

政府采购项目

采购项目编号：YZZB-2022-040

# 三原县医院更新升级 16 排 CT 公开招标文件



**优正咨询**  
YOZH CONSULTING

采 购 人：三原县医院

采购代理机构：陕西优正项目管理有限公司

二零二二年九月

## 目 录

第一部分	招标公告	3
第二部分	投标人须知	6
第三部分	技术参数及要求	28
第四部分	合同范本	34
第五部分	投标文件格式	38

## 第一部分 招标公告

三原县医院更新升级 16 排 CT 潜在的投标人可在咸阳市秦都区人民中路新华大厦 1508 室获取招标文件，并于 2022-10-18 14:30:00 前递交投标文件。

### 一、项目基本情况：

1、项目编号：YZZB-2022-040

2、项目名称：三原县医院更新升级 16 排 CT

3、预算金额：8000000.00 元

4、最高限价：8000000.00 元

5、采购需求：三原县医院更新升级 16 排 CT，包含多层螺旋 CT1 套，预算：8000000.00 元，简要技术要求、用途：医用。

6、合同履行期限：合同签订后 45 日历日内（具体服务起止日期可随合同签订时间相应顺延）

7、本项目是否接受联合体投标：否

### 二、投标人的资格要求

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：

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

(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) 《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）

(4) 《节能产品政府采购实施意见》—（财库[2004]185 号）

(5) 《环境标志产品政府采购实施的意见》—财库[2006]90 号

(6) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141 号）

(7) 《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）

(8) 《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》陕财办采〔2018〕23 号

(9) 《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）

3、本项目的特定资格要求：

(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 2021 年度完整的财务审计报告，或开标时间前六个月内银行出具的资信证明。其他组织和自然人提供银行出具的资信证明。

(3) 税收缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。

(4) 社会保障资金缴纳证明：提供本年度至今已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料。

(5) 书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、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书面声明。本项目拒绝被列入失信被执行人、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的投标人参与。

(6) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函。

(7) 法定代表人授权书及被授权人身份证（原件）；法定代表人直接投标提供法人证明书及本人身份证（原件）

(8) 投标人为生产厂家的须提供有效的《医疗器械生产许可证》；投标人为经销商的须提供有效的《医疗器械经营许可证》和生产厂家的《医疗器械生产许可证》。

(9) 提供所投产品《医疗器械产品注册证》。

备注：本项目不接受联合体投标。

### 三、 招标文件的获取方式

时间：2022 年 09 月 28 日至 2022 年 10 月 09 日，每天上午 08:00:00 至 12:00:00，下午 14:00:00 至 18:00:00（北京时间, 法定节假日除外）

地点：咸阳市秦都区人民中路新华大厦 1508 室

-----第 4 页 共 59 页-----

方式：现场获取

售价：免费获取

#### 四、投标文件递交

截止时间：2022-10-18 14:30:00

地点：咸阳市秦都区秦皇北路与勤俭路交汇处华泰写字楼九楼会议室

#### 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

1、获取招标文件请携带单位介绍信和本人身份证原件及复印件加盖公章。2、请投标人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。

#### 七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人信息：三原县医院

地址：咸阳市三原县秦桐街

联系人：李明

电话：029-32260409

2. 采购代理机构信息

名称：陕西优正项目管理有限公司

地址：陕西省咸阳市秦都区新华大厦 1508 室

联系方式：029-33284736

3. 项目联系方式

项目联系人：魏世飞

电话：15114843505

陕西优正项目管理有限公司

2022 年 09 月 27 日

## 第二部分 投标人须知

### 投标人须知前附表

序号	名称	具体内容和要求
1	采购人	1、名称：三原县医院 2、地址：咸阳市三原县秦桐街 3、电话：李明 4、联系人：029-32260409
2	采购代理机构	1、名称：陕西优正项目管理有限公司 2、地址：咸阳市秦都区人民中路新华大厦 1508 室 3、电话：029-33284736 4、联系人：魏世飞 5、邮箱：yozhzb@163.com
3	项目名称	三原县医院更新升级 16 排 CT
4	项目编号	YZZB-2022-040
5	资金来源	自筹
6	预算金额	8000000.00 元
7	最高限价	8000000.00 元
8	采购方式	公开招标
9	采购内容	包含多层螺旋 CT：1 套，详见第三部分
10	投标人资格条件	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； 2、特定资格条件： （1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，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 2021 年度完整的财务审计报告，或开标时间前六个月内银行出具的资信证明。其他组织和自然人提供银行出具的资信证明。 （3）税收缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的至少一个

	<p>月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。</p> <p>(4) 社会保障资金缴纳证明：提供本年度至今已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保障参保缴费情况证明，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) 书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、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书面声明（原件）。本项目拒绝被列入失信被执行人、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的投标人参与。</p> <p>(6) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函。（原件）</p> <p>(7) 法定代表人授权书及被授权人身份证（原件）；法定代表人直接投标提供法人证明书及本人身份证（原件）</p> <p>(8) 投标人为生产厂家的须提供有效的《医疗器械生产许可证》；投标人为经销商的须提供有效的《医疗器械经营许可证》和生产厂家的《医疗器械生产许可证》。</p> <p>(9) 提供所投产品《医疗器械产品注册证》。</p> <p>备注：本项目不接受联合体投标。</p> <p>以上资格条件为必备资格条件，缺一项或某项达不到要求，按无效文件处理。</p> <p><b>备注：</b></p> <p>1、除注明原件外，均为复印件加盖投标人公章；身份证原件须随资格条件证明文件一并递交。</p> <p>2、分支机构参与投标时，投标文件中应附法人出具的授权书。法人只能授权一家分支机构参与投标，且不能与分支机构同时参与投标。分支机构须提供自己的资格要求证明文件。</p>
--	---

		<p>3、事业单位法人参与投标可不提供财务状况报告、社会保障资金缴纳证明及税收缴纳证明。</p> <p>4、单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目投标活动。</p> <p>5、招标文件中要求签字或盖章之处，非法人单位均参照执行。</p>
11	供应商信用信息查询说明	采购人、采购代理机构在投标人递交投标文件时，在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)或中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)，查询供应商信用是否合格并记录，将查询网页、内容截图或拍照，留档保存。此查询信息仅作为本项目使用。
12	本项目是否接受联合体投标	<input type="checkbox"/> 是/ <input checked="" type="checkbox"/> 否
13	投标文件有效期	投标文件有效期为自开标之日起算 90 个日历日
14	现场踏勘	是否组织踏勘： <input type="checkbox"/> 组织/ <input checked="" type="checkbox"/> 不组织
15	样品	是否要求提供样品： <input type="checkbox"/> 是/ <input checked="" type="checkbox"/> 否
16	采购进口产品	本项目拒绝进口产品参加投标
17	政府采购强制采购：节能产品	否
18	政府采购强制采购：信息安全认证	否
19	政府采购优先采购：节能产品(非强制类)	投标人投标产品中每有一项为节能产品经国家认证的得 0.5 分。（以经国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书为准。）
20	政府采购优先采购：环境标志产品	每有一项为环境标志产品经国家认证的得 0.5 分。（以经国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的环境标志产品认证证书为准。）

