台立足“云财务”等新技术环境下财务管理岗位工作的“业务和财务管理融合,核算和管理结合”的时代需求,让学生理解云财务环境下财务管理的环节,明确财务管理的角色,熟悉财务管理的目标。让学生能够系统地了解财务管理的基本理论和基本方法;掌握财务管理各项业务的处理能力和并熟悉相关业务的分析和决策方法,熟悉企业的资金管理过程;树立财务管理的基本理念并加以应用;评价企业的投资、筹资和收入分配决策对企业财务目标的实现程度;能将分析技术方法引入企业相关财务决策,为企业实现价值增值服务,也为学生</p>	套	1

			后续从事财务管理等领域的学习和工作打下基础。		
4	基础会计实训平台	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 会计凭证的填制: 学生需要学习会计凭证的种类、填制方法和注意事项, 掌握会计凭证的基本要素和编制规则。</li> <li>2. 账簿的建立和管理: 学生需要学习会计账簿的种类、建立方法和管理要点, 掌握账簿的基本结构和编制方法。</li> <li>3. 会计报表的编制: 学生需要学习会计报表的种类、编制方法和分析技巧, 掌握会计报表的基本要素和编制规则。</li> </ol>	本课程通过选取了会计核算的基础工作流程中的典型工作任务, 按照理论实践紧密结合的教学原则, 全方位仿真模拟现代商业社会环境。学生运用会计基本理论技术方法, 按照企业会计工作流程对经济业务进行核算, 并在实训过程中训练填制和审核会计凭证、设置会计账簿、对账与结账及财务报表编制等会计基本技能, 为后续专业课程的实训和专业综合实训打下坚实的基础。	套	1
5	多媒体教学系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 全面支持 Windows 全系列操作系统, 软件升级无需重装即可通过教师端一键完成。支持教师端和学生端切换, 如遇教师机故障时, 可任选一台学生端切换为教师端, 提高上课效率。</li> <li>2. 系统界面风格简约易懂, 操作简单, 教师端多频道登陆实现合班教学, 无需学生端操作修改参数, 老师临时有事可以用手机 APP 进行监控, 可执行屏幕广播、远程开关机、远程桌面、</li> </ol>		套	1

		<p>黑屏肃静等功能。</p> <p>3. 广播教学支持教师端和学生端使用主屏或副屏进行广播,另一显示屏可独立处理教师或学生的其他教学活动,互不影响,同时可实时显示教师机和学生机的CPU、内存等资源占用数据,了解电脑运行效能。</p> <p>4. 个性化小组教学,支持对学生分组、添加成员、设置组长及教学权限(包括屏幕广播、语音广播、网络影院、视频直播、远程桌面等功能权限)。</p> <p>5. 远程信息支持老师远程动态获取学生电脑的系统信息包括:计算机名、当前登录用户名、IP地址、Mac地址、操作系统、Cpu信息、PF使用量、CPU使用动态波形、磁盘信息包括:磁盘的个数,磁盘分区大小明细、文件系统格式、空间使用情况信息、进程信息,如有与教学无关的应用进程,可以远程强制结束进程。</p>			
6	软件还原系统	<p>1. 主控端可远程批量或单一进行「新增/切换」还原点、网络属性设置、设备控制、「删除/锁定」还原点、更新起始点;无需逐一进行远程管理。</p> <p>2. 配置主控端,管理员可以遥控任一台在线的终端,可以以窗口或全屏显示的方式控制终端;主控端一对一传送文件到终端,可传送文件与文件夹。</p> <p>3. 主控端可以批量对终端进行远程开机、重启、关机、注销操作。主控端可以远程统计终端的软、硬件设备的盘点。远程指定被控端进行网络同传与增量同传,指定发送端和接收端,自动进行对拷功能。</p> <p>4. 同一个局域网内,主控端可以自动搜索终端,并且把终端抓取到主控端进行管理,不受限于被同一台主控端所管理。</p> <p>5. 可新建<math>\geq 30</math>个还原点;删除还原点、锁定还原点、随意切换还原点、还原点之间互不依赖:任意计算机都可作为发送端:目标硬盘无需格式化:无硬盘个数限制。</p> <p>6. 每次重启计算机,被保护的操作系统分区及数据分区内的资料都可被还原。</p> <p>7. 自动还原、自动保留、自动保存三种模式可以随意切换,及时生效。可设置每天/每周/每月的定时还原与保存还原点的策略。</p>		个	60
7	服务器	机架式服务器;(3204/6核/32G/1.9HG/2TB/SATA*2/550W单电源)		台	1
8	台式机	i7-12700/32G/2T+512G 固态/WiFi/独显4G/21.5寸高清/win10/键鼠套装		个	60
9	大屏系统	大屏系统长度5.11m(不含边框长度),宽度1.91m(不含边框宽度),面积9.76m <sup>2</sup> (不含边框面积),结算以实际发生量为准。高清大屏系统1套,含LED屏、LED显示屏控制系统、		套	1

	<p>电箱、音响、控制主机、供电电源、周边设备辅助设备、屏体结构加包边等系统所有材料；LED 屏：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 物理点间距：<math>\leq 2.0\text{mm}</math>；像素点密度：250000 点/<math>\text{m}^2</math>。发光点颜色组合：<math>\geq 1\text{R1G1B}</math>。</li> <li>2. 单元板分辨率：<math>\geq 128*64</math>，单元板尺寸(mm)：<math>\geq 256*128</math>，模组平整度<math>\leq 0.2\text{mm}</math>。</li> <li>3. 水平视角：<math>160^\circ</math>，垂直视角：<math>160^\circ</math>；刷新频率 <math>\geq 3840\text{Hz}</math>；对比度：1000:1，色温：2000-10000K 可调。</li> <li>4. 像素失控点：<math>\leq 1/100000</math> 且无连续失控点，亮度均匀性：<math>\geq 98\%</math>，色度均匀性：<math>\pm 0.003\text{Cx}</math>，<math>\text{Cy}</math> 之内。</li> <li>5. 防护等级：IP5X，平均无故障时间：<math>\geq 10000\text{H}</math>。</li> <li>6. 控制方式：同步控制；驱动器件：恒流；换帧频率：<math>\geq 60\text{Hz}</math>；扫描方式：32S。</li> <li>7. 环境温度：存储<math>-35^\circ \sim +85^\circ</math>，工作温度：<math>-10^\circ \sim +40^\circ</math>。</li> <li>8. 亮度调节方式：自动/手动：1-100%。</li> </ol> <p>重要功能：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持无线接收 Android 系统、ios 系统、Mac OS 系统、Windows 系统的镜像视频流，支持同时接收 1 个智能终端的投屏，并单屏显示在显示器上。</li> <li>2. 在接收端投屏主界面具有网络设置功能，能设置本机与外网的 Wi-Fi 连接；当手机连接接收端投屏时，仍然可以无线上网。</li> <li>3. 在投屏主界面能够直接进入到发射器、Android 系统和 iOS 系统设备的操作指引界面，有简易的操作视频。</li> <li>4. Windows 电脑和 Mac OS 电脑，既可以采用硬件发射器投屏，也可以采用软件投屏；硬件发射器投屏免安装。</li> <li>5. 用硬件发射器投屏时，接收端具有悬浮中控窗，可随意选择投屏设备，可以查看投屏设备数量和状态。</li> <li>6. 具有反控翻动 PPT 页面的功能，能够滚动 Word、Excel、PPT 非全屏状态的正文内容。</li> <li>7. 具有 1024*768、1280*720、1280*800、1366*768、1920*1080、1920*1200 可设置。</li> <li>8. 支持欢迎辞功能，支持自定义开机画面。</li> <li>9. 支持电脑软件投屏，支持设置安全码。支持安装安卓 APP，实现直接读取 U 盘文件，音视频文件，办公文档。</li> <li>10. 支持硬件发射器一键投屏，传输距离 <math>\geq 30\text{m}</math>，鼠标投屏延时<math>\leq 60\text{ms}</math>，投屏响应时间(从按下到接收端镜像成功)<math>\leq 3\text{s}</math>，Wi-Fi 频段：2.4G/5G，发射功率：100mW。</li> <li>11. 支持 Android 5.0 及以后系统的 Android</li> </ol>		
--	--	--	--

