

采购项目编号:ZCSP-渭南市-2024-01721 LLD-2024-030.8.10B1

渭南市县域医共体设备 更新建设项目（二次）

招标文件

（合同包1）

采 购 人：渭南市卫生健康委员会

采购代理机构：陕西隆利多项目管理咨询有限公司

二零二五年三月



特 别 提 示

各投标人：在此我们特别善意地提醒您注意！

- 1、请您仔细地阅读招标文件并正确理解招标文件中各项具体要求。
- 2、请您严格按照招标文件载明的投标文件格式要求编制投标文件。
- 3、请您按照招标文件要求密封投标文件。
- 4、请您明确标记投标文件的正本、副本。
- 5、如在投标文件递交截止时间前放弃本次投标，请以书面形式发出弃标函。
- 6、请您于 2025 年 4 月 8 日 9 时 00 分前，准时到 渭南市公共资源交易中心西配楼开标三室 递交投标文件并参加开标会议，避免迟误。
- 7、请您到达开标会议地点后及时到签到处签字登记。
- 8、请您按照《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（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购供应商库，并接受财政部门的监督管理。

谨记上述提示，将有助您顺利地参加投标。若有什么需要帮助，请您与我们的工作人员联系，我们将竭诚为您服务。

目 录

第一章 招标公告 4

第二章 投标人须知 11

 一、投标人须知前附表 11

 二、项目说明 17

 三、招标文件 17

 四、投标文件 18

 五、投标担保 22

 六、投标 23

 七、开标、资格审查、评标和定标 24

 八、合同 39

 九、合同的履约验收 40

 十、招标服务费 40

 十一、重新组织采购活动 41

 十二、询问、质疑与投诉 41

 十三、拒绝商业贿赂 42

第三章 采购内容及技术要求 44

第四章 商务要求 44

第五章 合同条款 70

第六章 投标文件格式 75

第一章 招标公告

项目概况

渭南市县域医共体设备更新建设项目(二次)招标项目的潜在投标人应在陕西省渭南市高新技术产业开发区朝阳大街西段 23 号盐业公司一楼 103 室获取招标文件，并于 2025 年 04 月 08 日 09 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：ZCSP-渭南市-2024-01721LLD-2024-030.8.10B1

项目名称：渭南市县域医共体设备更新建设项目(二次)

采购方式：公开招标

预算金额：15,500,000.00 元

采购需求：

合同包 1(合阳县人民医院设备采购项目)：

合同包预算金额：8,100,000.00 元

合同包最高限价：6,600,000.00 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)	最高限价 (元)
1-1	医用 X 线诊断设备	数字化医用 X 射线摄影系统 数字化 X 射线透视	1(批)	详见采购文件	8,100,000.00	6,600,000.00

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)
		摄影系统 高端 彩色多普勒超声诊断系统 全 数字化高端彩色多普勒超声 诊断仪				

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后 90 日历天

合同包 2(澄城县医院设备采购项目)：

合同包预算金额：7,400,000.00 元

合同包最高限价：5,890,000.00 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)	最高限价 (元)
2-1	医用内窥镜	电子胃肠镜	1 (批)	详见采购文件	7,400,000.00	5,890,000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后 90 日历天

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(合阳县人民医院设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

合同包 1(合阳县人民医院设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

依据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购实施条例》的有关规定，落实政府采购“优先购买节能环保产品、扶持小微企业、监狱企业、福利企业”等相关政策。（1）《财政部国家发展改革委关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库〔2004〕185 号）；（2）《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）；（3）《财政部环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）；（4）《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）；（5）《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）；（6）《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）；（7）《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）；（8）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）；（9）《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23 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 号文件）；（11）其他需要落实的政府采购政策。

合同包 2(澄城县医院设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1

3. 本项目的特定资格要求：

合同包 1(合阳县人民医院设备采购项目)特定资格要求如下：

（1）基本资格条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：

1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

2、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的 2024 年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附开户许可证或基本账户证明）；

3、税收缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今任意一个月已缴纳的纳税证明或完税证明（包含增值税、企业所得税、营业税至少一种）；（依法免税的投标人应提供相关文件证明）

4、社会保障资金缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今任意一个月的社保缴费凭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投标人应提供相关证明）

5、提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺；（格式自拟，加盖投标人公章）

6、提供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。（格式自拟，加盖投标人公章）

（2）、特定资格条件：

1、法定代表人或负责人参与投标时需提供法定代表人或负责人资格证明书（附法定代表人或负责人身份证复印件）；（法定代表人或负责人须提供身份证原件，身份证原件可由本人持有）

- 2、被授权人参与投标时需提供法定代表人或负责人授权委托书（附法定代表人或负责人及被授权人身份证复印件）；（被授权人须提供身份证原件及本单位近三个月内任意一个月社保缴纳证明，身份证原件可由本人持有）
 - 3、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案件当事人名单的投标人，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人；（提供书面承诺函，格式自拟加盖投标人公章）
 - 4、投标人为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；
 - 5、投标人为制造厂家应出具《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）；
 - 6、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；（提供书面承诺函，格式自拟加盖投标人公章）
 - 7、本项目不接受联合体投标。（提供非联合体声明，格式自拟加盖投标人公章）
- 合同包 2(澄城县医院设备采购项目)特定资格要求如下：

同合同包 1

三、获取招标文件

时间： 2025 年 03 月 17 日 至 2025 年 03 月 21 日 ，每天上午 09:00:00 至 12:00:00 ，下午 14:00:00 至 17:00:00 （北京时间）

途径：陕西省渭南市高新技术产业开发区朝阳大街西段 23 号盐业公司一楼 103 室

方式：现场获取

售价： 300 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间： 2025 年 04 月 08 日 09 时 00 分 00 秒 （北京时间）

提交投标文件地点：渭南市公共资源交易中心开标三室

开标地点：渭南市公共资源交易中心开标三室

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

获取招标文件时，请携带有效的单位介绍信及被介绍人身份证复印件及本单位近三个月内任意一个月社保缴纳证明，加盖投标人公章（鲜章），（本项目仅支持现场报名获取，谢绝邮寄）

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：渭南市卫生健康委员会

地址：市民综合服务中心

联系方式：18609130165

2. 采购代理机构信息

名称：陕西隆利多项目管理咨询有限公司

地址：陕西省渭南市高新技术产业开发区朝阳大街西段 23 号盐业公司一楼 103 室

联系方式：0913-2606177/15991297816

3. 项目联系方式

项目联系人：李瑜璠

电话：0913-2606177

第二章 投标人须知

一、投标人须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
1	采购人	名称：渭南市卫生健康委员会 地址：市民综合服务中心 联系方式：0913-2931822
2	采购代理机构	名称：陕西隆利多项目管理咨询有限公司 地址：陕西省渭南市高新技术产业开发区朝阳大街西段23号盐业公司一楼103室 联系人：李瑜璠 联系方式：0913-2606177/15991297816
3	监督管理机构	渭南市财政局
4	项目名称及包号	渭南市县域医共体设备更新建设项目（二次）合同包1（合阳县人民医院设备采购项目）
5	投标人资格要求	<p>（1）基本资格条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：</p> <p>1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；</p> <p>2、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的2024年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附开户许可证或基本账户证明）；</p>

	<p>3、税收缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今任意一个月已缴纳的纳税证明或完税证明(包含增值税、企业所得税、营业税至少一种)；（依法免税的投标人应提供相关文件证明）</p> <p>4、社会保障资金缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今任意一个月的社保缴费凭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投标人应提供相关证明）</p> <p>5、提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺；（格式自拟，加盖投标人公章）</p> <p>6、提供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。（格式自拟，加盖投标人公章）</p> <p>（2）、特定资格条件：</p> <p>1、法定代表人或负责人参与投标时需提供法定代表人或负责人资格证明书（附法定代表人或负责人身份证复印件）；（法定代表人或负责人须提供身份证原件，身份证原件可由本人持有）</p> <p>2、被授权人参与投标时需提供法定代表人或负责人授权委托书（附法定代表人或负责人及被授权人身份证复印件）；（被授权人须提供身份证原件及本单位近三个月内任意一个月社保缴纳证明，身份证原件可由本人持有）</p> <p>3、投标人不得为“信用中国”网站</p>
--	--

		<p>(www.creditchina.gov.cn)中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的投标人，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人；（提供书面承诺函，格式自拟加盖投标人公章）</p> <p>4、投标人为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；</p> <p>5、投标人为制造厂家应出具《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）；</p> <p>6、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；（提供书面承诺函，格式自拟加盖投标人公章）</p> <p>7、本项目不接受联合体投标。（提供非联合体声明，格式自拟加盖投标人公章）。</p>
6	交货期、交货地点	<p>交 货 期：合同签订后 90 日历天。</p> <p>交货地点：渭南市卫生健康委员会指定地点。</p>
7	联合体投标	不接受

8	现场勘查、标前答疑会	不统一组织。投标人认为有必要可自行勘查，并承担所有费用及风险。
9	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为招标文件的有效组成部分。
10	投标有效期（实质性要求）	自提交投标文件的截止之日起不少于 100 天。
11	投标保证金	<p>1、投标保证金：（合同包 1）人民币壹拾叁万贰仟元整。</p> <p>2、投标保证金缴纳方式：供应商可自主选择以银行网银转账、汇票、保函等非现金形式缴纳或提交投标保证金。</p> <p>3、请供应商按规定时间（2025 年 4 月 8 日上午 09:00 时前）提交保证金，避免银行退票等原因出现保证金未按时到账等情况影响正常投标。请务必在转账时在摘要处注明：项目编号，同时请次日电话查询是否到账 0913-2606177。</p> <p>4、供应商未按照招标文件要求提交保证金的，投标响应文件无效。投标保证金提交以到账时间为准。</p>
12	汇款账户	<p>开户名称：陕西隆利多项目管理咨询有限公司</p> <p>开户行：上海浦东发展银行股份有限公司渭南分行</p> <p>帐 号：21210078801400002091</p> <p>备 注：项目名称及包号</p> <p>注：可以采用银行网银转账、汇票、保函等非现金形式缴纳或提交投标保证金；投标保证金以转账形式缴纳仅限于通过供应商的基本账户到代理公司对公账户。</p>
13	备选投标方案和报价	不接受备选投标方案和多个报价。

14	盖章签字	投标人必须按照招标文件的规定和要求在投标文件中指定的页面落款处加盖公章（鲜章）并由法定代表人或被授权人签字（或盖章），否则将作为无效投标处理。招标文件凡是要求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。
15	投标文件数量、装订	<p>1、密封要求：投标时，投标人应自行将投标文件密封完好（封袋不得有破损）。标袋上应写明项目名称、项目编号、投标人名称及“正本”、“副本”、“开标一览表”字样，并在密封条接缝处加盖单位公章（鲜章）和法定代表人或被授权人签字（或盖章）；</p> <p>2、装订要求：投标文件一律采用书籍（胶装）方式装订，在投标文件书脊处写明项目名称、项目编号及投标人名称。投标文件正本一份，副本四份，“开标一览表”一份，电子文件一份（用U盘或移动硬盘拷贝），电子版投标文件提供投标文件正本的word版本及PDF版本（PDF文件为完整签字、盖章的正本扫描件）。纸质投标文件均须A4纸打印（提倡双面打印），分别各自装订成册并编制目录和页码。电子文件放置“开标一览表”标袋内。</p>
16	投标报价	投标报价=设备价（含税）+运输费+安装费+调试费+培训费+产品辅材费+售后服务费+保险费+相关伴随费用等。
17	评标办法及标准	详见招标文件第二章。
18	投标人信用信息查询及特别说明	1、采购代理机构将于本项目投标截止日在‘信用中国’网站、‘中国政府采购网’网站等渠道对供应商进行信用记录查询，查询的信用记录将进行打印存档，凡被列入失信被执

		<p>行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，视为存在不良信用记录，参与本项目的将被拒绝。</p> <p>2、投标人如在中标通知书发出前出现违法失信行为，采购人仍有权利提请评标委员会取消其中标资格。</p>
19	其它事项	<p>本次采购、投标报价、评审和合同授予均以项目包为单位，投标人必须就一个完整项目包进行响应。中标投标人与采购人在中标通知书发出 30 天内签订合同，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招标活动。</p>
20	本项目是否专门面向中小企业	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
21	本项目所属行业	工业

二、项目说明

1、本项目说明详见投标人须知前附表。

2、本项目按照《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、行政法规和部门规章，通过公开招标方式择优选定中标人。

三、招标文件

1、招标文件购买：投标人须经过正常渠道购买招标文件，且投标人名称与登记领取招标文件的单位名称一致，否则将作为无效投标处理。

2、招标文件的组成：包括目录中所列的前五章。

3、投标人应认真审阅和充分理解招标文件所有的事项、格式、条款和规范要求等，在投标文件中对招标文件的各方面都做出实质性的响应，按照招标文件的要求提交全部资料。

4、招标文件的澄清或修改：

4-1、采购人或采购代理机构可以以书面形式对招标文件进行必要的澄清或修改，但不得改变采购标的和资格条件，并在原信息发布媒体上发布变更公告。澄清或修改的内容均为招标文件的组成部分，并对采购人及投标人起约束作用。澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，都将于提交投标文件截止时间 15 日前以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

4-2、招标文件的澄清或修改内容均以书面形式明确的内容为准。当招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。所有补充文件将作为招标文件的组成部分，对所有投标人具有约束力。

5、投标人若对招标文件有任何疑问，可以以书面形式向采购代理机构提出询问。

6、投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，在收到采购文件之日起七个工作日内以书面形式向采购代理机构提出质疑，逾期提出的无效，因此带来的一切不利后

果由投标人自负。

7、在投标截止时间前，根据招标工作进展实际情况，采购人可酌情延长提交投标文件的截止时间，若延长将另行以书面形式通知各投标人并在原信息发布媒体上发布变更公告。采购代理机构和投标人的权利和义务将受到新的截止期的约束。

8、投标人必须从采购代理机构购买招标文件，投标人自行转让或复制招标文件视为无效。招标文件售后不退，仅作为本次招标使用。

9、如发现招标文件内容与现行法律法规不相符的情况，以现行法律法规为准。

10、现场勘查、标前答疑会：见须知前附表。

四、投标文件

1、投标文件的组成

1-1、投标函（格式）

1-2、开标一览表（格式）

1-3、投标分项报价表（格式）

1-4、节能环保、环境标志产品明细表（格式，若有）

1-5、选配件报价表（格式，若有）

1-6、货物说明一览表（格式）

1-7、技术响应及偏离表（格式）

1-8、商务响应及偏离表（格式）

1-9、资格证明文件

1-10、质量保障

1-11、项目实施方案

1-12、售后及培训

1-13、提供 2022 年 3 月 1 日（以签订合同时间为准）至今所投产品（指本包的核心产品）业绩。

1-14、招标文件要求的其他证明资料及投标人认为需要提供的资料。

2、投标文件编写说明

2-1、投标文件格式：投标文件应当按照招标文件给定的格式和要求编制，格式之外的可自行编写。

2-2、投标人必须按照招标文件的规定和要求在投标文件中指定的页面落款处加盖公章（鲜章）并由法定代表人或被授权人签字（或盖章），否则将作为无效投标处理。招标文件凡是要求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。

2-3、投标文件正本中的法人授权书须为原件，其它资质证明文件为复印件加盖投标人公章（鲜章）。副本可以是正本的复印件。如果正本与副本不一致，以正本为准。

2-4、投标文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写。

2-5、投标文件因书写潦草、内容表达不清、印章或证明材料内容模糊难辨等导致的不利后果由投标人自行承担。

2-6、投标文件电子版内容须与投标文件纸质版正本中的内容一致。

2-7、“开标一览表”为在开标会议上唱标的内容，按格式要求填写，并单独密封提交，同时应保证“开标一览表”在投标文件正、副本中仍有且一致。如果不一致，以唱标内容为准。

2-8、开标一览表必须由法定代表人或被授权人签字并加盖投标人公章，否则将作为无效投标处理。

3、投标文件的装订及密封

3-1、密封要求：投标时，投标人应自行将投标文件密封完好（封袋不得有破损）。标袋上应写明项目名称、项目编号、投标人名称及“正本”、“副本”、“开标一览表”字样，并在密封条接缝处加盖单位公章（鲜章）和法定代表人或被授权人签字（或盖章）；

3-2、装订要求：投标文件一律采用书籍（胶装）方式装订，在投标文件书脊处必须写明项目名称、项目编号及投标人名称。投标文件正本一份，副本四份，“开标一览表”

一份，电子文件一份（用U盘或移动硬盘拷贝，谢绝光盘），电子版投标文件提供投标文件正本的word版本及PDF版本（PDF文件为完整签字、盖章的正本扫描件）。纸质投标文件均须A4纸打印（提倡双面打印），分别各自装订成册并编制目录和页码，产品彩页、厂家授权等证明材料原件除外。电子版放置“开标一览表”标袋内。

4、投标文件的计量单位

投标文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

5、投标报价

5-1、投标货币：人民币 单位：元（保留小数点后两位）。

5-2、投标报价是指产品到达使用地点，达到正常使用条件下的所有费用，包括产品的报价及所发生的运杂费（含保险）、现场安装调试费及按现行税收政策征收的一切税费等。以招标文件的内容和要求作为投标依据。

5-3、本项目投标报价=设备价（含税）+运输费+安装费+调试费+培训费+产品辅材费+售后服务费+保险费+相关伴随费用等。

5-4、投标人须对《采购内容及技术要求》中任何货物需求和服务要求进行完整报价，采购代理机构拒绝只对部分货物和服务进行报价的投标。投标人应在投标文件中的投标报价表上标明对本次招标拟提供货物和服务的单价及总价。任何有选择的报价将不予接受，每项货物和服务只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的。

5-5、不接受超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的报价、可变动性报价、赠送及“零”报价，**否则视为无效投标。**

5-6、投标人要按所报产品分项报价表内容填写货物品名、单价及总价、制造厂家等内容，并由法人代表或被授权人签署。投标分项报价表上的价格应按下列要求分项填写：

（1）所投货物的设备价

（2）备品备件价（根据招标文件要求和货物技术状况列出质量保证期内需要的备

品备件清单和价格）

（3）专用工具价（如果需要使用）

（4）安装调试费用

（5）货物运至指定地点的运输（含保险）费用

（6）售后服务费

（7）培训费

（8）招标文件要求的所有伴随服务的费用

（9）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价格中。

5-7、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。

5-8、选配件是投标产品的附件，仅作为采购人后期选择购买，其报价不包含在本次投标总价内。

6、对投标人的其他要求：

6-1、投标人不得以他人名义投标和串通投标。

6-2、必须根据招标文件要求进行生产、供货等。

6-3、非经采购人同意，不得将本项目内容进行分包实施，一经发现，立即取消其中标资格，并承担由此引起的一切经济损失；经采购人同意，中标人可以依法采取分包方式履行合同。分包部分为中标项目的部分非主体、非关键性工作。

6-4、接受采购人委托的相关单位对货物内容、质量、进度、实施方案、价款支付与结算审核等的监督和管理。

6-5、投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务的任何一部分，不会产生因第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，由此引起的纠纷，由投标人承担所有相关责任。

6-6、采购人享有在本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。投标人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，投标人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。如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包含合法获得该知识产权的相关费用。

6-7、投标人不能以“赠送”、“赠予”等任何名义提供货物和服务以规避招标文件的约束。否则，将作为无效投标处理。投标人的行为将作为以不正当手段排挤其他投标人认定。

五、投标担保

1、投标保证金：（合同包 1）人民币壹拾叁万贰仟元整。

2、投标保证金缴纳方式：供应商可自主选择以银行网银转账、汇票、保函等非现金形式缴纳或提交投标保证金。

3、请供应商按规定时间（2025 年 4 月 8 日上午 09:00 时前）提交保证金，避免银行退票等原因出现保证金未按时到账等情况影响正常投标。请务必在转账时在摘要处注明：项目编号，同时请次日电话查询是否到账 0913-2606177。

4、供应商未按照招标文件要求提交保证金的，投标响应文件无效。投标保证金提交以到账时间为准。

开户名称：陕西隆利多项目管理咨询有限公司

开户行：上海浦东发展银行股份有限公司渭南分行

帐 号：21210078801400002091

备 注：项目名称及包号

注：可以采用银行网银转账、汇票、保函等非现金形式缴纳或提交投标保证金；投标保证金以转账形式缴纳仅限于通过供应商的基本账户到代理公司对公账户。

六、投标

1、投标文件、必备资质文件的提交：

1-1、投标人应在投标截止时间前将投标文件密封送达投标地点；

1-2、逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，将被拒收；

1-3、本次招标不接受邮寄的投标文件、必备资质文件。

2、投标文件的补充、修改与撤回：

2-1、投标人在提交投标文件以后到投标截止时间之前,可以书面形式补充、修改或撤回已提交的投标文件,并以书面形式通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求密封、签署、盖章,并作为投标文件的组成部分;补充、修改的内容与相应文件不一致的,以补充、修改的内容为准。

2-2、投标人提出修改要求的,须在投标截止时间前密封送到采购代理机构,并在封面上加注“修改”字样。

2-3、投标人提出撤标要求的,须在投标截止时间前以书面形式(经由法定代表人或被授权人签字)通知采购代理机构。如采取传真形式撤回投标,随后必须补充有法定代表人或被授权人签署的要求撤回投标的正式文件。采购代理机构摄像留存后,将要“撤回”的投标文件(包含纸质及电子版)退还投标人,投标人签字确认领取。

2-4、投标截止时间之后,投标人不得补充、修改投标文件。

2-5、在投标截止时间至投标有效期满之前,投标人不得撤回其投标文件。

3、投标有效期：

3-1、自提交投标文件的截止之日起不少于 100 天。投标人投标有效期短于招标文件规定的投标有效期,按无效投标处理。中标单位的投标有效期延长至合同执行完毕。

3-2、在原投标有效期结束前,采购代理机构可要求投标人延长投标有效期。拒绝延长投标有效期的投标人不得参与该项目后续采购活动。同意延长投标有效期的投标人不得修改投标文件的实质性内容。

4、投标人有下列情形之一的，属于恶意串通，对其依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任，投标无效：

4-1、投标人直接或者间接从采购人或采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

4-2、投标人按照采购人或采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

4-3、投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

4-4、属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

4-5、投标人之间事先约定由某一特定投标人中标；

4-6、投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或放弃中标；

4-7、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或排斥其他投标人的其他串通行为。

5、有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

5-1、不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

5-2、不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5-3、不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人为同一人；

5-4、不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈现规律性差异；

5-5、不同投标人的投标文件相互混装；

七、开标、资格审查、评标和定标

1、开标

1-1、采购代理机构按招标文件规定的时间和地点组织开标。

1-2、所有参会人员应签名报到，以证明其出席。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1-3、开标会议由采购代理机构主持。主持人宣读开标会议开始，宣读会场纪律，宣布参加会议的投标人名单。

1-4、由监标人查验投标人的法定代表人授权书及被授权人身份证原件（法定代表人亲自参加时提供法定代表人身份证明书及法定代表人身份证原件），查验完毕后，签字确认并宣布检查结果。

1-5、投标人的法定代表人或被授权人与监标人当众检查所有投标文件的密封情况，签字确认并宣读检查结果。

1-6、采购代理机构依照提交的“开标一览表”的摆放顺序当众拆封，宣读投标人名称、投标价格和投标文件的其它主要内容并做记录。投标人确认无误后，由投标人的法定代表人或被授权人及监标人签字确认唱标内容。如投标人对宣读的“开标一览表”上的内容有异议，应在获得主持人同意后当场提出，如属于宣读错误，经现场监督人员核实后，当场予以更正。

1-7、主持人宣布开标会议结束，所有投标人离场。

1-8、采购代理机构对开标过程进行全程录音录像，并存档备查。

1-9、采购代理机构对开标过程进行文字记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。投标人代表对开标过程和开标记录有疑义的，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或回避申请。

2、资格审查

开标结束后，由采购人依法对投标人的资格进行审查，审查合格的投标人方可进入评标阶段，缺项或一项不符合要求即不合格，不合格的投标人其投标无效。资格证明文件须装订在每份投标文件中。资格审查以投标文件“正本”为准，逾期不接受任何补充材料：

（1）基本资格条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：

1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

2、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的 2024 年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附开户许可证或基本账户证明）；

3、税收缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今任意一个月已缴纳的纳税证明或完税证明（包含增值税、企业所得税、营业税至少一种）；（依法免税的投标人应提供相关文件证明）

4、社会保障资金缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今任意一个月的社保缴费凭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投标人应提供相关证明）

5、提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺；（格式自拟，加盖投标人公章）

6、提供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。（格式自拟，加盖投标人公章）

（2）、特定资格条件：

1、法定代表人或负责人参与投标时需提供法定代表人或负责人资格证明书（附法定代表人或负责人身份证复印件）；（法定代表人或负责人须提供身份证原件，身份证原件可由本人持有）

2、被授权人参与投标时需提供法定代表人或负责人授权委托书（附法定代表人或负责人及被授权人身份证复印件）；（被授权人须提供身份证原件及本单位近三个月内任意一个月社保缴纳证明，身份证原件可由本人持有）

3、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案件当事人名单的投标人，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人；（提供书面承诺函，格式自拟加盖投标人公章）

4、投标人为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；

5、投标人为制造厂家应出具《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）；

6、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；（提供书面承诺函，格式自拟加盖投标人公章）

7、本项目不接受联合体投标。（提供非联合体声明，格式自拟加盖投标人公章）。

3、评标

3-1、评标委员会

（1）采购代理机构根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）等规定，依法组建评标委员会。

（2）采购人派代表进入评标委员会时，须向采购代理机构出具授权函。

（3）评标委员会应推荐一名评审专家担任评审组长，并由评审组长牵头组织该项目评审工作，采购人代表不得担任评审组长。

（4）评标委员会成员不得参加开标活动。

（5）评标委员会成员应当遵守并履行下列职责义务：

a、遵纪守法，客观、公正、认真负责地履行职责，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准审查投标文件；

b、符合性审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

c、要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

d、对投标文件进行比较和评价；

e、确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

f、向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

g、对评标过程及各投标人的商业机密予以保密；

h、配合采购人、采购代理机构答复各投标人提出的质疑；

i、配合各部门的投诉处理和监督检查工作。

3-2、在政府采购活动中，采购人员及相关人员（包括评标委员会）与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；

（2）参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；

（3）参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；

（4）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（5）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3-3、采购人、采购代理机构应当采取必要的措施，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

3-4、有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

3-5、评标原则：坚持公平、公正、科学、择优原则，禁止不正当竞争。

3-6、评标办法：本次招标采用综合评分法（详见本节评分标准）。

3-7、评标工作程序：符合性审查、澄清、评价、推荐中标候选人等工作程序进行评标。

3-7-1、投标文件符合性审查

依据招标文件的规定，对资格合格者投标文件的完整性、有效性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性内容做出响应，包含但不限于以下内

容，未通过审查的按无效投标处理：

- （1）投标人名称与购买招标文件的单位名称不一致；
- （2）投标文件未按照招标文件的要求盖章签字；
- （3）投标文件不符合招标文件要求的数量；
- （4）针对同一项目提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；
- （5）投标报价超过采购预算；
- （6）投标有效期不符合招标文件的要求；
- （7）未对招标文件商务要求作出明确且实质性响应。
- （8）未对招标文件技术要求作出明确响应，对不得偏离的要求未作出实质性响应；
- （9）法律、法规和招标文供规定的其他无效投标情形。

3-7-2、投标文件的澄清：

（1）在评标期间, 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或被授权人签字。投标人的澄清、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。

（2）书写错误的评审标准：

评标委员会在评标过程中，发现投标文件出现下列情况之一者，按以下原则修正：

- a、投标文件有关内容与“开标一览表”不一致的，以“开标一览表”为准；
- b、大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- c、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；
- d、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价乘以数量的计算结果为准；

- e、投标文件图表与文字不符时，以文字为准；
- f、投标文件正本与副本不符时，以正本为准；
- g、对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；
- h、多处内容交叉不符时，以评标委员会评审结果为准。

注：按上述方法修正的内容（其中，同时出现上述 a 至 d 两种以上不一致的，按上述规定的顺序修正），经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

（3）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3-7-3、评价：

（1）评标委员会评审投标文件符合性只根据投标文件本身的内容，而不寻求其他外部证据。

（2）评标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人进行最后的综合评审和打分，按最后得分由高向低排序，推荐中标候选人。

（3）其他需说明的情况：

- a、对于投标文件中不构成实质性偏差的小的不正规、不一致或不规则，采购人可以接受，但这种接受不能损害或影响任何投标人的相对排序；
- b、最低报价不是中标的唯一条件；
- c、如果投标实质上没有响应招标文件的要求，其投标将被拒绝，投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。
- d、无论投标的结果如何，投标期间一切费用自理。

3-8、评分标准：

序号	评审项		分值	评审标准
1	报价		40 分	按照财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）的有关规定：价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$ （因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价，详见 3-9-1 至 3-9-3）
2	技术参数		30 分	投标人所投产品的技术参数完全满足招标文件要求的得 30 分；带“▲”号为重要参数，每负偏离一项扣 2 分，非“▲”号参数每负偏离一项扣 1 分，扣完为止。 注：投标人须提供所响应技术参数的支持资料，并在偏离表中表明页码。
3	质量保障 10 分	选型合理性	5 分	根据所投产品选型的合理性，投标参数响应程度得 1-5 分。
		产品渠道	2 分	能提供所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议等）根据响应程度计 1-2 分。
		技术资料	3 分	包括但不限于技术白皮书、说明书、检测报告、彩页、官网截图等，根据响应程度计 1-3 分

4	实施方案	8 分	<p>项目实施方案（包括但不限于项目总体组织实施计划，资金调配及保障措施，人员配备、供货方案、运输及配送方案，货物到达后的安装方案等）</p> <p>1、方案思路清晰、科学合理、切实可行，完全满足采购人需求计 5.1-8 分；</p> <p>2、方案合理完善，可实施性较强计 3.1-5 分；</p> <p>3、方案基本完善，可实施性一般计 1-3 分；</p> <p>未提供者不得分。</p>
5	售后及培训	6 分	<p>1、售后服务方案详细、具体、可行（包括投标人售后服务网点的设定、拟投入售后服务人员配置情况、项目交付用户后出现故障响应时间等）。根据其响应方案计 0-2 分，未提供不得分；</p> <p>2、售后服务承诺及保证措施详细、具体，备品备件及耗材情况明确。根据其响应明细计 0-2 分，未提供不得分；</p> <p>3、提供详尽的培训方案及培训计划，并列出培训的具体内容及方式，确保使用人员能够独立操作，并进行简单故障排查处理。根据其响应方案计 0-2 分，未提供不得分；</p>
6	业绩	5 分	<p>提供 2022 年 3 月 1 日（以签订合同时间为准）至今所投产品（指本包的核心产品）业绩，每提供一份合同得 1 分，满分 5 分）</p> <p>提供采购合同（含首页、采购设备品牌型号页、配置清单页、签字盖章页）复印件，否则业绩不予认可。</p>
7	节能、环保产品	1 分	<p>投标人投标产品中每有一项产品为节能产品的得 0.5 分，环境标志产品的得 0.5 分，最多得 1 分。（提供证明资料，详见 3-9-4）</p>

注：1）评委打分超过得分界限或未按本方法赋分时，该评委的打分按废票处理。

2) 各种计算数字均保留两位小数，第三位“四舍五入”。

3) 特殊情况处理:

a、当投标人某评分项出现未报、漏报或零报价时，该分项得零分，并不参与投标报价分的计算。

b、相同品牌产品

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，投标报价得分高者获得中标人推荐资格，若投标报价得分相同，技术得分高者获得中标人推荐资格，若上述两项得分相同，则由全体评标委员会成员无记名投票，得票高者获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌（核心产品为全数字化高端彩色多普勒超声诊断仪）相同的，按照前款规定处理。

c、若出现综合得分相同时，投标报价得分高者为第一中标候选人，若投标报价得分相同，技术得分高者为第一中标候选人，若上述两项得分相同，则由全体评标委员会成员无记名投票，得票高者为第一中标候选人。

d、评标过程中，若出现本评标方法以外的特殊情况时，将暂停评标，待评委商榷后再进行复会。

3-9、政府采购政策评分标准

(1) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）的办法及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库【2022】19号）的通知，对于非专门面向中小企业的项目，对小型、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，其评标价=投标报价*（1-10%）。

(2) 联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动，联合协议中约定，小型和微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同金额的30%以上的，可给予联合体4%

的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，其评标价=投标报价*（1-4%）。（本项目不允许联合体投标）

（3）参加本项目的中小微企业须提供《中小企业声明函》，未提供的不视为中小微企业。本项目提供的货物不包括使用大型企业注册商标的货物，小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。投标人须做出承诺，保证真实性，如有虚假，将依法承担相应责任。

（4）中小微企业按《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》（工信部联企业【2011】300号）文件规定标准确认。

3-9-2、监狱企业的价格评分标准

（1）在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。对监狱企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，其评标价=投标报价*（1-10%）。

（2）监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（3）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。

（4）监狱企业按《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）文件规定标准执行。

3-9-3、残疾人福利性单位的价格评分标准

（1）在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。对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，其评标价=投标报价*（1-10%）。

（2）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）符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定

的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责，未提供的不视为残疾人福利性单位。

3-9-4、节能产品、环境标志产品政策

（1）根据《财政部、国家发展改革委、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》的有关规定，依据品目清单和认证证书实施政府采购优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

（2）投标人在投标文件中对所投标产品为节能、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，并提供属于清单内产品的证明资料，否则评审时不给予计分。

（3）产品同时属于“非强制采购节能产品”、环境标志产品的，评审时可同时享受优先待遇。

（4）若节能、环境标志品目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）节能、环境标志产品部分计分只对属于品目清单内的非强制类产品进行计分，强制类产品不给予计分。

3-10、信用担保及融资

为缓解中小企业融资困难，陕西省财政厅出台了《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号），中标供应商如有融资需求，可登录“陕西省政府采购网 - 陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）”了解详情。

政府采购信用融资，是指银行业金融机构（以下简称银行）以政府采购诚信考核和信用审查为基础，凭借政府采购合同，按优于一般中小企业的贷款利率直接向申请贷款

的供应商发放贷款的一种融资方式。

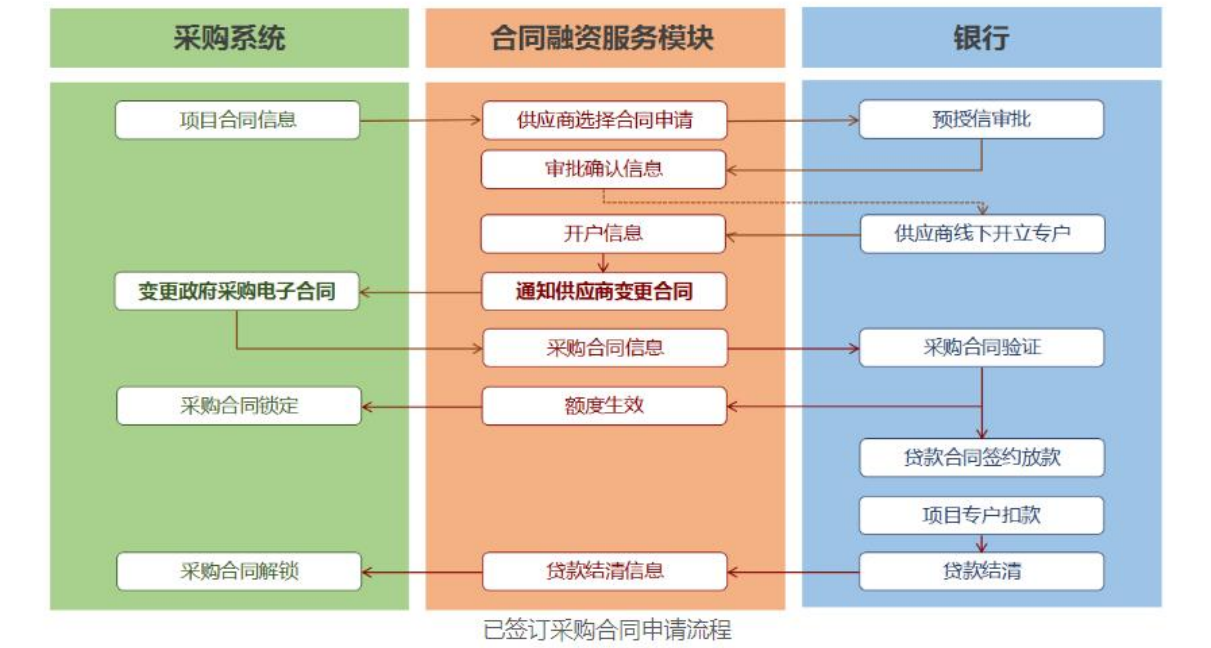
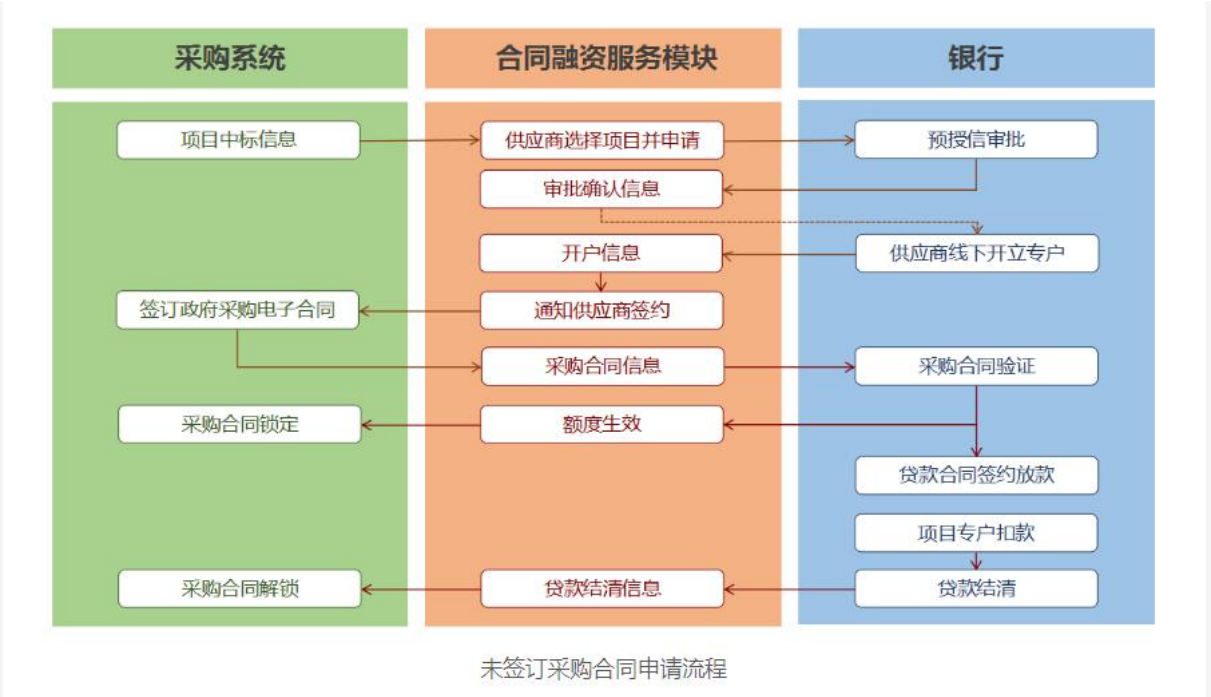
政府采购供应商申请信用融资时，如融资金额未超过政府采购合同金额的，银行原则上不得要求供应商提供财产抵押或第三方担保，或附加其他任何形式的担保条件，切实做到以政府采购信用为基础，简化手续，提高效率，降低供应商融资成本。

银行为参与政府采购融资的中小企业提供的产品，应以信用贷款为主，贷款利率应当优于一般中小企业的贷款利率水平，并将产品信息（包括贷款发放条件、利率优惠、贷款金额）等在陕西政府采购网予以展示。

中小企业可根据各银行提供的方案，自行选择符合自身情况的金融产品，并根据方案中列明的联系方式和要求向相关银行提出信用融资申请。银行根据中小企业的申请开展尽职调查，合理确定融资授信额度。中小企业获得政府采购合同后，凭政府采购合同向银行提出融资申请。

对拟用于信用融资的政府采购合同，供应商在签署合同时应当向采购单位或采购代理机构申明或提示该合同将用于申请信用融资，并在合同中注明融资银行名称及在该银行开设的收款账号信息。采购单位或采购代理机构在进行政府采购合同备案时，应当将上述信息在政府采购合同中予以特别标记。

业务流程简图如下：



渭南市政府采购贷款银行信息：

序号	单位名称	联系人	联系电话
1	建设银行	郭煜庆 田宇	13892535580 17797059890

2	浦发银行	孙哲龙 蒙波	13892383911 15249035320
3	中信银行	杨洋 耿浩	18191815559 13193388328
4	兴业银行	权奥星	15706090239
5	工商银行	张剑 张欢	18191356300 15229730006
6	长安银行	李华	13335331958
7	邮储银行	张萱	13028431555 18091365182

4、定标

4-1、定标程序

（1）评标委员会依据评标办法，经过符合性审查、澄清、比较与评价等程序后，在最大限度满足招标文件实质性要求前提下进行综合评审，以评标总得分最高到低的顺序推荐 3 名以上中标候选人，并编写评标报告。

（2）评标委员会成员应当在评标报告上签字，对自己的评审意见承担法律责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

（3）采购代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评标报告送交采购人。采购人在收到评审报告 5 个工作日内，从评审报告推荐的中标候选人中，按顺序确定中标人。中标候选人并列的，投标报价得分高者成为中标人，若投标报价得分相同，技术得分高者成为中标人。确定结果后，采购人向采购代理机构出具《定标复函》。采购人逾期未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按

评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

（4）采购代理机构接到采购人的《定标复函》后，在 2 个工作日内，将中标结果在陕西省政府采购网上进行公告。公告发布 1 个工作日，其他投标人若有异议，按《政府采购法》第 52 条执行。

4-2、中标人确定后，采购人和采购代理机构对未中标原因不作任何解释，投标文件不予退还（含纸质及电子版文件）。

5、投标无效的情形：

5-1、投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

5-2、不具备招标文件中规定的资格要求的；

5-3、报价超过招标文件中规定的预算金额的；

5-4、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

5-5、提供虚假材料谋取中标的；

5-6、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

5-7、法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

6、中标通知书及未中标通知书

6-1、中标通知书及未中标通知书将在中标公告发布的同时由采购代理机构发出。

6-2、中标人应在接到采购代理机构通知之日起七日内领取中标通知书。

6-3、中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得弃中标。

八、合同

1、中标人在收到中标通知书后三十（30）个日历日内，应按招标文件的要求与采购人签订合同。

2、中标人因自身原因不按规定与采购人签订供货合同或者拒绝与采购人签订合同的，则采购人将废除授标，投标保证金不予退还。给采购人造成损失超过投标保证金额

的，还应当对超过部分予以赔偿，并依法承担相应法律责任。同时，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，以此类推，也可以重新开展政府采购活动。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招标活动。

3、中标通知书将是合同的重要组成部分。招标文件、中标人的投标文件及评议过程中有关的澄清文件均作为合同附件。

4、中标后，中标人应按照合同约定履行义务，完成招标项目的供货，经采购人同意，中标人可以依法采取分包方式履行合同。分包部分为中标项目的部分非主体、非关键性工作。接受分包的投标人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包投标人就分包项目承担责任。中小企业根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知—财库[2020]46号规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得分包或转包给大型企业。

5、所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

6、采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

九、合同的履约验收

采购人应按照政府采购合同约定的技术、服务、安全标准组织对投标人每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行验收，并出具验收书。

十、招标服务费

1、中标人在领取中标通知书时，依据《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格〔2002〕1980号）、《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534号）以及财政部关

于印发<政府采购代理机构管理暂行办法>的通知》（财库〔2018〕2号），向陕西隆利多项目管理咨询有限公司交纳招标服务费。

2、招标服务费应采用转账形式交纳。

十一、重新组织采购活动

如果发生下列情况之一，采购人和采购代理机构将按《政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第87号）等有关规定重新组织采购活动：

- （1）因重大变故，采购任务取消的；
- （2）招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的；
- （3）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （4）投标截止后投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的；
- （5）所有投标人的报价均超出采购预算或最高限价，采购人不能支付的。

十二、询问、质疑与投诉

1、询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。

2、质疑

2-1、投标人认为招标文件、招标过程和中标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。投标人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。

2-2、投标人须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。

2-3、投标人须按照财政部发布的《政府采购供应商质疑函范本》及其制作说明提

出质疑，详见“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”下载专区。

2-4、投标人提出质疑应当提交必要的证明材料，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。质疑函内容不得含有虚假、恶意成分。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、采购代理机构将驳回。

2-5、投标人可以委托代理人进行质疑，须提交授权委托书。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。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标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盖章，并加盖公章（鲜章）。

2-6、投标人应在法定期限内以书面形式提出质疑，联系人：李瑜璠，联系方式：0913-2606177，地址：陕西隆利多项目管理咨询有限公司（陕西省渭南市高新技术产业开发区朝阳大街西段 23 号盐业公司一楼 103 室）。

3、投诉

3-1、质疑投标人对采购人、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，可按《政府采购法》第 55 条和《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第 17 条等有关规定执行。

3-2、本项目质疑投标人对采购人、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，可在 15 个工作日内向渭南市财政局政府采购科提起投诉。

十三、拒绝商业贿赂

1、遵照陕西省财政厅的规定，采购人、采购代理机构、投标人和评审专家在招投标活动中，都要签订相应的《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》，并对违反承诺的行为承担全部责任。

2、投标人必须填写《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》并附在投标文件中，同

时应保证投标文件正、副本中一致。

第三章 采购内容及技术要求

设备一、数字化 X 射线透视摄影系统 （1 套）

招标参数和性能要求

1 功能及基本商务要求

1.1 设备用途：用于消化系统检查造影、全身各部位非血管介入治疗检查、临床应用及其他放射影像学应用，能实现全身各部位的数字化平板透视及摄片

2 主要技术规格和要求

2.1 检查诊断床

2.1.1 要求为岛屿式一体化可倾斜床面遥控检查床，带有消化系统造影专用压迫装置，可进行遥控操作，具有全数字化成像系统及单片点片摄影及连续点片摄影功能；采用低吸收剂量的碳素纤维高强度床板

2.1.2 采用多功能独立摇杆控制模式

2.1.3 床面倾倒范围： $\geq -20/+90$ 度

2.1.4 横向移动范围： $\geq \pm 10$ 厘米

2.1.5 影像系统移动范围： ≥ 90 厘米

2.1.6 SID：1000mm 、1500mm

2.2 高压发生器及 X 线管球：

2.2.1 高压发生器与整机同一品牌

▲2.2.1.1 发生器输出功率： $\geq 50\text{KW}$

2.2.1.2 最大电流： $\geq 600\text{mA}$

2.2.1.3 透视电流（非脉冲透视）： $\geq 7\text{mA}$ （需提供检验报告证明）

2.2.1.4 连续透视电压 $\geq 40-125\text{kV}$

2.2.1.5 摄影加载时间范围：最短系统曝光时间 $\leq 1\text{ms}$ ，最长系统曝光时间 $\geq 10\text{s}$

2.2.1.6 操作界面采用 WINDOWS 视窗界面，具有系统故障自我诊断功能，摄影条件全自动控制；具有管电压自动适应功能

2.2.2 X 线球管及附件：

2.2.2.1 焦点大小： $\leq 0.6/1.2$ 毫米

▲2.2.2.2 阳极热容量： $\geq 400\text{KHU}$

2.2.2.3 焦点功率： $\geq 40/80\text{kW}$

2.3 数字化（动态）平板探测器：

2.3.1 整板最大摄片野： $\geq 43\text{cm} \times 43\text{cm}$

2.3.2 像素尺寸： < 140 微米

2.3.3 有效像素数： ≥ 940 万

▲2.3.4 空间分辨率： $\geq 3.4\text{Lp/mm}$

2.3.5 平板探测器与整机同一品牌（需提供检验报告证明）

2.4 图像采集工作站

2.4.1 主控器：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平板图像处理软件

2.4.2 操作系统：采用 WINDOWS 操作系统，全中文操作界面

2.4.3 操作方式：鼠标+键盘

2.4.4 图像处理功能：X 线曝光野确认、伽码曲线灰阶校正、图像锐利化处理、图像显示增强处理，能够调节亮度、对比度，边缘增强、放大、局部放大、图像能上、下、左、右旋转 90/顺逆、图像测量，图像剪裁功能等功能

2.4.5 具有多级边缘增强、噪音抑制功能

2.4.6 具有自定义预置文本标注功能

2.4.7 具有放大镜功能：可调节放大镜大小和倍数

2.4.8 具备图像剪裁功能

2.4.9 具备 AP/PA、L/R 定位标记

2.4.10 具备多幅图像显示

2.4.11 具备造影检查分类软件包

2.4.12 连续透视采集帧率：在 $430 \times 430\text{mm}$ 视野、 1024×1024 像素矩阵下采集帧率 ≥ 30 帧/s

2.4.13 图像处理功能：

2.4.13.1 动态采集图像在回放时，可进行：窗宽窗位调整，自动窗口，正反像切换，漫游放大图像旋转，电子光圈处理，文字标注，比例尺显示，箭头指示，多幅显示，自动 γ 校正

2.4.13.2 透视末帧图像冻结功能, 透视图像实时存储

2.4.13.3 采集图像电影回放；回放速度任意可调；并可逐帧回放

2.5 其他：

2.5.1 床边操作界面压迫器、钡杯架，肩托，病人用手柄，头端病人用手柄等完备的附件，具有双向对讲系统

2.5.2 设备安装技术资料，操作使用技术资料，维修资料及电路图，使用人员保养，操作现场培训

2.5.3 图像软件通过中国医学装备协会 IHE 系统测试设备四项必检项目：SWF/MOD、PIR/MOD、CPI/MOD、CPI/PC，提供同时包含上述四项的测试通过证书：具备

2.5.4 具有智能售后远程服务系统（需提供相关证明文件证明）

2.5.5 可移动床旁显示器一套

设备二、数字化医用 X 射线摄影系统 （1 套）

一、技术参数

1 X 线高压发生器

1.1 高频逆变式高压发生器频率： $\geq 100\text{KHz}$

▲1.2 高压发生器功率： $\geq 50\text{KW}$

1.3 管电压可调范围： $\geq 40-150\text{KV}$

1.4 最大输出毫安秒 $\geq 800\text{mAs}$

1.5 最短曝光时间： $\leq 1\text{ms}$

1.6 具有 AEC 自动曝光控制功能

1.7 具有发生器的操作与控制系统完全与主机集成，在主机工作站上控制曝光

2 X 线球管及支架系统

▲2.1 阳极热容量： $\geq 350\text{kHU}$

2.2 阳极散热率： $\geq 95\text{kHU}/\text{min.}$

2.3 管套热容量： $\geq 1.3\text{MHU}$

2.4 大焦点尺寸 $\leq 1.2\text{mm}$ ，小焦点尺寸 $\leq 0.6\text{mm}$

2.5 缩光器内具有皮尺测量床旁拍照的距离

2.6 缩光器可旋转角度： $\geq \pm 45$ 度

2.7 缩光器内置三级铜滤线器：0.1/0.2/0.3mm

2.8 缩光器照野可自动调整

2.9 缩光器具有射野灯光定时控制开关

2.10 球管支架水平方向运动距离： ≥ 150 厘米

2.11 球管支架垂直方向运动距离： ≥ 140 厘米

2.12 X 线球管可沿垂直轴旋转： $\geq \pm 180$ 度

2.13 X 线球管可沿水平轴旋转： $\geq \pm 140$ 度

2.14 具有可视化摆位摄像头，检查过程实时可见

3 控制系统

3.1 摄影条件可调整，曝光参数可实时调整（如 kV、mA、mAs 等）；

3.2 可显示患者的详细登记信息，如姓名、患者编号等；

3.3 各种位置数据实时显示；

3.4 床面横向移动范围 $\geq 260\text{mm}$ ，纵向移动范围 $\geq 850\text{mm}$ ；

3.5 脚触开关控制床面移动；

3.6 X 射线管组件与探测器可自动跟随；

3.7 滤线栅栅比 $\geq 13:1$ ；

3.8 滤线栅栅密度 $\geq 40\text{Lp/mm}$ ；

3.9 检查床物片距 $\leq 75\text{ mm}$

3.10 具备检查床同步追踪功能

3.11 胸片架

3.12 胸片架可电机驱动，高度变化范围 $\geq 140\text{cm}$

3.13 源像距 SID $\geq 120\text{--}180\text{CM}$

3.14 电离室 ≥ 3 个

3.15 无线遥控胸片架上下运动

▲3.16 球管投照胸片架平板时，可随胸片架上下自动跟踪运动

3.17 滤线栅栅比 $\geq 13:1$

3.18 滤线栅栅密度 $\geq 40\text{Lp/cm}$

3.19 胸片架物片距 $\leq 45\text{ mm}$

4 平板探测器（2 块，胸片架安装一块固定平板探测器，检查床配有一块移动平板探测器）技术要求如下

4.1 材质：碘化铯/非晶体硅；

4.2 尺寸： $\geq 42.5 \times 42.5 \text{cm}$;

4.3 图像输出灰阶： $\geq 16\text{bit}$;

4.4 像素尺寸： $\leq 139\mu\text{m}$;

▲4.5 空间分辨率： $\geq 3.6\text{Lp/mm}$;

4.6 采集矩阵： $\geq 3070 \times 3070$;

4.7 图像预览时间： ≤ 3 秒。

5 系统工作站

5.1 操作系统，内存 $\geq 8\text{GB}$ ，硬盘容量 $\geq 1\text{T}$ ，显示器 ≥ 22 英寸

5.2 可调整影像的窗宽、窗位

5.3 可预设窗宽、窗位

5.4 影像局部放大，自由缩放功能

5.5 影像对比显示

5.6 可测量影像中任意区域的长度、面积、角度等

5.7 影像中可显示病人相关基本资料

5.8 图像旋转、水平、垂直翻转等功能

5.9 图像平滑、锐化、边缘增强处理

5.10 可实现彩色和灰度图像之间的转换

5.11 支持多种排列显示方式

5.12 支持多种分割打印排列组合方式及横向、纵向打印

5.13 图像转换功能，可将 DICOM 影像转换为 JPEG、BMP 等常用格式

5.14 光盘刻录功能，可读取 DICOM 光盘

5.15 图文并茂的报告系统及诊断报告模板

5.16 可靠的 DICOM 服务功能，包括：提交、接收、存档、查询、显示、移动、删除、打印、发送、工作清单，疾病分类统计、调阅功能

5.17 图像查询调阅功能：图文整体调阅储存功能。凡是网络上符合 DICOM3.0 标准数据库中的影像信息，都可通过工作站软件分类查询调阅

5.18 支持网络功能，多台工作站联网即可组成 PACS 系统。支持 WorkList、预约登记、权限管理等功能

6 负责接入医院 Pacs 影像系统

7 X 线球管、高压发生器和限束器必须由 DR 整机设备原厂制造，提供带有铭牌照片的检测报告证明

二、防护用品

1、医生防护用品：铅衣（1 套）

2、患者防护用品

2.1 铅衣（2 套）

2.1.1 柔软含铅材质，且单片防护 $\geq 0.271\text{mmpb}$

2.1.2 铅衣正面防护 $\geq 0.5\text{mmpb}$ ，后面防护 $\geq 0.25\text{mmpb}$

2.2 防辐射围领（2 件）

2.2.1 柔软含铅材质，且单片防护 $\geq 0.271\text{mmpb}$

2.2.2 正面防护 $\geq 0.5\text{mmpb}$

设备三：全数字化高端彩色多普勒超声诊断仪（1套）

一、设备名称：全数字化高端彩色多普勒超声诊断仪

二、用途：主要用于腹部、妇产、胎儿心脏、成人心脏、泌尿、新生儿、小儿、血管（外周、颅脑、腹部）、小器官、骨骼肌肉、神经、术中、造影、介入等方面的临床诊断和教学工作，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：

1. 高分辨率液晶显示器 ≥ 21 英寸，无闪烁，不间断逐行扫描，可上下左右旋转
2. 操作面板具备角度可调液晶触摸屏 ≥ 12 英寸，操作面板可左右旋转和电动上下高度调整
3. 数字波束形成器
4. 多倍信号并行处理技术
5. 数字化全程动态聚焦
6. 数字化可变孔径及动态变迹技术
7. 数字化二维灰阶成像及 M 型显像单元
8. 解剖 M 型技术 ≥ 3 条取样线，可 360 度任意旋转 M 型取样线角度方便准确的进行测量。
9. 脉冲反向谐波成像单元
10. 彩色多普勒成像技术
11. 彩色多普勒能量图技术
12. 方向性能量图技术
13. 数字化频谱多普勒显示和分析单元(包括 PW、CW 和 HPRF)
14. 智能化一键图像优化技术，可自适应调整图像的增益等参数获取最佳图像。
15. 具备空间复合成像技术

16. 斑点噪声抑制技术，可分级调节 ≥ 8 级（提供证明材料）

17. 支持高清成像技术，独立分级调节 ≥ 5 级

18. 实时双同步/三同步功能

19. 支持全局放大、局部放大、全屏放大

20. 内置 DICOM3.0 标准输出接口

21. 支持品牌工作站

22. WIFI 无线数据传输功能，通过移动终端应用软件（APP），扫描超声设备中的二维码，可将实时扫查图像同步共享至移动终端；也可将超声设备中影像数据发送至移动终端进行浏览查阅，实现智联交互（提供证明材料）

23. 支持远程会诊系统，支持申请、预约、会诊指导等会诊流程管理，可实现远程终端音视频互联，远程控制，支持多端互联，同步视频具备高清、高帧率画面

24. 工作流协议，支持工作流协议自定义设置

25. 支持图像秒传功能，支持将临床图像从超声设备上传至 PC 端

26. 要求所投机型为 2017 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 成像技术：

1. 超宽视野成像扫描技术

1) 扫查长度 $\geq 80\text{cm}$

2) 支持测量(提供证明材料)

3) 支持全屏放大功能

4) 线阵探头、凸阵探头和相控阵探头均支持宽景成像

5) 支持彩色多普勒、能量多普勒（CFM 和 PDI）实时宽景(提供证明材料)

2. 弹性成像技术

1) 具备位移曲线

2) 主机内置实时弹性定量分析软件。

3) 弹性成像模式下，可调节彩色图谱、透明度、对比度、帧相关、频率，对弹性成像进行优化(提供证明材料)。

3. 心血管检查技术

1) 负荷超声心动图分析，支持牛眼图分析

2) 心肌运动定量分析，支持应变、应变率、速度、位移、容量曲线分析，支持局部及整体心肌运动定量分析，支持牛眼图分析

3) 组织多普勒成像及分析技术(TDI)，具有彩色，PW，M型多种模式

▲4. 甲状腺智能扫查技术(提供证明材料)

5. 肌骨智能扫查技术

1) 肌骨二维成像实时模式下，支持自动识别肌骨相关标准切面，并自动用不同的颜色和名称标注切面中的软组织、骨骼等组织结构（提供证明材料）

2) 快速获取肩关节标准切面 ≥ 3 个（提供证明材料）

3) 支持在机肌骨示教系统同屏显示 ≥ 3 个关节部位，包含体位、扫查手法、声像图和解剖示意图同屏显示

6. 内置超声教学软件，提供解剖示意图、标准超声图像、扫查手法图和操作者实时检查图像，指导操作者进行标准切面的正确扫查，包含肝脏、心脏、乳腺、甲状腺、肾脏、脾脏、子宫等切面（提供证明材料）。

7. 扩展成像技术：支持凸阵/微凸阵/线阵探头，扩展角度最大 $\geq 30^\circ$ ， ≥ 2 级可调

3.3 测量和分析：(B型、M型、D型、彩色模式)

1. 常规测量软件包

2. 基础测量包，2B模式下支持双幅跨幅测量

3. 剖面血流，彩色多普勒模式下无需激活频谱即可测量血管截面瞬时的血流量，显示最大速度、平均速度、深度、血流量，补偿角度可调

4. 测速功能，彩色多普勒模式下可同屏测量血管腔内 ≥ 5 个任意位置的血流速度
 5. 频谱自动测量分析软件，用户可自由配置显示的参数
 6. 专科测量软件包，支持腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官、儿科、血管，自动生成报告。
 7. 妇科测量软件包：
 - 7.1 可测量盆底、子宫、子宫动脉、卵巢、卵泡等，并自动生成报告；
 - 7.2 子宫内膜厚度自动测量，支持 B 模式自动识别子宫内膜并对内膜厚度进行自动测量（提供证明材料）
 - 7.3 具备卵泡自动测量功能（提供证明材料）
 8. 产科测量软件包： ≥ 4 胞胎对比测量分析，支持 NT 自动测量，胎儿生长曲线显示、胎儿解剖结构描述、胎儿生理评分。
 9. 心脏测量软件包：心肌功能指数；支持心内膜自动描迹
 10. 儿科测量软件包
 - 10.1 支持实时扫查及冻结标准切面时，自动识别小儿髋关节标准切面、标记参考线及自动测量 α 角、 β 角、d/D 比率，并自动进行髋关节发育的临床分型（提供证明材料）
 - 10.2 支持旋转图像方向后支持自动识别并自动测量
 - 10.3 支持小儿髋关节切面自动添加注释和体标
 11. 腹部测量软件包
 12. 小器官测量软件包
 13. 血管测量软件包：IMT 血管内中膜自动测量，具备前、后壁同屏独立测量显示
- 3.4 图像存储(电影)回放重显及病案管理单元
1. 数字化捕捉、回放、存储静、动态图像，实时图像传输
 2. 硬盘 $\geq 1000G$
 3. 电影回放 ≥ 450 秒

4. 具备主机硬盘图像数据存储

5. 病案管理单元包括病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等

6. 支持不同探头 ≥ 6 幅图像同屏动态回放，回放速度可调；

3.5 连通性：医学数字图像和通信 DICOM3.0 版接口部件。

四、系统技术参数及要求：

4.1 系统通用功能：

1. 高分辨率液晶显示器 ≥ 21 英寸，无闪烁，不间断逐行扫描，可上下左右旋转。

2. 操作面板具备角度可调液晶触摸屏 ≥ 13 英寸，可通过手指点击触摸屏进行翻页，操作面板可上下左右进行高度调整及旋转。

3. 主机探头接口 ≥ 4 个，另具备笔式探头接口。

4. 预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件

4.2 探头规格

1. 频率：超宽频带探头，3MHz 到 15MHz

2. 二维、彩色、多普勒均可独立变频；

3. 类型：电子扇扫、线阵、凸阵

4. 单晶体探头 ≥ 2 种

5. 电子线阵探头阵元数 ≥ 256

6. 腹部凸阵探头（1.0-7.0MHz）（提供证明材料）

7. 血管/小器官线阵探头（4.0-17.0MHz）

8. 心脏相控阵探头（1.0-6.0MHz）（提供证明材料）

4.3 二维显像主要参数：

1. 成像速度：相控阵探头， $\geq 85^\circ$ 角，18CM 深度时，帧速度 ≥ 55 帧/秒

2. 增益调节：TGC 增益补偿 ≥ 8 段，LGC 侧向增益补偿 ≥ 6 段（提供证明材料），B/M 可独立调节。

3. 增益调节 ≥ 100 （提供证明材料）

4. 数字式声束形成器：数字式全程动态聚焦，数字式可变孔径及动态变迹。

5. $A/D \geq 14\text{bit}$

6. 具有多焦点技术，可视可调

7. 接收方式：独立接收和发射通道数，多倍信号并行处理

8. 深度 $\geq 38\text{cm}$

9. 二维灰阶成像 ≥ 256 灰阶

10. 伪彩： ≥ 12 档可调

11. 灰阶图谱 ≥ 13 级可调

12. 直观显示可视可调动态范围： $\geq 100\text{dB}$

4.4 频谱多普勒：

1. 显示模式：

1) 高脉冲重复频率 (HPRF)

2) 连续波多普勒 (CW)

3) 脉冲多普勒 (PWD)

2. 发射频率：

1) 电子凸阵：PWD：2.5–3.5MHz

2) 电子线阵：PWD：4.5–7.0MHz

3) 电子相控阵：PWD，CWD：2–3MHz

3. 最大测量速度：PWD 正或反向血流速度： $\geq 10.0\text{m/s}$ ；CWD：血流速度 $\geq 28.0\text{m/s}$

4. 最低测量速度： $\leq 0.9\text{mm/s}$ (非噪音信号)

5. 滤波器：可分级选择， ≥ 14 级可调

6. 变频段数 ≥ 5 段

7. 取样宽度及位置范围：宽度 0.5mm 至 20mm 多级可调

8. 零位移动： ≥ 15 级

9. 实时自动包络频谱并完成频谱测量计算

4.5 彩色多普勒：

1. 显示方式：速度图(CFM)、能量图(PDI)、方向性能量图(DPDI)

2. 扫描速率：相控阵探头， $\geq 85^\circ$ 角，18cm 深度时，彩色扫描帧率 ≥ 19 帧/秒（提供证明材料）

3. 彩色增强功能：彩色多普勒能量图(PDI)；组织多普勒(TDI)

4. 具有彩色双实时功能

5. 变频段数 ≥ 5 段

6. 显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围： $-18^\circ \sim +18^\circ$

7. 彩色频谱自动反转

8. 高分辨率血流成像（提供相关证明材料）

9. 微细血流成像

▲10. 具备立体血流成像技术

4.6 超声功率输出调节：

1. B、M、PWD、CFM

2. 输出功率选择独立分级可调

4.7 记录装置：

1. 内置一体化超声工作站：数字化储存静态及动态图像，动态图像及静态图像以 AVI、WMV、TIF、BMP 或 JPG 等 PC 通用格式直接储存。

2. DVD-RW 或 USB 图像存储

3. 内置 USB 接口 ≥ 5 个，用于图像传输

4.8 技术手册：

中文操作手册

4.9 外设和附件

1. 支持主机一体化耦合剂加热器
2. 支持脚踏开关

设备四、全数字化高端彩色多普勒超声诊断仪 （1 套）

一、设备名称：全数字化高端彩色多普勒超声诊断仪

二、用途：主要用于妇产科、腹部、胎儿心脏、泌尿科、新生儿、心脏、小儿、外周血管、浅表组织与小器官等方面的临床诊断和教学工作，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：

主机成像系统：

- 3.1.1 高分辨率液晶显示器 ≥ 23 英寸，无闪烁，不间断逐行扫描，可上下左右旋转
- 3.1.2 操作面板具备角度可调液晶触摸屏 ≥ 13 英寸，可通过手指滑动触摸屏进行翻页，直接点击触摸屏可选择需要调节的参数，支持触摸屏编辑。支持在触摸屏上快速调节显示器、触摸屏、操作面板的亮度
- 3.1.3 操作面板具有独立调节功能（即上下升降、左右旋转、前后拉伸（选配））
- 3.1.4 数字波束形成器
- 3.1.5 多倍信号并行处理技术
- 3.1.6 两种成像方式，支持数字化全域聚焦，声像图全程动态聚焦技术，全场图像均匀一致，图像上无焦点显示；也支持开启焦点调节，焦点个数 ≥ 10 个
- 3.1.7 数字化可变孔径及动态变迹技术
- 3.1.8 数字化二维灰阶成像及 M 型显像单元
- 3.1.9 解剖 M 型技术 ≥ 3 条取样线，可 360 度任意旋转 M 型取样线角度方便准确的进行测量，支持曲线解剖 M 型
- 3.1.10 脉冲反相谐波成像单元
- 3.1.11 彩色多普勒成像技术
- 3.1.12 彩色多普勒能量图技术

3.1.13 方向性能量图技术

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

3.1.15 智能化图像优化技术，可自适应调整图像的增益等参数获取最佳图像。

3.1.16 空间复合成像技术，支持多档位调节和多参数联合应用，与彩色和其他高级成像模式兼容

3.1.17 斑点噪声抑制技术，可分级调节 ≥ 7 级

3.1.18 高清成像技术，整场图像锐化处理，独立分级调节 ≥ 5 级

3.1.19 实时双同步/三同步功能

3.1.20 支持局部放大、一键全屏放大

3.1.21 内置 DICOM3.0 标准输出接口

3.1.22 支持品牌工作站

3.1.23 WIFI 无线数据传输功能，通过移动终端应用软件（APP），扫描超声设备中的二维码，可将实时扫查图像同步共享至移动终端；也可将超声设备中影像数据发送至移动终端进行浏览查阅、存储，实现智联交互（提供证明图片）

3.1.24 支持高清远程会诊系统

3.1.25 支持自定义设置，根据预设流程可自动添加注释、体标及自动激活测量等，

3.1.26 支持图像秒传功能

3.1.27 支持语音控制，含语音注释、自定义语音命令

3.1.28 支持人脸识别，支持录入人脸信息，存储人脸信息与账户信息，人脸登录机器

3.1.29 支持快速切换诊断项

3.2 成像技术：

3.2.1 3D/4D 成像技术

1) 渲染模式 ≥ 10 种

- 2) 断层切片成像，可将 3D 立体数据沿 A、B、C 三个正交平面分别进行连续平行断层切割，可同屏显示 ≥ 20 幅不同深度图像，可对切片进行放大
- 3) 卵泡自动测量
- 4) 胎儿面部自动识别功能
- 5) 三维超声自由解剖技术（提供相关证明）
- 6) 具有容积对比增强技术
- 7) 时间空间相关成像技术
- 8) 支持彩色多普勒三维成像、能量血流三维成像、高分辨率血流三维成像，模式 ≥ 3 种。

▲9) 具有三维容积测量分析技术

3.2.2 超宽视野成像扫描技术

- 1) 扫查长度 $\geq 100\text{cm}$
- 2) 支持测量
- 3) 支持全屏放大功能
- 4) 线阵探头、凸阵探头和相控阵探头支持宽景成像
- 5) 支持彩色多普勒、能量多普勒（CFM 和 PDI）实时宽景

3.2.3 弹性成像技术

▲1) 支持剪切波弹性成像技术

3.2.4 支持产科自动测量功能

- 1) 开启自动分析功能后，在产科二维实时扫查过程中不用按键，即可自动识别捕捉胎儿相关标准切面 ≥ 24 个
- 2) 支持 CFM 彩色血流模式胎儿相关标准切面自动获取（提供相关完整图片）
- 3) 标准切面实时彩色评分质控功能

3.2.5 盆底智能扫查技术

1) 盆底测量功能

2) 支持腔内容积探头和腹部容积探头

3) 支持腹部容积探头扩展扫描角度后进入 3D/4D 采集成像

3.2.6 内置超声教学软件，提供解剖示意图、标准超声图像、扫查手法图和操作者实时检查图像，指导操作者进行标准切面的正确扫查，包含肝脏、心脏、乳腺、甲状腺、肾脏、脾脏、子宫等切面（提供证明图片）

3.2.7 扩展成像技术：支持凸阵/相控阵/线阵探头，扩展角度最大 $\geq 30^\circ$ ， ≥ 2 级可调

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 基础测量包，2B 模式下支持双幅跨幅测量

3.3.3 剖面血流，彩色多普勒模式下无需激活频谱即可测量血管截面瞬时的血流量，显示最大速度、平均速度、深度、血流量，补偿角度可调

3.3.4 测速功能，彩色多普勒模式下可同屏测量血管腔内 ≥ 6 个任意位置的血流速度

3.3.5 频谱自动测量分析软件，用户可自由配置显示的参数

3.3.6 专科测量软件包支持腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官、儿科、血管，自动生成报告

3.3.7 妇科测量软件包

3.3.7.1 可测量盆底、子宫、子宫动脉、卵巢、卵泡等，并自动生成报告；

3.3.7.2 子宫内膜厚度自动测量，支持 B 模式自动识别子宫内膜并对内膜厚度进行自动测量

3.3.7.3 二维成像模式，卵泡自动测量

3.3.7.4 三维成像模式，3D 卵泡自动测量，并用不同颜色标识卵泡区分显示

- 3.3.8 产科测量软件包：≥4 胞胎对比测量分析，支持 NT 自动测量，胎儿生长曲线显示、胎儿解剖结构描述、胎儿生理评分
- 3.3.9 心脏测量软件包：心肌功能指数，支持心内膜自动描迹
- 3.3.10 腹部测量软件包：支持膀胱自动测量
- 3.3.11 小器官测量软件包，包含乳腺测量包
- 3.3.12 支持测量放大镜，可实时同步无失真放大测量取样区域，同屏显示
- 3.3.13 血管测量软件包：IMT 血管内中膜自动测量
- 3.4 图像存储(电影)回放重显及病案管理单元
 - 3.4.1 数字化捕捉、回放、存储静、动态图像，实时图像传输
 - 3.4.2 内置双硬盘（非外接硬盘），硬盘容量：机械硬盘 HDD≥1T，固态硬盘 SSD ≥200G
 - 3.4.3 电影回放≥450 秒
 - 3.4.4 具备主机硬盘图像数据存储
 - 3.4.5 病案管理单元包括病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等
 - 3.4.6 支持不同探头≥6 幅图像同屏动态回放，回放速度可调
- 3.5 连通性：医学数字图像和通信 DICOM3.0 版接口部件

四、系统技术参数及要求：

- 4.1 系统通用功能：
 - 4.1.1 高分辨率液晶显示器≥23 英寸，无闪烁，不间断逐行扫描，可上下左右旋转。
 - 4.1.2 操作面板具备角度可调液晶触摸屏≥13 英寸，可通过手指滑动触摸屏进行翻页，直接点击触摸屏即可选择需要调节的参数，操作面板可上下左右进行高度调整及旋转
 - 4.1.3 主机内置探头接口数量≥4 个，全激活互通互用，均为无针触点式大接口，

4.1.4 预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件

4.2 探头规格

4.2.1 频率：超宽频带探头，3MHz 到 15MHz

4.2.2 二维、彩色、多普勒均可独立变频

4.2.3 类型：电子扇扫、线阵、凸阵

4.2.4 单晶体探头 ≥ 3 种

4.2.5 电子线阵探头阵元数 ≥ 256

4.2.6 单晶腹部凸阵探头（1.0-8.0MHz）

4.2.7 血管/小器官线阵探头（3.0-17.0MHz）

4.2.8 腹部容积探头（2.0-7.0MHz）

4.2.9 腔内探头（3-13MHz），扩展成像后角度 $\geq 210^\circ$ （提供证明图片）

4.2.10 腔内探头实时控技术，温度值实时显示，支持多种探头

4.3 二维显像主要参数：

4.3.1 成像速度：相控阵探头， 88° 角，18CM 深度时，帧速度 ≥ 55 帧/秒

4.3.2 增益调节：TGC 增益补偿 ≥ 8 段，LGC 侧向增益补偿 ≥ 8 段（提供图片证明），
B/M 可独立调节

4.3.3 数字式声束形成器：数字式场聚焦，数字式可变孔径及动态变迹

4.3.4 $A/D \geq 14\text{bit}$

4.3.5 焦点个数 ≥ 5 个，可视可调

4.3.6 接收方式：独立接收和发射通道数，多倍信号并行处理

4.3.7 深度 $\geq 39\text{cm}$

4.3.8 二维灰阶成像 ≥ 256 灰阶

4.3.9 伪彩： ≥ 16 档可调

4.3.10 灰阶图谱 ≥ 16 级可调

4.3.11 组织特性匹配，用户可根据人体组织真实情况进行调节，多级可调，匹配至最佳成像声速，并以具体数值在触摸屏上显示。

4.3.12 直观显示可视可调动态范围：≥100dB

4.4 频谱多普勒：

4.4.1 显示模式：

- 1) 高脉冲重复频率 (HPRF)
- 2) 连续波多普勒 (CW)
- 3) 脉冲多普勒 (PWD)

4.4.2 最大测量速度：PWD 正或反向血流速度：≥9.0m/s；CWD：血流速度≥25.0m/s

4.4.3 最低测量速度：≤0.9mm/s (非噪音信号)

4.4.4 支持多段独立变频

4.4.5 取样宽度及位置范围：宽度 0.5mm 至 20mm 多级可调

4.4.6 零位移动：≥15 级

4.4.7 实时自动包络频谱并完成频谱测量计算

4.5 彩色多普勒：

4.5.1 显示方式：速度图 (CFM)、能量图 (PDI)、方向性能量图 (DPDI)

4.5.2 扫描速率：相控阵探头，88° 角，18cm 深度时，彩色扫描帧率≥19 帧/秒（提供图片证明）

4.5.3 彩色增强功能：彩色多普勒能量图 (PDI)；组织多普勒 (TDI)

4.5.4 具有彩色双实时功能

4.5.5 显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围：-18° ~ +18°

4.5.6 彩色频谱自动反转

4.5.7 具备高分辨率血流成像

▲4.5.8 微细血流成像

▲4.5.9 立体血流成像

4.6 超声功率输出调节：

4.6.1 B、M、PWD、CFM

4.6.2 输出功率选择独立分级可调

4.7 记录装置：

4.7.1 内置一体化超声工作站：数字化储存静态及动态图像，动态图像及静态图像以 AVI、WMV、TIF、BMP 或 JPG 等 PC 通用格式直接储存

4.7.2 DVD-RW 或 USB 图像存储

4.7.3 内置 USB 接口 ≥ 5 个，用于图像传输

4.8 技术手册：

4.8.1 中文操作手册

4.9 外设和附件

4.9.1 支持主机一体化耦合剂加热器

4.9.2 支持脚踏开关

4.9.3 内置锂电池

第四章 商务要求

一、交货期及地点：

- 1、 交货期要求：合同签订后 90 日历天
- 2、 交货地点：渭南市卫生健康委员会指定地点。

二、包装、安装、调试及培训要求：

（一）**包装要求：**供应商负责所投全部产品的包装、运输等，确保产品符合采购人验收标准。

（二）**安装、调试及培训：**中标人负责所有设备的安装、调试、培训工作，所有费用一次包死在总价内。设备安装调试完成后，乙方须安排原厂工程师对设备使用人员进行免费的设备安装调试及操作应用等技术培训，直至使用人员熟练掌握该设备的全部功能操作。长期提供每年不低于 4 次的免费理论和操作应用培训，每次培训时间不少于 1 个小时。

三、付款方式：

中标供应商将中标货物运送到采购人指定地点，在完成安装、调试、培训，经验收合格后，且供货期间能严格履行合同义务(签订合同后 90 日内)，甲方在验收合格并收到乙方开具的增值税发票后支付合同总金额的 90%，半年后支付剩余 10%。

四、验收：

- 1、符合招标文件、供应商投标文件及采购合同约定的要求。
- 2、所有产品均已运输至指定地点，并安装调试完毕。
- 3、采购文件供应商投标承诺及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全；提供产品使用说明书、合格证。

4、按照采购方要求达到各级功能的实际使用标准。

5、最终使用效果达到同类产品和使用效果的中等及以上标准。

6、验收流程

（一）、项目验收分初验和终验：

（1）初验：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。

（2）终验：所有货物(设备)安装、调试完毕，正常使用 10 个日历日后，由采购人进行终验（最终验收），合格后签发《终验合格单》。

（二）、验收不合格的中标单位，必须在接到通知后 7 个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后 7 个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把成交资格授予评审排序下一名的成交单位。

（三）、验收依据

（1）合同文本及合同补充文件（条款）；

（2）产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料；

（3）招标文件；

（4）中标人的投标文件；

（5）货物清单；

（6）生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

五、质量保证

质保期：质量保修期为设备安装调试验收合格之日起二十四个月（即厂家对产品损坏或故障所提供的免费维修期限）。

（1）在质保期内当设备发生故障时，供应商应在接到采购人通知二小时内给予应答，二十四小时内到现场处理。若二十四小时内未到现场处理，采购人有权自行维修，但所发生的费用及造成的一切后果由供应商负责。

（2）质保期内对由于设备质量问题造成的损坏，供应商免费维修或更换损坏的设备及部件；在质保期外，供应商应提供良好的售后服务和技术支持。

（3）投标人应对质保期内的维修服务做出承诺。

（4）投标人应对设备大修周期、使用寿命及各主要零部件的寿命做出承诺。

六、合同实施：

1、中标人应在合同签订后 7 个日历日内安排人员（项目组成人员简历表所列）与使用单位就送货、安装、调试、培训等工作进行安排、部署。

2、若未能在交货期内完成合同规定的义务，由此对采购人造成的延误和一切损失，由中标人承担和赔偿。

七、违约责任：

1、乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之五向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

2、乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招投标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

注：商务要求为实质性要求，不得负偏离。

第五章 合同条款（仅供参考）

供 货 合 同

甲方：

乙方：

就甲方所需货物，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》以及成交供应商投标文件正本和澄清表（函）、成交通知书，经甲、乙双方协商，达成如下条款。

一、 合同标的物内容及数量（以投标响应文件正本和澄清表〈函〉为准）

设备名称	型号	产地品牌	数量 (台)	单价(元)	总价(元)
合计（大写）：人民币 元整				（小写）：¥	

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及因此产生的其他全部的责任。

二、合同价款

（一）合同总价款为（大写）：人民币 （小写）：¥

（二）合同总价包括：货物费、运输费（含保险费）、安装调试费、检测验收费及其它全部费用。

（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

中标供应商将中标货物运送到采购人指定地点，在完成安装、调试、培训，经验收合格后，且供货期间能严格履行合同义务(签订合同后 90 日内)，在验收合格并收到乙方开具的增值税发票后支付合同总金额的 90%，半年后支付剩余 10%。

四、双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

甲方的权利：质保期内，同一主要部件出现质量问题，经过 2 次以上（包括 2 次）维修后仍无法正常使用，乙方应立即给予甲方免费更换同型号、同规格的原厂新设备并

保证设备正常使用。经过更换后仍无法正常使用的，甲方有权解除合同，合同自甲方书面解除通知到达乙方时解除，乙方返还甲方已支付款项，并按照合同总额的 30%向甲方支付违约金，若乙方支付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应当按照甲方的实际损失予以全部赔偿。

甲方的义务：积极配合乙方安装、调试设备、组织设备验收工作，按照合同约定向乙方支付货款。

（二）乙方的权利和义务

乙方的权利：按照合同约定要求甲方支付货款。

乙方的义务：按照合同约定时间、按照甲方指定地点提供符合约定标准的货物，负责设备安装、调试，配合设备验收工作，提供原厂工程师现场技术培训并保证设备使用人员正常熟练操作设备的各种功能，按照合同约定提供售后服务。

五、交货条件：

（一）交货地点：甲方指定地点。

（二）交货期：自合同签订后_____个日历日内完成全部项目内容，并交付甲方验收合格，不得延期。

（三）安装、培训期：自设备到货后_____个工作日内。

六、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，并通过验收。

（三）运输过程中的一切风险及产品质量问题由乙方全部承担。

七、质量保证

乙方所供货物必须执行下列条款：

（一）保证设备技术指标先进、产品全新、质量性能可靠、进货渠道正常，配置合理，全面满足招标文件及投标文件约定要求。

（二）符合国家有关技术标准和规范要求，确保达到最佳运行状态。

（三）具有良好的外观，适合安装场所的使用。

（四）乙方为甲方提供的设备须为原厂生产全新产品，如果乙方提供产品非原厂生产全新产品，一经查实，甲方有权要求乙方更换符合招标文件所要求的全新产品，由此

产生的一切经济损失由乙方承担。

八、售后服务

乙方所供货物提供以下售后服务：（具体售后服务，根据招标文件、投标文件、澄清表（函）要求制定、最终报价单）。

乙方所供产品全部严格执行国家三包规定，产品整机免费保修_____年，维修及零配件供应。（在保修期内，乙方负担所有维修费用及配件费）质保期满后，上门维护不收费，只收取相关配件费用，其价格是市场价的 5 折。

质保期：质量保修期为设备安装调试验收合格之日起二十四个月（即厂家对产品损坏或故障所提供的免费维修期限）。

（1）在质保期内当设备发生故障时，供应商应在接到采购人通知二小时内给予应答，二十四小时内到现场处理。若二十四小时内未到现场处理，采购人有权自行维修，但所发生的费用及造成的一切后果由供应商负责。

（2）质保期内对由于设备质量问题造成的损坏，供应商免费维修或更换损坏的设备及部件；在质保期外，供应商应提供良好的售后服务和技术支持。

（3）投标人应对质保期内的维修服务做出承诺。

（4）投标人应对设备大修周期、使用寿命及各主要零部件的寿命做出承诺。

（5）使用培训：设备安装调试完成后，乙方须安排原厂工程师对设备使用人员进行免费的设备安装调试及操作应用等技术培训，直至使用人员熟练掌握该设备的全部功能操作。长期提供每年不低于 4 次的免费理论和操作应用培训，每次培训时间不少于 1 个小时。

九、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、其它资料[包括装箱清单、操作手册、维护手册、服务指南等资料]。

（二）服务承诺：

1、保修期内提供完全免费服务，不收取任何费用。

（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。

十、验收

（一）、项目验收分初验和终验：

（1）初验：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。

（2）终验：所有货物(设备)安装、调试完毕，正常使用 10 个日历日后，由采购人进行终验（最终验收），合格后签发《终验合格单》。

（二）、验收不合格的中标单位，必须在接到通知后 7 个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后 7 个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把成交资格授予评审排序下一名的成交单位。

（三）、验收依据

- （1）合同文本及合同补充文件（条款）；
- （2）产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料；
- （3）招标文件；
- （4）中标人的投标文件；
- （5）货物清单；
- （6）生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

十一、违约责任

（一）按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。

（二）乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之五向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

（三）乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

十二、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_____仲裁委员会仲裁；

（二）依法向甲方所在地人民法院起诉。

十三、合同生效

本合同一式伍份，甲方执肆份、乙方执壹份，本合同甲、乙双方确认签字、盖章后生效。

十四、其他事项

（一） 市财政局政府采购管理科在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购内容、标准进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

（二）投标文件、澄清表（函）、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，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。

甲 方（法人公章）

乙 方（法人公章）

单位名称：

单位名称：

地 址：

地 址：

法定代表人：（签字）

法定代表人：

代理人：（签字）

代 理 人：

联系电话：

开户银行：

账 号：

联系电话：

签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月 日

第六章 投标文件格式

投标文件编制说明

- 1、投标文件应当按照招标文件给定的格式和要求编制，格式之外的可自行编写。
- 2、投标人必须按照招标文件的规定和要求在投标文件中指定的页面落款处加盖公章（鲜章）并由法定代表人或被授权人签字（或盖章）。招标文件凡是要求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。
- 3、纸质投标文件均须 A4 纸打印（提倡双面打印），分别各自装订成册并编制目录和页码，产品彩页、厂家授权等证明材料原件除外。
- 4、投标文件正本中的法人授权书须为原件，其它资质证明文件为复印件加盖投标人公章（鲜章）。副本可以是正本的复印件。

采购项目编号：

渭南市县域医共体设备 更新建设项目（二次）

投标文件 （合同包 1）

投 标 单 位：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

时 间：_____

目 录

1. 投标函（格式）
2. 开标一览表（格式）
3. 投标分项报价表（格式）
4. 节能环保、环境标志产品明细表（格式，若有）
5. 选配件报价表（格式，若有）
6. 货物说明一览表（格式）
7. 技术规格响应偏离表（格式）
8. 商务条款响应偏离表（格式）
9. 资格证明文件
10. 质量保障
11. 项目实施方案
12. 售后及培训
13. 提供 2022 年 3 月 1 日（以签订合同时间为准）至今所投产品（指本包的核心产品）业绩。
14. 投标人认为有必要说明的事宜（若有）
15. 投标人承诺书（格式）
16. 《中小企业声明函》
17. 《残疾人福利性单位声明函》（格式，若有）
18. 《监狱、戒毒企业声明函》（格式，若有）

1. 投标函（格式）

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司

根据贵单位_____（项目名称及包号）_____项目（项目编号）的招标公告，我方代表_____（姓名、职务）_____经正式授权并代表_____（投标人名称）_____就该项目进行投标。

在此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任：

1、我方提交的投标文件正本一份，副本四份，电子文件一份，“开标一览表”一份。

2、我方所附投标报价表中应提交和交付的货物/服务投标总价为人民币：（同时用汉字大写和数字表示的投标总价）。该报价一次报死，不受市场因素的影响。

3、我方已详细审查全部招标文件，完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解质疑的权力。

4、我方同意按照要求提供投标有关的一切数据或资料。

5、我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

6、我方完全理解最低报价不是中标的唯一条件，采购人有权选择质优价廉的货物/服务。

7、我方同意按招标文件规定，遵守贵方有关招标的各项规定。

8、若我方中标，我方保证按有关规定向贵方支付招标服务费。

9、投标有效期为自提交投标文件的截止之日起不少于 100 天。

10、所有关于本项目的函电，请按下列地址联系：

投标人名称（公章）：_____

详细地址：_____

邮政编码：_____

电话：_____

传真：_____

电子邮件：_____

开户银行：_____

帐号：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

联系电话/手机：_____

____年__月__日

2. 开标一览表（格式）

项目名称及包号： _____

项目编号： _____

投标总价 (人民币:元)	交货期	质保期（月）	交货地点
(小写)			
(大写)			

投标人名称： _____（投标人单位公章） _

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： _____

日 期： _____

3. 投标分项报价表（格式）

项目名称及包号：_____

项目编号：_____

序号	名 称	品牌/型号	制造厂家	规格和说明	单位	数量	单价 (人民币元)	总价 (人民币元)	备注
总 计（人民币元）									¥：

投标人名称：_____（投标人单位公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____日 期：_____

4、节能环保、环境标志产品明细表（格式，若有）

项目名称及包号：_____

项目编号：_____

序号	产品名称	制造厂家	规格型号	类别	认证证书编号	数量	单价 (人民币元)	总价 (人民币元)
合计（人民币元）								

注：如投标产品为节能环保、环境标志产品，须按格式逐项填写，并附相关证明，否则评审时不予计分，没有请填“无”。

投标人名称：_____（投标人单位公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____

5. 选配件报价表（格式，若有）

项目名称及包号：_____

项目编号：_____

序号	名 称	品牌/型号	制造厂家	规格和说明	单位	数量	单价 (人民币元)	总价 (人民币元)	备 注

投标人名称：_____（投标人单位公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____ 日 期：_____

6. 货物说明一览表（格式）

项目名称及包号：_____

项目编号：_____

序号	名 称	品牌/型号	配置、规格及主要技术参数	制造厂家	数量	交货期

投标人名称：_____（投标人单位公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____

7. 技术规格响应偏离表（格式）

项目名称及包号：_____ 项目编号：_____

序号	名称	招标文件技术需求	投标文件技术响应	偏离情况	偏离说明

注：本表请按项目的实际技术参数，逐条对应招标文件第三章《采购内容及技术要求》认真填写，偏离情况填写：
优于、等于或低于，偏离说明对偏离情况做出详细说明。

投标人名称：_____（投标人单位公章）_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____

8. 商务条款响应偏离表（格式）

项目名称及包号：_____项目编号：_____

序号	招标文件商务要求	投标文件商务响应	偏离情况	偏离说明

注：本表按照招标文件第四章《商务要求》逐条响应，否则按无效投标处理。偏离情况填写：优于、等于或低于，偏离说明对偏离情况做出详细说明。

投标人名称：_____（投标人单位公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____

9. 资格证明文件

(1) 基本资格条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：

1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

2、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的 2024 年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附开户许可证或基本账户证明）；

3、税收缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今任意一个月已缴纳的纳税证明或完税证明（包含增值税、企业所得税、营业税至少一种）；（依法免税的投标人应提供相关文件证明）

4、社会保障资金缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今任意一个月的社保缴费凭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投标人应提供相关证明）

5、提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺；（格式自拟，加盖投标人公章）

6、提供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。（格式自拟，加盖投标人公章）

(2)、特定资格条件：

1、法定代表人或负责人参与投标时需提供法定代表人或负责人资格证明书（附法定代表人或负责人身份证复印件）；（法定代表人或负责人须提供身份证原件，身份证原件可由本人持有）

2、被授权人参与投标时需提供法定代表人或负责人授权委托书（附法定代表人或负责人及被授权人身份证复印件）；（被授权人须提供身份证原件及本单位近三个月内任意一个月社保缴纳证明，身份证原件可由本人持有）

3、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案件当事人名单的投标人，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人；（提供书面承诺函，格式自拟加盖投标人公章）

4、投标人为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；

5、投标人为制造厂家应出具《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）；

6、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；（提供书面承诺函，格式自拟加盖投标人公章）

7、本项目不接受联合体投标。（提供非联合体声明，格式自拟加盖投标人公章）。

法定代表人资格证明书

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司				
项目名称及包号				
文件编号				
权 限	办理本次招标采购项目的投标、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。			
有效期				
企 业 信息	企 业 名 称			
	法 定 地 址			
	营业执照注册证号			
	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			
法定代表人身份证复印件				
二代身份证正、反两面都需复印				
(粘贴处)				
法定代表人签字并盖章：				
投标人名称：_____（投标人单位公章） 日 期：				

（法定代表人直接投标，只须提供法定代表人证明书及身份证原件）

法定代表人授权委托书

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司				
被授 权项 目与 内容	项目名称 及包号			
	文件编号			
	授权范围	全权办理本次招标采购项目的投标、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			
	企业信息	企 业 名 称		
法 定 地 址				
营业执照注册证号				
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				
法定代表人身份证复印件 二代身份证正、反两面都需复印 (粘贴处)		被授权人身份证复印件 二代身份证正、反两面都需复印 (粘贴处)		
法定代表人签字并盖章：		被授权人签字或盖章：		
投标人名称：_____（投标人单位公章） 日 期：				

（被授权人投标时，须提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证原件及本单位近三个月内任意一个月社保缴纳证明，身份证原件可由本人持有）

10. 质量保障

11. 项目实施方案

12. 售后及培训

13. 提供 2022 年 3 月 1 日（以签订合同时间为准）至今所投产品（指本包的核心产品）业绩。

14. 投标人认为有必要补充说明的事宜（若有）

15. 投标人承诺书

陕西省政府采购投标人 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，我单位作为
(项目名称及包号)_____的投标人，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、不向政府采购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、排挤其他投标人。
- 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投标人恶意串通，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II

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标人，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。		
投标人	法定代表人	日 期
 (公章)	 (签字或盖章)	 年 月 日

承诺书III

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标人，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。		
投标人	法定代表人	日 期
 (公章)	 (签字或盖章)	 年 月 日

承诺书IV

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司

作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标人，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：本次投标产品为正品行货。

投标人	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书 V

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司

作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标人，本公司承诺：参加本次投标提交的所有资格条件证明文件、业绩证明文件及其他证明文件是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

投标人	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书VI

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标人，本公司承诺：我单位法人代表及主要负责人所在的公司近三年内没有违法违规行为，如有，我单位自愿放弃本次项目的投标。		
投标人	法定代表人	日 期
<div>（公章）</div>	<div>（签字或盖章）</div>	<div>年 月 日</div>

16. 《中小企业声明函》

中小企业声明函(货物)

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司本公司郑重声明，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，本公司参加（单位名称）的（项目名称及包号）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。相关企业的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

17. 《残疾人福利性单位声明函》（格式，若有）

残疾人福利性单位声明函（非残疾人福利企业不填写）

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：投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》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。

18. 《监狱、戒毒企业声明函》（格式，若有）

监狱、戒毒企业声明函（非监狱、戒毒企业不填写）

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，本单位为符合条件的监狱、戒毒企业，且本单位参加的_____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），或者提供其他监狱、戒毒企业制造的货物（不包括使用非监狱、戒毒企业注册商标的货物）。

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。

投标人全称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

备注：投标人提供的《监狱、戒毒企业声明函》必须真实有效，投标人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。

封袋正面标识式样

投标文件封袋正面标识式样

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司

项目编号：

项目名称及包号：

投标文件（正本或副本）

投标人全称（公章）：_____

日 期：_____

在****年*月*日*时*分之前不得启封

开标一览表正面标识式样

致：陕西隆利多项目管理咨询有限公司

采购项目编号：

项目名称及包号：

开标一览表

投标人全称（公章）：_____

日 期：_____

在*****年*月*日*时*分之前不得启封

公平、公正、公开

科学、效益、诚信

陕西隆利多项目管理咨询有限公司

地 址：陕西省渭南市高新技术产业开发区盐业公司一楼103室

邮 编：714026

电 话：0913-2606177/15991297816

电子邮箱：2206589799@qq.com
