

曲靖市公共资源交易中心

政 府 采 购

招 标 文 件

招标编号：QJ-GK202219

曲靖市公共资源交易中心政府采购交易科制

目录

第一章 招标邀请书	1
第二章 招标文件和项目要求	2
一、招标文件说明	2
二、采购人及项目预算	2
三、投标供应商资格要求	2
第三章 投标人须知	2
一、投标文件的编制	2
二、投标文件的递交	4
三、开标与评标	6
四、授予合同	9
第四章 采购需求	11
第五章 合同格式文本	18
一、投 标 书	21
二、投 标 保 证 书	22
三、开标一览表	23
四、投标报价明细表（对投标所提供项目进行详细填写）	24
五、技术方案	25
六、项目实施方案	25
七、招标文件列明需提供材料	25
八、证明商品或服务的合格性和符合招标文件规定的文件	25
九、投标项目售后服务承诺	25
十、业绩材料	25
十一、小型微型企业声明函	25
十二、廉洁自律承诺书	25
十三、供应商资质和资信证明文件	25
十四、货物发运计划和进度表	25
十五、其他资料	25
法定代表人授权委托书（样式）	26
法定代表人资格证明（样式）	26
中小企业声明函（货物）	27
小微企业生产产品报价明细表（根据中小企业声明函内容对小微企业生产产品进行详细填写）	28

第一章 招标邀请书

曲靖市公共资源交易中心政府采购交易科（以下简称“采购交易科”）根据公布的本年度政府采购目录，对曲靖师范学院教学信息化公共基础建设设备项目进行公开招标采购，欢迎你公司参加。

- 1、招标编号：QJ-GK202219
- 2、招标项目名称：D3 标段-校园网络安全建设项目（防火墙等）
- 3、招标项目具体要求：见第四章 采购需求
- 4、招标文件领取方式及时间：见招标公告
- 5、网上投标文件递交截止时间：2022 年 11 月 24 日 8:30（北京时间）
- 6、投标文件网上解密时间：2022 年 11 月 24 日 8:35—9:00（北京时间）

本项目实行网上开标远程解密，投标人无需到现场进行电子文件解密，网上开标远程解密操作方式参见《网上开标远程解密操作指南》，逾期未解密的视为无效响应。因开标系统、开标现场网络、设备及其他特殊原因，导致不能正常解密投标文件的，经核实和上报相关部门同意后，可延长解密时间。

- 7、电话、传真：政府采购交易科：0874-3283266

采购人联系人：王老师 联系电话：0874-8965166

财务科：0874-3211011

电子招标技术咨询电话：

筑龙公司：010-86483801

CA 办理公司：0871-65315589, 0874-3514916

- 8、补遗通知：如有补遗，请在云南省政府采购网查询。

采购代理机构：曲靖市公共资源交易中心政府采购交易科

2022 年 11 月 2 日

第二章 招标文件和项目要求

一、招标文件说明

1. 适用范围：本招标文件仅适用于本次投标；
2. 招标文件的构成：本招标文件由第一至第六章构成。

二、采购人及项目预算

标段	采购人	采购预算（元）
D3	曲靖师范学院	1940000.00

二、投标供应商资格要求

1. 参与投标的供应商必须具备《政府采购法》第二十二条规定的条件
2. 本次招标不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参与本采购项目的投标，否则相关投标均无效。
3. 必须对第四章所列商品(服务)所投标标段进行完整报价。

第三章 投标人须知

根据云南省公共资源交易电子化平台建设的总体部署，按照《曲靖市人民政府办公室关于全市公共资源交易项目实行全流程电子化交易的通知》的要求，组织开展全市公共资源交易活动。

投标人须在提交相应文件截止时间前完成所有投标文件的上传，网上确认电子签名，提交相应文件截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。

本项目实行网上开标远程解密，投标人无需到现场进行电子文件解密，网上开标远程解密操作方式参见《网上开标远程解密操作指南》，未按时解密的视为无效报价。

因开标系统、开标现场网络、设备及其他特殊原因，导致不能正常解密投标文件的，经核实和上报相关部门同意后，可延长解密时间。

一、投标文件的编制

1、要求

投标人应详细阅读招标文件的全部内容，按照招标文件的要求编制投标文件，并保证所提供全部资料的真实性，投标文件必须对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应，否则，其投标将被视为无效。

2、投标文件的语言和度量衡单位

- (1) 投标文件包括报价表中商品的品名、品牌、型号、技术规格以及投标人与采购交易科就有关投标的所有来往函电均使用中文；
- (2) 用非中文版印刷的产品说明书，投标人应附以中文译文；
- (3) 投标文件中所使用的度量衡单位，除招标文件中做出要求外，一律使用法定计量单位；
- (4) 投标文件中所报商品或服务的价格必须为人民币。

3、投标文件的构成

- (1) 投标人根据项目内容编写详细的投标文件目录
- (2) 投标书；
- (3) 投标保证金；
- (4) 开标一览表；
- (5) 投标报价明细表；
- (6) 技术方案
- (7) 项目实施方案
- (8) 招标文件列明需提供材料，需要提供产品参数证明材料的，必须与投标厂家产品品牌型

号一致，不一致的视为虚假投标；

- (9) 其他证明商品（服务）的合格性和符合招标文件规定的文件；
- (10) 投标项目售后服务承诺；
- (11) 业绩材料；
- (12) 中小企业声明函（含小微企业生产产品报价明细表）；
- (13) 廉洁自律承诺书；
- (14) 投标人资质和资信证明文件；
- (15) 货物发运计划和进度表；
- (16) 其他材料。

4、投标保证金

(1) 投标人有下列行为之一的，保证金将被没收：

- A、 在规定的投标截止时间后未经采购交易科授权代表签字擅自撤回投标；
- B、 隐瞒投标的真实情况或故意进行无效投标的；
- C、 相互串通，事先商定投标价格或合谋使特定人中标的；
- D、 采用不正当手段妨碍、排挤其他投标人的；
- E、 与采购人串通投标或向其提供不正当利益的；
- F、 中标供应商无正当理由不与采购人签订采购合同或未按规定时限、金额、方式提交履约保证金的。

