

河北省公安厅 PDT 安全防护采购项目

招 标 文 件

项目编号：ZDYCSJZ2023-201



采 购 人：河北省公安厅

采购代理机构：中大宇辰项目管理有限公司

二〇二三年十一月

目 录

第一章 招标公告

第二章 供应商须知

第三章 招标项目需求

第四章 政府采购合同格式

第五章 评标方法及标准

第六章 投标文件格式

第七章 补遗书及答疑纪要（如有）

第一章 招标公告

项目概况

河北省公安厅 PDT 安全防护采购项目的潜在供应商应在河北公共资源交易平台 (<http://www.hebpr.gov.cn/hbggfwpt>) 获取招标文件，并于 2023 年 11 月 28 日 9 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZDYCSJZ2023-201

项目名称：河北省公安厅 PDT 安全防护采购项目

预算金额：112 万元

最高限价：112 万元

采购需求：警用数字集群（PDT）通信系统安全防护装备采购；

合同履行期限：交货期：合同签订后 15 个工作日内

本项目（是/否）接受联合体投标：否。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无；
3. 本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

时间：2023 年 11 月 8 日至 2023 年 11 月 14 日，每天上午 8:30 至 12: 00，下午 12: 00 至 17:

30（北京时间，法定节假日除外）

地点：登录河北省公共资源交易平台自行下载招标文件，并及时查看有无澄清和修改

方式：其它

售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2023 年 11 月 28 日 9 点 00 分（北京时间）

地点：河北省公共资源大厦 412 网上开标室（供应商无需到现场，但须提前登录河北省公共资源交易平台网上开标大厅参加远程开标）

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）本公告发布媒体：中国河北政府采购网、河北省公共资源交易服务平台。

（2）下载招标文件方式：已在河北省公共资源交易平台市场主体库通过资格确认（注册登记）并办理数字证书（CA）的供应商可直接登录河北省公共资源交易平台下载文件。未经资格确认（注册登记）的供应商**首先通过“河北省公共资源交易网**（石家庄市新华区石清路 9 号公共资源交易中心）完成注册，并在 CA 窗口办理 CA 密钥。具体事宜可联系：0311-66635531。

（3）因供应商自身的原因未能在有效期内完成注册，将会导致报名不成功，其后果由供应商负责。潜在供应商如未在“河北省公共资源交易平台”下载招标文件及相关资料，或未获取到完整资料，导致投标被否决，自行承担责任。若报名及下载招标文件过程中对平台操作有任何疑问，请拨打技术支持电话：0311-66635062（或系统内客服电话）。

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：河北省公安厅

地 址：石家庄市槐安西路 276 号

联系方式：王力涛 0311-66992119

2. 采购代理机构信息

名 称：中大宇辰项目管理有限公司

地 址：河北省石家庄市裕华区方北路 58 号剑桥春雨 5 号楼（开元大楼）2201、

2202、2207、2208

联系方式： 薛颖 0311-85957500

3. 项目联系方式

项目联系人： 薛颖

电 话： 0311-85957500

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	条款名称	编 列 内 容
1	采购人	名称：河北省公安厅 地址：石家庄市槐安西路 276 号 联系方式：王力涛 0311-66992119
2	采购代理机构	名称：中大宇辰项目管理有限公司 地址：河北省石家庄市裕华区方北路 58 号剑桥春雨 5 号楼（开元大楼）2201、2202、2207、2208 联系方式：薛颖 0311-85957500
3	采购项目名称	河北省公安厅 PDT 安全防护采购项目
4	项目实施地点	采购人指定地点
5	资金来源	财政资金
6	采购内容	警用数字集群（PDT）通信系统安全防护装备采购项目
7	合同履行期限	交货期：合同签订后 15 个工作日内
8	质量要求标准	满足河北省公安厅警用数字集群（PDT）通信系统安全防护要求
9	资格审查方式	资格后审
10	现场考察	不组织
11	投标有效期	自供应商提交投标文件截止之日起 60 日历天
12	供应商的资格要求	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无； 3. 本项目的特定资格要求：无。
13	联合体	本项目不接受联合体投标
14	投标保证金	根据《河北省财政厅关于规范政府采购保证金收取行为的通知》（冀财采〔2021〕7 号）的有关规定，本项目不收取投标保证金。本招标文件关于投标保证金的条款均不适用。

15	投标文件签字盖章要求	供应商的单位印章应使用 CA 数字证书电子印章。法定代表人(单位负责人)或委托代理人的签字或印章可以使用 CA 数字证书电子印章，也可由本人在所提供的投标文件格式要求的签字位置纸质亲笔签字后扫描图片附在电子版投标文件指定位置。
16	投标文件份数及其他要求	1) 本项目为全流程电子交易项目，投标文件采用电子版形式，供应商应通过“河北省公共资源全流程电子交易系统”（以下简称“电子交易系统”）上传经 CA 加密的电子投标文件 1 份 (*.hetf 格式)。 注：本次招标不要求供应商递交纸质版投标文件。 2) 本项目中标人应在收到中标通知书三日内向采购代理机构（或招标人）提交 4 份纸质投标文件（“电子交易系统”投标文件打印输出件）。 装订要求：胶装成册。
17	投标文件递交方法	1) 供应商应在投标文件提交截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.hetf) 到电子交易系统的指定位置。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。 2) 供应商因河北省公共资源全流程电子交易系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与技术信息处联系，联系电话：0311-66635062。
18	开标时间及地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：河北省公共资源大厦 412 网上开标室（供应商无需到现场，但须提前登录河北省公共资源交易平台网上开标大厅参加远程开标）
19	评标委员会的组建	评标委员会构成：5 人； 评标专家确定方式：从河北省政府采购评审专家库中随机抽取 4 人与采购人代表 1 人组成。
20	最高投标限价	人民币：112 万元 注：投标报价不得高于本项目的最高投标限价，否则投标文件按无效标处理。
21	依据中小企业划分标准-本项目所属行业	软件和信息技术服务业 从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中

		型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。
22	付款方式	合同签订后一次性付清全款
23	交工验收要求	按有关程序组织验收
24	其他	因本项目采用网上开标大厅交易方式，招标人特别说明如下： 1. 远程开标项目的时间均以国家授时中心发布的时间为准。 2. 本项目招投标文件均用专用招投标工具软件编制，并通过电子交易平台完成招投标过程。供应商投标文件的编制和递交，应依照招标文件的规定进行。如未按招标文件要求编制、递交电子投标文件，将可能导致废标，其后果由供应商自负。供应商如对正确使用投标文件制作工具软件有疑问的，请拨打系统内客服电话咨询。 3. 供应商通过网上招投标平台递交的电子投标文件为评标依据，供应商须使用工具制作电子投标文件时生成加密投标文件，用于上传投标文件；开标当日，投标人不必抵达开标现场，在任意地点通过河北省公共资源交易网上开标大厅系统（以下简称：“网上开标大厅”）参加开标会议，并根据需要使用网上开标大厅与现场开标主持人进行互动交流、澄清、提疑以及文件传送等活动。 4. 投标文件递交截止时间前一小时内，各供应商的授权委托人或法人代表均提前进入网上开标大厅，选择进入对应标段的开标会议区在线签到。登录河北省公共资源交易网上开标大厅系统 http://hbbjm.hebpr.gov.cn:9090/BidOpening，根据操作手册（请在河北省公共资源交易中心网站-办事指南-“操作手册”中下载）收听观看实时音视频交互效果，在开标过程中如有疑义请及时在讨论组中反馈。供应商未按时加入开标会议区或未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和对开评标全过程提疑的权利，供应商将无法看到解密指令、废标及澄清、唱标、开标结果等情况，并承担由此导致的一切后果。 5. 投标文件递交截止时间后，将在系统内公布供应商名单，然后通过开标会议区发出投标文件解密的指令，供应商在各自地点按规定时间自行实施远程解密。因供应商网络与电源不稳定、未按操作手册要求

		配置软硬件、CA 密钥发生故障或用错、故意不在要求时限内完成解密等自身原因，导致投标文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因招标人原因或网上开标大厅发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间【友情提示：请使用制作投标文件 CA 密钥进行解密】。 6. 开评标全过程中，各供应商参与远程交互的授权委托人或法人代表应始终为同一个人，中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件等特殊情况下需要交互时，供应商一端参与交互的人员将均被视为是供应商的授权委托人或法人代表，供应商不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，供应商自行承担随意更换人员所导致的一切后果。 7. 为顺利实现本项目开评标的远程交互，建议供应商 配 置的硬件设施 有：高配置电脑（操作系统要求 Windows7 及以上，IE 浏览器暂只支持 IE11 及以上）、高速稳定的网络（独享网络带宽 4M 以上）、电源（不间断）、CA 密钥、音视频设备（话筒、耳麦、音响）等；建议供应商具备的软件设施有：安装河北省通用数字证书驱动最新版本（可到河北省公共资源交易信息网 http://www.hebpr.gov.cn/hbjyzz/bszn/006005/bsznmore.html 下载数字证书驱动）。为保证交互效果，建议供应商选择封闭安静的地点参与远程交互。因供应商自身软硬件配备不齐全或发生故障等问题而导致在交互过程中出现不稳定或中断等情况的，由供应商自身承担一切后果。
		投标文件中的技术标部分采用暗标方式。 （一）纳入“暗标”部分的内容： 供应商暗标中不得出现具体供应商单位名称、供应商单位地址、人员名字及其他判断出供应商的内容，不得在暗标中做任何识别标识，暗标内容不得做任何标识或暗示该供应商单位名称或人员名称的标记（包括标记页码，不得采取任何不符合常规、有别于其他供应商的特殊做法）。