		<p>手机、Android 平板，支持有镜像模式、电影模式、图片模式、音乐模式，支持 1080P 无损镜像。</p> <p>12. 支持 AirPlay 接收端，分辨率：1920X1080，镜像模式、电影模式、图片模式、音乐模式。</p> <p>LED 显示屏控制系统：</p> <p>1. 支持 HDMI 和 DVI 视频信号输入及 HDMI 信号 LOOP 输出，单卡最大带载面积：<math>\geq 230</math> 万像素，最宽可达 4096 点，或最高可达 2560 点。</p> <p>2. 双 USB2.0 高速通讯接口，用于电脑调试和卡间级联。</p> <p>3. 支持多发送器任意拼接级联，严格同步，支持 HDCP。</p> <p>※为保证系统可扩展性与兼容性、以及方便统一管理和统一售后维护，所采用的设备(包括 LED 大屏、LED 显示屏控制系统、音响、拼接控制主机、周边设备)均为同一品牌。</p>			
10	24 口三层交换机	<p>(千兆交换机/24 口千兆以太网+4 千兆光纤口/可堆叠/支持 VLAN)</p> <p>1. 应用层级：三层</p> <p>2. 背板带宽<math>&gt;=256</math>Gbps</p> <p>3. 包转发率<math>&gt;=72</math>Mpps</p> <p>4. 接口类型:20 个 1000Base-T 端口,4 个复用的 10/100/1000Base-T Combo 端口</p> <p>5. 协议支持：IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1d, IEEE 802.1X</p> <p>1、2、3、4 项为重要指标</p>		台	1
11	48 口三层交换机	<p>(千兆交换机/48 口千兆以太网+4 千兆光纤口/可堆叠/支持 VLAN)</p> <p>1. 应用层级：三层</p> <p>2. 背板带宽<math>\geq 256</math>Gbps</p> <p>3. 包转发率<math>\geq 72</math>Mpps</p> <p>4. 接口类型：<math>\geq 48</math> 个 1000Base-T 端口，4 个 1000Base-X 千兆 Combo 口</p> <p>5. 协议支持：IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1d, IEEE 802.1X; 1、2、3、4 项为重要指标</p>		台	1
12	机柜	<p>1. 42U 600mm*900mm*2000mm 标准服务器机柜；</p> <p>2、方孔条采用优质覆铝锌板，；其他材料采用优质冷轧钢板表面脱脂、酸洗、防锈纳米陶瓷化、纯水清洗、粉末静电喷塑；</p> <p>3、机柜采用框架结构，静载承重 600KG；</p> <p>4、机柜材质：冷轧钢材质；</p> <p>5、1.2mm 钢板用于机柜主体和支架等重要部位；</p> <p>6、表面处理：脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑等工艺；</p>		台	2

		7、前门采用网孔散热，机柜走线孔可以按需调节大小； 8、机柜标配：托盘、螺丝，扎带等配件；			
13	网络布线	1000M6类；1. 整个实验室网络采用了6类4对UTP线缆，配合千兆以太网交换机，传输速率>=1000Mbps，距网线水晶头20cm处标明设备使用IP； 2. 所有的弱电均采用金属线槽独立铺设，做到横平竖直； 3. 网线做水晶头直接接设备； 4. 在机柜处用理线架对网线进行汇总整理，并做好标识，同时制作跳线； 5. 新布线的机房需要铺设光纤到控制室，估计总长度250米，使用单模软光纤，机房端与控制室端均熔接4芯，两边均需使用光纤盒安装在机柜上，并装配好法兰和跳线。	本次综合布线1间机房，根据施工现场条件，进行踏勘后提出合理的布线方案并组织实施，经甲方认可同意，最终满足实验室的正常运行。	点	60
14	电力布线	订制；1. 实验室配电箱及强电改造，保证实验室供电安全。实验室需从楼层竖井接强电至实验室，每间实验室单独配置配电箱，对教师用机和学生用机的电源进行单独控制，根据教室学生座椅摆放位置进行线缆铺设，原则上每10套计算机采用国标6m <sup>2</sup> 的三项全铜线缆（火-零-地），在配电箱上进行独立控制； 2. 强电在每个点处设插座，静电地板下每两个点为一组，安装插线板及固定架； 3. 所有的强电均采用金属线槽独立铺设，做到横平竖直。	本次电力布线1间机房，根据施工现场条件，进行踏勘后提出合理的布线方案并组织实施，经甲方认可同意，最终满足实验室的正常运行。	点	60
15	1.2m实验桌	约长120cm*宽55cm*高76cm(双人、双主机、双显示器)，背板：离地25cm，材质：钢制，颜色：浅灰 订制		张	30
16	凳子	约长35cm*宽25cm*高45cm 钢制,定制		张	60
17	空调	1. 型号：立柜机 2. 电压/频率：200/50Hz 3. 匹数：3匹 4. 能效等级：三级能效 5. 内机自动清洁		台	2
18	静电地板	主色系：浅色系 附加功能：防腐 计价单位：平米 附加服务：包安装 适用场景：机房 1. 集中载荷(地板中心一个点的载重量，点的面积为(25.4*25.4)平方毫米)：≥2950N；	实验室地板，用于防静电	平方米	120

