

# 2026 年泽普县特殊教育学校仪器设备配备项目

项目编号：ZPDL(2026)038

## 公 开 招 标

采 购 人：泽普县教育局

联 系 人：慕潇

联系电话：0998-8255447

---

代理机构：新疆元泓工程项目管理咨询有限公司

机构地址：新疆乌鲁木齐经济技术开发区乌昌路 252 号九方财富广场 1  
座商业办公楼 5 层 525 号房

联 系 人：徐向茹 高娟 代旭

联系电话：18509260959

编制日期：2026 年 4 月

# 目 录

第 1 章 投标人须知.....	2
第 2 章 投标文件格式.....	22
第 3 章 招标公告.....	46
第 4 章 投标人须知资料表.....	54
第 5 章 货物需求一览表及规格.....	61
第 6 章 评标方法和标准.....	88
第 7 章 政府采购合同.....	98

# 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（本项目资金来源为：财政资金）。

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》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及《中华人民共和国财政部令 87 号》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

第一章 投标人须知

第二章 投标文件格式

第二册

第三章 招标公告

- 第四章 投标人须知资料表
- 第五章 货物需求一览表及技术规格
- 第六章 评标方法和标准

### 第三册

#### 第七章 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“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 供应商应完整地按招标文件提供的响应文件格式及要求编写响应文件，响应文件应包括“开标一览表及资格证明文件”和“商务及技术文件”两部分。两部分合编成一册，在响应文件递交截止时间前完成在系统上递交电子响应文件。供应商的电子响应文件是经过 CA 证书加密后上传提交的，任何单位或个人均无法在响应文件递交截止(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响应文件）。供应商应承担加密失误产生的任何后果。

9.2 上述文件应招标文件中凡出现要求供应商单位落款的地方应盖单位公章且出现法定代表人签字的地方应由法定代表人或其授权代理人签字或加盖法人章。

## 10. 证明投标标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**。

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：

11.3.1 投标货物（包括备品备件、专用工具等）的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价），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。

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即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

14.1 响应文件中凡出现要求供应商单位落款的地方应盖单位公章且出现法定代表人签字的地方应由法定代表人或其授权代理人签字或加盖法人章。

## 四 投标文件的递交

#### 15. 投标文件的密封和标记

15.1 响应文件的上传: 供应商须在响应文件递交截止时间前完成在系统上递交电子响应文件。供应商的电子响应文件是经过 CA 证书加密后上传提交的，任何单位或个人均无法在响应文件递交截止(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响应文件）。

#### 15.2 响应文件的签署及规定：

响应文件中凡出现要求供应商单位落款的地方应盖单位公章且出现法定代表人签字的地方应由法定代表人或其授权代理人签字或加盖法人章。

#### 16. 投标截止

16.1 供应商应在供应商须知资料表中规定的截止时间前，完成在系统上递交电子响应文件。供应商的电子响应文件是经过 CA 证书加密后上传提交的，任何单位或个人均无法在响应文件递交截止(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响应文件）。

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 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上传

时间和加密情况。

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

### 开标

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加密情况，经记录后，由采购人或采购代理机构当众拆封投标文件，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 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，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。

**合格投标人资格要求：**

1、符合《中华人民共和国采购法》第二十二条的相关规定：

(1) 有效的营业执照

(2) 法定代表人授权书及被授权人身份证，法人本人参与投标提供法人身份证及法人资格证明；

(3) 法定代表人或被委托人：由社保部门或税务局出具的投标单位缴纳的社保证

明和个人缴纳的社保明细表（近6个月内任意1个月的社保缴费凭证及个人缴费明细）（新成立公司不足3个月的提供成立至今缴纳证明）；

（4）2024年或2025年财务审计报告与健全的财务会计制度（新成立公司不足一年的提供近三个月内任意一个月有效的银行资信证明）；

（5）税务部门出具近6个月内任意1个月的完税证明（零申报需加盖税务机关章）；

（6）根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单（信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>）政府采购严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的）、国家企业信用信息公示系统（<https://www.gsxt.gov.cn/index.html>）被列入经营异常名录、严重违法失信名单，将拒绝其参加本次招标活动；投标企业近三年不得在“信用中国”“国家企业信用信息公示系统”网站（其他网站查询记录不作为参考依据）存在串通投标、弄虚作假骗取中标、转包、违法分包、挂靠、出借资质、的行政处罚，投标单位自行声明。（须提供本条款明确的网站查询截屏或导出的证明性材料，并加盖公章，查询时间为公告发布之日起至投标截止时间止）；

（7）在参加政府采购活动中前三年内无重大违法记录的承诺书；

（8）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

（9）针对本次采购项目《反商业贿赂承诺书》的书面声明；

（10）投标单位须提供中小企业声明函（未提供或提供不全者做无效投标处理）；

提示：①上述资质现场能够通过官方网络查证的，均视为合格供应商。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。③“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）查询记录请下载完整的查询报告并加盖公章上传扫描件。④未通过资格审查的供应商，不得进入评审。

通过资格审查的供应商不足三家的，不得评审。

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](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](http://www.creditchina.gov.cn)）、企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/index.htm>）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。

上述资质开标现场均能通过官网查证的，均视为合格的供应商。

在资格审查过程中，潜在投标企业提供的资质材料不全的，可打开投标书正本进一步核实，符合条件的均视为合格供应商。

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审委员会，负责本项目评审工作。

**本项目评标委员会由5人组成，新疆政采云平台专家库随机抽取5名。**

## **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。

20.5 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在投标人须知资料表中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按第 20.4 条规定处理。

20.6 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。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：（以下情形应当在招标文件中规定，并以醒目的方式标明）

未按招标文件规定的形式和金额提交投标保证金的；

未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

未满足招标文件中技术条款的实质性要求；

与其他投标人串通投标，或者与招标人串通投标；

属于招标文件规定的其他投标无效情形；

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；

投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

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。

**本项目采用招标方式：公开招标，评分方法：综合评分法。**

23.3 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2020]46号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）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。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

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：

采用综合评分法的，评审结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的报价由低到高顺序排列。得分与报价均相同的处理方式详见招标文件第 6 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；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（如采用保函形式，格式见本章附件 1）。

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（格式见本章附件 2）。

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、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。

34.3 为强化采购代理机构内部监督机制，供应商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。

#### **36.4、质疑的提出**

36.5 本采购文件中所称质疑及答复，是指参加本次采购活动的供应商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。

36.6 供应商认为采购文件、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。供应商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 对可以质疑的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、提交投标文件、投标文件开启、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。

40. 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。

40.1 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。

40.2 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。

40.3 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。

#### 40.4 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。

40.5 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。

#### 40.6 质疑的处理和答复

40.7 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。

40.8 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。

40.9 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。

41. 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。

41.1 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。

41.2 采购方将在正式受理质疑后7个工作日内作出答复,但处理质疑需要进行调查取证、组织专家评审、质疑人及被质疑人提交或补正材料等所需时间,不计算在质疑处理期限内。

41.3 采购方经调查、论证、核实,认定质疑不能成立的,继续开展采购活动;认定质疑成立的,按照以下情况处理:

(一)对采购文件提出的质疑未对成交结果构成影响的,继续开展采购活动;对成交结果构成影响但依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的,澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动,否则应当修改采购文件后重新开展采购活动。

(二)对采购过程、成交结果提出的质疑未对成交结果构成影响的,继续开展采购活动;对成交结果构成影响但合格报价方仍不少于3家时,依法从合格的成交候选人中另行确定成交报价方,否则将重新开展采购活动。

41.4 采购方将书面答复质疑,质疑答复包括下列内容:

- (一) 质疑人名称;
- (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) 告知质疑人依法投诉的权利;
- (五) 质疑答复日期。

41.5 质疑人有下列行为之一的,属于虚假、恶意质疑,将由采购方建议财政部门将其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:

- (一) 捏造事实;
- (二) 提供虚假材料;
- (三) 以非法手段取得证明材料或者无法提供证据的合法来源;
- (四) 法律法规规定的其他违法情形。

**附:**

### **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）**

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）程序裁决后的判决书、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

### 第一部分 开标一览表及资格证明文件

- 1、开标一览表；
- 2、有效的营业执照；
- 3、法定代表人授权书及被授权人身份证，法人本人参与投标提供法人身份证及法人资格证明；
- 4、法定代表人或被委托人：由社保部门或税务局出具的投标单位缴纳的社保证明和个人缴纳的社保明细表（近6个月内任意1个月的社保缴费凭证及个人缴费明细）（新成立公司不足3个月的提供成立至今缴纳证明）；
- 5、2024年或2025年财务审计报告与健全的财务会计制度（新成立公司不足一年的提供近三个月内任意一个月有效的银行资信证明）；
- 6、在税务局依法缴纳近半年内连续3个月税收证明的良好记录及投标截止日内无拖欠税收证明（零申报的企业需提供税务局的相关证明）；
- 7、根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单（信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>）政府采购严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的）、国家企业信息公示系统（<https://www.gsxt.gov.cn/index.html>）被列入经营异常名录、严重违法失信名单，将拒绝其参加本次招标活动；投标企业近三年不得在“信用中国”“国家企业信用信息公示系统”网站（其他网站查询记录不作为参考依据）存在串通投标、弄虚作假骗取中标、转包、违法分包、挂靠、出借资质、的行政处罚，投标单位自行声明。（须提供本条款明确的网站查询截屏或导出的证明性材料，并加盖公章，查询时间为公告发布之日起至投标截止时间止）；
- 8、在参加政府采购活动中前三年内无重大违法记录的承诺书；
- 9、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；
- 10、针对本次采购项目《反商业贿赂承诺书》的书面声明；
- 11、投标单位须提供中小企业声明函（未提供或提供不全者做无效投标处理）；
- 12、投标保证金有效缴纳证明；
- 13、投标人须知资料表要求的其他资格证明文件；

## 响应文件封面

\*\*\*\*\* \*\* 项目

编号\*\*\*\*\*

响应文件

投标单位：（公章）

项目名称：

项目编号：

联系人：

电话：

地址：

## 1 开标一览表

项目名称：

招标编号：

报价单位：人民币（元）

项目名称	投标总价（元）	投标保证金	保证金缴纳方式	供货周期	交货地点	备注
	大写： 小写：					

投标人名称（单位）\_\_\_\_\_

供应商（盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理(签字或盖章)：\_\_\_\_\_

注：1、此表中，投标报价和投标分项报价总和一致。

2、投标商报价时包含税费等一切与本次项目相关的费用

### 1.1分项报价明细表

项目名称：

招标编号：

标段号：

报价单位：元

序号	名称	单位	数量	型号和规格	品牌	原产地	制造商名称	单价	总价	备注	
1.	货物名称										
2.											
3.											
4.											
5.											
	总价：										

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

供应商（加盖公章）：

日期：

注：1. 如果供应商认为需要，每种货物填写一份该表，此表根据自身需求可扩展。

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）内容与响应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。

## **2、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定**

### **(1) 有效的营业执照**

说明：扫描件加盖公章

(2) 法定代表人授权书及被授权人身份证，法人本人参与投标的提供法人身份证及法人资格证明；

说明：供应商为自然人的，应提供身份证明的复印件。

### 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响应文件附件。

(为避免废标，请供应商务必提供本附件)

法定代表人身份证复印件

法定代表人身份证复印件

供应商（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（供应商）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、编号）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

授权委托人身份证复印件

法人身份证复印件

法人身份证复印件

供应商（公章）；\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

详细通讯地址：\_\_\_\_\_

邮 政 编 码：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

年 月 日

(3) 法定代表人或被委托人：由社保部门或税务局出具的投标单位缴纳的社保证明和个人缴纳的社保明细表(近 6 个月内任意 1 个月的社保缴费凭证及个人缴费明细) (新成立公司不足 3 个月的提供成立至今缴纳证明) ；

(4) 2024 年或 2025 年的财务审计报告与健全的财务会计制度 (新成立公司不足一年的提供近三个月内任意一个月有效的银行资信证明) ；

(5) 税务部门出具近 6 个月内任意 1 个月的完税证明（零申报需加盖税务机关章）；

说明：新成立公司若无纳税记录，可开具无欠税证明。

(6) 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单(信用服务-重点领域严重失信主体名单查询 - 搜索栏输入单位全称)、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>）政府采购严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的）、国家企业信用信息公示系统（<https://www.gsxt.gov.cn/index.html>）被列入经营异常名录、严重违法失信名单，将拒绝其参加本次招标活动；投标企业近三年不得在“信用中国”“国家企业信用信息公示系统”网站（其他网站查询记录不作为参考依据）存在串通投标、弄虚作假骗取中标、转包、违法分包、挂靠、出借资质、的行政处罚，投标单位自行声明。（须提供本条款明确的网站查询截屏或导出的证明性材料，并加盖公章，查询时间为公告发布之日起至投标截止时间止）

**注：“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))查询记录请下载完整的查询报告并加盖公章上传扫描件**

- (7) 在参加政府采购活动中前三年内无重大违法记录的承诺书;  
说明: 供应商应按照相关法规规定如实作出说明, 格式自拟。

(8) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料;

8.1 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺

致: \_\_\_\_\_ 采购人

我公司 ( \_\_\_\_\_ 公司 ) 参加贵方组织的 \_\_\_\_\_ 项目  
(项目编号: \_\_\_\_\_) 的投标活动, 如我方获得中标资格, 我方  
保证具备履行合同所必需的设备和专业技术能力, 并承诺如下:

- (一) 具有独立承担民事责任的能力;
- (二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- (三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (四) 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;
- (五) 法律、行政法规规定的其他条件;
- (六) 我公司已完全了解本招标文件中规定的技术要求和商务条款。 同  
时, 我公司具有很好的厂家原厂产品支持、技术服务、产品调试、系  
统 培训及原厂售后服务承诺保持书。

如违反以上承诺, 本公司愿承担一切法律责任。

法定代表人或其委托代理人:

供应商: (电子签章)

日期: 2026 年 月 日

8.2 具备履行合同所必须的设备表（如有）

法定代表人或其委托代理人：

序号	设备名称	品牌、规格型号	数量	主要技术参数	备注

供应商：（电子签章）

日期： 2026 年 月 日

8.3 具备履行合同所必须的专业技术能力表

岗位	姓名	岗位职责	性别	工作年限	岗位证书(资格证书、职称证书)及编号

(9) 针对本次采购项目《反商业贿赂承诺书》的书面声明;

说明: 格式自拟

(10) 投标单位须提供中小企业声明函(未提供或提供不全者做无效投标处理);

**3. 供应商可提供有利于投标的其他资格证明材料。**

#### **4. 供应商须知资料表要求的其他资格证明文件。**

- 说明：1.应提供供应商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公章。
3. 如果是联合体投标, 联合体各方需提供的满足文件要求的其他资格证明文件（本项目不接受联合体投标）。

## 5.落实政府采购政策需满足的资格要求：中小企业

说明：需提供采购文件规定格式的《中小企业声明函》扫描件，需加盖企业公章。

### 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<sup>1</sup>，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、须附从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、潜在投标企业属于中小微企业的，应在投标文件中提供“中小企业声明函”，如果未提供或提供的“中小企业声明函”虚假不属实，供应商将承担由此造成的一切不利后果。

### 3、本项目所属行业：工业。

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

注：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。

附：

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	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
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	从业人员 (X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
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	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq X < 1000$	$X < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Y < 5000$	$Y < 2000$
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	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Y < 100$
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。

## 10-1 监狱企业证明文件

本供应商郑重声明，根据《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）的规定，本供应商参加（采购人名称）的（项目名称）采购活动，货物/施工/服务全部由符合政策要求的监狱企业承接。相关监狱企业的具体情况如下：

1. （标的名称），承接单位为（企业名称），属于监狱企业；
2. （标的名称），承接单位为（企业名称），属于监狱企业。

.....

