

北京市政府采购项目 公开招标文件

项目名称：北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警
指挥项目（02包）

项目编号：11000024210200084729-XM001

采购人：北京市应急管理局

采购代理机构：北京京园诚得信工程管理有限公司

二〇二四年六月

目录

第一章投标邀请.....	2
第二章投标人须知.....	5
第三章资格审查.....	21
第四章评标程序、评标方法和评标标准.....	23
第五章采购需求.....	32
第六章拟签订的合同文本.....	48
第七章投标文件格式.....	66

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1.项目编号/包号：11000024210200084729-XM001/02 包

2.项目名称：北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目（02包）

3.项目预算金额：436.6 万元

4.采购需求：北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目网络安全设备采购。数量：1 批次。（具体要求详见招标文件第五章采购需求）

5.合同履行期限：合同签订后【30】个日历天内完成供货，完成供货后【10】个日历日内完成安装、调试，2024 年 10 月 30 日前完成培训并经过试运行且经甲方最终验收合格、签署验收报告并交付甲方正常使用。

6.本项目是否接受联合体投标：是 否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

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：

2.1 中小企业政策

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

本项目专门面向中小小微企业采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/小微企业承接。

本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：采购合同的供应商须将预算金额的 20%分包给中小企业，其中小微企业分包的金额应当达到 70%。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：参加政府采购活动前三年内未被“信用中国”网站及“中国政府采购网”网站列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人（有上述处罚记录但处罚期已届满的，视为无记录）。

3.本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否接受分支机构参与投标：是 否；

3.2 本项目是否属于政府购买服务：

■否

□是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

3.3 其他特定资格要求： / 。

三、获取招标文件

1.时间：2024年6月17日至2024年6月21日，每天上午9:00至12:00，下午12:00至17:00（北京时间，法定节假日除外）。

2.地点：北京市政府采购电子交易平台

3.方式：供应商持 CA 数字认证证书登录北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版招标文件。

4.售价：0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2024年7月8日9点00分（北京时间）。

地点：北京市昌平区昌盛路 12 号乐华仕健康产业园 9 号楼会议室。

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.本项目需要落实的政府采购政策：节约能源、保护环境、促进中小企业及监狱企业发展、促进残疾人就业、支持乡村产业振兴，政府采购政策具体落实情况详见招标文件。

2.本项目采用全流程电子化(线上线下结合)采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册，办理 CA 认证证书、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实数字认证证书情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 认证证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

2.1 办理 CA 认证证书

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”—“操作指南”—“市场主体 CA 办理操作流程指引”，按照程序要求办理。

2.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“操作指南”—“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

2.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“工具下载”—“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“工具下载”—“投标文件编制工具”下载相关客户端。

2.4 获取电子招标文件

供应商持 CA 数字认证证书登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。未在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取招标文件的**投标无效**。

2.5 编制投标文件

本项目采用政府采购电子化招标（线上线下相结合形式），供应商线下投标。请投标人认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作指引、演示视频等，核实数字认证证书情况确认是否符合本项目电子化招标要求。未按上述获取方式和期限下载招标文件的投标人，无资格参加本项目投标。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：北京市应急管理局

地址：北京市通州区运河东大街 57 号院 4 号楼

联系方式：陈老师 010-55573473

2.招标代理机构：北京京园诚得信工程管理有限公司

地址：北京市昌平区昌盛路 12 号乐华仕健康产业园 9 号楼

联系人：姚秀红、卢丹

联系电话：010-89713391

项目联系方式

项目联系人：姚秀红、卢丹

电 话：010-89713391

第二章投标人须知

投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。标记“■”的选项意为适用于本项目，标记“□”的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容				
2.2	项目属性	项目属性： □服务 ■货物				
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： □是 ■否				
2.4	核心产品	□关于核心产品本项目__不适用。 □本项目__为单一产品采购项目。 ■本项目为非单一产品采购项目，核心产品为：网络安全态势感知平台。				
3.1	现场考察	■不组织 □组织，考察时间：__年__月__日__点__分 考察地点：_____。				
	开标前答疑会	■不召开 □召开，召开时间：__年__月__日__点__分 召开地点：_____。				
4.1	样品	投标样品递交： ■不需要 □需要，具体要求如下： (1) 样品制作的标准和要求：__/__; (2) 是否需要随样品提交相关检测报告： □不需要 □需要 (3) 样品递交要求：__/__; (4) 未中标人样品退还：__/__; (5) 中标人样品保管、封存及退还：__/__; (6) 其他要求（如有）：__/__。				
5.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">标的名称</th> <th style="text-align: center;">中小企业划分标准所属行业</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目(02包)</td> <td style="text-align: center;">工业</td> </tr> </tbody> </table>	标的名称	中小企业划分标准所属行业	北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目(02包)	工业
标的名称	中小企业划分标准所属行业					
北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目(02包)	工业					

11.2	投标报价	<p>投标报价的特殊规定：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>无</p> <p><input type="checkbox"/>有，具体情形：_____。</p>
12.1	投标保证金	<p>投标保证金金额：<u>80000 元</u>。</p> <p>投标保证金收受人信息：</p> <p>投标保证金应于投标截止时间前缴纳至采购代理机构指定账户，如为电汇，需在电汇说明中写明项目名称或项目编号。开户名（全称）：北京京园诚得信工程管理有限公司</p> <p>开户银行：中国邮政储蓄银行昌平区龙水路支行</p> <p>账号：911008010001489367</p>
12.7.2		<p>投标保证金可以不予退还的其他情形：</p> <p><input type="checkbox"/>无</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>有，具体情形：</p> <p>（1）在投标有效期内，投标人擅自撤销投标文件的；</p> <p>（2）中标人不按本须知的规定与采购人签订合同的；</p> <p>（3）中标人不按本须知的规定缴纳招标代理服务费的；</p> <p>（4）中标人擅自放弃中标的。</p>
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 <u>90</u> 日历天。
14.1	投标文件数量	<p>投标文件的份数：</p> <p>《投标文件（资格证明文件）》：正本 1 份，副本 2 份；</p> <p>《投标文件（商务技术文件）》：正本 1 份，副本 2 份；</p> <p>《开标一览表》1 份；</p> <p>《投标文件电子文档》：1 份（光盘或 U 盘），电子文档为投标文件正本的扫描件（彩色），格式采用 PDF 格式。供应商应对投标文件纸质版与电子文档的一致性、真实性、完整性负责。请将电子文档刻录至光盘或拷贝至 U 盘中，随投标文件一同提交。</p> <p>投标文件建议双面打印并胶装。</p>
22.1	确定中标人	<p>中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p><input type="checkbox"/>是</p> <p>中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>得分且投标报价均相同的，以<u>技术部分得分高者</u>为中标人</p> <p><input type="checkbox"/>随机抽取</p>
25.5	分包	<p>本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包：</p> <p><input type="checkbox"/>不允许</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>允许，具体要求：</p> <p>（1）可以分包履行的具体内容：<u>除“网络安全态势感知平台”以外的货物</u>；</p> <p>（2）允许分包的金额或者比例：<u>采购合同的供应商须将预算金额的 20%分包给中小企业，其中小微企业分包的金额应当达到 70%</u>；</p> <p>（3）其他要求：<u> / </u>。</p>
26.1.1	询问	询问送达形式： <u>以电子文件形式加盖单位公章发送至邮箱</u>

		bjjyzbb@bj-jy.com ,并将原件邮寄到北京市昌平区昌盛路 12 号乐华仕健康产业园 9 号楼, 并电话通知联系人。																	
26.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门: 北京京园诚得信工程管理有限公司; 联系电话: 010-89713391; 通讯地址: 北京市昌平区昌盛路 12 号乐华仕健康产业园 9 号楼招标部。																	
27	代理费	<p>收费对象: <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 收费标准: 参照“国家计委关于印发《招标代理服务收费管理交纳招标代理服务费(差额累计法)》,按照下表计算金额后下浮 36%;</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">中标金额 (万元)</th> <th colspan="2">服务类型</th> </tr> <tr> <th colspan="2">货物招标</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 以下</td> <td colspan="2">1.5%</td> </tr> <tr> <td>100-500</td> <td colspan="2">1.1%</td> </tr> <tr> <td>500-1000</td> <td colspan="2">0.8%</td> </tr> <tr> <td>1000-5000</td> <td colspan="2">0.5%</td> </tr> </tbody> </table> <p>缴纳时间: 中标人领取中标通知书时缴纳代理费。</p>	中标金额 (万元)	服务类型		货物招标		100 以下	1.5%		100-500	1.1%		500-1000	0.8%		1000-5000	0.5%	
中标金额 (万元)	服务类型																		
	货物招标																		
100 以下	1.5%																		
100-500	1.1%																		
500-1000	0.8%																		
1000-5000	0.5%																		
28	其他说明	届时请供应商的法定代表人或其授权代表出席开标会现场, 需要携带: 1) 供应商代表法定代表人(单位负责人)身份证明、授权委托书及身份证复印件(加盖单位章及法定代表人签字或盖章), 法定代表人出席则不需要提供授权委托书)。2) 供应商代表身份证原件。																	

投标人须知

一、说明

- 1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体
 - 1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。
 - 1.2 投标人（也称“供应商”、“申请人”）：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。
 - 1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。
- 2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品
 - 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
 - 2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。
 - 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。
 - 2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。
- 3 现场考察、开标前答疑会
 - 3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。
 - 3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。
- 4 样品
 - 4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。
 - 4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标方法和评标标准》。
- 5 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）
 - 5.1 采购本国货物、工程和服务
 - 5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。
 - 5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第五章《采

购需求》。

- 5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

5.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

5.2.1 中小企业定义：

5.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

5.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（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。

5.2.1.3 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，不享受中小企业扶持政策。

5.2.1.4 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。

- 5.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。
- 5.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：
- 5.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- 5.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- 5.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- 5.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- 5.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；
- 5.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。
- 5.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。
- 5.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。
- 5.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标程序、评标方法和评

标标准》。

5.3 政府采购节能产品、环境标志产品

5.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

5.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构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。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