		<p>2. 挠度(地板变形恢复值):<math>\leq 2</math> mm;</p> <p>3. 均布载荷(每平方米地板的载荷) :<math>\geq 12500</math>N;</p> <p>4. 滚动载荷:<math>\geq 2255</math>N;</p> <p>5. 极限载荷(单块地板承受的最大载荷值) :<math>\geq 8850</math>N;</p> <p>6. 平面度:<math>\leq 0.5</math>mm;</p> <p>7. 地板系统电阻: HPL1<math>\times</math>106---1<math>\times</math>1010<math>\Omega</math>;</p> <p>8. 防火性能:基材 A 级(不燃)贴面 FV--1 级;</p> <p>9. 耐磨性:<math>\geq 400</math> 转;</p> <p>10. 支架轴向载荷: 20KN 力保持至少 1 分钟支架应完好如初</p> <p>11. 贴面厚度(三聚氰胺 HPL ) :<math>\leq 1.2</math>mm;</p> <p>12. 地板重量: 12.5 <math>\pm</math> 0.5kg;</p> <p>13. 地板尺寸:<math>\geq 600*600</math>mm;</p> <p>14. 相邻边垂直度:<math>\leq 0.30</math>mm;</p> <p>15. 地板厚度:<math>\leq 0.30</math>mm;</p> <p>16. 极限尺寸偏差:<math>\leq 0.12</math>mm;</p> <p>17. 钢板厚度:上钢板<math>\leq 0.8</math>, 下钢板<math>\leq 0.9</math>;</p> <p>18. 材质(钢板、填充物):上下钢板均采用冷轧钢板,上板采用冷轧钢板,下板采用冷轧钢板(国产);</p> <p>19. 内部填充 425 号高强度水泥。</p>			
19	音响套装	<p>1. 音响套装、壁挂式音箱、功放无线话筒组合教学培训音响系统设备(两音响/双话筒)</p> <p>2. 音响尺寸约 503*312*273mm; 功率: 100-150W; 阻抗: 8<math>\Omega</math>; 频率响应: 50Hz-20KHz;</p> <p>3. 功放尺寸约: 430*355*140mm; 功率: 150W+150W; 输出声道: 2.0 声道; 阻抗: 8<math>\Omega</math>; 话筒输入: 5 路; 音乐输入 4 路</p>		套	1
20	多媒体讲台	<p>1. 产品尺寸: 约 1100*780*1000; 2. 优质冷轧钢板/耐滑台面/橡木扶手</p>		个	1
二	国际经济与贸易实验室项目小计				
1	外贸英语函电模拟实训软件 V2.0	<p>1. B/S 架构, 遵循 HTML5 规范, 可架构于 Internet/Intranet (互联网/局域网)。</p> <p>2. 支持手机端/电脑端, 通过浏览器就可实现实习操作, 安装维护升级只需在服务器端进行。</p> <p>3. 软件需包含: 函电认知模块、建立业务联系模块、业务洽谈模块、合同签订模块、合同履行模块、售后跟进模块、客户维系模块。</p> <p>4. 实训任务是真实案例场景还原, 真实的配音, 具有场景和人物。函电认知模块包含: 外贸函电整体认知、函电写作基础认知、函电业务流程认知。</p>	用户数量统计、教学班数量统计、授课权限人数统计、教学模块数量统计	套	1
2	互联网+国际	<p>1. B/S 架构, 遵循 HTML5 规范, 可架构于 Internet/Intranet (互联网/局域网);</p>	高仿真模拟中国国际贸易单	套	1

	贸易单一窗口综合实训平台软件 V2.0	<p>2. 支持手机端/电脑端，通过浏览器就可实现实习操作，安装维护升级只需在服务器端进行。</p> <p>3. 软件包含有高仿真模拟中国国际贸易单一窗口平台、阿里巴巴国际站操作的 B2B 网站、完整的国际贸易业务环境和业务流程。设定了 10 个国家，52 个大类（超 200 种）产品，其中每个国家有自己的特色产品。</p> <p>4. 商品类别有食品饮料、服装、玩具、化妆品、瓷制品、箱包、化工产品、烟草、贵金属、宝石等。</p>	一窗口平台、阿里巴巴国际站操作的 B2B 网站、完整的国际贸易业务环境和业务流程		
3	跨境电商实训平台软件 V2.0	<p>1. B/S 架构，遵循 HTML5 规范，可架构于 Internet/Intranet（互联网/局域网）；</p> <p>2. 支持手机端/电脑端，通过浏览器就可实现实习操作，安装维护升级只需在服务器端进行。</p> <p>3. 跨境电商实训平台模拟了 1688 采购市场，以及亚马逊跨境销售市场。在模拟的功能上，将平台主要功能和特色模块分析、拆解并打通，再贯穿整合到实训平台中。</p> <p>4. 在模拟的风格上，精确仿真到网站的页面布局、色彩配置、图案选取、按钮设计以及交互操作等各个方面。</p> <p>5. 跨境电商实训平台将业务处理和运营管理实景化，模拟公司总部办公室、办公桌界面，配备电脑、电话、打印机、资料夹、虚拟物品区。在此实景环境中办理业务，运营平台可以快速置身于业务环境中。</p>	教师可同时创建和管理多个课程，也可以以学习者身份加入其他老师创建的课程。创建课程时可根据自身教学需求选择短（包含 18~28 教学课时）、中（包含 44~52 教学课时）、长（包含 68~76 教学课时）三种不同时长。	套	1
4	多媒体教学系统	<p>1. 全面支持 Windows 全系列操作系统，软件升级无需重装即可通过教师端一键完成。支持教师端和学生端切换，如遇教师机故障时，可任选一台学生端切换为教师端，提高上课效率。</p> <p>2. 系统界面风格简约易懂，操作简单，教师端多频道登陆实现合班教学，无需学生端操作修改参数，老师临时有事可以用手机 APP 进行监控，可执行屏幕广播、远程开关机、远程桌面、黑屏肃静等功能。</p> <p>3. 广播教学支持教师端和学生端使用主屏或副屏进行广播，另一显示屏可独立处理教师或学生的其他教学活动，互不影响，同时可实时显示教师机和学生机的 CPU、内存等资源占用数据，了解电脑运行效能。</p> <p>4. 个性化小组教学，支持对学生进行分组、添加成员、设置组长及教学权限（包括屏幕广播、语音广播、网络影院、视频直播、远程桌面等功能权限）。</p> <p>5. 远程信息支持老师远程动态获取学生电脑的系统信息包括：计算机名、当前登录用户名、IP 地址、Mac 地址、操作系统、Cpu 信息、PF</p>		套	1

