**喀什大学计算机科学与技术学院大数**

**据与人工智能实验室平台项目**

**招标文件**

**第一册**

**采 购 人：喀什大学**

**采购代理机构：新疆天健建设工程项目管理有限公司**

**代理机构地址：喀什市中亚商贸第一城3号楼二楼60号**

**联 系 人：李凤琴**

**联 系 电 话：18699813395**

**发 出 日 期：2021年3月**

**目 录**

[第1章 投标人须知](#_Toc26997)

[一 总 则](#_Toc3676)

[二 招标文件](#_Toc25614)

[三 投标文件的编制](#_Toc32440)

[六 确定中标](#_Toc24748)

[附件1：履约保证金保函（格式）](#_Toc21867)

[（采用政府采购信用担保形式时使用）](#_Toc22026)

[1．开标一览表（投标文件格式一）](#_Toc27529)

[2．法人或者非法人组织的营业执照等证明文件或其他证明](#_Toc2345)

[3．法定代表人授权委托书或法定代表人证明书](#_Toc26975)

[4．具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件](#_Toc25389)

[5．投标保证收据原件](#_Toc5476)

[6．被委托人必须是投标单位法人或正式员工，需提供社保部门出具的投标单位上一季度的缴纳社保证明（社保缴费凭证和个人明细表）](#_Toc4869)

[7．在“信用中国”网站（WWW.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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（尚在处罚期内的）查询记录](#_Toc17342)

[8．投标人须知资料表要求的其他资格证明文件](#_Toc16754)

[2．投标分项报价表（投标文件格式五）](#_Toc12972)

[4 货物说明一览表（投标文件格式六）](#_Toc4649)

[5 技术规格偏离表（投标文件格式七）](#_Toc17312)

[6 商务条款偏离表（投标文件格式八）](#_Toc17189)

[6-1 投标人企业（单位）类型声明函（投标文件格式九）](#_Toc15821)

[6-2 制造商企业（单位）类型声明函（投标文件格式十）](#_Toc865)

[6-3 残疾人福利性单位声明函（投标文件格式十一）](#_Toc28270)

[7 投标人关联单位的说明](#_Toc9367)

[8、其他有利于投标人的文件或证明材料](#_Toc23582)

[第3章 投标邀请](#_Toc10163)

[第4章 投标人须知资料表](#_Toc11754)

[货物需求一览表及技术规格技术性能指标](#_Toc11275)

[第5章 评标方法和标准](#_Toc10734)

[二、评标委员会](#_Toc10780)

[第6章 政府采购合同](#_Toc15987)

[第一部分 合同书](#_Toc17029)

[第三部分 合同专用条款](#_Toc18554)

# 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

### 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

### 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

### 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供应商。

### 1.3.2具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，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：

### 1.4.1两个以上供应商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供应商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供应商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、管理关系的不同供应商，其相关投标将被认定为投标无效。

### 1.6为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其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，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》、《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 招标文件内容如下：

1. 投标邀请
2. 投标人须知资料表

第3章 投标人须知

1. 投标文件格式
2. 货物需求一览表及技术规格
3. 评标方法和标准

第6章政府采购合同格式

### 5.2如本文件的前后内容不一致，以“投标人须知资料表”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采购人或招标代理机构将在日内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，投标人不可对招标文件其中某一个或几个分包货物进行投标。

### 8.2投标人应当对所投招标文件中“服务需求”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无论招标文件第5章货物需求一览表及技术规格中是否要求，投标人所投货物均应符合国家强制性标准。

### 8.4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投标人应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求遍写投标文件，投标文件应包括“开标一览表及资格证明文件”、“商务及技术文件”、“投标文件电子文档（U盘）（即“开标一览表及资格证明文件”及“商务及技术文件”电子文档）”三个部分，三部分投标文件分别单独密封递交。投标人应承担封装失误产生的任何后果。

### 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：

### 10.2.10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服务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投标人应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的参照品牌型号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。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。投标总价高于项目预算总价，其投标也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包括以下部分：

### 11.3.1投标货物安装、调试、检验、技术服务和培训等费用；

### 11.3.2货物运至最终目的地的运输费和保险费用。

### 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。（本项目不适用）

### 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。

### 12.5投标保证金的退还

### 12.5.1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。

### 12.5.2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。

### 12.5.3政府采购投标担保函不予退回。

### 12.6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本项目投标有效期为60个日历天，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

### 14.1投标人应按投标人须知资料表中的规定，准备和递交开标一览表及资格证明文件正副本、商务和技术文件正副本、投标文件电子文档（U盘），每份开标一览表及资格证明文件、商务和技术文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”，若正本和副本不符，以正本为准。投标文件电子文档（U盘）张贴投标人名称的标签。

### 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”（投标文件格式二），法定代表人须持有书面的“法定代表人身份证明书”（投标文件格式三），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投标文件的封面，包括项目名称、项目编号、投标人名称、法定代表人或其委托代理人签字、日期

### 14.4所有投标文件采用不可拆装的胶订方式装订，否则其投标将被认定为投标无效。

### 14.5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为方便开标及进行资格审查，投标人应将投标文件三部分的内容分开单独密封提交，并在封皮正面标明“开标一览表及资格证明文件”、“商务及技术文件”及“电子版（U盘）投标文件”字样。

### 15.2所有包装封皮和信封上均应：

### （1）注明招标公告或投标邀请书中指明的项目名称、项目编号、投标人名称、法定代表人或其委托代理人签字、日期和“在（开标时间）之前不得启封”的字样。

### （2）在封口处加盖投标人单位章，或由法定代表人（或其委托代理人）签字。

### 15.3如果投标人未按上述要求密封的，将被拒绝接收。

### 15.4资格证明文件密封装订在其他投标文件中，或其他混装方式，其投标将被认定为投标无效。

### 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，将投标文件递交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送达的投标文件。

### 17.投标文件的接收、修改与撤回

### 17.1在投标截止时间后送达的投标文件的，采购人和采购代理机构将拒绝接收。

### 17.2采购人或者采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，并向投标人出具以下签收回执。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接收投标文件回执单 | | | |
| 项目编号 |  | | |
| 项目名称 |  | | |
| 投标人名称 |  | | |
| 递交时间 |  | 投标文件密封情况 |  |
| 接收单位 |  | | |
| 接收人签字： |  | | |

### 17.3递交投标文件以后，如果投标人要进行修改或撤回投标，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，投标人对投标文件的修改或撤回通知应按本须知规定编制、密封、标记。

### 采购人和采购代理机构将予以接收，并视为投标文件的组成部分。

### 17.4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。

### 17.5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采购人和采购代理机构将按投标人须知资料表中规定的开标时间和地点组织公开开标并邀请所有投标人代表参加。投标人不足3家的，不得开标。

### 18.2开标时，由投标人或其推选的代表检查自己或所代表的投标文件的密封情况，经记录后，由采购人或采购代理机构当众拆封开标一览表及资格证明文件，宣读投标人名称、投标价格及招标文件规定的内容。对于投标人在投标截止期前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。

### 未宣读投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。

### 18.3采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。

### 18.4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，应当场提出询问或者回避申请。

### 19.资格审查及组建评标委员会

### 19.1评标委员会构成：5人或5人以上 其中采购人代表1人，专家成员确定方式：随机抽取。

### 19.2采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人及其货物的资格进行审查，资格审查文件均须携带原件，未按要求提供资格审查资料的投标人或其中一项未通过的投标人，将视为资格审查不合格，未能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。

**本项目现场开标必须提供证件原件:**

1. 投标人必须满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求；
2. 三证合一的营业执照；
3. 法定代表人授权委托书及授权委托人身份证（法定代表人投标提供身份证原件、）反商业行贿承诺书（加盖公章）原件；
4. 在本公告发出至投标截止间内在“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)无尚在处罚期内的不良行为记录网上截图打印加盖公章；
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声明；
6. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；提供**近两年审计报告原件、（**新成立不满一年的公司须提供近三个月的财务报告）；
7. 被委托人必须是投标单位法人或正式员工，需提供社保部门出具的投标单位上一季度的缴纳社保证明（社保缴费凭证和个人明细表）原件；
8. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；

9.本项目不接受联合体投标，其他要求详见招标文件；

### 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](http://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、重大税收违法案件当事人名单，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。

### 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。

### （五）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。

### （六）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投标人所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见第六章评标方法和标准。

### 如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，投标人所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将被认定为投标无效。

### 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。“设备技术指标描述中，凡有品牌描述或指向某品牌的指标描述均为参考指标，不具备排他性和唯一性”

### 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。本项目评标办法为综合评分法即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，详细评标标准见招标文件第二册中第五章：

### 23.3（1）投标商所投产品应优先选择《财政部国家发展改革委关于调整公布第二十三期节能产品政府采购清单的通知》（财库[2018]17号）、《财政部 环境保护部关于调整公布第十九期环境标志产品政府采购清单的通知》（财库[2017]23号）目录内的产品（须提供节能、环保认证证书复印件加盖公章）。

### （2）根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》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，其投标报价扣除6-10%后参与评审。