本供应商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。

附：省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的监狱企业证明文件。

企业名称（盖章）：

日期：

## 10-2 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：\_\_\_\_\_

## 11 投标保证金有效缴纳证明

说明：投标人须将本项目投标保证金缴纳有效凭证做在本部分；复印件上应加盖本单位章。

## 12 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。

## 第二部分 商务及技术文件

- 1、投标书；
- 2、投标保证金缴纳凭证复印件或投标担保函；
- 3、货物说明一览表；
- 4、拟投入本项目的项目负责人简历表；
- 5、项目配备人员情况一览表 ；
- 6、投标人关联单位的说明（格式自拟）；
- 7、投标文件还应包括投标人须知第 10 条的所有技术文件；

## 1 投标书（投标文件格式五）

致：采购人

根据贵方(项目名称)项目的投标邀请(招标编号),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) 附投标价格表中规定的应提供货物的投标总价详见开标一览表,其中投标报价格为\_\_\_\_\_(用文字和数字表示)。
- (2) 本投标有效期为自投标截止之日起\_\_\_\_\_个日历日。
- (3) 联合体中的大中型企业和其他自然人、法人或者非法人组织,与联合体中的小型、微型企业之间\_\_\_\_\_(存在、不存在)投资关系(如果是联合体的话)。
- (4) 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。
- (5) 在规定的开标时间后,遵守招标文件中有关保证金的规定。
- (6) 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。
- (7) 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。
- (8) 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。
- (9) 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\_\_\_\_\_ 电子函件\_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章) \_\_\_\_\_

投标人名称(全称) \_\_\_\_\_

投标人开户银行(全称) \_\_\_\_\_

投标人银行帐号 \_\_\_\_\_

投标人单位章 \_\_\_\_\_

日期 \_\_\_\_\_

## 2 投标保证金缴纳凭证复印件或投标担保函

投标人可将本项目投标保证金支付的汇款凭证、支票、汇票或保证金收据（如有）的复印件作为缴纳凭证装订在本部分，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，应将担保函正本，装订在本部分正本中；如采用政府采购信用担保形式的，应使用政府采购投标担保函（投标文件格式六），将原件装订在本部分正本中。

### 政府采购投标担保函（项目用）（投标文件格式六）

编号：

\_\_\_\_\_（采购人或采购代理机构）：

鉴于\_\_\_\_\_（以下简称“投标人”）拟参加编号为\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_项目（以下简称“本项目”）投标，根据本项目招标文件，供应商参加投标时应向你方交纳投标保证金，且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保：

#### 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. 中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》；
2. 招标文件规定的投标人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币\_\_\_\_\_元（大写\_\_\_\_\_），即本项目的投标保证金金额。

#### 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。

我方的保证期间为：自本保函生效之日起\_\_\_\_\_个月止。

#### 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，支付款项应到达的账号，并附有证明投标人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2. 我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在\_\_\_\_\_个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代投标人向你方支付投标保证金。

#### 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。

2. 我方按照本保函向你贵方履行了保证责任后，自我方向你贵方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

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

#### 五、免责条款

1. 依照法律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投标保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2. 因你方原因致使投标人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3. 因不可抗力造成投标人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4. 你方或其他有权机关对招标文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

#### 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



#### 4、技术规格偏离表

项目名称:

项目编号:

标段号:

序号	货物名称	谈判文件条款号	采购规格	响应规格	偏离	说明

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

供应商(公章):\_\_\_\_\_



### 备品备件分项报价表

(如若需要填此表)

	编号	名称	品牌	规格型号	供货厂名称	产地	数量	单价	总价	备注
质保期内 免费设备	1									
	2									
	3....									
	合计总价： (此价格仅供参考)									
	1									
	2									
	3....									
总 价 (元)： (质保期外报价)										

法定代表人或其委托代理人 (签字或加盖私章) : \_\_\_\_\_

投 标 人 ( 加 盖 公 章 ) :

日 期 : \_\_\_\_\_

- 注:** 1.表格长度方向可做扩展根据需求可补充相关资料, 但不可减少。  
 2.备品备件设备分项报价不合计于开标一览表总价, 单独名列即可。  
 3.备品备件分为两部分 (1、质保期内免费的备品备件; 2、质保期外备品备件报价 )

## 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 投标文件还应包括投标人须知第10条的所有技术文件

## 第3章 招标公告

### 2026年泽普县特殊教育学校仪器设备配备项目

#### 项目概况

2026年泽普县特殊教育学校仪器设备配备项目的潜在投标人应在供应商登陆政采云平台 <http://www.zcygov.cn>，在线申请（登录政府采购云平台 → 项目采购 → 获取采购文件 → 申请）获取招标文件，并于2026年5月19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：ZPDL(2026)038
2. 项目名称：2026年泽普县特殊教育学校仪器设备配备项目
3. 采购方式：公开招标
4. 预算金额：50万元  
最高限价：50万元
5. 采购需求：采购标准化心理辅导室及律动教室配备仪器设备(详见招标文件)

#### 二、申请人的资格要求：

- 1、符合《中华人民共和国采购法》第二十二条的相关规定：

(1) 有效的营业执照

(2) 法定代表人授权书及被授权人身份证，法人本人参与投标提供法人身份证及法人资格证明；

(3) 法定代表人或被委托人：由社保部门或税务局出具的投标单位缴纳的社保证明和个人缴纳的社保明细表（近6个月内任意1个月的社保缴费凭证及个人缴费明细）（新成立公司不足3个月的提供成立至今缴纳证明）；

(4) 2024年或2025年财务审计报告与健全的财务会计制度（新成立公司不足一年的提供近三个月内任意一个月有效的银行资信证明）；

(5) 税务部门出具近6个月内任意1个月的完税证明(零申报需加盖税务机关章)；

(6) 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单(信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称)、中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>)政府采购严重违法失信行为信息记录名单的(尚在处罚期内的)、国家企业信用信息公示系统

(<https://www.gsxt.gov.cn/index.html>) 被列入经营异常名录、严重违法失信名单，将拒绝其参加本次招标活动；投标企业近三年不得在“信用中国”“国家企业信用信息公示系统”网站（其他网站查询记录不作为参考依据）存在串通投标、弄虚作假骗取中标、转包、违法分包、挂靠、出借资质、的行政处罚，投标单位自行声明。（须提供本条款明确的网站查询截屏或导出的证明性材料，并加盖公章，查询时间为公告发布之日起至投标截止时间止）；

(7) 在参加政府采购活动中前三年内无重大违法记录的承诺书；

(8) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

(9) 针对本次采购项目《反商业贿赂承诺书》的书面声明；

(10) 投标单位须提供中小企业声明函（未提供或提供不全者做无效投标处理）；

提示：①上述资质现场能够通过官方网络查证的，均视为合格供应商。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。③“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))查询记录请下载完整的查询报告并加盖公章上传扫描件。④未通过资格审查的供应商，不得进入评审。

本项目不接受联合体投标

### 三、获取采购文件

1. 时间：2026 年 4 月 24 日至 2026 年 5 月 6 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）

2. 地点：政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

3. 方式：（1）线上获取（登录政府采购云平台 → 项目采购 → 获取招标文件）。

（2）供应商获取招标文件前应注册成为政府采购云平台正式供应商。

### 四、投标文件提交

截止时间：2026 年 5 月 19 日 11:00（北京时间）

地点：政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

### 五、投标文件开启

开启时间：2026 年 5 月 19 日 11:00（北京时间）

地点：政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

### 六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

### 七、其他补充事宜

（1）本项目实行电子招投标，供应商须登录政采云平台申请获取招标文件，并通过政采云电子投标客户端制作响应文件，同时自行承担与投标有关的一切费用。

(2) 各供应商应在开标前确保成为正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书(符合国密标准)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供应商自行承担。如需咨询，请联系新疆 CA 服务热线 4000921999；翔晟 CA 服务热线 025-66085508。

(3) 供应商可前往新疆政府采购网 (<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>) 下载专区，下载政采云电子投标客户端，安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云电子投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。

(4) 本项目采用不见面开标，供应商须在投标截止时间前通过 CA 在政采云平台上传加密的电子响应文件。

(5) 供应商在开标前须提前配置好电脑浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），开标时请使用制作加密电子响应文件的 CA 锁进行解密及报价确认。本项目响应文件解密时间定为 30 分钟，如因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。

#### **特别提示：**

1、采购限额标准以上，200 万元以下的货物和服务采购项目、400 万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。

2、超过 200 万元的货物和服务采购项目、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%。

3、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予 10%~20%（工程项目为 3%~5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%~5%作为其价格分。

4、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%~6%（工程项目为 1%~2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%~2%作为其价格分。

#### **八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系**

##### **1. 采购人信息**

名 称：泽普县教育局

地 址：泽普县

联 系 人：慕潇

联系方式：0998-8255447

## 2. 采购代理机构信息

名 称：新疆元泓工程项目管理咨询有限公司

地 址：新疆乌鲁木齐经济技术开发区乌昌路 252 号九方财富广场 1 座商业办公楼  
5 层 525 号房

联系人：徐向茹 高娟 代旭

联系方式：18509260959

#### 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	<p>采 购 人：泽普县教育局</p> <p>地 址：泽普县</p> <p>联 系 人：慕潇</p> <p>联系方式：0998-8255447</p>
1.2	<p>代理机构：新疆元泓工程项目管理咨询有限公司</p> <p>地 址：新疆乌鲁木齐经济技术开发区乌昌路 252 号九方财富广场 1 座商业办公楼 5 层 525 号房</p> <p>联 系 人：徐向茹 高娟 代旭</p> <p>联系电话：18509260959</p>
1.3.4	<p>合格投标人资格要求：</p> <p>1、符合《中华人民共和国采购法》第二十二条的相关规定：</p> <p style="padding-left: 2em;">（1）有效的营业执照</p> <p style="padding-left: 2em;">（2）法定代表人授权书及被授权人身份证，法人本人参与投标提供法人身份证及法人资格证明；</p> <p style="padding-left: 2em;">（3）法定代表人或被委托人：由社保部门或税务局出具的投标单位缴纳的社保证明和个人缴纳的社保证明表（近 6 个月内任意 1 个月的社保缴费凭证及个人缴费明细）（新成立公司不足 3 个月的提供成立至今缴纳证明）；</p> <p style="padding-left: 2em;">（4）2024 年或 2025 年财务审计报告与健全的财务会计制度（新成立公司不足一年的提供近三个月内任意一个月有效的银行资信证明）；</p> <p style="padding-left: 2em;">（5）税务部门出具近 6 个月内任意 1 个月的完税证明（零申报需加盖税务机关章）；</p> <p style="padding-left: 2em;">（6）根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单（信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称）、中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/">http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/</a>）政府采购严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的）、国家企业信用信息公示系统（<a href="https://www.gsxt.gov.cn/index.html">https://www.gsxt.gov.cn/index.html</a>）被列入经营异常名录、严重违法失信名单，将拒绝其参加本次招标活动；投标企业近三年不得在“信用中国”</p>

	<p>“国家企业信用信息公示系统”网站（其他网站查询记录不作为参考依据）存在串通投标、弄虚作假骗取中标、转包、违法分包、挂靠、出借资质、的行政处罚，投标单位自行声明。（须提供本条款明确的网站查询截屏或导出的证明材料，并加盖公章，查询时间为公告发布之日起至投标截止时间止）</p> <p>（7）在参加政府采购活动中前三年内无重大违法记录的承诺书；</p> <p>（8）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；</p> <p>（9）针对本次采购项目《反商业贿赂承诺书》的书面声明；</p> <p>（10）投标单位须提供中小企业声明函（未提供或提供不全者做无效投标处理）；</p> <p>提示：①上述资质现场能够通过官方网络查证的，均视为合格供应商。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。③“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询记录请下载完整的查询报告并加盖公章上传扫描件。④未通过资格审查的供应商，不得进入评审。</p> <p>本项目不接受联合体投标</p>
1.3.5	是否允许采购进口产品： <input checked="" type="checkbox"/> （是、否）
1.3.6	<p>是否为专门面向中小企业采购：<input checked="" type="checkbox"/>（是、否）</p> <p>若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。</p>
1.4	是否允许联合体投标： <input checked="" type="checkbox"/> （是、否）
1.4.8	联合体的其他资格要求：无
2.2	<p>项目预算金额：50 万元（伍拾万元整）</p> <p>项目最高限价：50 万元（伍拾万元整）</p> <p>注：投标报价不得超过最高限价，否则视为无效报价。</p>
8.1	如投标商对多个包进行投标，可以中标___/___包
	<p>保证金形式：以支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳。</p> <p>保证金数额：10000.00（壹万元元整）按照各分包控制金额 2%以内的整数计算依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第三十三条内容规定。</p> <p>投标保证金账户：</p> <p>保证金收款人：新疆元泓工程项目管理咨询有限公司</p> <p>开户行：交通银行股份有限公司乌鲁木齐青年路支行</p> <p>账号：86516510350188002000464</p>

	<p>行号：301881000198</p> <p>备注：          打款时注明投标保证金项目名称、项目编号及标项号（如有）。缴费截止时间：开标之前，以银行到账时间为准。</p> <p>1、到账截止时间：投标截止时间 2026 年 5 月 19 日 11:00（北京时间）前以实际到账时间为准，节假日除外。</p> <p>2、打款后请联系是否到账，本项目不需要换取收据，银行汇款凭证用于投标保证金证明。如因投标人自身原因打款不成功的，代理公司不承担任何责任。</p> <p>3、中标人应在与采购人签订合同之日起 5 个工作日内，保证金收受机构根据中标人提供的打款凭证及时办理投标保证金无息退还手续。</p> <p>4、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，保证金收受机构根据未中标人提供的打款凭证及时办理退还投标保证金手续。</p>
12.1	
13.1	<p>投标有效期：90 日历日</p>
14.1	<p>响应文件的上传：<u>供应商须在响应文件递交截止时间前完成在系统上递交电子响应文件。供应商的电子响应文件是经过 CA 证书加密后上传提交的，任何单位或个人均无法在响应文件递交截止(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响应文件）。</u></p> <p>注：电子投标文件包括“电子加密投标文件”和“备份投标文件”，在投标文件编制完成后同时生成。</p> <p>1、“电子加密投标文件”是指通过“政采云电子交易客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件。</p> <p>2、“备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书，用于供应商标书解密异常时应急使用），其他方式编制的备份投标文件视为无效备份投标文件。</p>
16.1	<p>投标截止时间：2026 年 5 月 19 日 11:00（北京时间）</p> <p>开标地点：新疆政采云平台 <a href="https://www.zcygov.cn">https://www.zcygov.cn</a></p>
18.1	<p>开标时间：2026 年 5 月 19 日 11:00（北京时间）</p> <p>开标地点：新疆政采云平台 <a href="https://www.zcygov.cn">https://www.zcygov.cn</a></p>
19.1	<p>评标小组构成：5 人：其中政采云库专家 5 人；</p> <p>评标小组成员确定方式：专家库随机抽取</p>
20.5	<p>采购需求：采购标准化心理辅导室及律动教室配备仪器设备</p>

