

磋商文件

(服务类)

采购项目名称：陕西省市场监督管理局数据中心运维服务项目

采购项目编号：GR26-CS-020

陕西省市场监督管理局信息中心

伟江项目管理咨询有限公司共同编制

2026年05月07日

第一章 竞争性磋商邀请

伟江项目管理咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受陕西省市场监督管理局信息中心委托，拟对陕西省市场监督管理局数据中心运维服务项目采用竞争性磋商采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性磋商。

一、项目编号：GR26-CS-020

二、项目名称：陕西省市场监督管理局数据中心运维服务项目

三、磋商项目简介

本项目为陕西省市场监督管理局数据中心运维服务项目

四、邀请供应商

本次采购采取公告征集邀请磋商的供应商。

公告征集：本次竞争性磋商在“陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）”上以公告形式发布，兹邀请符合本次采购要求的供应商参加本项目的竞争性磋商。

五、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：

落实政府采购促进中小企业发展的相关政策：

采购包1（数据中心运维服务项目）：属于专门面向中小企业采购。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

六、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-办事指南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-办事指南-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-办事指南-CA及签章服务进行查询

七、竞争性磋商文件获取时间、方式及地址

（一）磋商文件获取时间：详见采购公告或邀请书。

(二) 在磋商文件获取开始时间前, 采购人或代理机构将本项目磋商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磋商文件。成功获取磋商文件的, 供应商将收到已获取磋商文件的回执函。未成功获取磋商文件的供应商, 不得参与本次采购活动, 不得对磋商文件提起质疑。

成功获取磋商文件后, 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响应文件编制的, 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磋商文件, 供应商应当重新获取磋商文件; 澄清或者修改后的磋商文件发布日期距提交响应文件截止日期不足5日的, 采购人或代理机构顺延提交响应文件的截止时间。供应商未重新获取磋商文件或者未按照澄清或者修改后的磋商文件编制响应文件进行响应的, 自行承担不利后果。

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

八、首次响应文件提交截止时间及开启时间、地点、方式

(一) 提交首次响应文件截止时间及开启时间: 详见采购公告或邀请书。

(二) 响应文件提交方式、地点: 供应商应当在提交首次响应文件截止时间前, 通过项目电子化交易系统提交响应文件。成功提交的, 供应商将收到已提交响应文件的回执函。

九、磋商方式

本项目磋商小组与供应商通过项目电子化交易系统以在线方式进行磋商。磋商会议由磋商小组在线主持, 供应商代表在线参加。供应商应随时关注项目电子化交易系统信息, 及时参与在线磋商。供应商登录项目电子化交易系统, 与磋商小组进行在线磋商、提交供应商响应表, 供应商响应表应加盖供应商(法定名称)电子印章。

十、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—陕西省政府采购金融服务平台(<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, 凭项目成交结果、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。

十一、联系方式

采购人: 陕西省市场监督管理局信息中心

地址: 西安市二环北路东段739号

邮编: 710000

联系人: 陕西省市场监督管理局信息中心经办

联系电话: 029-86138110

代理机构: 伟江项目管理咨询有限公司

地址: 西安市新城区龙首北路大明宫圣远广场A座8001

邮编: 710000

联系人: 吴斯琪

联系电话: 029-81111916

采购监督机构: 财政厅政府采购管理处

联系人: 柴老师、杨老师

联系电话: 029-68936409、029-68936410

第二章 供应商须知

2.1 供应商须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：1,920,000.00元 供应商采购包报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。
3	评审方法	综合评分法(详见第六章)。
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 如以联合体响应的，联合体各方均应当具备本磋商文件要求的资格条件和能力。 （1）联合体各方均应具有承担本磋商项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。 （2）磋商文件对供应商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。 （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。
5	落实节能、环保产品政策	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。 2.本项目采购的无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，否则作无效响应处理。 3.本项目采购的无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，本项目采购的无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。
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）	（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）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定。 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六章。 （其他情形）不适用。
7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	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。 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采购活动的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；最后评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组采取随机抽取方式确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选人。 核心产品清单详见第三章。 在符合性审查、有效报价环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。

8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在磋商过程中，磋商小组认为供应商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，磋商小组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。供应商提交的书面说明和相关证明材料，应当加盖供应商公章，在磋商小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关材料无效，视为不能证明其响应报价合理性。供应商不能证明其响应报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。
9	磋商保证金	采购包1保证金金额：22,000.00元 缴交渠道：转账、支票、汇票等（需通过实体账户、户名及开户行信息） 开户名称：伟江项目管理咨询有限公司 开户银行：兴业银行股份有限公司西安未央路支行 银行账号：456910100100163145
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	响应有效期（实质性要求）	提交首次响应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）	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：本项目采购代理服务费以采购项目的成交金额作为收费基数，按照国家计委（计价格【2002】1980号）《招标代理服务收费管理暂行办法》规定的服务类收费标准收取。由成交供应商向采购代理机构一次性支付。
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	成交通知书	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成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。
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终止采购活动。

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商采购项目。

二、本磋商文件的最终解释权由陕西省市场监督管理局信息中心和伟江项目管理咨询有限公司享有。对磋商文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，磋商项目技术、服务、商务及其他要求，评审细则及标准由陕西省市场监督管理局信息中心负责解释。除上述磋商文件内容，其他内容由伟江项目管理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。本次磋商的采购人是陕西省市场监督管理局信息中心。

二、“供应商”是指在按照磋商公告规定获取磋商文件，拟参加响应和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或自然人。

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伟江项目管理咨询有限公司。

司。

四、“网上开启”是指供应商通过项目电子化交易系统在线完成签到、响应文件解密后，采购人或者采购代理机构通过项目电子化交易系统在线完成已解密响应文件的开启工作。

五、“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组、磋商小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具磋商报告、推荐成交候选供应商等活动。

2.2.3响应费用（实质性要求）

供应商应自行承担参加竞争性磋商采购活动的全部费用。

2.3磋商文件

2.3.1磋商文件的构成

一、磋商文件是供应商准备响应文件和参加响应的依据，同时也是评审的重要依据。磋商文件用以阐明磋商项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本磋商文件包括以下内容：

- （一）竞争性磋商邀请；
- （二）供应商须知；
- （三）磋商项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）磋商过程中可实质性变动的内容；
- （六）磋商办法；
- （七）响应文件格式；
- （八）拟签订采购合同文本。

二、供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对磋商文件全面作出实质性响应所产生的风险由供应商承担。

2.3.2磋商文件的澄清和修改

一、在提交首次响应文件截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分，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，供应商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。更正内容可能影响响应文件编制的，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磋商文件，供应商应依据更正后的磋商文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

2.4响应文件

2.4.1响应文件的语言

一、供应商提交的响应文件以及供应商与磋商小组在磋商过程中的所有来往书面文件均须使用中文。响应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，磋商小组将其视为无效材料。

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供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2计量单位

除磋商文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3响应货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4知识产权

一、供应商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，如存在前述情形，由供应商承担所有相关责任。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、供应商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，供应商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、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

四、构成本磋商文件的各组成部分，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印或用于非本磋商项目所需的其他目的。

2.4.5响应文件的组成（实质性要求）

供应商应按照磋商文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件具体内容详见第七章。

2.4.6响应文件格式

一、供应商应按照磋商文件第七章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

2.4.7响应报价（实质性要求）

一、供应商的报价是供应商响应磋商项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。

二、响应文件报价出现前后不一致的，按照磋商文件第六章磋商办法规定予以修正，修正后的报价经供应商通过项目电子化交易系统确认，并加盖供应商（法定名称）电子印章，供应商逾时确认的，其响应无效。

2.4.8响应有效期（实质性要求）

响应有效期详见第二章“供应商须知前附表”，响应文件未明确响应有效期或者响应有效期小于“供应商须知前附表”中响应有效期要求的，其响应文件按无效处理。

2.4.9响应文件的制作、签章和加密

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-办事指南-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、供应商应按照客户端操作要求，对应磋商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磋商文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照响应文件第1章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

四、磋商文件澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的磋商文件，供应商应重新获取澄清或者修改后的磋商文件，按照澄清或者修改后的磋商文件进行响应文件编制、签章和加密。

2.4.10响应文件的提交（实质性要求）

一、供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统完成响应文件提交。

二、在提交首次响应文件截止时间后，代理机构不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在提交首次响应文件截止时间前完成提交。

2.4.11响应文件的补充、修改（实质性要求）

响应文件提交截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回已成功提交的响应文件；对响应文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

2.5开启、资格审查、磋商和确定成交供应商

2.5.1磋商开启程序

一、本项目为竞争性磋商项目。网上开启的开始时间为响应文件提交截止时间。成功提交或解密电子响应文件的供应商不足3家的，不予开启，采购人或代理机构将终止采购活动。

二、磋商开启准备工作

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、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商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交易系统进行响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

开启过程中，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。供应商对开启过程和开启记录有疑义，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供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

2.5.2查询及使用信用记录

开启结束后，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）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询供应商在响应文件提交

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，以一个供应商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

详见磋商文件第四章。

2.5.4磋商

详见磋商文件第六章。

2.5.5成交通知书

一、采购人或者磋商小组确认成交供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布成交结果公告、通过项目电子化交易系统发出成交通知书，成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书是采购人和成交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、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，成交通知书将自动失效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

三、成交通知书对采购人和成交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、采购人应在成交通知书发出之日起三十日内与成交供应商签订采购合同。

二、采购人和成交供应商签订的采购合同不得对磋商文件确定的事项以及成交供应商的响应文件作实质性修改。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、供应商根据磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应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，必须与成交的一致。

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，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商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。履行分包项目事项应当具备法定资质规定要求的，分包供应商应当具备相应资质。

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、严禁成交供应商将本采购项目采购合同转包。本项目所称转包，是指成交供应商签订政府采购合同后，不履行合同约定的责任和义务，将其全部工程转给他人或者将其全部工程肢解以后以分包的名义分别转给其他单位承包的行为。

二、成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网公告本项目采购合同，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.6.4合同备案

采购人自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起7个工作日内，将本项目采购合同通过报同级财政部门备案。

2.6.5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、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2.6.6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。

2.6.7履约验收方案

采购包1:

以最终签订的合同条款为准

2.6.8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磋商活动纪律要求

采购人、代理机构应保证磋商活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和磋商小组成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目磋商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磋商过程和结果。

对各供应商的商业秘密，磋商小组成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

2.7.2供应商不得具有的情形（实质性要求）

供应商参加响应不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为供应商串通响应：

- （一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜；
- （三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- （五）不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通；

五、向采购人或代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在磋商过程中与采购人或代理机构进行协商磋商；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照磋商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。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十一条情形之一的，其响应文件无效，或取消被确认为成交供应商的资格或认定成交无效。

2.7.3采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- （一）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- （二）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- （三）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- （四）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- （五）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

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，供应商对采购文件中采购需求的询问、质疑由 伟江项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由伟江项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 伟江项目管理咨询有限公司 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、不影响响应文件的编制的情形）。

四、供应商认为磋商文件、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）质疑函正本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（针对磋商文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的磋商文件回执单）。

接收质疑函方式：书面形式。

答复主体：代理机构

联系人：马建国

联系电话：029-81111916

地址：西安市新城区龙首北路东段大明宫圣远广场A座8001

邮编：710000

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磋商文件、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 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

（注：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。）

3.1采购项目概况

本项目为陕西省市场监督管理局数据中心运维服务项目

3.2服务内容及服务要求

3.2.1服务内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：1,920,000.00

采购包最高限价（元）：1,920,000.00

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	是否实施本 国产品政策
1	网络设备的日常管理维护 和安全管理等服务	1. 0 0	1,920,0 00.00	个	软件和信息 技术服务业	否	否	否	否	否

3.2.2服务要求

采购包1：

标的名称：网络设备的日常管理维护 and 安全管理等服务

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<div>招标方案</div> <div>概述</div> <p>陕西省市场监督管理局现有两处数据中心，分别位于二环北路东段739号陕西省市场监督管理局家属院内和咸宁西路30号陕西省质检大厦3层陕西省标准化研究院。</p> <p>随着两处数据中心业务不断发展，IT设备的不断增加，加之部分设备已过质保期，如果设备发生故障，因为设备过保而不能及时更换配件和缺乏技术支持，造成设备故障不能及时恢复，会导致业务长时间中断或数据丢失；同时，陕西省市场监督管理局和陕西省标准化研究院的关键业务系统面向全省企事业单位、社会公众提供服务，其重要性显而易见。因此，两处数据中心IT外包服务需交由技术实力强、具有运维资质的第三方服务商来承担数据中心的运维工作，保障数据中心软硬件及整套系统的正常工作和业务连续性。</p> <div>招标范围</div> <p>陕西省市场监督管理局数据中心承载着全省市场监管各类信息化系统、关键业务和应用系统包含门户网站、综合业务系统、网上登记系统、自贸区行政事项联办平台、市场主体年报系统、广告网上登记系统、网上拍卖管理系统、动产抵押管理系统、电子营业执照管理系统、微信办照系统、主体监管等，硬件设备包含网络、安全、存储设备，X86服务器，通用软件包括操作系统、中间件、数</p>

据库管理等。

陕西省标准化研究院数据中心涵盖的技术领域众多，硬件设备包含:服务器、存储、路由器、交换机、防火墙等，通用软件包含:操作系统、数据库管理等。

基础维护运维

基础环境运维

省局基础环境硬件技术支持范围

序号	设备名称	品牌型号	基本技术参数	数量	用途	建设时间	使用状况	
1	精密空调	维谛P1040DA03 4HL12S1DB00P N033	额定制冷量:40.5kW,制冷消耗功率:15.57kW,制冷剂:R410A,排气侧过压:4.1Mpa,电源:380V 3N~ 50Hz	2	机房温度调节	24年3月	在用	