21	支持中小企业	<p>☑非专门面向中小企业采购项目(价格扣除): 对小型和微型企业产品的价格给予 10%~20%的扣除,用扣除后的价格参与投标。本项目的扣除比例为:扣除 10%。</p> <p>采购标的对应的中小企业划分标准所属行业: <u>工业</u></p>
22	支持监狱企业	<p>非专门面向监狱采购项目(价格扣除): 监狱企业可视同小微企业在价格评审时给予 10%~20%的扣除,用扣除后的价格参与评审。本项目的扣除比例为: 扣除 10%。</p>
23	其他法律法规强制性规定或扶持政策	<p>残疾人福利性单位可视同小微企业在价格评审时给予 10%~20%的扣除,用扣除后的价格参与评审。 本项目的扣除比例为: 扣除 10%; 但应满足下列条件: 1、残疾人福利性单位应符合《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)文件规定,并提供《残疾人福利性单位声明函》。 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。</p>
24	递交投标文件的截止时间和地点	<p>1、时间: 2022-10-18 14:30:00 2、地点: 咸阳市秦都区秦皇北路与勤俭路交汇处华泰写字楼九楼会议室</p>
25	开标时间和地点	<p>1、时间: 2022-10-18 14:30:00 2、地点: 咸阳市秦都区秦皇北路与勤俭路交汇处华泰写字楼九楼会议室</p>
26	投标保证金	<p>按咸阳市财政局《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》要求,本项目不收取保证金。</p>
27	招标文件售价	<p>按咸阳市财政局《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》要求,招标文件免费赠送。</p>

28	获取文件规定	根据咸阳市财政局《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》规定“供应商登记免费领取采购文件的，如不参与项目投标，应在递交投标（或响应）文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。否则，采购代理机构可以向财政部门反映情况并提供相应的佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录失信行为。”
29	投标文件份数	本次招标须提交的投标文件：正本壹份，副本肆份，电子版贰份（用 U 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）。投标文件的正本和所有的副本均须打印或用不褪色的蓝（黑）墨水填写，注明“正本”“副本”字样。统一胶装、编码，在每一页的正下方清楚标明共几页、第几页等字样。
30	招标文件的澄清和修改	采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人
31	交货和提供服务的时间、地点等	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、交货期：合同签订后 45 日历日内</li> <li>2、交货地点：三原县医院指定地点</li> <li>3、质保期：整机（除球管外）质保三年，球管质保一年。</li> <li>4、培训：免费为使用单位培训操作人员至能达到操作要求</li> </ol>
32	结算方式	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、结算单位：采购人结算，在付款前，必须开具全额发票给采购人。</li> <li>2、付款方式： <ol style="list-style-type: none"> <li>（1）产品到达指定地点安装调试验收合格后，支付合同总价的 40%。</li> <li>（2）正常运行 1 年后付款 30%</li> <li>（3）正常运行第 3 年付款 30%</li> </ol> </li> </ol>
33	履约保证金	是否要求提供履约保证金： <input type="checkbox"/> 是/ <input checked="" type="checkbox"/> 否

34	中标服务费	中标服务费按约定由中标人支付，代理服务费账户信息 开户名称：陕西优正项目管理有限公司 开户银行：中国银行股份有限公司咸阳渭城区支行 账 号：102075807616
35	其他	正文与前附表表述不一致时，以投标人须知前附表为准。

## 投标人须知正文

### 一. 名词解释

- ◇ 采购人：三原县医院
- ◇ 监督机构：三原县财政局政府采购管理部门及采购人监督部门
- ◇ 采购代理机构：陕西优正项目管理有限公司
- ◇ 投标人：满足本次招标要求具有相应资格和完成项目能力的投标人
- ◇ 标书：招标文件与投标文件的统称
- ◇ 中标人：由评标委员会推荐经采购人确认的投标人

### 二. 投标人

#### 1、合格投标人

- (1) 具有独立承担民事责任的能力
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度
- (3) 具有履行合同所必需的产品和专业技术能力
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- (5) 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
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件

#### 2、投标人信用记录查询

对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”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，投标人须提供信用记录良好未失信的声明及相关证明材料，以采购人或采购代理机构现场查询结果为准。

#### 3、投标委托

法定代表人授权书及被授权人身份证（原件）；法定代表人直接投标提供法人证明书及本人身份证（原件）。

#### 4、投标费用

无论投标的结果如何，投标人自行承担参加投标相关的全部费用。

### 三. 招标文件

## 1、招标文件

(1)招标文件由招标文件总目录所列内容组成；投标人应仔细阅读招标文件中所有的事项、条款和规范要求，在投标文件中对招标文件的各方面都应做出实质性的响应，按照招标文件的要求提交全部资料。

### (2) 适用范围

本次招标依据采购人的采购计划，仅适用于本招标文件中所叙述的项目。

(3)招标文件的购买：招标公告发布后，投标人应从采购代理机构购买招标文件，投标人自行转让或复制的招标文件视为无效招标文件；招标文件一经售出，一律不退，仅作为本次招标使用。

## 2、招标文件的澄清及修改

采购代理机构可对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为招标文件的组成部分。澄清和修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构应当在投标文件截止时间至少十五日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并对投标人具有约束力。投标人在收到上述通知后，应当立即以书面形式向采购代理机构确认；不足十五日的，采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

## 3、质疑提出与答复

(1)投标人认为采购文件、采购过程、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，以书面形式向采购代理机构提出（质疑函接收联系人、联系电话和通讯地址等详见招标公告）。

(2)质疑供应商法定代表人提交质疑的，须出具法定代表人资格证明书；委托代理人提交质疑的，必须向其出具授权委托书，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，由法定代表人签字或者盖章，并加盖单位公章。

质疑函应当包括下列内容：

- 1、投标人的姓名或者名称、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。

**备注：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。**

(3) 质疑有以下情形之一的，采购代理机构不予受理：

- 1、未按规定程序和渠道提出质疑的；
- 2、超过法定质疑期限的；
- 3、书面质疑的形式和内容不符合上述要求的；
- 4、提出的质疑事项已经明确答复的；
- 5、法律法规规定的其他不予受理的条件。

(4) 采购代理机构应当在收到质疑函后七个工作日内做出书面答复。答复内容同时通知与处理结果有关的投标人，但答复内容不得涉及投标人的商业秘密。

#### 4、评标的处理依据

评标委员会有权对在开标、评标过程中出现的一切问题，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等相关法律、法规的条款，本着公开、公平、公正的原则进行处理。