5.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则**投标无效**；

5.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

5.4 正版软件

5.4.1 依据《财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品，否则投标无效。财政部、国家发展改革委、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以“无线局域网认证产品政府采购清单”（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、国家发展改革委、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

5.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

5.5 网络安全专用产品

5.5.1 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当在国家互联网信息办公室会同工业和信息化部、公安部、国家认证认可监督管理委员会统一公布和更新的符合要求的网络关键设备和网络安全专用产品清单中。

5.6 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

5.6.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准（具体标准见第五章《采购需求》），否则**投标无效**；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.7 采购需求标准

5.7.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如设计商品包装和快递包装的，则其具体要求见第五章《采购需求》。

5.7.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

为加快数据中心绿色转型，根据财政部生态环境部工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》的通知（财库〔2023〕7

号)，本项目如涉及绿色数据中心，则具体要求见第五章《采购需求》。

6 投标费用

6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二、招标文件

7 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 资格审查
- 第四章 评标程序、评标方法和评标标准
- 第五章 采购需求
- 第六章 拟签订的合同文本
- 第七章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

8 对招标文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信息有误导导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。

8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

三、投标文件的编制

9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

- 9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆开投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。
- 9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10 投标文件构成

- 10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。
- 10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。
- 10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。
- 10.5 投标人认为应附的其他材料。

11 投标报价

- 11.1 所有投标均以人民币报价。
- 11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，招标人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。
- 11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最

终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；

11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其**投标无效**。

12 投标保证金

12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。

12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、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。

12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构。由于到账时间晚于投标截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其**投标无效**。

12.4 投标保证金有效期同投标有效期。

12.5 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同缴纳投标保证金，其缴纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

12.6 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经供应商同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：

12.6.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还已收取的投标保证金；

12.6.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人；

12.6.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人；

12.6.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后 5 个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。

12.7 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：

12.7.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

12.7.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

13 投标有效期

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

14 投标文件的签署、盖章

14.1 投标人应准备《投标人须知资料表》中规定数量的投标文件正本、副本及电子文档。每份投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”和“电子文档”的字样。若正本和副本不符，以正本为准；电子版与纸质文件不符，以纸质文件为准。

14.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人的法定代表人或经其正式授权的在投标文件上签字并加盖投标人公章。投标文件的副本可采用正本的复印件。

14.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人的法定代表人或其授权代表签字或加盖投标人公章后才有效。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

14.4 投标文件需牢固装订成册（凡用活页夹、文件夹、塑料方便式书脊（插入式或穿孔式）均不认为是牢固装订）、目录清楚、页码准确。

14.5 投标人在投标过程中相关文件的签订、履行、通知等事项的书面文件中的单位盖章、印章、公章等处均仅指与投标人名称全称相一致的标准公章，如使用投标专用章或其他印章，须提供特别说明函，明确该投标专用章或其他印章作为直接参与投标投标时相关投标文件的签章、及业务合作伙伴参与投标时授权函的签章，其效力等同于公章（该特别说明函须同时加盖投标人公章和投标人投标专用章或其他印章）。

四、投标文件的提交

15 投标文件的提交

15.1 本项目使用政府采购电子化招标（线上线下相结合形式），供应商线下纸质投标，标书份数为一正两副，电子版一份。

15.1.1 投标文件的装订要求，正文部分一律采用 A4 纸（图纸、彩页等除外），左侧装订。装订应牢固可靠，不易散落，不得采用活页式装订。招标人对因装订不牢造成的文件散失不负责任。

15.1.2 所有信封上均应：

- 1) 清楚标明递交至投标邀请书中指明的地址；
- 2) 注明招标的项目名称、项目编号和“在(开标时间)之前不得启封”的字样；
- 3) 电子版单独密封；
- 4) 投标人提供投标文件的密封粘贴处应加盖公章或被授权代表签字，以便确认密封情况，不符合要求的投标将被拒绝。

15.2 采购人及采购代理机构只接受通过线下纸质投标提交的投标文件。

16 投标截止时间

16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将投标文件密封送达采购人或采购代理机构，送达地点应是招标文件中规定的地址。

16.2 采购人或采购代理机构有权按本须知的规定，通过修改招标文件延长投标截止期。在此情况下，采购人或采购代理机构和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止期。

16.3 逾期送达的投标文件，采购人、采购代理机构予以拒收。

17 投标文件的修改与撤回

17.1 投标截止时间前，投标人可以通过书面形式（传真、电子邮件、加盖单位公章的纸质文件等）通知采购人或采购代理机构，对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回，应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。

17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

五、开标、资格审查及评标

18 开标

18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。

18.2 本项目现场组织公开开标，采购代理机构应当按投标邀请书的规定，在投标截止时间的同一时间和预先确定的地点组织公开开标。所有投标人应派被授权人参加，参加开标的代表应手持一份法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书原件及身份证复印件和原件，签名报到以证明其出席。

18.3 开标过程将宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进

行记录，并由参加开标的各投标人代表确认签字。

18.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请将及时处理。

18.5 投标人不足 3 家的，不予开标。

19 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

20 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。

20.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

21 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

六、确定中标

22 确定中标人

22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定成交供应商。

23 中标公告与中标通知书

23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内，在北京市政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为 1 个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

24 废标

- 24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：
- 24.1.1 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；
 - 24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
 - 24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
 - 24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由通知所有投标人。

25 签订合同

- 25.1 中标人、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。
- 25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。
- 25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。
- 25.4 政府采购合同不能转包。
- 25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

26 询问与质疑

26.1 询问

- 26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法提出询问，并按《投标人须知资料表》载明的形式送达采购人或采购代理机构。
- 26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

26.2 质疑

- 26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向

采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

26.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的，质疑函应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

26.2.3 投标人委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交投标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。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、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

26.2.4 投标人应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，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

27 代理费

27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

第三章资格审查

一、资格审查程序

- 1 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 2 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
- 3 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其**投标无效**。
- 4 资格审查合格的投标人不足 3 家的，不进行评标。

二、资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定	具体规定见第一章《投标邀请》	
1-1	营业执照等证明文件	投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件； 投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。	提供证明文件的复印件加盖公章
1-2	投标人资格声明书	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	格式见《投标文件格式》

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1-3	投标人信用记录	<p>查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）；</p> <p>截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间；</p> <p>信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；</p> <p>信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，其投标无效。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。</p>	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
1-4	法律、行政法规规定的其他条件	法律、行政法规规定的其他条件	/
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1	中小企业声明函	<p>本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，提供如下资料：</p> <p>1、供应商单独响应的，应提供中小企业声明函；如为监狱企业或残疾人福利性单位，不必提供中小企业声明函，但须按注1或注2要求提供证明材料。</p> <p>注1：监狱企业须提供由省级以上监狱管理局（北京市含教育矫治局）、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>注2：残疾人福利性单位须按招标文件要求提供《残疾人福利性单位声明函》。</p>	格式见《投标文件格式》
3	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金。	缴纳凭证加盖公章

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

一、评标方法

1 投标文件的符合性审查

1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书；
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆开投标；
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目预算金额或者项目最高限价；
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；
6	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；
7	★号条款响应	投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；
8	拟分包情况说明（如有）	如本项目（包）非因“落实政府采购政策”亦允许分包，且供应商拟进行分包时，必须提供；否则无须提供；
9	分包其他要求（如有）	分包履行的内容、金额或者比例未超出《投标人须知资料表》中的规定；分包承担主体具备《投标人须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书复印件（如有）；
10	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；（如有）
11	报价合理性	报价合理，或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，能够应评标委员会要求在规定时间内

		内证明其报价合理性的；
12	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的	<p>国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件复印件：</p> <p>1) 采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；</p> <p>2) 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求）</p> <p>3) 国家有特殊信息安全要求的项目，采购产品涉及无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，投标产品须为符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品；</p> <p>4) 项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。</p>
13	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；
14	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）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；（四）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；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
15	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
16	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2 投标文件有关事项的澄清或者说明

- 2.1 评标过程中，评标委员会将以书面形式要求投标人对其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，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。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。
- 2.2 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，有权要求该投标人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；若投标人不能证明其报价合理性，评标委员会将其作为**无效投标处理**。
- 2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆开投标，其**投标无效**。
- 2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：
- 2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：
- 有，具体规定为：_____
- 无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。
- 2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；
- 2.4.3 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；
- 2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 2.4.5 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；
- 2.4.6 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。
- 2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。
- 2.5 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣

除。

- 2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。
- 2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且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%以上的联合体或者大中型企业的报价给予1%的扣除，用扣除后的价格参加评审。
- 2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。
- 2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。
- 2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。
- 2.5.6 监狱企业提供了由省级以上监狱管理局（北京市含教育矫治局）、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，视同小微企业。
- 2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》（见附件）的，视同小微企业。
- 2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

3 投标文件的比较和评价

3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

3.2 评标方法和评标标准

3.2.1 本项目采用的评标方法为：

■综合评分法，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，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他**投标无效**。

随机抽取

其他方式，具体要求： /

3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及） / 。

3.2.4 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及） / 。

4 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

随机抽取

其他方式，具体要求： /

4.2 采用综合评分法时，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或投标文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选