2	精密空调	维谛P1040DA03 4HL12S1DB00P N033	额定制冷量:40.5kW,制冷消耗功率:15.57kW,制冷剂:R410A,排气侧过压:4.1Mpa,电源:380V 3N~ 50Hz	2	机房温度调节	24年9月	在用
3	ups机头柜	施耐德PX250	容量125KVA	1	机房供电	12年1月	在用
4	电池	山特 H30115	容量100Ah	192	机房供电	22年8月	在用

硬件设备运维

省局硬件设备硬件技术支持范围

硬件设备							
序号	设备名称	品牌型号	基本技术参数	数量	用途	建设时间	使用状况
1	VPN	深信服VPN-1000 B2100	1U,电口*5,光口*10,双电源模块	2	外部访问	21年2月	在用
2	防火墙	天融信NGFW4000-UF	2U,电口*5,光口*4,双电源模块	2	外网出口防火墙	20年12月	在用
3	WAF	联想网御Leadsec-6000WAF-C-TR-G58	2U,电口*4,双电源模块	1	外网出口WAF防护	17年10月	在用
4	防火墙	网御Power V6000-F3510E	电口*6,光口*6,双电源模块	1	外网业务区防火墙	24年9月	在用
5	负载均衡	天融信TopApp TAD-82218	2U,电口*6,光口*4,双电源模块	2	外网负载	20年12月	在用
6	IPV6负载均衡	深信服AD-1000-E640	2U,电口*8,光口*6,双电源模块	1	外网IPV6负载	21年10月	在用
7	IPS	绿盟NIPSNX5-CH5330	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	2	外网出口防护	18年11月	在用
8	IPS	绿盟NIPSNX3-HD4300	1U,光口*2,双电源模块	1	外网业务区防护	20年12月	在用
9	IPS	绿盟NIPSNX3-HD4300	1U,光口*2,双电源模块	1	外网业务区防护	23年11月	在用
10	上网行为管理	深信服AC-1000-H440-XS	2U,电口*6,双电源模块	1	上网行为管理	18年11月	在用
11	上网行为管理	深信服AC-1000-L2100	1U,电口*6,光口*2,单电源模块	1	上网行为管理	24年9月	在用
12	网闸	联想网御SIS-3000-Z85GS	2U,电口*4,双电源模块	2	内外网隔离	15年12月	在用
13	防病毒网关	联想网御Power_V6000-A5310	2U,电口*6,双电源模块	1	外网安全防护	17年10月	在用
14	防DDoS	交大捷普JDD/V6.0	2U,电口*6,光口*4,双电源模块	2	DDOS防护	22年12月	在用
15	防火墙	H3C F1000-AK125	1U,电口*10,光电复用口*2,单电源模块	1	省政务网防火墙	17年11月	在用

16	防火墙	H3C F1000-AK125	1U,电口*10,光电复用口*2,单电源模块	1	省政务网防火墙	23年1月	在
17	态势感知平台	深信服SIP-1000-F600	2U,64G内存, SSD系统盘128G,16TB硬盘容量, 双电源模块	1	内外网态势感知监控	21年3月	在
18	探针	深信服STA-100 B2100	1U,电口*5,光口*2,单电源模块	2	态势感知流量探针	21年3月	在
19	日志审计	绿盟LASNX3-HD1000	电口*6,光口*4,双电源模块	1	外网日志审计	23年1月	在
20	漏扫	绿盟RSAS NX3-S-C	1U,电口*6,单电源模块	1	外网漏洞扫描	23年1月	在
21	堡垒机	绿盟OSMSNX3	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	外网堡垒机	23年12月	在
22	防火墙	联想网御Power-v-6000T	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	内网防火墙	16年5月	在
23	防火墙	天融信NGFW4000-UF	2U,电口*5,光口*4,双电源模块	1	内网业务区防火墙	20年12月	在
24	防火墙	天融信NGFW4000-UF	2U,电口*5,光口*4,双电源模块	1	内网业务区防火墙	23年1月	在
25	防火墙	联想网御Power-V6000-F8G58	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	国家局防火墙	17年10月	在
26	防火墙	联想网御Power-V6000-F8G58	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	国家局防火墙	23年1月	在
27	防火墙	天融信NGFW4000-UF NG-51028	2U,电口*6,光口*2,单电源模块	1	市局防火墙	20年12月	在
28	防火墙	天融信NGFW4000-UF NG-51028	2U,电口*6,光口*2,单电源模块	1	市局防火墙	23年1月	在
29	负载均衡	深信服AD-H4700	1U,电口*5,光口*4,双电源模块	1	内网负载	14年9月	在
30	IPS	绿盟NIPSNX5-CH5330	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	内网防护	18年1月	在
31	IPS	深信服NIPS-1000-V8.0	1U,电口*5,光口*4,单电源模块	1	国家局业务防护	23年1月	在
32	堡垒机	绿盟OSMSNX3	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	内网堡垒机	24年7月	在
33	网闸	绿盟SIES NX3	2U, 电口*4,光口*12	2	国家局网闸	24年10月	在
34	网络审计	绿盟SAS-NX3-1000C	2U,电口*4,双电源模块	1	网络审计	18年1月	在
35	日志审计	绿盟LASNX3 HH1000	1U,电口*6,光口*4,双电源模块	1	日志审计	23年12月	在
36	日志审计	网御Leadsec-RS-200N-8T	1U,电口*5,光口*2,单电源模块	1	日志审计	24年9月	在
37	数据库审计	绿盟DAS NX3 Series	1U,电口*6,单电源模块	1	数据库审计	21年3月	在

38	交换机	H3C S3100V2	48口百兆交换机	1	内网管理交换机	12年2月	在
39	VPN	网御Power-V-VPN-S1030H	1U, 电口*6,单电源模块	1	外网	24年10月	在
40	交换机	H3C S10508	13U,主控板卡*2,48口电口板卡*1,48口光口板卡*1, 双电源模块	1	外网核心	23年11月	在
41	交换机	H3C S5130	1U,电口*24,光口*4	2	出口交换机	23年11月	在
42	交换机	华为S9303	4U,48口电口板卡*1,24口光口板卡*1, 双电源模块	1	内网汇聚	14年6月	在
43	交换机	华为S12700E-8	16U, 48口电口板卡*2,48口光口板卡*1, 双电源模块	1	内网核心	24年10月	在
44	路由器	华为NE40E-X3A	5U, 48口光口板卡*1, 双电源模块	1	边界路由器	24年10月	在
45	路由器	H3C SR6608	7U,主控板卡*2,4口电口+4口光口板卡*2,双电源模块	1	国家局业务路由器	14年6月	在
46	路由器	H3C MSR5660	4U,主控板卡*2,8口电口+8口光口板卡*1,双电源模块	1	视频会议路由器	14年6月	在
47	交换机	华为S5755	1U, 电口*48,光口*4	4	内网服务器接入	24年10月	在
48	交换机	ZTE zxr10 5950	1U,电口*48,光口*4	3	服务器接入	12年2月	在
49	交换机	H3C 3100v2	1U,电口*48,光口*4	4	服务器接入	12年2月	在
50	交换机	Rujie S5750	1U,电口*48,光口*4	1	银行业务接入	12年2月	在
51	交换机	H3C S5130	1U,电口*24,光口*4	1	服务器接入	12年2月	在
52	交换机	H3C S7506E	1U,电口*48,光口*4	1	外网汇聚交换机	21年4月	在
53	交换机	H3C S5500V3	1U,电口*48,光口*4	2	服务器接入	22年1月	在
54	交换机	H3C 7503E	10U, 主控板卡*1,8口电口+24口光口板卡*1,24口电口板卡*1,双电源模块	3	汇聚	12年2月	在
55	交换机	H3C S5500	1U,电口*24,光口*4	1	服务器接入	12年2月	在
56	交换机	华为S5700S	1U,电口*48,光口*4	1	内网服务器接入	12年2月	在
57	交换机	H3C S5024	1U,电口*24,光口*4	2	接入交换机	12年2月	在
58	交换机	华为 S5731S	1U,电口*48,光口*4	1	接入交换机	12年2月	在
59	交换机	华为 S5735S	1U,电口*48,光口*4	1	接入交换机	12年2月	在

60	交换机	华为S2700	1U,电口*24,光口*2	1	外网管理交换机	12年2月	在
61	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	二十三楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
62	PC服务器	SUGON A840-G10	4*8CPU AMD Opteron(tm) Processor 6376/128G/RAID5/600GB*3 SAS /双电源	25	用于业务系统	16年6月	在
63	PC服务器	SUGON A420r-G	2*8CPU 3.1MHz AMD Opteron(tm) Processor 4386/64G/RAID5/4*1T 7.2K SAS /双电源	12	用于业务系统	16年4月	在
64	PC服务器	SUGON I840-GS	E7-4820 2.00GHz *2/32G/RAID5/4*300G/3电源/双网卡	5	市场准入、国家企业信用信息公示系统（陕西）-企业信息填报	14年10月	在
65	PC服务器	SUGON I840r-GP	E7-4830*4C /128G /300GB*2 /RAID 1 /双电源	2	虚拟化平台物理机	12年7月	在
66	PC服务器	浪潮NF8460M3	CPU E7-4830v2 Xeon2.2 2*10C/16G*8/RAID10K/RAID1/600GB*4/电源700W*3/集成双网卡	8	网络交易监管、站群系统发布机、	16年3月	在
67	PC服务器	浪潮NF8460M4	Intel(R) Xeon(R) CPU E7-4820 v4 @ 2.00GHz*4/128G/RAID5/300G*4 /电源700W*3/4个网卡/单块双口HBA卡	3	全程电子化系统数据库RAC服务器	16年3月	在
68	PC服务器	浪潮NF5270M4	E5-2630 V3 2.4GHz *2/128G	2	智慧监管指挥中心数据库	16年2月	在
69	PC服务器	浪潮NF5280M4	2*8核E5-2630v3 2.4G/DDR4 128G/RAID10K/RAID5/1.2TB*4 SAS 10K/双电875W/集成双网卡/1块Qlogic QLE2562	5	国家工商总局信用信息公示前置机数据库	16年8月	在
70	PC服务器	IBM X3850 X5	E7540 2.0GHz *2/16G/M5015/RAID 5/146GB*4 SAS FRU:42D0678/双电875W/集成双网卡/1块HBA卡	2	北信源桌面系统	09年4月	在
71	PC服务器	IBM X3850 M2	E7440 2.4GHz/8G/RAID10K/RAID5/300GB*4 SAS FRU:42D0613/双电875W	5	业务短信平台、信创金山杀毒平台	09年4月	在
72	PC服务器	IBM X3650	E5405 2.0GHz/4G/IBM RAID 8K/RAID1/146GB*2 SAS FRU:39R7350/单电675W/集成双网卡	4	案件管理系统、外网金山杀毒、档案扫描	08年4月	在
73	PC服务器	IBM X3620	E5606 1.6GHz/8G/RAID1/146GB*4 SAS FRU:39R7342/单电875W/集成千兆双网卡	1	信用办前置机	09年6月	在

74	PC服务器	IBM X3650 M4	E5-2603 1.80GHz *2/8G/RAID M5110/RAID5/2*300G/双电源/集成双网卡/单口HBA卡	2	NBU容灾备份主备服务器	11年4月	在
75	PC服务器	联想SR860V2	Intel(R) Xeon(R) Gold 6328H CPU @ 2.80GHz *4 /16*32G=512G内存/2*400G SSD硬盘	2	内网综合业务核心数据库RAC	23年4月	在
76	PC服务器	联想SR860	4*14C Xeon Gold 5117 2.0GHz/128G/RAID5/600GB*3 SAS/双电750W/2块千兆网卡/单块双口HBA卡	4	DSG数据实时共享数据库	18年3月	在
77	PC服务器	Thinkserver RD640	2*E5-2640/16G/300G*3 SAS FRU:42D0678/双电/集成双网卡	1	考核系统	14年3月	在
78	PC服务器	华为RH2285H V2	2*E5-2407/16G/RAID5/2*300G SAS /	1	视频会议	16年6月	在
79	PC服务器	华为RH2288H V3	2*E5-2650 V4/2*32G/RAID5/4*600G SAS/1*8GB HBA/4网口/2*462电源	3	智慧监管指挥中心、CA个人身份识别	18年1月	在
80	PC服务器	宁畅R420 G30	2*Intel xenon 4241/128G/480G*2+3*1.2TB	1	机关经费预算管理系统	23年5月	在
81	PC服务器	中科可控R5230HA	Hygon C86 5380 16-core Processor *2 /64G内存/480G *2 SSD +8T*4 SATA	1	国家局回流数据	23年12月	在
82	PC服务器	中科可控H520-G30	Hygon C86 5285 16核*2/128G/4T*3/2网口/2电源	1	国家局质检数据库前置机	22年7月	在
83	PC服务器	中科可控 R5230HA	Hygon C86 5380 16-core Processor *2/128G内存/4*4T STAT/双电源/双口HBA卡	3	地市数据下发	24年5月	在
84	PC服务器	H3C R4900 G5	2*24Intel(R) Xeon(R) Gold 5318Y CPU @ 2.10GH/128G/4*1.2T	2	应用态势智能感知系统	23年4月	在
85	PC服务器	海康威视IS-VSE2034	X3450 2.66GHz/4G	1	外网正版化	11年1月	在
86	PC服务器	海康威视IS-VSE2056	E5620 2.4GHz/4G/2*300G	2	视频监控、内网正版化	11年1月	在
87	备份一体机	黑方壹进制UnABCM	双路24核2.5GHz海光7360系列 CPU , 12个3.5寸热插拔盘位, 64G内存, 双高速480G SSD系统盘, 支持RAID 0、1、5、6、50、60, 配置1G缓存RAID卡, 冗余电源, 2个千兆电口, 2个万网口, 配置6块8TB 3.5" SAS 接口硬盘	2	备份非结构化数据	23年12月	在
88	备份一体机	壹进制XE6160	2个240GB SSD磁盘, 8个NL SAS 7.2k 8TB磁盘, 授权容量38TB	1	政务云系统备份	22年1月	在
89	备份一体机	宏杉 MSBK3012-HG	2个480GB SSD磁盘, 6个 SAS 8TB磁盘, 授权容量44TB	1	非结构化数据备份	24年8月	在

