

# 2024年阿克陶县教育系统智慧校园建设 项目

(项目编号: AKTZBCG-2024046)

## 招 标 文 件



采购单位: 阿克陶县教育项目执行中心 (盖章)

代理机构: 新疆诚成工程项目管理有限公司 (盖章)

联系人: 徐静

联系电话: 13179856473

日期: 2024年09月



## 招投标监督管理机构备案登记栏

采购单位：阿克陶县教育项目执行中心（盖章）

采购项目名称：2024年阿克陶县教育系统智慧校园建设项目

代理机构：新疆诚成工程项目管理有限公司（盖章）

本采购招标文件已报备

2024年09月

---

## 目 录

第一部分 招标公告	3
第二部分 投标人须知	6
前附表	6
一. 总则	12
二. 招标文件	15
三. 投标文件的编制	16
四. 投标文件的递交	19
五. 开 标、评标和定标	20
六. 合同的授予	27
七. 纪律和监督	27
八. 质疑与投诉	28
第三部分 评标办法	33
第四部分 采购内容及技术要求	44
第五部分 合同条款及格式	61
第六部分 投标文件格式	69

## 第一部分 招标公告

### 2024年阿克陶县教育系统智慧校园建设项目公开招标公告

#### 项目概况

2024年阿克陶县教育系统智慧校园建设项目招标项目的潜在投标人应在政府采购云平台（www.zcygov.cn）获取招标文件，并于2024年09月24日10:30（北京时间）前（上传）电子投标文件。

#### 一、项目基本情况

项目编号：AKTZBCG-2024046

项目名称：2024年阿克陶县教育系统智慧校园建设项目

采购方式：公开招标

预算金额（元）：5000000

最高限价（元）：5000000

采购需求：

标项名称：2024年阿克陶县教育系统智慧校园建设项目

数量：1

预算金额（元）：5000000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：采购智慧校园服务平台及相关配套设备一批（具体详见采购技术参数）

备注：/

合同履行期限：合同签订后30天内完成并交付使用（具体以合同签订为准）。

本项目（否）接受联合体投标。

#### 二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目为非专门面向中小企业，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）及（财库[2022]19号）的规定，评标时将给予此类企业进行价格扣除10%的优惠，用优惠后的价格参与评审。
3. 本项目的特定资格要求：
  - （1）有效的三证合一营业执照副本；
  - （2）法定代表人投标需提供法定代表人资格证明书，委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书；
  - （3）投标企业须提供投标人（被授权在职人员）近3个月任意一个月的有效社保证明；

## 新疆诚成工程项目管理有限公司

(4)未被“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；（提供截图加盖公章）

(5) 提供反商业贿赂承诺书（自拟）；

(6) 本项目不接受联合体投标。

### 三、获取招标文件

时间:2024年09月04日至2024年09月11日,每天上午10:00至13:30,下午16:30至20:00  
(北京时间,法定节假日除外)

地点: 供应商登陆政采云平台 <http://www.zcygov.cn/>, 在线申请获取招标文件(登录政府采购云平台 → 项目采购 → 获取招标文件→申请,审核通过后可下载招标文件,如有操作性问题,可与政采云在线客服进行咨询,咨询电话:95763)。

方式: 供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>在线申请获取采购文件(进入“项目采购”应用,在获取采购文件菜单中选择项目,申请获取采购文件)

售价(元): 0

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间: 2024年09月24日 10:30(北京时间)

投标地点: 政府采购云平台([www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn/))

开标时间: 2024年09月24日 10:30(北京时间)

开标地点: 在政府采购云平台([www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn/))上开启投标文件

### 五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

### 六、其他补充事宜

1. 本项目采用全流程不见面电子开评标,投标供应商需要使用CA加密设备,供应商可通过新疆数字证书认证中心官网(<https://www.xjca.com.cn/>)或下载“新疆政务通”APP自行进行申领。

2. 本项目实行网上投标,采用加密电子投标文件(供应商须使用CA加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标文件)。若供应商参与投标,自行承担投标一切费用。

3. 各供应商在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商,(已在政采云平台其他省份入驻的供应商无须重复注册),并完成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。

4. 供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后,可通过账号密码或CA登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时,建议使用WIN7+64位及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>)下载专区查看,如有问题可拨打政采云客户服务热线95763进行咨询。

5. 供应商在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的CA锁及电脑,电脑须提前配置好浏览

器（建议使用谷歌浏览器），以便开标时解锁。

6. 供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过 <https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding> 自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：<https://service.zcygov.cn/#/help>，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。供应商钉钉群号：供应商钉钉群号：政采云新疆供应商服务二十群：35547618、二十一群：44303812，钉钉工具软件具有回放功能，直播培训结束后可在钉钉群中回放观看学习。

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

### 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，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、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 40%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%。
- 4、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。
- 5、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。

### 七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

#### 1. 采购人信息

名称：阿克陶县教育项目执行中心

地址：克州阿克陶县

联系方式：19990981551

#### 采购代理机构信息

名称：新疆诚成工程项目管理有限公司

地址：新疆克州阿克陶县发展大厦 23 楼

联系方式：13179856473

#### 3. 项目联系方式

项目联系人：徐女士

电话：13179856473

Add: 新疆克州阿克陶县发展大厦 23 楼

## 第二部分 投标人须知

### 一、投标人须知前附表

条款号	内容	说明与要求
1	项目名称 项目编号 采购内容	项目名称：2024年阿克陶县教育系统智慧校园建设项目 项目编号：AKTZBCG-2024046 采购内容：采购智慧校园服务平台及相关配套设备一批（具体详见采购技术参数）
2	采购人	采购单位：阿克陶县教育项目执行中心 地 址：阿克陶县南大街7号 联 系 人：王先生 联系电话：19990981551
3	采购代理 机构	名 称：新疆诚成工程项目管理有限公司 地 址：新疆克州阿克陶县发展大厦23楼 联系人：徐女士 联系电话：13179856473
4	最终服务 (交货)地点	阿克陶县
5	付款方式	甲乙双方签订合同约定。
6	质保要求	本项目质保期为：3年
7	服务(交货) 时间	合同签订后30天内完成并交付使用
8	资金来源	捐赠资金
9	招标方式	公开招标(本项目采用网上电子招投标)
10	投标人资格条件及其他要求	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目为非专门面向中小企业，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库【2020】46号)及(财库[2022]19号)的规定，评标时将给予此类企业进行价格扣除10%的优惠，用优惠后的价格参与评审。 3. 本项目的特定资格要求： (1) 有效的三证合一营业执照副本； (2) 法定代表人投标需提供法定代表人资格证明书，委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书； (3) 投标企业须提供投标人(被授权在职人员)近3个月任意一个月的有效社保证明； (4) 未被“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；(提供截图加盖公章) (5) 提供反商业贿赂承诺书(自拟)； (6) 本项目不接受联合体投标；
11	采购范围	采购智慧校园服务平台及相关配套设备一批（具体详见采购技术参数）

新疆诚成工程项目管理有限公司

11	供应商信用查询	<p>1、查询渠道：信用中国（网址：<a href="http://www.creditchina.gov.cn">http://www.creditchina.gov.cn</a>）、中国政府采购网（网址：<a href="http://www.ccgp.gov.cn">http://www.ccgp.gov.cn</a>）。</p> <p>2、截止时点：开标后评标前。</p> <p>3、信用信息查询记录和证据留存的具体方式：由采购组织机构在规定查询时间内打印信用信息查询记录并归入项目档案。</p> <p>4、使用规则：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝其参与政府采购活动。联合体成员任意一方存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。</p>
12	踏勘现场	不组织, 投标人自行组织踏勘现场。
13	投标预备会	不召开
14	联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受，联合体投标的须在投标文件中提供联合体协议书，联合体所有成员不得超过 2 家，联合体的任何一方均不得再与其他投标单位联合。
15	招标代理费	中标单位在领取本项目中标通知书时，招标代理费依据《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格[2015]299 号）的规定按中标价计算后收取。
16	最高投标限价	招标人设置投标报价最高上限：5000000 元，高于最高限价的，其投标文件按无效投标处理。
17	投标有效期	投标有效期为_60_日历天（从投标截止之日算起）。在此期限内，凡符合本采购文件要求的投标文件均保持有效。
18	投标保证金	<p><b>投标保证金交纳方式：</b>投标保证金应当以支票、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>投标保证金金额：<b>50000 元（伍万元整）</b></p> <p>投标保证金交纳要求：</p> <p>1、投标保证金以电汇、网银等转账形式提交的，应在投标截止时间 2024 年 09 月 24 日 10 时 30 分（北京时间）前一次性汇入指定账户（以到账时间为准），不接受现金及任何个人汇款。确认到账后持以下材料：1. 银行回执单 2. 营业执照 3. 投标人联系电话（手机号码）到阿克陶县政务服务和公共资源交易中心二楼换取票据收据，标书内附此票据收据复印件。</p> <p>2、投标保证金以保函等票据形式提交的，标书内附此票据复印件。</p> <p>3、有效投标保证金成功交纳后，截止开标时间，供应商无正当理由不参加该项目投标且不递交弃标函，投标保证金不予退还。</p> <p>户 名：阿克陶县政务服务和公共资源交易中心            账 号：30465101040026944            行 名：中国农业银行阿克陶县支行营业部            行 号：103893246513</p> <p>联系人：邓先生            电 话：18719937118 0908-5724161</p> <p>（备注：须写清楚某某公司某某项目保证金）</p> <p>投标企业退投标保证金，需要的资料有：</p> <p>1. 投标企业提供公司收款收据原件（盖公章）            2. 投标公司开户信息（复印件）            3. 系统给公司开具的收款收据（复印件）</p>

	4. 中标企业退投标保证金需持合同（复印件） 注：如投标企业无法到场办理请联系交易中心工作人员。 联系人：邓先生 电 话：18719937118 0908-5724161
19	投标文件形式 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。 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。 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。
20	投标文件份数及要求 1、一份电子加密标书（“.jmbs”格式），一份备份标书文件（“.bfbs”格式）。 2、每份电子投标文件应包括资格证明文件和商务及技术文件两部分。
21	投标文件的上传和递交 1. 电子加密投标文件：投标文件制作完成并生成加密标书，在投标截止时间前，供应商需将加密的投标文件上传至政采云平台， <b>在开标时间开始后，待采购组织机构发出解密通知后 30 分钟内解密投标文件。</b> a. 供应商未能在投标截止时间前成功上传电子加密投标文件的投标无效。 b. 供应商成功上传电子加密投标文件后，可自行打印投标文件接收回执。 2. 备份投标文件：供应商在投标截止时间前将加密的投标文件上传至政府采购云平台，还可以在投标截止时间前以电子邮件方式提供备份投标文件 1 份（接收人邮箱：1144238079@qq.com，接收人：徐静，电话：13179856473），“备份投标文件”由供应商自愿提供，采购文件不作强制性要求；如不提供或未按要求提供的，当电子投标文件无法解密时，将导致无备份投标文件而失去投标资格。 a. 备份投标文件提供要求：供应商可以将备份投标文件打包压缩并加密，压缩包命名为“XX 单位备份投标文件”，加密密码由供应商自行保管；送达时间以采购代理机构实际接收时间为准。“备份投标文件”逾期或未按要求提供的视为未提供，建议供应商提前 1 日办理邮件提供事宜。 b. 通过“政府采购云平台”成功上传递交的“电子加密投标文件”已按时解密的，“备份投标文件”自动失效。投标截止时间前，投标供应商仅提供了“备份投标文件”而未将“电子加密投标文件”成功上传至“政府采购云平台”的，投标无效。
22	投标截止时间及地点 <b>投标截止时间：2024 年 09 月 24 日 10 时 30 分（北京时间）</b> <b>投标地点：新疆政府采购云平台（www.zcygov.cn）</b>
23	开标时间及地点 <b>开标时间：同投标截止时间</b> <b>开标地点：在新疆政府采购云平台（www.zcygov.cn）上开启投标文件</b>
24	评标委员会的组建 评标委员会由招标人依法组建； 评标专家确定方式：专家评委由招标人在开标前从政采云专家库中随机抽取。
25	是否授权评标委员会确定中标候选人 是，评标委员会推荐 3 名中标候选人。
26	中标候选人公示媒介 克州公共资源交易中心网、新疆政府采购网，公示期为一个工作日。

27	履约担保	<p>中标供应商在合同签订后 5 个工作日内向采购人交纳不超过中标价 10%的履约保证金（基本户开户行出具的履约保函形式提交；若以电汇、银行转账方式提交的，必须转到采购人的指定账户），如果中标供应商在建设期内没有涉及采购人的应付而未付金额或违约行为，采购人在项目验收合格后或提前终止合同后全额无息退还履约保证金。</p>
28	招标文件领取	<p>时间：2024 年 09 月 04 日至 2024 年 09 月 11 日，每天上午 10:00 至 13:30，下午 16:30 至 20:00（北京时间，法定节假日除外）                  地点：供应商登陆政采云平台 <a href="http://www.zcygov.cn/">http://www.zcygov.cn/</a>，在线申请获取招标文件（登录政府采购云平台 → 项目采购 → 获取招标文件→申请，审核通过后可下载招标文件，如有操作性问题，可与政采云在线客服进行咨询，咨询电话：400-881-7190）。                  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 → 申请，审核通过后可下载招标文件）。本次招标不提供纸质版招标文件。                  （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。</p>
29	重要说明	<p>1. 本项目采用全流程不见面电子开评标，投标供应商需要使用 CA 加密设备，供应商可通过新疆数字证书认证中心官网（<a href="https://www.xjca.com.cn/">https://www.xjca.com.cn/</a>）或下载“新疆政务通”APP 自行进行申领。                  2. 本项目实行网上投标，采用加密电子投标文件(供应商须使用 CA 加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标文件)。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。                  3. 各供应商在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。                  4. 供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7+64 位及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（<a href="http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/">http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/</a>）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 400-881-7190 进行咨询。                  5. 供应商在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的 CA 锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用谷歌浏览器），以便开标时解锁。                  6. 供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过 <a href="https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding">https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding</a> 自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：<a href="https://service.zcygov.cn/#/help">https://service.zcygov.cn/#/help</a>，“项目采购”——“操作流程-电子招投标”——“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。供应商钉钉群号：供应商钉钉群号：政采云新疆供应商服务十群：33132402、十一群：30213207（如已加入 1-9 群，无需重复加入，十一个群联动直播），钉钉工具软件具有回放功能，直播培训结束后可在钉钉群中回放观看学习。                  7. 为了保证开评标顺利进行，政采云线上开标功能完全实现，供应商开标所使用的电脑设备须具有视频及语音功能。</p> <p><b>1、电子招投标情况说明：</b>                  （1）<b>电子招投标：</b>本项目以数据电文形式，依托“政府采购云平台（<a href="http://www.zcygov.cn/">www.zcygov.cn</a>）”进行招投标活动。                  （2）<b>投标准备：</b>注册账号—点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；申领 CA 数字证书—申领流程详见“新疆政府采购网-下载专区-电子</p>

		<p>交易客户端-CA 驱动和申领流程”；安装“政采云电子交易客户端”----前往“新疆政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载并安装。</p> <p>(3) <b>采购文件的获取：</b>使用账号登录或者短信验证码或者使用 CA 登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取采购文件。申请获取采购文件前须上传的资格证明文件扫描件有：营业执照副本原件；法定代表人投标需提供法定代表人资格证明书原件，委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书原件；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。</p> <p>(4) <b>投标文件的制作：</b>在“政采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入投标文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作。</p> <p>(5) <b>投标文件的传输递交：</b>供应商在投标截止时间前将加密的投标文件上传至政府采购云平台，还可以在投标截止时间前以电子邮件方式提供备份投标文件 1 份（接收人邮箱：1144238079@qq.com，接收人：徐静，电话：13179856473），备份投标文件可以打包压缩并加密，压缩包命名为“XX 单位备份投标文件”，加密密码由供应商自行保管（“备份投标文件”由供应商自愿提供，采购文件不作强制性要求；如不提供或未按要求提供的，当电子投标文件无法解密时，将导致无备份投标文件而失去投标资格）。</p> <p>(6) <b>投标文件的解密：</b>供应商按照平台提示和采购文件的规定在半小时内完成在线解密。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件无法按时解密，投标供应商提供了备份投标文件的，以备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。供应商仅提供备份投标文件，没有在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效。</p> <p>(7) <b>具体操作指南：</b>详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”。</p> <p>(8) 供应商在进行上述操作时，如遇技术问题可登录政采云（<a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线 400-881-7190 获取热线服务帮助。</p> <p>温馨提醒：供应商应提前上传，以便在上传时遇到技术问题，有充足的时间请教平台的技术人员。</p> <p>2、供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自收到采购文件之日（采购文件公告期限届满之前收到采购文件的，以完成获取采购文件申请后下载采购文件的时间为准）或者采购文件公告期限届满之日（公告发布后的第 6 个工作日）起 7 个工作日内且应当在采购响应截止时间之前，以书面形式一次性向采购人和采购代理机构提出同一环节的质疑。否则，被质疑人可不予接受。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到中国政府采购网下载专区下载。未按规定获取采购文件或逾期提出的不予受理、答复。</p>
30	中小微企业政策文件	<p>(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)，投标人及其所投产品的制造商均属于《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企</p>

