

采购编号：SA20260017

清涧县医供体总院影像中心设备采购项目

招 标 文 件

采购单位：清涧县人民医院

代理机构：陕安项目管理有限公司

日 期：二零二六年 月

目 录

| | | |
|-----|---------------------------------|----|
| 第一章 | 招标公告 | 3 |
| 第二章 | 投标须知前附表 | 8 |
| 第三章 | 投标须知 | 17 |
| 第四章 | 采购内容及技术要求 | 35 |
| 第五章 | 商务条款 | 53 |
| 第六章 | 合同条款 | 54 |
| 第七章 | 投标文件基本格式 | 56 |
| 第八章 | 榆林市公共资源交易平台全流程电子化政府采购项目内容 | 83 |

第一章 招标公告

项目概况

清涧县医供体总院影像中心设备采购项目招标项目的潜在投标人应在登录全国公共资源交易平台（陕西省）使用 CA 锁报名后自行下载获取招标文件，并于 2026 年 06 月 02 日 13 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：SA20260017

项目名称：清涧县医供体总院影像中心设备采购项目

采购方式：公开招标

预算金额：2,300,000.00 元

采购需求：

合同包 1(清涧县医供体总院影像中心设备采购项目)：

合同包预算金额：2,300,000.00 元

合同包最高限价：2,300,000.00 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) |
|-----|--------|--------------------|--------|------------|--------------|
| 1-1 | 其他医疗设备 | 清涧县医供体总院影像中心设备采购项目 | 1(批) | 详见采购文件 | 2,300,000.00 |

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：无

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(清涧县医供体总院影像中心设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

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

(3) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)；

(4) 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)，相关政策、业务流程、办理平台(<http://www.ccgpsshaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>)或中征平台(<https://www.crcrfsp.com>)；

(5) 《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)；

(6) 《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(榆政财采发〔2022〕10号)；

(7) 《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(陕财采发〔2022〕5号)；

(8) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51号)；

(9) 榆政财采发【2023】8号；

(10) 《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)；

(11) 其他需要落实的政府采购政策(如有最新颁布的政府采购政策，按最新的文件执行)。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包1(清涧县医供体总院影像中心设备采购项目)特定资格要求如下：

(1) 供应商为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；

(2) 投标人所投产品属于医疗器械的须提供医疗器械注册证。投标人为生产厂家的，须提供医疗器械生产许可证；投标人为经销商的，须提供医疗器械经营许可证或二类医疗器械经营备案证；

(3) 税收缴纳证明：提供缴费主体近一年至少1个月的纳税证明(银行缴费凭证)或完税证明(时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税)，依法免税的单位应提供相关证明材料；

(4) 社会保障资金缴纳证明：提供缴费主体近一年至少 1 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；

(5) 财务状况报告：提供缴费主体赋码后 2025 年度经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的提供成立以来的资产负债表、利润表、现金流量表及基本账户银行出具的资信证明，提供的财务审计报告需在注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn/>) 可查询并提供网页查询截图；

(6) 对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、异常经营名录”记录名单；“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”的单位，应当拒绝参与政府采购活动，提供查询截图（查询日期为从招标文件获取之日起至投标截止日前但最终均以投标截止日当天查询结果为准）；

(7) 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的书面声明；

(8) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或承诺函；

(9) 自主上报信用承诺书：投标人及其授权委托人应在“信用中国（陕西榆林）”网站(www.ylcredit.gov.cn)进行注册、登录、自主上报信用承诺书，包括：《榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书》《投标人信用承诺》、《投标人委托代理人员信用承诺书》(如有)、《投标信用承诺书》；

(10) 本项目不接受联合体投标，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。须提供非联合体投标声明。

三、获取招标文件

时间： 2026 年 05 月 13 日 至 2026 年 05 月 19 日 ， 每天上午 08:00:00 至 12:00:00 ， 下午 12:00:00 至 18:00:00 （北京时间）

途径：登录全国公共资源交易平台（陕西省）使用 CA 锁报名后自行下载

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 06 月 02 日 13 时 30 分 00 秒 （北京时间）

提交投标文件地点：登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）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：登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）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）供应商可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-陕西省公共资源交易平台-供应商”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并免费下载招标文件。（2）本项目采用电子化招投标的方式，供应商使用数字认证证书（CA 锁）对投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。

（3）电子响应文件制作软件技术支持热线：400-998-0000 ， CA 锁购买：榆林市市民大厦三楼 E18、E19 窗口办理，咨询电话 0912-3452148、029-88661298 或 4006-369-888

（陕西 CA 联系电话）。（4）请各供应商获取招标文件后，按照陕西省财政厅《关于政府采购投标供应商注册登记有关事项的通知》要求，通过陕西省政府采购（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购投标供应商库。

（5）本项目采用“不见面”开标形式，不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】-点击【关于陕西省公共资源交易平台多 CA 互认系统正式上线运行的通知】进行下载。

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：清涧县人民医院

地址：清涧县西城区

联系方式：19991083789

2. 采购代理机构信息

名称：陕安项目管理有限公司

地址：陕西省西安市未央区陕西省西安市经济技术开发区未央路 149 号银河华庭 D 座 1106 室

联系方式：13228440603

3. 项目联系方式

项目联系人：刘工

电话：13228440603

第二章 投标须知前附表

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
|----|---------|--|
| 1 | 采购人 | 清涧县人民医院 |
| 2 | 采购代理机构 | 陕安项目管理有限公司 |
| 3 | 监督管理机构 | 清涧县财政局 |
| 4 | 项目名称 | 清涧县医供体总院影像中心设备采购项目 |
| 5 | 项目编号 | SA20260017 |
| 6 | 标段名称 | / |
| 7 | 标段编号 | / |
| 8 | 采购内容及要求 | 详见招标文件第四章 采购内容及技术要求。 |
| 9 | 投标人资格要求 | <p>(1) 供应商为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；</p> <p>(2) 投标人所投产品属于医疗器械的须提供医疗器械注册证。投标人为生产厂家的，须提供医疗器械生产许可证；投标人为经销商的，须提供医疗器械经营许可证或二类医疗器械经营备案证；</p> <p>(3) 税收缴纳证明：提供缴费主体近一年至少 1 个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料；</p> <p>(4) 社会保障资金缴纳证明：提供缴费主体近一年至少 1 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；</p> <p>(5) 财务状况报告：提供缴费主体赋码后 2025 年度经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告，成立时间至提交投标文</p> |

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
|----|--------|--|
| | | <p>件截止时间不足一年的提供成立以来的资产负债表、利润表、现金流量表及基本账户银行出具的资信证明，提供的财务审计报告需在注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn/）可查询并提供网页查询截图；</p> <p>（6）对列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、异常经营名录”记录名单；“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”的单位，应当拒绝参与政府采购活动，提供查询截图（查询日期为从招标文件获取之日起至投标截止日前但最终均以投标截止日当天查询结果为准）；</p> <p>（7）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的书面声明；</p> <p>（8）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或承诺函；</p> <p>（9）自主上报信用承诺书：投标人及其授权委托人应在“信用中国（陕西榆林）”网站（www.ylcredit.gov.cn）进行注册、登录、自主上报信用承诺书，包括：《榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书》《投标人信用承诺》、《投标人委托代理人员信用承诺书》（如有）、《投标信用承诺书》；</p> <p>（10）本项目不接受联合体投标，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。须提供非联合体投标声明。</p> |
| 10 | 交货期 | 合同签订后 60 日历天内 |
| 11 | 交货安装地点 | 清涧县人民医院指定地点。 |
| 12 | 质保期 | 1 年 |
| 13 | 付款方式 | <p>合同签订后支付合同价款的 50%；所有货物按合同约定送达指定地点并完成清点核对后支付合同价款的 30%，项目完成安装调试、经采购人组织验收合格并出具验收报告后支付合同价款的 20%。</p> |

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
|----|-----------------|--|
| 14 | 投标文件数量和提交截止时间 | 电子文件数量:电子投标文件_壹_份, 后缀为 (*.SXSTF); 提交截止时间:2026年06月02日13时30分(北京时间) 注: 1. 电子投标文件应于投标文件提交截止时间前任意时段登录全国公共资源交易中心平台(陕西省)提交, 逾期提交系统将拒绝接收。 |
| 15 | 投标文件开启时间和地点 | 开启时间: 2026年06月02日13时30分(北京时间)(同投标截止时间) 开启地点: 登录全国公共资源交易平台(陕西省·榆林市)网站【首页】不见面开标】系统, 在线参加开标过程 |
| 16 | 投标有效期 | 自提交投标文件截止之日起不少于90个日历日 |
| 17 | 联合体投标 | <input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受 |
| 18 | 现场勘查、标前答疑会 | <input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织 投标人可自行安排勘察现场, 由此产生的费用、不良后果、相关责任均由投标人自行承担。 |
| 19 | 投标人对招标文件提出质疑的时间 | 投标人已依法获取其可质疑的招标文件的, 可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的, 应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出, 逾期提出的无效。 |
| 20 | 构成招标文件的其他文件 | 招标文件的澄清、修改书及有关补充通知均为招标文件的有效组成部分。 注意事项: 投标人应随时留意可能发布的变更公告, 当澄清或修改的内容影响投标文件编制时, 将在全国公共资源交易中心平台(陕西省)上同步发布答疑文件, 此时投标人应从“项目流程·>答疑文件下载”下载最新发布的答疑文件后缀为 (*.SXSCF), 并使用该文件重新编制电子投标文件后缀为 (*.SXSTF), 使用旧版电子招标文件或旧版答疑文件制作的电子投标文件, 系统将拒绝接收。 |
| 21 | 投标保证金 | 采用“ 投标信用承诺书 ”代替投标保证金。 注: 需在网上提交《投标信用承诺》, 并将《投标信用承诺》及 |

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
|----|---------------|--|
| | | 网上已上报后的网页截图附在投标文件中。（承诺书格式详见第七章《投标文件构成及格式》，自主上报信用承诺具体要求详见投标人须知前附表 29） |
| 22 | 是否允许递交备选投标方案 | <input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受 不接受备选投标方案和投标文件中出现多个报价。 |
| 23 | 电子投标文件签字和盖章要求 | 后缀为“*. SXSTF”格式的电子投标文件须逐页进行电子签章，法定代表人或其委托代理人签字和盖章以所发布的投标文件构成及格式为准，签章是指签字和盖章，即在当事人的签字上加盖印章。 注： 未作格式要求的除外，擅自修改签字盖章指定格式将否决投标。 |
| 24 | 投标报价 | <p>投标报价是投标人响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现，包括完成采购项目所需的直接费、间接费、利润、税金及其它相关的一切费用。投标人在报价时应充分考虑所有可能发生的费用，招标文件未列明，而投标人认为应当计取的费用均应列入报价中。报价时不论是否计取，采购人均按已计取对待。</p> <p>1. 投标人应严格按照第七章《投标文件构成及格式》中《开标一览表》中的相关要求填写分类报价及其他需要响应的内容。</p> <p>2. 投标报价货币：人民币；单位：元。</p> <p>3. 投标报价只能提交唯一报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。</p> <p>4. 投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》，投标人不得以低于成本的报价参与投标。</p> |
| 25 | 最高限价 | <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 有 最高限价为：贰佰叁拾万元整（¥2300000.00 元） 注： 投标人的投标总报价高于最高限价者将被否决投标。 |
| 26 | 评审办法及标准 | 采用综合评分法；综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。评审方法、评审标准、评审因素等内 |