		技术标中不得明示的部分以“* * * *”代替。 (二) 暗标的编制要求 1. 版面要求：A4 纸张大小。 2. 颜色要求：所有文字、图表均为黑色。 3. 字体要求：标题及正文部分所用文字均采用“宋体”四号“常规”字；图、表内的字体及字号不作要求（有要求另附）；全部使用中文标点；所有字体均不得出现加粗、加色、倾斜、下划线等标记。 4. 排版要求：页边距要求上边距 2.5 厘米，其余均为 2 厘米；不得设置目录；正文行间距为固定值 30 磅；文字内容（含正文标题、正文及表格标题）统一设为左对齐；首行缩进 2 字符，不得有空格；段落前后不设置空行；不得设置页眉、页脚和页码。 5. 其它：除满足上述各项要求外，构成投标文件的“技术暗标”的正文中均不得出现投标人的名称和其它可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他可能被辨别出投标人身份的任何标记。
--	--	---

注：招标文件中相关内容与前附表冲突的，以前附表为准。

供应商须知正文

一、说 明

1. 定义

1.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次政府采购的采购人名称、地址、电话、联系人见供应商须知前附表。

1.2 “采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本政府采购的采购代理机构名称、地址、电话、联系人见供应商须知前附表。

1.3 “供应商”是响应招标文件并且符合招标文件规定资格条件和参加投标竞争的法定代表人（或单位负责人）、其他组织或者自然人。

2. 采购项目资金来源及采购预算

2.1 本项目采购资金已列入政府采购预算，预算金额见供应商须知前附表。

3. 供应商的资格要求

3.1 供应商应当符合下列资格条件要求：

供应商应当遵守我国的有关法律、法规，具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件和本项目所需的特定条件。具体为：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件；
- （7）具有供应商须知前附表第 12 条规定的特定资质条件。

3.2 供应商不得存在下列任意情形之一：

- （1）为本招标项目提供招标代理服务的；
- （2）与本项目的采购人或采购代理机构同为一个法定代表人的；
- （3）与本项目的采购人或采购代理机构相互控股或参股的；
- （4）与项目的代采购人或采购代理机构相互任职或工作的；
- （5）被责令停业的；
- （6）被暂停或取消投标资格的；

(7) 财产被接管或冻结的；

(8) 在最近三年内有骗取中标或严重违约的；

(9) 与采购人或采购代理机构存在隶属关系或者其他利害关系。

(10) 具有法人资格且与其他法人具有控股关联关系的供应商的特别规定如下：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。

4. 投标费用

4.1 供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何, 供应商须知前附表中所述的采购人和采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

4.2 供应商不得转让招标文件，招标文件售后不退。

5. 联合体投标等其他要求

本次招标是否允许由两个以上供应商组成一个联合体以一个供应商身份共同投标，详见供应商须知前附表。如允许联合体投标，则联合体各方必须符合下列要求：

(1) 联合投标体应提供“联合投标协议书”且与投标资质资料一起在投标时提交采购代理机构，并在投标文件商务部分附协议书原件扫描件，该协议书对联合投标各方均具有法律约束力。联合投标体必须确定其中一方为投标的全权代表参加投标活动，并承担投标及履约活动中的全部责任与义务，且联合体各方无论是否实际参加、发生的情形怎样，一旦该联合体实际开始投标，联合体各方均应当就本次采购所引起或相关的任何及/或所有事项、义务、责任、损失等承担连带责任。申请参与本项目联合投标成员各自均应具备政府有权机构核发的有效《营业执照》；均应是自主经营、独立核算、处于持续正常经营状态的经济实体；均应具有相应的行政主管部门核发的资质证书；均应具备同类项目业绩，在设备、人员、资金、安全、质量保证及环境保护等方面具有圆满完成本项目的能力。

(2) 由同一专业的供应商组成的联合体，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

(3) 如项目涉及两个或两个以上不同专业时，联合体各方中至少应当有一方对应满足本项目规定的相应资质条件，并且联合体供应商整体应当符合本项目的资质要求，否则，其提交的联合投标将被拒绝。

(4) 联合体中标后，合同应由各成员的合法授权代表签字并加盖各成员公章，以便对联合体成员作为整体和他们各自作为独立体均具有法律约束力，但若该等签字及/或公章不齐全或缺乏，该联合体的牵头人的签署或类似的意思表示人具有代表该联合体的签署及/或意思表示的法律效力，并且据此各成员为履行合同应向采购人或任何相关第三方承担连带责任。

(5) 投标联合体及/或其成员通过协议、控股或分支机构或其它方式就供货及/或服务与任何独立或非独立的他方构成联合、分属或其它关系、相关责任义务等，均由投标联合体及/或其成员与该他方自行协商约定，投标联合体及/或其成员与该他方之间的约定均仅属于其间分担权利义务与责任的办法，对采购人或相关第三方均不具有任何约束或效力，且一旦发生与本招标、投标、协议及其履行相关的责任，均仅应由投标联合体及/或其成员与该他方各自或承担连带责任，而投标联合体及/或其成员依据本次招标、投标所应承担的对采购人或相关第三方的责任均并不因此被减、免。

(6) 联合体及/或其成员未经采购人事先书面同意，不得将其在合同项下的权利及/或义务全部或部分转让给第三人，有关分包事项或服务委托等须事先取得采购人书面同意并且须遵守相关法律、法规、本次招标的全部相关规定。

(7) 联合体各方均不得同时再以自己独立的名义单独投标，也不得再同时参加其他的联合体投标。若该等情形被发现，其单独的投标和与此有关的联合体的投标均将被一并拒绝。

二、招 标 文 件

6. 招标文件的构成

6.1 招标文件各章节的内容如下：

第一章 招标公告

第二章 供应商须知

第三章 招标项目需求

第四章 政府采购合同格式

第五章 评标方法及标准

第六章 投标文件格式

第七章 补遗书及答疑纪要

6.2 供应商应仔细阅读招标文件的全部内容，按照招标文件要求编制投标文件。任何对招标文件的忽略或误解不能作为投标文件存在缺陷或瑕疵的理由，其风险由供应商承担。

7. 招标文件的澄清或修改

7.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件可以进行必要的澄清或修改，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布澄清或修改通知。不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。澄清或修改的内容为招标文件的组成部分，并

对潜在供应商具有约束力。招标文件的澄清、修改、补充等内容均以网上发布的内容为准。

7.2 招标文件的澄清或者修改内容在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布澄清或修改通知，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，以最后发出的网上通知文件为准。潜在供应商应及时登录相关媒体查看有无澄清和修改，网上发布后即认为所有潜在供应商领取了招标文件等相关资料，如未及时下载澄清和修改相关资料，或未获取到完整资料，导致投标被否决，自行承担责任。

7.3 因河北省公共资源全流程电子交易系统在开标前具有保密性，供应商在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

8. 偏离

供应商提供所投证明材料应为真实、可靠的，其真实性由供应商负责。一旦发现弄虚作假即按无效标处理。

三、投标文件的编制

9. 投标的语言

9.1 供应商提交的投标文件及供应商与采购代理机构和采购人就有关投标的所有来往函电均使用中文。供应商可以提交其他语言的资料，但应附有中文注释，有差异时以中文为准。

10. 投标文件构成

10.1 投标文件包含供应商提交的证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件及供应商提交的能够证明供应商提供的服务符合招标文件规定的文件。

10.2 供应商提交的投标文件应当使用招标文件第六章所规定的全部格式(表格可以按同样格式扩展)，未按规定格式编写的投标无效，后果自负。

10.3 投标文件的编制要求

10.3.1 供应商需提供加密的电子投标文件一份(*.hetf 格式，在河北省公共资源全流程电子交易系统指定位置上传)。

10.3.2 投标文件封面或扉页须加盖供应商公章及法定代表人(或单位负责人)印鉴(或签字)。

10.3.3 电子版投标文件要求

(1) 供应商通过“河北省公共资源交易平台(www.hebpr.cn)”，网站服务大厅(常用下载专区)下载“投标文件制作软件”。

(2) 供应商凭 CA 密钥登录河北省公共资源交易平台自行下载所参加项目的招标文件等相关资料。招标文件含两种格式，包括①格式一（.hezf）；②格式二（.pdf）。

(3) 供应商应使用投标文件编制工具编制投标文件，并使用数字证书（CA）对投标文件进行加密、签名。电子交易系统不接收潜在供应商未按规定使用数字证书（CA）加密、签名的投标文件。潜在供应商在投标截止时间前可以对投标文件进行补充、修改或者撤销。

(4) 供应商须在投标文件递交截止时间前制作并提交：加密的电子投标文件为“河北省公共资源交易平台（www.hebpr.cn）”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

(5) 招标文件所提供的格式要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。

(6) 供应商编辑电子版投标文件时，根据招标文件要求用法人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（*.hetf 格式和*.nhetf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 密钥加密。

11. 投标报价

11.1 供应商应按招标文件规定的货物要求、服务要求、责任范围和合同条件，以人民币进行报价。

11.2 投标报价包括完成本项目货物的采购、配套服务等的全部费用；供货到指定地点及卸货、安装、保修等工作；

包括但不限于以下：投标报价为到达用户指定地点的完税价格。应包含货物材料费、运输费、保险费、培训费、税费、伴随服务费等交付使用的一切费用。

由于中标人的任何疏忽和忽略而导致的任何遗漏所增加的费用均由中标人承担，采购人不负任何责任，且不允许提供不符合国家或行业最新标准要求的产品，如经发现，采购人有权单方终止合同。给采购人造成损失的由中标人承担经济责任，并不退还履约保证金。

11.3 招标代理服务费参照计价格[2002]1980号文件收费标准计取，由中标人向采购代理机构一次性支付。投标报价还应包含支付招标代理服务费用及风险。

11.4 本项目采购人设有最高投标限价，供应商的投标报价超过最高投标限价，按无效标处理，最高投标限价详见供应商须知前附表。

11.5 供应商在投标文件中不得以“遗留问题”、“声明”或其他方式提出各种理由引起报价的不确定性。

12. 投标保证金

12.1 供应商应按供应商须知前附表要求提交投标保证金。

12.2 投标保证金是为了保护采购代理机构和采购人免遭因供应商的行为而蒙受损失。供应商有以下情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 供应商在投标有效期内撤回或修改投标文件的；
- (2) 中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同的；
- (3) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构同意，将中标项目分包给他人的；
- (4) 拒绝履行合同义务的。

12.3 投标保证金的退还：

- (1) 中标人：中标人与采购人签订合同后 5 个工作日内，将投标保证金全部返还。
- (2) 未中标人：在中标通知书发出后 5 个工作日内返还。

13. 投标有效期

13.1 投标有效期见供应商须知前附表，在此期间投标文件对供应商具有法律约束力，以保证采购人有足够的时间完成评标、定标以及签订合同。投标有效期从投标截止之日起开始计算。投标有效期不足的，在评标时将视为无效投标。

13.2 特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期届满之前，要求供应商同意延长有效期，采购人或采购代理机构的要求与供应商的答复均应为书面形式。供应商拒绝延长的，其投标在原投标有效期届满后将不再有效，但有权收回其投标保证金；供应商同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不允许修改或撤回投标文件。

14. 投标文件的签署

- (1) 电子投标文件 1 份；（电子文件无正副本区别，仅需上传一份加密电子文件即可）。
- (2) 电子投标文件的编制必须使用河北省公共资源交易中心平台提供的投标文件制作工具进行制作。投标文件制作完成时，需使用供应商的河北 CA 电子证书进行加密。

四、投标文件的递交

15. 投标文件的加密

- (1) 电子版投标文件制作完成时，需使用供应商的河北 CA 电子证书进行加密。
- (2) 未按要求进行加密的电子投标文件，采购人不予接受。

16. 投标文件递交地点

(1) 供应商应在投标截止时间前使用供应商 CA 证书上传完成投标文件制作工具制作的投标文件，未按规定时间和方式提交电子文件，该投标文件按无效处理。

(2) 供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.hetf) 到电子交易系统的指定位置。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。

(3) 供应商因河北省公共资源全流程电子交易系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与技术信息处联系，联系电话：0311-66635531。

17. 投标截止时间

17.1 投标文件须按照招标文件规定的投标时间、地点递交。在投标截止时间后递交的投标文件，**采购代理机构将拒绝接收供应商的投标文件。**

17.2 未能在投标截止时间之前成功上传电子投标文件的投标无效，采购代理机构将拒绝并原封退回投标截止时间后收到的任何投标。

17.3 开标时间和地点：详见供应商须知前附表

18 投标文件的修改和撤回

18.1 供应商在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标，但供应商必须在规定的投标截止时间之前将修改。

18.2 供应商的修改或撤回应按本须知第 14、15、16 条规定重新加密和递交。供应商须注意是否递交的为最终版投标文件。

18.3 在投标截止时间之后，供应商不得对其投标文件做任何修改。

18.4 从投标截止时间至供应商在投标文件中确定的投标有效期期满这段时间内，供应商不得撤回其投标，否则其投标保证金将被没收。

五、开标与评标

19. 开标

本项目开标时通过河北省公共资源交易网上开标大厅系统及相应的配套硬件设备（话筒、麦克风等）完成远程解密、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。

为保证本项目远程开标会议顺利进行，特作出如下提醒：

19.1 本项目通过电子交易平台递交投标文件，各供应商务必在投标文件递交截止时间前仔细确认投标文件已成功递交到系统内（以往项目中，经常发生供应商多次撤回修改投标文件，而却忽略最终递交的步骤），若因供应商原因导致递交失败，开标当日不得使用备用非加密文

件进行补救，后果由供应商自负。

19.2 供应商应于投标截止时间前使用河北 CA 数字证书登录河北省公共资源全流程电子交易平台，进入对应项目列表，进入投标大厅进行签到。

19.3 供应商可使用河北省公共资源交易电子交易平台投标文件上传模块中的模拟解密功能，如能正常解密，说明本机满足远程自助解密要求。

19.4 进入河北省公共资源交易网上开标大厅系统后，请将 CA 密钥插入电脑并做好解密准备，在主持人的发出解密指令后，供应商在规定时间内完成解密。请供应商务必确保电脑、操作系统、浏览器等满足远程开标的使用、具备高速畅通的网络，并确保 CA 密钥不出故障。**若因供应商自身的网络及软硬件问题导致在解密截止时间仍然未解密，将不能参与后续评标。**

19.5 经确认供应商解密后开始唱标，宣读供应商名称、报价和投标文件的其他主要内容，并当场记录由供应商进行确认，未确认的视为对唱标内容无异议。

19.6 在唱标完毕后，各供应商的投标文件交评标委员会评审。监督人员将对整个开、评标过程进行监督。

20 资格审查

采购人代表或采购代理机构代表进行资格审查，依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备投标资格。

21. 评标

21.1 评标的依据

《中华人民共和国政府采购法》、政府采购有关规定及本招标文件。

21.2 评标组织

评标工作由政府采购代理机构负责组织，具体评标事务由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为 5 人以上单数。其中，技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。政府采购评审专家的产生，在开标前由采购人和政府采购代理机构代表在政府采购监督管理部门有关人员的监督下，从同级或上一级财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取评审专家。评标委员会的成员名单在中标结果确定前应当保密。

21.3 评标内容

评标委员会将按照供应商须知前附表中确定的评标方法和评标标准对投标文件进行评审和比较。

22. 评标程序

22.1 投标文件符合性检查。

由评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。实质上响应的投标是指与招标文件的主要条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留。

(1) 重大偏离或保留系指投标内容及相关服务的要求、货物的质量、数量和交货期等明显不能满足招标文件的要求，或者实质上与招标文件不一致，而且限制了采购人的权利或供应商的义务，纠正这些偏离或保留将对其他实质上响应要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响。包括但不限于：

- A、投标文件未按招标文件的规定签署、盖章的；
- B、投标有效期不足的；
- C、投标内容及投标相关服务、货物性能、规格、数量、交货时间、货物包装方式、检验标准和方法、售后服务承诺要求等不满足招标文件中的相关要求和超出采购人可接受的偏差范围的；
- D、未按照招标文件规定报价的或投标报价高于本项目预算金额的；
- E、不符合招标文件中有关分包、转包规定的；
- F、联合体投标文件未附联合体投标协议书的；
- G、未按招标文件要求提交投标保证金的；
- H、投标文件附有采购人不能接受的条件；
- I、不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

(2) 重大偏离不允许在开标后修正，但评标委员会有权允许修正投标中不构成重大偏离的地方，这些修正不会对其他实质上响应招标文件要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响。

(3) 如投标文件未实质性响应招标文件的要求，供应商投标无效且不得再对投标文件进行任何修正从而使其投标成为实质上响应的投标。

(4) 投标文件的细微偏差是指在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他供应商造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

22.2 投标文件计算错误的修正

- (1) 投标文件中报价一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以报价一览表为准。
- (2) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。
- (3) 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。

- (4) 单价金额小数点有明显错误的，应以总价为准，并修改单价。
- (5) 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。
- (6) 评标委员会将按上述修正错误的方法调整投标文件中的投标报价，调整后的价格应对供应商具有约束力。供应商不同意以上修正的，其投标作无效投标处理。

22.3 投标文件的澄清

- (1) 评标委员会有权要求供应商对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误等内容作必要的澄清、说明或者纠正。该要求应当采用书面形式，并由评标委员会专家签字确认。但评标委员会不接受供应商主动提出的澄清和解释。
- (2) 供应商必须按照评标委员会要求的内容和时间做出书面答复，该答复须经法定代表人（或单位负责人）或供应商代表签字认可，将作为投标文件内容的一部分。澄清、说明或者纠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。

(3) 如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，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料（同类项目的合同、发票、业主验收合格等资料扫描件）；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。

特别提醒：若供应商投标报价明显低于上述要求，需提前准备好相关澄清证明材料，未在有效时间内提供有效证明材料，造成的一切后果由供应商自行承担。

22.4 投标文件的比较与评价

评标委员会应按照招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性审查和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。

22.5 中标候选供应商的确定及编写评标报告

- (1) 评标委员会根据招标文件对有效供应商投标文件，进行综合评审打分（项目分包招标的按包分别评审打分），最后根据评标委员会的综合打分结果，按照供应商得分高低排序，确定中标候选供应商。
- (2) 评标委员会将遵照规定的评标办法，公正、公证、科学择优的原则对待所有供应商。
- (3) 评标委员会根据全体评标成员签字的原始记录和评标结果编写评标报告，并由全体评标成员共同签字确认。

根据财库[2012]69号文件规定：评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

22.6 在招标采购中有以下情形之一的，采购人应当予以废标，并将废标理由通知所有供应商。

- 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；
- 2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3) 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，除采购任务取消情形外，采购人应当重新组织招标。

23. 评标过程保密

开标之后，直到授予中标人合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意向等，均不得向供应商或其他与评标无关的人员透露。

24. 关于供应商瑕疵滞后发现的处理规则

无论基于何种原因，各项本应作拒绝投标和无效投标处理的情形，即便未被及时发现而使该供应商进入初审、详细评审或其它后续程序，一旦被发现存在上述情形，评标委员会均有权决定对该投标予以拒绝，或有权采取相应的补救或纠正措施。一旦该供应商被拒绝或该供应商的此前评议结果被取消（包括已经签约的情形），其相关的一切损失均由该供应商承担。

六、授予合同

25. 中标人的确定

25.1 采购代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起 5 个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人。

25.2 中标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同，以此类推。

25.3 在确定中标人前，采购人不得与供应商就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判。

26. 中标结果公示

26.1 采购人或者采购代理机构在中标人确定后应在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告中标结果，中标公告期限为 1 个工作日。

27. 中标通知书

27.1 在公布中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书。

28. 履约保证金

28.1 本项目不要求提供履约保证金。

29. 签订合同

29.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订书面合同。**所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。**中标供应商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或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

29.2 中标人应按照招标文件、投标文件及评标过程中的有关澄清、说明或者补正文件的内容与采购人签订合同。中标人不得再与采购人签订背离合同实质性内容的其它协议或声明。

29.3 实际签订合同的模本应以采购人提供的模本为准。本招标文件提供的合同模本仅供参考。

29.4 中标人一旦中标，未经采购人事先给予书面同意不得转包、分包，亦不得将合同全部及任何权利、义务向第三方转让，否则将被视为严重违约。

29.5 采购合同签订后，采购人按照有关规定将采购合同副本报同级人民政府财政部门备案。

30 履约验收

30.1 采购人应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收。

七、其 它

31. 招标服务费

31.1 参照国家计委印发的计价格【2002】1980 号关于《招标代理机构服务费管理暂行办法》有关服务收费规定执行，招标代理服务费由中标人领取中标通知书的同时，一次性支付应缴纳的招标代理服务费，供应商在投标报价时应考虑此项费用，但无须在投标文件中列明。

32. 禁止行为

32.1 供应商不得与采购人、采购代理机构、其他供应商恶意串通；不得向采购人、采购代理机构或者评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；不得提供虚假材料谋取中标；不得以任何方式干扰、影响采购工作。供应商违反政府采购法律法规相关规定的，依法追究法律责任。

33. 供应商有权就招标事宜提出询问和质疑

33.1 招标程序受《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购质疑和投诉办法》（第 94 号）和相关法律法规的约束，并受到严格的内部监督，以确保授予合同过程的公平公正。

33.2 供应商对招标文件条款或技术、商务参数有异议的，应当在开标前有效期限内通过澄

清或修改程序提出。

33.3 供应商对采购事项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问。

33.4 供应商认为其投标未获公平评审或采购过程和中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内提出质疑。

33.5 质疑应当以书面形式向采购代理机构提出，供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

33.6 提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

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

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

供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。

33.7 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构或采购人可不予受理：

- （1）未在有效期限内提出质疑的；
- （2）质疑未以书面形式提出的；
- （3）质疑书没有法定代表人（或单位负责人）签署并加盖单位公章的；
- （4）质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；
- （5）其它不符合受理条件的情形。

33.8 采购代理机构将在收到书面质疑后7个工作日内做出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

33.9 供应商进行虚假和恶意质疑的，采购代理机构或采购人可以提请政府采购监管部门将其列入不良记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并将处理决定在相关政府采购媒

体上公布。

33.10 质疑供应商对采购代理机构的答复不满意以及采购代理机构或采购人未在规定时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向政府采购监管部门进行投诉。

第三章 招标项目需求

一、项目基本情况

1. 项目编号：ZDYCSJZ2023-201
2. 预算金额（最高限价）：112 万元
3. 采购需求：

河北省公安厅 PDT 安全防护采购项目设备清单				
序号	设备名称	功能配置	单位	数量
1	第二代防火墙 (含 IPS、AV 功能)	在 PDT 网络边界部署第二代防火墙提供边界隔离和访问控制能力，实现网络边界的安全防护。 性能指标：吞吐量：≥8Gbps；每秒新建连接数：≥10 万；最大并发连接数：≥200 万； 硬件配置不低于：接口数量：≥8 个千兆电口，≥2 个千兆 SFP 插槽，≥2 个万兆 SFP+插槽；整机提供网络接口扩展槽≥2 个；冗余双电源。 软件功能：按照警用数字集群（PDT）通信系统技术规范系列标准，满足《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》的相关规定。 一、专属功能： 支持 PDT 数字集群通信系统的基站与交换中心、交换中心与交换中心间通信协议，网管客户端和服务端、调度台服务端和客户端控制协议的识别和控制，包括：（1）基站到交换中心，交换中心到交换中心的协议控制：控制面协议按照业务涉及的协议和端口固定过滤和限制，媒体面语音协议按照控制面报文特征，临时开放和关闭，涉及用户登记信息、语音呼叫、越区切换、监听业务、卫星定位等；（2）网管客户端和服务端：按照业务功能实现相关的协议，开放指定端口，涉及用户开销户信息、告警管理、性能统计、配置信息等；（3）调度台客户端和服务端协议控制：控制面协议按照业务涉及的协议类型和端口固定限制，媒体面报文按照控制面协议特征，临时开发和关闭端口涉及客户端登录，调度呼叫、监听、动态重组、定位上拉上报等。 二、通用功能要求如下： 1、支持路由、透明、混合及直连部署模式； 2、支持静态路由、动态路由、策略路由及 ISP 路由； 3、支持 VLAN、TRUNK、QinQ 等二层特性； 4、支持 IPv6（接口配置、路由、ICMPv6、ND、DHCPv6 等）及 IPv6 安全策略部署（ACL、AV、IPS、DDOS、URL 过滤、应用识别等）； 5、基于传统五元组、用户、应用、内容、时间等多元组一体化	台	3

		访问控制；支持策略冲突检测、策略冗余检测； 6、支持 AA（负载均衡）、AS（主备）及 SP（连接保护）双机工作模式； 7、支持双系统引导； 8、支持邮件、声音、SNMP、控制台等多种组合报警方式； 9、支持多运营商接入（内置 ISP 路由），支持多种路由均衡算法及路由备份功能；10、支持 Restful API 接口，能与第三方管理平台对接，实现自动化运维管理； 11、支持每 IP 连接总数限制、所有 IP 连接总数限制、每 IP 新建连接数限制； 12、支持虚拟链路及虚拟通道对流量进行进一步的细化管理；支持保证带宽、限制带宽及带宽优先级设置； 13、具有独立的网站应用级入侵防御功能规则库，数量在 1000 条以上；支持自定义规则库； 14、内置统计智能学习算法，对新建连接数、并发连接数、流量等数据智能学习； 15、定时器定时比较实时数据，触发报警； 16、支持网站分类过滤功能，共 80 个分类，分类库规模达到 1000 万以上； 17、IPSEC VPN、SSL VPN、GRE 多种隧道接入技术，支持 DES/3DES/AES 等标准加密算法及 MD5/SHA1 等标准 HASH 算法； 18、支持基于威胁库的检测与阻断能力； 19、支持非法外联检测功能，可以检测出非法外联主机或打印机等设备。		
--	--	---	--	--

2	终端安全防护 EDR	在 PDT 应用服务区的应用服务器上部署终端安全软件,提供病毒防护和补丁管理能力,实现应用服务系统的安全防护避免病毒入侵和非法入侵。 主要安全要求如下: 1、支持统一管理,适应云架构,提供统一管理平台,统一管理平台应支持在 BC-Linux 上安装,统一管理平台若只能在非 BC-Linux 上安装,应自带正版系统;统一管理平台安装若需数据库,应自带正版数据库软件; 2、单一统一管理平台应支持至少管控 5000 个 Agent; 3、具备进程守护能力,支持自动再拉起。 4、应支持在 IPv6 环境下工作,支持 IPv4/IPv6 双栈模式下工作。 5、支持通过从主机、端口等维度进行统一的管理和清点资产概况。 6、支持探测主机上对内端口及对外端口,可采集端口对应的服务及端口协议信息。 7、支持采集主机上的第三方组件信息,可采集第三方组件的版本、运行路径、运行命令行等信息。 8、支持端口安全防护、扫描防护、IP 黑白名单设置、进程行为控制,支持通过对各类攻击事件的采集分析生成攻击趋势图、攻击分布图等图表,直观展现各类攻击事件。 9、可根据攻击事件危害程度自动匹配风险等级,提供详实的攻击特征描述,支持用户以此为参考对攻击者 IP 进行加黑处理,支持导出攻击事件做后续攻击分析。 10、支持远程登录保护:通过阻止未授权用户的远程登录,为服务器提供实时、主动的远程登录保护功能。 11、支持白名单及黑名单设置,支持黑白名单批量导出及导入;黑名单下可设置记录并拦截、记录不拦截两种模式。 12、支持进程行为控制,能够有效的防止非法进程操作。 13、支持伪装多种业务,引诱攻击。 14、Agent 与统一管理平台间信息需满足传输加密;统一管理平台与 Agent 之间需存在相互认证鉴权能力。 15、支持策略以基于网络拓扑图的图形化展示; 16、支持远程协助功能,可通过服务器远程协助目标主机完成人物操作; 17、支持终端数据的实时备份功能,可保存备份数据 30 天。	台	1
---	------------	---	---	---

3	漏洞扫描	在 PDT 专网部署漏洞扫描系统及时进行漏洞发现以及系统补丁及时升级，减少恶意代码侵犯的途径，对信息系统中的关键服务器进行漏洞扫描，发现由于安全管理配置不当、疏忽或操作系统本身存在的漏洞，同时向管理人员给出相应的解决办法及安全建议。 要求支持：1U 机架式设备；1 个 CONSOLE 口，2 个 USB 口；板载 6 个 100/1000M 电口，1 个扩展槽(仅可扩展 2 个 1000M 光口或 4 个 1000M 光口)；1T 硬盘；单电源；支持系统扫描，最大可扫描 IP 或域名数 1270，扫描任务并发 5，扫描 IP 并发 100；支持 Web 扫描，最大可扫描网站数 100；支持弱口令检测 3 个功能模块：系统、web、弱口令； 主要功能要求如下： 1、能够提供系统扫描、WEB 扫描、数据库扫描三大功能模块； 2、采用 B/S 设计架构，SSL 加密方式通信，无须安装客户端，用户可通过浏览器远程管理系统； 3、能对 PDT 系统专有的业务服务器（如调度中心、网管中心、交换控制中心等）和基站（信道机和基站控制器等）设备进行扫描，可以适配主流品牌厂商的 PDT 设备特点制定对应的扫描策略，并提供双方盖章的兼容性报告（扫描内容细化）； 4、支持多路扫描功能，设备所有网口均可用于扫描，支持同时对多个隔离子网进行扫描； 5、支持分布式部署，管理中心统一下发策略、查看任务结果、导出报表，无需登录子引擎；支持从管理中心查看子引擎及其状态；管理中心、子引擎均可执行扫描任务； 6、支持自适应网络扫描，根据网络状况自动控制发包速率，避免影响用户网络； 7、支持针对已有任务做任务复制，快速生成一个相同任务，支持对复制出来的任务进行再编辑，包括：基本信息、策略、目标范围、调度、扫描参数； 8、支持 SSH、SMB、TELNET、RDP、POP、POP3、IMAP、FTP 协议的登录扫描；支持批量导入登录信息、批量登录验证； 9、支持自动探测指定网段中的 Web 站点，并可一键转为 Web 资产或一键下发 Web 扫描任务； 10、支持缺省内置标准基线核查模板，包括：等保三级检测要求、工信部配置规范、中国电信安全配置规范、中国移动安全配置规范；	台	1
---	------	--	---	---

4	数据库审计	在 PDT 专网部署数据库审计，提供对数据库访问行为的监控审计，发现异常产生报警并上传审计中心，并生成报表，设置审计策略。 要求支持：1u 机架式设备，6 个集成千兆电口，2 个扩展槽，16G 内存，2TB 硬盘，SSD 128G，交流单 电源； 峰值入库速度：5500(条/秒)，峰值事务 处理能力:9000(条/秒)，日处理 2000 万 条，日志数量存储:8 亿条，无限实例数 主要安全要求如下： 1、将报文通过网络设备镜像到数据安全行为采集探针进行审计支持 vlan 和 vxlan 环境下审计； 2、支持审计记录完整的语句详情信息，包括：SQL 语句操作内容、SQL 会话起始时间、SQL 会话结束时间、SQL 执行时间、SQL 模板、所属业务系统、源 IP、源端口、目标 IP、目标端口、协议类型、数据库名、数据库用户名、数据库实例名、计算机名、应用程序名、操作方式、操作对象、执行时长、执行结果、错误代码、语句大小、影响行数、绑定变量等至少 24 个项； 3、支持对收集的数据库进行再分析和展示； 4、支持提取 PDT 系统的个呼号和组呼号信息； 5、支持设定用户行为异常策略，通过实时监控判定开户行为与漫游行为的合规性与准确性； 6、支持双向审计，审计内容包括返回字段、执行结果、影响行数、执行时长、错误代码等，并能够根据执行结果、影响行数、执行时长、错误代码设置审计策略； 7、支持对受监管数据库所在服务器的异常网络通讯行为发现，包含对数据库服务器发起的非数据库协议的访问通讯审计全记录 and 数据库服务器对外部主机的访问通讯审计全记录； 8、可根据时间范围、源 IP、源端口、目标 IP、目标端口、业务系统、时间排序、访问类型进行查询，查询结果包括开始时间、结束时间、源 IP、源端口、目标 IP、目标端口、总字节数、请求数据包个数、请求数据包大小、应答数据包个数、应答数据包大小、业务系统名； 9、支持基于独立的业务系统层级的数据库状态统计，统计探针系统运行至今审计的数据量、已发现终端、累计事件数，支持基于所有业务系统、单业务系统查看所属主机信息、明细流量数据统计、会话流量数据统计、告警行为列表等信息，且可下钻至具体主机； 10、支持不同业务系统之间、不同数据库之间、不同访问源 IP 之间在指定时间范围内的对比分析，或同一业务系统、同一数据库、同一访问源 IP 在不同时间范围内的对比分析； 11、支持多条规则合并为组合规则，利用组合规则识别数据库行为链，发现潜在风险； 12、内置 SQL、Oracle、MySQL、db2 这 4 类数据库的内置规则，实现对数据库暴力破解、truncate table、删除用户等高危操作数据库风险行为和入侵行为的发现，且支持同一内置规则克隆成	台	1
---	-------	--	---	---

		多条到事件定义中，用于规则快速部署和优化调整； 13、支持数据白名单过滤配置，根据指定 IP 分析、指定 IP 排除、指定端口分析、指定端口排除，减少设备执行数据过滤时的性能消耗。		
--	--	--	--	--

5	日志审计	提供对 PDT 全网网络设备、主机、应用系统日志的集中收集、分析、关联、有效的发现安全事件隐患。并对探针系统采集并发送的流量日志信息进行采集、存储、识别、关联分析。 要求支持：1u 机架式设备，单电源;1T 硬 盘;网卡口:6 个 10/100/1000MBase-T 电口,1 个 Console 口,2 扩展槽;50 个日志 源;日志容 量:1 亿条 主要安全要求如下： 1、支持市面主流安全设备、网络设备、服务器、操作系统、应用系统、管理平台等设备对象的日志采集； 2、支持主动、被动相结合的数据采集方式；支持日志转发；支持 Syslog、API 进行数据采集； 3、对元数据进行重加工或扩展加工，通过配置文件编写，上传至现有日志审计平台，直接实现数据的扩展兼容 4、亿级全文检索，支持亿级数据秒级检索； 5、支持多条件组合查询(两个查询条件)下查询性能不低于 5000 万条记录/秒；支持嵌套查询；支持字段值精确查询， 6、支持日志按条件进行过滤，类型包括：资产 IP、来源 IP、来源端口、目的 IP、目的端口、资产类别、事件级别、事件名称、发生时间等；搜索语法有精确搜索和模糊搜索两种形式； 7、支持原始日志查看，通过柱状图、趋势图展示日志接受趋势 8、支持对资产安全事件进行关联分析，包括资产入侵关联分析，攻击源关联分析 9、系统自动分析并归并关联事件，形成溯源轨迹； 10、支持资产主动学习和手动录入，可对资产属性、设备属性、系统属性、归属责任人、地理位置、备案属性等多维度资产信息进行关联管理；（要求提供截图证明）； 11、支持对自身运行的 CPU、内存和磁盘空间等的使用率设置告警阈值； 12、支持对不同 PDT 系统品牌厂商的日志信息进行解析； 13、结合 PDT 系统告警日志明细，可支持对基站离线相关信息、终端注册失败信息、互联状态异常信息、呼叫异常状态信息进行记录留痕。	台	1
---	------	--	---	---

6	入侵检测	在 PDT 通信网内关键节点处（节点包括网络边界、接入层、汇聚层等），对内部外部发起的网络攻击行为进行检测、阻止或限制，并能够对新型的网络攻击行为进行分析，记录攻击源 IP、攻击类型、攻击目标、攻击事件等信息。 要求支持：1U 机架式设备；1 个 CONSOLE 口，2 个 USB 口；板载 6 个 100/1000M 电口，1 组 Bypass；1 个扩展槽；1T 硬盘；单电源；整机吞吐：2G；IPS 吞吐：800M； 应具备且不限于以下功能： 1、支持静态 ARP 配置以及动态 ARP 获取； 2、支持向导配置，可通过向导进行串联部署和旁路部署模式的快速上线配置，可在向导配置中直接引用防护策略模板，完成快速上线； 3、支持自定义 Dos 检测级别，并内置多种检测模板，供灵活选用； 4、支持应用层 DDoS 检测，如 HTTP GET Flood、HTTP POST Flood、DNS 请求 Flood 及 DNS 缓存投毒等攻击检测； 5、支持检测恶意活动，包括恶意 SSL 证书、钓鱼攻击、非法获取权限等； 6、支持检测漏洞后门类攻击，包括漏洞利用、后门攻击、文件包含、缓冲溢出、目录遍历等； 7、支持检测僵尸网络攻击，包括木马、蠕虫病毒、僵尸网络等； 8、病毒检测支持检测的文件类型包括可执行文件、PDF 文件、文档文件、压缩文件、脚本、APP 文件、库文件、JAVA 文件、系统文件、多媒体文件、配置文件等； 9、支持 IPv4 和 IPv6 的双栈防护； 10、支持 URL 外联检测功能，针对特定外联 URL 进行监控或阻断； 11、内置攻击特征库不少于 13000 条； 12、支持日志告警和内存告警配置，当设备达到设置阈值时会进行弹窗警报； 13、针对 PDT 协议支持异常业务请求监控与报警，包括业务在线离线状态监控、设备离线后发包异常监控、超大流量请求监控等； 14、支持对 PDT 协议握手包进行深度解析，通过自定义场景配置异常行为策略，可完成异常自动阻断。	台	1
7	PDT 通信系统安全测评	在对 PDT 交换中心安全防护建设的基础上，由专业测评公司对河北省 PDT 通信系统进行网络安全等级保护测评和安全评估并出具相应报告。	次	1

8	数字集群对讲机	1.1 功能要求对讲机须支持多种工作模式，能够在不同的网络制式下正常使用，至少支持模拟常规、模拟集群、数字常规和数字集群 4 种工作模式，同时在对讲机切换工作模式时，无须重启对讲机； 对讲机须内置蓝牙模块，能够支持蓝牙耳机、手咪等多种配件，便于民警选择多种佩戴模式，蓝牙协议版本不低于 Bluetooth V4.0； 对讲机须设有智能按键，可一键在待机界面和多个自定义界面之间循环切换，便于用户快速查看或进行功能设置，确保紧急状况下能够更快速响应。自定义界面不能少于 3 个。 对讲机须具备语音智能降噪功能，在嘈杂的通信环境下，通话接收方能收到清晰可靠的语音。 对讲机须内置情景模式功能，对讲机可根据不同情景模式进行应答，满足不同场景的通信要求。情景模式不能少于标准模式、室外模式、会议模式、用户自定义 4 种。 对讲机须支持喇叭导水功能，在暴雨、消防员高压水枪灭火等工作环境下对讲机喇叭容易进水，通过导水功能，现场工作人员无需甩动对讲机，水就能正常导出，保证对讲机音质清晰、声音响亮。 对讲机音量和信道切换旋钮二合一，旋钮支持 360° 无极型旋转，可循环切换不同的组呼联系人。 对讲机须配备大容量锂聚合物电池，电池容量$\geq 2400\text{mAh}$ 电池，电池平均工作时间（5-5-90 工作循环，高功率发射）≥ 24 个小时。 对讲机需支持北斗定位，内置公安部一所加密卡。 对讲机须具有大屏显示，屏幕尺寸≥ 2.4 英寸，分辨率 320*240，26 万色，显示屏文字显示≥ 10 行（不含状态栏） 1.2 性能参数 频率范围：350-400MHz 信道容量：≥ 1024 尺寸（标配电池不含天线）：$\leq 132 \times 55 \times 29.5\text{mm}$ 组群：≥ 64（每组群≥ 128 个组） 电池：$\geq 2400\text{mAh}$ 工作电压(额定)：$\geq 7.7\text{V}$ 重量（带标配电池和天线）：$\leq 310\text{g}$ 输出功率：1-4W 接收灵敏度：$\leq -124\text{dBm}$（BER5%） 工作温度范围：$\geq -30^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$ 储存温度范围：$\geq -40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$ 防尘防水等级：$\geq \text{IP68}$	部	6
---	---------	---	---	---

9	窄带自组网设备	窄带自组网基站用于实现窄带自组网链路在应急现场的搭建。设备间可自动组建窄带网络，支持现场 PDT 制式的窄带终端、多模终端等设备接入，满足应急、保障工作现场的语音通信需求。 基站设备之间需支持星状组网、链状组网、网状组网等多种组网模式，可根据无线链路情况自动切换修复网络状态，网络状态切换过程中通信不断链。 设备需配备一体化供电电池，需支持市电充电，能够保持 8 小时以上时间独立工作。 为满足应急救援工作中的多发通信需求，该窄带自组网设备需支持至少双路无线专网中继功能。 设备支持连接手咪，支持选择通道进行语音对讲。 设备需具备良好的环境适应性，满足 IP67 防水防尘标准。 设备需具备良好的便携性，支持单人背负携带使用。 工作频段：支持 350-400MHz，提供频段内型号核准证 工作带宽：12.5KHz/25KHz。 重量：小于 3.5kg。 尺寸：不超过 300mm×300mm×*100mm。 发射功率：单通道不低于 10W，总功率不低于 20W，功率可调。 设备需配备网络接口供外接调试。 链路能力：支持 10 个节点以上自动组网。 语音通信能力：支持语音组呼。 数据通信能力：支持定位数据上拉，支持相对定位功能，接收方可查看发射方相对自己的方向角和距离。 支持 4G 网络接入，支持通过公网实现语音信息、定位信息传输等功能。 支持标准 PDT 终端在常规模式下接入，支持外接设备实现与 PDT 集群系统互联。	套	2
---	---------	---	---	---

第四章 政府采购合同格式

需方：

供方：

供、需双方根据 年 月 日，项目编号为 项目公开招标结果和招标文件的要求，经双方协商一致就需方向供方购买货物事宜达成如下协议，以兹共同遵照执行。

一、本合同的标的

需方向供方购买的货物为：_____，其品牌_____、型号_____、配置_____、数量_____。

二、本合同的价款

本合同项下货物单价为 _____，合同总价：人民币 _____ 元（大写：_____）。以上价格以人民币进行结算，该价格中包括货价、货物运送到指定地点的运输费、保险费用、安装调试费、培训费、保修期内维修保养费及各项税金等；在合同执行期间，此价格不受任何因素影响，不作任何调整。

三、货物质量标准、保修期限及培训服务等

1. 供方提供的货物必须是原厂最近_____个月生产的全新货物（包括零部件），并且符合国家质量性能检测标准及该产品的出厂标准。
2. 供方对所供货物提供自验收合格日起_____年免费保修。保修期内非人为造成的产品损坏，由供方负责。保修期内如遇问题，供方必须在 _____ 小时响应； _____ 小时修复，否则提供不低于原配置的备机。保修期内货物质量问题在二次维修后仍不能正常运行的，能保证予以调换同品牌、同型号的新货物。保修期外不收维修费，只收零部件成本费。
3. 供方必须对需方进行必要的免费培训，直到需方熟练掌握为止。培训期间发生的相关费用均由供方负责。

四、交货时间、地点、方式

合同签订后_____日内供方将全部货物送到，需方指定的收货人为_____。需方在收货后_____日内验收，验收合格后签署货物验收单，作为付款的凭证。

五、供方应随货物向需方交付货物的备件、图纸、使用说明书及相关的资料。

六. 付款方式：

由省级财政支付中心支付的，全部货物需方验收合格并出具验收单后，需方通过河北省省级财政支付中心支付应承担的全部货款。

由采购人直接支付的，全部货物需方验收合格并出具验收单后，需方在_____日内支付应承担的全部货款。

七、履约保证金

为保证政府采购货物购销合同的顺利执行，供方在本合同生效前必须向河北省公安厅招标文件规定比例的人民币作为履约保证金。履约保证金在供方交付货物并经需方验收合格后，由需方出具验收报告或相关证明至交易中心存档后，全额无息退回供方。出现国家法律法规、部委规章、规范性文件、河北省相关政策文件及采购文件中规定的不予退还的情形的，其履约保证金不予退还并转交需方；如有其他相关问题，按本合同相关条款解决。

八、违约责任

1、需方无正当理由拒收货物，致使供方不能按期交货并收到货款的，需方向供方偿付货款总额8%的违约金。

2、逾期支付货款的（以银行开出的汇票或支票日期为准），每逾 1 日，需方向供方偿付欠款总额 8%的滞纳金。

3、供方所交的货物品种、型号、规格、质量不符合合同规定标准的，需方有权拒收，因拒收而耽搁的时间由供方负责。

4、供方不能交付合同规定的货物时，供方向需方偿付货物总额 8%的违约金。

5、供方逾期交付货物时，每逾 1 日供方向需方偿付货款总额 8%的滞纳金。逾期交货超过 7 天后，需方有权决定是否继续履行合同；如解除合同，按第七项第 4 条执行。

九、在执行合同期限内，任何一方因不可抗力事件造成不能履行合同时，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。不可抗力事件延续 7 天及以上，双方应通过友好协商，决定是否继续履行合同事宜。

十、供需双方应严格遵守招标文件和投标文件及本合同约定的权利、义务。

十一、招标、投标过程中，招标文件、投标文件及澄清文件等都是合同的组成部份，供需双方必须全面遵守，如有违反，应承担违约责任。

十二、因货物的质量问题发生争议时，以河北省公安厅或其指定的技术单位质量鉴定结果为准。

十三、本合同执行过程中如发生争议，应本着友好的原则协商解决。协商不成产生的诉讼，由合同签订地人民法院管辖。

十四、未尽事宜，按《民法典》有关规定办理。

十五、合同一经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章即生效，合同一式份，具有同等法律效力。

附件：招标文件、投标文件

需方（章）：

法人代表：

供方（章）：

法人代表：

委托代理人：

地 址：

电 话：

开户银行：

账 号：

日 期： 年 月 日

委托代理人：

地 址：

电 话：

开户银行：

账 号：

日 期： 年 月 日

注：本合同相关条款为参考内容，供签订合同时参照使用，供需双方在不改变中标结果实质性条件的情况下，可以进行相应的补充或修订。

第五章 评标方法及标准

一、评标原则

1. 评标工作应遵循公平、公正、科学、择优的原则。
2. 评标人员应认真执行国家有关政策和法令，维护采购人和供应商的合法权益。
3. 采购人不徇私情，不得明招暗定，杜绝不正之风。
4. 投标文件审查合格的供应商，均有同等机会参加竞争。
5. 评标委员会成员和参与评标的有关工作人员不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及与评标有关的其它情况。

二、评标方法和标准

2.1 本次招标采用综合评分法。根据招标文件评标办法和标准，评标委员会对通过资格、符合性评审的每一份有效投标文件进行综合打分，并按照综合得分由高到低进行排序，推荐 3 名中标候选人。综合得分最高的供应商为第一中标候选人，以此类推。若供应商综合得分相同的，则按报价高低顺序确定名次（报价低者名次靠前）。

2.2 政府采购相关政策要求：

（1）招标产品未特别注明“进口产品”字样的，均必须采购国产产品。

（2）根据财库[2019]9 号文《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》规定，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，确定实施政府采购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。

采购人拟采购的产品属于品目清单范围中强制采购的，供应商须在投标文件中附所投产品的国家规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扫描件并加盖公章。

采购人拟采购的产品属于品目清单范围中优先采购的，供应商须在投标文件中附所投产品的国家规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扫描件并加盖公章，否则不享受环境标志产品、节能产品优先采购加分政策。

注：1）环境标志产品政府采购品目清单详见财库[2019]18 号文《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》；

2）节能产品政府采购品目清单详见财库[2019]19 号文《关于印发节能产品政府采购品目

清单的通知》；

3) 政府采购节能产品、环境标志产品认证机构详见 2019 第 16 号文《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》。

(3) 各潜在供应商如需低息、无抵押、无担保银行贷款，可通过“中国河北政府采购网”查找融资政策和贷款合作银行，并与意向合作银行联系。合作银行将按照《河北省省级政府采购支持供应商信用融资办法》（冀财采〔2015〕16 号）规定给潜在供应商以贷款额度，中标后，凭政府采购合同给予贷款。

(4) 密码技术设备要求：参与使用密码技术设备政务信息系统的投标、承建及运维服务政府采购项目的供应商，必须具有国家商用密码相关资质；国产密码技术设备必须为经国家密码检测部门检测合格的密码产品。

(5) 根据《政府采购法实施条例》释义，银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许法人的分支机构参加投标和政府采购活动。分支机构参加投标或政府采购活动须具有其总公司（行）授权，分支机构资质按其总公司（行）授权范围认定。

(6) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》中有关规定，供应商提供的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，享受办法规定的中小企业扶持政策。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，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

中小企业认定时，须提供中小企业声明函，否则不予认可。

(7) 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。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

残疾人福利性单位认定时，须提供“残疾人福利性单位声明函”，否则不予认可。

(8) 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、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。

若是监狱企业则需提供上述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，若不是则不需要提供。

2.3根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第三十一条规定，使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

三、评标步骤与方法

3.1 由采购人代表根据资格审查评审内容对各供应商的资格进行审查，只有通过资格审查的供应商才能进行下一步评审。

资格审查评审内容，见附表 1

3.2 符合性检查。根据招标文件的规定，评标委员会首先按招标文件要求对各供应商的投标文件进行符合性检查，确认其投标文件是否实质上响应了招标文件的要求，实质上响应招标文件的商务条件和技术条件要求的投标文件可进入下一步评审。

符合性检查评审内容，见附表 2

3.3 商务部分和技术部分评审。按照招标文件的规定，对通过资格性、符合性审查的每一份有效投标文件的商务部分和技术部分响应程度进行评审、打分。

3.4 澄清有关问题。为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容，可以书面形式要求供应商做出必要的澄清、说明或者补正，也可以做出对供应商不利的解释。供应商的澄清、说明或者补正必须是书面形式，由其法定代表人（或单位负责人）或授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者投标文件的实质性内容。

3.5 中标候选人的确定。评标委员会根据综合打分结果，得出评标结论，推荐中标候选人。

3.6 编写评标报告。

附表 1

资格审查评审表

序号	评审因素	合格条件
1	三证合一营业执照副本	有效
2	供应商满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的承诺函	合格，符合招标文件要求
3	投标保证金	合格，符合招标文件要求
结 论（是否通过）		

说明：（1）以上要求证件，投标文件中放扫描件并加盖投标人公章；证件在年审、变更及换证期间需提供行业部门有效证明。

（2）以上资格审查项必须全部通过，方可通过资格审查，成为合格的供应商。有一项不通过，视为资格审查不通过。

附表 2

符合性评审表

序号	评审因素	评审标准
1	供应商名称	与投标文件单位名称、营业执照名称等名称一致
2	投标文件的签字盖章	符合招标文件要求
3	投标报价	投标报价唯一，且未超过最高投标限价
4	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的要求，投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。
5	其他	不符合招标文件中规定的其他实质性要求，存在重大偏差的。

注：以上响应评审项必须全部通过，方可通过符合性评审，成为合格的供应商；有一项不通过，视为初步评审不通过。

附表 3

政府采购评分表及说明

序号	评审项目	评审因素	分值	评审标准
1	价格部分（30分）	投标报价（30分）	30	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。 其他供应商的价格分统一按照下列公式计算（小数点保留两位）： 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×30。
2	商务部分（15分）	团队人员（10分）	10	项目团队组织机构健全、人员配备合理、针对性强，满足或优于招标需求，得 6.6-10 分； 项目团队组织机构、人员配备一般、针对性一般，基本满足招标要求，得 3.1-6.5 分； 项目团队组织机构不合理、人员配备较差，得 0-3 分； 未提供的不得分。
3		类似案例（5分）	5	投标人或所投产品制造商类似案例指：投标人或所投产品制造商近 3 年以来承接的有效的类似项目业绩。是否属于有效的类似项目业绩由评标委员会根据投标人提供的业绩在业务内容、技术特点等方面与本项目的类似程度进行认定。有一个有效业绩得 1 分，最高得分为 5 分，没有有效的类似项目业绩的得 0 分。需提供相关业绩的合同扫描件。
4	产品综合评价（30分）	功能要求（30分）	30	根据本招标文件技术参数要求，对投标产品按照逐项累计扣分的方法进行综合评审，技术规格和配置完全满足或优于招标文件要求的得 30 分，参数条款每负偏离一项扣 1 分，扣完为止。
5	技术暗标部分（25分）	项目实施（10分）	10	所投实施方案从项目实施计划、实施组织架构、项目实施进度方案等角度综合评定打分，本项满分 10 分，方案科学、合理，能满足采购方工作需求的得 5-8 分；方案较科学、合理，能基本满足采购方工作需求的得 3-4 分；方案一般，不能完全满足采购方工作需求的得 1-2 分。
6		售后服务（10分）	10	所投售后方案对售后服务措施，故障的处理、内容、方式合理性，是否具有完善的售后服务体系，是否能够对提供的产品提供全面长期优质的售后服务等角度综合评定打分。本项满分 10 分，评委根据方案内容酌情打分。
7		培训要求（5分）	5	根据投标人提供的培训内容、培训方法、培训师资等培训方案是否合理进行评分，完全符合本项目要求的得 5 分，基本完整合理的得 1-3 分，有不满足或不符合本项目要求的不得分。

评分说明： 评标委员会成员打分（保留两位小数）时不得协商，应独立完成。

第六章 投标文件格式

_____(项目名称)_____

投 标 文 件

项目编号：_____

供应商：_____（盖公章）

法定代表人（或单位负责人）：_____（签字或印鉴）

_____年____月____日

目 录

- 一、法定代表人（或单位负责人）身份证明书
- 二、法定代表人（或单位负责人）授权委托书
- 三、投标函
- 四、投标保证金缴纳证明
- 五、投标分项报价表
- 六、商务偏离表
- 七、商务部分投标方案
- 八、产品综合评价
- 九、技术部分投标方案
- 十、资格审查资料
- 十一、招标文件要求供应商提交的其他投标资料

一、法定代表人（或单位负责人）身份证明书

供应商名称：

单位性质：

地 址：

成立时间：_____年____月____日

经营期限：

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：

系_____（供应商名称）的法定代表人（或单位负责人）。

特此证明。

附：1、法定代表人（或单位负责人）身份证原件扫描件正反面

供应商：_____（盖单位公章）

_____年____月____日

二、法定代表人（或单位负责人）授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____的法定代表人（或单位负责人），现授权委托_____（单位名称）的_____为我公司授权代理人，以本公司的名义参加_____（项目名称）的投标活动。代理人在开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

委托期限：_____。

代理人无转委托。特此证明

附： 法定代表人（或单位负责人）身份证原件扫描件和委托代理人身份证原件扫描件正反面

代理人：_____ 性别：_____ 年龄：_____

身份证号码：_____ 职务：_____

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人（或单位负责人）：_____（印鉴或签字）

授权委托书日期：_____年____月____日

附件：法定代表人（或单位负责人）身份证扫描件和委托代理人身份证扫描件正反面

法定代表人（或单位负责人）身份证扫描件

二代身份证，同时提供正、反两面扫描件

委托代理人身份证扫描件

二代身份证，同时提供正、反两面扫描件

三、投 标 函

致：_____（采购人）

1. 根据你方项目编号为_____的_____（项目名称_____）招标文件，遵照《中华人民共和国政府采购法》等有关规定，经考察项目现场和研究上述招标文件及其他有关文件后，我方愿以人民币_____（大写）（小写¥_____元）的投标报价并按照招标文件的要求提供货物、服务并保证在合同履行期内完成。
2. 我方已详细审核全部招标文件，包括修改文件（如有时）及有关附件。
3. 一旦我方中标，我方承诺合同履行期限：_____，质量标准：_____。
4. 除非另外达成协议并生效，你方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。
5. 我们理解，最低报价及报价分得分最高不是中标的唯一条件。
6. 我单位承诺响应招标文件相应条款。
7. 投标有效期：_____。
8. 其他：_____。

供 应 商：_____（盖单位公章） 法定代表人（或单位负责人）：_____（签字或印鉴）

_____年_____月_____日

四、投标保证金缴纳证明

说明:1. 若招标文件未要求递交投标保证金的, 本条可不出具证明材料。

2. 若招标文件要求递交投标保证金的则须提供投标保证金缴纳证明、基本户银行开户许可证或基本存款信息证明材料;

五、投标分项报价表

项目名称：_____

项目编号：_____

单位：元

序号	货物名称	品牌	生产厂家	规格型号	单价	数量	总价	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
投标总价(国内货物到货项目现场完税价)				小写：人民币				
				大写：人民币				

注：1. 投标总价应是合同范围内的全部内容。

2. 根据需要可自行扩展。

六、商务偏离表

序号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	说明	备注
1	合同履行期限			
2	项目实施地点			
3	投标有效期			
4	投标保证金			
5	付款方式			
6				
7				
8				
9				

注：表格不足可续填。

七、商务部分投标方案

投标人应根据政府采购评分表及说明中的商务部分评审内容，并结合自身实际情况编制，包括但不限于：企业综合能力、团队人员、类似案例

供应商自行对所提供的所有证明材料的真实性负责，一旦查实弄虚作假，其投标将被否决。

(一) 拟投入本项目的团队人员配备情况

序号	职务	姓名	性别	年龄	证书（如有）	从业经验	备注
.....							
.....							

注：本表后须附拟入本项目人员的身份证及相应的证书复印件并加盖供应商公章。

(二) 类似案例

序号	合同签订日期	项目名称	项目主要采购内容	规模(元)	用户单位
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（印章或签字）

日期：_____年_____月_____日

注：1、表格不足可续填。

2、没有业绩可不填。

3、业绩以投标文件中附的合同扫描件为准，否则该业绩无效。

八、产品综合评价

（一）技术规范偏差表

序号	货物名称	招标文件要求的技术指标	供应商所报技术指标	偏离情况 (响应、正偏离、负偏离)	备注(简要注明正偏离、负偏离的原因)	证明材料在投标文件中的页码

注：表格不足可续填。供应商必须对招标文件中“技术要求”中的内容进行点对点应答，投标应答中必须列出具体数值或内容，偏离情况根据招标文件要求及所投产品参数对应填写“响应/正偏离/负偏离”

（二）所投产品技术参数、规格型号、性能及技术支持资料

投标人根据所投产品情况，进行详细描述，格式自拟，可用表格、图片、文字等形式说明。

九、技术暗标部分投标方案

供应商应结合企业自身情况、招标项目需求、评标办法自行编写。

投标文件中的技术标部分采用暗标方式。

（一）纳入“暗标”部分的内容：

供应商暗标中不得出现具体供应商单位名称、供应商单位地址、人员名字及其他判断出供应商的内容，不得在暗标中做任何识别标识，暗标内容不得做任何标识或暗示该供应商单位名称或人员名称的标记（包括标记页码，不得采取任何不符合常规、有别于其他供应商的特殊做法）。

技术标中不得明示的部分以“* * * *”代替。

（二）暗标的编制要求

1. 版面要求：A4 纸张大小。
2. 颜色要求：所有文字、图表均为黑色。
3. 字体要求：标题及正文部分所用文字均采用“宋体”四号“常规”字；图、表内的字体及字号不作要求（有要求另附）；全部使用中文标点；所有字体均不得出现加粗、加色、倾斜、下划线等标记。
4. 排版要求：页边距要求上边距 2.5 厘米，其余均为 2 厘米；不得设置目录；正文行间距为固定值 30 磅；文字内容（含正文标题、正文及表格标题）统一设为左对齐；首行缩进 2 字符，不得有空格；段落前后不设置空行；不得设置页眉、页脚和页码。
5. 其它：除满足上述各项要求外，构成投标文件的“技术暗标”的正文中均不得出现投标人的名称和其它可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他可能被辨别出投标人身份的任何标记。

十、资格审查资料

（一）供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
组织结构						
法定代表人（或单位负责人）	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	高级职称人员		
营业执照号				中级职称人员		
注册资金				初级职称人员		
开户银行				账号		
经营范围						
备注						

说明：在本表后应附《第五章评标方法及标准》中 附表1 资格审查评审表要求的资格审查资料扫描件并加盖公章。

（二）供应商满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的承诺函

致：_____（采购人名称）

我方已经详细阅读了_____（项目名称）招标文件，充分了解了本项目的招标条件、项目情况、合同条款，并完全理解招标文件的全部内容及其投标的各种经济风险责任。我方决定参加本项目投标，并做如下承诺：

一、我方将遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则自愿参加_____（项目名称）项目的投标；

二、我方特此承诺具备下列条件：

- （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。

三、我方保证在本次投标中不出现虚假恶意投诉，决不利用投诉进行不正当竞争及阻碍招标投标活动的正常进行，决不捏造事实、伪造材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉。否则，我方自愿被行政主管部门列入招标投标投诉“黑名单”并承担相应的法律责任。

本公司若有违反上述承诺内容的行为，自愿接受取消投标资格、记入信用档案、罚款等有关处理，愿意承担法律责任。如已中标的，自动放弃中标资格；给采购人造成损失的，依法承担赔偿责任。

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人（或单位负责人）：_____（盖章或签字）

日期：__年__月__日

十一、招标文件要求供应商提交的其他投标资料

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，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

注：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。

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

说明：1. 若是残疾人福利性单位则需提供上述“残疾人福利性单位声明函”，若不是残疾人福利性单位则不需要提供。

2. 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。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

监狱企业声明函

说明：1. 若是监狱企业则需提供上述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，若不是则不需要提供。

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、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。

第七章 补遗书及答疑纪要（如有）