

采购人审核意见：

同意发布
2026.10.8

2026 年基层医疗卫生机构综合改革湫头、周家、榆林子三家分院医疗设备集中采购项目（二次）

招 标 文 件

项目编号：ZNZC2026-0035-1

采 购 人：正宁县人民医院

代理机构：甘肃铭铎项目管理有限公司



请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏、重复现象、排版错误等问题的，请立即与代理机构联系解决，否则视同对招标文件的完整、齐全无异议。

ZNZC2026-0035-1



目 录

第一章 投标邀请函	1
第二章 招标公告	4
第三章 供应商须知及前附表	9
(一) 供应商须知前附表	10
(二) 招标文件组成及说明	18
(三) 投标及投标文件编制说明	20
(四) 需落实的政府采购政策	24
(五) 开标、评审、定标的程序及说明	26
(六) 投诉、质疑情况说明	38
(七) 投标无效及串通投标情形	41
第四章 采购需求	44
第五章 合同条款及合同格式	77
第六章 投标文件格式	94
第七章 附件	132



第一章 投标邀请函



一、投标邀请函

根据《中华人民共和国政府采购法》的有关规定和 2026 年基层医疗卫生机构综合改革湫头、周家、榆林子三家分院医疗设备集中采购项目（二次）计划，甘肃铭铎项目管理有限公司受正宁县人民医院的委托，对其“2026 年基层医疗卫生机构综合改革湫头、周家、榆林子三家分院医疗设备集中采购项目（二次）”以公开招标方式进行采购，欢迎依法在中华人民共和国境内注册及经营，财务独立，运作合法，遵守国家有关法律法规，具有相应资格，有能力提供货物及服务，并能提供及时完善后期服务保障的投标人前来投标。

一、项目编号：详见招标公告。

二、采购内容：详见招标公告。

三、公告期限及获取招标文件的时间、方式：

1. 公告期限及招标文件获取时间：详见招标公告

2. 招标文件获取方式：详见招标公告

四、本项目实行资格后审。

五、投标供应商在投标文件递交截止时间前应主动登录甘肃省政府采购网或庆阳市公共资源交易中心网站，以便及时了解相关招标信息和补充信息。如因未主动登录网站而未获取相关信息，对其产生的不利因素由供应商自行承担。

六、采购项目联系人姓名及电话：

1. 采购人信息

名称：正宁县人民医院

地址：正宁县和平路 1 号

联系方式：0934-5902961

2. 采购代理机构信息

名称：甘肃铭铎项目管理有限公司

地址：甘肃省庆阳市西峰区恒美巴塞罗纳奥园写字楼一幢 1416 号



联系方式：17793468499

3. 项目联系方式

项目联系人：文青

联系方式：0934-5902961

甘肃铭铎项目管理有限公司

2026 年 10 月 12 日

ZNZC2026-0035-1



第二章 招标公告



2026 年基层医疗卫生机构综合改革湫头、周家、榆林子三家分院 医疗设备集中采购项目（二次） 公开招标公告

正宁县人民医院招标项目的潜在投标人应在庆阳市公共资源交易电子服务系统 <https://www.qysggzyjy.cn/f>（选择市县一体化系统登录）获取招标文件，并于 2026 年 11 月 2 日 15 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况：

1. 项目编号：ZNZC2026-0035-1
2. 项目名称：2026 年基层医疗卫生机构综合改革湫头、周家、榆林子三家分院医疗设备集中采购项目（二次）
3. 预算金额：121.6 万元
4. 最高限价：121.6 万元
5. 采购内容：为湫头分院采购全自动生化分析仪 1 台；为周家分院采购 DR、全自动生化分析仪等设备 33 台/件；为榆林子分院采购 DR、胶片打印机等设备 97 台/件。含货物的生产（采购）、运输、安装调试、到货验收、售后质保等相关服务。（具体采购内容及技术要求详见《招标文件》）
6. 合同履行期限：合同签订后 30 日历天内完成。
7. 本项目（是/否）接受联合体投标：否

