

项目编号：LQGP-BA-2026037

礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目

招 标 文 件

采 购 人：礼泉县人民医院

代理机构：陕西中汇工程管理有限公司

2026 年 8 月

目录

第一部分	招标公告	2
第二部分	投标人须知	6
第三部分	技术要求及商务要求	26
第四部分	评标办法	35
第五部分	合同范本（仅供参考）	38
第六部分	投标文件格式	43
第七部分	封袋正面标识式样	65

第一部分 招标公告

项目概况

礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目招标项目的潜在投标人应在陕西省西安市高新区科技二路 72 号兰基中心 1004-A 室获取招标文件，并于 2026 年 08 月 27 日 09 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：LQGP-BA-2026037

项目名称：礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目

采购方式：公开招标

预算金额：9,000,000.00 元

采购需求：

合同包 1(礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目)：

合同包预算金额：9,000,000.00 元

合同包最高限价：9,000,000.00 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	128 排及以上 CT 机	1(台)	详见采购文件	9,000,000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：签订合同后 30 日历日内

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(礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目)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）、《财政部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、《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》（陕采办〔2022〕5 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)《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)；

(4)《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)；

(5)《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕18号)；

(6)《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)；

(7)《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)；

(8)《财政部国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》(财库〔2019〕27号)；

(9)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)；

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

(11)《财政部 工业和信息化部关于贯彻落实〈国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知〉的意见》(财库〔2025〕30号)。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包 1(礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目)特定资格要求如下：

(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 2025 年度完整的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或开标时间前六个月内其基本存款账户开户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 2025 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 2025 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) 投标人不得为‘信用中国’网站 (<http://www.creditchina.gov.cn>) 列入‘失信被执行人’或‘重大税收违法失信主体’，不得为中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn>) 列入‘政府采购严重违法失信行为记录名单’。投标截止日当天，采购人或代理机构通过‘信用中国’网站、中国政府采购网查询供应商信用记录。若存在失信情形，投标无效；

(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) 法定代表人授权委托书及被授权委托人身份证（法定代表人参加开标只须提供法定代表人身份证）；

(8) 投标人为制造商的，须具备有效的《医疗器械生产许可证》，以及许可范围包含生产Ⅲ类射线装置的辐射安全许可证；投标人为经销商的，须具备有效的《医疗器械经营许可证》，以及许可范围包含销售Ⅲ类射线装置的辐射安全许可证；

(9) 所投产品须具备有效的医疗器械产品注册证；

(10) 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，不得参加本次采购活动。

三、获取招标文件

时间： 2026 年 08 月 07 日 至 2026 年 08 月 13 日 ， 每天上午 08:30:00 至 12:00:00 ， 下午 13:30:00 至 17:30:00 （北京时间）

途径：陕西省西安市高新区科技二路 72 号兰基中心 1004-A 室

方式：现场获取

售价： 0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间： 2026 年 08 月 27 日 09 时 30 分 00 秒 （北京时间）

提交投标文件地点：陕西省西安市高新区科技二路 72 号兰基中心 1004-B 室

开标地点：陕西省西安市高新区科技二路 72 号兰基中心 1004-B 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. 携带有效的单位介绍信(介绍信须注明项目名称、项目编号)、经办人身份证原件、身份证复印件加盖单位鲜章获取招标文件。

2. 提示：请供应商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。

3. 本项目非专门面向中小企业。

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：咸阳市礼泉县人民医院

地址：礼泉县市政街 23 号

联系方式：13891472100

2. 采购代理机构信息

名称：陕西中汇工程管理有限公司

地址：陕西省西安市高新区科技二路 72 号兰基中心 1004 室

联系方式：029-88855213

3. 项目联系方式

项目联系人：王琴、雷文文、毛梦凡

电话：029-88855213

陕西中汇工程管理有限公司

2026 年 08 月 06 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	采购项目	礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目
	采购预算	9000000.00 元
	最高限价	9000000.00 元
	公告媒体	陕西省政府采购网、陕西采购与招标网
	核心产品	CT 机
2	采购人	1、名称：礼泉县人民医院 2、地址：礼泉县城关镇市政街 23 号 3、电话：13891472100
3	采购代理机构	1、名称：陕西中汇工程管理有限公司 2、地址：西安市高新区科技二路 72 号兰基中心 1004 室 3、电话：029-88855213
4	项目地点	礼泉县
5	资金来源	专项债券资金
6	资金落实情况	已落实
7	招标范围	礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目技术要求及商务要求的全部内容
8	交货期	签订合同后 30 日历日内
9	质量要求	执行国家现行行业验收规范，达到“合格”标准
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； （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 2025 年度完整的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或开标时间前六个月内其

	基本存款账户开户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 2025 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 2025 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）投标人不得为‘信用中国’网站 （http://www.creditchina.gov.cn） 列入‘失信被执行人’或‘重大税收违法失信主体’，不得为中国政府采购网 （http://www.ccgp.gov.cn） 列入‘政府采购严重违法失信行为记录名单’。投标截止日当天，采购人或代理机构通过‘信用中国’网站、中国政府采购网查询供应商信用记录。若存在失信情形，投标无效； （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）法定代表人授权委托书及被授权委托人身份证（法定代表人参加开标只须提供法定代表人身份证）； （8）投标人为制造商的，须具备有效的《医疗器械生产许可证》，以及许可范围包含生产Ⅲ类射线装置的辐射安全许可证；投标人为经销商的，须具备有效的《医疗器械经营许可证》，以及许可范围包含销售Ⅲ类射线装置的辐射安全许可证； （9）所投产品须具备有效的医疗器械产品注册证； （10）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，不得参加本次采购活动。 以上为必备资格条件，缺一项或某项达不到要求，按无效文件处理，截止至招标文件递交截止时间，各投标人不得补充任何资格证明文件，采购人及采购代理机构将拒
--	--

		绝任何资格证明文件（原件）的补充。 备注：除注明原件（备查）外，均为复印件加盖投标人公章。
11	是否接受联合体 招标	☐ 是/ ☒ 否
12	投标文件有效期	投标文件有效期为自投标之日起算 90 个日历日
13	现场踏勘	是否组织踏勘： ☐ 组织/ ☒ 不组织
14	样品	是否要求提供样品： ☐ 是/ ☒ 否
15	采购进口产品	本项目拒绝进口产品参加
16	政府采购强制采购： 节能产品	否
17	政府采购强制采购： 信息安全认证	否
18	政府采购优先采购： 节能产品 (非强制类)	投标人所投产品属于《节能产品政府采购品目清单》内非强制采购品类的，以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，未提供有效证明材料的，不享受对应评审加分。
19	政府采购优先采购： 环境标志产品	投标人所投产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》内非强制采购品类的，以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，未提供有效证明材料的，不享受对应评审加分。
20	答疑会	不召开；招标代理机构将对投标单位所提出的问题予以解答，并出具书面答疑纪要。
21	分包	不允许
22	偏离	不满足评标办法中初步评审标准的，视为发生重大偏离，按废标处理；其余偏离视为细微偏离。
23	是否允许递交备选 响应方案	不允许
24	构成招标文件的	澄清、修改、答疑文件等相关材料

