

校园安全智能防控体系设备采购项目

公开招标文件

采购单位名称：达茂联合旗实验中学

采购代理机构名称：内蒙古招标有限责任公司

项目编号：BTZCDMS-G-H-260030

2026年07月

目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

内蒙古招标有限责任公司 受 达茂联合旗实验中学 委托，采用公开招标方式组织采购 校园安全智能防控体系设备采购项目。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

- 1.名称与编号
- 项目名称： 校园安全智能防控体系设备采购项目
- 项目编号： BTZCDMS-G-H-260030
- 采购计划备案号： 包政采计划[2026]达茂00417
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1： 合同包一
- 采购包预算金额（元）： 690,000.00
- 采购包最高限价（元）： 690,000.00
- 报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	校内-防欺凌报警 终端	196 .00	366,520. 00	台	工业	是	否	否	否
2	校园AI防欺凌报警 管理主机	3.0 0	22,500.0 0	台	工业	否	否	否	否
3	校园AI防欺凌报警 管理平台	1.0 0	3,000.00	套	工业	否	否	否	否
4	智慧班牌	2.0 0	9,200.00	台	工业	否	否	否	否
5	门岗机宿舍管理软 件	2.0 0	6,900.00	套	工业	否	否	否	否
6	考勤反馈屏	2.0 0	17,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
7	400万智能筒型网 络摄像机	8.0 0	11,200.0 0	台	工业	否	否	否	否
8	智能边缘计算终端	1.0 0	15,680.0 0	台	工业	否	否	否	否
9	智能安全管理终端	1.0 0	60,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
10	校园安防智能管理 平台	1.0 0	60,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
11	AI心语小屋	1.0 0	118,000. 00	套	工业	否	否	否	否

3.是否涉及本国产品

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：合同包一

无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古招标有限责任公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区内蒙古呼和浩特市赛罕区腾飞大道众生大厦综合楼16层

邮编： 010020

联系人： 郑兴

联系电话： 18004727322

采购单位名称： 达茂联合旗实验中学

地址： 包头市达茂旗百灵庙镇

邮编： 014500

联系人： 弓俊林

联系电话： 15848690158

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：采购人 代理服务费收费标准：代理服务费收费标准：8000元
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
18	面向中小企业采购	采购包1： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。

19	有效投标人家数	采购包1：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	/
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	无

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

-投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- （2）中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；

- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用CA证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

本招标文件依据《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《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指达茂联合旗实验中学。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古招标有限责任公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五.投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- (1) 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；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的

最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

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

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

(1) 宣布纪律；

(2) 宣布相关人员；

(3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

(4) 参加人员对开标结果进行确认；

(5) 开标结束。

1.2疑义

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情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)进行查询；查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求
采购包1：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人提供的2024年度或2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或近1年内有效的开户银行出具的银行资信证明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的递交投标文件截止之日前一年内至少1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	本项目不接受联合体投标。

特定资格要求
采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求
采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
面向中小企业情况审查	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业提供由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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

3.评标
详见第五章
4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

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

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当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。

2.5投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；

(四) 事实依据;

(五) 法律依据;

(六) 提起投诉的日期。

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

3.3投诉人提交的投诉书,应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 招标内容与技术要求

一.项目概况

达茂联合旗实验中学校园安全智能防控体系设备采购项目

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	自合同签订之日起15个日历天内
2		标的提供地点	达茂联合旗实验中学
3		合同履约期限	项目成交后30个日历日内履行完成
4		合同履约地点	达茂联合旗实验中学
5		验收要求	中标供应商在供货结束后，招标人应及时组织验收，并按照招标文件、投标文件及合同约定填写验收单。
6		合同支付方式	1、货到验收合格后，一次性支付全部货款。，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：校内-防欺凌报警终端

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、采用数字音频处理技术，具有回音抵消功能，实现全双工通话、可以实现时时、定时、临时、应急、离线和分区广播； 2、回音消除技术，避免双向通话时声音再次进入话筒从而引起的音质差、啸叫等现象，实现高质量的语音通话； ▲3、支持喧哗报警，外界噪音侦测报警功能，外界噪音≥60dB（可设置），可以在平台定开启日期，时间，检测分贝值，灵敏度和时间进行噪音监测报警；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明） 4、具有声音、闪灯提示，具有声音、灯光、电锁独立控制功能； 5、系统基于TCP/IP网络协议或扩展3G、4G模块传输，传输距离远，有网络的地方即可构建广泛的信息通信系统；支持PSTN上报报警信息到中心平台，可以实现一键报警主机通过PSTN呼叫手机或者固话。支持多通道融合通讯对讲，报警后可以同时拨通多路手机或固话，实现多方通话接警； 6、独有的音频编码格式，加密处理，保密通话，防止窃听； 7、数字录音功能、远程门禁功能、远程报警功能、远程灯控等远程输出功能； ▲8、支持4G 功能，可接入全网通4G网络，安装简单快捷，在无互联网的情况下，实现时时高效的双向通话，默认设备自带ESIM卡和平台配合可以实现流量信息查询和充

值（流量卡有效期和剩余流量等）；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明）

9、报警功能：

1) SOS按下报警键，中心平台或手机应能警情提示，电子地图自动位置闪烁、自动录音存储警情、报警日志可查询；

2) SOS多按键设备报警时，中心平台或手机应能显示不同警情提示，电子地图自动位置闪烁、自动录音存储警情、报警日志可查询；

3) 语音呼喊报警中心平台或手机应能警情提示，电子地图自动位置闪烁、自动录音存储警情、报警日志可查询；

4) 检测到大分贝噪音时中心平台或手机应能警情提示，电子地图自动位置闪烁、自动录音存储警情、报警日志可查询；

5) 检测到火苗火灾时中心平台或手机应能警情提示，电子地图自动位置闪烁、自动录音存储警情、报警日志可查询；

6) 周界联动报警时中心平台或手机应能警情提示，电子地图自动位置闪烁、自动录音存储警情、报警日志可查询。

10、广播声音库，可以设置共享库，也可以给每个帐号建立私人广播声音库，支持MP3和WAV格式；

11、支持报警输入输出规则的自定义功能，输出时长的设置功能；

▲12、可扩展多按键报警功能：

1) 按键背景指示灯闪烁规则定义；

2) 按键呼叫循环次数设置；

3) 应支持网络远程自定义按键提示音功能；

4) 按键可以主动挂断对讲和报警；

5) 长按按键自动播报本机IP地址；

6) 可以增加防误按按键；

7) 支持终端设备按钮接听挂断。

（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明）

▲13、带报警输入输出功能，报警输动警号也可以平台手动驱动警号，输出规则的自定义功能，输出时长的设置功能；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明）