人，起草并签署评标报告。本项目评标委员会共（各）推荐3名中标候选人。

5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

二、评标标准

序号	评审条款	评审项	评审细则
1	投标报价 (30分)		<p>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统一按照下列公式计算:</p> <p>投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 分值</p> <p>投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 30</p> <p>注: 此处投标报价指经过报价修正, 及因落实政府采购政策进行价格调整后的报价, 详见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》2.4 及 2.5。</p>
2	商务部分 (10分)	同类项目实施业绩 (2.5分)	<p>投标人近三年(2021年5月1日至投标截止日)的类似项目业绩, 以实际签订合同为依据(至少包含合同首页、甲乙双方名称、签字盖章页、详细标的物、合同金额、合同签订日期)复印件并加盖投标人公章, 否则该业绩不得分。每提供一个有效业绩得 0.5 分, 最多得 2.5 分。</p>
		企业资质 (1.5分)	<p>1、具有有效的 ISO9001 质量体系认证证书得 0.5 分;</p> <p>2、具有有效的 IS14001 环境管理体系认证证书得 0.5 分;</p> <p>3、具有有效的 IS045001 职业健康安全管理体系认证证书得 0.5 分。</p>
		团队人员配备 (6分)	<p>项目经理具有高级工程师职称与信息系统项目管理师资格证书每个得 1 分, 最高得 2 分;</p> <p>项目经理具有类似项目业绩, 提供 1 项加 0.5 分, 最多加 1 分;</p> <p>综合考虑投标人拟提供的团队人员配备、资质、经验等情况。(提供相关资质证书复印件)</p> <p>技术、管理人员综合素质优良, 整体组织架构合理清晰、专业性强, 职责分工明确、能够保证团队稳定, 且提供 ≥5 名中级工程师及以上职称得 3 分;</p> <p>技术、管理人员经验丰富、综合素质良好, 整体组织架构不够明确、具备专业性, 职责分工合理、团队相对稳定, 且提供 3-4 名中级工程师及以上职称得 2 分;</p> <p>技术、管理人员经验不足, 整体组织架构不清晰、专业性、职责分工合理性、团队稳定性差, 且提供 1-2 名中级工程师及以上职称得 1 分。</p> <p>未提供中级工程师职称得 0 分。</p>

3	技术 (60分)	所选产品的符合性和对招标文件的响应程度 (18分)	<p>投标人所投设备对第五章采购需求中参数全部满足得 18 分，其中“主要设备技术参数表”中“#”出现一项负偏离扣 1 分，“质量保证期”“#”出现一项负偏离扣 2 分；非“#”出现一项负偏离扣 0.5 分，扣到 0 分为止。</p> <p>备注：质量保证期：“#”对应“主要设备技术参数表”的全部投标型号设备（不包含北斗导航终端），若缺少一项投标型号设备的售后服务承诺函扣 2 分。</p>
		设备及系统安装、调试方案 (18分)	<p>综合考虑投标人提供的针对本项目设备及系统安装、调试方案，符合实际情况和使用特点，完全满足项目实施要求。</p> <p>安装调试技术方案、图纸资料、实施计划、服务能力及保障措施等完整且有创新、科学合理，安装调试时间进度、内容、地点、质量及保障措施等完全符合项目需求，得 18 分；</p> <p>安装调试技术方案、图纸资料、实施计划、服务能力及保障措施等基本完整，安装调试时间进度、内容、地点、质量及保障措施等方面存在相对劣势或非关键性响应缺失或负偏离的，得 10 分；</p> <p>安装调试技术方案、图纸资料、实施计划、服务能力及保障措施等有缺失，不满足项目需求，得 4 分；</p> <p>未提供相关方案的，得 0 分。</p>
		质量保证措施 (6分)	<p>设备采购、安装调试、配套服务等方面的质量保证措施完全满足或优于项目的要求，得 6 分；</p> <p>设备采购、安装调试、配套服务等方面的质量保证措施基本满足项目的要求，得 3 分；</p> <p>设备采购、安装调试、配套服务等方面的质量保证措施部分满足项目的要求，得 1 分；</p> <p>未提供相关方案的，得 0 分。</p>
		项目进度计划及供货方案 (6分)	<p>综合考虑投标人针对本项目提供的合同签订、进度计划及供货方案等。</p> <p>方案详细阐述针对本项目合同签订、进度计划及供货方案，方案内容满足应急管理工作实际需求，具有科学的工作管理制度，时间环节安排紧凑，得 6 分；</p> <p>方案无重大缺失，具有完善的工作管理制度，方案内容能够满足应急管理工作实际需求，时间环节安排不够紧凑，得 3 分；</p> <p>方案内容、时间环节安排不符合应急管理工作实际需求，工作管理制度有缺失，得 1 分；</p> <p>未提供相关方案的，得 0 分。</p>

	<p>培训方案 (6分)</p>	<p>综合考虑投标人提供的培训方案。</p> <p>方案包括并不限于对本项目的培训方法、培训内容、培训课时、技术人员安排、技术资料(含中文版纸质说明书, 设备操作使用说明书, 培训课件)等内容, 培训方法科学、受众适用性强, 培训内容完整合理、培训课时及技术人员安排设计合理, 技术资料齐全且完全满足采购需求, 得 6 分;</p> <p>方案有欠缺, 培训方法受众适用性不具有普遍性, 培训内容、培训课时及技术人员安排不够妥当, 技术资料能够满足采购需求, 得 3 分;</p> <p>方案、培训方法不合理, 培训内容、培训课时及技术人员安排不合理, 技术资料有缺失且不能满足采购需求, 得 1 分;</p> <p>未提供培训方案的, 得 0 分。</p>
	<p>售后服务及维保方案 (5分)</p>	<p>综合考虑投标人提供的售后服务方案、反应速度等。</p> <p>售后服务及维保方案具有项目针对性, 服务响应完整, 完全满足项目售后服务要求的基础上服务承诺有利于采购人今后的运行管理, 具备相对优势, 有明确的原厂商服务支持, 售后服务能力水平完全满足项目服务需求, 得 5 分;</p> <p>售后服务及维保方案针对性不足, 或在服务响应、服务承诺、厂商服务支持、售后服务时间等方面存在相对劣势或非关键性响应缺失, 得 3 分;</p> <p>售后服务及维保方案明显缺乏项目针对性, 或在服务响应、服务承诺、厂商服务支持、售后服务时间等方面存在关键性响应缺失, 得 1 分;</p> <p>无明确的实施方案的, 得 0 分。</p>
	<p>环境标志产品 (0.5分)</p>	<p>投标人所投货物中具有中国环境标志产品认证证书, 且认证证书在有效截止日期内, 得 0.5 分(提供复印件并加盖投标人公章, 未提供不得分)</p>
	<p>节能产品 (0.5分)</p>	<p>投标人所投货物中具有中国节能产品认证证书, 且认证证书在有效截止日期内, 得 0.5 分(提供复印件并加盖投标人公章, 未提供不得分)(强制节能产品除外)</p> <p>注:如采购货物为强制采购的节能产品, 则投标人所投产品需具有中国节能产品认证证书, 且认证证书在有效截止日期内(提供复印件并加盖投标人公章), 未提供视为无效投标。</p>

第五章采购需求

说明

1. 当采购项目涉及数据中心相关设备、运维服务时，采购需求应当符合《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）的有关要求。
2. 当采购项目涉及政务信息系统时，采购需求应当符合《政务信息系统政府采购管理暂行办法》（财库〔2017〕210号）的相关要求。

一、建设需求

1、基本要求

1.1 采购标的需实现的功能或者目标

为深入贯彻落实总书记关于应急管理、防灾减灾救灾、安全生产的系列重要论述，严格落实国家网络和数据安全工作要求，全面提升我国在自然灾害防治、安全生产事故预防和应急管理能力上的整体水平，切实保护人民群众生命财产安全和国家安全，着力提升指挥信息网网络安全监测预警能力、跨网安全接入与数据安全交换能力、网络违规外联监测与终端安全管控能力，构建“上下协同、横向联动”的指挥信息网安全监测预警与防护体系。提升指挥信息网的网络安全态势感知能力，实现部省之间的网络安全监测预警与应急处置协同联动。实现市应急管理局统一感知监测全市网络安全态势，监控指挥信息网违规外联情况，管控入网终端安全，汇聚全市各类安全威胁监测数据并向部级平台实时共享，收敛指挥信息网边界出口，统一全市指挥信息网跨网安全交换通道。在指挥信息网统建网络安全监测预警系统，由市级网络安全态势感知平台和流量检测探针组成。在市级指挥信息网通过集群方式部署 3 套网络安全态势感知平台，确保高可用，具备网络威胁监测预警、分析研判、应急处置和溯源追踪等能力，在市级指挥信息网核心节点部署 1 套流量检测探针，与市级网络安全态势感知平台进行联动；在市级指挥信息网边界部署 3 套应用安全网关（集群方式）、3 套数据安全网关（集群方式）、3 套视频安全网关（集群方式）、4 套中心侧 SD-WAN 网关（集群方式）、1 套 SD-WAN 网关控制台、2 套负载均衡器（主备方式）和 2 套边界防火墙（主备方式）。配备 30 套边缘侧 SD-WAN 网关，与中心侧 SD-WAN 网关联动，构建基于移动互联网远程安全接入指挥信息网的通路；建设指挥信息网网络违规外联检测系统，在市级指挥信息网部署 1 台网络违规外联检测控制台，在市级指挥信息网核心节点部署 1 套网络违规外联检测器，监测发现指挥信息网违规连接互联网、政务外网、其他专网等行为；建设终端准入管

控系统，在市级指挥信息网部署 2 套终端准入网关。

为市应急局应急指挥车配备 32 台北斗导航终端，为车辆提供路线导航，并能够将车辆的位置信息及时上报给市应急指挥中心，实现车辆位置的远程监控和实时掌握。

1.2 采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范

- 《中华人民共和国网络安全法》（2017 年 6 月 1 日）
- 《中华人民共和国数据安全保护法》
- 《网络安全等级保护管理条例》
- 《关键信息基础设施安全保护条例》
- 《“十四五”国家应急体系规划》
- 《“十四五”国家综合防灾减灾规划》
- 《“十四五”智慧应急规划》
- 《自然灾害应急能力提升工程（预警指挥项目）建设指导目录》
- 《网络安全等级保护定级指南》（GB/T 22240-2019）
- 《网络安全等级保护基本要求》（GB/T 22239-2019）

二、 采购清单

序号	产品名称	数量
1	指挥信息网流量检测探针	1 套
2	网络安全态势感知平台	3 套
3	负载均衡器	2 套
4	边界防火墙	2 套
5	应用安全网关	3 套
6	数据安全网关（数据安全交换平台）	3 套
7	视频安全网关	3 套
8	SD-WAN 网关终端侧（SD-WAN 网关边缘侧）	30 套
9	SD-WAN 网关控制台	1 套
10	SD-WAN 网关网络边界侧（SD-WAN 网关中心侧）	4 套
11	终端准入网关	2 套
12	违规外联检测探针	1 套
13	北斗导航终端	32 套

注：本表中“数据安全网关（数据安全交换平台）”是指“数据安全网关”又称“数据安全交换平台”，一种设备的两种不同叫法。SD-WAN 网关终端侧（SD-WAN 网关边缘侧）和 SD-WAN 网关网络边界侧（SD-WAN 网关中心侧）同理。

(一) 采购内容及参数

带“▲”为核心产品

主要设备技术参数表

序号	产品类型	产品名称	数量	配置要求
1	网络安全监测预警系统	指挥信息网流量检测探针	1套	<p>硬件规格：</p> <p>(1) 内存不低于 128G；</p> <p>(2) 存储硬盘不低于 20T；</p> <p>(3) 万兆光口不少于 2 个；</p> <p>(4) 网络层吞吐量不低于 10Gbps；</p> <p>(5) 交流冗余电源；</p> <p>集成要求：</p> <p>(6) 支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台，能够接收态势感知平台的集中管理；</p> <p>功能要求：</p> <p># (7) 支持针对实时流量采集分析，能够解析常见的应用层和网络层协议，可以对上传离线流量数据包进行分析。具有自定义解析流量能力，支持基于正则表达式、TLV 格式、固定长度等提取模式对应用流量解析；（截图证明材料并加盖设备制造商公章）</p> <p>(8) 支持对基于 SSL 协议的加密数据进行解密和还原，协议类型包括：SMTPS、POP3S、IMAPS、HTTPS 等，能够支持所需的国密算法和国际算法；</p> <p>(9) 支持对实时流量采集的 pacp 包进行全量存储、威胁包存储、恶意文件存储，与网络安全态势感知平台联动支</p>

				<p>撑溯源取证;</p> <p>(10)支持针对 SQL 注入、XSS 攻击、恶意文件上传、远程命令执行、隐蔽隧道外联、DGA 域名访问等攻击进行威胁检测,能够与威胁情报进行联动;</p> <p>(11)支持对文件进行恶意代码检测,具备动态和静态两种检测模式,可以针对恶意内容生成报告,并留存恶意文件样本;</p> <p># (12)通信模式支持但不限于 KAFKA、ZMQ、SYSLOG 等协议,需支持多路外发,并支持外发多地址的负载均衡处理;(截图证明材料并加盖设备制造商公章)</p>
2		▲网络安全态势感知平台	3套	<p>硬件规格:</p> <p>(1)内存不低于 128G;</p> <p>(2)存储硬盘不低于 40T;</p> <p>(3)万兆光口不少于 4 个;</p> <p>(4)日志吞吐量不低于 50000EPS;</p> <p>(5)能够满足 180 天的存储要求;</p> <p>(6)支持集群模式部署;</p> <p>(7)交流冗余电源;</p> <p>集成要求:</p> <p># (8)支持与应急管理部安全管理中心进行对接,向部级平台实时汇聚报送安全事件和相关安全数据,通过 kafka 的方式进行日志报送,通过 API 接口调用的方式供上级平台查询日志和 PACP 包。对流量检测探针进行集中管理;</p> <p>数据要求:</p> <p>(9)支持对接入的数据进行泛化处理,根据实际需求补全字段内容,修改字段名称,打上资产归属标签。能够对属于相同安全事件的告警信息进行归并处理;</p> <p>功能要求:</p> <p>(10)支持以大屏的方式对各类安全态势进行可视化展示,能够满足本地大屏的分辨率要求;</p> <p>(11)支持对本地各类资产进行信息录入和管理,资产类型包含:终端、服务器、应用系统、交换机等,通过资产信息协助安全运营工作;</p>

				<p>(12)支持对安全事件进行告警，能够展示：IP 地址、事件名称、入侵类型、攻击载荷信息、流量上下文等内容，可以进行威胁判定；</p> <p>(13)支持自定义关联分析规则，可以基于时间、主客体、行为特征等多种数据进行关联，发生入侵时能够自由查询各类原始日志数据。具有情报辅助查询能力，用于协助进行溯源追踪；</p> <p>(14)支持设定自动化处置规则，针对可明确的入侵攻击进行自动化处置，降低受损面积，能够与其他设备进行联动；</p> <p>(15)支持建立重保活动的流程清单，将各环节流程化，支撑围绕重保目标和对象开展工作；</p> <p># (16)支持对资产风险值的自定义计算，计算范围包括威胁告警及脆弱性的危害等级、时间范围、处置状态等维度。支持对风险计算周期进行配置（截图证明材料并加盖设备制造商公章）。</p>
3	安全接入与数据安全交换系统	负载均衡器	2套	<p>硬件规格：</p> <p>(1) 万兆光口数量不少于 6 个；</p> <p>(2) 网络层吞吐量不低于 20Gbps；</p> <p>(3) 内存不小于 16G；</p> <p>(4) 最大并发连接数不少于 2000 万，每秒新建连接数不少于 50 万；</p> <p>(5) 交流冗余电源；</p> <p>部署模式：</p> <p>(6) 支持 IPv4/IPv6 双栈工作模式；</p> <p>集成要求：</p> <p>(7) 支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>功能要求：</p> <p>(8) 支持对负载设备进行健康检查，在设备出现故障时不再对其进行流量分发对于视频业务具有专项优化能力；</p> <p>(9) 支持进行服务负载和链路负载，算法包括：轮询、最小连接、最小流量、哈希、优先级等；</p> <p># (10) 对于超过服务器的连接数上限或者请求数上限的新建连接缓存起来放入队列中，后续分批逐步发送给服务器，而不是直接丢弃数据包（提供第三方专业检测机构提供的检测报告并加盖设备制造商公章）。</p>

4		边界防火墙	2 套	<p>硬件规格：</p> <p>万兆光口数量不少于 8 个；</p> <p>网络层吞吐量不低于 40Gbps；</p> <p>最大并发连接数不小于 2000 万，每秒新建连接数不小于 50 万；</p> <p>交流冗余电源；</p> <p>部署模式：</p> <p>（5）支持 IPv4/IPv6 双栈工作模式，具备 bypass 能力；</p> <p>集成要求：</p> <p>（6）支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>功能要求：</p> <p>（7）支持五元组的访问控制，提供双向控制能力；</p> <p>（8）支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、BGP、ISIS 等路由协议。具备虚拟路由功能，且虚拟路由功能不依赖虚拟防火墙功能；</p> <p>（9）支持全面 NAT 功能，对多种应用层协议支持 ALG 功能，包括 DNS、FTP、H323、RTSP、SIP 等；</p> <p>（10）支持对访问流量进行恶意指令清洗，涵盖应用层和网络层协议；</p> <p>（11）支持对夹带文件进行病毒检测，具备压缩包检测能力，压缩包嵌套不低于 3 层；</p> <p>#（12）SSL VPN 默认支持不少于 200 个并发用户授权，不需要单独付费（截图证明材料并加盖设备制造商公章）；</p> <p>#（13）支持隔离病毒源地址，防止病毒源主机访问内部网络，提高网络整体安全性（截图证明材料并加盖设备制造商公章）。</p>
5		应用安全网关	3 套	<p>硬件规格：</p> <p>（1）万兆光口数量不少于 4 个；</p> <p>（2）网络吞吐量不低于 8Gbps；</p> <p>（3）应用层吞吐量不低于 5Gbps；</p> <p>（4）最大并发连接数不少于 20 万，新建连接数不少于 2 万；</p> <p>（5）交流冗余电源；</p>

				<p>(6) 支持集群化方式部署和 IPv4/IPv6 双栈工作模式；</p> <p>集成要求：</p> <p>(7) 支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>功能要求：</p> <p>(8) 支持对 Web 请求进行代理访问，并对协议的报文头和报文格式进行格式检查与控制，可根据不同的 URL 进行独立配置；</p> <p>(9) 支持对 HTTPS 访问请求进行数据解密，将 SSL 证书进行卸载，还原成 HTTP 访问请求；</p> <p>(10) 支持对拒绝服务攻击、SQL 注入、跨站脚本攻击、文件上传、远程命令执行漏洞等常见应用攻击防护能力，具备语义分析检测能力；</p> <p>(11) 支持对 HTTP 报文进行敏感内容识别，能够根据不同的 URL 自定义规则，检查其中是否含敏感内容；</p> <p># (12) 支持客户端安全防护，能够通过 WAF 向服务器返回信息插入特殊的 HTTP 报头（包括 X-Frame-Options、X-Content-Type-Options、Content-Security-Policy，以免客户端免受相应攻击（需提供国家权威测评机构的检测报告截图，并加盖设备制造商公章）。</p>
6		数据安全网关 (数据安全交换平台)	3 套	<p>硬件规格：</p> <p>(1) 万兆光口数量不少于 4 个；</p> <p>(2) 网络吞吐量不低于 8Gbps；</p> <p>(3) 应用层吞吐量不低于 5Gbps；</p> <p>(4) 数据库同步速率（1KB）不低于 12000 条/秒，FTP 文件同步速率（350KB）不低于 2500 个/秒，消息同步速率（1KB）不低于 10000 条/秒，最大任务数不少于 80；</p> <p>(5) 交流冗余电源；</p> <p>(6) 支持集群化方式部署和 IPv4/IPv6 双栈工作模式；</p> <p>集成要求：</p> <p>(7) 支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>功能要求：</p> <p>(8) 支持进行对外部接入数据源进行签名验证，对验证异常的数据进行拦截丢弃；</p>