23.2	评标方法：适用中华人民共和国财政部令第 87 号--政府采购货物和服务招标投标管理办法第五十五条综合评分法-- <u>根据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原则确定中标候选人。</u>
27	推荐中标候选供应商的数量： <u>三名</u>
27.1	招标人是否委托评标委员会直接确定中标人： <u>否</u> （是、否）
31.1	履约保证金金额： <u>合同总价的 5%计算向下取整至万元</u> （不得超过政府采购合同金额的 10%）， <u>依据《中华人民共和国招标投标法》第四十六条、《中华人民共和国招标投标法实施条例》第五十八条内容规定。</u> 履约保证金形式： <u>以支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳。</u> 提交履约保证金的时间： <u>签订合同前 5 日内（日历日）</u> 依据中华人民共和国财政部令第 87 号--政府采购货物和服务招标投标管理办法第三十八条内容规定。
32	代理服务费： <u>根据（发改价格[2015]299 号文件）及《招标代理服务收费有关问题》（发改办价格〔2003〕857 号文）中规定由中标单位向招标代理机构支付本项目代理费。</u> 代理服务收费标准： <u>本项目服务费按照差额定律累进计费方式计算，标准如下：100 万元以下按 1.5%收取，100 万元-500 万元按 1.1%收取，500 万元以上按 0.8%收取</u> 支付形式： <u>现金或银行转账</u> 支付时间： <u>领取成交通知书时</u>
33.1	本项目是否属于信用担保试点范围： <u>否</u> （是、否）
<b>其他注意事项</b>	
交付地点	以采购人指定地点为准。
履行期限	60 日历日（具体以签订合同为准）。
质疑接受时间	本项目中小型企业所属行业： <u>工业</u> <u>中小企业划型标准规定</u> 一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36 号），制定本规定。 二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。 三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、

环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

#### 四、各行业划型标准为：

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下

	<p>的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。</p> <p>（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。</p> <p>（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。</p> <p>（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。</p> <p>五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。</p> <p>六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。</p> <p>七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。</p> <p>八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。</p> <p>九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。</p> <p>十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。</p>
<p>备注</p>	<p>供应商应依照招标文件要求在投标文件中提供相关材料原件的扫描件。投标文件中未提供与之内容完全一致的扫描件，评标委员会可以视同其未提供。</p> <p>投标文件中有弄虚作假的内容，其投标文件作废，（如假证书、假业绩、假合同、隐瞒不良行为记录、夸大荣誉、使用非本单位在职员工的相关证件及不符合招标文件规定的条款等）；在签订合同之前，复查原件，如发现供应商的投标文件有弄虚作假内容，采购人可拒绝与其签订合同。以上情形将书面上报财政部</p>

门，按照《政府采购法》第七十七条规定“列入不良行为记录名单”处理。

供应商应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任的同时不得耽误本项目供货。

本项目所述时间以政采购云平台服务器时间为准。

**若招标文件其他部分描述与前附表不一致的，以本附表为准。**

针对同一项目，不同供应商使用同一计算机制作并生成电子投标文件的视为文件制作机器码（mac地址）一致，不同供应商使用同一投标文件的过程稿制作并生成电子投标文件的视为文件创建标识码一致。上述两种情形，一经发现，视为供应商相互串通投标，将导致投标均被拒绝且按串通投标处理。“较大数额罚款”具体适用问题的意见（财库[2022]3号）：本项目初步评审中所称“重大违法记录”，是指供应商因违法经营受到刑\*事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。所称“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款。

## 第5章 货物需求一览表及规格

### 心理辅导室设备采购

序列	功能室(参考面积)	功能室介绍	产品名称	技术参数	单位	数量
1	办公接待室+个体咨询室 20 平	1、心理教师办公、接待来访者、登记来访者预约信息、存放来访者心理档案、管理心理教育室和心理辅导室的场所,可以实现办公、接待、管理等功能。	计算机	1. 处理器:麒麟 9006C, CPU 处理器采用完全自主知识产权的指令集架构系统。 2. 内存: $\geq 16\text{G}$ DDR4 或 LPDDR4x; 3. 内存频率: $\geq 3200\text{MHz}$ ; 4. 硬盘: $\geq 512\text{GB}$ M2 SSD 固态硬盘; 5. 屏幕尺寸: $\geq 14$ 英寸; 6. 屏幕分辨率: $\geq 1920*1080$ ; 7. 屏幕色域: 100% sRGB; 8. 屏幕亮度: 大于等于 300Nits; 9. 屏对比度: $\geq 1500:1$ ; 10. USB:USB 3.2 GEN1 或 USB3.0 ,Type-A 接口 $\geq 2$ , Type-C 接口 $\geq 1$ ; 11. 摄像头:720P 高清摄像头, 支持物理屏蔽; 12. 有线网络:内置 10M/100M/1000M 自适应有线网卡; 13. 无线网络:支持 802.11a/b/g/n/ac, 2.4GHz 和 5GHz 双频; 14. 蓝牙: 蓝牙 4.2; 15. 显卡: 独立显卡; 16. 电池容量: $\geq 50\text{Wh}$ ; 17. 续航时间: $\geq 8$ 小时 18. 操作系统: 操作系统: 必须带国产正版操作系统(银河麒麟操作系统或统信 UOS 操作系统(永久授权)、含 WPS 正版系统、正版杀毒软件。提供正版授权书。 19. 指纹: 支持指纹识别, 指纹和电源按键二合一; 21. 认证: CCC、中国节能认证、中国环境标志产品认证; 22. 服务: 主机硬件(含电池)原厂 3 年保修, 3 年上门服务;	台	1
2			办公桌椅	办公桌椅为简约现代风格, 材质采用厚度为 25mm 环保板材, 面板具有树脂保护膜, 耐摩擦不褪色。办公桌规格: 1200mm*600mm*750mm。配套人体工学网面办公椅 1 把, 舒适柔软, 回弹性好。	套	1
3			无声挂钟	控制咨询时间, 尺寸: $\geq 12$ 英寸; 机芯: 静音机芯; 材质: 金属、玻璃	个	1

4		文件柜	文件柜规格：（长*宽*高）850mm*390mm*1800mm，采用加厚优质 SPCC 冷轧碳素钢板，板材抗腐蚀，强度高，坚固不易变形。环保粉末喷漆，防腐防锈，耐刮划，内部隔板上下均有卡扣，可根据物品大小自由调节。	个	1
5		沙发茶几	1+3 沙发，实木框架。布艺沙发，采用海绵填充。 茶几适合整体风格	套	1
6		校园心育系统	<p>一、系统简介</p> <p>自开通之日起使用期 6 年，校园心育系统基于科学心理学、云计算、物联网、人工智能以及大数据，为学校或者区县级及以上教育系统搭建的心理大数据云平台，可实现心育工作在教育系统的纵向互通，在家校社的横向互联。</p> <p>平台围绕心育工作的相关组织和人员，紧扣心育工作相关举措，打造了一个从心理筛查、心理评估、预警管理、学生心理发展、教育教学、家庭教育、心育科研等功能的心育闭环平台。平台人员涵盖教育管理者、教师（心理老师、班主任等所有教师）、学生、家长，社会力量等。在教育系统内实现心理普查测评、危机管理、心理辅导管理、心理课堂、教师成长、设备管理、心理档案、心育大数据统计、展示、分析研究等功能；在家校间实现心理普查、智慧家长培育、家校观察、家校心育活动互动等家校共育功能；在家校社实现科学心理技术、实用心理资源、实效心育经验、优质心理师资的共享共融。</p> <p>平台可以有效提高心育工作管理水平和工作效率；可形成大量的心育数据，助力教育研究；可调动更多力量参与心育工作，形成纵向互通，横向互联的全面心育模式；可全面普及科学心理知识，惠及更多学生、教师与家长，从而实现心理预防教育，心理健康辅导，心理教育优化的建设目标。</p> <p>二、技术概述：</p> <p>2.1 系统架构：整个系统基于 B/S 架构，采用应用服务器+数据库+客户端浏览器的运行模式。服务器端通过在计算机阿里云云端集群上搭建基于 Spring Cloud 的微服务平台（其中包括注册中心、配置中心、权限验证中心、网关等在内的多个基础组件）、设置独立的数据库服务器支持数据持久化等技术，来确保整个系统能够安全、稳定、高效运行并具有灵活性、可扩展性和可复用性的特点。客户端以 Chrome 浏览器为操作界面，并能够兼容 360、Firefox 等市面常见浏览器。</p> <p>2.2 数据库：使用 MySQL 作为数据库管理平台，同时采用分布式文件存储数据库 MongoDB 存储大数据内容，能高效检索和做数据分析。</p> <p>2.3 系统部署：整个微服务系统采用 Docker 进行部署，并使用 Kubernetes 进行容器管理；支持分布式均衡负载、多级节点部署，用户按需接入服务</p> <p>2.4 数据安全：采用用户权限管理、MD5 加密、数据库加密、磁盘阵列服务器等多种安全策略保护信息安全；</p> <p>2.5 采用分布式缓存中间件 redis，稳定可靠的缓存服务，提高请求效率</p>	套	1

			<p>2.6 公司平台通过等保安全认证二级，安全保障级别高</p> <p>2.7 软件 SAAS 化，软件及服务，高性能低成本扩展强，易维护，<b>统一化管理</b></p> <p>2.8 系统云服务部署，阿里云的安全和运维配套设施保障基础服务的稳定和安全</p> <p>三、基础数据服务系统</p> <p>3.1 支持部门、角色以及人员管理和设置，满足客户的基本使用要求，包含部门管理、角色管理、机构人员管理、老师管理、学生管理功能；</p> <p>3.2 支持部门管理：部门管理功能中，支持为每个部门添加多个年级，并且在每个年级下可以进一步添加多个班级。可以轻松添加、编辑和删除年级和班级；</p> <p>3.3 支持角色管理：可以添加对应的角色，同时给角色赋予相应系统模块权限，达到通过角色控制系统权限的目的，方便管理员统一管理该角色类型用户。</p> <p>3.4 支持机构人员管理：按照学生、老师、普通用户、角色三个层级方便地添加、修改和删除机构人员，以适应机构内部的人员调整和变动，确保人员列表的准确性和及时性；</p> <p>3.5 支持老师管理：通过老师管理功能，可以方便地添加、修改和删除老师，以适应机构内部的人员调整和变动，确保人员列表的准确性和及时性。老师信息主要有姓名、生日、性别、手机号、管理班级等信息，同时给老师赋予相应的岗位和角色权限控制，支持批量导入和批量下载，并支持对指定人员批量换部门；</p> <p>3.6 支持学生管理：通过学生管理功能，可以方便地添加、修改和删除学生，学生信息主要有账号、姓名、密码、性别、学号等，同时给学生赋予相应的角色配置控制，支持单个学生用户增加和批量导入和批量下载学生信息的功能，并支持对指定人员批量换部门；</p> <p>3.7 支持权限设置为上级可看下级，平级不可查看，下级不可看上级；基础的角色权限配置模块；机构管理人员-&gt;老师-&gt;学生；完整的用户、角色、权限管理模块，其中权限支持到具体功能模块的菜单权限，自定义设置角色查看模块权限；</p> <p>3.8 支持添加的学生和老师用户，互通登录云平台和云平台对应相同的硬件设备；</p> <p>3.9 支持批量导入用户和二维码注册分享功能，批量导入：一次性批量导入用户资料生成登录帐号、密码、姓名、性别等信息，二维码注册：支持后台设置对应角色并生成对应二维码分析给指定用户，用户扫码后填入对应信息即可拥有分析角色权限；</p> <p>3.10 支持管理员可以对注册用户进行审核、统一管理，支持批量删除、新增用户的功能；</p> <p>3.11 支持平台内终端设备账号信息登陆互通功能，用户可用同一账号在不同终端设备之间进行登陆访问；</p> <p>3.12 基础数据服务是系统的基石，负责系统的登录、用户信息管理以及所有系统的权限设置，功能强大且安全可靠。</p> <p>四、家校心育中心</p> <p>家校共育心理服务中心是为了促进家庭和学校之间的合作，助力家长、学生、教师心理发展的心育</p>		
--	--	--	--	--	--

			<p>服务中心。它旨在帮助家长、教师和学生建立良好的沟通和互动，在孩子的心育工作上达到共识，最终在科学心理观下打造良好的家校沟通环境，共同关注和助力孩子的心理健康和成长。</p> <p>4.1 心理预约：学校的心理老师入驻平台后，为学校师生和家长开放预约时间表，学校师生及家长可在线对本校的心理老师进行心理咨询预约；</p> <p>4.2 心理普查：师生及家长可在平台完成学校的心理普查和测评、家庭教育调研等工作；</p> <p>4.3 家校共育：针对学生的问题，在家校间进行观察、跟踪和问题上报，并支持在对应学生校园心理辅导期间通过此模块完成辅导治疗家庭作业，助于家长和教师更全面地了解学生的发展，同步学生成长信息，协同采取相应的支持措施；</p> <p>4.4 心理知识科普：适合教师、学生与家长学习的科普公益性课堂，内容涵盖学习心理、人际关系、生活、性格等层面，围绕问题相关的情绪、思维、行为、认知评价等展开。旨在普及科学心理知识，助力教育教学和家庭教育；课程内容包括“如何引导爱玩手机的孩子”、“如何预防和减少青春期逆反”、“如何识别孩子心理健康预警信号”、“如何培养孩子热爱父母的优秀品格”等内容，且内容会定期常态化更新，内容是在科学心理技术体系下由心理技术与教育教学经验丰富的专业团队打造，科学实效且无任何版权问题。课程通俗易懂，实用，旨在让教师、家长学生提供学习科学的心育观，降低焦虑，助力学生成长与家庭教育；</p> <p>4.5 校园心理活动：通过一系列精心策划与设计心理活动，为学生心理素质的提升铺设坚实的基石，助力他们增强面对生活与挑战的能力，从而推动个人全方位的成长与发展。在此基础上，学校机构能够自主管理并发布各类心理活动，包括活动详情、时间、地点等关信息，确保信息的时效性和准确性。通过智能化的管理平台，学校机构可以轻松追踪活动的发布状态，实时活动进展。学生只需通过线上平台，即可轻松完成活动报名，无需繁琐的线下流程，大提升了参与便利性。学校机构可发布各类社区信息，包括但不限于心理健康知识、成长建议、活动预告等，为学生健康成长提供全方位的支持</p> <p>4.6 动态观察：支持在教师端/家长端上传问题学生异常情况至心理健康中心。</p> <p>4.7 校内辅导：支持教师端/家长端对申请辅导的学生进行同意并查看辅导记录。</p> <p>五、危机管理中心</p> <p>危机管理中心产品模块的定位是一款专门针对心理危机管理而设计的系统。它旨在提供针对个体或组织在面对心理危机时的支持和帮助，包括心理筛查、心理评估、危机干预、档案管理、个体辅导等核心功能，为实现新生心理普查、学生心理问题评估、危机筛查和学生心理档案建立等工作提升效率，展现心理健康工作成果。</p> <p>5.1 支持心理健康管理数据概况总览：包括机构介绍、数据总览、快捷入口、查看学生总数、老师总数、预警人数、普查测评报告数。</p> <p>5.2 支持普查测评关于动机、行为、家庭教养方式、能力、人格等方面。</p> <p>5.3 发起普查：自定义发布普查计划包括设置普查名称、普查说明、普查开始时间、结束时间、发</p>		
--	--	--	--	--	--