14、可扩展红外感应广播、信号触发广播，广播声音可以自定义，也可以文字转语音广播；

15.支持onvif协议、SIP协议

16.支持单机一对一对讲、多人对讲，也支持呼前端设备实现群对讲，支持呼叫转移，从一个中心转移到其它中心，或者多中心同时通话；

▲17.支持背景音乐背景广播功能，支持离线广播，应急广播，周期广播和临时多方会议通话；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明）

▲18.支持建立多组临时通话组，实现一键呼叫群内所有设备自动震铃按键接听，多方对讲多方通话；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图

		页面将系统功能点标注说明) 19.升级了噪音去除算法，提升了噪音环境下AI语音识别能力。最大识别距离≥12米，支持远程修改设备AI语音识别唤醒词和报警词，也可以设置唤醒词，支持免唤醒报警模式和带唤醒+报警词模块二种模式，支持报警云端定义报警规则，支持一组词中触发二个三个或者全部才报警，支持每个词触发次数报警，触发时间间隔自定义，支持报警弹窗显示具体哪一个报警词触发报警，支持报警词统计输出功能，方便汇总分析。支持远程升级AI语音报警词库，支持扩展云服务AI语音识别报警和本地离线识别报警功能，二次确认，降低误报。同时支持各地方言定制功能。本地AI语音识别报词最多300个。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：校园AI防欺凌报警管理主机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、支持通话保持功能，在管理机通话过程中可以选择将当前通话进行保持，切换处理其他呼叫或进行快速广播操作； ▲2、支持托管功能，管理机可在空闲时间进入托管状态，所有收到的呼叫均转接给托管的管理机；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明） 3、设备支持通过HDMI和VGA接口扩展显示关联视频通道； ▲4、15.6寸TFTLCD彩色触摸屏，分辨率1920(H)x1080 (V)，支持最大256G的Micro SD卡，实现将音视频同步存储到设备MicroSD卡中，当在双向对讲通话时录像存储应为双向通过混音的音视频复合流，支持本地Micro SD卡存储的音视频文件回放，支持1倍速、2倍速和4倍速播放；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明） 5、支持远程开启/关闭前端设备的电锁、警灯、警铃等前端外接配件，在收到呼叫后可以自动接听该呼叫，自动接听时间可配置，配置范围0s~30s； 6、手柄通话，免提通话双模式，鹅颈麦克风； 7、1000M/100M自适应双网口； 8、铝合金拉丝氧化工艺面板，台面放置、嵌入安装； ▲9、深度优化的工业版win10系统；兼容支持Windows、LINUX等操作系统；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明） 10、支持看门狗检测功能，断电断网自动登陆平台功能； 11、防震抗干扰，节能静音，耐高低温，适应各种环境； 12、支持7*24小时不间断运行； 13、按键设置:自带报警/呼叫按键，通话/挂机按键，音量按键+/-按键。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：校园AI防欺凌报警管理平台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、系统管理 1、应支持系统用户的增删改查操作，不同的用户分配不同的角色；

1	★	2、应支持角色管理功能，支持不同的角色分配不同的功能和数据权限； 3、应支持学校部门的增删改查操作，至少支持五级部门的建立； 4、应支持学校岗位的管理，支持自定义添加各类岗位角色； 5、平台应支持操作员登录及登出日志的查询功能，可查看登录时间、操作员名称、登录类型等信息。 二、场所管理 1、应支持学校场所的增删改查操作； 2、应支持建立场所时，选择场所所属类型（厕所、宿舍）。 三、设备管理 1、应支持接入智能报警设备，实现设备的在线、离线状态检测； ▲2、应支持微信扫码添加设备，微信扫码修改设备名称，按照设备编号、设备名称进行筛选查询；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明） ★3、应支持建立扩展增加删除配套设备功能（禁烟器、4G烟感、应急疏散广播等）（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明） 4、应支持通过系统实现对设备的远程升级、重启等操作； 5、应支持上传学校的平面图，并基于平面图标注设备所在位置； 6、应支持百度地图上标注学校和设备的安装位置，并支持在地图上面双击和设备进行双向对讲； 7、应支持4G设备信号强弱显示功能，要有流量卡期限和流量余额到期提示功能，要支持通过微信4G充值和每月流量使用情况查询； 8、支持配置不同时间段，设备音量大小自动调节功能； ▲9、支持短信和电话语音报警通知号码自定义功能，直持不小于向5个电话号码发送短信或拨号报警；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明） 10、支持呼叫前转功能，报警后直接转至SIP话机或预设的手机号码； 11、支持扩展对讲机接警功能，报警后对讲机自动播报报警点设备的名称，按键开始接通和前端报警设备双向对讲； 12、支持指定时间、噪音大小和持续时间检测报警功能； 13、支持AI设备报警联动厕所外摄像机复合报警，自动接警平台录音录像。 四、报警策略设置 1、应支持按照报警级别设置不同的推送方式，并支持短信、语音电话通知、微信、APP、平台和语音网关拨号对讲五种方式的开关； 2、应支持多级接警，超时自动上传上级中心，支持接警呼叫转换功能，也可以支持多中心对设备对讲，也可以支持平台、手机和终端报警设备进行通话接警。 五、报警信息 1、应支持通过设备名称、序列号、编号、处理状态、报警时间组合查询报警列表，并支持报警内容的导出； 2、应支持查看报警级别、报警对应场所和触发告警词等详细信息； 3、应支持对报警信息进行处置操作，并可填写处置内容和处理结果。
----------	----------	---

