



河南省应急管理厅河南省自然灾害
应急能力提升工程预警指挥项目 -
支撑保障项目

招标文件

采购编号：豫财招标采购-2024-956

采 购 人：河南省应急管理厅

代理机构：方大国际工程咨询股份有限公司

日 期：二〇二四年九月

目 录

第一章 招标公告.....	1
第二章 供应商须知.....	6
供应商须知前附表.....	7
（一）总 则.....	12
（二）招标文件.....	12
（三）投标文件的编制.....	14
（四）投标文件的递交.....	16
（五）开 标.....	16
（六）评 标.....	17
（七）中标结果.....	19
（八）合同的授予.....	20
第三章 资格审查.....	22
第四章 评标办法（综合评分法）.....	24
1. 评标方法.....	39
2. 评审标准.....	39
3. 评标程序.....	40
第五章 合同条款及格式.....	42
第六章 采购人需求.....	50
第七章 投标文件格式.....	73
一、投标函及投标函附录.....	76
二、法定代表人（单位负责人）身份证明.....	78
三、授权委托书.....	79
四、商务和技术偏差表.....	80
五、分项报价表.....	82
六、资格审查资料.....	83
七、投标设备技术性能指标的详细描述.....	86
八、技术支持资料.....	87
九、技术服务和质保期服务计划.....	88
十、中小企业声明函.....	89

十一、其他资料..... 90

第一章 招标公告

河南省应急管理厅河南省自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目-支撑保障项目-公开招标公告

项目概况

河南省应急管理厅河南省自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目-支撑保障项目招标项目的潜在投标人应在使用 CA 密钥登录河南省公共资源交易中心网站按网上提示下载投标项目所含格式(.hznzf)的招标文件及资料。供应商未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝；获取招标文件，并于 2024 年 09 月 24 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1、项目编号：豫财招标采购-2024-956

2、项目名称：河南省应急管理厅河南省自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目-支撑保障项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：18,995,000.00 元

最高限价：18995000 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	豫政采(2)20241439-1	A 包网络安全态势感知	12495000	12495000
2	豫政采(2)20241439-2	B 包现场救援技术支持	6500000	6500000

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 招标范围：

河南省应急管理厅河南省自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目-支撑保障项目，主要包括

A 包网络安全态势感知：网络安全态势感知平台 3 台、流量检测探针 20 台、中心侧 SD-WAN 网关 4 台、SD-WAN 网关控制台 1 台、应用安全网关 3 台、数据安全交换平台 3 台、视频安全网关 3 台、负载均衡器 2 台、边界防火墙 2 台、边缘侧 SD-WAN 网关 247 台、违规外联检测控制台 1 台、违规外联检测器 20 台、终端准入网关 21 台以及与设备货物有关的运输和保险等其它伴随服务。

B 包现场救援技术支持：灾害事故现场立体三维感知装备 2 套、灾害事故现场边坡安全监测雷达系统 2 套、手持式长波红外成像气体检漏仪 2 台以及与设备货物有关的运输和保险等其它伴随服务。

5.2 交货地点：河南省应急管理厅或其指定地点；

5.3 质量要求：满足采购人要求；

5.4 交货期：合同生效后 100 日历天，完成所有设备的到货、测试、培训、初验，终验，产品应按照采购人相关要求进行标识喷涂；

5.5 质保期：采购人合同验收合格之日起 3 年；

6、合同履行期限：至质保期结束

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

/

3、本项目的特定资格要求

3.1 根据《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)和豫财购[2016]15号的规定，对列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法失信主体名单、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：招标代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的投标人的信用情况（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）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到投标人有相关负面信息的，则该投标人的投标视为无效；

3.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动，提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）；

三、获取招标文件

1. 时间：2024年09月04日至2024年09月10日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：使用CA密钥登录河南省公共资源交易中心网站按网上提示下载投标项目所含格

式(.hznf)的招标文件及资料。供应商未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝；

3. 方式：凭 CA 密钥登陆按网上提示下载招标文件及资料。

4. 售价：0 元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2024 年 09 月 24 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：加密电子投标文件须在投标截止时间前在河南省公共资源交易中心交易系统中加密上传成功；

五、开标时间及地点

1. 时间：2024 年 09 月 24 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室（四）-5（郑州市经二路 12 号）

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《河南省公共资源交易中心》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

（1）本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为（<http://www.hnggzy.net/>），供应商无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。供应商应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等；

（2）加密电子投标文件逾期上传的，将不予受理；

（3）供应商未在规定时间内解密的，其投标文件采购人将拒绝接收。

（4）本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

（5）参照原国家计委关于《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）和《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857 号）中的标准向中标供应商收取招标代理服务费。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：河南省应急管理厅

地址：河南省郑州市金水区纬二路 10 号

联系人：姚老师

联系方式：0371-65919752

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：方大国际工程咨询股份有限公司

地址：郑州市郑东新区康宁街与普济路交会处德威广场 12 层

联系人：张舒婷、孙璐

联系方式：0371-86120322、0371-85967760、0371-85969785

3. 项目联系方式

项目联系人：张舒婷、孙璐

联系方式：0371-86120322、0371-85967760、0371-85969785

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1	采购人	名 称：河南省应急管理厅 联系人：姚老师 联系电话：0371-65919752 联系地址：河南省郑州市金水区纬二路 10 号
2	采购代理机构	名 称：方大国际工程咨询股份有限公司 联系人：张舒婷、孙璐 联系电话：0371-86120322、0371-85967760、0371-85969785 联系地址：郑州市郑东新区康宁街与普济路交会处德威广场 12 层
3	项目名称	河南省应急管理厅河南省自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目-支撑保障项目
4	资金来源及比例	财政资金 100%
5	资金落实情况	已落实
6	招标范围	河南省应急管理厅河南省自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目-支撑保障项目，主要包括 A 包网络安全态势感知：网络安全态势感知平台 3 台、流量检测探针 20 台、中心侧 SD-WAN 网关 4 台、SD-WAN 网关控制台 1 台、应用安全网关 3 台、数据安全交换平台 3 台、视频安全网关 3 台、负载均衡器 2 台、边界防火墙 2 台、边缘侧 SD-WAN 网关 247 台、违规外联检测控制台 1 台、违规外联检测器 20 台、终端准入网关 21 台以及与设备货物有关的运输和保险等其它伴随服务。 B 包现场救援技术支撑：灾害事故现场立体三维感知装备 2 套、灾害事故现场边坡安全监测雷达系统 2 套、手持式长波红外成像气体检漏仪 2 台以及与设备货物有关的运输和保险等其它伴随服务。

7	交货期	合同生效后 100 日历天，完成所有设备的到货、测试、培训、初验，终验，产品应按照采购人相关要求进行标识喷涂
8	交货地点	河南省应急管理厅或其指定地点
9	质量要求	满足采购人要求
10	质保期	采购人合同验收合格之日起 3 年
11	供应商资质条件、能力和信誉	<p>1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2、落实政府采购政策满足的资格要求：/</p> <p>3、本项目的特定资格要求</p> <p>3.1 根据《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)和豫财购[2016]15 号的规定，对列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法失信主体名单、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：招标代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的投标人的信用情况（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）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到投标人有相关负面信息的，则该投标人的投标视为无效；</p> <p>3.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动，提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）；</p>
12	踏勘现场	不组织
13	分包	不允许
14	偏离	允许：商务部分只允许正偏离，技术部分允许偏离；

15	构成招标文件的其他材料	招标文件补充文件、澄清、修改、答疑
16	最高投标限价	有，最高投标限价为： 包 A:12495000.00 元。包 B: 6500000.00 元 注：供应商投标报价超过最高投标限价的，按无效标处理。
17	投标有效期	90 日历天（从提交投标文件截止日期起计算）
18	是否允许递交备选投标方案	不允许；
19	投标文件份数及其他要求	加密的电子投标文件壹份（*.hntf 格式，在会员系统指定位置上传）；
20	投标文件签字或盖章要求	加密电子投标文件 （1）所有要求投标人加盖公章的地方都应盖投标人单位的 CA 印章。 （2）所有要求法定代表人或其委托代理人签字的地方都应盖法定代表人或其委托代理人的 CA 印章。（如委托代理人未办理 CA 印章，手写签字扫描上传）。
21	投标截止时间	2024 年 9 月 24 日 09 时 00 分（北京时间）
22	递交投标文件地点	加密电子投标文件须在投标截止时间前在河南省公共资源交易中心交易系统中加密上传成功。
23	评标委员会的组建	评标委员会构成：7 人，由 5 名技术、经济专家以及 2 名采购人代表组成组成。 评标专家确定方式：从河南省政府采购专家库中随机抽取。
24	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人数量：3
25	公告中标结果	公示媒介：《河南省政府采购网》、《河南省公共资源交易中心》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》 公示期限：1 个工作日

26	履约担保	是否要求中标人提交履约保证金：要求； 履约保证金的形式：银行保函等形式 履约保证金的金额：合同金额 3%
27	是否采用电子招标投标	是，具体要求：本项目采用不见面开标，供应商不到开标现场解密。不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“公共服务-办事指南”专区的《新交易平台使用手册（培训资料）》。
28. 需要补充的其他内容：		
28.1	所属类别：制造业	
28.2	中标结果公示 在中标通知书发出前，采购人将在本招标项目招标公告发布的同一媒介依法予以公示。	
28.3	<p>本项目参照原国家计委关于《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）中的标准向中标供应商收取招标代理服务费。</p> <p>招标代理服务费的交纳方式：中标供应商在领取中标通知书前从中标供应商公司对公账户一次性汇入代理公司账户。</p> <p>账户信息如下： 开户行：建行郑州经三路支行 名称：方大国际工程咨询股份有限公司 账号：41001523099059662800 供应商在转账和汇款时，请务必注明所投项目的项目名称（简写）代理服务费。</p>	
28.4	<p>付款方式：</p> <p>合同签订后提供合同总额 3%一年期的履约保函，在收到履约保函后 10 个工作日内，支付合同总额 30%的首付款。项目通过验收后，在收到乙方质量保函后 10 个工作日内付清剩余款项。如项目资金因财政年度结转或财政资金拨付延迟导致未按时付款，采购人不承担违约责任。</p>	
28.5	包 A（核心产品网络安全态势感知平台）；包 B（核心产品为灾害事故现场立体三维感知装备中的 地面快速三维建模设备 ）	
28.6	所投产品涉及网络关键设备和网络安全专用产品的应满足国家相关强制性规定要求。	

28.7	<p>资格审查注意事项</p> <p>开标结束后，采购人或采购代理机构对投标人的资格进行审查。有一项不符合审查标准的，该投标人资格为不合格。对于合格投标人不足 3 家的，不再进入评标阶段。资格审查内容详见本文件资格要求及资格评审标准，投标人通过交易系统上传投标文件时须在“资格审查材料”模块中上传完整的资格证明材料以供审查。</p>
------	---

(一) 总 则

1. 项目说明

1.1 项目说明见投标须知前附表（以下简称“前附表”）所述。

1.2 本招标文件仅适用于本次公开招标所述的服务。

1.3 项目名称：见“供应商须知前附表”。

1.4 项目编号：见“供应商须知前附表”。

1.5 项目概况：见“供应商须知前附表”。

1.6 上述项目按照《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、行政法规和部门规章，通过招标来选定承包人。