#### 5、解释权归属

本招标文件的解释权归采购代理机构。

## 四. 招标要求

### 1、招标内容

本次招标为：三原县医院更新升级 16 排 CT。投标人可根据自身的资格情况和经营范围对项目进行投标，不得将其子目再行分解或只投其中的一部分内容，否则投标无效；开标、阅标、评标、定标、签订合同均以项目为单位进行。

**2、投标人资格条件：**应当符合投标人须知前附表中规定的资格条件。

### 3、投标文件的编制

投标文件按照招标文件提供的内容编制，并对招标文件做出实质性响应。具体内容包括：

- (1) 按照格式要求填写的投标函；
- (2) 开标一览表、分项报价表、技术指标偏差表和商务条款响应说明；
- (3) 按要求出具的资格条件证明文件；
- (4) 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书；
- (5) 投标人的投标方案：

- A、投标人企业简介。
  - B、投标人完成项目的组织机构、实施计划。
  - C、投标人完成项目保障能力。
  - D、投标项目的质量标准、检测标准（符合国家规定及行业标准）。
  - E、投标人认为有必要说明的问题。
- (6) 投标人承诺书。

#### 4、投标报价

(1) 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）、现场安装调试费及国家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；

(2) 投标人应在投标文件中的开标一览表上，标明投标报价；任何有选择的报价不予接受；

(3) 投标货币：人民币；单位：元（最多保留到小数点后两位）；

(4) 开标一览表应有投标人公章及法定代表人或被授权人的签字；

(5) 投标报价表中标明的价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更；

(6) 凡因投标人对招标文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由投标人自负；

(7) 最低报价不是中标的唯一依据；

(8) 投标人不得以低于成本的报价参加投标。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。

(9) 投标人对投标产品只允许有一个报价，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、投标保证金：**投标保证金的缴纳详见投标人须知前附表中规定的要求。

(1) 投标保证金退还：

A. 未中标人：自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人的投标保证金，无需亲自前来办理；

B. 中标人：自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人的投标保证金。（须携带合

同原件、合同复印件（加盖单位鲜章）各一份，同时将合同扫描件发送至联系人邮箱），但因中标人自身原因导致无法及时退还的除外。

（2）服务费缴纳：领取中标通知书前，中标人须缴纳足额的中标服务费（支付方式：银行转账或现金，汇款账号见前附表）。

**中标服务费查询请联系：029-33284736**

（3）有下列情况之一的，采购代理机构不予退还其交纳的投标保证金；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报：

A、开标后在招标文件规定的投标有效期内，投标人撤回其所投投标文件的；

B、中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

C、中标人将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；

D、中标人拒绝履行合同义务的；

E、中标人未按时缴付中标服务费的；

F、由于中标人的原因导致中标无效的。

（4）政府采购信用担保及信用融资政策

支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能作用，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和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）有关规定，有需要的供应商可自行决定是否参加，并按信用融资办法的相关程序申请办理。

## 6、投标文件的有效期

投标文件有效期为自开标之日起算 90 个日历日；投标文件无投标有效期或有效期短于招标文件规定的投标有效期，按无效投标文件处理。中标人的投标文件有效期延长至合同执行完毕。

## 7、投标文件的签署及规定

（1）投标人须依据招标文件内容和投标文件的要求编制投标文件；

（2）本次招标需提交的投标文件详见投标人须知前附表中规定的要求。

（3）投标人在投标文件中指定的页面落款处，必须按招标文件要求加盖公章或签字；

（4）投标人名称应填写全称，同时加盖公章；

（5）投标文件的任何行间插字、涂改和增删，必须由法定代表人或被授权人在改动处旁签

字方为有效；

(6) 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

(7) 为响应国家环保号召，投标文件建议采用双面打印。

## 8、文字要求

本次招标只接受简体中文文字的投标文件。

## 9、本项目不接受联合体投标

# 五. 投标文件封装、递交

## 1、投标文件的封装及标记

(1) 投标文件的封装：

投标人应将投标文件的正本、副本、电子版投标文件，用单独的封袋分装密封（封袋不得有破损），在封袋上标明以下字样：

“正本”、“副本”及“电子版投标文件”

项目编号：

项目名称：

投标文件

采购人名称：

投标人名称：

在 年 月 日 时 分前不得启封

封袋正面要粘贴标识并加盖投标人公章，并在封套的封口处（缝隙处）加贴封条，应粘贴牢固，加盖密封章（投标人公章）。投标文件正本中的法人授权书须为原件，其他资格条件证明文件为复印件加盖投标人公章；投标文件副本中的资格条件证明文件为复印件加盖投标人公章。

(2) 如果投标人未按上述要求密封及加写标记的投标文件、误投、过早启封的投标文件，采购代理机构将拒绝接收，并退回投标人。采购代理机构对投标文件的误投和提前启封概不负责。

## 2、投标文件递交

(1) 投标人必须在招标文件规定的开标时间和地点，将全部投标文件递交至开标现场；

(2) 采购代理机构项目负责人在招标文件规定的投标文件递交截止时间前，只负责投标文件的接收、清点、造册登记工作，并请法定代表人或被授权人签字确认，对其有效性不负任何责任；

(3) 采购代理机构在宣布递交投标文件截止时间之后, 拒绝接收任何人送达、递交的投标文件;

(4) 无论投标人中标与否或者废标, 其投标文件恕不退还。

### 3、投标截止时间

(1) 投标人必须在招标文件规定的递交截止时间之前递交投标文件, 采购代理机构在截止时间后拒绝接收任何投标文件。

(2) 因采购人推迟投标截止时间时, 采购代理机构应以书面的形式, 通知所有投标人; 在这种情况下, 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。

### 4、投标文件的修改和撤回

(1) 投标文件递交后, 如果投标人提出书面修改、补充和撤回投标文件要求, 在投标截止时间前以书面形式送达采购代理机构;

(2) 投标人修改投标文件的书面材料, 须密封送达采购代理机构, 修改或补充的内容应按招标文件要求签署、盖章、密封、标记, 并作为投标文件的组成部分;

(3) 撤回投标文件应以书面的形式通知采购代理机构。采取书面形式撤回投标文件, 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文件的正式文件; 撤回投标文件的时间以送达采购代理机构到达日期为准;

(4) 在投标截止时间后到招标文件规定的投标有效期满之间的这段时间内, 投标人不得撤回其投标文件;

(5) 投标人在投标文件递交截止时间后, 不得对其投标文件做任何修改。

## 六. 开标、评标、定标

### 1、开标

(1) 采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织公开开标大会。

(2) 开标大会由采购代理机构主持, 采购人参会人员、投标人代表及有关工作人员参加, 参加开标的代表应签名报到, 以证明其出席。

(3) 开标时, 由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况, 经确认无误后, 由采购代理机构工作人员当众拆封, 以公开唱价的形式将开标一览表(报价表)的内容公布, 宣布投标人名称、投标价格和招标文件中规定的需要宣布的其他内容, 采购代理机构指定专人负责记录, 由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后并存档备案。