90	工控机	金鹏正	Pentium Dual-Core E5700/2G内存/ 1TB硬盘	1	动环监控	11年1 1月	在
91	安全设备	中安星云 DTE3000-G C	支持Oracle、MySQL、SQL Server、 PostgreSQL等主流数据库的加密	1	数据库加密 系统	22年1 1月	在
92	光纤交换机	Brocade5100	FC光纤交换机/传输速率：单通道8G/模 块化插槽数：40端口	2	用于电子营 业执照数据 库服务器	13年5 月	在
93	光纤交换机	Brocade300	FC光纤交换机/传输速率：单通道8G/模 块化插槽数：24端口	4	用于虚拟化 平台、外网 存储	15年1 0月	在
94	光纤交换机	浪潮FS8500	FC光纤交换机/共24个32Gbps端口/32 Gb、16Gb等多种FC协议	2	用于内网核 心数据库	23年4 月	在
95	光纤交换机	IBM 2498-B24	FC光纤交换机/传输速率：单通道8G/模 块化插槽数：24端口	2	用于宏衫存 储	13年8 月	在
96	存储	IBM DS3400	单控制器/12块300G硬盘/平均传输率 ：4GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	档案查询	10年1 月	在
97	存储	IBM DS3512	单控制器/4块1TB硬盘/平均传输率：6 GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	档案扫描	12年1 2月	在
98	存储	华为 S2600T	双控制器/6块4TB硬盘/平均传输率：8 GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10,50	2	全程电子化 数据库、虚 拟化	14年1 2月	在
99	存储	EMC VNX5300	双控制器/10块600G硬盘/平均传输率 ：8GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	虚拟化	11年1 1月	在
100	存储	EMC VNX5100	双控制器/15块2TB硬盘/平均传输率：8 GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	NBU数据库 备份	13年3 月	在
101	存储	EMC VNX5500	双控制器/34块300G硬盘/平均传输率 ：8GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	DSG备份数 据库	13年8 月	在
102	存储	EMC VNX5500	双控制器/36块300G硬盘/平均传输率 ：8GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	核心数据库 恢复测试	13年8 月	在
103	存储	曙光 DS800-G25	双控制器/4块300G硬盘/26块900G硬 盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传 输速率	1	全国一张网 数据库、内 网电子营业 执照	15年1 2月	在
104	存储	曙光 DS800-G25	双控制器/4块300G硬盘/10块6TB硬盘 /支持1GB、8GB、10GB、16GB传输 速率	1	综合数据库 、内网站群 系统	17年1 0月	在

105	存储	曙光 DS800-G25	双控制器/4块300G硬盘/26块900G硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	企业登记	15年1月	在
106	存储	浪潮AS500E	双控制器/6块2TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	杀毒服务器存储	16年3月	在
107	存储	浪潮AS2200G2	双控制器/10块8TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	食品系统数据备份	22年6月	在
108	存储	智云 HS7040	双控制器/2块1TB硬盘+15块2TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	综合业务核心数据库	23年4月	在
109	存储	宏衫MS5520G2-FT	双控制器/4块600G硬盘+12块3TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	年报数据库、电子营业执照、企业登记	23年1月	在
110	存储	宏衫MS5520G2-FT	双控制器/4块600G硬盘+13块3TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	内网数据库存储	24年8月	在
111	交换机	华为 S5735S-L24T4S-MA	24口千兆交换机	8	一楼西机房	18年1月	在
112	交换机	华为 S5735S-L24T4S-MA	24口千兆交换机	3	一楼东机房	18年1月	在
113	交换机	华为 quidway S2700	24口百兆交换机	1	一楼东机房	18年1月	在
114	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	一楼弱电井	18年1月	在
115	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA2	24口千兆交换机	3	二楼弱电井	18年1月	在
116	交换机	华为 S5720SV2-52P-LI-AC	48口千兆交换机	1	二楼弱电井	18年1月	在
117	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	二楼弱电井	18年1月	在
118	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA2	24口千兆交换机	3	三楼弱电井	18年1月	在
119	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	四楼弱电井	18年1月	在
120	交换机	华为 S5720SV2-52P-LI-AC	48口千兆交换机	1	五楼弱电井	18年1月	在
121	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA2	24口千兆交换机	3	六楼弱电井	18年1月	在
122	交换机	华为	24口千兆交换机	3	七楼弱电井	18年1月	在

		S1730S-S24T4S-QA 2				月	
123	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	七楼弱电井	18年1 月	在
123	交换机	信锐技术 NAC-6380	光纤AC	1	八楼机房	18年1 月	在
125	交换机	华为 S5731S-S32ST4X-A1	24口光纤交换机	1	八楼机房	18年1 月	在
126	交换机	H3C S7506E	模块化路由交换机	1	八楼机房	18年1 月	在
127	交换机	TP-LINK DGS-1024C	24口百兆交换机	1	八楼机房	10年1 月	在
128	交换机	H3C S5500	24口千兆交换机	1	八楼机房	10年1 月	在
129	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A1	24口千兆交换机	3	八楼弱电井	18年1 月	在
130	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA 2	24口千兆交换机	3	九楼弱电井	18年1 月	在
131	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	九楼弱电井	18年1 月	在
132	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA 2	24口千兆交换机	3	十楼弱电井	18年1 月	在
133	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA 2	24口千兆交换机	3	十一楼弱电井	18年1 月	在
134	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA 2	24口千兆交换机	3	十二楼弱电井	18年1 月	在
135	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	十二楼弱电井	18年1 月	在
136	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA 2	24口千兆交换机	3	十三楼弱电井	18年1 月	在
137	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA 2	24口千兆交换机	3	十四楼弱电井	18年1 月	在
138	交换机	华为 S5720S-28P-LI-AC	24口千兆交换机	2	十六楼弱电井	18年1 月	在
139	交换机	华为 S5720SV2-52P-LI-AC	48口千兆交换机	1	十六楼弱电井	18年1 月	在
140	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	十六楼弱电井	18年1 月	在

141	交换机	华为	24口光纤交换机	1	十七楼弱电井	10年1月	在
		S5700					
142	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	十七楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
145	交换机	华为	48口千兆交换机	3	十八楼弱电井	18年1月	在
		S5720SV2-52P-LI-AC					
146	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	十八楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
147	交换机	华为	48口千兆交换机	1	十九楼弱电井	18年1月	在
		S5720SV2-52P-LI-AC					
148	交换机	华为	24口千兆交换机	2	十九楼弱电井	18年1月	在
		S5720S-28P-LI-AC					
149	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	十九楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
150	交换机	华为	48口千兆交换机	1	二十楼弱电井	18年1月	在
		S5720SV2-52P-LI-AC					
151	交换机	华为	24口千兆交换机	2	二十楼弱电井	18年1月	在
		S5720S-28P-LI-AC					
152	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	二十楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
153	交换机	华为	24口千兆交换机	2	二十一楼弱电井	18年1月	在
		S5720-32X-EI-24S-AC					
154	交换机	华为	24口千兆交换机	2	二十一楼弱电井	18年1月	在
		S5720S-28P-LI-AC					
155	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	二十一楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
156	交换机	华为	48口千兆交换机	1	二十二楼弱电井	18年1月	在
		S5720SV2-52P-LI-AC					
157	交换机	华为	24口千兆交换机	2	二十二楼弱电井	18年1月	在
		S5720S-28P-LI-AC					
158	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	二十二楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
159	交换机	华为	48口千兆交换机	1	二十三楼弱电井	18年1月	在
		S5720V2-52P-LI-AC					
160	交换机	华为	24口千兆交换机	2	二十三楼弱电井	18年1月	在
		S5720S-28P-LI-AC					

标院硬件设备技术支持范围

硬件设备

序号	设备名称	品牌型号	基本技术参数	数量	用途
----	------	------	--------	----	----

1	服务器	联想SR658H	Lenovo SR658H V2国产处理器海光5380 CP U: SP 5380 16C 2.5GHz 135W 2P NEW: 内存: 256G DDR4, 配置8条MEMORY S M3 93A4K40EB3-CWE 32G CSP 43200MHz; 4块2.4TSAS硬盘, 双电源	1	DSG灾备数 据库
2	存储	智云Hermes HS 7020	电源: 100-240VAC (+/-10%) , 11.5/5.5 A, 50-60HZ, 硬盘: 10*900Gb, 内存: 16 G	1	迪斯杰异地 灾备
3	WEB应 用防火 墙	网神 W1500-U0 08P	6个10/100/1000M自适应电口, 2个千兆SFP 插槽;2组bypass, 1个Console口, 2个USB 口	1	秦质享
4	汇聚交 换机	ZTE ZXR10 890 2E	传输速率10/100/1000/10000Mbps, 背板带 宽: 3.2Tbps, 包转发联率: 960Mpps, 扩展 模块为4总槽位+2业务板槽位, 电源电压: AC :100-240V, 50-60Hz, DC: -48VDC, 高压 直流: 192V-400V HVDC	2	秦质享
5	路由器	ZTE ZXR10 680 4	物理规格: 176*442*200 (4RU) , 电源模块 : 1+1冗余, 内存: 4G, 电压: DC: -72V - - 38V, AC: 100V-240V	1	秦质享
6	防火墙	网神 NSG5500- TG10M	6个10/100/1000M自适应电口, 2个千兆SFP 插槽;2组bypass, 1个Console口, 2个USB 口	4	秦质享
7	核心交 换机	ZXR10 8902E	传输速率10/100/1000/10000Mbps, 背板带 宽: 3.2Tbps, 包转发联率: 960Mpps, 扩展 模块为4总槽位+2业务板槽位, 电源电压: AC :100-240V, 50-60Hz, DC: -48VDC, 高压 直流: 192V-400V HVDC	4	秦质享
8	光纤交 换机	Brocade300	传输速率: 4Gbit/sec, 接口为24端口可用, 系统管理: Telnet、HTTP、SNMP v1/v3等, 产品尺寸: 428.8*42.9*306.6mm	2	秦质享
9	IPS	绿盟 NIPS NX3 S eries	板载接口: 6GE, 扩展接口: 4GE/4SFP/8GE/ 8SFP, BYPASS: 3对ByPass电口, 应用层吞 吐量: 1GBps,电源: 100-240V, AC, (50- 60HZ) , 5-8A, 350W	2	秦质享
10	服务器	联想SR658H	Lenovo SR658H V2国产处理器海光5380 CP U: SP 5380 16C 2.5GHz 135W 2P NEW: 内存: 256G DDR4, 配置8条MEMORY S M3 93A4K40EB3-CWE 32G CSP 43200MHz; 4块2.4TSAS硬盘, 双电源	1	秦质享
11	中兴服 务器	ZTE ZXCLOUD R8500 G3	CPU类型: Inter Xeon E7-4800 v2/v3, 最 大CPU数量: 4棵, 显示芯片: 继承显卡, 内存 类型: DDR3, 接口类型: SATA/SAS, 接口: 1*管理网口+1*串口+2*VGA口+4*千兆以太 网接口, 额定功率: 800/1200W	1	秦质享

12	服务器	IBM system x3 650 M4	内存类型：ECC DDR3，内存容量：8GB，硬盘接口类型：SAS、SSD，网络控制器：集成四口千兆以太网卡	1	陕西省政府质量考核系统
13	交换机	Quidway S5700	包括24个10/100/1000Base-T电口和4个100/1000Base-X千兆Combo口，以及48个10/100/1000Base-T电口和4个100/1000Base-X千兆Combo口的配置，包转发率：36Mpps或72Mpps，交换机容量：256G	1	陕西省政府质量考核系统
14	路由器	H3C MSR 50-40	传输速率：10/100/1000Mbps，处理器：RISC新一代处理器 833MHz，产品内存：1GB，电源电压：AC 100-240V，50/60Hz，端口：2个千兆光/电	1	陕西省政府质量考核系统
15	服务器	曙光i840-G25	I840-G25，2×E7-4830V2，1×曙光1GB SAS 6Gb RAID卡（非Expander扩展），2×300G 2。5吋10K 6Gb SAS硬盘，4×16G DDR3，1×内存扩展板，集成I350千兆双口网卡，电源：2×920W冗余电源	1	法人数据库交换与支撑平台（web代码接口系统）

桌面运维

对陕西省市场监督管理局桌面设备提供技术服务，包括机关大楼各办公室的PC（约1200台）、打印机（约300台）等IT设备的维护（备件采购费用由甲方承担）。

视频会议运维

省局视频会议设备技术支持范围

会议设备								
序号	设备名称	品牌型号	基本技术参数	数量	用途	建设时间	使用情况	备注
1	视频会议终端	华为	Huawei BOX600	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
2	视频会议终端	华为	Huawei TE50	2	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
3	交换机	华为	Huawei S3700	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
4	电源时序器	ABL	ABL V8232i	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
5	前摄像头	Panasonic	Panasonic	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
6	后摄像头	索尼	SONY BRC-Z700	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
7	PC主机+显示器	联想	Lenovo	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
8	吸顶功放	BOSE	1800	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室

9	低音功放	DETON	DETON	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
10	前后音响	BOSE	BOSE	4	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
11	低音音响	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
12	监视器	Panasonic	Panasonic	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
13	中控主机	AMX	AMX NX-2200C	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
14	调音台	音王	Soundking DM-20	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
15	音频处理器	音王	Soundking AP48	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
16	98寸显示器	海信	Hisense 98E7G	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
17	55寸显示器	海信	Hisense 55t36gp	2	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
18	55寸显示器	海信	Vidda /55VIF-R	2	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
19	机柜	图腾	32U	2	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
20	视频转换盒			8	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
21	音频处理器	ITC	TS-P880D	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
22	无线话筒主机	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
23	无线数字会议系统	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
24	无线接收机	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
25	电源控制接口模块	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
26	电源时序器	FUMAN		2	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
27	无线路由器	HUAWEI	WS7000 V2	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
28	无线话筒	CREATOR	CR-WiFi6304	19	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
29	有线话筒	CREATOR	CR-DIG5204E2	11	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
30	会议触摸屏	HUAWEI		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室