	其他材料	
25	采购人澄清招标文件的截止时间	投标文件提交截止时间 15 日前
26	投标人确认收到招标文件澄清的时间	招标文件澄清发出后 24 小时以内
27	投标人确认收到招标文件修改的时间	招标文件修改发出后 24 小时以内
28	构成投标文件的其他材料	投标人按照招标文件的要求认为有利于投标的材料
29	投标报价	1、报价是投标人为完成本项目要求的全部费用。 2、投标人所报的价格应考虑到可能发生的所有与完成本项目相关服务及履行合同义务有关的一切费用，任何有选择的报价将不予接受，否则按无效投标处理。 3、投标报价：投标人应按第六部分“投标文件格式”的要求填写。
30	支持中小企业	根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）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）规定，参与政府采购活动时，小微企业制造的货物、承建的工程或承接的服务（不包括使用大型、中型企业商号或注册商标的货物）可享受价格扣除优惠。其中，货物采购项目扣除比例为 10%~20%，工程项目扣除比例为 3%~5%，扣除后价格参与评审。根据该办法第四条第二款，若供应商提供的货物包含大型企业制造货物，则不享受中小企业扶持政策。 本项目货物采购扣除比例为 10%。
31	支持监狱企业	根据财政部、司法部联合下发的《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，监狱企业视同 小型、微型企业。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%。
32	支持残疾人福利性单位	根据财政部、民政部、中国残疾人联合会下发的《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，残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承建的工程或者承接的服务(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)参与政府采购活动时，视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。
33	递交投标文件的截止时间和地点	1、时间：2026 年 08 月 27 日 09 时 30 分 00 秒(北京时间) 2、地点：西安市高新区科技二路 72 号兰基中心 1004-B 室
34	投标时间和地点	1、时间：2026 年 08 月 27 日 09 时 30 分 00 秒(北京时间) 2、地点：西安市高新区科技二路 72 号兰基中心 1004-B 室
35	投标保证金	依据《关于进一步规范政府采购工作的有关问题的通知》政府采购项目免收投标保证金，但为了确保招标活动顺利进行，如投标人不参与项目投标应在投标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应情况并提出相应佐证。投标人一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。
36	投标文件份数	本次招标需提交投标文件：正本壹份，副本贰份，电子版壹份（用 U 盘拷贝）。电子版投标文件提供投标文件正本的 word 版本、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需打印或用不褪色的蓝（黑）墨水填写，注明“正本”“副本”“电子版投标文件”字样。统一胶装、编码。在每一页的正下方清楚标明页码“第几页 共几页”字样。
37	签字或盖章要求	签字或盖章应符合本招标文件的要求
38	交货期和提供服务的时间、地点等	1、交货期：签订合同后 30 日历日内 2、交货地点：礼泉县人民医院 3、质保期：3 年整机免费质保

39	付款方式	1、结算单位：采购人结算，在付款前，必须开具全额（等额）发票给采购人。 2、付款方式：签订合同后 15 个工作日内支付合同总价款的 40%，安装验收合格后一个月内支付合同总价款的 60%。
40	履约保证金	是否要求提供履约保证金： ☐ 是/ ☒ 否
41	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 号文件的规定按货物类收费标准计取。
42	项目所属行业	本项目所属行业为工业。
43	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。
需要补充的其他内容		
1	投标人列席招标会议所需证件：1、委托代表出席的，须持法定代表人授权委托书（原件）、被委托人身份证（原件）、近六个月内本单位为其缴纳的任意一个月社会保险参保缴费证明（加盖社保机构公章及投标人公章）。新成立企业或依法无需缴纳社保的，可提供书面说明及加盖投标人公章的劳动合同。 2、法定代表人出席的，须持法定代表人身份证明（原件）、本人身份证（原件）。	
2	采购人和采购代理机构不承担核查申请资料真实性的义务,由于申请人提供虚假的材料,导致招标项目无法顺利进行或者失败,由此造成的后果及经济损失,由申请人承担全部法律责任。	

投标人须知正文

一. 名词解释

- ✧ 采购人：礼泉县人民医院
- ✧ 监督机构：礼泉县财政局政府采购管理股和礼泉县卫生健康局
- ✧ 采购代理机构：陕西中汇工程管理有限公司
- ✧ 投标人：满足本次招标要求具有相应资质和完成项目能力的投标人
- ✧ 中标人：由评标小组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

投标人不得为‘信用中国’网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）列入‘失信被执行人’或‘重大税收违法失信主体’，不得为中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）列入‘政府采购严重违法失信行为记录名单’。投标截止日当天，采购人或代理机构通过‘信用中国’网站、中国政府采购网查询供应商信用记录。若存在失信情形，投标无效；

投标人在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供相关证明材料。

3、投标委托

如投标人代表不是法定代表人，须持有《法定代表人授权委托书》（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；投标人应详细阅读招标文件中所有的事项、格式、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) 质疑投标人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：礼泉县人民医院政府采购CT机项目。投标人可根据自身的资质情况和经营范围对项目进行招标，不得将其子目再行分解或只响应其中的一部分内容，否则招标无效；开标、阅标、招标、中标人、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及格式编制，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；
- （6）投标人承诺书。

4、投标报价

(1) 报价是投标人为完成本项目要求的全部费用。

(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；

(9) 投标人对投标项目只允许有一个报价，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，否则视为无效投标。

(10) 评审委员会发现投标人报价存在以下情形之一的，应当启动异常低价审查程序：

A、报价低于全部通过符合性审查供应商报价平均值的 50%；

B、报价低于通过符合性审查且报价次低供应商报价的 50%；

C、报价低于采购项目最高限价的 45%；

D、评审委员会基于专业判断，认为报价可能影响项目质量或诚信履约的其他情形。

审查程序：

A、评审委员会应要求投标人在 30 分钟内提供书面说明及成本测算证明材料（如原材料成本、人工成本等）；

B. 投标人已随投标文件提交相关证明材料的，可不再重复提交；

C. 投标人无法证明报价合理性的，评审委员会应将其作为无效响应处理，并在评标报告中记录审查情况。

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。

依据《关于进一步规范政府采购工作的有关问题的通知》政府采购项目免收投标保证金，但为了确保招标活动顺利进行，如投标人不参与项目投标应在投标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应情况并提出相应佐证。投标人一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。

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格式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、联合体投标