			<p>布范围、发布对象、报告查看权限、量表查看权限等，内置丰富量表进行选择，支持单次普查计划发放多个量表；系统新增普查任务后，系统会自动生成普查任务链接（手机、电脑）和测评二维码。</p> <p>5.4▲普查列表：普查动态：可对测评计划的测评进度按照已普查人数、未普查人数等状态进行统计，形成统计图表；查看普查报告包含普查筛查标准、筛查工具、心理测试分析、预警名单、对策与建议；预警名单可对普查存在风险或问题的人员进行识别预警级别和名单；（提供 CMA 或 CNAS 标记的“校园心育系统”报告扫描件作为佐证；）</p> <p>5.5 日常观察：支持查看和管理教师端/家长端上报日常观察异常学生数据。</p> <p>5.6▲校内评估：量表评估：支持通过使用标准化的心理测量工具来评估受测者在某些特定领域的心理特征或状态，可针对普查预警名单人员发起二次测评操作；心理访谈：心理工作者与受测者的交谈；（提供 CMA 或 CNAS 标记的“校园心育系统”报告扫描件作为佐证；）</p> <p>5.7▲家校观察评估：家校观察记录：记录个体的信息，在学校及家里生活中的行为和情绪变化、学习表现、思维等信息；共享观察记录：支持观察记录数据共享；家校观察数据删除；（提供 CMA 或 CNAS 标记的“校园心育系统”报告扫描件作为佐证；）</p> <p>5.8 医院评估：管理校内学生转介或在外医院心理治疗信息，下载建议书：提供规范文档下载功能；医院诊断书：支持上传学生医院诊断信息并存档；评估结果：支持为当前案例信息输入危机程度、干预措施、风险类型等信息；在校状态：支持对学生的休学、复学状态进行变更和记录。</p> <p>5.9 评估总结：支持包括量表评估结果、心理访谈记录、观察记录查看，在完成心理评估后，对受测者的情况进行等级标记、描述汇总。</p> <p>5.10 个体危机管理：危机库按照风险类型和危机程度统计平台内所有危机数据，支持将危机数据使用校内辅导、校外转介等干预方式；支持对预警用户的预警级别进行流转；危机上报：支持将对对应材料上报至上级机构（诊断书、家校观察记录、心理访谈记录、量表评估）</p> <p>5.11▲个体心理辅导：个体辅导记录：可添加多次记录、老师访谈记录、家长访谈记录、辅导总结等，辅导记录包括辅导时间、个人基础信息、辅导目标、主要问题、家庭情况、辅导方案等内容；针对辅导用户可发起日常运动、设备辅助、资源学习等辅导帮助；支持开放辅导数据；支持导出辅导数据；（提供 CMA 或 CNAS 标记的“校园心育系统”报告扫描件作为佐证；）</p> <p>5.12 普查档案：可对个人普查档案进行管理；个人普查档案包含基本信息、因子得分、总体分析等内容。</p> <p>5.13 排班统计：支持咨询师临时取消咨询、临时修改排班、查看当周所接咨询任务，并查看学生预约记录/设备预约记录。</p> <p>5.14 排班管理：管理员支持对心理老师排班和物联网设备预约时段、预约次数进行设置、修改、删除预约的初始时间段和结束时间段。</p> <p>5.15▲上报管理：普查上报：查看下级对上级进行上报的普查数据；普查档案上报：支持查看下级对上级进行上报的普查档案数据；危机上报：支持查看下级对上级进行上报的危机预警数据；（提</p>		
--	--	--	---	--	--

			<p>供 CMA 或 CNAS 标记的“校园心育系统”报告扫描件作为佐证；)</p> <p>六、智慧心大数据中心</p> <p>6.1 支持以学校为单位的数据查看与分析。</p> <p>6.2 支持数据可视化展示功能，通过曲线图、柱形图、饼状图等图表的方式展示机构内的不同心理数据，动态监测心理大数据。</p> <p>6.3 支持查看机构数据分析，通过对比折线图的形式体现当前机构数量月度趋势。</p> <p>6.4 支持师资数据分析，包括当前教师总数、各类型用户师资配比，查看到心理老师、普通老师、班主任等师资分布比例和数量。</p> <p>6.5 支持学生人数数据分析，包括学生总人数、学生男女性别分布。</p> <p>6.6 支持学生年级人数分布分析，按照各年级统计学生人数。</p> <p>6.7 支持查看一定时间范围内新增和日活的数据量。</p> <p>6.8 支持对学校内心理普查的次数以及测评数据的预警与非预警分析，便于及时发现问题，进行处理。</p> <p>6.9 支持查看学校内心理教育功能室功能室数量、设备数、课程参与人数、课程开放数等数据。</p> <p>6.10 根据云平台收集到的有关数据，对区域内普查危机预警统计数据，预警分布情况，预警趋势分析，预警年龄阶段占比、设备使用情况、设备类型分类等内容，通过图表的方式呈现，更直观，便于学校领导进行管理和督导。</p> <p>6.11 根据老师和心理老师以等用户的数量情况，统计师资占比，直观反应该区域心理老师配比情况，为学校合理部署专业人员提供参考依据。</p> <p>6.12 统计学校心理预警数据，包括测评总数、预警数、整体呈现该区域整体心理预警情况。</p> <p>6.13 大数据平台后台采用先进的分布书文件存储，查询速度和分析功能强大，能高效分析和检索数据。</p> <p>七、物联网设备管理（与已有终端设备联接）</p> <p>7.1 校园心育系统统一、集中、汇总性的报表系统，所有统计分析类的数据，包括数据总览，明细列表，图表分析展示、列表展示、数据搜索等数据报表。</p> <p>7.2 支持查看所购买过的并且有权限同时已上云的设备 APP 使用的数据概览和使用数据的明细列表，并且可以通过跟踪筛选条件进行分维度筛选。</p> <p>7.3 支持查看云平台自身系统的使用数据，作为用户行为数据分析和用户行为数据的日志数据，并且在有权限的情况下可以查看明细；通过用户行为数据分析也可以得出一些参考指导建议。</p>		
--	--	--	---	--	--

7			<p>注意力集中测试仪</p> <p>一、仪器说明：        测试注意力集中程度、抗干扰能力和手眼协调能力的智能化仪器。注意力集中性是指个体将注意指向于特定事物、并维持一定时间的能力；抗干扰能力是指在注意集中状态下，大脑对目标之外的分心因素进行抑制的能力；手眼协调能力是指用眼睛对单手的动作进行指引及两者配合的能力。        仪器要求操作者在有色光或噪音干扰的情况下，用测试笔追踪匀速圆周运动的红色靶来进行测试。要求操作者注意力高度集中，视觉与动手结合，密切注视并追踪运动的色靶来完成测试过程。通过对测试数据进行分析，即可判断出个体的注意力集中性、抗干扰能力和手眼协调能力以及其他心理状态。同时可以发现，注意力会随着操作时间的延续逐渐下降；且在不同干扰条件下，注意力集中程度也会存在差异。        仪器可用于判断个体的注意稳定性，衡量青少年注意力集中性和抗干扰能力。教师可以结合个体的外部表现进行辅助训练，引导学生放松身心，排除无关干扰，促进集中能力的提高，对提高他们学习的心理指向稳定性有明显作用，尤其在提高注意力的保持时间方面大有裨益，同时对改善注意力有缺陷学生的分心现象也有积极意义。本测试仪不仅适用于测定职业人员的注意力品质，也适用于儿童多动症等临床医学的使用和心理科学研究。</p> <p>二、主要技术指标：        1、通过使用测笔跟随转盘上的指定目标做持续运动，评估、训练及提高个体注意稳定性和抗干扰能力；        2、无线测笔作红外发射，由主机作接收的采集模式；        3、内嵌彩色触摸屏，可触摸屏操作，配有内置扬声器。        4. 可实现智能语音引导，兼具语言和文字提示，无需主试，个体可独立操作。        5. 使用 5V 电压安全供电。        6. 专用铝合金箱一体包装。</p>	台	1
---	--	--	---	---	---

8			<p>综合反应时测试仪</p> <p>一、仪器说明： 本仪器要求对单一或多种色光进行不同的按键反应，体现出各项反应能力。从提前或延时反应中也能够体现出其人格特征，运动反应时还能够体现出注意转移的速度和正确性及空间位置转移操作的速度。通过本仪器的测试和训练，能让学生对自己的各项反应能力、注意转移能力及性格等作出自我评价；对训练青少年的反应速度有明显效果，尤其对注意转移能力的提高大有裨益，对改善学生的体育运动训练更有积极意义。</p> <p>二、主要技术指标： 1、可以进行简单反应时，辨别反应时，选择反应时，运动反应时以及四肢反应时五项反应能力测试。 2、光刺激 LED 红绿黄蓝四色； 3、应答键 11 个，脚踏开关 1 对； 4、内嵌彩色触摸屏，可触摸屏操作，配有内置扬声器。 5. 可实现智能语音引导，兼具语言和文字提示，无需主试，个体可独立操作。 6. 使用 5V 电压安全供电。 7. 专用铝合金箱一体包装。</p>	台	1
9			<p>脑波身心反馈训练系统</p> <p>脑波分析调试系统通过脑波传感器采集人体生理指标，展示出使用者的身心状态，并可以实时通过脑波灯进行反馈，帮助使用者及时进行身心放松，舒缓心理压力，保持身心健康。</p> <p>产品参数</p> <p>1. 采用蓝牙 4.0 无线脑波信号传输系统，可以实时采集脑波信号。 2. 同一空间内多台设备同时使用不得串频影响使用，蓝牙传输距离不得低于 10m。 3. 依据生物反馈原理，采用“弯勺子”、“拔河历险记”游戏、“农场迷宫”“舒尔特方格”等游戏、音乐、图像等方式进行训练；。训练游戏开发采用 Unity 等进行开发，无需后续升级插件。 4. 放松训练功能：提供孔雀开屏等放松训练方法，画面可随注意力或放松度实时变化；放松过程中采集使用者脑电数据并进行自动记录、评价； 5、多用户管理及训练记录管理：支持多用户管理； 可查询所有训练课程信息；可查询所有训练记录数据；可对训练记录进行条件检索；可导出训练记录检索结果，导出格式支持 EXCEL。 6、训练数据分析及报告：对所有训练项目的脑电数据进行自动记录；可对训练记录数据进行统计分析；针对训练记录可设定统计分析区段；以曲线图、柱状图、饼图等图表形式显示分析结果；可进行训练效果评价，并自动生成报告； 7. 实时生物反馈数据记录：系统通过蓝牙与脑电采集仪通讯，可实时监测和记录训练者训练过程中的“专注度”和“放松度”参数以及 Delta、Theta、Alpha、Beta、Gamma 等 8 个 EEG 参数，并以形象的波形图表显示，使用者可实时监测自己的心理状态，了解自己当前状态所处的等级。</p> <p>产品配置</p>	套	1

			<p>1、脑波灯</p> <p>(1)通过全彩色 LED 灯的色彩变化实时显示情绪变化</p> <p>(2) 可通过开关来实时切换选择专注度训练模式和放松度训练模式。</p> <p>(3) 脑波灯具有灯光提示或语音功能，提供脑波灯开关机、专注/放松模式切换，脑波灯连接状态、脑波仪佩戴正确检测、电量不足、充电指示等状态指示。</p> <p>(4)灯泡采用非易碎材质，直径不小于 250mm；</p> <p>2、脑波仪</p> <p>(1)使用 EEG 脑电生物传感器，信号采样频率为 512Hz；</p> <p>(2) 信号采集电极应采用非侵入式干电极，无需涂导电膏或导电液；电极材料选用阻抗性能低的氯化银干电极。</p> <p>(3) 脑波发带采用可重复清洗擦拭的硅胶材质头戴，方便清洗表面汗渍等杂质，硅胶头戴具有三个金属电极片。</p> <p>(4)脑机主控模块与脑波发带采用可拆卸式设计，方便维修更换。</p> <p>(5)基于 TGAT 的智能脑电芯片，实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数；</p> <p>(4)内置蓝牙 4.0 无线传输模块，将采集的脑电数据通过蓝牙方式发送，无线工作频率为 2.4GHz；</p> <p>(6) 脑波仪供电方式采用充电锂电池，续航时间不低于 9h。</p> <p>3. 包装</p> <p>脑波仪、脑波灯及其配件采用便携一体式航空铝箱，航空铝箱具有便携、耐摔等防护性质。</p>		
10		制度挂图	<p>管理制度挂图内芯材质：高清相纸；装裱方式：黑色铝合金边框，环保透明面板；风格：简约现代；工艺：喷绘；组合形式：独立；图片形式：平面；可免拆边框更换内芯。含框尺寸：≥440*570mm（±3mm）。</p>	幅	2

11	沙盘游戏室 20 平米	心理教师帮助来访者调整情绪、开展个体辅导等工作的场所。心理教师运用心理沙盘等设备达到帮助来访者调整情绪、排查问题和认知调整的目的。	标准版实木心理沙盘	<p>一、2 个个体实木心理沙盘，使用尺寸：≥长 720mm×宽 570mm×深 70mm，边框厚度≥15mm，沙盘含架子整体高度≥750mm。专用三底两面环保漆；内侧底与边框、底部为蓝色，外部为实木色，表面光滑不伤手、防水、耐磨不掉色。</p> <p>二、2 个实木沙具柜，沙具柜规格：≥1500mm×300mm×980mm，柜体采用 5 层 8 阶设计，既美观又便于分类摆放选取沙具。</p> <p>三、1000 个沙具种类：18 大类（宗教类、风车、灯塔等标志类、公共标识类、交通工具类、公共建筑类、桥栅栏类、日月等自然物类、贝壳山石类、现实中人物类、空想人物类虚拟人物、恐龙怪兽类、家具、日用品类、水生动物、野生动物类、家禽家畜类、草坪类、植物类、军队类）。</p> <p>四、沙盘游戏书籍 1 本。</p> <p>五、精选原色水洗砂 20 公斤，颗粒光滑、大小均匀、高温消毒。</p> <p>六、沙具选取框 1 套（沙具选取框 2 个，清理刷 2 个）。</p> <p>七、含 3 天专业沙盘培训 1 人次名额（培训地点及开课时间统一通知，交通食宿费用自理）。</p>	套	1
12			沙盘凳	纯实木榫卯结构，边角圆弧设计，可叠放。	个	2
13			制度挂图	管理制度挂图内芯材质：高清相纸；装裱方式：黑色铝合金边框，环保透明面板；风格：简约现代；工艺：喷绘；组合形式：独立；图片形式：平面；可免拆边框更换内芯。含框尺寸：≥440*570mm（±3mm）。	幅	1
14	个体辅导室 10 平米	心理教师与来访者进行个体心理辅导的专用场所。心理教师在功能室对来访者开展问题排查、判断和认知调整等工作。	无声挂钟	控制咨询时间，尺寸：≥12 英寸；机芯：静音机芯；材质：金属、玻璃	个	1
15			录音笔	录音用，内存不少于 32G	支	1
16			沙发+茶几	2 个单人位沙发, 面料：布艺，实木框架，采用海绵填充。茶几：圆形玻璃茶几或者木质茶几。	套	1