		六、智能报警中心 1、应支持分类显示不同的报警信息，并且可以基于学校平面图展示报警地点； 2、应支持报警处置情况分析； 3、应支持报警高发时段分析； 4、应支持报警高发场所分析； 5、应支持报警趋势分析； ▲6、发送报警时，平台自动弹窗展示报警内容，基于平面图展示报警位置，弹窗本地接警电脑自动录音，接通后自动存储在接警电脑方便导出；（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明） 七、移动端应用 1、发送报警时，支持短信、语音电话、APP和微信通知； 2、应支持通过微信公众号查看报警列表以及报警详情； ▲3、应支持通过微信公众号实现报警的处置，并可填写处置内容。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证及该功能系统截图并在截图页面将系统功能点标注说明） 八、平台性能需求 1、一般操作响应时间：平台登录时间应在≤2秒； 2、复杂业务执行时间：复杂业务相应时间≤2秒； 3、在线用户数：平台应支持在线用户数≥2000个； 4、吞吐量：平台每分钟应支持≥500笔设备报警数据的入库更新操作，≥1000笔的报警数据查询操作； 5、最大并发数：平台允许最大登录并发用户数≥50 个； 6、稳定性：系统在≥200并发用户下不出现因错误导致系统重新启动或崩溃。 九、平台安全性需求 1、平台应支持数据的保密性要求，支持加密存储和加密传输操作； 2、平台应支持数据的完整性要求，支持数据存储和通信的完整性，并对不符合要求的数据输入操作给与提示； 3、平台应支持数据可核查性操作，具体日志审计和安全事件审计功能，审计覆盖每个用户，对行为和安全事件进行审计； 4、平台应提供专用的登录控制模块对登录用户进行身份标识和鉴别。 十、隐私保护 1、终端识别到报警后，产生的报警声音仅保存于接警电脑，服务器云平台不存储现场的报警声音。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智慧班牌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.采用21.5英寸横屏式电容显示屏，支持10点触控，屏幕分辨率≥1920*1080，显示比例16:9；屏幕亮度≥500cd/m²。 2.整机采用防水防尘结构设计，适用于学校教室半户外环境，防护等级不低于IP65。 3.整机背部与墙面微距全贴合，背面与平整墙面间隙最大处≤2.5mm，保障教学环境的安全性。 4.整机最大厚度不大于29mm。 5.整机正面覆盖钢化玻璃。 6.整机正面不采用贴膜方式具备防眩光功能 7.可拍摄不低于200W像素的照片，支持不少于5人同时进行人脸识别。 8.整机在逆光（人像处于背景照度≥60000Lux）环境下距离≤0.5m可正常进行人脸识别。 9.内置高灵敏度的全向麦克风，拾音半径不小于0.5m。 10.内置2.0立体声道功放。 11.刷卡器：具有内置IC卡刷卡器，支持14443协议。 12.整机具备至少一路RJ45网络接口；具备不少于2路USB 2.0接口。 13.系统运行内存不低于2GB，存储容量不低于8GB；操作系统版本不低于Android 9.0。 14.整机CPU≥4核，最高主频≥1.9G，操作系统版本不低于Android 9.0。 15.整机电源采用插墙式电源适配器，适配器无需悬挂，线材上出。 16.支持远程开关机功能，远程唤醒待机功耗≤2W。 17.所投产品须提供通过3C认证和节能认证有效证明材料
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：门岗机宿舍管理软件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1.支持显示当前所有的考勤规则，支持手动切换。 2.考勤规则可以根据时间自动调整，当到达新的考勤规则时间时能自动切换为新的考勤规则，支持同时执行多条同时生效的考勤规则。 3.支持展示当前考勤规则总人数、已考勤人数、未考勤人数、请假人数。 4.支持展示当前宿舍的宿舍管理人员与联系方式。 5.支持按楼层展示宿舍信息，每一间宿舍可展示所有学生入住信息。 6.★支持按照状态标识已考勤学生、未考勤学生和请假学生。考勤时间结束后，未考勤学生会自动转变状态为缺勤。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证） 7.考勤结束后，支持展示所有的缺勤学生，含姓名、宿舍和班级信息。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：考勤反馈屏

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.面板尺寸（inches）≥43。 2.分辨率≥1920*1080。 3.对比度≥1200:1。 4.亮度（cd/m²）≥400。 5.刷新率（Hz）≥60Hz。 6.响应时间≤8ms。 7.视角（H/V）≥178°/178°。 8.视频输入≥2个USB。 9.支持≥1个LAN 接口（100M）。 10. 支持≥2颗CPU处理器，单颗≥16核20线程，基本主频≥3.2GHz， 三级缓存≥13.75MB。 11.支持-20℃～50℃环境正常工作，满足半室外场景使用工作温度。 12. 支持查看终端中的展示信息，对终端中的播放信息进行管理（选择播放、删除）。 13.支持显示当前时间和当前考勤规则，当前考勤规则可见开始时间、应到时间、超时打卡时间、结束时间。 14.支持当有人员在考勤时间完成考勤时，可显示考勤人员的头像、姓名、考勤状态和考勤时间。 15.同时支持12个考勤数据实时显示，新的考勤记录会自动排到最前方，并滚动显示。 16. 支持查看终端中的展示信息，对终端中的播放信息进行管理（选择播放、删除）。 17.支持显示当前时间和当前考勤规则，当前考勤规则可见开始时间、应到时间、超时打卡时间、结束时间。 18.支持当有人员在考勤时间完成考勤时，可显示考勤人员的头像、姓名、考勤状态和考勤时间。 19.同时支持12个考勤数据实时显示，新的考勤记录会自动排到最前方，并滚动显示。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：400万智能筒型网络摄像机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.传感器靶面≥1/2.7" 2.像素≥400万 3.电动变焦：焦距2.7mm~13.5mm，光学变倍不低于5X 4.彩色照度≤0.002lux，黑白照度≤0.001lux 5.红外补光距离≥30米 6.支持ONVIF、GB/T 28181标准协议 7.支持H.265、H.264、MJPEG编码格式 8.存储方式：Micro SD，最大支持256GB 9.防护等级不低于IP67，支持POE供电 10.支持目标、人体抓拍及关联，支持目标、人体属性提取，属性包括：性别、年龄段、戴眼镜、戴口罩、帽子款式、帽子颜色；人体属性包括性别、年龄段、戴口罩、上衣颜色、下衣颜色、上衣款式、下衣款式、上衣纹理、携包、身姿、鞋子、发型、移动方向 11.支持混行检测:机动车、非机动车、行人、目标检测抓拍及布防； 12.支持识别机动车属性：车牌号码、车牌颜色、车牌类型 13.支持周界布防:越界检测、区域入侵、进入区域、离开区域； 14.支持机动车、非机动车、行人目标分类检测抓拍及布防； 15.支持人数统计:人流量统计：支持总人数、进入人数、离开人数统计，支持滞留人数三级报警，支持人数统计清零； 16.支持人员密度检测：支持人员密度三级报警； 17.摄像机可对符合国标GB/T28181-2022中编码规范要求的视频码流启用视频内容保护功能； 18.摄像机可支持内置数字证书，并支持采用数字证书对解码密钥进行加密； 19.摄像机启用视频内容保护功能后，视频码流中的解码密钥应能够周期性动态变化。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能边缘计算终端