### 24.废标

### 出现下列情形之一，将导致项目废标：

### （1） 符合专业条件的供应商或者对招标文件做实质性响应的供应商不足三家；

### （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

### （1）除第28条规定外，在满足招标文件所要求的必要合格条件的前提下，采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和商务、技术进行综合评分，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上进行排序，确定投标候选人；

### （2）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5章。

### 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。

### 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.中标通知书和招标结果通知书

### 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招标结果通知书和中标通知书同时发出。招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和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7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，采购人将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，或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，采购人将确定下一候选人为中标人。

### 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（本项目不适用）

### 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、供应商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供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

### 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供应商有利害关系的，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质疑供应商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，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

### 超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

### 36.3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。

## 

## 附件1：履约保证金保函（格式）

**（中标后开具）**

致: (采购人名称)

号合同履约保函

本保函作为贵方与(供应商名称)(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）

编号：

（采购人）：

鉴于你方与 （以下简称供应商）于 年 月 日签定编号为 的《 政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在 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。应供应商的申请，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）在供应商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）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供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后 日内。

如果供应商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。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商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 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．你方与供应商修改主合同，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；你方与供应商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供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2．依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3．因不可抗力造成供应商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**

1.投标人必须满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求；

2.三证合一的营业执照；

3.法定代表人授权委托书及授权委托人身份证（法定代表人投标提供法身份证原件、）反商业行贿承诺书（加盖公章）原件；

4.在本公告发出至投标截止间内在“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)无尚在处罚期内的不良行为记录网上截图打印加盖公章；

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声明；

6.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（近两年审计报告原件；新成立不满一年的公司须提供近三个月的财务报告）；

7.被委托人必须是投标单位法人或正式员工，需提供社保部门出具的投标单位上一季度的缴纳社保证明（社保缴费凭证和个人明细表）原件；

8.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；

9.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： 包号： 报价单位：人民币**万元**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 货物名称 | 投标总价 | 投标保证金 | 交货期 | 交货地点 | 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人(签字):

注:1、此表应按投标人须知的规定装订密封。

2、此表中，投标总价应和投标分项报价表的总价相一致

## 2．法人或者非法人组织的营业执照等证明文件或其他证明

说明：提供有效的营业执照等证明文件复印件，复印件上应加盖本单位公章。

## 3．法定代表人授权委托书或法定代表人证明书

**法定代表人授权委托书（投标文件格式二）**

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（投标人）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）、（项目编号）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,有效期至 年 月 日

特此声明。

（附法定代人和被授权人身份证复印件正反面）

投标人（盖单位章）;

法定代表人（签字或签章）：

身份证号码：

委托代理人：

身份证号码：

通讯地址：

电　　　　话：

**法定代表人身份证明书（投标文件格式三）**

本证明书声明：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）为我单位的法定代表人，就（项目名称）、（项目编号）投标以我单位名义处理一切与之有关的事务。

特此声明。 （附法定代人身份证复印件正反面）

投标人（盖单位章）;

法定代表人（签字或签章）：

身份证号码：

详细通讯地址：

电　　　　话：

## 

## 4．具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件

说明：提供本单位上年度经会计师事务所出具的审计报告复印件须加盖本单位公章。

## 5．投标保证收据原件

## 6．被委托人必须是投标单位法人或正式员工，需提供社保部门出具的投标单位上一季度的缴纳社保证明（社保缴费凭证和个人明细表）

说明：1.按照**投标人须知资料表**中的规定提供复印件。

2.复印件上应加盖本单位公章。

## 7．在“信用中国”网站（WWW.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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（尚在处罚期内的）查询记录

说明：1.投标人应按照相关法规规定如实作出说明，并提供招标公告发布至投标截止时间前在上述网站查询结果截图。

2．按照招标文件的规定加盖单位章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。

## 8．投标人须知资料表要求的其他资格证明文件

说明：1.应提供**投标人须知资料表**要求的其他资格证明文件。

2.复印件上应加盖本单位章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。

**第二部分 商务及技术文件**

1、投标书（投标文件格式四）

2、投标分项报价表（投标文件格式五）

3、货物说明一览表（投标文件格式六）

4、技术规格偏离表（投标文件格式七）

5、商务条款偏离表（投标文件格式八）

6、符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》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》和价格扣减条件的投标人须提交）

6-1《投标人企业（单位）类型声明函》（投标文件格式九）

6-2《制造商投标人企业（单位）类型声明函》（投标文件格式十）

6-3《残疾人福利性单位声明函》（投标文件格式十一）

7、投标人关联单位的说明

8、其他有利于投标人的文件

**1****．投标书（投标文件格式四）**

致：采购代理机构

根据贵方(项目名称)项目的投标邀请(项目编号),签字代表(姓名、职务)经正式授权并代表投标人（名称、地址）提交下述文件正本 份、副本 份及电子文档 份，并以 形式出具的金额为人民币　　　　元的投标保证金。

据此，签字代表宣布同意如下：

（1）本投标有效期为自投标截止之日起 个日历日。

（2）已详细审查全部招标文件，包括所有补充通知（如果有的话），完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解和质疑的权力。

（3）在规定的开标时间后，遵守招标文件中有关保证金的规定。

（4）我方不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，我方不是采购代理机构的附属机构。

（5）在领取中标通知书的同时按招标文件规定的形式，向贵方一次性支付中标服务费。

（6）按照贵方可能要求，提供与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

（7）按照招标文件的规定履行合同责任和义务。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址： 传真：

电话： 电子邮箱：

法定代表人或其委托代理人签字：

投标人名称（盖章）：

投标人开户银行（全称）：

投标人银行账号：

日期

## 2．投标分项报价表（投标文件格式五）

项目名称: 项目编号: 包号: 　 　报价单位：人民币万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 型号和规格 | 数量 | 原产地 | 制造商名称 | 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.如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价。

2. 此表按照“投标人须知-11.投标报价”要求填报。

3.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。

**4.此表按照项目设备清单依次填报**（行数不够时自行扩展）**，不可增减项，否则按照无效投标处理；**

## 4 货物说明一览表（投标文件格式六）

项目名称: 项目编号:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 主要规格 | 数量 | 交货期 | 交货地点 | 其它 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

法定代表人或其委托代理人签字:

投标人(盖单位章):

**注：1.“主要规格”按照投标人须知-10的条款要求填写，并提交相应证明资料。**

**2.规格和参数如实填写，不可复制粘贴货物需求一览表中的技术规格，否则按照无效投标处理。**

## 5 技术规格偏离表（投标文件格式七）

项目名称: 项目编号:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称（项） | 招标规格 | 投标规格 | 偏离情况 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

法定代表人或其委托代理人签字:

投标人(盖单位章):

**注：“投标规格”中的规格和参数如实填写，不可复制粘贴货物需求一览表中的技术规格，否则按照无效投标处理。**

## 6 商务条款偏离表（投标文件格式八）

项目名称: 项目编号:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件条款号 | 招标文件的商务条款 | 投标文件的商务条款 | 偏离情况说明 |
| 1 | 中小企业投标要求（1.3.6） | 本项目不适用 |  |  |
| 2 | 联合体投标规定（1.4） | 本项目不接受联合体投标 |  |  |
| 3 | 投标人的关联（1.5） | 在同一标包内，单位负责人为非同一人或者不存在直接控股、管理关系的不同供应商。 |  |  |
| 4 | 满足投标范围的完整性要求（8.1） | 投标人对招标文件中所列的所有内容进行投标。 |  |  |
| 5 | 未包含价格调整要求（11.4） | 投标人所报的各分项投标报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。 |  |  |
| 6 | 投标保证金（12.1） | 符合招标文件要求 |  |  |
| 7 | 投标有效期满足要求（13.1） | 自提交投标文件截止之日起 60日历日内 |  |  |
| 8 | 投标文件的装订方式（14.4） | 所有投标文件采用不可拆装的胶订方式装订 |  |  |
| 9 | 投标文件的签署和盖章符合要求（14.2、14.5） | 按照招标文件规定要求签署、盖章。 |  |  |
| 10 | 接受价格的算术修正（20.3） | 投标文件报价出现前后不一致的，应按照招标文件规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力。 |  |  |
| 11 | 符合强制采购节能产品要求（20.6） | 本项目不适用 |  |  |
| 12 | 未发现串通投标（22.2） | 未与其他投标人串通投标，或者与招标人串通投标。 |  |  |
| 13 | 报价说明可以接受（22.2） | 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，投标人能按照规定证明其报价合理性。 |  |  |
| 14 | 无采购人不能接受的附加条件（22.2） | 投标文件未含有采购人不能接受的附加条件。 |  |  |

法定代表人或其委托代理人签字:

投标人(盖单位章):

## 6-1 投标人企业（单位）类型声明函（投标文件格式九）

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况勾选或填空）：

1、□本企业（单位）为直接投标人提供本企业（单位）制造的货物。

1. 根据《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）规定的划分标准，本企业为\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

（2） 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。

（3） 根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。本单位 （请填写：是、不是）残疾人福利性单位。

