政府采购项目 项目编号：ZYJY-【2026】GK0785

洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目

公开招标文件

采 购 人：洛川县人民医院

代理机构：陕西知源集易招标代理有限公司

二〇二六年八月

目 录

第一部分 公开招标公告 1

第二部分 投标单位须知前附表 6

第三部分 投标单位须知 11

第四部分 评标方法 27

第五部分 技术及商务要求 31

第六部分 合同条款 64

第七部分 投标文件格式 71

第一部分　公开招标公告

项目概况

洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目招标项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台（陕西省·延安市）获取招标文件，并于 2026 年 08 月 31 日 10 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZYJY-【2026】GK0785

项目名称：洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目

采购方式：公开招标

预算金额：1998490.00 元

采购需求：

合同包 1(洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目)：

合同包预算金额：1998490.00 元

合同包最高限价：1958520.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算（元）	最高限价（元）
1-1	容灾备份设备	信息化统建配套设施设备	1 批	详见采购文件	1998490.00	1958520.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起，硬件设备 10 个工作日到达现场并安装调试完毕，整体项目 30 个日历日完成系统试运行和上线工作。

二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：本项目为非专门面向中小企业采购。

3.本项目的特定资格要求：

合同包 1(洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目)特定资格要求如下：

3.1 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人：法人参与的提供合法有效的营业执照或法人证书；其他组织参与的提供合法证明文件；自然人参与的提供其身份证明；

3.2 法定代表人直接参加投标的须提交法定代表人证明书；法定代表人授权代表参加投标的，提供法定代表人授权书（附法定代表人、投标人代表身份证复印件）；

3.3 财务状况报告：提供 2025 年度完整版的财务审计报告，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，或投标时间前六个月内基本账户银行出具的资信证明；

3.4 税收缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

3.5 社会保障资金缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的任意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；

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

3.7 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；

3.8 投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的投标单位，不得为中国政府采购网（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单位；

3.9 投标单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供书面承诺格式自拟）；

三、获取招标文件

时间：2026 年 08 月 07 日至 2026 年 08 月 13 日每天上午 09：00：00 至 12：00：0

0，下午 12：00：00 至 23：59：59（北京时间，节假日除外）

地点：全国公共资源交易平台（陕西省·延安市）

方式：在线获取

售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2026 年 08 月 31 日 10 时 00 分 00 秒（北京时间）

提交投标文件地点：全国公共资源交易平台（陕西省·延安市）网站〖首页〉电子交易平台〉陕西政府采购交易系统〉企业端〗，在线提交。

开标地点：本项目将采用“不见面开标”形式。投标人可登录全国公共资源交易平台（陕西省·延安市）网站〖首页〉不见面开标〗系统，在线参加开标过程。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1.落实政府采购政策：

1.1《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知--财库(2020)46 号；

1.2《财政部·司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库(2014)68 号)；

1.3《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库(2017)141 号；

1.4《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)；

1.5《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》(财库(2021)19 号)；

1.6《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46 号)；

1.7 陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》(陕财办采(2018)23 号)；

1.8《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)；

1.9《关于扩大政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策实施范围的通知》(财库(2022)35 号)；

1.10《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》财库(2026)2 号；

1.11《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》国办发(2025)34 号；

1.12 若享受以上政策优惠的企业，提供相应声明函或品目范围内产品有效认证证书。如有最新颁布的政府采购政策，按最新的文件执行。

2.其他

2.1.报名登记：投标单位使用捆绑 CA 证书登录全国公共资源交易平台（陕西省•延安市），选择电子交易平台中的陕西政府采购交易系统进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入供应商界面进行报名。

2.2.下载文件：投标单位登录全国公共资源交易平台（陕西省•延安市），选择“交易乙方”身份进入供应商界面下载采购文件。

2.3.请投标单位按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

2.4.线下纸质文件递交截止时间：同在线递交电子响应文件截止时间一致；线下纸质文件递交地点：陕西省西安市高新区科技二路兰基中心 10 楼 1003 室。（如需邮寄，建议顺丰速运，并将单位名称、联系人、电话及运单号发至 a89520099@163.com 邮箱）

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名　　称：洛川县人民医院

地　　址：洛川县府前街 8 号

联系方式：0911-3630902

2.采购代理机构信息

名　　称：陕西知源集易招标代理有限公司

地　　址：西安市高新区科技二路兰基中心 10 楼 1003 室

联系方式：029-89520099

3.项目联系方式

项目联系人：郑凡、赵雪静

电话：029-89520099

第二部分　投标单位须知前附表

序号	内容	说明和要求
1	采购项目名称	洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目
2	采购人	采购人名称：洛川县人民医院 地　址：洛川县府前街 8 号 联系人：宋扬扬 电　话：0911-3630902
3	采购代理机构	采购代理机构：陕西知源集易招标代理有限公司 地　址：西安市高新区科技二路兰基中心 10 楼 1003 室 联系人：郑凡、赵雪静 电　话：029-89520099 邮　箱：a89520099@163.com
4	联合体形式	不接受联合体投标
5	备选方案	不接受备选方案和多个报价
6	标段	本次采购不分标段，供应商可根据自身的资质情况和经营范围对本项目进行响应，不得自行分解或只对本次项目中的品目进行不完全响应，任何不完全的响应将按无效处理。
7	预算金额	**¥：1998490.00 元**
	最高限价	**¥：1958520.00 元**
8	投标有效期	投标文件从开标之日起，投标有效期为 90 日历天。
9	资格要求	（1）基本资格条件：满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； （2）特定资格条件： 1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人：法人参与的提供合法有效的营业执照或法人证书；其他组织参与的提供合法证明文件；自然人参与的提供其身份证明； 2.法定代表人直接参加投标的须提交法定代表人证明书；法定代表人授权代表参加投标的，提供法定代表人授权书（附法定代表人、投标

		人代表身份证复印件）； 3.财务状况报告：提供2025年度完整版的财务审计报告，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，或投标时间前六个月内基本账户银行出具的资信证明； 4.税收缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料； 5.社会保障资金缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的任意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； 6.参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； 7.具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）； 8.投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的投标单位，不得为中国政府采购网（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单位； 9.投标单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供书面承诺格式自拟）； 以上均为必备资格要求。（招标文件中对资格要求已有格式模板的，必须按照招标文件要求的格式模板提供，其他情况由投标单位自行提供）。缺少其中一项或某项达不到招标文件要求，其投标文件按无效文件处理。
10	投标 保证金	本项目投标保证金为：**人民币叁万元整（¥30000.00元）** 投标保证金应当以转账、支票、汇票、本票或者金额机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交，投标保证金交纳截止时间为开标前（以到账时间为准），且应在开标前致电代理机构财务部门确认保证金到账情况。**（注：投标保证金须从投标单位基本账户转出，投标文件中应附投标单位基本存款账户信息，如未按规定，投标文件按无效文件处理）**

		（温馨提示：由于转账当天不一定能够到账，为避免因保证金未到账或延迟到账而导致投标文件被拒绝，建议至少提前 1 个工作日到账；如提交保函，建议至少提前一个工作日将保函正本送至采购代理机构，保函须由财政部门认可的政府采购专业担保机构出具。） **户　　名：陕西知源集易招标代理有限公司** **开户行名称：西安银行股份有限公司西安曲江支行** **账　　号：981011510000073005** **咨询电话：029-89520099** **转账事由：ZYJY-【2026】GK0785 投标保证金**
11	纸质投标文件要求	线下纸质文件递交截止时间：同在线递交电子响应文件截止时间一致；线下纸质文件递交地点：陕西省西安市高新区科技二路兰基中心 10 楼 1003 室。（如需邮寄，建议顺丰速运，并将单位名称、联系人、电话及运单号发至 a89520099@163.com 邮箱） 投标人应提交纸质版投标文件电子版 U 盘、电子文档应为 PDF 签字盖章格式与 WORD 格式各 1 份、正本 1 册、副本 3 册打印盖章后提交至纸质版投标文件指定地点（可邮寄），纸质版投标文件只作为采购人进行留存等工作，投标人应保持投标文件纸质版内容与电子版内容完全一致，不一致以交易平台解密完成后的文件为准。 **纸质版响应文件在书脊处标注项目名称和项目编号，纸质投标文件一律采用书籍（胶装）方式装订且打印。**
12	签字盖章要求	按招标文件要求在盖章处盖单位章，签字处由法定代表人或其授权代表签字或盖章；
13	评审办法	综合评分法（详见第四部分）
14	勘踏现场	无
15	质疑与投诉	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》、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购投标单位投诉受理审查工作的通知》、《陕西省财政厅关于进一步规范政府采购活动的通知》（陕财办采资（2014）143 号）等的相关规定办理。
16	中小企业政	本项目非专门面向中小微企业采购。

	策的说明（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）	**项目所属行业：工业**
17	是否接受进口产品	不接受
18	投标单位信用查询	投标单位应在以下渠道查询未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限届满的除外）（以信用中国网（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准、如相关失信记录已失效，投标单位需提供相关证明资料），**并在投标文件中提供查询结果的网站截图。（查询日期为从招标文件发售之日起至投标截止日前）**
19	其他	如投标单位有残疾人福利性单位声明、监狱企业证明文件、节能产品、环境产品等须在目录中体现，如因目录中未体现所产生政策性优惠未进行享受的由投标单位自己承担责任。 凡是需要法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。
20	开标形式	☑不见面开标 □见面开标 详见本章“开标程序”有关内容。

特别提示：

1.报名登记：投标单位使用捆绑 CA 证书登录全国公共资源交易平台（陕西省·延安市），选择电子交易平台中的陕西政府采购交易系统进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入供应商界面进行报名。

2.下载文件：投标单位登录全国公共资源交易平台（陕西省·延安市），选择“交易乙方”身份进入供应商界面下载采购文件。

3.请投标单位按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

4.递交电子投标文件。登录全国公共资源交易中心平台(陕西省)（http：/www.sxggzyjy.

cn/)，选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统-企业端”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入，进入菜单“采购业务-我的项目-项目流程-上传投标文件”，上传加密的电子投标文件。上传成功后，电子化平台将予以记录。

5.已报名单位如不参与项目投标，须在递交投标文件截止时间至少前一日以书面形式告知采购代理机构（接收邮箱：a89520099@163.com）。否则，采购代理机构将向财政部门如实反应相关情况。投标人一年内累计出现三次该情形，将被监督部门记录为失信行为。

6.投标单位应自行对各自的投标文件进行解密，因投标单位自身设施故障或自身原因导致无法完成签到或解密的，由投标单位自行承担后果。

第三部分　投标单位须知

一、总则

1、适用范围

1.1 本招标文件适用于本次招标活动的全过程。

1.2 本次采购属政府采购，采购人、采购代理机构、投标单位、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、财政部规章及政府采购项目所在地有关法规、规章的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

2、定义

2.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次政府采购的采购人名称、地址、电话见投标单位须知前附表。

2.2“采购代理机构”是指接受采购人委托，代理采购项目的集中采购机构和其他采购代理机构。本次采购代理机构名称、地址、电话见投标单位须知前附表。

2.3“投标单位”是参与本项目投标活动的法人、其他组织或自然人。

2.4“货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119 号）的有关规定，本招标文件涉及的所有采购内容除特别标注为“可接受进口产品”外，均必须采购国产产品。进口产品特指“通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品”。

2.5“服务”指除了货物和工程外的其他政府采购对象。包含除货物以外规定由投标单位承担的与货物有关的辅助服务。

3、合格的投标单位

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：本项目为非专门面向中小企业采购。

3.本项目的特定资格要求：

合同包 1(洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目)

特定资格要求如下：

3.1 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人：法人参与的提供合法有效的营业执照或法人证书；其他组织参与的提供合法证明文件；自然人参与的提供其身份证明；

3.2 法定代表人直接参加投标的须提交法定代表人证明书；法定代表人授权代表参加投标的，提供法定代表人授权书（附法定代表人、投标人代表身份证复印件）；

3.3 财务状况报告：提供 2025 年度完整版的财务审计报告，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，或投标时间前六个月内基本账户银行出具的资信证明；

3.4 税收缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

3.5 社会保障资金缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的任意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；

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

3.7 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；

3.8 投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的投标单位，不得为中国政府采购网（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单位；

3.9 投标单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供书面承诺格式自拟）；

4、费用

投标单位应承担所有准备和参加投标有关的费用，采购代理机构（或采购人)在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

5、采购进口产品

5.1 除投标单位须知前附表另有规定外，本项目拒绝进口产品参加采购活动。

5.2 本项目采购要求中同意购买进口产品的，采购活动不限制满足招标文件要求的国产产品参与本次采购。

6、政府采购政策支持

6.1 对列入财政部、国家发改委发布的《节能产品政府采购清单》且属于应当“强制采购的节能产品”，按照规定实行强制采购。

6.2 对列入财政部、国家发展改革委员会发布的《节能产品政府采购清单》的“非强制采购节能产品”，财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购清单》的“环境标志产品”以及中小企业（监狱企业视同小型、微型企业），实行优先采购，按照省级以上财政部门有关政策规定，评审时进行价格扣除或者加分。

6.3 产品同时属于“非强制采购节能产品”、环境标志产品的，评审时只有其中一项能享受优先待遇（投标单位自行选择，并在报价文件中填写相关信息及数据）。

6.4 投标单位有融资、担保需求的，具体办理流程按照财政厅及相关政策执行。

二、招标文件

1、招标文件的构成

1.1 招标文件是投标单位准备投标文件和参加投标的依据，同时也是评标的重要依据，具有准法律文件性质。本招标文件包括以下内容：

（1）公开招标公告；

（2）投标单位须知前附表；

（3）投标单位须知；

（4）评标方法；

（5）技术及商务要求；

（6）合同条款；

（7）投标文件格式。

1.2 投标单位应认真阅读招标文件中所有的条款、事项、格式和技术规范、参数及要求等。投标单位没有按照招标文件要求提交全部资料，或者没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，将导致其投标被拒绝或被认定为无效投标。

2、招标文件的澄清

2.1 投标单位应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项，如有问题或疑义请及时函告。否则，视为同意招标文件的一切条款和要求并承担由此引起的一切法律责任。凡因投标单位对招标文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由投标单位自行承担。