		使用量、CPU使用动态波形、磁盘信息包括：磁盘的个数，磁盘分区大小明细、文件系统格式、空间使用情况信息、进程信息，如有与教学无关的应用进程，可以远程强制结束进程。			
5	软件还原系统	<p>1. 主控端可远程批量或单一进行「新增/切换」还原点、网络属性设置、设备控制、「删除/锁定」还原点、更新起始点；无需逐一进行远程管理。</p> <p>2. 配置主控端，管理员可以遥控任一台在线的终端，可以以窗口或全屏显示的方式控制终端；主控端一对一传送文件到终端，可传送文件与文件夹。</p> <p>3. 主控端可以批量对终端进行远程开机、重启、关机、注销操作。主控端可以远程统计终端的软、硬件设备的盘点。远程指定被控端进行网络同传与增量同传，指定发送端和接收端，自动进行对拷功能。</p> <p>4. 同一个局域网内，主控端可以自动搜索终端，并且把终端抓取到主控端进行管理，不局限于被同一台主控端所管理。</p> <p>5. 可新建<math>\geq 30</math>个还原点；删除还原点、锁定还原点、随意切换还原点、还原点之间互不依赖；任意计算机都可作为发送端；目标硬盘无需格式化；无硬盘个数限制。</p> <p>6. 每次重启计算机，被保护的操作系统分区及数据分区内的资料都可被还原。</p> <p>7. 自动还原、自动保留、自动保存三种模式可以随意切换，及时生效。可设置每天/每周/每月的定时还原与保存还原点的策略。</p>		个	60
6	服务器	机架式服务器；（3204/6核/32G/1.9HG/2TB/SATA*2/550W单电源）		台	1
7	台式机	i7-12700/32G/2T+512G 固态 /WiFi/ 独显 4G/21.5寸高清/win10/键鼠套装		台	60
8	24口三层交换机	<p>（千兆交换机/24口千兆以太网+4千兆光纤口/可堆叠/支持VLAN）</p> <p>1. 应用层级：三层</p> <p>2. 背板带宽<math>\geq 256</math>Gbps</p> <p>3. 包转发率<math>\geq 72</math>Mpps</p> <p>4. 接口类型：20个1000Base-T端口，4个复用的10/100/1000Base-T Combo端口</p> <p>5. 协议支持：IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3ab, IEEE</p>		台	1

		802.3z, IEEE802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1d, IEEE 802.1X 1、2、3、4项为重要指标			
9	48口三层交换机	(千兆交换机/48口千兆以太网+4千兆光纤口/可堆叠/支持VLAN) 1.应用层级:三层 2.背板带宽≥256Gbps 3.包转发率≥72Mpps 4.接口类型:≥48个1000Base-T端口,4个1000Base-X千兆Combo口 5.协议支持:IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1d, IEEE 802.1X; 1、2、3、4项为重要指标		台	1
10	机柜	1.42U 600mm*900mm*2000mm标准服务器机柜; 2、方孔条采用优质覆铝锌板,;其他材料采用优质冷轧钢板表面脱脂、酸洗、防锈纳米陶瓷化、纯水清洗、粉末静电喷塑; 3、机柜采用框架结构,静载承重600KG; 4、机柜材质:冷轧钢材质; 5、1.2mm钢板用于机柜主体和支架等重要部位; 6、表面处理:脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑等工艺; 7、前门采用网孔散热,机柜走线孔可以按需调节大小; 8、机柜标配:托盘、螺丝,扎带等配件;		台	2
11	网络布线	1000M6类;1.整个实验室网络采用了6类4对UTP线缆,配合千兆以太网交换机,传输速率≥1000Mbps,距网线水晶头20cm处标明设备使用IP; 2.所有的弱电均采用金属线槽独立铺设,做到横平竖直; 3.网线做水晶头直接接设备; 4.在机柜处用理线架对网线进行汇总整理,并做好标识,同时制作跳线; 5.新布线的机房需要铺设光纤到控制室,估计总长度250米,使用单模软光纤,机房端与控制室端均熔接4芯,两边均需使用光纤盒安装在机柜上,并装配好法兰和跳线。		点	60
12	电力布线	订制;1.实验室配电箱及强电改造,保证实验室供电安全。实验室需从楼层竖井接强电至实验室,每间实验室单独配置配电箱,对教师用机和学生用机的电源进行单独控制,根据教室学生座椅摆放位置进行线缆铺设,原则上每10套计算机采用国标6m <sup>2</sup> 的三项全铜线缆(火-零-地),在配电箱上进行独立控制; 2.强电在每个点处设插座,静电地板下每两个点为一组,安装插线板及固定架;		点	60

		3. 所有的强电均采用金属线槽独立铺设，做到横平竖直。			
13	1.2m 实验桌	约长 120cm*宽 55cm*高 76cm(双人、双主机、双显示器)，背板：离地 25 cm，材质：钢制，颜色：浅灰 订制		张	30
14	凳子	约长 35cm*宽 25cm*高 45cm 钢制,定制		张	60
15	空调	1. 型号：立柜机 2. 电压/频率： 200/50Hz 3. 匹数：3 匹 4. 能效等级：三级能效 5. 内机自动清洁		台	2
16	投影仪 (含吊架)	1. 桌上正投；吊装正投；吊装背投；桌上背投； 2. 红外遥控。 激光投影仪， $\geq 3000$ 流明，分辨率 $\geq 1280*800$ , 16:10, 对比度 $\geq 20000:1$ , 配件，安装调试。		台	1
17	静电地板	主色系：浅色系 附加功能：防腐 计价单位：平米 附加服务：包安装 适用场景：机房 1. 集中载荷(地板中心一个点的载重量，点的面积为 $(25.4*25.4)$ 平方毫米)： $\geq 2950N$ ； 2. 挠度(地板变形恢复值)： $\leq 2$ mm； 3. 均布载荷(每平米地板的载荷)： $\geq 12500N$ ； 4. 滚动载荷： $\geq 2255N$ ； 5. 极限载荷(单块地板承受的最大载荷值)： $\geq 8850N$ ； 6. 平面度： $\leq 0.5$ mm； 7. 地板系统电阻： $HPL1 \times 10^6 \sim 1 \times 10^{10} \Omega$ ； 8. 防火性能:基材 A 级(不燃)贴面 FV--1 级； 9. 耐磨性： $\geq 400$ 转； 10. 支架轴向载荷：20KN 力保持至少 1 分钟支架应完好如初 11. 贴面厚度(三聚氰胺 HPL)： $\leq 1.2$ mm； 12. 地板重量： $12.5 \pm 0.5$ kg； 13. 地板尺寸： $\geq 600*600$ mm； 14. 相邻边垂直度： $\leq 0.30$ mm； 15. 地板厚度： $\leq 0.30$ mm； 16. 极限尺寸偏差： $\leq 0.12$ mm； 17. 钢板厚度：上钢板 $\leq 0.8$ ，下钢板 $\leq 0.9$ ； 18. 材质(钢板、填充物)：上下钢板均采用冷轧钢板，上板采用冷轧钢板，下板采用冷轧钢板(国产)； 19. 内部填充 425 号高强度水泥。	实验室地板，用于防静电	平方米	80
18	音响套装	1. 音响套装、壁挂式音箱、功放无线话筒组合教学培训音响系统设备（两音响/双话筒） 2. 音响尺寸约 503*312*273mm；功率：		套	1