2、□本企业（单位）为代理商，提供其他\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业、监狱企业或残疾人福利性单位制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。（后附制造商企业（单位）类型声明函）。

　　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。

投标人名称（盖单位章）：

日　期：

## 6-2 制造商企业（单位）类型声明函（投标文件格式十）

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。

本企业为 （请填写：是、不是）喀什地区本地生产企业。

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：

## 

## 6-3 残疾人福利性单位声明函（投标文件格式十一）

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;

## 7 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。

## 8、其他有利于投标人的文件或证明材料

注：参照“第六章评分方法和标准”，提供有力于投标人的其他证明文件或供货及服务方案。

**第二册**

# 投标邀请

新疆天健建设工程项目管理有限公司受喀什大学委托，就“喀什大学计算机科学与技术学院大数据与人工智能实验室平台项目”进行公开招标，现邀请合格供应商前来投标。

**一、项目基本情况**

1、项目名称：喀什大学计算机科学与技术学院大数据与人工智能实验室平台项目

2、项目编号：KSDX(GK)(2021)-TJ-02号

3、采购单位： 喀什大学

4、代理机构：新疆天健建设工程项目管理有限公司

5、交货地点：计算机科学与技术学院

**6、采购内容及预算金额:4600000元（肆佰陆拾万元整）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **标项序号** | **标项名称** | **预算金额（元）** | **单位** | **简要规格描述** |
| **1** | **喀什大学计算机科学与技术学院大数据与人工智能实验室平台项目** | **4600000** | **批** | **详见招标文件** |

**二、投标供应商资格要求：**

1、投标人必须满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求；

2、三证合一的营业执照；

3、法定代表人授权委托书及授权委托人身份证（法定代表人投标提供法身份证原件、）反商业行贿承诺书（加盖公章）原件；

4、在本公告发出至投标截止间内在“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)无尚在处罚期内的不良行为记录网上截图打印加盖公章；

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声明；

6、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（提供近两年审计报告原件；新成立不满一年的公司须提供近三个月的财务报告）；

7、被委托人必须是投标单位法人或正式员工，需提供社保部门出具的投标单位上一季度的缴纳社保证明（社保缴费凭证和个人明细表）原件；

8、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺及证明资料；

9、本项目不接受联合体投标，其他要求详见招标文件；

**三、招标文件的获取时间、地址：**

1、招标文件获取方式：凡拟参加本次招标项目的供应商，可线下获取。

2、报名获取时间：2021年3月10日起至2021年3月17日【上午10:00-13:30时及下午16:00-19:30时（北京时间)】；

3、报名获取地址：喀什市中亚商贸第一城3号楼二楼60号

4、获取费用：200元

**四、开标时间及开标地点：**

1、投标截止时间及开标时间：2021年 3月 30日上午11:00(北京时间)；

2、投标地址及开标地点：喀什市中亚商贸第一城3号楼二楼60号

**五、投标保证金：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标项名称** | **投标保证金金额（元）** | **开户银行** | **收款账号** | **交付方式** | **账户名** |
| **1** | **喀什大学计算机科学与技术学院大数据与人工智能实验室平台项目** | **90000** | **中国银行股份有限公司喀什市人民西路支行** | **107682333910** | **企业账户转账、电汇** | **新疆天健建设工程项目管理有限公司喀什分公司** |

**六、其他事项：**

1、本项目公告期限为5个工作日，供应商认为采购文件使自己的权益受损害的，可以自收到采购文件之日（发售截止日之后收到采购文件的，以发售截止日为准）或者采购文件公告期限届满之日（公告发布后的第6个工作日）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、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，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

**七、联系方式**

代理公司名称：新疆天健建设工程项目管理有限公司（盖章）

地　　址：喀什市中亚商贸第一城3号楼二楼60号

联 系 人：李凤琴

电　　话：18699813395

采购人名称：喀什大学（盖章）

地 址：计算机科学与技术学院

联 系 人：袁老师

电 话：13899129916

同级政府采购监督管理部门：自治区财政厅政府采购管理办公室

联系人： 李正勇

监督投诉电话：0991-2359479

# 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：喀什大学  联系人：袁老师 　 电话：13899129916  地址：计算机科学与技术学院 |
| 1.2 | 采购代理机构：新疆天健建设工程项目管理有限公司  地址：喀什市中亚商贸城3号楼二楼60室  业务联系人：李凤琴 电话：18699813395 |
| 1.3 | 合格投标人的其他资格要求： |
| 1.4 | 是否允许采购进口产品： 否 |
| 1.5 | 是否为专门面向中小企业采购： 否 |
| 1.6 | 是否允许联合体投标： 否 |
| 1.7 | 联合体的其他资格要求： |
| 2.1 | **大数据与人工智能实验室仪器设备预算金额：4600000元（肆佰陆拾万元整）**  **不能超过本项目预算价，否则按废标处理。** |
| 2.2 | 如投标商对多个包进行投标，可以中标 **/** 包 |
| 2.3 | 保证金形式：□保函 ☑电汇 □支票 ☑转账  □ 网银 （本项目允许的其他形式）  保证金数额：（按照各分包控制金额2%以内的整数计算）  **大数据与人工智能实验室仪器设备投标保证金金额90000元（玖万元整）**  保证金收款人：**新疆天健建设工程项目管理有限公司喀什分公司**  其它信息：打款时注明投标保证金项目名称及和项目编号。投标保证金转入**新疆天健建设工程项目管理有限公司喀什分公司**账户后，换取保证金收据并将收据复印件胶装至投标文件中（资格审查时提交原件）。  到账截止时间：2021年3月30日11:00（北京时间）。打款后请联系我方确认是否到账。  联系电话：18699813395  **开 户 名：新疆天健建设工程项目管理有限公司喀什分公司**  **开户银行：中国银行股份有限公司喀什市人民西路支行**  **账 号：107682333910** |
| 2.4 | **投标有效期：60日历日** |
| 2.5 | **第一部分投标文件：正本：壹份、副本：肆份；**  **第二部分投标文件：正本：壹份、副本：肆份；**  **除上述文件外，还须密封递交投标文件电子文档 壹 份。** |
| 3.1 | **投标截止时间：2021年3月30日上午11:00分 （北京时间）** |
| 3.2 | **开标时间：2021年3月30日上午11:00分 （北京时间）**  **开标地点：喀什市中亚商贸第一城3号楼二楼60号开标室** |
| 4.1 | **核心产品：大数据与人工智能实验室仪器设备一批（详细数量规格参数见招标文件）（含安装调试）** |
| 4.2 | **评标方法：公开招标，采用综合评分法。** |
| 4.3 | **推荐中标候选供应商的数量：　3个** |
| 4.4 | **招标人是否委托评标委员会直接确定中标人： 否** |
| 4.5 | **履约保证金金额：由中标单位的投标保证金转为履约保证金**  **履约保证金形式：电汇、转账。**  **提交履约保证金的时间：签订合同后 5 日历日** |
| 4.6 | **不管投标结果如何，投标人均应承担自己投标所需一切费用。** |
| 4.7 | **招标文件每本售价200元人民币。** |
| 4.8 | **本项目的采购预算价为：4600000元（肆佰陆拾万元整）；投标总报价超过采购预算价的按废标处理。** |
| 5.1 | **交货日期：合同签订后60日内。如交货时间发生变更，应双方协商并取得一致意见。** |
| 5.2 | **质保期：产品质保期为3年，在质保期内乙方将免费更换所有故障的零部件，排除软件、硬件故障，并定期访问用户，了解设备使用情况。** |
| 5.3 | **付款方式：全部货物安装调试完毕并验收合格后支付合同总额的95%，仪器设备运行1年后，若无质量问题，方可付5%余款(不计利息)。** |
| 5.4 | **交货地点：喀什大学东城校区（新泉校区）** |
| 5.5 | **售后服务要求：在产品试用期间做一次全面技术培训，每个实验室培训不少于2人；在质保期内，定期对产品进行维护，质保期外，提供及时的保修服务，不得影响甲方正常使用，费用另计。投标商必须针对本项目提出详细的、可操作性的、体现保障能力的售后服务方案和服务承诺。** |
| 5.6 | **提供所投产品的技术支持文件，必须为所投产品制造商官方公开发行的技术资料，内容应完整明确(包括详细的技术参数描述、产品彩页、配置情况说明等)。** |

**资格审查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 | 审查项目 | | | | | |  |  |
| 具有合格的三证合一企业法人营业执照 | 法定代表人授权委托书及授权委托人身份证（法定代表人投标提供法身份证原件、）反商业行贿承诺书（加盖公章）原件 | 无重大违法记录声明参加本次采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录，受行政主管部门的处罚不能参加投标，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,凡拟参加本次招标项目的投标人及生产厂家，如在“信用中国”网站（网站（http://www.creditchina.gov.cn））等有不良行为记录的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次政府采购活动，需提供相关网站截屏打印件（加盖投标单位公章） | 被委托人必须是投标单位法人或正式员工，需提供社保部门出具的投标单位上一季度的缴纳社保证明（社保缴费凭证和个人明细表） | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（近两年审计报告原件；新成立不满一年的公司须提供近三个月的财务报告） | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书 | 投标保证金收据 | 本项目不接受联合体投标 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