				<p>(9) 支持通过数字证书、口令密码、硬件指纹等标识进行身份认证和准入控制；</p> <p>(10) 支持对数据库、消息队列、文件进行数据交换，能够检查交换数据的名称、协议、大小，只允许符合安全策略的数据通过；</p> <p>(11) 支持对交换数据进行恶意代码检测，发现恶意代码时进行隔离和告警；</p> <p># (12) 支持数据表智能匹配，可自动匹配表名、字段相同的数据表建立同步关系，满足大批量数据表同步场景下的快速配置需求（截图证明材料并加盖设备制造商公章）。</p>
7		视频安全网关	3套	<p>硬件规格：</p> <p>(1) 万兆光口数量不少于 4 个；</p> <p>(2) 应用层吞吐量不低于 3Gbps；</p> <p>(3) 720P 高清视频并发不低于 600 路；</p> <p>(4) 视频流传输时延不高于 300ms；</p> <p>(5) 交流冗余电源；</p> <p>(6) 支持集群化方式部署和 IPv4/IPv6 双栈工作模式；</p> <p>集成要求：</p> <p>(7) 支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>功能要求：</p> <p>(8) 支持接入的设备进行签名验证，确保信令流和视频流合法性；</p> <p>(9) 支持基于设备 ID、数字证书、硬件指纹等标识进行设备身份认证和准入控制；</p> <p>(10) 支持对应用层协议进行格式检查，对畸形协议数据进行拦截阻断，兼容 SIP、H.323、RTSP、ONVIF 等常见协议；</p> <p>(11) 支持检查 SIP 消息中的文本内容，以匹配预定义的关键字或正则表达式，阻止非法内容传输和防范数据泄漏；</p> <p># (12) 通过制定漏洞防护策略，对摄像头、视频平台等服务器进行漏洞防护，并能根据爆发的漏洞及时更新漏洞库进行加固，常见漏洞检测范围类别至少覆盖 FTP 服务器、远程桌面服务器、物联网设备（含视频设备）、邮件服务器、数据库服务器、Web 服务器、网络设备、CMS 系统服务器、Samba 服务器、SSH 服务器、应用系统等。</p>

				自带常用漏洞库数量不低于 2000 个，并提供漏洞库更新服务（截图证明材料并加盖设备制造商公章）。
8		SD-WAN 网关终端侧（SD-WAN 网关边缘侧）	30 套	<p>硬件规格：</p> <p>(1) 网口数量不少于 4 个；</p> <p>(2) 求配备具备 4G/5G 和 WiFi 模组；</p> <p>(3) 所使用的密码组件通过国家密码管理局的检测认证；</p> <p>集成要求：</p> <p>(4) 支持被 SD-WAN 网关控制台进行统一管理；</p> <p>功能要求：</p> <p>(5) 支持进行广域网传输优化，有效提升传输效率，在 30%丢包的网路质量下，依然可保障视频类业务的流畅性；</p> <p>(6) 支持进行传输加解密，使用算法包括国际算法和国密算法，能够通过商用密码应用测评；</p> <p>(7) 支持与中心侧 SD-WAN 网关配合，将原始数据包复制后，将原始包和复制包通过两条不同的链路共同发送，增强弱网情况下视音频业务的可用性；</p> <p>(8) 支持在两个或多个站点之间基于互联网的二层互联，满足部分仅支持二层互联的业务场景需求；</p> <p>(9) 支持 DNS 转发功能，无需修改本地 DNS 配置即可将所有 DNS 解析请求转发到指定的 DNS 服务器；</p> <p>(10) 支持智能 QoS 功能，以保障重要业务系统优先使用带宽资源；</p> <p>(11) 支持与接入设备进行绑定，未经认证的设备无法接入网络。</p>
9		SD-WAN 网关控制台	1 套	<p>硬件规格：</p> <p>(1) 万兆光口数量不少于 4 个；</p> <p>(2) 内存不低于 128G；</p> <p>(3) 能够管理的 SD-WAN 网关数量不少于 300 个；</p> <p>(4) 交流冗余电源；</p> <p>集成要求：</p> <p>(5) 支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台，并且对 SD-WAN 网关网络边界侧和 SD-WAN 网关终端侧进行统一管理，提供开放 API 接口供其他平台调用；</p>

				<p>功能要求：</p> <p>(6) 支持结合短信或动态口令完成双因子登录认证，提高登录安全性；</p> <p>(7) 支持查看链路状态和拓扑结构，可以实时显示每条链路的延时、抖动、丢包和吞吐等统计信息；</p> <p>(8) 支持分权分域管理功能，用户管理权限至少支持三级：一级权限可管理所有单位站点，二级权限可管理部分指定单位站点，三级权限可管理单一指定站点；</p> <p>(9) 支持将基础配置进行集中导入，实现 SD-WAN 网关设备的批量化上线。</p>
10		SD-WAN 网关网络边界侧 (SD-WAN 网关中心侧)	4 套	<p>硬件规格：</p> <p>(1) 万兆光口数量不少于 4 个；</p> <p>(2) 应用层吞吐量示低于 500Mbps，；</p> <p>(3) 所使用的密码组件通过国家密码管理局的检测认证；</p> <p>(4) 交流冗余电源；</p> <p>集成要求：</p> <p>(5) 支持被 SD-WAN 网关控制台进行统一管理；</p> <p>功能要求：</p> <p>(6) 支持进行广域网传输优化，有效提升传输效率，在 30%丢包的网路质量下，依然可保障视频类业务的流畅性；</p> <p>(7) 支持进行传输加解密，使用算法包括国际算法和国密算法，能够通过商用密码应用测评；</p> <p>(8) 支持与边缘侧 SD-WAN 网关配合，将接收的原始包和复制包进行解析处理，剔除冗余数据，增强视音频业务的可靠性；</p> <p>(9) 支持在两个或多个站点之间基于互联网的二层互联，满足部分仅支持二层互联的业务场景需求；</p> <p>(10) 支持 DNS 转发功能，无需修改本地 DNS 配置即可将所有 DNS 解析请求转发到指定的 DNS 服务器；</p> <p>(11) 支持智能 QoS 功能，以保障重要业务系统优先使用带宽资源；</p> <p>(12) 支持与接入设备进行绑定，未经认证的设备无法接入网络。</p>

11	违规外联检测与管控系统	终端准入网关	2套	<p>硬件规格：</p> <p>(1) 万兆光口数量不少于 2 个；</p> <p>(2) 内存不低于 16G，；</p> <p>(3) 网络层吞吐量不低于 3Gbps；</p> <p>(4) 可交互终端不少于 500 个；</p> <p>(5) 交流冗余电源；</p> <p>(6) 支持 IPv4/IPv6 双栈工作模式，具备 bypass 能力；</p> <p>集成要求：</p> <p>(7) 支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>功能要求：</p> <p>(8) 支持发现网络内的 NAT 设备，对使用 NAT 接入的终端进行准入控制或切断其访问；</p> <p>(9) 支持通过 IP/MAC 的方式进行终端绑定，针对随意变换地址的终端进行切断访问；</p> <p>(10) 支持无线和有线环境下的接入控制，适应复杂网络环境下的接入控制；</p> <p># (11) 支持发现网络内的地址冲突事件，支持发现冲突设备的 MAC 和接入位置（截图证明材料并加盖设备制造商公章）。</p>
12		违规外联检测探针	1套	<p>(一) 违规外联检测探针</p> <p>硬件规格：</p> <p>(1) 万兆光口数量不少于 2 个；</p> <p>(2) 交流冗余电源；</p> <p>集成要求：</p> <p># (3) 支持被违规外联检测控制台统一管理能力；</p> <p>功能要求：</p> <p># (4) 支持通过主动探测方式发现违规外联主机，并能够基于网络流量及协议的深度解析，完成违规外联行为监控。支持有客户端和无客户端模式下的违规外联发现，以及专网交换机与互联网中无线路由器或交换机相连导致</p>

				<p>的网络串线外联行为，以及外部终端连接互联网的同时插入专网网线的外联行为；（提供功能配置页面截图）</p> <p>（5）支持通过主动探测的方式发现网络内的联网资产，可以自定义标签分类对资产进行管理；</p> <p>（6）支持通过主动探测模式进行资产发现，并进行全网拓扑绘制；</p> <p>（7）支持自定义外联探测地址范围和探测时间范围，根据规则周期性开启探测工作。</p> <p>（二）违规外联检测探针控制台</p> <p>硬件规格：</p> <p>（8）万兆光口数量不少于 2 个；</p> <p>（9）内存不低于 16G，；</p> <p>（10）管理的违规外联检测探针不少于 50 个；</p> <p>（11）交流冗余电源；</p> <p>集成要求：</p> <p>#（12）支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台，并且对各个违规外联检测探针进行统一管理，并提供开放 API 接口，与应急管理部安全管理中心对接；</p> <p>功能要求：</p> <p>#（13）支持添加级联违规外联检测探针，按照区域新增级联检测器，能够显示检测器级联状态；（截图证明材料并加盖设备制造商公章）</p> <p>（14）支持配置策略对指定事件类型进行告警，包括网页、短信、邮件等告警方式能力；</p> <p>（15）支持同步获取所有级联检测器的资产信息和违规信息能力。</p>
13	北斗导航终端	北斗导航终端	32 台	<p>硬件规格：</p> <p>（1）处理器：不少于 8 核 2.0GHz；</p> <p>（2）操作系统：Android 11 以上（含）；</p> <p>（3）RAM：不小于 3G；</p> <p>（4）ROM：不小于 32G；</p> <p>（5）公网卡槽：不少于 1 个 SIM ；设备应能支持（中国移动/中国电信/中国联通）4G 通信，含 36 个月通信费（每月不少于 20G 流量）；</p> <p>（6）定位模式：北斗定位；</p>

			<p>(7) 触摸屏：优于 5 点电容触摸屏</p> <p>(8) 显示器尺寸及分辨率：不小于 8 寸，分辨率不低于 800*1280；</p> <p>(9) 蓝牙：BT5.0 BLE 以上（含）；</p> <p>(10) 防尘防水：不低于 IP66；</p> <p>(11) 音频：有扬声器；</p> <p>(12) 工作温度：-20℃至+55℃</p> <p>(13) 存储温度：-30℃至+70℃</p> <p>(14) 供电方式：接入车辆电源（9V-36V 宽压输入）；</p> <p>功能要求：</p> <p>#（15）具备定位和导航功能。能够提供基于北斗卫星系统的精准定位，提供车辆实时的位置信息。同时，配合地图数据，可以提供导航功能，为救援车辆指引最佳的行驶路线；</p> <p>（16）能够提供离线地图。可以离线存储地理信息数据，包括地图数据、道路网络等，实现离线地图的功能；</p> <p>#（17）具备位置上报功能。能够通过 4G 等网络将车辆的位置信息及时上报给市应急指挥中心相关服务器，实现车辆位置的远程监控和实时掌握；</p> <p>集成要求：</p> <p>（18）能够根据不同车型，安装在方便驾驶员查看的车辆部位，并安全接入车载供电系统。</p>
--	--	--	--

#质量保证期：上述全部投标型号设备（不包含北斗导航终端）不少于 3 年的原厂维保服务（包括但不限于：特征库升级、补丁升级），并提供设备制造商的售后服务承诺函（加盖设备制造商公章的原件）。

（二）服务要求：

1、采购标的质量、安全、技术规格、物理特性等需满足国家现行的行业标准、地方标准及规范。

1.1★所有产品均需支持国产化 CPU 和国产化操作系统。

1.2 技术支持要求：

质保期内技术支持要求：为客户提供 7*24 远程问题处理服务，就有关设备或网络的技术如果确定设备问题不能通过远程方式解决，需派工程师于 4 小时内到客户现场进行问题处理，包括信息收集、问题分析、故障诊断、方案实施、紧急问题恢复等。

1.3. 服务标准要求：

（1）确保招标文件所要求的软硬件设备正常运行，应提供所有设备安装需要的配件（导轨等）、辅材（如光纤线、网线、电源线等），数量和规格（标准特性和长度等）需满足现场安装条件和需求。上述配件辅材等费用包含在投标报价中。

（2）免费保修期内，投标人安装的任何零配件，必须是原装设备，且未经使用和未经修复的。免费提供新备件；投标人负责有关软件和系统的安全升级和软件版本升级及调优服务。

1.4 采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求。

详见主要设备技术参数表

1.5、验收标准：

严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）进行验收。由采购人组织，供应商配合进行。

（1）项目实施过程控制要求：投标人应接受招标人的监督和管理，遵守招标人制定的有关项目管理、运维管理的要求。投标人应充分考虑软硬件配套。投标人应根据招标文件的要求制定详细的项目实施进度方案，结合项目实际情况安排计算出硬件设备项目的安装调试时间。

（2）项目实施过程文档管理：要求提供文档移交方案，技术文档包括但不限于以下内容：1) 系统维护手册；2) 用户操作手册；3) 实施报告。

（3）项目验收：本项目验收主要包括：到货验收、分项测试（测试形式由招标人决定）、终验等。

（三）商务要求

（一）. 交付（实施）的时间（期限）和地点（范围）

1.★交付期：合同签订后【30】个日历天内完成供货，完成供货后【10】个日历日内完成安装、调试，2024 年 10 月 30 日前完成培训并经过试运行且经甲方最终验收合格、签署验收报告并交付甲方正常使用。

2.交付地点：采购人指定地点。

（二）. 付款条件（进度和方式）

签订合同后 30 天内；甲方向乙方支付合同价的 60%；

全部货物验收合格，并完成交货、安装、调试及采购人正常使用前的一切工作，并经甲方最终

验收合格，甲方向乙方支付合同价的 40%。

乙方应于甲方每次支付款项前向甲方提交等额的合法有效发票，甲方在收到乙方提供的合格发票且财政资金到达后向乙方支付费用。如因乙方提供发票有误或未能按时提供发票，导致甲方延迟付款的不构成甲方的违约行为，所造成的法律后果由乙方自行承担。

（三）质量保证期：本次投标型号设备（不包含北斗导航终端）不少于 3 年的原厂维保服务（包括但不限于：特征库升级、补丁升级），并提供设备制造商的售后服务承诺函（加盖设备制造商公章的原件）。

（四）团队人员配备要求

服务团队需配备项目经理及专业负责人以更好的完成本项目，项目经理及专业负责人应具有相关专业职称，团队人员至少有一名具备中级工程师职称。

（五）法律法规及政策要求

1、为落实政府采购政策需满足的要求：本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：投标人提供的货物须由符合政策要求的中小企业（中型、小型和微型）制造，中小企业的份额应当达到包段预算金额的20%，其中小微企业的金额应当达到70%。

2、采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：本项目适用国家、行业和地方现行规范、标准及规程，如设计图纸与规范相冲突，以较高标准为准。

（六）项目实施要求

1) 交付工期

项目实施周期为合同签订后【30】个日历天内完成供货，完成供货后【10】个日历日内完成安装、调试，2024年10月30日前完成培训并经过试运行且经甲方最终验收合格、签署验收报告并交付甲方正常使用。

2) 交货、安装地点：用户指定。

3) 项目初验

完成系统联调测试、上线部署等工作后，中标人向甲方提交初验申请。甲方组织相关专业人员进行初验，甲方在接到中标人初验申请后的5个工作日内组织相关专业人员进行初验，如果甲方认为中标人不符合申请初步验收的条件，在5日内书面通知中标人，甲方未向中标人作出该书面通知，视为甲方认定中标人符合提请初步验收的条件。通过初步验收后的3日内，出具项目初步验收报告，即视为初步验收合格。

4) 系统试运行

系统通过初验合格之日起，项目试运行30天。中标人完成合同所规定的全部服务内容并报告甲方后，如甲方未在5日内提出书面异议，即视为系统试运行合格。

5) 最终验收

完成系统试运行后，中标人向甲方提交最终验收申请，甲方组织相关专业人员进行最终验收，通过最终验收后，出具项目最终验收报告，即视为最终验收合格。

(七) 培训要求

投标人提供完善的培训方案，培训方案包含培训计划、培训内容、培训课程设计等。投标人应负责对所有参与项目的人员进行培训，并提交详细培训计划。

(八) 售后服务要求

售后服务团队应快速响应并提出解决方案；售后服务团队应具备专业的知识和技能，能够对产品进行准确的故障诊断并提供有效的解决方案；售后服务团队应能够清晰解释问题，解决方案，并具有良好的口头和书面沟通能力。具体要求参照招标文件采购需求与投标文件中相应承诺执行。

第六章拟签订的合同文本

政府采购合同

合同编号：

项目名称：北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目（02包）

甲 方：北京市应急管理局

乙 方：

签署日期：

合同书

北京市应急管理局(甲方)北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目(02包)(项目名称)中所需北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目视频会议及配套设备等硬件设备(货物名称)经北京京园诚得信工程管理有限公司以_____号招标文件在国内招标。经评标委员会评定并经甲方确认(乙方)为中标人。甲、乙双方同意按照下面的条款和条件, 签署本合同。

一、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分, 应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充。为便于解释, 组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

- (一) 本合同书(含合同特殊条款、合同一般条款)
- (二) 中标通知书
- (三) 合同补充协议(如有)
- (四) 投标文件(含澄清文件)
- (五) 招标文件(含招标文件补充通知)
- (六) 项目实施进度时间表

如上述文件前后约定不一致的, 或买卖双方对上述文件的适用发生歧义的, 以有利于甲方的文件约定为准。

当合同书及投标文件的货物清单不能满足招标文件所要求的功能需求时, 应当以招标文件为准。

二、货物和数量

本合同货物: _____

数量: 一批, 详见附件一货物清单

三、合同价

本合同价为大写: , 小写: 元人民币。

分项价格: 详见附件一

上述费用为甲方应向乙方支付的全部费用, 包括但不限于税费、包装费、运输费、保险费、安装费及相关服务等。除此之外, 甲方无需支付其他任何费用。

四、付款方式

本合同的付款方式为: 详见合同特殊条款

五、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间：合同签订后【30】个日历天内完成供货，完成供货后【10】个日历日内完成安装、调试，2024年10月30日前完成培训并经过试运行且经甲方最终验收合格、签署验收报告并交付甲方正常使用。

交货地点：甲方指定地点。

六、最终验收

合同约定的货物均已交付、安装、调试及培训后，由乙方提出书面验收申请，甲方应在收到验收申请后15个工作日内组织验收，并制作验收报告，签署验收意见，因验收产生的费用由【乙】方承担。验收不合格的，乙方应在3个工作日内整改，整改后仍不合格的，甲方有权解除本协议，并要求乙方承担违约责任。

七、合同的生效

本合同经双方法定代表人或其授权代表签署、加盖单位公章（或合同专用章）后生效。

甲 方：北京市应急管理局

名 称：(印章)

2024 年 月 日

法定代表人或其授权代表(签字):

乙 方：

名 称：(印章)

2024 年 月 日

法定代表人或其授权代表(签字):

地 址：北京市通州区运河东大街 57 号院
4 号楼

邮政编码：

电 话：

开户银行：

账 号：

开户行号：

地 址：

邮政编码：

电 话：

开户银行：

账 号：

开户行号：

合同一般条款

一、定义

本合同中的下列术语应解释为：

（一）“合同”系指甲乙双方签署的、设立、变更、终止双方民事权利义务关系的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。

（二）“合同价”系指根据合同约定，乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。

（三）“货物”系指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切设备、机械、仪表、备件，包括工具、手册等其它相关资料。

（四）“服务”系指根据合同约定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。

（五）“甲方”系指与乙方签署供货合同的单位（含最终用户）。

（六）“乙方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的乙方。

（七）“现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。

（八）“验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

（九）“最终验收”系指本合同涉及的货物均已完成交付、安装、调试、培训，履行验收程序，且符合本合同规定的质量标准与技术要求。

（十）“损失”本合同所称损失是指实际经济损失、为维权所生诉讼费用、仲裁费用、鉴定调查费用、公证费用、律师费用等合理开支与费用。

实际经济损失：根据《中华人民共和国民法典》当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定，造成对方损失的，损失赔偿额应当相当于因违约所造成的损失，包括合同履行后可以获得的利益；但是，不得超过违约一方订立合同时预见到或者应当预见到的因违约可能造成的损失。

诉讼费用：是指当事人为向人民法院提起诉讼程序应当交纳的费用。

仲裁费用：是在仲裁过程中，当事人根据仲裁规则或国家有关规定向仲裁机构支付的费用，主要用于夏盖仲裁案件的处理成本。

鉴定调查费用：是指对于鉴定项目所需的费用，是鉴定机构为提供鉴定服务所收取的费用。鉴定费的收费标准是鉴定机构制定的，根据鉴定项目的不同、鉴定难度的不同、鉴定工作量的不同以及鉴定机构自身的定位和市场竞争情况等因素来确定的。

公证费用：是公证机关办理公证事务，依法向直接受益的当事人征收的费用。包括办证手续费、代书费、翻译费、保管费等。

律师费用：是委托人在获得律师提供的法律服务时支付的报酬，通常包括服务费和办案费两部分。

二、技术规范

提交货物的技术规范应与招标文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其投标文件的技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

三、知识产权

乙方应保证甲方在使用该系统或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。如果系统的任何部分，因最终裁决构成侵权，其使用被限制，甲方可采取必要的措施且乙方亦应主动做出相应的安排并承担由此产生的全部费用。

四、包装要求

(一) 除合同另有约定外,乙方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损，运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

(二) 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

五、装运标志

(一) 乙方应在每一包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

收货人：

合同号：

装运标志：

收货人代号：

目的地：

货物名称、品目号和箱号：

毛重/净重：

尺寸(长×宽×高以厘米计)：

(二) 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上, 乙方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记, 标明“重心”和“吊装点”, 以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求, 乙方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”、“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

六、交货时间及交货方式

(一) 交货时间及交货方式一般为下列其中一种, 具体在合同特殊条款中规定。

1. 现场交货: 乙方负责办理运输和保险, 将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。
2. 工厂交货: 由乙方负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由甲方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。
3. 甲方自提货物: 由甲方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

(二) 乙方应在合同规定的交货期 7 天以前以邮件或传真形式将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥交货日期通知甲方。同时乙方应用挂号信将详细交货清单一式 6 份包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积(立方米)、包装箱件数和每个包装箱的尺寸(长×宽×高)、货物总价和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知甲方。

(三) 在现场交货和工厂交货条件下, 乙方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则, 乙方应对超运部分引起的一切后果负责。

七、装运通知

(一) 在现场交货和工厂交货条件下的货物, 乙方通知甲方货物已备妥待运输后 24 小时之内, 应将合同号、货名、数量、毛重、总体积(立方米)、发票金额、运输工具名称及装运日期, 以邮件或传真通知甲方。

(二) 如因乙方延误将上述内容用邮件或传真通知甲方, 由此引起的一切后果损失应由乙方负责。

八、付款条件

付款条件见第四章“合同特殊条款”。

九、技术资料

(一) 合同项下技术资料(除合同特殊条款规定外)将以下列方式交付:
合同生效后 7 天之内, 乙方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套, 如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和 / 或服务手册和示意图寄给甲方。

(二) 另外一套完整的上述资料应包装好随同每批货物一起发运。

(三) 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失,乙方将在收到甲方通知后 7 天内将这些资料免费寄给甲方。

十、质量保证

(一) 乙方须保证货物是全新、未使用过的,并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

(二) 乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养,在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内,乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

(三) 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果,发现货物的数量、质量、规格与合同不符;或者在质量保证期内,证实货物存在缺陷,包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等,甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后 7 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(四) 如果乙方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷,甲方可采取必要的补救措施,但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

(五) 除“合同特殊条款”规定外,合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起不少于 36 个月(如招标文件有特殊要求,从其规定)。

十一、验收与质量标准

(一) 在交货前,乙方应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验,并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分,但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。

(二) 货物运抵现场后,甲方应在 15 日内组织初步验收,并制作验收备忘录,签署验收意见。本验收指甲方对货物外观、数量、规格等进行的外观验收,不视为对货物性能、质量等进行确认,经验收合格并不免除乙方在质量保证期内的质量保证责任以及维修、更换缺陷货物的责任。

(三) 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时,乙方必须提前通知甲方。

十二、索赔

(一) 如果货物的质量、规格、数量、重量、性能等与合同不符,或在第十条第(五)款规定的质量保证期内证实货物存有缺陷,包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等,

甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

（二）在根据合同第十条和第十一条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

1. 在法定的退货期内，乙方应按合同规定将货款退还给甲方，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货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可依照上述办法办理，或由双方协商处理。
2. 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。
3. 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第十条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

（三）如果在甲方发出索赔通知后7天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后7天内或甲方同意的更长时间内，按照本合同第十二条第（二）款规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

十三、延迟交货

（一）乙方应按照“采购需求”中甲方规定的时间表交货和提供服务。

（二）如果乙方无正当理由延迟交货，甲方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

（三）在履行合同过程中，如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

十四、违约责任

除合同第十五条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金标准详见合同特殊条款。

十五、不可抗力

（一）如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

(二) 受事故影响的一方应在不可抗力事故发生后尽快书面形式通知另一方,并在事故发生后3天内,将有关部门出具的证明文件送达另一方。

(三) 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的,双方应通过协商在15日内达成进一步履行合同的协议,因不可抗力致使合同不能履行的,合同终止。

十六、税费

与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

十七、合同争议的解决

因合同履行中发生的争议,合同当事人双方可通过协商解决。协商不成的,选择下列第2种方式解决争议:

1. 提请北京仲裁委员会仲裁;
2. 向甲方所在地北京市通州区人民法院提起诉讼。

十八、违约解除合同

(一) 在乙方违约的情况下,甲方可向乙方发出书面通知,部分或全部终止合同。同时保留向乙方追诉的权利。

1. 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内,提供全部或部分货物,按合同第十四条的规定可以解除合同的;
2. 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的;
3. 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

(1) “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下:

- ① “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响甲方在合同签订、履行过程中的行为。
- ② “欺诈行为”是指为了影响合同签订、履行过程,以谎报事实的方法,损害甲方的利益的行为。

(二) 在甲方根据上述第十八条第一款规定,全部或部分解除合同之后,应当遵循诚实信用原则,全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务,乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的,乙方应继续履行合同中未解除的部分。

十九、破产终止合同

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方，单方终止合同而不给乙方补偿。但甲方必须以书面形式告知同级政府采购监督管理部门。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

二十、转让和分包

（一）政府采购合同不能转让。

（二）经甲方同意，乙方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能解除乙方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

二十一、合同修改

甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，作为合同的补充，并报同级政府采购监督管理部门备案。

二十二、通知

本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

乙方通信地址：

邮编：

传真号码：

联系人：

电话：

电子邮件：

甲方通信地址：

邮编：

传真号码：

联系人：

电话：

电子邮件：

二十三、计量单位

技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

二十四、适用法律

本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

二十五、合同生效和其它

(一) 政府采购项目的采购合同内容的确定应以招标文件和投标文件为基础，不得违背其实质性内容。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，甲方应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。合同将在双方法定代表人或其授权代表签字、加盖公章(或合同专用章)后生效。

(二) 本合同一式____份，甲方执____份，乙方执____份，具有同等法律效力。

(三) 合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力。

合同特殊条款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

一、定义

(五) 甲方：本合同甲方系指：北京市应急管理局。

(六) 乙方：本合同乙方系指：。

(七) 现场：本合同项下的货物安装和运行地点位于：北京市通州区运河东大街57号院4号楼市应急局。

六、交货时间及交货时间及交货方式

(一) 本合同项下的货物交货时间及交货方式为：现场交货。

(二) 合同签订后【30】个日历天内完成供货，完成供货后【10】个日历日内完成安装、调试，2024年10月30日前完成培训并经过试运行且经甲方最终验收合格、签署验收报告并交付甲方正常使用。乙方如不能按约定完成且经甲方验收合格，视为延迟交货。

八、付款条件：

(一) 签订合同后 30 天内；甲方向乙方支付合同价的 60%；

(二) 全部货物验收合格，并完成交货、安装、调试及甲方正常使用前的一切工作，并经甲方最终验收合格，甲方向乙方支付合同价的 40%。

(三) 乙方应于甲方每次支付款项前向甲方提交等额的合法有效发票，甲方在收到乙方提供的合格发票且财政资金到达后向乙方支付费用。如因乙方提供发票有误或未能按时提供发票，导致甲方延迟付款的不构成甲方的违约行为，所造成的法律后果由乙方自行承担。

十、质量保证：

(四) 如果乙方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担，甲方也可以选择解除合同，乙方应返还甲方支付的全部款项及银行同期存款利息。

(五) 本合同项下货物的质量保证期：自货物通过最终验收起质量保证期期限不少于 3 年的原厂维保服务（包括但不限于：特征库升级、补丁升级），并提供本项目投标型号设备制造商售后服务承诺函（加盖设备制造商公章）。

(1)质量保证期内发生全部维修、维护、更换费用已包含在本合同价中，甲方不另行支付。

(2)乙方应组织专业运维团队完成本项目售后服务。

(六)售后服务要求：售后服务团队应快速响应并提出解决方案；售后服务团队应具备专业的知识和技能，能够对产品进行准确的故障诊断并提供有效的解决方案；售后服务团队应能够清晰解释问题，解决方案，并具有良好的口头和书面沟通能力。具体要求参照招标文件采购需求与投标文件中相应承诺执行。

十一、验收与质量标准

(四)交货后，经乙方安装调试完毕，甲方将对相关硬件设备及软件内容根据验收标准进行最终验收。如终验不合格，乙方应当负责重新安排供货，甲方有权根据合同约定向乙方追究违约责任。

(五)验收与质量标准：以招标文件中技术参数要求和乙方的技术参数响应较高者执行，有样品的以甲方或乙方提供的样品为准。

十二、索赔

(一)如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在规定的质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

索赔通知期限：7天。

十四、违约责任：

(一)乙方未按项目进度要求完成交货、安装调试的，每逾期一日，应当向甲方承担合同价千分之三的违约金，如逾期七日的，甲方有权单方解除本合同，并有权要求乙方返还甲方已支付的全部价款，同时乙方应向甲方支付相当于合同价20%的违约金，不足以弥补甲方损失的，乙方应据实赔偿。

(二)乙方所供货物质量、数量、规格不符合甲方要求的或货物不能实现甲方用途的，应在3日内进行调换，如不能按本条约定进行调换或调换仍不符合约定的，甲方有权解除本合同。乙方应向甲方支付相当于合同价30%的违约金，不足以弥补甲方损失的，乙方应据实赔偿。

(四) 售后维保期内，乙方未按合同履行维护义务或售后服务条款的，每逾期一日，应当向甲方支付相当于合同价千分之三的违约金，甲方有权通过自有渠道进行维护，所产生的费用由乙方承担，甲方有权向乙方进行追偿。

(五) 对于上述乙方应承担的违约金及损失，甲方有权向乙方进行追偿。

十五、不可抗力：

不可抗力通知送达时间：事故发生后 3 日内。

二十、转让和分包

本合同允许分包，具体要求：

(1) 可以分包履行的具体内容：除“网络安全态势感知平台”以外的货物；

(2) 允许分包的金额或者比例：采购合同的供应商须将预算金额的 20% 分包给中小企业，其中小微企业分包的金额应当达到 70%。

附件一：货物清单

序号	货物名称	型号	技术参数	单价（元）	数量	总价（元）	交货时间及交货批次	备注
.....								
总计金额								

备注：“附件一：货物清单”用于替代合同一般条款部分涉及的“1) 供货范围及分项价格表”、2)技术规格、3)交货时间及交货批次，合同一般条款部分涉及的其他附件仍需继续提供。

附件 2.产品验收单

验收标准:

序号	验收内容	验收结果		备注
		<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
1	设备数量是否与合同保持一致	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
2	设备型号是否与合同保持一致	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
3	设备是否为全新、未拆封设备	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
4	指挥信息网流量检测探针设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
5	网络安全态势感知平台设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
6	负载均衡器设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
7	边界防火墙设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
8	应用安全网关设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
9	数据安全网关（数据安全交换平台）设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
10	视频安全网关设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
11	SD-WAN 网关终端侧（SD-WAN 网关边缘侧）设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
12	SD-WAN 网关控制台设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
13	SD-WAN 网关网络边界侧（SD-WAN 网关中心侧）设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
14	终端准入网关设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
15	违规外联检测探针设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
16	北斗导航终端设备技术参数是否满足合同要求	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
17	设备及系统的安装调试是否满足项目实施	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
18	设备及系统的组网功能能否满足项目实施	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
19	设备及系统的联调联测是否通过测试	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
20	采购需求的其他内容	<input type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 不满足	
结论	是否通过验收	<input type="checkbox"/> 通过	<input type="checkbox"/> 不通过	

注：以上指标要求详见“设备技术参数表”。技术参数及指标项以中标文件中承诺的质量、技术参数为标准进行验收，如中标文件中未明确列明的质量、技术参数，则以招标文件中载明的质量、技术参数为标准。

配套服务标准以合同中载明的售后服务、技术服务、培训要求等标准进行验收，合同中未列明的配套服务标准以中标文件载明的条款为标准进行验收，合同及中标文件均未列明的，以招标文件载明的条款为标准进行验收。

第七章投标文件格式

投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

一、资格证明文件格式

投标文件（资格证明文件）封面（非实质性格式）

投标文件

（资格证明文件）

项目名称:北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警
指挥项目（02包）

项目编号: 11000024210200084729-XM001

投标人名称:

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定

1-1 营业执照等证明文件

1-2 投标人资格声明书（实质性格式）

投标人资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五）我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： ____年____月____日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 落实政府采购政策需满足的资格要求

2-1 中小企业证明文件

说明：

(1) 如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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；供应商如具有上述证明文件，建议在商务技术文件中提供。

(2) 如本项目（包）专门面向中小企业采购，投标文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，且建议在资格证明文件部分提供。

(3) 如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

(4) 如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求供应商以联合体形式参加采购活动，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《联合协议》；上述文件建议在资格证明文件部分提供。

(5) 中小企业声明函填写注意事项

1) 《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

(6) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了

中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属行业详见第二章《投标须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业（2011）300号）》及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

2-1-1 中小企业声明函及残疾人福利性单位声明函格式

中小企业声明函（货物）格式

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^①，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。

残疾人福利性单位声明函格式

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（请进行勾选）：

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于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（盖章）：_____

日期：_____

2-2 拟分包情况说明及分包意向协议

拟分包情况说明

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的项目（填写采购项目名称）中_包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（选择）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占合同金额的比例（%）
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业				
...						
合计：						

投标人名称（加盖公章）_____

日期：____年____月____日

注：

如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则投标无效。

分包意向协议（实质性格式）

甲方（投标人）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（项目编号/包号为：_____）
招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1. 分包内容：_____。

2. 分包金额：_____，该金额占该采购包合同金额的比例为_____%。乙方承诺
将在上述情况下与甲方签订分包合同。本协议自各方盖章之日起生效，如甲方
未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注： 本协议仅在投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则投标无效；且投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则投标无效。

3 投标保证金凭证/交款单据复印件加盖公章

二、商务技术文件格式

投标文件（商务技术文件）封面（非实质性格式）

投标文件

（商务技术文件）

项目名称:北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警
指挥项目（02包）

项目编号：11000024210200084729-XM001

投标人名称：

1 投标书（实质性格式）

投标书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就_____（项目名称，项目编号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起_____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____

传真_____

电话_____

电子函件_____

投标人名称（加盖公章）_____

日期：_____年_____月_____日

2 授权委托书（实质性格式）

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），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_____（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至响应有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或印鉴）：_____

委托代理人（签字或签章）：_____

日期：____年____月____日

附：法定代表人及委托代理人身份证明文件：

--	--

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》；否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。
3. 供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
4. 供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证、护照等身份证明文件。提供身份证的，应同时提供身份证双面复印件。

附：法定代表人（单位负责人）身份证明

致：（采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）身份证、护照等身份证明文件。

--	--

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：

日期： 年 月 日

3 开标一览表（实质性格式）

开标一览表

项目编号：11000024210200084729-XM001

项目名称：北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目（02包）

投标人名称：

货物名称	投标总价（人民币元）	其中：属于小型微型企业产品的合计（人民币元）	交付期	交付地点	备注
合计（大写，小写）					

注：

- 1.投标总价应包括供应商履行本项目合同（如果中标）所必须的所有费用。
- 2.若用小写表示的金额和用大写表示的金额不一致，以大写表示的金额为准。
- 3.此表后须附分项报价表，且分项报价表的金额合计应与投标一览表中的投标总价保持一致。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

4 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号：11000024210200084729-XM001

项目名称：北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目（02包） 报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/ 国别	制造商统一 信用代码	制造商 规模	品牌	规格、型号	单价 (元)	数量	合计（元）
1										
2										
3										
4										
...										
	总价									
	其中属于中小企业产品的合计：									
	属于小型微型企业产品的合计：									
	其中属于监狱企业产品的合计：									
	其中属于残疾人企业产品的合计：									
	其中符合政府采购关于节能、环保、自主创新产品采购政策产品的合计：									

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、上述各项的详细分项报价，可另页描述。

3、分项报价应包含但不限于此表的全部报价。

4、制造商规模请填写“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

5 合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

项目编号：11000024210200084729-XM001

项目名称：北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目（02包）

序号	招标文件 条目号 (页码)	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明
<p>对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择投标无效）：</p> <p><input type="checkbox"/> 无偏离（如无偏离，仅选择无偏离即可，无偏离即为合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。）</p> <p><input type="checkbox"/> 有偏离（如有偏离，则应在本表中对偏离项逐一系列明，否则投标无效；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）</p>					

注：

- “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： ____年____月____日

6 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

项目编号：11000024210200084729-XM001

项目名称：北京市自然灾害应急能力提升工程市级预警指挥项目（02包）

序号	招标文件条 目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白，**投标无效**。
2. “偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： ____年____月____日

7 单位综合情况一览表

单位名称		法人代表	
单位性质		营业范围	
注册资金		单位成立时间	
单位地址		主要联系人	
开户银行		账号	
邮编		电话	
基本情况	包括公司简介、组织机构、业务概述、管理和技术人员组成等		

单位名称(盖章):

日期:

8 类似项目业绩

序号	合同生效时间	采购人名称	项目名称	内容简述	委托方联系人、联系方式	完成情况

注：

- 1.投标人必须提供能够证明上述案例真实性的合同复印件，合同复印件至少包括合同的甲乙双方，合同详细标的和双方签章及生效时间；
- 2.所有复印件应清晰，并由投标人单位加盖公章；
- 3.不提供复印件的业绩，评分阶段不予以考虑。

9 项目组人员配备方案

项目负责人

姓名		性别		年龄	
职务		职称		学历	
参加工作时间		担任项目负责人年限			
类似项目工作经验					
用户单位	项目名称	项目金额	日期	在实施或已完成	备注

10 技术方案

应包括（但不限于）：对所选产品的符合性和对招标文件的响应程度、设备及系统安装、调试方案、质量保证措施、项目进度计划及供货方案、培训方案、售后服务及维保方案等。

11 招标文件要求的其他证明文件

12 招标代理服务费承诺书

致：北京京园诚得信工程管理有限公司

我们在贵公司组织的项目招标中若获中标（项目编号：），我们保证在发出中标通知书后 5 个工作日内按招标文件的规定，以支票、汇票、电汇中的一种，向北京京园诚得信工程管理有限公司支付招标代理服务费。

开户名全称：北京京园诚得信工程管理有限公司

开户银行：中国工商银行北京市昌平支行营业部

账号：0200048909024500113

招标代理服务费缴费标准和办法按照招标文件规定执行。

特此承诺！

承诺方名称：_____

地 址（邮编）：_____

电 话：_____

传 真：_____

电 子 函 件：_____

承诺方授权代表签字：_____（承诺方加盖公章）

承 诺 日 期：_____