## 2、评标委员会组成与职责

为确保评标工作公开、公平、公正，依法成立评标委员会。评标委员会由采购人代表及评审专家组成，成员人数为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二，专家名单由有关人员从省级以上的财政部门设立的政府采购评审专家库中随机抽取，评标委员会成员应当遵守并履行下列责任和义务：

A、要严格遵守政府采购相关法律制度，依法履行各自职责，公正、客观、审慎地组织和参与评审工作；

B、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说明；

D、按招标文件规定的评审方法和标准，对投标文件进行比较和评价；对投标人的客观评分项的评分应当一致；

E、要依法独立评审，按照招标文件的要求和评标标准进行评标，推荐中标候选人名单，对评审意见承担个人责任；

F、对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评审委员会成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意；

G、对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任；

H、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；

I、配合采购人、采购代理机构答复投标人提出的质疑；

J、配合财政部门处理投诉工作。

## 3、投标文件的初审

(1) 初审分为资格性审查和符合性审查。

(2) 资格性审查：根据《中华人民共和国政府采购法》第二十三条，由采购人或采购人委托的采购代理机构对供应商的资格进行审查，依据招标文件的规定，对投标人的资格证明文件进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

(3) 符合性审查：依据招标文件规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查。下列情况有一项不满足者（但不限于），不进入下一轮评审：

符合性 审查	1	投标人名称与营业执照、资质证书一致
	2	投标文件按招标文件要求的数量、计量单位、报价货币及签字盖章
	3	投标有效期达到招标文件要求

	4	交货期是否满足要求
	5	投标报价是否未超过采购预算

(4) 开标时，投标文件中出现下列情况，修正原则为：

A、投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

B、大写金额和小写金额不一致的，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，以单价金额计算结果为准；

E、投标文件正本与副本不一致的，以正本为准；

F、多处内容交叉不符的，以评标委员会评审结果为准；

G、文字与图表不符的，以文字为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的报价和内容，投标人同意后，调整后的报价和内容对投标人起约束作用。如果投标人不接受修正后的报价和内容，则其投标无效。

(5) 公开开标后，直到向中标的投标人授予合同为止，凡审查、澄清、评价和比较投标的有关资料及被授标意见等内容，评标委员会成员均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

#### 4、出现下列情况之一者（但不限于），按无效文件处理：

A、投标人的投标报价超过采购预算及最高限价的；

B、投标人未经过正常渠道购买招标文件，或投标人名称与购买招标文件时登记的投标人名称不符的；

C、不同投标人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的；

D、投标文件的有效性和符合性不符合要求的；

E、实质性内容不满足或未响应的；

F、投标文件未按招标文件要求的数量、计量单位、报价货币及签字盖章的；

G、无投标有效期或有效期达不到招标文件要求的；

H、投标人针对同一项目递交两份或多份内容不同的投标文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的；

I、投标人有串通投标、弄虚作假（包括但不限于虚假资质、虚假证明、虚假应答等）、行贿等违法行为的；

- J、投标文件附加了采购人难以接受的条件或条款的；
- K、在政府采购或其他重大项目履约过程中有不良记录，未能按期履约的；
- L、投标报价与市场价格偏离较大、低于成本、形成不正当竞争的；
- M、投标报价子目出现漏项或报价数量与要求不符的；
- N、投标产品的技术参数、性能指标与招标文件要求出现重大负偏差的；
- O、投标文件未实质性响应招标文件要求的；
- P、提供虚假技术性能指标的。

**5、有下列情形之一的，视为投标人串通投标，评标委员会应当认定其投标无效：**

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

**6、询标**

(1) 评标委员会在对投标文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求投标人对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。如澄清、说明或者更正的内容与投标文件内容有重大相悖或矛盾，将被认定为无效投标文件。

(2) 实质性内容包括但不限于：交货期、付款方式、质保期、主要技术指标等。

(3) 评标委员会要求投标人澄清、说明或者更正投标文件应当以书面形式作出，并由其法定代表人或被授权人签字。

**7、评审方法及内容**

(1) 采用综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

(2) 单一产品采购项目中，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，由评标委员会按照投标报价最低的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

(3) 评标委员会根据以下内容进行综合比较，独立评审、自主打分，按最后得分由高到低汇总排序，以项目为单位分别推荐一至三名中标候选人；评标委员会根据评标结果写出评标报告。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。

(4) 评标委员会成员须对畸高、畸低的重大差异评分进行复核或书面说明理由。

(5) 评审内容及分值构成：

<p><b>投标报价 (30 分)</b></p>	<p>价格分统一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：</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 30</p> <p>计算分数时四舍五入取小数点后两位</p> <p>注：（1）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 号的相关规定，对小型和微型企业的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>（2）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，对符合条件的残疾人福利性单位设备的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。小型、微型企业和监狱企业级符合财政部、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，以上政策同时具备的仅对其进行一次 10%的价格扣除，不重复扣除。</p>
-------------------------------	---

	<p><b>本项满分 25 分：</b></p> <p><b>基本分（18 分）：</b>投标产品技术指标和性能完全满足招标文件要求，没有负偏离计 18 分。*项参数负偏离一项扣 2 分，非*项参数负偏离一项扣 0.5 分，扣完为止。</p> <p><b>加分项（7 分）：</b>在基本分的基础上，*项参数每优于一项加 2 分，非*项参数每优于一项加 0.5 分。最高加 7 分。</p>	<p>应逐条对应技术参数进行应答，并提供充足的佐证材料(包括但不限于检验报告、产品说明书、官网功能截图等)，予以证明参数的技术响应性。</p>
<p><b>技术参数及方案（46 分）</b></p>	<p>针对本项目所投设备选型合理、功能齐全，规格、型号，配套设施完整，并附有详细的耗材、配件及维修费用清单，根据其响应程度计 0-6 分。</p>	
	<p>投标文件中附有产品彩页，且技术、规格、性能、功能要求符合招标文件要求的计 0-4 分，彩页内容须与所投产品的技术内容一致。无彩页的不计分。</p>	
	<p>投标人有完善的管理体系，针对本项目的实施组织机构、人员安排有具体方案，分工合理、责任明确，能确保项目顺利实施。根据其响应程度计 0-5 分。</p>	
	<p>投标人针对本项目有具体的供货组织安排，从仓储、运输、派送措施等方面，提供详细的实施方案和供货计划表，能确保按期交货，根据其响应程度计 0-6 分。</p>	
<p><b>质量保证（8 分）</b></p>	<p>产品进货渠道正规，确保生产供应的产品无假货、水货、翻新货且无产权纠纷，提供所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于原厂授权），根据其响应程度计 0-3 分。</p>	
	<p>所投产品技术工艺先进，性能稳定，具有较好的使用效果，质量保证完善，符合国际、国内相关标准或行业标准，能够提供质量保证承诺的，根据响应程度计 0-5 分。</p>	
<p><b>业绩（5 分）</b></p>	<p>提供投标人 2019 年 01 月 01 日至今（以合同签订日期为准）类似产品业绩，每份计 1 分，满分 5 分（投标文件中附有其业绩证明材料，业绩以合同文件或中标通知书为依据）未提供齐全不计分。</p>	
<p><b>售后服务及培训措施</b></p>	<p><b>售后服务：</b>对备品配件、设备发生故障后的补救措施，维修服务响应时限（≤4 小时）等售后服务，有明确的承诺，且售后服务人员具备相关</p>	