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：

A、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“正本”、“副本”及“电子版投标文件”字样，封袋正面要粘贴标识并加盖投标人公章。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。

B、封袋正面标识式样（参见格式）。

(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（或传真）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（或传真）的形式通知采购代理机构。如采取传真形式撤回投标文件，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。

(4) 开标流程：

A、宣布开标纪律；

B、公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称；

C、宣布开标人、唱标人、记录人、监督人、监标人等有关人员姓名；

D、监标人查验投标人列席会议所需证件；

E、在监标人现场见证下，由投标人或其推选代表检查投标文件密封情况；

F、当众开启投标文件，宣读报价、公布投标人名称、招标项目名称、投标报价、交货期及其他内容，并记录在案；

G、投标人代表、招标人代表、监标人等有关人员在开标记录上签字确认；

H、开标结束。

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：由采购人或采购代理机构依据招标文件的规定，对投标人的资格证明文件进行审查，确定投标人是否具备投标资格。

(3) 符合性审查：由评标委员会依据招标文件规定，对投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查。

(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

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；

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：资质审查、符合性审查中的所有条款等。

(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。

非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算。遵照前款规定处理。

(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，以标段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：

总分值（100 分）

详细评审 70.00 分

报价得分 30.00 分

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：《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关规定，落实以下政府采购政策：

1、中小企业扶持政策

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部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）、《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》（陕采办〔2022〕5号）要求，本项目对小型和微型企业产品给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

供应商自身为小微企业的，须提供加盖公章的《小型、微型企业声明函》，企业划型标准严格执行《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）；若投标货物为其他小微企业制造，须同步提交货物制造商出具的有效《小型、微型企业声明函》。所有声明函须真实可追溯，提交虚假声明的将直接取消投标资格，并依据《政府采购法》第七十七条等规定追究相关法律责任。

2、特殊企业视同小微企业政策

依据《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），符合条件的监狱、戒毒企业视同小型、微型企业，享受同等价格扣除优惠。参与投标的监狱和戒毒企业须提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的有效监狱企业证明文件。

3、残疾人就业扶持政策

依据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号），符合条件的残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除优惠。供应商须提供规范的《残疾人福利性单位声明函》并对内容真实性负责，本项目中标结果公告发布时，将同步公开中标供应商的声明函，接受全社会监督。提交虚假声明的，将严格按照《政府采购法》第七十七条相关规定追究法律责任。

4、节能与环境标志产品优先采购政策

依据《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）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《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）要求，本项目不涉及强制采购节能产品品类，对列入《节能产品政府采购品目清单》《环境标志产品政府采购品目清单》的非强制类产品，在同等评审条件下给予评审加分，以国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的对应产品

认证证书作为享受优惠的唯一有效证明材料。

5、脱贫攻坚相关支持政策

依据《财政部国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）要求，本项目在同等条件下优先采购脱贫地区生产的相关产品，助力巩固拓展脱贫攻坚成果。

6、中小企业信用融资支持政策

依据陕西省财政厅《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）要求，本项目中标中小企业可凭政府采购中标通知书、政府采购合同等材料，向陕西省内相关金融机构申请政府采购信用融资，享受无抵押、无担保的政策优惠信贷服务。

7、本国产品采购政策

依据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《财政部 工业和信息化部关于贯彻落实〈国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知〉的意见》（财库〔2025〕30号）要求，本项目优先采购符合国家认定标准的本国产品，供应商所投产品符合本国产品认定条件的，须按招标文件要求提交规范的《关于符合本国产品标准的声明函》。

8、其他政策说明

本项目未尽政府采购政策事宜，严格按照国家、陕西省政府采购相关现行规定执行。

9、定标

（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）采购代理机构收到采购人“中标复函”后，在财政部门指定的政府采购信息媒体上发布公告，公示期满无异议，向中标人发出“中标通知书”。

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25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、交货期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；给采购人造成的损失，中标人还应当予以赔偿。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号文件的规定按货物类收费标准计取。

注：招标代理服务收费按差额定率累进法计算。

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。

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 技术要求及商务要求

一. 需求一览表

序号	货物名称	数量	主要技术规格
1	超高端 CT	1 套	X 线与数据采集系统 1 套（含一套球管和一套探测器），探测器排数 ≥ 256 排；或 X 线与数据采集系统 2 套（含两套球管和两套探测器），探测器排数 $\geq 2 \times 64$ 排；或 X 线系统与双层探测器系统 1 套，探测器排数 $\geq 2 \times 128$ 排
2	随机附件	1 套	提供
3	技术资料	1 套	提供

二. 设备技术规格及要求

条款号	规格要求	备注
1	机架系统	
1.1	机架孔径： $\geq 78\text{cm}$	
1.2	机架内置液晶显示系统	
1.3	驱动方式：磁悬浮电磁驱动或磁悬浮线性马达直接驱动	
1.4	数据传输方式：射频信号传递	
1.5	一键式摆位按钮具备机架控制面板	
1.6	机架内部冷却方式：密闭水冷或风冷	
1.7	具备机架激光定位系统	
1.8	机架内置曝光参数显示，包括床位、曝光时间、患者姓名、ECG 信号等	
1.9	探测器类型：提供最新型探测器技术，西门子 Stellar infinity 光子探测器；GE 提供 Revolution Integrated ASIC；佳能提供 pure VISION 探测器；PHILIPS 提供三明治双层能谱探测器，其他厂家提供最新型探测器	
▲1.10	单源系统探测器排数 Z 轴 ≥ 256 排或双源系统探测器排数 Z 轴 $\geq 2 \times 64$ 排，或单源双层探测器系统 Z 轴 ≥ 128 排	
▲1.11	单元探测器物理宽度： $\leq 0.6\text{mm}$	
1.12	Z 轴数据采集系统（DAS）通道总数： ≥ 256 个	
1.13	数据最大采样率： $\geq 4500 \text{ views}/360 \text{ 度}$	
1.14	每 360 度最大数据采集总层数： ≥ 256 层	
1.15	每 360 度最大数据重建总层数： ≥ 640 层	
2	扫描床	
2.1	最大可扫描范围： $\geq 190\text{cm}$	
▲2.2	床面最大水平移动速度： $\geq 450\text{mm}/\text{秒}$	
2.3	最大垂直移床速度： $\geq 50\text{mm}/\text{秒}$	
2.4	床面最低可降至离地面距离： $\leq 50\text{cm}$	
2.5	床面最大承重： $\geq 220\text{KG}$	
3	X 线及高压发生器系统	

▲3.1	高压发生器物理总功率（非等效值） $\geq 108\text{KW}$	
3.2	球管阳极热容量： $\geq 35\text{MHU}$	
3.3	球管阳极最大散热率： $\geq 1600\text{KHU/分钟}$	
3.4	球管小焦点： $\leq 0.7\text{mm} \times 0.7\text{mm}$	
3.5	球管大焦点： $\leq 1.0\text{mm} \times 1.1\text{mm}$	
▲3.6	最大球管电流（物理管电流，非等效值）： $\geq 1250\text{mA}$	
3.7	最大球管电压： $\geq 140\text{KV}$	
▲3.8	最小球管电压： $\leq 70\text{KV}$	
3.9	球管电压选择： ≥ 5 种	
3.10	要求影像链核心部件——球管和高压发生器系统，与 CT 为同品牌厂家自主研发生产	
4	扫描与重建参数	
4.1	机架最快旋转速度： ≤ 0.28 秒/ 360°	
4.2	单扇区物理时间分辨率： ≤ 125 毫秒	
4.3	机架旋转速度选项： ≥ 4 种	
▲4.4	图像重建速度： ≥ 80 幅/秒	
4.5	图像重建视野 FOV： $5\text{--}50$ cm	
4.6	图像重建矩阵： $\geq 512 \times 512$	
4.7	定位像最大扫描长度： $\geq 200\text{cm}$	
4.8	单次连续螺旋扫描范围： $\geq 180\text{cm}$	
4.9	螺距连续可调： $\geq 0.35\text{--}2.0$	
4.10	单次螺旋连续扫描时间： ≥ 80 秒	
4.11	序列扫描最大覆盖范围： $\geq 200\text{cm}$	
4.12	心脏扫描最大螺距： ≥ 2.0	
4.13	常规最薄层厚： $\leq 0.6\text{mm}$	
4.14	具备薄层扫描不同厚层重建功能	
5	图像质量	
5.1	密度分辨率： $\leq 5\text{mm}$ ，密度差 3HU ，剂量 $\leq 8.0\text{mGy}$	
▲5.2	可视空间分辨率 $2\%\text{MTF}$ ： $\geq 24\text{LP/cm}$	
5.3	最小 CT 值： ≤ -1000 HU	
5.4	最大 CT 值（非扩展 CT 值）： $\geq +3071$ HU	
5.5	最小扩展 CT 值： ≤ -10240 HU	
5.6	最大扩展 CT 值： $\geq +30710$ HU	
5.7	各向同性分辨率： $\leq 0.33\text{mm}$	
6	低剂量技术	
6.1	管电流自动实时调节技术：具备在扫描过程中，毫安根据病人体型在 X、Y、Z 轴上自动变化，并实时反馈调节，并且不需额外的定位相	
6.2	具备智能管电压技术	
6.3	球管电压可调档数： ≥ 5 档	
6.4	具备儿童剂量保护技术	
6.5	具备 70kV 超低剂量扫描技术	

6.6	重建算法：GE提供TrueFidelity，Siemens提供ADMIRE，飞利浦提供Spectral reconstruction AI重建+iMR迭代平台，其他厂家提供其最新型迭代重建技术	
6.7	重建算法重建速度： ≥ 70 幅/秒	
6.8	迭代重建技术最多降低辐射剂量百分比（与WFBP相同图像质量情况下）： $\geq 80\%$	
6.9	具有非对称采集屏蔽无效射线装置及功能	
6.10	具备剂量和图像质量优化的滤线装置	
6.11	具备智能定位相技术，智能剂量分布技术，智能剂量分析技术，智能剂量管理技术。	
7	高端临床应用技术	
7.1	心脏扫描时间分辨率： $\leq 40\text{ms}$	
7.2	多扇区重建功能：具备	
7.3	心脏扫描最大螺距： ≥ 2.0	
7.4	具备机架内置一体化心电监控及心电图显示系统	
7.5	具备ECG实时监测	
7.6	具备电极片脱落时自动提醒功能	
7.7	具备模拟心电图技术	
7.8	不同的钙化积分扫描模式个数： ≥ 3	
7.9	具备前瞻性和回顾性	
7.10	具备单心跳自由呼吸前瞻性心电触发大螺距心脏扫描技术	
7.11	具备不受心率和心律限制的心功能成像	
7.12	具备小儿先心前瞻性和心电触发大螺距扫描技术	
7.13	20 cm 搭桥心脏扫描时间： $\leq 0.5\text{ s}$	
7.14	一站式胸痛三联检查扫描时间： $\leq 1\text{ s}$ ，40cm	
7.15	一站式心脑血管联合扫描时间： $\leq 2\text{ s}$	
7.16	一站式TAVI检查扫描时间： $\leq 2\text{ s}$ ，80 cm	
7.17	具备肥胖患者专用心脏扫描技术	
7.18	具备依据病人心率不同自动选择螺距的功能	
7.19	具备不规则心率避过技术	
7.20	具备相对时相采集技术功能	
7.21	具备绝对时相采集技术功能	
7.22	具备自动全剂量曝光范围技术功能	
7.23	具备前瞻性心电门控自动曝光范围技术	
7.24	具备心脏最佳时相自动重建技术	
7.25	具备相对时相重建技术和绝对时相重建技术	
7.26	具备图像预览功能	
7.27	具备真实层面重建技术	
7.28	具备房颤和心律不齐患者心电编辑功能	
8	智能影像 workflow 技术	
8.1	机架内置扫描参数和病人信息触控屏显示系统：具备，包括床位、曝光时间、患者姓名、ECG信号等	

8.2	机架内置触控屏显示系统数量： ≥ 2	
8.3	具备机架激光定位系统	
8.4	具备自动病人呼吸屏气辅助控制系统，支持双向语音传输，并且用户可以录制病人呼吸指令	
8.5	具备信号自适应增强，尤其针对体型肥胖患者，以减少线束硬化伪影和噪声，获得最优图像	
8.6	具备智能参数调整技术	
8.7	具备扫描参数设定的辅助指导功能	
8.8	具备自动确定扫描范围功能	
8.9	具备造影剂自动触发功能	
8.10	具备动态组织增强评估	
8.11	具备颅脑灰白质对比度的重建算法	
8.12	具备线束硬化伪影校正算法	
8.13	具备三维容积渲染成像技术	
8.14	自动三维重建功能：具备 MPR、CPR、SSD、MIP、CTA、MIN、VR、仿真内镜等三维容积重建和三维后处理功能	
8.15	具备自动多体位重建技术	
8.16	具备脊柱自动重建功能	
9	主控制台	
9.1	计算机内存： $\geq 64\text{GB}$	
9.2	计算机主频：十核 CPU， $\geq 10 \times 4.0\text{ GHz}$ （或等效）	
9.3	硬盘数据容量： $\geq 3.0\text{ TB}$	
9.4	专用图形数据处理器：提供	
9.5	图像存储量： $\geq 2,000,000$ 幅（ 512×512 不压缩）	
9.6	图像存档系统（CD-RW 或 DVD 等）	
9.7	医学专用液晶超薄平面显示器 ≥ 19 英寸，分辨率 $\geq 1280 \times 1024$	
9.8	主控制台可以独立完成 MPR, CPR, SSD, MIP, CTA，三维容积重建等三维后处理功能	
9.9	病人呼吸屏气辅助控制系统，双向语音传输	
9.10	并行重建功能 ≥ 6 个	
9.11	DICOM3.0 接口 传输：Dicom send/receive 查询：Dicom query/retrieve 打印：Dicom Basic Print 存档：Dicom Storage Commitment	
9.12	DICOM Modality Worklist 患者列表软件	
9.13	可编辑储存的扫描方案 ≥ 10000 条	
10	高级图像后处理工作站系统	
10.1	提供原厂图像后处理工作站一套	
10.2	内存： $\geq 96\text{GB}$	
10.3	计算机主频： $\geq 10 \times 2.4\text{GHz}$	
10.4	硬盘容量： $\geq 1.5\text{T}$	

10.5	医学专用液晶超薄平面显示器 ≥ 23 寸，分辨率： $\geq 1280 \times 1024$	
10.6	一体化图像光盘存储	
11	临床应用软件	
11.1	图像显示功能	
11.2	照相功能	
11.3	打印功能	
11.4	视频捕捉和编辑工具	
11.5	图像存档和网络系统	
11.6	实时多平面重建 MPR	
11.7	三维重建软件包	
11.8	容积渲染成像软件	
11.9	最大及最小密度投影软件	
11.10	透明显示软件	
11.11	电影功能软件	
11.12	三维容积测量评估软件	
11.13	血管分析软件	
11.14	心脏分析软件	
11.15	心血管临床后处理软件包	
11.16	冠状动脉钙化分析	
11.17	Agatston 当量评分软件	
11.18	质量评分软件	
11.19	容积评分软件	
11.20	冠状动脉钙化程度自动评估	
11.21	冠脉年龄自动评估	
11.22	单支血管标准评分软件	
11.23	冠脉血管基本评分软件	
11.24	冠状动脉血管分析软件	
11.25	心脏分离功能	
11.26	心脏血池自动去除功能	
11.27	冠脉束一键自动提取功能	
11.28	智能识别心脏长轴位功能	
11.29	智能识别心脏短轴位功能	
11.30	心脏平面智能用户自定义功能	
11.31	实时心脏投照角度显示	
11.32	冠脉最佳平面自动显示功能	
11.33	血管导航功能	
11.34	解剖结构显示器功能	
11.35	各枝冠状动脉自动探查命名功能	
11.36	自动显示各枝冠状动脉 CPR 图像	
11.37	冠状动脉横断面自动显示功能	
11.38	冠脉中心线编辑功能：具备，实现冠脉分枝的延长、剪切	
11.39	智能血管狭窄分析和测量	

11.40	冠脉狭窄程度自动评估	
11.41	冠脉轮廓线显示及编辑功能	
11.42	冠脉直径轮廓曲线自动显示	
11.43	冠脉斑块定性显示功能：具备，按照密度标记不同色彩	
11.44	冠脉斑块分析软件	
11.45	斑块透镜显示功能	
11.46	血管支架放置助手：具备，显示狭窄段的长度，起止点与血管开口的距离	
11.47	心功能分析软件：具备，包括收缩舒张末期容积，射血分数，动态心壁运动观察与评估	
11.48	自动探查各期相心肌	
11.49	血池模式心肌精确定量评估	
11.50	心脏收缩期和舒张期自动探查	
11.51	自动计算生成心脏时间容积曲线	
11.52	自动播放多时相心脏运动图像	
11.53	心脏瓣膜运动模式观察：具备，评估二尖瓣、主动脉瓣等运动功能显示	
11.54	心肌质量评估软件	
11.55	舒张末期和收缩末期容积评估软件	
11.56	每搏输出量评估软件	
11.57	射血分数评估软件	
11.58	个性化心功能参数评估软件：具备，提供心功能定量参数的参考范围，突出显示异常数值	
11.59	心肌组织 17 分段牛眼图分析软件：具备，自动计算并生成室壁厚度、室壁增厚率和室壁运动的 17 分段牛眼图	
11.60	冠脉分布彩色地形图：具备，提供基于牛眼图的心肌供血冠脉分布彩色地形图	
11.61	去除检查床软件	
11.62	去除骨软件	
11.63	编辑骨去除软件	
11.64	突出骨显示软件	
11.65	高密度结构分离软件	
11.66	半自动跟踪血管软件	
11.67	手动跟踪血管软件	
11.68	血管中心线编辑软件	
11.69	钙化去除软件	
11.70	血管导航软件	
11.71	CPR 病变定位软件	
11.72	狭窄定量测量软件	
11.73	血管长度定量分析软件	
11.74	血管直径定量分析软件	
11.75	管腔轮廓编辑软件	

11.76	像素透镜灰阶值测量软件	
11.77	神经临床后处理软件包	
11.78	神经血管减影分析软件	
11.79	DSA 骨去除算法软件	
11.80	神经 DSA 阈值算法软件	
11.81	选择性高密度去除算法软件	
11.82	动脉瘤分割软件	
11.83	神经灌注分析	
11.84	神经灌注数据的三维定量分析	
11.85	提供自动脑血流量（CBF），脑血容量（CBV），达峰时间（TTP），平均通过时间（MTT）和血管通透性等灌注参数	
11.86	自动三维评估梗死与和高危组织	
11.87	CT 体部容积灌注软件	
11.88	专用的肝脏灌注的评估工具，计算肝脏动脉和门静脉血流和确定肝脏灌注指数	
11.89	肿瘤临床后处理软件包	
11.90	肿瘤分割功能软件	
11.91	肿瘤自动提取功能软件	
11.92	淋巴结自动提取功能软件	
11.93	肿瘤定量测量软件	
11.94	CT 结肠分析软件	
12	AI 临床应用软件	
12.1	AI 肺结节智能检出、自动测量、随访对比、良性性分析	
12.2	肋骨骨折自动分析	
12.3	冠脉 CTA AI 辅助诊断系统	
13	双筒高压注射器(质保三年)	
13.1	用途：与 CT 造影注射装置针筒及附件配套使用。用于 X 射线造影、CT 成像时，造影剂的注入。	
13.2	开机自检：开机系列加电检测，如有故障会以提示框显示	
13.3	双流注射功能：具有 A 侧针筒+B 侧针筒同时注射。	
13.4	自动回缩功能：卸下针筒时，推杆会自动回缩至最底端位置。	
13.5	自动推进功能：将新针筒安装就位后，推杆会自动前进到最前端位置。	
13.6	机头按键：按下“手动”按键，注射开始，控制活塞前进后退	
13.7	显示界面：简便的人性化设置，方便操作。	
13.8	注射模式选择	
13.9	单项造影剂注射+生理盐水冲洗：	
13.10	显示预设和当前的压力值：	
13.11	当前注射剂量和剩余注射剂量：	
13.12	参数自定义：可自定义设置自动注射模式参数	
13.13	报警记录界面：可在系统设置里查看报警故障记录代码值。	

13.14	空气检测键：提示注射前检查针筒空气，按下前不能激活注射开始流程	
13.15	备妥键：按下后才可进行注射方案启动	
13.16	直接压力传感器实时检测注射压力，在压力异常时立即停止注射及报错提示，有效减少药液注射渗漏造成的肿胀。	
13.17	A 侧：一次性空针筒， $\geq 200\text{ml}$	
13.18	B 侧：一次性空针筒， $\geq 200\text{ml}$	
14	铅衣 4 套(2 套儿童、2 套成人。每套包含铅衣、铅帽、铅围裙、铅围脖、护目镜)	
15	存储与信息化(选配)	
15.1	在线大容量存储，可存储 ≥ 50 万 CT 图像， $\geq 10\text{TB}$ 以上；备份存储(离线备份/云备份)光盘刻录系统、DICOM 激光打印接口；负责完成与医院 PACS、HIS 对接，PACS 影像服务器实现全院调阅、报告工作站。	
16	医用显示器 $8\text{M} \geq 1$ 个、医用显示器 $6\text{M} \geq 3$ 个、工作站 1 套	
17	UPS 不间断电源 1 套	
18	柜机空调 1 台 (5P)	

三、商务要求

(一) 交货时间及地点

1、交货期：签订合同后 30 日历日内

2、交货地点：礼泉县人民医院

3、售后服务：提供远程维修诊断系统，国内有备件仓库，省内有固定的维修工程师，提供免费保修电话,提供 400 免费保修电话号码，提供现场技术培训，保证使用人员能够正确操作，使用设备各种功能。提供 ≥ 3 人三甲医院培训，须向买方提供设备的运行、安装、使用环境要求，3 年整机免费质保。

(二)运输安装：投标人负责货物设备的运输和安装。

(三)付款方式：签订合同后 15 个工作日内支付合同总价款的 40%，安装验收合格后一个月内支付合同总价款的 60%。

(四) 货物验收

1、货物设备到达交货地点，安装调试正常后，由采购人根据采合购同约定，对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查验收。

2、验收依据

- (1) 合同文本及合同补充文件（条款）；
- (2) 所有货物设备的生产厂家授权证明；
- (3) 投标文件；
- (4) 招标文件；

(5) 合同货物设备清单;

(6) 生产厂家的企业资质、检验报告、货物的执行标准。

(五) 质量保证

1、质保期：3 年整机免费质保。

2、中标单位承诺的质保期起始时间为验收合格之日。

3、所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策。所有设备及辅材必须是未使用过的新产品，质量优良、渠道正当，配置合理。

4、质保期出现的质量问题由中标单位负责解决并承担所有费用。质保期后如需更换零部件，中标单位应以优惠价提供。

(六) 技术服务

1、技术资料：

(1) 产品合格证；

(2) 产品使用说明书；

(3) 厂家对该产品的出厂配置清单；

(4) 其它必备的技术资料

2、人员培训：每套设备安装、调试完毕后，中标单位必须安排技术人员对使用单位的设备管理人员进行操作应用及维护保养方面的技能培训，使其掌握基本技能。

3、服务承诺：

投标人应遵照国家规范规定的技术服务内容及要求作出明确承诺。

(七) 合同实施

1、中标单位应在合同签订后 30 个工作日内安排人员与使用单位就送货、安装等工作进行安排、部署。

2、若因中标人原因未能在工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，由中标单位承担和赔偿。

第四部分 评标办法

1. 资格初步审查

详细审查内容见第二部分“投标人须知前附表”第 10 项规定

2. 符合性审查

有效性	投标人名称	投标人名称与营业执照文件一致
	投标文件签字、盖章	投标文件的签字、盖章符合招标文件的要求
	投标报价	投标报价 $\leq$ 采购预算，且只能有一个有效报价，不得提交选择性报价
完整性	投标文件格式	符合第六部分“投标文件格式”的要求
	投标文件正副本要求	投标文件按招标文件要求的正副本电子文件数量符合招标文件要求
响应性	招标范围	符合第二部分“投标人须知前附表”第 7 项规定
	交货期	符合第二部分“投标人须知前附表”第 8 项要求
	质量要求	符合第二部分“投标人须知前附表”第 9 项要求
	投标文件有效期	符合第二部分“投标人须知前附表”第 12 项要求
	质保期	符合第二部分“投标人须知前附表”第 38 项要求

3. 评审标准

评审内容		评审标准	
分值构成		详细评审 70.00 分 报价得分 30.00 分	
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	客观/主观
详细评审	技术参数 34 分	1. ▲项参数完全符合招标文件参数要求且无负偏离的，得 16 分；每出现一项负偏离，扣 2 分，扣完为止。 2. 其他技术参数完全符合招标文件参数要求且无负偏离的，得 18 分；每出现一项负偏离，扣 0.2 分，扣完为止。 投标人需逐条响应参数，并提供官网截图、图文说明等证明材料；若参数优于招标文件要求，需额外提供相关证明材料以验证其真实有效性。	客观
	总体实施方案（8 分）	投标人需针对本项目特点提出适配性实施方案，方案须包含安装调试、临床培训、设备质保、验收方案。完全满足采购需求且贴合本	主观

		项目实施特点的得 8 分；每缺一项内容扣 2 分；每出现一处内容缺陷扣 0.5 分；未提供的不得分。	
	配送管理制度及管理办法 (3 分)	投标人需针对本项目制定专项配送管理制度及管理办法。完全满足采购需求且贴合本项目实施特点的得 3 分；每缺一项内容扣 1.5 分；每出现一处内容缺陷扣 0.5 分；未提供的不得分。	主观
	配送方案 (3 分)	投标人需针对本项目制定具体的供货组织安排，明确详细的供货能力、供货时间、运输车辆配送方案。完全满足采购需求且贴合本项目实施特点的得 3 分；每缺一项核心内容扣 1 分；每出现一处内容缺陷扣 0.2 分；未提供的不得分。	主观
	应急预案 (4 分)	投标人需针对市场供求波动、极端天气、运输车辆故障等各类突发情况制定专项应急预案，方案须明确对应处置措施，并承诺可在规定时限内保障物资按期、保质交付。完全满足采购需求且贴合本项目实施特点的得 4 分；每缺一项内容扣 2 分；每出现一处内容缺陷扣 0.5 分；未提供的不得分。	主观
	售后服务方案 (1 分)	投标人须设有专业的售后服务方案，明确故障响应时效对应处置方案。完全满足采购需求且贴合本项目实施特点的得 1 分；每缺一项核心内容扣 1 分；每出现一处内容缺陷扣 0.2 分；未提供的不得分。	主观
	备品配件服务承诺 (1 分)	列明本项目核心备品配件明细、质保期内免费供应内容完整且针对本项目定制得 1 分；仅提供备品配件清单，无本项目专属针对性得 0.5 分。未提供承诺、无具体明细的，本项不得分。	主观
	质量保证 (2 分)	提供所投产品符合国家标准、且由 CMA 或 CNAS 资质机构出具的有效检测报告，得 2 分，未提供不得分。	客观
	产品来源 (2 分)	设备渠道正规、产地及制造商明确，产品销售记录可追溯。确保产品无假货、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（包括但不限于产品销售协议或代理协议或厂家授权等）。提供设备的供货渠道证明材料得 2 分，未提供不得分。	客观
	社会信誉 (3 分)	(1) 在以往同类服务项目中信誉良好，提供相关业主出具的有效证明材料的，每份得 0.5 分，本小项最高得 2 分； (2) 提供加盖企业公章的社会信誉良好承诺书的，得 1 分；未提供对应证明材料及承诺书的，本项不得分。	客观
	业绩 (8 分)	提供 2023 年 1 月 1 日（以合同签订日期为准）至今所投产品的项目业绩，以有效合同扫描件为得分依据，每提供 1 份符合要求的业绩材料得 2 分，本项最高得 8 分。	客观
	节能环保 (1 分)	投标人投标产品中，每有一项为经国家认证的节能产品或环境标志产品得 1 分（以国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能	客观

		产品或环境标志产品认证证书为准)。	
投标 报价	30 分	1. 价格分采用低价优先法计算，仅对通过符合性审查的有效投标文件进行评审。 2. 投标基准价确定：满足招标文件全部实质性要求且投标价格最低的为投标基准价，得满分。其他投标人得分计算公式：投标报价得分=(投标基准价 / 投标报价) × 30（四舍五入保留两位小数）。 3. 小微企业价格扣除：符合《陕西省政府采购促进中小企业发展管理办法》的小微企业，按 10%比例扣除后参与基准价计算。	客观
备注：1. 缺陷指以下任意一种情形：与本项目采购需求不匹配、无法落地执行；虽有内容但不完善、未明确核心流程；内容表述前后不一致；套用其他项目方案或与项目需求不匹配；其他不利于项目实施的情形。 2. 以上所有证明文件须提供清晰复印件加盖供应商公章装订于正、副本中。			

第五部分 合同范本（仅供参考）

礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目

供 货 合 同

（编号： ）

甲方：礼泉县人民医院

乙方：

日期： 年 月 日

礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目采购合同

甲方：礼泉县人民医院

乙方：

在礼泉县财政局的监督管理下，按照政府采购程序组织招标，确定乙方为礼泉县人民医院政府采购 CT 机项目（项目编号：_____）中标投标人。根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》以及公开招标文件、中标通知书。经甲、乙双方协商。达成如下合同条款：

一、合同货物

1、产品技术规格、数量：

序号	产品名称	品牌	规格型号	产地	单位	数量	单价 (万元)	合计 (万元)
合同总价（人民币大写）： 元整（¥ 万元）								

二、合同总价

合同总价为人民币大写：_____元整，即RMB¥_____万元；该合同总价已包括投标人为完成本项目要求的全部费用。

三、商务条款：

（一）交货时间及地点

1、交货期：签订合同后 30 日历日内

2、交货地点：礼泉县人民医院

3、售后服务：提供远程维修诊断系统，国内有备件仓库，省内有固定的维修工程师，提供免费保修电话, 提供 400 免费保修电话号码，提供现场技术培训，保证使用人员能够正确操作，使用设备各种功能。提供≥3 人三甲医院培训，须向买方提供设备的运行、安装、使用环境要求，3 年整机免费质保。

（二）运输安装：投标人负责货物设备的运输和安装。

（三）付款方式：签订合同后 15 个工作日内支付合同总价款的 40%，安装验收合格后一个月内支付合同总价款的 60%。

四、 质量保证

1、质量保证期为最终验收合格后_____。

2、质量保证期内，乙方负责免费维修，承担包括设备的零配件及不能解决的故障需要返回制造厂维修时所发生的一切费用。质量保修期满，乙方负责设备的终身维修。甲方如需更换设备的零配件，乙方只应收取零配件的成本费，并负责更换。

3、包装：包装必须适应货物特性和交通运输要求，以及国家有关标准或企业标准或合同要求。乙方应承担于包装、防护措施不妥引起的所有损失的责任和费用。

4、运输：乙方可根据完工期、运输条件自行选择运输方式（另有规定的除外），承担一切运输费用。

5、技术保障：乙方应随同货物提供相应的中文技术文件（包括产品合格证、装箱清单、操作手册、使用说明、检测报告、维护手册、服务指南等资料），现场安装、调试、试运行技术保障服务。

6、人员培训：提供免费培训，人数、地点按采购人的要求约定。

7、采购项目执行内容需要调整时，经采购人同意后，可以对相应的原材料进行调整，并协商确定价格差额计算方法和负担办法。

五、售后服务要求

1、乙方保证提供的产品是通过正常渠道获得的、全新的、未使用过的合格产品；其有关技术、专利、检验、商务等均要符合中华人民共和国的有关法律、法规；乙方必须承担因所供产品而引起的全部法律责任。

2、乙方的责任包括从产品交付到整个项目（安装调试完毕）的交付使用，质量保证期内的免费维护和修理，质量保证期内的维护指导和维修等。

3、乙方应保证设备在进行安装、调试和使用等过程中损坏的或有缺陷的部件可方便地得到免费修理和免费更换。

4、乙方使用的原材料应提供清单，并在到货 24 小时内通知甲方代表检验核实（校方自行验收）。

6、在质保期内，如果发现货物的质量、规格、技术指标等存在与合同中任何一项不符，甲方应在最短时间内，以书面形式向乙方提出索赔。同时通告采购代理机构。

7、保修期内，损坏部件的修理费、往返运保费等均由乙方承担。保修期外，按照

第四条质量保证第 2 小项执行。

六、验收

通过检验的货物方可进行安装、调试、达到使用条件时由甲方负责组织验收；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。

七、争议解决办法

1、乙方未征得甲方同意和谅解而单方面延迟完工，将按违约终止合同。

2、乙方遇到可能妨碍按时完工和提供服务的情况，应当及时以书面形式通知甲方，说明原由、拖延的期限等；甲方在收到通知后，尽快进行情况评估并确定是否通过修改合同，酌情延长完工时间或者通过协商加收误期赔偿金。

3、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。鉴定费由乙方承担。

4、合同履行期间,若双方发生争议,可协商或由有关部门调解解决,协商或调解不成的,由当事人依法维护其合法权益。

5、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（一）种方式解决:

（一）提交咸阳市仲裁委员会仲裁;

（二）依法向甲方所在地人民法院起诉。

八、其他

1、如有未尽事宜,由双方依法订立补充合同。

2、本合同一式陆份,甲方、乙方、各执贰份,采购代理机构、政府采购管理部门各壹份。签字盖章后生效,合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。

甲方：礼泉县人民医院（盖章）

乙方：（盖章）

法定代表人：

法定代表人：

代理人：（签字）

代理人：（签字）

电话：

电话：

开户行：

开户行：

账号：

账号：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

政府采购监督管理部门：（盖章）

招标代理机构：（盖章）

签订日期： 年 月 日

第六部分 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，请详细阅读招标文件，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，便于评标小组评审）。

项目编号：

（正本或副本）

_____（项目名称）

投标文件

投标人全称（公章）：_____

时 间：_____

目 录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、技术偏离表
- 五、商务条款响应说明
- 六、投标人资格要求证明文件
- 七、投标方案
- 八、投标人承诺书
- 九、附件

一、投标函

陕西中汇工程管理有限公司：

我单位收到贵公司_____号招标文件，经详细研究，决定参加本次招标活动。
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项目和全面技术、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）____份。

4、我方已详细阅读和核实招标文件全部内容，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采购代理服务费。

7、我方的投标文件自投标之日起计算有效期为____日历日。

8、所有关于本次招标的函电，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

二、开标一览表

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	备注

注:此表中，投标报价应和投标分项报价表的总价相一致。

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

三、分项报价表

项目名称：

项目编号：

投标人全称：

单位：元

序号	产品名称	品牌	规格型号	制造商厂家	质保期	单位	数量	单价	合计
投标报价（人民币大写）：元整（¥元）									

注：1、表内投标报价最多保留小数点后两位。

2、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）：_____

日 期：年 月 日

四、技术偏离表

项目编号：

项目名称：

序号	货物名称	数量	招标要求	投标响应	偏离	说明

说明：1. 投标人应严格按照招标文件技术要求逐条如实填写响应内容，并同步提供相应的支持性证明文件。

2. 偏离说明栏需明确填写‘优于’‘满足’或‘低于’。

3. 投标人可根据实际排版需求对本表格式进行适当调整，但不得删减表内规定的信息内容。

4. 投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或成交资格，并按有关规定进行处罚。

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

五、商务偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	招标要求	投标响应	偏离	说明

说明：1. 投标人应严格对照招标文件商务要求逐条如实填写响应内容。

2. 偏离说明栏需明确填写“优于”“满足”或“低于”；商务要求（实质性要求）不允许负偏离，任何此类偏离均视为重大负偏离。

3. 投标人可根据实际排版需求对本表格式进行适当调整，但不得删减表内规定的信息内容。

4. 投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或成交资格，并按有关规定进行处罚。

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

六、投标人资格要求证明文件

(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 2025 年度完整的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或开标时间前六个月内其基本存款账户开户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 2025 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 2025 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) 投标人不得为‘信用中国’网站 (<http://www.creditchina.gov.cn>) 列入‘失信被执行人’或‘重大税收违法失信主体’，不得为中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn>) 列入‘政府采购严重违法失信行为记录名单’。投标截止日当天，采购人或代理机构通过‘信用中国’网站、中国政府采购网查询供应商信用记录。若存在失信情形，投标无效；

(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) 法定代表人授权委托书及被授权委托人身份证（法定代表人参加开标只须提供法定代表人身份证）；

(8) 投标人为制造商的，须具备有效的《医疗器械生产许可证》，以及许可范围包含生产Ⅲ类射线装置的辐射安全许可证；投标人为经销商的，须具备有效的《医疗器械经营许可证》，以及许可范围包含销售Ⅲ类射线装置的辐射安全许可证；

(9) 所投产品须具备有效的医疗器械产品注册证；

(10) 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，不得参加本次采购活动。

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：陕西中汇工程管理有限公司				
企 业 信 息	企业名称			
	法定地址			
	邮政编码			
	工商登记机关			
	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）

法定代表人授权书

陕西中汇工程管理有限公司:

本授权书声明：注册于（市场监督管理局名称）之（委托单位全称）的法定代表人（姓名、性别、职务、身份证号）授权本公司的（被授权人姓名、性别、职务、身份证号）为合法代理人，就贵方组织的有关（项目名称）（项目编号： ）的投标、洽谈、执行等具体事务，签署全部有关文件、文书、协议、合同，本公司对被授权人在本项目中的签名承担全部法律责任。本授权书自投标之日起计算有效期为 日历日。

投标人全称（公章）：_____

法定代表人（签字并盖章）：_____

签发日期：____年____月____日

附：被授权人（签字或盖章）：_____性别：_____职务：_____

联系地址: _____

联系电话: _____ 传真: _____

法定代表人及被授权人身份证复印件

法定代表人身份证正反面	被授权人身份证正反面
-------------	------------

说明:

1. 本授权书有效期自投标之日计算不得少于 90 日历日。
2. 授权书内容填写要明确，文字要工整清楚，涂改无效。

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺

致：陕西中汇工程管理有限公司

（格式自拟）

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

七、响应方案

注：各投标单位依据第四部分“评标办法”内容响应，格式自拟。

附表 1:

近年完成类似项目业绩情况表

序号	招标采购单位名称	项目名称	合同金额 (元)	招标采购单位联系人及电话	备注

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

八、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、不发生其它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：陕西中汇工程管理有限公司		
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：在参加本项目投标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
投标人	法定代表人	日 期
(公章)	(签字或盖章)	年 月 日

承诺书III

致：陕西中汇工程管理有限公司		
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

九、 附件

(一)、中小企业声明函(货物)

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

1. (标的名称),属于(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);

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:

注: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。
请各投标人如实填写

（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，将被取消招标资格，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）、中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

一、产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。

二、二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

三、产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

四、需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

（五）、关于符合本国产品标准的声明函

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

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

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

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

供应商全称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

第七部分 封袋正面标识式样

投标文件封袋正面标识式样：

致：陕西中汇工程管理有限公司

项目编号：

项目名称：

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

电子版投标文件正面标识式样：

致：陕西中汇工程管理有限公司

项目编号：

项目名称：

电子版投标文件

投标人全称（公章）：_____

日 期：_____

在****年*月*日*时*分之前不得启封

陕西中汇工程管理有限公司

地 址：西安市高新区科技二路72号兰基中心1004室

邮 编：710075

电 话：029-88855213

传 真：029-88855213

电子邮箱：sxzh888@qq.com