2.2 任何对招标文件进行询问或要求进行澄清的投标单位，均应在收到招标文件后七个工作日内按公开招标文件中的通讯地址以书面形式递交代理机构，采购人或代理机构对收到的任何询问或澄清要求将作出书面答复。

3、招标文件的修改

3.1 在投标截止时间十五日前，无论出于何种原因，代理机构可主动地或在解答投标单位提出的澄清问题时，对招标文件进行修改。招标文件的澄清和修改将以书面形式通知所有标段投标单位，并作为招标文件的补充，与其具有同等法律效力。

澄清或修改的内容可能影响投标文件编制时，采购代理机构将在发布变更公告的同时，供应商下载答疑文件（×.SXSCF，即更新后的电子招标文件）。供应商应及时从延安市公共资源交易平台〖首页•〉电子交易平台•下载答疑文件〗获取更新后的电子招标文件（×.SXSCF），使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件（×.SXSTF），系统将拒绝接收。

3.2 为方便投标单位对招标文件修改或澄清内容有充分的时间进行补充修改，代理机构可适当延长投标截止时间和开标时间，在招标文件要求提交投标文件的截止期三日前，将变更时间以公告形式通知所有购买招标文件的投标单位。

4、招标文件的获取

投标单位必须从全国公共资源交易平台（陕西省•延安市）获取招标文件，投标单位自行转让或复制招标文件视为无效，仅作为本次公开招标使用。

5、招标文件的解释权归代理机构

三、投标文件

1、投标文件的编制

1.1 投标文件应根据代理机构发售的招标文件格式和顺序认真编制。具体内容包括：

（1）投标函

（2）开标一览表

投标报价明细表

（3）技术响应偏离表

（4）商务响应说明

（5）投标单位资格要求

（6）投标技术方案

（7）项目业绩一览表

（8）投标单位认为有必要说明的其他问题

（9）投标单位承诺书

1.2 投标单位需依据招标文件内容和投标文件格式的要求编制投标文件；

纸质版投标文件规格幅面（A4），**推荐采用双面打印**，按照招标文件所规定的内容顺序，统一编目、编页码装订，技术文件中的各项表格须按照招标文件第七部分格式要求制作。由于编排混乱导致投标文件被误读或查找不到，其责任应当由投标单位承担。装订必须采用胶装形式，不得采用活页装订，必须编排页码。

2、投标报价

2.1 投标总报价是指产品到达使用地点、验收合格达到正常使用条件前的所有费用，包括但不限于以下费用：产品价值、国内外运杂费（含保险）、税金、安装调试费、第三方接口费、前置机、硬件环境的资源扩容及其他一切相关费用。

投标报价表中标明本次产品（服务）的所有单项价格和总价，任何有选择的报价将不予接受，否则按无效投标处理。

2.2 投标单位应在投标文件中的开标一览表（唱标报告）上，标明所投产品的总报价、交货期、质保期等，并由法定代表人或被授权人代表签署；任何有选择的报价不予接受。

2.3 投标单位的投标总报价不能超过品目最高限价，投标总报价超出品目最高限价的投标单位不进入评标程序，按无效文件处理。

2.4 投标报价表中标的价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更。

2.5 采用综合评分法的，最低报价不能作为中标的保证。

3、投标货币

人民币。未按照要求报价的其投标文件按无效文件处理。

4、投标保证金

4.1 投标保证金按照投标单位须知前附表要求缴纳。

4.2 投标单位未按照招标文件要求交纳投标保证金的或投标保证金的交付单位和投标单位的名称不一致的，视为无效投标。

4.3 未中标投标单位的投标保证金，在中标结果发出后 5 个工作日内退还；中标投标单位的投标保证金在合同签订后 5 个工作日内退还。

4.4 发生下列情形之一的，代理机构将不予退还投标单位缴纳的投标保证金：

（1）投标有效期内投标单位撤销其所投投标文件的；

（2）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（3）投标单位企图影响开标、评标的任何活动，将导致投标被拒绝，并由其承担相应的法律责任；

（4）除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，投标单位不与采购人签订合同的；

（5）由于中标人原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；

（6）投标有效期内，投标单位在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为；

（7）中标人与采购人订立背离合同实质性内容的其它协议；

（8）投标单位未按招标文件规定和合同约定履行义务的。

4.5 未中标的投标单位在中标结果发出后 5 个工作日内，将投标保证金缴纳凭证（加盖投标单位公章）发送至代理机构邮箱（a89520099@163.com）。

4.6 中标人在退取投标保证金时，除携带投标保证金缴纳凭证（加盖投标单位公章）外还需携带与采购人签订的采购合同一份（原件）。

5、投标有效期

投标有效期见投标单位须知前附表，无投标有效期或投标有效期短于此规定期限的投标文件，视为无效文件，其投标将被拒绝。

6、投标文件的装订、签署和密封

6.1 投标文件的装订

投标文件正本 1 册、副本 3 册，分别胶装装订成册，且封面须清楚地标明“正本”或“副本”；同时提供与正本内容一致的电子文档（U 盘、电子文档应为 PDF 签字盖章格式与 WORD 格式各 1 份）。

6.2 投标文件的签署

6.2.1 投标单位在投标文件中指定的页面的落款处，按招标文件要求由投标单位的法定代表人或其授权代表在规定的签章处签字或盖章。

6.2.2 投标文件应字迹清楚、内容齐全、不得涂改或增删。如有修改和增删，必须有投标单位公章及法定代表人或其授权的投标单位代表签字。

6.2.3 因投标文件字迹潦草或表达不清所引起的不利后果由投标单位承担。

6.3 投标文件的密封

（1）投标文件正本、所有的副本、电子文档需分开密封装在单独的封袋中（封袋不得有破损），且在封袋正面标明“正本”“副本”“电子文档”字样。封袋应加贴封条，并在封线处加盖投标单位鲜章，封袋正面要粘贴投标单位全称、项目名称、编号及标段等标识、且投标文件袋上应加盖投标单位公章（封面标识见招标文件**附件五**）如果未按上述规定进行密封，投标单位的投标文件有权被拒绝；

（2）如果投标单位未按上述要求密封及加写标记，误投或过早启封的投标文件，将自行承担其投标文件被视为无效投标文件的风险；

（3）本次招标只接受简体中文文字的投标文件；如投标文件中出现外文资料，主要部分对应翻译成中文并加盖投标单位公章后附在相关外文资料后面。

（4）拒绝接受以电话、传真、电子邮件形式的投标。

7、知识产权

7.1 投标单位应保证在本项目使用的任何货物和服务（包括部分使用）时，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纠纷和经济纠纷，由投标单位承担所有相关责任。

7.2 采购人享有本项目在实施过程中产生的知识成果及知识产权。

7.3 投标单位如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标单位须提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

7.4 如投标单位所拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

四、投标文件的递交

1、投标文件递交

1.1 本项目采用电子化投标的方式，相关操作流程详见全国公共资源交易平台（陕西省.延安市）网站[服务指南-下载专区]中的《陕西省延安市公共资源交易中心政府采购项目投标指南》；

1.2 电子投标文件可于提交投标文件截止时间前任意时段进行提交，逾期系统将拒绝接收。

1.3 纸质版投标文件递交地点：详见投标单位须知前附表

1.4 投标人必须在招标文件规定的开标时间和地点，将全部纸质版投标文件递交至开标现场。

1.5 投标单位应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件密封送达投标地点。采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。代理机构项目承办人在招标文件规定的投标文件递交截止时间前，只负责投标文件的接收、清点、造册登记工作，并请投标单位代表签字确认，对其有效性不负任何责任。

1.6 代理机构不接受邮寄的投标文件。

1.7 无论投标单位中标与否，其投标文件恕不退还。

1.8 无论投标单位中标与否，其投标文件恕不退还。

2、投标文件被拒绝接收的情形

2.1 误投的或采用旧版电子招标文件制作的；

2.2 逾期提交电子投标文件的。

3、投标文件的补充、修改与撤回

3.1 供应商在递交投标文件以后，在规定的投标截止时间之前，可以撤回已递交的；

3.2 供应商撤回修改的，可在电子签到截止时间前重新加密上传；

3.3 投标截止时间之后，供应商不得补充、修改投标文件；

3.4 在投标截止时间至投标有效期满之前，供应商不得撤回其投标文件。

五、开标、评审、定标

1、开标

1.1 在线参加开标大会：开标当日，供应商法定代表人或其授权代表需提前登录“不见面开标”系统，收到主持人“开始解密”指令后，使用 CA 锁（必须与加密文件时的 CA 锁为同一把锁）在线对电子投标文件进行解密。采用“不见面开标”系统后，供应商无需到达开标现场，即可在线参与整个开标过程。相关技术问题，请咨询软件开发商。[适用于不见面开标项目]

1.2 现场参加开标大会：开标当日，供应商法定代表人或其授权代表需到达开标现场。收到主持人“开始解密”指令后，使用 CA 锁（必须与加密文件时的 CA 锁为同一把锁）在开标室专用解密机上对电子投标文件进行解密。相关技术问题，请咨询软件开发商。[适用于见面开标项目]

1.3 等待专家评审：评审期间，可能需要对评审专家提出的问题进行澄清或答复。在主持人宣布评审结束前，供应商请勿擅自离席，否则由此造成的不利后果，由供应商自行承担。

1.4 中标供应商注册：按照陕西省政府采购监管部门的要求，采购代理机构在发布中标公告前，应由中标供应商在陕西省政府采购网上完成注册。

1.5 开标时，投标文件中出现下列情况，修正原则为：

（1）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；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）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；报价金额精确到小数点后两位，不进行四舍五入；

（5）投标文件正本与副本不一致的，以正本为准；

（6）投标文件单独密封递交的开标一览表与正本不一致的，以单独密封递交的开标一览表为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标单位确认后产生约束力，投标单位不确认的，其投标无效。

2、评标委员会

2.1 为确保评标工作公开、公平、公正，依法成立评标委员会。 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人（含）以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评标委员会成员应当遵守并履行下列责任和义务：

2.1.1 遵纪守法，客观、公正、认真负责地履行职责，审查投标文件是否符合招标文件的要求，并做出评价；

2.1.2 要求投标单位对投标文件有关事项作出解释或澄清；

2.1.3 按照招标文件的要求和评审办法进行评标，推荐中标候选单位名单，对评审意见承担个人责任；

2.1.4 对评标过程和结果以及投标单位的商业秘密保密；

2.1.5 参与评标结果报告的起草；

2.1.6 配合采购人、代理机构答复投标单位提出的质疑；

2.1.7 配合财政部门处理投诉工作；

3、投标文件初审

3.1 投标单位的资格性审查

依据法律法规和招标文件的规定，由采购人对投标单位的资格证明文件进行审查，以确保投标单位是否具备相应资格，资格审查详见投标单位须知前附表 9，资格审查缺少其中一项或某项达不到招标文件要求，其投标文件按无效文件处理。

3.2 投标文件符合性审查

依据法律法规和招标文件的规定，由评标委员会对符合资格要求的投标单位的投标文件有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行符合性审查，以确定是否对招标文件的实质性内容作出响应。投标文件的符合性评审（合格性、完整性、有效性），具体审查：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评审过程中，评审委员会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，评审委员会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，在评审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。供应商不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其响应文件作为无效处理。3.存在下列情形之一的，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的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；（4）.评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。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内对投标（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。
2	**投标文件签署、盖章**	**投标文件是否按招标文件要求签署、盖章；**
3	**投标有效期**	**投标有效期是否满足招标文件最低要求；**
4	**投标报价**	**投标报价是否同时满足以下条款：（1）货币单位符合招标文件要求（2）报价符合唯一性要求（3）未超出最高限价（4）符合招标文件的填报要求；**
5	**商务要求**	**商务要求是否满足实质性要求的（交货期、质保期、付款方式等满足采购要求）**
6	**投标保证金**	**投标保证金是否缴纳（以投标文件中投标保证金缴纳凭证加盖公章为准）**
7	**投标响应内容**	**投标响应内容是否出现漏项的情况；**
8	**其他情形**	**法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。**

对通过审查的，被认为其投标文件完整、合格，投标有效，可进入下阶段的评标。

3.3 经过对投标单位资格审查及投标文件符合性审查，出现下列情况者（包括但不限于），按无效投标处理：

（1）投标单位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；

（2）提供虚假证明（包括第三方的虚假证明），除按无效文件处理外，还将按照政府采购法的有关规定进行处罚；

3.4 如出现对招标文件作出实质性响应的投标单位或者合格投标单位不足三家的情况，不得评标。

3.5 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》相关规定，单一产品采购项目提供相同品牌产品或非单一产品采购项目多家投标单位提供的核心产品品牌相同的且通过资格审查、符合性审查的不同投标单位参加同一合同项下投标的，按一家投标单位计算，评审后得分最高的同品牌投标单位获得中标投标单位推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照报价得分最高的方式确定一个投标单位获得

中标投标单位推荐资格。

3.6 投标文件的雷同性分析

3.6.1 根据陕西省公共资源交易中心 2021 年 7 月 22 日印发的《关于在政府采购交易系统中开通标书雷同性分析功能的通知》，在符合性审查环节，将由评标委员会在评标系统中对供应商的电子投标文件进行雷同性分析。

3.6.2 雷同性分析由两项指标组成，分别是“文件制作机器码”和“文件创建标识码”。其中，前者通过验证电子投标文件制作设备的特征信息（如 MAC 地址、硬盘序列号、CPU 编号、主板号等），判断电子投标文件是否出自同一台设备。

3.6.3 若“文件制作机器码”一致，则表明不同投标供应商的电子投标文件出自同一台制作设备，根据《陕西省财政厅关于政府采购有关政策的复函》（陕财办采函〔2019〕18 号），该情形可以视为投标供应商串通投标，其投标无效。

3.6.4 若“文件创建标识码”一致，则表示不同投标供应商使用投标文件制作软件时，使用同一源工程文件，该情形建议由评标委员会结合项目情况综合判定。

4、投标文件澄清

4.1 在评标期间，采购代理机构可根据评标委员会对其投标文件有疑义不清楚的内容，要求投标单位对其投标文件进行澄清。

4.2 投标单位必须按照评标委员会通知的内容和时间做出书面答复，该答复经法定代表人或投标单位代表的签字认可，将作为投标文件内容的一部分。澄清、说明或者补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。投标单位拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的，投标单位将自行承担评标委员会视其投标无效的风险。