## 货物需求一览表及技术规格技术性能指标

**附件一**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **仪器设备名称** | **详细功能、性能、技术指标及要求** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 数据科学管理平台 | 数据科学管理平台功能需包含以下各方面：  1．数据科学管理功能模块：  1.1支持资源弹性即时调度，即可按需自动分配资源，并且资源使用完毕后可以自动释放。  1.2支持工作文件的持久化存储，管理员可对用户的存储空间进行分配和管理，支持永久保存用户的工作文件。  1.3支持管理员将特定计算资源分配给平台的的全体成员、特定群组或单个成员，并支持控制资源的使用时长。  1.4支持管理员对平台内的人员、资源使用情况进行实时监控、实时统计分析。  1.5支持镜像管理功能，镜像中至少包含python和R的主流数据分析与机器学习框架与包，用户可自定义镜像，管理员可对自定义镜像授权管理。  1.6支持将不同类型的数据源提供安全统一的管理、展现与共享，支持的数据源类型至少包含本地数据文件上传和在线访问数据库。  1.7数据使用权限支持以协作者、群组形式进行进行授权管理。  1.8支持分角色、群组、成员三个层面对平台内的人员进行结构化的管理，包含功能模块、内容资源的权限分配管理。  1.9至少支持60人并发实验。  2.人工智能教学科研模块  人工智能与大数据教学-科研模块：满足人工智能、机器学习、深度学习、大数据、数据科学等课程的教学与科研需求，至少提供以下功能：  2.1至少可提供python2、python3、R和Julia的分析环境，分析环境中需要内置常用机器学习框架包括但不仅限于Numpy, Pandas, Scipy, Matplotlib, Scikit-learn, LightGBM, XGBoost; 深度学习框架包括但不限于tensorflow, keras, pytorch, paddlepaddle；支持老师自定义配置教学过程中所依赖的工具包提供给学生使用；  2.2提供Jupyter Notebook编程环境，提供代码片段库，可实现代码片段的即插即用，涵盖数据读取、数据清洗、特征工程、数据建模等流程常用代码片段，包括不仅限于描述性统计信息、缺失值处理、pandas基本操作、Numpy基本操作、matplotlib 基本操作、降维、回归、分类等代码片段，也支持收藏构建自己的代码库，避免编程过程中重复造轮子；  2.3包含针对Python语言程序设计、数据科学、机器学习、人工智能、深度学习、图像处理、自然语言处理等课程的配套教学资源和数据资源。  2.4支持在线作业、在线考试、在线答疑、成绩分析统计等基本的课程管理功能，并将程序自动评判与课程管理相结合，以构建自动化的交互学习环境；支持针对客观题和程序题的自动阅卷。  3.大数据实训模块  3.1同时支撑部署类实验和集群类实验。针对部署类实验，采用主流的容器技术提供轻量、灵活、易用的大数据集群环境，并提供容器技术架构说明。针对非部署类实验，提供企业级大数据实验环境，采用共享大规模集群的实验方式，给学生提供“开箱即用”的实验环境，可以直接连接到集群上开展实验。  3.2大数据实验实训环境镜像，镜像内集成了：①工业界和学术界常用大数据工具的客户端及安装包；②各个实验资源的实验支撑资料，实验支撑材料包括代码文件、数据集、相关实验脚本等内容，覆盖Hadoop大数据技术、Spark大数据技术、数据挖掘、数据可视化、数据采集、网络爬虫等课程。③大数据部署实验所需的容器环境。④可连接大数据集群的客户端配置。  3.3提供工业生产环境级别的大数据集群，基于大数据集群提供包括但不限于以下多种大数据服务：HDFS、YARN、MapReduce、Hive、HBase、ZooKeeper、 Storm、Kafka、Spark等。根据用户硬件资源情况，大数据集群包含的节点数量可弹性扩展。  3.4提供本地集群环境，为每个学生提供了多个Docker节点，支撑学生在这些Docker节点上配置和部署大数据集群环境。  3.5提供大数据技术、分布式数据库、数据挖掘、数据分析与可视化等课程的教学资源和数据资源。  4.程序设计类课程资源模块  4.1至少支持Python、C、C++、Java等编程语言的自动评判，并支持调试程序。  4.2针对C语言、Python语言、Java等语言提供程序设计类题库，该题库要覆盖所有的基础知识点，包含易、中、难三种题型。  5.数据资源包  提供人工智能有关的数据资源，数据资源覆盖分类包括：金融、交通、医疗健康、自然语言处理、推荐系统、语音识别、指纹识别、社会数据、处理后的科研和竞赛数据、Web标签图像、材质纹理图像、场景图像、其它图像数据、人脸图像、人形轮廓图像、视觉文字识别图像、特定一类事物图像、物体分类图像、姿势动作图像、综合图像、密集人群视频、目标检测视频、其它视频、人类动作视频、综合视频等，资源总量不少于2T，包括但不仅限于：  5.1自然语言处理数据集  ①中文文本分类数据集（至少有十万条记录）。  ②中文情感分析数据集（至少有十万条记录）。  ③中英文双语对齐语料库（至少有三十万条记录）。  ④中文命名实体语料库（至少有十万条）。  ⑤中文聊天机器人语料库（至少有十万条记录）。  ⑥英文自然语言处理语料库（至少有三种）。  5.2语音数据集  ①中文语音语料库  ②THUYG-20 维吾尔语语音数据  ③TIMIT 美式英语语音识别数据  ④中英文双语语料库  5.3图像数据集  Animals WithAttributes 标签图像  HARRISON dataset-HARRISON 社交标签图像  NUS-WIDE 标签图像  Visual Synset 标签图像  CURET 纹理材质图像数据  Describable Textures 纹理图像数据  ETHZ Synthesizability 纹理图像数据  KTH-TIPS 纹理材质图像数据  Places2 场景图像数据  Street Scences 图像数据  SUN 场景图像数据  The Celebrity inPlaces 图像数据  UCF GoogleStreet View 图像数据  Visual Question Answering V1.0 图像数据  Visual Question Answering V2.0 图像数据  300 Face in Wild 图像数据  Bao Face 人脸数据  BioID Face 人脸数据  Caltech 10k WebFaces 人脸图像数据  CelebA 名人人脸图像数据  CMU Frontal Face Images  DC-IGN 论文人脸数据  Extended Yale Face Database B 人脸数据  FDDB\_Face Detection Data Set and Benchmark  IMDB-WIKI 500k+ 人脸图像、年龄性别数据  Labeled Faces in the Wild 人脸数据  NIST Mugshot Identification Database Faces in the Wild 人脸数据  VGG Face 人脸图像数据  Biwi Kinect Head Pose 头部姿势数据  MPII Human Shape人体轮廓数据  上半身人像数据 INRIA Person 数据集  3D MNIST 数字识别图像数据【Kaggle数据】  MediaTeam Document 文档影印和内容数据  MNIST 手写数字识别图像数据  NIST Handprinted Forms and Characters 手写英文字符数据  NIST Structured Forms Reference Set of Binary Images (SFRS) II 图像数据  NIST Structured Forms Reference Set of Binary Images (SFRS) 图像数据  Street View House Number 门牌号图像数据  Text Recognition 文字图像数据  102\_Category\_Flower 图像数据  17\_Category\_Flower 图像数据  Caltech-UCSDBirds200 鸟类图像数据  CMU-Oxford Sculpture 塑像雕像图像  Fashion-MNIST 时尚服饰图像数据  Food-101 美食图像数据  Labeled Fishes in the Wild 鱼类图像  MIT Cars 汽车图像数据  Nature Conservancy Fisheries Monitoring 过度捕捞监控图像数据【Kaggle数据】  Oxford-IIIT Pet 宠物图像数据  Stanford Car 汽车图像数据  Stanford Cars 汽车图像数据  Stanford Dogs Dataset 数据集  UCI Folio Leaf 图像数据  美国 Yelp 点评网站酒店照片  辛普森一家卡通形象图像【Kaggle竞赛】  著名的猫图像标注数据  Caltech-101 图像数据  Caltech-256 图像数据  CIFAR-10 图像数据  CIFAR-100 图像数据  COIL-100 图像数据  COIL-20 图像数据  GRAZ 图像分类数据  iCubWorld 图像分类数据  LabelMe\_12\_50k图像数据  Multi-class 图像分类数据  NEC Toy Animal 图像数据  NORB v1.0 图像数据  STL-10 图像数据  Buffy pose 人类姿势图像数据  Buffy Stickmen V3 人体轮廓识别图像数据  HMDB\_a large human motion database  Human Actionsand Scenes Dataset  Human Pose Evaluator 人体轮廓识别图像数据  VGG Human Pose Estimation 姿势图像标注数据  COCO 图像数据  ILSVRC 2014 训练数据（ImageNet的一部分）  Imagenet 小尺寸图像数据集  PASCAL Visual Object Classes 2010 图像数据  PASCAL Visual Object Classes 2011 图像数据  PASCAL Visual Object Classes 2012 图像数据  SUFR 图像数据  Visual Genome 图像数据  Visual7w 图像数据  Yahoo Flickr 照片和视频数据集  5.4频数据集  Crowd Counting 高密度人群图像  Crowd Segmentation 高密度人群视频数据  Tracking in High Density Crowds 高密度人群视频  ALOV++ 物体追踪视频数据  Caltech Pedestrian 行人视频数据  Daimler 行人视频数据  ETH 行人视频数据  INRIA 行人视频数据  TudBrussels 行人视频数据  UCSD Pedestrian 行人视频数据  Fire Detection 视频数据  HMDB 人类动作视频  HOLLYWOOD2 人类行为动作视频数据  Microsoft Research Action 人类动作视频数据  Motion Capture 动作捕捉视频数据  Recognition of human actions 动作视频数据  SBU Kinect Interaction 肢体动作视频数据  UCF iPhone 运动中传感器数据  UCF Sport 人类动作视频数据  UCF YouTube 人类动作视频数据  UCF-ARG 人类动作视频数据  UCF101 Action Recognition 动作识别数据  UCF50 Action Recognition 动作识别数据  UT-Interaction 人类动作视频数据  6.针对具体需求进行定制开发。  7.软件及数据更新：终身免费更新软件及数据资源包，三年免费维护。  8.安装与调试：中标方负责软件的安装、调试，确保软件正常运行，由甲方指定培训地点，培训甲方3-4名管理人员。  **1、2、3项为重要指标** | 套 | 1 |  |
| 2 | Web用服务器 | 1．芯片组：相当或优于Intel C620芯片组；  2．CPU：配置不低于2颗Intel Xeon Silver 4210 10C 85W 2.2GHz 处理器；  3．内存：配置不低于64GB DDR4 2666MHz内存；  4．硬盘：配置不低于3块4TB 7.2K SAS 12Gb 热插拔 512n 硬盘；  5．独立智能阵列卡，配置不低于Raid 0/1/10/5 2G缓存；  6．网卡：配置不少于2个千兆电口，2个万兆光口，1个专用的管理端口；  7．电源：相当或优于2个550W+铂金电源，1+1热插拔冗余电源，支持240V高压直流；  8．I/O：支持≥5个PCIe 3.0插槽。  **1、2、3、4项为重要指标** | 台 | 1 |  |
| 3 | 大数据计算资源池服务器 | 1．芯片组：相当或优于Intel C620芯片组；  2．CPU：配置不低于2颗Intel Xeon Gold 5218 16核 32线程 2.3GHz 处理器；  3．内存：配置不低于512GB DDR4 2666MHz内存；  4．硬盘：配置不低于6块4TB 7.2K SAS 12Gb 热插拔 512n 硬盘；  5．独立智能阵列卡，配置不低于Raid 0/1/10/5 2G缓存；  6．网卡：配置不少于2个千兆电口，2个万兆光口，1个专用的管理端口；  7．电源：相当或优于2个800W+铂金电源，1+1热插拔冗余电源，支持240V高压直流；  8．I/O：支持≥3个PCIe 3.0插槽。  **1、2、3、4项为重要指标** | 台 | 1 |  |
| 4 | 人工智能GPU服务器 | 1．芯片组：相当或优于Intel C620芯片组；  2．CPU：配置不低于2颗Intel Xeon Silver 4216 16核 32线程 2.1GHz 处理器；  3．内存：配置不低于512GB DDR4 2666MHz内存；  4．硬盘：配置不低于6块4TB 7.2K SAS 12Gb 热插拔 512n 硬盘；  5．独立智能阵列卡，配置不低于Raid 0/1/10/5 2G缓存；  6．网卡：配置不少于2个千兆电口，2个千兆光口，1个专用的管理端口；  7．电源：相当或优于2个2200W钛金电源，1+1热插拔冗余电源，支持240V高压直流；  8．配置：不少于6块NVIDIA TESLA T4 16GB。  **1、2、3、4、8项为重要指标** | 台 | 1 |  |
| 5 | 人工智能科研GPU计算服务器 | 1．芯片组：相当或优于Intel C620芯片组；  2．CPU：配置不低于2颗Intel Xeon Silver 4216 16核 32线程 2.1GHz 处理器；  3．内存：配置不低于512GB DDR4 2666MHz内存；  4．硬盘：配置不低于6块4TB 7.2K SAS 12Gb 热插拔 512n 硬盘；  5．独立智能阵列卡，配置不少于Raid 0/1/10/5 2G缓存；  6．网卡：配置不少于2个千兆电口，2个千兆光口，1个专用的管理端口；  7．电源：相当或优于4个2000W钛金电源，2+2热插拔冗余电源，支持240V高压直流；  8．GPU：配置不少于8块NVIDIA TESLA T4 16GB。  **1、2、3、4、8项为重要指标** | 台 | 1 |  |
| 6 | 服务器机柜及套件 | 1.机柜：19寸 42U的标准机柜。  2. KVM：1U一体化KVM | 套 | 1 |  |
| 7 | 高性能工作站 | 1．处理器：性能不低于Intel i9-9900k主频3.6G 8核心；  2．内存：本次配置≥64GB DDR4 2933 ECC RDIMM；  3．硬盘：容量与速度不低于1T 7200转 SATA+512G SSD M2 PCIE 双硬盘,可支持4个3.5寸硬盘槽位；提供M.2 PCIe NVME SSD硬盘槽位；可支持4个3.5寸硬盘槽位；提供M.2 PCIe NVME SSD硬盘槽位；  4．显卡：性能不低于NVIDIA Quadro P2000  5．音频：5个音频接口，支持5.1声道；  6．网卡：集成千兆网卡；  7．键盘鼠标：USB键盘鼠标；  8．电源：≥500W节能电源；  9．机箱：塔式标准机箱；  10．防水抗菌键盘鼠标；  10．服务：原厂三年免费上门服务，接到报修电话，24小时内上门检修；  12．**保修：三年完全免费的原厂商售后服务：包括原厂商800/400电话支持、所有部件（包括键盘鼠标在内）的原厂商备件、不晚于第七个工作日原厂商售后服务工程师上门，三年硬盘不返还；**  13．机器必须全新原厂整装出厂，整体包装在运抵用户安装地点前不能拆封，保修状态可以通过主机序列号或者服务号直接在厂家官网或者400/800等免费服务电话直接查询到所有部件的保修情况，保修期限必须一致，如出现保修状态不完整或者不一致情况，用户有权拒收；  14．设备交货时，中标单位必须在用户指定的机房内安装到位，并且安装用户指定/提供的各种软件。安装完成后配合使用单位进行测试。测试通过方可组织验收。  **1、2、3、4项为重要指标** | 台 | 180 |  |