31	投屏器	USB接口		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
32	平板电脑	HUAWEI	BAH3-W59	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
33	监听音箱	漫步者		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
34	网络机顶盒	陕西广电		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
35	监视器		RMS5733	3	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
36	吸顶喇叭			8	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
37	音响	COOMA	M-219	4	会议设备	18年5月	在用	1206
38	功放	BOSE	1800	1	会议设备	18年5月	在用	1206
39	视频拼接服务器	NovaStar	V960	1	会议设备	18年5月	在用	1206
40	机柜	图腾	22U	1	会议设备	18年5月	在用	1206
41	调音台	ARCTIC	U8-MC1202L	1	会议设备	18年5月	在用	1206
42	反馈抑制器	FEEDBACK		1	会议设备	18年5月	在用	1206
43	电源时序器	ABLPOWER	V1089	1	会议设备	24年8月	在用	1206
44	专业数字会议系统	CREATOR		1	会议设备	24年8月	在用	1206
45	有线会议话筒	CREATOR		20	会议设备	24年8月	在用	1206
46	LED大屏		2088*1044	1	会议设备	18年5月	在用	1206
47	电源时序器	FURMAN	PS-PRO E	1	会议设备	11年5月	在用	804
48	SDI 视频矩阵	KEDI	8X8	1	会议设备	11年5月	在用	804
49	视频跟踪矩阵	TAIDEN	TEX PROFESSIONAL	1	会议设备	11年5月	在用	804
50	无线话筒	Audio	Technica	2	会议设备	11年5月	在用	806
51	UPS	CHAMPION	20KVA	1	会议设备	11年5月	在用	804
52	视频综合平台	HIKVISION	V2.3.0	1	会议设备	11年5月	在用	804
53	主机+显示器	lenovo	扬天6800、L197wA	1	会议设备	11年5月	在用	804
54	视频服务器	海康威视	DS-6601HFH	2	会议设备	11年5月	在用	804
55	大屏	海康	3*5*46英寸	1	会议设备	11年5月	在用	806
56	监听音响	BOSE	406358	1	会议设备	11年5月	在用	804
57	DVI视频矩阵	KEDI	4X4	1	会议设备	11年5月	在用	804

58	挂式空调	奥克斯	1.5匹变频	1	会议设备	11年5月	在用	804	
59	交换机	思科	2960G	1	会议设备	11年5月	在用	804	
60	中控主机	快捷	CR-PGMII	1	会议设备	11年5月	在用	804	
61	高清视频终端	科达	KDV7920	1	会议设备	11年5月	在用	804	
62	音频处理器	BOSE	PSDC	1	会议设备	11年5月	在用	804	
63	均衡器	dbx	1231	1	会议设备	11年5月	在用	804	
64	功放	BOSE	M2150	1	会议设备	11年5月	在用	804	
65	无线话筒主机	Audio	technica	2	会议设备	11年5月	在用	804	
66	调音台	Lexicon	24-bit	1	会议设备	11年5月	在用	804	
67	等离子触屏	creator	LTX-1200C	1	会议设备	11年5月	在用	804	
68	摄像头控制台	IPAV	CK-101	1	会议设备	11年5月	在用	804	
69	显示器	LENOVO/HP	联想L2021/HP2211f	3	会议设备	11年5月	在用	804	
70	PC主机	LENOVO	扬天A6800t	1	会议设备	11年5月	在用	804	
71	高清摄像头	海康威视/TAIDEN	DS-2CD3325D	4	会议设备	11年5月	在用	806	
72	音箱	博士	嵌入式	2	会议设备	11年5月	在用	806	
73	工作站+显示器	惠普	Z800	1	会议设备	11年5月	在用	806	
74	空调	海尔	中央空调	2	会议设备	11年5月	在用	806	
75	无线会议话筒主机	TAIDEN		1	会议设备	11年5月	在用	804	
76	交换机	GERM4815T		1	会议设备	11年5月	在用	804	
77	配电柜			1	会议设备	11年5月	在用	804	
78	视频矩阵+LED大屏	VPWALL	VPWALL LVP603	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅	
79	电源时序器1	LAX	LAX PCS-801	2	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅	
80	电源时序器2	ABL	ABL V8232I	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅	
81	视频会议终端	华为	Huawei TE40	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅	
82	视频会议终端	华为	Huawei BOX600	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅	
83	PC控制机+显示器	联想	Lenovo	2	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅	
84	无线会议主机	CREATOR	CREATOR	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅	
85	无线会议话筒	CREATOR	CREATOR	10	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅	
86	视频矩阵	Kedi	MARSA0	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅	
87	主音响	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅	

88	辅助音响	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
89	主功放	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
90	辅助功放	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
91	无线手持话筒	舒尔+森海	SHURE BLX-88*2/ 森哈塞尔*1	3	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
92	音频处理器	音王	Soundking AP48	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
93	反馈抑制器	DBX	DBX AFS2	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
94	无线手持主机	舒尔+森海	SHURE BLX-88*1/ 森哈塞尔*1	2	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
95	中控主机	AMX	AMX NX-2200C	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
96	调音台	音王	Soundking DM-20	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
97	机柜	图腾	32U	2	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
98	摄像头	Panasonic	Panasonic	2	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
99	会场灯光控制器	DMX	DMX-512	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
100	功放	QSC	PLX1804	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
101	信号切换器			1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
102	会议系统	松下	WM-KC20	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
103	视频切换矩阵	VASN	8*8	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
104	显示器	Lenovo		3	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
105	无线接收器	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
106	数字硅箱	Cee	DP-306D	2	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
107	监听音箱	BOSE		1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
108	无线路由器	HUAWEI	WS7000	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
109	会议触摸屏	HUAWEI		1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
110	平板电脑	HUAWEI	BAH3-W59	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
111	交换机	Ruijie	RG-ES05G	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
112	机柜	图腾	24U	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
113	功放	CROWN	CROWN PX1000	2	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
114	电源时序器	ABL	A.B.L-1008i	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
115	音频处理器	Fidek	Fidek FDS-88F	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
116	机柜	图腾	24U	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
117	调音台	音王	Soundking DM-20	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
118	音响	JBL	JBL	4	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
119	交换机	华为	华为S5735S-L24T 4S-A1	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
120	反馈抑制器	DBX	DBX AFS2	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
121	会议话筒主机	CREATOR		1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
122	无线会议话筒	CREATOR	Wifi6304	18	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
123	无线接收机	CREATOR		1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅

124	LED屏	联锦	600mmx337.5m m	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
125	PC主机	Lenovo	天逸510s	4	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
126	分布式综合 管理平台	ITC	TV-715	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
127	高清摄像头	Huawei	camera200	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
128	高清摄像头	Huawei	camera200	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
129	高清摄像头	SONY	SRG-HD1M2	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
130	视频会议终 端	华为	BOX600	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
131	电源时序器 1	ITC	TS-820	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
132	电源时序器 2	ITC	TS-820	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
133	有线会议主 机	ITC	TS-W100	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
134	音频处理器	ITC	TS-P880D	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
135	功放	ITC	TS-200PI	3	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
136	监视器	lenovo	T2224r	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
137	视频矩阵	ITC	KYSTAR 8x18	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
138	4k视频输入 盒子	ITC	TV-711H4K	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
139	视频输入盒 子	ITC	TV-712A4K	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
140	视频输出盒 子	ITC	TV-712AK	10	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
141	视频输入盒 子	ITC	TV-711HK	11	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
142	反馈抑制器	ITC	TS-224	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
143	机柜	图腾	42U标准机柜	3	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
144	有线会议话 筒	ITC	TS-0303A	9	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
145	无线手持话 筒	ITC	ITC	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
146	无线手持主 机	ITC	F521UH	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
147	会场音箱	ITC	TS-610	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
148	安卓平板电 脑	Huawei	BAH3-W59	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
149	无线鼠标键 盘	lenovo	KBRFBU71	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
150	天线分配器	ITC	T-522A	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
151	LED发送卡	ITC	ROHS	18	会议设备	21年5月	在用	指挥中心

152	会议网络交换机	华为	S5720	3	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
153	外网交换机	华为	FAST-FS16PS	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
154	UPS机头	科华	YTR3340-J	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
155	UPS电池组	精卫	6G-FM100-YT	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
156	电源控制器	ITC	T-9101	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
157	雾化玻璃控制器	青鸟消防含遥控器	JBF5141	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
158	功放	ITC	TS-500PI	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
159	无线话筒主机	ITC	T-521US	1	会议设备	2021年5月	在用	指挥中心
160	分布式服务器	ITC	TV-713A	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
161	无线路由器	H3C	R365G	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
162	结构边框			1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
163	调音台	ITC	TS-24PD-8	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
164	吸顶喇叭	ITC		6	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
165	ThinkStation台式机	Lenovo	P328	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
166	无线话筒主机	ITC	T-521UH	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
167	反馈抑制器	ITC	TS-224	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
168	电源时序器	ITC	TS-820	2	会议设备	21年5月	在用	会商室
169	分布式中控	ITC	TV-715	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
170	电源控制器	ITC	TS-9101	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
171	充电无线话筒	得普声		2	会议设备	21年5月	在用	会商室
172	高清摄像机	SONY	含FT9902三脚架	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
173	无线手持话筒	ITC		2	会议设备	21年5月	在用	会商室
174	无线键盘鼠标	罗技	Y-R0015/M170	1	会议设备	24年6月	在用	会商室
175	液晶屏	ITC	内置pc办公一体机	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
176	交换机	Huawei	S5720-28X	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
177	视频会议终端	华为	BOX600	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
178	高清摄像头	Huawei	camera200	2	会议设备	21年5月	在用	会商室
179	会议话筒主机	ITC	TS-W100	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
180	会议鹅颈话筒	ITC	T50223A	19	会议设备	21年5月	在用	会商室
181	功放	ITC	TS-200PI	2	会议设备	21年5月	在用	会商室
182	吸顶喇叭	ITC	T103S	4	会议设备	21年5月	在用	会商室
183	调音台	ITC	TS-14PFX-4	1	会议设备	21年5月	在用	会商室

184	机柜	图腾	32U	1	会议设备	21年5月	在用	会商室	
185	分布式视频输入盒	ITC	TV-711HK	5	会议设备	21年5月	在用	会商室	
186	分布式视频输出盒	ITC	TV-712AK	4	会议设备	21年5月	在用	会商室	

备注：未显示型号的部分为设备无型号标识。

软件运维

对陕西省市场监督管理局及陕西省标准化研究院支撑业务系统的操作系统、数据库等通用软件进行集中化和专业化的运营和维护管理。

省局与全省9个地市的档案查询、加工系统的服务器（地市各有一台IBM机架服务器与IBM存储）、服务端软件、客户端软件及数据库远程技术支持。

省局软件运维范围

软件		
序号	系统名称	使用情况
1	数据库Oracle	使用中
2	数据库Sql Server（档案系统）	使用中
3	操作系统Windows Server 2003 Enterprise	使用中
4	操作系统Windows Server 2008 Enterprise	使用中
5	操作系统Linux	使用中
6	备份软件NBU mediaserver	使用中
7	虚拟化ESXI 5	使用中
8	虚拟化H3C_CAS_E509	使用中

标院软件运维范围

软件		
序号	系统名称	使用情况
1	数据库Oracle	使用中
2	操作系统Windows Server 2008 Enterprise	使用中
3	操作系统Linux	使用中

服务级别

服务商需根据事件的影响范围及紧急程度，将事件划分为 S1 级、S2 级、S3 级、S4 级，四个级别。对应不同的级别，协调相应的资源予以支持及保证。

S1级：因设备故障导致关键业务的系统中断，全部用户无法访问。

S2级：因设备故障导致关键业务中断，部分用户无法访问，或者VIP用户无法访问。非关键业务因设备故障导致全部用户无法访问。

S3级：个别业务因设备故障出现异常，导致用户访问变慢。

S4级：设备的个别配置项失效，不影响正常业务。

故障级别	响应时间	问题定位时间	故障恢复时间
S1	5分钟内	4小时内	8小时内
S2	5分钟内	8小时内	24小时内
S3	15分钟内	12小时内	48小时内
S4	15分钟内	24小时内	72小时内

备注：

1.若发生问题驻场工程师无法解决，则由二线工程师协助解决，S1/S2级别故障二线工程师到场时间不超过一小时，S3级别故障在远程协助无果的情况下，两个小时内到场，S4级别故障在远程协助无果的情况下，一个工作日内到场。