4.3 评标委员会认为投标单位的报价明显低于其他通过符合性审查投标单位的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求该投标单位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；投标单位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。

5、评标

5.1 评标委员会有权对在开标、评标过程中出现的一切问题，根据《中华人民共和

国政府采购法》及实施条例和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的条款，本着公开、公平、公正的原则进行处理。

5.2 采用综合评分法：采取逐项分步评审方式，每一步评审不符合者，不进入下一步评审，全部评审合格的投标单位由评标委员会按照公开招标文件中第四部分评分标准规定的各项因素进行比较、自主打分、综合评审。评标委员会将评审得分汇总后，按评标总得分由高到低汇总排序，推荐 1～3 名中标候选人；若有两个或两个以上投标单位得分相同，投标单位名次按报价得分高低排序；得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列，并填报评标报告。

5.3 评标委员会只对实质上响应招标文件的投标进行评价和比较；评审应严格按照招标文件的要求和条件进行；具体评审原则和中标条件详见招标文件第四部分“评标办法”。

6、定标

6.1 代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送达采购单位，采购单位在收到评标报告后 5 个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确认第一中标候选人为中标单位，同时书面复函代理机构；

6.2 代理机构收到采购单位“定标复函”后 2 个工作日内，在财政部门指定的政府采购信息媒体上发布公告，并向中标人发出“中标通知书”。

六、签订合同

1、自中标通知书发出后 30 日内，中标投标单位与采购人洽谈合同条款，并签订供货合同，同时送代理机构归档，招标文件及中标投标单位投标文件均作为合同的组成部分；

2、根据需要，代理机构应协助采购人监督、协调和处理履约过程中出现的问题；

3、财政部门在合同履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

七、代理服务费

参照（计价格[2002]1980 号）文件规定收费标准收取，由中标人在领取中标通知书时向代理机构缴纳代理服务费。

中标单位在领取中标通知书前，须向采购代理机构一次性支付招标代理服务费；代理服务费以转账、电汇或现金等形式交纳。

中标单位服务费交纳信息

银行户名：陕西知源集易招标代理有限公司

开户银行：西安银行股份有限公司西安曲江支行

账　　号：981011510000073005

八、质疑和投诉

质疑或投诉的接收和处理应当按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购投标单位投诉受理审查工作的通知》等相关规定办理。

8.1 投标单位认为采购文件、采购过程和中标、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七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑，逾期质疑无效。投标单位应知其权益受到损害之日，是指：

1）对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；

2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

3）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。

8.2 投标单位应当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。

8.3 质疑函应当包括下列主要内容：

1）投标单位的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

2）质疑项目的名称、编号；

3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4）事实依据；

5）必要的法律依据；

6）提出质疑的日期。

8.4 投标单位可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓

名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标单位为自然人的，应当由本人签字；投标单位为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章。

代理人提出质疑和投诉，应当提交投标单位签署的授权委托书。

8.5 质疑函内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人、采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得的证明材料，滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，采购人、采购代理机构应当依法驳回。

8.6 质疑函接收方式：由自然人本人或法定代表人或者其授权代表携带书面原件及身份证明原件到现场递交，否则不予受理。

8.7 质疑受理部门：陕西知源集易招标代理有限公司（受理电话：02989520099）。

8.8 提交质疑函地点：西安市高新区科技二路兰基中心 1003。

8.9 本次采购活动中，采购代理机构对质疑函回复的书面文件的送达方式为现场取件。

如所质疑的问题比较复杂，采购人或者采购代理机构在规定的答复时间内无法回复，应事先告知提出质疑的投标单位，同时向同级政府采购监督管理部门报告。

8.10 质疑投标单位对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向采购人的同级政府采购监督管理部门投诉。

8.11 质疑函应当使用中文。质疑函范本详见财政部制定的范本即招标文件附件五。

第四部分　评标方法

本次评标采用综合评分法，综合评分因素的主要因素为价格、技术服务、业绩等以及对招标文件的响应程度。投标单位的最终得分为所有评委评分的算术平均值。

评分标准：

评标因素	权值%	评价要素	客观/主观
价格	30	满足招标文件要求且报价最低的供应商的价格为评审基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评审基准价/投标总报价）×价格权值×100%。 注：投标报价不完整的，不进入评标基准价的计算，本项得0分。	客观
技术参数	40	投标产品技术参数清楚、明确，有相应齐全的技术材料，完全满足招标技术参数要求得40分； 技术参数标“▲”的为重要指标，每负偏离一项扣1.5分；其他技术参数指标，每负偏离一项扣1分；扣完为止。 **备注：**1.标“▲”的技术指标须提供相应的证明材料（证明材料为投标产品的产品彩页、产品说明书、认证证书、检测/检验报告、官网截图等技术支持性文件材料，以上证明材料任意一项即可）未提供证明材料视为负偏离。 2.完全复制招标文件技术参数要求的，将给予10分扣分，文字描述、国标、定制尺寸的技术指标除外。	客观
实施方案	12	投标人需针对本项目提供完整的项目实施方案。内容包含：**①实施计划②供货、安装、调试方案③验收措施④物力调配的相应保障措施**。 以上内容专门针对本项目且阐述明晰、全面、合理得12分，每缺一项内容扣3分，若上述内容存在瑕疵，每存在1处瑕疵扣0.5分，扣完为止。“瑕疵”指内容明显错误，或内容	主观

		表述前后矛盾或内容不完整或表达简单笼统或缺少关键点，或不适用本项目特性、套用其他项目内容或内容不能满足本项目实际需求等任意一种情形。	
质量保证方案	4	根据项目实际需求提供质量保证方案。内容包含:**①产品性能、使用寿命及效果②质量管理体系及保证措施**。 以上内容专门针对本项目且阐述明晰、全面、合理得 4 分，每缺一项内容扣 2 分，若上述内容存在瑕疵，每存在 1 处瑕疵扣 0.5 分，扣完为止。“瑕疵”指内容明显错误，或内容表述前后矛盾或内容不完整或表达简单笼统或缺少关键点，或不适用本项目特性、套用其他项目内容或内容不能满足本项目实际需求等任意一种情形。	主观
售后服务方案	4	根据项目实际需求提供售后服务方案。内容包含**①售后服务内容及保障措施②响应时间及响应方式；** 以上内容专门针对本项目且阐述明晰、全面、合理得 4 分，每缺一项内容扣 2 分，若上述内容存在瑕疵，每存在 1 处瑕疵扣 0.5 分，扣完为止。“瑕疵”指内容明显错误，或内容表述前后矛盾或内容不完整或表达简单笼统或缺少关键点，或不适用本项目特性、套用其他项目内容或内容不能满足本项目实际需求等任意一种情形。	主观
来源渠道	2.00	1、投标人提供所投核心产品的合法来源渠道证明或情况说明等相关证明材料复印件加盖公章。提供一个得 1 分。 2、投标人提供所投其他产品（除核心产品外）的合法来源渠道证明或情况说明等相关证明材料复印件加盖公章。提供一个得 1 分。 备注：投标人可根据自身情况提供以下相关证明材料: （1）如投标人为所投产品代理商:提供货物的合法来源渠道证明文件(例如:代理协议、产品制造商授权、销售协议等证明文件) （2）如投标人为所投产品的制造商:需提供证明材料(证明	客观

		某一项产品为制造商自己生产)。 备注:以加盖投标人公章的证明材料复印件为计分依据，未提供不得分。	
业绩	8	提供 2023 年 04 月 01 日至今类似项目业绩（以合同签订时间为准）不限于供应商和生产厂家，每提供一个有效业绩得 2 分，满分 8 分；未提供不得分。（以业绩合同复印件加盖公章为准）	客观

备注：

1、对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审；

2、对于非专门面向中小企业的项目、残疾人福利性单位的项目，对小型和微型企业，残疾人福利性单位产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策；

3、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）的规定，对监狱企业给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。（提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件）；

4、关于本国产品价格评审优惠的说明:根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策:的通知》(国办发[2025)34 号)规定，本项目对符合标准的本国产品执行支持政策:

1）政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审；

2）当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审；

3）供应商需对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明:函》。出具符合要求的《声明函》的，该产品视为本国产品；

5、技术参数优于须在技术响应表中注明优于的理由和佐证材料的页码；

6、评标委员会认为供应商报价有可能低于成本价的，有权要求该供应商对此做出书面说明并提供相关证明材料，对于供应商不能合理说明或不能提供相关证明材料或提供材料不能证明其投标

报价的，评标委员会有权认定该供应商低于成本价竞标，作废标处理。

7、评标时，评标委员会根据以上内容进行综合比较，自主打分，分数四舍五入保留两位小数，独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

第五部分　技术及商务要求

一、商务要求

1、交货期：**自合同签订之日起，硬件设备 10 个工作日到达现场并安装调试完毕，整体项目 30 个日历日完成系统试运行和上线工作。**

2、质保期：自安装、调试正常运行并验收合格之日起所有软件系统及硬件质保三年，所有软件终身免费升级。

3、合同中标价：本合同价款包括货物供应价、装卸费、运输费、安装调测等一切费用。合计人民币小写 ￥ ____ 元（大写：_____元整）

4、支付方式：银行转帐。

5、结算方式：中标单位开具同等金额发票给采购人。

6、服务地点：采购方指定地点。

7、其他要求：

7.1 人员要求：投标人应承诺每个系统派驻不少于 1 名原厂工程师在采购人指定的地点提供现场实施服务，现场开发服务人员必须熟悉医疗业务及政策。投标人应保证开发人员和技术维护人员的稳定性，并向采购人提供开发、维护人员的基本情况。软件服务商更换技术人员时，应征得采购人同意。

7.2 实施范围针对本次项目建设，投标人须提供使用单位上线实施和服务。

7.3 项目培训

（1）培训对象以使用单位指定的工作人员为准。

（2）根据医院的情况制定相关培训方案，课程设置等，包括培训资料、讲义等。

（3）培训产生的所有费用必须计入投标总价。

7.4 信息保密在本次项目实施过程中，投标人并严格遵守国家相关保密与安全法律法规，遵循采购人各项安全保密制度和规章，在软件系统的需求调研、设计开发、上线运行等过程中以及项目验收后，投标人有责任对采购人的所有资料和数据保密，不得向第三方泄露。

7.5 售后服务

（1）投标方应在投标文件中说明在免费维保期内提供的服务计划，维护范围包括(包括但不限于)软件及硬件安装，调试、维修，接口开放、接口开发改造、集成、升级等内容；

（2）在免费维保期内，投标方应确保系统的正常使用。

（3）项目验收后由项目服务组人员，根据实际需要，指定工程技术人员提供技术服务，采取现场支持、远程维护、电话、电子邮件、互联网远程支持等多种服务方式；

（4）项目建设及维保期内，需完成相关部门下发所有需要完成的数据对接、业务流程接入的技术、开发工作；项目执行过程中如遇国家或相关部门政策调整、要求，中标人需无偿提供相关接口、技术、开发服务；

（5）在免费维保期内，提供 7*24 小时响应，一级故障到场处理包括到场时间不超过 2h，二级故障到场处理时间不超过 3h，三级故障处理时间不超过 48h，四级故障处理时间不超过一周；一级故障:系统停机、数据库故障、服务器瘫痪等，或对正常业务运作有严重影响。二级故障:系统的操作性能严重下降，或由于系统性能明显下降，使业务运作有影响，系统功能 bug 或日常故障。三级故障:系统的操作性能下降，但大部分业务运作仍可正常工作。四级故障:软件功能、硬件更换、接口对接或其他需要时间修改的问题。

（6）项目验收合格后，每年不少于 4 次的例行维护及巡检。例行维护内容包括:软件的功能增强性维护等应用软件系统扩充升级(其中包括系统维护跟踪检测)，保证投标方所产品的正常运行。

二、采购内容及技术要求

序号	名称	使用单位	技术参数	数量	单位
1	灾备机（核心产品）	洛川县人民医院	1、设备采用标准 2U 机架式架构，搭载不少于 2 颗国产自主架构企业级处理器，单颗处理器物理核心≥32 核，基础主频≥2.6GHz；支持 ARM/X86 双信创架构，可适配分布式灾备集群高并发调度需求为专用数据备份存储一体机设备，搭载国产高性能多核处理器，满足大容	1	台

			量数据备份、灾备集群调度、多业务并发处理性能需求。 2、设备配置不低于 128GB DDR4 高速内存，支持企业级 SAS、SATA、SSD 多种类型硬盘混插，可根据业务需求灵活适配不同性能、容量存储介质，兼顾备份速度与存储成本。 3、设备配置冗余电源，保障设备 7×24 小时稳定运行；标配 2 块不低于 480GB SSD 固态硬盘作为系统盘，配置 1 块不低于 8TB 企业级 SATA 硬盘作为业务存储盘；配备不少于 2 个千兆以太网接口，满足基础业务数据传输需求。 4、设备标配不低于 8TB 有效备份容量授权，客户端接入数量无限制，可自由扩容接入业务主机。系统全面兼容 Windows、Linux 及国产主流操作系统；支持达梦、人大金仓、Oracle、MySQL、SQL Server、OceanBase 等主流商用及国产数据库的备份保护，适配国产化信创业务场景。 5、设备平台支持 X86、ARM 主流架构主机组建分布式灾备集群，支持集群统一运维管理、节点负载均衡调度、资源统一调配，可实现多节点业务协同、故障自适应切换，提升灾备系统整体可用性。 6、设备搭载一体化集中备份管理平台，集成客户端保护、虚拟化平台保护、NAS 存储保护、CDM 数据副本管理、备份管理、恢复管理、终端客户端管理、存储资源管理、日志审计管理、数据归档管理等全功能模块。支持统一管控全网业务主机，可实现数据备份、瞬时恢复、远程数据复制、数据查询、冗余数据清理、副本管理等全流程数据安全操作。 7、支持 SQL Server、Oracle、MySQL 等主流数据库及业务应用的在线热备份，备份任务创建、参数配置、策略调试均采用图形化向导式		