2. 招标范围：

2.1 本次招标的项目详见第六章采购人需求。

2.2 本次招标货物的期限要求详见前附表。

3. 资金来源

3.1 本次招标资金来源于财政资金。

4. 合格的供应商

4.1 供应商合格条件详见本采购公告。

4.2 本招标项目采用本须知前附表所述的资格审查方式确定合格供应商。

4.3 本项目不接受联合体投标。

5. 踏勘现场

5.1 踏勘现场的方式和时间：详见投标须知前附表。

5.2 供应商可对现场、周围环境等情况进行勘察，以获取须供应商编制投标文件和签署合同所需的所有资料。

5.3 采购人向供应商提供的有关资料和数据，是采购人现有的能使供应商利用参考资料。采购人对供应商由此而作出的推论、理解和结论招标方概不负责。

6. 投标费用

6.1 供应商应承担其参加本招标活动自身所发生的费用。

(二) 招标文件

7. 招标文件的组成

7.1 招标文件包括下列内容：

第一章 招标公告

第二章 供应商须知

第三章 资格审查

第四章 评标办法（综合评分法）

第五章 合同条款及格式

第六章 采购人需求

第七章 投标文件格式

7.2 除 7.1 内容外，采购人在提交投标文件截止时间 15 日前，发出的对招标文件的澄清或修改内容，均为招标文件的组成部分，对采购人和供应商起约束作用。

7.3 供应商获取招标文件后，应仔细检查招标文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得招标文件 7 个工作日内向采购人提出，否则，由此引起的损失由供应商自己承担。供应商同时应认真审阅招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，若供应商的投标文件没有按招标文件要求提交全部资料，或投标文件没有对招标文件做出实质性响应，其风险由投标人自行承担，并根据有关条款规定，该投标有可能被拒绝。

8. 招标文件的澄清

8.1 供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，应在招标文件领取后 7 个工作日内在河南省公共资源交易平台上进行提问，要求采购人对招标文件予以澄清。

8.2 招标文件的澄清将在投标截止时间 15 日前在河南省公共资源交易平台上发送给供应商，但不指明澄清问题的来源。

8.3 因交易中心平台在开标前具有保密性，供应商在投标截止时间前须自行查看项目进展、通知及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

9. 招标文件的修改

9.1 招标文件发出后，在提交投标文件截止时间 15 日前，采购人可对招标文件进行必要的澄清或修改。

9.2 采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。采购代理机构将通过河南省公共资源交易网（<http://www.hnggzy.net/>）网站“变更公告”和系统内部“答疑文件”告知供应商，对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的供应商，系统将通过第三方短信群发方式提醒供应商进行查询。各供应商须重新下载最新的答疑文件，以此编制投标文件。

9.3 供应商注册时所留手机联系方式要保持畅通，因联系方式变更而未及时更新系统内联系方式的，将会造成收不到短信。此短信仅系友情提示，并不具有任何约束性和必要性，

采购代理机构不承担供应商未收到短信而引起的一切后果和法律责任。

9.4 当招标文件、招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的文件为准。

9.5 为使供应商在编制投标文件时有充分的时间对招标文件的澄清、修改、补充等内容进行研究，采购人将酌情延长提交投标文件的截止时间，具体时间将在招标文件的修改、补充通知中予以明确。

(三) 投标文件的编制

10. 投标文件的语言及度量单位

10.1 投标文件和与投标有关的所有文件均应使用中文。

10.2 除招标规范另有规定外，投标文件使用的度量衡单位，均采用中华人民共和国法定计量单位。

11. 投标文件的组成

11.1 投标文件由投标函部分、商务部分和技术部分三部分组成。

11.2 投标函部分主要包括下列内容：

11.2.1 法定代表人身份证明

11.2.2 投标文件签署授权委托书

11.2.3 投标函

11.2.4 招标文件要求供应商提交的其他投标资料

11.3 商务部分主要包括下列内容：费用报价及组成分析和说明

11.4 技术部分按照“第四章评标办法（综合评分法）”的要求填写：

11.5 资格审查资料（详见格式文件要求）

12. 投标文件格式

12.1 投标文件包括本须知第 11 条中规定的内容，供应商提交的投标文件应当使用招标文件所提供的投标文件全部格式（表格可以按同样格式扩展）。

13. 投标报价

13.1 本次招标的投标报价采用本须知前附表所规定的方式。

13.2 投标报价为供应商的投标文件中提出的各项报价的总和。

13.3 投标单位的投标报价应是按合同规定的范围所提供的全部服务所需的费用。除合同规定外，不得另行增加额外条件和增加其他费用。

13.4 投标单位应说明收费标准，计算基数和优惠条件及理由。

13.5 供应商可先到现场踏勘以充分了解足以影响报价的情况，任何因忽视或误解而导致的索赔或增加费用将不被批准。

14. 投标货币

14.1 投标报价采用的币种为人民币。

15. 投标有效期

15.1 投标有效期见本须知前附表所规定的期限，在此期限内，凡符合本招标文件要求的投标文件均保持有效。

15.2 在特殊情况下，采购人在原定投标有效期内，可以根据需要以书面形式向供应商提出延长投标有效期的要求，对此要求供应商须以书面形式予以答复。供应商可以拒绝招标人这种要求。同意延长投标有效期的供应商既不能要求也不允许修改其投标文件，但需要相应的延长投标担保有效期，在延长的投标有效期内，本须知关于投标担保的退还与没收的规定仍然适用。

16. 供应商的替代方案

16.1 供应商所提交的投标文件应满足招标文件的要求。

17. 投标文件的份数和签署

17.1 供应商应按本须知前附表规定提交投标文件。

17.2 电子投标文件的正文应编制目录。

17.3 供应商应按照供应商须知的要求准备投标文件。

加密的电子投标文件壹份（*.hntf 格式，在会员系统指定位置上传）。

注：供应商在制作电子投标文件时，“投标文件制作工具”左侧栏目“封面”、“开标一览表”制作完成后须加盖电子签章（包括企业电子签章和个人电子签章）；左侧栏目“投标正文”中的内容：投标文件商务部分格式、投标文件技术部分格式按格式要求电子签章（包括企业电子签章、个人电子签章），并将所有扫描内容（包括营业执照、资质证书、财务报告、纳税凭证等）电子签章（企业电子签章）。

17.4 电报和传真投标文件一律不接受。

17.5 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

（1）不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商通过同一单位的 IP 地址下上传投标文件；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同供应商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) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同供应商的投标文件存在雷同性（包括文件制作机器码或文件创建标识码）；

（四）投标文件的递交

18、投标文件的提交

18.1 电子投标文件的递交：

加密电子投标文件的递交：供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件(*.hntf)到会员系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认。请供应商在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。供应商因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与河南省公共资源交易中心联系。

19、投标文件提交的截止时间

19.1 供应商应在不迟于招标文件中规定的截止日期和时间将投标文件按照招标文件要求上传至指定位置。

19.2 采购人和采购代理机构可以按第 9 条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止时间。

20、迟交的投标文件

20.1 拒绝在规定的投标截止期后收到的任何投标文件。

21、投标文件的补充、修改与撤回

21.1 供应商在递交投标文件后，在投标截止时间之前可以修改或撤回其投标文件，但投标人必须在投标截止时间之前。在投标截止时间后，供应商不得再要求修改或撤回其投标文件。

21.2 从投标截止期至供应商在投标文件中载明的投标有效期满期间，供应商不得撤回其投标。

（五）开 标

22、开标

22.1 采购代理机构将按招标文件规定的时间和地点组织公开招标。供应商授权代表不需要现场参加开标并签到，本次项目实行不见面远程招标。

22.2 开标前，采购代理机构通过河南省公共资源交易中心网站首页远程开标大厅进行验标（检查网上招标系统正常与否），确认无误后开标。开标时，各供应商应在规定时间内对本单位的投标文件远程解密，项目负责人负责解密所有投标文件。

22.3 因加密电子投标文件未能成功上传或误传而导致的解密失败，投标将被拒绝。

22.4 开标时,采购代理机构将通过网上开标系统以供应商上传加密电子投标文件的顺序唱标,唱标内容包括供应商名称、投标价格,以及其它详细内容。

(六) 评标

23、资格审查

23.1 开标结束后,采购人对供应商的资格进行审查。

23.2 合格供应商不足 3 家的,不得评标。

23.3 资格审查标准见供应商须知前附表。

24、评标委员会与评标

24.1 评标工作由评标委员会负责对所有供应商的投标文件进行评审,采用综合评分法,并依评标总得分由高到低的顺序推荐出 3 名中标候选人。

24.2 评标委员会由采购人代表、有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为五人或五人以上单数。其中专家的人数不得少于成员总数的三分之二,由河南省政府采购专家库中随机抽取。

24.3 招标采购单位就招标文件征询过意见的专家,不得再作为评标专家参加评标。

25、投标文件的澄清

25.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较,评标委员会有权向供应商质疑,请供应商澄清其投标内容。供应商有责任按照采购代理机构通知的时间、地点、方式由供应商或其授权代表进行答疑和澄清。

25.2 所有澄清的答复应由供应商法定代表人或其委托代理人签字。

25.3 供应商的澄清文件是投标文件的组成部分,并取代投标文件中被澄清的部分。

25.4 投标文件的澄清不得对投标内容进行实质性修改。

26、评标

26.1 评标委员会将审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、有无计算上的错误等。

26.2 算术错误将按以下方法更正:若单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修改总价;若文字表示的数值与数字表示的数值不一致,以文字表示的数值为准。若供应商不接受对其错误的更正,其投标将被拒绝。

26.3 允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致或不规则的地方。

26.4 在对投标文件进行详细评估之前,评标委员会将确定每一投标是否对招标文件的要

求做出了实质性的响应，而没有重大偏离。实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留。重大偏离和保留是指对招标文件规定的项目需求、服务质量和服务水平等产生重大或不可接受的偏差，或限制了采购代理机构、采购人的权力和供应商的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应投标的供应商的公平竞争地位。

26.5 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。

26.6 评标委员会将依据供应商提供的资格证明文件审查供应商的财务、技术和生产能力。如果确定供应商无资格履行合同，其投标将被拒绝。

26.7 实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝，供应商不得通过修正或撤消不符之处而使其投标成为实质上响应投标。

26.8 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，评标委员会应当认定其投标无效：

(1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商通过同一单位的 IP 地址下上传投标文件；或标书存在雷同性（评标系统内标书雷同性分析，包括文件制作机器码或文件创建标识码）

(2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同供应商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) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同供应商的投标文件相互混搭；