(2) 投标保证金：

开户行：招商银行曲靖翠峰支行

户名：曲靖市公共资源交易中心

投标保证金账号：8749001034106660000005688

缴纳方式为：银行转账

投标保证金额：大写：壹万元整（小写：10000.00 元整）（投标保证金必须一次性足额转入，不可多转、少转、多笔转入）

注意事项：

A、 保证金必须从投标人的法人基本账户转出；（转账之前投标人需确认基本账户信息与电子服务系统注册时所填的基本账户信息完全一致，否则无法绑定成功。）

B、 保证金转账仅限电汇、网银方式，其他转账方式视为无效；不支持银行存现、提现业务

C、 投标保证金到账时间以保证金专用账户实际到账时间为准，未在投标截止时间前到账并确认的保证金视为无效；

D、 在跨行转账时请考虑以下因素：

a、 按照人民银行相关规定，跨行转账在工作日下午 4 点半前办理手续，可以保证实时跨行到账；

b、 跨行转账尽量采用电汇方式。

E、 保证金确认：确认保证金模块用于投标人对投标保证金在缴纳截止前进行确认，及时发现处理各种异常情况，避免因保证金问题在开标时造成投标失败。

操作说明：

进入投标子系统，点击导航栏【投标保证金】模块内子菜单【确认投标保证金】，进入列表页面，投标人可搜索自己需要确认保证金的标段，点击【确认】按钮，即可进入“投标保证金确认”页面。

在“投标保证金确认”页面，系统会显示所有保证金银行来款记录。如果同时满足收款账户和保证金缴纳账户一致；来款账户账号和来款账户名称与注册账户基本信息一致；来款金额大于等于所要求的保证金金额；来款时间小于等于该标段投标递交保证金截止时间的系统会自动绑定，并在“银行来款记录”列表处，显示“已绑定”。

投标人点击右上角【确认】按钮，即可进行确认操作。

注：提交时需使用数字证书签名，请在提交时插入数字证书。后续各环节中的信息确认与提交操作均需要进行数字证书签名。

(3) 保证金的提交截止时间为 **2022 年 11 月 24 日 8: 30**（北京时间）。

(4) 落标人的投标保证金在中标通知书发出后 5 个工作日内无息返还。中标人必须将合同原件扫描后上传至云南省公共资源交易平台（上传完毕后请电话告知代理人），否则无法退还投标保证金，代理人接电话告知后 5 个工作日内无息返还。

(5) 投标人可在云南省公共资源交易信息网购买保险保函代替保证金。

保函具体购买步骤：

登陆云南省公共资源交易信息网（网址 <https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）；点击“网上办事”栏目中的“电子保函办理”模块进入购买界面；自行选择保函服务机构后，通过 CA 数字证书登陆后进行购买。

5、投标报价

(1) 不允许投标人对同一标的有两个或两个以上的报价方案；

(2) 投标人在投标报价表上标明的货物单价和总价均为交货地价即项目验收交付价；

(3) 开标一览表、投标报价明细表：

A、投标人必须按招标文件提供的格式制作开标一览表。

B、填写投标代理机构提供的《投标报价明细表》，包括填写产品品牌、详细明确型号、价格。投标文件所提供设备参数，不得对招标文件参数进行复制粘贴，必须填写相应设备参数并按要求提供相应证明材料。

6、投标人出现下列情形之一的，应予废标：

(一) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

(二) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(三) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(四) 因重大变故，采购任务取消的。

7、投标人资格和资信证明文件

投标人必须在投标文件内提供证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，作为投标文件内容的一部分：

8、证明商品和服务的合格性和符合招标文件规定的文件

9、按招标文件的要求对售后服务作出实质性的响应

二、投标文件的递交

1、投标截止时间

(1) 电子投标文件必须在招标文件规定的地点和截止时间前完成上传；

(2) 采购交易科因故需延迟投标截止时间将在云南省政府采购网发布变更公告；

(3) 投标人的保证金应按招标文件规定的时间和方式提交；

(4) 在规定的投标截止时间后未绑定投标保证金和未交付投标保证金而上传的投标文件，将拒绝接受。

2、投标文件的修改和撤回

(1) 投标截止时间前，投标人可以提供投标补充文件(按规定密封)对已提交的投标文件进行修改、补充或更正，也可书面申请撤回投标文件，撤回的投标文件将原封退回投标人；

(2) 投标截止时间后，投标人不得对投标文件做任何修改或撤回。

3、应遵循的有关事项

(1) 投标在递交响应文件截止时间前应按要求上传电子响应文件。

(2) 待中标公告发出后中标人须向采购代理机构递交一份与投标文件相同的纸质投标文件，投标文件正本必须统一用 A4 纸制作并编制页码，分别牢固装订成册，因装订问题产生的漏页、缺页、脱落等情况，由此产生的一切后果由投标人自行承担。

(3) 招标代理机构根据招标采购项目的具体情况，可以组织潜在投标人**现场考察**或者召开开标前**答疑会**。

(4) 开标前，供应商不得向招标代理机构和有关人员询问已获取招标文件的潜在投标人的名称、数量以及可能影响公平竞争的有关招标投标的其他情况。

(5) 投标人要求对招标文件进行澄清的，应在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，以书面形式通知招标代理机构。

招标代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布**补遗公告**。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

(6) 在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前，招标代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布**补遗公告**。

4、质疑与投诉

依据《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》、《政府采购质疑和投诉办法》及相关法律法规执行。

5、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：

6、质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、

具体权限、期限和相关事项。

3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

三、开标与评标

1、开标

本项目实行网上开标远程解密，投标人无需到现场进行电子文件解密，网上开标远程解密操作方式参见《网上开标远程解密操作指南》，因开标系统、开标现场网络、设备及其他特殊原因，导致不能正常解密投标文件的，经核实和上报相关部门同意后，可延长解密时间。

投标文件网上解密时间：2022年11月24日8:35-9:00（北京时间）

未绑定投标保证金和未交付投标保证金而上传的投标文件，将拒绝接受。

2、评标

(1) 采购交易科将根据本次招标项目要求组建评标委员会；

(2) 评标原则：评标委员会必须公平、客观公正、合法、规范，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

(3) 评标程序：

A、投标文件初审。初审分为资格性检查和符合性检查。

资格性审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格、资质证明进行审查，以确定其投标资格、资质是否符合招标文件的规定。

符合性审查。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，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

招标方判断投标文件的响应性，仅基于投标文件本身而不靠外部证据。

投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后按无效投标处理：

未按要求格式及内容填写《开标一览表》、《投标报价明细表》的；

未标明投标产品的品牌及详细型号的；

未提供或未如实提供投标货物的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或前后矛盾或虚假投标的；

未按要求提供厂家出具的参数证明材料或证明材料与投标产品品牌、型号不一致的；

无法按照规定时间完成交货的；

投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一标的报有两个或多个报价的；

投标人名称或组织结构与资格预审时不一致且未提供有效证明的；

资格证明文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的；

不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求。

出现不同投标人的投标文件芯片序列号、硬盘序列号、网卡序列号一致时，由评审委员会视情况确定是否按无效投标处理。

B、投标文件的澄清。对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以要求投标人作出必要的澄清、说明。投标人的澄清、说明应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