		100-150W;阻抗:8 $\Omega$ ;频率响应:50Hz-20KHz; 3. 功放尺寸约:430*355*140mm;功率: 150W+150W;输出声道:2.0声道;阻抗:8 $\Omega$ ; 话筒输入:5路;音乐输入4路			
19	多媒体讲台	1.产品尺寸:约1100*780*1000;2.优质冷轧钢板/耐滑台面/橡木扶手		个	1
三	经济统计实验室项目小计				
1	统计分析软件	1.该软件把数据存取、管理、分析和结果展示有机的融为一体,基本功能包括数据管理、数据分析、图表分析等,且功能强大,统计方法齐全。 2.可以提供各种各样的统计功能,包括描述统计、回归分析、线性非线性建模、时间序列分析等。 3.可以绘制众多可用于分析的统计图。	基本功能包括数据管理、数据分析、图表分析等,主要用于教学、科研。	个	60
2	数据管理软件	1.软件具有强大的统计功能,有完整的统计、数据分析、绘图、数据管理能力。 2.具有程序设计能力,包括基本数据处理、统计绘图、基础统计、方差分析、相关分析、线性模型、广义线性模型等。 3.可以绘制众多可用于分析的统计图。	软件具有超强统计功能,主要用于教学和科研。	个	60
3	多媒体教学系统	1.全面支持 Windows 全系列操作系统,软件升级无需重装即可通过教师端一键完成。支持教师端和学生端切换,如遇教师机故障时,可任选一台学生端切换为教师端,提高上课效率。 2.系统界面风格简约易懂,操作简单,教师端多频道登陆实现合班教学,无需学生端操作修改参数,老师临时有事可以用手机 APP 进行监控,可执行屏幕广播、远程开关机、远程桌面、黑屏肃静等功能。 3.广播教学支持教师端和学生端使用主屏或副屏进行广播,另一显示屏可独立处理教师或学生的其他教学活动,互不影响,同时可实时显示教师机和学生机的 CPU、内存等资源占用数据,了解电脑运行效能。 4.个性化小组教学,支持对学生进行分组、添加成员、设置组长及教学权限(包括屏幕广播、语音广播、网络影院、视频直播、远程桌面等功能权限)。 5.远程信息支持老师远程动态获取学生电脑的系统信息包括:计算机名、当前登录用户名、IP 地址、Mac 地址、操作系统、Cpu 信息、PF 使用量、CPU 使用动态波形、磁盘信息包括:磁盘的个数,磁盘分区大小明细、文件系统格式、空间使用情况信息、进程信息,如有与教学无关的应用进程,可以远程强制结束进程。		套	1

4	软件还原系统	<p>1. 主控端可远程批量或单一进行「新增/切换」还原点、网络属性设置、设备控制、「删除/锁定」还原点、更新起始点;无需逐一进行远程管理。</p> <p>2. 配置主控端,管理员可以遥控任一台在线的终端,可以以窗口或全屏显示的方式控制终端;主控端一对一传送文件到终端,可传送文件与文件夹。</p> <p>3. 主控端可以批量对终端进行远程开机、重启、关机、注销操作。主控端可以远程统计终端的软、硬件设备的盘点。远程指定被控端进行网络同传与增量同传,指定发送端和接收端,自动进行对拷功能。</p> <p>4. 同一个局域网内,主控端可以自动搜索终端,并且把终端抓取到主控端进行管理,不受限于被同一台主控端所管理。</p> <p>5. 可新建<math>\geq 30</math>个还原点;删除还原点、锁定还原点、随意切换还原点、还原点之间互不依赖:任意计算机都可作为发送端:目标硬盘无需格式化:无硬盘个数限制。</p> <p>6. 每次重启计算机,被保护的操作系统分区及数据分区内的资料都可被还原。</p> <p>7. 自动还原、自动保留、自动保存三种模式可以随意切换,及时生效。可设置每天/每周/每月的定时还原与保存还原点的策略。</p>		个	60
5	服务器	机架式服务器;(3204/6核/32G/1.9HG/2TB/SATA*2/550W单电源)		台	1
6	台式机	i7-12700/32G/2T+512G 固态/WiFi/独显4G/21.5寸高清/win10/键鼠套装		台	60
7	24口三层交换机	<p>(千兆交换机/24口千兆以太网+4千兆光纤口/可堆叠/支持VLAN)</p> <p>1. 应用层级:三层</p> <p>2. 背板带宽<math>\geq 256</math>Gbps</p> <p>3. 包转发率<math>\geq 72</math>Mpps</p> <p>4. 接口类型:20个1000Base-T端口,4个复用的10/100/1000Base-T Combo端口</p> <p>5. 协议支持:IEEE 802.3,IEEE 802.3u,IEEE802.3ab,IEEE 802.3z,IEEE802.3x,IEEE 802.1Q,IEEE 802.1d,IEEE 802.1X</p> <p>1、2、3、4项为重要指标</p>		台	1
8	48口三层交换机	<p>(千兆交换机/48口千兆以太网+4千兆光纤口/可堆叠/支持VLAN)</p> <p>1. 应用层级:三层</p> <p>2. 背板带宽<math>\geq 256</math>Gbps</p> <p>3. 包转发率<math>\geq 72</math>Mpps</p> <p>4. 接口类型:<math>\geq 48</math>个1000Base-T端口,4个1000Base-X千兆Combo口</p> <p>5. 协议支持:IEEE 802.3,IEEE</p>		台	1

		802. 3u, IEEE802. 3ab, IEEE 802. 3z, IEEE802. 3x, IEEE 802. 1Q, IEEE 802. 1d, IEEE 802. 1X; 1、2、3、4 项为重要 指标			
9	机柜	1. 42U 600mm*900mm*2000mm 标准服务器机柜; 2、方孔条采用优质覆铝锌板, ; 其他材料采用 优质冷轧钢板表面脱脂、酸洗、防锈纳米陶 瓷化、纯水清洗、粉末静电喷塑; 3、机柜采用框架结构, 静载承重 600KG; 4、机柜材质: 冷轧钢材质; 5、1.2mm 钢板用于机柜主体和支架等重要部 位; 6、表面处理: 脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑 等工艺; 7、前门采用网孔散热, 机柜走线孔可以按需 调节大小; 8、机柜标配: 托盘、螺丝, 扎带等配件;		台	2
10	网络布线	1000M6 类; 1. 整个实验室网络采用了 6 类 4 对 UTP 线缆, 配合千兆以太网交换机, 传输速 率 >=1000Mbps, 距网线水晶头 20cm 处标明设 备使用 IP; 2. 所有的弱电均采用金属线槽独立铺设, 做 到横平竖直; 3. 网线做水晶头直接接设备; 4. 在机柜处用理线架对网线进行汇总整理, 并做好标识, 同时制作跳线; 5. 新布线的机房需要铺设光纤到控制室, 估 计总长度 250 米, 使用单模软光纤, 机房端与 控制室端均熔接 4 芯, 两边均需使用光纤盒安 装在机柜上, 并装配好法兰和跳线。	本次综合布线 1 间机房, 根据施 工现场条件, 进 行踏勘后提出 合理的布线方 案并组织实施, 经甲方认可同 意, 最终满足实 验室的正常运 行。	点	60
11	电力布线	订制; 1. 实验室配电箱及强电改造, 保证实 验室供电安全。实验室需从楼层竖井接强电至 实验室, 每间实验室单独配置配电箱, 对教师 用机和学生用机的电源进行单独控制, 根据教 室学生座椅摆放位置进行线缆铺设, 原则上每 10 套计算机采用国标 6m <sup>2</sup> 的三项全铜线缆(火 -零-地), 在配电箱上进行独立控制; 2. 强电在每个点处设插座, 静电地板下每两个 点为一组, 安装插线板及固定架; 3. 所有的强电均采用金属线槽独立铺设, 做 到横平竖直。	本次电力布线 1 间机房, 根据施 工现场条件, 进 行踏勘后提出 合理的布线方 案并组织实施, 经甲方认可同 意, 最终满足实 验室的正常运 行。	点	60
12	1.2m 实 验桌	约长 120cm*宽 55cm*高 76cm(双人、双主机、 双显示器), 背板: 离地 25 cm, 材质: 钢制, 颜色: 浅灰 订制		张	30
13	凳子	约长 35cm*宽 25cm*高 45cm 钢制, 定制		张	60
14	空调	1. 型号: 立柜机 2. 电压/频率: 200/50Hz 3. 匹数: 3 匹 4. 能效等级: 三级能效		台	2