| 8 | 综合布线 | 本次综合布线2间机房，在现有的静电地板下铺设强电与弱电，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。  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．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6m²的三项全铜线缆（火-零-地），在配电箱上进行独立控制；  3．所有的强电和弱电均采用金属线槽独立铺设，做到横平竖直；  4．网线做水晶头直接接设备，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；  5．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；  6. 两间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 | 120 |  |
| 9 | 超薄显示器 | 1．与图形工作站同一品牌  2．可视屏幕尺寸: ≥21.5英寸  3．物理分辨率: ≥1920x1080  4．屏幕类型:TN  5．显示比例:16:9  6．面板：IPS  7．像素点距：≤0.25x 0.25  8．可视角度：≥178/178  9．对比度：≥1000:1  10．响应时间：≤7s | 台 | 180 |  |
| 10 | 云桌面系统 | 1、桌面并发性能  1.1系统应采用mysql或者orlace大型数据库，一台服务器支持200台终端同时流畅运行 AutoCAD、3DMax、视频制作、图像处理等大型软件；  1.2 采用新一代虚拟仿真技术，终端本地硬盘无需安装操作系统，通过网络启动虚拟桌面方式运行操作系统及应用；  1.3 采用集中管理、分布计算的模式；所有计算处理由客户端本地进行，充分利用本地硬件资源，包括内存、CPU、显卡、硬盘等 。要求能够流畅运行AutoCAD、Pro\_E、UG、Catia、3DMax、Maya、视频制作、图像处理、Voip，高清视频播放等大型应用；  1.4 服务器端和管理端均支持跨平台，既可以在windows服务器上部署，也可以在linux服务器上部署（需提供在windows和linux服务器上部署的截图）；  1.5 支持同时发布运算在终端和运算在服务器两种虚拟桌面，满足不同用户对桌面功能或终端性能的要求；  1.6 两种虚拟桌面的管理操作必须在同一个管理界面内，降低运维复杂度。  2、桌面高可用性  2.1系统必须支持网络和硬盘双启动方式：当终端电脑出现硬盘故障或者无硬盘时，终端自动通过网络启动；当网络中断时，终端可正常运行无需重启；  2.2 双启动必须是完全自动执行，同时本地硬盘操作系统和网络读取的操作系统是全自动实时同步的。不需要通过网络ghost等方式在本地硬盘安装操作系统或者断网断硬盘时需要手工切换或者重启。终端自动更新时可以通过管理端的更新进度条查看更新状态；  2.3 支持自动还原和更新，客户机只需要重启便能够恢复到初始的可靠状态；在无DHCP情况下，更新管理设备端的文件，也能够实现所有客户机的更新，且不影响其他工作环境；能够支持对客户机进行统一远程开机、重启等操作（需提供重启还原、无DHCP启动和远程开机的功能截图）；  2.4 支持将多台服务器组建成资源池，同一用户的多个虚拟桌面可分配至不同服务器，提高业务负载能力；  2.5 终端平台软件支持全系统平台，Windows系列：Windows7、Windows10、Windows Server 2012、Windows Server 2016 ； Linux系列：Fedora、Ubuntu、CentOS；  2.6 要求采用盘网融合技术，支持网络启动、本地启动、盘网混合启动三种模式，尽量减少对服务器和网络的依赖，保证终端可离线运行，脱网使用。  3．桌面兼容性  3.1 采用操作系统镜像和驱动分离技术，需通过单一操作系统镜像文件同时启动不同硬件及至少3种不同显卡的客户端PC，无需通过多个镜像来解决多硬件兼容问题（需提供独立加载显卡硬件驱动的配置截图）；  3.2 支持个性化设置迁移，系统重启后自动清除系统进程和服务中的病毒木马，保留用户自定义的用户名和密码、桌面壁纸等个性化配置，必须保持重启前状态，不会还原（需提供个性化设置迁移的功能截图）；  3.3 客户端应当具有个人加密磁盘功能，用户存储的数据在服务器端以加密单文件形式保存。用户在任何一台虚拟终端上都可以基于独立的用户密码系统打开磁盘空间；  3.4 支持对移动存储设备、软驱、并口、串口、调制解调器、打印机、扫描器、磁带、声卡、智能卡等接入设备控制（需提供对外设控制的功能截图）。  4、桌面易管理性  4.1 两台或多台服务器间可实现冗余和负载均衡。1台设备中断，该设备所连接的客户机无需重启，可以正常工作，以保证工作环境的连续性（需提供服务器冗余和负载均衡的功能截图）；  4.2具备管理员账号创建任意多个子管理员账号功能，并可自定义管理员权限，实现机房多人分级安全管理，可通过WEB访问管理系统，并在WEB页面实现管理操作；  4.3 系统必须提供图形化状态监控界面，管理员能实时查看当前系统状态、网络流量、内存和磁盘读写速度，系统运行状态；（需提供图形化状态监控的界面截图）  4.4 系统的管理策略可按照时间段进行设置，以方便不同的工作管理需要；系统具备进程白名单的功能，可以防止学生上课运行和课程无关的软件（需提供按照时间段管理和进程白名单的功能截图）；  4.5 系统应当具有灰度更新功能，管理员对虚拟系统镜像的变更可先在指定范围内更新，确认无误后再更新到所有客户终端机，避免出现误操作（需提供灰度更新的功能截图）；  4.6为了避免上课期间系统更新影响教学，平台应该提供更新限速策略，根据实际情况动态限制终端操作系统和软件的更新速度。（需提供更新限速的功能截图）；  4.7具备终端无分区无系统情况下的自动部署功能，能够根据终端容量的不同实现不同的分区策略（需提供自动部署的功能截图）；  4.8支持多超管功能，允许同时对多个操作系统镜像进行更新升级或者软件安装；支持虚拟盘特定目录穿透功能，可在服务端指定虚拟盘穿透目录，配合更新服务可实现穿透更新；  4.9 支持将终端按机房号进行群组划分，可直接对单独机房终端执行功能设置和切换策略，便于管理员快速管理不同机房的终端；支持将多种功能策略组合成策略组，实现一键切换不同应用场景（需提供群组管理和策略组管理的功能载图）；  4.10 支持使用PC、笔记本、云终端、手机、平板等作为虚拟桌面终端，支持Android、IOS等手机、平板访问虚拟桌面；  4.11 支持虚拟桌面模板功能，可使用快速克隆部署方式，部署单个虚拟桌面时间不超过10秒。  5、桌面安全性  5.1系统能够从驱动层防止ARP攻击；避免因为ARP病毒导致网络瘫痪（需提供防止ARP攻击和被攻击的配置截图）；  5.2 系统可以支持对用户上网行为的审计功能，能够记录终端计算机上网的URL痕迹；支持终端计算机按时间段进行自动截屏，防止学生不认真学习（需提供记录终端计算机上网的URL的功能和自动截屏功能的配置截图）；  5.3有效记录客户端电脑硬件信息，防止硬件资产丢失，方便管理员及时掌握每个终端PC硬件资产的最新情况；（需提供硬件等资产信息展示的配置截图）  5.4系统支持流量控制功能，该功能必须是基于驱动层而不是应用层来实现客户机的流量控制，能够按照内网/外网/上传/下载/流量大小等多种条件进行规则判断，能够防止蠕虫病毒产生的大流量数据包发送（需提供流量控制的功能截图）；  5.5支持对终端本地的硬盘保护；可对本地硬盘各分区进行还原保护以及密码加密保护（需提供硬盘保护的功能截图）；  5.6 要求每间机房须单独设置双机热备服务器，避免特殊情况下服务器宕机导致所有机房机器全部不能使用；  5.7 要求实现外设管控：管控U盘、光驱等外接设备，确保系统安全和数据安全，满足学生上机考试等不允许使用移动外设存储条件。  6．视频播放：虚拟桌面内播放视频不限制播放器和视频网站类型，如QQ影音、迅雷看看、优酷、CNTV等。  7．vlan隔离：支持VLAN隔离，支持对虚拟机按机房分组，实现VLAN隔离功能。  8.维保服务：须提供至少3年的免费维保服务。  9．安装调试：乙方负责180节点系统的安装调试和培训，保证系统正常使用。  **1、2、3、4项为重要指标** | 点 | 180 |  |
| 11 | 便携式计算机 | 1．处理器：性能≥i7-10710U(1.1GHz-4.7GHz,12MB缓存6核12线程)；  2．内存：容量≥16GB DDR4;  3．硬盘：容量≥512GB SSD；  4．显卡：≥AMD Radeon RX640 2G独显；  5．显示器：≥14" FHD LED背光屏；  6．电池：45Wh锂聚合物3芯电池；  7．操作系统：≥Win10 家庭版  8．其他：蓝牙，摄像头，金属壳，黑色  **1、2、3、4项为重要指标** | 台 | 3 |  |
| 12 | 液晶电视 | 1．像素：不低于 3840\*2160  2．屏幕类型：LED  3．屏幕尺寸：≥120英寸  4．亮度：≥600流明  5．操作系统：不低于Android 5.0  6．端口参数： USB2.0接口 ≥2个， HDMI2.0接口≥2个  7．USB支持格式：USB支持视频格式：MPEG2\_HD，MPEG4\_SD、 MPEG4\_HD、H、264、FLV、AVS，RMVB、WMV(VC1)； USB支持音频格式： AAC，PCM， MP3，MP2，COOK， AC3 ，DRA,WMA； USB支持图片格式：JPEG、BMP、PNG  8．连接方式：无线/网线  每台提供HDMI数据线1根（长度预计6米）  9．安装：乙方按照甲方要求及实际教室情况进行落地支架安装调试，所需安装支架及配件由乙方提供。  **1、2、3项为重要指标** | 台 | 3 |  |
| 13 | 48口交换机 | 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,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** | 台 | 2 |  |
| 14 | 24口交换机 | 1.应用层级：三层 2.背板带宽>=256Gbps 3.包转发率>=72Mpps 4.接口类型:20个1000Base-T端口，4个1000Base-X千兆Combo口  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** | 台 | 3 |  |
| 15 | 光口交换机 | 1.应用层级：三层  2.包转发率:>=96Mpps  3.接口：24个千兆SFP端口，4个复用的10/100/1000Base-T Combo端口  4.IP路由：支持静态路由、RIP路由、OSPF路由  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项为重要指标** | 台 | 1 |  |
| 16 | 实验桌 | 长120\*宽55\*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 | 台 | 85 |  |
| 17 | 实验椅 | 长0.35M\*宽0.25M\*高0.46M 钢制，带脚垫 订制 | 把 | 250 |  |
| 18 | 1.6m实验桌 | 长160\*宽60\*高75cm(双人、双主机、双显示器），桌面可翻转，隐藏显示器，材质：钢制桌体、防火板桌面，颜色：浅灰 订制 | 台 | 20 |  |
| 19 | 靠背实验椅 | 带靠背，钢架，织物座椅，定制 | 把 | 50 |  |
| 20 | 0.8m实验桌 | 长80\*宽60\*高75cm(单人、单主机、单显示器），桌面可翻转，隐藏显示器，材质：钢制桌体、防火板桌面，颜色：浅灰 订制 | 台 | 10 |  |
| 21 | 半球摄像机 | 1.具有400万像素CMOS传感器  2.最小照度 0.07 Lux @(F1.2,AGC ON), 0 Lux with IR；0.1 Lux @(F1.4,AGC ON), 0 Lux with IR；  3.快门 1/3秒至1/100,000秒；  4.镜头 2.0mm, 水平视场角:120.4°,  5.宽动态范围不小于120dB；  6.视频压缩标准 H.265 / H.264 / MJPEG；  7.需支持三码流技术，可同时输出三路码流，主码流最高2560x1440@30fps，第三码流最大2560x1440@30fps，子码流704x576@30fps。  8.帧率 50Hz: 25fps  9.ROI支持三码流分别设置1个固定区域；  10.支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡(128G)断网本地存储,NAS(NFS,SMB/CIFS均支持) ；  11.支持智能后检索，配合NVR支持事件的二次检索分析；  12.智能功能：越界侦测,区域入侵侦测,场景变更侦测,人脸侦测,虚焦侦测,音频异常侦测，物品遗留侦测,物品拾取侦测,非法停车侦测,人员聚集侦测,徘徊侦测,快速移动侦测,进入区域侦测,离开区域侦测；  13.需具有20路取流路数能力，以满足更多用户同时在线访问摄像机视频；  14.需具有2路报警输入、2路报警输出、1个音频输入、1个音频输出接口、1个BNC模拟输出口；  工作温度和湿度 -30℃~60℃,湿度小于95%(无凝结)；  15.电源供应 DC12V±25% / PoE(802.3af)；  16.红外照射距离 20-30米；  17.防护等级 IP67；  18.防暴等级 防暴等级支持IK10。  **1、4、5项为重要指标** | 台 | 1 |  |
| 22 | 筒型摄像机 | 1.400万1/1.8"CMOS 智能全彩筒型网络摄像机  最低照度: 彩色：0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON)，0 Lux with Light；  2.宽动态不小于120 dB；  3.支持防补光过曝 ；  4.补光灯类型: 暖白光：3000 K；  5.补光距离: 暖白光：最远可达30 m；  6.最大图像尺寸: 2560 × 1440；  7.视频压缩标准: 主码流：H.265/H.264；  8.网络存储: 支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大256 GB），支持NAS（NFS，SMB/CIFS均支持）；  9.白天或夜晚均可输出彩色视频图像；  10.需具有20路取流路数能力，以满足更多用户同时在线访问摄像机视频；  11.具有电子防抖、ROI感兴趣区域、SVC可伸缩编码、自动增益、背光补偿、数字降噪、强光抑制、走廊模式、视频水印等功能；  12.具备人脸检测、区域入侵检测、越界检测、虚焦检测、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集、逆行、场景变更等功能；  13.报警: 1输入，1输出（报警输出最大支持DC12 V，20mA）；  14.音频: 内置1个麦克风；1输入(Line in)：2芯端子，1输出(Line out)：2芯端子；  15.复位: 支持；  16.网络: 1个RJ45 10M / 100M 自适应以太网口；  17.电源输出: DC12 V 100 mA，仅供拾音器供电使用；(无凝结)；  18.启动及工作温湿度: -30 ℃~60 ℃；湿度小于95%(无凝结)(无凝结)；  19.供电方式: DC：12 V ± 25%，支持防反接保护；POE：802.3af，Class 3；  20.电流及功耗: DC：12 V，0.50 A，6W Max；POE：802.3af，36 V~57 V，0.20 A~0.13 A，7 W Max；  21防护: IP66。  **1、2项为重要指标** | 台 | 1 |  |
| 23 | 硬盘录像机 | 1.1U机箱；  2.8路H.265、H.264混合接入；  3.128M接入/128M存储/256M转发；  4.支持2个SATA接口，每个接口5.1TB/2TB/3TB/4TB/6TB硬盘；  6.1个HDMI、1个VGA，异源输出；  7.报警4进1出；  8.8路1080P或2路4K H.265、H.264混合解码；  9.1个千兆网口，1个USB2.0，1个USB3.0；  10.支持接入具有断网续传功能的网络摄像机,当设备与摄像机之间网络中断并恢复后,可自动接收摄像机内存储的视频图像；  11.支持客户端与设备端进行实时双向对讲；支持客户端与设备的IP通道进行实时双向对讲；  12.Smart 2.0/ANR/智能检索/浓缩播放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/视频摘要回放/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份； | 台 | 1 |  |
| 24 | 监控级硬盘 | SEAGATE,SKYHAWK,6TB,256MB,SATA 6Gb/s | 块 | 2 |  |
| 25 | 12V摄像机电源 | 1.国标,12V1A输出,Φ2.1圆头，桌面式，输入350mm,输出800mm  2.输入电压：AC170V~240V | 个 | 2 |  |
| 26 | 12门密码储物柜 | 高≥180cm\*宽≥85cm\*深度≥46cm，12门，钢制，扫码开锁，定制 | 件 | 1 |  |