		<p>业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）中规定的小型、微型企业标准的，按文件格式提供《中小企业声明函》。</p> <p>（2）根据财政部、司令部《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，监狱企业参加本项目投标时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业视同小型、微型企业。</p> <p>（3）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），在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。投标人属于残疾人福利性单位的，按照文件格式提供残疾人福利性单位声明函。</p>
31	中小微企业政策文件说明	<p>（1）本项目为非专门面向中小企业（含中型、小型、微型企业）采购项目。</p> <p>（2）本采购项目中小企业划分标准所属行业为：<b>软件和信息技术服务业</b></p> <p>（3）本项目对属于小型和微型企业的投标人的投标报价给予 <b>10%</b>的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，不重复价格扣除。监狱企业视同小微企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当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。</p> <p>不符合上述适用情形的投标人无需提供上述声明函件。</p> <p>中小企业划型标准规定</p> <p>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〕〔2009〕36号），制定本规定。</p> <p>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。</p> <p>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）。</p> <p>四、各行业划型标准为：</p> <p>（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。</p> <p>（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。</p>

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

	<p>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>投标人使用相同 IP 地址的，一经发现，相关部门将进一步核实，查实后按串通投标处理。</p>

## 二、投标人须知

### (一) 总 则

#### 1. 项目概况

1.1 本次招标采购项目名称：见投标人须知前附表。

项目编号：见投标人须知前附表。

招标人：见投标人须知前附表。

供货期（服务周期）：见投标人须知前附表。

供货地点：见投标人须知前附表。

1.2 招标人及联系人：见投标人须知前附表。

代理机构及联系人：见投标人须知前附表。

1.3 资金来源：见投标人须知前附表。

1.4 本项目预算：见投标人须知前附表。

1.5 本项目控制价：见投标人须知前附表。

#### 2. 招标范围：

2.1 采购内容：见投标人须知前附表。

2.2 技术要求：详见采购文件第四章采购内容及技术要求。

#### 3. 标包划分：

3.1 本项目划分：1 个标包。

#### 4. 招标方式：

4.1 本项目招标方式：见投标人须知前附表。

#### 5. 计价方式：

5.1 本次招标项目合同采用固定总价。

#### 6. 评标办法：

6.1 本次招标评标采用综合评分法（详见第三章评标办法）

#### 7. 投标人资格：

7.1 参与采购活动的投标人必须是满足《中华人民共和国政府采购法》规定条件的法人、其他组织或者自然人：

7.2 由于政府采购项目的差异性，投标人在参与具体政府采购项目活动时，应仔细阅读该项目的资质要求，具体见投标人须知前附表。

7.3 根据电子化政府采购的特点，各供应商在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。

7.4 投标人必须确保自己在信息库中注册的信息真实、准确，并保证投标文件中的有关信息与库中的信息相一致。否则，投标人因此蒙受损失，招标人概不负责。

## 8. 投标费用

8.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 9. 踏勘现场

9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。如需踏勘现场，投标人自行踏勘现场的，可咨询本项目采购人或采购代理机构联系人。**投标人自行踏勘现场的，可咨询本项目采购人或采购代理机构联系人。**

9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

9.4 招标人在踏勘现场中介绍的场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

## 10. 投标预备会

10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，将提出的问题送达招标人，以便招标人澄清。

10.3 招标人在投标人须知前附表规定的时间，将对投标人所提的问题进行澄清。该澄清内容为采购文件的组成部分。

## 11. 联合投标

11.1 两个以上投标人可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条规定的条件。招标人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合招标人规定的特定条件。

11.2 联合体各方之间应当签订共同投标协议，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投标文件一并提交招标人。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

11.3 联合体应当确定其中一个单位为投标的全权代表，负责参加投标的一切事务，并承担投标及履约中应承担的全部责任与义务。

11.4 联合体各方应当共同与招标人签订采购合同，就采购合同约定的事项对招标人承担连带责

任。

### 12. 招标代理费

12.1 中标单位在领取本项目中标通知书时，招标代理费依据《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格[2015]299 号）按中标价计算后收取。收费标准如下：招标代理服务收费按差额定率累进法计算

### 13. 投标人应注意的事项

13.1 投标人一旦按规定缴纳了投标保证金并参加投标，即被认为接受了本采购文件中的所有条件和规定。投标人必须严格按采购文件的要求编制投标文件，投标文件宜编制页码和目录，以便评委审核。否则，由此产生的一切后果由投标人承担。

13.2 投标人对采购内容中规定的技术参数、规格等要求必须完全响应或优于采购文件中的要求。

13.3 所有投标人的投标保证金都应在采购文件规定的投标保证金缴纳截止日期前缴纳。

13.4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

13.5 本项目只接受成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库并完成 CA 数字证书申领供应商参与投标。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。

13.6 投标人被视为充分熟悉本招标项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括但不限于：

(1) 国家对本次投标货物和服务的生产、安装调试、验收、维修等有关法律、法规及行业管理标准；

(2) 本地区有关管理部门的相关规定；

(3) 招标人的相关场地情况、基础建设、电力供应情况及相关设计标准。

本采购文件不再对上述情况进行描述。

## (二) 招标文件

### 15. 采购文件的编制依据

根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和《中华人民共和国民法典》等相关法律法规和规章及部、省、市级规范性文件的规定，编制本采购文件。

### 16. 采购文件的组成

16.1 采购文件包括内容：

Add: 新疆克州阿克陶县发展大厦 23 楼

第一章 招标公告

第二章 投标须知

第三章 评标办法

第四章 采购内容及技术要求

第五章 合同条款及格式

第六章 投标文件格式文本

第七章 招标单位、招标代理机构对本文件的确认

16.2 除 16.1 内容外，招标答疑亦为采购文件的组成部分，对招标人和投标人起约束作用。

16.3 投标人应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，投标人应在以书面形式一次性向采购人和采购代理机构提出同一环节的质疑。

16.4 供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自收到采购文件之日（采购文件公告期限届满之前收到采购文件的，以完成获取采购文件申请后下载采购文件的时间为准）或者采购文件公告期限届满之日（公告发布后的第 6 个工作日）起 7 个工作日内且应当在采购响应截止时间之前，以书面形式一次性向采购人和采购代理机构提出同一环节的质疑。否则，被质疑人可不予接受。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。采购文件的澄清将在政采云平台“更正公告”栏目予以公告，但不指明澄清问题的来源。如果澄清内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

## 17. 采购文件的修改、补充、解释

17.1 采购文件发出后，招标人在规定的投标截止时间前可对采购文件进行必要的修改和补充，并以更正公告形式在政采云平台“更正公告”栏目予以公告，请各位投标人注意查看有关澄清内容，如不及时查看造成后果由投标人自负。采购文件的修改、补充等内容作为采购文件的组成部分，具有约束作用。

17.2 采购代理机构可视采购具体情况对已发出的采购文件进行必要的澄清、修改或者补充。澄清、修改或者补充的内容可能影响投标文件编制的，应当在投标截止时间至少 15 日前，在原公告发布媒体上发布澄清公告，澄清或者修改的内容为采购文件的组成部分；不足 15 日的，应当顺延提交投标文件的截止时间。

17.3 供应商在规定的时间内未对采购文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。

### 17.4 采购文件的解释

本采购文件由招标人（或其委托的招标代理机构）负责解释。

## 18. 采购文件的发出

18.1 采购文件、采购文件的澄清、修改、补充及招标答疑等均应报相关部门备案后，方可发出。

19. 凡需要设置样品情形时，必须明确是否需要随样品提交检测报告，并明确检测机构的要求、检测内容、中标样品封存等事项。（评标委员会无法判断样品是否合格且样品需要提供给第三方权威检测机构检测的，在投标人提供招标人认可的第三方权威检测机构检测报告后，评标委员会推荐的中标候选人方可生效，采购人或代理机构发布中标（成交）结果公告。

采购文件中应明确样品送检方式、检测费用支付方法、投标人在规定时间内无法提供第三方权威检测机构检测报告的处理方式。（采购人根据项目需求按上述要求自行描述）

### （三）投标文件的编制

#### 20. 投标的语言及度量衡单位

20.1 投标人提交的投标文件、技术文件和资料，以及投标人与招标人就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标文件中若有英文或其他语言文字的资料，应提供相应的中文翻译资料。对不同文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

20.2 除采购文件中另有规定外，投标书所使用的度量衡均须采用法定计量单位。

#### 21. 投标文件的组成

资格证明文件和商务及技术文件两部分。

##### 21.1 资格证明文件（包括但不限于）

资格证明文件是证明投标人有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，这些文件应能满足招标的要求，否则作无效投标处理。

- （1）开标一览表（见投标文件格式一）；
- （2）营业执照副本（三证合一）
- （3）法定代表人资格证明书（见投标文件格式二，自然人投标的无需提供）；
- （4）法定代表人授权委托书（见投标文件格式三，自然人投标的无需提供）；
- （5）投标保证金收据或投标担保函；
- （6）投标企业须提供投标人（被授权在职人员）近3个月任意一个月的有效社保证明；
- （7）未被“信用中国”（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；（提供截图加盖公章）
- （8）提供反商业贿赂承诺书（自拟）；
- （9）投标人须知资料表要求的其他资格证明文件；

##### 21.2 商务及技术文件（包括但不限于）

- (1) 投标书（投标文件格式四）
- (2) 投标分项报价表（投标文件格式五）
- (3) 货物（服务）说明一览表（投标文件格式六）
- (4) 技术规格偏离表（投标文件格式七）
- (5) 商务条款偏离表（投标文件格式八）
- (6) 符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》条件的投标人提交
- 6-1《投标人企业（单位）类型声明函》（投标文件格式九）
- 6-2《残疾人福利性单位声明函》（投标文件格式十）
- (7) 投标人关联单位的说明（格式自拟）
- (8) 评分标准和细则中技术部分证明材料（格式自拟）
- (9) 评分标准和细则中商务部分证明材料（格式自拟）
- (10) 投标人认为有必要提供的其他证明材料（格式自拟）

**注：以上材料须逐页加盖单位公章。**

### 21.3 投标文件的要求

(1) 供应商应仔细阅读采购文件的所有内容，按照采购文件的要求详细编制投标文件，所提交的全部资料必须真实有效，并且要保证字迹清晰易于辨认。投标文件应对采购文件实质性内容作出响应，否则按无效标处理。

(2) 投标文件格式应按本采购文件第六章格式要求编制，不得对采购文件格式进行增删更改，否则按无效标处理。

(3) 对采购文件格式可更改的例外情况：采购文件第六章附件格式要求中明确规定表格中行数不够用时可按相同格式增加行数，其他一切内容和格式不得更改。

(4) 投标文件为电子投标文件，电子投标文件按“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”及本采购文件要求制作、加密传输。

(5) 投标文件未在投标截止时间前完成传输的，视为投标文件撤回；投标文件未按时解密也未提供备份投标文件的，亦视为投标文件撤回。

## 22. 投标报价

22.1 投标报价文件中的单价和总价全部采用人民币表示。

22.2 投标报价表上应清楚地标明投标人拟提供货物（服务）的名称、型号、生产厂家、数量、单价和总价。

22.3 投标人只允许有一个方案、一个报价。

22.4 投标人应按“采购内容及技术参数要求”所列货物（服务）逐项进行单价报价，并最终按货物总量乘以货物单价报总价，不得采用总价下浮的方式进行报价。综合单价包括：设备费、安装

费、材料费、辅材费、运输费、管理费、利润、风险费用、代理费、调试、验收、培训及后期服务及国家对中标单位征收的各种税费等所有一切费用，综合单价今后将不作任何调整。

22.5 投标报价的价格是货物（服务）交货地验收价格，其总价即为履行合同的固定总价。

22.6 技术要求中规定的安装、调试和培训费用应包括在投标价格中。投标文件报价为含税价，招标人不再为此次招标支付任何费用。

22.7 投标报价应由法定代表人或被授权人签署。

22.8 **投标人投标总报价，不得高于本次招标设置的最高限价，否则将作为无效投标处理。**

22.9 如投标文件中未列明全面实现投标货物（服务）功能而必须配置的配套或辅助设施及相应技术措施的费用，这些费用将被视为已包含在总投标价中。

22.10 总投标价中不得包含采购文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减，但在授予合同时，招标人有权将这部分价格从其中标价格中扣除。

22.11 总投标价中不得缺漏采购文件所要求的内容，否则，评标时将有效投标中该项内容的最高价计入其评标总价，但在授予合同时，缺漏项目的报价视作已含在其他项目的报价中，这些项目将作为免费赠送而包含在合同内。

22.12 投标人不得对从第三方采购货物的随机备品、备件另行收费，否则在计算评标价时这部分费用将不予扣除，在授予合同时将从中标价格中扣除该部分费用。

22.13 投标人应根据货物的技术状况列出随机备品备件的清单和数量，并将该备品备件价格计入总投标价，若所提供的产品无需备件，则应在投标文件中说明；无论投标人在报价中列明随机备品备件的数量及价格多少，在质保期内招标人均无需为维护维修保养所需的专用工具和备品备件另行支付费用。

### **23. 投标有效期**

23.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 60 天。

23.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担采购文件和法律规定的责任。

23.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。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。

### **24. 投标保证金**

24.1 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第六章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。投标人不按要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

24.2 自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标投标人的投标保证金，自政府采购合同

签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金。

24.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在规定的投标有效期内撤回或修改其投标文件；
- (2) 中标通知书发出后三十天内，中标人无正当理由拒签合同协议书或未按采购文件规定提交履约担保。
- (3) 提供虚假材料谋取中标的；
- (4) 经查实属于陪标、串通投标的等。

24.4 投标保证金按投标人须知前附表第24条规定执行。

## (四) 投标文件的制作、上传及递交要求

### 25. 投标文件的制作要求

(1) 供应商应按照投标文件组成内容及项目招标需求和新疆政府采购云平台要求制作投标文件，不按采购文件和新疆政府采购云平台要求制作投标文件的将视情况处理（拒收等），由此产生的责任由供应商自行承担。

电子投标文件部分：供应商应根据“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”及本采购文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位。本文件《第六章 投标文件格式》中有提供格式的，供应商应按照格式进行编制（格式中要求提供相关证明材料的还需后附相关证明材料），并按格式要求在指定位置根据要求进行签章，否则视为未提供；本文件《第六章投标文件格式》未提供格式的，请供应商自行拟定格式，并加盖单位公章，否则视为未提供。

备份电子投标文件：通过“政采云”平台电子投标工具制作投标文件所产生的备份文件。

(2) 供应商应对所提供的全部资料的真实性、有效性承担法律责任，电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。

(3) 投标文件以及供应商与采购组织机构就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签字、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

(4) 投标计量单位，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量单位；采购文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元）。

(5) 若供应商不按采购文件的要求提供资格审查材料，其风险由供应商自行承担。

(6) 与本次投标无关的内容请不要制作在内，确保投标文件有针对性、简洁明了。

### 26. 投标文件的上传

(1) 电子加密投标文件（“.jmbs”格式）：

a. 供应商应在投标截止时间前将电子加密投标文件成功上传递交至新疆政府采购云平台，否则投标无效；

b. 供应商成功上传电子加密投标文件后，可自行打印投标文件接收回执。

(2) 备份投标文件（“.bfbs”格式）：

a. 供应商可以将备份投标文件打包压缩并加密，压缩包命名为“XX 单位备份投标文件”，加密密码由供应商自行保管；送达时间以采购代理机构实际接收时间为准。“备份投标文件”以投标截止时间前指定接收邮箱最终收到的文件为准，逾期或未按要求提供的视为未提供，建议供应商提前 1 日办理邮件提供事宜（接收人邮箱：1144238079@qq.com，接收人：徐静，电话：13179856473）；

b. 通过“新疆政府采购云平台”成功上传递交的“电子加密投标文件”已按时解密的，“备份投标文件”自动失效。投标截止时间前，投标供应商仅递交了“备份投标文件”而未将“电子加密投标文件”成功上传至“政府采购云平台”的，投标无效。

## 27. 投标文件的递交要求

(1) 供应商须按照采购文件和政采云平台的要求编制并加密投标文件。在投标文件递交截止时间以前完成投标文件的传输递交，截止时间后递交的投标文件，将被拒收。

(2) 备份电子投标文件必须在投标截止时间前送达指定的投标地点。备份电子投标文件在截止时间后提交，采购组织机构将拒绝接收。

(3) 如有特殊情况，采购组织机构延长截止时间和开标时间，采购组织机构和供应商的权利和义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

## 28. 投标文件的补充、修改与撤回

供应商应当在投标截止时间前完成电子交易文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子交易文件。补充或者修改电子交易文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为投标文件撤回。投标截止时间后传输递交的投标文件，“政府采购云平台”将予以拒收。投标截止时间后，供应商不得修改（补充）或撤回其投标文件。

# （五）开 标、评标和定标

## 29. 开标

### 29.1 开标邀请

(1) 开标准备：本项目开标的准备工作由采购组织机构负责落实，开标过程由采购组织机构负责记录；

(2) 开标主持：本项目开标由采购人或者采购代理机构主持；

(3) 开标邀请：本项目采用电子交易，采购组织机构将按照采购文件规定的时间通过“新疆政府采购云平台，网址：www.zcygov.cn”组织开标、开启投标响应文件，所有供应商均应当准时在线参加。

(4) 供应商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，应当场提出询问或回避申请。供应商未参加开标的视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标供应商因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由供应商自行承担。

## 29.2 开标程序（先资格、商务技术后报价）

- (1) 开标时间到后，主持人宣布开标会议开始。
- (2) 投标文件解密（解密规定见《供应商须知前附表》）。
- (3) 投标文件解密异常情况处理（处理办法见《供应商须知前附表》）。
- (4) 公布投标文件解密情况（投标文件成功解密的供应商名单等信息），组织签署《政府采购活动现场确认声明书》，供应商应在 20 分钟内通过邮件形式将经签署的《政府采购活动现场确认声明书》发送至采购代理机构指定邮箱 1144238079@qq.com，逾期发送或未发送的视为无异议。
- (5) 开启标书信息（资格证明文件、商务技术文件）。标书信息开启后，首先由采购人或采购代理机构或评审小组依法对投标供应商的资格证明文件进行审查（具体见本章“29.3 投标供应商资格审查”），审查结束公布投标供应商的资格符合情况。资格审查未获通过的供应商，其商务技术文件及报价文件不再进入评审。
- (6) 商务技术评审结束后，主持人公布商务技术评审无效投标供应商名单和商务技术评审有效投标供应商名单及其商务技术得分情况。商务技术评审无效的供应商，其报价不再进入评审。
- (7) 开启有效投标供应商的报价，公布开标一览表有关内容，并【开启签字时段】，供应商对开标纪录进行在线签字确认（不予确认的应说明理由，否则视为无异议）。开标结束后，由评标委员会对报价的合理性、准确性等进行审查核实。
- (8) 评审结束后，采购代理机构在系统上公布评审结果。

### 特别情况说明：

- (1) 本项目采用电子交易，如遇“新疆政府采购云平台”电子化开标或评审程序调整的，按调整后程序执行。
- (2) 开标过程中需要相关当事人进行签字或盖章确认的材料将通过“政府采购云平台”进行，若因“政府采购云平台”技术问题无法进行签字或盖章确认的，采购组织机构将通过电子邮件等形式予以确认，请供应商保证办理投标事宜人员电话畅通、网络在线，签字或盖章确认的时间为 20 分钟。如未及时签字或盖章确认的，视为无异议。

## 29.3 投标供应商资格审查：

- (1) 开标（标书信息开启）后，采购人或采购代理机构或评审小组首先依法对投标供应商的资格文件进行审查，审查各投标供应商的资格符合情况。采购人或采购代理机构或评审小组对投标供应商所提交的资格证明材料仅负审核的责任。如发现投标供应商所提交的资格证明材料不合法或与事实不符，采购人可取消其中标资格并追究投标供应商的法律责任。
- (2) 投标供应商提交的资格证明材料无法证明其符合采购文件规定的“投标供应商资格要求”的，采购人或采购代理机构将对其作“资格审查不合格”处理（无效投标），并不再将其投标提交评标委员会进行后续评审。
- (3) 供应商信用记录查询与使用：见《供应商须知前附表》。

### 30. 评审工作的组织

采购人或采购代理机构负责组织本项目的评审工作，并依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法（财政部第 87 号令）》第四十五条的相关规定履行职责。

### 31. 评标委员会的组建

31.1 评标委员会由采购人或采购代理机构依法组建，成员由采购人代表和评审专家组成，成员人数为五人或以上单数，其中评审专家不少于成员总数的三分之二。

31.2 评审专家从新疆政府采购云平台专家库中通过随机方式抽取产生。评标委员会成员名单在采购结果公告前保密。

### 32. 评标委员会的职责

32.1 审查、评价投标文件是否符合采购文件的商务、技术等实质性要求。

32.2 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明。

32.3 对投标文件进行比较和评价。

32.4 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。

32.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为。

### 33. 评标原则

33.1 评标委员会将遵循公平、公正、科学的原则，对供应商提交的投标文件进行综合评审，评标委员会按照采购文件规定的评标细则进行评分。

33.2 客观公正对待所有供应商，对所有投标评价均采用相同的程序和标准。

33.3 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，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审报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。

33.4 财政部令第 87 号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十一条规定：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、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商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采购文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在采购文件中载明。多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

34. 评委纪律评标委员会成员必须严格遵守保密规定，不得泄露评审的有关情况，任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行，评标委员会成员不得私下与投标供应商接触，不得出现浙江省政府采购活动现场组织管理办法中规定的其他禁止行为。

### 35. 评标程序

35.1 在评审专家中推选评标委员会组长，采购人代表不得担任评标委员会组长。

35.2 评标委员会组长召集成员认真阅读采购文件以及相关补充、质疑、答复文件、项目书面说明等材料，熟悉采购项目的基本概况，采购项目的质量要求、数量、主要技术标准或服务需求，采购合同主要条款，投标文件无效情形，评审方法、评审依据、评审标准等。

35.3 评审人员对符合资格的供应商的投标文件的有效性、符合性、完整性和响应程度进行审查，确定是否对采购文件作出实质性响应。

35.4 评审人员按采购文件规定的评审方法和评审标准，依法独立对供应商投标文件进行评估、比较，并给予评价或打分，不受任何单位和个人的干预。

综合评分法服务项目的价格分值占总分值的比重(即权值)为10%，采购项目中含不同采购对象的，以占项目资金比例最高的采购对象确定其项目属性。其价格不列为评分因素，有特殊情况需要在上述规定范围外设定价格分权重的。

综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且最后报价最低的供应商的价格为招标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。

35.5 评审人员对各供应商投标文件非实质性内容有异议或异议，或者审查发现明显的文字或计算错误等，及时向评标委员会组长提出。经评标委员会商议认为需要供应商作出必要澄清、说明或者补正的，应当以在线询标形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。澄清、说明或者补正的内容应作为政府采购项目档案归档留存。

35.6 评审人员需对采购方工作人员唱票或统计的评审结果进行确认，现场监督员应对评审结果签署监督意见。如发现分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观评分不一致以及存在评分畸高、畸低（其总评分偏离平均分30%以上的）情形的，应由相关人员当场改正或作出书面说明；拒不改正又不作书面说明的，由现场监督员如实记载后存入项目档案资料。

35.7 评标委员会根据评审汇总情况和采购文件规定确定中标候选供应商排序名单。

35.8 起草评审报告，所有评审人员须在评审报告上签字确认，对自己的评审意见承担法律责任。

35.9 采购组织机构对评标委员会评审专家进行评价。

35.10 修改评审结果

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

(1) 分值汇总计算错误的；

- (2) 分项评分超出评分标准范围的；
- (3) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (4) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

### 36. 澄清、说明或补正的形式

36.1 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，评标委员会将通过“政府采购云平台”在线询标的方式要求投标供应商在规定的时间内作出必要的澄清、说明或者补正，**投标供应商澄清、说明或补正时间为 20 分钟。**

36.2 投标供应商的澄清、说明或者补正应当通过“政府采购云平台”在线答复的方式提交，并加盖公章（电子印章），或者由法定代表人（负责人）或其授权的代表签字。投标供应商的澄清、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，不接受投标供应商主动对投标文件的澄清、说明或者补正。

36.3 上述询标、澄清、说明和补正工作如因客观原因无法通过“政府采购云平台”在线进行的，将采用电子邮件等形式进行，请供应商保证办理投标事宜人员电话畅通、网络在线。如未及时进行澄清、说明或者补正的，视为放弃澄清、说明或者补正的权利。

### 37. 错误修正的原则

电子交易平台客户端里开标一览表录入的投标报价或优惠率与扫描上传的报价文件信息不一致的，以扫描上传的报价文件信息为准进行修正。

投标文件报价出现前后不一致的，除采购文件另有规定外，按照下列规定修正：

37.1 投标函中表述的内容与报价表中不一致的，以报价表为准；报价表中的内容与报价明细表不一致的，以报价表为准；

37.2 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；

37.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

37.4 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；

37.5 若用文字表示的数值与用数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准；

37.6 如有多报（指数量超出采购文件需求）、重报（指同一货物重复报价），其投标总价在评标过程中不予调整，如其中标，其合同价按其投标单价予以调整；

37.7 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；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，供应商确认后，以调整或修正后的投标报价为准。如供应商拒绝调整或修正的，其投标文件按无效标处理。**修正应当采用电子询标的形式，并加盖公章（电子印章）。**

### 38. 无效投标文件

有下列情形之一的，投标文件按无效标处理：

- 38.1 报名的投标人与参加投标的投标人发生实质性变更的且未提供有效证明的；
  - 38.2 投标人提交两份或两份以上内容不同的投标文件，未声明哪一份有效的；
  - 38.3 投标文件非投标人法定代表人签署的，未提供或提供无效的法定代表人授权书；
  - 38.4 未按招标文件规定装订；
  - 38.5 投标文件内容未按招标文件规定签字或盖章的；
  - 38.6 投标文件组成漏项或未按规定的格式编制或投标文件正、副本份数不足或内容不全或内容字迹模糊辨认不清的等而导致评标活动无法正常进行；
  - 38.7 投标人未按招标文件变更通知更改投标文件的；
  - 38.8 《开标一览表》和《投标分项报价表》内容不完整且不接受修正意见或字迹不能辨认的或未提供；
  - 38.9 标项投标报价超过招标文件规定的预算金额或最高限价
  - 38.10 因投标人原因编制错误造成经评标委员会修正后的报价达到或超过投标报价的 0.5%；
  - 38.11 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，且在规定时间内不能合理说明原因并提供证明材料的；
  - 38.12 未实质性响应招标文件中条款要求的投标文件；
  - 38.13 不符合招标范围、技术规格、技术标准的要求无法满足采购人使用要求；
  - 38.14 投标文件附有采购人不能接受的条款；
  - 38.15 投标文件中提供了赠品或者与本项目采购无关的其他商品、服务；
  - 38.16 投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期；
  - 38.17 投标人串通投标，妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益；
  - 38.18 违反国家及政府部门相关法律、法规、文件规定或经评标委员会认定的其他属于重大偏离；
- ### 39. 废标
- 39.1 符合招标文件规定废标情形的；
  - 39.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
  - 39.3 供应商的报价均超过了采购预算（或最高限价），采购人不能支付的；

39.4 因重大变故，采购任务取消的。

40. 突发情况处理

40.1 采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购组织机构可中止电子交易活动：

- (1) 电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- (2) 电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- (3) 电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- (4) 病毒发作导致不能进行正常操作的；
- (5) 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

40.2 采购代理机构或评审小组因不可抗力（不可抗力包括但不限于自然灾害、断电、传播疫病等）原因造成电子交易活动无法正常运行的，将采取以下措施：

(1) 短时间内能消除不可抗力因素的，采购代理机构或评审小组在消除不可抗力因素后继续组织电子交易活动；

(2) 长时间内无法消除不可抗力因素的，采购代理机构或评审小组将中止电子交易活动。中止电子交易活动的，采购人应当重新组织政府采购活动。

#### 41. 定标

41.1 采购结果确认（确定中标供应商）

采购结果确认（确定中标供应商）：本项目由采购人根据评标委员会提交的《评审报告》，通过“政府采购云平台”依法确认采购结果、确定中标供应商。具体流程如下：

(1) 采购代理机构将在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人。

(2) 采购人将在收到评审报告之日起5个工作日内，在评审报告推荐的中标候选供应商名单中按顺序确定中标供应商，并将确认意见以书面形式回复采购代理机构。

41.2 采购结果经采购人确认后2个工作日内，采购代理机构将在**克州公共资源交易中心网、新疆政府采购网（www.zjzfcg.gov.cn）**上公告采购结果，中标公告期限为1个工作日。

42. 中标通知书

42.1 在中标通知书发出前，招标人将中标候选人的情况在克州公共资源交易中心网、新疆政府采购网予以公示，公示期为一个工作日。待公示期结束后，采购组织机构向中标人发出中标通知书。

42.2 中标通知书作为签订合同的重要依据，对采购人和中标供应商均具有法律效力。采购人改变

中标结果或者中标供应商放弃中标项目的都应承担法律责任。中标供应商不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。

## （六）合同的授予

### 43. 履约保证金

43.1 中标供应商在签订合同后 5 个工作日内向采购人交纳不超过中标价 10%的履约保证金（基本户开户行出具的履约保函形式提交；若以电汇、银行转账方式提交的，必须转到采购人的指定账户）。

43.2 签订合同后，如中标供应商不按合同约定履约的，履约保证金不予退还，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

43.3 如果中标供应商在建设期内没有涉及采购人的应付而未付金额或违约行为，采购人在项目验收合格后或提前终止合同后全额无息退还履约保证金。

### 44. 签订合同及公告

44.1 采购人在中标通知书发出之日起 30 日内与中标供应商签订合同。

44.2 中标供应商拖延、拒签合同的，取消中标资格。

44.3 采购文件、中标供应商的投标文件及评标过程中有关澄清文件等均作为签订合同的依据。所签订的合同不得对采购文件和中标供应商的投标文件的内容作实质性修改。

44.4 采购人应当自政府采购合同签订之日起 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及相关网站上公告。

44.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起 7 个工作日内，将政府采购合同副本报同级人民政府财政部门备案以及采购代理机构存档。

## （七）纪律和监督

### 45. 对招标人的纪律要求

45.1 招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益，社会公共利益或者他人合法权益。

### 46. 对投标人的纪律要求

46.1 投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### 47. 对评标委员会成员的纪律要求

47.1 评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。

47.2 在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

#### 48. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

48.1 与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

### （八）质疑与投诉

#### 49. 质疑和投诉

49.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标、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七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。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）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

49.2 供应商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：供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；质疑项目的名称、编号；具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；事实依据；必要的法律依据；提出质疑的日期。（具体格式详见附件）

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商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。

49.3 供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。采购人及采购代理机构按《政府采购质疑和投诉办法》进行处理供应商质疑事项。

49.4 质疑供应商对采购人、采购代理机构的质疑答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定的期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后 15 个工作日内向同级财政部门提起投诉。

49.5 供应商有下列情形之一的，将其列入不良行为记录名单：

- （一）一年内三次以上质疑均查无实据的；
- （二）捏造事实或者提供虚假质疑材料的。
- （三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，质疑人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

附件：

## 政府采购投诉书（范本）、质疑函范本

### 投 诉 书

#### 一、投诉相关主体基本情况

投诉人：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮 编：\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮 编：\_\_\_\_\_

授权代表（如有）：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮 编：\_\_\_\_\_

被投诉人 1：\_\_\_\_\_ 地 址：\_\_\_\_\_

邮 编：\_\_\_\_\_ 联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

被投诉人 2：\_\_\_\_\_

相关供应商（如有）：\_\_\_\_\_ 地 址：\_\_\_\_\_

邮 编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

#### 二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告：是/否 公告期限：

采购结果公告：是/否 公告期限：

#### 三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日，向 提出质疑，

质疑事项为：

采购人/代理机构于 年 月 日，就质疑事项做出了答复/没有在法定期限内做出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1:

事实依据:

法律依据 1:

法律依据 2:

投诉事项 2:

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求:

签字（签章）（法人代表或负责人、代理人）:

公章（单位）:

日期:

附件：质疑及答复材料

## 投诉书制作说明：

1. 投诉人应当按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）规定提起投诉。
2. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。
3. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。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。
4. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。
5. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。
6. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并由必要的事实依据和法律依据。
7. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。
8. 投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 投诉相关说明

投诉人应当满足《政府采购法》、《政府采购法实施条例》和《政府采购供应商投诉处理办法》的相关规定。

### 一、质疑前置及时间要求

《中华人民共和国政府采购法》第五十一条：供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

第五十二条：供应商认为采购文件、采购过程和中标、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七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

第五十三条：采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

第五十五条：质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

《政府采购实施条例》第五十五条：供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。供应商投诉的事项不得超出质疑事项的范围。

### 二、书面方式

《政府采购供应商投诉处理办法》第八条：投诉人投诉时，应当提交投诉书，并按照被投诉人以及与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。

投诉书应当包括下列主要内容：

- (一) 投诉人和被投诉人的名称、地址、电话等；
- (二) 具体的投诉事项及事实依据；
- (三) 质疑和质疑答复情况及相关证明材料；
- (四) 提起投诉的日期。

投诉书应当署名。投诉人为自然人，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人或者主要负责人签字并加盖公章。

《政府采购供应商投诉处理办法》第九条：投诉人可以委托代理人办理投诉事务。代理人办理投诉事务时，除提交投诉书外，还应当向同级财政部门提交投诉人的授权委托书，授权委托书应当载明委托代理的具体权限和事项。

《政府采购供应商投诉处理办法》第十条：投诉人提起投诉应当符合下列条件：

- (一) 投诉人是参与所投诉政府采购活动的供应商；
- (二) 提起投诉前已依法进行质疑；
- (三) 投诉书内容符合本办法的规定；
- (四) 在投诉有效期内提起投诉；
- (五) 属于本级财政部门管辖；

- (六) 同一投诉事项未经财政部门投诉处理；
- (七) 国务院财政部门规定的其他条件。

### 三、虚假、恶意投诉法律责任

第七十三条：供应商捏造实施、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动。

《政府采购供应商投诉处理办法》第二十六条：投诉人有下列情形之一的，属于虚假、恶意投诉，财政部门应当驳回投诉，将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚：

- (一) 1 年内 3 次以上投诉均查无实据的；
- (二) 捏造事实或者提供虚假投诉材料的。

递交投诉书地址：阿克陶县财政局政府采购办监管办公室

## 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：

## 第三章 评标办法

### 一 总 则

#### 1、一般规定

1.1 本项目的招标按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及政府采购的有关规定进行。

1.2 评标必须遵循邀请、公平、公正、诚实信用的原则。

1.3 招标代理机构组织招标、开标、评标工作，全过程接受政府采购有关部门的监督、管理和指导。

1.4 评标按照招标文件规定的内容进行，采取符合招标文件要求的最低评标价法；

1.5 本办法的评标对象是指投标人按照招标文件要求提供的有效投标文件，包括投标人应评标委员会要求对原投标文件作出的正式书面澄清文件。

#### 2、评标组织机构的组成

2.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数应当为 5 人或 5 人以上单数。其中，技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。采购数额在 1000 万元以上、技术复杂的项目，评标委员会中技术、经济方面的专家人数应当为七人以上单数。采购人应当从同级或上一级财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取评标专家。采购人对技术复杂、专业性极强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评标专家的，经设区的市、自治州以上人民政府财政部门同意，可以采取选择性方式确定评标专家。

2.2 评标工作组由招标人及有关专家组成，由评标委员会确认，并接受其领导。

2.3 评标委员会应相对独立工作，负责评标、撰写技术、商务评标报告。采购代理机构负责评标过程中资料的保管、发放、回收，整理、汇总评标资料。

#### 3、评标委员会职责

3.1 审查投标文件是否符合招标文件要求，并作出评价；

3.2 要求投标人对投标文件有关事项作出解释或者澄清；

3.3 推荐中标候选人名单；

3.4 向招标人、招标代理机构或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

#### 4、评标委员会义务

4.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

4.2 按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标，对评审意见承担个人责任；

4.3 对评标过程和结果，以及投标人的商业秘密保密；

4.4 参与评标报告的起草；

4.5 配合有关部门的投诉处理工作；

4.6 配合招标人、招标代理机构答复投标供应商提出的质疑。

5、 评标程序

5.1 本次评标首先由评标委员会对投标人的投标文件进行初审，对未能通过初审的投标文件作无效标处理；

5.2 对通过初审的投标人的投标文件进行详细的比较和评价。如需要，进行必要的澄清工作；

5.3 依据评分标准以及各项权值，各位评委单独就每个投标人的投标文件进行价格、技术、财务状况、信誉、业绩、服务、对招标文件的响应程度，以及相应的比重或者权值等各项因素进行综合评审后，按最终综合得分由高向低排序，由评标委员会推荐综合得分最高的投标人为第一中标候选人，综合得分第二名的投标人为第二中标候选人，综合得分第三名的投标人为第三中标候选人。

## 二 投标文件初审

### 6. 资格性审查:

#### 6.1 评审细则

项目	评审内容		评审意见	
			是	否
审查标准 (适用于资格后审)	1	有效的三证合一营业执照		
	2	保证金收据或保函等票据		
	3	法定代表人投标需提供法定代表人资格证明书, 委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书		
	4	投标企业须提供投标人(被授权在职人员)近3个月任意一个月的有效社保证明		
	5	未被“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单;(提供截图加盖公章)		
	6	提供反商业贿赂承诺书(自拟);		
		结论: 是否通过评审(须填写通过或不通过) 注: 如有一项不合格, 作废标处理。		

6.2 如评标专家在检验电子标书过程中, 如果由于投标人自身原因导致评标专家无法查看并检验电子标书中以上相关资料的, 否决其投标。即使投标单位将原件携带至现场的, 同样按无效投标处理。

7. 符合性审查

7. 1 评审细则

项目	评审内容		评审意见	
			是	否
审查标准	1	由政府立项核准、审批的采购项目，报价高于设定的采购预算价的；		
	2	法定代表人身份证明及授权委托书有效，且符合招标文件规定的格式。		
	3	只有一个方案投标。		
	4	投标文件内容齐全、无遗漏。		
	5	对招标文件规定的招标内容全部作出响应。		
	6	满足招标文件提出的技术和质量要求。		
	7	完成期限满足招标文件要求。		
	8	售后服务满足招标文件要求。		
	9	投标有效期满足招标文件要求。		
	10	<b>投标人详细地址、联系人、电话</b>		
		结论：是否通过评审（须填写通过或不通过） 注：如有一项不合格，作废标处理。		

7.2 评委会判定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据，但投标有不真实不正确的内容时除外。

7.3 如果投标文件实质上没有响应采购文件的要求，评委会将予以拒绝，投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留，而使其投标成为实质上响应的投标。

7.4 投标人可在现场 20 分钟内对评标委员会的评审结论提出异议，评标委员会根据采购文件及有关规定对投标人的异议进行复议

7.5 只有通过初审的投标人才能进入下一步评标程序。

**温馨提示：投标文件资格审查资料请精心准备，如评标专家在检验电子标书过程中，如果由于**

投标人自身原因导致评标专家无法查看并检验电子标书中以上相关资料的，按无效投标处理。即使投标单位将原件携带至现场的，同样按无效投标处理。

### 三 投标文件的澄清和补正

#### 8. 澄清、说明或补正的形式

8.1 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，评标委员会将通过“政府采购云平台”在线询标的方式要求投标供应商在规定的时间内作出必要的澄清、说明或者补正，投标供应商澄清、说明或补正时间为 20 分钟。

8.2 投标供应商的澄清、说明或者补正应当通过“政府采购云平台”在线答复的方式提交，并加盖公章（电子印章），或者由法定代表人（负责人）或其授权的代表签字。投标供应商的澄清、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，不接受投标供应商主动对投标文件的澄清、说明或者补正。

8.3 上述询标、澄清、说明和补正工作如因客观原因无法通过“政府采购云平台”在线进行的，将采用电子邮件等形式进行，请供应商保证办理投标事宜人员电话畅通、网络在线。如未及时进行澄清、说明或者补正的，视为放弃澄清、说明或者补正的权利。

#### 9. 错误修正的原则

电子交易平台客户端里开标一览表录入的投标报价或优惠率与扫描上传的报价文件信息不一致的，以扫描上传的报价文件信息为准进行修正。

投标文件报价出现前后不一致的，除采购文件另有规定外，按照下列规定修正：

9.1 投标函中表述的内容与报价表中不一致的，以报价表为准；报价表中的内容与报价明细表不一致的，以报价表为准；

9.2 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；

9.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

9.4 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；

9.5 若用文字表示的数值与用数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准；

9.6 如有多报（指数量超出采购文件需求）、重报（指同一货物重复报价），其投标总价在评标过程中不予调整，如其中标，其合同价按其投标单价予以调整；

9.7 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；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，供应商确认后，以调整或修正后的投标报价为准。如供应商拒绝调整或修正的，其投标文件按无效标处理。修正应当采用电子询标的形式，并加盖公章（电子印章）。

## 四 比较与评价

10.1 评标委员会按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估、综合比较与评价。

10.2 评标委员会根据商务和技术评估的结果，采用综合评分法，分别对投标文件的商务、技术、价格等内容进行打分。其中，商务评估、技术评估、价格评估的评分权值（详见附件1）。

### 10.2.1 评委打分办法

- (1) 参加评分的评委应尽力体现客观、实事求是，避免学派偏见和个人偏好。
- (2) 衡量、对比的依据，应以招标文件、投标文件、提供的正式试验数据、质询澄清中的文字为准，口头回答和收集的资料只作为参考。
- (3) 评分主要是为比较各投标人的价格、商务和技术综合排序。
- (4) 评委打分采取记名形式。
- (5) 各评委根据提供的技术打分表独立自主打分，任何人不得要求评委统一打分或统一确定等次顺序。
- (6) 对打分表中的每项条款，各评委应根据投标文件、澄清材料、招标文件要求，按满足的程度给投标人打分。
- (7) 评分程序
  - 1) 就投标人的投标文件对照整理出商务、技术评标因素对比表、偏差表，并在经过校核的基础上逐项打分。
  - 2) 各评委独立完成打分后，将评分表交给代理机构，由代理机构组织进行分数统计。
  - 3) 最终汇总表中各投标人得分应为评委打分的算术平均值。

(8) 评分标准和细则 (综合评分法评分标准)

序号	评分因素及权重	分值	评分标准	说明
1	投标报价 (10分)	10分	<p>综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格分为满分。其他投标人的价格分按照下列公式计算: 价格得分=(评标基准价/投标报价)×10%×100。</p> <p><b>注: 投标报价超过采购预算价的按废标处理。</b></p>	
2	技术部分 (55分)	15分	<p>1、招标文件采购需求内“★”的产品功能/技术参数是重要的技术条款,需进行视频演示,每演示一项得1.5分,本项最多得15分(依次按照顺序进行演示,演示不完整或未演示得分)。</p> <p>2、演示要求: 投标人通过政采云平台视频会议进行演示,投标人演示时间10分钟内。</p> <p>(一) 教学助手(含看板)</p> <p>1、PPT、WPS插件: 同时支持原生Office、WPS环境下备课,内置教师云空间,支持授课时下载使用云端资源。</p> <p>2、插入网页: 支持第三方网页资源导入,支持将检索到的相关教学内容一键插入PPT,在授课过程中网页资源可直接播放使用,支持网页中音视频内容直接播放。</p> <p>3、智能组卷: 教师可按照教材章节和知识点,设置试题年份、题型、数量及难度,系统自动匹配生成试卷,支持对系统匹配的试题进行替换,可自定义调整试题的顺序。</p> <p>4、线上作业本: 教师选择试题生成试卷后可在线发送给学生,学生登录小程序或下载APP后可在线答题,支持教师在平台实时可查看学生作答情况,课堂进行讲评。</p> <p>5、云板书: 支持将板书上的书写内容、几何图形、立体图形等元素内容保存至云白板,教师在其他设备上登录账号即可快速加载打开板书内容。</p> <p>(二) 集控管理平台</p> <p>1、考试计划: 支持远程下发考试计划,到达考试时间,教学平板设备显示出考试信息。</p> <p>2、设备巡视: 支持远程巡查,展示该设备当前桌面抓图及网络相机实时画面流。</p> <p>(三) 云服务平台</p> <p>1、信息发布: 支持自定义背景图片、发布指定图片至首页、配置值日表和评价项、添加考试计划,提供多种首页模板供用户选择,也可以自定义首页展示模块。</p> <p>(四) 智慧广播管理平台</p> <p>1、可视化广播管理</p> <p>支持广播视频资源关联配置;支持视频监控时实时喊话或预案广播;支持广播时能关联查看实时视频画面。</p>	

				<p>(五) 可视化运行平台</p> <p>1、数据管理：支持通过拖拉拽实现多种数据源接入，支持多种图表组件，多种数据类型的分析与展示，支持多种图表通过数据字段与别的图表进行联动展示。</p>	
3		实施方案	20分	<p>投标人提供了实施方案，内容包含但不限于：</p> <p>①项目主要目标及任务分析；</p> <p>②项目整体具体实施计划；</p> <p>③项目质量保证措施；</p> <p>④供货安装以及系统调试内容；</p> <p>⑤项目整体验收方案。</p> <p>以上5项内容无缺陷、科学合理、规范性和可操作性高、逻辑清晰、细致全面，能满足项目实际需求的得20分，每有一项内容缺失扣4分，每有一项内容不完整或未能满足采购需求的扣2分，扣完为止。</p>	
4		运行维护保障方案	10分	<p>投标人提供了运行维护保障方案，内容包含但不限于：</p> <p>①运行维护保障目标；</p> <p>②运行维护管理思路；</p> <p>③运行维护组织体系；</p> <p>④运行维护管理制度；</p> <p>⑤运行维护保障内容。</p> <p>以上5项内容无缺陷、科学合理、规范性和可操作性高、逻辑清晰、细致全面，能满足项目实际需求的得10分，每有一项内容缺失扣2分，每有一项内容不完整或未能满足采购需求的扣1分，扣完为止。</p>	
5		安全管理及应急处理	10分	<p>投标人提供了安全管理及应急处理方案，内容包含但不限于：</p> <p>①项目实施期间安全管理方案（安全管理组织架构、安全风险评估和控制、安全操作规程）；</p> <p>②项目应急预案（预警和预防机制、应急响应时间及保障措施）。</p> <p>以上2项全部满足，得10分，每缺少1方面内容扣5分，每有1处内容存在不足之处（指内容不全面或不完善、与项目实际不匹配或存在偏差、内容缺乏逻辑性等）扣2分，扣完为止。</p>	
6	商务部分 (35分)	交货期	2分	<p>投标人交货时间在满足招标文件要求的基础上每提前5天加1分，最高加2分，提供相关承诺函（格式自拟），未提供不得分。</p>	
7		质保期	2分	<p>投标人交货时间在满足招标文件要求的基础上每延长1年加1分，最高加2分，提供相关承诺函（格式自拟），未提供不得分。</p>	
8		售后服务	15分	<p>1、投标人提供了售后服务方案，内容包含但不限于：</p> <p>①售后人员配备及相对应的保障措施；</p> <p>②售后服务机构；</p>	

				<p>③售后服务方式； ④售后服务流程； ⑤售后服务保障措施。</p> <p>以上 5 项内容无缺陷、科学合理、规范性和可操作性高、逻辑清晰、细致全面，能满足项目实际需求的得 10 分，每有一项内容缺失扣 2 分，每有一项内容不完整或未能满足采购需求的扣 1 分，扣完为止。</p> <p>2、投标提供了人员培训方案，内容包括但不限于： ①培训目标分析； ②培训时间以及培训方式设计； ③培训内容设计需包含培训课程（包括课程介绍）、主要内容（列出培训基本内容）； ④培训计划制定； ⑤培训保障措施。</p> <p>以上 5 项内容无缺陷、科学合理、规范性和可操作性高、逻辑清晰、细致全面，能满足项目实际需求的得 5 分，每有一项内容缺失扣 1 分，每有一项内容不完整或未能满足采购需求的扣 0.5 分，扣完为止。</p>	
9		人员配置	6 分	<p>投标人提供具有本项目相关个人资质证书和本科及以上学历的驻场工程师，不少于 2 人（不少于 30 日）24 小时值班值守服务的，得 2 分；每多增加一名驻场人员加 1 分，最多加 4 分。（本项最高得 6 分，提供项目驻场承诺书及相关人员的身份证、资质证书、学历证明、劳动合同、投标人为其缴纳的近 3 个月社保证明等证明材料加盖投标人公章，未提供完整不得分）</p>	
10		类似业绩	5 分	<p>投标人提供提交投标文件截止时间前 3 年内（以合同签订日期为准）类似业绩，每提供 1 个类似业绩得 1 分，最高得 5 分。（需同时提供类似业绩的中标（成交）通知书及合同、合同采购方出具的验收合格证明。以上材料需提供完整，未提供完整不得分）</p>	
11		产品特性	5 分	<p>为保证项目软件平台和相关硬件设备的兼容性及稳定性，所投智慧教学平台、智慧广播管理平台、大屏及数据看板平台、智慧教学设备（一体机、OPS 插拔式电脑、电子班牌）、视频监控设备，每有一项为同一厂家得 1 分，最高得 5 分。（需提供相关证明材料并加盖单位公章，未提供不得分）</p>	

**注：**以上有缺陷、不足、不完整、描述不清楚是指，①只有单纯的文件描述，前后内容无法连贯，内容脱离了实际情况，不具备实施的可能性；②套用其他项目方案，前后内容互相矛盾，存在与本项目无关的内容；③内容不满足项目要求、与本项目无关或与本项目不匹配、项目涉及的名称、地点、以及实施内容前后不一致；④不符合采购项目相关的规范及标准任一情形等。

### 10.2.2 价格评分方法

满足招标文件技术要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分别按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权重。

## 五 推荐中标候选人

11.1 评标委员会推荐 3 名中标候选人，并标明排序。

11.2 如最终得分一致，则报价低的优先排名，如报价一致，则以技术评分中设计方案得分高的优先排名。

### 12. 无效投标条款

12.1 投标文件有下列情形之一的, 其投标文件拒收:

(1) 未在开标截止时间前通过网上招标投标系统递交有效电子投标文件的, 开标系统不予接收。

(2) 所有投标人应在规定时间里完成投标文件的解密工作【投标人使用其有效加密锁（CA 锁）进行解密（因投标人原因未能提供有效 CA 锁对其投标文件进行解密的, 其投标文件按无效标处理），以网上招投标系统解密倒计时为准】，因系统原因未能成功解密的投标文件, 可导入备份投标文件。备份投标文件也无法导入的, 则投标文件被否决。

12.2 投标人有下列情形之一的, 资格审查后其投标作无效投标处理:

(1) 法定代表人参加开标会议未携带有效的法定代表人身份证明原件和本本人身份证的; 委托代理人参加开标会议未携带有效的法定代表人授权书和本本人身份证;

(2) 投标人为本项目提供招标代理服务的;

(3) 投标人与在本项目代理机构存在相互任职或工作的;

(4) 投标保证金未按规定要求缴纳的;

(5) 评标专家无法查看并检验电子标书中相关资料的;

(6) 联合体投标未提交联合体协议的;

(7) 被暂停营业的;

(8) 被暂停或取消投标资格的;

(9) 财产被接管或冻结的;

(10) 投标人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位的;

(11) 投标人基本资格条件和特定资格条件中有一项及以上不符合要求的;

(12) 投标人使用相同的 MAC 地址进行报名的;

(13) 其它情形, 经评标委员会提出按无效投标处理, 并经公共资源交易监督部门核准的;

(14) 投标人使用相同 IP 地址报名的, 一经发现, 监管部门将进一步核实, 查实后按串通投标处理;

(15) 采购文件规定的其它无效投标情形。

12.3 投标人有下列情形之一的, 符合性审查后其投标按无效投标处理:

(1) 投标文件签字、盖章不全, 经评标委员会一致认定对开评标内容有实质性影响并经监督部门核准的;

(2) 未按规定的格式填写, 实质性内容不全或关键字迹模糊、无法辨认; 经监督部门核准的;

(4) 同一投标人提交两个以上不同的投标文件或者投标报价, 但采购文件规定提交备选方案的除外;

(3) 投标文件没有对采购文件的实质性要求和条件作出响应;

(4) 投标报价超出规定的投标限价或公布的采购预算的; 注: 投标人的投标报价各项单价均不得高于招标文件给定的单价最高限价, 否则, 其投标文件将按无效投标处理。

(5) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的, 或者评标委员会根据采购文件的规定对采购文件的计算错误进行修正后, 投标人不接受修正的投标报价的。

(6) 其它情形, 经评标委员会提出按无效投标处理, 并经公共资源交易监督部门核准的;

(7) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;

(8) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

(9) 采购文件规定的其它无效投标情形。

12.4 投标人有下列情形之一的, 详细评审后其投标按无效投标处理:

(1) 投标产品不符合必须强制执行的国家标准的;

(2) 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为;

(3) 投标文件含有违反国家法律、法规的内容, 或附有招标人不能接受的条件的;

(4) 在同一项目(或同一标段)中有多个投标人有效投标报价接近最高限价, 且评标委员会认为报价出现异常的, 可以宣布其投标无效;

(5) 报价明显低于其他投标人, 且不能证明报价合理性的投标无效;

(6) 拒不确认评标委员会评审修正的投标无效;

(7) 其它情形, 经评标委员会提出按无效投标处理, 并经公共资源交易监督部门核准的;

(8) 采购文件规定的其它无效投标情形。

## 第四章 采购内容及技术要求

序号	产品名称		产品功能/技术参数	数量	单位	备注
1	软件平台	一、智慧教学 教学助手（含看板）	<p>1、备课、授课模式：为教师提供备课模式和授课模式，在软件安装完成后可根据教师上课需要切换备课和授课模式。</p> <p>★2、PPT、WPS 插件：同时支持原生 Office、WPS 环境下备课，内置教师云空间，支持授课时下载使用云端资源。</p> <p>★3、插入网页：支持第三方网页资源导入，支持将检索到的相关教学内容一键插入 PPT，在授课过程中网页资源可直接播放使用，支持网页中音视频内容直接播放。</p> <p>4、文档授课：将 word、pdf 资源上传至个人网盘，授课端直接打开实现文档授课，支持对文档进行放大缩小，支持放大到 150%，书写笔迹需跟随文档移动不偏移，支持在画笔模式下多指进行文档移动。</p> <p>★5、智能组卷：教师可按照教材章节和知识点，设置试题年份、题型、数量及难度，系统自动匹配生成试卷，支持对系统匹配的试题进行替换，可自定义调整试题的顺序。</p> <p>★6、线上作业本：教师选择试题生成试卷后可在线发送给学生，学生登录小程序或下载 APP 后可在线答题，支持教师在平台实时可查看学生作答情况，课堂进行讲评。</p> <p>★7、云板书：支持将板书上的书写内容、几何图形、立体图形等元素内容保存至云白板，教师在其他设备上登录账号即可快速加载打开板书内容。</p> <p>8、保存板书：支持批量选择白板板书生成图片保存至本地功能：可批量保存≥18 张板书图片，支持通过微信扫码方式快速获取保存板书图片用以分享传播。支持将板书一键分享至小程序或 APP，可在小程序或 APP 上查看教师分享的板书资源。</p> <p>9、中文转写：在白板上书写中文可自动转写成标准打印体。支持英文转写，在白板上书写英文可实现自动转写成标准手写体。</p> <p>10、英文字母：在授课端支持英文字母教学工具，可点击字母查看字母在四线三格中的标准写法，可点击读音进行字母发音，对每个字母提供三个相关单词并对单词配以插画示意，支持点击单词进行点读发音。提供英语</p>	1	套	

			26 个英文字母卡片素材，素材包含 26 个英文字在四线三格中的大小写、笔顺、含有该字母的样例单词及示意图，支持多选素材一键插入到 PPT 中。支持智能画笔功能，使用画笔工具绘制图形后长按可自动识别为标准图形。			
2		集控管理平台	<p>1、设备查看：支持以缩略图及列表两种形式供用户选择以实现实时监控设备状态，支持多台设备的缩略预览、多设备轮播查看，支持单页≥28 台设备的缩略预览，支持一键刷新抓图。</p> <p>★2、考试计划：支持远程下发考试计划，到达考试时间，教学平板设备显示出考试信息。</p> <p>3、音视频直播：用户登录客户端后可批量选择学校教育平板设备进行音视频直播，批量选择多台设备后可快速一键开启音视频直播，教室内设备无需任何操作即可参与直播过程。</p> <p>4、家长接送功能：平台支持搭配门禁设备在设定时间范围内，家长刷脸，同步在教育平板设备上滚动显示家长接送信息，支持语音播报。放学提示功能：平台可设置班级的放学点位和放学时间，到达放学时间可通过 LED 大屏显示正在放学、未放学和已放学的班级，可通过网页端或 APP 操作更改放学状态及设置滞留学生名单，同步在 LED 大屏中展现。</p> <p>★5、设备巡视：支持远程巡查，展示该设备当前桌面抓图及网络相机实时画面流。</p> <p>6、远程锁定/解锁：支持设置定时锁屏/解锁功能，可设置锁屏/解锁时间规则，需支持设置执行日期范围，在执行时间范围内设置重复策略，支持按照每天重复、单独针对工作日和周末进行设置或自定义重复任务，通过在时间轴上点击选择执行锁屏或解锁的时间的，支持对时间点进行修改，下发设备后到达时间点自动解锁屏。</p>	1	套	
3		云服务平台	<p>1、多模式切换：支持多模式智能自动切换，其中包含普通模式、考勤模式、上课模式、考试模式、紧急通知模式以及校宣模式。</p> <p>2、首页展示：班牌首页可展示班级简介、今日课表、校园新闻、校园公告、班级公告、班级相册、班级视频、今日值日、倒计时以及班级荣誉信息，其中班级荣誉中第一名会显示一枚流动小红旗。</p> <p>3、考勤模式：支持通过平台设置考勤规则，考勤时间段内学生可以通过刷卡或者刷脸进行考勤，实时显示考勤签到情况，并支持离线考勤。</p>	1	套	

			<p>4、上课模式：支持依据班级课表，进入上课时间自动从普通模式切换至上课模式，可展示当前课程、授课教师、授课时间以及下节课信息；上课过程中，巡课员可在班牌上实时查看教室画面。</p> <p>5、考试模式：通过班牌后台发布考试安排后，进入考试时间班牌切换至考试模式，展示当前考试科目、剩余考试时间以及监考教师。</p> <p>6、校宣模式：支持全校统一展示文章、图片和视频内容，并可设置每天指定时间循环播放。</p> <p><b>★7、信息发布：支持自定义背景图片、发布指定图片至首页、配置值日表和评价项、添加考试计划，提供多种首页模板供用户选择，也可以自定义首页展示模块。</b></p> <p>8、移动端信息查看、发布：支持教师通过移动端查看任教班级考勤结果，可按时间条件进行过滤，可查看单个人员考勤信息。支持教师通过移动端发布紧急通知、添加照片至班级相册、上传视频至班牌展示、设置班级值日表和上传学习资料。</p>			
4		录播主机接入	<p>1、支持接入并管理录播主机设备，支持对设备在线升级、管理分组等管理运维操作，支持管理通道、可预览通道画面。</p> <p>2、每个录播主机自带直播间，支持≥500 并发。</p>	1	套	
5		录播管理平台	<p>1、支持发起直播、录制课程，直播支持分享到第三方进行查看，录制的视频支持自动上传平台存储。</p> <p>2、支持管理、查看和预约直播课程，支持点赞、留言、分享等操作。</p> <p>3、支持管理录课视频、上传视频，支持将视频分享到“校园录播课”，所有老师可以在校园录播课查看其他老师分享的视频，进行点赞、留言、分享等。</p> <p>4、支持按照教室场地进行巡课，支持抓图和文字评价，可查看所有老师的巡课记录。</p>	1	套	
6	二、智慧广播	智慧广播管理平台	<p>一、基础信息管理</p> <p>1、资源管理：支持组织基础信息、区域基础信息、人员信息的增删改查、导入、导出等。</p> <p>2、设备信息管理：支持设备统一接入管理。</p> <p>3、用户管理：支持账户基本信息和角色信息的增删改查；支持配置不同角色权限；支持用户组权限分配；支持用户安全管理。</p> <p>4、核心参数配置：支持首页菜单自定义展示设置；支持所有设备统一校时；提供账户安全设置。</p> <p>5、事件检索管理：支持报警事件自定义时间存储；支持多种维度检索报警事件；支持事件详情查看；支持对</p>	1	套	

			报警事件进行标记、处理以及导出。			
7			<p>二、实时广播管理</p> <p>1、广播点分区管理：可选择单个\多个分区进行广播操作。</p> <p>2、实时广播：支持通过实时喊话进行实时广播；支持实时喊话广播录音；支持选择媒体文件进行实时广播和媒体库管理。</p> <p>3、轮巡模式：支持轮巡模式进行媒体广播播放。</p> <p>4、一键全区广播：优先级最高可抢断所有正在执行的广播任务。</p>			
8			<p>三、定时广播管理</p> <p>1、定时广播管理：可对定时广播任务执行暂停操作；支持在终端离线时也可执行定时广播任务。</p> <p>2、广播内容管理：支持选择媒体文件，支持文字转语音模式。</p> <p>3、广播任务管理：支持下发定时任务至广播终端，由终端定时触发广播任务。</p>			
9			<p>四、广播预案管理</p> <p>支持广播预案编辑管理；支持广播预案一键广播操作。</p>			
10			<p>★五、可视化广播管理</p> <p>支持广播视频资源关联配置；支持视频监控时实时喊话或预案广播；支持广播时能关联查看实时视频画面。</p>			
11	三、大屏及数据看板	可视化运行平台	<p>1、主题管理：支持编辑、删除、复制的操作；支持创建主题，可自定义比例、分辨率；支持主题预览上屏展示。</p> <p>2、插件管理：支持使用≥35个基础图表插件，支持上传自定义插件。</p> <p>★3、数据管理：支持通过拖拉拽实现多种数据源接入，支持多种图表组件，多种数据类型的分析与展示，支持多种图表通过数据字段与别的图表进行联动展示。</p> <p>4、投屏管理：通过电脑远程控制可视化界面，可实时显示画面，支持与各种不同显示设备的物理分辨率自适应匹配，图形化动态数据信息可在各种不同尺寸、不同分辨率、不同地点的各种显示终端上以1:1分辨率或者填充屏幕分辨率来进行匹配显示，支持按用户业务需要实现各种信号灵活编排和任意布局、定制布局的集中展示和播放。</p>	1	套	
12		智慧校园主题平台	<p>1、可视化展示：包括但不限于设备在线率、校园视频监控、安全态势展示；提供多种形态展示数据态势，支持对点线面数据以基本形态、单值形态、分段形态呈现。</p> <p>2、资源上图：提供数据上图、样式配置、地图交互、</p>	1	套	

			<p>底图配置、图层管理能力，支持创建地图应用。</p> <p>3、手绘数据：支持在应用配置界面进行手绘点、线、文本要素，实现数据采集功能，支持对手绘数据进行空间位置调整及删除功能。</p>			
13	硬件设备	一、智慧教学	一体机 1	<p>1、采用一体设计，≥86 英寸液晶显示器，LED 液晶 A 规屏，显示比例 16:9。</p> <p>2、安卓操作系统版本≥Android 11.0；嵌入式 Android 操作系统为备份系统，仍需满足基本教学功能且运行流畅，具备白板书写、WPS 软件使用和网页浏览等功能，安卓系统 ram≥4G；rom≥32G。</p> <p>3、前置 USB 接口支持 Android 系统、Windows 系统读取外接移动存储设备。</p> <p>4、整机前置 USB3.0 接口≥3 个；HDMI 接口≥1 个；Type-C 接口≥1 个，前置接口采用可防护的磁吸式盖板，使用安全便捷；侧置输入接口至少具备：≥1 路 HDMI、≥1 路 RS232、≥2 路 USB 接口；侧置输出接口至少具备：≥1 路音频输出、≥1 路触控 USB 输出。</p> <p>5、为方便设备拓展，当外接电脑设备经双头 Type-C 线连接至整机时，可调用整机内置的摄像头、麦克风、扬声器，在外接电脑即可控制整机拍摄教室画面。</p> <p>6、外接电脑设备经双头 Type-C 线连接至整机，可将整机网络共享给外接电脑，并支持反向触控控制功能。</p> <p>7、整机内置非独立外扩展的摄像头，像素≥1600 万，无需外接线材连接，任何可见外接线材及模块化拼接痕迹，未占用整机设备端口，支持远程巡课、简易录播的应用，摄像视场角≥135°。</p> <p>8、内置≥8 阵列麦克风，拾音距离≥10 米，拾音效果清晰可满足教学录课需求。</p> <p>9、为提升课堂视听体验并确保声场均匀，整机内置 2.2 声道音响，并同时具备中高音的音响单元，各音响单元额定功率数值应一致，扬声器单元≥4 个，每个扬声器的额定功率≥15w，额定总功率≥60W。</p> <p>10、为能够有效保障教室后排学生听觉感受，扬声器在 100%音量下，可做到 1 米处声压级≥90db，10 米处声压级≥78dB。</p> <p>11、整机具备 NFC 投屏功能，支持带 NFC 功能的手机、平板，通过接触 NFC 标签即可实现手机与大屏的连接并同步画面，无需其他操作设置，支持≥4 台手机、平板同时连接并显示。</p> <p>12、内置蓝牙模块，黑板在安卓和 Windows 系统下均可由该模块实现外部蓝牙设备的连接和数据传输，支持蓝</p>	100	台

		<p>牙 Bluetooth 5.2 标准，内置蓝牙模块工作距离<math>\geq 10</math>米。</p> <p>13、无需外接无线网卡，在 Windows 系统下可实现 Wi-Fi 无线上网连接、AP 无线热点发射和 BT 蓝牙连接功能。在 windows 系统下接入无线网络，切换到嵌入式 Andriod 系统下可直接实现无线上网功能，不需手动重复设置。</p> <p>14、整机支持 2.4GHz 和 5GHz 双频 WiFi，支持蓝牙版本<math>\geq 5.2</math>；Wi-Fi 和 AP 热点工作距离<math>\geq 15m</math>，AP 热点支持<math>\geq 50</math> 个以上用户终端在线网络连接。</p> <p>15、整机提供非独立外扩展的物联传感器，可感知教室温度、湿度，并可上传到云端，云端可查看各教室温度、湿度情况。</p> <p>16、支持 Windows+安卓双系统下<math>\geq 38</math> 点触控。</p> <p>17、支持高级音效及图像模式调节。音效模式<math>\geq 4</math>种，图像模式<math>\geq 4</math>种。</p> <p>18、具备智能手势识别功能，在任意信号源通道下均可识别五指上、下、左、右方向手势，五指画 0、画~、左右晃动、缩/放方向手势滑动并调用相应功能。支持将各手势滑动方向自定义设置为无操作、熄屏、批注、桌面、半屏模式。</p> <p>19、全通道侧边栏快捷菜单包含的小工具有：批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、日历。在 Android 通道和全部外接通道（HDMI、Type-C），还具备答题、倒数日、节拍器小工具。</p> <p>20、支持人脸解锁功能，录入到人脸库后，设备可在 2 秒内可完成人脸识别及解锁。</p> <p>21、互动答题：安卓和全部外接通道（HDMI、Type-c）侧边栏支持通过扫描二维码加入班级，老师设置题型，学生回答后提交，教师查看正确率比例及详细讲解；支持随机抽选、实时弹幕；支持管理当前班级成员；支持导出学生报告。</p> <p>22、处于非内置 PC 通道，支持调用屏幕快捷键一键回到 PC 通道。</p> <p>23、独立扩声系统，可实现单独听功能，在关闭显示部分的待机情况下仍可将接入的多媒体信号混音后通过设备内置音箱播出实现扩声功能，轻触显示部分可点亮屏幕。</p> <p>24、窗口下移：支持多种下移方式，涵盖左下角、右下角，底部居中等多种下移模式。下移同时可做到整屏缩小，画面完整、无任何画面裁剪且触控正常。</p>		
--	--	---	--	--

新疆诚成工程项目管理有限公司

14	移动 支架	<p>1、颜色：定制。</p> <p>2、表面处理：喷涂。</p> <p>3、载荷承重：<math>\geq 135\text{kg}</math>。</p> <p>4、外壳材料：SPCC 优质钢板。</p> <p>5、适用尺寸：<math>\geq 75</math> 寸。</p>	10	台	
15	OPS 插拔 式电 脑	<p>1、插拔式电脑模块架构，针脚数<math>\geq 80\text{Pin}</math>，屏体与插拔式电脑无单独接线。</p> <p>2、处理器<math>\geq</math>六核、主频<math>\geq 3.3\text{GHz}</math>，内存<math>\geq 8\text{G DDR4}</math>，硬盘<math>\geq 256\text{G SSD}</math> 固态硬盘。</p> <p>3、支持系统还原保护，内置网卡：<math>\geq 10\text{M}</math>。</p>	100	台	
16	推拉 黑板	<p>1、结构：双层结构，内层为两块固定书写板左右各一块，中间预留放置电子产品空间，外层为两块滑动书写板，开闭自如确保一体机的安全管理，支持电子产品居中放置。</p> <p>2、尺寸：长度<math>\geq 4000\text{mm}</math>，高度可根据所配电子产品适当调整，确保与电子产品的有效配套。</p> <p>3、内板：正面左右两侧无边框设计，上下边框正面高度<math>\leq 15\text{mm}</math>，最大限度地增大书写面。</p> <p>4、板面：金属烤漆书写板面，光泽度<math>\leq 12</math> 光泽单位，无因黑板本身产生眩光，书写流畅字迹清晰、色彩协调可视效果佳，有效地缓解学生视觉疲劳；板面表面附有一层透明保护膜，符合国家标准。</p> <p>5、背板：优质镀锌钢板，机械化流水线一次成型。</p> <p>6、衬板：高强度、吸音、防潮、阻燃聚苯乙烯板，厚度<math>\geq 14\text{mm}</math>。</p> <p>7、边框：高强度电泳铝合金型材，性能符合国家标准，横框规格<math>\geq 57*78\text{mm}</math>，立框规格<math>\geq 29*100\text{mm}</math>。轨道上设置隐藏式滑动系统，杜绝灰尘及杂物进入，结构性解决滑动受灰尘影响的问题。配有宽度<math>\geq 30\text{mm}</math> 的多用槽，多用槽与滑动系统分离，与边框一次模具成形，可放置书写笔、教鞭等教具，不影响滑动板滑动，也可用于灰尘集中处理。边框应具有良好的耐磨性及耐腐蚀性，耐腐蚀性（CASS 72H）<math>\geq 10</math> 级，耐磨性（落沙试验）<math>\geq 4000\text{g}</math>。</p> <p>8、限位档：横框内部两侧安装限位档，避免滑动板推拉过程中撞击立框及夹手。</p> <p>9、滑轮：双组高精度轴承上滑轮，下平滑动系统，上下均匀安装，滑动流畅、噪音小、前后定位精确，下滑轮采用弹片式结构，有效降低书写晃动。滑轮使用寿命<math>\geq 10</math> 万次。</p>	80	张	

17		电子班牌	<p>1、显示尺寸≥21.5英寸，电容式触摸屏，支持≥10点触控。分辨率≥1920*1080，显示比例16:9，采用A+级别屏幕。</p> <p>2、Android智能操作系统≥12，内存≥2G；系统存储空间≥16G emmc，具有≥1颗4核处理器。</p> <p>3、支持外部存储禁用功能，禁止外部存储设备访问。</p> <p>4、内置拾音器，具有回声消除功能，可抵消语音对讲的回声。</p> <p>5、支持门禁接口，包含RS485（485+，485-，GND），韦根接口（W0，W1，GND），门锁（NC，COM，NO），门磁（SENSOR，GND），按钮（BTN，GND）信号。</p> <p>6、同时支持≥10人做刷脸验证，单张刷脸验证结果确认时间≤0.5s。</p> <p>7、支持对手机、打印纸等二维码识别，识别速度≤0.5s。</p> <p>8、符合国家标准中IK07等级要求。</p> <p>9、屏幕亮度对比度≥3000:1，屏幕亮度≥350cd/m<sup>2</sup>。</p> <p>10、支持刷卡，感应距离≤30mm，识别速度≤1s。</p> <p>11、具有防雾功能，内置麦克风。</p> <p>12、支持蓝牙与其他设备进行通信；支持WiFi与网络进行连接，空旷区域内有效传输范围≥30m。</p> <p>13、内置天线设计，无任何天线外露接口。</p> <p>14、双通道≥3W功率立体扬声器，支持解码显示接入IPC实时监控画面。</p> <p>15、支持远程开关机，定时开关机。支持通过web端和USB端口进行软件升级。设备升级后保留原有参数配置，不需要重新进行参数配置。</p> <p>16、支持视力表功能，符合国家标准要求。</p>	90	台	
18		壁挂录播主机	<p>1、触控屏≥15英寸，采用4核处理器，Linux系统，内存≥2GB，支持本地控制录播的开启、暂停、结束，并在界面上实时显示拾音麦克风的音量大小，并以音频进度条的形式呈现。</p> <p>2、内置无线麦接收模块，支持接入指定的无线麦克风，支持本地界面配置无线麦接入。</p> <p>3、支持接入≥4路poe摄像机，支持供电、视频传输、云台控制。</p> <p>4、支持多种录播模式，包括电影模式、画中画模式和多画面模式。</p> <p>5、支持自动导播，实现教师画面、学生画面和HDMI多媒体信号自动切换录制，满足常态化教学要求。</p> <p>6、采用高品质AAC音频编码技术，采样率达48KHz，内部混音合成，实现环境声音的真实还原。</p>	4	台	

		<p>7、支持高清网络视频、HDMI 高清多媒体信号接入，实现教师、学生视频画面以及电脑多媒体信号同步实时采集。</p> <p>8、所有通道支持<math>\geq 1080p</math> 高清实时编码。</p> <p>9、支持三码流同步编码，可独立设置不同的分辨率、帧率和码率，满足不同网络环境的远程访问需求。</p> <p>10、支持按关键字（包括课程名称、授课教师、课程内容简介等）搜索、点播、下载课件，提高检索效率。</p> <p>11、支持发布课件至 FTP 服务器，满足课件便捷管理需求。</p> <p>12、支持客户端或平台软件进行手动导播、实时直播、课后点播、课表配置等功能，实现远程一站式配置、管理与维护。</p> <p>13、支持本地控制录播的开启、暂停、结束，并在界面上实时显示拾音麦克风的音量大小，并以音频进度条的形式呈现；支持本地手动切换导播视图，用户点击对应画面即可在教师全景/特写，学生全景/特写，课件通道之间进行任意切换。</p> <p>14、支持本地发起、加入云互动教学；支持本地录像的查询、回放和下载；支持自动息屏功能，并支持用户设置自动息屏时间；支持用户设置录制自动停止时间。</p> <p>15、支持授课预监功能，授课过程中录播主机屏幕可实时显示授课教室和参与互动的听课教室画面，用户可实时查看授课教室的视频画面及互动教室的听课场景画面。</p> <p>16、主机一体化触摸屏可显示登录二维码，可通过手机微信直接扫码登录互动系统，无需在录播主机上输入账号。</p> <p>17、支持多方互动与提问模式；多方互动是指主教室、从教室多方参与，多方均可音视频交流，主、从教室可以进行互动控制；提问模式是指主教室与某个从教室点对点进行问答，其他从教室可旁听。</p> <p>18、录播主机双向互动过程中，在<math>\geq 2Mbps</math> 的网络带宽下可实现<math>\geq 1920*1080P@30fps</math> 视频的双向互动。</p>			
19	4K 教师相机	<p>1、<math>\geq 800</math> 万 1/1.8 CMOS 摄像机。</p> <p>2、最低照度试验不高于 0.03lx，能基本分辨被摄目标的轮廓特征和色彩。</p> <p>3、支持教师特写：实时模式和动态模式，可获取教师全景画面、教师特写画面以及板书特写画面。</p> <p>4、板书特写功能，当教师背向镜头时，摄像机可使监控画面自动切换为板书特写画面。</p>	4	台	

新疆诚成工程项目管理有限公司

			<p>5、视频压缩比高，处理灵活，超低码率，支持五码流技术，支持<math>\geq 20</math>路取流。</p> <p>6、支持<math>\geq 2</math>个内置麦克风，可以覆盖<math>\geq 10</math>米范围；支持<math>\geq 1</math>路音频输入，可外接拾音器；支持1路RS-485。</p> <p>7、支持电源供应DC: 12V<math>\pm</math>20%，支持防反接保护；PoE: 802.3af, Class 3。</p> <p>7、支持对SD卡损坏、无空间功能进行检测，并支持显示存储卡可使用时长，可对存储卡寿命不足发出报警。</p>			
20		壁装支架	<p>1、类型：可伸缩。</p> <p>2、颜色：定制。</p> <p>3、材质：铝合金。</p> <p>4、高度：<math>\geq 1200</math>mm。</p>	4	个	
21		4K学生相机	<p>1、<math>\geq 800</math>万1/1.8 CMOS摄像机。</p> <p>2、镜头焦距<math>\geq 3-12</math>mm，水平视场角：112.2° -40.5°，垂直视场角：57.5° -22.5°，对角视场角：138.0° -46.2°。</p> <p>3、支持对SD卡损坏、无空间功能进行检测，并支持显示存储卡可使用时长，可对存储卡寿命不足发出报警。</p> <p>4、支持学生人数统计功能，可自动定时统计或手动统计监控区域内的学生人数。</p> <p>5、可检测学生起立行为，检测到学生起立后，画面自动切换为以学生人体为中心的特写画面，切换时间<math>\leq 2</math>s。</p> <p>6、支持分析学生抬头行为，可实时统计学生的抬头率。</p> <p>7、支持电源供应DC: 12V<math>\pm</math>20%，支持防反接保护；PoE: 802.3af, Class 3。</p>	4	台	
22		阵列麦	<p>1、拾音半径<math>\geq 10</math>米。</p> <p>2、拾音器应采用麦克风阵列结构设计，<math>\geq 14</math>个麦克风单元。</p> <p>3、支持Line in接入参考信号。</p> <p>4、支持智能降噪，支持通过网络对拾音器输出音量、降噪等级、去混响等级、自动增益等级和自动增益速率等音频参数进行设置</p> <p>5、自带状态指示灯。</p> <p>6、支持通过网络对设备进行参数配置升级维护等。</p> <p>7、支持<math>\geq 32</math>kHz高采样率。</p> <p>8、支持POE供电。</p>	4	台	
23		阵列麦转接线	<p>1、线长<math>\geq 19</math>米，包含阵列麦音频输出和参考信号输入两类。</p> <p>2、带专业屏蔽层。</p> <p>3、接口类型：凤凰端子及3.5mm接口。</p>	4	条	

新疆诚成工程项目管理有限公司

24	阵列 麦吊 装支 架	1、颜色：定制。 2、材质：铝合金。 3、重量：≥189g。	4	个	
25	有源 音箱	1、灵敏度：≥90d±3dB。 2、信噪比：≥85dB。 3、频率响应：100Hz-16KHz±15%。 4、电源电压：165V~250V/50Hz。 5、输出功率：≥2×20W/8Ω。	4	组	
26	一拖 二无 线麦	1、发射功率：≥10DBm。 2、可调范围：≥50MHZ。 3、信道数目：左（0-49）右（100-149）。 4、频率稳定度：≤±0.005%。 5、动态范围：≥96dB。 6、音频响应：50Hz-15KHz。 7、综合失真：≤0.5%。 8、综合信噪比：≥100dB。 9、工作温度：-10℃-±40℃。 10、接收距离：20—50米。 11、无线接口：BNC/50Ω。 12、灵敏度：≥12dBμV（80dB S/N）。 13、灵敏度调节范围：12-32 dBμV。 14、杂散抑制：≥75dB。 15、最大输出电平：+10dBV。 16、天线路式：内置螺旋天线。 17、输出功率：≥3mW。 18、供电：两节AA电池。 19、使用时间：≥10个小时。	4	台	
27	控制 面板	1、≥10.1寸触控液晶屏。 2、≥1280*800显示分辨率。 3、1路HDMI视频输出/1路DVI视频输出/1路3.5mm 音频输入/1路3.5mm音频输出/1个RJ45/2个USB。 4、DC12V或POE供电。 5、支持录播控制。	4	台	
28	交换 机	1、≥8个千兆PoE电口、≥2个千兆光口。 2、交换容量：≥20Gbps。 3、包转发率：≥14.88Mpps。 4、端口最大供电功率：≥30W。 5、整机最大供电功率：≥110W。 6、支持6KV防浪涌（PoE口）。 7、支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE	4	台	

新疆诚成工程项目管理有限公司

			<p>802.3ab、IEEE 802.3z 标准。</p> <p>8、支持管理平台管理。</p> <p>9、支持手机 APP 管理。</p> <p>10、支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理。</p> <p>11、支持远程升级。</p> <p>12、支持 PoE 输出功率管理。</p> <p>13、支持 VLAN。</p> <p>14、支持 SNMPv1/v2c 协议。</p> <p>15、支持 DHCP Snooping。</p> <p>16、支持终端安全防护。</p>			
29		20W 音箱	<p>1、≥6.5 寸大振膜扬声器。</p> <p>2、支持≥100V 定压音频信号输入。</p> <p>3、额定功率：≥20W。</p> <p>4、阻抗：≥8Ω。</p> <p>5、额定输入电压（V）：100V。</p> <p>6、灵敏度（1m, 1W）：≥90dB±3dB。</p> <p>7、最大声压级（1m）：≥101dB SPL。</p> <p>8、频率响应：200Hz~15kHz。</p> <p>9、扬声器单元：全频 6.5' ' *1。</p> <p>10、音频输入：线夹式音频输入*1。</p> <p>11、工作温度：-10° C-50° C。</p> <p>12、工作湿度：&lt;90%（无凝结）。</p>	140	台	
30		二、智慧广播 240W 网络功放	<p>1、启动时间≤1 秒。</p> <p>2、内置≥240W 高效率数字功放，定压 100V 输出，效率高达≥90%。</p> <p>3、支持前置信号输入功能（1 路话筒输入、1 路 RCA 输入、1 路网络音频）。</p> <p>4、支持远程或本地音量调节旋钮调节所有通道的输出音量。</p> <p>5、支持被广播主机或平台发起实时广播。</p> <p>6、支持通过 6.5mm、线路输入、莲花头输入进行实时广播。</p> <p>7、支持接收通过管理机或平台远程下发的音频文件、定时广播任务和报警触发任务。</p> <p>8、支持离线广播，当网络中断时可自动开启本地播放。</p> <p>9、支持网络输入和本地音频输入进行混音。</p> <p>10、支持中心下发报警联动信息或检测到本地报警输入时，联动输出报警信号或联动播放指定的音频文件。</p> <p>11、支持短路、超负载线路保护等多种保护功能。</p> <p>12、支持通过 Web 进行参数配置、系统维护等操作。</p> <p>13、具有红绿双色指示灯，显示设备工作状态。</p>	6	台	

新疆诚成工程项目管理有限公司

			<p>14、标准 RJ45 接口，支持跨网段和跨路由。</p> <p>15、工作温度：-10° C-50° C。</p> <p>16、工作湿度：10%-90%。</p> <p>17、操作系统：嵌入式 Linux。</p> <p>18、设备电源：100-240VAC 50/60Hz。</p> <p>19、结构材质：镀锌钢板。</p>			
31		120W 音箱	<p>1、扬声器单元：≥5 寸低音*4/25 芯驱动高音。</p> <p>2、额定功率（PHC）：≥120W。</p> <p>3、灵敏度（1kHz, 1 米）：≥92dB±3dB。</p> <p>4、有效频率范围（-10dB）：≥80-18kHz。</p> <p>5、额定电压：100V。</p> <p>6、输入接口：2-芯连接线。</p>	18	台	
32		360W 网络功放	<p>1、启动时间≤1 秒。</p> <p>2、内置≥360W 高效率数字功放，定压 100V 输出，效率≥90%。</p> <p>3、支持前置信号输入功能（1 路话筒输入、1 路 RCA 输入、1 路网络音频）。</p> <p>4、支持远程或本地音量调节旋钮调节所有通道的输出音量。</p> <p>5、支持被广播主机或平台发起实时广播。</p> <p>6、支持通过 6.5mm、线路输入或莲花头输入进行实时广播。</p> <p>7、支持接收通过管理机或平台远程下发的音频文件、定时广播任务和报警触发任务。</p> <p>8、支持离线广播，当网络中断时可自动开启本地播放。</p> <p>9、支持网络输入和本地音频输入进行混音。</p> <p>10、支持中心下发报警联动信息或检测到本地报警输入时，联动输出报警信号或联动播放指定的音频文件。</p> <p>11、支持短路、超负载线路保护等多种保护功能。</p> <p>12、支持通过 Web 进行参数配置、系统维护等操作。</p> <p>13、具有红绿双色指示灯，显示设备工作状态。</p> <p>14、标准 RJ45 接口，支持跨网段和跨路由。</p> <p>15、工作温度：-10° C-50° C。</p> <p>16、工作湿度：10%-90%。</p> <p>17、操作系统：嵌入式 Linux。</p> <p>18、设备电源：100-240VAC 50/60Hz。</p>	19	台	
33		网络寻呼话筒	<p>1、≥10.1 寸彩色 IPS 触摸屏，支持第三方 app 安装。</p> <p>2、支持对指定的分区或终端进行实时广播、喊话或者播放媒体库文件。</p> <p>3、支持获取平台下发的终端列表和媒体库文件。</p> <p>4、支持将外接（3.5mm 音频孔）的模拟音源播放到指</p>	1	台	

			<p>定的广播终端或分区。</p> <p>5、支持多方对讲，支持<math>\geq 16</math>台设备。</p> <p>6、支持音视频存储功能，包括抓拍图片、对讲录音、对讲录像，监视录音、监视录像等。</p> <p>7、音频输入：内置全指向 mic（双 mic）&amp;外置听筒 mic&amp;外置鹅颈 mic&amp;3.5mm 咪头（听筒、鹅颈可拆卸）。</p> <p>8、音频输出：内置 spk&amp;外置听筒 spk&amp;3.5mm 咪头&amp;外接功放。</p> <p>9、物理接口：RJ45*2，USB2.0 接口（鼠标、键盘、U 盘）*3，485*1，音频输入*1，音频输出*1，报警输入*2，报警输出（继电器）*2，HDMI*1。</p> <p>10、供电：12VDC/标准 POE。</p> <p>11、设备功率：<math>\leq 12W</math>。</p> <p>12、工作温度：<math>-10^{\circ}C-50^{\circ}C</math>；工作湿度：10%-90%。</p>			
34		数字调谐器	<p>1、支持高亮度动态 VFD 荧光显示；支持调频、调幅（FM/AM）。</p> <p>2、支持立体声二波段接收选择，电台频率记忆存储<math>\geq 80</math>个。</p> <p>3、支持两组接收天线输入：AM 接收天线输入，FM 接收天线输入。</p> <p>4、支持电台频率自搜索存储、断电记忆；<math>\geq 2</math>路音频信号左右声道输出。</p> <p>5、支持轻触式按键操作，可直接输入频率电台播放。</p> <p>6、频率响应：20-20KHZ（<math>\leq \pm 3dB</math>）。</p> <p>7、信噪比：<math>\geq 75dB</math>。</p> <p>8、谐波失真：<math>\leq 1\%</math>。</p> <p>9、工作温度：<math>5^{\circ}C-45^{\circ}C</math>。</p> <p>10、工作湿度：20%—80%相对湿度，无结露。</p> <p>11、功耗：<math>&lt; 15W</math>。</p> <p>12、电源电压范围：AC220V。</p>	1	台	
35		DVD	<p>1、支持微电脑控制，轻触式按键操作，高亮度动态 LED 显示。</p> <p>2、支持自动播放控制，全数码伺服。</p> <p>3、支持 USB 接口，支持 1G-32G U 盘，支持 MP3、WMA、FLAC 等格式播放。可播放：CD/VCD/MP3/DVD 碟片，U 盘播放。</p> <p>4、支持 1 路音频信号左右声道（L/R）输出。</p> <p>5、支持面板按键或红外遥控器控制操作。</p> <p>6、频率响应：20-20KHz。</p> <p>7、播放类型：CD/VCD/MP3/DVD 碟片，U 盘播放。</p> <p>8、播放格式：MP3、WMA、CD、FLAC。</p>	1	台	

新疆诚成工程项目管理有限公司

			<p>9、动态范围：<math>\geq 90\text{dB}</math>。</p> <p>10、音频输出：<math>1\text{K}\Omega</math> 0-1.5V 非平衡。</p> <p>11、音频失真度：<math>\leq 0.05\%</math>。</p> <p>12、信噪比：<math>\leq 92\text{dB}</math>。</p> <p>13、保护：AC FUSE<math>\times 1\text{A}</math>。</p> <p>14、工作电压：AC 220V/50Hz。</p> <p>15、功率消耗：<math>\leq 20\text{W}</math>。</p>			
36		广播 话筒	<p>1、换能方式：电容式。</p> <p>2、频率响应：40HZ—16KHz。</p> <p>3、指向性：心形指向。</p> <p>4、输出阻抗：<math>\geq 200</math> 欧姆。</p> <p>5、灵敏度：<math>\geq -42\text{DB}</math>。</p> <p>6、供应电压：9V—12V。</p>	1	台	
37		模拟 前置 放大器	<p>1、<math>\geq 5</math> 路 MIC 输入，<math>\geq 3</math> 路 AUX 输入，<math>\geq 2</math> 路 EMC 输入，<math>\geq 2</math> 路线路输出功能。</p> <p>2、支持 MIC 和 AUX 音量独立可调。</p> <p>3、支持高音和低音独立调节。</p> <p>4、支持多种指示灯显示（电源、信号、削峰）。</p> <p>5、灵敏度：MIC 灵敏度：<math>\geq -40\text{dB}</math>。</p> <p>6、AUX 灵敏度：<math>\geq -12\text{dB}</math>。</p>	1	台	
38		网络 音频 采集 器	<p>1、处理器主频：<math>\geq 1.5\text{GHz}</math>。</p> <p>2、内存：<math>\geq 64\text{M}</math>，Flash：<math>\geq 4\text{GB}</math>。</p> <p>3、显示屏：<math>\geq 7</math> 寸触摸屏。</p> <p>4、分辨率：<math>\geq 1024*600</math>。</p> <p>5、音频输入：<math>\geq 1</math> 路 4 段式 3.5mm 输入、<math>\geq 2</math> 路 6.5mm 音频输入接口、<math>\geq 1</math> 路 RCA 输入接口、蓝牙输入。</p> <p>6、音频输出：<math>\geq 1</math> 路 3.5mm 输出。</p> <p>7、音频压缩标准：G. 711U/G. 711A/OPUS/MP3/AAC。</p> <p>8、音频压缩码率：<math>\geq 64\text{Kbps}</math>。</p> <p>9、频率响应：100Hz-16KHz。</p> <p>10、网络协议：TCP/IP、SIP、RTSP。</p> <p>11、物理接口：RJ45*1，音频输入*4，音频输出*1，TYPE C*1。</p> <p>12、按键：接听、F1-F6 快捷键。</p> <p>13、设备电源：DC 12V。</p> <p>14、设备功率：<math>\leq 10\text{W}</math>。</p> <p>15、工作温度：<math>-10^{\circ}\text{C}</math>-<math>50^{\circ}\text{C}</math>。</p> <p>16、工作湿度：10%-90%。</p>	1	台	
39		电源 时序 器	<p>1、支持<math>\geq 220\text{V}/5000\text{W}</math> 功率输入。</p> <p>2、电源：AC220V，单路最大容量：2000KVA，通讯协议：485。</p>	1	台	

新疆诚成工程项目管理有限公司

40		消防矩阵	<p>1、支持 TCP/IP 和 RS485 两种通讯方式。</p> <p>2、支持≥20 路报警输入（IO 信号）。</p> <p>3、支持丰富多样的联动功能，如 I/O 联动、事件联动。</p> <p>4、支持 NTP 校时、手动校时、自动校时功能。</p> <p>5、支持离线事件保存功能和离线事件满 90%警告功能。</p> <p>6、输入接口：报警输入*20、防拆*1，输出接口：报警继电器*4。</p> <p>7、供电：220V。</p> <p>8、功耗：≤4W。</p> <p>9、工作温度：-40℃~+70℃。</p> <p>10、工作湿度：10%—90%。</p>	1	台	
41		网络音箱	<p>1、麦克风类型：MEMS。</p> <p>2、阵列数量：≥2。</p> <p>3、频率响应：100Hz-20kHz，灵敏度：≥-42dBV/Pa，采样率：≥48kHz，量化位数：≥16bit，额定功率：≥10W。</p> <p>4、扬声器单元：全频 5.25" ×1，灵敏度（1m，1W）：≥90dB，最大声压级（1m）：≥98dB SPL，频率响应：100Hz-20kHz，信噪比：≥83dB。</p> <p>5、音频算法：AEC、AGC、ANS、DRC。</p> <p>6、音频编码及码率：G.711ulaw（64 Kbps）/G.711alaw（64Kbps）/MP3（128Kbps）。</p> <p>7、网络协议：IPV4, HTTP, HTTPS, SIP, SSL/TLS , DNS, NTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, ARP, SSH；接口协议（API）：ISAPI, ISUP, SIP。</p> <p>8、通信方式：支持有线网络通信。</p> <p>9、型号：支持 4G。</p> <p>10、网口：≥1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口。</p> <p>11、音频输入：3.5mm 音频接口≥1。</p> <p>12、音频输出：定阻输出≥1，凤凰端子，COM 8Ω。</p>	1	台	
42		广播管理主机	<p>1、支持 GPS、北斗、GLONASS、QZSS。</p> <p>2、访问量≥6000 次/秒。</p> <p>3、局域网同步授时精度：0.5-2ms。</p> <p>4、支持 MD5 信息验证。</p> <p>5、支持 SERVER 和 BROADCAST 工作模式。</p> <p>6、支持用户自定义 MAC 地址。</p> <p>7、移动网络：RJ45 连接器，10/100M 自适应。</p> <p>8、供电方式：6—24V 直流输入。</p> <p>9、额定功率：≥1W。</p>	1	台	

新疆诚成工程项目管理有限公司

43	网线	<p>1、超 5 类网线，Cat5e 非屏蔽双绞线，CM 防火等级。</p> <p>2、工作温度：-20-60℃。</p> <p>3、标准：符合 ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5 要求。</p> <p>5、标准装箱长度：≥305m±1.5m。</p> <p>6、线缆颜色：定制。</p> <p>7、芯线规格：≥24AWG，无氧铜。</p> <p>8、线缆结构：4 对 8 芯双绞线。</p>	20	箱	
44	电源线	<p>1、2 芯 RVV 电源线（1mm<sup>2</sup>）。</p> <p>2、无氧铜线芯。</p> <p>3、符合 RoHS2.0 环保认证。</p> <p>4、护套类型：PVC。</p> <p>5、线缆芯数：≥2 芯。</p> <p>6、线缆类型（电源线）：RVV。</p> <p>7、屏蔽性能：非屏蔽。</p> <p>8、标称截面积：≥1mm<sup>2</sup>。</p>	400 0	米	
45	16 口千兆交换机	<p>1、16 口千兆二层非网管型交换机。</p> <p>2、提供 16 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 电口。</p> <p>3、1 个千兆 SFP 光口。</p> <p>4、支持 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x。</p> <p>5、工作温度：-10-45℃。</p>	32	台	
46	24 口千兆交换机	<p>1、24 口千兆全网管二层交换机。</p> <p>2、24 个千兆电口，4 个千兆光口。</p> <p>3、支持通过 console 口管理。</p> <p>4、工作温度：0℃-40℃。</p> <p>5、支持 220v 交流，满负荷功耗 23W。</p>	8	台	
47	核心交换机	<p>1、24 个千兆光口，6 个万兆/千兆 SFP 光口。</p> <p>2、交换容量≥598Gbps。</p> <p>3、包转发率≥252Mpps。</p> <p>4、支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、BGP、MPLS 等三层路由协议。</p> <p>5、支持简单网络管理：WEB 浏览器，CLI，Telnet，串口。</p> <p>6、支持 IGMP 侦听和 GRMP。</p> <p>7、支持 EAPS 和 ERPS 以太网环网保护协议。</p> <p>8、支持 DHCP Server、DHCP Relay、DHCP Snooping。</p> <p>9、支持 SP、WRR、SP+WRR 等队列调度方式。</p> <p>10、支持 IEEE 802.1x 认证、Radius、BDTcacacs+认证。</p> <p>11、支持基于端口的 VLAN，IEEE 802.1Q VLAN 和 GVRP。</p> <p>12、支持 QoS（IEEE 802.1P/1Q 和 TOS/DiffServ）。</p> <p>13、支持 SNMPv1/v2c/v3 用于不同级别的网络管理。</p>	1	台	

新疆诚成工程项目管理有限公司

48		服务器 1	<p>1、CPU：≥1 颗处理器，核数≥10 核，主频≥2.4GHz。</p> <p>2、内存：≥64G DDR4，≥16 根内存插槽</p> <p>3、硬盘：≥2 块 1.2T 10K 2.5 寸 SAS 硬盘。</p> <p>5、阵列卡：支持 RAID 0/1/10。</p> <p>6、PCIE 扩展：支持≥6 个 PCIE 扩展插槽。</p> <p>7、网口：≥2 个千兆电口；</p> <p>8、其他接口：≥1 个 RJ45 管理接口，≥4 个 USB 接口，≥1 个 VGA 接口。</p> <p>9、电源：550WS 冗余电源。</p>	1	台	
49		拼接屏	<p>1、显示尺寸：≥55inch。</p> <p>2、背光源类型：D-LED。</p> <p>3、物理拼缝：≤3.5mm。</p> <p>4、物理拼缝公差：≤±0.8mm。</p> <p>5、物理分辨率：≥1920*1080@60Hz（向下兼容）。</p> <p>6、亮度：≥500cd/m<sup>2</sup>。</p> <p>7、可视角：≥178°（水平）/178°（垂直）。</p> <p>8、对比度：≥1000：1。</p> <p>9、音视频输入接口：HDMI*1,DVI*1,USB*1。</p> <p>10、控制接口：RS-232 IN*1, RS-232 OUT*1。</p> <p>11、电源：100~240VAC, 50/60Hz。</p> <p>12、功耗：≤245W。</p> <p>13、待机功耗：≤0.5W。</p>	9	台	
50	三、大屏及数据看板	支架	<p>1、产品配置：左右上封板。</p> <p>2、材质：优质冷轧钢板（SPCC），材料厚度≥T1.0。</p>	12	个	
51		一体机 2	<p>1、机箱高度≤3U，≥2 个 10M/100M/1000M 自适应以太网口，≥2 个 RS485/232 复用口，≥4 路 HDMI 输入接口、≥12 路 HDMI 输出接口，输出分辨率支持≥3840*2160@30Hz。</p> <p>2、支持对 HDMI 输入视频源进行编码，编码分辨率≥1080P，支持≥95 路 1080P 视频同时解码输出，支持≥95 个窗口。</p> <p>3、支持网络、数字视频信号的接入和切换输出，支持解码 H.265、H.264、MPEG4、MJPEG 等主流的编码格式，支持 PS、TS、ES、RTP 等主流封装格式，支持 ONVIF 协议接入设备解码。</p> <p>4、支持开窗、漫游、漂移、改变形状等功能，同时支持在底图上开窗漫游，支持窗口置底、置顶操作，支持断电保护功能，支持自动保存断电前的运行参数，重新加电后可恢复到断电前的状态。</p> <p>5、支持将窗口、底图、字符叠加信息保存成场景，支持一键调用，场景保存方式支持以布局缩略图方式显</p>	1	台	

			<p>示，输入信号切换时无花屏、无蓝屏、无肉眼可见的黑场现象。</p> <p>6、支持用户添加、删除、修改、密码设置等操作，支持为不同用户设置不同管理权限(资源权限、配置权限、操作权限)，支持设置≥62 个用户。</p> <p>7、支持通过抓屏软可将远程桌面实时解码上墙显示，实时画面帧率≥30fps，同时抓取≥6 个 4K 信号上墙显示，且上墙前后 CPU 占用率无明显变化，支持在电视墙进行≥6 画面分割显示，支持对远程桌面进行整屏、单窗口、自定义区域抓屏上墙。</p> <p>8、支持将一路输入视频图像发送至多个输出接口进行拼接显示，支持将多路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示；支持拼接≥32 路分辨率为 1920×1080 的视频图像；拼接时不同输出之间画面应同步、无撕裂感、无错位；支持多块屏幕图像的拼接，可将显示单元拼接成一个高分辨率的单一逻辑屏。</p> <p>9、单输出接口支持≥16 个分辨率≥4096*2160 图层或 16 个分辨率≥1920*1080 图层；单张输出板卡支持≥30 个分辨率≥4096*2160 图层。</p> <p>10、输出分辨率支持自定义，设置范围宽≥1280-3840、高≥720-2160 可设；支持根据屏的点数及显示面积制定输出分辨率，通过软件内部界面设置及相应的点数划分制定功能实现自适应，支持将自定义分辨率添加到系统默认列表中。</p>			
52		服务器 2	<p>1、CPU：配置≥2 颗处理器，核数≥8 核，主频≥2.1GHz。</p> <p>2、内存：配置≥64G DDR4</p> <p>3、硬盘：配置≥4 块 600G 10K 2.5 寸 SAS 硬盘。</p> <p>4、阵列卡：支持 RAID 0/1/10。</p> <p>5、PCIE 扩展：支持≥6 个 PCIE 扩展插槽。</p> <p>6、网口：板载≥2 个千兆电口，≥2 个万兆光口；</p> <p>7、其他接口：1 个 RJ45 管理接口，≥4 个 USB 接口，1 个 VGA 接口。</p> <p>8、电源：550W 冗余电源。</p>	1	台	
53		四、 视频监控 摄像机	<p>1、≥400 万海螺型网络摄像机。</p> <p>2、分辨率：≥2560x1440。</p> <p>3、信噪比≥55dB。</p> <p>4、支持红外补光，有效补光距离≥30m。</p> <p>5、IP66 防尘防水。</p> <p>6、DC12V 供电。</p> <p>7、内置≥1 个麦克风，≥1 个 RJ45 网络接口。</p> <p>8、靶面尺寸≥1/2.7 英寸。</p>	46	台	

新疆诚成工程项目管理有限公司

			9、12V/1A 圆头、插墙式，国标，输出线长 $\geq 1500\text{mm}$ 。 10、壁装支架：铝合金，调整角度水平： $360^\circ$ ，垂直： $-45^\circ -45^\circ$ 。			
54	球机		1、视频分辨率和帧率最大为： $3200 \times 1800$ 、25fps。 2、设备靶面尺寸为 1/2.5 英寸。 3、最低照度彩色不大于 0.005 lx，黑白不大于 0.001 lx； 支持水平 $0^\circ \sim 360^\circ$ ，连续旋转；垂直 $-15^\circ \sim 90^\circ$ 。 支持 300 个预置位，可按照所设置的预置位完成大约 8 条巡航路径。支持预置位视频冻结功能。 4、具有 H.264、H.265、MJPEG 设置选项，可将 H.264、H.265 格式设置为 High Profile/Main/Baseline。 5、在网络直连的环境下，只输出主码流、分辨率设置为 $3200 \times 1800$ 、帧率设置为 25fps、码率设置为 2Mbps 时，网络协议为 UDP、最短延时、智能分析关闭时，视频图像传输至客户端的延时时间 $\leq 100\text{ms}$ 。 6、可对经过设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟随，当检测到人脸后，可抓拍人脸图片、联动聚焦、目标跟随、报警上传、发送邮件、联动录像、辅助输出等，抓拍图片数量可设。 7、设备镜头上方具有防雨帽檐，可将镜头上方雨水向两侧分流。 8、在专用聚焦模式下具有 3 种聚焦功能：前景聚焦、后景聚焦、区域聚焦。 9、设备内置 8 颗补光灯、1 个 RJ45 网络接口、1 路音频输入接口、1 路音频输出接口、2 路报警输入接口、1 个 SD 卡插槽。设备采用 DC36V 供电。	6	台	
55	网线		1、超 5 类网线，Cat5e 非屏蔽双绞线，CM 防火等级。 2、工作温度： $-20 \sim 60^\circ\text{C}$ 。 3、标准：符合 ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5 要求。 5、标准装箱长度： $\geq 305\text{m} \pm 1.5\text{m}$ 。 6、线缆颜色：定制。 7、芯线规格： $\geq 24\text{AWG}$ ，无氧铜。 8、线缆结构： $\geq 4$ 对 8 芯双绞线。	5	箱	
56	千兆交换机		1、可用千兆电口数 $\geq 24$ ，千兆光口数量 $\geq 1$ 。 2、交换容量 $\geq 50\text{Gbps}$ 。 3、转发性能 $\geq 37.2\text{Mpps}$ 。 4、支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x。 5、 $-10 \sim 45^\circ\text{C}$ 宽温工作范围。	7	台	
57	硬盘		1、3.5 HDD, $\geq 8\text{TB}$ , $\geq 7200\text{RPM}$ , $\geq 256\text{MB}$ , SATA6Gb/s。	12	台	

				2、转速：≥7200rpm。 3、支持 RAID 应用。 4、≥256MB 缓冲区。 5、年写入负载：≥550TB。			
--	--	--	--	---	--	--	--

备注：所有投标商投标报价中必须包含运费、税费、安装调试及项目服务费用，报价后不得再单列其他开支。

## 二、商务要求

(一) 服务（交货）时间：30 天（具体以合同签订为准）

(二) 服务（交货）地点：阿克陶县

(三) 报价要求

本次报价为人民币报价，投标报价应包括：服务本身价格、保险费用、人工费、技术指导、税金费用、专用工具费、随产品资料费、技术服务费、技术考察费、培训费、自检费及验收合格前和质保期内发生的一切费用、应当提供的伴随服务/售后服务费用及后期服务及国家对成交单位征收的各种税费等所有一切费用，综合单价今后将不作任何调整。

(四) 质保要求

1、本项目质保期 3 年。

2、质保期内供应商负责设备、系统维修及抢修。

(五) 售后服务、理赔、质量技术及验收保证的承诺

1、售后服务

1.1 质保期内，设备出现故障，须在 1 小时内响应，2 小时内到达现场，一般故障 4 小时内修复，较大故障 12 小时内解决问题。每年提供不少于 6 次回访。

**甲乙双方签订合同约定。**

(六) 知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用投标人提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

(七) 其他

1、投标人必须在投标文件中对以上条款和服务承诺明确列出，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。

## 第五章 合同条款及格式

(本合同为合同样稿，最终稿由供需双方协商后确定)

### 1、合同协议书

合同名称 编号

买 方： 卖 方：  
电 话： 电 话：  
住 所： 住 所：

（买方）的（项目名称）中所需（产品名称）经公开招标，确定（卖方）为中标人。按照中华人民共和国合同的规定，买卖双方同意按照下述的条款和条件，签署本合同。

#### 1、本合同文件

下列每一文件均应作为合同的组成部分进行阅读和解释：

- (1) 采购文件 (2) 投标文件 (3) 中标通知书
- (4) 经双方确认进入合同的其它文件、补充条款或说明

#### 2、采购标的、数量、质量要求

#### 3、合同总价

合同总价为 \_\_\_\_\_元人民币。

4、付款方式：\_\_\_\_\_。

#### 5、合同供货（服务）期限及地点和方式

#### 6、验收要求及违约责任

#### 7、违约责任及解决争议方法

#### 8、合同的生效

合同经双方授权代表签署，买卖双方加盖印章之后生效。

本合同一式 \_\_\_\_\_份，双方各执 \_\_\_\_\_份。

买 方： 卖 方：  
名 称：（盖章） 名 称：（盖章）  
法定代表人（或委托代理人）： 法定代表人（或委托代理人）：  
（签字） （签字）  
地 址： 地 址：  
邮政编码： 邮政编码：  
电 话： 电 话：  
开户银行： 开户银行：  
帐 号： 帐 号：

## 二 合同条款

### 一. 合同文件

#### 1、合同文件适用法律

适用于合同文件的法律是中华人民共和国现行法律、法规及招标人所在地的地方性法规。

#### 2、合同文件组成和解释顺序

(1)合同文件的组成和解释顺序如下：

<1>合同的主要条款；

<2>合同的一般性条款；

<3>洽商、变更等明确双方权利义务的纪要、协议；

<4>中标通知书、投标文件和采购文件；

<5>有关图纸、标准、规范和其它有关技术资料、技术要求。

<6>合同的主要条款的效力优于合同的一般性条款的效力。

#### 3、合同文件使用文字

(1)合同文件使用中文书写、解释和说明。

(2)合同文件使用技术性条款约定的为国家标准和规范；国家没有相应标准、规范时，可使用行业标准、规范。非标货物应按约定的技术性条款的标准和规范。

### 二. 标的物的一般条款

#### 4、完整物权

对于出卖的标的物，卖方应当拥有完整物权，并且卖方负有保证第三人不得向买方主张任何权利（包括知识产权）的义务。

#### 5、质量保证

(1)卖方应保证所供标的物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求，卖方应保证其提供的标的物在正确安装，正常使用和保养条件下，在其标称的使用寿命期内应具有满意的性能。在卖方承诺的质量保证期限内，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷及伴随服务而造成的任何不足或故障负责。

(2)根据买方按检验标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保证期内，如果标的物的数量、质量或规格与合同不符或证实标的物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，买方应尽快以书面形式通知卖方并提出索赔。

(3)除合同主要条款规定外，合同条款中标标的物的质量保证期均自标的物通过最终验收之日起计算，且质量保证期按不低于国家标准和卖方承诺的高于国家标准的质保期（卖方有特殊要求的

除外)。

#### 6、包装

卖方应当按照约定的包装方式交付标的物。对包装方式没有约定或者约定不明确的，应当按照双方补充协议约定的方式包装，或者按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式。

#### 7、伴随服务

(1) 卖方除应履行按期按量交付合格标的物的义务之外，还应提供下列服务：

<1> 标的物的现场安装或指导安装、启动、调试、监督（如果必须安装、调试的话）；

<2> 提供标的物组装和一般维修所必须的工具；

<3> 在合同规定的期限内对所提供标的物实行运行监督、维修服务的前提条件是该服务并不能免除卖方在质量保证期内所承担的义务；

<4> 对买方技术人员的技术指导或培训。

(2) 除合同另有规定之外，伴随服务的费用均已含在合同价款中，买方不再另行进行支付。

### 三. 标的物的交付、检验和验收

#### 8、标的物的交付

(1) 标的物的所有权自标的物交付时转移。

(2) 卖方应当按照约定的期限和约定的地点交付符合采购文件要求的标的物。

(3) 卖方应当按照约定或者交易习惯向招标人交付提取标的物单证以外的有关单证和资料。

#### 9、检验和验收

(1) 在交货时，卖方应配合买方对标的物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验，并出具一份合格检验证明，合格检验证明作为验收的依据，但不能作为有关标的物质量、规格、数量或性能的最终检验结果。

(2) 买方根据合同规定的内容和验收标准进行验收，经检验无误后出具验收合格证明，该证明作为最终付款所需文件的组成部分。

(3) 验收期限自标的物交付之日起三十天内。特殊情况需延长的，双方应在合同条款中约定。

### 四. 对标的物提出异议的时间和办法

#### 10、对标的物提出异议的时间和办法

(1) 买方在验收过程中，应当于双方约定的检验期间内将标的物的数量或质量不符合约定的情形及处理方式以书面形式通知卖方。

(2) 如买方在验收期满后既不出具验收合格证明又未提出书面异议的视为卖方所交标的物符

合同规定。

(3) 卖方应在收到买方书面异议后七天内负责处理问题，否则将视为默认买方提出的异议和处理意见。

## 五. 合同价款和支付

### 11、合同价款和支付

(1) 本合同的结算货币为人民币，单位元。

(2) 卖方应严格按照双方签订的合同规定交货并在合同主要条款规定的期限内持下列单据结算货款：

<1>合格的销售发票；

<2>买方盖章签收后的送货回单和验收合格证明。

(3) 买方应按合同主要条款规定的期限和方式付款。

(4) 根据现行税法对买方征收的与本合同有关的一切税费均由买方承担；根据现行税法对卖方征收的与本合同有关的一切税费均由卖方承担。

## 六. 违约责任

### 12、违约责任

合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

### 13、买方违约责任

(1) 在合同生效后，买方要求退货的，应向卖方偿付合同总价款的 5%，作为违约金，违约金不足以补偿损失的，卖方有权要求甲方补足。

(2) 买方逾期付款的应按照逾期付款金额的每天万分之四支付逾期付款违约金。

(3) 买方违反合同规定，拒绝接收卖方交付的符合采购文件要求的合格标的物，应当承担卖方由此造成的损失。

### 14、卖方违约责任

(1) 卖方不能交货（逾期超过五天视为不能交货），或交货不合格从而影响买方按期正常使用的，应向买方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的，买方有权要求卖方补足。

(2) 卖方逾期交货的，应在发货前与买方和政府采购管理部门协商，买方仍需求的，卖方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天万分之四支付逾期交货违约金，同时承担买方因此遭致的损失费用。

### 15、不可抗力

(1)因水灾、火灾、地震、战争等不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

(2)合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

## 七. 索赔

### 16、索赔

(1)买方有权根据当地产品质量检验机构或其它有权威部门出具的检验证书向卖方提出索赔。

(2)在本合同规定的检验期和质量保证期内，如果卖方对买方提出的索赔或差异有责任，则卖方应按买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

〈1〉卖方同意退货，并按合同规定的货币将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回标的物所需的其它必要费用；

〈2〉根据标的物的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经双方协商确定降低标的物的价格；

〈3〉用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或标的物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和风险并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或标的物的质量保证期。

(3)如果在买方发出索赔通知后七天内，卖方未能答复，上述索赔应视为已被卖方接受。若卖方未在买方提出索赔通知后七天内或买方同意的更长时间内，按照合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从未付款或卖方开具的履约保证金中扣回索赔金额，如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出对不足部分的补偿。

(4)买方提出索赔的书面材料应报当地政府采购管理部门备案。卖方同意的索赔方案应报当地政府采购管理部门审核。

## 八. 履约保证金

### 17、履约保证金

(1)卖方应在本合同签订时，按采购文件的约定提供相应的履约保证金，保证金的有效期应不低于合同有效期。

(2)如果卖方未能履行合同规定的任何义务，买方有权从履约保证金中取得补偿。

(3)履约保证金（无息）将在卖方履行完合同义务，买方支付合同价款的五天内

退回。

## 九. 合同的解除和转让

### 18、合同的解除

(1) 买方和卖方协商一致，可以解除合同。

(2) 有下列情形之一的，合同一方可以解除合同：

<1>因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；

<2>因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同。

(3) 有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三十天内书面通知对方以主张解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。

### 19、合同的转让

合同的部分和全部都不得转让。

## 十. 合同的生效

### 20、合同的生效

本合同在双方签字盖章并在招标人收到中标人提交的履约保证金后，经招标采购管理部门备案后生效。

## 十一. 争议解决

### 21、争议解决

买卖双方因合同发生争议，进行调解，协商不成，可选择：

(1) 双方同时申请仲裁；

(2) 向买方所在地人民法院提起诉讼。

## 十二 . 附则

### 22、合同份数。

本合同一式陆份，买卖双方各执二份，招标代理机构一份，招标采购管理部门一份。

### 23、未尽事宜

本合同未尽事宜应按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国产品质量法》之规定解释。

## 第六章 投标文件格式

### 1、（投标文件格式一）

### 开标一览表

招标项目名称： \_\_\_\_\_

招标项目编号： \_\_\_\_\_

单位：元（人民币）

投标项目名称		
服务（交货）日期		
投标有效期		
投标报价 （人民币）	小写	
	大写	

填写说明：

1. 开标时，本表中的内容与投标文件中的投标函、货物价格明细表及分项价格表的内容不一致的，以本表为准；大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

2. 投标总价为招标范围所列全部招标项目的报价总和，并应与投标报价明细表及分项价格表保持一致。

3. 投标报价不得填报选择性报价。

投标人名称： \_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人签字或盖章： \_\_\_\_\_

授权代表签字： \_\_\_\_\_

签署日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 2、 营业执照副本（三证合一）

说明：1. 提供有效的营业执照等证明文件扫描件，应加盖本单位章。

2. 投标人为自然人的，应提供身份证明文件。

3. 联合体投标应提供联合体各方满足以上要求的证明文件。

## 3 、法定代表人资格证明书（见投标文件格式二，自然人投标的无需提供）

致：

\_\_\_\_\_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。

（为避免废标，请投标人务必提供本附件）

法定代表人身份证复印件

法定代表人身份证复印件

投标人（盖单位章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（签字或签章）： \_\_\_\_\_

年 月 日

4、法定代表人授权委托书(投标文件格式三, 自然人投标的无需提供)

本授权书声明: 注册于(国家或地区的名称)的(投标人)的在下面签字的(法人代表姓名、职务)代表我单位授权(单位名称)的在下面签字的(被授权人的姓名、职务)为我单位的合法代理人, 就(项目名称)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

投标人(盖单位章): \_\_\_\_\_

法定代表人(签字或签章): \_\_\_\_\_

委托代理人: \_\_\_\_\_

年 月 日

### 5、投标保证金收据或投标担保函

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）的扫描件作为缴纳凭证及投标保证金收据一起制作在本部分，应加盖本单位章；

投标保证金收据

新疆诚成工程项目管理有限公司

政府采购投标担保函（项目用） 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

6、投标企业须提供投标人（被授权在职人员）近 3 个月任意一个月的有效社保证明；

说明：1. 按照投标人须知资料表中的规定提供。

2. 应加盖本单位章。

3. （本项目不接受联合体）如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

7、未被“信用中国”（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；（提供截图加盖公章）

8、提供反商业贿赂承诺书（自拟）；

9、投标人须知资料表要求的其他资格证明文件；

## 第二部分 商务及技术文件

- 1、投标书（投标文件格式四）
- 2、投标分项报价表（投标文件格式五）
- 3、货物（服务）说明一览表（投标文件格式六）
- 4、技术规格偏离表（投标文件格式七）
- 5、商务条款偏离表（投标文件格式八）
- 6、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》条件的投标人须提交
  - 6-1《投标人企业（单位）类型声明函》（投标文件格式九）
  - 6-2《残疾人福利性单位声明函》（投标文件格式十）
- 7、投标人关联单位的说明（格式自拟）
- 8、评分标准和细则中技术部分证明材料（格式自拟）
- 9、评分标准和细则中商务部分证明材料（格式自拟）
- 10、投标人认为有必要提供的其他证明材料（格式自拟）



2、投标分项报价表（投标文件格式五）

项目名称：

招标编号：

报价单位：人民币元

序号	名称	型号和规格	数量	单位	品牌	单价	总价	备注
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
总价								

法定代表人或其委托代理人签字：\_\_\_\_\_

投标人(盖单位章)：\_\_\_\_\_

注：1. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2. 如果开标一览表（报价表）内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表（报价表）内容为准。

3、货物（服务）说明一览表（投标文件格式六）

项目名称：

招标编号：

包号：

序号	服务名称	主要规格	数量	服务期	服务地点	其它

法定代表人或其委托代理人签字：\_\_\_\_\_

投标人(盖单位章)：\_\_\_\_\_





6、符合《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《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》条件的投标人提交)

## 6-1 投标人企业（单位）类型声明函（投标文件格式九）

### 中小企业声明函(服务)

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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：

## 6-2 残疾人福利性单位声明函（投标文件格式十）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

残疾人福利性单位名称（盖单位章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 7、投标人关联单位的说明

说明：投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

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

## 8、评分标准和细则中技术部分证明材料（格式自拟）

说明：1. 应提供评分标准和细则中技术部分要求的其他资格证明文件（主要包括：技术指标、实施方案、参数等）。

2. 应加盖本单位章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。

3. （本项目不接受联合体）如果是联合体投标，联合体各方需提供的满足招标文件要求的其他资格证明文件。

## 9、评分标准和细则中商务部分证明材料（格式自拟）

说明：1. 应提供评分标准和细则中商务部分要求的其他资格证明文件（主要包括：类似业绩、综合实力、售后服务等）。

2. 应加盖本单位章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。

3. （本项目不接受联合体）如果是联合体投标，联合体各方需提供的满足招标文件要求的其他资格证明文件。

10、投标人认为有必要提供的其他证明材料（格式自拟）

- 说明：1. 应加盖本单位章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。
2. （本项目不接受联合体）如果是联合体投标，联合体各方需提供的满足招标文件要求的其他资格证明文件。
- 足招标文件要求的其他资格证明文件。