(10 分)	<p>资质，提供证明文件，按其响应程度计 0-5 分。</p> <p><b>培训措施：</b>针对本项目具有可行的技术培训方案，培训采购人指定的技术人员和管理人员，制定培训课程计划表，列出每种培训的地点和时间，培训内容应包括但不限于操作维护方法、安装调试、排除故障等各个方面，培训的具体日期及人数由采购人确定。确保培训后的人员能熟练操作设备，了解设备结构、工作原理，并能排除一般故障，根据响应情况计 0-5 分。</p>
节能环保 (1 分)	<p>投标人投标产品中每有一项为节能产品经国家认证的计 0.5 分，每有一项为环境标志产品经国家认证的计 0.5 分，投标人投标产品中每有一项产品同时为节能产品和环境标志产品计 1 分，满分 1 分。（以经国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品、环境标志产品认证证书为准。）</p>
<p><b>备注：</b>以上所有证明文件须提供清晰复印件加盖投标人公章装订于正、副本中。</p>	

#### 8、其他事项说明：（落实的相关政策）

采购项目需要落实的政府采购政策：依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的有关规定，落实政府采购政策。

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

(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

监狱、戒毒企业视同小微企业，享受政府采购相关政策；监狱和戒毒企业须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。

(3) 《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）

(4) 节能产品政府采购实施意见—财库[2004]185 号

(5) 环境标志产品政府采购实施的意见—财库[2006]90 号

评审过程中，如涉及，在同等条件下优先采购具有环境标志、节能、自主创新的产品。

(6) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》财库[2017]141 号

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），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》（见附件），并对声明的真实性负责。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。供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

（7）《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）

（8）《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》陕财办采〔2018〕23 号

（9）《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）

（10）本项目为非专门面向中小微企业采购项目。

## 9、成交

（1）采购代理机构在评标结束后二个工作日内将评标结果报告送达采购人，采购人在收到评标结果报告后五个工作日内，按照评标结果报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人，同时书面复函采购代理机构；

（2）采购代理机构在接到采购人的定标复函之日起 2 个工作日内，根据采购人确定的中标人，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告。

## 七. 签订合同

1、招标文件、招标文件的修改、补充文件，中标人的投标文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订《合同》的组成部分，并与《合同》一并作为本招标文件所列采购项目的互补性法律文件，与《合同》具有同等法律效力。

2、采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 个日历日内，根据招标文件确定的事项和中标人的投标文件，参照本招标文件《合同范本》订立书面合同。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和中标人的投标文件内容一致。采购人或中标人不得拒绝或拖延与另一方签订合同，采购人和中标人不得再行订立背离招标文件、投标文件实质性内容的其他协议或其他附加条件。

3、政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以根据相关政策法规与中标人协商签订补充合同；

4、中标人无正当理由拒签合同的,或接到中标通知书后在规定的时间内,借故拖延、拒签合同者,采购人取消其中标资格,其投标保证金不予退还;给采购人造成的损失超过投标保证金数额的,中标人还应当对超过部分予以赔偿。同时报请政府采购监督机构通报全省,取消其进入政府采购市场的资格,并按规定予以处罚。

发出中标通知书后,采购人无正当理由拒签合同,给中标人造成损失的,应当赔偿损失。

逾期未签订合同,按照有关法律规定承担相应的法律责任。

5、中标人应当按照合同约定履行义务,完成中标的项目。中标人不得向他人转让中标的项目。

6、根据需要,采购代理机构可会同采购人负责监督、协调和处理履约过程中出现的问题;

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

## 八. 中标服务费

1、中标服务费按约定由中标人支付。

2、中标人应依据中标金额向采购代理机构交纳中标服务费,交费金额参照国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980号)及发改办价格[2003]857号文件的规定标准收取。

3、本项目代理服务费按货物计取。

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%
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%
100000 以上	0.01%	0.01%	0.015%

注:招标代理服务收费按差额定率累进法计算。

以货物项目为例:中标金额为 1200 万元,计算招标代理服务收费额如下:

$100 \text{ 万元} \times 1.5\% = 1.5 \text{ 万元}$

$(500-100)$  万元  $\times 1.1\% = 4.4$  万元

$(1000-500)$  万元  $\times 0.8\% = 4$  万元

$(1200-1000)$  万元  $\times 0.5\% = 1$  万元

合计收费  $= 1.5 + 4.4 + 4 + 1 = 10.9$  万元

## 九. 其他事项

1、投标截止后投标人不足三家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足三家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第四十三条，招标过程中经评审实质性响应招标文件要求的供应商只有 2 家时，经采购人书面请示政府采购管理机构同意后，现场转变采购方式为竞争性谈判，评审办法按照《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第 74 号）规定执行。

2、招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

3、中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审结果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，也可以重新开展政府采购活动。

## 第三部分 技术参数及要求

### 一、采购清单

序号	设备名称	数量	单位	总预算 (万元)
1	64 排以下 CT	1	台	800

### 二、主要配置清单

序号	配置名称	数量	单位
1	64 排以下 CT 系统	1	套
2	全自动 CT 高压注射器	1	套

### 三、技术参数

#### 64 排以下 CT

#### 技术规格及性能参数

序号	招标要求
1	机架系统
*1.1	机架孔径：≥72cm
1.2	机架倾角：≥±30°
1.3	滑环类型：低压滑环
1.4	机架倾斜螺旋扫描功能
1.5	机架控制面板：≥4 套
1.6	机架液晶屏幕一体化显示患者信息、球管热容量、心电图、设备状态等
1.7	焦点至扫描野等中心距离：≥570 mm
1.8	焦点到探测器的距离：≥1020mm