26.9 评标中有下列情形之一的，其投标将按无效处理：

(1) 企业电子签章或个人电子签章不符合招标文件要求的；

(2) 投标有效期不足的；

(3) 明显不符合技术规格、技术标准要求的；

(4) 投标文件附有采购人不能接受的条件；

(5) 投标报价超出预算金额的；

(6) 标书存在雷同性（评标系统内标书雷同性分析，包括文件制作机器码或文件创建标识码）

(7) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

27、投标的评价

27.1 评标委员会只对已判定为实质性响应的投标文件进行评价和比较。

27.2 评标委员会在评标时，除根据第 13 条的规定考虑供应商的报价外，还要根据“招

标资料表”中列出评标因素，规定量化方法，并以此作为计算评标价或综合评分的依据。

28、评标价的确定

按照评标方法和标准产生的评标价仅限于评标的比较，对中标价没有任何影响。

29、保密及其它注意事项

29.1 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。

29.2 评标委员会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有供应商。

29.3 在开标、评标期间，供应商不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则其投标可能被拒绝。

29.4 为保证评标的公正性，开标后直至授予供应商合同，评委不得与供应商私下交换意见。

在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得擅自将评标情况扩散出评标人员之外。

29.5 评标结束后，概不退还投标文件。

(七) 中标结果

30. 确定中标人

30.1 采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，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，由采购人组织并列的中标候选人当面按照随机抽取的方式确定中标人。

采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

30.2 采购人按规定确定中标人后，采购代理机构应将中标结果以中标公告形式在政府采购管理部门指定的媒体上予以发布，中标公告期限为 1 个工作日。

30.3 各有关当事人对中标结果有异议的，可以在中标公告届满之日起七个工作日内，以书面形式同时向采购人和采购代理机构一次性提出质疑(加盖单位公章且法定代表人(负责人)签字)，由法定代表人(负责人)或其授权代表携带企业营业执照复印件(加盖公章)及本人身份证(原件)一并提交(邮寄、传真件不予受理)，并以质疑函接受确认日期作为受理时间。

逾期未提交或未按照要求提交或不符合法律法规规定的质疑函不予受理。

31. 中标通知书

31.1 在中标公告发布后，采购人向中标人发出中标通知书。

31.2 采购代理机构对未中标的供应商不做未中标原因的解释。

31.3 中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。

31.4 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。

32. 接受和拒绝任何或所有投标的权利

如出现重大变故，采购任务取消情况，采购代理机构和采购人保留因此原因在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标、以及宣布招标无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

(八) 合同的授予

33、合同授予标准

除第 36 条的规定之外，采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件要求并有履行合同能力的评标总得分最高的供应商。

34、政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

35 评标结果的公示

35.1 采购人或者采购代理机构应当自中标、成交供应商确定之日起 2 个工作日内，发出中标、成交通知书，并在《河南省政府采购网》、《河南省公共资源交易中心》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》上公告中标、成交结果。公示期为一个工作日。

35.2 供应商若对评标结果有疑问，有权按照《中华人民共和国财政部令第 94 号——政府采购质疑和投诉办法》规定的程序进行投诉和质疑，但须对投诉和质疑内容的真实性承担责任。

36、接受和拒绝任何或所有投标的权利

如出现重大变故，采购任务取消情况，采购代理机构和采购人保留因此原因在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标、以及宣布招标无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

37、中标通知书

37.1 在规定的投标有效期内，采购人向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的供应商。

37.2 采购代理机构对未中标的供应商不做未中标原因的解釋。

37.3 中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。

38、签订合同

38.1 中标人应按中标通知书指定的时间、地点，与采购人进行合同谈判。

38.2 招标文件、中标人的投标文件和澄清文件等，均应作为签约的合同文本的基础。

38.3 如采购人对中标人拒签合同，依照《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》规定的相关法律责任来追究，并承担相应的违约责任。

39、如中标人不按第 38.2 条约定谈签合同，采购代理机构和采购人将报请取消其中标决定。采购人在候选中标单位中按顺序重新确定中标人或重新开展政府采购活动。

40、履约保证金

在合同签订前中标人应采用招标文件中规定的履约保证金数量、形式向采购人提交履约保证金。

41、其他

如果中标人未按上述第 40 条规定执行，在此情况下，采购代理机构和采购人将该标授予下一个评标得分较高的供应商，或重新招标。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购 201710 号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

第三章 资格审查

资格审查前附表

条款	评审因素	评审标准
资格审查标准	供应商名称	与营业执照一致
	营业执照	具备有效的营业执照
	信用记录	符合第二章“供应商须知前附表”第11项规定
	财务报告	供应商应 2023 年度财务审计报告或银行资信证明
	纳税要求	供应商应提供 2024 年 01 月 01 日以来任意 6 个月依法缴纳税收的证明材料。依法免税，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳。
	社会保险要求	供应商应提供 2024 年 01 月 01 日以来任意 6 个月依法缴纳社会保险的证明材料。不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳。
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（加盖单位公章的书面承诺函）
	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	供应商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（加盖单位公章的书面承诺函）
	没有处于被责令停业，投标资格被取消，财产被接管、冻结，破产状态；	没有处于被责令停业，投标资格被取消，财产被接管、冻结，破产状态（加盖单位公章的书面承诺函）；
	国家企业信用信息公示系统	符合第二章“供应商须知前附表”第11项规定
其他要求	符合第二章“供应商须知前附表”第11项规定	

1. 资格审查

开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。

2. 资格审查标准

资格审查标准：见资格审查前附表。

3. 资格审查程序

资格审查人员依据本章资格审查前附表规定的标准对投标文件进行资格审查，以确定供应商是否具备投标资格，有一项不符合评审标准的，资格审查人员应当认定其投标无效，合格供应商不足3家的，不得评标。

第四章 评标办法（综合评分法）

包 A 评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1	符合性评审标准	投标文件签署、盖章	投标文件按招标文件要求签署、盖章的
		报价唯一	只能有一个有效报价
		投标报价	报价未超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的
		投标内容	符合第二章“供应商须知前附表”第 6 项规定
		交货期	符合第二章“供应商须知前附表”第 7 项规定
		交货地点	符合第二章“供应商须知前附表”第 8 项规定
		质量要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 9 项规定
		质保期	符合第二章“供应商须知前附表”第 10 项规定
		投标有效期	符合第二章“供应商须知前附表”第 17 项规定
条款号	条款内容	编 列 内 容	
2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	投标报价：30 分 技术部分：48 分 商务部分：22 分	
条款号	评分标准	评分因素	
2.2.2 (1)	投标报价 评分标准 (30 分)	(1) 确定“评标基准值” 价格分采用低价优先法计算，即通过初步评审满足招标文件要求且报价最低的为评标基准价 $\text{报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{评标报价}) \times 30 \times 100\%$ 参与计算的投标报价要考虑小微型企业产品的价格扣除因素。最终得分计算保留小数点后两位。 (2) 政府采购政策： ①符合《关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》（财库【2020】46 号）和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库	

			<p>(2022) 19 号) 的规定。本项目对于小型和微型企业制造的采购标的价格给予 10% 的扣除, 用扣除后的价格参与评审。(提供的货物既有大型或中型企业制造, 也有小微企业制造的, 不享受本办法规定的小微企业扶持政策。)</p> <p>②中小企业划型标准见《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)。</p> <p>③残疾人福利性单位视同小型和微型企业, 价格给予 10% 的扣除, 用扣除后的价格参与评审。</p> <p>④在政府采购活动中, 监狱企业视同小型和微型企业, 价格给予 10% 的扣除, 用扣除后的价格参与评审。</p> <p>注: a. 属于小微企业, 须提供中小企业声明函, 并对其真实性负责;</p> <p>b. 供应商若为残疾人福利性单位或监狱企业, 须按规定提供残疾人福利性单位声明函或提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件, 并对其真实性负责;</p> <p>c. 属于中小企业的, 同时又为残疾人福利性单位或监狱企业的, 不重复享受政策。</p> <p>备注: 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价, 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, 供应商不能证明其报价合理性的, 评标委员会应当将其作为无效标处理。</p>
2.2.2 (2)	技术部分 评分标准 (48 分)	总体实施方案 (10 分)	<p>提供项目总体实施方案, 方案应包括但不限于生产计划、人员配备、交货安装和验收准备、质量和进度保障措施等内容。针对方案的完整性、科学性和合理性综合和横向对比评价:</p> <p>1、有详细可行、科学合理的生产安排计划; 人员配备</p>

			<p>可充分支撑供货期限要求，分工明确、岗位设置科学合理；交货安装和验收准备安排全面具体、考虑周到，有利于项目的实施和验收；有详细的风险分析以及科学的对应保障措施，有利于项目按期高质量完工的得 10 分；</p> <p>2、有较为可行、合理的生产安排计划；人员配备可支撑供货期限要求，分工较为明确、岗位设置较为合理；交货安装和验收准备安排较为全面、考虑较为周到，较为有利于项目的实施和验收；有较为充分的风险分析和对应保障措施，较为有利于项目按期高质量完工的得 7 分；</p> <p>3、有基本可行、合理的生产安排计划；人员配备基本可支撑供货期限要求，分工基本明确、岗位设置基本合理；交货安装和验收准备安排基本合理，基本满足项目的实施和验收要求；有基本的风险分析和对应保障措施的得 4 分；</p> <p>4、有具体的生产安排计划、人员配备、交货和安装准备、质量和进度保障措施，表述比较简单、生产安排计划简单、人员配备较少、交货安装和验收准备安排简单、风险分析简单且对应质量和进度保障措施一般得 1 分；</p> <p>5、以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
		<p>深化设计方案 （11 分）</p>	<p>提供深化设计方案，包含总体设计方案和分项设计方案，总体设计方案应包括但不限于项目背景及需求分析、总体网络架构设计、技术路线分析、重难点理解分析和应对措施等，分项设计方案应针对网络安全监测预警系统、跨网安全接入与数据安全交换系统和网络违规外联检测与终端准入管控系统三大部分进行分别设计，内容包括但不限于建设需求、建设目标、网络拓扑、产品功能、应用场景分析等内容。针对方案</p>

			<p>的完整性、科学性和合理性综合和横向对比评价：</p> <p>1、总体设计方案中项目背景和需求分析到位，充分符合相关政策、文件精神 and 采购人业务需求；总体网络架构设计合理，符合任务书技术要求；技术路线清晰科学，充分符合业务目标；有详细的重难点分析以及科学的对应保障措施，有利于项目按期高质量完工；分项设计方案中建设目标明确、清晰，充分符合项目实际需求；网络拓扑科学合理，与整体设计思路充分贴合；产品功能分析详实，可充分体现产品的先进性；应用场景分析到位，有利于后续项目交付和应用的得 11 分；</p> <p>2、总体设计方案中项目背景和需求分析较为到位，较为符合相关政策、文件精神 and 采购人业务需求；总体网络架构设计较为合理，较为符合任务书技术要求；技术路线较为清晰科学，较为符合业务目标；重难点分析以及科学的对应保障措施较为到位，比较有利于项目按期高质量完工；分项设计方案中建设目标较为明确、清晰，较为符合项目实际需求；网络拓扑较为科学合理，与整体设计思路较为贴合；产品功能分析较为详实，可体现产品的先进性；应用场景分析较为到位，较为有利于后续项目交付和应用的得 7 分；</p> <p>3、总体设计方案中项目背景和需求分析基本到位，基本符合相关政策、文件精神 and 采购人业务需求；总体网络架构设计基本合理，基本符合任务书技术要求；技术路线基本清晰，基本符合业务目标；重难点分析以及科学的对应保障措施基本可行，基本可以保障项目按期高质量完工；分项设计方案中建设目标基本清晰，基本符合项目实际需求；网络拓扑基本合理，与整体设计思路基本贴合；产品功能分析基本全面，可基本体现产品的先进性；应用场景分析基本到位，较</p>
--	--	--	--

			<p>为有利于后续项目交付和应用的得 3 分；</p> <p>4、有具体的总体设计方案和分项设计方案，项目背景和需求分析较为简单，总体网络架构图和技术路线基本完整，重难点分析和应对措施一般，分项设计方案的目标分析简单、功能分析表述内容少，应用场景分析一般得 1 分；</p> <p>5、以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
		<p>培训方案 (7 分)</p>	<p>提供项目培训方案，方案应包括但不限于培训目标、培训计划、人员安排、培训课程、培训对象等内容。针对培训方案的完整性、科学性、合理性等方面综合和横向对比评价：</p> <p>1、培训目标明确、清晰，充分符合本项目实际需求；培训计划安排合理、针对性强；培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理；培训课程科学全面、考虑周到、利于培训对象接受；培训对象规划合理、覆盖全面、培训率承诺高，得 7 分；</p> <p>2、培训目标较为明确、清晰，较为符合本项目实际需求；培训计划安排较为合理、针对性较强；培训人员配备较为齐全、技术水平较高、分工较为明确、岗位设置较为科学合理；培训课程较为科学全面、考虑较为周到、较为利于培训对象接受；培训对象规划较为合理、覆盖较为全面、培训率承诺较高，得 5 分；</p> <p>3、培训目标基本明确、清晰，基本符合本项目实际需求；培训计划安排基本合理；培训人员配备基本齐全、分工基本明确、岗位设置基本合理；培训课程基本合理；培训对象规划基本合理、培训率承诺基本达标，得 3 分；</p> <p>4、有具体的培训目标、培训计划、人员安排、培训课程、培训对象等内容，表述比较简单、培训计划简单、培训人员安排较少，培训课程安排简单、培训承诺一</p>

			<p>般的，得 1 分；</p> <p>5、以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
		<p>产品配置及技术指标 (20 分)</p>	<p>评标委员会根据投标文件和相关证明材料对招标文件的响应情况，对照判断所投产品是否满足招标文件的要求：</p> <p>1、技术参数中标“★”的关键技术参数出现负偏离，每出现一项减 0.5 分。</p> <p>2、技术参数中标“▲”的重要技术参数出现负偏离，每出现一项减 0.3 分。</p> <p>3、技术参数中非“★”、“▲”的技术参数出现负偏离，每出现一项减 0.08 分。</p> <p>注：投标人须对采购需求书中“技术要求”中技术参数内容进行点对点应答，在引用招标文件的基础上，进行逐条逐项答复、说明和解释，填写“采购需求偏离表”，所有关键技术参数和重要技术参数均应按要求提供相关证明材料，未提供相关证明材料的，该项参数视为不满足，其他参数按要求进行自行响应。若投标人提供虚假证明材料，将被按废标处理，并报有关监督部门按提供虚假资料谋取中标处理。</p>
2.2.2 (3)	<p>商务部分 (22 分)</p>	<p>企业实力 (3 分)</p>	<p>投标人具备质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书。以上证书全部具备得满分 3 分，缺一项扣 1 分，扣完为止。投标文件需提供以上证明文件复印件（或扫描件）以便审验，没有不得分。</p>
		<p>交货期 (2 分)</p>	<p>在招标文件要求的交货期基础上，承诺提前 15 日交货得 1 分，承诺提前 30 日交货得 2 分，未承诺的不得分。</p>
		<p>售后服务 (12 分)</p>	<p>1、依据投标人提供售后服务方案（质保期内、外售后服务内容、售后服务体系、售后服务机构信息、售后人员配备、服务质量、质量保证体系及风险控制体系等）的完整性、可靠性以及服务承诺的合理性、可行</p>

			<p>性等进行综合评价，具体分值范围如下：</p> <p>内容详实，方案科学、合理、考虑周全、针对性强，完全能够满足招标的需要的，得 7 分；</p> <p>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性较强，可以满足招标的需要的，得 4 分；</p> <p>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性一般，可以满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高的得 1 分；</p> <p>以上内容缺项或不提供得 0 分。</p> <p>2、依据维修人员的故障响应时间、到达现场响应时间、应急维修措施、备品备件配备等情况的完整性、可靠性、合理性、可行性等进行综合评价，具体分值范围如下：</p> <p>内容详实，科学合理、考虑周全、针对性强，完全能够满足招标的需要的，得 5 分；</p> <p>内容完整，基本科学合理、基本考虑周全、针对性较强，可以满足招标的需要的，得 3 分；</p> <p>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性一般，可以满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高的得 1 分；</p> <p>以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
		<p>项目团队 (5 分)</p>	<p>1. 项目经理 (2 分)</p> <p>投标人拟派项目经理具有</p> <p>①信息系统项目管理师 (高级) 证书 (国家软考证书)</p> <p>②高级或高级以上工程师职称证书 (电子信息相关专业)</p> <p>同时具备 2 个证书得 2 分，缺少一项扣 1 分。</p> <p>2. 项目实施工程师 (3 分)</p> <p>投标人拟派项目实施工程师不少于 6 人 (不包括项目经理)，项目实施工程师具有：</p>

		<p>①注册信息安全工程师证书（中国信息安全测评中心）</p> <p>②信息安全工程师证书（中级）（国家软考证书）</p> <p>③网络工程师（中级）（国家软考证书）</p> <p>④高级或高级以上工程师职称证书（电子信息相关专业）</p> <p>以上每提供一个证书得 0.5 分，一人同时具备多个证书的，只计算其中一项，不得重复计算，最多得 3 分，项目实施工程师人员少于 6 人或人员证书少于上述四类证书中的三类，本项不得分。</p> <p>注：投标文件中须同时提供上述人员相关证书及 2023 年 11 月以来供应商为其缴纳的任意 1 个月社保证明材料，否则该项不得分。投标文件中需提供团队成员证书的复印件或扫描件并加盖公章，其中软考证书须提供网上查询截图复印件并加盖公章，证书查询网址：https://www.ruankao.org.cn/，不提供的该项证书不得分。</p>
--	--	---

包 B 评标办法前附表

条款号	评审因素	评审标准
2.1	投标文件签署、盖章	投标文件按招标文件要求签署、盖章的
	报价唯一	只能有一个有效报价
	投标报价	报价未超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的
	投标内容	符合第二章“供应商须知前附表”第 6 项规定
	交货期	符合第二章“供应商须知前附表”第 7 项规定
	交货地点	符合第二章“供应商须知前附表”第 8 项规定
	质量要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 9 项规定
	质保期	符合第二章“供应商须知前附表”第 10 项规定

		投标有效期	符合第二章“供应商须知前附表”第17项规定
条款号	条款内容	编 列 内 容	
2.2.1	分值构成 (总分100分)	投标报价：30分 技术部分：53分 商务部分：17分	
条款号	评分标准	评分因素	
2.2.2 (1)	投标报价 评分标准 (30分)	投标报价 (30分)	<p>(1) 确定“评标基准值”</p> <p>价格分采用低价优先法计算，即通过初步评审满足招标文件要求且报价最低的为评标基准价</p> <p>报价得分= (评标基准价/评标报价) × 30 × 100%</p> <p>参与计算的投标报价要考虑小微型企业产品的价格扣除因素。最终得分计算保留小数点后两位。</p> <p>(2) 政府采购政策：</p> <p>①符合《关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》（财库【2020】46号）和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定。本项目对于小型和微型企业制造的采购标的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。（提供的货物既有大型或中型企业制造，也有小微企业制造的，不享受本办法规定的小微企业扶持政策。）</p> <p>②中小企业划型标准见《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）。</p> <p>③残疾人福利性单位视同小型和微型企业，价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>④在政府采购活动中，监狱企业视同小型和微型企业，价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>注：a. 属于小微企业，须提供中小企业声明函，并对其真实性负责；</p>

			<p>b. 供应商若为残疾人福利性单位或监狱企业，须按规定提供残疾人福利性单位声明函或提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，并对其真实性负责；</p> <p>c. 属于中小企业的，同时又为残疾人福利性单位或监狱企业的，不重复享受政策。</p> <p>备注：评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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，供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效标处理。</p>
2.2.2 (2)	技术部分 评分标准 (53分)	总体实施方案 (10分)	<p>提供项目总体实施方案，方案应包括但不限于生产计划、人员配备、交货安装和验收准备、质量和进度保障措施等内容。针对方案的完整性、科学性和合理性综合和横向对比评价：</p> <p>1、有详细可行、科学合理的生产安排计划；人员配备可充分支撑供货期限要求，分工明确、岗位设置科学合理；交货安装和验收准备安排全面具体、考虑周到，有利于项目的实施和验收；有详细的风险分析以及科学的对应保障措施，有利于项目按期高质量完工的得10分；</p> <p>2、有较为可行、合理的生产安排计划；人员配备可支撑供货期限要求，分工较为明确、岗位设置较为合理；交货安装和验收准备安排较为全面、考虑较为周到，较为有利于项目的实施和验收；有较为充分的风险分析和对应保障措施，较为有利于项目按期高质量完工的得7分；</p> <p>3、有基本可行、合理的生产安排计划；人员配备基本可支撑供货期限要求，分工基本明确、岗位设置基本</p>

			<p>合理；交货安装和验收准备安排基本合理，基本满足项目的实施和验收要求；有基本的风险分析和对应保障措施的得 4 分；</p> <p>4、有具体的生产安排计划、人员配备、交货和安装准备、质量和进度保障措施，表述比较简单、生产安排计划简单、人员配备较少、交货安装和验收准备安排简单、风险分析简单且对应质量和进度保障措施一般得 1 分；</p> <p>5、以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
		<p>对产品的先进性、实用性、耐用性、安全性进行综合评价 (12 分)</p>	<p>根据投标人提供的所投产品的相关检测（检验）报告、认证证书或证明材料（产品说明书、产品介绍的文字表述等材料），对产品的先进性、实用性、耐用性、安全性进行综合评价：</p> <p>先进性：</p> <p>1、产品先进性的响应程度高，对产品先进性描述详细、真实、准确，相关资料能充分体现产品先进性的特点得 3 分；</p> <p>2、产品先进性的响应程度较高，对产品先进性描述较为详细、真实、准确，相关资料能体现产品先进性的特点得 2 分；</p> <p>3、产品先进性的响应程度一般，对产品先进性描述基本真实、准确，相关资料能体现产品先进性的特点得 1 分；</p> <p>4、以上内容缺项或不提供得 0 分。</p> <p>实用性：</p> <p>1、产品实用性的响应程度高的，对产品实用性描述最为详细、真实、准确，相关资料能充分体现产品实用性的特点得 3 分；</p> <p>2、产品实用性的响应程度较高的，对产品实用性描述较为详细、真实、准确，相关资料能体现产品实用性</p>

			<p>的特点得 2 分；</p> <p>3、产品实用性的响应程度一般的，对产品实用性描述基本真实、准确，相关资料能体现产品实用性的特点得 1 分；</p> <p>4、以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
			<p>耐用性：</p> <p>1、产品耐用性的响应程度高的，对产品耐用性描述最为详细、真实、准确，相关资料能充分体现产品耐用性的特点得 3 分；</p> <p>2、产品耐用性的响应程度较高的，对产品耐用性描述较为详细、真实、准确，相关资料能体现产品耐用性的特点得 2 分；</p> <p>3、产品耐用性的响应程度一般的，对产品耐用性描述基本真实、准确，相关资料能体现产品耐用性的特点得 1 分；</p> <p>4、以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
			<p>安全性：</p> <p>1、产品安全性的响应程度高的，对产品安全性描述最为详细、真实、准确，相关资料能充分体现产品安全性的特点得 3 分；</p> <p>2、产品安全性的响应程度较高的，对产品安全性描述较为详细、真实、准确，相关资料能体现产品安全性的特点得 2 分；</p> <p>3、产品安全性的响应程度一般的，对产品安全性描述基本真实、准确，相关资料能体现产品安全性的特点得 1 分；</p> <p>4、以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
		<p>培训方案 (7 分)</p>	<p>提供项目培训方案，方案应包括但不限于培训目标、培训计划、人员安排、培训课程、培训对象等内容。针对培训方案的完整性、科学性、合理性等方面综合</p>

			<p>和横向对比评价：</p> <p>1、培训目标明确、清晰，充分符合本项目实际需求；培训计划安排合理、针对性强；培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理；培训课程科学全面、考虑周到、利于培训对象接受；培训对象规划合理、覆盖全面、培训率承诺高，得 7 分；</p> <p>2、培训目标较为明确、清晰，较为符合本项目实际需求；培训计划安排较为合理、针对性较强；培训人员配备较为齐全、技术水平较高、分工较为明确、岗位设置较为科学合理；培训课程较为科学全面、考虑较为周到、较为利于培训对象接受；培训对象规划较为合理、覆盖较为全面、培训率承诺较高，得 5 分；</p> <p>3、培训目标基本明确、清晰，基本符合本项目实际需求；培训计划安排基本合理；培训人员配备基本齐全、分工基本明确、岗位设置基本合理；培训课程基本合理；培训对象规划基本合理、培训率承诺基本达标，得 3 分；</p> <p>4、有具体的培训目标、培训计划、人员安排、培训课程、培训对象等内容，表述比较简单、培训计划简单、培训人员安排较少，培训课程安排简单、培训承诺一般的，得 1 分；</p> <p>5、以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
		<p>产品配置及技术指标 (24)</p>	<p>评标委员会根据投标文件和相关证明材料对招标文件的响应情况，对照判断所投产品是否满足招标文件的要求：</p> <p>1、技术参数中标“★”的关键技术参数出现负偏离，每出现一项减 0.8 分。</p> <p>2、技术参数中标“▲”的重要技术参数出现负偏离，每出现一项减 0.3 分。</p> <p>3、技术参数中非“★”、“▲”的技术参数出现负偏</p>

			<p>离，每出现一项减 0.15 分。注：投标人须对采购需求书中“技术要求”中技术参数内容进行点对点应答，在引用招标文件的基础上，进行逐条逐项答复、说明和解释，填写“采购需求偏离表”，所有关键技术参数和重要技术参数均应按要求提供相关证明材料，未提供相关证明材料的，该项参数视为不满足，其他参数按要求进行自行响应。若投标人提供虚假证明材料，将被按废标处理，并报有关监督部门按提供虚假资料谋取中标处理。</p>
2.2.2 (3)	商务部分 (17分)	企业实力 (3分)	<p>投标人具备质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书。以上证书全部具备得满分 3 分，缺一项扣 1 分，扣完为止。投标文件需提供以上证明文件复印件（或扫描件）以便审验，没有不得分。</p>
		交货期 (2分)	<p>在招标文件要求的交货期基础上，承诺提前 15 日交货得 1 分，承诺提前 30 日交货得 2 分，未承诺的不得分。</p>
		售后服务 (12分)	<p>1、依据投标人提供售后服务方案（质保期内、外售后服务内容、售后服务体系、售后服务机构信息、售后人员配备、服务质量、质量保证体系及风险控制体系等）的完整性、可靠性以及服务承诺的合理性、可行性等进行综合评价，具体分值范围如下： 内容详实，方案科学、合理、考虑周全、针对性强，完全能够满足招标的需要的，得 7 分； 内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性较强，可以满足招标的需要的，得 4 分； 内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性一般，可以满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高的得 1 分； 以上内容缺项或不提供得 0 分。</p> <p>2、依据维修人员的故障响应时间、到达现场响应时间、</p>

			<p>应急维修措施、备品备件配备等情况的完整性、可靠性、合理性、可行性等进行综合评价，具体分值范围如下：</p> <p>内容详实，科学合理、考虑周全、针对性强，完全能够满足招标的需要的，得 5 分；</p> <p>内容完整，基本科学合理、基本考虑周全、针对性较强，可以满足招标的需要的，得 3 分；</p> <p>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性一般，可以满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高的得 1 分；</p> <p>以上内容缺项或不提供得 0 分。</p>
--	--	--	--

1. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以技术得分高的优先；如果技术得分也相等，由采购人自行确定。

2. 评审标准

2.1 符合性评审标准

符合性审查标准：见评标办法前附表。

注：核心产品提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个供应商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，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

- (1) 投标报价：见评标办法前附表；
- (2) 技术部分：见评标办法前附表；

(3) 商务部分：见评标办法前附表；

2.2.2 评分标准

(1) 投标报价：见评标办法前附表；

(2) 技术部分：见评标办法前附表；

(3) 商务部分：见评标办法前附表；

3. 评标程序

3.1 符合性审查

评标委员会依据本章评标办法前附表规定的标准，对符合资格的供应商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，有一项不符合评审标准的，评标委员会应当认定其投标无效。

3.1.1 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求供应商对投标报价进行修正

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；

大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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；

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。

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，供应商不确认的，其投标无效。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第 2.2.2 (1) 目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分 A；

(2) 按本章第 2.2.2 (2) 目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 B；

(3) 按本章第 2.2.2 (3) 目规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分 C；

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 供应商得分=A+B+C。

3.2.4 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商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。

3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中，评标委员会以书面形式要求供应商对投标文件中含义不明确、对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必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“供应商须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人，并标明排序。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。

第五章 合同条款及格式

河南省应急管理厅河南省自然灾害应急
能力提升工程预警指挥项目

采购合同

(第 标段 包)

(参考文本)

甲方： 河南省应急管理厅

乙方： _____ 公司

签署日期： 2024 年 ____ 月 ____ 日

交付地点：甲方指定地点。

2. 乙方不按招标文件或者不按本合同约定提供货物，甲方有权拒绝接收。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应在 7 日内补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方应在到货后 7 个工作日内进行到货验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。设备分批到货或者需要运送至不同地点的，甲方应分别组织到货验收，或者委托收货单位出具验收单据，并加盖公章。

三、安装调试及人员培训

1. 甲方应提供或者组织货物接收单位提供必要的安装条件（如场地、电源等）及人员配合。

2. 在交付期内，乙方应完成货物的安装调试，需要互联互通的，应完成联网测试。

3. 乙方应对甲方有关人员开展技术培训，使其掌握必备的操作技能。

4. 本项目试运行期限为___天，计算在交付期内。乙方就存在的问题完成整改后，视为完成交付。

四、合同验收

1. 交付期结束正式运行后，乙方应当书面向甲方申请合同验收。合同验收时，乙方应当向甲方提供完整的验收资料和完工报告，并协助甲方进行验收。

2. 甲方应当于收到合同验收申请后 5 个工作日内组织相关人员进行验收。甲方在验收后 5 个工作日内出具验收报告或提出整改意见。甲方提出整改意见的，乙方应当在 5 个工作日内整改并承担因自身原因造成的整改费用，逾期未整改完毕或者整改不符合要求的，应当承担违约责任。

3. 甲方无正当理由未在约定期限内组织验收且未提出修改意见的，自期限届满之日起视为本项目验收合格。

4. 乙方有义务配合甲方并参加本工程竣工验收，对竣工验收提出的问题进行了整改并承担因自身原因造成的整改费用，整改不符合要求的，应当承担违约责任。

五、售后服务、质保期

1. 质量保证期及售后服务：自验收合格之日起___年，其中包含 7 天×24 小时的免费驻场服务，免费驻场服务时间为___年。

2. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件为甲方提供售后服务。

3. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后按乙方投标文件承诺时间到达

甲方现场处理解决，并承担一切费用。

4. 乙方提供的“易耗品、备品备件及专用工具、维修工具明细表”见附件（如有）。

六、付款方式

合同总金额：¥_____元，大写人民币_____元整。付款方式按以下执行：

1. 收到履约保函后_____个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的_____%，即¥_____元，大写人民币_____元整。

2. 合同验收合格后，甲方在收到乙方质量保函后_____个工作日内，应向乙方支付合同总额的_____%，即¥_____元，大写人民币_____元整。

3. 乙方应向甲方提供符合国家标准的发票。如项目资金因财政年度结转或财政资金拨付延迟导致未按时付款或者乙方未及时开具发票导致甲方不能按期付款的，甲方免除逾期付款的违约责任。但影响支付的情形消除后，甲方应在_____个工作日内完成支付。

4. 支付方式为银行转账。

乙方账户如下：

收款人名称：_____

人民币帐号：_____

开户行名称：_____

统一社会信用代码：_____

收款人地址：_____

七、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方承担。

八、担保形式

履约担保：合同签订后_____日内，乙方应向甲方提供合同总价_____%（¥_____元，大写人民币_____元整）的履约保函（保函期限为_____年）。

质量保证：合同验收通过后，由乙方重新出具合同总价 3%的质量保函，对招投标文件以及合同约定的设备质量、保修、服务等内容提供担保，质保期满后保函自动失效。

九、违约责任

1. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

2. 乙方逾期交付的，每天向甲方偿付违约货款额 2‰的违约金，但违约金累计不得超过合同总额的 10%，超过 10 天仍未交付的，甲方有权解除合同，不再支付剩余款项，乙方已

收取的款项应予退还，还应承担甲方的经济损失；甲方无正当理由逾期支付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 2% 的滞纳金，但滞纳金累计不得超过合同总额的 10%。

乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应在收到甲方通知后 7 日内更换，逾期不更换的按逾期交货处罚。

3. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务，经甲方催告后仍未提供的，乙方应按本合同合计金额的 5% 向甲方支付违约金。

4. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责通过维修、更换等方式保证货物正常使用。如乙方自接到通知后 10 日内不处理或不能保证正常使用的，甲方有权选择第三方机构维修或更换，所产生的费用由乙方承担，且乙方还应承担合同价款 10% 的违约金。

5. 其它违约行为按违约货款额 10% 取违约金并赔偿经济损失。

6. 乙方对服务过程中获知的甲方及甲方用户的信息具有保密义务。保密范围包括但不限于：甲方的技术信息、甲方单位信息、甲方用户信息及其他需要保密的信息。乙方因违反保密义务给甲方造成损失的，除应承担全部损失外，还应向甲方支付 10 % 的违约金，乙方的保密义务在合同履行完毕后仍应遵守。

7. 乙方提供的货物因质量不合格部分的价款占总货款比例超过 10 % 时，甲方有权解除合同，并不再支付剩余款项，乙方承担合同总价款 10% 违约金，已收取的款项应全部返还，违约金不足以弥补损失的，乙方还应补足相应的损失。

8. 双方因违约行为产生诉讼纠纷的，违约方除了承担合同及法律规定的责任外，还应承担守约方为维权所产生的费用，包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、诉讼保函费用、差旅费等各项费用支出。

十、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十一、合同争议解决

1. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

2. 诉讼期间，除甲乙双方共同认为应当停止履行的以外，本合同继续履行。

十二、合同的生效、变更、终止与转让

1. 本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。
2. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。
3. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效。

十三、送达地址

合同甲方：河南省应急管理厅
地 址：郑州市纬二路 10 号
联系电话：0371-65919752
联 系 人：姚凤岭

合同乙方：_____
地 址：_____
联系电话：_____
联 系 人：_____
信用代码：_____

1. 以上送达地址及联系人适用范围包括但不限于各类告知书、通知书、工作联系单、协议文件、诉讼文书，送达主体可以是合同各方、人民法院、仲裁委员会及各行政机关。
2. 送达主体按照上述送达主体进行送达，视为有效送达，采用邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日，直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日。
3. 上述送达地址、变更法人、联系方式发生变更的，变更一方负有履行通知义务，因当事人送达地址变更后未及时书面告知，导致未能被当事人实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达，直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日。履行送达地址变更通知义务的，以变更后的送达地址为有效送达地址。

十四、其他

1. 本合同一式六份，具有同等法律效力，甲方三份，乙方三份。
2. 本合同书未尽事宜，双方友好协商解决。

附：易耗品、备品备件及专用工具、维修工具明细表

甲方：河南省应急管理厅 乙方：

法定代表或授权委托人： 法定代表或授权委托人：

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日

第六章 采购人需求

包 A 项目概况：

1. 建设背景

2023 年 10 月，应急管理部发布《关于征集自然灾害应急能力提升重大项目的函》，拟通过争取中央财政补助资金并带动地方和社会投入，推动实施自然灾害应急能力提升工程，其中预警指挥能力提升项目中支持方向包括支撑保障能力提升，支持建设网络安全监测预警系统、跨网安全接入与数据安全交换系统和网络违规外联检测与终端准入管控系统。2024 年 1 月，为加快推动自然灾害应急能力提升工程预警指挥等项目落地实施，应急管理部科技和信息化工作领导小组办公室结合应急工作需要和各地实际，下发了《2024 年地方应急管理科技信息化任务书》，明确了具体建设要求和任务，2024 年 2 月我厅《河南省自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目》获得省发改委批复。

2. 建设目标

按照河南省自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目整体规划，结合应急管理部《网络安全态势感知能力提升地方建设任务书》建设具体要求，严格落实国家网络和数据安全工作要求，瞄准我省指挥信息网暴露的网络安全突出问题和薄弱环节，坚持集约化建设原则，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。

通过本次项目建设实现省级应急管理部门统一感知监测全省网络安全态势，监控指挥信息网违规外联情况，管控入网终端安全，汇聚全省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，统一全省指挥信息网跨网安全交换通道。

3. 建设内容

本项目建设内容包括网络安全监测预警系统、跨网安全接入与数据安全交换系统和网络违规外联检测与终端准入管控系统。

网络安全监测预警系统：在省级指挥信息网通过集群方式部署 3 台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，在省级（机关）配备 1 台，19 个市级应急管理部门各配备 1 台共计 20 台流量检测探针，与省级网络安全态势感知平台进行联动。

跨网安全接入与数据安全交换系统：在省级指挥信息网边界部署 3 台应用安全网关（集群方式）、3 台数据安全交换平台（集群方式）、3 台视频安全网关（集群方式）、4 台中心

侧 SD-WAN 网关（集群方式）、1 台 SD-WAN 网关控制台、2 台负载均衡器（主备方式）和 2 台边界防火墙（主备方式）。配备边缘侧 SD-WAN 网关 247 台（省级 30 台、19 个市级各 2 台、179 个县级各 1 台），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。

网络违规外联检测与终端准入管控系统：在省级指挥信息网部署 1 台网络违规外联检测控制台，在省市两级指挥信息网核心节点分别部署 1 台共计 20 台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，在省级指挥信息网部署 2 台终端准入网关，在市级指挥信息网各部署 1 台共计 21 台终端准入网关，用于管控接入本级的指挥信息网终端入网连接行为，县级指挥信息网终端根据本地网络连接情况，由省级或市级终端准入网关管控。

包 A 技术指标要求（核心产品网络安全态势感知平台）

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	网络安全态势感知平台	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，内存≥128G，存储硬盘≥40T，万兆光口≥4 个，日志吞吐量≥50000EPS。能够满足 180 天的存储要求。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>2. 部署架构：支持集群模式部署。</p> <p>★3. 集成要求：具备向应急管理部安全管理中心汇聚数据能力。支持与部安全管理中心进行对接，按照《网络安全态势感知能力提升地方建设任务书》的数据汇聚方式和数据汇聚内容，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。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>4. 数据要求：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>5. 功能要求-态势感知：支持以大屏的方式对各类安全</p>	3	台

	<p>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>6. 功能要求-资产管理：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>7. 功能要求-监测预警：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>8. 功能要求-分析溯源：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>9. 功能要求-应急处置：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>10. 功能要求-重大保障：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>▲11. 功能要求-通报预警：支持针对安全事件信息进行定级研判，按照 GB/T 20986-2023《信安全技术 网络安全事件分类分级指南》要求对通报事件进行分类和定级，定级包括“特别重大、重大、较大、一般”四级，支持选择应急预案和支持上传研判报告；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲12. 功能要求-考核评价：支持指标体系的管理和创建，支持指标体系导入，每个指标体系对应多个单项指标，支持设立具体的指标项，指标项应包含至少三级指标，指标中应包含评估内容、评估方式、计分方式、采</p>		
--	---	--	--

		<p>集方式、分值等。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲13、功能要求-监督检查：支持现场检查或单位自查的任务类型模式，将专项检查任务传达到被检查单位，监督检查任务支持包括检查单位、执行时间、任务类型、检查任务通告、被检查单位等多个维度进行设定任务。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p>		
2	流量检测探针	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，内存≥128G，存储硬盘≥20T，万兆光口≥2个，网络层吞吐量≥10Gbps。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>2. 集成要求：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>3. 功能要求-流量采集识别：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。</p> <p>4. 功能要求-流量数据解密：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，能够支持常见的国密算法和国际算法。</p> <p>5. 功能要求-数据存储：支持对实时流量采集的 pcap 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撑溯源取证。</p> <p>6. 功能要求-攻击指令检测：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>7. 功能要求-恶意文件检测：支持对文件进行恶意代码</p>	20	台

		<p>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>▲8. 功能要求-加密代理识别：内置有监督机器学习模型，支持从加密流量中识别 shadowssocks 流量、v2ray 流量，支持对冰蝎、哥斯拉、蚁剑等 webshell 加密通信进行识别和发现。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲9. 功能要求-产品检测规则：应覆盖多种攻击特征，可针对网络病毒、蠕虫、间谍软件、木马后门、扫描探测、暴力破解等恶意流量进行检测，攻击特征库数量至少为 10000 种以上。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲10. 功能要求-动态行为检测：支持对 office 文档、pdf、压缩文件、flash、pe 等常见 windows 平台文件进行动态检测；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲11. 功能要求-机器学习检测：支持基于机器学习算法对海量 DGA 域名样本进行训练建模，识别僵尸网络，支持 HTTP/SMTP/POP3/IMAP/DNS。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p>		
3	中心侧 SD-WAN网关	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，千兆电口数量≥4 个，千兆光口数量≥4 个，万兆光口数量≥4 个（含 4 个万兆多模光模块），应用层吞吐量≥500Mbps，配置密码卡，所使用的密码组件通过国家密码管理局的检测认证；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲2. 集成要求：支持被 SD-WAN 网关控制台进行统一管理；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p>	4	台

		<p>3. 功能要求-广域网优化：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>4. 功能要求-传输加解密：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>5. 功能要求-多路包复制：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>6. 功能要求-二层组网：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>7. 功能要求-DNS 服务：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>8. 功能要求-智能 QoS：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>9. 功能要求-终端准入：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>		
4	SD-WAN网关 控制台	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，千兆电口数量≥4 个，万兆光口数量≥4 个（含 4 个万兆多模光模块），内存≥128G。能够管理的 SD-WAN 网关数量≥300 个；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲2. 集成要求：支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台，并且对中心侧和边缘侧 SD-WAN 网关进行统一管理，提供开放 API 接口供其他平台调用；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p>	1	台

		<p>3. 功能要求-双因子认证：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>4. 功能要求-网络可视化：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>5. 功能要求-分权管理：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>6. 功能要求-零配置上线：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>		
5	应用安全网关	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，万兆光口≥ 4个，网络吞吐量$\geq 8\text{Gbps}$，应用层吞吐量$\geq 5\text{Gbps}$，最大并发连接数≥ 20万，新建连接数≥ 2万；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>2. 部署架构：支持集群化方式部署和 IPv4/IPv6 双栈工作模式；</p> <p>3. 集成要求：支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>4. 功能要求-访问代理：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>5. 功能要求-传输加解密：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>6. 功能要求-WEB 安全防护：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>7. 功能要求-数据安全保护：支持对 HTTP 报文进行敏感</p>	3	台

		<p>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>▲8. 功能要求-身份认证：支持数字证书认证方式，支持口令密码、令牌 Token 认证方式功能，只有通过身份认证的应用请求才允许放行；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲9. 功能要求-应用控制：支持提供基于访问时间、访问 IP、访问动作、URL、访问内容、访问次数. 访问频次的限制能力。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p>		
6	数据安全交换平台	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，万兆光口≥4 个，网络层吞吐量≥8Gbps, 应用层吞吐量≥5Gbps, 数据库同步速率（1KB）≥12000 条/秒, FTP 文件同步速率（350KB）≥2500 个/秒, 消息同步速率（1KB）≥10000 条/秒，最大任务数≥80；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>2. 部署架构：支持集群化方式部署和 IPv4/IPv6 双栈工作模式；</p> <p>3. 集成要求：支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>4. 功能要求-签名验签：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>5. 功能要求-身份认证：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>6. 功能要求-数据交换检查：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>7. 功能要求-恶意代码检测：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>	3	台

		<p>▲8. 功能要求-格式检查：支持对交换的数据进行字段名、字段类型、文件类型、长度大小进行校验，只允许符合安全策略的数据通过；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲9. 功能要求-数据水印：支持对流入流出的数据库记录、文件、消息类型数据添加自定义水印，支持文件显性和隐性水印，显性水印支持设置水印大小、水印颜色、水印位置等，支持通过上传水印文件，或输入水印标签的形式进行泄漏溯源。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p>		
7	视频安全网关	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，万兆光口≥ 4个，应用层吞吐量$\geq 3\text{Gbps}$，720P 高清视频并发≥ 600路，视频流传输时延$\leq 300\text{ms}$；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>2. 部署架构：支持集群化方式部署和 IPv4/IPv6 双栈工作模式；</p> <p>3. 集成要求：支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>4. 功能要求-签名验签：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>5. 功能要求-身份认证：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>6. 功能要求-协议识别：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 等常见协议和华为、海康等私有协议；</p> <p>7. 功能要求-内容过滤：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>▲8. 功能要求-自动封禁：能够通过管理控制面接收封</p>	3	台

		禁指令，自动根据指令对高危设备、IP 进行封禁。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）		
8	负载均衡器	<p>★1. 国产品牌，采用国产化 CPU；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲2. 硬件规格：交流冗余电源，内存≥16G，万兆光口≥8 个（含 8 个万兆多模光模块），接口扩展槽位≥2 个，网络层吞吐量≥20Gbps，最大并发连接数≥2000 万，每秒新建连接数≥50 万；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>3. 部署模式：支持 IPv4/IPv6 双栈工作模式；</p> <p>4. 集成要求：支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>5. 功能要求-健康检查：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>6. 功能要求-负载分担：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>	2	台
9	边界防火墙	<p>★1. 国产品牌，国产化CPU，设备关键部件（CPU、转发芯片等）采用国产芯片；（投标人提供承诺函，并提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲2. 硬件规格：交流冗余电源，万兆光口≥8（含 8 个万兆多模光模块），接口扩展槽位≥2 个，网络层吞吐量≥40Gbps，IPS 吞吐量≥20Gbps，最大并发连接数≥2000 万，每秒新建连接数≥50 万；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>3. 部署模式：支持 IPv4/IPv6 双栈工作模式，具备</p>	2	台

		<p>bypass 能力；</p> <p>4. 集成要求：支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台；</p> <p>5. 特征库升级要求：配置三年入侵防御、应用识别、防病毒特征库升级授权，配置≥ 15个 SSL VPN 用户授权；</p> <p>6. 功能要求-访问控制：支持五元组的访问控制，提供双向控制能力，可以批量设置规则；</p> <p>7. 功能要求-路由功能：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>8. 功能要求- NAT 功能：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>9. 功能要求-入侵防御：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>10. 功能要求-病毒查杀：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>▲11. 功能要求-虚拟防火墙：支持虚拟防火墙的创建、删除功能，虚拟防火墙具备会话管理、路由、NAT、入侵防御、病毒查杀等功能；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）。</p>		
10	边缘侧 SD-WAN网关	<p>★1. 硬件规格：网口数量≥ 4个，具备 4G / 5G 和 Wifi 能力，配置密码卡，所使用的密码组件通过国家密码管理局的检测认证；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲2. 集成要求：支持被 SD-WAN 网关控制台进行统一管理；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>3. 功能要求-广域网优化：支持进行广域网传输优化，</p>	247	台

		<p>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>4. 功能要求-传输加解密：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>5. 功能要求-多路包复制：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>6. 功能要求-二层组网：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>7. 功能要求-DNS 服务：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>8. 功能要求-智能 QoS：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>9. 功能要求-终端准入：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	违规外联检测控制台	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，万兆口≥2 个，内存≥16G，存储≥2TB，可管理违规外联检测器≥50 个。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>2. 集成要求：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器进行统一管理，并提供开放 API 接口，与部安全管理中心对接。</p> <p>3. 功能要求-设备管理：支持添加级联违规外联检测器，按照区域新增级联检测器，能够显示检测器级联状态。</p> <p>4. 功能要求-告警配置：支持指定事件类型进行告警，</p>	1	台

		<p>包括网页、短信、邮件等告警方式。</p> <p>5. 功能要求-统计分析：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> <p>▲6. 功能要求-全网拓扑管理：支持自动发现并生成全网拓扑图，在拓扑节点可查看相关信息。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p>		
12	违规外联检测器	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，万兆光口≥ 2个。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>2. 集成要求：支持被违规外联检测控制台统一管理能力。</p> <p>3. 功能要-违规发现能力：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。</p> <p>4. 功能要求-资产测绘：支持主动探测发现联网资产，通过自定义标签分类管理资产，可按标签展示资产信息。</p> <p>5. 功能要求-网络拓扑：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>6. 功能要求-时间自定义：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>▲7. 功能要求-定向引导：支持针对指定地址范围的终端，通过浏览器访问网页时重定向引导到不同的目标服务器，（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p>	20	台
13	终端准入网关	<p>★1. 硬件规格：交流冗余电源，内存$\geq 16G$，万兆光口≥ 2个，网络层吞吐量$\geq 3Gbps$，可交互终端≥ 500；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术</p>	21	台

		<p>材料予以证明)</p> <p>2. 部署模式: 支持 IPv4/IPv6 双栈工作模式, 具备 bypass 能力;</p> <p>3. 集成要求: 支持将日志数据报送给网络安全态势感知平台;</p> <p>4. 功能要求-网中网阻断: 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>5. 功能要求-终端绑定: 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>6. 功能要求-复杂环境适应: 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>▲7. 功能要求-认证控制: 支持基于 IP 段开启认证, 可基于终端的事件进行重新认证的要求, 终端事件包括但不限于重启、屏保恢复、注销、切换用户、休眠恢复和终端在指定的时间内无操作, (提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明)</p> <p>▲8. 功能要求-智能推送: 支持不中断现有网络业务的情况下, 针对终端访问指定服务器的行为, 智能推送客户端下载页面, (提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明)</p>		
--	--	---	--	--

服务要求

- 1、中标人负责质保期内设备系统连续有效的运行。
- 2、中标人负责提供质保期内敏感时期、重大节假日的技术人员值守服务。
- 3、中标人须组建不少于 5 人的售后服务团队, 服务团队成员应具备相关专业技术能力, 可以熟练使用相关设备, 能够根据采购人需求完成相关任务; 中标人应当为采购人提供 7×24 小时技术援助电话, 解答采购人在使用中遇到的问题, 及时为采购人提出解决问题的建议。若电话技术支撑服务无法解决问题需提供现场服务的, 应在 6 小时以内到达现场。服务团队一般情况下响应时间不大于 6 小时, 紧急情况下响应时间不大于 2 小时, 在接到紧急任务时须根据招标人要求到指定地点集合。中标人应当在质保期内为采购人提供不少于 2 人的 7*8 小时免费驻场技术服务 (启动应急响应或者重点时段, 应根据采购人要求提供 24 小时免费驻

场技术服务)。

4、中标人提供的产品须为全新原装正品，符合国家质量检验标准，具有出厂合格证或国家鉴定合格证，须提供全套原产地证明及产品合格证。

5、本项目分配方案为初步规划，投标人可根据自身技术特点和应用场景分析等进行重新规划，同时在项目具体实施过程中，如存在部署位置变更的情形，中标人仍须根据实际情况作出相应调整。

6、本项目预算包括但不限于部署设备所需的其他所有相关配套费用，相关运维费用以及相关软硬件升级费用均由中标单位承担，不再收取额外费用。

培训服务要求

1、中标人负责提供不少于 2 次的现场培训指导服务，培训内容包括但不限于系统原理、操作使用、维护管理等。

2、中标人负责提供培训所需设备、师资、教材和系统环境的搭建。

**包 B 技术指标要求（核心产品为灾害事故现场立体三维感知装备中的
地面快速三维建模设备）**

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	灾害事故现场立体三维感知装备	<p>一、小型多旋翼无人机</p> <p>1. 最大载重：≥10kg；最大起飞重量：≥25kg；</p> <p>★2. 续航时间：≥60min（空载，常温）（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>3. 测控半径：≥20km，满足《民用无人驾驶航空器无线电管理暂行办法》相关通信频段要求；</p> <p>4. 防护等级≥IP54；抗风等级≥6级；</p> <p>5. 电池数量和结构采用双备份；</p> <p>★6. 挂载兼容性：支持快拆结构（包括机械和电气接口），可快速替换任务挂载；支持光电吊舱、倾斜摄影相机、激光雷达、全彩夜视仪等不少于4类载荷的使用需求（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>▲7. 电池电量不足时可自动报警、返航或自动降落，自主降落以及航线规划飞行功能，遥控信号中断时可自动返航（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>8. 支持智能航线编辑功能，降落航线，断点复飞；</p> <p>▲9. 具备4G或5G链路功能，能够将航电系统健康状态实时同步到云端和地面站软件上（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>▲10. 能够实时获取民航信息，经地面站发送给飞控（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>11. 可支持与航电系统进行交互，获取整个航电各模块的健康情况。</p> <p>★12. 支持与地面便携设备实时互联（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p>	2	套

	<p>二、光电吊舱</p> <p>1. 重量：≤1.5kg；</p> <p>2. 传感器：不低于 1/1.8 英寸 CMOS；</p> <p>★3. 可见光像素：≥400万；可见光光学变焦：≥40X；可见光电子变倍：≥12X（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>▲4. 红外分辨率：≥640×512（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>▲5. 激光测距：≥1000m，测距精度：±1m（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>6. 具有对目标进行手动跟踪、自动跟踪、搜索跟踪、地理定位功能。</p> <p>三、倾斜摄影相机</p> <p>1. 像素参数：总像素不低于 1.2 亿；</p> <p>2. 最短拍照间隔：≤0.8s；快门寿命：≥50 万次；</p> <p>3. 存储容量：≥1280GB；</p> <p>4. 航插接口：接口需集成供电、串口通信、图传、RTK 信号、相机调参、PPS 时间同步等功能，支持进行二次开发深度适配；</p> <p>5. 免像控：支持微秒级五相机五路时间同步，五相位独立 pos 数据，打通无人机信号数据交互；</p> <p>▲6. 支持在 15m/s 飞行速度飞行下可实现 1：500 或更高精度的航测（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>7. 实时偏移计算：支持飞行时作业时实时位置偏移计算，通过实时位置偏移计算获取五位精准 POS 和位置姿态信息；</p> <p>★8. 实时图传：相机支持五个视角任意视角实时图传，从地面站上显示相机画面，保证图传的稳定性和清晰度（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>▲9. 数据拷贝：≥600MB/S（提供第三方检测机构出具的测评报</p>		
--	--	--	--

	<p>告或产品的其他技术材料予以证明)。</p> <p>四、激光雷达</p> <p>1. 净重: $\leq 1.5\text{kg}$;</p> <p>2. 激光扫描仪最大扫描距离: $\geq 300\text{m}$;</p> <p>3. 最大激光脉冲发射频率: $\geq 480\text{ KHz}$ (@单回波);</p> <p>▲4. 最大回波数: ≥ 3 次 (提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明);</p> <p>5. 视场角: 360° ;</p> <p>▲6. GNSS/INS 处理方式: 支持后差分和精密单点后处理和实时差分(提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明);</p> <p>▲7. 实时处理 POS 系统姿态精度: 航向: $\leq 0.028^\circ$ 俯仰: $\leq 0.009^\circ$ 横滚: $\leq 0.009^\circ$ (提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明);</p> <p>8. 作业时效性: 具备昼夜三维建模数据的采集能力;</p> <p>★9. 数据及时性: 支持无网络信号环境下作业, 支持通过无人机图传链路, 实时采集、回传激光雷达数据 (提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明)。</p> <p>五、全彩夜视仪</p> <p>★1. 最低照度: $\leq 0.0001\text{lux}$ (提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明);</p> <p>2. 镜头: ≥ 20 倍光学变焦, 有效像素: $\geq 200\text{w}$;</p> <p>3. 支持自动白平衡、自动曝光控制、背光补偿、图像防抖、除雾功能;</p> <p>▲4. 支持极低照度下可视频动态全彩成像(提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明);</p> <p>5. 最小物距: $\leq 10\text{mm}$(广角端)到 1200mm(远端);</p> <p>▲6. 宽动态: $\geq 120\text{db}$ (提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明)。</p>		
--	---	--	--

		<p>六、地面快速三维建模设备（核心产品）</p> <p>1. 基础配置：CPU: ≥ 8 核 16 线程，主频 ≥ 2.1GHz，三级缓存 ≥ 16MB；显卡: 显存 ≥ 12G；内存: ≥ 64G；</p> <p>▲2. 重量: ≤ 20kg；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>3. 显示器: ≥ 3 屏，单个屏幕分辨率 $\geq 1920 \times 1080$，单个屏幕尺寸 ≥ 17 寸；</p> <p>▲4. 功率: ≤ 1000W（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>★5. 倾斜摄影相机边飞边建模式下，无人机采集完数据，1 平方公里区域三维建模时间 ≤ 5min，三维实景建模空间分辨率 ≤ 10cm；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>6. 倾斜摄影相机建模模式支持产出 DOM/DEM/模型/点云/全景等测绘成果；</p> <p>7. 支持物联感知数据接入，能够实现对物联感知设备的管理、监测数据查看以及监测预警管理功能；</p> <p>★8. 支持多期三维模型融合与比对分析，具备基于三维模型的智能标绘、三维量测、空间分析等功能。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>★9. 可实时智能识别人、车、建筑、道路、森林、水体等不少于 10 种现场关键目标（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）；</p> <p>▲10. 激光雷达建模模式支持真彩色点云实时三维建模：真彩点云实时三维建模延迟时间: ≤ 15s（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）。</p>		
2	灾害事故现场边坡安全监测	<p>▲1. 雷达为全固态相控阵电子扫描式调频连续波体制合成孔径雷达，主机采用至少 16 发 16 收微带天线，无机械滑动或旋转等机械运动结构。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的</p>	2	套

雷达系统	<p>其他技术材料予以证明)</p> <p>★2. 雷达基于微波干涉技术、合成孔径技术、线性调频连续波技术，无需靠近目标物，无需在目标区域安装传感器。监测对象种类大于 5 种：包括自然边坡、露天矿山边坡、公路边坡、水库大坝、库岸边坡、建筑物等。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>★3. 最大监测距离：$\geq 5000\text{m}$。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>4. 变形监测精度：$\leq 0.1\text{mm}$。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>★5. 分辨率：距离向分辨率$\leq 0.15\text{m}$，方位向分辨率$\leq 5\text{mrad}$；（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲6. 工作频段：Ku 波段。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>7. 雷达重量：$\leq 15\text{kg}$。</p> <p>8. 工作温度：最低工作温度$\leq -40^{\circ}\text{C}$，最高工作温度$\geq 60^{\circ}\text{C}$。</p> <p>9. 工作湿度：最低工作湿度$\leq 5\%\text{RH}$，最高工作湿度$\geq 96\%\text{RH}$；</p> <p>10. 防护等级：$\geq \text{IP66}$。</p> <p>11. 雷达控制单元技术指标：配备室外 14 寸及以上高亮显示器，可在室外保证正常使用；具备航空接口，防尘、防水，接触稳定、操作灵活、实用性强。工控机在系统异常状态下，具备远程启动功能。</p> <p>12. 分析预警电脑技术指标：CPU：≥ 8核 16 线程；内存：$\geq 32\text{G}$；硬盘：$\geq 1\text{TB}$ 固态硬盘。</p> <p>13. 雷达设备不受天气影响、具备全天时、全天候、24 小时连续监测能力。</p> <p>14. 可远程监控雷达工作状态，可远程辅助处理数据解释分析。具备雷达数据在线和离线数据处理功能。</p>		
------	--	--	--

		<p>15. 可划定风险区，并展示风险区任意时段的形变量、形变速度、形变加速度曲线。</p> <p>16. 可对任意监测区域设定形变量、形变速度、形变加速度告警阈值，超过告警阈值后发出告警。</p> <p>▲17. 可基于位移量、速度、加速度、切线角法、斋藤法、人工智能法等综合进行自适应告警，自动调整算法权重，并给出红、橙、黄、蓝四级预警。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>18. 预警方式自定义，具备声音、颜色、短信、邮件等报警方式。具备预警预报解除功能。</p> <p>19. 多源数据融合：平台可接入其他多种传感器，包括 GNSS、气象站数据等，并对多种传感器位置在三维地图上展示，且能展示其监测数据。</p> <p>20. 具备区域屏蔽功能，用户可自定义绘制屏蔽区域，对选定的区域不进行告警，以免施工等活动产生误告警。</p> <p>▲21. 服务器可部署在本地，不依赖云端，可有效避免数据泄露，并避免因无网络或网络波动导致系统无法及时告警。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p>		
3	手持式长波红外成像气体检漏仪	<p>▲1. 空间分辨率$\leq 0.6\text{mrad}$。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲2. 热灵敏度（NETD）$\leq 25\text{mK}$。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲3. 可探测的气体类型：甲烷、一氧化氮、二氧化硫、氨气、乙烯等多种气体类型。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>4. 工作温度：$-40^{\circ}\text{C}\sim+50^{\circ}\text{C}$或优于；持续工作时长：$\geq 5$小时。</p> <p>▲5. 设备具有红外调焦功能：自动、手动、摇杆调焦（提供第三方检测机构出具的测评报告或产品的其他技术材料予以证明）</p> <p>▲6. 重量：$\leq 2\text{kg}$。（提供第三方检测机构出具的测评报告或产</p>	2	台

		品的其他技术材料予以证明)		
--	--	---------------	--	--

售后服务：投标人应当为采购人提供 7×24 小时技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。若电话技术支持服务无法解决问题需提供现场服务的，应在 6 小时以内到达现场。

培训服务要求

1、中标人负责提供不少于 2 次的现场培训指导服务，培训内容包括但不限于系统原理、操作使用、维护管理等。

2、中标人负责提供培训所需设备、师资、教材和系统环境的搭建。

第七章 投标文件格式

_____ (项目名称) 包_____

投标文件

供应商：_____ (盖单位公章)

法定代表人 (单位负责人) 或其委托代理人：_____ (签字或盖章)

_____年_____月_____日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人（单位负责人）身份证明
- 三、授权委托书
- 四、商务和技术偏差表
- 五、分项报价表
- 六、资格审查资料
- 七、投标设备技术性能指标的详细描述
- 八、技术支持资料
- 九、技术服务和质保期服务计划
- 十、中小企业声明函
- 十一、其他资料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：_____（采购人名称）

1、我方已仔细研究了_____项目包___招标文件的全部内容，愿按照招标文件中规定的条款和要求，完成本项目。投标总报价为（大写）_____（¥_____），交货期为___天，质量_____。

2、我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成本项目。

4、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

5、（其他补充说明）。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期：

(二) 投标函附录

项目名称	
包号	
供应商名称	
投标内容	
投标报价	大写（人民币）： _____ 小写：（¥ _____）
交货期	
交货地点	
质量要求	
质保期	
投标有效期	
其他说明	

供应商： _____（盖单位公章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人： _____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

二、法定代表人（单位负责人）身份证明

供应商名称：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人（单位负责人）。

特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件。

供应商：_____（盖单位公章）

_____年_____月_____日

三、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）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）包___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： 自盖章签字之日起至投标有效期结束。

代理人无转委托权。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件及委托代理人身份证复印件

供应商： _____（盖单位公章）

法定代表人（单位负责人）： _____（签字或盖章）

身份证号码： _____

委托代理人： _____（签字）

身份证号码： _____

_____年____月____日

四、商务和技术偏差表

商务偏差表

序号	招标文件章节及条款号	投标文件章节及条款号	偏差说明
1			
2			
3			
4			
5			
...			

技术偏差表

序号	货物名称	品牌型号	招标规格及技术参数	投标规格及技术参数	偏差说明

供应商保证：除商务和技术偏差表列出的偏差外，供应商响应招标文件的全部要求。

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

五、分项报价表

单位：人民币：元

序号	分项名称	厂家品牌	型号	单位	数量	单价（元）	总价（元）	备注
1								
2								
3								
4								
5								
.....							
合计报价								

说明：

1、单价及合价均应含产品出厂价、运输费、保险费、安装调试费、培训费及其他伴随服务的各种费用、税金等全部费用。

2、请各供应商明确所有单项产品的名称、厂家品牌、型号、单位等，若供应商所投包段为B包，请明确至小型多旋翼无人机、光电吊舱、倾斜摄影相机、激光雷达等所有单项产品。

供应商可根据需要自行增减表格行数。

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

六、资格审查资料

(一) 基本情况表

供应商名称			
注册资金		成立时间	
注册地址			
邮政编码		员工总数	
联系方式	联系人		电话
	网址		传真
法定代表人 (单位负责人)	姓名		电话
供应商须知要求投标人需具有的各类资质证书	类型： 等级： 证书号：		
基本账户开户银行			
基本账户银行账号			
近三年营业额			
供应商关联企业情况（包括但不限于与供应商法定代表人（单位负责人）为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位）			
投标设备制造商名称			
备注			

注：供应商应根据供应商须知前附表第 11 条要求在本表后附相关证明材料。

（二）财务状况表

供应商应2023年度财务审计报告或银行资信证明

（三）税收和社会保障资金证明

供应商应提供 2024 年 01 月 01 日以来任意 6 个月依法缴纳社会保险的证明材料。不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳。

七、投标设备技术性能指标的详细描述

八、技术支持资料

产品制造商公开发布的印刷资料、鉴定证书和检测机构出具的检测检验报告等技术支持资料

九、技术服务和质保期服务计划

十、中小企业声明函

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖单位公章）：

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。

十一、其他资料

包含但不限于以下内容：

1、投标承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，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、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、供应商参加本次政府采购活动要求在近三年内供应商和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

八、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；
- （五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- （六）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （七）投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

2、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____（采购项目名称）采购活动中，我公司保证做到：

1. 公平竞争参加本次采购活动。
2. 杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。
3. 若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年 月 日

3、残疾人福利性单位声明函（如有）

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（盖章）：

日 期：

（提醒：如果供应商不是残疾人福利性单位，则不需要提供《残疾人福利性单位声明函》。否则，因此导致虚假响应的后果由供应商自行承担。）

《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：

1. 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：

（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）；

（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；

（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；

（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）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）。

2. 成交人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

4、监狱企业证明材料（如有）

监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（提醒：如果供应商不是监狱企业，则不需要提供监狱企业证明材料）

5. 供应商认为应提供的其他材料。