

内蒙古荣硕建设工程项目管理有限公司

公开招标文件

项目名称：赤峰市直属机关后勤保障中心采购党政综合楼监控系统改造项目
项目编号：2022RS-CS005

2022年06月

第一章 投标邀请

内蒙古荣硕建设工程项目管理有限公司受赤峰市直属机关后勤保障中心委托，采用公开招标方式组织采购党政综合楼监控系统改造项目。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：党政综合楼监控系统改造项目

批准文件编号：赤财购备字[2022]01283号

招标文件编号：2022RS-CS005

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	党政综合楼监控系统改造项目	1	详见招标文件	4,505,320.00

二.投标人的资格要求

1. 投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3. 其他资质要求：

合同包1（党政综合楼监控系统改造项目）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的期限：详见招标公告；

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：投标人可从内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、赤峰市公共资源交易网查阅采购信息、预览招标文件。登录内蒙古自治区政府采购网获取招标文件。

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”参加远程开标）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标（响应）文件截止时间、开标时间及地点

递交投标（响应）文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古荣硕建设工程项目管理有限公司

地址：内蒙古自治区赤峰市喀喇沁旗和美建材城A41-7

邮政编码：024000

联系人：刘奕萱

联系电话：15804717771

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

采购单位名称：赤峰市直属机关后勤保障中心

地址：赤峰市松山区玉龙大街1号

邮政编码：

联系人：姜山

联系电话：15849980082

内蒙古荣硕建设工程项目管理有限公司

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标办法	合同包1（党政综合楼监控系统改造项目）：综合评分法
6	是否专门面向中小企业采购	合同包1（党政综合楼监控系统改造项目）：是
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
9	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台
10	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”）份。
11	中标人确定	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1： 不接受
14	采购机构代理费用	收取
15	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取

16	投标保证金	<p>本招标项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，请投标人按照本招标文件的相关要求进行缴纳投标保证金或者开具电子保函。</p> <p>同时，本项目允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。选择非“虚拟子账户”进行保证金缴纳的，投标人应当在投标文件中附相关证明材料，同时在开标现场提供证明材料原件。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>党政综合楼监控系统改造项目：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：投标人在内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台获取招标文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：内蒙古自治区政府采购网根据投标人选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成投标人所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。投标人应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。</p> <p>2、投标人在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（招标编号：***、合同包：***）的投标保证金”。</p>
----	-------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

17	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话0476-8366132。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至内蒙古自治区政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册（内蒙古自治区政府采购网--政采业务指南））</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</p>
18	电子投标文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。</p>
19	投标客户端	投标客户端需要自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”下载。
20	有效供应商家数	<p>包1： 3</p> <p>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标或直接废标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p>
21	报价形式	合同包1（党政综合楼监控系统改造项目）:总价
22	现场踏勘	否
23	其他	
24	项目兼投兼中规则	兼投兼中： -

二.投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人须在内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）投标人库填写相关信息后方可进行网上

投标操作，在线办理ca证书手续，登陆“内蒙古自治区政府采购”官网，查看“全区政府采购数字证书互联互通统一安全认证体系CA厂商征集结果公示（<http://www.nmgp.gov.cn/2020/08/102848.html>）”，可按照公示最下方附件指导及时办理CA数字证书。

登录内蒙古自治区政府采购网门户网站（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）页面，点击“政府采购云平台”，输入登录“账号”、“密码”、“验证码”；登录完成点击右边“执行交易”进入网上投标页面，点击“应标”二级菜单“项目投标”从待投标列表中选择投标项目，进入投标页面选择右侧对应的，要投标的包号填写“联系人”、“联系人联系号码”等信息点击“确认投标”按钮。

通过内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）获取所投项目招标文件，并按照本招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

同时，满足本招标文件关于投标的其他要求后，方可完成投标。

1.2 缴纳投标保证金（如有）。本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金。涉及“虚拟子账户”方式收取保证金的，每一个投标人在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。涉及“电子保函”方式收取保证金的，每一个投标人在所投的每一项目下合同包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

1.3 查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2. 特别提示：

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

三. 说明

1. 总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2. 适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3. 投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4. 当事人

4.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指本项目采购单位。

4.2 “采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古荣硕建设工程项目管理有限公司。

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

4.4 “评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5 “中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的投标人。

5. 合格的投标人

5.1 符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6. 以联合体形式投标的，应符合以下规定：

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

6.2 联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3 联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4 联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

6.5 联合体各方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。

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

6.7 投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

7. 语言文字以及度量衡单位

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

7.2 所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3 所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8. 现场踏勘

- 8.1 招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。
- 8.2 投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。
- 8.3 采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9. 其他条款

无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四. 招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“内蒙古自治区政府采购网”、“内蒙古自治区公共资源交易网”、和“赤峰市公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五. 投标文件

1. 投标文件的构成

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

2. 投标报价

2.1 投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

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

2.3 投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4 对报价的计算错误按以下原则修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

5. 投标有效期

5.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

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

6. 投标保证金

6.1 投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

6.2 投标保证金的退还：

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

(2) 未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

6.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

7. 投标文件的修改和撤回

投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为投标文件的组成部分。

在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

8. 投标文件的递交

在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

9. 样品（演示）

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

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

9.3 评标结束后，中标人与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标人送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自

行带回。

六.开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认；
- (5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3 投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明：

1.4.1若本项目采用不见面开标，开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的 CA证书应为该投标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

1.4.2若本项目采用不见面开标，投标人在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行投标人信息确认，未进行确认的以报名投标人信息为准；在系统约定时间内使用 CA证书解密，未成功解密的视为其无效投标。

1.4.3投标人对不见面开标过程和开标记录有疑义，应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议，采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2.评审（详见第六章）

3.结果公告

中标人确定后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、和赤峰市公共资源交易网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为 1 个工作日。

项目废标后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、和赤峰市公共资源交易网上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

4.中标通知书发放

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

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

七.询问、质疑与投诉

1.询问

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

为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复，询问采用实名制，询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构，正式受理后方可生效，否则，为无效询问。

2.质疑

2.1投标人认为招标文件、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。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

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

2.2采购人应当在收到投标人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投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

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

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

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

注：对招标文件质疑的，还需提供已依法获取其可质疑的招标文件的证明材料（在投标人系统中自行截图）。

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

投标人可以授权代表进行质疑，且应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代

理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 投标人在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并给以相应处罚。

2.6 接收质疑函的方式：为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购人或采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一.合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

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

1.3采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2. 合同格式及内容

2.1具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二.验收

成交供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照采购文件、响应文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- 1、合同格式以及合同条款
- 2、中标结果公告及中标通知书
- 3、招标文件
- 4、投标文件
- 5、变更合同

二、本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

三、合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

四、付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

五、交货安装

交货时间：

交货地点：

六、质量

乙方提供的标的物符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

七、包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

八、运输要求

（一）运输方式及线路：

（二）运输及相关费用由乙方承担。

九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、验收

(一) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

(二) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

(三) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

十一、售后服务

(一) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(二) 其他售后服务内容： (投标文件售后承诺等)

十二、违约条款

(一) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。

(二) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

十三、不可抗力条款

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

十四、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(一) 提交 仲裁委员会仲裁。

(二) 向 人民法院起诉。

十五、合同保存

合同文本一式五份，采购单位、投标人、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

十六、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： (章)

乙方： (章)

采购方法人代表： (签字)

投标人法人代表： (签字)

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与投标文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						¥： **