C、评价。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，包括投标报价校核，审查全部报价数据计算的正确性。按规定修正后的投标

报价经投标人确认后对其起约束作用。

审查处理原则：开标一览表与投标报价明细表汇总金额不一致的以开标一览表为准；投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与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；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。

投标人若不同意按以上原则处理，则投标无效。

(4) 评标方法：本次评标采用综合评分法。

(5) 详细评分内容：

招标采购采用综合评分法。

具体评比的内容：

序号	评分因素		分值	评分标准
1	投标报价		40	在实质性完全响应招标文件要求的前提下，有效的最低投标价为评标基准价，其价格分为满 40 分。其他投标人的价格分按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标价）×40（四舍五入计算到小数点后二位）。
2	技术部分	技术参数的响应程度	30	<p>产品技术参数响应性评审：</p> <p>(1) 所投产品技术参数、重要性能指标以及主要配置完全满足采购文件要求的，得 60 分；</p> <p>(2) 打“★”条款为主要技术参数要求，其余为一般技术参数要求；</p> <p>(3) 所投产品技术参数中有打“★”条款的，负偏离一项或漏项一项的扣 4 分，大于等于 4 项得 0 分；其余一般技术参数要求每负偏离一项或漏项一项的扣 1 分，大于等于 10 项得 0 分。</p> <p>(4) 投标人完全照搬采购文件的技术要求的且没有提供相关技术证明材料的，本项得 0 分；</p> <p>(5) 响应参数出现大于等于或不低于表述却没提供证明材料的，每出现一个扣 0.5 分。</p> <p>要求：</p> <p>(1) 须提供技术参数满足招标要求的技术支撑材料，技术支撑材料包含但不限于：检验报告、认证证书、证明文件、功能截图、制造厂商发布的最新技术资料彩页、承诺、官网链接及截图等。</p> <p>(2) 技术支撑材料须在投标文件技术偏离表内标注索引，因未标注索引导致评审专家无法辨认的，每项按产品技术参数响应性评审第(3)款扣分。</p> <p>(3) 评审专家的认定依据为“技术偏离表”和“主要技术指标和性能的证明材料”，如“技术偏离表”承诺为“无偏离”但没有提供“主要技术指标和性能的证明材料”的将不予认可，每项按第(3)款扣分。</p>
		产品质量	3	提供投标产品保证是正规渠道、原厂原装的全新合格产品承诺函及违约责任的得 3 分，不提供或违约责任不清晰未承诺的不得分。

3	商务部分	整体方案设计	10	<p>1、项目整体方案优秀、部署合理，供货计划明确清晰，安装、调试、验收方案详细具体，有具体的逾期违约金承诺，违约金高，能充分满足招标人需求、保障项目实施的得 10 分；</p> <p>2、项目整体方案一般、部署较为合理，供货计划基本明确，安装、调试、验收方案基本合理，有逾期违约金承诺，违约金较低，基本满足招标人需求、能保障项目实施的得 6 分；</p> <p>3、项目整体方案一般、平台部署基本合理，供货计划、安装、调试、验收方案不具体，逾期违约金承诺低，无法保证项目实施且部分满足招标文件要求的得 1 分。</p> <p>4、未提供整体设计方案的不得分。</p>
		售后服务	15	<p>1、服务人员及响应时间（5 分）</p> <p>（1）上门服务响应时间小于等于 30 分钟；明确了售后服务人员的名单及联系方式（人数大于等于 2 人），提供到场服务小于等于 60 分钟，并承诺一般问题在 2 小时内解决，复杂性问题的在 24 小时内解决的，得 5 分。</p> <p>（2）上门服务响应时间小于等于 30 分钟；明确了售后服务人员的名单及联系方式（人数大于等于 2 人），提供到场服务小于等于 120 分钟，并承诺一般问题在 4 小时内解决，复杂性问题的在 48 小时内解决的，得 3 分。</p> <p>（3）上门服务响应时间大于等于 30 分钟；或未明确了售后服务人员的名单及联系方式（人数小于 2 人），或提供到场服务大于 120 分钟，或未承诺一般问题在 4 小时内解决，复杂性问题的在 48 小时内解决的，得 1 分。</p> <p>（4）未明确服务人员及响应时间的，得 0 分。</p> <p>2、售后服务方案、承诺及保证措施（10 分）</p> <p>（1）投标人提供的售后服务方案、承诺及保证措施具体、可行，并有规范的售后服务保证措施、质保年限 5 年及以上，维保计划及考核措施、违约承诺等具有较强的针对性，完全符合本项目实际的得 10 分；</p> <p>（2）投标人提供的售后服务方案、承诺及保证措施基本具体、可行，有售后服务保证措施、质保年限 3 年及以上、维保计划及考核措施、违约承诺，但不规范，针对性不强的得 7 分；</p> <p>（3）投标人的售后服务方案、承诺及保证措施不具体，售后服务保证措施、质保年限 1 年及以上、维保计划及考核措施、违约承诺差的得 3 分；</p> <p>（4）不提供售后服务方案、承诺及保证措施的不得分。</p>
		业绩	2	<p>每提供一个类似项目业绩得 1 分，满分 2 分（需附相关证明材料：供货合同或中标通知书或政府指定门户网站网页截图或经招标人确认的设备验收报告复印件等）。</p> <p>注：不提供相关证明材料或无类似货物销售业的不得分。</p>

说明：

①按照《节能产品政府采购实施意见》、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》的规定企业所投产品为节能环保产品给予优先采购。

②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。

(5) 关于评标方法的说明

小型微型企业评标价

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，对符合条件企业提供的货物、工程或服务的投标报价给予10%的扣除作为评审价。

满足要求企业须填写《中小企业声明函》，不按要求提供则不考虑评审价格扣除。

3、确定候选供应商：

评标委员会根据书面评标结果确定推荐中标候选供应商顺序。

4. 确定推荐中标供应商：

采购交易科在评标结束后二个工作日内将评标报告送采购人，采购人在收到评标报告后五个工作日内，按评标报告中推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商。

四、授予合同

1、合同授予标准

采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件要求条件最佳的投标人，但前提条件是该投标人必须能够满意地履行合同义务。