		5. 内机自动清洁		
15	投影仪 (含吊架)	1. 桌上正投; 吊装正投; 吊装背投; 桌上背投; 2. 红外遥控。 激光投影仪, $\geq 3000$ 流明, 分辨率 $\geq 1280*800$ , 16:10, 对比度 $\geq 20000:1$ , 配件, 安装调试。	台	1
16	静电地板	主色系: 浅色系 附加功能: 防腐 计价单位: 平米 附加服务: 包安装 适用场景: 机房 1. 集中载荷(地板中心一个点的载重量, 点的面积为 $(25.4*25.4)$ 平方毫米): $\geq 2950N$ ; 2. 挠度(地板变形恢复值): $\leq 2$ mm; 3. 均布载荷(每平米地板的载荷): $\geq 12500N$ ; 4. 滚动载荷: $\geq 2255N$ ; 5. 极限载荷(单块地板承受的最大载荷值): $\geq 8850N$ ; 6. 平面度: $\leq 0.5$ mm; 7. 地板系统电阻: $HPL1 \times 106 \text{---} 1 \times 1010 \Omega$ ; 8. 防火性能: 基材 A 级(不燃)贴面 FV--1 级; 9. 耐磨性: $\geq 400$ 转; 10. 支架轴向载荷: 20KN 力保持至少 1 分钟支架应完好如初 11. 贴面厚度(三聚氰胺 HPL): $\leq 1.2$ mm; 12. 地板重量: $12.5 \pm 0.5$ kg; 13. 地板尺寸: $\geq 600*600$ mm; 14. 相邻边垂直度: $\leq 0.30$ mm; 15. 地板厚度: $\leq 0.30$ mm; 16. 极限尺寸偏差: $\leq 0.12$ mm; 17. 钢板厚度: 上钢板 $\leq 0.8$ , 下钢板 $\leq 0.9$ ; 18. 材质(钢板、填充物): 上下钢板均采用冷轧钢板, 上板采用冷轧钢板, 下板采用冷轧钢板(国产); 19. 内部填充 425 号高强度水泥。	平方米	80
17	音响套装	1. 音响套装、壁挂式音箱、功放无线话筒组合教学培训音响系统设备(两音响/双话筒) 2. 音响尺寸约 $503*312*273$ mm; 功率: $100-150W$ ; 阻抗: $8 \Omega$ ; 频率响应: $50Hz-20KHz$ ; 3. 功放尺寸约: $430*355*140$ mm; 功率: $150W+150W$ ; 输出声道: 2.0 声道; 阻抗: $8 \Omega$ ; 话筒输入: 5 路; 音乐输入 4 路;	套	1
18	多媒体讲台	1. 产品尺寸: 约 $1100*780*1000$ ; 2. 优质冷轧钢板/耐滑台面/橡木扶手	个	1

规格参数不指向任何品牌型号, 招标投标人认为规格参数中有指向某品牌的指标描述

均为参考指标。投标商根据技术要求自主选择投标产品、产品品牌和型号。

## 二、项目要求

1、**本项目不分包**，投标报价包含产品、包装、送检、运输、保险、卸货、搬运、摆放之施工现场指定位置、安装到位、成品保护、工完场清、税金、管理费、利润及其他与货物发生关联的所有费用在内。

### 2、招标项目的交货期和质保期

1) 交货期：合同签订之后 30 天内到货。在指定时间内，乙方应将合同中所有仪器设备（含配套配件）全部运抵交货地点，并进行安装调试（进入试运行阶段）。

2) 质保期：硬件、软件自安装调试完成并交付使用之日起质保 3 年。

### 3、付款方式及交货地点

**付款方式：**无预付款，所有仪器设备（含配套配件）全部到齐，安装调试、人员培训完毕，并经验收合格后，无任何质量问题后一次性支付。

**交货地点：**喀什大学经济与管理学院实验室(甲方指定位置)

### 5、其他需要说明的事项

#### (1) 安装培训

仪器设备（含配套配件）到达甲方指定位置后，由乙方派工程师对仪器设备进行安装调试，并现场培训，每类仪器设备培训人数由甲方确定，并按甲方的培训计划执行。

#### (2) 保修期限及内容

成套设备的主体、电脑主机、电机等设备三年免费质保，其它货物质保期为 3 年。在质保期内，仪器设备（含配套配件）出现质量问题，乙方免费维修或更换（维修费、零配件费、人工费全部免费）；使用期限超过质保期的按保修单执行。乙方负责终身维修，提供及时的保修服务，不得影响甲方正常使用，可收取适当的维修材料费（零配件费），不收维修费、人工费。

#### (3) 服务响应

甲方提出技术服务要求时，乙方应于 24 小时内响应，提供上门服务。如属硬件部分，2 个工作日内赶到现场进行维修。

甲方可随时咨询和乙方联系。

#### (4) 技术资料

乙方需向甲方提供下述资料：所供仪器设备（含配套配件）的生产厂家的产品检验证书、出厂检验报告，保修卡等纸质资料。

#### 6、其他需要说明的事项

(1) 必须免费提供硬件使用培训资料、软件升级服务和免费使用培训。

(2) 中标投标人在与甲方签订合同之前，需向甲方缴纳中标金额 10%的履约保证金，履约保证金的缴纳方式和退还时间，双方在合同中协商约定。

## 第 6 章 评标方法和标准

本项目将按照招标文件第一章投标人须知中“五 开标及评标”、“六 确定中标”及本章的规定评标。（内容要包括投标无效界定和详细评标标准）

### 1. 总则

1.1 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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法（财政部第 87 号令）》等法律制度，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2 评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由采购代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济、法律等方面的专家组成。（本项目评标委员会由 5 人组成（其中：招标人代表 1 人；评标专家 4 人由政采云专家库随机抽取确定。）

1.3 评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

1.4 评标委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

(一) 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；

- (二) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- (三) 对投标文件进行比较和评价；
- (四) 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；
- (五) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。
- (六) 法律、法规和规章规定的其他职责。