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------|--|-------------------|------|------|------|--------|------|------|------|---------|------|------|------|----------|------|-------|-------|-----------|------|-------|-------|------------|-------|------|------|---------|-------|-------|-------|
| | | 容详见招标文件第三章评审办法及标准。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 其它事项 | 本次采购项目、投标报价、评审和合同授予均以项目为单位，投标人必须就一个完整项目进行响应。中标人与采购人在成交通知书发出 10 日内签订合同，不及时签订视为自动放弃。非经采购人同意，本项目不允许中标后另行转包或者分包。中标人无正当理由不得放弃中标。因自身原因拒绝签订政府采购合同的或者未按合同约定进行履约的中标人不得参加对该项目重新开展的采购活动。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 招标代理服务费 | <p>参考国家计委 2002 年颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格〔2002〕1980 号)、国家发展和改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格[2003]857 号)、《调整后的招标代理服务收费标准》(发改价格〔2011〕534 号)、《清涧县政府投资管理辦法(修订版)》(清政发【2025】8 号)规定由 <u>中标单位</u> 一次性支付给 <u>陕安项目管理有限公司</u>。</p> <p>采购代理服务费按差额定率累进法计算：</p> <table border="1" data-bbox="539 1249 1422 1576"> <thead> <tr> <th>服务费类型 中标金额(万元)</th> <th>货物招标</th> <th>服务招标</th> <th>工程招标</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 以下</td> <td>1.5%</td> <td>1.5%</td> <td>1.0%</td> </tr> <tr> <td>100-500</td> <td>1.1%</td> <td>0.8%</td> <td>0.7%</td> </tr> <tr> <td>500-1000</td> <td>0.8%</td> <td>0.45%</td> <td>0.55%</td> </tr> <tr> <td>1000-5000</td> <td>0.5%</td> <td>0.25%</td> <td>0.35%</td> </tr> <tr> <td>5000-10000</td> <td>0.25%</td> <td>0.1%</td> <td>0.2%</td> </tr> <tr> <td>1 亿~5 亿</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> </tr> </tbody> </table> <p>例如：某工程招标项目成交金额为 678.2 万元，采购代理服务费计算如下：</p> <p>100 万元*1.0%=1.00 万元 (500-100)*0.7%=2.80 万元 (678.2-500)*0.55%=0.9801 万元 服务费=1.00+2.80+0.9801=4.7801 万元。 本项目项目属性：货物招标。</p> | 服务费类型 中标金额(万元) | 货物招标 | 服务招标 | 工程招标 | 100 以下 | 1.5% | 1.5% | 1.0% | 100-500 | 1.1% | 0.8% | 0.7% | 500-1000 | 0.8% | 0.45% | 0.55% | 1000-5000 | 0.5% | 0.25% | 0.35% | 5000-10000 | 0.25% | 0.1% | 0.2% | 1 亿~5 亿 | 0.05% | 0.05% | 0.05% |
| 服务费类型 中标金额(万元) | 货物招标 | 服务招标 | 工程招标 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100 以下 | 1.5% | 1.5% | 1.0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100-500 | 1.1% | 0.8% | 0.7% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 500-1000 | 0.8% | 0.45% | 0.55% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1000-5000 | 0.5% | 0.25% | 0.35% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5000-10000 | 0.25% | 0.1% | 0.2% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 亿~5 亿 | 0.05% | 0.05% | 0.05% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
|----|---------------|--|
| 29 | 关于自主上报信用承诺书说明 | <p>1. 所有投标人按照《榆林市公共资源交易中心关于公共资源交易信用承诺网上公示的通知》（榆交易函（2021）19号）文件要求，于投标文件提交截止时间前自主申报信用承诺，具体操作流程详见招标文件附件1。自主上报信用承诺书具体要求事项如下：</p> <p>1. 承诺事项名称：选择《榆林市政府采购工程类/货物类/服务类项目供应商信用承诺书》；承诺事由：“填写项目名称+项目编号”；承诺附件：按招标文件第七章给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市财政局采购科；附件承诺有效期为1年，承诺起始时间为提交投标文件截止之日。</p> <p>2. 承诺事项名称：选择《投标人信用承诺》；承诺事由：填写“公共资源交易平台所有活动”；承诺附件：按招标文件第七章给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期为1年，承诺起始时间为提交投标文件截止之日。</p> <p>3. 承诺事项名称：选择《投标信用(保证金)承诺书》；承诺事由：填写“公共资源交易平台所有活动”；承诺附件：按招标文件第七章给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期同投标有效期，承诺起始时间为提交投标文件截止之日。</p> <p>4. 承诺事项名称：《投标人委托代理人员信用承诺书》；承诺事由：填写“公共资源交易平台所有活动”；承诺附件：按招标文件第七章给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期为1年，承诺起始时间为提交投标文件截止之日。</p> <p>注：①法定代表人直接参与投标的无须上报和提供《投标人委托代理人员信用承诺书》。</p> <p>②不见面开标结束后由采购代理机构通过平台进行核实查验，未按上述要求在“信用中国（陕西榆林）”网站进行自主上报信用</p> |

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
|----|-----------------|--|
| | | 承诺或投标文件中所附内容与上报内容不符的将否决投标。 |
| 30 | 关于中小企业执行的优惠政策说明 | <p><input type="checkbox"/>专门面向中小企业采购项目。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>非专门面向中小企业采购项目(价格扣除)：用扣除后的价格参与评审。小微企业的价格扣除比例为 20%。</p> <p>各行业划分标准具体为：</p> <p>1、农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业, 营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。</p> <p>2、工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。</p> <p>3、建筑业. 营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业. 其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。</p> <p>4、批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上, 且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上, 且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。</p> <p>5、零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> |

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
|----|------|--|
| | | <p>6、交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。</p> <p>7、仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>8、邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>9、住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>10、餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>11、信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业</p> |

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
|----|--------|---|
| | | <p>收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。</p> <p>12、软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。</p> <p>13、房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。</p> <p>14、物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。</p> <p>15、租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业。</p> <p>16、其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。</p> <p style="text-align: center;">本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。</p> |
| 31 | 合同价款形式 | 本采购项目签订固定总价合同。 |
| 32 | 其他 | 招标文件与媒体发布的采购公告不一致时，以采购公告为准；正文与投标人须知前附表表述不一致时，以投标人须知前附表为准。 |

第三章 投标须知

一、总 则

本次招标依据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、及国家现行有关法律法规执行。

1. 采购人、采购代理机构、监督管理机构

1.1 采 购 人：清涧县人民医院

1.2 采购代理机构：陕安项目管理有限公司

1.3 监督管理机构：清涧县财政局

2. 合格的投标人、合格的服务

2.1 合格的投标人

2.1.1 资质要求：

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定；
- 2、落实政府采购政策需满足的资格要求：详见招标公告
- 3、本项目的特定资格要求：详见招标公告

2.1.1.2 根据《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》的要求，参加本项目投标且符合《政府采购法》第二十二条规定的合格供应商须通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购供应商库，以便中标后能顺利录入中标单位信息，若未办理入库手续，造成不能发布中标公告，责任自负；

2.1.2 本项目不接受联合体投标。

2.2 合格的货物（产品）和服务

2.2.1 投标人提供的所有货物和服务，必须是合法生产、合法来源，符合国家有关标准要求，并满足招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务及投标人须承担的运输和招标文件规定的其它伴随服务等要求。

2.2.2 采购人有权拒绝接受任何不合格的货物和服务，由此产生的费用及相关后果均由投标人自行承担。

3. 投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

二、招标文件

4. 招标文件构成

招标文件包括下列内容：

第一章 招标公告

第二章 投标须知前附表

第三章 投标须知

第四章 采购内容及技术要求

第五章 商务条款

第六章 合同条款

第七章 投标文件基本格式

第八章 榆林市公共资源交易平台全流程电子化政府采购项目内容

5. 招标文件的澄清和修改

5.1 采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，**但不得改变采购标的和资格条件**。澄清或者修改应将在原公告发布媒体上发布澄清公告，其内容为招标文件的组成部分。

5.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将在投标截止时间至少 15 日前，在原公告发布媒体上发布更正公告；不足 15 日，采购代理机构将顺延提交投标文件的截止时间。

5.3 各投标人在提交投标文件截止时间之前，应随时关注下列地址发布的变更公告，也可登录全国公共资源交易平台（陕西省）政府采购交易系统查看左上角的信息提醒，**采购代理机构不再单独通知，因投标人未及时关注所造成的一切后果由投标人自行承担：**

(1) 【陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）】中的【首页·> 省级公告·> 更正公告】；

(2) 【全国公共资源交易平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>）】中的【首页·> 交易大厅·> 政府采购】。

6 招标文件的解释权归采购代理机构。

三、投标文件的编制

7. 编制要求

7.1 投标人应认真阅读招标文件的所有内容，严格按照招标文件的要求编制和提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，使投标文件对招标文件作出实质性响应。

如果投标人在投标文件中没有按照招标文件要求提交全部资料或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，其投标将被拒绝。

7.2 投标人提交的投标文件（包括项目的技术资料）以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应以中文书写。

8. 投标文件构成和格式

8.1 投标人编写的投标文件应按招标文件提供的相应格式按顺序编写。

8.2 投标人应按照本须知第 8.1 条的内容及第六章提供的格式编写投标文件，不得缺少招标文件要求填写的表格或提交的资料。

8.3 投标人应将投标文件按本须知第 8.1 条规定的顺序编排并应编制目录，**采用胶装方式装订成册。**

9. 投标报价

9.1 投标报价为完成本项目所要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用（包括产品运输、安装调试、保险、后期技术支持、税费、招标文件规定的其它费用）。

9.2 投标人须对本项目所要求的全部工作内容进行完整报价。采购人拒绝只对部分内容进行报价的投标。投标人应在投标文件中的投标分项报价表上标明对本次招标拟提供工作内容的单价和总价，任何有选择的报价将不予接受。

9.3. 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标报价中。

9.4 投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被认为是非响应性投标而予以拒绝。

9.5 投标报价大于采购预算按废标处理。

9.6 投标人不得以低于成本的报价参加投标，投标人的投标报价明显低于其他投标人的报价，经评标委员会质询后不能在规定时间内说明理由，或说明理由经评标委员会认为不成立，则按无效标处理。

10. 投标货币

10.1 投标人提供的服务一律以人民币报价。

11. 投标保证金

采用“投标信用承诺书”代替投标保证金。

注：需在网上提交《投标信用承诺》，并将《投标信用承诺》及网上已上报后的网

页截图附在投标文件中。

12. 投标有效期

12.1 投标有效期为开标之日起九十（90）个日历日。投标人的投标有效期比招标文件规定短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。

12.2 在特殊情况下，在原投标有效期期满之前，采购人可征得投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应为书面形式提交。

13. 投标文件的制作和签署

13.1 为确保采购项目顺利开展，本项目采用电子投标文件的方式。供应商在投标时须时提供电子投标文件。

13.2 编制电子投标文件时，应使用最新发布的电子招标文件及专用制作工具进行编制。并使用数字认证证书（CA）对电子投标文件进行签署、加密、递交及开标时解密等相关操作。

（1）电子招标文件下载

供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站[电子交易平台-企业端]后，在[我的项目]中点击“项目流程-交易文件下载”下载电子招标文件（*.SXSZF）；

注意：该项目如有变更文件，则应点击“项目流程>答疑文件下载”下载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，系统将拒绝接收。

（2）电子招标文件需要使用专用软件打开、浏览

投标供应商须在“全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>）”的“服务指南”栏目“下载专区”中，免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具（V8.0.0.44）”，并升级至最新版本，使用该客户端制作电子投标文件，制作扩展名为“.SXSTF”的电子投标文件。”

（3）制作电子投标文件

电子投标文件同样需要使用上述软件进行编制。在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册或致电软件开发商，技术支持热线：4009280095、4009980000；

13.3 纸质版文件的编制：

13.3.1 投标供应商无需提交纸质投标文件，待采购结果公告后，由中标单位补交一正三副纸质投标文件及电子版（光盘或 U 盘，包含可编辑 word 版，签字盖章后的扫描件 1 份）投标文件一份（备案用）

13.3.2 投标文件封面及内容、投标函及其它有要求处均应加盖投标人印章并经法定代表人或其委托代理人签字，由委托代理人签字的在投标文件中须同时提交投标文件签署授权委托书，纸质版文件与电子版文件签字盖章必须一致。

13.3.3 投标文件的正本和副本应分别单独采用 A4 纸胶粘装订成册，装订应牢固、不易拆散、夹页、换页，不得采用活页装订，应编制目录，字迹应清晰易于辨认，文件编制应符合 8.1 至 8.3 项要求。

13.4 除投标人对投标文件错处做必要修改外，投标文件不得行间插字、涂改和增删，如有修改错漏处，必须由投标人的法人或其授权代表在修改处签字或加盖公章后才有效。

四、投标文件的递交

14. 投标文件的提交

电子投标文件可于提交投标文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站[电子交易平台-企业端]进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，供应商应登录全国公共资源交易中心平台（陕西省），选择[“首页>电子交易平台>企业端>我的项目”，点击[项目流程]，在打开的[项目管理]对话框中选择[上传响应文件]，上传加密的电子投标文件（*.SXSTF），上传成功后，电子化平台将予以记录。

15. 投标人应在不迟于招标文件中规定的投标截止时间上传投标文件。

16. 迟交的投标文件

16.1 采购代理机构将拒绝接收投标截止期后送达的任何投标文件。

17. 投标文件的修改和撤回

17.1 在投标截止日期之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

17.2 从投标截止期始至招标文件确定的投标有效期期满这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将被没收。

为确保采购项目顺利开展，本项目采用电子投标文件的方式。供应商在投标时须时提供电子投标文件。

五、开标与评标

18. 开标

18.1 采购代理机构将在招标公告规定的时间和地点组织公开开标。开标会议邀请所有供应商派代表参加，开标当日，请各供应商在开标截止时间前 1 小时登录“不见面”

开标系统进行签到。

18.2 开标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子投标文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密投标文件时所用 CA 相同；注：解密时间为 30 分钟，在解密时间内供应商全部解密完成后，可提前进入开标下一阶段，由电子交易系统进行自动唱标。

18.3 采购代理机构将在开标会议现场做开标记录。

18.4 在开标环节出现下列情况之一的，其电子及纸质投标文件视为无效文件：

(1) 供应商拒绝对电子投标文件进行解密的；

(2) 因供应商自身原因（如 CA 锁与制作电子投标文件使用的 CA 锁不一致、或沿用旧版招标文件编制投标文件等情形），导致在规定时间内无法解密投标文件的；

(3) 上传的电子投标文件无法打开的；

(4) 政府采购法律法规规定的其他无效情形。

18.5 特殊情形下的应急处置

在开标、评审过程中，如因停电、断网、电子化系统故障等特殊原因导致电子化开、评标无法正常进行时，视具体情况确定是否停止开评标活动。

19. 评标委员会

19.1 采购人将按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及有关规定组建评标委员会。

19.2 评标委员会由采购人代表及评审专家组成，专家从陕西省政府采购专家库中随机抽取产生。

19.3 评标委员会负责评标工作，对投标文件进行审查和评估，并向采购人提交书面评审意见。

20. 评标过程的保密性

20.1 公开开标后，直至发布中标公告时止，凡与审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意见等，均属保密范围，评标委员会及招标工作人员不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

20.2 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向评标委员会或采购人施加任何影响，其投标将被拒绝。

21、投标文件的澄清

21.1 在评标期间，为有助于对投标文件的审查、评价和比较，评标委员会可分别

要求投标人对其投标文件进行澄清或说明，有关澄清或说明的要求和答复应以书面形式提交。澄清和说明的内容不得超出投标文件的范围或改变投标文件实质性内容。

22. 投标文件的初审

22.1 采购人将审查资格证明文件是否齐全有效。

| 序号 | 审查因素 | 审查标准 |
|----|------------|--|
| 1 | 有效的主体资格证明 | 供应商为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证； |
| 2 | 资质 | 投标人所投产品属于医疗器械的须提供医疗器械注册证。投标人为生产厂家的，须提供医疗器械生产许可证；投标人为经销商的，须提供医疗器械经营许可证或二类医疗器械经营备案证； |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供缴费主体近一年至少 1 个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料； |
| 4 | 社会保障资金缴纳证明 | 提供缴费主体近一年至少 1 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； |
| 5 | 财务状况报告 | 提供缴费主体赋码后 2025 年度经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的提供成立以来的资产负债表、利润表、现金流量表及基本账户银行出具的资信证明，提供的财务审计报告需在注册会计师行业统一监管平台（ http://acc.mof.gov.cn/ ）可查询并提供网页查询截图； |
| 6 | 主体信用查询记录 | 对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、异常经营名录”记录名单；“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”的单位，应当拒绝参与政府采购活动，提供查询截图（查询日期为从招标文件获取之日起至投标截止日前但最终投标截止 |

| | | |
|--|--------------|---|
| | | 日当天查询结果为准)； |
| 7 | 无违纪声明 | 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的书面声明； |
| 8 | 设备和专业技术能力的证明 | 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或承诺函； |
| 9 | 自主上报信用承诺书 | 投标人及其授权委托人应在“信用中国（陕西榆林）”网站(www.ylcredit.gov.cn)进行注册、登录、自主上报信用承诺书，包括：《榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书》《投标人信用承诺》、《投标人委托代理人员信用承诺书》(如有)、《投标信用承诺书》； |
| 10 | 非联合体投标声明 | 本项目不接受联合体投标，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。须提供非联合体投标声明。 |
| 注：审查不合格的投标供应商将视为非响应投标，不再进入后续评标阶段。 | | |

22.2 评标委员会将审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留的投标。对关键条文的偏离、保留或反对将被认为是实质上的偏离。重大偏离或保留是指实质上影响服务内容；或者实质上与招标文件不一致，而且限制了采购人的权利或投标人的义务。纠正这些偏离或保留将会对其他实质上响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，采购人可以接受，但这种接受将影响投标人的综合得分。评标委员会只根据投标文件本身的内容确定投标文件的响应性，而不寻求外部的证据。

22.3 符合性评审：主要对各供应商投标文件进行商务性的审定。不符合下列情况之一的，其投标将按无效处理：

| 序号 | 审查因素 | 备注 |
|----|--|----|
| 1 | 投标报价同时满足以下条款：（1）投标报价符合唯一性要求；（2）开标一览表填写符合要求；（3）报价货币符合招标文件要求；（4）未超出采 | |

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| | 购预算或招标文件规定的最高限价； | |
| 2 | 投标有效期符合招标文件要求； | |
| 3 | 实质性条款完全响应招标文件要求的各项实质性条款； | |
| 4 | 投标文件的语言及计量单位符合招标文件的要求； | |
| 5 | 其他情况：没有串通投标或弄虚作假或有其他违法行为；招标文件或法律法规有关废标或否决投标规定的其他情形。 | |
| 备注：符合性审查不合格的投标单位不得进入下一评审环节。 | | |

22.3.1 有下列情形之一的，视为投标人相互恶意串通投标响应，其投标文件按无效处理：

- 1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 3) 不同投标人的响应文件载明的项目管理成员为同一人；
- 4) 不同投标人的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5) 不同投标人的响应文件相互混装；
- 6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- 7) 不同投标人的响应文件由同一单位送达。

22.4 如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，评标委员会将予以拒绝，投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

22.5 评标委员会将只对确定为实质上响应的投标进行审核，看其是否有计算上和累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

1) 投标报价表中内容与投标文件投标分项报价表内容不一致的，应以投标报价表为准；

2) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

22.6 评标委员会将按上述修正错误的原则调整投标文件中的投标报价，调整后的价格应对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的价格，则其投标将被拒绝。

23. 投标文件的详细评审

23.1 评标委员会将按照第22条规定只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行详细的评价和比较。

23.2 评标方法：综合评分法

评审总分为100分，具体分值如下：

| 分项名称 | 评分标准 | 满分 |
|-----------------|---|-----|
| 投标报价 (30分) | 满足招标文件要求且投标价格最低的投标价为评标基准价，其价格分为满分。 其他投标企业的价格分数按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×30，计算分数时四舍五入取小数点后两位。 符合招标文件规定的小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位优惠条件的投标人，价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 | 30分 |
| 技术指标 评审（18分） | 投标产品参数中“★”项为重要指标，与招标文件参数指标每出现一项负偏差扣1分，累计不超过15分，无负偏差得满分15分。 投标产品一般参数指标（非★标项）与招标文件参数指标每出现一项负偏差扣0.5分，扣满3分为止，无负偏差得满分3分。 注：技术指标提供技术支持资料检测报告、功能截图、产品说明书、彩页、证明等相关资料，未提供不得分。请在技术偏离表“备注”栏中标明页码）。 | 18分 |
| 项目实施 方案（18分） | 投标人根据本项目特点，提供项目实施方案。具体包括：①人员安排有具体方案，分工合理、责任明确，拟定各岗位管理制度、各岗位工作职责及考核办法；②货物运输方案；③供货计划有保障，在合同履行过程中编制网络进度图或供货进度计划表；④安装调试流程清晰，方案详实；⑤具有实际可操作性的突发事件应急预案；⑥验收工作流程清晰，方案详实。 注：每具有一项得3分，最多得18分。在此基础上，方案中存在缺陷的，每1项中每有1处扣1分，每项最多扣3分，扣完为止。内容缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节 | 18分 |

| | | |
|---------------|---|-----|
| | 点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范或标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。 | |
| 质量保证 (12分) | <p>投标人根据本项目特点，提供质量保证方案。具体包括：①进货渠道正规，有质量保证，确保产品符合国家标准，提供相关证明材料；②本项目相关的备品、备件服务承诺；③供货保障措施；④质量保证承诺。</p> <p>注：每具有一项得3分，最多得12分。在此基础上，方案中存在缺陷的，每1项中每有1处扣1分，每项最多扣3分，扣完为止。内容缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范或标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。</p> | 12分 |
| 售后服务 (12分) | <p>投标人根据本项目特点，提供售后服务方案。具体包括：①提供针对本项目详细完整的售后服务方案，根据项目特性，重点明确、针对性强、贴近项目需求；②有相应的售后技术支持方案；③售后服务机构人员组成，人员从业经历及相关人员资料证明（身份证明、学历证明等相关材料）；④售后服务响应（电话支持、线上操作、到场服务）、故障处理及补救措施。</p> <p>注：每具有一项得3分，最多得12分。在此基础上，方案中存在缺陷的，每1项中每有1处扣1分，每项最多扣3分，扣完为止。内容缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范或标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。</p> | 12分 |
| 培训方案 (6分) | <p>根据项目实际需要，制定与本次采购产品相配套的培训方案，方案内容包括：①培训目标及计划；②培训内容及方式。</p> <p>注：每具有一项得3分，最多得6分。在此基础上，方案中存在缺陷的，培训每1项中每有1处扣1分，每项最多扣3分，扣完为止。内容缺陷是指：非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范或标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。</p> | 6分 |
| 类似业绩 | 投标人具有2023年01月01日至今（以合同签订时间为准）已完工的类 | 2分 |

| | | |
|------------|---|----|
| (2分) | <p>似项目业绩。每提供一项得1分，满分2分。</p> <p>注：提供合同复印件加盖供应商公章。</p> | |
| 节能、环保 (2分) | <p>所投产品中属于政府采购优先采购范围的，则每有一项为节能产品或者环境标志产品的得1分，非节能、环境标志产品的不得分。本项最多得2分。</p> <p>注：①节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>②所投产品属于优先采购范围内的节能产品或者环境标志产品的，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、环境标志产品认证证书复印件加盖公章。</p> | 2分 |

23.3 本项目落实政府采购政策

23.3.1 投标企业政府采购政策

(1) 中小企业落实政府采购政策

①中小企业应符合工信部联企业[2011]300号文件规定，采购活动执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。（本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物）。

②投标人须提供中小企业声明函，以此为依据享受政府采购政策。

(2) 监狱和戒毒企业落实政府采购政策

监狱和戒毒企业应符合《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，并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。

(3) 残疾人福利性单位落实政府采购政策

①残疾人福利性单位应符合财库〔2018〕141号规定，提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

②投标人须按照财库〔2018〕141号规定，提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。以此为依据享受政府采购政策。

③中标、成交投标人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

(4) 投标人应如实提供以上证明文件，如存在虚假应标，将取消其投标资格。

23.3.2 投标产品政府采购政策

(1) 节能产品根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发[2007] 51号）的规定，以中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）公布的最新一期节能产品政府采购清单为准。

(2) 环境标志产品根据《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）的规定，以中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）公布的最新一期环境标志产品政府采购清单为准。

(3) 投标人在投标文件中对所投标产品为节能、环保、环境标志产品清单中的产品，在投标报价时必须对此类产品单独分项报价，计算出小计及占投标报价总金额的百分比，并提供属于清单内产品的证明资料（从中国政府采购网上下载的网页公告等），未提供节能、环保、环境标志产品优惠明细表及属于清单内产品的证明资料的不给予优惠。

(4) 若节能、环保、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不享受鼓励优惠政策。

(5) 同一标段的节能、环保、环境标志产品部分优惠只对属于清单内的非强制类产品进行优惠，强制类产品不给予优惠。

(6) 节能、环保、环境标志产品不重复优惠；同时列入国家级清单和省级清单的产品不重复优惠。

(7) 获得上述认证的产品在投标时应提供有效证明材料。以上所有证明文件复印件须加盖投标人公章并注明“与原件一致”，否则不予优惠。

23.3.3 充分、公平竞争保障措施

(1) 非单一产品采购项目中，采购人根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品。多家投标人提供的任一核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。本采购项目核心产品为：数字化 X 射线摄影系统、彩色多普勒超声诊断仪、影像远程会诊系统。

(2) 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；

评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

24. 评标委员会根据原始评标记录和评标结果编写评标报告，报采购人。

按照综合得分高到低，推荐出一个以上三个以下中标候选人单位。如果综合评分出现两个投标人得分相同的情况，按下列顺序排列：

- (1) 投标价格低的；
- (2) 技术评估得分高的；
- (3) 服务承诺优的。

六、授予合同

25. 中标通知书

25.1 采购代理机构在收到采购人的中标复函后，将在陕西省政府采购网和陕西省公共资源交易网上发布中标公告，并在规定时间向中标人发出中标通知书。

25.2 中标通知书是合同的组成部分。

26. 招标代理服务费

26.1 招标代理服务费：参考国家计委2002年颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格〔2002〕1980号)、国家发展改革委办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格〔2003〕857号)、《调整后的招标代理服务收费标准》(发改价格〔2011〕534号)及《清涧县政府投资管理辦法(修订版)》(清政发【2025】8号)规定收取。

26.2 招标代理服务费由中标单位一次性支付给陕安项目管理有限公司。

27. 签订合同

27.1 中标人在收到中标通知书后10日内与采购人签订合同。

27.2 如果中标人没有按照上述第26.1条或第27.1条规定执行，采购人将有充分理由取消该中标决定。在此情况下，采购人可将合同授予综合得分排序名列下一个的投标人，或重新招标。

28. 其他

28.1 拒绝商业贿赂

28.1.1 投标人须填写一份《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》编制在投标文件中，同时保证投标文件正、副本中都有且一致。

29、公开招标拟转为竞争性谈判程序

招标过程中提交投标文件或者经评审实质性响应招标文件要求的投标人只有两家时，采购人、采购代理机构依据《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）第二十七条第二款规定并经本级财政部门批准后可以与该两家投标人进行竞争性谈判采购，具体程序如下：

29.1 谈判小组

（1）原公开招标组建的评标委员会现转为谈判小组。

（2）谈判小组负责谈判工作，对谈判响应文件进行审查和评估，并向采购人提交书面提交评审报告，推荐成交候选人。

29.2 谈判程序：

谈判的全过程分为第一次谈判报价（原参加公开招标的投标人的投标报价作为第一次谈判报价）、资质审查、谈判过程、第二次谈判报价、最终评审等阶段，最终报价采取集中报价形式。

通过资质审查合格的各投标人，只有在谈判响应文件（原参加公开招标的投标人的投标文件作为谈判响应文件）及谈判承诺符合谈判文件要求和满足技术、商务需要的才有最终报价和评审的机会。谈判小组按其最终承诺和报价内容，推荐成交候选单位排序。

（1）第一次报价：原参加公开招标的投标人的投标报价作为第一次谈判报价。

（2）符合性评审：主要对各投标人资格以及谈判响应文件进行商务和技术符合性的审定。

（3）谈判过程：谈判小组应在符合性评审的基础上对各投标人的谈判响应文件认真阅读，并对采购内容等有关要求进行谈判。

① 谈判方案（原投标方案）

② 售后服务措施

③ 综合评定，推荐候选成交单位。

④ 谈判澄清：采购代理机构有权就谈判响应文件中有疑义之处或前后表述不一致的问题，向投标人提出询问或澄清。投标人必须在谈判文件规定的时间内派技术和商务人员进行澄清，有关澄清的内容应以书面形式（包括电传、传真）提交，并由投标人法定代表人或被授权人签名确认。

（4）第二次谈判报价

通过资质审查合格，投标人的谈判响应文件及谈判承诺符合谈判文件要求和满足技

术、商务需要的，在规定的时间内报出第二次谈判报价。

(5) 最终评审

谈判小组根据符合采购需求、质量和服务，以综合评审有效报价（第二次谈判报价）最低者推荐为成交第一候选人，其次低价者第二候选人，以此类推。若成交候选人的报价相同时，谈判小组将分别依次序以：技术方案、商务响应的优劣的原则，确定成交候选人排序。

29.3 谈判小组根据原始谈判记录和谈判结果编写谈判结果报告，报采购人。

七、质疑与投诉

30、质疑及投诉

30.1 质疑

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

(2) 提出质疑的供应商应当是参与本项目采购活动的供应商。

(3) 潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内一次性提出。

(4) 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，质疑函应包括下列内容：

- ① 供应商的姓名或者名称、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。

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

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

加盖公章。

(7) 采购人负责投标人质疑答复。采购人委托采购代理机构采购的，采购代理机构在委托授权范围内作出答复。

(8) 接收质疑函的方式和联系方式：

① 接收质疑函的方式：书面递交质疑函 PDF 格式扫描件（发至电子邮箱）

② 联系方式

采购代理机构：陕安项目管理有限公司

地 址：榆林市富康路榆溪尚品 3 号楼 1408

联 系 人：刘女士

联系方式：13228440603

邮 箱：652556020@qq.com

30.2 投诉

(1) 质疑供应商对采购人、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时间内作出答复的，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。

(2) 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- ① 投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- ② 质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- ③ 具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- ④ 事实依据；
- ⑤ 法律依据；
- ⑥ 提起投诉的日期。

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

(4) 投诉人提起投诉应当符合下列条件：

- ① 提起投诉前已依法进行质疑；
- ② 投诉书内容符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号令）的规定；
- ③ 在投诉有效期限内提起投诉；

④ 同一投诉事项未经财政部门投诉处理；

⑤ 财政部规定的其他条件。

(5) 供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

八、政采贷业务

为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要，扎实落实国务院关于支持中小企业发展的政策措施，积极发挥政府采购政策功能，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据中办 国办《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部 工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）、《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）、《陕西省财政厅中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购信用融资业务的通知》（陕财办采〔2023〕5号）等有关规定，按照政府引导、市场运作、银企自愿、风险自担的原则，中标（成交）供应商可根据自身资金需求，登录陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）或中征平台（<https://www.crcrfsp.com>）在线申请，依法参加政府采购信用融资活动。

榆林市“政采贷”业务办理银行联系表

| 序号 | 银行名称 | 产品名称 | 贷款额度 | 贷款期限 | 贷款利率 | 办理时效 | 联系人 |
|----|------|------|--------|------|------------|------|-----------------|
| 1 | 长安银行 | 政采贷 | 1000万元 | 1-3年 | 3% | 72小时 | 魏众 15109123951 |
| 2 | 中信银行 | 政采E贷 | 1000万元 | 1-3年 | 3.45%起 | 24小时 | 高明 18992218795 |
| 3 | 光大银行 | 政采贷 | 1000万元 | 1-3年 | 3.3% | 72小时 | 尹皓永 18791214448 |
| 4 | 中国银行 | 政采贷 | 1000万元 | 1-3年 | 3.45% | 72小时 | 李浩 18691230007 |
| 5 | 招商银行 | 政采贷 | 3000万元 | 1-3年 | 3.45%起 | 24小时 | 马焯 15596100007 |
| 6 | 浦发银行 | 政采E贷 | 1000万元 | 1年 | 3.45%起 | 72小时 | 朱君 15629169158 |
| 7 | 农商银行 | 政采贷 | 1000万元 | 1-2年 | 3.45%-5.8% | 24小时 | 王璐 15529875056 |
| 8 | 农业银行 | 政采贷 | 1000万元 | 1年 | 3.1% | 24小时 | 王真 15009226862 |
| 9 | 民生银行 | 政采E贷 | 3000万元 | 1年 | 3.45%起 | 24小时 | 郝双双 15991225850 |
| 10 | 兴业银行 | 政采贷 | 1000万元 | 1年期 | 3.4% | 72小时 | 薛万隆 18709258523 |
| 11 | 广发银行 | 政采通 | 1000万元 | 1年 | 3.45%起 | 24小时 | 李思嘉 15191820101 |
| 12 | 建设银行 | E政通 | 1000万元 | 1年 | 3.2% | 72小时 | 张宇 15929397838 |

备注：银行排名不分先后。如产品额度、期限、利率等内容发生改变，以银行解释为准。

第四章 采购内容及技术要求

一、采购清单

| 序号 | 产品名称 | 数量 | 单位 |
|----|----------------|----|----|
| 1 | 数字化 X 射线摄影系统 | 1 | 台 |
| 2 | 彩色多普勒超声诊断仪 | 3 | 台 |
| 3 | 影像远程会诊系统 | 10 | 套 |
| 4 | 便携式数字化摄影 X 射线机 | 2 | 台 |
| 5 | 荧光免疫定量分析仪 | 12 | 台 |

二、技术参数

(一) 数字化 X 射线摄影系统

一、设备名称、用途及整体要求：

1 设备名称：数字化 X 线摄影系统（DR）

2 设备用途：整机双立柱型机架式结构加平板探测器系统，能进行人体全身各部位的立位、卧位、水平侧位、担架位、轮椅位等 X 线影像学检查，实现 X 线数字成像、数字图像的 DICOM 网络传输、打印、存贮管理及激光打印胶片、完善的图像后处理功能。

★3 为了保证设备稳定性和兼容性，整套设备中，要求高压发生器，平板探测器，机械系统，限束器，为 DR 整机制造商原厂生产。（需提供检测报告证明）

二、主要配置和技术参数要求：

2.1 高压发生器装置：

2.1.1 逆变频率：≥400KHZ

2.1.2 管电压可调范围：≥40-150KV

2.1.3 最大输出电流：≥630mA

2.1.4 最短曝光时间：≤1ms

2.1.5 最大时间电流积：≥630mAs

- 2.1.6 具有器官程序摄影（APR）功能，摄影程序数量 ≥ 999 种
- 2.2 平板探测器：
 - 2.2.1 材料：碘化铯+非晶硅（整板，非拼接）
 - 2.2.2 结构：移动式平板探测器
 - 2.2.3 总像素：平板 ≥ 750 万
 - 2.2.4 最小像素尺寸： $\leq 143\ \mu\text{m}$
 - 2.2.5 有效数据位数： $\geq 16\text{bit}$
 - 2.2.6 空间分辨率最低出厂标准： $\geq 3.61\text{lp/mm}$
 - 2.2.7 从曝光到获得预示图像的最短时间： $\leq 5\text{s}$
 - 2.2.8 平板探测器表面承重： $\geq 200\text{kg}$
 - ★2.2.9 平板防水防尘等级： $\geq \text{IP54}$ ，提供检验报告作为证明材料
 - 2.2.15 具备与主机同步开关机功能
- 2.3 X射线管：
 - 2.3.1 双焦点：小焦点 $\leq 0.6\text{mm}$ ；大焦点 $\leq 1.2\text{mm}$
 - 2.3.2 阳极最大转速： $\geq 3200\text{r/min}$
 - 2.3.3 阳极热容量： $\geq 220\text{kHu}$
 - 2.3.4 焦点额定功率：小焦点 $\geq 20\text{kW}$ ；大焦点 $\geq 50\text{kW}$
 - ★2.3.5 采用球管全包设计，以便保护球管，球管外表面不可外露，需提供整机图片证明
- 2.4 X射线管支撑装置：
 - 2.4.1 类型：落地式、非U臂或UC臂机架，
 - 2.4.2 球管沿水平轴旋转 $\geq \pm 270^\circ$
 - 2.4.3 球管立柱沿垂直轴旋转 $\geq \pm 180^\circ$
 - 2.4.4 球管垂直移动范围 $\geq 1400\text{mm}$
 - 2.4.5 球管垂直移动到最低处 $\leq 350\text{mm}$ （球管中心距地）
 - 2.4.6 具备手动控制球管垂直运动功能

2.4.7 机头具备感应把手，可单手触控解锁，并可同时控制球管沿立柱的垂直向与横向运动

★2.4.8 具有一个动作即可完成 X 射线管升降、X 射线管纵向运动、X 射线管垂直旋转的运动解锁装置

2.5 摄影床

2.5.1 固定式摄影床，床面具备四方浮动功能

2.5.2 床面纵向移动： $\geq 910\text{mm}$ ，横向移动： $\geq 260\text{mm}$

2.5.3 床面高度： $\leq 650\text{mm}$

2.5.4 床面下表面至片盒上表面的距离应小于 60mm

★2.5.5 承重： $\geq 270\text{kg}$

2.5.6 固定滤线栅密度 $\geq 40\text{L/cm}$

2.5.7 探测器托盘覆盖范围 $\geq 1000\text{mm}$

★2.5.8 片盒内提供无线平板探测器自动充电装置，且支持任意放置均可充电，无需考虑无线平板探测器的插入方向，提供图片作为证明材料

★2.5.9 高压内置：体现一体化设计，高压内置于床下，操作更便利（并提供厂家照片证明）。

2.6 立式平板探测器摄影架

2.6.1 平板探测器垂直移动范围 $\geq 1510\text{mm}$

2.6.2 平板探测器垂直移动到最低处 $\leq 350\text{mm}$ （平板中心距地）

2.6.3 具备手动控制平板探测器垂直运动功能

★2.6.4 片盒内提供无线平板探测器自动充电装置，且支持任意放置均可充电，无需考虑无线平板探测器的插入方向，提供图片作为证明材料

2.7 限束器

2.7.1 最大照射野(SID=100cm)： $\geq 430\text{mm} \times 430\text{mm}$

2.7.2 光野指示灯：LED

2.7.3 光野指示灯：具备延时功能，延时时间 $\geq 30\text{s}$

2.8 图像采集工作站

2.8.1 控制台配置，可控制 X 线发生器、病人资料处理、图像显示及图像传输等，配备最新版本的专业 DR 处理软件

2.8.2 一体化工作站，各功能非模块设计。

★2.8.3 一键开关机控制盒：具备一键开关机功能，使医生开关机操作更加方便，同时保护机器及病人数据的安全（并提供证明材料）。

2.8.4 操作系统：Windows，全中文操作界面

2.8.5 硬件配置：CPU \geq 2GHz，内存容量 \geq 4G，硬盘容量 \geq 1T，液晶显示器： \geq 23"

2.8.6 病人数据输入：鼠标、键盘

2.8.7 配有标准 DICOM3.0 输入输出接口，具有 DICOM 打印、存储、一体化光盘刻录、传输和获取以及 Worklist 功能。

2.8.8 具备患者信息登记、编辑功能

2.8.9 具备曝光参数调节功能

2.8.10 具备 3D 投照体位示意图

2.8.11 图像显示/查看/处理

2.8.12 图像支持任意角度旋转

2.8.13 胶片打印排版，支持不同病人拼图打印

2.8.14 图像删除原因统计功能等

2.8.15 数据备份定期提醒，自动清理

2.8.16 具备栅影抑制功能

2.8.17 为确保图像传输的稳定性和及时性，具备在不依赖于医院的网络覆盖下，支持 DICOM 图远程传输功能

2.8.18 具备远程 PC 端 DICOM 阅片功能

2.8.19 具备远程手机移动端 DICOM 阅片功能

★2.8.20 软件支持 3 台以上打印机链接，并提供界面截图作为证明材料

2.8.21 具备辐射剂量面积指示，并在图像上显示，提供界面截图作为证明材料

2.8.22 具备常规模式、急诊模式、体检模式，儿童检查模式（提供满足儿科摄影检查要求的临床依据）。

2.8.23 场地改造：最小面积： $\geq 20 \text{ m}^2$ （单边长度 $\geq 3.5 \text{ m}$ ），高度 $\geq 2600 \text{ mm}$ ，地面混凝土厚度 $\geq 15 \text{ mm}$ ，强度 $\geq \text{C}25$ ，承重 $\geq 500 \text{ kg/m}^2$ ，水平误差 $\leq 5 \text{ mm}$ 。主射线照射方向 3 个铅当量，其他 4 个面的墙 2 个铅当量。

（二）彩色多普勒超声诊断仪

一、设备名称：全数字彩色多普勒超声诊断仪

二、用途：主要用于腹部、产科、妇科、心脏、小器官、血管、泌尿、儿科、神经、急诊等方面的临床诊断工作，具备持续升级能力，能满足开展新的临床应用需求。

三、主要技术规格及系统概述：

3.1 主机成像系统：

3.1.1 高分辨率液晶显示器 ≥ 21.5 英寸，屏幕亮度和对比度数字可调，显示器亮度可根据环境光自动调节

3.1.2 操作面板具备防眩光，彩色触摸屏 ≥ 13 英寸。触摸屏可独立调节角度 ≥ 40 度。

3.1.3 触摸屏支持手势控制，可自定义 ≥ 6 个双指手势功能（如冻结、存图、打印等）

3.1.4 智能多倍信号并行处理技术

3.1.5 数字化全程动态聚焦，数字化可变孔径及动态变迹，A/D ≥ 12 bit

3.1.6 数字化二维灰阶成像及 M 型显像单元

3.1.7★解剖 M 型技术 ≥ 3 条取样线，可 360 度任意旋转，可在实时和冻结的二维图像上获取解剖 M 图像。

3.1.8 曲线解剖 M 型技术

3.1.9 彩色多普勒成像技术、彩色多普勒能量图技术、方向性能量图技术

3.1.10 数字化频谱多普勒显示和分析单元(包括 PW、CW 和 HPRF)

3.1.11 智能化一键图像优化技术，具备独立按键。可支持对二维灰阶、彩色多普勒、频谱多普勒及造影图像的优化。

3.1.12 空间频率复合成像技术

3.1.13 智能斑点噪声抑制技术，在二维图像，造影成像模式及三维成像下可支持 ≥ 7 档调节。

3.1.14 自动血流跟踪技术，可以实现 ROI 框位置和角度的自动优化，提供 Color/Power 模式下彩色血流/能量图像的实时动态优化

3.1.15★穿刺针增强技术，凸阵和线阵探头均可支持，支持自适应校正角度，具有双屏实时对比显示

3.1.16 图像放大，放大倍数 ≥ 10 倍；支持 ≥ 2 种放大全屏放大模式。

3.1.17 声功率可调，可实时显示 MI/TI

3.1.18 自动 workflow 协议，支持定制化模板，在检查过程中可按照协议自动注释，自动标记体位图，自动切换图像模式等

3.1.19 超声远程会诊系统，该系统需具备单独远程超声会诊系统注册证及信息安全等级保护三级证书

3.1.20 通过网络可在超声主机上一键将动态或静态图像传输至移动应用端群组内，设备已储存患者基本信息后仍可选是否传输患者姓名、检查部位、年龄、性别、检查时间。

3.1.21 要求所投机型为 2022 年及以后推出最新机型（以 NMPA 首次注册证书为准）并具备持续升级能力。

3.2 先进成像技术：

3.2.1 造影成像技术

1) 可支持多种探头：凸阵探头、线阵探头，腔内探头，心脏探头

2) 微血管造影增强功能

3) 双计时器

4) 向前、向后存储，向后存储 ≥ 6 分钟电影；

5) 造影、组织混合显示模式

6) 造影图像和组织图像位置互换

7) 左心室造影

3.2.2 应变式弹性成像技术

- 1) ★支持探头：线阵探头、腔内探头、容积探头。
- 2) 具备组织硬度定量分析软件，支持应变、应变率和应变直方图的测量
- 3) 具备定量测量映射分析
- 3.2. 3TDI 组织多普勒成像
 - 1) TDI 成像模式：彩色速度模式图、能量模式图、频谱模式图、M 型模式图
- 3.2.4 内置超声教学软件，提供解剖示意图、标准超声图像，支持腹部及心脏各 ≥ 5 个标准切面的自动识别。
- 3.3 测量和分析：(B 型、M 型、D 型、彩色模式)
 - 3.3.1 常规测量软件包
 - 3.3.2 全科测量包，自动生成报告。
 - 3.3.3 具备专业卵泡评估报告，多项 IVF 评估指标及发育曲线分析。
 - 3.3.4 自动产科测量，要求自动测量 ≥ 5 项胎儿发育评估指标。
 - 3.3.5 自动 NT 测量
 - 3.3.6 心功能自动测量软件, 无需 ECG 可自动识别四腔心、两腔心切面，自动识别心肌边界，并进行自动描迹，无需手动选择切面和手动描记
 - 3.3.7 膀胱自动测量
 - 3.3.8 ★自动肝肾比测量
 - 3.3.9 IMT 血管内中膜自动测量。
 - 3.3.10 颈动脉血管内中膜自动实时测量, 自动获取 6 组 IMT 内膜厚度值, 并实时更新
- 3.4 图像存储(电影)回放重显及病案管理单元
 - 3.4.1 硬盘 $\geq 1T$ ，图像存储，电影回放： ≥ 150 秒
 - 3.4.2 多种导出图像格式。导出、备份图像数据资料同时，可进行实时检查，不影响检查操作
 - 3.4.3 向后存储和向前存储功能，时间长度可预置，向后存储 ≥ 6 分钟的电影，对剪接和编辑的电影图像可多次存储和多次编辑；图像和电影均可以实时扫描、冻结状态下直接存储，并且具有独立的存储功能键

3.4.4 支持动、静态图像冻结后原始数据处理

3.5 连通性要求:

3.5.1 网络连接功能,能开放 DICOM 3.0 接口满足任何厂家 PACS 联网传输,并可支持 DICOM 结构化报告

3.5.2 移动设备无线传输功能,一键传输图片到智能手机终端或 PC 端。支持手机等移动终端 APP 远程操作设备

四、系统技术参数及要求:

4.1 系统通用功能:

4.1.1 主机探头接口 ≥ 4 个,大小一致,全激活、相互通用。

4.2 二维显像主要参数:

4.2.1 成像速度:相控阵探头,18CM 深度时,全视野,帧率 ≥ 50 帧/秒;凸阵探头,18CM 深度时,全视野, 帧率 ≥ 39 帧/秒

4.2.2 增益调节: B/M/D 分别独立可调, ≥ 100 , 可视可调步进 ≥ 1 。

4.2.3 TGC: ≥ 8 段, LGC: ≥ 8 段

4.2.4 显示深度 ≥ 38 cm

4.2.5 伪彩图谱: ≥ 8 种

4.2.6 动态范围: ≥ 240 , 可视可调

4.3 频谱多普勒:

4.3.1 显示模式: 脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒

4.3.2 最大测量速度: ≥ 7.2 m/s (连续多普勒速度: ≥ 35 m/s)

4.3.3 最低测量速度: ≤ 1 cm/s

4.3.4 偏转角度: $\geq \pm 30^\circ$ (线阵探头), 并支持快速角度校正

4.3.5 ★取样宽度及位置范围: 0.5-30mm

4.3.6 零位移动: 8 级

4.4 彩色多普勒:

4.4.1 显示方式: 包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等

4.4.2★速度标识功能，标识不同血流速度边界，观察血流分布及速度梯度

4.4.3 取样框偏转： $\geq \pm 30^\circ$ ，取样框可根据探头血流方向自动调节

4.4.4 彩色增强功能：彩色多普勒能量图(PDI);组织多普勒(TDI)

4.5 探头规格

4.5.1 频率：超宽频带或变频探头，所配探头均为宽频变频探头，二维、谐波、彩色及频谱多普勒模式分别独立变频， ≥ 3 段

4.5.2 腹部凸阵探头带宽（2.0-5.5MHz）

4.5.3 血管/小器官线阵探头带宽（3.0-13.0MHz）

4.5.4 相控阵探头带宽（1.5-4.5MHz）

4.6 记录装置：

4.6.1 内置一体化超声工作站。

4.6.2 内置 USB 接口 ≥ 6 个

4.7 外设和附件

4.7.1 支持主机一体化耦合剂加热器，耦合剂温度可调

4.7.2 腔内探头放置架

（三）影像远程会诊系统

一、超声远程会诊系统技术要求

- 1 基于纯 web 形式，完成超声检查的预约、登记、打印登记单等
- 2 若检查项目配置了多个机房设备，可以进行机房和设备的选择
- 3 支持检查完成后修改检查项目，并正常关联原图像
- 4 提交登记
- 5 登记信息填写完整后，支持提交登记，并保存相应数据
- 6 实现超声检查报告书写、贴图、审核及打印等。
- 7 检查列表
- 8 支持基本查询和高级查询
- 9 支持多种条件组合查询

- 10 支持根据已登记、检查完成、报告已书写、报告已审核等各种检查状态查询
 - 11 支持基于影像号、模态号、门诊号、住院号、病历号、病案号等各种编号查询
 - 12 支持特定单数、双数、尾号过滤查询
 - 13 支持汉字、拼音及拼音首字母快速查询病人姓名、病人类型、状态等
 - 14 支持临床诊断、检查备注、检查所见、诊断结果等的精确查询及模糊查询
 - 15 支持多院区查询
 - 16 支持私有化快捷查询定义
 - 17 支持由用户自定义配置查询方式，支持自定义保存不少于 8 种查询条件的组合，并一键查询出满足组合条件的信息
 - 18 界面显示查询项目可个性化配置
 - 19 扫图指导
 - 20 超声检查打图指导，帮助医生学习超声标准切面的打图方法
 - 21 ★超声检查打图指导包含多部位下的标准切面，部位包括：妇科、早孕、中晚孕、急诊产科、神经、浅表、腹部（肝脏、胆囊、胰腺、脾脏、肾脏）、甲状腺、乳腺、睾丸等（请提供真实系统相关功能截图证明）
 - 22 ★超声检查打图指导针对每个标准切面，包含标准扫描手法图，标准超声示例图，标准解剖图，解剖位置说明，检查注意事项（请提供真实系统相关功能截图证明）
- webUIS-图像管理工作站
- 23 提供超声图像采集、缩放、贴图、预览、纠错等
 - 24 图像采集
 - 25 提供高精度的 S-Video、 DVI 及 HDMI 接口采集和复合视频接口图像采集方式
 - 26 支持实时视频显示当前接入的超声机器画面
 - 27 支持 DICOM、采集卡、本地图像导入和截屏粘贴多种采图模式
 - 28 具有采集成功/失败声音提示
 - 29 支持从超声设备采集静态图像（JPG 格式）
 - 30 支持录像（mp4 格式）

- 31 具有录像成功/失败的声音提示
 - 32 具有多帧播放暂停功能
 - 33 播放界面支持缩放调整
 - 34 视频播放界面具有关闭功能
 - 35 支持图像导入、导出功能
 - 36 导出图像可设置为 jpg、MP4、DICOM 多种格式
 - 37 支持录像视频导出功能
 - 38 支持手动选择匿名检查的部分数据移动至对应病人检查
- △软件内定向同时发给若干好友及群组直播邀请，自动定向发送直播预告；
 - 直播支持上传图片格式的预告海报，直播支持二维码分享，使用微信扫码观看直播；
 - 远程会诊系统已获得 计算机网络安全等级保护 三级证书（提供图片）
 - 有原厂配套专用 5G 智能终端进行实时超声直播，无需采集卡等硬件即可支持。
 - 支持图像和视频文件直接从手机 app 分享到微信群或朋友圈。
 - 支持不低于 7 小时的实时同步查看动态高清超声图像，包括 B、C、M 和 PW 等各种模式的图像。
 - 支持实时会诊时，会诊端自由选取节点录制超声动态影像，保存至本地。
 - ★支持医生自己建立讨论群组探讨和观看病例的超声检查直播。
 - 支持实时视频回看功能，且回看视频支持任意截取保存（包括超声影像、语音和视频），作为会诊记录依据。

二、放射区域会诊软件技术要求

- 1 基于纯 web 形式，完成放射检查的预约、登记、打印登记单等
- 2 ★具有浮动 tips 显示报告内容，即在检查列表可以快捷查看患者详细基本信息、详细申请单信息、详细报告信息。浮动 tips 可钉住，并自由拖动。（请提供真实系统相关功能截图证明）
- 3 检查列表-基层医院

- 4 支持根据会诊状态查询提交的会诊数据
- 5 支持提交区域书写任务
- 6 支持提交区域书写时自动获取会诊医院名称和提交医生姓名
- 7 支持提交区域书写时默认填充当前用户绑定的联系电话号码
- 8 支持手动选择会诊医院，一个基层医院可配置多个会诊医院
- 9 支持查看会诊医院回退区域书写的理由
- 10 支持查看和打印会诊医院出具的诊断报告
- 11 支持已提交区域书写的检查取消区域书写
- 12 支持取消区域书写的检查再次提交区域书写
- 13 ★支持提交区域审核任务
- 14 支持查看会诊医院回退区域审核的理由
- 15 支持回退区域审核的检查再次提交区域审核
- 16 支持查看和打印会诊医院审核的诊断报告
- 17 支持已提交区域审核的检查取消区域审核
- 18 支持取消区域审核的检查再次提交区域审核
- 19 支持提交区域会诊任务
- 20 支持提交区域会诊任务时自动获取会诊医院名称和提交医生姓名
- 21 支持提交区域会诊业务时默认填充当前用户绑定的联系电话号码。
- 22 支持手动修改联系电话号码
- 23 手动选择会诊医院，一个基层医院可配置多个会诊医院
- 24 支持查看会诊医院回退区域会诊的理由
- 25 支持回退区域会诊的检查再次提交区域会诊
- 26 支持在区域任务管理中查看会诊建议
- 27 支持已提交区域会诊的检查取消区域会诊
- 28 支持取消区域会诊的检查再次提交区域会诊
- 29 支持在区域任务管理中查询区域书写、区域审核、区域会诊记录

- 30 检查列表-会诊医院
- 31 支持根据会诊状态查询基层医院提交的会诊数据
- 32 放射支持多文本报告
- 33 ★支持放射报告贴图（请提供真实系统相关功能截图证明）
- 34 支持根据病人类型配置是否允许放射报告贴图(请提供真实系统相关功能截图证明)
- 35 支持复制阅片系统中展示的任意图像，粘贴至采集列表缩略图导航栏内，并进行报告贴图（请提供真实系统相关功能截图证明）
- 36 支持直接将书写完毕后的报告打印
- 110 可设置审核之后直接打印报告
- 37 支持报告电子签名。针对法规要求，可以配置显示文字签名/电子签名/同时显示文字和电子签名
- 38 报告编辑-基层医院
- 39 支持查看会诊医院出具的诊断报告
- 40 支持修改会诊医院出具的诊断报告
- 41 支持查看会诊医院出具的会诊建议
- 42 支持报告编辑界面导入会诊医院出具的会诊报告
- 43 支持根据会议建议修改诊断报告
- 44 报告编辑-会诊医院
- 45 支持查看基层医院提交的会诊单和申请单
- 46 支持调阅基层医院提交的检查图像
- 47 支持书写会诊报告
- 48 支持书写的会诊报告可配置显示文字签名/电子签名/同时显示文字和电子签名
- 49 支持审核基层医院书写的报告手动切换会诊医院关联的打印模板
- 50 支持查看基层医院的诊断报告
- 51 支持区域会诊输出会诊建议
- 52 提供放射 DICOM 影像的诊断级浏览及各种后处理功能

53 图像查看/处理

54 支持病人、检查、序列三级树形嵌套结构展现检查、序列缩略图信息，系统支持自动将同一个病人的检查放在该病人的名下

55 支持多检查、多病人缩略图显示，可根据用户需要选择加载完整图像

56 缩略图可以折叠收起，也可以展开显示。

57 可以通过拖拽或单击的方式将所要显示的图像显示在图像显示区中。

58 支持会诊医院查看基层医院处理后的图像数据

59 支持基层医院查看会诊医院处理后的图像数据

(四) 便携式数字化摄影 X 射线机

一、整体要求

1. 需提供出厂日期为 3 个月以内(到货前)的设备设备使用年限 ≥ 11 年，提供安装调试服务及所需一切附件。
2. 为了保证系统优秀的匹配性和维护的便利性，要求 X 光主机、图像处理系统、平板探测器、移动机架为同一品牌。
3. 为确保产品的安全性和有效性，需提供国家药品监督管理局 NMPA 产品注册认证及 MDR 体系认证。

二、技术参数要求

1. 无线平板探测器

- 1.1 成像介质：非晶硅碘化铯
- 1.2 有效成像区域 $\geq 43\text{cm} \times 35\text{cm}$
- 1.3 像素尺寸 $\leq 140 \mu\text{m}$
- 1.4 采集矩阵 $\geq 2500 \times 3000$ pixels
- 1.5 有效数据位数 $\geq 16\text{bit}$
- 1.6 平板最大承重 $\geq 250\text{kg}$
- 1.7 数据传输方式：无线

2. X 光主机

2.1 最大输出功率 $\geq 5.5\text{kW}$

2.2 最大 kV 调节范围 $\geq 125\text{kV}$

2.3 最大 mA $\geq 100\text{mA}$

2.4 最大 mAs $\geq 200\text{mAs}$

★2.5 最小 mAs $\leq 0.1\text{ mAs}$

2.6 最大曝光时间 $\leq 6\text{s}$

2.7 双焦点球管：小焦点 $\geq 0.6\text{ mm}$, 大焦点 $\geq 1.8\text{ mm}$

2.8 阳极热容量 $\geq 40\text{KHU}$

2.9 X 光机需具备触摸屏：

2.9.1 ≥ 8 英寸触摸屏操作面板，具备显示功能

2.9.2 触摸屏具有多种 APR 选择，提供图片证明

2.9.3 触摸屏支持设置大小焦点

2.9.4 可选择曝光模式，设置曝光参数

2.9.5 便携 X 光机与图像处理系统之间具备自动同步曝光参数功能

2.10 为适应不同场景使用需求，X 光主机需内置锂电池供电

2.11 X 光机重量(含电池) $\leq 18\text{kg}$

★2.12 内置电池满电状态下，设备的曝光次数不少于 400 次，需提供第三方检验报告；

3. 移动机架

3.1 移动机架为可折叠式结构

★3.2 移动机架立柱为可升降设计

3.3 整机最低高度 $\leq 1200\text{mm}$

3.4 X 光机距地面最小距离 $\leq 300\text{mm}$

3.5 移动机架具有平板收纳盒和 workstation 支撑架

3.6 机头旋转角度： $\pm 180^\circ$

3.7 X 光主机和移动支架不需要工具可进行拆装，方便 X 光主机和移动支架独立收纳

4. 移动胸片架

4.1 移动胸片架具备万向轮，可轻松移动便捷使用

★4.2 平板探测器支撑架为折叠臂设计，四向可调整平板，自动悬停，无需额外锁紧螺丝或卡扣，适合大规模拍摄场景

4.3 移动胸片架的重量 $\leq 15\text{kg}$

4.4 探测器离地面最小距离 $< 380\text{mm}$

4.5 探测器离地面最大距离 $\geq 1700\text{mm}$

5. 数字图像处理系统

5.1 工作站配置：笔记本电脑显示器 ≥ 14 英寸；内存 ≥ 4 GB，硬盘 ≥ 500 GB；5.2 病人登记：采集、查找病人资料，为摄影作准备

5.3 图像浏览：对图像进行显示、分析、处理、输出到影像工作站

5.4 数据管理：符合 DICOM3.0 标准的管理病人数据、导入、导出、批量存档、病例管理

5.5 系统诊断：监视系统状态、对系统故障进行诊断

5.6 图像打印：图像输出到胶片打印机

5.7 可根据检查部位自动选择参数增强图像

5.8 正负像、水平/垂直镜像、旋转、快速标注处理等采集处理工具

6. 其他

6.1 通过 ISO9001、ISO13485 及 ISO 14001:2015 环境管理体系认证，并提供相关证书；

6.2 所投产品厂家获得国家级“小巨人”认证，提供证明材料；

6.3 为保证所投产品厂家的售后服务能力，所投产品厂家需获得二类医疗器械售后服务五星认证，并提供相关证书；

6.4 所投产品厂家为省级科学技术厅认定的便携 X 射线研究中心，提供证明材料。

三、配置清单

1. 便携 X 射线主机 1 台

2. 无线平板探测器 1 块

3. 图像处理系统 1 套（含图像工作站 1 台 显示器 \geq 14 英寸；内存 \geq 4 GB，硬盘 \geq 500 GB）

4. 移动机架 1 套

5. 移动胸片架 1 套

6. 收纳箱包 1 套

7. 有线曝光装置 1 套

8. 无线蓝牙遥控器 1 套

（五）荧光免疫定量分析仪

1. 产地：原装生产配送，国内有 NMPA 等权威认证。

2. 规格型号：所投标产品的规格型号必须与 NMPA 注册登记表一致。

3. 环境湿度：30%-85%

4. 稳定的光电信号通路，光学 CV 值： $<1\%$

5. 便于运输和安装，裸机重量应 $\leq 18\text{Kg}$ 。

6. 数据传输：可连接 LIS 系统。

7. 储存空间：可储存 ≥ 100000 条检测结果。

8. 打印模式：外接 USB 打印机，可自定义打印模板。

9. 样本类型：全血、血清、血浆。

10. 测试速度： $\geq 120\text{T/H}$ 。

11. 环境温度： $10^{\circ}\text{C}-30^{\circ}\text{C}$

12. 检测模式：孵育检测。

13. ★急诊功能：支持急诊申请。

14. ★检测时间：3-15 分钟内出检测结果。

15. ★可配套厂家自主研发的 POCT 质量管理软件使用，方便用户的 POCT 质量管理。

16. 具有开机自检、断电保护、运行状态实时监控等功能。

17. ★检测方法：干式免疫荧光法。

18. 检测项目含 NT-proBNP、BNP、hs-cTnI/CK-MB/Myo、D-dimer、CRP、SAA、CRP/SAA、PCT、IL-6 等项目。

第五章 商务条款

一、交货期、质保期

- 1、交货期：合同签订后 60 日历天内。
- 2、交货安装地点：清涧县人民医院指定地点。
- 3、质保期：1 年。

二、合同价款

- 1、投标报价包含完成本次采购所要求的服务且验收合格的所有费用。
- 2、合同总价一次包死，不受市场价变化的影响。

三、款项结算

1、付款方式：合同签订后支付合同价款的 50%；所有货物按合同约定送达指定地点并完成清点核对后支付合同价款的 30%，项目完成安装调试、经采购人组织验收合格并出具验收报告后支付合同价款的 20%。

- 2、结算方式：按照国库集中支付有关规定执行，发票开采购人。

四、验收

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。

验收依据：

- 1、招标文件、投标文件、经济合同；
- 2、国内相应的国家标准、行业标准及规范。

五、违约责任：

- 1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。
- 2、未按合同要求提供产品质量不能满足技术要求，招标人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国政府采购法》的有关规定进行处罚。

第六章 合同条款

采购单位：（以下简称“甲方”）

供应单位：（以下简称“乙方”）

项目名称：_____，经过公开招标，确认乙方为中标单位。根据《中华人民共和国民法典》及其他相关法律法规的规定，甲、乙双方本着友好合作、互惠互利的原则，经双方充分协商，现就合同事宜达成如下一致。

一、合同内容：

| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 合计（元） |
|--|------|------|----|----|-------|-------|
| | | | | | | |
| 合计：人民币 元整（¥ 元） | | | | | | |

二、合同价款

1、合同总价：

2、合同总价：是完成本项目招标内容所需的全部费用，包括设备购置费用、传输链路费用、保险费用、培训费用、税费、货物安装费等。

3、合同总价一次包死，不受市场价变化的影响。

三、合同结算

1、付款方式：合同签订后支付合同价款的 50%；所有货物按合同约定送达指定地点并完成清点核对后支付合同价款的 30%，项目完成安装调试、经采购人组织验收合格并出具验收报告后支付合同价款的 20%。

2、结算方式：银行转账。

3、结算单位：由甲方负责结算。

四、履行期限、地点及方式：

1、交货期：自合同签订之日起 60 日历天内安装调试完毕

2、交货地点：清涧县人民医院指定地点。

五、运输

1、选择运输风险小、运费低、距离短的运输路线。

2、乙方自行选择运送方式并负责将产品运输到指定交货地点，并承担合同中约定的全部费用。

3、运杂费包含在合同总金额内，包括乙方发货地至交货地之间所需的运输费、仓储费、装卸费、保险费等。

4、货物在交付甲方之前，毁损、灭失的风险均由乙方全部承担。

六、验收申请

1、甲方必须在乙方提出书面验收申请之日起 5 个工作日内，组织验收工作，验收合格后出具书面验收合格证明。

七、质量保证与售后服务

1、乙方承诺所提供甲方的产品质量具有可追溯性，产品质量保证期为 12 个月，自验收合格之日起计算。

2、所供产品是经过国家法定检验、注册、准许市场销售的合法产品。

3、产品性能稳定、具有较好的使用效果，质量保证措施完善，符合国家相关标准。

4、质保期内如因产品本身质量问题发生故障，乙方提供免费维修服务，乙方在接到用户对所购产品进行维修的要求后，乙方应在 4 小时内响应，48 小时内到场排除故障并保证正常运行。

5、产品质保期满后，乙方继续为甲方提供合同产品的维修服务，甲方应按乙方提供的优惠价格向乙方支付相关费用，乙方保证在合同产品使用期内以不高于合同产品和相关配件的价格向甲方提供备品。

八、技术服务

1、乙方在交货时向甲方提供产品的使用说明书等相关材料。

2、乙方负责对甲方工作人员进行操作培训，确保操作人员能够独立、熟练地操作产品，直至产品可正常使用。

3、乙方负责该产品的安装调试并确保其正常使用。

九、违约责任

1、按《民法典》中的相关条款执行。

2、甲方逾期付款的，每日须按逾期支付款项金额的 3%的标准向乙方支付违约金，违约金最高不超过合同总价款的 5%。

3、乙方有权根据厂家或总代备货情况变更交货时间，应在上述交货时间前 3 天书面通知甲方，未提前通知甲方造成逾期交货的，每日按逾期交付的货物金额的 3%的标准向甲方支付违约金，违约金最高不超过合同总价款的 5%。

十、合同组成

1、合同主要条款

2、中标通知书

3、双方有关合同的补充、变更等书面协议或文件（如果有），将作为合同的组成部分，效力优先于上述所有合同文件。

十一、未尽事宜、争议及争议解决

1、本合同未尽事宜，双方应另行协商并签订补充协议。本合同补充协议、附件同为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2、如发生争议，经双方努力协商无法协议解决，可向华州区人民法院管辖提起诉讼。

十二、合同生效

1、合同自双方签字或盖章后生效，双方权利义务履行完毕后，合同终止。

2、本合同一式伍份，甲方执叁份，乙方执贰份，自双方签字或盖章之日起效，合同传真扫描件具有同等法律效应。

甲方名称（盖章）：

乙方名称（盖章）：

地址：

地址：

代表人（签字）：

代表人（签字）：

电话:

开户银行:

帐号:

签订时间: 年 月 日

电话:

开户银行:

帐号:

签订时间: 年 月 日

第七章 投标文件基本格式

投标人提交文件须知

1. 投标人应严格按照招标文件填写和提交下述规定的全部格式文件以及其他有关资料，混乱的编排导致投标文件被误读或查找不到，后果由投标人承担。
2. 所附表格中要求回答的全部问题和信息都必须正面回答。
3. 评标委员会将应用投标人提交的资料并根据自己的判断，决定投标人履行合同的合格性及能力。
4. 投标人提交的材料将被妥善保存，但不退还。
5. 全部文件应按投标人须知中规定的语言和份数提交。

项目编号：

正（副）本

（项目名称）

投 标 文 件

投 标 人（盖章）：

法人或委托人（签字或盖章）：

日 期：

目 录

(自拟)

一、投标函

陕安项目管理有限公司：

我们收到编号为_____（项目编号）的招标文件，经过对施工现场的踏勘及澄清疑问，已充分理解并掌握了本项目招标的全部有关情况，我们同意接受招标文件的全部内容和条件，并按此确定本项目投标的要约内容，以本投标文件向你方发包的_____（项目名称）公开招标的全部内容进行投标。

1、本文件的所有内容，组成了我们的投标文件，并且该文件内的所有内容都是真实的。

2、我们与招标人不存在可能影响招标公正性的利害关系。我们单位负责人与其它投标人不是同一人，也不存在控股、管理关系。

3、我们完全同意招标文件规定的招标程序及评标方法，我们完全接受并认同招标文件（包括合同条款）的全部内容，愿意遵守招标文件中的各项规定。

4、我方将严格按照有关政府采购法规及招标文件的规定参加投标。如我方中标，我方保证在接到你方发出的中标通知书起 10 日内，按中标通知书、招标文件和本投标文件的约定与招标人签订合同。

5、经认真考虑和详细计算，我们在此报出最优惠的价格参与竞争（详见《投标报价表》）。

6、对于招标人要求进一步提供的其它资料，我们愿意尽快提供或答复。

7、投标有效期为：_____天。

8、所有关于本次投标的函电联系，请寄到下列地址：

投 标 人（公章）：_____

地 址 / 邮 编：_____

电 话：_____

传 真：_____

开 户 银 行：_____

帐 号：_____

法定代表人或委托代理人（签名或盖章）：_____

日 期：_____

二、开标一览表

| | |
|-----------------|------------------------------|
| 采购项目名称 | |
| 采购项目编号 | |
| 供应商名称 (单位名称) | |
| 投标报价 | 人民币(大写): 元 人民币(小写): 元 |
| 交货期 | |
| 质保期 | |
| 备注 | |

法人代表或被授权代表签字:

投 标 单 位 公 章:

日 期:

分项报价表

(格式自拟)

- 注：1. 供应商须按照招标文件“采购内容及要求”中涉及的采购清单进行报价。
2. 分项报价表至少包含标项名称、标的规格和型号，标的品牌、标的生产制造厂家名称，标的单价、标的单位、标的原产地、标的数量等信息。
3. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。
4. 上述投标总报价包含了供应商为此项目所支付的一切费用，在整个合同期内不做调整。

法人代表或被授权代表签字：

投 标 单 位 公 章：

日 期：

四、法定代表人证明书及法定代表人授权书

4-1、法定代表人证明书

| | | | |
|---------------------|---|---------------------|------|
| 致： (采购人) | | | |
| 项目名称 | | | |
| 文件编号 | | | |
| 权 限 | 办理本次采购项目的投标、联系、洽谈、签约、执行等具体事务，签署全部有关文件、文书、协议及合同。 | | |
| 企 业 信 息 | 企 业 名 称 | | |
| | 法 定 地 址 | | |
| | 统一社会信用代码 | | |
| | 工商登记机关 | | |
| | 网 址 | | |
| 法 定 代 表 人 | 姓 名 | | 性 别 |
| | 职 务 | | 联系电话 |
| | 传 真 | | |
| | 通讯地址 | | |
| 法定代表人二代身份证正面复印件或扫描件 | | 法定代表人二代身份证反面复印件或扫描件 | |
| 法定代表人签字或盖章： | | | |

投标人（盖章）：

日 期：

4-2、法定代表人授权书

| | | | | |
|----------------------|----------|---|------|--|
| 致：（采购人） | | | | |
| 被授 权项 目与 内容 | 项目名称 | | | |
| | 文件编号 | | | |
| | 授权范围 | 全权办理本次采购项目的投标、联系、洽谈、签约、执行等具体事务，签署全部有关文件、文书、协议及合同。 | | |
| | 法律责任 | 本公司对被授权人在本项目中的签名承担全部法律责任。 | | |
| | 授权期限 | 本授权书自提交投标文件的截止之日起_个日历日 | | |
| 企业信息 | 企业名称 | | | |
| | 法定地址 | | | |
| | 统一社会信用代码 | | | |
| 法定代表人 | 姓名 | | 性 别 | |
| | 职务 | | 手机号码 | |
| 被授权人 | 姓名 | | 性 别 | |
| | 职务 | | 手机号码 | |
| 通讯地址 | | | | |
| 法定代表人二代身份证正面复印件或扫描件 | | 法定代表人二代身份证反面复印件或扫描件 | | |
| 被授权人二代身份证正面复印件或扫描件 | | 被授权人二代身份证反面复印件或扫描件 | | |
| 法定代表人及被授权人签字： | | | | |

投标人（盖章）：

日 期：

五、货物简要说明一览表

| 货物名称 | 型号规格或 主要技术指标 | 品牌 | 原产地 | 生产商/开发商 | 备注 |
|------|-----------------|----|-----|---------|----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

备注：供应商可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

法人代表或被授权代表：_____（盖章或签字）

投 标 人 ： _____（盖单位章）

日 期： _____

七、投标人资格证明文件

投标人按“第一章 招标公告 二、申请人的资格要求 3. 本项目的特定资格要求”逐一提供全部资料，缺少其中任何一项，其投标文件将被视为无效文件。其中，《榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书》、《投标人信用承诺》、《投标信用承诺》、《投标人委托代理人员信用承诺书》（如有）应按下文给定格式填写，否则**按无效处理**。

榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书

市场主体名称：

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：

法人代表：

承诺有效期限： 年 月 日— 年 月 日

承诺内容：

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，本单位自愿做出以下承诺：

一、承诺本单位严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

二、承诺本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责；

三、承诺本单位严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

四、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

五、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

六、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

七、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他诺：_____。

八、按照信用信息管理有关要求，本单位同意将以上承诺在各级信用信息共享平台公示，接受社会监督。若违背以上承诺，同意依据相关规定记入企业信用档案和在各级信用信息共享平台公示；性质严重的，同意承担相应法律后果和责任，并依法依规列入严重失信名单。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

法定代表人（负责人）身份证号：

承诺日期：

注：此承诺书除附在投标文件中外还须上传至“信用中国（陕西榆林）”网站投标人自主上报信用承诺书附件。（承诺有效期为1年，承诺起始时间为提交投标文件截止之日，须后附截图。）法定代表人或负责人、主体名称发生变更的应当重新做出承诺。

投标人信用承诺

投标人：_____

统一社会信用代码：_____ 法人代表：_____

承诺有效期限：_____年_____月_____日—_____年_____月_____日

在项目招投标活动中，我公司（单位）郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；符合依法依规应当具备的相关资质（资格）条件；具有独立承担中标项目的履约能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。所递交文件资料合法、真实、准确、完整、有效。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照磋商文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并上网公示，接受社会监督。

（五）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

法定代表人（签章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：年月日

注：此承诺书除附在投标文件中外还须上传至“信用中国（陕西榆林）”网站投标人自主上报信用承诺书附件。（承诺有效期为1年，承诺起始时间为提交投标文件截止之日，须后附截图。）

投标信用承诺书

项目标段：_____

投标人：_____

统一社会信用代码：_____ 法人代表：_____

在本项目标段招投标活动中，我公司（单位）自愿作出以下投标信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照磋商文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受1至3年内限制参与公共资源交易活动。

法定代表人（签章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：年月日

说明：本承诺书效力和作用等同投标保证金，其有效期与投标有效期一致。

注：此承诺书除附在投标文件中外还须上传至“信用中国（陕西榆林）”网站投标人自主上报信用承诺书附件。（须后附截图）

投标人委托代理人员信用承诺书

在_____项目招投标活动中，我个人郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。我所递交的文件资料合法、真实、准确、完整、有效，无弄虚作假等情形。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照磋商文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并接受社会监督。

（五）若我违背以上承诺事项，即被视为失信人，依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

承诺有效期限：____年____月____日—____年____月____日

投标人：_____

承诺人（签字）：_____

承诺时间：____年____月____日

注：法定代表人直接参与投标的无须上报和提供此附件；如由委托代理人参与投标的，此承诺书除附在投标文件中外还须上传至“信用中国（陕西榆林）”网站授权委托人自主上报信用承诺书附件。（承诺有效期为1年，承诺起始时间为提交投标文件截止之日，须后附截图。）

八、实施方案

各投标人根据采购内容及评审办法自主编写。

九、投标人拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书 承诺书（一）

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，我单位在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向采购人、采购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、不向采购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中标、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段低毁、排挤其他供应商。
- 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、采购代理机构政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，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采购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、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位：_____（盖章）

全权代表：_____（签字）

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

年 月 日

承诺书（二）

致：陕安项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：在参加本项目招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。

| 供应商 | 法定代表人 | 日期 |
|------|---------|-------|
| (公章) | (签字或盖章) | 年 月 日 |

承诺书（三）

致：陕安项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，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。

| 供应商 | 法定代表人 | 日期 |
|------|---------|-------|
| (公章) | (签字或盖章) | 年 月 日 |

承诺书（四）

致：陕安项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司郑重声明：近三年因产品供货问题（水货、替代品、次品、翻新品等）的不法行为记录为__次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

本公司承诺：本次招标标的物为正品行货。

| 供应商 | 法定代表人 | 日期 |
|------|---------|-------|
| (公章) | (签字或盖章) | 年 月 日 |

承诺书（五）

致：陕安项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：参加本次招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。

| 供应商 | 法定代表人 | 日期 |
|------|---------|-------|
| (公章) | (签字或盖章) | 年 月 日 |

十、中小企业、监狱企业、残疾人福利单位声明函或证明

1. 中小企业声明函

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。符合条件的中小企业单位请提供本声明函，大型企业的不提供本声明函。

2. 残疾人福利性单位声明函

（注：符合条件的残疾人福利性单位请提供本函，不符合的不提供本函）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

备注：项目不分标段的，第__标段空白处填写“/”。

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：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位承担的服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位提供的服。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

二、中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。**非残疾人福利性单位无需提供此函。**

3. 监狱企业证明函

（注：符合条件的监狱企业请提供本函，不符合的不提供本函）

监狱企业参加政府采购活动，要求享受相关优惠政策的，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。

备注：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）规定，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

供应商（盖章）：

承诺人（签字）：

承诺时间：年月日

第八章 榆林市公共资源交易平台全流程电子化政府采购项目内

容

一、关于需要特别提醒供应商的内容

1、本项目采用电子化投标的方式投标，投标人须使用数字认证证书（CA 锁）对电子投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。

2、制作电子投标文件

投标供应商须在“全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>）”的“服务指南”栏目“下载专区”中，免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具（V8.0.0.44）”，并升级至最新版本，使用该客户端制作电子投标文件，制作扩展名为“.SXSTF”的电子投标文件。”

3、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—上传响应文件”，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。

二、关于文件的制作和签名

1. 编制电子投标文件时，应使用最新发布的电子招标文件及专用制作工具进行编制。并使用数字认证证书（CA）对电子投标文件进行签署、加密、递交及开标时解密等相关操作。

（1）电子招标文件下载

供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站[电子交易平台-企业端]后，在[我的项目]中点击“项目流程-交易文件下载”下载电子招标文件（*.SXSZF）；

注意：该项目如有变更文件，则应点击“项目流程>答疑文件下载”下载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，系统将拒绝接收。

（2）电子招标文件需要使用专用软件打开、浏览，供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站[服务指南-下载专区]免费下载《陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具（V8.0.0.44）》，下载网址：
<https://download.bqpoint.com/download/downloaddetail.html?SourceFrom=Ztb&Zt>

bSoftXiaQuCode=1805&ZtbSoftType=tballinclusive，并升级至最新版本，使用该客户端可以打开电子招标文件。

（3）制作电子投标文件

电子投标文件同样需要使用上述软件进行编制。在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册或致电软件开发商，技术支持热线：4009280095、4009980000。

四、该项目将采取“不见面”开标的形式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项如下：

①开标当日，请各供应商在开标截止时间前至少提前半小时登录“不见面”开标系统登录方式有以下几种：

IE 浏览器输入网址：

<http://111.20.184.126:8081/BidOpeningHallCS/bidhall/dqxianyang/login.html>；

在【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站电子交易平台点击不见面开标模块进入；

注：登录不见面开标系统请选择 IE11 浏览器

②供应商应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前 1 小时内，如果未签到将视为放弃投标资格），评审过程中，评标委员会可能会就某些问题要求供应商进行在线澄清，请供应商保持在线直到评审结束；

③投标供应商无需提交纸质响应文件，待采购结果公告后，由成交供应商补交一正二副 纸质响应文件及电子版（光盘或 U 盘，包含可编辑 word 版，签字盖章后的扫描件 1 份）响应文件一份（备案用）

④开标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子投标文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密投标文件时所用 CA 相同；注：解密时间为 30 分钟，在解密时间内供应商全部解密完成后，可提前进入开标下一阶段。

⑤相关技术问题，请咨询软件开发商：

技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095

⑥不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】-点击【关于陕西省公共资源交易平台多 CA 互认系统正式上线运行的通知】进行下载。