2、中标通知书

(1) 定标后由采购交易科根据采购人确认结果签发《中标通知书》，据此签订合同；

(2) 《中标通知书》将是签订合同的依据，具有法律效力。

3、签订合同

(1) 中标人在《中标通知书》发出后30日内按《中标通知书》规定与采购人签订合同；

(2) 招标文件、中标人的投标文件及其补充文件和澄清，均为合同内容的依据。

4、履约保证金：依合同约定执行。

5、货物验收

由使用单位负责验收，并出具《验收报告》。

6、付款条件

签订合同后，

(1) 乙方向甲方指定账号打入项目履约保证金，履约保证金金额为项目合同总价5%，并向甲方提交项目预付资金支付申请；

(2) 甲方收到乙方提交项目预付资金支付申请后15个工作日内，按照中标价格40%作为项目预付资金支付乙方；

(3) 项目通过审计结算后，乙方按甲方财务管理要求开具相应金额的增值税普通发票，并提交项目结算资金支付申请；

(4) 甲方收到全额发票及项目结算资金支付申请后15个工作日内，按照审计结算价减去中标价40%支付乙方；

(5) 项目验收完成一年后，由乙方向甲方提交履约保证金退还申请，甲方收到履约保证金退还申请后15个工作日，将项目履约保证金无息返还乙方。

7、法律责任

合同依法成立后，当事人必须全面履行合同规定的义务，保证合同顺利执行。中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目分解后向他人转让。履行合同过程中出现纠纷的，按《中华人民共和国民法典》的规定处理。

8、线上融资

凡取得曲靖市辖区内采购单位政府采购合同的供应商，均可从“云南省政府采购网(<http://www.yngp.com>)用户登录”，进入《云南省政府采购管理信息系统》“资源库”下“政采贷管理”菜单，点击“政采贷管理功能”按钮即可跳转至中征应收账款融资服务平台供应商业务系统，向已在融资平台注册且具有政府采购应收账款融资产品的金融机构申请办理融资业务。并根据各金融机构提供的方案自行选择符合自身情况的金融产品，向金融机构提出融资申请并提供相关融资资料。金融机构可通过融资平台查询供应商中标(成交)情况和合同备案情况，按各金融机构融资方案批准融资申请和发放融资款项。

第四章 采购需求

序号	名称	技术参数及要求	数量	单位
1	出口防火墙	<p>1、提供热插拔双冗余主控模块和热插拔双冗余数据安全交换模块，配置≥ 1个CON口，≥ 1个USB口，≥ 16个万兆光口，≥ 4个QSFP28 100G光口；SFP28 25G多模模块≥ 16；QSFP28 40G单模模块≥ 8，配置热插拔双冗余交流电源。本次配备全威胁检测和防护性能$\geq 30G$带宽(全威胁性能指：开启应用识别、开启病毒过滤、入侵防御、URL检测和过滤、流量控制、威胁情报、僵尸主机失陷检测和阻断、VPN等所有网络层功能、应用层功能和安全防护功能后的性能)，依据学校后续的带宽扩容计划，产品需要具备性能线性扩展能力，全威胁检测和防护性能可扩展至$\geq 60G$带宽。（提供盖章的产品彩页）</p> <p>2、具备IPv4和IPv6下的静态、RIP、OSPF、BGP功能和基于服务、应用、时间表的策略路由功能，内置运营商路由条目。可对应用、IP、MAC、端口/协议、用户/角色、时间等元素设置访问控制，具备策略助手功能，具备双栈环境下的安全防护功能。（提供产品界面截图）。</p> <p>3、提供包含但不限于应用识别、病毒过滤、入侵防御、URL过滤、流量控制、威胁情报、僵尸C2防护、IP信誉库和VPN等功能授权。IPS特征库数量≥ 12000个，僵尸C2特征库数量≥ 160万。</p> <p>4、IPSEC VPN最大隧道数≥ 20000，本次配备IPsec VPN吞吐量$\geq 68Gbps$，须提供≥ 5000个并发许可；SSL VPN支持最大并发用户数≥ 20000；本次提供≥ 4990个移动终端并发接入授权许可，需要同时支持IOS、安卓系统。</p> <p>5、为了便捷地满足监管单位对校园网出口审计溯源的要求，系统须具备与深澜、城市热点、锐捷SAM+等主流校园网认证计费系统对接的能力，以实现校园网出口实名审计。支持原厂在中标后免费牵头主导认证计费厂家进行二次开发以实现该功能。（如果原厂已具备该功能，请提供证明材料；如果不具备，请提供原厂免费牵头主导开发交付承诺函，且免费提供后续不限次数的版本迭代，要求在合同签订后30天内交付，加盖原厂公章。）</p> <p>6、具备移动运维功能，能够通过专用手机APP、微信公众号、微信小程序中的一种或多种方式进行监控通告服务。服务内容包括：安全资讯、设备监控、告警信息、威胁日志等。</p> <p>7、具备威胁情报功能，支持与云端威胁情报中心联动，支持热点情报推送到设备，并提供配置向导协助用户生成安全防护策略（提供界面截图）；支持威胁情报与防火墙威胁事件、威胁日志检测结果加强与取证，用户可通过手动触发与自动触发将日志元素上送威胁情报平台进行上下文查询（提供界面截图）。</p> <p>8、具备零信任的SDP网关功能，以替代SSL VPN接入，要求提供≥ 1000个零信任用户并发许可授权，如果原厂已具备该功能，请提供证明材料；如果不具备，请提供原厂免费开发承诺函，且免费提供后续不限次数的版本迭代，要求在合同签订后30天内交付，加盖原厂公章。</p> <p>9、系统须具备开放性，免费提供API接口，具备与云管平台、SDN控制器、自动化运维管理等平台对接功能，提供原厂签章的API接口</p>	1	套

		<p>详细证明材料。</p> <p>10、产品具备《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》、《IPv6 Ready 测试中心认证证书》。</p> <p>11、要求提供备品备件服务，必须在 3 天内提供备品备件，以保障备品备件可及时发出并替换损坏硬件。要求提供原厂 7*24 小时 VIP 专属服务热线和人工服务群。</p> <p>12、提供原厂 5 年硬件质保和技术支持服务，提供 5 年配备的特征库升级服务和软件升级维护服务。</p> <p>13、为避免虚假投标，中标公示期内，采购方有权要求第一候选人提供投标样机进行上述功能要求的逐一测试验证。</p>		
2	出口实名审计	<p>1、可接收、存储校园网出口防火墙与认证计费系统对接后的实名日志。</p> <p>2、可检索并展现实名 NAT 日志，包含但不限于校园网用户名、源地址和源端口、NAT 转换后的地址和端口、目的地址和端口等。</p> <p>3、可检索并展现实名会话日志，包含但不限于校园网用户名、源地址和源端口、目的地址和端口、协议、应用等。</p> <p>4、可检索并展现实名 URL 日志，包含但不限于校园网用户名、源地址和源端口、目的地址和端口、访问的域名或 URL、动作等。</p> <p>5、可检索并展现实名 IM 日志，包含但不限于校园网用户名、发送者信息、动作、客户端类型和内容等。</p> <p>6、具备《计算机信息安全专用产品销售许可证》，提供 5 年软件升级维护服务，要求提供原厂 7*24 小时 VIP 专属服务热线和原厂人工服务群。提供软件著作权证书。</p>	1	套
3	Web 应用防火墙	<p>1、要求为专用的 Web 应用防火墙，不能为防火墙或 UTM 等产品集成的 WAF 功能模块。（提供盖章的产品彩页和技术白皮书）</p> <p>2、配置≥1 个 CON 口，≥2 个 USB 口，≥2 个 HA 万兆光口，≥8 个千兆电口，Bypass 接口≥2 对，≥6 个万兆光口，10G 多模模块≥4，接口扩展槽≥1 个，硬盘≥900G SSD，冗余双电源。开启应用层安全防护功能后，最大 HTTP 吞吐量≥5G，HTTP 每秒事务数≥21000。支持防护的站点数量≥250，支持防护的 IP/端口对数量≥1020。</p> <p>3、支持 IPv4 和 IPv6 双栈部署，可同时添加 IPv4 和 IPv6 保护站点，可对 IPv6 访问流量进行检测和保护。支持透明桥、透明代理、反向代理、单臂模式、路由模式、旁路牵引等部署方式。</p> <p>4、为方便运维，要求系统具备站点自发现功能，能够发现网络中的 HTTP 和 HTTPS 网站，并一键添加为保护站点。（提供产品界面截图）</p> <p>5、配备包含但不限于针对站点的 IP 防护、API 防护、虚拟补丁防护、自学习、内容改写等类似防护功能。</p> <p>6、具备自定义规则防护能力，能够对检测方向、检测字段、操作符、解码方式等进行基于正则表达式匹配的防护。（提供产品界面截图）</p> <p>7、具备大屏展现功能，以便运维人员随时关注站点情况。同时针对 HTTPS 站点，支持 HTTP2.0 协议，支持 HTTP 重定向 HTTPS，支持同时配置商密算法+国密算法。（提供产品界面截图）</p> <p>8、具备站点加速功能，可以基于 Web Cache、页面压缩或 TCP 连接复用等技术实现站点加速；支持 SSL 代理和卸载，以降低真实 Web 服务器压力。（提供产品界面截图）</p> <p>9、具备 Web 应用漏扫功能，支持扫描各种类型的 Web 漏洞，支持普</p>	1	套

		<p>通扫描和侵入式扫描等类似的扫描方式,支持对需要认证的 Web 页面进行扫描,可以对 URL 扫描深度、链接总数、文件数进行限制,支持手动扫描和定期扫描,可以定期自动扫描,扫描报告可以进行导出。可根据漏洞扫描结果,或者导入的报告生成虚拟补丁的功能,对网站的漏洞进行快速保护。(提供产品界面截图)</p> <p>10、具备信息泄露防御能力,可以防止服务器错误、数据库错误、Web 目录内容、程序代码、关键字(支持中文)等信息的泄露。(提供产品界面截图)</p> <p>11、部署在负载均衡设备或代理服务器之后时,可以通过 X-Forward-For 或 TOA 字段等方式解析源 IP 地址,对客户端的真实 IP 进行识别和阻断。(提供产品界面截图)</p> <p>12、具备对保护站点的流量进行智能学习的功能,并根据学习结果生成针对性的防护策略,学习的内容包括:动态 URL 地址、URL 参数、HTTP 访问方法、Cookie 等信息;支持学习模式和保护模式,学习完成后可以自动切换到保护模式,支持对特定 URL 进行学习。(如果原厂已具备该功能,请提供证明材料;如果不具备,请提供原厂免费开发承诺函,且免费提供后续不限次数的版本迭代,要求在合同签订后 30 天内交付,加盖原厂公章。)</p> <p>13、具备网页防篡改功能,可对站点的页面、相似度、文件类型及层级等进行学习,从网络侧对篡改行为进行防护。(提供产品界面截图)</p> <p>14、可扩展威胁情报功能,支持与云端威胁情报中心联动,支持热点情报推送到设备,并提供配置向导协助用户生成安全防护策略(提供界面截图)。</p> <p>15、提供手机 APP 的监控通告服务,必要时,可通过手机 APP 实现一键断网。要求提供手机 APP 的截图,提供官网(必须是厂商的官网)下载地址。</p> <p>16、具备中华人民共和国公安部颁发的《计算机信息安全专用产品销售许可证》;具备软件著作权;具备 IPv6 Ready Phase-2 金牌认证。</p> <p>17、要求提供备品备件服务,必须在 3 天内提供备品备件,以保障备品备件可及时发出并替换损坏硬件。要求提供 7*24 小时 VIP 专属服务热线和人工服务群。</p> <p>18、提供原厂 5 年硬件质保和技术支持服务,5 年特征库和软件升级维护服务。</p>		
4	网页防篡改	<p>1、支持 IIS、Apache、Weblogic、Tomcat、WebSphere 等 WEB 发布类型,支持 windows/Unix/Linux/AIX/HP-UNIX 等主流操作系统,可以支持多客户端管理。(提供原厂盖章的产品彩页)</p> <p>2、系统能够保护站点的最大文件和目录的数量不限;系统能够保护站点的最大路径不得小于 10 级;系统运行过程中,被保护主机的 CPU 资源占用率和内存占用率小于 2%,不得过度占用主机资源。</p> <p>3、支持各类网页文件的保护,包括静态和动态网页以及各类文件信息;支持自定义保护策略名称;支持仅监控保护功能;</p> <p>4、系统支持管理设备图形化展示;支持对指定文件夹以及子文件夹的保护,避免上传非法文件及木马等恶意文件或插入恶意代码。</p> <p>5、系统配置完成后,系统后台运行,支持断线检测;系统支持在断线情况下对网页文件目录的防护功能。</p> <p>6、支持 NFS 网络文件系统防篡改保护;支持 NAS 等网络存储防篡改</p>	1	套

		<p>保护；支持 docker 容器应用的防篡改保护。</p> <p>7、防篡改保护进程被意外终止后，依然可以进行网页防护。</p> <p>8、支持设备性能实时监控，实时告警，并图形化展示；支持设备网络健康性监控，实时告警，并图形化展示。</p> <p>9、系统支持各种发布工具或发布方式，支持手工文件同步功能，支持多虚拟主机/目录的并发同步功能和文件变化自动同步到多个 Web 服务器。</p> <p>10、提供 1 个中心控制端授权和不少于 50 个节点授权。</p> <p>11、提供 5 年软件升级维护服务，要求提供原厂 7*24 小时 VIP 专属服务热线和人工服务群。</p>		
5	校园网智能安全运营	<p>1、单台设备须满足本项所有参数：内存$\geq 256\text{GB}$，具备独立的系统盘和数据盘，系统盘要求为固态硬盘，容量$\geq 240\text{G} \times 2 (\text{RAID1})$，数据盘容量$\geq 60\text{TB}$（可做 RAID5）；具备$\geq 1$ 个 USB 口，≥ 4 个千兆电口，≥ 2 个万兆光口，10G 多模模块≥ 4，≥ 3 个接口扩展槽。</p> <p>2、本套系统须提供性能$\geq 30\text{G}$，可通过单台设备实现$\geq 30\text{G}$ 性能，也可通过多台做集群实现$\geq 30\text{G}$ 性能。系统支持软件化部署方式，支持多种部署环境，包括 VMware、Linux 系统的主机以及 Windows 系统的主机。</p> <p>3、系统支持至少 5 台设备组成 HA 集群，实现存储空间、处理性能弹性扩充；须与深澜、城市热点、SAM+等主流认证系统对接，以实现校园网终端实名态势感知。（如果原厂已具备该功能，请提供证明材料；如果不具备，请提供原厂免费牵头主导开发承诺函，且免费提供后续不限次数的版本迭代，要求在合同签订后 30 天内交付，加盖原厂公章。）</p> <p>4、支持自动化确认和人工确认两种模式，人工确认模式支持邮件通知到管理员，支持和互联网边界防火墙、数据中心防火墙和 Web 应用防火墙联动，包括自动下发基于 IP 黑名单模式的阻断策略和基于协议类型、源 IP、目的 IP、源安全域、目的安全域、源端口、目的端口的安全策略，只阻断相关威胁事件的恶意流量，不影响正常业务通信，支持阻断时间自定义，时间范围包括至少为 1 分钟，阻断时间到期后自动恢复。（提供产品截图）</p> <p>5、具备丰富的数据源采集功能：支持从流量威胁探针、终端、安全设备（如 NGFW、IDPS、WAF 等）和第三方网络设备（通过标准 syslog 协议输出）处收集流量和日志数据；支持接受 syslog、sysmon、netflow 和 meta data 格式的数据。本次提供≥ 2000 个轻量级终端探针和授权。</p> <p>6、支持提取丰富的资产指纹功能，比如操作系统、开放端口、部署的应用及版本、MAC 地址、生产厂家等信息；支持资产精细化分类，比如终端、服务器、网络设备、安全设备、其它设备等至少 5 大类 25 种小类的资产分类标签，包含比如打印机、网络电话、游戏主机、媒体设备、掌上电脑、手机、数据存储设备、网络摄像头、终端、通用服务器、终端服务器、打印服务器、代理服务器、远程服务器、交换机、宽带路由器、无线网络设备、负载均衡设备、路由器、网络电话适配器、电话交换机、集线器、网桥、防火墙、安全设备、通信设备、专业化设备、电源设备、其他设备等类型中的多种。（提供产品截图）</p>	1	套

		<p>7、态势感知系统作为一个联防联控的产品，须具备开放性，须支持联动第三方弱点扫描器（如 nessus 等）进行弱点扫描，可对第三方弱点扫描器下发定期扫描任务，扫描结束后可自动导入扫描报告，并支持手动导入第三方弱点扫描器报告（比如 Nessus、绿盟等）进行弱点分析和展现。（提供证明材料）</p> <p>8、态势感知系统作为一个联防联控的产品，须具备开放性，要求免费提供系统 API 接口。（提供 API 接口材料或者承诺函）</p> <p>9、态势感知系统作为一个联防联控的产品，须具备开放性，要求系统可与天融信、华三、华为、网御星云、启明星辰、深信服、绿盟、山石网科等主流品牌中至少四家或以上的防火墙进行威胁联动处置，并可与本次采购的防火墙和 WEB 应用防火墙进行联动处置。（如果原厂已具备该功能，请提供证明材料；如果不具备，请提供原厂免费牵头主导开发承诺函，且免费提供后续不限次数的版本迭代，要求在合同签订后 30 天内交付，并加盖原厂公章。）</p> <p>10、要求提供备品备件服务，必须在 3 天内提供备品备件，以保障备品备件可及时发出并替换损坏硬件。要求提供 7*24 小时 VIP 专属服务热线和人工服务群。</p> <p>11、具备公安部颁发的销售许可证。提供 5 年硬件维保、特征库及软件升级服务。</p> <p>12、为避免虚假投标，中标公示期内，采购方有权要求第一候选人提供投标样机进行上述功能要求的逐一测试验证。</p>		
6	流量探针	<p>1、≥2 个 USB 口，≥1 个 CON 口，≥8 个千兆电口，≥8 个万兆光口，≥2 个 40G 光口，QSFP28 40G 单模模块≥4 个，10G 多模模块≥4，≥1 个接口扩展槽；数据处理性能≥10Gbps；硬盘≥2T SSD；冗余双电源。</p> <p>2、提供包含但不限于应用识别、网络攻击检测、病毒检测、入侵防御检测、僵尸 CC 检测、高级威胁检测、未知威胁检测、Webshell 检测等类似功能。可基于 PC 和服务器的行为数据模型进行异常行为检测，可灵活配置异常行为检测的灵敏度、学习周期、学习基值等属性；支持手动配置学习和不监测，应对业务变更或特例情况；可精准定位校园网失陷 PC 及风险服务器，可通过证据报文溯源攻击细节；具备威胁关联分析功能，可基于高级威胁、异常行为和应用行为之间的潜在关联性进行检测。</p> <p>3、提供欺骗检测功能，支持 FTP、HTTP、MYSQL、SSH、TELNET 常见网络协议的行为欺骗检测。（提供证明材料）</p> <p>4、产品须具备开放性，可通过 API 接口和第三方网管平台对接，上送系统状态，自定义上送威胁日志、流量元数据、会话日志等。（提供证明材料）</p> <p>5、要求提供备品备件服务，必须在 3 天内提供备品备件，以保障备品备件可及时发出并替换损坏硬件。要求提供 7*24 小时 VIP 专属服务热线和人工服务群。</p> <p>6、和本项目校园网智能安全运营为同一品牌。</p> <p>7、提供 5 年硬件维保、特征库升级和软件升级服务。</p> <p>8、为避免虚假投标，中标公示期内，采购方有权要求第一候选人提供投标样机进行上述功能要求的逐一测试验证。</p>	3	套

7	运维安全 审计	<p>1、授权要求：包含资产授权数量(个)≥500，提供不少于 5 年软件升级。</p> <p>2、部署模式：为保证可靠性，要求提供与现有深信服超融合系统兼容性报告。</p> <p>3、支持协议至少包含：字符协议：SSHv1、SSHv2、TELNET，图形协议：RDP、VNC，文件传输协议：FTP、SFTP、RDP 磁盘映射、RDP 剪切板等。</p> <p>4、支持通过动作流配置提供广泛的应用接入支持，无论被接入的资源如何设计登录动作，通过动作流配置都可以实现单点登陆和审计接入。</p> <p>5、为支持灵活用户管理，用户登陆认证方式支持静态口令认证、手机动态口令认证、Usbkey（数字证书）认证、AD 域认证、Radius 认证等认证方式；并支持各种认证方式和静态口令组合认证；内置三员角色的同时支持角色灵活自定义，可根据用户实际的管理特性或特殊的安全管理组织架构，划分管理角色的管理范畴。</p> <p>6、支持 unix 资源、windows 资源、网络设备资源、数据库资源、C/S 资源、B/S 资源等，支持 RDP 安全模式（RDP、NLA、TLS、ANY）设置，以适应 RDP-Tcp 属性中的所有功能配置，包括加密级别为客户端兼容、低、高、符合 FIPS 标准等加密级别。</p> <p>7、支持跨部门的交叉授权操作，部门资源管理员可将本部门资源授权给其他部门用户，实现资源临时/长期跨部门访问，支持自定义紧急运维流程开启或关闭，紧急运维开启时，运维人员可通过紧急运维流程直接访问目标设备，系统记录为紧急运维工单，审批人员可在事后查看或审批。</p> <p>8、可以配置口令长度，是否包含字母及字母的长度，是否包含数字及数字的长度，是否包含符号及符号的长度，口令时效性；口令策略还可以配置禁止包含的关键字。</p> <p>9、为保证第三方运维安全性，支持命令审批规则，用户执行高危命令时需要管理员审批后才允许执行；命令审批规则可以指定运维人员、访问设备、设备账号及命令审批人。</p> <p>10、为提高运维便捷性，需支持 web 页面直接发起运维，无需安装任何控件，并同时支持调用 SecureCRT、Xshell、Putty、WinSCP、FileZilla、RDP 等客户端工具；实现单点登陆，不改变运维人员操作习惯。</p> <p>11、支持对常见设备运维操作进行记录（至少包括 windows 主机、linux/unix 主机、网络设备等），审计信息至少包括以下内容：用户账户、起止时间、登陆 IP、设备 IP、设备名称、设备类型、访问账号、访问协议等信息。</p> <p>12、提供 5 年原厂质保服务，5 年软件升级更新服务。</p>	1	套
8	云内建安 全	<p>1、要求提供不少于 20 颗 CPU 授权，在机房现有深信服超融合部署使用，要求提供兼容性证明，提供不少于 5 年软件升级。</p> <p>2、产品完全自研，非 OEM，需提供安全虚拟化的软件著作权证书。</p> <p>3、云安全中心需集成于虚拟化平台中，一体化方式交付，无需第三方平台承载，平台必须能够提供虚拟主机安全防护安全能力，并对检测到的恶意活动可自动采取分布式防火墙隔离虚拟机、为虚拟机拍摄快照等防护手段。</p>	1	套

	<p>4、要求配置按 CPU 颗数的安全虚拟化授权，授权可随虚拟机数量增加而弹性扩展。</p> <p>5、云安全中心支持安全事件展示，包括勒索病毒，暴力破解，后门等；支持安全事件报表分析；支持按优先级排序展示虚拟机安全状态，包括操作系统、内部应用、安全事件、是否开启防护等，支持搜索筛选；支持安全告警展示；支持安全事件处置记录展示；支持病毒扫描记录展示；支持查看虚拟机安全防护状态。</p> <p>6、虚拟主机安全防护：支持虚拟化平台自动安装 agent 代理进行虚拟主机防护。</p> <p>7、虚拟主机安全防护：可通过至少 4 个以上杀毒引擎进行漏斗式检测，保障查杀效果在低误报率的情况下保持高检出率，并提供一键威胁处置。</p> <p>8、虚拟主机安全防护：提供向导化勒索病毒处理流程，建立多维度立体防护机制，提供事前入侵防御-事中反加密-事后检测响应的完整防护体系，展示勒索病毒处置情况，对勒索病毒及变种实现专门有效防御。</p> <p>9、虚拟主机安全防护支持：对 Windows 终端的漏洞情况进行扫描，用户查看漏洞具体情况及 KB 号，支持一键批量修复并显示具体修复情况。</p> <p>10、虚拟主机安全防护：支持与同厂商安全情报中心协同响应，关联在线数十万台安全设备的云反馈威胁情报数据，以及第三方合作伙伴交换的威胁情报数据，智能分析，精准下发威胁情报。</p> <p>11、虚拟主机安全防护：支持防暴力破解，统计单个攻击源及分布式攻击源的暴力破解检测，支持按照 RDP、SMB 和 SSH 类型进行封堵并自定义爆破阈值，可对封停时间进行自设置，支持展示终端检测到的暴力破解事件及事件详情，包括：攻击源、攻击类型、最后攻击时间、发现方式、攻击内容、攻击历史。</p> <p>12、联动处置：支持与云端安全大脑实现联动，提供进程、网络、注册表、文件、服务、计划任务、账号、WMI、应用漏洞利用探。</p> <p>13、提供 5 年原厂质保服务，5 年软件升级服务。</p>		
--	--	--	--

第五章 合同格式文本

购销合同

需求方：

供应方：

签订地点：

签订时间： 年 月 日

为保护供需双方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》，供需双方按照_____年___月___日采购项目招标结果及相关招投标文件以及《中标通知书》约定，签订本合同。

项目编号		项目标段		采购数量	
项目名称				预算金额	
合同总金额（小写）¥：（大写）：					

一、产品（服务）质量标准及安装技术要求

产品质量（服务）按国家法律法规规定的标准以及招标文件、投标文件、供应方书面提供的承诺为检验标准；安装技术要求需达到该产品的所有功能进入正常工作状态。

二、交货要求

1、时间：本合同签订后___日以内（即_____年_____月___日之前）货物（服务）交付使用并安装调试完毕。

2、地点：

供应方应按要求方要求将产品送至指定的地点安装、调试完毕，并承担运输、安装、调试等过程中发生的一切风险和费用，自行承担项目全过程中的一切安全责任。

三、商品的验收

供应方交货完毕，由需求方按合同规定的质量、数量进行验收，验收合格后双方正式办理交接手续，由需求方填列验收报告。

商品的售后服务以供应方投标文件中所做的售后服务承诺为准，增加的内容由双方另行商定并作为合同附件。售后服务承诺等附件均为本合同内容之一，具有同等的法律效力。

五、付款条件和付款期限

按合同约定的付款方式支付价款。

付款方式：_____。

六、违约责任

本合同经双方签字盖章后即产生法律效力，任何一方均不得违反，任何一方违反都应承担违约责任，并向对方支付本合同价款总额 5%的违约金。除因违约行为承担违约金外，给对方造成经济损失的，还应承担赔偿责任全部损失的责任。