1.5 评标过程独立、保密。投标人非法干预评标过程的行为将导致其投标文件作为无效处理。

1.6 评标委员会评价投标文件的响应性，对于投标人而言，除评标委员会要求其澄清、说明或者更正而提供的资料外，仅依据投标文件本身的内容，不寻求其他外部证据。

1.7 采购人或者采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

(一) 核对评审专家身份和采购人代表信息，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；

(二) 宣布评标纪律；

(三) 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

(四) 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

(五) 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

(六) 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；

(七) 维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

(八) 核对评标结果，有财政部 87 号令第六十四条规定情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

(九) 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

## 2、评标方法

本项目评标方法为：**综合评分法**。详细评标标准：**采用综合评标法，则： 评标**

结果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单位为排名第一的中标候选人。

### 3、 评标程序

#### 3.1 熟悉和理解招标文件和停止评标。

3.1.1 评标委员会正式评标前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中采购项目技术、规格型号和商务要求、评标方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

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。

#### 3.2 资格性检查（见综合评分表前附表）。

#### 3.3 符合性检查（见综合评分表前附表）。

3.3.1 评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。

3.3.2 本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。投标文件是否满足招标文件的实质性要求，必须以本招标文件的明确规定作为依据，否则，不能对投标文件作为无效处理，评标委员会不得臆测符合性审查事项。

3.4 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对未作无效投标处理的投标文件进行技术、型号、商务等方面评估，综合比较与评价。

3.4.1 评标委员会首先按照招标文件要求对投标文件中的投标人资格、投标人资格证明文件、重要技术指标以及技术和商务上要求的其它重要内容进行审核，审核合格后即视为实质性响应的投标文件，除考虑投标价格外，还应考虑以下因素：投标文件中所报交货期及付款方式；货物的技术水平、性能和供货能力；货物的质量和适用性；配套产品的安全性、先进性；投标方为其所供货物提供零备件及售后服务的可能性；零备件、专用工具及相关服务的费用。

评审完毕，评标委员会根据汇总各投标企业的综合得分，按照得分高低进行排序，取前三名作为中标候选人推荐给招标委员会。如果两投标人的得分相同，投标价格低者排在前。

本项目参数要求、评审内容如有指向性，仅作为招标参考，投标产品不应低于招标要求，如有不符合要求，视为不响应招标文件规定。

3.5 复核。评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为中标候选投标人的、报价最低的、投标文件被认定为无效的投标进行重点复核。

3.6 推荐中标候选投标人。中标候选投标人应当排序。

3.7 出具评标报告。评标委员会推荐中标候选投标人后，应当向招标采购单位出具评标报告。评标报告应当包括下列内容：

（一）招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

（二）评标委员会成员名单；

（三）评标方法和标准；

（四）开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；

（五）评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；

（六）其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

3.8 评标争议处理规则。评标委员会在评审过程中，对于符合性审查、对投标人投标文件做无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。有不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向招标采购单位书面反映。招标采购单位收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.9 投标人应当书面澄清、说明或者更正。

3.9.1 在评标过程中，评标委员会对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，应当以书面形式（须由评标委员会全体成员签字）要求投标人作出必要的书面澄清、说明或者更正，并给予投标人必要的反馈时间。

3.9.2 投标人应当书面澄清、说明或者更正，并加盖公章或签字确认（投标人为法人的，应当由其法定代表人或者代理人签字确认；投标人为其他组织的，应当由其主要负责人或者代理人签字确认；投标人为自然人的，应当由其本人或者代理人签字确认），否则无效。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料，是投标文件的组成部分。但投标人的澄清、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。

3.9.3 评标委员会要求投标人澄清、说明或者更正，不得超出招标文件的范围，不得以此让投标人实质改变投标文件的内容，不得影响投标人公平竞争。本项目下列内容不得澄清：

- （一）按财政部规定应当在评标时不予承认的投标文件内容事项；
- （二）投标文件中已经明确的内容事项；
- （三）投标文件未提供的材料。

3.10 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场合理的时间内提供书面说明，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。

投标人书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，投标人为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；投标人为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；投标人为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

3.11 招标采购单位现场复核评标结果。

3.11.1 评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，招标采购单位应当组织本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和采购文件对评标结果进行复核，提出复核意见。

评标报告签署前，经复核发现存在实质性错误的，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，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。

## 5、废标

废标后，采购代理机构应在网上公告。投标人需要知晓导致废标情形的具体

原因和理由的，可以通过书面形式询问招标采购单位。

对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在倾向性和歧视性、是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

如发现下列情况之一的，其投标将被认定为投标无效：

1. 未按招标文件规定的形式和金额提交投标保证金的；
2. 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
3. 未满足招标文件中技术条款的实质性要求；
4. 与其他投标人串通投标，或者与招标人串通投标；
5. 属于招标文件规定的其他投标无效情形；

6. 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性检查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；

7. 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
8. 不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

## 6、定标

6.1. 定标原则：由采购人根据评标委员会的推荐意见确定中标投标人。

6.2. 定标程序

6.2.1 评标委员会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选投标人。

6.2.2 采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

6.2.3 采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选投标人顺序确定中标投标人。采用综合评分法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列；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中标候选投标人；报价相同且满足招标文件全部实质性要求的并列，由采购人自主采取公平、择优的方式选择中标投标人。

6.2.4 根据采购人确定的中标投标人，采购代理机构在新疆政府采购网上发布中标公告，并自采购人确定中标之日起3个工作日内向中标投标人发出中标通知书。

6.2.5 招标采购单位不退回投标人投标文件和其他投标资料。

7、详细的评标标准：（具体内容详见综合评分表）

各投标人的价格得分的计算公式：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) × 价格权值

计算分数时四舍五入取小数点后两位,分数最高不超过 30 分。由监标人员负责核准每个合格投标人的价格得分。

技术、商务占 70%。

### 初步评审-资格性审查表

序号	评审内容	投标单位名称及审查情况		
		是否合格	是否合格	是否合格
1	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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投标人,国家企业公示信息系统(www.gsxt.gov.cn)查询诚信记录如有严重行政处罚信息不得参加本项目(提供上述网页查询截图并加盖公章);			
2	具有营业执照正本或副本			
3	法人投标需提供法人身份证明及身份证,授权委托人需提供法人授权委托书及身份证			
4	投标单位提供本单位依法缴纳近6个月任意1个月的社会保险凭据			
5	提供税务部门出具近6个月任意1个月的完税证明,依法免缴的应提供依法免缴的相关证明文件和零申报报表			
6	提供2021或2022年的财务审计报告(新成立公司需提供银行资信证明)			
7	参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明			
8	提供针对本次项目的反商业贿赂承诺书			
9	提供缴纳投标保证金的有效凭证			
结论				

未通过资格审查的投标人不进入评标;通过资格审查的投标人少于不足三家的,不得评标。

## 符合性审查表

评审内容		评审意见
序号		是否合格
1	评标委员会认为投标人的报价无明显低于其他通过符合性审查投标人的报价的，投标人的报价不存在异常一致并成规律性的，其报价合理	
2	按照招标文件的规定编制、标记及签章，法定代表人或其授权代表签章	
3	所投产品的货物及数量满足招标文件要求	
4	按招标文件规定的格式填写，内容全面	
5	没有采购人不能接受的附加条件的	
6	不同投标人的投标文件内容没有错漏一致的情况	
7	符合招标文件中规定的要求	
8	投标人附有详细地址、联系人、电话标明的	
结论：		