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1. 具有≥2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网电口。 2. 具有3个USB接口、1个RS-485串口（凤凰头）、1个RS-232串口（调试网口）、2个HDMI接口。 3. 具有4个报警输入接口、4个报警输出接口、1个音频输入接口，1个音频输出接口。 4.具有≥1个SATA3.0磁盘接口，内置安装硬盘。 5. 1个运行指示灯（RUN）,1个报警指示灯（ALM）。 6. 具有一个复位键（RST），长按5秒设备恢复至出厂状态。 7. 可接入≥8路视频图像。 8. 可设置4/1分屏预览模式，支持实时预览和报警信息同屏显示，可显示报警目标图片，点击图片可查看详情，支持生成告警短视频。 9.支持更换界面皮肤，支持≥6种界面风格可选，支持简体中文及英文切换。 10. 支持Edge、Safari、Chrome等浏览器上登录设备进行预览。 11. 支持通过Http或WebSocket两种协议将告警信息上报给平台，支持将告警信息同

- 时上报给两个不同的平台，并可选择不同的接口协议，同时可设置每个通道的上传时间间隔。
- 12.支持配置ONVIF、RTSP、GB/T 28181-2022等协议接入摄像机，对接入摄像机码流进行选择。
13. 支持自动搜索摄像机，对搜索出来的摄像机查看IP地址、端口、厂商型号、序列号。
14. 支持IPC离线状态原因显示，包括设备连接中、用户名密码错误、网络不通等。
15. 支持查看通道状态，包括IP通道在线、离线状态，告警类型开启状态，支持设备接入摄像机通道以列表方式呈现，并针对通道进行智能功能配置、检测区域配置、布防时间配置、联动计划配置等。
16. 同一台设备可以同时混合开启 ≥ 8 路人脸识别或行为分析。
- 17.支持本地算法仓管理，算法仓提供 ≥ 48 种算法模型供选择，支持算法模型在线导入设备，支持替换/修改已导入设备的算法。
- 18.支持将误识别的告警加入样本库，具有自学习设置选项。
- 19.支持单个通道开启算法包内所有算法进行智能分析，单视频流下发算法数量 ≥ 8 个。
- 20.支持算法在线训练优化，支持使用本地上传素材或将检测结果素材用于算法在线训练。
- 21.支持多模型串联组合应用，行为分析算法可联动人脸功能，确认违规人员信息。
22. 支持创建 ≥ 128 个人脸库，人脸库容支持 ≥ 10 万张图片。支持新建、删除，修改，查询人脸库，支持批量导入导出人脸图片，人脸图片支持添加姓名，性别，证件类型，证件号、出生年月、电子邮箱等信息，人脸图片建模速度 ≥ 10 张每秒。
23. 支持创建 ≥ 8 个校服库，校服库容 ≥ 300 张图片。支持新建、删除，修改，查询工服库，支持本地上传或告警结果导入工服图片两种方式。
24. 支持 ≥ 8 路视频流人脸抓拍和人脸识别。
25. 支持实时展示人脸抓拍和比对结果，可查看人脸抓拍图、人脸库图片、相似度等信息。
26. 支持视频流人脸识别报警，可选择关联人脸库，并针对每个人脸库设置不同的阈值，阈值范围为0-100。
27. 支持视频流人脸抓拍报警，当监测区域内识别到人脸时进行报警，报警时可生成图片告警，可联动报警输出，可设置检测区域、布防时间、联动计划，可以对报警布防一键撤防，识别准确率 $\geq 99\%$ ，检出率 $\geq 99\%$ 。
28. 支持视频流区域入侵检测，并同时支持机动车、非机动车、人三类目标检测，识别准确率 $\geq 99\%$ ，检出率 $\geq 99\%$ 。当监测区域内有区域入侵时进行报警，报警时可生成图片告警，可联动报警输出，可设置多个多边形检测区域、灵敏度、布防时间、联动计划，检测目标的尺寸过滤，可以对报警布防一键撤防，支持告警短视频。
29. 支持视频流人数类算法功能检测，功能包括区域人数统计（实时统计区域的总人数）、绊线人数统计（实时统计绊线两侧穿越人数）、人员数量超限检测，识别准确率 $\geq 99\%$ ，支持设置检测区域和绊线、灵敏度、布防时间、联动计划，可以对报警布防一键撤防。
30. 支持视频流环境安全类算法检测，功能包括明火检测、烟雾检测、逃生通道堵塞检测、物品搬移检测、鼠患检测、未盖垃圾桶检测、裸土未覆盖检测、流物料乱堆放检测