17			<p>简介：心理投射交互系统是一款创新的房树人图画分析工具，以其形象化、直观性和用户友好的操作界面，为心理分析提供了一个高效、便捷的解决方案。系统不仅能够迅速管理施测者的作品，还能提供深入的辅助分析和详尽的档案管理功能。</p> <p>一、产品组成</p> <p>1. 使用终端（32）：分辨率：1920×1080；比例：16:9；可视角度：178°；色彩：16.7M、反应时间：8ms；亮度：350cd/m2；CPU核心数:4；RAM:4G；ROM:32G；系统：Android 11；</p> <p>2. 硬件参数：支持左右声道输出；MIC IN*1；1个USB3.0 OTG；6个USB HOST；2个232；2个TTL；10/100BASE-T以太网接口，内置Wifi，支持蓝牙4.2；支持RTC实时时钟；</p> <p>3. 表面材质：前覆钢化玻璃；机体工艺：冷轧钣金加工；安装方式：立式；</p> <p>二、系统软件功能参数</p> <p>1、房树人绘画</p> <p>1.1 测试对象：绘画测试不受语言能力的限制，适用于所有年龄段和不同教育背景的人群；</p> <p>1.2 测试实施：系统支持个人独立测试或搭配多台设备在线测试，前端设备完成后可在后台查看到用户完成数据，以适应不同规模的需求；</p> <p>1.3 房树人绘画支持在线绘画和图库上传。在线绘画提供模拟真实纸笔绘画环境，测试者通过图库上传，一键提交作品；</p> <p>▲1.4 房树人绘画支持画笔调节、颜色选择、橡皮调节、撤销、清空画板等功能。画笔调节支持在1px-100px范围内进行调节；颜色选择包含20种颜色提供对应颜色的象征和心理影响说明；橡皮调节支持在1px-100px范围内进行调节；通过无限级撤销和反撤销操作用户可回退到之前的绘画状态或重新执行已撤销的操作；清空画板提供一键清空画板的功能。（提供CMA或CNAS标记的“心理投射交互系统”报告扫描件予以佐证；）</p> <p>▲1.5 支持查看绘画记录：画笔开启后自动进行绘画过程录制，结束后自动上传至服务器，支持绘画全过程录像回放。（提供CMA或CNAS标记的“心理投射交互系统”报告扫描件予以佐证；）</p> <p>1.6 支持报告权限管理，以便他们能够根据每个学生特点管理报告的访问权限；</p> <p>▲1.7 修正报告包括①老师点评：支持老师按作品理解、结构分析、评价与反馈、个性化建议的步骤和准则对作品进行专业点评和评估。②描述分析：提供237幅图文的房树人特点描述。（提供CMA或CNAS标记的“心理投射交互系统”报告扫描件予以佐证；）</p> <p>1.8 老师报告查看：系统支持咨询师根据分析结果查看生成报告；</p> <p>1.9 绘画老师点评：针对学生的绘画分别从整体、房子、树木、人物进行分析，帮助老师及时、高效的关注学生的心理状态，针对学生作品进行记录和点评；</p> <p>2、曼陀罗绘画：曼陀罗绘画强调通过重复的图案帮助个体聚焦心灵，达到放松和减压的效果，用户可以在遵循传统曼陀罗结构的基础上进行自由创作，绘制曼陀罗的过程有助于个人深入了解内在情感和潜意识。</p>	套	1
----	--	--	---	---	---

			<p>2.1 提供多种预设曼陀罗图案模板、支持高精度画笔工具；</p> <p>2.2 支持不少于 20 种颜色选择；</p> <p>2.3 可记录并保存创作过程及成果；</p> <p>3、想象绘画：提供一个无拘无束的创作环境，让用户能够充分发挥想象力，内置的灵感库和创意提示能够激发用户的创新思维。</p> <p>3.1 内置沙漠、海洋、草原、森林、雪地等多种场景灵感库；</p> <p>3.2 提供不少于 50 个多类型元素添加组合功能，激发用户想象力；</p> <p>3.3 支持元素放大、缩小等控制功能；</p> <p>4、临摹绘画：临摹绘画是一种通过模仿他人的作品来学习和提供绘画技巧的方法。临摹绘画可以帮助绘画者理解简单技巧，同时提升自己的观察力和模仿能力，也能有效训练提示专注力；内置不少于 30 幅临摹图案，让用户可以逐步掌握复杂的绘画结构；</p> <p>▲5、绘画作品：支持查看房树人绘画、曼陀罗绘画、想象绘画、临摹绘画等不少于 4 种类型作品，可查看测试者姓名、年龄、年级班级、完成时间、出生日期、联系方式、学校名称、绘画作品等信息。（提供 CMA 或 CNAS 标记的“心理投射交互系统”报告扫描件予以佐证；）</p>		
18		制度挂图	<p>管理制度挂图内芯材质：高清相纸；装裱方式：黑色铝合金边框，环保透明面板；风格：简约现代；工艺：喷绘；组合形式：独立；图片形式：平面；可免拆边框更换内芯。含框尺寸：≥440*570mm（±3mm）。</p>	幅	1

19	音乐放松室 10 平米	心理教师强化来访者强化认知的场所。心理教师运用音乐放松相关设备把来访者的情绪放松到平静、愉悦状态,再强化在个体辅导时与来访者达成一致的认知内容。	智能体感反馈放松训练系统	<p>产品参数:</p> <p>1、整体尺寸: <math>\geq 760\text{mm}</math> (长) * <math>820\text{mm}</math> (宽) * <math>1220\text{mm}</math> (高) (椅背收起), <math>\geq 1900\text{mm}</math> (长) * <math>820\text{mm}</math> (宽) * <math>1120\text{mm}</math> (高) (椅背展开)</p> <p>产品净重: 45KG 最大承载量: 100KG; 电源: 220V (50Hz)</p> <p>2、头等舱设计开发的小牛皮座椅, 实木框架, 内置阻燃棉。米色, 整体使用舒适。</p> <p>3、独立电动控制系统: 音乐椅靠背、腿部电动控制设计, 靠背 100 度-170 度, 腿部 90 度-170 度任意调节。</p> <p>4、高品质播放系统: 内置高品质音响, 环绕式播放心理放松音乐。</p> <p>5、遮光头罩 <math>\geq 740\text{mm}</math> (长) * <math>750\text{mm}</math> (宽) * <math>2\text{mm}</math> (厚), 材料 ABS+PMMA, 可通过遥控手柄调节。</p> <p>6、多功能控制器: 具有自动及音乐同步两种体感模式, 可通过蓝牙的方式输入音频, 借助多功能控制面板, 可实现对音频、震动、音源、歌曲、座椅姿势随意切换, 系统将跟随音乐的节奏变化而变化, 从而达到音乐和体感同步效果。通过面板控制加热功能按钮, 开启放松椅内的电加热丝进行内部加热, 并通过热传递将热量传递给乘坐者, 实现加热功能, 有效提高天寒时节使用时的舒适感。</p> <p>7、多功能生理指标采集系统: 采用无线蓝牙指脉式生理指标采集, 蓝牙频段范围: 2402.00-2480.00MHZ, 最大输出功率: <math>&lt; 100\text{mW}</math>。集成手腕式生物反馈处理器, 精确反馈人体多项生理指标, 采集终端可直观显示: 蓝牙指示灯、蜂鸣器指示灯、血氧饱和度指示灯、脉率指示灯、电量指示灯、血氧饱和度值、脉率值、脉搏强度等。</p> <p>8、使用终端(10), 设备尺寸: <math>L240\text{mm} * W155\text{mm} * H8\text{mm}</math>, 设备自身集成摄录像、蓝牙、扩展口、互联网等功能。运行速度流畅, 多点式触摸, 使用方便, 携带方便, 视觉体验出众。</p> <p>9、智能一体化操作系统: 实现系统和音乐放松椅姿势调整系统高度集成一体化。</p> <p>反馈音乐放松系统软件系统功能:</p> <p>1、支持用户名密码登录、人脸识别登录。</p> <p>2、系统分为智能放松、自主放松、放松训练及数据中心四大模块。</p> <p>▲2-1、智能定制放松: 可通过采集使用者的生理指标对用户进行智能分析, 并定制使用者的放松方案。智能动态放松: 可通过采集使用者当前的生理指标对用户进行智能分析, 并实时为使用者调整音乐放松方案。(提供“反馈音乐放松系统”符合 GB/T 25000.51-2016 系统与软件工程系统与软件质量要求和评价(SQuaRE)第 51 部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则要求且具有“CMA”或“CNAS”认证标识的报告扫描件予以佐证;)</p> <p>2-2、自主放松功能: 拥有中国风、消除紧张焦虑、消除浮躁、伤感音乐、国外名曲、缓解身心疲劳、解除忧郁多种音乐类型。</p> <p>▲2-3、反馈生理指标信号: 可对生理指标状态进行反馈, 包括血氧、脉率、脉搏、PNN50、QRS、心跳、R-R 和 HRV 心率变异性生理指标。(提供“反馈音乐放松系统”符合 GB/T 25000.51-2016 系统与软件工程系统与软件质量要求和评价(SQuaRE)第 51 部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量</p>	套	1
----	-------------	--	--------------	--	---	---

			<p>要求和测试细则要求且具有“CMA”或“CNAS”认证标识的报告扫描件予以佐证；)</p> <p>2-4、放松训练功能：由想象放松、呼吸放松、鼻腔放松、肌肉放松组成。</p> <p>①想象放松：提供大海、田野及草原三种放松场景辅助放松。</p> <p>②呼吸放松、鼻腔放松、肌肉放松：以系统专业的真人训练视频教学方式，并配合放松音效，提升使用者的当次放松效果，同时使用者通过学习掌握3大放松方法，在其他场景中也能更好学以致用。</p> <p>▲2-5、数据中心：可对用户历次放松训练的数据进行备份，按时间查看用户详细的放松训练数据，对放松训练报告可按图片方式保存，可选择删除放松训练报告。（提供“反馈音乐放松系统”符合GB/T 25000.51-2016系统与软件工程系统与软件质量要求和评价(SQuaRE)第51部分：就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则要求且具有“CMA”或“CNAS”认证标识的报告扫描件予以佐证；)</p> <p>▲2-6、图文报告生成：记录训练者训练的过程，包括生理指标数值和图形曲线，可生成训练报告，并且可导出和打印报告。（提供“反馈音乐放松系统”符合GB/T 25000.51-2016系统与软件工程系统与软件质量要求和评价(SQuaRE)第51部分：就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则要求且具有“CMA”或“CNAS”认证标识的报告扫描件予以佐证；)</p> <p>3、系统可借助多功能控制面板，实现对音乐控制（音量+、音量-），按摩控制（打开/关闭电源），功能椅控制（长按伸展/长按收缩），头罩（打开/关闭），蓝牙连接（开始/断开连接）解绑蓝牙，等等，随意切换，为使用者放松训练提供合适的平台，从而达到音乐和按摩同步的身心放松效果。</p> <p>产品配置：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、体感音乐放松椅 1 台</li> <li>2、智能体感反馈放松训练系统 1 套</li> <li>3、生理指标采集器 1 套</li> <li>4、遮光眼罩 2 个</li> <li>5、音乐导论 1 本</li> <li>6、头罩 1 个</li> <li>7、支架 1 个</li> </ol>		
21		心理文化墙装饰画系列四	<p>心理文化墙装饰画系列四：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、心理格言 5 幅，用于营造心理辅导室氛围</li> <li>2、材质：结皮 PVC 板，厚度约 5mm，形态：六边形</li> <li>3、每幅规格尺寸：620*560mm。</li> </ol>	套	1

22			制度挂图	管理制度挂图内芯材质：高清相纸；装裱方式：黑色铝合金边框，环保透明面板；风格：简约现代；工艺：喷绘；组合形式：独立；图片形式：平面；可免拆边框更换内芯。含框尺寸： $\geq 440*570\text{mm}$ （ $\pm 3\text{mm}$ ）。	幅	1
23	情绪疏导室 20 平米	心理教师帮助来访者调整情绪的场所。心理教师运用情绪疏导相关设备把来访者的情绪调整到平静状态，为顺利开展个体辅导做铺垫。	智能情绪调节释压系统	<p>▲1、智能情绪调节释压系统材料组成部分包括底座、衣服、填充物、头套、内衬等组成部分，整体打造温馨舒适的体验效果；提供 CMA 标记的“智能情绪调节释压系统”材质相关（铅，镉，汞和六价铬，多溴联苯，多溴二苯醚）的检测报告复印件作为佐证；</p> <p>2、系统采用高性能主控芯片，有效保证系统稳定及高速运算能力；高性能解码芯片，实现 MP3 音频格式快速解码，播放流畅，音质清晰；</p> <p>3、系统提供了丰富的积极阳光正能量的语音内容，可满足不同情绪问题的正向引导；</p> <p>4、系统自带传感器 3 轴振动检测，可对操作进行检测，防止使用者过度使用，实现系统自我保护作用。</p> <p>5、智能语音提醒功能：当使用一定时间后语音提醒，防止过度使用；</p> <p>6、系统采用 DC12V 电压供电，电流输出稳定且简易安全；自带功放，直接接喇叭，功率可达 30W，确保良好的音质输出。</p> <p>产品配置：</p> <p>1、智能情绪调节释压系统硬件设备 1 个，上部高 1400mm，底座直径 680mm，高 400mm。卡通外形，材料无毒环保，高弹性海绵，产品人性化设计结构简单，安装容易，击打时，摆动小，持久耐用、手感好，可击打可拥抱。</p> <p>2、护手套 2 对，采用了轻型耐用材料，可有效的缓冲打击时的撞击。</p> <p>3、摔打释压球 2 个，橡胶材质，充气使用，回弹性好，可坐和摔打。</p> <p>4、立式释压球 1 个，立式不倒整体 110-145CM 可根据使用情况进行调节。上部实心球体，外层高级仿皮材料，经打耐用。底座高<math>\geq 21\text{cm}</math>，直径<math>\geq 46\text{cm}</math>。</p> <p>5、充气释压棒 2 根，长 80cm，锥型，充气使用，内胆防水材质，外套蓝色保护套。</p>	套	1
25			充气玩具 - 光面大笼球	材质：环保塑料；负载：最大可承受 100kg； 内容及尺寸：直径不小于 52cm 球一个；颜色：蓝色、红色、黄色不等。	个	2
26			充气玩具 - 触觉球	学生用来进行触觉训练，同时可以进行传递本体觉训练； 材质：塑料；内容及尺寸：不小于直径 30 $\times$ L60cm。	个	2
27			收纳凳	收纳凳尺寸：80*40*40cm，主体实木材质，外包材质 PU 皮，耐磨防滑，耐擦洗。	个	1