未通过符合审查的投标人不进入评标；通过符合审查的投标人少于不足三家的，不得评标。

## 综合评分表

	评审内容	分值	评分标准
价格部分 (30分)	投标价格	30分	各投标人的价格得分的计算公式: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: <b>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 价格权值 × 100。计算分数时四舍五入取小数点后两位,分数最高不超过 30 分。</b>
技术部分 (66分)	技术参数指标	25分	根据所投产品的配置与性能指标响应程度打分,完全满足招标要求的得 20 分;经专家认定的实质性技术参数每有一项正偏离加 1 分,最高加 5 分;技术参数负偏离扣 1 分,直至扣完为止。本项最高得 25 分。 (注:正偏离参数须提供相关佐证资料,否则无效。)
	响应情况	20分	为保障平台的稳定性、兼容性、实用性,所有软件须提供厂商软件著作权登记证书或软件授权书,全部提供得 20 分,提供不全的不得分。(提供相关证书复印件并加盖公章)
	证明材料	5分	提供所有仪器设备(含配套配件)的生产厂家的产品检验证书、出厂检验报告,保修卡等证明材料的得 5 分,提供不全的不得分。
	验收方案	3分	对设备安装、调试及运维等主要内容制定验收方案,有明确的验收方式、测试依据和合格标准得 3 分,未有明确的验收方式、测试依据和合格标准得 2 分,未提供不得分。
	应急措施	2分	投标人对所投设备要有合理的紧急故障维修预案,内容全面、措施完善,解决故障、维修支持响应时间快,能够很好的满足用户实际使用要求,有突出的售后服务优势; 20 分钟内响应,三小时内到场;得 2 分 30 分钟内响应,四小时内到场;得 1 分
	售后服务方案	5分	提出完整有效、且可行的售后服务方案(包括项目配套设备的故障处理及响应时间、验收、质保期内服务方式、质保期外服务方式、优惠承诺等),根据方案优劣进行评分。 售后服务方案完整、科学合理、可行性高、针对性强的得 5 分; 售后服务方案较完整、可行性和针对性一般的得 3 分; 售后服务方案不完整的得 1 分; 未提供售后服务方案或提供的方案与本项目无关的不得分;
	培训方案	3分	培训方案(包含:培训时间、培训地点、培训产品基本原理、操作使用和保养维修、培训方式等)培训方案切实可行、有详细描述且完整,满足采购方需求的得 3 分,方案有详细描述但不完整的得 2 分,方案描述不清晰、不完整的得 1 分,未提供培训方案的不得分。
	备品备件	3分	针对各投标人的投标产品所能提供的易损易坏部件的备品备件的品种、数量、其他优惠条件等优劣程度进行评审,种类齐全、数量多且其他优惠条件优的得 3 分,种类较全、数量一般且其他优惠条件一般的得 2 分,种类不齐全、数量不多、无优惠条件的得 1 分。
商务部分 (4分)	类似业绩	2分	投标人近三年(2020年1月1日至今)类似项目业绩,每提供 1 项有效的类似项目业绩的得 1 分,本项最多得 2 分;注:有效业绩的认定及业绩证明材料:合同或成交(中标)通知书,未提供业绩证明材料或是经专家小组认定为无效业绩的,本项不得分。

	质保承诺	2分	所投产品质保年限每增加1年加1分，此项最多加2分，需提供质保承诺书并加盖公章。
--	------	----	---

# 招 标 文 件

项目编号：AMJ-KS-GK-2023-11号

第三册

## 第7章 政府采购合同

合同编号：

### 政府采购合同参考范本 (本合同仅供参考)

#### 第一部分 合同书

项目名称：\_\_\_\_\_

甲方：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

签订地：\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_（采购人名称）以\_\_\_\_（政府采购方式）对\_\_\_\_（同前页项目名称）项目进行了采购。经\_\_\_\_（相关评定主体名称）评定，\_\_\_\_（中标投标人名称）为该项目中标投标人。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经\_\_\_\_（采购人名称）（以下简称：甲方）和\_\_\_\_（中标投标人名称）（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

### 1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

### 1.2 货物

- 1.2.1 货物名称：\_\_\_\_\_；
- 1.2.2 货物数量：\_\_\_\_\_；
- 1.2.3 货物质量：\_\_\_\_\_。

### 1.3 价款

本合同总价为：¥\_\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_元人民币）。  
分项价格：

序号	分项名称	分项价格
总价		

### 1.4 付款方式和发票开具方式

- 1.4.1 付款方式：\_\_\_\_\_；
- 1.4.2 发票开具方式：\_\_\_\_\_。

### 1.5 货物交付期限、地点和方式

- 1.5.1 交付期限：\_\_\_\_\_；
- 1.5.2 交付地点：\_\_\_\_\_；
- 1.5.3 交付方式：\_\_\_\_\_。

### 1.6 违约责任

- 1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式

交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的\_\_\_\_%计算，最高限额为本合同总价的\_\_\_\_%；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的\_\_\_\_%计算，最高限额为本合同总价的\_\_\_\_%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人都均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

## 1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第\_\_\_\_种方式解决：

1.7.1 将争议提交\_\_\_\_\_仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向\_\_\_\_\_（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）\_\_\_\_\_人民法院起诉。

## 1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

**甲方：**

统一社会信用代码：  
码：

住所：

法定代表人或  
授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

**乙方：**

统一社会信用代码或身份证号

住所：

法定代表人  
或授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

## 第二部分 合同一般条款

### 2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标投标人签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标投标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标投标人的价格。

2.1.3 “货物”系指中标投标人根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标投标人签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标投标人；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

### 2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件

(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致;如果采购文件中没有技术规范的相应说明,那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

## 2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉;如果任何第三方提出侵权指控,那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿;

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属,详见合同专用条款。

## 2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外,乙方交付的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装,没有通用方式的,应当采取足以保护货物的包装方式,且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要,包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸,确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知,详见合同专用条款。

## 2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时,对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查,以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求,但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作,乙方应予积极配合;

2.5.2 合同履行期间,甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方,双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

## 2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

## 2.7 技术资料 and 保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要,向甲方了解有关情况,调阅有关资料等,甲方应予积极配合;

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等;

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意,任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料,包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等,并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

## 2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系,并提供相关内部规章制度给甲方,以便甲方进行监督检查;

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、

场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

## 2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

## 2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

## 2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的货物的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

## 2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包投标人就分包项目向甲方承担连带责任。

## 2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

## 2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

## 2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

## 2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

### 2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

### 2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于\_\_\_个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

### 2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

### 2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

### 2.21 履约保证金

2.21.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定的方式，以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式，提交合同总价 5%的履约保证金，签订合同前打入甲方指定账户，不得超过政府采购合同金额的 10%；

2.21.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，供货 1 年完成后，货物验收合格，双方无异议，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.21.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

### 2.22 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

### 第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容

注： 合同仅供参考。