		，识别准确率≥99%，检出率≥99%。当监测区域内有目标时进行报警，报警时可生成图片告警，可联动报警输出，可设置多个多边形检测区域、灵敏度、上报间隔、布防时间、联动计划，可以对报警布防一键撤防，支持告警短视频。 31. 支持视频流人员穿戴安全类算法检测，功能包括未戴安全帽检测、未穿工装检测、未穿反光衣检测、未戴口罩检测、未戴厨师帽检测、未穿厨师服检测、未穿安全背带检测、赤膊检测，识别准确率≥99%，检出率≥99%。当监测区域内有目标时进行报警，报警时可生成图片告警，可联动报警输出，可设置最多4个多边形检测区域、灵敏度、上报间隔、布防时间、联动计划，可以对报警布防一键撤防，支持告警短视频。 32. 支持视频流人员行为安全类算法检测，功能包括人员睡岗检测、人员离岗检测、入梯检测、吸烟检测、打电话检测、玩手机检测、跌倒检测、攀高检测、逗留检测、打架检测、人员聚集检测、快速移动检测、多人作业检测、手持刀棍检测，识别准确率≥99%，检出率≥99%。当监测区域内有目标时进行报警，报警时可生成图片告警，可联动报警输出，可设置多个多边形检测区域、灵敏度、上报间隔、布防时间、联动计划，可以对报警布防一键撤防，支持告警短视频。 33. 支持客户端检索人脸数据，检索条件包含点位、姓名、证件号、是否匹配、性别、年龄段、是否戴眼镜、是否戴口罩、时间等。支持查看报警图片，支持将人脸检索结果导出，导出类型包含本页导出和选中导出。 34. 支持客户端检索行为分析数据，检索条件包含点位、行为分析功能项、检测类型、车牌号等。支持查看和导出报警图片和录像记录，支持将行为分析检索结果导出，导出类型包含本页导出和选中导出。 35. 用户支持密码修改，修改密码时系统显示三级密码复杂程度，设置密码不允许复制。 36. 可针对admin、操作员、普通用户三级用户配置不同的操作权限，支持对用户设置重启权限、日志查看权限、升级权限、配置权限不同操作权限、并且支持设置每个通道访问权限，admin超级用户可以强制其他用户下线。 37. 恢复默认参数的样机或新出厂样机首次登陆时应提示用户重新设置密码。 38 支持设置NTP校时服务器，或者进行手动校时。 39.支持导入设备配置信息，导出诊断信息。 40. 支持实时查看硬盘状态和容量情况，支持对硬盘进行格式化。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能安全管理终端

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.主频支持≥2.1 GHZ，≥12核20线程。 2.支持≥64G DDR5。 3.系统盘：≥1T SSD。 4.数据盘：≥2T HDD。 5.支持≥4个RJ45网络接口（10/100/1000自适应）。 6.支持≥6个USB 接口。 7.支持≥1个HDMI 1.4 OUT。 8.支持≥1路LINE out， ≥1路MIC in。 9.支持国产化操作系统。 10.支持7*24h不间断工作。 11.支持底板管理控制器（BMC）。具备固件更新、事件日志记录及故障诊断能力。 12.支持通过reset btn或者ipmi指令，重启bmc（底板管理控制器）。 13.支持远程对服务器进行开机、关机、重启控制。 14.支持电源电压传感器，可通过web页面查看设备工作电源电压，并可记录电源工作日志。 15.支持机身内温度检测传感器，可过web页面查看设备工作温度变化情况。 16.支持风扇工作传感器，可查看风扇是否在位和风扇转速。 17.支持传感器工作告警，支持对每一个传感器工作状态设置告警阈值，当超过阈值时能触发告警。 18.支持底板管理控制器后台用户管理能力，支持对用户进行增删与权限控制。 19.支持审核日志功能，可以查询底板管理控制器后台不同登录用户的用户信息。 20.支持NTP功能，支持实时时间同步。
---	--	---

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：校园安防智能管理平台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	★	【平台基础服务】 1.设计架构：系统采用模块化的架构设计B/S架构，通过浏览器打开并用微信扫码登录、账号密码登录或微信授权登录完成鉴权，即可使用平台的各项功能模块，支持小程序作为家长与教职工快速使用入口。 2.登录认证：基于Web浏览器，提供用户统一登录认证功能，包括：手机号码注册、登录、忘记密码、扫码登录、账号管理功能。 3.系统管理员：提供组织管理员管理功能，包括管理员添加、移除、转移等；同时支持设置管理员的管理权限，包括组织管理、系统管理员管理、各角色权限管理等。 4.教职工管理：支持管理员手动添加教职工，教职工信息包括：教工号，姓名，手机号码，角色，管理范围；添加方式包括：Excel批量导入，批量复制，手动添加；支持导出，查询，删除教职工；教职工支持设置部门组织架构，支持多级组织架构。 5.场地管理：支持添加建筑物，并且在建筑物下面手动添加或者批量导入场地，场地信息包括：名称，楼层，容纳人数，面积，班级，类别，照片。 6.班级学生：支持手动或者批量添加行政班组织架构，支持创建不少于4级目录；支持批量导入学生信息，包括学号，姓名，联系方式，家长信息，支持设置自动升班。 7.课表管理：支持创建排课计划，支持设置排课计划名称，开始日期，结束日期，课表结构；支持对排课计划启用，编辑，停用，调课；支持通过表格导入排课计划。 8.校园通行证：支持批量导入校园通行证信息，含人脸识别库。 9.★平台采用混合云技术架构，为保证学校的核心安防数据安全，所有视频监控、告警管理、人员轨迹相关数据，采用本地部署方式，包括管理平台、小程序、显示终端等，非校内局域网无法访问；为保证应用的便捷性，非保密性信息如考勤结果、出入记录、请假记录等数据采用云部署方式，包括管理平台、小程序，非校内局域网也可访问。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证） 10.角色职务与权限：支持学校自定义角色组，支持自定义角色下对应成员的班级管理范围和场地管理范围。针对角色可设置功能权限，超级管理员能针对平台的各个功能模块给对应的角色开通权限。 11.小程序支持家长端、教职工端、访客端，家长端支持切换孩子，教职工端支持切换校区。 12.★支持工作台功能，在工作台可查看全校学生人数、教职工人数、住宿生人数与班级数，同时可在工作台查看今日学生考勤数据、今日学生出入数据、今日学生请假数据、告警事件数据、设备异常数据，可查看当前用户待处理和已处理的信息。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证）
---	---	---