2.故障恢复时间为硬件设备、软件（包括操作系统、数据软件、支持软件，不包括业务系统）的故障修复时间。

服务标准

服务商应严格按照检测标准进行运维项目实施，以保证服务质量。参照标准：

国务院[1994]147号《中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例》

中华人民共和国主席令第五十三号《中华人民共和国网络安全法》

公通字[2007]43号《信息安全等级保护管理办法》

SJ/T 11564.4-2015 信息技术服务 运行维护 第4部分：数据中心规范

GB/T 37961-2019 信息技术服务-服务基本要求

GB/T 33850-2017 信息技术服务-质量评价指标体系

GB/T 36463.1-2018 信息技术服务-咨询设计-第1部分：通用要求

GB/T 36463.2-2019 信息技术服务-咨询设计-第2部分：规划设计指南

GB/T 36074.2-2018 信息技术服务-服务管理-第2部分：实施指南

GB/T 36074.3-2019 信息技术服务-服务管理-第3部分：技术要求

GB/T 28827.1-2012 信息技术服务-运行维护-第1部分：通用要求

GB/T 28827.2-2012 信息技术服务-运行维护-第2部分：交付规范

GB/T 28827.3-2012 信息技术服务-运行维护-第3部分：应急响应规范

GB/T 28827.4-2019 信息技术服务-运行维护-第4部分：数据中心服务要求

GB/T 20272-2019 信息安全技术-操作系统安全技术要求

GB/T 20273-2019 信息安全技术-数据库管理系统安全技术要求

GB/T 21050-2019 信息安全技术-网络交换机安全技术要求

GB/T 36957-2018 信息安全技术-灾难恢复服务要求。

GB/T 22239-2019 《信息安全技术安全通信网络等级保护基本要求》

ITIL4

服务内容

驻场服务

本次驻场服务为陕西省市场监督管理局数据中心驻场服务，具体要求如下：

名称	要求	配置人数
驻场工程师	ITSS应用经理或同等级认证	不少于1人
	RHCE或同等级认证	不少于1人
	OCP或同等级认证	不少于1人

	低压电工证或同等级认证	不少于1人
	H3CSE或同等级认证	不少于1人

陕西省市场监督管理局驻场服务

服务商需提供不少于11人的驻场服务，其中：驻场服务时间为5×8h，要求驻场不少于9人；驻场服务时间为7×24h，要求驻场不少于1人（2人倒班）。负责数据中心、网络和桌面、智能化和办公系统的日常事务处理，完成现场最紧急和重复性较大的日常事务。

陕西省标准化研究院驻场服务

服务商需提供不少于1人的驻场服务，驻场服务时间5×8h，要求驻场人员加入陕西省标准化研究院运维管理组织，负责涉及省局业务系统相关设备的事务的处理，完成硬件巡检、软件故障处理、应急响应等现场工作。

运维组织需具备持续改进能力，每半年一次对驻场工程师进行设备操作、安全漏洞处置、政策规范更新等方面的定期培训并进行考核，达标后可继续上岗。

服务支持团队

整体运维外包服务内容是由服务商商组建的专业技术支持团队完成，包括服务管理、一线（驻场）和二线技术团队，二线技术团队不少于20人。

重要事务由二线技术团队配合驻场工程师一起完成。专业技术团队包含驻场人员和二线技术团队，承担不同的职责。

制定管理计划

项目启动后，服务商和需方沟通，人员入场前针对各系统制定管理计划，管理计划分阶段进行优化，在每次定期汇报交流后修改管理计划，形成下一阶段的管理计划，使管理计划与时俱进，更符合系统当前的需求。

IT服务管理咨询

服务商在本项目运维期间需免费提供运维管理软件，并搭建相应的运维管理软件平台，制定符合现场情况的运维管理流程。软件具备：监控管理、运保维管理、报表统计等功能。把运维管理流程融入运维管理软件平台，加上运维管理人员，建立高效可控的运维管理体系，保障服务质量。

特殊时段保障

服务商需在元旦、春节、劳动节、国庆节及年终决算，对系统设备稳定运行要求较高的特殊时段，需提前进行节前巡检，并将值班工程师的时间表以及联系电话表以传真或Email的方式传送给陕西省市场监督管理局信息化管理机构负责人，如果需要，根据实际情况北二环机房安排工程师提供现场值班技术支持服务。

在计划实施较重要的项目时，如需要配合或协助，服务商在得到通知后应积极予以响应并派工程师到现场服务。

安全服务

服务商需每季度对陕西省市场监督管理局本地部署的主要业务应用做全面安全扫描及加固，范围包括系统漏洞、配置合规性检查，提供相应评估报告，并完成加固整改。

备机服务

在陕西省市场监督管理局和陕西省标准化研究院数据中心设备出现硬件故障或无法工作时，由服务商提供响应的备机并更换，在最短时间恢复业务。

备机清单：1台负载均衡（服务器+链路）、1台X86服务器、1台防火墙、1台千兆三层网络交换机。

备品备件服务

为保障服务级别响应、加快故障处理速度、提高客户满意度，特此为服务范围内的设备提供项目所在地备件。服务商需在项目所在地设有备件库，备件范围满足服务清单内设备范围。

常规备件/本地备品，备件保障4小时内到达现场，12小时内更换完毕，备件使用后快速补充。非常规备件，48小时内到达现场。

硬件保修与升级服务

服务商需对陕西省市场监督管理局运维服务范围中的基础环境及硬件设备提供硬件维护服务（质保期限一年），要求对故障部件进行替换，对预期寿命即将终了的部件进行预先替换。

服务内容如下：

在设备开始进入保修期前，对系统运行状况、连接环境等进行全面核查，并提交核查报告以排除隐患。

维修与部件更换范围仅包含陕西省市场监督管理局机关大楼和北二环机房相应设备，在陕西省市场监督管理局配件采购到位后，服务商维修及更换配件完成周期不得多于96小时。

维修、维护动作需严格执行设备生产厂家规定的维修流程。

项目结束前根据硬件保修结余情况针对安全设备进行升级服务。

省局基础环境硬件范围

序号	设备名称	品牌型号	基本技术参数	数量	用途	建设时间	使用情况	
1	精密空调	维谛P1040DA03 4HL12S1DB00P N033	额定制冷量:40.5kW,制冷消耗功率:15.57kW,制冷剂:R410A,排气侧过压:4.1Mpa,电源:380V 3N~ 50Hz	2	机房温度调节	24年3月	在用	
2	精密空调	维谛P1040DA03 4HL12S1DB00P N033	额定制冷量:40.5kW,制冷消耗功率:15.57kW,制冷剂:R410A,排气侧过压:4.1Mpa,电源:380V 3N~ 50Hz	2	机房温度调节	24年9月	在用	
3	ups机头柜	施耐德PX250	容量125KVA	1	机房供电	12年1月	在用	
4	电池	山特 H30115	容量100Ah	192	机房供电	22年8月	在用	
省局硬件设备硬件保修范围								
硬件设备								
序号	设备名称	品牌型号	基本技术参数	数量	用途	建设时间	使用情况	

1	VPN	深信服VPN-1000 B2100	1U,电口*5,光口*10,双电源模块	2	外部访问	21年2月	在
2	防火墙	天融信NGFW4000-UF	2U,电口*5,光口*4,双电源模块	2	外网出口防火墙	20年12月	在
3	WAF	联想网御Leadsec-6000WAF-C-TR-G58	2U,电口*4,双电源模块	1	外网出口WAF防护	17年10月	在
4	防火墙	网御Power V6000-F3510E	电口*6,光口*6,双电源模块	1	外网业务区防火墙	24年9月	在
5	负载均衡	天融信TopApp TAD-82218	2U,电口*6,光口*4,双电源模块	2	外网负载	20年12月	在
6	IPV6负载均衡	深信服AD-1000-E640	2U,电口*8,光口*6,双电源模块	1	外网IPV6负载	21年10月	在
7	IPS	绿盟NIPSNX5-CH5330	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	2	外网出口防护	18年11月	在
8	IPS	绿盟NIPSNX3-HD4300	1U,光口*2,双电源模块	1	外网业务区防护	20年12月	在
9	IPS	绿盟NIPSNX3-HD4300	1U,光口*2,双电源模块	1	外网业务区防护	23年11月	在
10	上网行为管理	深信服AC-1000-H440-XS	2U,电口*6,双电源模块	1	上网行为管理	18年11月	在
11	上网行为管理	深信服AC-1000-L2100	1U,电口*6,光口*2,单电源模块	1	上网行为管理	24年9月	在
12	网闸	联想网御SIS-3000-Z85GS	2U,电口*4,双电源模块	2	内外网隔离	15年12月	在
13	防病毒网关	联想网御Power_V6000-A5310	2U,电口*6,双电源模块	1	外网安全防护	17年10月	在
14	防DDOS	交大捷普JDD/V6.0	2U,电口*6,光口*4,双电源模块	2	DDOS防护	22年12月	在
15	防火墙	H3C F1000-AK125	1U,电口*10,光电复用口*2,单电源模块	1	省政务网防火墙	17年11月	在
16	防火墙	H3C F1000-AK125	1U,电口*10,光电复用口*2,单电源模块	1	省政务网防火墙	23年11月	在
17	态势感知平台	深信服SIP-1000-F600	2U,64G内存, SSD系统盘128G,16TB硬盘容量, 双电源模块	1	内外网态势感知监控	21年3月	在
18	探针	深信服STA-100 B2100	1U,电口*5,光口*2,单电源模块	2	态势感知流量探针	21年3月	在
19	日志审计	绿盟LASNX3-HD1000	电口*6,光口*4,双电源模块	1	外网日志审计	23年1月	在
20	漏扫	绿盟RSAS NX3-S-C	1U,电口*6,单电源模块	1	外网漏洞扫描	23年1月	在
21	堡垒机	绿盟OSMSNX3	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	外网堡垒机	23年12月	在
22	防火墙	联想网御Power-v-6000T	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	内网防火墙	16年5月	在

23	防火墙	天融信NGFW4000-UF	2U,电口*5,光口*4,双电源模块	1	内网业务区 防火墙	20年1 2月	在
24	防火墙	天融信NGFW4000-UF	2U,电口*5,光口*4,双电源模块	1	内网业务区 防火墙	23年1 1月	在
25	防火墙	联想网御Power-V600 0-F8G58	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	国家局防火 墙	17年1 0月	在
26	防火墙	联想网御Power-V600 0-F8G58	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	国家局防火 墙	23年1 1月	在
27	防火墙	天融信NGFW4000-UF NG-51028	2U,电口*6,光口*2,单电源模块	1	市局防火墙	20年1 2月	在
28	防火墙	天融信NGFW4000-UF NG-51028	2U,电口*6,光口*2,单电源模块	1	市局防火墙	23年1 1月	在
29	负载均衡	深信服AD-H4700	1U,电口*5,光口*4,双电源模块	1	内网负载	14年9 月	在
30	IPS	绿盟NIPSNX5-CH533 0	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	内网防护	18年1 1月	在
31	IPS	深信服NIPS-1000-V8. 0	1U,电口*5,光口*4,单电源模块	1	国家局业务 防护	23年1 月	在
32	堡垒机	绿盟OSMSNX3	2U,电口*4,光口*4,双电源模块	1	内网堡垒机	24年7 月	在
33	网闸	绿盟SIES NX3	2U, 电口*4,光口*12	2	国家局网闸	24年1 0月	在
34	网络审 计	绿盟SAS-NX3-1000C	2U,电口*4,双电源模块	1	网络审计	18年1 1月	在
35	日志审 计	绿盟LASNX3 HH1000	1U,电口*6,光口*4,双电源模块	1	日志审计	23年1 2月	在
36	日志审 计	网御Leadsec-RS-200 N-8T	1U,电口*5,光口*2,单电源模块	1	日志审计	24年9 月	在
37	数据库 审计	绿盟DAS NX3 Series	1U,电口*6,单电源模块	1	数据库审计	21年3 月	在
38	交换机	H3C S3100V2	48口百兆交换机	1	内网管理交 换机	12年2 月	在
39	VPN	网御Power-V-VPN-S1 030H	1U, 电口*6,单电源模块	1	外网	24年1 0月	在
40	交换机	H3C S10508	13U,主控板卡*2,48口电口板卡*1,48 口光口板卡*1, 双电源模块	1	外网核心	23年1 1月	在
41	交换机	H3C S5130	1U,电口*24,光口*4	2	出口交换机	23年1 1月	在
42	交换机	华为S9303	4U,48口电口板卡*1,24口光口板卡*1 , 双电源模块	1	内网汇聚	14年6 月	在
43	交换机	华为S12700E-8	16U, 48口电口板卡*2,48口光口板卡* 1, 双电源模块	1	内网核心	24年1 0月	在
44	路由器	华为NE40E-X3A	5U, 48口光口板卡*1, 双电源模块	1	边界路由器	24年1 0月	在

45	路由器	H3C SR6608	7U,主控板卡*2,4口电口+4口光口板卡*2,双电源模块	1	国家局业务路由器	14年6月	在
46	路由器	H3C MSR5660	4U,主控板卡*2,8口电口+8口光口板卡*1,双电源模块	1	视频会议路由器	14年6月	在
47	交换机	华为S5755	1U, 电口*48,光口*4	4	内网服务器接入	24年10月	在
48	交换机	ZTE zxr10 5950	1U,电口*48,光口*4	3	服务器接入	12年2月	在
49	交换机	H3C 3100v2	1U,电口*48,光口*4	4	服务器接入	12年2月	在
50	交换机	Rujie S5750	1U,电口*48,光口*4	1	银行业务接入	12年2月	在
51	交换机	H3C S5130	1U,电口*24,光口*4	1	服务器接入	12年2月	在
52	交换机	H3C S7506E	1U,电口*48,光口*4	1	外网汇聚交换机	21年4月	在
53	交换机	H3C S5500V3	1U,电口*48,光口*4	2	服务器接入	22年1月	在
54	交换机	H3C 7503E	10U, 主控板卡*1,8口电口+24口光口板卡*1,24口电口板卡*1,双电源模块	3	汇聚	12年2月	在
55	交换机	H3C S5500	1U,电口*24,光口*4	1	服务器接入	12年2月	在
56	交换机	华为S5700S	1U,电口*48,光口*4	1	内网服务器接入	12年2月	在
57	交换机	H3C S5024	1U,电口*24,光口*4	2	接入交换机	12年2月	在
58	交换机	华为 S5731S	1U,电口*48,光口*4	1	接入交换机	12年2月	在
59	交换机	华为 S5735S	1U,电口*48,光口*4	1	接入交换机	12年2月	在
60	交换机	华为S2700	1U,电口*24,光口*2	1	外网管理交换机	12年2月	在
61	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	二十三楼弱电井	18年1月	在
62	PC服务器	SUGON A840-G10	4*8CPU AMD Opteron(tm) Processor 6376/128G/RAID5/600GB*3 SAS /双电源	25	用于业务系统	16年6月	在
63	PC服务器	SUGON A420r-G	2*8CPU 3.1MHz AMD Opteron(tm) Processor 4386/64G/RAID5/4*1T 7.2K SAS /双电源	12	用于业务系统	16年4月	在