28			装修设计	<p>面积：根据现场实际情况进行装修</p> <p>室内装修内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、墙面处理(腻子粉刮平、环保乳胶漆墙面处理，调制温馨色彩)</li> <li>2、软包：疏导室墙面软包、地面防护地板</li> <li>3、地面：主要材料为高强度复合地板</li> <li>4、电路改造：强电、空调专线、网络线路、电话线路等相关改造</li> <li>5、插座、开关、灯具</li> <li>6、隔断木门</li> <li>7、心理辅导室门牌及管理制度牌的制定、文化墙</li> </ol>	项	1
小计						

## 律动教室方案配置清单

序号	产品名称	技术参数	单位	数量
1	律动灯光控制器	1、输出红、黄、蓝、绿四组控制信号，分别代表高、中、低及全频频率信号，去控制律动灯光系统的灯光显示； 2、单组红、黄、蓝、绿受控阈值电压可调节； 3、输出频率：低频：125Hz~500Hz，中频：500Hz~4KHz，高频：4KHz~8KHz，节奏 125-20KHz； 4、频率响应：20Hz--20KHz (-3dB 100KHz)；信噪比：>90dB； ▲提供国家认可的第三方检测机构出具的检验检测报告扫描件并加盖供应商公章进行佐证，报告中须含有序号 3、4 的所有内容。	套	1
2	震动控制器 (振动和气动)	1、工作电压：AV185-245V；50HZ 2、振动强度可调； 3、平均工作电流：800mA；静态工作电流：140mA；噪音指数：≤48dB； 4、最大输出功率：2*200W；谐波失真度：≤1%；频率范围：20Hz~2kHz； ▲提供国家认可的第三方检测机构出具的检验检测报告扫描件并加盖供应商公章进行佐证，报告中须含有序号 1、4 的所有内容。	套	1
3	振动激励源	功率：额定 50 瓦 峰值功率 100 瓦；阻抗：4 欧姆；使用频响范围：20 to 80 Hz；Fs: 40 Hz；力度：30 lbs. per ft.；镀金接线柱，重 1.41KG/只。	只	8
4	音乐可视化系统	电压：AC220V；材质：铝合金。使用寿命：大于等于 5000 小时；	套	1
5	音乐频谱可视化系统	1、工作电压：AV185-245V；50HZ； 2、处理器：32 位 ARM 处理器； 3、不少于 12 种颜色，不少于 20 种模式，不少于 240 种颜色模式组合，不少于 8 级亮度调节； 4、频率范围可调，可设置掉电记忆功能； 5、输入方式：驻极体话筒 MIC 和线路输入，具有声控功能；	套	1

6	前庭平衡训练板（平衡保持引导式训练系统）	<p>一、硬件参数：尺寸：600*250*200mm；误差范围：±5%；承重：不小于 80KG。</p> <p>二、嵌入式软件（平衡保持引导式训练系统）功能如下：</p> <p>1、面板功能：音量大小可调节；</p> <p>2、模式一：左右摇摆演奏模式；</p> <p>3、模式二：左右摇摆升级模式；</p> <p>4、模式三：平衡保持升级模式；</p> <p>5、模式四：平衡保持灯光模式；</p> <p>▲提供国家认可的第三方检测机构出具的嵌入式软件测试报告并加盖供应商公章进行佐证，报告中须含有序号 4、5 的所有内容。</p>	套	1
7	音乐体感摇摆椅	<p>1、设备由两部份组成，体感摇摆椅和声音座椅；</p> <p>2、额定功率：≤小于 50W</p> <p>3、尺寸：体感摇摆椅：1000*660*1500mm；误差：±5%；声音座椅：460*460*460mm；误差：±5%；</p> <p>4、可以选择打开/关闭振动；</p> <p>5、接受无线控制设备的控制；</p> <p>11、材质：内层木材，外层 PE 皮革；</p> <p>6、电源适应性：设备电源接入 198V 49Hz、198V 51Hz、220V 50Hz、242V 49Hz、242V 51Hz 每种组合运行检查程序，设备工作正常。</p> <p>▲提供国家认可的第三方检测机构出具的检验检测报告扫描件并加盖供应商公章进行佐证，报告中须含有序号 5、6 的所有内容。</p>	套	1
8	专业前级效果器	均衡调节：15 段；频率响应：20-20KHZ；	套	1
9	横向气导功放	输出功率 100W+100W；额定频率：50HZ；静态小号功率：<15W；频率响应：20HZ-20KHZ；信噪比：≥90dB；分离度：30dB。	台	1
10	横向气导音箱	功率：50-220W；峰值功率：440W；频率响应：47HZ-20KHZ；音响阻抗：6Ω；灵敏度：87±3dB；	只	2
11	多媒体律动配套投射系统	亮度 2800(流明)，标准分辨率，1024X768dpi 对比度；1001-3000：1，投影光源，超高压汞灯泡。	套	1
12	电动 100 英寸幕布	电动控制，高亮度、增益大于 2.4 倍、有效散射角>32°。	套	1
13	墙面落地镜	镜面墙（木结构基层，5mm 银镜），简单造型，面积约为 8-10 平方。	套	1

14	律动信号源	内存≥8G; 硬盘 512G; 接口: HDMI 接口, 音频端口 耳机、麦克风二合一接口; 监听耳机 1 套; 律动教学软件 1 套; 高清分配器 1 套; HDMI 高清传输数据线一根。	台	1
15	律动调音控制台	阻抗: 约 20K; 最大输入电平: +20dBu; 均衡器立体声道; Aux Sends 阻抗: 约 110; 最大输入电平: +20dBu; 信噪比: 110dB-加权; 失真 (总谐波失真 + 噪声): 0.01%	套	1
16	调频无线话筒传声器	频率范围: UHF500MHz~865MHz; 调制方式: FM; 频率偏移: <±10ppm; 动态范围: >105dB; 谐波失真: <0.5%; 频率响应: 40Hz~15KHz; 音频输出: 0~400mV;	台	1
17	控制机柜	产品尺寸: 620*460*870mm, 误差±5%; 喷涂工艺, 钢制机身, 预留线孔位; 高度可调, 可调范围 870-1070mm。	个	1
18	控制台机器操作转椅	木质专用或通用机柜, 配套操作转椅。	套	1
19	地台散热循环系统	风扇尺寸: 120*120mm; 误差±5%; 额定电压、电流: 12V, 0.22A。	套	1
20	磁感应系统	规格: 0.5mm <sup>2</sup> ; 误差±5%; 材料: 多股镀银铜丝及聚四氟乙烯。	套	1
21	移动升降把杆	材质: 把杆为水曲柳; 底座为树脂; 高度可调, 700-1100mm; 误差±5%; 高低 2 组设置; 额定承载: ≥100kg。	米	12
22	律动教学音乐凳	规格: 长 245mm*宽 300*高 370mm, 误差±5%; 材质: 木材; 额定承载: 不大于 100kg。	个	8
23	电源时序器	额定输出电压: 交流 220V、60Hz; 可控制电源: 8 路; 每路动作延时时间: 1 秒。	套	1
24	奥尔夫乐器套装	乐器箱 1 套 (含五铃皮手摇铃 4 个, 双响筒 4 个, 响棒 5 对, 4 寸三角铁 5 个, 6 寸铃鼓 4 个, 沙蛋 5 对, 刮胡 4 副, 13 串铃 4 个, 木制圆舞板 5 对, 木鱼 4 个, 铜碰钟 5 对, 沙球 5 对, 棒棒糖鼓 4 副, 腕铃 4 对); 多媒体课件 1 套; 乐器柜一套	套	1
25	顶部装饰	根据房间尺寸定制吊顶和灯带颜色	平米	60
26	时光地毯 (游戏)	通过游戏, 增进感情, 同时培养孩子的规则意识和公平竞争精神, 通过游戏帮助孩子学习颜色、数字等基础知识。	张	2

27	孤独症触觉感官套件	<p>孤独症触觉感官套件专为孤独症谱系儿童设计的“星语触觉感官赋能套件”，超越了传统的感官刺激，致力于在安全、丰富的触觉环境中，唤醒感知、建立连接。通过多样化触觉刺激与生活化操作设计，帮助孤独症儿童提升感官整合能力、精细动作、逻辑认知及情绪调节能力。</p> <p>功能设计：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提供差异化触觉纹理（粗糙/柔软/光滑/颗粒感），刺激触觉神经发育；</li> <li>2. 增强颜色形状辨别、专注力及感官-动作协调能力；</li> <li>3. 促进情绪安抚与沟通表达。</li> </ol> <p>配置清单：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 日常生活感官毯：包含拉链、魔术贴、系鞋带、纽扣、座椅扣、触摸区</li> <li>2. 感官垫：包括蛇皮圆形、抓绒梯形、羊绒五角形、地毯正方形、灯芯绒六边形、砂纸三角形、亮片心形。</li> <li>3. 感官安全屋：尺寸 120x120x120cm, 材质为牛津布。</li> <li>4. 感官灯：尺寸 14x36cm，材质为塑料，具有鱼群游动，可以变换颜色。</li> <li>5. 提示系统：配置包括动物园、情绪、天气、动物、感觉、沟通、日程、食品、通讯簿及动画等内容，图文数量不少于 5000 份。可选 1/2/4/8/12/18/24/32 等格数进行模板编辑，编辑好的模板可以直接打印</li> </ol>	套	1
----	-----------	--	---	---

28	人工智能康复训练平台	<p>一款促进特殊教育水平提升和服务特殊儿童教育的教学系统和资源平台。系统按照《培智学校义务教育课程标准（2016年版）》的要求，参考人民教育出版社新版全日制培智教材《生活适应》《生活语文》《生活数学》研发的一款与课程同步的学习产品。它遵循科学性、教育性、交互性、实用性的原则，立足基点，突出重点，突破难点，补充盲点，力求资源明确、清晰、精要、实用、有趣，能助培智学校教师教学、学生学习、家长辅导一臂之力。</p> <p>系统包括特教教材，培智课件，乐学资源三个模块，包含丰富的教学资源 and 引导式教育培智课件体系。</p> <p>1、电子教材 包含特教教材 1~3 年级生活语文、生活数学、生活适应课件电子书，共 18 本电子书教。内容包含我上学了、老师和同学、学校、教室等课程内容。</p> <p>★2、培智课件 课件以体验式学习理论、情境学习理论和具身认知理论为基础，通过寓教于乐的形式启发孩子的心智，让孩子真正成为教学中的主体，培养孩子的学习兴趣，学会生存的基本技能，提高适应社会的能力。激发孩子的潜能。</p> <p>内容以儿童生活、学习认知、行为规范、安全意义等为主线不少于 66 个内容。包含入园、洗手洗脸、穿脱衣服、公共场所说话礼仪、介绍自己、体贴父母、节日的认识：六一儿童节、五一劳动节、新年、国庆节等、安全教育意识：外出安全、小心陌生人、安全用电、雷电安全、地震安全等内容。认知内容丰富，从各个方面训练特殊儿童的校园适应能力，改善其智力发育和社会适应能力。</p> <p>★3、培智资源 培智资源模块包括儿歌、动画：成语故事、动物故事、儿童故事、益智故事动画、儿童国学，资源内容不少于 200 个。</p> <p>4. 实现先进的触摸技术、计算机技术，彻底颠覆传统多媒体教学模式，有效满足了多重交互、情景创设、自主探究、合作学习等教学要求。系统实现康复教师和学生可以在屏幕上进行点、画，身临其境般演绎各种游戏，增强教学的互动性、趣味性和灵活性。</p> <p>5. 标准的系统配音：所有音频文件均须由国家一级配音演员配音，采用标准普通话，能有效的克服因方言、口音差异带来的评估障碍和误差；</p> <p>6. 游戏化训练：康复训练利用多媒体电脑提供声音和影像，通过生动有趣的游戏和练习，从而刺激引发兴趣、提高注意力、参与能力、增进学习效率，从而达到训练学习的目的，让学生重新获得生活能力的康复系统。</p> <p>7. 系统具有触摸选择功能，学生在老师通过课件程序发出指令后，学生能根据指令触控选择。</p> <p>8、教学课件可根据学生接受能力等因素进行多次使用。</p> <p>9、系统具有完整的知识体系。</p> <p>二、硬件组成： 1、平板电脑 1 套，尺寸不小于 13 英寸，存储空间不小于 64GB，内存不低于 4G，四核。</p>	套	1
----	------------	---	---	---

29	孤独症儿童教具箱	<p>孤独症儿童教具箱是专门为谱系儿童设计的一款儿童教具箱，该套教具内容丰富多样，可以培养孤独症儿童的认知能力、逻辑思维能力、语言能力、手部精细运动能力、肢体动作能力、生活自理能力、逻辑思维能力、人际交往能力等多种基础能力训练。教材涵盖内容广泛，包含数学、语言、科学、化学、美术、思维等多种学科训练教材。全套教具各类玩具均配备了各种游戏材料和玩法说明。教师按照说明使用即可。</p> <p>材料不少于以下数量：</p> <p>一、积木材料：鱼类磁力积木 48 个，青蛙 19 只，猴子积木 30 只，恐龙模型 32 个。蔬菜积木 24 个。形状积木 5 个。数字积木 20 个，运算符号积木 5 个，七彩珠子 70 颗，圆环积木 55 个，彩色棒 30 根，大树模型 1 棵。</p> <p>二、游戏卡材料：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 社交卡一套，共 80 张游戏卡牌，配 4 套社交场景底座。</li> <li>2. 生活自理卡一套，共 104 张细节卡，包含穿衣、如厕、洗澡、刷牙、洗脸、穿衣、洗澡、穿鞋、穿袜子等 17 项生活基础技能。</li> <li>3. 数学卡一套，共 30 张，包含简单数字认知，图形与数字认知，图形数字加法公式等各 10 张，按颜色区分），卡片配游戏底座一套。</li> <li>4. 生物卡片 1 套，共 48 张，其中 40 张鱼类卡片，8 张厨师场景卡片。鱼类卡片和鱼类积木一一对应，厨师场景卡和蔬菜积木相对应。可进行认知训练、配对训练、记忆训练等多项训练。</li> <li>5. 情绪卡一套，包含 40 张情绪场景卡、200 张情绪顺序卡，情绪顺序和情绪卡片相对应。可进行情绪识别、语言表达等训练</li> <li>6. 肢体训练游戏卡一套。共 60 张趣味肢体卡，配游戏转盘 1 个，在趣味的游戏中，训练孩子的肢体运动能力。</li> <li>7. 逻辑拼图卡 1 套，共 37 个拼图模块，40 个通关场景。训练孩子的认知能力，逻辑思维能力，手眼协调能力。</li> </ol> <p>三、奇妙的生活：通过简单的实验对生活现象进行说明及展示，培养儿童的物理、化学、科学思维能力，包含 59 种实验材料，可进行 200 多种实验。</p> <p>四、手工美术材料：手工组装储物箱一个，丙烯颜料 1 份，画笔 1 只，儿童可进行手工制造简易储物箱，材料可以自由绘画上色，培养孩子的颜色搭配、创作能力。</p> <p>五、快乐小熊杯：颜色大小均不相同的小熊杯子一套，杯子上写有 1-8 的阿拉伯数字。儿童可以用来进行数字认知，大小认知、排序训练。配合骰子，可进行听声辨位。放入小球，可进行猜猜球在哪的手眼协调训练。</p> <p>六、趣味棋牌：汇集了飞行棋、跳棋、五子棋、象棋，还有创新型棋类游戏，如交通安全棋、交往棋、数字游戏棋等棋牌类游戏共 42 款，其中棋类游戏 36 种，牌类游戏 6 种。可训练手眼协调、精细动作、逻辑思维、规则理解、策略运用。配件清单：木质双面棋盘*8，木质棋盒*1 飞行棋棋子*16，军旗*50，</p>	套	1
----	----------	---	---	---