2	★	【考勤管理】 1.★支持设置≥100种考勤规则，考勤规则支持启用、停用两种状态，启用的考勤规则当天可根据是否考勤完成分为未开始、考勤中、已结束等多种状态；支持对考勤规则进行启停、编辑、复制、删除等操作。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证） 2. 新建考勤规则可设置考勤模式、考勤名称、考勤对象、考勤场地、考勤循环、考勤时间。 3.考勤模式可选上学、放学、归寝、出寝、循环考勤、单次考勤。 4.考勤对象可选学校教职工、行政班学生，也可选择虚拟的非行政班学生，满足学校不同群体的考勤需求。 5.★考勤支持设置周一到周日中的多天进行循环，支持设置开始考勤时间、迟到时间、超时打卡时间、结束考勤时间；考勤规则支持设置智能跳过节假日，当遇到国家法定节假日时，会自动跳过。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证） 6.支持查看考勤记录，考勤记录按照不同的考勤规则呈现，可选择时间以查看历史考勤记录，支持按照考勤名称筛选。 7.支持查看具体的考勤规则下的考勤记录，支持按照缺勤、请假、超时打卡、迟到、准时排序，便于查看异常情况。 8.支持根据考勤模式，按照上学、放学、归寝、出寝以及考勤的人员查看记录，可见的考勤记录自适应调整，如是教职工考勤，记录中体现教职工的部门。如是学生归寝、出寝考勤，记录中体现班级和所在宿舍信息。如是学生上学、放学考勤，记录中体现班级信息。 9.支持导出考勤数据，可选择考勤规则或一个或多个考勤记录导出考勤数据。 10.考勤结束后支持手动修改考勤数据，可选择一个或多个考勤记录修改考勤结果为非原始结果，并可记录人员、时间和修改原因；考勤中不允许修改考勤数据。 11.支持小程序查看考勤记录，可查看本角色权限下具体规则的所有应到、实到数据，可查看迟到、超时打卡、缺勤、请假数据。 12.支持按照班级查看具体考勤规则下的考勤数据，支持在小程序上单个或批量修改考勤结果，修改后结果会呈现在后台修改记录中。 13.★支持公众号推送考勤结果，家长可搜到自己孩子的考勤结果、教职工可收到自己权限范围内班级或场地所属学生的考勤结果。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证） 14.考勤管理模块（含考勤规则、考勤记录、修改记录）所有相关功能，具备后台权限管理能力，仅有具备权限的人员能查看、操作、导出该模块数据，具备角色数据范围管理能力，角色仅能管理班级或场地范围内的学生数据，保障学校考勤数据安全。
---	---	---

3	★	【学生请假管理】 1.支持通过老师或者家长为学生请假，请假流程审批完成后，自动生成记录。 2.支持查看请假详情，请假记录支持显示姓名、学号/手机号、班级/部门、时间、状态等核心字段信息；请假记录支持按照姓名、时间、班级、请假类型、状态筛选，基于条件筛选后支持导出数据。 3.★支持设置请假出校设备或场地，设置后学生请假仅能从指定的设备出校；请假可选是否回寝和是否出校，并可联动到宿舍和校门的对应出入管理设备；请假流程支持设置请假人、请假类型、请假时间、请假事由、请假凭证。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证） 4.小程序支持家长端和教职工端，家长和教职工都支持发起为学生请假，家长为孩子请假需班主任审批同意，班主任为孩子请假可直接通过并通知家长，也可设置为需家长审批才能通过。 5.教职工支持在小程序查看所有有权限的班级请假数据，支持通过或驳回学生家长提交的请假申请。 6.具备角色数据范围管理能力，教职工仅能其能管理的班级的学生请假数据，家长仅能查看、管理自己孩子请假数据。
4	★	1.支持选择学校宿舍进行学生入住，支持批量导入。支持办理学生入住、离宿、停宿，支持单个或者批量为学生更换宿舍。学生入住记录支持学生姓名、学号、班级、宿舍、班主任信息、家长信息，支持按照姓名、学号、班级搜索住宿学生。 2.★支持宿舍考勤，包括归寝和离寝考勤，考勤可支持有感考勤和无感考勤，有感考勤使用出入管理设备实现，无感考勤可使用网络摄像头实现。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证） 3.支持通过小程序进行宿舍查寝，宿舍管理员可查看各个寝室的考勤情况。 4.宿舍管理员支持根据实际情况修改寝室考勤结果，并生成考勤修改记录。 5.宿舍考勤结果支持同时通知宿舍管理员和学生对应的班主任。 6.★支持宿舍管理屏上实时显示考勤总人数、已出寝人数、未出寝人数和请假人数，支持实时查看各个宿舍的已考勤、未考勤、请假名单，支持过考勤时间后展示缺勤人员，方便宿舍管理员排查。（需提供第三方出具的检测报告，进行佐证） 7.支持显示当前考勤信息、宿舍管理员信息和未考勤学生信息。 8.支持为宿舍设置宿舍管理员，具备角色数据范围管理能力，宿舍管理员仅能看到账号权限下的寝室数据。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：AI心语小屋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		模块名称：舱体 一、心理小屋舱体 1、舱体规格：舱体尺寸≥W1500*D1200*H2000，需支持双人入座；

- 2、舱体材质：需支持舱体通风、隔音、易清洁；
- 3、新风：需支持通过自动感应或手动控制新风系统；
- 4、照明：需支持通过自动感应或者手动控制运行照明灯；
- 5、移动脚轮：需具备调节解锁的移动脚轮；
- 6、家具：
 - ① 需具备桌椅一套；
 - ② 需具备平板设备稳定支架；
- 7、内置电源接口：需具备安全电源供电系统，符合不同电源使用。

二、交互终端

- 1、CPU处理器：核心数 ≥ 8 核，最高主频不低于2.4GHz；
- 2、存储容量：内存 $\geq 8\text{GB}$ ；存储 $\geq 256\text{GB}$ ；
- 3、操作系统：安卓或鸿蒙；
- 4、屏幕尺寸：27寸；
- 5、屏幕分辨率：分辨率 $\geq 2560 \times 1440$ ；
- 6、显示比例：16:9；
- 7、亮度： $\geq 300\text{cd/m}^2$ ；
- 8、对比度： $\geq 1000:1$ ；
- 9、屏幕刷新率：75Hz；
- 10、触摸技术：电容式，支持多点触摸；
- 11、触摸点数：支持 ≥ 16 点触摸；
- 12、电源：需支持输入100~240V 50Hz/60Hz，DC 12V/4A输出；
- 13、功耗： $\leq 48\text{W}$ ；
- 14、Wi-Fi：需支持WiFi6，2.4G/5G双频
- 15、扬声器：内置音腔喇叭 ≥ 2 个；
- 16、HDMI IN接口： ≥ 1 个，支持笔记本电脑输入；
- 17、USB接口：USB 2.0 ≥ 3 个，USB 3.0 ≥ 1 个；
- 18、TYPE-C接口： ≥ 1 个，支持OTG功能；
- 19、RS485接口： ≥ 1 个；