64	PC服务器	SUGON I840-GS	E7-4820 2.00GHz *2/32G/RAID5/4*300G/3电源/双网卡	5	市场准入、国家企业信用信息公示系统（陕西）-企业信息填报	14年10月	在
65	PC服务器	SUGON I840r-GP	E7-4830*4C /128G /300GB*2 /RAID 1 /双电源	2	虚拟化平台物理机	12年7月	在
66	PC服务器	浪潮NF8460M3	CPU E7-4830v2 Xeon2.2 2*10C/16G*8/RAID10K/RAID1/600GB*4/电源700W*3/集成双网卡	8	网络交易监管、站群系统发布机、	16年3月	在
67	PC服务器	浪潮NF8460M4	Intel(R) Xeon(R) CPU E7-4820 v4 @ 2.00GHz*4/128G/RAID5/300G*4 /电源700W*3/4个网卡/单块双口HBA卡	3	全程电子化系统数据库RAC服务器	16年3月	在
68	PC服务器	浪潮NF5270M4	E5-2630 V3 2.4GHz *2/128G	2	智慧监管指挥中心数据库	16年2月	在
69	PC服务器	浪潮NF5280M4	2*8核E5-2630v3 2.4G/DDR4 128G/RAID10K/RAID5/1.2TB*4 SAS 10K/双电875W/集成双网卡/1块Qlogic QLE2562	5	国家工商总局信用信息公示前置机数据库	16年8月	在
70	PC服务器	IBM X3850 X5	E7540 2.0GHz *2/16G/M5015/RAID 5/146GB*4 SAS FRU:42D0678/双电875W/集成双网卡/1块HBA卡	2	北信源桌面系统	09年4月	在
71	PC服务器	IBM X3850 M2	E7440 2.4GHz/8G/RAID10K/RAID5/300GB*4 SAS FRU:42D0613/双电875W	5	业务短信平台、信创金山杀毒平台	09年4月	在
72	PC服务器	IBM X3650	E5405 2.0GHz/4G/IBM RAID 8K/RAID1/146GB*2 SAS FRU:39R7350/单电675W/集成双网卡	4	案件管理系统、外网金山杀毒、档案扫描	08年4月	在
73	PC服务器	IBM X3620	E5606 1.6GHz/8G/RAID1/146GB*4 SAS FRU:39R7342/单电875W/集成千兆双网卡	1	信用办前置机	09年6月	在
74	PC服务器	IBM X3650 M4	E5-2603 1.80GHz *2/8G/RAID M5110/RAID5/2*300G/双电源/集成双网卡/单口HBA卡	2	NBU容灾备份主备服务器	11年4月	在
75	PC服务器	联想SR860V2	Intel(R) Xeon(R) Gold 6328H CPU @ 2.80GHz *4 /16*32G=512G内存/2*400G SSD硬盘	2	内网综合业务核心数据库RAC	23年4月	在
76	PC服务器	联想SR860	4*14C Xeon Gold 5117 2.0GHz/128G/RAID5/600GB*3 SAS/双电750W/2块千兆网卡/单块双口HBA卡	4	DSG数据实时共享数据库	18年3月	在

77	PC服务器	Thinkserver RD640	2*E5-2640/16G/300G*3 SAS FRU:4 2D0678/双电/集成双网卡	1	考核系统	14年3月	在
78	PC服务器	华为RH2285H V2	2*E5-2407/16G/RAID5/2*300G SAS /	1	视频会议	16年6月	在
79	PC服务器	华为RH2288H V3	2*E5-2650 V4/2*32G/RAID5/4*600 G SAS/1*8GB HBA/4网口/2*462电源	3	智慧监管指挥中心、CA 个人身份识别	18年1月	在
80	PC服务器	宁畅R420 G30	2*Intel xenon 4241/128G/480G*2 +3*1.2TB	1	机关经费预算管理系统	23年5月	在
81	PC服务器	中科可控R5230HA	Hygon C86 5380 16-core Processo r *2 /64G内存/480G *2 SSD +8T*4 SATA	1	国家局回流数据	23年1月2月	在
82	PC服务器	中科可控H520-G30	Hygon C86 5285 16核*2/128G/4T* 3/2 网口/2电源	1	国家局质检数据库前置机	22年7月	在
83	PC服务器	中科可控 R5230HA	Hygon C86 5380 16-core Processo r *2/128G内存/4*4T STAT/双电源/双 口HBA卡	3	地市数据下发	24年5月	在
84	PC服务器	H3C R4900 G5	2*24Intel(R) Xeon(R) Gold 5318Y C PU @ 2.10GH/128G/4*1.2T	2	应用态势智能感知系统	23年4月	在
85	PC服务器	海康威视IS-VSE2034	X3450 2.66GHz/4G	1	外网正版化	11年1月	在
86	PC服务器	海康威视IS-VSE2056	E5620 2.4GHz/4G/2*300G	2	视频监控、 内网正版化	11年1月	在
87	备份一体机	黑方壹进制UnABCM	双路24核2.5GHz海光7360系列 CPU , 12个3.5寸热插拔盘位, 64G内存, 双高速480G SSD系统盘, 支持RAID 0 、1、5、6、50、60, 配置1G缓存RAI D卡, 冗余电源, 2个千兆电口, 2个万 网口, 配置6块8TB 3.5" SAS 接口硬盘	2	备份非结构化数据	23年1月2月	在
88	备份一体机	壹进制XE6160	2个240GB SSD磁盘, 8个NL SAS 7.2 k 8TB磁盘, 授权容量38TB	1	政务云系统 备份	22年1月	在
89	备份一体机	宏衫 MSBK3012-HG	2个480GB SSD磁盘, 6个 SAS 8TB磁 盘, 授权容量44TB	1	非结构化数 据备份	24年8月	在
90	工控机	金鹏正	Pentium Dual-Core E5700/2G内存/ 1TB硬盘	1	动环监控	11年1月	在
91	安全设备	中安星云 DTE3000-G C	支持Oracle、MySQL、SQL Server、 PostgreSQL等主流数据库的加密	1	数据库加密 系统	22年1月	在
92	光纤交换机	Brocade5100	FC光纤交换机/传输速率: 单通道8G/模 块化插槽数: 40端口	2	用于电子营 业执照数据 库服务器	13年5月	在
93	光纤交换机	Brocade300	FC光纤交换机/传输速率: 单通道8G/模 块化插槽数: 24端口	4	用于虚拟化 平台、外网 存储	15年1月0月	在

94	光纤交换机	浪潮FS8500	FC光纤交换机/共24个32Gbps端口/32Gb、16Gb等多种FC协议	2	用于内网核心数据库	23年4月	在
95	光纤交换机	IBM 2498-B24	FC光纤交换机/传输速率：单通道8G/模块化插槽数：24端口	2	用于宏衫存储	13年8月	在
96	存储	IBM DS3400	单控制器/12块300G硬盘/平均传输率：4GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	档案查询	10年1月	在
97	存储	IBM DS3512	单控制器/4块1TB硬盘/平均传输率：6GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	档案扫描	12年12月	在
98	存储	华为 S2600T	双控制器/6块4TB硬盘/平均传输率：8GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10,50	2	全程电子化数据库、虚拟化	14年12月	在
99	存储	EMC VNX5300	双控制器/10块600G硬盘/平均传输率：8GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	虚拟化	11年11月	在
100	存储	EMC VNX5100	双控制器/15块2TB硬盘/平均传输率：8GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	NBU数据库备份	13年3月	在
101	存储	EMC VNX5500	双控制器/34块300G硬盘/平均传输率：8GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	DSG备份数据库	13年8月	在
102	存储	EMC VNX5500	双控制器/36块300G硬盘/平均传输率：8GB/s/RAID支持：RAID 0, 1, 3, 5, 10	1	核心数据库恢复测试	13年8月	在
103	存储	曙光 DS800-G25	双控制器/4块300G硬盘/26块900G硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	全国一张网数据库、内网电子营业执照	15年12月	在
104	存储	曙光 DS800-G25	双控制器/4块300G硬盘/10块6TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	综合数据库、内网站群系统	17年10月	在
105	存储	曙光 DS800-G25	双控制器/4块300G硬盘/26块900G硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	企业登记	15年12月	在
106	存储	浪潮AS500E	双控制器/6块2TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	杀毒服务器存储	16年3月	在
107	存储	浪潮AS2200G2	双控制器/10块8TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	食品系统数据备份	22年6月	在
108	存储	智云 HS7040	双控制器/2块1TB硬盘+15块2TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	综合业务核心数据库	23年4月	在

109	存储	宏衫MS5520G2-FT	双控制器/4块600G硬盘+12块3TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	年报数据库、电子营业执照、企业登记	23年12月	在
110	存储	宏衫MS5520G2-FT	双控制器/4块600G硬盘+13块3TB硬盘/支持1GB、8GB、10GB、16GB传输速率	1	内网数据库存储	24年8月	在
111	交换机	华为 S5735S-L24T4S-MA	24口千兆交换机	8	一楼西机房	18年1月	在
112	交换机	华为 S5735S-L24T4S-MA	24口千兆交换机	3	一楼东机房	18年1月	在
113	交换机	华为 quidway S2700	24口百兆交换机	1	一楼东机房	18年1月	在
114	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	一楼弱电井	18年1月	在
115	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA2	24口千兆交换机	3	二楼弱电井	18年1月	在
116	交换机	华为 S5720SV2-52P-LI-AC	48口千兆交换机	1	二楼弱电井	18年1月	在
117	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	二楼弱电井	18年1月	在
118	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA2	24口千兆交换机	3	三楼弱电井	18年1月	在
119	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	四楼弱电井	18年1月	在
120	交换机	华为 S5720SV2-52P-LI-AC	48口千兆交换机	1	五楼弱电井	18年1月	在
121	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA2	24口千兆交换机	3	六楼弱电井	18年1月	在
122	交换机	华为 S1730S-S24T4S-QA2	24口千兆交换机	3	七楼弱电井	18年1月	在
123	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	七楼弱电井	18年1月	在
123	交换机	信锐技术 NAC-6380	光纤AC	1	八楼机房	18年1月	在
125	交换机	华为 S5731S-S32ST4X-A1	24口光纤交换机	1	八楼机房	18年1月	在
126	交换机	H3C S7506E	模块化路由交换机	1	八楼机房	18年1月	在

127	交换机	TP-LINK	24口百兆交换机	1	八楼机房	10年1月	在
		DGS-1024C					
128	交换机	H3C	24口千兆交换机	1	八楼机房	10年1月	在
		S5500					
129	交换机	华为	24口千兆交换机	3	八楼弱电井	18年1月	在
		S5735S-L24T4S-A1					
130	交换机	华为	24口千兆交换机	3	九楼弱电井	18年1月	在
		S1730S-S24T4S-QA2					
131	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	九楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
132	交换机	华为	24口千兆交换机	3	十楼弱电井	18年1月	在
		S1730S-S24T4S-QA2					
133	交换机	华为	24口千兆交换机	3	十一楼弱电井	18年1月	在
		S1730S-S24T4S-QA2					
134	交换机	华为	24口千兆交换机	3	十二楼弱电井	18年1月	在
		S1730S-S24T4S-QA2					
135	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	十二楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
136	交换机	华为	24口千兆交换机	3	十三楼弱电井	18年1月	在
		S1730S-S24T4S-QA2					
137	交换机	华为	24口千兆交换机	3	十四楼弱电井	18年1月	在
		S1730S-S24T4S-QA2					
138	交换机	华为	24口千兆交换机	2	十六楼弱电井	18年1月	在
		S5720S-28P-LI-AC					
139	交换机	华为	48口千兆交换机	1	十六楼弱电井	18年1月	在
		S5720SV2-52P-LI-AC					
140	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	十六楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
141	交换机	华为	24口光纤交换机	1	十七楼弱电井	10年1月	在
		S5700					
142	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	十七楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
145	交换机	华为	48口千兆交换机	3	十八楼弱电井	18年1月	在
		S5720SV2-52P-LI-AC					
146	交换机	信锐技术	POE接入交换机	1	十八楼弱电井	18年1月	在
		RS5300-28X-PWR-SI					
147	交换机	华为	48口千兆交换机	1	十九楼弱电井	18年1月	在
		S5720SV2-52P-LI-AC					

148	交换机	华为 S5720S-28P-LI-AC	24口千兆交换机	2	十九楼弱电井	18年1月	在
149	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	十九楼弱电井	18年1月	在
150	交换机	华为 S5720SV2-52P-LI-AC	48口千兆交换机	1	二十楼弱电井	18年1月	在
151	交换机	华为 S5720S-28P-LI-AC	24口千兆交换机	2	二十楼弱电井	18年1月	在
152	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	二十楼弱电井	18年1月	在
153	交换机	华为 S5720-32X-EI-24S-AC	24口千兆交换机	2	二十一楼弱电井	18年1月	在
154	交换机	华为 S5720S-28P-LI-AC	24口千兆交换机	2	二十一楼弱电井	18年1月	在
155	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	二十一楼弱电井	18年1月	在
156	交换机	华为 S5720SV2-52P-LI-AC	48口千兆交换机	1	二十二楼弱电井	18年1月	在
157	交换机	华为 S5720S-28P-LI-AC	24口千兆交换机	2	二十二楼弱电井	18年1月	在
158	交换机	信锐技术 RS5300-28X-PWR-SI	POE接入交换机	1	二十二楼弱电井	18年1月	在
159	交换机	华为 S5720V2-52P-LI-AC	48口千兆交换机	1	二十三楼弱电井	18年1月	在
160	交换机	华为 S5720S-28P-LI-AC	24口千兆交换机	2	二十三楼弱电井	18年1月	在