			操作，全程无需编写脚本代码，操作简洁、运维门槛低，适配各类运维人员操作使用。 8、针对全系列兼容的虚拟化平台，支持虚拟机在线不停机备份，兼容 CBT、RCT 块级增量备份技术，仅备份数据增量变更内容，大幅缩短备份时长、降低业务资源占用，保障虚拟化业务稳定运行。 9、具备整机操作系统备份与裸机灾难恢复能力，支持主流 Windows、Linux 及国产操作系统在线备份。业务系统故障、服务器宕机场景下，支持裸机直接快速恢复完整操作系统、驱动程序及配套应用软件，无需逐层重装系统与程序，大幅缩短业务中断恢复时间。		
		洛川县中医医院	1、设备采用标准 2U 机架式架构，搭载不少于 2 颗国产自主架构企业级处理器，单颗处理器物理核心≥24 核，基础主频≥2.6GHz；支持 ARM/X86 双信创架构，可适配分布式灾备集群高并发调度需求。为专用数据备份存储一体机设备，搭载国产高性能多核处理器，满足大容量数据备份、灾备集群调度、多业务并发处理性能需求。 2、设备配置不低于 128GB DDR4 高速内存，支持企业级 SAS、SATA、SSD 多种类型硬盘混插，可根据业务需求灵活适配不同性能、容量存储介质，兼顾备份速度与存储成本。 3、设备配置冗余电源，保障设备 7×24 小时稳定运行；标配 2 块不低于 480GB SSD 固态硬盘作为系统盘，配置 1 块不低于 8TB 企业级 SATA 硬盘作为业务存储盘；配备不少于 2 个千兆以太网接口，满足基础业务数据传输需求。 4、设备标配不低于 8TB 有效备份容量授权，客户端接入数量无限制，可自由扩容接入业务主机。系统全面兼容 Windows、Linux 及国产主流操作系统；支持达梦、人大金仓、Oracle、	**1**	**台**

			MySQL、SQL Server、OceanBase 等主流商用及国产数据库的备份保护，适配国产化信创业务场景。 5、设备平台支持 X86、ARM 主流架构主机组建分布式灾备集群，支持集群统一运维管理、节点负载均衡调度、资源统一调配，可实现多节点业务协同、故障自适应切换，提升灾备系统整体可用性。 6、设备搭载一体化集中备份管理平台，集成客户端保护、虚拟化平台保护、NAS 存储保护、CDM 数据副本管理、备份管理、恢复管理、终端客户端管理、存储资源管理、日志审计管理、数据归档管理等全功能模块。支持统一管控全网业务主机，可实现数据备份、瞬时恢复、远程数据复制、数据查询、冗余数据清理、副本管理等全流程数据安全操作。 7、支持 SQL Server、Oracle、MySQL 等主流数据库及业务应用的在线热备份，备份任务创建、参数配置、策略调试均采用图形化向导式操作，全程无需编写脚本代码，操作简洁、运维门槛低，适配各类运维人员操作使用。 8、针对全系列兼容的虚拟化平台，支持虚拟机在线不停机备份，兼容 CBT、RCT 块级增量备份技术，仅备份数据增量变更内容，大幅缩短备份时长、降低业务资源占用，保障虚拟化业务稳定运行。 9、具备整机操作系统备份与裸机灾难恢复能力，支持主流 Windows、Linux 及国产操作系统在线备份。业务系统故障、服务器宕机场景下，支持裸机直接快速恢复完整操作系统、驱动程序及配套应用软件，无需逐层重装系统与程序，大幅缩短业务中断恢复时间。		
		洛川县妇幼保健计划生	1、设备采用标准 2U 机架式架构，搭载不少于 2 颗国产自主架构企业级处理器，单颗处理器	**1**	**台**

		育服务中心	物理核心≥24 核，基础主频≥2.6GHz；支持 ARM/X86 双信创架构，可适配分布式灾备集群高并发调度需求。为专用数据备份存储一体机设备，搭载国产高性能多核处理器，满足大容量数据备份、灾备集群调度、多业务并发处理性能需求。 2、设备配置不低于 128GB DDR4 高速内存，支持企业级 SAS、SATA、SSD 多种类型硬盘混插，可根据业务需求灵活适配不同性能、容量存储介质，兼顾备份速度与存储成本。 3、设备配置冗余电源，保障设备 7×24 小时稳定运行；标配 2 块不低于 480GB SSD 固态硬盘作为系统盘，配置 1 块不低于 8TB 企业级 SATA 硬盘作为业务存储盘；配备不少于 2 个千兆以太网接口，满足基础业务数据传输需求。 4、设备标配不低于 8TB 有效备份容量授权，客户端接入数量无限制，可自由扩容接入业务主机。系统全面兼容 Windows、Linux 及国产主流操作系统；支持达梦、人大金仓、Oracle、MySQL、SQL Server、OceanBase 等主流商用及国产数据库的备份保护，适配国产化信创业务场景。 5、设备平台支持 X86、ARM 主流架构主机组建分布式灾备集群，支持集群统一运维管理、节点负载均衡调度、资源统一调配，可实现多节点业务协同、故障自适应切换，提升灾备系统整体可用性。 6、设备搭载一体化集中备份管理平台，集成客户端保护、虚拟化平台保护、NAS 存储保护、CDM 数据副本管理、备份管理、恢复管理、终端客户端管理、存储资源管理、日志审计管理、数据归档管理等全功能模块。支持统一管控全网业务主机，可实现数据备份、瞬时恢复、远程数据复制、数据查询、冗余数据清理、副本		

			管理等全流程数据安全操作。 7、支持 SQL Server、Oracle、MySQL 等主流数据库及业务应用的在线热备份，备份任务创建、参数配置、策略调试均采用图形化向导式操作，全程无需编写脚本代码，操作简洁、运维门槛低，适配各类运维人员操作使用。 8、针对全系列兼容的虚拟化平台，支持虚拟机在线不停机备份，兼容 CBT、RCT 块级增量备份技术，仅备份数据增量变更内容，大幅缩短备份时长、降低业务资源占用，保障虚拟化业务稳定运行。 9、具备整机操作系统备份与裸机灾难恢复能力，支持主流 Windows、Linux 及国产操作系统在线备份。业务系统故障、服务器宕机场景下，支持裸机直接快速恢复完整操作系统、驱动程序及配套应用软件，无需逐层重装系统与程序，大幅缩短业务中断恢复时间。		
2	**出口防火墙**	**洛川县人民医院**	1、设备为企业级高端安全防火墙，整机基础吞吐量不低于 35Gbps,最大并发连接数不低于 2000 万，每秒新建连接数不低于 50 万，可满足大流量、高并发、高密度企业网络边界防护业务需求，保障复杂网络环境下设备稳定高效运行。 ★2、设备原生固化接口丰富，满足多链路、多区域网络组网需求，具体接口规格：万兆光口数量不少于 8 个,千兆光口数量不少于 8 个，千兆电口数量不少于 4 个，支持各类光模块适配与灵活组网，可满足内外网隔离、多运营商链路接入、业务分层部署等场景。**（需提供相关证明材料，未提供按无效文件处理。（证明材料为投标产品的产品彩页、产品说明书、认证证书、检测/检验报告、官网截图等技术支持性文件材料，以上证明材料任意一项即可））**	**2**	**台**

			▲3、设备采用国产高端专用安全 ASIC 芯片，具备高性能数据转发、安全检测、加密解密处理能力，芯片算力可完全匹配整机 35Gbps 以上吞吐量及高并发处理性能，支持多安全业务并行处理，不产生性能衰减，适配国产化网络安全建设要求。 4、全面兼容 IPv4、IPv6 双协议栈，支持完整 IPv4 组播协议体系，包含 IGMP、MSDP、PIM-DM、PIM-SM 协议；支持各类 IPv6 穿越技术及 IPv6 动态路由协议。路由功能全面，支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、BGP、ISIS 等主流国内外标准路由协议，可适配复杂骨干网络、多层级园区网组网架构。 5、具备完善的 NAT 地址转换功能，支持多场景地址映射与访问控制；内置丰富的应用层 ALG 网关解析能力，可兼容解析 DNS、FTP、H323、MSN、Netbios、PPTP、RSH、RTSP、SIP、SQLnet 等主流应用协议，保障各类业务正常穿透传输。支持标准 VPN 加密隧道组网功能及精细化 QoS 流量调度、带宽管控、优先级调度功能，可实现业务流量智能管控与安全加密传输。 6、具备智能链路优选与负载分担能力，可根据访问目的地址自动匹配最优运营商链路，实现多链路智能选路。支持接口主备冗余备份模式，同时支持多链路按比例负载分担调度，有效提升网络链路利用率与整体组网可靠性，规避单链路故障导致的业务中断问题。 7、内置数据防泄露安全模块，支持对网络传输文件、业务访问内容进行智能识别、合规检测与违规过滤，可精准拦截违规数据传输、非法文件外发行为，满足企业数据合规流转、信息安全防泄露管控需求。		

			8、设备硬件配置高可用、可扩展，配置冗余电源模块，电源数量不少于 2 块，保障设备 7×24 小时不间断运行；配置本地高速存储硬盘，硬盘容量不低于 960GB。设备威胁防护特征库升级服务（包含 IPS 入侵防御、URL 地址库、AV 病毒查杀、Web 应用防护等全部安全模块）授权有效期不低于 3 年。配套光模块及维保要求：标配万兆单模光模块不少于 8 个、万兆多模光模块不少于 2 个、千兆单模光模块不少于 8 个；提供原厂硬件整机维保服务，维保期限不低于 3 年。		
		洛川县中医医院	1、设备为企业级高端安全防火墙，整机基础吞吐量不低于 25Gbps,最大并发连接数不低于 1000 万，每秒新建连接数不低于 25 万，可满足大流量、高并发、高密度企业网络边界防护业务需求，保障复杂网络环境下设备稳定高效运行。 ★2、设备原生固化接口丰富，满足多链路、多区域网络组网需求，具体接口规格：万兆光口数量不少于 8 个,千兆光口数量不少于 8 个，千兆电口数量不少于 4 个，支持各类光模块适配与灵活组网，可满足内外网隔离、多运营商链路接入、业务分层部署等场景。**（需提供相关证明材料，未提供按无效文件处理。（证明材料为投标产品的产品彩页、产品说明书、认证证书、检测/检验报告、官网截图等技术支持性文件材料，以上证明材料任意一项即可））** ▲3、设备采用国产高端专用安全 ASIC 芯片，具备高性能数据转发、安全检测、加密解密处理能力，芯片算力可完全匹配整机 35Gbps 以上吞吐量及高并发处理性能，支持多安全业务并行处理，不产生性能衰减，适配国产化网络安全建设要求。 4、全面兼容 IPv4、IPv6 双协议栈，支持完整	**2**	**台**

			IPv4 组播协议体系，包含 IGMP、MSDP、PIM-DM、PIM-SM 协议；支持各类 IPv6 穿越技术及 IPv6 动态路由协议。路由功能全面，支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、BGP、ISIS 等主流国内外标准路由协议，可适配复杂骨干网络、多层级园区网组网架构。 5、具备完善的 NAT 地址转换功能，支持多场景地址映射与访问控制；内置丰富的应用层 ALG 网关解析能力，可兼容解析 DNS、FTP、H323、MSN、Netbios、PPTP、RSH、RTSP、SIP、SQLnet 等主流应用协议，保障各类业务正常穿透传输。支持标准 VPN 加密隧道组网功能及精细化 QoS 流量调度、带宽管控、优先级调度功能，可实现业务流量智能管控与安全加密传输。 6、具备智能链路优选与负载分担能力，可根据访问目的地址自动匹配最优运营商链路，实现多链路智能选路。支持接口主备冗余备份模式，同时支持多链路按比例负载分担调度，有效提升网络链路利用率与整体组网可靠性，规避单链路故障导致的业务中断问题。 7、内置数据防泄露安全模块，支持对网络传输文件、业务访问内容进行智能识别、合规检测与违规过滤，可精准拦截违规数据传输、非法文件外发行为，满足企业数据合规流转、信息安全防泄露管控需求。 8、设备硬件配置高可用、可扩展，配置冗余电源模块，电源数量不少于 2 块，保障设备 7×24 小时不间断运行；配置本地高速存储硬盘，硬盘容量不低于 960GB。设备威胁防护特征库升级服务（包含 IPS 入侵防御、URL 地址库、AV 病毒查杀、Web 应用防护等全部安全模块）授权有效期不低于 3 年。配套光模块及维保要求：标配万兆单模光模块不少于 8 个、万		

			兆多模光模块不少于 2 个、千兆单模光模块不少于 8 个；提供原厂硬件整机维保服务，维保期限不低于 3 年。		
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	1、设备为企业级高端安全防火墙，整机基础吞吐量不低于 25Gbps，最大并发连接数不低于 1000 万，每秒新建连接数不低于 25 万，可满足大流量、高并发、高密度企业网络边界防护业务需求，保障复杂网络环境下设备稳定高效运行。 ★2、设备原生固化接口丰富，满足多链路、多区域网络组网需求，具体接口规格：万兆光口数量不少于 8 个，千兆光口数量不少于 8 个，千兆电口数量不少于 4 个，支持各类光模块适配与灵活组网，可满足内外网隔离、多运营商链路接入、业务分层部署等场景。**（需提供相关证明材料，未提供按无效文件处理。（证明材料为投标产品的产品彩页、产品说明书、认证证书、检测/检验报告、官网截图等技术支持性文件材料，以上证明材料任意一项即可））** ▲3、设备采用国产高端专用安全 ASIC 芯片，具备高性能数据转发、安全检测、加密解密处理能力，芯片算力可完全匹配整机 35Gbps 以上吞吐量及高并发处理性能，支持多安全业务并行处理，不产生性能衰减，适配国产化网络安全建设要求。 4、全面兼容 IPv4、IPv6 双协议栈，支持完整 IPv4 组播协议体系，包含 IGMP、MSDP、PIM-DM、PIM-SM 协议；支持各类 IPv6 穿越技术及 IPv6 动态路由协议。路由功能全面，支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、BGP、ISIS 等主流国内外标准路由协议，可适配复杂骨干网络、多层级园区网组网架构。 5、具备完善的 NAT 地址转换功能，支持多场景地址映射与访问控制；内置丰富的应用层 A	**2**	**台**

			LG 网关解析能力，可兼容解析 DNS、FTP、H323、MSN、Netbios、PPTP、RSH、RTSP、SIP、SQLnet 等主流应用协议，保障各类业务正常穿透传输。支持标准 VPN 加密隧道组网功能及精细化 QoS 流量调度、带宽管控、优先级调度功能，可实现业务流量智能管控与安全加密传输。 6、具备智能链路优选与负载分担能力，可根据访问目的地址自动匹配最优运营商链路，实现多链路智能选路。支持接口主备冗余备份模式，同时支持多链路按比例负载分担调度，有效提升网络链路利用率与整体组网可靠性，规避单链路故障导致的业务中断问题。 7、内置数据防泄露安全模块，支持对网络传输文件、业务访问内容进行智能识别、合规检测与违规过滤，可精准拦截违规数据传输、非法文件外发行为，满足企业数据合规流转、信息安全防泄露管控需求。 8、设备硬件配置高可用、可扩展，配置冗余电源模块，电源数量不少于 2 块，保障设备 7×24 小时不间断运行；配置本地高速存储硬盘，硬盘容量不低于 960GB。设备威胁防护特征库升级服务（包含 IPS 入侵防御、URL 地址库、AV 病毒查杀、Web 应用防护等全部安全模块）授权有效期不低于 3 年。配套光模块及维保要求：标配万兆单模光模块不少于 8 个、万兆多模光模块不少于 2 个、千兆单模光模块不少于 8 个；提供原厂硬件整机维保服务，维保期限不低于 3 年。		
3	**核心交换机**	**洛川县人民医院**	1、整机性能要求：设备为企业级高端框式核心交换机，整机交换容量不低于 68Tbps，整机包转发率不低于 51000Mpps，可满足大型园区网络、数据中心高密度端口、大流量并发转发场景，保障多业务叠加运行无阻塞、无性能衰	**1**	**台**

			减。 2、机箱架构扩展要求：设备采用模块化框式架构，机箱支持主控板槽位数量不少于 2 个，业务板卡槽位数量不少于 4 个，支持冗余主控、多业务板卡并行部署，具备良好的业务扩展能力与后期扩容空间。 ▲3、硬件转发性能要求：设备采用国产化高性能专用交换芯片架构，具备高吞吐、低时延、高并发转发能力，可稳定支撑整机 68Tbps 以上交换容量及 51000Mpps 包转发性能，支持二层、三层、数据中心虚拟化业务深度并行处理，满足国产化信创建设要求。 4、二层链路协议要求：全面兼容标准二层生成树协议，支持 IEEE802.1d（STP）、IEEE802.1w（RSTP）、IEEE802.1s（MSTP）协议，可有效规避二层网络环路，支持多生成树实例划分，实现链路冗余备份与负载分担，提升网络二层架构稳定性。 5、数据中心虚拟化功能要求：支持 BGP-EVPN 控制平面协议，可基于协议自动动态建立 VXLAN 隧道，实现跨设备、跨节点的虚拟二层网络互通，支持大规模 VXLAN 虚拟化组网，适配云数据中心、虚拟化园区网络架构。 6、硬件配置及服务质保要求：设备配置双冗余架构，主控板数量不少于 2 块、电源模块数量不少于 2 块，保障设备 7×24 小时不间断稳定运行；整机可扩展或满配万兆光口数量不少于 48 个、千兆电口数量不少于 48 个；配套配置万兆单模光模块不少于 48 个、千兆单模光模块不少于 24 个；提供原厂官方硬件质保服务，整机质保期限不低于 3 年。		
		洛川县中医医院	1、整机性能要求：设备为企业级高端框式核心交换机，整机交换容量不低于 68Tbps，整机	**1**	**台**

			包转发率不低于51000Mpps，可满足大型园区网络、数据中心高密度端口、大流量并发转发场景，保障多业务叠加运行无阻塞、无性能衰减。 2、机箱架构扩展要求：设备采用模块化框式架构，机箱支持主控板槽位数量不少于2个，业务板卡槽位数量不少于4个,支持冗余主控、多业务板卡并行部署，具备良好的业务扩展能力与后期扩容空间。 ▲3、硬件转发性能要求：设备采用国产化高性能专用交换芯片架构,具备高吞吐、低时延、高并发转发能力，可稳定支撑整机68Tbps以上交换容量及51000Mpps包转发性能，支持二层、三层、数据中心虚拟化业务深度并行处理，满足国产化信创建设要求。 4、二层链路协议要求：全面兼容标准二层生成树协议，支持IEEE802.1d（STP）、IEEE802.1w（RSTP）、IEEE802.1s（MSTP）协议，可有效规避二层网络环路，支持多生成树实例划分，实现链路冗余备份与负载分担，提升网络二层架构稳定性。 5、数据中心虚拟化功能要求：支持BGP-EVPN控制平面协议，可基于协议自动动态建立VXLAN隧道，实现跨设备、跨节点的虚拟二层网络互通，支持大规模VXLAN虚拟化组网，适配云数据中心、虚拟化园区网络架构。 6、硬件配置及服务质保要求：设备配置双冗余架构，主控板数量不少于2块、电源模块数量不少于2块，保障设备7×24小时不间断稳定运行；整机可扩展或满配万兆光口数量不少于48个、千兆电口数量不少于48个；配套配置万兆单模光模块不少于48个、千兆单模光模块不少于24个；提供原厂官方硬件质保服		

			务，整机质保期限不低于 3 年。		
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	1、整机性能要求：设备为企业级高端框式核心交换机，整机交换容量不低于 68Tbps，整机包转发率不低于 51000Mpps，可满足大型园区网络、数据中心高密度端口、大流量并发转发场景，保障多业务叠加运行无阻塞、无性能衰减。 2、机箱架构扩展要求：设备采用模块化框式架构，机箱支持主控板槽位数量不少于 2 个，业务板卡槽位数量不少于 4 个，支持冗余主控、多业务板卡并行部署，具备良好的业务扩展能力与后期扩容空间。 ▲3、硬件转发性能要求：设备采用国产化高性能专用交换芯片架构，具备高吞吐、低时延、高并发转发能力，可稳定支撑整机 68Tbps 以上交换容量及 51000Mpps 包转发性能，支持二层、三层、数据中心虚拟化业务深度并行处理，满足国产化信创建设要求。 4、二层链路协议要求：全面兼容标准二层生成树协议，支持 IEEE802.1d（STP）、IEEE802.1w（RSTP）、IEEE802.1s（MSTP）协议，可有效规避二层网络环路，支持多生成树实例划分，实现链路冗余备份与负载分担，提升网络二层架构稳定性。 5、数据中心虚拟化功能要求：支持 BGP-EVPN 控制平面协议，可基于协议自动动态建立 VXLAN 隧道，实现跨设备、跨节点的虚拟二层网络互通，支持大规模 VXLAN 虚拟化组网，适配云数据中心、虚拟化园区网络架构。 6、硬件配置及服务质保要求：设备配置双冗余架构，主控板数量不少于 2 块、电源模块数量不少于 2 块，保障设备 7×24 小时不间断稳定运行；整机可扩展或满配万兆光口数量不少	**1**	**台**

			于 48 个、千兆电口数量不少于 48 个；配套配置万兆单模光模块不少于 48 个、千兆单模光模块不少于 24 个；提供原厂官方硬件质保服务，整机质保期限不低于 3 年。		
4	**楼层交换机**	**洛川县人民医院**	1、整机性能要求：设备为企业级高端接入汇聚交换机，整机交换容量不低于 670Gbps，整机包转发率不低于 170Mpps，可满足园区网络高密度接入、多业务并发传输需求，保障网络运行低时延、无阻塞、无性能衰减。 2、物理接口要求：设备具备丰富的固化接口配置，满足常规业务接入及堆叠扩容需求，固化千兆电口数量不少于 24 个，固化万兆光口数量不少于 4 个，配备专用万兆堆叠端口不少于 2 个，支持设备纵向堆叠、横向扩容，提升网络组网可靠性与扩展性。 ▲3、硬件转发能力要求：设备采用国产化高性能专用交换芯片架构，具备高稳定、低时延的数据转发能力，可充分匹配整机性能参数，支持多业务、多端口并发高速转发，适配国产化信创网络建设标准，满足园区网长期稳定运行需求。 4、网络可靠性要求：支持 G.8032（ERPS）标准以太环网保护协议，可快速实现网络环路自愈、链路故障切换，网络故障倒换收敛时间小于 50ms，有效规避链路中断、网络环路导致的业务中断问题，大幅提升二层网络架构可靠性。 5、运维认证管理要求：支持集中统一用户管理功能，适配多样化终端接入认证场景，支持 802.1X、MAC、Portal 等多种主流接入认证方式，可同时支持不少于 1024 名认证用户在线接入，满足大中型园区终端批量接入管控需求。	**20**	**台**

			6、硬件配置及质保要求：配套配置万兆单模光模块不少于 4 个、千兆单模光模块不少于 4 个；设备提供原厂官方硬件整机质保服务，原厂硬件质保期限不低于 3 年，保障设备长期稳定运维。		
		洛川县中医医院	1、整机性能要求：设备为企业级高端接入汇聚交换机，整机交换容量不低于 670Gbps，整机包转发率不低于 170Mpps，可满足园区网络高密度接入、多业务并发传输需求，保障网络运行低时延、无阻塞、无性能衰减。 2、物理接口要求：设备具备丰富的固化接口配置，满足常规业务接入及堆叠扩容需求，固化千兆电口数量不少于 24 个，固化万兆光口数量不少于 4 个，配备专用万兆堆叠端口不少于 2 个，支持设备纵向堆叠、横向扩容，提升网络组网可靠性与扩展性。 ▲3、硬件转发能力要求：设备采用国产化高性能专用交换芯片架构，具备高稳定、低时延的数据转发能力，可充分匹配整机性能参数，支持多业务、多端口并发高速转发，适配国产化信创网络建设标准，满足园区网长期稳定运行需求。 4、网络可靠性要求：支持 G.8032（ERPS）标准以太环网保护协议，可快速实现网络环路自愈、链路故障切换，网络故障倒换收敛时间小于 50ms，有效规避链路中断、网络环路导致的业务中断问题，大幅提升二层网络架构可靠性。 5、运维认证管理要求：支持集中统一用户管理功能，适配多样化终端接入认证场景，支持 802.1X、MAC、Portal 等多种主流接入认证方式，可同时支持不少于 1024 名认证用户在线接入，满足大中型园区终端批量接入管控需	**4**	**台**

			求。 6、硬件配置及质保要求：配套配置万兆单模光模块不少于 4 个、千兆单模光模块不少于 4 个；设备提供原厂官方硬件整机质保服务，原厂硬件质保期限不低于 3 年，保障设备长期稳定运维。		
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	1、整机性能要求：设备为企业级高端接入汇聚交换机，整机交换容量不低于 670Gbps，整机包转发率不低于 170Mpps，可满足园区网络高密度接入、多业务并发传输需求，保障网络运行低时延、无阻塞、无性能衰减。 2、物理接口要求：设备具备丰富的固化接口配置，满足常规业务接入及堆叠扩容需求，固化千兆电口数量不少于 24 个，固化万兆光口数量不少于 4 个，配备专用万兆堆叠端口不少于 2 个，支持设备纵向堆叠、横向扩容，提升网络组网可靠性与扩展性。 ▲3、硬件转发能力要求：设备采用国产化高性能专用交换芯片架构，具备高稳定、低时延的数据转发能力，可充分匹配整机性能参数，支持多业务、多端口并发高速转发，适配国产化信创网络建设标准，满足园区网长期稳定运行需求。 4、网络可靠性要求：支持 G.8032（ERPS）标准以太环网保护协议，可快速实现网络环路自愈、链路故障切换，网络故障倒换收敛时间小于 50ms，有效规避链路中断、网络环路导致的业务中断问题，大幅提升二层网络架构可靠性。 5、运维认证管理要求：支持集中统一用户管理功能，适配多样化终端接入认证场景，支持 802.1X、MAC、Portal 等多种主流接入认证方式，可同时支持不少于 1024 名认证用户在线	**6**	**台**

			接入，满足大中型园区终端批量接入管控需求。 6、硬件配置及质保要求：配套配置万兆单模光模块不少于 4 个、千兆单模光模块不少于 4 个；设备提供原厂官方硬件整机质保服务，原厂硬件质保期限不低于 3 年，保障设备长期稳定运维。		
5	科室内小交换机	洛川县人民医院	1.端口:8 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 电口，全千兆接入 2.交换容量：16Gbps，包转发率 11.9Mpps，MAC 地址表 4K 3.铁壳机身、无风扇静音，支持端口自动翻转、端口流控，四级拨码（标准/汇聚/VLAN 隔离） 4.非网管免配置，即插即用，整机 3 年原厂质保	60	台
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	1.端口:8 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 电口，全千兆接入 2.交换容量：16Gbps，包转发率 11.9Mpps，MAC 地址表 4K 3.铁壳机身、无风扇静音，支持端口自动翻转、端口流控，四级拨码（标准/汇聚/VLAN 隔离） 4.非网管免配置，即插即用，整机 3 年原厂质保	10	台
6	打印机	洛川县中医医院	黑白激光打印机：打印幅面：标准 A4 打印速度：A4 黑白 20 页 / 分钟（ppm） 打印分辨率：物理 600×600dpi， 首页出纸时间：就绪状态＜8.3 秒 月最大打印负荷：10000 页 / 月；推荐月打印 200－1500 页 双面打印：手动双面，无自动双面单元 处理器 / 内存：400MHz 处理器，标配 256MB 固定内存，不可扩展 打印语言：PCLmS、URF、PWG 三、纸张介质规格	3	台

			进纸纸盒：单纸盒，容量 150 页普通 70g A4 纸 出纸托盘：100 页 支持介质：普通纸、再生纸、厚纸、薄纸、标签、卡片、信封、彩色纸 最大介质尺寸：A4；最小尺寸：76×127mm 不支持连续厚卡纸、铜版纸大批量打印 四、接口与网络（无线核心卖点） 有线接口：USB 2.0 高速（电脑直连） 无线网络：802.11 b/g/n 2.4GHz Wi-Fi 无线功能全支持： 无有线网口（RJ45）		
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	黑白激光打印机：打印幅面：标准 A4 打印速度：A4 黑白 20 页 / 分钟（ppm） 打印分辨率：物理 600×600dpi， 首页出纸时间：就绪状态＜8.3 秒 月最大打印负荷：10000 页 / 月；推荐月打印 200－1500 页 双面打印：手动双面，无自动双面单元 处理器 / 内存：400MHz 处理器，标配 256MB 固定内存，不可扩展 打印语言：PCLmS、URF、PWG 三、纸张介质规格 进纸纸盒：单纸盒，容量 150 页普通 70gA4 纸 出纸托盘：100 页 支持介质：普通纸、再生纸、厚纸、薄纸、标签、卡片、信封、彩色纸 最大介质尺寸：A4；最小尺寸：76×127mm 不支持连续厚卡纸、铜版纸大批量打印 四、接口与网络（无线核心卖点） 有线接口：USB 2.0 高速（电脑直连） 无线网络：802.11 b/g/n 2.4GHz Wi-Fi 无线功能全支持： 无有线网口（RJ45）	**3**	**台**

7	热敏打印机	洛川县中医医院	接口可选：串口 + USB / 网口，医院内网统一用网口版本，多工作站共享打印； 自带自动半切刀，收费单、取药单自动裁切，窗口效率高； 支持 CODE128、QR 二维码，可打印处方条码、检验条码； 基础性能满足门诊流量 打印速度 180mm/s（网口版 200mm/s），打印头寿命 150km，适合中等打印量窗口； 72mm 有效打印宽度，完整打印 80mm 宽处方单、费用清单； 缺纸、故障指示灯告警，避免漏打单据。	2	台
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	接口可选：串口 + USB / 网口，医院内网统一用网口版本，多工作站共享打印； 自带自动半切刀，收费单、取药单自动裁切，窗口效率高； 支持 CODE128、QR 二维码，可打印处方条码、检验条码； 基础性能满足门诊流量 打印速度 180mm/s（网口版 200mm/s），打印头寿命 150km，适合中等打印量窗口； 72mm 有效打印宽度，完整打印 80mm 宽处方单、费用清单； 缺纸、故障指示灯告警，避免漏打单据。	4	台
8	多功能读卡器	洛川县中医医院	功能：身份证、二/三代社保卡、磁条、扫码全集成 配置：4 个 SAM 卡座，支持外接密码键盘	3	台
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	功能：身份证、二/三代社保卡、磁条、扫码全集成 配置：4 个 SAM 卡座，支持外接密码键盘	5	台
9	条码打印机	洛川县中医医院	4 寸热敏条码 203DPI 分辨率，最大打印宽度 108mm，打印速度 127mm/s；配备透射 + 可调反射双传感器，支持黑标、间隙标签精准识别； 标配 USB、串口、以太网接口，可选蓝牙 / W	1	台

			iFi；兼容 Code128、Codabar、DataMatrix、QR 码；适配 Windows、银河麒麟、统信 UOS 国产操作系统，适用于医院药房处方、门诊临时标签打印		
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	4 寸热敏条码 203DPI 分辨率,最大打印宽度 108mm，打印速度 127mm/s；配备透射 + 可调反射双传感器，支持黑标、间隙标签精准识别；标配 USB、串口、以太网接口，可选蓝牙 / WiFi；兼容 Code128、Codabar、DataMatrix、QR 码；适配 Windows、银河麒麟、统信 UOS 国产操作系统，适用于医院药房处方、门诊临时标签打印	2	台
10	扫码枪	洛川县中医医院	扫码枪:防护等级 IP42，仅防轻微灰尘、少量滴水； 1.2 米六面水泥地自由跌落；静电 ±8KV 接触、±15KV 空气放电； 工作温度 - 20℃~50℃，适配常规室内环境。	3	个
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	扫码枪:防护等级 IP42，仅防轻微灰尘、少量滴水； 1.2 米六面水泥地自由跌落；静电 ±8KV 接触、±15KV 空气放电； 工作温度 - 20℃~50℃，适配常规室内环境。	17	个
11	机柜	洛川县中医医院	容量：42U 标准 19 英寸机架 1U 标准高度 = 44.45mm，整机外部总高 2055 mm 防护等级：IP20（防手指触碰内部设备）	1	个
12	网络准入控制软件	洛川县人民医院	1、终端授权容量要求：系统支持终端准入授权数量不少于 400 个，可满足大中型园区终端批量接入管控需求，支持后续授权容量平滑扩容。 2、终端定位可视化要求：具备全网终端自动发现与精准定位能力，可自动识别在线接入终端，直观展示终端接入的交换机设备、具体端	1	套

			口位置等拓扑信息，便于运维人员快速排查终端接入点位、梳理网络接入架构。 3、设备类型自动识别要求：支持自动识别全网接入终端设备类型，可精准区分 PC 终端、网络设备、服务器、移动智能终端、IoT 物联网设备等多类终端设备，实现全网终端分类可视化管理。 4、多模式准入混合控制要求：支持多类型准入控制方式融合部署，兼容 802.1X、WebAuth、Portal、策略路由等主流准入技术，可多种准入模式同时并行使用，适配复杂分层、多架构的企业网络环境，无网络改造局限性。 5、无客户端终端引导适配要求：针对未安装准入客户端的终端设备，支持基于 HTTPS 协议实现网页、邮件自动重定向引导，弹窗提示终端用户自助完成客户端下载、安装与注册，无需人工逐台干预，降低终端入网运维成本。 6、Windows 终端安全检测要求：支持对 Windows 终端开展全方位安全合规检测，检测项包含防病毒软件安装状态、病毒库更新时效、系统弱口令风险、终端域加入状态、共享目录开启情况、系统补丁更新状态、终端防火墙运行状态等。同时支持基于系统注册表、系统文件、运行进程、系统服务、系统配置等维度自定义安全检测规则，满足个性化合规检查需求。 7、终端安全一键修复要求：内置 Windows 终端安全问题一键修复能力，可自动修复终端软件异常，提升终端运维整改效率。 8、智能应急逃生机制要求：具备网络故障智能应急防护能力，系统可实时监测准入运行状态，当短时间内多台终端连续准入失败时，系统自动触发临时放行机制，保障网络整体可用性，避免准入系统故障导致全网业务中断。 9、系统适配与维保要求：系统可完美适配 Wi		

			ndows、麒麟国产主流操作系统，兼容国产化终端环境；提供不低于 3 年原厂标准版硬件维保服务，保障设备长期稳定运行、故障快速响应。		
		洛川县中医医院	1、终端授权容量要求：系统支持终端准入授权数量不少于 400 个，可满足大中型园区终端批量接入管控需求，支持后续授权容量平滑扩容。 2、终端定位可视化要求：具备全网终端自动发现与精准定位能力，可自动识别在线接入终端，直观展示终端接入的交换机设备、具体端口位置等拓扑信息，便于运维人员快速排查终端接入点位、梳理网络接入架构。 3、设备类型自动识别要求：支持自动识别全网接入终端设备类型，可精准区分 PC 终端、网络设备、服务器、移动智能终端、IoT 物联网设备等多类终端设备，实现全网终端分类可视化管理。 4、多模式准入混合控制要求：支持多类型准入控制方式融合部署，兼容 802.1X、WebAuth、Portal、策略路由等主流准入技术，可多种准入模式同时并行使用，适配复杂分层、多架构的企业网络环境，无网络改造局限性。 5、无客户端终端引导适配要求：针对未安装准入客户端的终端设备，支持基于 HTTPS 协议实现网页、邮件自动重定向引导，弹窗提示终端用户自助完成客户端下载、安装与注册，无需人工逐台干预，降低终端入网运维成本。 6、Windows 终端安全检测要求：支持对 Windows 终端开展全方位安全合规检测，检测项包含防病毒软件安装状态、病毒库更新时效、系统弱口令风险、终端域加入状态、共享目录开启情况、系统补丁更新状态、终端防火墙运行状态等。同时支持基于系统注册表、系统文件、	**1**	**套**

			运行进程、系统服务、系统配置等维度自定义安全检测规则，满足个性化合规检查需求。 7、终端安全一键修复要求：内置 Windows 终端安全问题一键修复能力，可自动修复终端软件异常，提升终端运维整改效率。 8、智能应急逃生机制要求：具备网络故障智能应急防护能力，系统可实时监测准入运行状态，当短时间内多台终端连续准入失败时，系统自动触发临时放行机制，保障网络整体可用性，避免准入系统故障导致全网业务中断。 9、系统适配与维保要求：系统可完美适配 Windows、麒麟国产主流操作系统，兼容国产化终端环境；提供不低于 3 年原厂标准版硬件维保服务，保障设备长期稳定运行、故障快速响应。		
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	1、终端授权容量要求：系统支持终端准入授权数量不少于 400 个，可满足大中型园区终端批量接入管控需求，支持后续授权容量平滑扩容。 2、终端定位可视化要求：具备全网终端自动发现与精准定位能力，可自动识别在线接入终端，直观展示终端接入的交换机设备、具体端口位置等拓扑信息，便于运维人员快速排查终端接入点位、梳理网络接入架构。 3、设备类型自动识别要求：支持自动识别全网接入终端设备类型，可精准区分 PC 终端、网络设备、服务器、移动智能终端、IoT 物联网设备等多类终端设备，实现全网终端分类可视化管理。 4、多模式准入混合控制要求：支持多类型准入控制方式融合部署，兼容 802.1X、WebAuth、Portal、策略路由等主流准入技术，可多种准入模式同时并行使用，适配复杂分层、多架构的企业网络环境，无网络改造局限性。	**1**	**套**

			5、无客户端终端引导适配要求：针对未安装准入客户端的终端设备，支持基于 HTTPS 协议实现网页、邮件自动重定向引导，弹窗提示终端用户自助完成客户端下载、安装与注册，无需人工逐台干预，降低终端入网运维成本。 6、Windows 终端安全检测要求：支持对 Windows 终端开展全方位安全合规检测，检测项包含防病毒软件安装状态、病毒库更新时效、系统弱口令风险、终端域加入状态、共享目录开启情况、系统补丁更新状态、终端防火墙运行状态等。同时支持基于系统注册表、系统文件、运行进程、系统服务、系统配置等维度自定义安全检测规则，满足个性化合规检查需求。 7、终端安全一键修复要求：内置 Windows 终端安全问题一键修复能力，可自动修复终端软件异常，提升终端运维整改效率。 8、智能应急逃生机制要求：具备网络故障智能应急防护能力，系统可实时监测准入运行状态，当短时间内多台终端连续准入失败时，系统自动触发临时放行机制，保障网络整体可用性，避免准入系统故障导致全网业务中断。 9、系统适配与维保要求：系统可完美适配 Windows、麒麟国产主流操作系统，兼容国产化终端环境；提供不低于 3 年原厂标准版硬件维保服务，保障设备长期稳定运行、故障快速响应。		
13	**杀毒软件**	**洛川县中医医院**	1、终端授权规模要求：本次采购终端安全防护授权数量不少于 400 个，支持后续授权容量平滑扩容，可满足大中型内网终端统一安全防护、批量管控需求。 2、定时扫描与资源智能管控要求：支持管理平台统一下发周期性扫描任务，自动执行快速扫描、全盘深度扫描等查杀任务。系统支持多档位扫描资源调控能力，可自适应调节扫描进	**1**	**套**

			程系统资源占用，有效规避查杀作业占用过高CPU资源，保障业务系统平稳运行。 3、扫描规则与日志审计要求：精准适配不同场景查杀需求；支持病毒威胁自动处置，所有查杀行为、威胁处置记录全程留存，形成完整日志，支持后台检索、溯源与合规审计。 4、终端查杀策略强制管控要求：支持平台统一下发终端病毒查杀基线策略，终端客户端仅被动接收执行策略，本地无权限修改、篡改查杀配置参数，确保全网终端查杀策略统一、合规、一致落地。 5、实时防护分级配置要求：支持管理人员根据业务场景差异化配置终端实时安全防护等级，可适配办公终端、业务终端、服务器终端等不同防护强度需求，实现精细化分级防护。 6、实时防护策略防篡改要求：全网终端实时防护策略由管理平台统一管控下发，终端本地用户无权限私自关闭、修改实时防护配置，保障终端常态化安全防护有效启用。 7、全局黑白名单精细化管控要求：管理后台支持自定义新增、删减安全白名单与黑名单策略。 8、浏览器安全加固要求：防止用户私自篡改主页引发钓鱼、弹窗风险；具备多维广告拦截能力，支持弹窗拦截、页面违规内容识别拦截等方式，有效净化终端上网环境，规避恶意广告、网页挂马风险。 9、威胁日志详情溯源要求：系统完整记录全网终端历史查杀记录与威胁事件，支持日志溯源下钻查询，可详细展示威胁等级、威胁分类、威胁名称、恶意文件路径、文件MD5值等全维度详情，便于安全事件研判、故障排查与合规审计。 10、病毒库升级管控要求：支持病毒特征库、		

			防护策略定时自动升级，可自定义升级时间段；		
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	1、终端授权规模要求：本次采购终端安全防护授权数量不少于 400 个，支持后续授权容量平滑扩容，可满足大中型内网终端统一安全防护、批量管控需求。 2、定时扫描与资源智能管控要求：支持管理平台统一下发周期性扫描任务，自动执行快速扫描、全盘深度扫描等查杀任务。系统支持多档位扫描资源调控能力，可自适应调节扫描进程系统资源占用，有效规避查杀作业占用过高 CPU 资源，保障业务系统平稳运行。 3、扫描规则与日志审计要求：精准适配不同场景查杀需求；支持病毒威胁自动处置，所有查杀行为、威胁处置记录全程留存，形成完整日志，支持后台检索、溯源与合规审计。 4、终端查杀策略强制管控要求：支持平台统一下发终端病毒查杀基线策略，终端客户端仅被动接收执行策略，本地无权限修改、篡改查杀配置参数，确保全网终端查杀策略统一、合规、一致落地。 5、实时防护分级配置要求：支持管理人员根据业务场景差异化配置终端实时安全防护等级，可适配办公终端、业务终端、服务器终端等不同防护强度需求，实现精细化分级防护。 6、实时防护策略防篡改要求：全网终端实时防护策略由管理平台统一管控下发，终端本地用户无权限私自关闭、修改实时防护配置，保障终端常态化安全防护有效启用。 7、全局黑白名单精细化管控要求：管理后台支持自定义新增、删减安全白名单与黑名单策略。 8、浏览器安全加固要求：防止用户私自篡改主页引发钓鱼、弹窗风险；具备多维广告拦截	**1**	**套**

			能力，支持弹窗拦截、页面违规内容识别拦截等方式，有效净化终端上网环境，规避恶意广告、网页挂马风险。 9、威胁日志详情溯源要求：系统完整记录全网终端历史查杀记录与威胁事件，支持日志溯源下钻查询，可详细展示威胁等级、威胁分类、威胁名称、恶意文件路径、文件 MD5 值等全维度详情，便于安全事件研判、故障排查与合规审计。 10、病毒库升级管控要求：支持病毒特征库、防护策略定时自动升级，可自定义升级时间段；		
14	**桌面运维软件**	**洛川县人民医院**	1、终端授权容量要求：系统支持终端管控授权数量不少于 400 个，可满足大中型企事业单位内网终端批量管控需求，支持后续授权容量平滑扩容，适配业务规模升级。 2、终端合规基线检查要求：支持安全基线巡检，预置身份鉴别、访问控制、安全审计、入侵防范、恶意代码防范 5 类基线检查；支持注册表、进程、服务、文件信息采集； 3、精细化外设与无线安全管控要求：支持终端外设端口精细化禁用与审计管控，可对 USB 接口、无线网络热点、蓝牙、光驱、智能外接设备、串并口等各类外联设备进行权限管控。支持基于设备专属硬件标识精准配置禁用策略与白名单例外规则；支持有线/无线网卡状态审计与管控； 4、终端补丁运维能力要求：系统自带内置补丁服务能力，可独立完成终端系统补丁检测、下发、强制修复，直至终端补丁状态合规达标；支持对接联动 WSUS 补丁服务体系，兼容主流补丁升级运维架构。 5、软件行为审计管控要求：具备终端软件全行为审计与权限管控能力，可全程记录终端软	**1**	**套**

			件安装、卸载操作日志，实现行为溯源；支持配置策略禁止终端私自安装、卸载违规软件，规范终端软件使用秩序。 6、移动存储精细化管控要求：支持 USB 存储、光驱、无线网卡、蓝牙等外设权限管控，支持外设黑白名单例外；支持 WIFI 外联检测告警 / 断网； 7、违规外联检测与处置要求：支持违规外联检测，发现后可告警、断网；支持联动断开网络；		
		洛川县中医医院	1、终端授权容量要求：系统支持终端管控授权数量不少于 400 个，可满足大中型企事业单位内网终端批量管控需求，支持后续授权容量平滑扩容，适配业务规模升级。 2、终端合规基线检查要求：支持安全基线巡检，预置身份鉴别、访问控制、安全审计、入侵防范、恶意代码防范 5 类基线检查；支持注册表、进程、服务、文件信息采集； 3、精细化外设与无线安全管控要求：支持终端外设端口精细化禁用与审计管控，可对 USB 接口、无线网络热点、蓝牙、光驱、智能外接设备、串并口等各类外联设备进行权限管控。支持基于设备专属硬件标识精准配置禁用策略与白名单例外规则；支持有线/无线网卡状态审计与管控； 4、终端补丁运维能力要求：系统自带内置补丁服务能力，可独立完成终端系统补丁检测、下发、强制修复，直至终端补丁状态合规达标；支持对接联动 WSUS 补丁服务体系，兼容主流补丁升级运维架构。 5、软件行为审计管控要求：具备终端软件全行为审计与权限管控能力，可全程记录终端软件安装、卸载操作日志，实现行为溯源；支持配置策略禁止终端私自安装、卸载违规软件，	**1**	**套**

			规范终端软件使用秩序。 6、移动存储精细化管控要求：支持 USB 存储、光驱、无线网卡、蓝牙等外设权限管控，支持外设黑白名单例外；支持 WIFI 外联检测告警 / 断网； 7、违规外联检测与处置要求：支持违规外联检测，发现后可告警、断网；支持联动断开网络；		
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	1、终端授权容量要求：系统支持终端管控授权数量不少于 400 个，可满足大中型企事业单位内网终端批量管控需求，支持后续授权容量平滑扩容，适配业务规模升级。 2、终端合规基线检查要求：支持安全基线巡检，预置身份鉴别、访问控制、安全审计、入侵防范、恶意代码防范 5 类基线检查；支持注册表、进程、服务、文件信息采集； 3、精细化外设与无线安全管控要求：支持终端外设端口精细化禁用与审计管控，可对 USB 接口、无线网络热点、蓝牙、光驱、智能外接设备、串并口等各类外联设备进行权限管控。支持基于设备专属硬件标识精准配置禁用策略与白名单例外规则；支持有线/无线网卡状态审计与管控； 4、终端补丁运维能力要求：系统自带内置补丁服务能力，可独立完成终端系统补丁检测、下发、强制修复，直至终端补丁状态合规达标；支持对接联动 WSUS 补丁服务体系，兼容主流补丁升级运维架构。 5、软件行为审计管控要求：具备终端软件全行为审计与权限管控能力，可全程记录终端软件安装、卸载操作日志，实现行为溯源；支持配置策略禁止终端私自安装、卸载违规软件，规范终端软件使用秩序。 6、移动存储精细化管控要求：支持 USB 存储、	**1**	**套**

			光驱、无线网卡、蓝牙等外设权限管控，支持外设黑白名单例外；支持 WIFI 外联检测告警 / 断网； 7、违规外联检测与处置要求：支持违规外联检测，发现后可告警、断网；支持联动断开网络；		
15	域名及SSL证书	洛川县人民医院	规格为国际算法-增强型(EV)，单域名	1	套
		洛川县中医医院	规格为国际算法-增强型(EV)，单域名	1	套
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	规格为国际算法-增强型(EV)，单域名	1	套
16	网络集成	洛川县人民医院	光纤配线柜、走线架、ODF 子框、ODF 盘(12芯)、40GE 光、模块、10GE 光模块、LC-LC 跳纤 10M 单模、FC-LC 跳纤 10M 单模、FC-LC 跳纤 3M 单模、光缆终端盒、光缆接头盒、科室自用光缆，熔接光缆成端、FC+FC 法兰接头盒、熔接芯数、六类非屏蔽双绞线，千兆传输标准6100m、微型机柜 6U-9U 壁挂式，含 PDU、风扇，配线架、理线架、水晶头、标签纸、扎带、PVC 管/槽。 安装调试：含 VLAN 划分、路由配置、ERPS 配置、认证系统调试	1	批
		洛川县中医医院	光纤配线柜、走线架、ODF 子框、ODF 盘(12芯)、40GE 光、模块、10GE 光模块、LC-LC 跳纤 10M 单模、FC-LC 跳纤 10M 单模、FC-LC 跳纤 3M 单模、光缆终端盒、光缆接头盒、科室自用光缆，熔接光缆成端、FC+FC 法兰接头盒、熔接芯数、六类非屏蔽双绞线，千兆传输标准6100m、微型机柜 6U-9U 壁挂式，含 PDU、风扇，配线架、理线架、水晶头、标签纸、扎带、PVC 管/槽。	1	批

			安装调试：含 VLAN 划分、路由配置、ERPS 配置、认证系统调试		
		洛川县妇幼保健计划生育服务中心	光纤配线柜、走线架、ODF 子框、ODF 盘(12 芯)、40GE 光、模块、10GE 光模块、LC-LC 跳纤 10M 单模、FC-LC 跳纤 10M 单模、FC-LC 跳纤 3M 单模、光缆终端盒、光缆接头盒、科室自用光缆，熔接光缆成端、FC+FC 法兰接头盒、熔接芯数、六类非屏蔽双绞线，千兆传输标准 6100m、微型机柜 6U-9U 壁挂式，含 PDU、风扇，配线架、理线架、水晶头、标签纸、扎带、PVC 管/槽。 安装调试：含 VLAN 划分、路由配置、ERPS 配置、认证系统调试	**1**	**批**

第六部分　合同条款

本合同仅为参考格式,签订合同时甲方有权对具体合同条款做出修改。

甲　方：_____

乙　方：_____

洛川县人民医院（以下简称甲方）所需本合同项目下的所有设备，在洛川县人民医院的监督管理下，由洛川县人民医院委托陕西知源集易招标代理有限公司组织公开招标，确定_____（以下简称乙方）为中标（成交）单位。依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国民法典》以及招标文件、中标单位的投标文件正本和澄清表（函）、中标通知书，经甲、乙双方协商，确认方确认，达成如下条款。

一、合同标的物内容及数量（以投标文件正本和澄清表〈函〉为准）

序号	设备名称	规格参数	生产厂家	计量单位	数量	单价（元）	金额（元）	备注
1								
2								
3								
4								
...	...							
合计（人民币）大写：　　元整（￥　　元）								
说明	后附所投产品功能清单，须与招标文件一致。							

乙方保证甲方在使用中标货物（服务）时，不承担任何涉及知识产权法律诉讼的责任。

二、合同价款

（一）合同总价款为人民币（大写）_____元整（￥：_____元）。

（二）合同总价包括：货物费、运输费（含保险费）、安装调试费、检测验收费、第三方接口费、前置机及服务器硬件环境扩容等其它费用。

（三）合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

三、款项结算

（一）付款方式：_____。

（二）结算方式：乙方持中标通知书、供货合同、发票（按合同总价值开甲方）、验收单，到甲方办理资金结算。

四、服务条件：

（一）交货地点：采购人指定地点。

（二）交货期：自合同签订之日起，硬件设备 10 个工作日到达现场并安装调试完毕，整体项目 30 个日历日完成系统试运行和上线工作。

五、运输

（一）运输由乙方负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从货物供应地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等全部费用。

（二）运输方式由乙方自行选择，但必须保证按期交货。

六、质量保证

乙方所供货物必须执行下列条款：

（一）保证技术指标先进、质量性能可靠、进货渠道正常，配置合理，全面满足甲方要求。

（二）符合国家有关规范要求，确保达到最佳运行状态，对由于产品设计、工艺或材料的缺陷而产生的质量问题负责。

（三）具有良好的外观，适合安装场所的使用。

（四）在质保期内乙方应免费实行保修、包换、包退服务。质保期后，如甲方要求，乙方应提供长期有偿优惠维修服务，并负责长期供应系统所需的的备品备件。

（五）自安装、调试正常运行并验收合格之日起所有硬件质保三年，所有软件终身免费升级维护。

七、售后服务

（一）人员要求：投标人应承诺每个系统派驻不少于 1 名原厂工程师在采购人指定的地点提供现场实施服务，现场开发服务人员必须熟悉医疗业务及政策。投标人应保证开发人员和技术维护人员的稳定性，并向采购人提供开发、维护人员的基本情况。软件服务商更换技术人员时，应征得采购人同意。

（二）实施范围针对本次项目建设，投标人须提供使用单位上线实施和服务。

（三）项目培训

3.1 培训对象以使用单位指定的工作人员为准。

3.2 根据医院的情况制定相关培训方案，课程设置等，包括培训资料、讲义等。

3.3 所有的培训费用必须计入投标总价。

（四）信息保密在本次项目实施过程中，投标人并严格遵守国家相关保密与安全法律法规，遵循采购人各项安全保密制度和规章，在软件系统的需求调研、设计开发、上线运行等过程中以及项目验收后，投标人有责任对采购人的所有资料和数据保密，不得向第三方泄露。

（五）售后服务

5.1 投标方应在投标文件中说明在免费维保期内提供的服务计划，维护范围包括(包括但不限于)软件安装，调试、维修，接口、集成、升级、开发等内容；

5.2 在免费维保期内，投标方应确保系统的正常使用。

5.3 项目验收后由项目服务组人员，根据实际需要，指定工程技术人员提供技术服务，采取现场支持、远程维护、电话、电子邮件、互联网远程支持等多种服务方式；

5.4 项目建设及维保期内，需完成相关部门下发所有需要完成的数据对接、业务流程接入的技术、开发工作；项目执行过程中如遇国家或相关部门政策调整、要求，中标人需无偿提供相关接口、技术、开发服务；

5.5 在免费维保期内，提供 7*24 小时响应，一级故障到场处理包括到场时间不

超过 2h，二级故障到场处理时间不超过 3h，三级故障处理时间不超过 48h，四级故障处理时间不超过一周；一级故障:系统停机、数据库故障、服务器瘫痪等，或对正常业务运作有严重影响。二级故障:系统的操作性能严重下降，或由于系统性能明显下降，使业务运作有影响，系统功能 bug 或日常故障。三级故障:系统的操作性能下降，但大部分业务运作仍可正常工作。四级故障:软件功能、硬件更换、接口对接或其他需要时间修改的问题。

5.6 项目验收合格后，每年不少于 4 次的例行维护及巡检。例行维护内容包括:软件的功能增强性维护等应用软件系统扩充升级(其中包括系统维护跟踪检测)，保证投标方所产品的正常运行。

八、技术与服务

（一）技术资料：

1、货物合格证；

2、货物使用说明书（中文）；

3、检验测试报告；

4、竣工报告；

5、其它资料。

（二）服务承诺：

1、乙方保证甲方全年开机率在 95%以上，如达不到，则乙方应赔偿甲方相应的损失；

2、软件终生免费升级；

3、维修工程师：省内有固定的维修工程师；

（三）其他方面以投标文件、澄清表（函）、合同和随货物的相关文件为准。

九、验收

（一）软硬件到达及部署完成甲方指定地点后，甲乙双方须在约定的时间和地点共同验收。

甲方根据合同要求，进行系统功能及硬件外观验收，确认系统功能、产地、规格、

型号和数量。

（二）软硬件安装、调试并正常运行后，由乙方进行自检，合格后能够正常使用时通知甲方。

（三）甲方确认乙方的自检内容后，进行验收，验收合格后，填写验收单作为对软硬件的最终认可。

（四）乙方向甲方提交软硬件实施过程中的所有资料及竣工报告。以便甲方日后管理和维护。

（五）项目验收时，由招标代理公司推荐专家参与验收，专家人数与评审专家人数一致。专家费用参照评审专家付费标准，由成交供应商承担。

（六）验收依据：

1、本合同及附件文本；

2、国家相应的标准、规范；

3、招标文件、投标文件、澄清表（函）。

十、违约责任

（一）按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。

（二）未按合同要求提供软硬件或质量不能满足要求，乙方必须无条件更换，提高技术，完善质量，否则，甲方有权解除合同，要求乙方承担本合同总价款30%的违约金，并对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

十一、合同争议解决的方式

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的按下列第（二）种方式解决：

（一）提交西安仲裁委员会仲裁；

（二）依法向甲方所在地人民法院起诉。

十二、合同生效

本合同一式捌份，甲方执陆份、乙方及确认方各执壹份。本合同经甲方、乙方及确

认方三方签字盖章后生效，合同执行完毕后，自动失效（合同的服务承诺则长期有效）。

十三、其他事项

（一）确认方作为采购代理机构对合同进行确认。

（二）招标文件、投标文件、澄清表（函）、成交通知书、合同附件均成为合同不可分割的部分。

（三）合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，可签订补充协议作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

（四）合同一经签订，不得擅自变更、中止或终止合同。对确需变更、调整或中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

（五）本合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

十四、附件

1、所投产品技术指标偏离表及设备配置清单；

2、中标通知书复印件；

3、廉洁供货承诺书。

甲　方（法人公章）	乙　方（法人公章）
单位名称：洛川县人民医院	单位名称：
地　址：	地　址：
法定代表人：（签字）	法定代表人：（签字）
代理人：（签字）	代理人：（签字）
联系电话：	开户银行：
账　号：	账　号：
联系电话：	联系电话：
签订日期：　　年　　月　　日	签订日期：　　年　　月　　日

第七部分　投标文件格式

项目编号：ZYJY-【2026】GK0785　　【正/副本】

洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目

投 标 文 件

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日　期：_____

目 录

第一部分 投标函

第二部分 开标一览表

投标报价明细表

第三部分 技术响应偏离表

第四部分 商务响应说明

第五部分 投标单位资格要求

第六部分 投标技术方案

第七部分 项目业绩一览表

第八部分 投标单位认为有必要说明的其他问题

第九部分 投标单位承诺书

第一部分 投标函

陕西知源集易招标代理有限公司：

我单位收到编号为：ZYJY-【2026】GK0785的招标文件，经详细研究，我公司决定参加本次招标活动。为此，我方郑重承诺以下诸点，并负法律责任。

1、愿意按照招标文件中的全部要求，提供合格的产品及完善的技术服务，履行合同的责任和义务。

2、按照招标文件的规定，完成投标总报价为：人民币 元（¥： ）。

3、若我方成交，我方承诺：提交纸质投标文件一正三副、电子文件一份，遵照招标文件中的要求，完成本项目的合同责任和义务。

4、我们已详细阅读了招标文件，完全理解并同意放弃提出含糊不清和误解问题的权力。

5、我方已悉知并及时关注了贵单位在陕西省政府采购网、全国公共资源交易平台（陕西省·延安市）上发布的关于本项目的有关变更公告（包括但不限于对招标文件做出的修改或澄清、答疑纪要，以及项目暂停、重启、延期、终止等）。

6、同意向贵方提供贵方可能要求的、与本次投标有关的任何证据资料。

7、我方承诺投标有效期为开标后_____日历天内有效。

8、所有关于本次投标的函电，请按下列地址联系：

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地　　址：_____

开户银行：_____

帐　　号：_____

电　　话：_____

传　　真：_____

邮　　箱：_____

日　　期：_____年____月____日

第二部分　开标一览表

项目编号：

报价内容 / 项目名称	投标总报价（元）	交货期	质保期	备注
洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目				
人民币大写：				
备注：表内报价内容以元为单位，精确到小数点后两位。				

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日　　期：_____年_____月_____日

投标报价明细表

项目名称：

项目编号：

序号	名称	品牌	制造厂家	数量	单位	单价（元）	总价（元）	备注
1								
2								
3								
……								
……								
其他费用	……							
……	……							
投标总报价	小写：_____ 大写：_____							
备注	保留小数点后两位，本表中的“总价”与“开标一览表”中的“投标报价”一致。							

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日　　期：_____年_____月_____日

第三部分　技术响应偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	名称	招标文件技术要求	投标文件投标产品或技术响应内容	偏离说明	备注
1					
2					
3					
4					
...					
...					
...					
...					

填写说明：请逐条对应招标文件的第五部分“技术及商务要求”中的技术要求认真填写本表。偏离说明填写：正偏离、无偏离，负偏离（在本表后提供“”参数的证明材料）。

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日　　期：_____年_____月_____日

第四部分　商务响应说明

项目名称：

项目编号：

序号	招标文件商务要求内容	投标文件响应 商务内容	偏离说明
1			
2			
3			
4			
...			
...			
...			
...			

填写说明：投标单位根据第五部分中“技术及商务要求”中的商务要求进行逐条响应说明，并保证响应的真实性。

偏离说明填写：正偏离、无偏离，商务条款不允许负偏离。

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日　　期：_____年_____月_____日

第五部分　投标单位资格要求

1、基本资格条件

投标单位符合《政府采购法》第二十二条规定条件的承诺函

致陕西知源集易招标代理有限公司：

本公司_____（公司名称）参加_____（项目名称）的投标活动，现承诺：

我公司满足政府采购法第二十二条关于投标单位的资格要求：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件。

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

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日　　期：_____年_____月_____日

2、特定资格条件

（投标单位提供以下要求中的所有资质证明材料，未提供格式的格式自拟）

1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人：法人参与的提供合法有效的营业执照或法人证书；其他组织参与的提供合法证明文件；自然人参与的提供其身份证明；

2.法定代表人直接参加投标的须提交法定代表人证明书;法定代表人授权代表参加投标的，提供法定代表人授权书（附法定代表人、投标人代表身份证复印件）；

3.财务状况报告：提供2025年度完整版的财务审计报告，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,或投标时间前六个月内基本账户银行出具的资信证明；

4.税收缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

5.社会保障资金缴纳证明:提供本年度至今已缴纳的任意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；

6.参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

7.具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）；

8.投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的投标单位，不得为中国政府采购网（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单位；

9.投标单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供书面承诺格式自拟）；

3、法定代表人证明书及法定代表人授权委托书

3-1 法定代表人证明书

<table>
<tr><td colspan="6">致：陕西知源集易招标代理有限公司</td></tr>
<tr><td rowspan="5">企业法人</td><td>企业名称</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>法定地址</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>邮政编码</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>工商登记机关</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>统一社会信用代码</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td rowspan="3">法定代表人</td><td>姓名</td><td></td><td>性别</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>职务</td><td></td><td>联系电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>邮箱</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">法定代表人身份证复印件</td><td colspan="2" rowspan="2">（正反面）</td><td colspan="3">法定代表人（签字或盖章）</td></tr>
<tr><td colspan="3">（公章）

年 月 日</td></tr>
</table>

3-2 法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

陕西知源集易招标代理有限公司：

本授权委托书声明：我____（法定代表人姓名）系注册于____（投标单位地址）的____（投标单位名称）的法定代表人，现代表公司授权下面签字的____（被授权人的姓名、职务）为我公司合法代理人，代表本公司参加____（项目名称）采购项目编号为____的采购活动。以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

本授权书于___年___月___日签字生效，自投标文件递交截止之日起____日历日，特此声明。

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人（签字）：_____

被授权人姓名：_____ 性别：_____ 职务：_____

被授权人身份证号码：_____

联系地址：_____

联系电话：_____

法定代表人及被授权人身份证复印件/扫描件

法定代表人身份证复印件/扫描件 （正反面）	被授权人身份证复印件/扫描件 （正反面）

说明：

1．本授权书有效期自开标会议之日计算不得少于 90 日历日。

2．授权书内容填写要明确，文字要工整清楚，涂改无效。

4、三年无重大违法记录声明

我单位参与 陕西知源集易招标代理有限公司 组织的_____（项目名称）投标活动，我单位郑重声明：我方参加本项目投标工作前三年内在经营活动中无重大违法活动记录，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的投标单位资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日　　期：_____年_____月_____日

5、本项目不接受联合体投标：非联合体投标声明

我司参加本次项目名称：_____项目编号：_____政府采购的投标，非联合体投标，如有虚假，承担相应责任。

特此声明！

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日　　期：_____年_____月_____日

6、投标保证金缴纳凭证及基本存款账户信息

7、关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1.（产品名称 1）1，生产厂为（厂名）2，厂址为（生产厂址）。（产品名称 1）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）3。（产品名称 1）的（关键组件）4 在中国境内生产。（产品名称 1）的（关键工序）5 在中国境内完成。

2.（产品名称 2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称 2）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）。（产品名称 2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称 2）的（关键工序）在中国境内完成。

……

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

第六部分　投标技术方案

投标单位按照招标文件第四部分评标方法及第五部分技术及商务要求编写技术方案

（根据评标方法中各项内容逐一进行响应编写）

第七部分　项目业绩一览表

年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	完成项目质量	备注

注：以上业绩需提供完整采购合同复印件加盖公章。

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日　　期：_____年_____月_____日

第八部分　投标单位认为有必要说明的其他问题

第九部分　投标单位承诺书

陕西省政府采购供货商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书Ⅰ

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。

2、不向政府采购人、代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。

3、不向政府代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取成交。

4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。

5、不采取不正当手段诋毁、排挤其它供货商。

6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。

7、不与采购人、代理机构政府采购评审专家或其它供货商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。

8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。

9、不发生其它有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

投标单位（单位名称及公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

邮编：_____

地址：_____

电话：_____

时间：_____年_____月_____日

承诺书①

致：陕西知源集易招标代理有限公司
作为参加贵公司组织的洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目的投标单位，本公司承诺：在参加本项目投标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

投标单位	法定代表人或授权代表	日期
（公章）	（签字或盖章）	年　月　日

承诺书②

致：陕西知源集易招标代理有限公司
作为参加贵公司组织的洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目的投标单位，本公司郑重申告并承诺：近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为_____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

投标单位	法定代表人或授权代表	日期
（公章）	（签字或盖章）	年　月　日

承诺书③

致：陕西知源集易招标代理有限公司		
作为参加贵公司组织的洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目的投标单位，本公司承诺：参加本次投标提交的所有资质证明文件及业绩证明文件是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
投标单位	法定代表人或授权代表	日期
（公章）	（签字或盖章）	年　月　日

附件一、中小企业声明函

中小企业声明函

根据《政府采购促进中小企业发展管办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，由投标单位自行声明并对真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

中小企业声明函（货物）

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

1.（标的名称　　），属于　　（**工业**，依据“(工信部联企业〔2011〕300 号)；制造商为（企业名称），从业人员　　人，营业收入为　　万元，资产总额为　　万元，属于　　（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于　　（**工业**，依据“(工信部联企业〔2011〕300 号）；制造商为（企业名称），从业人员　　人，营业收入为　　万元，资产总额为　　万元，属于　　（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标单位：　　（加盖单位公章）

日　　期：　　年　　月　　日

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

备注：投标人提供的《中小企业声明函》必须真实有效，如果被举报经查实出具虚假声明函的，

将被取消投标资格，并按有关规定予以处理。货物类项目提供使用大型企业注册商标的货物或视同为中型企业的投标人不享受价格折扣。

附件二、残疾人福利性单位声明

根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，由本标段投标单位自行申明，并对申明真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

序号	产品类型	产品名称	制造商	金额（万元）	所占比例
1	本企业制造的货物				
2	其他残疾人福利性单位制造的货物				

注：1.本声明函对残疾人福利性单位参与政府采购活动时用。

2.如提供其他残疾人福利性单位的货物须按此格式附其他中小企业的《中小企业声明函》。

投标单位：_____（加盖单位公章）

日　期：_____年____月____日

附件三、监狱企业证明文件

监狱企业声明函

本单位郑重声明，根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定。因本单位**（符合/不符合）**条件，故本单位为**（监狱/非监狱）**企业。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

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

投标单位：_____（加盖单位公章）

日　期：_____年____月____日

附件四：质疑函范本

一、质疑投标单位基本信息

质疑投标单位：_____

地　　址：_____　　邮编：_____

联 系 人：_____　　联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地　　址：_____　　邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采 购 人 名 称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____　　公章：_____

日期：_____

质疑函制作说明：

1.投标单位提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑投标单位若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑投标单位签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑投标单位若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑投标单位为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑投标单位为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

附件五：封袋正面标识式样

投标文件正本封袋正面标识式样

致：陕西知源集易招标代理有限公司 项目编号：ZYJY-【2026】GK0785

项目名称：洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目

投标文件（正本）

（非开标会议不得启封）

投标单位（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

时　　间：_____年_____月_____日

投标文件副本封袋正面标识式样

致：陕西知源集易招标代理有限公司 项目编号：ZYJY-【2026】GK0785

项目名称：洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目

投标文件（副本）

（非开标会议不得启封）

投标单位（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

时　　间：_____年_____月_____日

开标一览表封袋正面标识式样

致：陕西知源集易招标代理有限公司 项目编号：ZYJY-【2026】GK0785

项目名称：洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目

开标一览表

（非开标会议不得启封）

投标单位（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

时　　间：_____年_____月_____日

电子文档封袋正面标识式样

致：陕西知源集易招标代理有限公司 项目编号：ZYJY-【2026】GK0785

项目名称：洛川县公立医院改革与高质量发展信息化统建配套设施设备采购项目

电子文档

（非开标会议不得启封）

投标单位（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

时　　间：_____年_____月_____日

公平 公正

专业 高效

企业名称：陕西知源集易招标代理有限公司

地址：西安市高新区科技二路兰基中心 1003 室

邮政编码：710000

电话：029-89520099

传真：029-89520099