		20、RJ45网口：≥1个； 21、音频接口：3.5mm音频输出≥1个，3.5mm麦克风输入≥1个； 22、4KAI 超清摄像头：有效像素≥800万；最高支持 4K（3840×2160）；广角镜头≥120°；支持AI图像算法模式，具备画中画、人形追踪、声源定位、手势识别功能；支持4倍数码变焦及画面追随。
2		模块名称：自主测评及自助减压 1、需支持任务作答，可查看作答测评任务、查看历史测评记录、查看测评任务报告； ▲2、需支持作答自我探索量表，可重复自测的量表，至少包括认识自我、学会学习、升学与择业、社会与适应、人际交往等主题，并记录学生每次的结果；需支持查看自我探索结果，可查看心理测评的结果报告；（需提供系统功能截图） 3、需支持提供多种减压工具，至少包括文本形式，以供学生调节情绪、自助减压； ▲4、需支持以视频形式提供多种不同主题的心理健康科普微课，至少包括认识自我、学会学习、人际交往、情绪发展、升学择业、社会与适应等主题，并且需支持按学段提供以上资源，以供不同学段的学生丰富自身知识。（需提供系统功能截图）
3		模块名称：认知训练 ▲1、需支持心理认知神经训练，系统内置心理认知神经训练游戏库，覆盖注意力、工作记忆、执行功能、思维等核心训练；（需提供系统功能截图） 2、需支持根据用户游戏水平选定难度，需支持自适应算法，根据训练类型可实时采集用户正确率并自动调整任务复杂度； 3、需支持运动训练板块，通过视频资源带练，用户完成跟练； ▲4、需支持提供白噪音训练模块，提供训练指导语，需支持用户自行组合白噪音内容；（需提供系统功能截图） ▲5、需支持提供训练结果展示，并提供每日训练计划和成就激励。（需提供系统功能截图）
4		模块名称：解忧信箱 ▲1、需支持用户写信，用户可输入信件内容并发送；（需提供系统功能截图） 2、需支持用户在书写信件过程中暂存信件内容； 3、需支持用户在写信过程中选择字体和信纸样式； 4、需支持用户查看回信内容； ▲5、需支持用户对回信进行收藏，并可在收藏夹中查看该封回信。（需提供系统功能截图）

5		模块名称：心理剧场 ▲1、需支持提供多种主题心理精品资源，资源形式至少包括视频、图片，以供学生观看和学习。主题心理资源数量不少于 100 个；（需提供系统功能截图） 2、需支持主题心理资源根据相同主题进行合集分类，合集分类不少于 10 个。
6		模块名称：心理朋友圈 ▲1、需支持用户查看虚拟形象的朋友圈内容，朋友圈内容应为心理健康知识类内容，形式需支持文本、图片、视频；（需提供系统功能截图） 2、需支持用户对朋友圈内容点赞。
7		模块名称：AI心理聊天 1、需支持用户与系统进行聊天，需支持文本输入，调取设备的输入法进行输入； 2、需支持用户使用语音完成输入，可调取设备的麦克风进行语音输入； 3、需支持将用户输入的语音对话，通过语音转写技术将语音内容转写成文本输入； 4、需支持语音转写的文本呈现效果，自动为语音转写后的文本添加标点； 5、需支持历史聊天记录，需支持用户查看历史聊天记录，聊天记录包含用户聊天的文本和语音两种形式，支持用户回听自己历史的语音输入； ▲6、需支持清除历史记录，需支持用户清除历史对话记录，以确保用户隐私安全；（需提供系统功能截图） 7、需支持赞踩，需支持对模型的回复内容进行点赞点踩，并选择赞踩的原因，同时支持用户对点踩的原因进行自定义文本回复； ▲8、需支持资源推荐，需支持通过推荐算法在适当的时候为用户推荐相关的心理科普或情绪缓解的资源；（需提供系统功能截图） ▲9、需支持危机热线推荐，根据学生对话时体现的危机敏感词，让大模型生成对用户的情绪共情安抚文本，并为学生推荐心理危机热线电话，为学生提供求助渠道；（需提供系统功能截图） 10、需支持日记总结，需支持对学生每天聊天内容进行总结，对于有对话记录的日期，可以查看本日的聊天内容总结。

8		模块名称：多角色切换 ▲1、需支持切换聊天对象，可选择理性、感性、中性三种不同的人设形象进行切换，每个形象应提供人设名称、人设标签、人设简介、人设MBTI类型；（需提供系统功能截图） ▲2、需支持根据每个人设形象的特点配置不同的发音人供用户选择，每个形象至少配备2个不同的发音人；（需提供系统功能截图） 3、需支持人设形象的个性化服饰装扮搭配，设置用户专属的个性化形象，服饰装扮至少包含眼镜、帽子、背包等。
9		模块名称：AI生涯规划 1、需支持提供生涯相关问题的快捷入口，准确地查询生涯相关的知识问答； 2、需支持在聊天过程中根据自然语言理解识别学生的意图，为学生推荐专业的生涯数据查询插件； ▲3、生涯知识插件应支持新高考选科、专业覆盖率、高校介绍、专业介绍、职业介绍等信息的查询；（需提供系统功能截图）
10		模块名称：AI聊愈室 1、需支持视频聊愈室，需支持视频虚拟语音聊天，可通过虚拟视频的方式进行互动聊天，支持语音自动转写，语音输入结束后自动发送； 2、需支持自动停止识音，需支持识别用户会话，最长支持90秒的自动录音转写； 3、需支持免唤醒功能，即用户说完话之后，系统自动识别用户的结束语音并自动发送语音。