省局视频会议设备保修范围

会议设备								
序号	设备名称	品牌型号	基本技术参数	数量	用途	建设时间	使用情况	备注
1	视频会议终端	华为	Huawei BOX600	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
2	视频会议终端	华为	Huawei TE50	2	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
3	交换机	华为	Huawei S3700	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
4	电源时序器	ABL	ABL V8232i	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
5	前摄像头	Panasonic	Panasonic	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
6	后摄像头	索尼	SONY BRC-Z700	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室

7	PC主机+显示器	联想	Lenovo	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
8	吸顶功放	BOSE	1800	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
9	低音功放	DETON	DETON	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
10	前后音响	BOSE	BOSE	4	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
11	低音音响	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
12	监视器	Panasonic	Panasonic	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
13	中控主机	AMX	AMX NX-2200C	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
14	调音台	音王	Soundking DM-20	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
15	音频处理器	音王	Soundking AP48	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
16	98寸显示器	海信	Hisense 98E7G	1	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
17	55寸显示器	海信	Hisense 55t36gp	2	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
18	55寸显示器	海信	Vidda /55VIF-R	2	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
19	机柜	图腾	32U	2	会议设备	11年5月	在用	15楼视频会议室
20	视频转换盒			8	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
21	音频处理器	ITC	TS-P880D	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
22	无线话筒主机	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
23	无线数字会议系统	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
24	无线接收机	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
25	电源控制接口模块	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
26	电源时序器	FUMAN		2	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
27	无线路由器	HUAWEI	WS7000 V2	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
28	无线话筒	CREATOR	CR-WiFi6304	19	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室

29	有线话筒	CREATOR	CR-DIG5204E2	11	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
30	会议触摸屏	HUAWEI		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
31	投屏器	USB接口		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
32	平板电脑	HUAWEI	BAH3-W59	1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
33	监听音箱	漫步者		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
34	网络机顶盒	陕西广电		1	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
35	监视器		RMS5733	3	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
36	吸顶喇叭			8	会议设备	22年8月	在用	15楼视频会议室
37	音响	COOMA	M-219	4	会议设备	18年5月	在用	1206
38	功放	BOSE	1800	1	会议设备	18年5月	在用	1206
39	视频拼接服务器	NovaStar	V960	1	会议设备	18年5月	在用	1206
40	机柜	图腾	22U	1	会议设备	18年5月	在用	1206
41	调音台	ARCTIC	U8-MC1202L	1	会议设备	18年5月	在用	1206
42	反馈抑制器	FEEDBACK		1	会议设备	18年5月	在用	1206
43	电源时序器	ABLPOWER	V1089	1	会议设备	24年8月	在用	1206
44	专业数字会议系统	CREATOR		1	会议设备	24年8月	在用	1206
45	有线会议话筒	CREATOR		20	会议设备	24年8月	在用	1206
46	LED大屏		2088*1044	1	会议设备	18年5月	在用	1206
47	电源时序器	FURMAN	PS-PRO E	1	会议设备	11年5月	在用	804
48	SDI 视频矩阵	KEDI	8X8	1	会议设备	11年5月	在用	804
49	视频跟踪矩阵	TAIDEN	TEX PROFESSIONAL	1	会议设备	11年5月	在用	804
50	无线话筒	Audio	Technica	2	会议设备	11年5月	在用	806
51	UPS	CHAMPION	20KVA	1	会议设备	11年5月	在用	804
52	视频综合平台	HIKVISION	V2.3.0	1	会议设备	11年5月	在用	804
53	主机+显示器	lenovo	扬天6800、L197wA	1	会议设备	11年5月	在用	804
54	视频服务器	海康威视	DS-6601HFH	2	会议设备	11年5月	在用	804

55	大屏	海康	3*5*46英寸	1	会议设备	11年5月	在用	806
56	监听音响	BOSE	406358	1	会议设备	11年5月	在用	804
57	DVI视频矩阵	KEDI	4X4	1	会议设备	11年5月	在用	804
58	挂式空调	奥克斯	1.5匹变频	1	会议设备	11年5月	在用	804
59	交换机	思科	2960G	1	会议设备	11年5月	在用	804
60	中控主机	快捷	CR-PGMII	1	会议设备	11年5月	在用	804
61	高清视频终端	科达	KDV7920	1	会议设备	11年5月	在用	804
62	音频处理器	BOSE	PSDC	1	会议设备	11年5月	在用	804
63	均衡器	dbx	1231	1	会议设备	11年5月	在用	804
64	功放	BOSE	M2150	1	会议设备	11年5月	在用	804
65	无线话筒主机	Audio	technica	2	会议设备	11年5月	在用	804
66	调音台	Lexicon	24-bit	1	会议设备	11年5月	在用	804
67	等离子触屏	creator	LTX-1200C	1	会议设备	11年5月	在用	804
68	摄像头控制台	IPAV	CK-101	1	会议设备	11年5月	在用	804
69	显示器	LENOVO/HP	联想L2021/HP2211f	3	会议设备	11年5月	在用	804
70	PC主机	LENOVO	扬天A6800t	1	会议设备	11年5月	在用	804
71	高清摄像头	海康威视/TAIDEN	DS-2CD3325D	4	会议设备	11年5月	在用	806
72	音箱	博士	嵌入式	2	会议设备	11年5月	在用	806
73	工作站+显示器	惠普	Z800	1	会议设备	11年5月	在用	806
74	空调	海尔	中央空调	2	会议设备	11年5月	在用	806
75	无线会议话筒主机	TAIDEN		1	会议设备	11年5月	在用	804
76	交换机	GERM4815T		1	会议设备	11年5月	在用	804
77	配电柜			1	会议设备	11年5月	在用	804
78	视频矩阵+LED大屏	VPWALL	VPWALL LVP603	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
79	电源时序器1	LAX	LAX PCS-801	2	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
80	电源时序器2	ABL	ABL V8232I	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
81	视频会议终端	华为	Huawei TE40	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
82	视频会议终端	华为	Huawei BOX600	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
83	PC控制机+显示器	联想	Lenovo	2	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅

84	无线会议主机	CREATOR	CREATOR	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
85	无线会议话筒	CREATOR	CREATOR	10	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
86	视频矩阵	Kedi	MARSA0	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
87	主音响	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
88	辅助音响	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
89	主功放	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
90	辅助功放	BOSE	BOSE	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
91	无线手持话筒	舒尔+森海	SHURE BLX-88*2/ 森哈塞尔*1	3	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
92	音频处理器	音王	Soundking AP48	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
93	反馈抑制器	DBX	DBX AFS2	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
94	无线手持主机	舒尔+森海	SHURE BLX-88*1/ 森哈塞尔*1	2	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
95	中控主机	AMX	AMX NX-2200C	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
96	调音台	音王	Soundking DM-20	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
97	机柜	图腾	32U	2	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
98	摄像头	Panasonic	Panasonic	2	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
99	会场灯光控制器	DMX	DMX-512	1	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
100	功放	QSC	PLX1804	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
101	信号切换器			1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
102	会议系统	松下	WM-KC20	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
103	视频切换矩阵	VASN	8*8	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
104	显示器	Lenovo		3	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
105	无线接收器	CREATOR		1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
106	数字硅箱	Cee	DP-306D	2	会议设备	11年5月	在用	二楼凤凰厅
107	监听音箱	BOSE		1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
108	无线路由器	HUAWEI	WS7000	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
109	会议触摸屏	HUAWEI		1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
110	平板电脑	HUAWEI	BAH3-W59	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
111	交换机	Ruijie	RG-ES05G	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
112	机柜	图腾	24U	1	会议设备	22年8月	在用	二楼凤凰厅
113	功放	CROWN	CROWN PX1000	2	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
114	电源时序器	ABL	A.B.L-1008i	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
115	音频处理器	Fidek	Fidek FDS-88F	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
116	机柜	图腾	24U	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
117	调音台	音王	Soundking DM-20	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
118	音响	JBL	JBL	4	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
119	交换机	华为	华为S5735S-L24T 4S-A1	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
120	反馈抑制器	DBX	DBX AFS2	1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅

121	会议话筒主机	CREATOR		1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
122	无线会议话筒	CREATOR	Wifi6304	18	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
123	无线接收机	CREATOR		1	会议设备	23年7月	在用	二楼朝凤厅
124	LED屏	联锦	600mmx337.5m	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
125	PC主机	Lenovo	天逸510s	4	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
126	分布式综合管理平台	ITC	TV-715	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
127	高清摄像头	Huawei	camera200	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
128	高清摄像头	Huawei	camera200	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
129	高清摄像头	SONY	SRG-HD1M2	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
130	视频会议终端	华为	BOX600	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
131	电源时序器1	ITC	TS-820	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
132	电源时序器2	ITC	TS-820	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
133	有线会议主机	ITC	TS-W100	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
134	音频处理器	ITC	TS-P880D	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
135	功放	ITC	TS-200PI	3	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
136	监视器	lenovo	T2224r	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
137	视频矩阵	ITC	KYSTAR 8x18	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
138	4k视频输入盒子	ITC	TV-711H4K	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
139	视频输入盒子	ITC	TV-712A4K	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
140	视频输出盒子	ITC	TV-712AK	10	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
141	视频输入盒子	ITC	TV-711HK	11	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
142	反馈抑制器	ITC	TS-224	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
143	机柜	图腾	42U标准机柜	3	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
144	有线会议话筒	ITC	TS-0303A	9	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
145	无线手持话筒	ITC	ITC	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
146	无线手持主机	ITC	F521UH	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
147	会场音箱	ITC	TS-610	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
148	安卓平板电脑	Huawei	BAH3-W59	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心

149	无线鼠标键盘	lenovo	KBRFBU71	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
150	天线分配器	ITC	T-522A	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
151	LED发送卡	ITC	ROHS	18	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
152	会议网络交换机	华为	S5720	3	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
153	外网交换机	华为	FAST-FS16PS	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
154	UPS机头	科华	YTR3340-J	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
155	UPS电池组	精卫	6G-FM100-YT	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
156	电源控制器	ITC	T-9101	2	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
157	雾化玻璃控制器	青鸟消防含遥控器	JBF5141	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
158	功放	ITC	TS-500PI	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
159	无线话筒主机	ITC	T-521US	1	会议设备	2021年5月	在用	指挥中心
160	分布式服务器	ITC	TV-713A	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
161	无线路由器	H3C	R365G	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
162	结构边框			1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
163	调音台	ITC	TS-24PD-8	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
164	吸顶喇叭	ITC		6	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
165	ThinkStation台式机	Lenovo	P328	1	会议设备	21年5月	在用	指挥中心
166	无线话筒主机	ITC	T-521UH	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
167	反馈抑制器	ITC	TS-224	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
168	电源时序器	ITC	TS-820	2	会议设备	21年5月	在用	会商室
169	分布式中控	ITC	TV-715	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
170	电源控制器	ITC	TS-9101	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
171	充电无线话筒	得普声		2	会议设备	21年5月	在用	会商室
172	高清摄像机	SONY	含FT9902三脚架	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
173	无线手持话筒	ITC		2	会议设备	21年5月	在用	会商室
174	无线键盘鼠标	罗技	Y-R0015/M170	1	会议设备	24年6月	在用	会商室
175	液晶屏	ITC	内置pc办公一体机	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
176	交换机	Huawei	S5720-28X	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
177	视频会议终端	华为	BOX600	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
178	高清摄像头	Huawei	camera200	2	会议设备	21年5月	在用	会商室
179	会议话筒主机	ITC	TS-W100	1	会议设备	21年5月	在用	会商室

180	会议鹅颈话筒	ITC	T50223A	19	会议设备	21年5月	在用	会商室	
	181	功放	ITC	TS-200PI	2	会议设备	21年5月	在用	会商室
	182	吸顶喇叭	ITC	T103S	4	会议设备	21年5月	在用	会商室
	183	调音台	ITC	TS-14PFX-4	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
	184	机柜	图腾	32U	1	会议设备	21年5月	在用	会商室
	185	分布式视频输入盒	ITC	TV-711HK	5	会议设备	21年5月	在用	会商室
	186	分布式视频输出盒	ITC	TV-712AK	4	会议设备	21年5月	在用	会商室
备注：未显示型号的部分为设备无型号标识。									
省局安全设备升级范围（待根据实际需求调整）									
序号	设备类型	设备型号			数量	单位			
1	IPS	NIPSNX3-HD4300			2	个			
2	态势感知平台	SIP-1000-F600			1	个			
3	上网行为管理	AC-1000-H440-XS			1	个			
4	探针	STA-100 B2100			2	个			
5	日志审计	LASNX3-HD1000			1	个			
6	备份	UnaBCM 一体机			2	个			
7	备份	XE6160			1	个			
技术交流与例会服务									
在服务有效期内，服务商需按需与陕西省市场监督管理局的技术人员进行现场技术交流，双方技术人员交流技术工作经验，探讨技术问题和解决方案。同时，服务商根据陕西省市场监督管理局的需要，提供硬件、系统和数据库方面的培训，如果陕西省市场监督管理局设备需要改造、升级，需提供免费的咨询服务。									
并且在整个服务期内，服务商项目组定期和陕西省市场监督管理局召开项目例会，对前期运维工作进行汇报并提供总结，并认真听取用户建议和反馈，对陕西省市场监督管理局的需求充分理解，对今后运维工作进行合理的调整和改进。									

3.2.3人员配置要求

采购包1：
详见采购需求

3.2.4设施设备要求

采购包1：
详见采购需求

3.2.5其他要求

采购包1：
详见采购需求

3.3商务要求

3.3.1服务期限

采购包1：

一年

3.3.2服务地点

采购包1:

采购人指定地点

3.3.3考核（验收）标准和方法

采购包1:

以最终签订的合同条款为准

3.3.4支付方式

采购包1:

分期付款

3.3.5支付约定

采购包1：付款条件说明：合同签订后， 7，支付合同总金额的 90.00%。

采购包1：付款条件说明：服务完成后， 7，支付合同总金额的 10.00%。

3.3.6违约责任及争议解决的方法

采购包1:

以最终签订的合同条款为准

3.4其他要求

无

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磋商文件的规定，对响应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	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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。	供应商资质证明文件.docx 响应函
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	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。	供应商资质证明文件.docx
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。	响应函