		中国象棋棋子*60, 国际象棋棋子*32, 五子棋两色棋子*64 , 跳棋棋子*60, 国际象棋棋子*32, 斗兽棋棋子*16, 人型棋棋子*4, 扑克牌*1 副, 骰子*2。 教具专用箱 1 只: 不小于 100L。		
30	听力言语训练设备	<p>多元智能平板是一款针对特殊儿童进行整体康复训练, 训练内容包含语言障碍、听力障碍、认知障碍等儿童, 产品训练方式寓教于乐, 将康复内容融入游戏、动画、训练和测试, 康复教育与游戏相结合, 提升训练的乐趣。</p> <p>系统功能参数要求:</p> <p>1、系统包含专业的评估量表 系统包含感觉统合评估、PPVT 图片词汇评估、联合瑞文智力评估等专业的评估量表进行评估, 并可得出评估报告</p> <p>(1) 采用人机交互模式, 测评过程智能化、自动化, 无需人工计分, 系统自动保存和处理分析测评结果, 生成相应的测评报告, 并提供专业可靠的分析和建议;</p> <p>2、系统包含认知能力训练与评估</p> <p>(1) . 认知内容: 包含 4 大类 20 项以上的认知类图卡, 认知图片库内容总数不少于 500 张;</p> <p>(2) . 认知模式: 包含闪卡模式, 手动模式, 图集模式三类认知学习方案; 各模式下均可设置认知图片的数量; 可设置切换时间;</p> <p>(3) . 认知测试: 包含图形匹配测试, 声音匹配测试和图集测试三类方案; 可设置不能难度的测试; 可记录错误数和准确率</p> <p>(4) . 认知档案: 按时间顺序保存历次的认知测试记录, 记录参数包括时间, 学习内容, 模式, 正确率等信息; 可随时查看档案;</p> <p>7、游戏化训练 康复训练利用多媒体电脑提供声音和影像, 通过生动有趣的游戏和练习, 从而刺激引发兴趣、提高注意力、参与能力、增进学习效率, 从而达到训练言语认知功能的目的, 让患者重新获得生活能力的康复系统。</p> <p>3、智能化多元训练系统 利用多媒体设备提供声音和影像, 通过生动有趣的游戏和练习, 从而刺激引发兴趣、提高注意力、参与能力、增进学习效率, 从而达到训练言语认知功能的目的, 让患者重新获得生活能力的康复系统。</p> <p>(1)、包含三个阶梯的认知训练和评估; 实现了容易, 中、难三个不同的认知训练和评估;</p> <p>(2)、第一阶段包含: 身体部位, 日用品, 人称, 食物, 水果, 动物, 衣服, 蔬菜, 动词的认知</p> <p>(3)、第二阶段包含: 交通工具, 生活用品, 电器, 家具用品, 生活环境, 家庭情景, 学习用品</p> <p>(4)、第三阶段包含: 比较词, 并列词, 数量词, 介词, 形容词, 关联词, 迷宫, 情绪表达, 语言描述, 问答练习</p> <p>(5)、评估模块对应分为三个阶段, 每个阶段评估从对应阶段的 10 个认知中随机抽取 10 个题目进行评估练习;</p>	套	1

		<p>(6)、可智能评估患儿的认知掌握程度；</p> <p>(7)、可汇总认知档案；</p> <p>4、系统包含丰富的听觉训练</p> <p>(1) 系统包含时长分辨、声级分辨、频率分辨、声调分辨、听觉定向等五个模块，每个模块包含多个训练内容</p> <p>(2) 时长分辨训练，系统可以进行林氏六音的训练、纯音训练，可选择时长相差 1s、2s 的训练，同时可以选择但是分辨训练</p> <p>(3) 声级分辨，可进行双音节、单音节的训练，同时可以选择不同声级的训练</p> <p>(4) 频率分辨训练，可选择不同的频率进行训练</p> <p>(5) 声调分辨，我们可以选择不同声调的组合训练</p> <p>5、智能沟通辅助系统</p> <p>系统主要是针对沟通障碍儿童通过设备的扩大及替代的沟通方式，来增加个案的沟通能力及改善生活适应的状况。沟通辅具系统运用电脑软件整合沟通图形库系统、动画与真人语音，将沟通辅具系统的概念充分应用在不同平台上，延伸个案沟通的可能性，让个案表达内心想法。此外结合语言训练策略与情景图库，改善了使用者的语言沟通能力。</p> <p>(1) 主界面由 42 个核心词汇构成，可自由组词组、句子，并在播放栏进行播放。</p> <p>(2) 可自由设置行*列的方式，行和列可从 1 扩展到 12。</p> <p>(3) 系统包含 4000 份的沟通词汇，用户可完成替代性沟通。</p> <p>(4) 沟通模板、背景、格子的颜色都可以进行自由设定。</p> <p>(5) 版面排列可自由设置，可自主调整。</p> <p>硬件参数：          安卓平板 1 套，尺寸不小于 11 英寸，存储空间不小于 64GB，内存不低于 4G。</p>		
31	音乐训练仪	<p>音乐训练仪，通过“身体互动，感知音乐”的方式，让儿童随心所欲的触摸乐器发声，体验音乐节奏带来的愉悦，更能准确的表达儿童自身的情绪变化，突破特殊儿童接触性防御，锻炼儿童社交与身体协调性。同时，通过特制的曲谱，将复杂的音乐通过简单的手势演奏处理；在长期的互动音乐训练中，通过节奏辨认以及肢体互动训练，使特殊儿童在音乐——大脑——身体之间建立一种分析、交流、合作的关系，培养儿童的乐感、激发儿童的乐趣，将孩子的爱以更快乐轻松的形式得以表达，从而受到事半功倍的音乐康复训练效果。通过团体音乐或个人音乐活动的开展，帮助儿童获得最佳的音乐治疗情绪发展体验。</p> <p>技术参数：          1) 外观整洁、无划痕、磨损、凹陷、裂缝、变形、毛刺等缺陷，表面涂层无气泡、龟裂、脱落现象；          2) 设备采用倒角方形设计，直边加圆弧形、无棱角，无划伤、磕碰隐患；          ★3) 设备采用 ABS 环保工程塑料一体注塑模具加工而成，有效保证设备的坚固程度；</p>	套	1

	<p>4) 设备尺寸不超过 420mm×420mm×420mm, 士误差 10%;</p> <p>★5) 设备采用 12V 外置一体变压电源, Type-C 接口与设备连接, 有效保障使用安全;</p> <p>6) 设备采用 2 个喇叭单元, 采用高性能钕铁硼三文治磁路, 磁通密度高</p> <p>7) 运行噪音≤35 分贝;</p> <p>8) 踏板寿命: 踏板使用寿命不低于 5 万次</p> <p>★9) 蓝牙连接功能, 支持蓝牙连接和音频播放功能, 可与手机、平板电脑等移动终端进行蓝牙连接并播放音频文件;</p> <p>★10) 人体杂波发声功能, 识别人体杂波发声, 支持双手触摸发声和通过人体皮肤接触传导发声, 可发出多种不同音效;</p> <p>11) 可模仿多种乐器音色与音阶, 可进行节奏打击, 音阶演奏功能, 通过双手触摸发声可实现音阶演奏与乐曲演奏;</p> <p>12) 防水测试: 全触控操作区防水</p> <p>★13) 可模仿钢琴、管风琴、吉他、贝斯、小提琴、大提琴、竖琴、长号、圆号、单簧管等 20 种旋律乐器音色与音阶, 可模仿架子鼓、康加鼓、桑巴鼓等 4 组打击乐器音色;</p> <p>★14) 3 个八度, 通过双脚的踩踏, 可实现高中低三个八度演奏。7 个基本音级, 通过双手触摸, 可实现 Do、Re、Mi、Fa、Sol、La、Si 七个音级的发声。21 个音级, 通过双脚踩踏和感应区双手触控方式, 可演奏 21 个音级。15) 训练模式: 为满足不同水平儿童的使用, 设备须有演奏模式、教学模式、体验模式三种训练模式;</p> <p>★15) 炫彩灯光组: 设备顶部设有可变色灯光组, 可用来教学模式的指引和按键触发效果显示;</p> <p>★16) 音符时值: 双手按住触摸操作部位, 可不间断演奏</p> <p>★17) 设备可充电: 设备主机、遥控器采用内置锂电池可充电反复适用。</p> <p>1. 以上产品硬件参数标★号参数功能, 必须通过省级及以上质量监督检验机构检验, 并出示产品质检报告, 以质检报告中检测项目结论来证明是否满足, 不满足按无效投标处理。</p>		
小计			

## 商务要求:

### (一) 所招产品的质量要求

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、配置情况说明等)。

### (二) 售后要求:

①质保期: 3年、

②在质保期内, 投标人应当为本项目提供以下售后服务, 包括但不限于: 现场维护、线上技术服务、定期巡查服务等完善的售后及技术咨询服务。

### (三) 安装要求:

①本次招标要求供应商完成所有招标清单内货物的供货及安装工作, 所提供的货物须符合国家标准。实质性条件。

②安装工艺须成熟无偏差, 符合国家标准、行业标准, 如因安装不规范导致的松动、损坏, 均由供应商重新更换、安装; 造成的电路损坏、人员伤亡及其他财产损失均由供应商自行承担。

③培训及安装调试: 本项目涉及到设备安装以及现场技术培训, 培训合格为止, 期间产生的费用由中标单位负责。

### (四) 本次招标的报价:

包括了货物采购、税费、运输、卸货、安装、验收合格、交付使用及后期服务(售后服务)等的人民币报价。因质量问题引起的维修和更换, 投标人的利润、税金、政策性文件的规定以及包括原材料涨价等所有一切风险、责任和义务的费用, 供应商报价必须考虑最终报价包含本次项目内的所有费用。

### (五) 交付(实施)的时间(期限)和付款方式:

①60天内完成供货并安装、调试、检测、验收完成(具体以合同签订为准)。

②中标供应商应在签订合同前向甲方缴纳合同总价的5%的履约保证金。在合同签订后15日内甲方支付合同总价的30%, 供货完成并安装调试完成支付合同总价的50%, 验收完成后支付剩余20%(具体以合同签订为准)。

### (六) 交付地点: 甲方指定地点。

### (七) 培训服务

(1) 免费提供对管理人员和技术人员的技术培训, 使技术人员掌握基本知识与应用技术, 包括软件安装与调试方法、系统的初始化和主要参数的设定、一般性的系统故障诊断、定位和排除等日常维护技术, 以满足日常应用与维护的需要。

(2) 对最终用户进行使用培训, 培训应包括系统的使用方法、技巧、常见问题的处理等。

(八) 验收标准: 甲方应当依法组织履约验收工作, 完整细化验收方案, 明确验收方式、时间、程序等内容。应当邀请实际使用人参与验收, 甲方也可邀请第三方专业机构进行验收, 并出具验收人员名单及意见, 验收时严格按照采购合同对每项技术、服务、安全标准的情况进行验收, 并出具验收报告, 验收结果报告由参与验收所有人员共同签署并存档。验收合格后, 甲方根据采购合同支付采购资金, 并报送本级财政部门。开展履约验收: 验收小组按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时, 按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后, 出具验收书, 列明各项标准的验收情况及项目总体评价, 由验收双方共同签署。履约验收的各项资料存档备查。履约验收责任: 验收合格的项目, 采购人应当根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金、退还履约保证金。验收不合格的项目, 采购人应当依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。

供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人及时报告本级财政部门。

（九）其他

（1）投标人须在投标文件中对以上条款和服务做出承诺，承诺内容必须达到本篇及招标文件其他条款的要求。

（2）其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。

## 第6章 评审方法和标准

### 一、项目基本情况

项目名称：2026年泽普县特殊教育学校仪器设备配备项目

响应文件提交截止时间：2026年5月19日 11:00

地点：<https://www.zcygov.cn>

采购方式：公开招标

评标办法：综合评分法

是指响应文件满足招标文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

### 二、评标依据

1、评标工作严格执行《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》、《政府采购货物和服务招标投标法》以及国家和地方颁布的有关法令、法规。

2、评标的依据是招标文件及其补充通知、供应商的投标文件及其澄清文件以及本评标办法。

3、拒绝接收响应文件的情形：在递交响应文件截止时间后上传的响应文件。

4、不得开启响应文件的情形：供应商不足3家的，不得开启响应文件。

### 三、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，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。本项目评审专家由5人组成，从政采云专家库进行随机抽取5人。

评审专家要求：

1. 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

2. 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，将手机关闭或调成静音交由现场项目监督人员统一保管；

3. 审查、评价响应文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

4. 要求投标人对响应文件有关事项作出澄清或者说明；

5. 对响应文件进行比较和评价；

6. 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；

7. 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。

### 四、投标文件的澄清

1、为有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会将对认为需要（不是所有）的供应商进行询标，请供应商澄清其投标内容，供应商有责任按照招标方通知的时

间、地点指派专人进行答疑和澄清。询标时供应商代表应作书面记录，并对询问答疑的内容做出书面答复。

2、重要澄清的答复应是书面的，澄清答复不得对投标的价格、技术指标和参数等内容进行实质性修改。澄清文件须由供应商法定代表人或法人授权代表签字或加盖供应商公章并作为投标文件的组成部分。