11		模块名称：AI危机预警 1、需支持按照预警中、关注中、已解除三种状态分别展示AI危机预警学生名单及处理状态； ▲2、需支持根据自然语言理解识别学生使用AI心理对话过程中可能存在的危机风险（如出现自杀、跳楼等语义），形成危机预警记录并上报至教师端，预警信息应包含预警的学生姓名、预警时间、预警文本；（需提供系统功能截图） 3、需支持教师对预警中的学生进行取消预警、关注、查看等操作，可查看预警学生的详情及干预建议； ▲4、需为教师提供AI危机预警学生的干预建议，应包含特别说明、我们应该做什么、注意事项三部分内容；（需提供系统功能截图） ▲5、需支持将AI危机预警的记录同步至学生档案，可在档案中查看预警统计和预警记录，预警记录应支持查看历史记录的处理状态；（需提供系统功能截图） ▲6、学生档案中的预警统计需支持分别统计危机预警的次数和学生聊天的次数。（需提供系统功能截图）
12		模块名称：AI数据看板 ▲1、需支持教师端查看该校学生使用AI心理对话的情况，数据指标应包含聊天人数、聊天次数、对话时长等；（需提供系统功能截图） 2、需支持按照学期、学年分别查看数据统计分析结果。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一.评标要求

1.评标方法

详见须知前附表

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）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；

（6）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

(1) 未按照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) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的；

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

2.促进中小企业发展

2.1采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人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《政府采购促进中小企业发展管理办法》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。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由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；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

三.评标程序

1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1：合同包一

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标。本项目不收取保证金。
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2.投标报价审查

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

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，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规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后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规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标

人不作为中标候选人。
多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分60.00分 商务部分10.00分 报价得分30.00分			
评审因素 分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文 件格式文件

	技术参数响应	根据投标人投标产品的“▲”号技术参数响应程度进行评审(共计33条)，完全满足，得33分；每有一项带“▲”号参数负偏离扣1分，扣完为止。	33.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

实施方案	根据投标人针对本项目提供的实施方案进行评审，内容应包含：（1）产品调配及保管方案；（2）产品包装及运输方式；（3）配送作业、到货交接流程；（4）供货进度保证措施；（5）供货组织保证措施；（6）验收方案。每有一项内容最多得2分，不提供不得分。本项合计最多得12分。	12.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	---	---------	----	--

质量保障措施	根据投标人针对本项目提供的质量保障措施进行评审，内容应包含： （1）质量监督体系；（2）供货质量保证措施；（3）质量保证期内服务内容。每有一项内容最多得1分，不提供不得分。本项合计最多得3分。	3.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---------------	---	---------------	-----------	--

培训方案	根据投标人针对本项目提供的培训方案进行评审，内容应包含：（1）软件使用、各功能等方面的培训；（2）详细的培训计划安排；（3）培训人员、培训课程安排及各类预案培训等；（4）人员岗位技能职责培训。每有一项内容最多得1分，不提供不得分。本项合计最多得4分。	4.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	---	--------	----	--

售后服务方案	根据投标人针对本项目提供的售后服务方案进行评审：（1）服务组织结构、售后服务联系表、服务方式、售后服务范围、售后服务响应及处理时间等；（2）提供现场服务支持、应急维修措施；（3）故障解决方案。每有一项内容最多得1分，不提供不得分。最多得3分。	3.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--------	---	--------	----	--

	应急管理措施	根据投标人针对本项目提供的应急管理措施进行评审，内容应包含： （1）对可能遇见影响项目交付的风险因素有简要分析；（2）有健全的项目应急处理机制；（3）极端天气应急预案；（4）货损、货差应急预案；（5）人员调动应急预案。每有一项内容最多得1分，不提供不得分。本项合计最多得5分。	5.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

商务评审	企业业绩	投标人近三年内（自2023年06月至递交投标文件截止之日）完成与本项目相同或类似的供货业绩，以合同原件扫描件签署时间为准，每提供一个得2分,最多得10分。不提供或不清楚不得分。注：需提供加盖公章清晰可辨的合同关键页（包括但不限于：合同首页、供货内容页、签字盖章页）。	10.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	------	---	---------	----	--

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：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。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
------	------	--	---------	----	----------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

异常低价审查：

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

1	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。 （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。 （4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。 。
---	--------	--

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

8.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、争议解决的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和争议解决的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2.合同内容及格式

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交供应商名称)

地址：*** (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 _____ 项目(填写项目名称) _____ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书、投标(响应)文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一)根据招标(磋商、谈判)文件或询价通知书及中标(成交)结果公告,甲方所采购的货物、服务(如有)基本情况如下: _____。

(二)货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容,见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: _____

(二)交付地点: _____ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: _____

(四)乙方交付货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方接收货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

注:货物为多批次交付的,应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

(一)乙方交付的货物应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

(一)乙方交付货物的包装和标识应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物包装及标识的要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证;4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二)货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: _____。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

(一)乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 _____ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(服务类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交供应商名称)

地址：*** (填写详细地址)

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称) _____(填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件、投标(响应)文件等文件的相关内容,经平等自愿协商一致,就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

(一)根据招标(磋商、谈判)文件及中标(成交)结果公告,乙方向甲方提供的服务、货物(如有)内容如下: _____

_____。

(二)服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容,见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限: _____

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有): _____

(三)服务地点: _____ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

(一)乙方提供的服务应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件对服务的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求,并符合甲方招标(磋商、谈判)文件的要求、乙方在投标(响应)文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督,当乙方服务质量、服务内容不符合约定时,甲方有权要求乙方及时进行整改,对乙方拒不改正或整改不到位的,甲方有权随时解除合同,并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的 service 的前提下,本合同总金额为_____元(小写) _____(大写)。

七、付款时间及条件

(一)付款时间: _____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分, 均不存在侵犯第三方知识产权的情形, 其服务成果的所有权由甲方享有。否则, 乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的, 每延期一日, 甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日, 乙方有权解除合同, 并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿乙方损失的, 乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的, 每延期一日, 乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日, 甲方有权解除合同, 拒付延期部分的相应服务款项, 并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求, 或其服务成果存在侵权行为的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中, 如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为, 除承担相应的行政责任外, 甲方有权解除合同, 并要求乙方承担合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份, 采购单位、中标(成交) 供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交) 结果公告及中标(成交) 通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判) 文件
- 5、乙方投标(响应) 文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:_____。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件—工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

_____。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时进行整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当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，应当出具验收书（参考格式附后），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。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1：合同包一

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：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的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表