4.2落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	本采购包专门面向中小企业采购	参与的供应商（联合体）服务全部由符合政策要求的中小企业承接。	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

4.3特殊资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

第五章 磋商过程中可实质性变动的内容

磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

在磋商过程中，磋商小组根据项目实际需要制定磋商内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据磋商情况实质性变动相关内容。磋商小组对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时通知所有参加磋商的供应商。

第六章 磋商办法

6.1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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律法规，结合本采购项目特点制定本竞争性磋商评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的磋商小组负责。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，并以相同的磋商程序 and 标准对待所有的供应商。

四、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。磋商小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本磋商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审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，评审委员会成员使用互认的证书及签章进行签名后生效，供应商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，评审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、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；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审活动的，将依法追究其责任。

6.2 磋商小组

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。

一、磋商小组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、推荐磋商小组组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

二、磋商小组成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现应当回避的情形时，磋商小组成员应当主动回避；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响应文件，按规定重新组建磋商小组，解封响应文件后，开展评审活动。

三、磋商小组按照磋商文件规定的磋商程序、评分方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解磋商文件；
- （二）审查供应商响应文件等是否满足磋商文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对磋商文件作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；
- （五）起草资格审查报告、评审报告并进行签署；
- （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。

6.3评审程序

6.3.1.熟悉和理解磋商文件和停止评审

一、磋商小组正式评审前，应当对磋商文件进行熟悉和理解，内容主要包括磋商文件中供应商资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、磋商办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、本磋商文件有下列情形之一的，磋商小组应当停止评审：

- （一）磋商文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- （二）磋商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，但是磋商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，但是磋商文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）磋商文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- （六）磋商文件载明的成交原则不合法的；
- （七）磋商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审情形的，磋商小组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，磋商小组不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，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。采购组织单位认为磋商小组不应当停止评审的，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。

6.3.2符合性审查

一、磋商小组依据本磋商文件的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本磋商文件的实质性要求。本项目的符合性审查事项必须以本磋商文件的明确规定的实质性要求为依据。

二、在符合性审查过程中，如果出现磋商小组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磋商文件规定。

三、磋商小组对所有响应文件进行审查后，确定参加磋商的供应商名单。

符合性审查标准见下表：

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在磋商过程中，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他实质性响应的供应商报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在评审现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、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.供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在磋商小组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。供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。	标的清单 报价表
2	其他符合性审查	1、提供的资格证明文件是否符合国家法律法规和采购文件的要求，并且齐全、真实、有效； 2、响应文件是否按照采购文件要求的格式编写； 3、响应内容是否有重大缺漏项； 4、磋商报价是否具有唯一性； 5、响应文件的签署、加盖印章是否合格、有效； 6、磋商报价是否未超过采购预算； 7、磋商文件是否响应了采购文件要求的全部条款、条件和规格要求，并且提供了支持文件，没有重大偏离。	响应文件封面 响应函 商务偏离表.docx

6.3.3磋商

一、磋商小组按照磋商文件的规定与邀请参加磋商的供应商分别进行磋商，磋商顺序由磋商小组确定。

二、磋商小组所有成员集中与单一供应商对技术、服务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的磋商。在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

三、磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

四、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应通过项目电子化交易系统，将变动情况同时通知所有参加磋商的供应商。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

五、磋商过程中，磋商文件变动的，供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求就磋商文件变动部分，以“供应商响应表”形

式在线提交磋商小组。“供应商响应表”作为响应文件的组成部分，响应文件应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终磋商后，响应文件仍有下列情况之一的，应按照无效响应处理：

- （一）响应文件仍不能实质响应磋商文件可实质性变动的实质性要求的；
- （二）响应文件中仍有磋商文件规定的其他无效响应情形的。

七、磋商小组对供应商在磋商、评审过程中的书面交换材料，未按要求加盖电子印章或签字的，视同未提交书面交换材料。

八、磋商小组在最终磋商后，对所有响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查后，确定最后报价的供应商名单。

九、磋商过程中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

十、磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当磋商报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依法应将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

6.3.4最后报价

一、方案评审

采购包1：磋商/谈判/协商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求，磋商/谈判/协商结束后，磋商/谈判/协商小组可以根据磋商/谈判/协商情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

二、磋商小组开启报价后，供应商应随时关注项目电子化交易系统信息提醒，登录项目电子化交易系统，通过“等候大厅”进行报价并签章后提交。

三、供应商在未提高响应文件中承诺的标准情况下，其最后报价不得高于对该项目之前的报价，否则，磋商小组将对其响应文件作无效处理，并通过电子化交易系统告知供应商，说明理由。

四、供应商最后报价属于明显低价不正当竞争的，磋商小组应按照“供应商须知前附表”第8项规定处理。

五、供应商未在响应文件提交截止时间内提交报价或未按要求进行报价的，视为无效响应，由供应商自行承担不利后果。

六、供应商未按磋商小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出磋商。

七、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

八、最后报价为有效报价应符合下列条件：

- （一）供应商所提供的最后报价是在规定的时间内提交。
- （二）供应商的最后报价应加盖供应商（法定名称）电子印章。
- （三）供应商的最后报价应符合磋商文件的要求。
- （四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

九、最后报价出现下列情况的，不需要供应商澄清，按以下原则处理：

- （一）报价中的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；
- （二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；
- （三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的最后报价经加盖供应商（法定名称）电子印章后产生约束力，供应商不确认的，其最后报价无效。

6.3.5解释、澄清有关问题

一、评审过程中，磋商小组认为磋商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磋商文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

二、对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组应当要求供应商作出必要的澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当按磋商小组的要求进行澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。澄清不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是响应文件的组成部分。

三、供应商的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出响应文件的范围、不实质性改变响应文件的内容、不影响供应商的公平竞争、不导致响应文件从不响应磋商文件变为响应磋商文件的条件。下列内容不得澄清：

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

四、响应文件报价出现前后不一致的情形，按照本章前述规定予以处理，不需要供应商澄清。

五、代理机构宣布评审结束之前，供应商应通过项目电子化交易系统随时关注评审消息提示，及时响应磋商小组发出的澄清、说明或更正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

六、磋商小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

6.3.6比较与评价

磋商小组应当按照磋商文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的响应文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

6.3.7复核

评审结束后，磋商小组应当进行复核，特别要对拟推荐为成交候选供应商的、报价最低的、响应文件被认定为无效的的进行重点复核。

评审结果汇总完成后，磋商小组拟出具磋商报告前，代理机构应当组织2名以上的工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和磋商文件对评审结果进行复核，出具复核报告。代理机构复核过程中，磋商小组成员不得离开评审现场。

除资格检查认定错误、分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观评分不一致、经磋商小组一致认定评分畸高、畸低的情形外，采购人或者代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、代理机构发现磋商小组未按照磋商文件规定的评审标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

6.3.8推荐成交候选供应商

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐如下成交候选供应商，并编写磋商报告。

采购包1： 3家； 评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。评审得分且最后报价且技术指标得分均相同的，成交候选供应商并列。

6.3.9编写磋商报告

磋商小组推荐成交候选供应商后，应向代理机构出具磋商报告。磋商报告应当包括以下主要内容：

- （一）邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况；
- （二）响应文件开启日期和地点；
- （三）获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；
- （四）评审情况记录和说明，包括对供应商响应文件审查情况、磋商情况、报价情况等；
- （五）提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

磋商报告应当由磋商小组全体人员签字或加盖电子签章认可。磋商小组成员对磋商报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对磋商报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组记录相关情况。磋商小组成员拒绝在磋商报告上签字或加盖电子签章又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商报告。

6.3.10评审争议处理规则

在磋商过程中，对于符合性审查、对响应文件作无效响应处理的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，但不得违背磋商文件规定。持不同意见的磋商小组成员应当在磋商报告中签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商文件规定的，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。

6.4评审办法及标准

一、磋商小组只对通过资格审查的响应文件，根据磋商文件的要求采用相同的评审程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、磋商小组成员应依据磋商文件规定的评分标准和方法独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

6.4.1评分办法

本次评审采用综合评分法，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

6.4.2评分标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审90.00分 报价得分10.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	对项目需求理解	针对本项目需求理解和总体认识（包括但不限于对项目背景与理解、项目现状调查分析、项目工作目标、服务内容的认识等）方面进行综合打分。（1）对项目背景、服务目标的认识准确，理解程度高得（6-8]分；（2）对项目背景、服务目标的认识相对准确，理解程度相对到位，得（4-6]分；（3）对项目背景、服务目标的认识相对不足，得（2-4]分；（4）对项目背景、服务目标的认识有欠缺，得（1-2]分；未提供相关内容不得分。	8.0000	主观	响应方案说明.docx
	服务方案	提供针对本项目的总体服务方案（包括但不限于维保服务工作目标、定人定岗实施方案等）。（1）服务方案全面具体、针对性强，管理责任清晰，服务标准高，质量标准明确，且具有优秀的可操作性、及可行性得(30-40]分；（2）服务方案较为全面具体、针对性较好，管理责任较清晰，服务标准较高，质量标准较为明确，且具有良好的可操作性及可行性得(20-30]分；（3）服务方案笼统、针对性一般，服务标准一般，可操作性一般得(10-20]分。（4）无方案本项不得分。	40.0000	主观	响应方案说明.docx
	履约能力	（1）供应商提供ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书壹级，计1分；贰级计0.5分；（2）供应商提供信息系统建设和服务能力等级证书-CS3资质证书，计1分；CS2资质证书计0.5分；（3）供应商提供ISO9001、ISO27001、ISO45001、ISO14001、ISO20000证书，提供一个计0.2分，最高计1分。备注：供应商提供相关证书扫描件，未提供相关证明材料或提供不全者不计分。	3.0000	客观	响应方案说明.docx
	质量及安全保障方案	（1）供应商针对本项目有完善的质量及安全保障方案，对维保服务期间的质量及安全做出明确的承诺且完全满足磋商文件要求，得(3-5]分；（2）供应商针对本项目有质量及安全保障方案，基本满足磋商文件要求，得(1-3]分；无方案本项不得分。	5.0000	主观	响应方案说明.docx

详细评审

培训方案	<p>(1) 供应商针对本项目提出的系统培训有合理的培训方案和安排, 对培训课程、人数、时间做出明确承诺且满足磋商文件要求, 理论兼顾实际操作, 并且工程师针对本项目建立技术交流、培训机制, 不定期进行培训, 得(3-5]分;</p> <p>(2) 供应商针对本项目提出的系统培训有合理的培训方案和安排, 对培训课程、人数、时间做出明确承诺且满足磋商文件要求的得(1-3]分; 无方案本项不得分。</p>	5.0000	主观	响应方案说明.docx
考核制度方案	<p>提供针对本项目拟定的服务要求、工作职能; 各岗位管理制度、工作职责; 人员培训、日常教育计划; 员工考核、奖惩、激励机制等。(1) 有明确的服务标准; 各项管理制度规范完善、科学有效; 工作流程科学完整, 得(2-4]分;</p> <p>(2) 服务标准或工作流程的描述不够完整、可行性一般得(1-2]分。无方案本项不得分。</p>	4.0000	主观	响应方案说明.docx
售后服务方案	<p>(1) 供应商能够提供本地化服务, 并提供的相关证明材料, 按其响应程度计[0-3]分。(2) 供应商备品备件齐全, 提供供应保障措施, 按其响应程度计[0-3]分。</p>	6.0000	主观	响应方案说明.docx
人员配置	<p>(1) 驻场团队成员具备ITSS应用经理、H3CSE认证证书, 计1分; (2) 运维团队成员具备IT服务管理大师级(ITSM Master) 认证证书, 计1分; (3) 运维团队成员具备CISP信息安全工程师认证证书, 计1分; (4) 运维团队成员具备数据库技术工程师, 以Oracle认证证书(OCM) 为准, 计1分。备注: 以上人员同时具备多个证书的按一个计算, 并须提供磋商截止时间前半年内任意1个月社保缴纳证明材料, 未提供相关证明材料或提供不全者不计分。</p>	4.0000	客观	响应方案说明.docx
保密措施	<p>(1) 具有科学、合理、可行的保密措施, 保证采购人的相关信息不被泄漏, 保密措施完整、合理, 可操作性强得(3-5]分; (2) 保密措施比较完整, 可操作性较强得(1-3]分; (3) 保密措施不够完整, 可操作性差得[0-1]分; 未提供相关内容不得分。</p>	5.0000	客观	响应方案说明.docx

	业绩	供应商提供2023年1月1日至今同类项目业绩，每提供一个业绩证明计2分，满分10分。备注：业绩以合同为依据，时间以签订合同时间为准。	10.0000	客观	响应方案说明.docx
异常低价审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（数量报价下，投标人的报价明显高于其他通过符合性审查投标人的报价），有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人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。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。	0.0000	客观	报价表的清单

价格分	价格分	满足磋商文件要求且最终报价最低的供应商的价格为磋商基准价。各供应商的价格分统一按照下列公式计算：磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×10。	10.0000	客观	报价表 标的清单
-----	-----	---	---------	----	-------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

6.5终止采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （一）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的（财政部另有规定的除外）；
- （四）法律法规规定的其他情形。

6.6确定成交供应商

- 一、评审结束后，代理机构在评审结束之日起2个工作日内将磋商报告及有关资料送交采购人。
- 二、采购人在收到磋商报告后5个工作日内，在磋商报告确定的成交候选供应商名单中按顺序确定成交供应商。成交候选供应商并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定成交供应商。
- 三、采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定磋商报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。
- 四、根据采购人确定的成交供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

6.7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。

6.8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，不得修改或细化磋商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，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。

第七章 响应文件格式

采购包1：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：响应文件封面

详见附件：响应函

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：报价表

详见附件：标的清单

详见附件：供应商资质证明文件.docx

详见附件：商务偏离表.docx

详见附件：响应方案说明.docx

第八章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同参考格式.docx