**附件二**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **仪器设备名称** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 数据科学管理平台 | 套 | 1 |  |
| 2 | Web用服务器 | 台 | 1 |  |
| 3 | 大数据计算资源池服务器 | 台 | 1 |  |
| 4 | 人工智能GPU服务器 | 台 | 1 |  |
| 5 | 人工智能科研GPU计算服务器 | 台 | 1 |  |
| 6 | 服务器机柜及套件 | 套 | 1 |  |
| 7 | 高性能工作站 | 台 | 180 |  |
| 8 | 综合布线 | 点 | 120 |  |
| 9 | 超薄显示器 | 台 | 180 |  |
| 10 | 云桌面系统 | 点 | 180 |  |
| 11 | 便携式计算机 | 台 | 3 |  |
| 12 | 液晶电视 | 台 | 3 |  |
| 13 | 48口交换机 | 台 | 2 |  |
| 14 | 24口交换机 | 台 | 3 |  |
| 15 | 光口交换机 | 台 | 1 |  |
| 16 | 1.2m实验桌 | 台 | 85 |  |
| 17 | 钢制实验椅 | 把 | 250 |  |
| 18 | 1.6m实验桌 | 台 | 20 |  |
| 19 | 靠背实验椅 | 把 | 50 |  |
| 20 | 0.8m实验桌 | 台 | 10 |  |
| 21 | 半球摄像机 | 台 | 1 |  |
| 22 | 筒型摄像机 | 台 | 1 |  |
| 23 | 硬盘录像机 | 台 | 1 |  |
| 24 | 监控级硬盘 | 块 | 2 |  |
| 25 | 12V摄像机电源 | 个 | 2 |  |
| 26 | 12门密码储物柜 | 件 | 1 |  |