## 五、对投标文件的评估和比较

1、对实质性响应的投标文件进行评估和比较。

2、除考虑投标价格外，还应考虑以下因素：

(1) 服务期及付款方式；

(2) 服务能力；

(3) 服务的质量和适用性；

(4) 配套服务设备的安全性；

(5) 提供服务具有的资质和项目管理人员条件的能力；

(6) 招标文件中所要求的有关服务的费用；

(7) 其他运输、保险及其他费用。

(8) 其他特殊因素（如节能、安全和环保等）。

## 六、评标过程的保\*密

1、开标后，凡是属于审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标建议等评标委员会成员或参与评标的有关工作人员均不得向供应商或其他无关的人员透露。

2、供应商在评标过程中，发现其进行力图影响评标结果的不符合《政府采购法》及本项目招标有关规定的活动时，将被取消中标资格。

## 七、初步评审

1、评标委员会可以要求供应商对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作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行，并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。

投标文件中的大写金额和小写金额不一致的以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价计算出的总价金额为准。

2、在评标过程中，评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于成本的，应当要求该供应商做出书面说明并提供相关证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，评标委员会认定该供应商以低于成本报价竞标，其投标应作无效投标处理。

3、投标最低报价，不作为是否中标的依据。

4、招标方不接受不符合国家相关规定的投标报价或优惠方案。

5、在评标过程中，评标委员会发现供应商以他人名义投标、串标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的，该供应商的投标将作无效投标处理。

6、供应商的资格条件不符合国家有关规定和招标文件要求的，或者拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或补正的，评标委员会应将其投标作无效投标处理。

7、评标委员会应当审查所有有效投标文件是否对招标文件提出的所有实质性要求和条件做出响应。未能在实质上响应的投标，应作无效投标处理。

8、供应商不得误导、干扰评标委员会的评标活动，否则其投标将作无效投标处理。

评标委员会应当根据招标文件，审查并逐项列出投标文件的全部投标偏差。投标偏差分为重大偏差和细微偏差。

10、评标委员会将确定每一供应商是否对投标文件的要求做出了实质性响应，而没有重大偏离。实质性响应的投标是指符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留的投标。重大偏离或保留系指影响到招标文件规定的服务范围和质量，或限制了采购人的权利和供应商的义务，而纠正这些偏离将影响到其他提交实质性响应的供应商的公平竞争地位。

11、下列情况属于重大偏差：

(1) 投标文件没有供应商授权代表签字和加盖公章的；

(2) 投标文件中附有招标人不能接受的条件；

(3) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。投标文件有上述情形之一的，为未能对招标文件做出实质性响应的投标，将作无效投标处理。

12、细微偏差是指投标实质上响应了招标文件要求，但在个别地方提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或不完整不会对其他供应商造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

评标委员会应当要求存在细小偏差的供应商在评标结束前以书面形式予以补正。拒绝补正的，在详细评审时可以对细微偏差作不利于该供应商的量化。

13、评标委员会否决不合格投标后，因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争性时，根据《中华人民共和国政府采购法》的相关规定，将作流标处理。

**《87 号令》第六十一条规定“评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告”**

14、对投标文件响应性的审查：

(1) 开标后，评标委员会将对投标文件进行审查，检查投标文件是否完整，是否出现计算性错误，投标文件正本是否由投标代表按规定签名，是否满足招标文件的格式要求，是否提供投标保证金。

(2) 在对投标文件进行详细评估之前，评标委员会将依据供应商提供的资格证明文件审查供应商的财务和技术能力。如果确定供应商无能力履行合同，其投标将被拒绝。

(3) 评标委员会判断投标文件的实质性响应仅基于投标文件本身而不靠外部证据。

(4) 评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标。供应商不能通过修正或撤消不符合之处而使其投标成为实质性响应的投标。

## 八、详细评审

1、经初步评审合格的投标文件，评标委员会应当根据招标文件确定的评标标准和方法，对其技术和商务部分作进一步的评审和比较。

2、根据国务院《政府采购法实施条例》的规定，本项目可使用的评标方法为：

(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供应商为中标候选人的评标方法。

技术、服务等标准统一的货物和服务项目，将采用最低评标价法进行评标。评定根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。质量和服务相等，是指供应商提供的产品质量和服务均能满足采购文件规定的实质性要求。

(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供应商为中标候选人的评标方法。

(3) 本项目依据投标须知中规定的评标办法进行评标，即综合评分法。**本项目总分100分：其中报价分值30分，商务及技术部分得分70分。**

(4) 评标完成后，评标委员会将拟定书面评标报告提交给招标方。评标报告应当载明供应商的投标项目、所作的任何修正、对商业偏差的调整、对技术偏差的调整、对各评审因素的评估以及对每一投标的最终评审结果。

(5) 采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人自行组织招标的，应当在评标结束后5个工作日内确定中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

(6) 如果出现有效投标供应商不足三家时，由于项目紧急，经财政部门（政府采购监督管理部门）批准，改为非招标采购方式，采用最低评标价法进行评审，即在符合采购需求、质量和服务相等的前提下，以提出最低报价的供应商作为成交供应商。

### 评标的保\*密性：

1、开标后，直到与投标商签订合同为止，凡属于审查、澄清、评价和比较的有关资料以及授标建议等评审小组成员或参与评标的有关工作人员均不得向投标商或其他无关人员透露，违者给予警告、取消担任评审小组成员的资格，不得再参加任何项目的评标。

2、投标商在评标过程中，所进行的力图影响评标结果的不符合《政府采购法》、《政府采购竞争性招标采购方式管理暂行办法》及本次项目中有关规定的活动，将被取消中标资格。

## 九、确定中标

### 1. 确定标准

（一）原则：招标人将依据本项目根据评审委员会推荐的成交候选人名单，按顺序确定中标人。

（二）程序：

1、采购代理机构在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。

2、采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权招标小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定后2个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，并将招标文件随成交结果同时公告。采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起30日内，按照招标文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

3、采购单位不退回投标人响应文件和其他资料。

成交候选人并列式时的处理方式：

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。

中标候选人并列式时的处理方式：

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。

## 十、中小企业落实政策

本项目为专门面向中小微企业，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。

注：1. 根据财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）：

在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：（一）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；（二）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；（三）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。在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。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。

《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：

对满足上述价格扣除条件且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供应商，其投标报价扣除本项目不适用 % 后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。如有其它政策支持因素（如鼓励创新等）需一并列出。

2. 联合协议中约定，小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体 本项目不适用 % 的价格扣除。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

3. 供应商为提供服务在投标中伴随投标的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：见详细评审表

4. 对创新产品或创新性企业的优惠措施为：见详细评审表

### 资格性审查表

条款号	评审标准
资格性 审查	1 有效的营业执照
	2 法定代表人授权书及被授权人身份证，法人本人参与投标提供法人身份证及法人资格证明；
	3 法定代表人或被委托人：由社保部门或税务局出具的投标单位缴纳的社保证明和个人缴纳的社保明细表（近6个月内任意1个月的社保缴费凭证及个人缴费明细）（新成立公司不足3个月的提供成立至今缴纳证明）；
	4 2024年或2025年财务审计报告与健全的财务会计制度（新成立公司不足一年的提供近三个月内任意一个月有效的银行资信证明）；
	5 税务部门出具近6个月内任意1个月的完税证明（零申报需加盖税务机关章）；
	6 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“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名单（信用服务-重点领域严重失信主体名单查询-搜索栏输入单位全称）、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/）政府采购严重违法失信行为信息记录名单的（尚在处罚期内的）、国家企业信用信息公示系统（https://www.gsxt.gov.cn/index.html）被列入经营异常名录、严重违法失信名单，将拒绝其参加本次招标活动；投标企业近三年不得在“信用中国”“国家企业信用信息公示系统”网站（其他网站查询记录不作为参考依据）存在串通投标、弄虚作假骗取中标、转包、违法分包、挂靠、出借资质、的行政处罚，投标单位自行声明。（须提供本条款明确的网站查询截屏或导出的证明性材料，并加盖公章，查询时间为公告发布之日起至投标截止时间止）；
	7 在参加政府采购活动中前三年内无重大违法记录的承诺书；
	8 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；
	9 针对本次采购项目《反商业贿赂承诺书》的书面声明；
	10 投标单位须提供中小企业声明函（未提供或提供不全者做无效投标处理）；
	11 投标保证金（或保函）有效缴纳凭证；
结论	符合或不符合

★备注：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。

说明：（1）上述各项中用“√”表示通过，“×”表示不通过；

(2) 上述各项中如有一项为“×”，则结论为“×”，表示该响应文件中存在重大偏差，不能通过初步评审；评委对某一分项评审认为不合格时，必须要写明原因。

(3) 响应文件最终合格与否，以所有评委的评审意见中少数服从多数为原则定论。  
未通过资格审查的供应商不进入评审；通过资格审查的供应商不足三家的，不得评审。

### 符合性审查表

评审内容		评审意见
序号		是否合格
1	投标报价高于设定的采购预算价的；	
2	评审小组认为供应商的报价无明显低于其他通过符合性审查供应商的报价的，供应商的报价不存在异常一致并成规律性的，其报价合理；	
3	响应文件按照招标文件的规定编制、标记及签署盖章的，法定代表人或其授权代表签字（章）和加盖供应商单位公章的；	
4	对招标文件主要条款和承诺不存在重大出入或保留；	
5	评标委员会共同确定没有实质上不响应招标文件要求的；	
6	按招标文件规定的格式填写，内容全或关键字迹清晰、数量等齐全，所有原件的复印件清晰可辨；	
7	投标的政府采购项目完成期限未超过招标文件规定期限的；	
8	投标文件未附有采购人不能接受条件的；	
9	不同供应商的响应文件没有错漏一致的情况；	
10	不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求；	
结论：通过评审打“√”，未通过评审打“×”		

说明：

(1) 上述各项中用“√”表示通过，“×”表示不通过；

(2) 上述各项中如有一项为“×”，则结论为“×”，表示该响应文件中存在重大偏差，不能通过初步评审；评委对某一分项评审认为不合格时，必须要写明原因。

(3) 响应文件最终合格与否，以所有评委的评审意见中少数服从多数为原则。

未通过资格审查的供应商不进入评审；通过资格审查的供应商不足三家的，不得评审。

### 评分办法（综合评分法）及评分标准

评标项目	评标分项	评标分项及分值	分值
价格部分 (30分)	报价得分	满足招标文件要求且报价最低的有效投标报价为评标基准价，投标报价等于评标基准价的得标准分。其他投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30%×100 计算分值时，百分比按四舍五入原则，保留小数点后二位数）有效报价：通过符合性审查并经算数修正的投标报价为有效报价。。	30
商务部分 (7分)	类似业绩	1、投标人投标人提供近三年（2023年1月-至今）类似业绩证明材料每个得1分，最高得2分，需提供中标通知书、合同、验收报告、用户评价等证明材料，提供不全不得分。	2
	项目团队	根据本项目实际情况，提供拟投入本项目的人员配置分工一览表（至少包括拟设置的岗位名称、数量及各岗位人员配置的具体情况、岗位职责分工、联系电话），格式自拟；每提供一个人员得1分，满分5分。提供人员社保缴纳证明或劳动合同或退休证及项目履约能力证明材料，不提供或证明材料不清晰的不得分。	5
技术部分 (63分)	技术功能	<p>产品配置与性能指标响应：根据所投产品的配置与性能指标响应程度打分，具体细则如下： 基础得分与扣分规则： ①完全满足招标参数（含★及▲号参数）要求，且逐条响应完整的，得38分； ②负偏离扣分：单项参数负偏离，每项扣0.5分，扣完为止； ★号核心参数负偏离，每项扣3分，扣完为止； ▲号参数负偏离，每项扣2分，扣完为止</p> <p>证明文件要求：①投标人需提供所投产品详细的技术参数证明文件，包括但不限于产品合格证、官方授权第三方检测机构出具的检测报告，确保与所投产品参数一致；未提供、提供不全或证明文件无法佐证参数响应情况的，整个“产品配置及技术方案”不得分。②★号核心参数功能，必须提供省级及以上质量监督检验机构出具的产品质检报告，以质检报告中对应检测项目的结论为准，证明其满足招标要求；③▲号参数须提供官方授权第三方检测机构出具的嵌入式软件测试报告以质检报告中对应检测项目的结论为准，证明其满足招标要求；注：第三方检测机构需具备CMA/CNAS资质</p> <p>四、填写要求及注意事项：①投标人需如实填写所投产品实际参数，对各项技术参数进行详细、具体描述，不得简单复制粘贴招标文件中的技术参数；须根据实际偏离情况，如实、完整填写“技术规格偏离表”，明确标注正偏离、负偏离或无偏离，未填写或填写不规范的，视为未按要求响应。②如对采购清单内的产品存</p>	38

	在漏项、错项，视为对招标文件未实质响应，按无效投标处理。 ③投标人应确保所提供的所有技术参数、证明文件及相关信息真实、准确、完整，若存在虚假信息、伪造证明文件等情况，一经查实，按无效投标处理，并承担相应的法律责任。	
工作进度计划	针对本项目制定工作进度计划，包括但不限于：①工作目标；②具体实施内容安排；③进度安排计划；④人员分工及相关进度安排；⑤影响进度因素的解决措施等内容。 以上内容每项计1分，最高得5分，每缺少一项扣1分，扣完为止。每有一处有缺陷扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。	5
工期	满足文件供货安装期限的条件下，供货安装调试期限每提前3天可得1分。满分2分。说明：投标人需提供安装调试时间的承诺书，并明确承诺的服务时间。若未提供承诺书或承诺书内容不明确，此项不得分。	2
人员培训方案	投标人针对本项目拟定人员培训方案，包含但不限于：①培训目标及对象；②培训实施及保障；③培训评估与改进；④针对本项目拟定培训计划和培训内容（相关认知、系统与设备维保技能、安全操作与职业素养）。 所提供的培训方案全面内容可行、充实，且利于项目实施，每提供1项内容完全满足项目实施得2分，满分8分，每缺少一项或存在不足（缺陷）扣2分，扣完为止。（不足（缺陷）具体是指：对应单项中的内容缺失（不完整）、与对应单项的要求缺少重要节点（如仅有框架或标题、单项内容仅有复制招标内容的要求、涉及内容无重点）；单项方案中出现套用其他项目方案或内容、内容中出现前后描述不一致现象或语言描述出现有错误、内容涉及适用的规范及标准（方法）出现错误等情形。）	8
质保期	在产品标准质保期限之外，若提供额外的质保服务，每延长一年，加1分。最高得2分。（须提供承诺函）	2
售后服务方案	售后服务方案内容包括但不限于：①售后服务保障措施②备品备件③应急预案④故障处理方案等，4部分要素；所有要素齐全且完全满足项目要求得8分，每缺一个要素扣2分，每个要素里每有一处内容缺陷扣1分（扣完为止）。 本评审内容中“内容缺陷”是指：内容不全没有具体说明、内容与项目无关、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、套用其他项目方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况。	8

## 第7章 政府采购合同

合同编号：\_\_\_\_\_

### 政府采购合同参考范本 (货物类)

#### 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，\_\_\_\_（中标供应商名称）为该项目中标供应商。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《中华人民共和国民法典》、《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\_\_\_\_（中标供应商名称）\_\_\_\_（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：

证号码：

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

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 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 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，提交不超过合同价 10%的履约保证金；

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，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起个工作日内，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。

