登封市城市大脑-智慧城市建设项目（一期）-智慧生态（郑州西南山区森林防火检测智慧网络升级改造建设项目）

采　购　文　件

项目编号：登封采购-2021-1224

采 购 人：登封市政务服务和大数据管理局

采购代理：智博国际工程咨询有限公司

日　　期：二 零 二 一 年 十二月

目　录

第一章 招标公告.....2

第二章 供应商须知.....3

第三章　评审办法.....3

第四章 合同条款及格式.....3

第五章　采购需求及技术规格..... 3

第六章　投标文件格式.....3

第一章 招标公告

登封市城市大脑-智慧城市建设项目（一期）-智慧生态（郑州西南山区森林防火检测智慧网络升级改造建设项目）

公开招标公告

项目概况

登封市城市大脑-智慧城市建设项目（一期）-智慧生态（郑州西南山区森林防火检测智慧网络升级改造建设项目）的潜在供应商应在 http://www.dfggzyjy.com 获取采购文件，并于 2022 年 1 月 18 日 10 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：登封采购-2021-1224

项目名称：登封市城市大脑-智慧城市建设项目（一期）-智慧生态（郑州西南山区森林防火检测智慧网络升级改造建设项目）

预算金额：1300 万元

最高限价：1300 万元

采购需求：登封市城市大脑-智慧城市建设项目（一期）-智慧生态（郑州西南山区森林防火检测智慧网络升级改造建设项目）相关设备采购及安装、调试等，详见采购文件。

合同履行期限：合同签订后 150 日历天内交货安装调试完毕

质量要求：合格，符合国家、行业及地区现行相关规范和标准，满足采购人使用要求；

质保期：自验收合格之日起 1 年；

交货地点：满足采购人指定地点。

本项目是否接受联合体投标：否

是否接受进口产品：否；

是否只面对中小型企业采购：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：

执行节约能源、保护环境、促进中小型企业发展等政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 注册于中华人民共和国境内的法人或其他组织，具有独立承担民事责任的能力；

3.2 供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供经审计的 2020 年度财务状况报告（公司成立年限不足的企业应提供银行出具的资信证明）；

3.3 供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（附相关承诺函，格式自拟）；

3.4 供应商须提供 2021 年 1 月 1 日以来任意三个月缴纳税收证明、2021 年 1 月 1 日以来任意三个月社会保障资金证明（反映公司缴纳社保的电子缴税（费）凭证或养老保险个人权益记录单或其他社保缴纳证明的资料）（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的单位，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障金，新成立企业从成立之日起计算）；

3.5 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面证明（格式自拟，须提供单位加盖公章、法定代表人盖章的书面声明）；

3.6 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)的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。

3.7 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同供应商，同一自然人在两个以上供应商任职的不同供应商，不得参加同一合同项下的投标【提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印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）】。

3.8 本项目不接受联合体投标。

三、获取采购文件

1.时间:2021 年 12 月 29 日至 2022 年 1 月 5 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：登封市公共资源交易中心网站 http://www.dfggzyjy.com;

3.方式：凡有意参加者，应首先完成交易主体身份注册,并办理 CA 数字证书及电子签章（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源中心交易主体 CA

办理指南 》），然后凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥），办理诚信库入库登记（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源电子交易平台交易主体诚信库入库指南》）。

然后凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥），登录“登封市公共资源交易中心网站”，按网站提示下载采购文件，采购文件以“登封市公共资源交易中心网站”的电子文件为准，采购人不再提供纸质采购文件。供应商未按规定在网上下载电子采购文件的，其投标将被拒绝。

4.售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1.时间：2022 年 1 月 18 日 10 时 00 分（北京时间）

2.地点：登封市公共资源交易中心平台

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

加密电子投标文件须在投标文件递交截止时间前在登封市公共资源交易中心交易系统中加密上传成功。

投标文件递交方法为：在登封市公共资源交易中心交易系统中上传加密版投标文件，由于本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到开标现场，供应商应当在采购文件确定的投标截止时间前,登录远程开标大厅（http://www.dfggzyjy.com/BidOpening/）,在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等,不见面开标相关事宜请查阅登封市公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《登封市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。

加密版投标文件逾期上传指定地点的投标文件，采购人或其采购代理机构不予受理。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人：登封市政务服务和大数据管理局

地　　址：登封市少林路东段

联系人：赵彬朴

电　　话：0371-62826089

2、招标代理机构：智博国际工程咨询有限公司

地　　址：郑州市西三环与北三环交叉口国家大学科技园（东区）18 号楼 D 座 2 层

联 系 人：黄天鹏

电　　话：15649034000

电子邮件：85716811@qq.com

3、项目联系方式

项目联系人：黄天鹏

电话：15649034000

发布人：智博国际工程咨询有限公司

发布时间：2021 年 12 月 28 日

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
1.2.1	采购人	招标人：登封市政务服务和大数据管理局 地　址：登封市少林路东段 联系人：郝先生 电　话：0371—62856880
1.2.2	采购代理机构	招标代理机构：智博国际工程咨询有限公司 地　　址：郑州市西三环与北三环交叉口国家大学科技园（东区）18 号楼 D 座 2 层 联 系 人：黄先生 电　　话：15649034000
1.2.3	项目名称	登封市城市大脑-智慧城市建设项目（一期）-智慧生态（郑州西南山区森林防火检测智慧网络升级改造建设项目）
1.3.1	招标内容	登封市城市大脑-智慧城市建设项目-智慧生态（郑州西南山区森林防火检测智慧网络升级改造建设项目）相关设备采购及安装、调试等，详见采购文件。
1.3.2	合同履行期限	合同签订后 150 日历天内交货安装调试完毕
1.3.3	质保期	自验收合格之日起 1 年
1.4.1	供应商资格条件	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： 执行节约能源、保护环境、促进中小型企业发展等政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业） 本项目的特定资格要求： 3.1 注册于中华人民共和国境内的法人或其他组织，具有独立承担民事责任的能力； 3.2 供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供经审计的 2020 年度财务状况报告（公司成立年限不足的企业应提供银行出具的资信证明）； 3.3 供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（附相关承诺函，格式自拟）； 3.4 供应商须提供 2021 年 1 月 1 日以来任意三个月缴纳税收证明、2021 年 1 月 1 日以来任意三个月社会保障资金证明（反映公司缴纳社保的电子缴税（费）凭证或养老保险个人权益记录单或其他社保缴纳证明的资料）（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的单位，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障金，新成立企业从成立之日起计算）； 3.5 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记

		录的书面证明（格式自拟，须提供单位加盖公章、法定代表人盖章的书面声明）； 3.6 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)的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。 3.7 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同供应商，同一自然人在两个以上供应商任职的不同供应商，不得参加同一合同项下的投标【提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印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）】。
1.4.2	是否接受联合体	不接受
1.10.1	现场说明和探勘	不召开
1.10.2	供应商提出问题的截止时间	投标文件截止之日 15 日前
1.10.3	采购人澄清的时间	投标文件上传截止之日 15 日前
1.11	分包	经采购人同意后，允许分包。
2.1	构成采购文件的其他材料	除采购文件外，采购人发出的澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容均是采购文件的组成部分。
2.2.1	供应商要求澄清采购文件的截止时间	投标文件截止之日 15 日前
2.2.2	提交投标文件截止时间	2022 年 1 月 18 日上午 10 时 00 分
2.2.3	供应商确认收到采购文件澄清的时间	澄清文件在登封市公共资源交易中心网上发布，各供应商应及时关注交易平台，因供应商未看到或其他原因造成的损失，由供应商自行承担。
2.3.2	供应商确认收到采购文件修改的时间	修改文件在登封市公共资源交易中心网上发布，各供应商及时关注交易平台，因供应商未看到或其他原因造成的损失，由供应商自行承担。

3.1.1	采购控制价	登封市城市大脑-智慧城市建设项目（一期）-智慧生态（郑州西南山区森林防火检测智慧网络升级改造建设项目） 采购控制价为 1300 万元（大写：壹仟叁佰万元整）； 供应商投标报价高于采购控制价的按废标处理。
3.3.1	投标有效期	投标文件截止之日起 60 日历天。
3.4.1	投标保证金	**本项目不设投标保证金**
3.5.2	近年财务状况的年份要求	审计报告（2020 年度）
3.6	是否允许递交备选招标方案	不允许
3.7.3	签字盖章要求	按采购文件规定签字或盖章
3.7.4	投标文件份数	/
3.7.5	装订要求	/
4.1.2	封套上写明	/
4.2.2	开标地点	**登封市公共资源交易中心不见面开标大厅**
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间	开标时间：同投标文件上传截止时间
6.1.1	评委小组的组建	评委小组构成： 7 人，其中采购人代表 2 人，专家评委 5 人； 专家确定方式：开标前从政府采购专家库中随机抽取。
7.1	是否授权评委小组确定成交人	否；推荐的成交候选人数： 3 名
8.1	履约保证金	不要求
需要补充的其他内容		
其他	1、本项目代理服务费：按项目中标金额的 0.8%计取；由中标供应商在领取中标通知书时向代理机构一次性支付。 2、付款方式：①主设备到场，经双方确认后，支付至合同额的 30%； ②工程安装进度至 *80%*，支付至合同额的 *60%*； ③工程完工双方书面验收合格，甲方向乙方拨付价款至审计价款的 97% ④剩余 *3%*为质保金，质保期结束支付 3、中标供应商须在合同签订后 150 日内完成该项目的采购安装、调试、并交付使用，如若逾期，每逾期一天，须无条件接受采购人按合同总价款 5%/每日的处罚。	
解释权	构成本采购文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，按招标公告、供应商须知、评审办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项	

	的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。
特别提示	因登封市公共资源交易中心平台在开标前具有保密性，投标单位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， 因投标单位未及时查看而造成的后果自负。
供应商承诺函	本项目不再收取保证金，但投标供应商应按照招标文件要求提交承诺函（详见第六章“投标文件格式”），并作为其投标文件的组成部分
政府采购相关政策	A:根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号 ）文件规定： 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对符合本办法规定的小微企业报价给予6%—10%的扣除，用扣除后的价格参加评审，本项目的扣除比例为6%； 关于监狱企业：视同小微企业。须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，否则不考虑价格扣除。 关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 B:政府强制采购节能、环保产品： 采购货物属于节能、环保产品政府采购品目清单中强制采购产品的，拟供货物必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能、环保产品认证证书，否则投标文件将被否决。 C:享受扶持政策获得政府采购合同的要求： 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。根据政府采购政策，本项目如涉及到计算机办公设备产品，供应商所投产品必须是预装正版操作系统软件的计算机产品。 D、其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。
核心产品要求	**1、提供相同品牌核心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，由采购人委托评标委员会按照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。 **2、核心产品：详见第五章**
中小企业划分标准（所属行业）	**制造业**
供应商人需在投标文件中承诺：如我方中标，我单位保证严格按照中华人民共和国国务院令第 724 号文《保障农民工工资支付条例》等相关规定，每月足额支付农民工工资。否则按废标处理。	
投标文件制作机器码一致按废标处理	

1. 总则

1.1 适用范围

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，编制本项目采购文件。

1.2 采购项目说明

1.2.1 本项目采购人：见供应商须知前附表。

1.2.2 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.2.3 本项目名称：见供应商须知前附表。

1.3 定义及解释

1.3.1 采购人：依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

1.3.2 采购代理机构：取得政府采购采购代理资质，受采购人委托组织采购活动的社会中介组织。

1.3.3 服务：系指根据本采购文件规定供应商须承担的服务以及其他类似的义务等。

1.3.4 供应商：供应商是响应采购文件、参加招标的中华人民共和国境内的法人。

1.3.5 投标文件：指供应商根据采购文件提交的所有文件。

1.3.6 评委小组：依据《中华人民共和国政府采购法》及有关法律、法规的规定依法组建的专门负责本次评标工作的临时机构。

1.3.7“日期”或“天”：指日历天。

1.3.8 合同：指依据本次采购招标结果签订的协议或合约文件。

1.3.9 采购文件中的标题或题名仅起引导作用，而不应视为对采购文件内容的理解和解释。

1.4 采购内容和交货期要求

1.4.1 本次采购内容：见供应商须知前附表。

1.4.2 本项目的交货期：见供应商须知前附表。

1.5 供应商资格条件和能力

1.5.1 供应商资格及能力要求：见供应商须知前附表。

1.5.2 是否接受联合体：不接受

1.6 费用承担

供应商准备和参加采购活动发生的费用自理，不论采购的结果如何，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

1.7 保密

参与采购活动的各方应对采购文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.8 语言文字

除专用术语外，与本项目有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释，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。

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.10 预备会

1.10.1 供应商须知前附表规定召开投标预备会的，采购人按供应商须知前附表规定的时间和地点召开预备会，澄清供应商提出的问题。

1.11 分包

是否允许分包：见供应商须知前附表。

2. 采购文件

2.1 采购文件的组成

本采购文件包括：

（1）招标公告；

（2）供应商须知；

（3）评审办法；

（4）合同条款及格式；

（5）采购需求及技术规格要求；

（6）投标文件格式

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对采购文件所作的澄清、修改，构成采购文件的组成部分。

2.2 采购文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时提出，以便补齐。

2.2.2 采购文件的澄清将在供应商须知前附表规定的提交投标文件截止时间 3 天前在“登封市公共资源交易中心网站”答疑澄清区域进行公布（不再另行通知）。如果澄清发出的时间距提交投标文件截止时间不足 5 天，相应延长提交投标文件截止时间。

2.3 采购文件的修改

2.3.1 在提交投标文件截止 5 天前，采购人可以修改采购文件，并在“登封市公共资源交易中心网站”答疑澄清区域进行公布（不再另行通知），但不指明澄清问题的来源，请各供应商及时关注交易平台，因供应商未看到或其他原因造成的损失，由供应商自行承担。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

详见第六章“投标文件格式”。

3.2 投标报价

3.2.1 供应商应按投标文件格式中的要求填写相应表格。

3.2.2 供应商在投标文件递交截止时间前修改响应函中的报价总额，应同时修改投标文件中的相应报价。

3.2.3 采购人设有最高限价的，供应商的报价不得超过最高限价，最高限价（采购预算）在供应商须知前附表中载明。

3.2.4 中标供应商不得以任何理由在投标截止后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应而予与拒绝。

3.3 投标有效期

3.3.1 本次投标有效期为：见“须知前附表”中的投标有效期要求。供应商承诺的投标有效期短于此规定时间的，将被视为非实质性响应而予以拒绝。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人可以延长投标有效期。

3.4 投标保证金

根据河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知（豫财购（2019）4 号），取消政府采购投标保证金，本项目不设投标保证金。

3.5 资格审查资料

见第三章评审办法前附表。

3.6 备选方案

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足采购文件实质性要求的基础上，可以提出比采购文件要求更有利于采购人的承诺。

4. 投标文件递交

4.1 供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件到交易中心系统的指定位置。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。

4.2 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，请在工作时间与登封市公共资源交易中心联系。

5. 评标

5.1 开标时间和地点

采购人在前附表规定的投标文件提交截止时间和供应商须知前附表规定的地点进行开标，投标单位无需到场，但需保持电话畅通。

5.2 开标程序

5.2.1、评委小组对采购文件进行熟悉确认。

5.2.2、评委小组推选组长。

5.2.3、资格评审审查：开标后，代理机构及采购人组成资格审查小组依据采购文件规定，对通过形式评审的供应商进行审查，以确定供应商是否具备参与投标的资格。

5.2.4、形式评审审查：评委小组依据采购文件规定，对投标文件中的形式评审进行审查，以确定供应商是否具备参与投标的资格。

5.2.5、响应性评审审查：评委小组依据采购文件规定，对通过资格评审的供应商进行审查，以确定供应商是否具备参与投标的资格。

5.2.6、由评委小组采用综合评分法对通过初步评审的供应商的投标文件进行综合评分。

6. 评委小组

6.1 评委小组

由采购人依法组建的评委小组负责。评委小组由采购人代表以及从政府采购专家库中随机抽取的专家组成。评委小组成员人数详见供应商须知前附表。

6.2 招标原则

采购活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评委小组按照第三章“评审办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评审办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除供应商须知前附表规定评委小组直接确定成交人外，采购人依据评委小组推荐的成交候选人确定成交人，评委小组推荐成交候选人的人数见供应商须知前附表。采购人将依序确定排名第一的供应商为成交人可以重新招标。

7.2 成交通知

招标结束后 2 个工作日内，采购代理机构根据评委小组的推荐意见， 将评标情况写出评标报告上报采购人。采购人应在收到评标报告后 5 个工作日内按照评标报告推荐排序确定中标供应商。采购代理机构在中标供应商确定后 2 个工作日内，在《全国公共资源交易平台（河南.登封市）》、《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》、《登封市政府采购网》发布媒体上公告成交结果，同时向中标供应商发出中标通知书。

7.3 签订合同

7.3.1 采购人和成交人应当自中标通知书发出之日起 15 天内，根据采购文件和成交人的投标文件订立书面合同。成交人无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格，给采购人造成的损失，成交人还应当对其予以赔偿。

8.重新招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

（1）提交投标文件截止时间止，供应商少于 3 个的；

（2）经评委小组评审后否决所有投标文件的。

9.纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者评委小组行贿谋取成交，不得以他人名义或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作。

9.3 对评委小组成员的纪律要求

评委小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在采购活动中，评委小组成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评审办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次采购活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

10.1 根据政府采购法 87 号令第五十九条规定，投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正:

(一)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;

(二)大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准;

(三)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;

(四)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。修正后的报价按照本办法第五十一条第二款的规定经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

10.2 对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，评委小组可以接受。

11.交货和验收

1. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

2.乙方提供的货物应包括本项目的全部货物及其附（辅）件、资料。

3.甲方在到货后内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

4.需要乙方对货物（包括软件）进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a.重新调试直至合格为止；

b.要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

5.验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

6.甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

7.货物验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

8.货物达不到本项目规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

第三章　评审办法

评审办法前附表

一、初步评审

资格性检查。依据法律法规和采购文件的规定，采购人或者采购代理机构按资格审查办法规定的资格审查标准对供应商的资格进行审查，供应商投标文件中有一项不符合审查标准的，则资格审查不合格，其投标将被否决。

通过资格审查的供应商不足 3 家的，不得评标，应予废标。

资格性检查资料表如下：

序号	检查因素		检查内容
1	供应商应符合的基本资格条件	（1）具有独立承担民事责任的能力	满足供应商须知前附表 1.4.1 要求
		（2）供应商缴纳税收证明材料;	满足供应商须知前附表 1.4.1 要求
		（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；	书面承诺（格式自拟）
		(4) 供应商缴纳社会保障资金证明材料；	满足供应商须知前附表 1.4.1 要求
		（5）参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录	参加本项目准备活动前三年内无重大违法记录声明。
		（6）2020 年度经审计的财务报告	满足供应商须知前附表 1.4.1 要求
		（7）其他要求	满足供应商须知前附表 1.4.1 要求

注：资格审查以投标文件中扫描件为准。

1、符合性检查：评委小组依据采购文件规定，对投标文件的内容是否完整、文件签署是否正确、投标文件是否符合采购文件的要求进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。

符合性检查资料表如下：

序号	评审因素		评审标准
1	有效性审查	投标文件签署	投标文件上法定代表人或其授权代表人的签字或盖章齐全。
		供应商名称	投标文件内供应商名称、采购人名称、代理机构名称、项目名称应正确填写。

		法定代表人身份证明及授权委托书	法定代表人身份证明或法人授权委托书有效，且符合采购文件规定的格式。
		投标报价唯一	只能有一个有效投标标价，且不得高于采购控制价。
2	采购文件的响应程度审查	交货期	满足采购文件要求。
		质保期	满足采购文件要求。
		质量	满足采购文件要求。
		投标有效期	满足采购文件规定。

二、详细评审标准

序号	项目内容	评分标准
分值组成（总分100分）		投标报价：__30__分； 整体实力：__7__分； 技术部分：__15__分； 项目实施方案：__30__分； 服务承诺：__18__分；
1	**投标报价 30 分**	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格为满分。其他投标供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30。 注：**对供应商所投标产品全部为小型和微型企业制造的产品的价格给予 6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》）。供应商为大中型企业的不适用本款规定。供应商为联合体的，联合体各方均应为小微企业，否则不适用本款规定。** **中标人如为小型和微型企业的，并在投标时填写了中小企业声明函，若供应商提供虚假中小企业声明函，采购人有权取消该中标人的中标资格，并对因其造成的损失进行追责。**
2	**整体实力 7 分**	根据供应商企业实力、公司架构及管理能力，设备供货渠道、质量等进行评审。整体情况完全满足项目要求，体系、质量管理强，综合实力强得 5 分；整体情况基本满足项目要求，体系、质量管理一般，实力一般得 3 分；整体情况基满足项目要求牵强或不能满足，体系、质量管理较差，实力较差得 0 分。
		（1）节能产品（政府强制采购的节能产品除外）：对供应商所投报产品有属于节能产品的且具备国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内节能产品认证证书的产品，每有一项得的 0.5 分；最多得 1 分。 （2）环保产品：对供应商所投报产品有属于环境标志产品的且具备国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内环境标志产品认证证书的，每有一项得的 0.5 分；最多得 1 分。 注：投标文件中附证书复印件加盖供应商公章，否则不予承认。

3	**技术部分 15 分**	1、满足采购文件要求的全部技术指标得 15 分。 2、货物的技术参数加“★”号为关键技术指标，不加“★”号的为一般技术指标。每一项加“★”号的关键技术指标描述负偏离的扣 2 分 ，每一项不加“★”号的一般技术指标描述负偏离的扣 1 分，15 分扣完为止。（投标文件中★号技术指标须与权威机构出具的检测报告或证书相符合，否则按照负偏离扣分,不提供检查报告或证书证明★号技术指标的，按负偏离扣分） 注： 1.货物的技术参数仅为打分项不作为废标条款。 2.技术参数中★号技术指标的检测报告要求提供复印件加盖制造商公章。	
4	**项目实施方案 30 分**	项目总体实施方案 7 分	1、项目总体实施方案一般的，得 1-3 分； 2、项目总体实施方案较得当的，得 4-5 分； 3、项目总体实施方案科学合理的，得 6-7 分；
		安装进度措施方案 8 分	1、安装进度安排和措施合理，基本能在期限内完工，履约能力一般的，得 1-3 分； 2、安装进度安排和措施合理，在期限内能够较早的完工，履约能力较强的，得 4-5 分； 3、安装进度安排和措施合理，在期限内能够在最佳时期完工，履约能力强的，得 6-8 分；
		质量保障措施方案 8 分	1、质量保障措施一般，基本达到技术要求的，得 1-3 分； 2、质量保障措施较完备，较好保证项目质量的，得 4-6 分； 3、质量保障保障科学合理，技术先进，充分保证项目质量的，得 6-8 分。
		应急保障措施方案 7 分	1、应急保障措施一般，基本满足应急保障需要的，得 1-3 分； 2、应急保障措施较为完备，能较好满足应急保障需要的，得 4-5 分； 3、应急保障保障科学合理，充分满足应急保障需要的，得 6-7 分。
		以上方案内容，由评委根据供应商提交的投标文件内容，横向比较，酌情赋分。如有缺项该小项为 0 分	
5	**服务承诺 18 分**	交货安装承诺 5 分	1、服务承诺一般，措施较完善的，得 1-2 分； 2、服务承诺较好，措施合理，可行性较强的，得 3-5 分；
		安全保障承诺 6 分	1、服务承诺一般，措施较完善的，得 1-2 分； 2、服务承诺较好，措施合理，可行性较强的，得 3-4 分； 3、服务承诺好，措施合理全面，可行性强的，得 5-6 分。
		售后服务承诺 7 分	1、质量保修期承诺：保修时间、响应时间等 1-2 分； 2、保修期外的服务承诺 1-2 分； 3、有完善的售后服务制度，评标人根据制度制定情况，在 1-2 分之间进行打分； 4、提供培训计划，包含培训内容、培训教材、培训方式等，评委根据培训计划在 1 分之间打分。
	注：以上承诺缺项或只有承诺没有具体处罚措施的不得分。以上每条承诺，由评委横向比较，酌情赋分。如有缺项该小项为 0 分		
所有参与评审的证件、证明、证书、文件等均以投标文件中所附加盖单位公章的扫描件为准，所有扫描件不得伪造、涂改，且扫描件模糊不清的按未提供处理；中标后，采购人有权要求中标人提供相应原件对其进行核查，有弄虚作假骗取中标行为的，一经查实取消中标资格并按国家有关规定处理。			

三、无效投标条款

评标委员会评审时，供应商或其投标文件出现下列情况之一者，应为无效投标：

（一）供应商不具备采购文件规定的资格要求的。

（二）投标文件未按照采购文件要求由供应商法定代表人或授权代表签字或盖章的。

（三）投标有效期、交货期、质保期等商务条款不能满足采购文件要求的。

（四）附有采购人不能接受的条件的。

（五）投标文件制作机器码一致的。

四、评标

1、评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足采购文件实质性要求的投标文件，按照本章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。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候选人推荐资格；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采购文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，采购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、评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

投标报价：见评标办法前附表。

整体实力：见评标办法前附表。

技术部分：见评标办法前附表。

项目实施方案：见评标办法前附表。

服务承诺：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3 评分标准

投标报价：见评标办法前附表。

整体实力：见评标办法前附表。

技术部分：见评标办法前附表。

项目实施方案：见评标办法前附表。

服务承诺：见评标办法前附表。

3、评标程序

3.1 初步评审

见评标办法前附表。

3.2 详细评审

见评标办法前附表。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以通过交易中心系统提出澄清，要求供应商对所提交投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。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、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的澄清、说明和补正属于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，可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 评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐1-3名中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，向采购人提交评标报告。

第四章 合同条款及格式

（该合同条款及格式仅供参考，具体以实际签订合同为准）

登封市城市大脑-智慧城市建设项目（一期）-智慧生态（郑州西南山区森林防火检测智慧网络升级改造建设项目）合同

甲方（全称）：_____

乙方（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就_____项目及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

第一条　合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1.采购文件

2.投标文件

3.乙方在投标时的书面承诺

4.中标通知书

5.合同补充条款或说明

6.保密协议或条款

7.相关附件、图纸

8.合同条款附件

附件 1 供货明细一览表

附件 2 技术规格

附件 3 交货计划

附件 4 履约保函(格式)

第二条　合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《供货明细一览表》）。

第三条　合同总价款

1. 本合同项下货物总价款：￥ _____元。

大写：_____元。

2.分项价款在《供货一览表》中有明确规定。

3.本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，

包装、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

4. 本合同执行期间合同总价款不变。

第四条　双方一般权利和义务

1.甲方的义务

1.1 委托工作的具体范围和内容：_____；

1.2 甲方应按约定的时间和要求完成下列工作：

（1）向乙方提供保证履行合同所需的全部资料的时间：合同签订后　个工作日内 。

（2）需要与第三方协调的工作：无 。

1.3 甲方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

2.乙方的义务

2.1 乙方应按约定的时间和要求完全下列工作：

（1）保证履行合同的内容和时间：_____。

（2）为甲方提供的为保证履行合同的相关咨询服务：_____。

（3）应尽的其他义务：_____。

2.2 乙方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

3. 甲方的权利

3.1 按合同约定，接收项目成果；

3.2 向乙方询问履行合同工作进展情况和相关内容或提出不违反法律、行政法规的建议；

3.3 与乙方协商，建议更换其不称职的工作人员；

3.4 本合同履行期间，由于乙方不履行合同约定的内容，给甲方造成损失或影响工作正常进行的，甲方有权终止本合同，并依法向乙方追索经济赔偿，直至追究法律责任；

3.5 甲方有权利对乙方在合同履行期间的行为进行监督。

3.6 系统数据及归甲方所有，乙方须确保甲方二次开发使用。乙方需保证所建系统和设备，满足与相关系统及设备实现无缝对接，保证数据的互联互通。

4. 乙方的权利

4.1 按合同约定收取报酬；

4.2 对履行合同中应由甲方做出的决定，乙方有权提出建议；

4.3 当甲方提供的资料不足或不明确时，有权要求甲方补足资料或作出明确的答复；

4.4 拒绝甲方提出的违反法律、行政法规的要求，并向甲方作出解释。

第五条　质量保证

1.乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2.乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

本项目质保期_____年，保修期_____年。

3.乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4.乙方提交的货物必须按照采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；采购的进口产品（如有）应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

5.乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的供货地点，并进行安装、试运行。

6、乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第六条　付款方式

1.本合同项下所有款项均以人民币支付。

2.乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购价款：

（1）经甲方确认的发票；

（2）经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；

（3）其他材料。

3.款项的支付进度以采购文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定，则付款进度按如下约定履行：

主设备到场，经双方确认后，支付至合同额的30%；工程安装进度至80%，支付至合同额的60%；工程完工双方书面验收合格，甲方向乙方拨付价款至审计价款的97%；剩余3%为质保金，质保期结束支付。

资金具体支付时间按照财政资金拨付情况支付，乙方不得以资金支付进度影响项目进度。

4.经甲方审核无误后，甲方同意按照本合同的约定和乙方履约进度将采购资金支付至乙方收款账户：

户名：

开户行：

账号：

第七条　履约保证金

1.乙方在签订本合同之日，向甲方提交合同履约保证金_____元

（履约保证金的数额不得超过本政府采购合同总价款的 10%）。

2.履约保证金有效期为甲乙双方最终验收后 1 个月内。到期后，甲方向乙方无息退还。

3.如乙方未能履行、或未能完全履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。履约保证金扣除甲方应得的补偿后的余额在合同期满后 _____天内无息退还乙方。

第八条　交货和验收

1.交货时间：_____。

供货地点：_____。

安装调试时间：_____。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3.乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附（辅）件、资料。

4.甲方应当在到货后的_____个工作日内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

5.需要乙方对货物(包括软件)进行安装调试的,甲乙双方应在货物安装调试完毕后的____个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a.重新调试直至合格为止；

b.要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6.验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

7.甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物

应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

8.货物验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9.货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10.如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后____天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

第九条　项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：_____；　联系电话：_____。

第十条　售后服务

1.质量保证期为自货物通过最终验收之日起____个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2.在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3.对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4.货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在____日（小时）之内做出及时响应，在____日（小时）之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修____工作日（小时）后仍无法解决，乙方应在_____日（小时）内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

5.乙方应当建立健全售后服务体系，确保设备正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6.乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优

惠价格提供）。

第十一条　分包和转包

除采购文件事先说明、且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包、转包其应履行的合同义务。

第十二条　合同的生效

1.本合同经甲乙双方或授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

2.生效后，除《中华人民共和国政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十三条　违约责任

1.乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒绝签收，乙方在得到甲方通知之日起个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价_____%的违约金。

2.甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款____%的违约金。

3.乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的____‰的违约金。如乙方逾期交货达____天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4.在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第1款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

5.因乙方原因导致违约、本合同无法履行等情形造成甲方损失的，乙方除承担违约责任外还应支付甲方一切相关费用，包括但不限于诉讼费、保全费、鉴定费、律师费、交通费。

6.其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十四条　不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在____个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

第十五条　争议的解决方式

1.因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2.在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

3.经协商不能解决的争议，双方可选择以下第___种方式解决：

①向 甲方所在地 有管辖权的法院提起诉讼；

②向_____仲裁委员会提出仲裁。

4.在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十六条　其他

符合《中华人民共和国政府采购法》第49条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式____份，甲、乙双方各执____份。

甲　方：	乙　方：
名称：（盖章）	名称：（盖章）
地址：	地址：
法定代表人（签字）：	法定代表人（签字）：
授权代表（签字）：	授权代表（签字）：
开户银行：	开户银行：
银行帐号：	银行帐号：

签 订 时　间：　　年　　月　　日

第五章 采购需求及技术规格

序号	货物（服务）名称	单位	数量	规格参数要求
一、前端综合监控预警系统				
1	10 米监测铁塔	座	7	1、10 米监测铁塔，含铁塔、铁塔基础及避雷接地等。 2、铁塔结构：铁塔采用桁架结构；塔顶设有一层外平台，护栏高度 1000mm，塔顶设计安装设备；设外爬梯带护栏，爬梯宽度 500，护栏宽度 600，底部 1 米不设爬梯；钢材采用 Q345B 型钢，构件热镀锌防腐处理。 3、铁塔塔型：采用四角角钢铁塔。主材、横材、斜材、次材规格根据铁塔高度及负荷，分别选用不同材料。 4、铁塔荷载取值：铁塔设计风压 0.45KN/m²，基本雪压 0.40KN/m²，抗震烈度为 7 度（0.1g），裹冰<6mm，温度-35℃~50℃，垂直度 < 1/1000。平台每平方承重 150KN，塔顶荷载 200KN。 5、铁塔基础选型：筏板式基础，基础施工应严格按照《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB50204-2015)及《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202--2018进行。 6、接地网埋在室外地平面以下且深度不小于800mm，避雷引下线沿塔柱或爬梯两侧引下，与1个塔脚和防雷网焊接连通，接地电阻≤10欧姆。 7、详细要求见施工图纸。
2	15 米监测铁塔	座	11	1、15 米监测铁塔，含铁塔、铁塔基础及避雷接地等。 2、铁塔结构：铁塔采用桁架结构；塔顶设有一层外平台，护栏高度 1000mm，塔顶设计安装设备；设外爬梯带护栏，爬梯宽度 500，护栏宽度 600，底部 1 米不设爬梯；钢材采用 Q345B 型钢，构件热镀锌防腐处理。 3、铁塔塔型：采用四角角钢铁塔。主材、横材、斜材、次材规格根据铁塔高度及负荷，分别选用不同材料。 4、铁塔荷载取值：铁塔设计风压 0.45KN/m²，基本雪压 0.40KN/m²，抗震烈度为 7 度（0.1g），裹冰<6mm，温度-35℃~50℃，垂直度 < 1/1000。平台每平方承重 150KN，塔顶荷载 200KN。 5、铁塔基础选型：筏板式基础，基础施工应严格按照《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB50204-2015)及《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202--2018进行。 6、接地网埋在室外地平面以下且深度不小于 800mm，避雷引下线沿塔柱或爬梯两侧引下，与 1 个塔脚和防雷网焊接连通，接地电阻≤10 欧姆。 7、详细要求见施工图纸。
3	铁塔迁移	座	1	15 米铁塔拆卸、运输、安装。
4	线杆	根	787	6 米水泥电杆，含安装。
5	▲室外一体化监测摄像机	台	42	1、热成像最大图像尺寸：640 × 512； 2、焦距：≥100 mm； 3、火点最远探测距离（以 2 米*2 米为准）：≥6km； 4、烟雾最远探测距离（以 5 米*5 米为准）：≥8km； 5、可见光镜头：10-550 mm； 6、可见光最大图像分辨率：2688 × 1520，不低于 400 万像素； 7、支持光学透雾，支持 3km 激光补光；

				8、内置 GPU 芯片； 9、支持内置陀螺仪、温度传感器、水平仪、1 颗算力为 4TPS 的 GPU 芯片、1 颗 8G EMMC 芯片； ★10、热成像视频图像具有白热、黑热、融合 1、融合 2、彩虹、铁红 1 等 42 种显示模式； ★11、支持烟火检测，可对监控画面中由焚烧物品产生的烟尘和火光进行检测，并框选提示；设备开启烟火检测功能后，当监控画面中出现行人、车辆时，不应产生报警； 12、具有雨刷的云台摄像机可通过手动或自动方式开启雨刷，当设置为自动雨刷时，雨量监测器监测到雨水时会自动开启雨刷，监测不到雨水后自动停止； ★13、支持通过 IE 浏览器在热成像视频画面上设置点、线段、矩形、多边形、圆、椭圆测温规则，最多可设置 50 个点、45 个区域、20 个线规则，可显示点、线段、区域内的最高温度和最低温； 14、防护等级不低于 IP67。
6	室外一体化监测摄像机	台	6	1、热成像最大图像尺寸：640×512； 2、焦距（镜头）：≥75mm； 3、火点最远探测距离（以 2 米*2 米为准）：≥4.5km； 4、烟雾最远探测距离（以 5 米*5 米为准）：≥6km； 5、可见光镜头：6.7-360mm； 6、可见光最大图像分辨率：2688 × 1520，不低于 400 万像素； 7、支持光学透雾； 8、内置 GPU 芯片； 9、支持内置陀螺仪、温度传感器、水平仪、1 颗算力为 4TPS 的 GPU 芯片、1 颗 8G EMMC 芯片； 10、热成像视频图像具有白热、黑热、融合 1、融合 2、彩虹、铁红 1 等 42 种显示模式； 11、支持烟火检测，可对监控画面中由焚烧物品产生的烟尘和火光进行检测，并框选提示；设备开启烟火检测功能后，当监控画面中出现行人、车辆时，不应产生报警； ★12、支持区域遮盖功能，可在监视画面上设置不小于 120 个不规则四边形遮盖的区域，区域的大小、位置可设置，每块区域可设置不同的颜色和马赛； 13、防护等级不低于 IP67。
7	室外全天候设备箱	台	48	室外防水设计，采用国标不锈钢设计，外开式设备门，要求配置 U 型导水槽，内部包含标准机柜安装架，空间确保设备安装需要，内设接线端子，内置走线槽，冗余线缆盒，引入线采用密封接插件。
8	防雷稳压电源	台	48	1、应包含电源防雷、电源稳压、电源控制等系统； 2、电源防雷器：对设备供电进行防护； 2、电源稳压器：支持宽电压输入，提供稳定的电压输出。
9	电源电压转换器	台	48	DC48V 电源，防雷电、防水、防静电设计。
10	智能电源控制器	台	48	通过以太网通信方式，远程控制监测点电源的开关。
11	工业级交换机	台	48	支持 8 个 10/100M 电接口，支持存储转发交换方式，支持广播风暴抑制，IP40 等级防护，波纹式高强度金属外壳，DIN 导轨式安装。
12	防雷接地设备	套	48	1、避雷针采用 2M 不锈钢镀锌环形安装，避雷针安装高度：高于信号接收装置及摄像机 1.5 米以上，确保设备在避雷针 45 度角保护之下，安装位置于塔顶工作平台外； 2、引下线材料：40*4 扁钢，接地体：2 米长 50*5mm 角铁。

13	防盗报警设备	套	48	包括 200W 红外防盗摄像机、室外双鉴探测器、红蓝爆闪灯等。 **一、摄像机要求：** 1 、具有不低于 200 万像素 CMOS 传感器。 2 、内置 GPU 芯片。 3 、内置麦克风和喇叭。 4 、内置红外与白光补光灯。 5、 支持白光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光闪烁。 6、 最低照度彩色：0.001 lx，黑白:0.0001 lx，最大亮度鉴别等级（灰度等级）不小于 11 级。 7 、红外补光距离不小于 100 米。 8 、 支持双码流技术，主码流最高 1920x1080@25fps，子码流 640x480@25fps。 9 、在 1920x1080 @ 25fps 下，清晰度不小于 1100TVL。 10 、支持越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测。 11 、信噪比不小于 62dB。 12、 支持声音报警功能，报警声音类型不小于 10 种，报警声级及报警次数可设置。 13 、具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。（公安部检验报告证明） 14 、不低于 IP67 防尘防水等级。 15 、支持 DC12V 供电，且在不小于 DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。 **二、双鉴探测器：** 1、探测范围：不低于 12m*12m；探测角度 90°；探测速度：0.3~3m/s； 2、不低于 IP55 防水外壳，能安装于室外； 3、支持自动灵敏度调节，满足不同环境使用； 4、支持数字式温度补偿，避免环境温度与人体温度接近时引起的漏报； 5、支持防遮挡、防喷涂，安全级别更高； 6、具有智能防宠物技术，能够区别入侵信号和宠物信号，有效防止 35Kg 以下的宠物触发的误报； 7、带三个发光二极管的宽角度指示窗，根据发光管的颜色识别不同的信号，便于步测； 8、ABS 塑料外壳 3mm 厚的抛光处理，增强光学系统的可靠性且容易清洁。 **三、爆闪灯要求：** 声光报警器(红蓝双色),12VDC,功率 2.2W,工作温度，-20℃~+40℃。
14	广播喊话设备	套	48	室外防水有源音柱。
二、前端火灾测报预警系统				
1	气象传感器	台	4	主要测定火场风速、风向、温度、湿度、压力、雨量、太阳辐射等关键气象因子。
2	数据采集仪	台	4	14 通道气象数据，RS232/485/GPRS 通讯可选，220V 交流/12V 直流并存，液晶显示屏。
3	轻型百叶箱	台	4	放置电源、气温、气湿、气压传感器等。
4	防护箱	台	4	不锈钢材质，用于安装采集仪和电源系统。
5	数据回传模块	台	4	32bit 100MHz 处理器，内存 2M，1 个 RJ45 网口：速率 10/100Mbps，自适应 MDI/MDIX;4 个 RJ45 串口或 4 个 4pin 接线端子

6	手持便携式气象仪	台	4	实时测定风速、风向、湿度、温度、经纬度坐标、GPS 定位，支持无线网络联通。
7	负氧离子监测主机	台	2	实时在线监测空气中温度、湿度及负氧离子含量，仪器能抗高湿、高温、低温，防雨防雷，野外长期工作。具备无线 GPRS 通信功能，管理人员可远程获取实时及历史数据
8	安装支架	套	4	不锈钢材质，用于安装野外气象采集设备。
9	LED显示屏	套	2	包含安装架体、屏体、控制系统等。 **屏体部分要求：** 1.显示尺寸：宽度≥3 米，高度≥2 米； 2.点间距：≤8.0mm，1R1G1B 封装，像素密度≥62500 点/㎡，箱体平整度≤0.1mm； 3.箱体材质：采用全防水箱体，单元箱体结构标准化，带后盖双开门全防水设计，采用高强度钣金工艺，可实现连接片快速安装，箱体抗拉强度≥200Mpa； 4.基色主波长误差：符合 SJ/T 11141-2017 规定 C 级＜5nm，亮度误差值在 5%以内； 5.反光率：屏体正面为亚黑处理，反光率≤1.5%，平均无故障时间：≥100000 小时； 6.PCB 电路设计：PCB 采用 FR-4 材质，灯驱合一，电路采用多层设计，符合 CQC13-471301-2018 节能要求； 7.刷新率：≥3840Hz，对比度：≥10000:1，亮度：≥6000cd/㎡可调，水平/垂直视角≥160°； 8.亮度均匀性：≥99%（校正），色度均匀性：±0.002Cx，Cy 之内，发光点中心距偏差：≤1.4%； 9.逐点校正功能：支持单点亮度、色度校正功能校正后亮度损失＜8%，平均功耗≤250W/㎡； 10.色温：2500K 至 12000K 可调，LED 显示屏画面信噪比≥60dB，平均故障修复时间：≤2 分钟； ★11.HDR 显示技术：符合 CESI/TS 008-2016 标准，支持 HDR 高动态光照渲染技术； 12.电磁兼容安全：产品通过辐射发射、传导发射、静电放电、浪涌保护、传导抗扰、工频磁场、辐射抗扰测试等环境要求； 13.防护等级：IP 等级≥IP65，PCB 电路板阻燃等级符合 UL94 V-0 级要求，套件面板阻燃等级符合 UL94 HB 级要求，塑胶件、内部线材阻燃等级符合 V-1 级要求； ★14.色域空间：LED 显示屏色域覆盖率≥122%YIQ（NTSC）或≥173%YUV（PAL）； 15.均流并联：LED 显示屏支持系统环路备份功能及双接收卡备份功能，支持均流并联 1+1 智能热备份，画面延时≤1ms； 16.脱机显示：支持脱机无信号下显示预制画面、画面轮询、永不黑屏功能； ★17.抗 UV 功能：抗紫外线 UV 辐射不低于 5 级等级，视觉舒适度（VICO 指数）范围在 0-1 级，满足 CSA035.2-2017 标准； ★18.通过 DCI 数字图像质量认证。 **控制部分要求：** 1.系统需支持对 LED 发送卡单台、多台级联控制。 2.系统需支持监控接送卡的温度、电压及发送卡输入源的连接状态，实现对监控信息的筛选、等级分类、导出、实时刷新、邮件通知，并可进行设置告警阈值。 3.控制软件需具有参数自动存储备份与丢失自恢复功能，支持多点温度

				监测功能； 4.系统需支持显示纯色、灰阶、渐变、网格等大屏色彩、坏点的测试图的功能，做到需要的时候可以实时检测屏体状态。 5.需支持对配电箱单台、多台级联控制，在添加显示屏时可选择指定的线路，并对每条线路实现单独开关，支持设置定时开、关屏。 6.需支持第三方 App 智能灯光控制、互联安卓 App 软件应用与智能交互平台软件功能。 7.系统需支持用户管理功能，可以添加、修改、删除用户，可以划分用户等级、管理功能模块权限。 8. 为保证信息化安全，优先考虑具有 LED 显示屏安全性加密系统软件。 ★9.播放软件应为成熟软件，与屏体同一品牌，软件成熟度不低于五级。 **安装架体要求：** 显示屏为立柱悬挂式安装，钢管做防锈喷漆，柱脚地笼埋地混凝土浇筑，整体框架保证安全稳固性，显示屏边框采用不锈钢包边，显示屏背框采用全封闭安装，屏侧预留散热孔，整体做防水处理。
10	配套辅材	套	2	含数据同步显示软件、线材、电源防雷器等，具备数据无线 GPRS 接收功能。
三、安装材料				
1	地埋电源线	米	24190	YJLV22-0.6/1KV-2*16
2	架空电源线	米	39360	JKLYJ-0.6/1KV-2*16
3	钢绞线	米	39360	7*2.2mm 热镀锌钢绞线
4	电缆保护管	米	24000	Φ40/33 硅芯管
5	挖沟及回填	m^3	10800	地埋电缆管路开挖及回填
6	电杆拉线	米	1574	水泥杆夹板法装 7/2.2 单股拉线
四、后台机房设备				
1	配电柜	台	1	定制配电柜
2	地理信息服务器	台	1	1、CPU：≥1 颗，10 核,2.2GHz； 2、内存：≥32G*2 DDR4，16 根内存插槽，最大支持扩展至 2TB 内存； 3、硬盘：2 块 1.2TSAS 硬盘； 4、阵列卡：SAS_HBA 卡，支持 RAID 0/1/10； 5、PCIE 扩展：最大可支持 6 个 PCIE 扩展插槽； 6、网口：2 个千兆电口； 7、其他接口：不少于 1 个 RJ45 管理接口，4 个 USB 3.0 接口，1 个 VGA 接口。
3	流媒体服务器	台	1	1、CPU：≥1 颗，10 核,2.2GHz； 2、内存：≥32G*2 DDR4，16 根内存插槽，最大支持扩展至 2TB 内存； 3、硬盘：2 块 1.2TSAS 硬盘； 4、阵列卡：SAS_HBA 卡，支持 RAID 0/1/10； 5、PCIE 扩展：最大可支持 6 个 PCIE 扩展插槽；

				6、网口：2 个千兆电口； 7、其他接口：不少于 1 个 RJ45 管理接口，4 个 USB 3.0 接口，1 个 VGA 接口。
4	电源控制器	台	1	NET,串口，网络控制；最多可以同时使用 8 路；可以通过 ID 拨码设定 ID。单路载入容量 20A。
5	核心交换机	台	1	1、配置要求：交换容量≥750Gbps，包转发率≥370 Mpps； 2、端口要求：固化端口 10/100/1000M 电口≥48，万兆光口≥4 个，配置热插拔模块化双电源； 3、需支持多虚一虚拟化技术，将多台物理设备虚拟化为 1 台逻辑设备。 4、为节能环保考虑，降低 UPS 电源的功率，要求设备最大功耗（不含 POE 功率）≤110 W； 5、为保障设备环境适应能力，要求设备支持 0-70℃宽温工作； 6、需支持 IPv4 和 IPv6 的三层路由功能，支持静态路由、RIP、OSPF、BGP，支持的 OSPF 路由条目数≥12k； 7、需支持 IGMP Snooping、IGMP Proxy、GMRP、PIM-SM、PIM-SSM、PIM-DM； 8、需支持 MPLS L3VPN、MPLS L2VPN、MPLS-TE； 9、需支持中文管理界面、WEB 管理接口、SNMP v1/v2/v3。
6	防火墙	台	1	1、1U 机架式设备，标配 8 个千兆电口，2 个千兆光口，支持 2 个扩展插槽； 2、吞吐量≥4Gbps，最大并发连接数≥80 万，每秒新建连接≥5 万； 3、访问控制策略支持基于源/目的 IP，源/目的端口，源/目的区域，用户（组），应用/服务类型的细化控制方式； 4、丰富的 VPN 特性，如 IPSec VPN、SSL VPN、L2TP VPN、MPLS VPN、GRE 等，内置独立硬件加密芯片，配置 10 个 SSLVPN 用户接入授权，100 个 IPSECVPN 隧道授权； 5、支持静态路由、RIP v1/2、OSPF、路由，支持 PIM 和组播 NAT 功能； 6、支持 NTP 协议，可作为 NTP Server，也可作为 Client 设备； 7、支持对被保护对象的流量进行分析，通过对流量日志的统计整理，智能生成包过滤策略，提高运维人员工作效率； 8、支持命令行的方式对数据流进行分析，帮助用户快速定位故障； 9、支持配置文件自动和手动方式备份，能够保存至少 5 个以上的文件，支持配置回滚功能，帮助用户快速恢复业务； 10、可提供最新的威胁情报信息，官方网站每周会进行安全通告，能够对新爆发的流行高危漏洞进预警和自动检测。
7	录像存储服务器	台	1	1、不少于 1 颗 64 位多核处理器，≥4GB 内存，内存支持扩展到≥256GB，内置 SSD 固态硬盘（可以扩展到 4 个 SSD 作为缓存盘），配置≥3 个风扇，内置 24 块 8T 硬盘； 2、支持热插拔 1+1AC220V 或 1+1 直流冗余金牌电源供电，机箱具备防尘滤网，采用双立柱防震设计； 3、标配≥2 个千兆网口，可增扩≥6 个千兆网口，或可增扩≥4 个万兆网口或≥6 个 HDMI 接口或≥4 个 SAS3.0 接口；支持≥12 级扩展柜级联扩展；可支持 12GBSAS 扩展口； ★4、可接入 2T/3T/4T/6T/8T/10T/12T/14T/16T/18T/20T SATA/SAS 硬盘； 5、支持 SATA 和 SAS 混插，支持不同品牌的硬盘混插； ★6、支持国际 GB/T 28181 和 Onvif 视频流直存模式； 7、支持 iSCSI 直存功能，前端网络摄像机和设备之间可直接通过 iSCSI 协议进行块存储； 8、网络中断后重新恢复，可续存断网期间存储在前端设备中的录像文件，并可通过 IE 浏览器设置自动回传和手动回传；9、支持 256 路 4Mbps 的录像回传；

				★10、支持接入并存储 3072Mbps 视频图像，同时转发 3072Mbps 的视频图像，同时下载 3072Mbps 的视频图像；同时回放 600Mbps 的视频图像；在转发模式下，可进行 4096 路 2Mbps 视频码流转发；在总带宽不变的情况下，接入、转发、回放间的性能值可自由调整； ★11、支持红灯/蓝灯报警，可根据故障紧急程度分级报警，不同级别闪烁不同颜色保养灯，保养灯闪烁时长、频率可设 当开启智能录像时，设备可根据前端接入路数、存储周期、码率等参数，自动选择 N+M 冗余级别较高的数据保护方式； ★12、可在操作界面查看数据重构状态，设备的磁盘或节点离线并重新插回后，可在界面显示离线磁盘或节点的数据重构过程，离线前数据不丢失； 13、支持 HLS 协议，客户端可以进行全帧索引回放，并支持客户端下载视频文件； ★14、最大可支持 1024 路抓拍机。支持对抓拍机进行添加、修改、删除、 布防、撤防，支持对抓拍机实时预览。
8	UPS 不间断电源	套	1	1、总功率 10kvA/10KW,含主机、后备 100AH 电池 16 块及电池柜； 2、主机输入电压范围：165~275AC； 3、主机输入功率因数≥0.97； ★4、主机整机效率 100%负载，≥94%； 5、投标产品须标配输入电抗器及输出端隔离变压器以抑制来自电网的浪涌电流和降低零地电压，优化 UPS 末端供电质量； 6、容量保存率：完全充电的蓄电池，在 25±2° 的环境中，静置 28 天后，其容量保持率应在 98.5%C10 以上； ★7、投标主机与蓄电池必须为同一品牌,并提供蓄电池制造商排污许可证（有效期内）。
9	服务器机柜	台	2	尺寸：900*600*2000mm;去油、磷化、电泳底漆、静电喷粉。优质冷轧钢板。
五、调度指挥设备				
1	IP 多媒体调度主机	台	1	包括调度主机、机箱、电源、语音交换机，实现视频、传真、会议和语音调度指挥功能等。
2	终端电脑	台	5	CPU I7 处理器/≥8G 内存/≥1T 硬盘/≥1G 独立显卡/≥22 寸液晶显示器/含键鼠。
3	数字中继站	座	4	含数字信道主机、电源、双工器、网络接口转换器、避雷器和高增益天线、馈线各 1 套。架设在监测铁塔上，利用现有通讯光缆进行传输
4	数字对讲机	部	10	频率：136Mhz-174Mhz,信道间隔：12.5KHZ,发射功率 5W，电池容量不低于 2000mAh。具备语音、电话和 GPS 或北斗定位功能。
5	数字车载台	台	4	频率：136Mhz-174Mhz,信道间隔：12.5KHZ,发射功率 25W。含主机、话筒、吸盘天线等，具备语音、电话和 GPS 定位功能。
6	车载应急调度指挥设备	套	1	1、包含配件：1 台取证主机（内置北斗&GPS、1T 硬盘）、1 台云台、1 个 7 寸触摸高清屏、1 个手控器； 2、视频通道：1 路 H.265 高清 1080P 云台通道+4 路 H.265 网络 1080P IPC 通道(6 芯航空头)； 3、存储容量：不小于 1T 硬盘；支持两块硬盘，最大支持 4T 硬盘容量。通过 eSata 可扩展至 6T； 4、定位模块：GPS&北斗； 5、WIFI 模块：≥2.4G WiFi； 6、显示屏：≥7 寸 LED 显示屏，分辨率 1024X600 RGB，支持触摸屏操作 ； 7、支持 8 路 IPC，1 路 1080P 云台接入，支持 4K 视频输入； 8、支持 H.264、H.265 编码方式

				9、支持 VGA 及 AVOUT 非同源输出视频图像，支持 VGA 和 HDMI 同源进行预览、回放、配置等操作，HDMI 分辨率支持 1920x1080。
六、应用软件				
1	三维地理信息系统	套	1	1、支持二维地图和三维地图的切换，电子地图显示为卫星影像图； 2、支持在二维地图上进行放大、缩小、移动、测距和测面积等操作； 3、支持在二维地图上显示或隐藏瞭望塔的可视域； 4、支持二维地图和三维地图的切换，电子地图显示为卫星影像图； 5、支持在二维地图上进行放大、缩小、移动、测距和测面积等操作； 6、支持在二维地图上显示或隐藏瞭望塔的可视域； 7、支持在三维地图上调节俯仰角度、旋转地图模型； 8、支持在三维地图上进行通视分析，设置监控高度展示可见区域； 9、支持设置路线进行三维场景飞行渲染； 10、支持设置电子地图的默认中心点； 11、支持在电子地图上显示和隐藏图层信息，图层包括瞭望塔、扑火队、水源地、林业局、林场、机降点、气象站、防火检查站、护林员、无人机； 12、支持在电子地图上查询瞭望塔、扑火资源等信息并进行定位； 13、支持在电子地图上显示手持视频终端的实时视频画面、实时位置和历史轨迹； 14、支持通过点击瞭望塔观测范围内的某个位置，控制云台转动，使摄像机可视域中线对准该位置； 15、支持蔓延分析，通过设置多种参数（风速、风向、温度、湿度）分析火势走向，并在电子地图上展示火势预计影响范围 16、支持灾损评估，通过在地图上手动绘制区域或上传区域的经纬度坐标预测受灾植被（植被信息已维护）面积及比例； 17、支持通过在电子地图上标绘标绘火点、火场、火线、扑火线、扑火人员、行进箭头等元素，进行火势蔓延及消防救援情况推演并生成火灾救援方案，支持方案的删除、导出、修改。
2	空间数据库专用平台	套	1	1、支持在 GIS 地图汇聚固定视频、单兵、车载、布控球、无人机、车载设备、电话、救援队伍人员等多种类型资源，并提供地图图层管理能力及操作控制，可进行测量、标记、全屏等操作； 2、支持上图资源总数不低于 500000 个； 3、支持地图上快速检索定位突发事件点及周边应急资源，可查看突发事件点周边视频监控，及时了解现场情况，辅助指挥调度决策； 4、支持图上一键调度，在地图上通过框选或点选的方式显示事故灾害点附近半径范围内的现场视频点位、救援队伍、救援车辆等资源分布情况，并可按需对框选资源按类型全选或多选融合音频、视频、会议等通讯方式进行一键调度； 5、支持图上即时通讯调度，可与突发事件周边资源即时通讯调度，包括语音通话、视频通话、即时消息、文件传输、图片传输、视频传输等； 6、支持图上语音调度，可与公网固定电话、公网手机、IP 电话、固定电话等通信设备语音联动联通，指挥中心快速呼叫； 7、支持图上视频调度，可对突发事件现场及周报监控视频实时预览、录像回放、云台控制、一键上墙等； 8、支持图上视频会议调度，可通过快速创建会议、加入会议等方式发起多方资源视频会议会商研判，支持监控点入会、移动视频入会、音频通讯设备入会等。支持视频会议控制操作，开启/关闭麦克风、开启/关闭本地摄像头、切换前后镜头、切换布局、禁言/禁音、会议成员邀请/踢出、指定主持人、会议延长、会议成员查看、结束会议等； 9、支持图上视频即时分享，可将实时视频分享到调度人员，并设定分享时长；

				10、支持消息转发，可将文字、语音、图片、视频、文件进行转发； 11、支持结合应急指挥体系管理创建通信群组，利用音视频通话、即时消息、会议等多种通信方式，实现指挥调度指令一键快速分发； 12、支持现场指挥调度，可将图上作战现场、指挥中心、指挥车、其他相关部门等连线进行协同，音视频调度对应的资源，可与相关队伍人员音视频通话、会议、即时消息功能，支持发送语音、文字、图片、文件给通信对象，实现快速双向通讯； 13、支持在地图上显示救援过程车辆、队伍等所属移动视频资源的实时位置，实时跟进资源到位情况，并可事后通过轨迹回放进行路线追溯和过程复盘； 14、基于一张图整合现场监控图像、单兵设备、移动终端和视频会议等多媒体手段，实现战时事件处置现场、指挥中心和相关部门的音视频会商，实现多方协同综合研判会商，支持文件共享； 15、支持所有可调度资源的概览能力，分类呈现各类型资源并统计对应资源规模，可便捷选择过滤资源类型，按需调度 支持调度中心，提供音频调度、视频调度、会议调度三个板块，可一键启动进入任意板块进行调度； 16、支持消息中心，对即时消息实时提醒，并可进行 PC 客户端、手机端与 web 端之间的多媒体消息通信，包括将文字、图片、语音、短视频、文件等多媒体消息在多个终端件实事互推，实现指令一键发送。
3	系统配套数据	套	1	1、支持通用场景化应用配置； 2、支持对用户、角色、组织、区域、人员、车辆、卡片、设备等基础资源进行管理调配； 3、支持用户权限管理； 4、最大支持用户 10000 个，支持 500 个并发用户登录； 5、支持用户密码有效时间段进行设置管理，支持用户 IP 或 MAC 绑定，指定 IP 或 MAC 地址用户才能登陆平台； 6、支持用户通过人证比对方式实现人脸照片自助采集； 7、支持区域、人员、组织、车辆通过资源包方式扩张自定义属性； 8、支持用户统一设备管理，并支持第三方设备管理； 9、支持人员信息通过身份证阅读器读取身份证获取，支持人脸照片质量检测； 10、支持 Windows 域用户登录平台； 11、支持软授权方式，可以部署在服务器或虚拟机上； 12、支持 BS、CS 客户端以及 Android 移动端应用； 12、支持校时功能，支持对设备和平台服务校时，保证时间一致； 13、支持上下级平台级联，如国标协议级联等。
4	系统数据标准化处理	套	1	1、支持按组织展示平台中所有的用户，支持添加到常用联系人，支持查看联系人信息； 2、支持按组织展示平台中所有的设备，支持添加到常用设备列表； 3、支持创建一个群组，并添加群组成员，支持退群；群组支持踢出成员； 4、支持编辑群组名称；支持收藏与取消收藏群组； 5、支持群组名称，成员加入，退群消息通知； 6、支持模糊检索常用联系人，设备，联系人列表，群组； 7、支持终端间一对一或多对多实时音频通话（终端包括 Web 端、安卓 APP、单兵、执法记录仪）； 8、支持在通话过程中邀请群组内其他成员加入语音通话； 9、支持主动加入/退出群组内的语音通话； 10、支持语音通话中成员加入，离开消息通知； 11、支持终端间一对一或多对多实时视频通话（终端包括 Web 端、安卓 APP、单兵、执法记录仪）； 12、支持在通话过程中邀请群组内其他成员加入视频通；

				13、支持主动加入/退出群组内的视频通话； 14、支持视频通话中成员加入，离开消息通知； 15、支持终端间一对一或多对多文字聊天（终端包括 Web 端，安卓 APP）； 16、支持终端间一对一或多对多进行图片文件，文件收发（终端包括 Web 端 、安卓 APP）； 17、支持 web 端向其他终端发送语音消息（其他终端包括 APP 安卓端，Web 终端）。
5	护林员移动监控指挥平台系统软件	套	1	1、支持组织的增删改查，查询项为组织名称； 2、支持同级组织手动排序，支持下级组织移动到上级； 3、支持组织的批量导入、导出； 4、支持人员的增删改查，人员信息展示字段除已配置的人员基本信息字段以外，还包括人员有效期、卡数量、人脸数量、指纹数量，当人员过期时，门禁权限也将失效； 5、支持人员信息管理，包括人脸采集、指纹采集、开卡、退卡、换组织； 6、支持恢复已删除人员； 7、支持身份证、手机号、员工号作为人员唯一标识； 8、支持采集设备参数配置，包括人脸录入仪、指纹录入仪、9、身份证阅读器、发卡器、多功能录入仪； 10、支持通过人工采集和自助采集的方式采集人脸； 11、支持通过身份证阅读器快速读取身份证信息，填入到对应的字段中； 12、支持批量导入人脸，以 zip 格式导入，图片命名必须为人员姓名_唯一标识.jpg； 13、支持通过多功能采集仪采集人脸、卡片、指纹和身份证； 14、支持从指定型号的设备上同步人脸和指纹。
6	IP 多媒体调度平台系统软件	套	1	应包括以下主要功能： 1、多方语音会议 系统通过调度坐席发起电话会议，可同时发起多组多路电话会议，系统的所有终端通过 IP 网络注册到调度服务器上，终端可以是外部手机，内部有线电话，IP 话机等，应急会议中，呼叫各方掉线后，系统可自动追呼。 2、数字录音功能 数字录音可以储存在 IP 多媒体调度机配置的大容量硬盘。系统可以对调度员的每次通话进行全程录音，并存储在硬盘上；系统支持对指定对象选择是否录音；管理员可查询、删除、下载录音文件；录音可以配置为呼入、呼出、或全录音模式。 3、短信息收发功能 短信软件模块运行于 IP 多媒体调度机或专用的短信服务器，通过综合通信调度台，快速的对 IP 话机，IP 视频话机、2G/3G 手机等群发短信，当启动应急预案时，自动发送短信；短信模块可以采用互联网连接的电信运营商短信通道，支持批量短信发送；当用户无法提供互联网线路时，可拿 8 路短信网关作为短信的发送接收设备。该设备提供了 8 路 GSM/CDMA 手机通道，使用移动通信网络进行短信的发送和接收，可对调度系统内部的各类终端免费发送短信。 4、多路传真功能 多路传真软件运行于 IP 多媒体调度机或专用的传真服务器；通过综合通信调度台，上传传真文件，批量发送传真文件（或保密传真）到指定岗位的传真机，通告行政通告、工作安排、事件联系信息等；发送时单击传真按钮，并导入传真文件，支持手动和自动群发；支持应急预案模式，应急预案模块可调用传真服务器，自动发送预设的文件到预案制定传真号码；接收传真后保存图片，并自动发送到指定邮箱。
7	森林防火烟火智能识别软件	套	1	1、支持查看火情预警信息的关联图片及视频画面，支持以电子罗盘的方式显示设备观测方向； 2、支持火情预警声音提示，并可开/关提示音；

				3、支持在电子地图上进行火情预警定位并以火点图标展示； 4、值班人员可以将处理后火情信息推送给防火人员，支持按组织和行政区划推送； 5、支持短信推送； 6、支持手机 APP 推送； 7、支持手动选择接收人来推送； 8、支持自动给瞭望塔关联的防火人员进行上报。
8	森林防火应急指挥决策软件	套	1	1、支持对接收到的火情进行处理，处理类型包含火情和非火情（误报、居民用火、工业用火、燃烧杂草）； 2、支持批量处理火情预警为误报； 3、支持将已确认为火情的报警消息进行关闭； 4、支持导出火情预警数据，导出内容包括预警时间、火点距离、方位角、经纬度、图片； 5、支持以火情位置为中心，查找指定半径范围内的所有扑火资源； 6、支持以报警为核心的火情研判功能，实现发现，上报、签收、反馈、处理等火情管理业务的闭环，包括如下功能： 可以按全部、待研判、待签收、待处置、待审核 5 种状态分类快速查询，并显示各状态下的告警数量； 7、支持今日火情数量显示； 8、支持按火情名称、火情区域、研判状态、告警类型（不限、可见光烟雾识别、热成像火点识别、烟火识别、人工上报、手机上报、卫星上报）、火情级别、是否超时、告警时间进行查询； 9、支持将告警处理为重要火情、常规火情、非火情、重复告警； 10、支持签收超时，超时时间可配置； 11、支持超时 4 小时时自动升级为重要火情； 12、支持关闭告警声音； 13、支持触发预警； 14 支持修改火情经纬度信息； 15、支持导出火情信息及图片； 16、值班人员能够对系统接收到的实时火情进行进一步甄别处理，处理类型有火情和非火情，其中非火情包含误报、居民用火、工业用火和燃烧杂草；还可对未处理火情进行批量处理为误报以及全部处理为误报； 17、已处理的火情消息，支持查看预案文件； 18、支持按关键字检索； 19、支持预案文档下载和查看。
9	森林防火预警监控管理平台软件	套	1	1、平台根据气象数据和火险等级的模型计算出各个地方的防火等级，并且在电子地图上标记出来； 2、支持根据国家气象局的天气数据自动计算各地区的火险等级； 3、以报警为核心的督查模式，提供督查告警处理进度的功能，包括以下功能:在实时告警督查模式下，可以按全部、待研判、待签收、待处置、待审核五种处置状态分类显示； 4、支持按火情名称、火情区域、告警类型（不限、可见光烟雾识别、热成像火点识别、烟火识别、人工上报、手机上报、卫星上报）、告警位置、告警时间、火情级别进行查询； 5、支持导出火情及图片； 6、支持今日火情(包括级联)数量显示； 7、各个告警支持图片查看，录像回放(如果有录像)，视频预览及地图查看的功能； 8、支持处置流程显示，该流程包含的处置状态为研判、签收、处置； 9、支持查询告警相关功能，包含以下功能： 10、支持按火情区域、告警位置、研判结果、告警类型、告警时间、是否超时、火情级别进行条件查询；

				11、支持导出火情信息及图片； 12 支持查看告警详情，包括查看图片，录像回放(如果有录像)，视频预览功能； 13、支持显示研判用时、签收用时、处置用时、合计用时。

注：1、该项目核心产品▲：室外一体化监测摄像机。

2、供应商提供的笔记本计算机必须符合预装正版操作系统软件的要求，严禁提供未安装正版操作系统软件的计算机。

附件 1：河南省政府采购信用担保试点工作

专业担保机构联系方式

一、中国投资担保有限公司

联系人：余青　　手机：13910324084

联系电话：（010）88822652

传　　真：（010）68437040

电子邮箱：yuqing@guaranty.com.cn

地址：北京市海淀区西三环北路 100 号金玉大厦九层

二、河南省中小企业担保集团股份有限公司

联系人：李广达　　手机：13903839877

联系电话：（0371）86122082　86179782

传真：（0371）86179809

电子邮箱：lgd1965@tom.com

地址：郑州市郑东新区商务外环路 25 号王鼎国际 27 层

附件 2：政府采购履约担保函格式

_____（采购人）：

鉴于你方与_____（以下简称供应商）于____年____月____日签定编号为_____的《_____政府采购合同》（以下简称业主合同），且依据该合同的约定，供应商在____年____月____日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1.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人同意，将中标项目分包给他人的；

2.主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）_____。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%数额为_____元（大写_____），币种为_____。（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完服务期限限届满后____日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供_____部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调节书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2.我方收到你方的书面索赔通知书及相应证明材料，在_____工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物/工程/服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3.按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4.你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1.因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2.依照法律法规的规定或你方与供应商达的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3.因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协议解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年　月　日

附件 3：登封市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与登封市政府采购活动！

政府采购合同融资是登封市财政局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[2017]10 号）和《郑州市财政局关于加强和推进政府采购合同融资工作的通知》（郑财购[2018]4 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，可以郑州市政府采购网“郑州市政府采购合同融资入口”查询联系。

第六章　投标文件格式

_____（项目名称）

投 标 文 件

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人/负责人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

一、 投标函格式

致：_____（采购人）及_____（代理机构）

1.我方已仔细研究_____采购文件的全部内容。综合项目实际情况并研究采购文件的内容后，针对该采购项目，我方愿意以大写_____元，小写_____元的投标总报价，按采购文件要求供货。

2.我方承诺在采购文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件；

3.我方愿意提供贵单位可能另外要求的、与招标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的；

4. 如我方成交，我方将按照采购文件的规定履行合同责任和义务。

5. 我方已详细审查全部采购文件，包括修改文件（如有）及全部参考资料和附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

6. 如我方成交，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证完成项目；按采购文件的规定向贵单位支付代理服务费。

7. 在质量、性能和服务不相等情况下，我方完全理解并认可贵单位不一定将合同授予最低报价的供应商。

8. 如果我方作为中标供应商，我们将根据采购文件的规定，严格按照《民法典》履行自己的责任和义务,并保证于采购文件中规定的时间交货，交付使用方验收、使用。

9. 其他补充说明：_____。

10. 与本采购项目有关的正式通讯地址为：

地址：_____　　邮编：_____

电话：_____　　传真：_____

供应商名称：_____（盖企业电子章）

法定代表人或其授权委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

二 、法定代表人/负责人证明

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。

特此证明。

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人/负责人（个人电子签章）：_____

日期：____年_____月_____日

法定代表人身份证复印件（正面）	法定代表人身份证复印件（反面）

三 、投标报价表

供应商名称	
投标报价	大写：
	小写：
交货期	
交货地点	
质保期	
投标有效期	
其他声明	

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年_____月_____日

四、 分项报价表

（格式自拟）

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年_____月_____日

五、主要设备（产品）规格一览表

序号	货物名称	品牌型号	规格及技术参数	制造商	原产地（国）

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年_____月_____日

说明：1、设备规格参数如有详细描述可另作说明。

2、供应商可对该产品的特性和优点作详细的文字说明。

六、技术偏离表

序号	货物名称	招标规格求	投标规格	偏离说明	偏差描述	备注
...						

说明：

1、请在该表左列列明采购文件要求的招标规格，在右列投标规格对相应的内容进行填报；

2、在“偏离说明”一栏中供应商应对所投产品的技术参数与采购文件的要求进行对比，如无偏离请填写“无偏离” 字样，如有偏离请注明“正偏离”或“负偏离”字样；

3、“偏差描述”一栏中由供应商对所投产品的技术性能对应采购文件要求就偏差之处作以重点描述；

4、表格由供应商自行添加或调整。

供应商：_____（企业电子章）

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日　　期：_____年_____月_____日

七 、服务承诺

（格式自拟）

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年_____月_____日

八、项目实施方案

（格式自拟）

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年_____月_____日

九、 供应商承诺函

致：_____（采购人名称）：

我代表_____（供应商名称），在此作如下承诺：

1、完全理解和接受采购文件的一切规定和要求。

2、若成交，我方将按照采购文件和投标文件的具体规定与采购人签订合同， 并且严格履行合同义务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快处理。

3、在整个招标过程中，我方若有违规行为，贵方可按采购文件和政府采购有关的法律法规之规定给予处罚，我方完全接受。

4、若成交，我方愿意在合同后签订_____日内完成该项目的采购安装、调试、交付使用，如若逾期，每逾期一天，愿意接受采购人按合同总价款 5%/每日的处罚。

5、若成交，待智慧城市建设时，我方无条件配合相关部门做好数据衔接工作。

6、若成交，本承诺函将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年_____月_____日

承诺书

_____（采购人名称）：

我方在此声明，如我方中标，我单位保证严格按照中华人民共和国国务院令第724号文《保障农民工工资支付条例》等相关规定，每月足额支付农民工工资。

我方保证按上述承诺执行，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

特此承诺

供应商：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

年　　月　　日

十、 反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在（项目名称）采购活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

二、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。

三、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（企业电子签章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年_____月_____日

十一、 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明承诺书

为进一步规范政府采购行为，提供更加优质的服务，我公司郑重做出如下声明（包括但不仅限于以下）：

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年_____月_____日

十二、 资质证明文件

1、注册于中华人民共和国境内的法人或其他组织，具有独立承担民事责任的能力；

2、供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供经审计的 2020 年度财务状况报告（公司成立年限不足的企业应提供银行出具的资信证明）；

3、供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（附相关承诺函，格式自拟）；

4、供应商须提供 2021 年 1 月 1 日以来任意三个月缴纳税收证明、2021 年 1 月 1 日以来任意三个月社会保障资金证明（反映公司缴纳社保的电子缴税（费）凭证或养老保险个人权益记录单或其他社保缴纳证明的资料）（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的单位，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障金，新成立企业从成立之日起计算）；

5、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面证明（格式自拟，须提供单位加盖公章、法定代表人盖章的书面声明）；

6、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)的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。

7、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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同供应商，同一自然人在两个以上供应商任职的不同供应商，不得参加同一合同项下的投标【提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印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）】

注：以上资格证明文件提供扫描件并加盖单位公章。

十三、代理服务费承诺函

致（采购人及采购代理机构）　：_____

我们在贵公司组织的（项目名称：_____）中若获中标，我们保证在中标公告发布后5个工作日内，按采购文件的规定，以银行转账或现金方式，向贵公司一次性支付招标代理服务费用（如若逾期，愿意接受每逾期一天，向贵公司按照代理服务费百分之一的标准支付滞纳金）。否则，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。

特此承诺。

供应商（企业电子签章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年_____月_____日

十四、 供应商根据采购文件要求认为应附的其他资料

十五、 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：

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。

2.填写前请认真阅读《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）和《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)相关规定。

3.未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

十六、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（包段）__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：

注：该声明函是针对残疾人福利性单位的，若本单位非残疾人福利性单位投标时不用提供该声明。

十七、监狱企业证明文件

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。

十八、节能、环保产品证明文件

国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。