# 第5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。

注：1.根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》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，其投标报价扣除6-10%后参与评审。

2.投标人所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：投标商所投产品应优先选择《财政部国家发展改革委关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕73号）、《财政部 环境保护部关于调整公布第二十二期环境标志产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕70号）目录内的产品（须提供节能、环保认证证书复印件加盖公章）。**综合评分加0.5分。**

3.对创新产品或创新性企业的优惠措施为：**综合评分加0.5分。**

4.同品牌处理办法：

则：**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；评审得分相同的采取随机抽取方式确定。**

6.中标候选人并列式时的处理方式：

则：**优先选择报价较低的投标供应商。**

二、评标委员会

招标机构将按照《中华人民共和国招标投标法》及有关规定并在招标领导小组的领导下组建评标委员会，其成员由技术、经济等方面的专家、招标人代表组成。评标委员会依法根据招标文件的规定对投标文件进行评审、质疑、评价和比较，向招标人推荐中标候选人。

**资格性审查**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审内容 | 供应商 | | |
| 供应商1 | 供应商2 | 供应商3 |
| 1 | 三证合一的营业执照 |  |  |  |
| 2 | 法定代表人授权委托书及授权委托人身份证（法定代表人投标提供法身份证原件、）反商业行贿承诺书（加盖公章）原件； |  |  |  |
| 3 | 在本公告发出至投标截止间内在“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)无尚在处罚期内的不良行为记录网上截图打印加盖公章 |  |  |  |
| 4 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（近两年审计报告原件；新成立不满一年的公司须提供近三个月的财务报告） |  |  |  |
| 5 | 被委托人必须是投标单位法人或正式员工，需提供社保部门出具的投标单位上一季度的缴纳社保证明（社保缴费凭证和个人明细表）原件 |  |  |  |
| 6 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书。 |  |  |  |
| 7 | 投标保证金（收据） |  |  |  |
| 8 | 结论 |  |  |  |