1、需求方出现下列行为，属于违约：

（1）不按合同规定组织验收和接受货物；（2）不及时（验收合格五日以后）将验收报告送交市公共资源交易中心；（3）不按合同约定支付款项。

2、供应方出现下列行为，属于违约：

（1）不按《投标文件》和合同规定按时、按质、按量交货；（2）不按合同规定

的售后服务表述进行服务。

七、本合同未尽事宜或争议由双方协商解决。发生争议不能协商解决，亦可向需求方所在地仲裁部门提请仲裁或向需求方所在地人民法院提起诉讼。

八、本合同附件与合同文本具有同等的法律效力。合同中若有未尽事宜，由供需双方协商，做出补充协议，补充协议与本合同具有同等的法律效力。

九、本合同一式二份，供需双方各一份。

需求方（签章）：

供应方（签章）：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

经办人：

地址：

地址：

电话：

邮编：

开户行：

电话：

账号：

年 月 日

第六章 投标文件格式

一、投 标 书

招标编号：QJ-GK202219

致曲靖市公共资源交易中心政府采购交易科：

在审阅了贵方招标文件包括在相关网站查看相关补遗文件，我方下述签字人将按照《招标文件》的规定，参加投标。

现提交下述投标资料：

- 1、投标保证金；
- 2、开标一览表；
- 3、投标报价明细表；
- 4、技术方案；
- 5、项目实施方案；
- 6、招标文件列明需提供材料，需要提供产品参数证明材料的，必须与投标厂家产品品牌型号一致，不一致的视为虚假投标；
- 7、其他证明商品（服务）的合格性和符合招标文件规定的文件；
- 8、投标项目售后服务承诺；
- 9、业绩材料；
- 10、中小企业声明函（含小微企业生产产品报价明细表）；
- 11、廉洁自律承诺书；
- 12、供应商资质和资信证明文件；
- 13、货物发运计划和进度表；
- 14、其他材料。

我方同意以下事项：

- 1、遵守招标文件的各项条款及一切有关规定。
- 2、本投标书自贵方收到之日生效，有效期至开标后 30 日，在此期间本投标书之规定对我方具有约束力。
- 3、如果我方中标，则至合同履行完为止，本投标书保持有效。
- 4、如果我方中标，我们将按照合同规定的交货期交货并实施售后服务。

与我公司的联系方式：

公司全称：

详细地址：

传 真：_____ 邮编：

法定代表人签名（签字/签章/电子签章）：_____法定代表人电话：

委托代理人签名（签字/签章/电子签章）：_____委托代理人电话：

投标人(公章/电子章)：

年 月 日

二、投 标 保 证 书

致曲靖市公共资源交易中心政府采购交易科：

本书作为_____（投标人）对曲靖市市级政府采购项目招标，
QJ-GK202219（招标编号）D3 标段的投标保证书。

我公司通过（填写保证金提交方式，如银行转帐, 汇款, 支票, 本票、汇票）_____提供的投标
保证金总额为（人民币大写：_____），请查收。

一旦发生下述任何一种行为，我公司将放弃追索保证金的权利：

1. 我公司在开标日起到投标有效期满前或在开标前擅自撤回投标；
2. 我公司在收到《中标通知书》后， 拒绝签订合同或未能按要求提交履约保证金；

本保证书自开标日起到投标有效期满后 30 天有效，除非贵方提前终止或解除本保证书。

退还投标保证金或履约保证金，请转到以下开户银行和帐号：

开户银行：

帐 号：

法定代表人或委托代理人签名（签字/签章/电子签章）：

投标人(公章/电子章)：

年 月 日

三、开标一览表

招标文件编号： QJ-GK202219

投标标段	投标报价（元）		交货期（自然天）
	小写	大写	
D3			中标公告发出之日起 30 天内安装调试完毕并交付使用。（投标人可根据实际情况填报，但不得多于 30 天。）

注：1、交货期为自然天数；以中标公告发出之日为交货期计算开始时间；

2、投标公司可以按本表样自制。

3、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，应当提供书面说明及相关证明材料，不能证明其报价合理性的由评标委员会将其作为无效投标处理。

投标单位名称（公章/电子章）：

投标公司法定代表或委托代理人（签字/签章/电子签章）：

投标公司法定代表或委托代理人联系电话：

投标日期： 年 月 日

四、投标报价明细表（对投标所提供项目进行详细填写）

序号	项目名称	品牌	型号	产品配置或技术参数	参数偏离情况（正偏离/无偏离/负偏离）	数量	计量单位	单价（元）	总价（元）	说明	评分索引
合计：											

注：1、请按所投产品的实际技术参数，逐条对应采购文件的“采购需求”中要求的技术参数认真填写该表。本表中“产品配置或技术参数”与投标文件中技术方案中的技术参数说明实质性不一致的，按否决投标处理。专业术语表述有差异的，以原厂技术文件原件为准。

2、偏离的说明，应当说明偏离的原因或理由，正偏离须附原因或理由的证明材料才可以认定。

3、要求提供技术支撑材料的必须在投标报价明细表内标注索引，因未标注索引评审专家无法辨认的不得分。

五、技术方案

六、项目实施方案

七、招标文件列明需提供材料

八、证明商品或服务的合格性和符合招标文件规定的文件

九、投标项目售后服务承诺

十、业绩材料

十一、小型微型企业声明函

十二、廉洁自律承诺书

十三、供应商资质和资信证明文件

十四、货物发运计划和进度表

十五、其他资料

法定代表人授权委托书（样式）

现授权_____（姓名）为我公司的代理人，以公司名义参加曲靖市公共资源交易中心政府采购交易科_____（招标编号）的招标活动，代理人在开标、评标、合同谈判中所签署的一切和处理与之有关的一切事务，我均予承认。代理人无权转委托权。特此委托。

代理人：

性别：

身份证号：

身份证复印件：

法定代表人（签字）：

投标单位全称（公章）：_____

年 月 日

法定代表人资格证明（样式）

_____, 性别：_____, 为我公司法定代表人。
特此证明。

身份证复印件：

投标单位全称（公章）：

年 月 日

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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

小微企业生产产品报价明细表（根据中小企业声明函内容对
小微企业生产产品进行详细填写）

序号	项目名称	品牌	型号	产品配置或技术参数	数量	计量 单位	单价（元）	总价（元）
合计：								