第四章 招标内容与技术要求

一. 项目概况：

党政综合楼监控系统改造项目

合同包1（党政综合楼监控系统改造项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	采购人指定地点。
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例97%，支付比例97%，供应商在完成交货、安装、调试、验收合格后，凭《验收书》支付合同总价款的97%。 2期：支付比例3%，支付比例3%，剩余3%作为质量保证金，从签署《验收书》之日起计，设备使用一年后如无质量问题无息付清。
验收要求	1期：货到按照采购文件技术要求进行验收 2期：质保期（质保期：一年）满后验收有无影响正常使用重大质量问题
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1	△	视频监控设备	党政综合楼监控系统改造项目	批	1.00	4,505,320.00	4,505,320.00	面向中小企业	软件和信息 技术服务业	详见附表一

附表一：党政综合楼监控系统改造项目 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	<p>采购标的：半球网络摄像机</p> <p>采购数量：333台</p> <p>1.★具有≥400万像素。</p> <p>2.CMOS传感器。</p> <p>3.分辨率≥2560x1440。</p> <p>4.红外补光距离不小于50米。</p> <p>5.需支持三码流技术，可同时输出三路码流，主码流≥2560x1440@25fps，码流≥2560x1440 @ 25fps，子码流≥704x576@25fps。</p> <p>6.在2560x1440 @ 25fps下，清晰度不小于1400TVL。</p> <p>7.支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。</p> <p>信噪比不小于55dB。</p> <p>8.摄像机能够在-30~60摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作。</p> <p>9.设备与客户端之间用100米网线进行传输，数据包丢包率小于0.1%。</p> <p>不低于IP67防尘防水等级。</p> <p>10.需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。</p> <p>11.同一静止场景相同图像质量下，设备在H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约1/2。</p> <p>12.设备工作状态时，支持空气放电8kV，接触放电6kV，通讯端口支持6kV峰值电压。</p> <p>备注：标记“★”的核心产品重要技术参数，标记“●”为重要技术参数。</p>

	<p>采购标的：电源适配器</p> <p>2 采购数量：505个</p> <p>国标、12V1A</p>
	<p>采购标的：网络摄像机(电梯专用)</p> <p>采购数量：10个</p> <p>1.≥400万像素 1/3''；</p> <p>2.CMOS 防遮挡型电瓶车识别网络摄像机；</p> <p>3.智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供准确的电瓶车侦测；</p> <p>4.遮挡检测：内置ToF传感器，可有效检测遮挡摄像机的行为；检测角度最大25°，检测距离默认70 cm；</p> <p>5.最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR；</p> <p>6.宽动态：120 dB；</p> <p>7.调节角度：水平：-15°~15°，垂直：0°~75°；</p> <p>8.补光灯类型：红外灯；</p> <p>9.补光距离：最远可达10 m；</p> <p>10.防补光过曝：支持；</p> <p>3 11.红外波长范围：≥850 nm；</p> <p>12.最大图像尺寸：2560 × 1440；</p> <p>13.视频压缩标准：主码流：H.265/H.264；</p> <p>14.网络存储：支持NAS（NFS，SMB/CIFS均支持），支持MicroSD(即TF卡)/MicroSDHC/MicroSDXC卡（最大256 GB），断网本地录像存储及断网续传；</p> <p>15.网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口；</p> <p>16.音频：≥ 1个内置麦克风，≥1个内置扬声器；</p> <p>17.报警：1路输入，1路输出；报警输出：继电器，最大支持DC60 V，2 A；18.输出支持常开（COM-NO）/常闭（COM-NC）接线；</p> <p>19.复位：支持；</p> <p>20.启动和工作温湿度：-10 °C~40 °C，湿度小于95%（无凝结）；</p> <p>21.电流及功耗：DC：12V，0.58A，最大功耗：7W；AC:24V,0.45A,50/60Hz；22.最大功耗：7W;PoE:802.9af，36V~57V,0.22A~0.14A,最大功耗：8W；</p> <p>23.供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护；AC：24V±20%；PoE：802.3af。</p>

	<p>采购标的：无线网桥</p> <p>采购数量：10台</p> <p>4</p> <p>1.2.4G电梯网桥，802.11n制式；</p> <p>2.成对包装，距离200米；</p> <p>2网口设计，成对包装；</p> <p>3.支持轻智能统一管理功能。</p>
	<p>采购标的：全彩网络摄像机</p> <p>采购数量：162台</p> <p>5</p> <p>1.具有≥ 400万像素。</p> <p>2.CMOS传感器。</p> <p>3.最低照度彩色：0.0005 lx，黑白：0.0005lx。</p> <p>4.内置暖白光补光灯。</p> <p>5.补光距离不小于60米。</p> <p>6.动态范围不小于106dB。</p> <p>7.信噪比不小于62dB。</p> <p>8.需支持IP67防尘防水。</p> <p>9.需支持DC12V供电，且在不小于DC12V\pm30%范围内变化时可以正常工作。</p>
	<p>采购标的：摄像机支架</p> <p>6</p> <p>采购数量：162个</p> <p>壁装支架</p>
	<p>采购标的：智能球型摄像机</p> <p>采购数量：9台</p> <p>1.内置2个镜头，可以输出两路视频图像，1路全景视频图像、1路细节视频图像；</p> <p>●2.内置2颗GPU芯片（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）；</p> <p>3.视频输出支持2560\times1440@25fps，分辨力不小于1400TVL，红外距离可达300米；</p> <p>4.设备支持可见光补光；</p> <p>5.支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux；</p> <p>6.支持水平手控速度不小于550$^{\circ}$/S，垂直速度不小于120$^{\circ}$/S，云台定位精度为$\pm 0.1^{\circ}$；</p> <p>7.水平旋转范围为360$^{\circ}$连续旋转，垂直旋转范围为-20$^{\circ}$~90$^{\circ}$；</p>

- 8.支持对镜头前盖玻璃加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物。
- 9.需具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警。
- 10.支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置。
- 11.支持循环跟踪功能，当全景视频图像中有多个目标触发报警事件后，细节视频图像可联动对多个目标循环跟踪。
- 12.支持300个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于8条巡航路径，支持不小于4条模式路径设置，支持预置位视频冻结功能；可实现RS485接口优先或RJ45网络接口优先控制功能。
- 13.支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。
- 14.支持区域遮盖功能，支持设置不少于24个不规则四边形区域，可设置不同颜色。
- 15.支持定位联动功能，在全景视频图像中点击或者框选任意区域后，细节视频图像可将该区域处于视频图像中央。
- 16.支持GB28181协议。
- 17.球机应具备本机存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB。
- 18.支持采用H.265、H.264视频编码标准，H.264编码支持Baseline/Main/High Profile，音频编码支持G.711ulaw/G.711alaw/G.726/G.722.1。
- 19.支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品移除、物品遗留、人员聚集、停车、快速移动，并联动报警。
- 20.具备较好的防护性能环境适应性，支持IP67，6kV防浪涌，工作温度范围可达-40℃-70℃。
- 21.具备较好的电源适应性，电压在DC36V±30%范围内变化时，设备可正常工作。
- 22.支持电源电压低于设定阈值时，可通过客户端软件或IE浏览器给出欠压报警提示，并可在预览界面显示报警图标。
- 23.设备支持SIM卡热插拔功能，设备工作状态时，SIM卡插入后和拔出前4G功能正常。
- 24.支持二维码功能，在IE浏览器下，可通过手机扫描预览界面上的二维码获取设备资料。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 25.支持跟踪报警功能，可对监视画面中的多个目标进行跟踪，并可显示移动目标的属性（人、车、其他）；当移动目标进入监视画面时可报警上传，离开监视画面5s后解除报警。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 26.支持双路智能行为分析功能，全景通道和细节通道均支持区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等SMART智能行为分析功能。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 27.支持白平衡参数锁定功能，可将白平衡参数锁定为当前设定值，锁定后白平衡参数值不应改变。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 28.支持图片合成功能，报警事件触发后，样机可联动全景视频图像与细节视频图像进行抓图，并将两张报警图片合成。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 29.视频图像旋转角度范围允许的条件下，可将该区域处于细节视频图像中央，标定点数量不少于6个，且标定用时不大于1s。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 30.在设备正前方，距离≥1m处，报警声压最大值应≥80dB（A）。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）

		备注：标记“★”的为产品重要技术参数，标记“●”为重要技术参数。
8	<p>采购标的：球机支架</p> <p>采购数量：9个</p> <p>壁挂支架/白色/铝合金/尺寸306.3×97.3×182.6mm</p>	
9	<p>采购标的：智能球型摄像机（鹰眼）</p> <p>采购数量：2台</p> <p>1.自带镜头，另配≥4个图像采集模块，可输出1路主视频图像和4路辅视频图像。拼接后抓拍图片的分辨率为：主视频：2560×1440；辅视频：5520×2400。</p> <p>2.水平视场角不小于180°，垂直视场角不小于100°。</p> <p>3.内置不少于3个GPU芯片。</p> <p>4.主视频图像：2560×1440@25fps，辅视频图像：5520×2400@30fps；</p> <p>主视频支持不小于40倍光学变焦，支持检测当前镜头指向方向与地平面夹角，并可根据夹角变化自动调整倍率。</p> <p>5.支持镜头前盖玻璃加热功能。</p> <p>●6.摄像机全景镜头光圈均不小于F1.0。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）</p> <p>●7.摄像机内置除湿器，可对样机内部进行除湿，除去玻璃罩上的水状附着物。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）</p> <p>8.彩色：≥0.0003lux；黑白：≥0.0001lux。</p> <p>9.动态范围不小于120dB。</p> <p>10.支持三码流输出，主码流球机摄像机通道支持输出2560×1440@25fps图像、全景通道支持输出5520×2400@25fps图像；第三码流球机摄像机通道支持输出1920×1080@25fps图像、全景通道支持输出4096×1800@25fps图像。</p> <p>11.产品支持人员密度功能，支持通过IE浏览器对辅助视频的全景画面设备不少于6个检测框，检测区域人数可通过OSD叠加的形式显示，并且可设置3个等级的人数，当检测框中的人数在3个等级之间变化时可触发报警。12.支持热度图叠加显示。</p> <p>13.电源具有较强适应性，电源电压在DC36V±47%范围内变化时，摄像机可以正常工作。</p> <p>14.红外灯开启时，样机可根据被摄物的距离自动调节红外灯功率密度。红外夜视距离：可识别距离样机≥550m外人体轮廓。</p> <p>15.当通过IE浏览器手动点击或框选预览画面中的人脸时，设备能通过PTZ转动将人脸置于画面中心，并对人脸进行抓拍。</p> <p>●16.支持远距离跟踪功能，可对距离样机至少700米处的不大于1.7米x0.5米的移动目标进行检测并联动细节通道进行跟踪。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）</p> <p>●17.支持目标过滤功能，在区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域、徘徊、快速移动、停车、物品遗留及物品移除的智能行为分析事件中，可以分别设置≥4个检测区域，每个检测区域可设置目标尺寸范围，产品应仅对预设尺寸阈值范围内的目标的智能行为进行检测。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）</p> <p>●18.支持撞击报警功能，当样机外壳受到外力撞击时，可给出语音报警提示。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）</p> <p>19.支持参数配置调用功能，全景通道、细节通道可分别配置≥10套前端设备参数，并且可通过调用预置点对前端设备进行切换。</p>	

	<p>20.支持多通道参数同步功能，在IE浏览器下，具有全景曝光同步设置选项，开启后可对全景两个通道的全部图像参数进行同步，包括亮度、对比度、饱和度、锐度、曝光、日夜转换、白平衡、宽动态、降噪、视频制式等。</p> <p>支持车辆拥堵检测功能：全景通道可对监控画面中多边形区域内的车辆拥堵情况进行检测，当车辆所占面积超过设定的阈值时，会产生拥堵报警提示，当拥堵报警持续时间超过设定阈值时，可抓拍图片；报警持续时间阈值可设定。</p> <p>●21.支持偏色矫正功能，可通过手动或自动的方式对样机视频采集模块进行偏色矫正。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）</p> <p>备注：标记“★”的为核心产品重要技术参数，标记“●”为重要技术参数。</p>
10	<p>采购标的：摄像机支架</p> <p>采购数量：2个</p> <p>壁装支架</p>
11	<p>采购标的：网络存储设备</p> <p>采购数量：7台</p> <p>1.单设备配置≥64位多核处理器，≥16GB内存，内存支持扩展到≥64GB，</p> <p>2.可内置SSD固态硬盘和20块IoT企业级硬盘，配置冗余白金牌电源</p> <p>标配≥2个千兆网口，≥1个VGA接口，2个USB3.0接口；</p> <p>3.可接入2T/3T/4T/6T/8T/10T/14T/15T/16T/18T SATA磁盘，支持磁盘交错启动、分时启动和磁盘漫游，并支持在线热插拔；</p> <p>4.提供RAID0、1、3、5、6、10、50、60、JBOD模式</p> <p>5.应对视音频、图片及智能分析录像的混合直存，节省存储服务器和图片服务器；</p> <p>6.应能接入并存储1880Mbps视频图像，同时转发1880Mbps的视频图像；同时回放512Mbps的视频图像；</p> <p>7.支持不低于200MBps图片并发输入，同时不低于200MBps图片并发输出</p> <p>应能在RAID内丢失2块（含）以上硬盘时，无需等待丢失盘恢复，保留盘数据可正常读取，新数据可正常写入</p> <p>8.应支持双活功能，单机故障时不影响数据读写</p> <p>9.根据数据对象的重要性（例如：系统信息、配置信息、报警录像、普通录像等）、访问频率等属性按照预先设定的分层存储区域可进行自动分层存储并可实现快速访问</p> <p>●10.可支持视频质量诊断功能，对图像的亮度、偏色、对比度、清晰度、视频丢失、条纹干扰、视频噪声、视频虚焦等特征进行实时分析，并以日志、报表和图形化方式显示结果（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）</p> <p>11.应能支持报警预录功能，可预录报警触发前≥40分钟视频</p> <p>12.应能支持MPEG4、H.264、H.265、SVAC编码格式的前端设备接入并存储录像</p> <p>13.可在视频画面上绘制区域或界线，检索指定范围内的报警录像；输入车牌号码可检索出相关图片和视频；可按照报警事件进行检索。</p> <p>●14.通过客户端软件添加及删除手机号，启用短信网关报警功能后，可向添加的手机号码发送电源异常、系统卡容量不足、存储空间异常、自动修复失败、私有卷IO异常、无可用逻辑卷等报警信息，报警种类可设。（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）</p>

●15.可对指定的录像段或指定事件的1个或多个前端的不同时间段的录像段添加标签，并自动备份到存档卷中，使之不会被覆盖删除。（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）

●16.可根据事件名称查询所有相关联的不同前端或时间的录像段并进行回放和下载。（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）

可通过IE浏览器对一台、多台样机或扩展柜中的磁盘进行定位，使对应的磁盘指示灯闪烁，闪烁的时长可设。

●17.在UI界面实时显示磁盘体检状态，对异常状态磁盘，可查看处理建议信息（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）

●18.距样机正向1.3m处，在正常工作条件下的工作噪声不应大于40dB(A)（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）

●19.在冗余范围内元数据丢失时，可自动进行数据恢复，并保持业务不中断。（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）

20.系统由管理节点和/或存储节点组成，且系统可扩容，增加管理或存储节点。在多节点系统中，任何一个存储节点出现故障，应不影响数据的正常存取；支持控制流与数据流分离，数据的存储或读取由存储节点并行读写

一套云存储系统可对外提供多种类型数据混合存储，同时支持分布式流式存储，分布式对象存储、分布式文件存储、分布式块存储

21.支持按照设备可用容量实现负载均衡，各存储节点上存储的数据量在稳定状态下保持均衡，差距小于5%

22.云存储支持单机EC方案，即支持以任一存储节点为单位独立设置N+M数据保护，支持多硬盘时，业务不中断，数据不丢失，同时可根据实时接入业务进行负载均衡。

备注：标记“★”的为核心产品重要技术参数，标记“●”为重要技术参数。

	<p>采购标的：拼接屏</p> <p>采购数量：20块</p> <p>1.显示尺寸:≥49 inch；屏幕可视区域:1073.8(H) x 604.0(V) mm；</p> <p>2.背光源类型:LED 直下式背光源；像素间距:0.56mm；物理拼缝:≤ 3.5 mm；</p> <p>3.物理分辨率:1920 × 1080（向下兼容）；亮度:≥ 500 cd/m²；</p> <p>4.可视角:178°(水平)/ 178°(垂直)；色深度:16.7 M(8 bit)；</p> <p>5.对比度:15000:1 (Typ.)；响应时间：8 ms(G to G)；刷新率：60 Hz；</p> <p>6.色域：72% NTSC；雾度：Haze 25%，3H；连续使用时间：7 × 24 H；</p> <p>7.音视频输入接口：VGA ≥ 1, HDMI ≥ 1, DVI ≥ 1；</p> <p>8.数据传输接口：USB × 1；</p> <p>9.控制接口：RJ45 for RS-232（输入× 1，输出× 1）；外壳材料：SECC；</p> <p>VESA：400 × 600；电源：100~240 VAC, 50/60 Hz；功耗：≤ 134 W；</p> <p>10.待机功耗：≤ 0.5 W；工作温度：0°C~40°C；</p> <p>11.工作湿度：10%~90% RH（无冷凝水）；存储温度：-20°C~65°C；</p> <p>存储湿度：10%~80% RH（无冷凝水）；</p> <p>12.液晶显示单元内置图像处理芯片，能够实时分析显示内容资料，实现在影片、汇报和监控三种场景模式下智能切换,液晶拼接屏需满足中国电器电子产品有害物质限制使用的要求</p> <p>13.接屏具有实时分析当前画面亮度分布比例，自动调整亮度值的功能，具有动态调节画面对比度，可提高暗阶画面亮度，增强暗画面显示细节的功能</p>
12	<p>采购标的：拼接屏支架</p> <p>采购数量：20个</p> <p>1.支架均采用SPCC优质冷轧钢板保障质量的源头；表面采用静电喷塑工艺，喷塑固化温度180-210度，涂层厚度80-100微米，对高防腐要求产品还可选择阴极电泳底漆工艺，防腐耐锈。厚度：330mm（±5）；弧度：0°；</p> <p>2.开门及封板：底座前封板，无侧封板、顶盖板、后门结构</p>
13	<p>采购标的：底座</p> <p>采购数量：5套</p> <p>1.面积≥16平，两侧预留检修门口，</p> <p>2.开门及封板：底座前封板，侧面封板、顶盖板、后门结构</p>

15

采购标的：解码器

采购数量：1台

1.内置≥6组24个风扇，可自动调整转速

2.可通过网络与NTP服务器进行校时

3.支持将选定的视频输入切换到选定的视频输出，画面切换时不出现黑屏

4.支持将一组视频信号按设定顺序在选定的视频输出上逐一显示，可支持多组轮巡同步切换。

5.输入分辨率支持704×576、704×480、960×576、960×480、1024×768、1280×720、1280×1024、1280×800、1280×960、1366×768、1440×900、1400×1050、1680×1050、1920×1080、1600×1200、1920×1200

可设置视频码率为128Kbps~16384Kbps

6.支持视频图像的水平、垂直手动调校及自动微调

7.可对单个视频输入通道进行分辨率、帧率、码率、亮度、对比度、饱和度、色调、去噪等参数设置，图像显示模式可设定标准、室内、室外、弱光等显示模式进行设置

8.可对接入的云台进行≥8个方向旋转、自动扫描、控制光圈、变焦、速度调节、置点、花样扫描、巡航等控制操作

9.解码板输出支持H.265、H.264、MJPEG格式

10.支持计算机桌面解码输出显示，可通过网络把远端计算机桌面的整屏投影输出显示

11.支持对电视墙进行回显功能，每个电视墙都支持独立回显，回显内容和大屏内容同步，每路录屏图像支持编码存储。（提供封面具有CNAS认证标识的公安部报告复印件证明，并加盖厂商公章）

12.可对解码通道选择设置最短延时、实时性好、均衡、流畅性较好、流畅性好等5种解码延时

13.网络前端信号解码输出延时时间应≤650ms

14.支持1/4/6/8/9/16画面分割显示（提供封面具有CNAS认证标识的公安部报告复印件证明，并加盖厂商公章）

15.可以实现一台设备进行多个电视墙独立配置以及场景的独立管理，同时支持场景复制，不同规格电视墙之间场景复制可以实现自动比例调整。

16.多块解码板的资源可以相互借用，实现资源统一管理（提供封面具有CNAS认证标识的公安部报告复印件证明，并加盖厂商公章）

17.支持输出帧率设置为50Hz或60Hz

18.可通过客户端软件远程查询样机在线离线状态及各板卡信息

19.支持BMP、JPEG等格式的底图上传，支持底图轮巡，底图数量及轮巡时间可设置；并支持在底图上拼接、漫游、开窗显示，底图分辨率可达7680×4320（提供封面具有CNAS认证标识的公安部报告复印件证明，并加盖厂商公章）

20.将多个内网地址映射为一个外网地址，实现一个IP地址完成多个输入板卡视频接入、转发、存储操作

16	<p>采购标的：服务器</p> <p>采购数量：1台</p> <p>1.CPU：1颗intel至强系列处理器，核数≥10核，主频≥2.2GHz；</p> <p>2.内存：≥64G DDR4，≥16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存；</p> <p>3.硬盘：4块≥600G 10K 2.5寸 SAS硬盘；</p> <p>4.阵列卡： RAID_2G, 支持RAID 0/1/5/10；</p> <p>5.PCIE扩展：最大可支持6个PCIE扩展插槽；网口：≥2个千兆电口</p> <p>6.其他接口：≥1个RJ45管理接口，后置≥2个USB 3.0接口，前置≥2个USB2.0接口，≥1个VGA接口；电源：标配≥550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源</p>
17	<p>采购标的：8口千兆交换机</p> <p>采购数量：5台</p> <p>1.端口及硬件要求:≥8个10/100/1000M以太网电接口</p> <p>≥2个千兆光接口</p> <p>2.交换容量:≥20Gbps</p> <p>3.包转发速率：≥15Mpps MAC≥8K，支持MAC地址学习数目限制 防雷功能：共模防护≥9KV</p> <p>4.宽温特性：交换机支持在-20°C~60°C工作环境下持续工作，保证在变温环境下网络稳定 运行，提供官网描述截图，并提供第三方检测报告</p> <p>●5.认证报告：提供入网许可证和检测报告</p> <p>为保证设备兼容性，要求本次投标交换机为同一厂商生产</p> <p>备注：标记“★”的为核心产品重要技术参数，标记“●”为重要技术参数。</p>

	<p>采购标的：24口千兆交换机</p> <p>采购数量：30台</p> <p>1.端口及硬件要求:≥24个10/100/1000M以太网电接口</p> <p>≥2个千兆光接口</p> <p>2.交换容量：≥56Gbps</p> <p>3.包转发速率：≥39Mpps</p> <p>18 MAC≥16K，支持MAC地址学习数目限制</p> <p>4.支持一键模式切换，支持“监控模式、标准交换、汇聚上联、端口隔离”四种工作模式</p> <p>5.集成安防级高防雷电路，内置专业高耐压电源，保证各种恶劣环境下的稳定工作</p> <p>6.采用共享缓存架构，每个端口可利用的缓存空间扩大数倍，可大大增强突发大流量的转发性能</p> <p>●7.认证报告：提供入网许可证提供CCC认证证书</p> <p>为保证设备兼容性，要求本次投标交换机为同一厂商生产</p> <p>备注：标记“★”的为核心产品重要技术参数，标记“●”为重要技术参数。</p>
	<p>采购标的：核心交换机</p> <p>采购数量：1台</p> <p>1.拥有槽位数量8个，其中业务插槽数≥6，交换容量20.8Tbps/87.2Tbps，包转发2880Mpps/26800Mpps；</p> <p>2.主控交换卡、电源、接口模块、风扇、网板等关键部件可热插拔；</p> <p>3.单槽位能够同时提供千兆光口、千兆电口、万兆光口，且实际可用端口总数≥48，提高槽位利用率和业务可靠性，提供商用板卡公开手册的官网链接证明；</p> <p>4.支持安全业务插卡 支持防火墙插卡、流量分析模块、应用控制网关、入侵防御模块、应用交付引擎、下一代防火墙模块等，提供官网截图证明和官网链接；</p> <p>19 5.支持链路聚合+ECMP情况也可以对报文均匀分担，即等价格路由的链路是由聚合链路组成情况下的报文分担；</p> <p>6.双引擎快速倒换，主备切换时候板内转发无丢包；</p> <p>7.支持多虚一技术(N:1)；</p> <p>8.支持OPENFLOW 1.3，提供官网配置手册截图和链接；</p> <p>9.支持IEEE 802.1ae介质访问控制安全技术，提供官网配置手册截图和链接；</p> <p>●10.实配双主控，实配千兆光口≥48，千兆电口≥48，双电源；</p> <p>为保证设备兼容性，要求本次投标交换机为同一厂商生产</p> <p>备注：标记“★”的为核心产品重要技术参数，标记“●”为重要技术参数。</p>

20	<p>采购标的：光模块</p> <p>采购数量：36个</p> <p>光模块-SFP千兆BIDI光模块-TX1310/RX1490,10km,LC</p>
21	<p>采购标的：光模块</p> <p>采购数量：36个</p> <p>光模块-SFP千兆BIDI光模块-TX1310/RX1490,10km,LC</p>
22	<p>采购标的：防火墙</p> <p>采购数量：1台</p> <p>1.接口：标准2U机架设备,≥6个千兆电口；</p> <p>2.性能：整机吞吐量4Gbps,应用层吞吐量1Gbps,并发连接数 ≥50万,每秒新建连接≥10万，并发VPN用户数：≥5000。</p> <p>3.基本功能：</p> <p>支持5000台以上计算机的不同组别、不同网段的，不同应用层与应用策略的VPN、PPP、PPTP、PPPOE 接入组网。</p> <p>支持3A认证功能，实现VPN网络的3A即Authentication（认证）、Authorization（授权）和Accounting（计费）网络接入认证；</p> <p>支持集中式和分布式部署，实现多用户组管理,支持网络DNS劫持，WEB自动跳转，接入登陆，为城域网资源管理系统提供网络级接入用户认证；</p> <p>带有智能AC功能，支持对无线终端AP进行多SSID、多信道、多用户组权限的配置；支持多种Hotspot无线认证并可对web认证页面随意定制，支持mesh技术；</p> <p>支持全网策略管理，接入认证和漫游设置，支持1000组以上vpnservice、pppservice、pptpservice、pppoeservice、sstpservice、l2tpservice、ovnpserver搭建；</p> <p>支持Radius认证；支持非法管理员接入监测记录提醒；支持不同VPN用户组管理：用户强制下线、批量下线、用户锁定、批量解锁；支持VPN、PPPOE、pap、chap、mschap-v1、mschap-v2验证管理功能：帐户添加、帐户禁用、网络接入设置；支持显示上一次登陆用户列表、首次页强推、上网日志记录、关键字访问屏蔽、level7层应用访问管控；支持单个IP实时流量显示、单个IP与IP段的限速、多个IP与MAC地址的批量绑定与配置信息保存；支持设备高级备份，实现3分钟替换设备恢复网络；网络控制台：带宽利用率、在线用户、CPU占用率、峰值查看。接入用户实时显示：用户名称、带宽使用、上网记录；</p> <p>支持webproxy、多bridge叠加、大容量策略路由导出导入；支持单网口多IP叠加配置GATEWAY；</p> <p>内嵌kvm虚拟平台；</p> <p>支持openflow、pppservice、pppclient、pptpservice、pptpclient、l2tpservice、l2tpclient、pppoeservice、pppoeclient、openflow协议；</p> <p>自带工具包：ping、floodping、telnet终端、macserver、ipcan、packet snifer、trace router、traffic monitor；</p> <p>支持智能QoS、接口QoS、QoS组、QoS类定制；</p> <p>支持log的实时追踪、显示、冻结、传输到远程服务器；</p> <p>支持SNMPv3加密和认证、URPF、GTSM、DHCP Snooping、SSH v2；支持基于SNMP、ICMP、DNS和TCP等协议自动搜索</p>

指定子网内的设备并绘制生成网络拓扑图并自动定时巡检各网络设备的工作态势进行网络分析，可在服务段端口中断后发出警报和提示并记录到当前的日志中。支持LDP over TE、VPLS/H-VPLS、VPN 策略路由；支持Martini方式的MPLS二层VPN,支持VLL/VPLS接入L3 VPN,支持MPLS/BGP三层VPN。

攻击防范：有效控制网络扫描、洪流攻击、网络欺骗、IP包攻击。支持千条以上安全策略配置。支持Kid Control专属模块功能；

支持web、telnet、ssh、自带PC管理端可对设备进行各种高级远程管理，并通过管理端可对系统版本号进行手动选择达到系统升级与降级功能；支持设备配置的备份、导入、导出、通过ftp远程上传与下载备份。

采购标的：综合安防平台软件

采购数量：1套

- 1.运行管理中心提供统一的认证、授权管理机制，支持HTTPS以及密码安全加密访问认证
- 2.支持验证码、连续登陆尝试次数、用户IP地址限制等多种验证方式
- 3.支持登录密码强度提醒，用户密码强度设置
- 4.支持AD域：
- 5.支持根据用户使用习惯自定义配置快捷功能入口，支持首页投放大屏展示，支持最近7天每日的用户活跃数统计（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 6.支持以中心管理服务为核心的网络拓扑结构，支持对系统中的分组、服务器、组件等统计概览、查看（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 7.支持多色彩（红、橙、黄）展示运行告警状态，支持告警统计、概览、处理，支持告警记录查看、查询，支持告警单条、批量处理；支持系统最近7天每日告警数统计，支持评分量化系统监控指数，显示系统运行状态（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 8.支持导航视图管理，对系统内各节点进行查看、增加、删除、修改，展示、查找；支持对系统内所有服务器进行监控，包括名称、IP地址、状态、未处理告警数、CPU使用率、内存使用率、磁盘容量、主机代理版等；支持对系统内所有组件信息进行监控，组件信息包含：组件名称、未处理告警数、所属服务器、最近操作时间、授权状态、维保期限、使用期限等（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 9.支持软件包（组件包、设备驱动包、语言包、皮肤包）上传、搜索查询、移除、更新、查看；支持对服务的参数配置进行查看、修改、下发、查询；10.支持告警策略配置查看、设置、修改、启用；支持校时配置、启用、停止功能；支持集群管理，支持集群信息查看、添加、删除；支持授权查看管理，支持导入、移除授权文件；支持在线授权激活，支持离线授权激活；支持在线、离线授权反激活（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 11.支持知识库搜索查询、导入、导出，支持经验分享（提供公安部检测报告复印件证明，并加盖厂商公章）
- 12.支持特殊车辆自动放行，支持特定节日车辆自动免费放行
- 13.支持车辆群组管理，车辆群组收费规则和放行规则配置
- 14.支持车辆进出可通过LED屏和语音播报两种方式来展示车辆信息，收费信息，停车时间等内容并且内容都可以自定义
- 15.支持固定车到期提醒，提醒方式为LED屏展示提醒和语音提醒
- 16.支持一户多车功能；支持客户端、LED屏、语音提示“一户多车”；支持一户多车车主查询；
- 17.报警主机管理数量：≥100；
- 18.单区域防区管理数量：≥1000；
- 19.最大并发取流数量：≥1000；
- 20.支持电视墙管理数量：≥10；
- 21.支持解码设备管理数量：≥127；

采购标的：触控一体机

采购数量：2台

- 1.交互智能平板：整机采用全金属外壳设计，边角采用弧形设计，表面无尖锐边缘或凸起。屏幕采用65英寸UHD超高清LED液晶屏，显示比例16:9，分辨率3840*2160，灰度等级 ≥ 256 级。屏幕玻璃厚度 ≤ 4 mm，玻璃表面硬度 $\geq 9H$ 。
- 2.支持红外触控，支持Windows系统中进行20点或以上触控，安卓系统中进行10点或以上触控。
- 3.安卓系统版本不低于Android9.0，内存 $\geq 2GB$ ，存储空间 $\geq 8GB$ 。
- 4.整机能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的不同亮度显示效果，可自行开启或关闭。
- 5.采用三合一电源按键，同一电源物理按键完成Android系统和Windows系统的开机、节能熄屏、关机操作；
- 6.Android系统和Windows系统下，支持通过任何一个前置USB接口读取外接移动存储设备。
- 7.触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或多点遮挡后仍能正常书写。
前置USB接口具备防撞挡板设计，防撞挡板采用转轴式翻转。
- 8.整机内置2.1声道扬声器，15W中高扬声器2个，20W低音扬声器1个，额定总功率50W。
- 9.整机内置无线网络模块，PC模块无任何外接或转接天线、网卡可同时实现Wi-Fi无线上网连接和AP无线热点发射。（提供国家权威机构出具的检测报告复印件）
- 10.AP热点2.4GHz/5GHz，AP热点工作距离 $\geq 12m$ 。（提供国家权威机构出具的检测报告复印件）
- 11.部署单根网线可实现Android、Windows双系统有线网络连通。
- 12.整机具备至少6个前置按键，实现开关机、调出中控菜单、音量+/-、护眼、录屏的操作。
- 13.整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）符合IEC62471标准，LB限值范围 ≤ 0.55 （蓝光危害最大状况下）。（提供国家权威机构出具的检测报告复印件）
- 14.为保护视力，整机具有护眼功能，可通过前置面板物理功能按键一键启用护眼模式。
- 15.支持通道自动跳转功能，如整机处于正常使用状态，HDMI信号接入时，能自动识别并切换到对应的HDMI信号源通道，且断开后能回到上一通道，自动跳转前支持选择确认，待确认后再跳转。
- 16.为方便快速录制课程，减少误操作。设备支持通过前置面板物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与人声同时录制。
- 17.为保护设备安全，防止摄像头被拆卸，整机内置非独立的高清摄像头，可拍摄不低于800万像素的照片。
- 18.具备摄像头工作指示灯，摄像头运行时，有指示灯提示。
- 19.摄像头支持远程巡课应用，为保证巡课视角，摄像头对角角度 $\geq 120^\circ$ 。PC通道下支持通过视频展示软件调用摄像头进行二维码扫码识别
- 20.防止拆卸，整机内置非独立外扩展的阵列麦克风，可用于对环境音频进行采集，拾音距离 $\geq 12m$ （提供国家权威机构出具的检测报告复印件）
- 21.内置摄像头、麦克风，无外接线材连接，无可见模块化或单元拼接，未占用整机设备端口。（提供国家权威机构出具的检测报告复印件）
- 22.支持前置Type-C接口，通过Type-C接口实现音视频输入，外接电脑设备通过标准Type-C线连接至整机Type-C口，即可把外接电脑设备

画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接USB线。

23.外接电脑设备通过机外Type-C线连接至整机Type-C口，可直接调用整机内置的摄像头、麦克风、扬声器，在外接电脑可拍摄画面。（提供国家权威机构出具的检测报告复印件）

24.支持半屏模式，将Windows显示画面上半部分下拉到显示屏的下半部分显示，此时依然可以正常触控操作Windows系统，点击非Windows显示画面区域，即可退出该模式，无需其他设置。

●25.整机关机状态下，通过长按电源键进入设置界面后，可点击屏幕选择恢复整机系统及Windows操作系统到出厂默认状态，无需额外工具辅助。（提供国家权威机构出具的检测报告复印件）

26.支持自定义开机通道，用户可设置默认通道，开机自动进入无需手动切换。

27.具备智能手势识别功能，在任意信号源通道下可识别五指上、下、左、右方向手势滑动并调用响应功能，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。（提供国家权威机构出具的检测报告复印件）

28.整机在任意通道的侧拉栏批注模式下，支持通过手势识别调出板擦工具擦除批注内容，可根据手与屏幕的接触面积自动调整板擦工具的大小。

●29.内置蓝牙模块，能连接外部蓝牙音箱播放音频，也能接收外部手机通过蓝牙发送的文件。蓝牙支持Bluetooth 4.2标准，工作距离不低于12m。（提供国家权威机构出具的检测报告复印件）

30.无PC状态下，嵌入式系统内置互动白板支持十笔书写及手掌擦除（手掌擦除面积根据手掌与屏幕的接触面大小自动调整），白板书写内容可导出PDF、IWB、SVG等格式。支持8种以上平面图形工具，支持6种以上立体图形工具。

31.在Android操作系统下，白板支持对已经书写的笔迹和形状的颜色进行更换

32.在Android操作系统下，能对TV多媒体USB所读取到的文件进行自动归类，可分类查找文档、板书、图片、音视频，检索后可直接在界面中打开。

整机内置专业硬件自检维护工具（非第三方工具），支持对触摸框、PC模块等模块进行检测，针对不同模块给出问题原因提示。

33.电脑模块：

主板南桥采用H310芯片组，搭载Intel 酷睿系列 i5 CPU。

PC模块可抽拉式插入整机，可实现无单独接线的拔插。

内存：8GB DDR4内存或以上配置。

硬盘：256GB或以上SSD固态硬盘

方便维修维护，采用按压式卡扣，无需工具就可快速拆卸电脑模块。

34.具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路HDMI。

35.具有独立非外扩展的电脑USB接口：≥3路USB。

备注：标记“★”的为核心产品重要技术参数，标记“●”为重要技术参数。

25

采购标的：网络主机控制键盘

采购数量：1套

1.Android操作系统；屏幕尺寸≥10.2英寸；屏幕类型：触控屏；

分辨率要求：1280*720；

2.屏幕区和摇杆区采用可拆分结构，摇杆和触控屏可分离使用。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）

3.支持添加设备数量≥8000；

4.两级用户权限，支持32个用户，1个admin管理员用户和31个操作员用户；

5.支持上下、左右、变倍和抓图四维控制功能。

6.支持有线和无线Wifi网络连接；支持DC12V±25%供电，支持POE供电；

7.支持4路1080P视频解码显示；最大16画面分割显示；

8.支持在触摸屏幕上预览前端图像；

9.支持DVI和HDMI接口外接显示设备实现图像预览；

10.支持音频输入/出口；支持2个USB口；

11.支持接入DVR、DVS、NVR、网络摄像机、球机设备；

●12.支持切换前端输入通道或输入组到解码器、视频综合平台等设备，支持画面分割、场景切换、轮巡显示、开/关显示窗口、窗口漫游、放到/缩小等功能。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）

●13.支持在键盘显示屏上显示电视墙当前整体布局。（提供公安部检验报告复印件证明，并加盖厂商公章）

14.连接云台设备时，可通过摇杆或触控屏实现云台设备控制功能，支持预置位、自动巡航、模式路径、光圈调节、变焦、雨刷、灯光等功能。

15.支持U盘升级及导入、导出配置文件；

16.支持以excel批量导入通道列表；

17.支持抓图、录像功能，文件保存至U盘或上传至FTP服务器；

18.支持语音对讲；

19.开机时间≤35秒；

20.延时≤190毫秒。

备注：标记“★”的为核心产品重要技术参数，标记“●”为重要技术参数。

	26	<p>采购标的：操控主机</p> <p>采购数量：6台</p> <p>1.处理器：第十代智能英特尔® 酷睿™ i5-10400处理器；</p> <p>2.系统：Windows 10 家庭版 64位 简体中文。</p> <p>3.内存：≥16GB DDR4 2666MHz 双内存插槽最高支持32GB DDR4；</p> <p>4.主板：≥B460企业级主板，主板上有同品牌标识；</p> <p>5.硬盘：≥256G M.2 SSD CL35 +1TB 7200 rpm 3.5英寸 SATA混合硬盘；</p> <p>6.光驱：无光驱；显卡：集成显卡；</p> <p>7.前置IO端口： 组合音频插孔、2个USB 2.0 端口、2个USB 3.2 第 1 代Type-A 端口；</p> <p>8.后置IO端口：线路输出端口、HDMI 端口、VGA 端口、2个USB 3.2 第 1 代Type-A 端口、2个USB 2.0 端口、挂锁插槽、RJ-45 以太网端口、楔形锁插槽；802.11ac 1x1 WiFi 带蓝牙；键鼠：USB键盘鼠标；</p> <p>9.独特的导风罩设计；</p> <p>10.电源：≥260W EPA铜牌电源，电源上有同品牌标识，带电源诊断按钮；</p> <p>11.插槽：1 个全高 PCIe 3.0 x16 插槽、2 个全高 PCIe x1 插槽、1 个 M.2 2230 插槽，适用于 WiFi 和蓝牙卡、1 个 M.2 2230/2280 插槽，适用于固态硬盘或英特尔傲腾、2 个 SATA 插槽，适用于 3.5 英寸硬盘、2.5 英寸硬盘/固态硬盘；</p> <p>12.服务：三年下一工作日上门服务，显示器三年免费上门更换服务。</p> <p>13.空间：机箱容积≥14.6L；</p> <p>14.原厂标配软件实现 iOS 或 Android 智能手机与台式机配对，可以打电话、发送短信、接收通知，可将 Android 手机屏幕镜像到 PC上，与所有应用程序进行交互无需线缆连接。</p>
	27	<p>采购标的：显示器</p> <p>采购数量：6台</p> <p>显示器：27英寸宽屏1920*1080 LED显示器，与主机同一品牌（要求IPS屏、三年免费上门更换服务、178°/178°视角、3H硬质涂层防眩光）</p>
	28	<p>采购标的：操控台</p> <p>采购数量：3组</p> <p>根据现场定制钢木结合材质</p>
	29	<p>采购标的：椅子</p> <p>采购数量：4把</p> <p>网面弓字椅</p>

	30	<p>采购标的：网线</p> <p>采购数量：150箱</p> <p>超六类国标网线，一捆≥300米</p>
	31	<p>采购标的：电源线</p> <p>采购数量：180捆</p> <p>2*2.5国标，一捆≥200米</p>
	32	<p>采购标的：辅材辅料</p> <p>采购数量：1批</p> <p>配电箱,空开,尾纤,终端盒,桥架,插排插头,线管,线卡子,线槽,胶带等</p>
	33	<p>采购标的：机柜</p> <p>采购数量：2台</p> <p>1.符合ANSI/EIA RS-310-D、DIN41491、PART1、IEC297-2、DIN41494、PART7、GB/T3047.2- 92标准；</p> <p>2.兼容19国际标准、公制标准和ETSI标准；</p> <p>3.款式：机柜,前面网门(专利),后边网孔门.</p> <p>4.特点：采用优质冷轧钢板，厚度：2.0-1.5-1.0，结构严密。</p> <p>独特表面静电喷塑工艺，耐酸碱，耐腐蚀，保证可靠接地、防雷击。防电磁辐射，系统可能满足电磁辐射规定之要求。</p> <p>5.走线简洁，前后及左右面板均可快速拆卸，方便各种设备的走线。附件齐全，可选择各种附件，满足不同系统的要求。全面吸收进口原装机柜设计款式优点，用于交换机配线架产品。</p> <p>6. 机柜承重≥1200KG。高度42U。宽度600mm(±5)；深度：1000mm(±5)。侧板-速装卸侧板2个。顶盖及底座-侧通风顶盖及四重载轮和四调节脚底座。19"安装角规4根，U柱带标识刻度，利于19"网络设备安装。1个6口电源,19英寸，风扇单元（2个轴承风机）。固定托盘2个。安装螺母四十套。表面处理:脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑</p>

34	<p>采购标的：天花机空调</p> <p>采购数量：2台</p> <p>1.操控方式：线控式，遥控，APP操控；</p> <p>2.能效等级：三级能效；</p> <p>3.变频/定频：定频；</p> <p>4.类型：天花机；</p> <p>5.接入电源：380V；</p> <p>6.冷暖类型：单冷；</p> <p>7.功能：智能调节，超薄内机；</p> <p>8.匹数：5匹。</p>
35	<p>采购标的：立式空调</p> <p>采购数量：1台</p> <p>1.产品类型:柜式空调；</p> <p>2.匹数:3匹；</p> <p>3.制冷量(W):7300(900-9150)；</p> <p>4.制热量(W):9800(900-12200)；</p> <p>5.循环风量(m³/h):1400；</p> <p>6.颜色:香槟金；</p> <p>7.变频/定频:变频；</p> <p>8.能效等级:1级；</p> <p>9.额定制冷功率(W):1945(300-3550)；</p> <p>10.额定制热功率(W):2865(260-4150)；</p> <p>11.额定制冷电流(A):8.9（±0.1）；</p> <p>12.额定制热电流(A):13.2（±0.1）；</p> <p>13.性能：PMV智能舒适,人性化睡眠技术,停电补偿<左右自动摆风；</p> <p>14.智能WiFi,独立除湿,自动除霜,蒸发器自清洁,超低电压启动。</p>
36	<p>采购标的：光缆</p> <p>采购数量：5000米</p> <p>≥12芯国标线缆。</p>

	<p>采购标的：机房装修</p> <p>37 采购数量：1项</p> <p>(拆除原有机房吊顶.地板.桌椅等并处理归位，安装新铝塑板机房专用吊顶.陶瓷防静电地板.钢板隔断.门窗，强电柜挪位置等)</p>
	<p>采购标的：运维服务</p> <p>38 采购数量：1项</p> <p>提供3年7*24小时运维服务，负责系统管理、运维、巡检、升级等；乙方须在故障出现3小时内按甲方要求修复。</p>
	<p>采购标的：硬盘</p> <p>39 采购数量：126块</p> <p>20T企业级IOT专用硬盘</p>
	<p>采购标的：桥架</p> <p>40 采购数量：450米</p> <p>50*100金属桥架</p>
	<p>采购标的：铜管</p> <p>41 采购数量：30米</p> <p>安装天花空调用9.52/12.7-19.05纯铜管</p>
	<p>采购标的：拆除</p> <p>42 采购数量：1批</p> <p>拆除原有摄像头.支架.电源344个，拆除原设备所有连接线材，拆除所有弱电井交换机及电源，拆除原机房设备机柜及设备，拆除原有拼接屏及架子，拆除原有桌椅及机房所有线材清理，拆除原有空调并入库</p>
	<p>采购标的：安装费</p> <p>43 采购数量：1项</p> <p>项目涉及516个摄像头配件、20块拼接屏及配件、9万米线材和相应配件铺设及安装</p>
	<p>采购标的：系统集成费</p> <p>44 采购数量：1项</p> <p>按照需求将项目涉及所有设备规划到统一管理平台，并将已建成的人行道监控系统、车道监控系统迁移至此新建平台上。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第五章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

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

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

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

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：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、信用报告进行查询；

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

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

党政综合楼监控系统改造项目：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的,不得评标。

3. 评标委员会

3.1 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,成员人数为5人及以上单数,其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:

(1) 参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人;

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

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系;

3.3 评标委员会负责具体评标事务,并独立履行下列职责:

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明;

(3) 对投标文件进行比较和评价;

(4) 确定中标候选人名单,以及根据采购人委托直接确定中标人;

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为;

(6) 法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

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

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

4.1 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

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

5. 有下列情形之一的,视为投标人串通投标:

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;(不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致);

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

(5) 不同投标人的投标文件相互混装;

(6) 不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出;

说明:在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动

6. 有下列情形之一的,属于恶意串通投标:

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

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件;

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容;

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

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交;

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

7. 投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

8. 废标的情形

出现下列情形之一的,应予以废标。

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

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

(3) 投标人的报价均超过了采购预算;

(4) 因重大变故,采购任务取消;

(5) 法律、法规以及招标文件规定其他情形。

9. 定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准,对投标文件进行评审。评标结束后,对投标人的评审名次进行

排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

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

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

合同包1（党政综合楼监控系统改造项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

3.价格扣除相关要求。

（1）所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准；

②提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

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

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

（3）投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

（4）提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

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证明文件等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

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作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2. 投标报价审查

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

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4. 核心产品同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性

审查且报价最低的参加评标；报价相同的，按技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6.汇总、排序

综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定；上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定。上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

表一资格性审查表：

合同包1（党政综合楼监控系统改造项目）

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2020或2021年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查“参加本采购活动前3年内”投标人书面声明函；
信用记录	到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

表二符合性审查表：

合同包1（党政综合楼监控系统改造项目）

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行签署、盖章。

联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

党政综合楼监控系统改造项目

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 40.0分 商务部分 30.0分 报价得分 30.0分	
技术部分	技术参数要求 (40.0分)	<p>根据供应商提供各项技术指标的详细描述及产品检测报告，或鉴定证书，或官方网站截图，或功能截图技术佐证材料进行评审，技术参数表中标记"★"的核心产品重要技术参数及佐证材料全部满足招标文件要求的得40分，否则为无效投标；标注"●"的重要技术参数及佐证材料每有一项不满足减1分；其它项参数为一般参数，每有一项不满足减0.5分，减完40分为止。注：供应商应在其技术规格响应表中的各项中标明具体的参数、功能的佐证材料所在页码和位置，以方框或下划线标识，方便对应查找核实，以免因标记不清晰或不对应错评或漏评。</p>
商务部分	其他的证明文件 (10.0分)	<p>投标人所投安防产品制造商具备CCC现场检测实验室资质的，得2分，提供有效证明材料复印件并加盖单位公章。 投标人或投标人所投安防产品制造商具备CNAS国家认可实验室证书的，得2分，提供证书扫描件并加盖公章。 操控主机生产厂家具有4PS证书及本地授权维修服务机构的，得2分，提供有效证明证明材料复印件加盖公章。 触控一体机具有国家保险机构承保的具有产品公众责任保险的，得2分，提供有效证明证明材料复印件加盖公章。 投标交换机制造厂商通过服务体系完善程度认证七星级，得2分，提供有效证明证明材料复印件加盖公章。</p>
	项目实施方案 (15.0分)	<p>根据供应商提供针对本项目的实施方案进行评审，包括：（1）供货及项目人员配置方案；（2）安装调试及施工方案；（3）备品备件清单；（4）培训方案；（5）难点和关键点分析及应对措施。以上内容完整、详实，可操作性强的得10-15分，内容相对简单，操作可行的，得5-10分，内容一般的，得1-5分，内容与本项目关联性不强或未提供的，得0分，本项最高得0分。</p>
	售后服务 (5.0分)	<p>投标人提供所投摄像机、触控一体机、操控主机、交换机、防火墙生产厂家针对本项目出具的售后服务承诺函，每提供一项得1分，最高得5分。</p>
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	<p>投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求编制，且不少于以下内容。

格式一：

投标文件封面

(项目名称) 投标文件 (正本/副本)

项目编号：

包 号： 第 包（若项目分包时使用）

(投标人名称)

年 月 日

格式二：

投标文件目录

- 三、投标承诺书
- 四、开标一览表
- 五、授权委托书
- 六、投标保证金
- 七、投标人基本情况表
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料
- 十、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- 十一、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明
- 十二、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明
- 十三、联合体协议书
- 十四、中小企业声明函
- 十五、监狱企业
- 十六、残疾人福利性单位声明函
- 十七、分项报价明细表
- 十八、主要商务要求承诺书
- 十九、技术偏离表
- 二十、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十一、项目组成人员一览表
- 二十二、投标人业绩情况表
- 二十三、各类证明材料

格式三：

投标承诺书

采购单位、内蒙古荣硕建设工程项目管理有限公司：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）招标文件要求，经我方（投标人名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2. 我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。
3. 我方郑重声明：所提供的投标文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。
4. 我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。
5. 我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。
6. 我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。
7. 我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、投标保证金不予退还、赔偿超过投标保证金金额的损失部分、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址： _____ 邮政编码： _____
 电话： _____ 电子函件： _____
 投标人开户银行： _____ 账号/行号： _____
 投标人法人签字： _____（加盖公章） _____
 _____ 年 月 日

格式四：

开标一览表

- 说明： 1. 所有价格均系用人民币表示，单位为元。
2. 价格应按照“投标人须知”的要求报价。
 3. 格式、内容和签署、盖章必须完整。
 4. 《开标一览表》中所填写内容与投标文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

法定代表人或授权委托人（签字）： _____
 _____ 加盖公章：
 _____ 年 月 日

格式五：

授权委托书

本人 _____（姓名）系 _____（投标人名称）的法定代表人，现委托 _____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限： _____。

代理人无转委托权。

投 标 人： _____（加盖公章）
 法定代表人： _____（签字）
 授权委托人： _____（签字）

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
-----------------------	-----------------------

授权委托人身份证扫描件	授权委托人身份证扫描件
正面	反面

_____年____月____日

格式六：

投标保证金

投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式七：

投标人基本情况表

投标人名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料

格式十：

提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

格式十一：

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十二：

参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明

内蒙古荣硕建设工程项目管理有限公司：

我公司自愿参加本次政府采购活动（本次投标项目），严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购法实施条例》及所有相关法律、法规和规定，同时声明：在参加此次政府采购活动前三年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十三：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
- 2.联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
- 3.联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
- 4.联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
- 5.本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
- 6.本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）
联合体成员名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十四：（不属于可不填写内容或不提供）

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，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

中小企业声明函（工程、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：

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

格式十五：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式十六：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），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。

单位名称（加盖公章）：

日期：

格式十七：

分项报价明细表

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十八：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有主要商务条款要求**（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十九：

技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
					
2		★	2.1			
			2.2			
					
.....						

说明：

- 1.投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。
- 2.“偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
- 3.“备注”处可填写偏离情况的具体说明。
- 4.上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式二十：

项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式二十一：

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十二：

投标人业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式二十三：

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。