**备注：1.如果投标文件中有一项未通过上述审查标准，评标委员会将认定整个投标文件未响应招标文件而予以废标处理。**

2.表中所述分项评审结果分两种：（1）合格用“√”表示；（2）不合格用“×”表示。

**符合性审查**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目编号：** | | **开标时间：** |  |  |
| 序号 | 项目 | 供应商1 | 供应商2 | 供应商3 |
| 是否合格 | 是否合格 | 是否合格 |
| 1 | 未按招标文件的规定提交投标保证金的 |  |  |  |
| 2 | 投标文件未按招标文件的要求签署、盖章的 |  |  |  |
| 3 | 不具备招标文件中规定的资格要求的 |  |  |  |
| 4 | 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的 |  |  |  |
| 5 | 投标人名称、组织机构与资格预审时不符，涉嫌以他人名义投标的 |  |  |  |
| 6 | 投标人之间或者投标人与采购人串通投标的 |  |  |  |
| 7 | 评标委员会共同确定有实质上不响应招标文件要求的 |  |  |  |
| 8 | 投标文件没有投标单位法定代表人或其授权代表签字（章）和加盖投标单位公章的（投标文件正本的印章和签字不能为复印件） |  |  |  |
| 9 | 投标文件载明的技术规格、技术标准、货物包装方式、检验标准和方法等，不符合招标文件要求的 |  |  |  |
| 10 | 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的 |  |  |  |
| 11 | 投标人详细地址、联系人、电话 |  |  |  |
| 12 | 不满足招标文件实质性要求的其他情形 |  |  |  |
| 评审结果 | |  |  |  |
| **“√”表示合格；“×”表示不合格，一项不合格结果为不合格，如不合格，请在结果中写明原因。** | | | | |

**备注：为方便评标专家的比对，请投标企业在技术规格偏离表中对所投产品进行详细描述。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评标** | **评分项目** | **分值** | **评分要素** |
| **报价部分（38）** | **投标报价得 分** | **38分** | **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）×38。计算结果保留至小数点后两位，不满足招标文件要求的不得分。** |
| **技术部分（40）** | **基本性能** | **40分** | **满足招标文件中技术参数要求,根据投标产品的基本性能、集成系统的整体性能、配置的完善性、技术方案的适用性和先进性、是否基本最新产品、是否存在升级淘汰、更新替代风险等情况，**  **所投产品技术参数满足招标文件要求，得30分**  **所投产品技术参数优于招标文件要求，每优于一项得2分，最高不得超过10分。**  **重要指标（设备技术性能指标表中已标出）出现负偏离该技术部分得0分，其它指标每出现一项负偏离扣3分，扣完为止。** |
| **商务部分（22）** | **企业及财务状况** | **5分** | **根据投标人或制造商近两年财务状况进行评价（以会计事务所审计的财务报表为准，复印件加盖公章），提供并有盈余者得5分，提供但不盈利者得3分，不提供者的不得分** |
| **业绩** | **2分** | **投标人近三年的销售业绩情况。（业绩以合同和中标通知书为依据）,新疆以内每个1分，新疆以外每个0.5分,最高2分。** |
| **质保及售后服务承诺** | **15分** | **免费质保年限3分，完全响应招标文件免费质保年限要求的得2分,出现正偏离的，质保年限每多一年加0.5分，最多加1分,出现负偏离的作为无效投标处理;** |
| **服务响应时间：在对短的时间响应并在最快的时间到达现场并维修好的，提供应急策略及承诺的得5分，没有应急策略不得分。**  **负责人为使用单位培训操作维护人员，并在投标文件中列出培训的内容方式的得5分。**  **投标商在喀什地区拥有能够保障项目售后服务能力及相应服务机构的得2分。** |

以上为评分标准：

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。

**第三册**

# 

# 第6章 政府采购合同

合同编号：

**政府采购合同**

## 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

**合 同 书**

甲方：（采购人）

乙方：（成交供应商）

甲方所需，经确定中标单位为（乙方）。甲、乙、双方依据《中华人民共和国合同法》的规定，为了确保产品质量，本着平等互利，等价有偿、协商一致之原则签订本合同，经甲、乙、双方充分协商，最终就供货达成如下条款：

**一、乙方所供设备名称、型号、数量及价格（见附件）**

1、招标过程中的甲方招标文件、变更说明、中标通知书、答疑记录、中标方的投标文件及其澄清文件等，均视为本合同的一部分。

2、甲方在授予合同时有权在总价不变的情况下，对“标的清单”中的规定的设备数量和服务予以合理的增加或减少。

3、乙方供货产品必须注明产品产地、材质或商标。

4、产品的技术标准（包括质量要求）

乙方所供产品的规格、质量和数量按照甲方标书文件所列标准执行，未列产品标准的，按照行业标准或省级以上标准执行。如甲方有特殊要求的，按甲乙双方在合同中商定的技术条件或补充的技术要求执行。（在合同附加条款中注明执行的标准代号、编号和标准名称）。

5、产品交货数量在运输途中意外损坏或减量一律由乙方承担。

6、乙方必须负责提供不少于供货总数的1%的成品备品备件和5%的部分配件，须交由喀什市教育局封存，以备以后不时之需。

**二、供货中标金额及所含费用**

乙方所供设备中标金额为**大写（人民币 ）：, 小写：（￥ ）元**，此金额中包含以下内容：

1、所供设备价款；

2、运输费、保险费、装卸费；

3、协助安装、调试、施工费、验收费；

4、“三包”及承诺售后服务费；

5、各类税金。

**三、付款方式**

合同总价为**人民币（￥：0.00元）**，**大写（人民币）：**。

**四、交货日期**

1、乙方必须在签订合同后，接到甲方供货要求后，于完成全部货物供应安装。乙方对交货日期要求如有变更，应提前5日以书面形式通知甲方，并征得甲方同意后方可变更。否则，变更无效。

2、产品的包装标准和包装物的供应

乙方所供产品的包装，按国家或行业部门技术规定执行，产品的包装物、产品的包装费用由乙方负责。不得向甲方另外收取包装费用。

**五、产品的交货单位、交货方法、运输方式、 到货地点**

1、**到货地点和接货单位：** 。

2、**交货方法：**乙方需把中标货物送到甲方指定的地点。乙方如果不能按照标书中规定日期之前把合格的中标货物送到指定地点，视为供应商不能履行合同，甲方有权没收供应商的投标保证金及履约保证金，并依法解除与该供应商签定的合同。

3、甲方如要变更到货地点，应在合同规定的交货期限前5天通知乙方，以便乙方变更运输计划。产品的运输和装卸费用由乙方承担。

**六、 产品质量保证：**

1、乙方提供的所有设备必须保证是原装正品。

2、乙方所供设备的型号、数量、规格及技术要求必须与合同中所规定的技术要求条款相一致。

3、甲方对所有设备均请专家验收，若发现产品不属正品、质量有问题，甲方拒绝付款。

4、在质保期内若发现设备有缺陷（包括潜在的缺陷或不符合要求的材料等），甲方将以书面形式通知乙方，乙方应在约定的时间内弥补缺陷，价格仍按合同价。

5、乙方提供的产品若出现厂家停产并已升级，乙方应按升级产品的配置提供产品，价格仍按合同价。

6、乙方保证所供货物应按厂家承诺的保修服务条款，免费提供因设备质量问题而必须更换的零部件或整机，价格仍按合同价。

7、验收中所产生的一切费用由乙方承担，价格仍按合同价。

**七、售后服务**

1、乙方提供所有产品的售后服务体系、服务保证及服务承诺，并出具书面售后服务协议。乙方必须履行的保养、修理、供应备件和其他技术服务。

2、所有产品在保修期内出现质量问题，乙方必须在接到通知后7个自然日内负责更换，因乙方原因不能及时保证售后服务的，将扣除全部质量保证金。

3、乙方提供的伴随服务的费用应包含在合同价款中，甲方不在另行支付。

4、本项目，每年开学前由中标方负责检查所供产品是否正常，不正常予以更换或维护，保证所供产品在开学前可以正常使用。

**八、甲方的违约责任**

1、甲方在乙方按合同规定交货或安装、调试后无正当理由而拖延接收、验收或拒接接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。

2、甲方未按合同规定的时间和要求提供应交的技术资料，乙方有权将交货日期顺延。

**九、乙方的违约责任**

  1、除本合同第十条规定情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每天赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%），一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方有权终止合同。

2、产品错发到货地点或接货人的，乙方除应负责运交合同规定的到货地点或接货人外，还应承担甲方因此多支付的一切实际费用和逾期交货的违约金。乙方未经甲方同意，单方面改变运输路线和运输工具的，应当承担由此增加的费用。

3、如果乙方延迟交货，甲方有权终止全部或部分合同，并依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应购买类似货物所超出的那部分费用，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

**十、不可抗力**

1、甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不完全履行的理由，在取得有关主管机关证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

2、但是延迟履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

**十一、其他**

本合同自双方签字、盖章后，生效。本合同中未尽事宜，由双方协商解决；双方无法达成共识，提请当地仲裁机构仲裁，本合同涂改无效。本合同**一式五份**。对于本合同未尽事宜，双方可签订补充协议或以附件的形式对本合同中的有关问题做出补充、说明、解释。附件具有同等法律效力。

本合同在合同各方签字盖章后生效。

**甲 方：** **乙 方：**

**单位负责人： 法定代表人：**

**联系电话： 联系电话：**

**签定日期：** **签定日期：**

**售后服务承诺**

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”系指采购人和中标供应商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，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商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”系指与中标供应商签署合同的采购人；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供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，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 技术资料和保密义务**

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，并与分包供应商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 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** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |