

# 招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：铜川市耀州区智慧应急大数据平台项目

采购项目编号：**SXBH-ZFCG-2023-097**

铜川市耀州区应急管理局

陕西北衡全项目咨询有限公司共同编制

**2023年11月01日**

# 第一章 投标邀请

陕西北衡全项目咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受铜川市耀州区应急管理局委托，拟对铜川市耀州区智慧应急大数据平台项目进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

## 一、采购项目编号：SXBH-ZFCG-2023-097

## 二、采购项目名称：铜川市耀州区智慧应急大数据平台项目

## 三、招标项目简介

铜川市耀州区智慧应急大数据平台建设

## 四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

### 1.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

### 采购包1：

1、营业执照等主体资格证明文件：提供有效存续的企业营业执照（副本）/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书（以上四种形式的资料提供任何一种即可），自然人提供身份证；（提供原件扫描件）

2、具有良好的商业信誉：投标人不得为“信用中国([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))”中列入重大税收违法失信主体、严重失信主体名单及政府采购严重违法失信行为记录名单查询的供应商；不得在“中国执行信息公开网(<http://zxgk.court.gov.cn>)”被列为失信被执行人；不得被列入“国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)”行政处罚信息、经营异常名录信息及严重违法失信名单；不得为“中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))”政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；（“信用中国”及“中国执行信息公开网”应同时提供法定代表人查询截图且不得被列入以上名单，以上提供网页查询打印预览截图，查询时间为各投标人领取招标文件之日至递交投标文件截止之日期间有效，截图页面背景须体现查询日期。）

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供声明）

4、有依法缴纳社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前近六个月内已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；（提供原件扫描件）

5、有依法缴纳税收的良好记录：提供投标截止日前近六个月内已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（提供增值税、营业税、企业所得税中的至少一种），纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的单位应提供相关证明材料；（提供原件扫描件）

6、参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录或被起诉的声明：参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录或被起诉（提供声明）

7、法定代表人证明书或法定代表人授权书：法定代表人参加投标的，须提供法定代表人证明书及本人身份证复印件并出示身份证原件；法定代表人授权他人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书并出示授权代表的身份证原件。采购文件中凡是需要法定代表人签字盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行；（提供原件扫描件）

8、非联合体投标：本项目不接受联合体投标（提供声明）

## 五、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在陕西省政府采购网-服务专区查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用政府采购平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入政府采购平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章登录政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看陕西省政府采购网-服务专区-CA及签章服务。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

（三）供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

（四）政府采购平台技术支持：

在线客服：通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

技术服务电话：029-96702

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-服务专区-CA及签章服务进行查询

## 六、招标文件获取时间、方式及地址

（一）招标文件获取时间：详见采购公告

（二）在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件上传至项目电子化交易系统，向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件；澄清或者修改后的招标文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

注：获取的招标文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

## 七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告

（二）投标文件提交方式、地点：供应商应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统提交投标文件。成功提交的，供应商将收到已提交投标文件的回执函。

（三）本项目采取网上开标，即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

## 八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

## 九、供应商信用融资

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融

资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

## 十、联系方式

**采购人：铜川市耀州区应急管理局**

地址：铜川市耀州区文营西路82号

邮编：727100

联系人：崔江帆

联系电话：15691691261

**代理机构：陕西北衡全项目咨询有限公司**

地址：陕西省铜川市印台区城关街道办事处南苑社区惠民佳苑8号楼2楼

邮编：727000

联系人：李工

联系电话：0919-2700992

**采购监督机构：铜川市耀州区政府采购管理股**

联系人：郭伟

联系电话：0919-6602227

## 第二章 投标人须知

### 2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：2,230,000.00元</p> <p>投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。</p>
3	评标方法	<p>采购包1：综合评分法</p> <p>（详见第五章）</p>
4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受</p> <p>如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。</p> <p>（1）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。</p> <p>（2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。</p> <p>（3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。</p>
5	落实节能、环保、无线局域网认证产品政策	<p>1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购的显示器、平板电脑、监视器产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。</p> <p>3.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的显示器、显示屏、平板电脑产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。</p> <p>4.响应产品属于中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》且在有效期内的，按《财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号）要求优先采购。</p>

6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。
7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	<p>核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。</p> <p>使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。</p> <p>采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。
9	投标保证金	缴交方式：否
10	标书费信息	免费获取
11	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳
12	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。
13	招标代理服务费（实质性要求）	<p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：依据国家计委颁布《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）文件的有关规定执行，以成交金额为计算基数，按差额定率累进法计算。</p>
14	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
15	中标通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

16	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在“陕西省政府采购网”予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
17	进口产品	不允许
18	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否
19	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。

## 2.2总则

### 2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由铜川市耀州区应急管理局和陕西北衡全项目咨询有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由铜川市耀州区应急管理局负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西北衡全项目咨询有限公司负责解释。

### 2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是铜川市耀州区应急管理局。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是陕西北衡全项目咨询有限公司。

四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。

五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组和评审小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选供应商等活动。

## 2.3招标文件

### 2.3.1招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- （一）投标邀请；
- （二）投标人须知；
- （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；

- (五) 评标办法;
- (六) 投标文件格式;
- (七) 拟签订采购合同文本。

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中的所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

### **2.3.2 招标文件的澄清和修改**

一、在投标文件提交截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，投标人应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件，投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的，自行承担不利后果。

## **2.4 投标文件**

### **2.4.1 投标文件的语言**

一、投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，评标委员会将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

### **2.4.2 计量单位**

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

### **2.4.3 投标货币**

本次项目均以人民币报价。

### **2.4.4 知识产权**

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

### **2.4.5 投标文件的组成**

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

投标文件具体内容详见第六章。

### **2.4.6 投标文件格式**

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

### **2.4.7 投标报价（实质性要求）**

一、投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

二、投标人每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子签章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

#### **2.4.8 投标有效期（实质性要求）**

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

#### **2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）**

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过陕西省政府采购网-服务专区-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。

三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

#### **2.4.10 投标文件的提交**

一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。

二、在投标文件提交截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

#### **2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）**

投标文件提交截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

### **2.5 开标、资格审查、评标和中标**

#### **2.5.1 开标及开标程序**

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为30分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化采购系统进行投标文件解密。

四、开标

解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由代理机构通过项目电子化交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加网上在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

#### **2.5.2 查询及使用信用记录**

开标结束后，采购人或代理机构根据《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）的要求，通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”网站

（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、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中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

### **2.5.3 资格审查**

详见招标文件第四章。

### **2.5.4 评标**

详见招标文件第五章。

### **2.5.5 中标通知书**

一、采购人或者评标委员会确认中标供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书是采购人和中标供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供应商或者重新开展采购活动。

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

## **2.6 签订及履行合同和验收**

### **2.6.1 签订合同**

一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

二、采购人和中标人签订的采购合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改。

### **2.6.2 合同分包和转包（实质性要求）**

#### **2.6.2.1 合同分包**

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包。

#### **2.6.2.2 合同转包**

一、严禁中标人将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

### **2.6.3 采购人增加合同标的的权利**

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，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。

### **2.6.4 履行合同**

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

### **2.6.5 履约验收方案**

采购包1:

达到国家及行业质量验收标准。

### **2.6.6资金支付**

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

## **2.7纪律要求**

### **2.7.1评标活动纪律要求**

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

### **2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）**

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- （一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （五）不同投标人的投标文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备一至十一条情形之一的，其投标文件无效，或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

## **2.8询问、质疑和投诉**

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《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》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 陕西北衡全项目咨询有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西北衡全项目咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西北衡全项目咨询有限公司 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处

理解决（包括但不限于文字错误、标点符号、不影响投标文件的编制的情形）。

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑书正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：李乐

联系电话：0919-2700992

地址：陕西省铜川市印台区城关街道办事处南苑社区惠民佳苑8号楼2楼

邮编：727000

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门。（政府采购供应商投诉书范本详见附件二）

### 第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

#### 3.1采购项目概况

铜川市耀州区智慧应急大数据平台建设

#### 3.2采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：2,230,000.00

采购包最高限价（元）：2,230,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	核心交换机	1.00	9,500.00	台	工业	否	否	否	否
2	交换机	1.00	4,500.00	台	工业	否	否	否	否
3	核心路由	1.00	3,500.00	台	工业	否	否	否	否
4	千兆模块	1.00	420.00	对	工业	否	否	否	否
5	软件控制主机	1.00	8,300.00	台	工业	否	否	否	否
6	显示器	1.00	850.00	台	工业	否	否	是	是
7	机柜	1.00	850.00	台	工业	否	否	否	否
8	无线吸顶式AP	2.00	2,700.00	台	工业	否	否	否	否
9	POE交换机	1.00	720.00	台	工业	否	否	否	否

10	PDU	1.00	260.00	个	工业	否	否	否	否
11	摄像头	60.00	219,000.00	套	工业	否	否	否	否
12	显示屏	9.98	62,874.00	m²	工业	否	否	否	是
13	视频处理器	1.00	3,500.00	台	工业	否	否	否	否
14	接收卡	26.00	3,008.00	张	工业	否	否	否	否
15	开关电源	40.00	3,000.00	台	工业	否	否	否	否
16	屏体钢结构	10.56	5,808.00	m²	工业	否	否	否	否
17	内部线材及辅材	9.98	1,197.00	m²	工业	否	否	否	否
18	系统调试	9.98	2,994.00	m²	工业	否	否	否	否
19	配电柜	1.00	1,060.00	台	工业	否	否	否	否
20	工费	9.98	2,994.00	m²	工业	否	否	否	否
21	视频会议终端	11.00	107,800.00	台	工业	否	否	否	否
22	视频会议的TOUCH	1.00	2,000.00	台	工业	否	否	否	否
23	摄像头	11.00	51,535.00	台	工业	是	否	否	否
24	话筒	132.00	102,960.00	台	工业	否	否	否	否
25	话筒终端主机	11.00	79,090.00	台	工业	否	否	否	否

26	调音台	11 .0 0	30,800. 00	台	工业	否	否	否	否
27	功放	11 .0 0	35,200. 00	台	工业	否	否	否	否
28	音箱	22 .0 0	61,600. 00	台	工业	否	否	否	否
29	数字反馈抑制器	11 .0 0	33,000. 00	台	工业	否	否	否	否
30	电源时序器	11 .0 0	8,250.0 0	台	工业	否	否	否	否
31	多点控制单元MCU	1. 00	65,000. 00	台	工业	否	否	否	否
32	监视器	1. 00	850.00	台	工业	否	否	是	否
33	平板电脑	1. 00	2,500.0 0	台	工业	否	否	是	是
34	车顶摄像机	4. 00	44,000. 00	套	工业	否	否	否	否
35	摄像机	1. 00	6,900.0 0	台	工业	否	否	否	否
36	稳定器	1. 00	1,500.0 0	台	工业	否	否	否	否
37	卫星电话	4. 00	40,480. 00	部	工业	否	否	否	否
38	三层网管交换机	1. 00	9,500.0 0	台	工业	否	否	否	否
39	矿山安全防范系统雨量监测模块	1. 00	80,000. 00	套	工业	否	否	否	否
40	矿山安全防范系统天气预警监测模块	1. 00	90,000. 00	套	工业	否	否	否	否
41	矿山安全防范系统边坡预警监测模块	1. 00	100,000 .00	套	工业	否	否	否	否
42	矿山安全防范系统“三违”行为实时监管	1. 00	80,000. 00	套	工业	否	否	否	否

43	应急管理部门监管系统企业生产证件管理模块	1.00	80,000.00	套	工业	否	否	否	否
44	应急管理部门监管系统企业关键节点监控及喊话模块	1.00	60,000.00	套	工业	否	否	否	否
45	应急管理部门监管系统企业生产安全信息管理模块	1.00	60,000.00	套	工业	否	否	否	否
46	耀州区生产安全救援系统物资保障企业管理模块	1.00	55,000.00	套	工业	否	否	否	否
47	耀州区生产安全救援系统救援队伍管理模块	1.00	55,000.00	套	工业	否	否	否	否
48	耀州区生产安全救援系统消防栓定位管理模块	1.00	50,000.00	套	工业	否	否	否	否
49	耀州区生产安全救援系统救援现场视频通话模块	1.00	50,000.00	套	工业	否	否	否	否
50	耀州区生产安全救援系统生产安全事故档案库管理模块	1.00	50,000.00	套	工业	否	否	否	否
51	大数据AI分析平台绿化面积智能分析模块	1.00	80,000.00	套	工业	否	否	否	否
52	大数据AI分析平台矿山越界开发智能分析模块	1.00	80,000.00	套	工业	否	否	否	否
53	大数据AI分析平台非煤矿山治理智能分析模块	1.00	80,000.00	套	工业	否	否	否	否
54	大数据AI分析平台矿山合理性开发智能分析模块	1.00	80,000.00	套	工业	否	否	否	否
55	大数据AI分析平台生产企业智能评价模块	1.00	80,000.00	套	工业	否	否	否	否

### 3.3技术要求

采购包1:

供应商报价不允许超过标的金额

(招单价的) 供应商报价不允许超过标的单价

标的名称: 核心交换机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	24口千兆电、4口万兆光、交换容量396Gbps、VLAN(网络隔离)、路由(划分网段)、DHCP(分配IP地址)防环路、防私接小路由、ACL(访问控制)、组播(适用IPTV场景)、APP管理、支持静态MAC地址、支持MAC地址过滤、支持静态路由、支持DHCP SERVER、DHCP snooping

标的名称: 交换机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	交换容量336Gbps，包转发率42Mpps，24口10/100/1000Mbps自适应电口交换机，固化4个SFP千兆光口，支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能
--	---	---

标的名称：核心路由

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	支持1Gbps带宽,10千兆电口,4WAN口,19寸标准机架式,多IP段,无线控制器

标的名称：千兆模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	千兆单模双纤SFP光模块 单模双纤千兆20公里

标的名称：软件控制主机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	4个DDR4插槽，最大支持64GB。 CPU≥八核，独立显卡≥4GB 支持至少四个3.5或2.5英寸SATA、SSD插口 硬盘容量≥500GB

标的名称：显示器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	23.8英寸显示屏幕办公液晶电脑显示器

标的名称：机柜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	22U机柜优质冷轧钢

标的名称：无线吸顶式AP

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	双频千兆吸顶AP，1000Mbps网口上联，内置天线，支持2.4GHz/5GHz双频通信，支持802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2协议，支持PoE供电和本地供电

标的名称：POE交换机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	8个10/100/1000Mbps电口（支持PoE/PoE+），2个10/100/1000Mbps电口。整机POE最大输出功率70W，VLAN隔离，端口隔离，环路保护

标的名称：PDU

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	8位10A，PDU

标的名称：摄像头

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	<p>最高分辨率<b>2560*1440</b>，</p> <p>支持<b>IEEE 802.3at</b>标准<b>PoE</b>供电，</p> <p>云台转动，水平视角<b>360°</b>； 支持一键巡航功能</p> <p>编码标准：<b>H.265/H.264</b></p> <p>图像设置：饱和度、亮度、对比度、锐度等可调</p> <p>智能报警：移动侦测，视频遮挡、智能跟踪</p> <p>支持协议：<b>TCP/IP, ICMP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP</b></p> <p>快门：<b>1/25秒至1/100,000秒</b>； 可手动或自动调节</p> <p>日夜转换模式：<b>ICR</b>红外滤片式</p> <p>数字降噪：<b>3D</b>降噪</p> <p>增益控制：自动</p> <p>白平衡：自动</p> <p>背光补偿：支持</p> <p>支持自动巡航，细致扫描</p>
--	---	---

标的名称：显示屏

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p><b>LED</b>显示屏；点间距：<b>≥2.0</b>；刷新频率：<b>≥3840HZ</b>；*视角：水平视角<b>≥155°</b>,垂视角<b>≥130°</b>；防护等级：<b>IP47</b>；显示比例：<b>4: 3</b>；</p> <p>换帧率：<b>50/60</b>；对比度：<b>≥4000: 1</b>；色温：<b>5200~13000</b>；</p> <p>逐点校正：支持；；平均无故障时间：<b>≥5000</b>小时；使用寿命：<b>&gt;80000h</b>；功耗：不高于<b>150W/500W</b>；</p>

标的名称：视频处理器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>具有多个视频输入和输出接口</p> <p>支持<b>1路HDMI</b>输出接口，可用作输出预监或视频输出，支持音频输入输出</p> <p>增强视频处理能力，支持输出画面无极缩放。</p> <p>支持输入画质管理，包括亮度，对比度，饱和度和色度调整；</p> <p>多场景保存调用</p> <p>支持亮色度逐点校正</p>

标的名称：接收卡

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>减少接插连接件，减少故障点，故障率更低；</p> <p>支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度；</p> <p>全新灰度引擎，低灰度表现更佳；</p> <p>细节处理更完美，可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题；</p> <p>支持任意抽点，支持数据偏移，可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏；</p> <p>支持<b>DC3.3V~6V</b>超宽工作电压，有效减弱电压波动带来的影响；</p>

标的名称：开关电源

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	支持手动和远程开关模式,PLC远程控制,具有过压、过流、短路、断路等保护功能

标的名称：屏体钢结构

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	定制

标的名称：内部线材及辅材

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	定制

标的名称：系统调试

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	技术调试

标的名称：配电柜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	TC定制-10KW 常规性

标的名称：工费

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	安装

标的名称：视频会议终端

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	<p>高清视频通信终端</p> <p>高清视频通信终端技术规格和参数</p> <p>技术指标 功能及参数</p> <p>产品结构 □分体式（摄像机和终端主机分开放置）终端</p> <p>系统结构 □采用嵌入式操作系统，保证终端设备稳定性</p> <p>网络接口 □1个100M/1000M以太网接口。</p> <p>速率 □32Kbps～4Mbps速率范围</p> <p>音频指标 □G.711、G.722、G.722.1、G.729A、</p> <p>视频指标 □支持2路高清同时输入，2路1080高清同时显示；</p> <p>视频指标 □支持MPEG4、H.263+、H.264、H.265编码方式；</p> <p>支持QCIF、CIF、4CIF、VGA（640×480）、XGA（1024×768）、SXGA（1280×1024）、720P等图像分辨率</p> <p>支持H.264 720P 30帧/秒</p> <p>支持1、2、3、4、5、6、9、10、12、13、16、25分屏等多种不同分屏模式</p> <p>音频接口 □1路MIC IN，3.5MM接口、1路MIC OUT，3.5MM接口</p> <p>视频接口 可扩展高清输入接口</p> <p>可支持2路网络高清视频输入</p> <p>输出显示接口</p> <p>□1路VGA 1920*1080全高清解码输出</p> <p>□1路HDMI 1920*1080全高清解码输出</p> <p>□支持双屏双显</p> <p>音频质量 □支持快速回声消除（PowerAEC）</p> <p>□支持增强智能噪声抑制（PowerANS）</p> <p>□支持增强自动增益控制（PowerAGC）</p> <p>□支持全线性回声抵消技术（L-AEC）</p> <p>□支持回音拖尾处理能力</p> <p>□支持高达500ms的回声消除能力</p> <p>□内置回音消除引擎</p> <p>□低至0.5ms的唇音同步时间</p> <p>视频质量 □每个通道视频单独可调，并支持远程调节</p> <p>一次编码产生多种速率视频，智能适应系统中不同与会终端的带宽需求</p> <p>数据接口 □2个USB3.0接口、2个USB2.0接口</p>
--	---	--

标的名称：视频会议的TOUCH

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	视频会议的TOUCH平板

标的名称：摄像头

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	最高分辨率 <b>2560*1440</b> ， 支持 <b>IEEE802.3at</b> 标准 <b>PoE</b> 供电， 云台转动，水平视角 <b>360°</b> ；支持一键巡航功能 编码标准： <b>H.265/H.264</b> 图像设置：饱和度、亮度、对比度、锐度等可调 智能报警：移动侦测，视频遮挡、智能跟踪 支持协议： <b>TCP/IP</b> ， <b>ICMP</b> ， <b>HTTP</b> ， <b>DHCP</b> ， <b>DNS</b> ， <b>DDNS</b> ， <b>RTP</b> ， <b>RTSP</b> ， <b>RTCP</b> ， <b>PPPoE</b> ， <b>NTP</b> ， <b>UPnP</b> 快门： <b>1/25</b> 秒至 <b>1/100,000</b> 秒；可手动或自动调节 日夜转换模式： <b>ICR</b> 红外滤片式 数字降噪： <b>3D</b> 降噪 增益控制：自动
--	---	--

标的名称：话筒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	专业高保真电容咪芯，拾音灵敏、语音清晰 换能方式：电容式 指向性：心型指向 灵敏度： <b>-50dB±2dB</b> 有效拾音距离： <b>10-40cm</b>

标的名称：话筒终端主机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	频率响应： <b>≥50Hz-18kHz</b> 信噪比： <b>&gt;75dB</b> 主机供电： <b>AC110V-220V/50Hz</b> ； 话筒单元接口： <b>≥2路8芯</b> 筒单元接口： <b>≥2组共4路RJ45</b>

标的名称：调音台

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	通道： <b>≥6</b> 路通道输入； 电源： <b>48V</b> 幻像电源； 频响： <b>≥30Hz-15kHz,±1dB</b> ； 信噪比： <b>≥95dB</b> 输出耳机监听输出； 三段均衡调节 左右声道独立调节音量 监听音量调节，效果音量调节

标的名称：功放

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	分区音频输出独立控制 频响: 20Hz-20kHz,±1dB 输入灵敏度:0.775V-1.4V; 失真度 (THD) ≤0.5%-0.8% 面板分区按钮和背面分区接线柱 USB播放具有欠压, 过压, 过热, 过载, 过流, 直流保护等特性 带有话筒接口, 3.5MM接口
--	---	--

标的名称: 音箱

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	喇叭单元: 双喇叭, 设计 频率响应: 65-18000Hz(-3dB) 喇叭阻抗: 4Ω-8Ω 灵敏度:≥88dB 外网金属网 音质清晰, 无损音效

标的名称: 数字反馈抑制器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	自动反馈抑制, 宽展音量, 高度保真, 语音清晰 频率范围;≥20Hz~20KHz 传声增益提高: ≥5~14dB 输入接口:≥2路

标的名称: 电源时序器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	通道数量: 8路万用插座继电器受控与1路直接输出 输出电源插座规格: 阻燃ABS材料, 最大可承受13A电流 功能特点: 1.顺序开启逆序关闭2.PASS键可全通道同时打开3.精准电压显示 主电缆线规格: 3*4平方电缆线 单路功率/总功率(无功功率) : :≥2000W/6000

标的名称: 多点控制单元MCU

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	<p>频通信MCU</p> <p>技术指标 功能及参数</p> <p>系统结构 □2U标准机架式结构，嵌入式系统，支持全天候的开机运行</p> <p>容量 □能够提供300路以上终端接入</p> <p>支持分布式组网和级联组网功能，满足大容量组网需求</p> <p>支持多级联，可以支持5级或以上级联，级联会议可以统一调度、控制。</p> <p>级级联延时小于200ms。速率 □</p> <p>支持32kbps~8Mbps的会议接入</p> <p>支持智能混速功能，允许不同速率终端接入会议；</p> <p>支持不同帧率、分辨率的视频压缩码流同时接入，适应不同网络带宽、不同的显示屏幕和终端解码能力</p> <p>支持在会议中动态调整每个终端的协议和速率。</p> <p>接口 □100M/1000M的自适应网口</p> <p>提供2路1000M以太网业务接口，可以配置不同网段地址，实现分别处于物理隔绝的内网、外网用户召开同一组会议。</p> <p>网络指标 □支持软件终端和硬件终端、移动终端的混合组网</p> <p>支持HTTP、HTTPS隧道连接方式，只通过80和6800端口就可以进行完整的系统应用</p> <p>具有高抗丢包能力，在网络丢包≤20%的情况下，视音频可以正常通信，无马赛克和中断等</p> <p>音频指标 □支持G.711、G.722、G.728、G.723.1、32kHz语音编码方式</p> <p>支持智能语音增益功能</p> <p>视频指标 □支持MPEG4、H.264、H.264 SVC、H.265编码方案</p> <p>支持QCIF、CIF、4CIF、XGA、VGA、SXGA、720P、1080i/1080P图像分辨率</p> <p>支持1、2、3、4、5、6、9、10、12、13、16、36分屏等多种不同分屏模式、动态多分屏</p> <p>价格包含单点服务费：10点*800元*10年</p>
--	---	---

标的名称：监视器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>24寸监视器；</p> <p>支持1920×1080高清显示；</p> <p>支持壁挂。</p>

标的名称：平板电脑

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>尺寸：大于或等于12；</p> <p>分辨率：2560x1600；</p> <p>触摸屏：多点触控；</p> <p>标配充电器；</p> <p>WLAN频率：2.4GHz和5GHz；</p> <p>运行内存：大于或等于8GB；</p> <p>机身内存：大于或等于128GB。</p>

标的名称：车顶摄像机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	工业级 车载电源供电电压范围：DC11V~DC18V； 水平360°无限位旋转； 仰视角度（+90°~-90°）无盲点； 云台坐标，镜头放大倍数显示功能。

标的名称：摄像机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	104万像素液晶屏3:2 模式视野率：垂直/水平方向约为95%（眼点约为19毫米时） 放大倍率：约0.87倍（-1m，使用50mm镜头对无限远处对焦） 眼点：约19毫米（自目镜透镜中央起-1m） 屈光度调节范围：约-3.0-1.0m（dpt） 对焦屏：固定式，精确磨砂 反光镜：快回型短片拍摄：1920×1080（全高清）：59.94p/50p/29.97p/25p/23.98p短片拍摄时间： 23℃时约2小时视频 0℃时约1小时45分钟视频

标的名称：稳定器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	云台类型：三轴云台 使用方式：手持，桌面 稳定器尺寸：云台收纳：长254mm，宽230mm，高 稳定器重量：云台：约990g手柄：约200g手柄延长 最大承重：3kg 外形设计：颜色：黑色 云台充电接口：USB-C

标的名称：卫星电话

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	<p>卫星电话<b>4G</b>智能手机<b>GPS</b>北斗定位导航终端</p> <p>制式：支持天通卫星网络和地面网移动、联通、电信的<b>2G、3G、4G</b>全网通网络，双卡双待，智能机。</p> <p>功能服务：支持卫星语音电话、卫星短消息和卫星上网功能。支持地面网电话、地面网短消息、地面网上网功能。支持指纹识别解锁、<b>NFC</b>功能和北斗/<b>GPS</b> 定位。支持蓝牙和<b>WIFI</b>功能。</p> <p>电池容量<b>5000mAh</b>。</p> <p>电池性能：卫星通话时间不低于<b>10</b>小时，卫星待机时间不低于<b>160</b>小时。</p> <p>外部接口：<b>USB Type-c</b>、耳机、扩展<b>SD</b>卡。</p> <p>满足恶劣环境条件下工作要求,通过<b>IP68</b>认证。</p> <p>工作温度范围： <b>-20℃</b> 至 <b>+60℃</b>；储存温度范围：<b>-40℃</b> 至 <b>+80℃</b>。</p> <p>摄像头：前置<b>800</b>万像素、后置<b>2400</b>万像素，支持闪光灯、自动对焦。</p> <p>屏幕：<b>5</b>吋<b>IPS</b>电容屏、多点触控，分辨率<b>1920*1080</b></p> <p>硬件配置：八核主频<b>2.0GHz</b> CPU；机身内存：<b>4GB RAM + 64GB ROM</b>。</p> <p>支持指纹识别解锁、<b>NFC</b>功能和北斗/<b>GPS</b> 定位。支持蓝牙和<b>WIFI</b>功能。</p>
--	---	---

标的名称：三层网管交换机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	三层交换机；28口SFP接口（SFP为千兆/百兆口），8个复用的10/100/1000M自适应电口，4个1G/10G SFP+光口，2个扩展槽，2个模块化电源插槽

标的名称：矿山安全防范系统雨量监测模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、降水监测传感器接口：该模块能够与降水监测传感器进行接口通信，以获取实时的降水数据；</p> <p>2、预警规则定义：矿山降水量监测预警模块允许用户定义与矿山安全相关的预警规则。这些规则可能基于降水强度、降水量、累计降水时间等参数，并根据矿山的安全标准来触发预警；</p> <p>3、预警触发与通知：一旦符合预警规则，该模块能够触发相应的预警操作。可以是向矿山管理人员发送预警通知，包括声音警报、短信通知等，以便及时采取行动；</p> <p>4、实时数据展示：矿山降水量监测预警模块提供实时数据展示界面，以显示当前的降水情况。这可以是一个仪表盘，显示降水强度、累计降水量、趋势图等，帮助用户直观了解当前的状况。</p>

标的名称：矿山安全防范系统天气预警监测模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	<p>1、天气数据获取：该模块能够从天气数据源（如气象局、第三方气象数据接口等）获取实时的天气数据，这些数据包括温度、湿度、气压、风速等各种气象参数；</p> <p>2、预警规则定义：天气监测预警模块允许用户定义各种天气预警规则。这些规则可以根据不同的天气参数和阈值来触发相应的预警操作。例如，用户可以定义当温度超过某个阈值或降水量超过某个阈值时触发预警；</p> <p>3、预警触发与通知：一旦符合预警规则，系统能够触发相应的预警操作。可以发送警报通知给相关人员，如管理员、用户或特定群体，也可以通过短信、推送通知等方式进行通知；</p> <p>4、预警信息展示：天气监测预警模块利用大数据平台展示实时的天气预警信息。可以是一个面板或仪表盘，显示当前的预警状态、预警类型、触发的原因和相应的建议措施，用户可以通过该界面随时了解当前的天气预警情况。</p>
--	---	--

标的名称：矿山安全防范系统边坡预警监测模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、边坡监测传感器接口：该模块能够与矿山边坡监测传感器进行接口通信，以获取实时的边坡监测数据；</p> <p>2、预警规则定义：矿山边坡预警监测模块允许用户定义边坡预警规则。这些规则可以是基于边坡位移变化率、倾角超限、地下水位上升等参数，并根据矿山的安全标准来触发预警；</p> <p>3、预警触发与通知：一旦符合预警规则，该模块应能够触发相应的预警操作。能够向矿山管理人员发送预警通知，包括声音警报、短信通知、电子邮件等，以便及时采取行动；</p> <p>4、实时数据展示：矿山边坡预警监测模块提供实时数据展示界面，以显示当前边坡的监测数据和预警状态。这可以是一个仪表盘，显示位移曲线、倾角变化图等，帮助用户直观了解当前的边坡稳定情况。</p>

标的名称：矿山安全防范系统“三违”行为实时监管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、视频流接入：该模块能够接入矿山的视频监控系统或摄像头，获取实时的视频流数据用于安全帽佩戴检测；</p> <p>2、人脸检测与识别：模块需要具备人脸检测和识别的功能，以从视频流中准确地检测出人员的脸部信息；</p> <p>3、通过智能摄像头，实时监测员工是否存在“三违”行为。一旦系统监测到“三违”行为，系统将对员工进行抓拍，并反馈给企业和应急部门做出处罚。</p> <p>分析人脸区域和头部姿态，检测是否有安全帽的存在；</p> <p>4、违规记录和报告：模块能够记录员工违规情况，并生成相应的报告。有助于管理人员了解违规情况的发生和趋势，并采取适当的措施进行改进和培训。</p>

标的名称：应急管理部门监管系统企业生产证件管理模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	<p>1、证件类型管理：该模块支持对不同类型的生产证件进行管理，例如安全生产许可证、环境影响评价报告、采矿许可证等。管理员可以添加、编辑和删除不同的证件类型；</p> <p>2、文件管理与存档：模块提供文件管理和存档功能，用于存储和管理申请人提交的文件和相关资料。这样可以确保证件审批过程中的文件安全性、可追溯性和便捷性；</p> <p>3、权限管理：模块支持权限管理功能，确保只有经过授权的人员可以进行生产证件审批操作。管理员可以设置不同角色和权限级别，以限制用户对系统的访问和操作。</p>
--	---	---

标的名称：应急管理部门监管系统企业关键节点监控及喊话模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、关键节点监控：模块支持对矿山企业的关键节点进行实时监控。这些关键节点包括矿山入口、通风系统、电力供应、水位监测、安全设备等。监控可以通过传感器、监控摄像头等设备获取数据，并将其显示在监控界面上；</p> <p>2、喊话功能：模块具备喊话功能，允许用户通过系统向关键节点发送语音喊话指令。这可以用于紧急情况下的通知、警示或指挥操作，以确保及时采取必要的措施；</p> <p>3、实时数据展示：模块提供实时数据展示功能，将关键节点的监测数据以图表、指标等形式展示给用户。用户可以实时了解各节点的状态、参数值和变化趋势，以便及时做出相应的决策和调整。</p>

标的名称：应急管理部门监管系统企业生产安全信息管理模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、安全信息录入与管理：模块支持将矿山企业的生产安全信息录入系统，并提供相应的管理功能。这包括带班领导、联系电话等信息的录入、编辑、查询和删除；</p> <p>2、实时数据展示：模块提供实时数据展示功能，将企业带班信息实时在大屏显示，便于管理部门及时联系企业安全负责人。</p>

标的名称：耀州区生产安全救援系统物资保障企业管理模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、企业管理：模块支持物资保障企业信息的管理操作。管理员可以维护供应商的基本信息、联系方式等，以便进行物资采购和合作选择；</p> <p>2、物资库存管理：模块提供物资库存管理功能，记录和管理物资的库存情况。管理员可以实时了解物资库存量、存放位置和过期情况，确保及时补充和调配物资；</p> <p>3、物资统计与报表：模块提供物资统计和报表功能，方便管理员进行物资管理和决策分析。模块可以生成物资库存报表等，帮助管理人员了解物资的使用情况和变化趋势；</p> <p>4、实时数据展示：物资保障企业模块提供实时数据展示界面，以显示当前企业的物资库存信息。这可以是一个统计图，显示物资存量、物资名称等，帮助用户直观了解当前的救援物资库存情况。</p>

标的名称：耀州区生产安全救援系统救援队伍管理模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	<p>1、队伍信息管理：模块支持救援队伍的基本信息管理，包括队伍名称、成员信息、联系方式、技能专长等。管理员可以维护队伍的组成和人员信息，确保队伍信息的准确性和完整性；</p> <p>2、实时位置追踪与导航：模块可以提供实时位置追踪和导航功能，方便管理员了解队伍成员的实时位置和移动情况。这可以通过GPS定位等技术实现，帮助管理员进行队伍的调度和指挥；</p> <p>3、实时数据展示：救援队伍管理模块提供实时数据展示界面，以显示当前救援队伍的基本信息。这可以是一个地形图，显示救援队伍名称、人数、当前位置等，帮助用户直观了解当前的救援队伍情况。</p>
--	---	---

标的名称：耀州区生产安全救援系统消防栓定位管理模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、器材登记与管理：模块应支持消防栓的登记和管理，包括器材名称、型号、数量、规格等信息的记录。管理员可以维护器材清单，确保器材信息的准确性和完整性；</p> <p>2、实时位置追踪与监控：模块可以提供实时位置追踪和监控功能，帮助管理员了解消防器材的实时位置和状态。这可以通过物联网技术、GPS定位等方式实现，确保在紧急情况下能够快速找到所需的消防器材；</p> <p>3、器材信息查询与导航：模块应支持对消防栓的快速查询和导航功能。用户可以通过大数据平台快速查看其详细属性和位置。模块可以提供导航功能，指引用户快速到达所需消防器材的位置。</p>

标的名称：耀州区生产安全救援系统救援现场视频通话模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、视频通话功能：模块应支持实时的救援现场视频通话功能，允许救援人员之间进行视频通话。这样可以实时传递救援现场的视觉信息，帮助指挥中心或其他救援人员了解事态并提供准确指导；</p> <p>2、多方通话支持：模块应支持多方参与的视频通话功能。在救援现场可能涉及多个相关人员，包括救援队伍成员、指挥中心、专家等。模块应能够容纳多方同时参与的视频通话，以促进协作和信息交流；</p> <p>3、视频质量控制：模块应具备视频质量控制功能，包括分辨率、帧率、视频编码等参数的调整。这样可以根</p> <p>据网络环境的不同，优化视频通话的质量和稳定性，确保清晰可见的图像传输；</p> <p>4、实时图像传输：模块应能够实时传输救援现场的图像信息。救援人员可以通过摄像头将现场情况实时传输到指挥中心或其他相关人员的终端设备上，以便进行远程指导和决策；</p> <p>5、屏幕共享与标注：模块应支持屏幕共享和标注功能。救援人员可以将自己的屏幕内容共享给其他参与视频通话的人员，以展示地图、救援方案、现场图纸等信息。同时，标注工具可以帮助救援人员在图像上进行标记和说明；</p> <p>6、录制与回放：模块应支持视频通话的录制和回放功能。这样可以记录救援现场的视频通话过程，以供后续分析和总结经验教训。录制的视频可以在需要时进行回放，以帮助评估救援效果和提供培训素材。</p>

标的名称：耀州区生产安全救援系统生产安全事故档案库管理模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	<p><b>1、档案录入与管理：</b>模块应支持生产安全事故档案的录入和管理功能。管理员可以通过模块将生产安全事故的相关信息录入系统，并对档案进行分类、整理和存储管理。档案可以包括事故发生时间、地点、原因、损失情况、救援过程等相关信息；</p> <p><b>2、档案检索与查询：</b>模块应提供快速的档案检索和查询功能。用户可以根据不同的检索条件（例如事故时间、地点、类型等）进行档案查询，以快速找到所需的档案信息。支持关键字搜索、高级筛选和排序等功能，提高档案检索的效率和准确性；</p> <p><b>3、档案浏览与查看：</b>模块应支持生产安全事故档案的浏览和查看功能。用户可以通过模块浏览档案库中的档案，查看事故相关的详细信息、照片、报告等内容。提供良好的界面和导航功能，方便用户阅读和查看档案内容；</p> <p><b>4、档案编辑与更新：</b>模块应允许管理员对档案进行编辑和更新操作。当事故档案发生变动或补充时，管理员可以通过模块进行相应的编辑和更新，确保档案信息的准确性和完整性。</p> <p><b>5、档案备份与恢复：</b>模块应具备档案备份和恢复功能，以防止档案数据丢失或损坏。定期进行档案数据的备份，并确保备份数据的安全存储。当需要时，能够快速恢复档案数据，保证档案的可用性和完整。</p>
--	---	---

标的名称：大数据AI分析平台绿化面积智能分析模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p><b>1、数据采集与导入：</b>模块应能够采集和导入相关的绿化面积数据，包括绿化区域的地理位置、面积大小等信息。数据可以通过传感器、卫星图像、GPS定位等方式获取，并进行统一的数据格式转换和导入；</p> <p><b>2、数据预处理与清洗：</b>模块应具备数据预处理和清洗功能，对采集到的绿化面积数据进行去噪、补全和校正等处理，确保数据的准确性和一致性。此过程包括数据格式转换、缺失值处理、异常值检测等步骤；</p> <p><b>3、绿化面积分析：</b>模块应能够对绿化面积数据进行智能分析，提取有价值的信息和指标。例如，计算绿化面积的总量、分类统计不同类型的绿化面积占比、绿化面积的时序变化等。可以使用统计分析、空间分析和时间序列分析等方法来实现；</p> <p><b>4、数据可视化与展示：</b>模块应具备数据可视化和展示功能，将绿化面积分析结果以图表、地图或其他形式进行可视化展示。用户可以通过直观的图表和地图来了解绿化面积的分布、变化趋势和相关统计指标，方便决策和规划。</p>

标的名称：大数据AI分析平台矿山越界开发智能分析模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	<p>1、数据采集与导入：模块应能够采集和导入与矿山越界开发相关的数据，包括矿山边界、地形地貌、开发项目等信息。数据可以通过地理信息系统、卫星图像、无人机等方式获取，并进行统一的数据格式转换和导入；</p> <p>2、越界预测与监测：模块应具备越界开发的预测和监测功能。基于历史数据和地理信息，利用机器学习和统计分析等方法，预测矿山越界开发的可能性，并监测边界的动态变化。通过实时数据更新和分析，提供及时的越界预警信息；</p> <p>3、边界数据分析：模块应能够对矿山边界数据进行智能分析，提取有关越界开发的关键信息和指标。例如，计算边界的长度、面积、拐点数量等，分析边界的形状和变化趋势，以及与周围环境的关联性；</p> <p>4、地理信息可视化与展示：模块应支持地理信息的可视化展示。通过地图和空间可视化技术，将矿山边界、越界开发情况等数据以可视化的形式展示，使用户能够直观地了解矿山的边界状态和越界开发的情况。</p>
--	---	---

标的名称：大数据AI分析平台非煤矿山治理智能分析模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、数据采集与导入：模块应能够采集和导入与非煤矿山治理相关的数据，包括矿山地质、环境监测、生产运营等信息。数据可以通过传感器、监测设备、人工采集等方式获取，并进行统一的数据格式转换和导入；</p> <p>2、生产运营监测：模块应能够监测和分析非煤矿山的生产运营情况。通过对生产数据、设备状态、工艺参数等的实时监测和分析，提供关键的生产指标和运营趋势，帮助矿山企业了解生产情况和优化治理策略；</p> <p>3、数据查询与可视化：模块应支持用户对非煤矿山治理数据的灵活查询和可视化展示。用户可以根据自定义的查询条件，检索和筛选符合要求的数据，并将结果以图表、地图等可视化方式展示，帮助用户直观地了解治理情况和趋势。</p>

标的名称：大数据AI分析平台矿山合理性开发智能分析模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、数据采集与导入：模块应能够采集和导入与矿山合理性开发相关的数据，包括矿山地质、环境监测、资源储量等信息。数据可以通过传感器、监测设备、人工采集等方式获取，并进行统一的数据格式转换和导入；</p> <p>2、地质环境分析：模块应具备对矿山地质环境的智能分析功能。通过对地质数据的处理和分析，提取关键的地质参数和指标，如矿石品位、储量分布、地质构造等，用于评估矿山的合理开发潜力和风险；</p> <p>3、资源储量评估：模块应支持对矿山资源储量的评估和分析。基于地质数据和资源勘探信息，通过模型和算法，进行资源储量的定量或定性评估，帮助矿山企业了解资源储量状况，为合理开发提供依据；</p> <p>4、数据查询与可视化：模块应支持用户对矿山合理性开发数据的灵活查询和可视化展示。用户可以根据自定义的查询条件，检索和筛选符合要求的数据，并将结果以图表、地图等可视化方式展示，帮助用户直观了解矿山数据、做出决策支持。</p>

标的名称：大数据AI分析平台生产企业智能评价模块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、数据采集与导入：模块应能够采集和导入与生产企业安全管理相关的数据，包括事故数据、隐患数据、安全检查记录等。数据可以通过企业内部系统、传感器、监测设备等方式获取，并进行统一的数据格式转换和导入；</p> <p>2、绩效指标定义：模块应支持定义和配置生产企业的安全管理绩效指标。根据相关法律法规、标准和企业需求，设定安全生产指标，如事故率、隐患整改率、培训覆盖率等，作为评价企业安全管理的依据；</p> <p>3、数据分析与评估：模块应具备对生产企业安全管理数据的智能分析和评估功能。通过对采集的数据进行处理和分析，计算绩效指标的值，并与设定的目标值进行比较，评估企业安全管理的达标程度和优劣势，提供评估报告和建议；</p> <p>4、风险识别与预警：模块应能够基于安全管理数据，识别潜在的安全风险和问题，并提供预警功能。通过模型和算法，分析历史数据和趋势，发现异常情况和潜在风险，并及时发出预警通知，以帮助企业采取相应的措施预防事故发生；</p> <p>5、绩效可视化展示：模块应支持将生产企业安全管理绩效以可视化方式展示，如图表、仪表盘、报表等。通过直观的数据展示，帮助企业管理层和相关人员了解安全绩效情况，发现问题和改进空间，并支持数据的导出和共享；</p> <p>6、安全管理对比与排名：模块应能够对不同生产企业的安全管理绩效进行对比和排名。通过对企业安全管理数据的汇总和分析，计算绩效指标的值，并与其他企业进行比较，形成排名结果，帮助企业了解自身在行业中的位置和水平。</p>

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：  
60个工作日

3.4.2交货地点

采购包1：  
采购单位指定地点

3.4.3支付方式

采购包1：  
一次付清

3.4.4支付约定

采购包1： 付款条件说明： 项目完成并经验收合格支付100%。 ，达到付款条件起 60 日内，支付合同总金额的100.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1：  
达到国家及行业质量验收标准。

3.4.6包装方式及运输

采购包1：  
涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1:

本次采购的所有软件及硬件。 保修期: 2年（不同的设备依据设备厂家质保期确定） 运维服务期: 1年

### **3.4.8违约责任与争议解决的方法**

采购包1:

1.按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。 2.中标单位未按合同要求执行、质量不能满足要求,采购单位可根据中标单位的违约情况,调整中标单位的供货范围或取消其服务资格,并终止合同,并对供方违约行为进行追究,同时按《政府采购法》的有关规定进行处罚。

### **3.5其他要求**

本项目采购货物数量具体以实际为准。

## 第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组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，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

资格审查标准及要求如下：

### 4.1 一般资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标函 投标文件封面 投标人应提交的相关 资格证明材料
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	提供近三年任一年度的经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告(包括审计报告、资产负债表、利润表、现金流量表、附注等全部内容，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表)及财务情况说明书，或提交投标文件前六个月内其基本存款账户开户银行出具的资信证明，或信用担保机构出具的投标担保函；（提供原件扫描件）供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。	投标人应提交的相关 资格证明材料
3	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； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标函

### 4.2 特殊资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	营业执照等主体资格证明文件	提供有效存续的企业营业执照（副本）/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书（以上四种形式的资料提供任何一种即可），自然人提供身份证；（提供原件扫描件）	投标人应提交的相关 资格证明材料

2	具有良好的商业信誉	<p>投标人不得为“信用中国(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)”中列入重大税收违法失信主体、严重失信主体名单及政府采购严重违法失信行为记录名单查询的供应商；不得在“中国执行信息公开网(<a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a>)”被列为失信被执行人；不得被列入“国家企业信用信息公示系统(<a href="http://www.gsxt.gov.cn/index.html">http://www.gsxt.gov.cn/index.html</a>)”行政处罚信息、经营异常名录信息及严重违法失信名单；不得为“中国政府采购网(<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>)”政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；（“信用中国”及“中国执行信息公开网”应同时提供法定代表人查询截图且不得被列入以上名单，以上提供网页查询打印预览截图，查询时间为各投标人领取招标文件之日起至递交投标文件截止之日期间有效，截图页面背景须体现查询日期。）</p>	投标人应提交的相关资格证明材料
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供声明）	投标人应提交的相关资格证明材料
4	有依法缴纳社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前近六个月内已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；（提供原件扫描件）	投标人应提交的相关资格证明材料
5	有依法缴纳税收的良好记录	提供投标截止日前近六个月内已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（提供增值税、营业税、企业所得税中的至少一种），纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的单位应提供相关证明材料；（提供原件扫描件）	投标人应提交的相关资格证明材料
6	参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录或被起诉的声明	参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录或被起诉（提供声明）	投标人应提交的相关资格证明材料
7	法定代表人证明书或法定代表人授权委托书	<p>法定代表人参加投标的，须提供法定代表人证明书及本人身份证复印件并出示身份证原件；</p> <p>法定代表人授权他人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书并出示授权代表的身份证原件。采购文件中凡是需要法定代表人签字盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行；（提供原件扫描件）</p>	法定代表人证明书及法定代表人授权委托书

8	非联合体投标	本项目不接受联合体投标（提供声明）	投标人应提交的相关 资格证明材料
---	--------	-------------------	---------------------

**4.3**落实政府采购政策资格审查

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

## 第五章 评标办法

### 5.1总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由采购人或代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序 and 标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评标，通过项目电子化交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，投标人通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评标委员会成员可以线下签署评标报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，将依法追究其责任。

### 5.2评标委员会

一、评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解招标文件；
- （二）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- （五）起草评标报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为
- （七）法律、法规和规章规定的其他职责。

### 5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

### 5.4评标程序

#### 5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

一、评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中供应商资格资质性要求、采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- （一）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- （二）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- （三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- （四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- （六）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- （七）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为评标委员会不应当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.4.2符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件的明确规定的实质性要求作为依据。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价低于采购预算50%或者低于其他有效投标人报价算术平均价40%，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 标的清单

2	签名、盖章	<p>投标单位必须按照招标文件的规定和要求在投标文件中指定的页面落款处加盖公章并由法定代表人或被授权人签名（或盖章），其余页面逐页盖公章，否则将作为无效投标文件处理。</p> <p>招标文件凡是要求法定代表人签名或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。</p>	<p>开标一览表 中小企业声明函 商务应答表 技术方案 投标人应提交的相关资格证明材料 业绩一览表 产品技术参数表 投标函 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>
3	报价	投标文件所有报价未超过最高限价	开标一览表 标的清单
4	交货期	不得超过60个工作日	商务应答表
5	投标有效期	自首次递交投标文件之日起90日历日	投标函
6	其他	<p>A、投标人的投标报价有选择性报价或者投标报价重新计算后超过本项目采购预算或者最高限价的； B、投标人未经过正常渠道领取招标文件，或投标人名称与领取招标文件时登记的投标人名称不符的； C、投标人针对同一项目递交两份或多份内容不同的投标文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的； D、提供虚假资质、虚假资料、虚假证明（包括第三方提供的虚假证明）；出现虚假应答、承诺、声明的，除按无效投标文件处理外，还将按照政府采购的有关规定进行处罚； E、投标人在商务响应方面附加了采购单位难以接受的条件或条款的； F、在政府采购或其它重大项目履约过程中有不良记录或未能按期履约的； G、投标人使用虚假印章或印章无法证实为真实有效； H、报价子目出现漏项或报价与要求不符的； I、提供虚假技术性能指标。 J、实质性内容不满足、未完全未响应招标要求或擅自改动采购清单的； K、投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的； L、不符合法律、法规规定的其它实质性要求的。</p>	<p>开标一览表 中小企业声明函 商务应答表 技术方案 投标人应提交的相关资格证明材料 业绩一览表 产品技术参数表 投标函 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件</p>

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

#### 5.4.3解释、澄清有关问题

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的

解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

二、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的内容，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）投标人投标文件中不响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料。
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （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，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （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。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

#### **5.4.4比较与评价**

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

#### **5.4.5复核**

评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，对拟推荐为中标候选供应商、报价最低、投标文件被认定为无效等进行重点复核。

评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织不少于2名工作人员，在采购监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和招标文件对评标结果进行复核，出具复核报告。

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评标，重新评标改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

#### **5.4.6确定中标候选人名单**

采购包1：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人

为排名第一的中标候选人。

5.4.7编写评标报告

- 评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：
- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
  - 二、投标人名单和评标委员会成员名单；
  - 三、评审方法和标准；
  - 四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；
  - 五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人
  - 六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；
  - 七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子签章确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字或加盖电子签章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.5评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。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及理由，否则视为同意评标报告。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理

5.6评标细则及标准

- 一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1评分办法

若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格检查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评审。 投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、.....An 分别为各项评审因素所占的权重（A1+A2+.....+An=1）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.6.2评分标准

采购包1:

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式

	商务响应	经过有效性和符合性审核合格的投标人，其商务应答完全响应招标文件商务要求的计 <b>5</b> 分。优于招标文件要求的每项另计 <b>1</b> 分，最多加 <b>3</b> 分。不完全响应的计 <b>0</b> 分。（招标文件商务要求为最低要求，不得负偏离）	<b>8.00</b>	客观	商务应答表
	项目业绩	投标人具有 <b>2020</b> 年 <b>1</b> 月至今（以合同签订日期为准）的同类项目业绩，投标文件中提供合同复印件加盖公章，每提供一个得 <b>1</b> 分，本项最高得 <b>5</b> 分。	<b>5.00</b>	客观	业绩一览表
	服务方案	<p><b>1</b>、对本项目建设重点、难点分析透彻，信息平台建设见解独特，制定总体建设方案，建设思路清晰。并对需求的满足程度、兼容性、可靠性、安全性、实用性等进行描述。总体方案思路完整清晰、结合实际切实可行，充分满足采购人需求，且具有较强操作性的得<b>4.1-6</b>分；总体方案思路清晰，能够满足采购人需求，具有可操作性得<b>2.1-4</b>分；总体方案思路不清晰，不具有可操作性的得<b>0-2</b>分；</p> <p><b>2</b>、针对本次采购需求，提供完整的部署、实施计划合理的项目运维服务方案，对运维服务要求理解深入精准，运维服务具体内容、关键点、难点描述详细准确，功能划分准确得<b>2.1-4</b>分；运维服务方案计划合理、有描写具体内容、关键点、难点的得<b>0.1-2</b>分；未提供运维服务方案的得<b>0</b>分；</p> <p><b>3</b>、针对本项目提供培训方案，培训方案包括培训内容、培训时间、培训目的等，保证使用单位能够熟练操作和正常使用，并进行简单故障排查处理。培训方案完善、计划详细、合理，针对性强的得<b>3.1-5</b>分；培训方案内容简单、培训计划表述不够详细、可行性一般的得<b>0.1-3</b>分；未提供培训方案</p>	<b>17.00</b>	主观	技术方案

详细评审		<p>的或内容粗略、可行性有待商榷的得0分； 4、提供本项目实施团队人员配置方案，人员配备合理、分工明确，包括但不限于岗位设置、岗位职责，人员年龄、学历、相关证书、工作经验等。项目团队配置合理、人员配备不少于6人，分工明确，专业能力较强的得1.1-2分；项目团队配备基本合理、人员配备3-5人，分工明确的得0.1-1分；未提供项目团队配置或配置不合理的得0分。</p>			
	技术方案及质量保证措施	<p>1、技术方案：具有完善的组织生产、供货运输、安装调试等方案。项目实施计划阶段划分合理关键点明确，进度安排合理，并针对本项目特点做出合理计划及调配，计4.1-6.0分；技术方案基本完整、思路较清晰，语言表述较准确，。项目实施计划阶段划分合理关键点较为明确，进度安排基本合理，针对本项目特点做出基本合理的计划及调配，计2.1-4分；技术方案不完整、思路不清晰，语言表述不够准确，前后不一致，进度安排不合理，不能针对本项目做出合理的计划，计0-2分。 2、提供产品合法来源证明材料。每提供一个得0.5分，计满5分为止。</p>	11.00	主观	技术方案
	技术参数响应	<p>供应产品完全满足采购文件最低技术要求的，得5分，根据偏离情况每优于一项加1分，最多加9分；每低于一项扣0.5分；扣完为止。</p>	14.00	客观	产品技术参数表标的清单

售后服务	<p>1、根据项目实际需求，提供项目售后服务方案（至少涵盖但不限于售后服务承诺、售后服务体系、服务内容、故障处理响应时间等）。</p> <p>（售后服务方案完整详细，切实可行，备品备件及耗材情况明确，有其他附加服务的得<b>2.1-3</b>分；售后服务方案内容较简单，较可行得<b>1.1-2</b>分；售后方案未体现承诺、体系等内容的得<b>0.1-1</b>分）</p> <p>2、培训措施：提供详尽的培训方案及培训计划，并列出的培训的具体内容及方式，确保使用人员能够独立熟练操作、维护和正常使用。（措施方案详尽可行，有具体时间安排和培训学员的食宿安排得<b>2.1-4</b>分；培训方案及计划内容一般，但能够基本满足学员的正常操作及维护的得<b>0.1-2</b>分；未提供不得分）</p> <p>3、售后服务网点 a.供应商应提供在陕西省境内的售后服务中心的名称、地址、电话、联系人、维修人员名单。</p> <p>（以上完全提供得<b>1</b>分，不完全提供不得分） b.每提供一位售后服务维修人员的证书得<b>0.5</b>分，最多得<b>1</b>分</p>	9.00	主观	技术方案
服务承诺	<p>针对本项目及采购人实际需求提供优质的服务承诺，出现问题有可行性解决方案，解决问题时限在<b>2</b>小时之内的得<b>1.1-2</b>分；针对本项目及采购人实际需求提供服务承诺，出现问题有解决方案，解决问题时限在<b>4</b>小时之内的得<b>0.1-1</b>分；未提供服务承诺，出现问题没有解决方案，解决问题时限在<b>12</b>小时之外的得<b>0</b>分；</p>	2.00	主观	技术方案

	质量保证措施	供应商提供详细的质量保证措施，质量保证措施得力，能有效地保障项目实施过程的衔接、保证项目质量。质量保证措施针对本项目并且全面、具体、可行、科学合理，能有效保证质量得 <b>1.1-2分</b> ；质量保证措施较简单，内容基本合理得 <b>0.1-1分</b> ；未提供质量保证措施或者提供的质量保证措施内容不合理的得 <b>0分</b> ；	2.00	主观	技术方案
	突发情况应急预案	有针对突发事件的应急响应能力，应对各类突发事件的应急预案和措施，对此有明确、具体、切实可行的解决措施的得 <b>1.1-2分</b> ；有突发事件的应急响应能力，有应对突发事件的应急预案和措施，对此有解决措施的得 <b>0.1-1分</b> ；没有突发事件的应急响应能力，没有应对突发事件的应急预案和措施，对此没有解决措施的得 <b>0分</b> ；	2.00	主观	技术方案
价格分	价格分	价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且价格最低的投标评审价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：价格分= $(\text{评标基准价} / \text{投标评审价}) \times 100 \times \text{价格权值}$ 注：1、符合招标文件规定的中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位优惠条件的投标人，价格给予 <b>10%</b> 的扣除，用扣除后的价格参与评审。2、对于优先采购的环境标志产品，价格给予 <b>5%</b> 的扣除，用扣除后的价格参与评审；优先采购的节能产品，价格给予 <b>5%</b> 的扣除，用扣除后的价格参与评审。	30.00	客观	开标一览表 标的清单

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
无					

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供复印件的证明材料须清晰可辨。

若采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

## 5.7 废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 四、因重大变故，采购任务取消的；

废标后，代理机构将在“陕西省政府采购网”上公告。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

## 5.8 定标

### 5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

### 5.8.2 定标程序

- 一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。
- 二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。
- 三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，又不能说明合理理由的，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供应商。
- 四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

## 5.9 评审专家在政府采购活动中承担以下义务

- （一）遵守评审工作纪律；
- （二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- （三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- （四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- （五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；
- （六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- （七）法律、法规和规章规定的其他义务。

## 5.10 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

- （一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。
- （二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。
- （三）评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。
- （四）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的

评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

（五）在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

（六）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

## 第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件: 产品技术参数表

详见附件: 商务应答表

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书

详见附件: 技术方案

详见附件: 业绩一览表

## 第七章 拟签订合同文本

详见附件：合同文本（仅供参考）.docx