2.	<b>X 线系统</b>
*2.1	球管阳极热容量（不含等效）： $\geq 8.0\text{MHU}$ 或者低热容量高散热率球管，热容量 $\leq 1\text{MHU}$
2.2	阳极最大散热率： $\geq 930\text{KHU}/\text{min}$
2.3	球管小焦点： $\leq 0.6\text{mm} \times 1.2\text{mm}$
2.4	球管大焦点： $\geq 1.1\text{mm} \times 1.2\text{mm}$
2.5	高压发生器功率（不含等效）： $\geq 80\text{kW}$
2.6	球管最小电流： $\leq 10\text{mA}$
2.7	球管最大电流： $\geq 665\text{mA}$
2.8	球管最低电压： $\leq 80\text{kV}$
2.9	球管最高电压： $\geq 140\text{kV}$
2.10	球管电压选择范围： $\geq 4$ 档
2.11	在 X 轴方向具备飞焦点
2.12	在 Z 轴方向具备飞焦点
3.	<b>数据采集系统</b>
3.1	探测器类型：固体稀土陶瓷探测器
*3.2	探测器排列： $\geq 62$ 排， $< 64$ 排
3.3	数据采样率： $\geq 4620$ 采样/ $360^\circ$
*3.4	轴位扫描成像： $\geq 124$ 层/ $360^\circ$
3.5	探测器宽度： $\geq 39\text{mm}$
4	<b>扫描床</b>
4.1	最大可移动范围： $\geq 1750\text{mm}$
4.2	床水平移动最大速度： $\geq 200\text{mm}/\text{s}$
4.3	床水平移动最小速度： $\leq 1\text{mm}/\text{s}$
4.4	床面可降至离地面最低距离： $\leq 440\text{mm}$
4.5	床面可升至离地面最高距离： $\geq 970$ mm
*4.6	床面可升降范围： $\geq 530\text{mm}$
4.7	检查床承重： $\geq 200$ kg
5	<b>控制台</b>
5.1	高性能主控台计算机： $\geq$ 四核
5.2	主机内存： $\geq 16\text{GB}$

5.3	图像存储空间：≥1TB
5.4	显示器分辨率：≥1920×1200（2台）
5.5	标准 DICOM3.0 接口
5.6	可配置远程诊断及远程诊断平台
5.7	不对称不规则图像打印编排
5.8	同步并行处理功能：扫描、重建、显示、存储、打印等操作可同步进行
5.9	自动语音系统及双向语音传输
6	可在操作间进行扫描床的移动、升降，扫描开始和停止，方便医生操做
<b>7</b>	<b>扫描参数与图像重建</b>
7.1	螺旋扫描速度（360度）：<0.38s
7.2	最小扫描层厚：≤0.4mm
7.3	扫描视野 FOV：≥50cm
7.4	最大重建视野：≥50cm
7.5	最小重建视野：≤5cm
7.6	图像重建速度：≥50幅/秒
7.7	图像重建矩阵：包含 512×512, 768×768, 1024×1024
7.8	最小可分辨 CT 值：≤-20000Hu
7.9	最高可分辨 CT 值：≥20000Hu
7.10	单次连续扫描时间：≥120秒
7.11	定位片最大长度：≥1700mm
*7.12	最小重建层厚：≤0.4mm
7.13	最小扫描螺距：≤0.13
7.14	最大扫描螺距：≥2.0
*7.15	X-Y 平面空间分辨率：≥21 lp/cm@0%MTF
*7.16	密度分辨率：≤2mm@0.3%（≤18mGy）
<b>8</b>	<b>临床应用软件</b>
8.1	基础软件功能：
8.1.1	3D
8.1.2	多平面重建 MPR
8.1.3	曲面重建 CPR
8.1.4	最大密度投影 MIP

8.1.5	最小密度投影 MinIP
8.1.6	平均密度投影 AIP
8.1.7	表面遮盖显示 SSD
8.1.8	三维容积显示 VR
8.1.9	透明显示骨骼功能
8.1.10	图像融合技术：两幅 CT 图像进行融合，并提供角度测量
8.1.11	模拟手术刀技术
8.1.12	1024 大矩阵重建：用于清晰的显示内耳等精细结构及小病变
8.1.13	轮廓分割功能：能够自定义感兴趣区域的轮廓，并分割出来
8.1.14	CTA 血管造影技术
8.1.15	CTU 尿路造影技术
8.1.16	肝脏三期扫描技术
8.1.17	智能对比剂追踪技术
8.1.18	对比剂追踪自动扫描触发功能
8.1.19	动态扫描 CT 时间密度曲线
8.2	仿真内窥镜功能：
8.2.1	气管内窥镜
8.2.2	椎管内窥镜
8.2.3	血管内窥镜
8.2.4	能够自定义漫游路径，并支持自动，手动漫游，录制成 Video
8.3	血管分析功能：
8.3.1	自动去除床板
8.3.2	自动去除身体各个检查部位的骨骼
8.3.3	自动提取医生感兴趣的主要分支血管，并自动命名
8.3.4	随鼠标指针移动，自动显示主要血管名称
8.3.5	自动血管拉直，自动测量管腔面积，最大、最小直径、狭窄率等
8.4	低剂量扫描技术：
8.4.1	提供最先进的迭代重建算法，实现低剂量扫描得到高精度图像
8.4.2	智能毫安技术：根据患者的解剖结构自动进行实时的电流优化技术，mA 步进 $\leq 1\text{mA}$
8.4.3	ECG 剂量调制：在不需要检查的心动期相，自动调节球管的电流

8.4.4	智能 kV 技术：根据患者的体型，解剖结构，自动选择最优的扫描电压
8.4.5	儿童低剂量扫描协议：根据不同患者的年龄，体重设置特殊的扫描协议
8.4.6	敏感器官保护功能：扫描过程中针对眼睛，甲状腺等敏感部位实施器官保护
8.4.7	剂量报告：每个患者检查结束后会显示扫描所用的参数与剂量
8.5	肺结节软件分析：
8.5.1	一键病灶提取，并自动计算病灶的大小
8.5.2	VR 显示病灶的形态，解剖位置
8.5.3	随访功能，病灶自动对比，自动量化体积变化、倍增时间等
8.5.4	头部扫描时最薄扫描层厚： $\leq 0.4\text{mm}$
8.5.5	肺部扫描时最薄重建层厚： $\leq 0.4\text{mm}$
8.6	去伪影技术
8.6.1	去运动伪影技术
8.6.2	去后颅窝伪影技术
8.6.3	去金属伪影技术
8.6.4	去射线束硬化伪影技术
8.7	自动语音功能：提醒患者做适时的检查配合，如屏住呼吸等
8.8	视觉引导功能：对于听力障碍的患者，提醒做适时配合
8.9	心脏成像功能：
8.9.1	心电监护装置
8.9.2	前瞻性门控扫描
8.9.3	回顾性门控扫描
8.9.4	自适应扇区：单扇区、两扇区、三扇区
8.9.5	心电编辑：添加、删除、移动、绘制等功能，对异常心电信号有效编辑
8.9.6	整个序列多期相重建
8.9.7	单幅图像多期相重建
8.9.8	自动选择最佳期相
8.9.9	冠脉钙化分析软件
8.9.10	一键冠脉提取
8.9.11	主要血管自动命名 $\geq 3$ 支
8.9.12	自动识别血管中心线，并可进行编辑，延长，修改和连接

8.9.13	自动识别舒张末期、收缩末期
8.9.14	心脏 4D 电影显示，观察瓣膜及室壁运动情况
8.9.15	冠脉及心脏的三维成像
8.9.16	冠状动脉狭窄分析
8.9.17	血管拉直分析
8.9.18	随鼠标移动自动显示主要血管名称
8.9.19	冠状动脉斑块分析，包括性质分析，体积分析
8.10	自动胶片打印功能
8.11	自动降噪技术
8.12	CT 电影：播放速度 $\geq 30$ 幅/秒
<b>9</b>	<b>原厂高级影像后处理工作站，并提供注册证明</b>
9.1	内存： $\geq 8GB$
9.2	硬盘： $\geq 1TB$
9.3	显示器分辨率： $\geq 1280 \times 1024$
9.4	图像在主机与工作站之间双向传输的功能
9.5	jpeg、视频格式文件输出：USB 及光盘
9.6	工作站激光相机 DICOM 接口
<b>10</b>	<b>投标机型的同一生产制造厂具备 128 排或以上 CT 扫描机的制造能力，并能提供 128 排（含）或以上 CT 的 NMPA 注册证</b>
<b>11</b>	<b>其他</b>
11.1	高压注射器：具体性能参数见附件 1

## 附件 1：高压注射器参数

序号	招标要求
*1	供电方式：可无线（电池供电）或交流电
*2	红外遥控器：触发或停止注射
*3	针筒空气提示功能：具备，FluiDot
*4	注射头：双筒

## 第四部分 合同范本

### 政府采购合同（参考）

依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》，经甲、乙双方共同协商，按下述条款和条件签署本合同。

#### 一、合同内容

乙方负责按照合同确定的设备名称、规格型号、数量、产地、配置内容及技术标准组织供货（具体采购项目见附件 1），按时运到甲方指定的交货地点；负责设备到货后的安装及系统调试；确保系统所有设备各项指标达到要求；负责操作和管理人员的培训工作，保证甲方能够正常操作和维护，同时乙方根据设备的使用特性做好售后服务。

#### 二、合同价格

合同总价：人民币\_\_\_\_\_元整（¥\_\_\_\_\_元）

说明：

（一）合同总价包含设备费、设备到达\_\_\_\_\_交货地点的运杂费（含保险）、设备安装调试费、设备强制计量检测费及应缴纳的全部税款等费用。

（二）合同总价一次包死，不受市场价格变化的影响，并作为结算的唯一依据。

#### 三、合同款项支付

1、结算单位：采购人结算，在付款前，必须开具全额发票给采购人。

2、付款方式：

（1）产品到达指定地点安装调试验收合格后，支付合同总价的 40%；

（2）正常运行 1 年后付款 30%；

（3）正常运行第 3 年付款 30%。

#### 四、交货条件

（一）交货地点：三原县医院指定地点。

（二）交货期：合同签订后 45 日历日内。

（三）质保期：整机（除球管外）质保三年，球管质保一年。

（四）免费移机一次

#### 五、包装运输

（一）运杂费：一次包死，已包含在合同总价内，包括从产品供应地点到交货地点所包含

的运输费、保险费、搬运费等一切费用。

(二) 运输方式: \_\_\_\_\_

## 六、质量保证

(一) 乙方提供给甲方的产品必须是设计科学、技术成熟、工艺优良,是用优质材料制造的、先进的、原厂生产的未曾使用过的、全新的合格产品。

(二) 设计技术专利、外形专利、应用软件专利等均应符合我国有关法律及行业标准,凡因以上问题与第三方发生的任何纠纷均与甲方无关。

(三) 安全可靠。在正常使用下不应对操作者造成任何人身伤害,如因产品质量或标示不明确而对操作者造成损失的,甲方将保留依法索赔的权利。

(四) 有强制性安全标准的产品,乙方应提供该产品的制造许可证证明。

(五) 属于国家计量检测强检的产品,供货时提供本省法定计量检测机构出具的检测证书。

(六) 产品性能必须与其标示的技术指标项符合,甲方有权在产品的有效保质期内依据技术指标对该产品进行技术验收,其主要的技术参数达不到标准时,甲方有权无条件退货或依据有关法律索赔。

(七) 乙方所提供设备质保期为\_\_\_\_。设备质保期按设备安装验收合格办理入库之日算起。质保期满后如需更换零部件,只收取零部件成本费,终身免费维护保养。

## 七、技术规格及标准。(详见附件 2)

## 八、配置清单。(详见附件 3)

## 九、技术服务

### (一) 技术资料:

1、产品合格证、商检证明。

2、产品使用说明书。

(二) 人员培训: 免费为使用单位培训操作人员至能达到操作要求。

### (三) 服务承诺:

(此处填写内容应与响应文件一致)

## 十、违约责任

(一) 按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

(二) 未按合同要求的提供产品或设备质量不能满足技术要求,采购人有权终止合同,甚至对供方违约行为进行追究。

(三) 如有纠纷, 双方友好协商解决, 协商不成时可诉讼到甲方所在地人民法院解决。

## 十一、验收

(一) 通过检验的货物方可进行安装、调试、达到使用条件时由采购人负责组织验收或者邀请有关专家、质检机构共同进行验收, 验收费用由中标人支付; 验收合格须交接项目实施的全部资料, 并填写政府采购项目验收报告单。验收须以合同、招投标文件、澄清、及国家相应的标准、规范等为依据。

## 十二、其他事项

(一) 政府采购管理部门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, 对采购标准、采购内容进行调查核实, 并对发现的问题进行处理。

(二) 本合同一式六份, 甲方\_\_\_\_\_肆份, 乙方\_\_\_\_\_贰份, 甲乙双方签字盖章后生效。

(三) 招标文件、投标文件也是合同的组成部分, 合同中未约定的以招标文件、投标文件为准。

合同签订地点:

合同签订时间:     年    月    日

甲    方

乙    方

单位名称:

单位名称:

地    址:

地    址:

法人代表:

法人代表:

联系电话:

联系电话:

开 户 行:

开 户 行:

账    号:

账    号:

## 附件 1 采购内容

序号	产品名称	型号	产地	生产厂家	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
总金额：人民币_____元整（¥_____元）									

## 附件 2 性能参数表

## 附件 3 配置清单

## 第五部分 投标文件格式

投标人应按照招标文件要求编制投标文件，编制投标文件前，请仔细阅读招标文件，理解文件中的每一项要求。全部编制完成，并按要求加盖公章后，编制相应页码，胶装成册，按规定分别封装（每一项内容必须在目录中注明具体页码，便于评标委员会评审）。

项目编号： YZZB-2022-040

(正本或副本)

# 三原县医院更新升级 16 排 CT

## 投标文件

投标人全称（公章）： \_\_\_\_\_

时 间： \_\_\_\_\_

## 目 录

- 第一部分 投标函
- 第二部分 开标一览表（报价表）
  - 分项报价表
  - 技术指标偏差表
  - 商务条款响应说明
- 第三部分 投标人资格条件证明文件
- 第四部分 投标方案说明
- 第五部分 投标人承诺书
- 第六部分 附件
  - 中小企业声明函
  - 残疾人福利性单位声明函
  - 监狱、戒毒企业声明函

## 第一部分 投标函

陕西优正项目管理有限公司：

我单位收到贵公司 YZZB-2022-040 号招标文件，经详细研究，决定参加本次投标活动。为此，我方郑重声明以下几点，并愿负法律责任。

1、按照招标文件中的一切要求，提供完全满足采购需求的合格产品和全面技术、售后服务保障。

2、如若中标，将根据招标文件的要求、投标文件及承诺条件，全面签约并履行合同规定的责任和义务。

3、我方提交的投标文件：正本\_\_\_\_\_份，副本\_\_\_\_\_份及电子版投标文件（U 盘）贰份。

4、我方已详细阅读和核实全部招标文件内容，完全理解并同意放弃提出含糊不清和误解问题的权力。

5、同意提供贵方要求的与本次招标有关的任何证明资料。

6、中标后按照本招标文件规定向贵方缴纳中标服务费。

7、我方的投标文件自开标之日起计算有效期为\_\_\_\_\_日历日。

8、所有关于本次投标的函电，请按下列地址、方式联系：

地 址：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

邮 编：\_\_\_\_\_

投标人全称（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

年 月 日

## 第二部分 开标一览表（报价表）

项目名称：

项目编号：

投标人全称：

单位：元

报价内容  投标内容	投标报价	交货期	质保期
投标报价：人民币（大写）		¥	元
备注：表内报价内容以元为单位，最多保留小数点后两位。  投标报价应包括货物费用、随机备品备件、验收、运输费用（货物到最终用户的运费）、安装调试费用、人员培训及投标等全部费用。			

投标人全称（公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

附表 1

### 分项报价表

项目名称:

项目编号:

共 页, 第 页

序号	产品名称	品牌	制造商名称	规格型号	产地	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
1										
...										
N										

投标报价 (人民币大写): (¥ 元)

备注: 表内报价内容以元为单位, 最多保留小数点后两位。

投标报价应包括货物费用、随机备品备件、验收、运输费用 (货物到最终用户的运费)、安装调试费用、人员培训及投标等全部费用。

注: 本表中的“投标报价”与“开标一览表”中的“投标报价”一致, 各子项分别报价。

投标人全称 (公章): \_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人 (签字或盖章): \_\_\_\_\_

### 后续维修费用清单

项目名称：

项目编号：

共 页，第 页

序号	备品、配件名称	品牌	规格型号	产地	单位	单价 (元)
1						
...						
N						
备注：1. 球管须单独报价； 2. 表内报价内容以元为单位，最多保留小数点后两位。						

投标人全称（公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_





## 第四部分 投标人资格证明文件

(1) 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，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 2021 年度完整的财务审计报告，或开标时间前六个月内银行出具的资信证明。其他组织和自然人提供银行出具的资信证明。

(3) 税收缴纳证明：提供本年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料。

(4) 社会保障资金缴纳证明：提供本年度至今已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料。

(5) 书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、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书面声明。本项目拒绝被列入失信被执行人、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的投标人参与。

(6) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函。

(7) 法定代表人授权书及被授权人身份证（原件）；法定代表人直接投标提供法人证明书及本人身份证（原件）

(8) 投标人为生产厂家的须提供有效的《医疗器械生产许可证》；投标人为经销商的须提供有效的《医疗器械经营许可证》和生产厂家的《医疗器械生产许可证》。

(9) 提供所投产品《医疗器械产品注册证》。

## 法定代表人证明书与法定代表人授权书

### 法定代表人证明书

致：陕西优正项目管理有限公司				
企 业 信 息	企业名称			
	法定地址			
	邮政编码			
	统一社会信用代码			
法定 代表 人	姓名		性别	
	职务		联系电话	
	身份证号			
法定 代表 人 身 份 证 复 印 件	(正反面)		法定代表人（签字或盖章）	
			(公章)	
年 月 日				

（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）



## 近三年无重大违法、违纪书面声明

致：陕西优正项目管理有限公司

我单位声明参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、未在重大税收违法案件当事人名单及政府采购严重违法失信行为记录名单中。

以上如构成虚假，自愿承担相关法律责任。

特此声明！

投标人全称（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日 期：        年        月        日

### 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函

(采购人名称) \_\_\_\_\_ :

(供应商名称) \_\_\_\_\_ 于 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日在中华人民共和国境内 (详细注册地址) \_\_\_\_\_ 合法注册并经营, 公司主营业务为 \_\_\_\_\_ , 营业面积为 \_\_\_\_\_ , 现有员工数量为 \_\_\_\_\_ , 其中与履行本合同相关的专业技术人员有 (专业能力、数量) \_\_\_\_\_ , 本公司郑重声明, 具有履行本合同所必需的设备及专业技术能力。如有不实, 我方将无条件地退出本项目的采购活动, 并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

投标人全称 (公章): \_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人 (签字或盖章): \_\_\_\_\_

日 期:            年        月        日

(若投标人需要提供其他证明材料, 可另纸说明)

## 第四部分 投标方案说明

- 一、投标人企业简介。
- 二、投标人完成项目的组织机构、实施计划。
- 三、投标人完成项目保障能力。
- 四、投标项目的质量标准、检测标准（符合国家规定及行业标准）。
- 五、投标人认为有必要说明的问题。

（各投标人根据采购内容及评审要求，自主编写方案说明，包括但不限于以上内容）

### 第五部分 投标人承诺书

#### 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书 I

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

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向政府采购人、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、不向政府采购代理机构和采购人提供虚假资格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。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人。
- 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他投标人恶意串通，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。

投标人全称（公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_

电话： \_\_\_\_\_

年 月 日

## 承诺书 II

致：陕西优正项目管理有限公司		
<p>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。</p>		
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：陕西优正项目管理有限公司		
<p>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。</p>		
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：陕西优正项目管理有限公司		
<p>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。</p> <p>本公司承诺：本次投标产品为正品行货。</p>		
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：陕西优正项目管理有限公司		
<p>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。</p>		
投标人	法定代表人	日期
(公章)	(签字或盖章)	年 月 日

## 第六部分 附件

### 一、 中小企业声明函(非中小微企业不填写)

#### 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)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<sup>1</sup>, 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:

<sup>1</sup>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。

## 二、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。

投标人全称（公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

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。

### 三、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。

#### 四、“节能产品”、“环境标志产品”证明材料（如有）

供应商提供的产品属于下列情形的，提供产品列入“节能产品”、“环境标志产品”所在页的复印件（该页包含制造商或企业名称或申请单位名称、规格型号、有效期截止日期等内容），并加盖供应商单位公章。

（1）符合政府采购强制采购政策的财政部、环境保护部发布的《节能产品政府采购清单》中标记的“强制采购节能产品”。

（2）符合政府采购强制采购政策的财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购清单》中标记的“环境标志产品”。

注：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