二、申请人的资格要求：

1. （1）供应商符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定，根据庆阳市财政局、庆阳市公共资源交易中心《关于在全市政府采购中推行供应商“承诺信用”管理机制的通知》要求，投标供应商须提供《庆阳市政府采购供应商资格条件承诺书》加盖公章；

（2）本项目实行资格后审，不接受联合体投标。



2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购。

3. 本项目的特定资格要求：投标人为代理商须提供医疗器械经营许可证及第二类医疗器械经营备案凭证；投标人为制造商须提供医疗器械生产许可证。

三、获取招标文件：

1. 时间：2026 年 10 月 13 日至 2026 年 10 月 19 日，每天上午 0:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：庆阳市公共资源交易电子服务系统 <https://www.qysggzyjy.cn/f>（选择市县一体化系统登录）

3. 方式：社会公众、潜在投标人可通过庆阳市公共资源交易中心网站或甘肃省公共资源交易网上服务大厅浏览招标（采购）公告，点击“免费下载招标文件”在线获取招标文件。

拟参与公共资源交易活动的潜在投标人，请点击“我要投标”模块或直接在庆阳市公共资源交易中心网站首页点击“市县一体化系统”，登录庆阳市公共资源交易中心电子服务系统查询需要投标的项目填写信息参与投标。如因未按该流程操作而产生的不利因素由投标人自行承担。

注：未在主体共享平台注册的企业或自然人需在庆阳市公共资源交易中心“用户注册”进行注册认证。使用“用户名+密码+验证码”或 CA 数字认证方式登录办理业务。

4. 售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

1. 时间：2026 年 11 月 2 日 15 时 00 分（北京时间）

2. 地点：庆阳市公共资源交易中心正宁分中心第一开标厅（电子标，供应商无需到场）

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. 开标方式：远程不见面开标。投标人获取招标文件后，需提前一天登录甘肃中工国际电子开评标系统，首次进入根据页面提示，需要完成环境检测，确认供应商登录页面可以正常打开。2. 招标文件需安装甘肃中工国际新版投标工具后方可打开查看，请投标人在甘肃中工国际科技发展有限公司官网【下载中心】-【新版工具】-点击下载【投标工具】，正确安装“投标工具”及其相关组件，使用“投标工具”及符合甘肃省 CA 数字证书互认标准的 CA 数字证书制作投标文件，并通过对应的开标系统完成投标过程。3. 操作过程中如有疑问请咨询甘肃文锐电子交易网络有限公司客服人员（电话：0931-4267890）或甘肃中工国际科技发展有限公司客服人员（电话：400-6123434）。

①庆阳市公共资源交易中心：<https://www.qysggzyjy.cn/f>

②信用中国”网站：<https://www.creditchina.gov.cn>

③中国政府采购网网址：<http://www.ccgp.gov.cn/>

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：正宁县人民医院

地址：正宁县和平路1号

联系方式：0934-5902961

2. 采购代理机构信息

名称：甘肃铭铎项目管理有限公司

地址：甘肃省庆阳市西峰区恒美巴塞罗那奥园写字楼一幢1416号

联系方式：17793468499

3. 项目联系方式



项目联系人：文青

联系方式：0934-5902961

甘肃铭铎项目管理有限公司

2026 年 10 月 12 日

ZNZC2026-0035-1



第三章 供应商须知及前附表

ZNZC2026-00321



（一）供应商须知前附表

序号	内 容 规 定
1	项目名称和编号： 项目名称：2026 年基层医疗卫生机构综合改革湫头、周家、榆林子三家分院医疗设备集中采购项目（二次） 项目编号：ZNZC2026-0035-1
2	采购人信息： 采购人：正宁县人民医院 联系地址：正宁县和平路 1 号 联系人：文青 联系电话：0934-5902961
3	招标代理机构信息： 招标代理机构：甘肃铭铎项目管理有限公司 公司地址：甘肃省庆阳市西峰区恒美巴塞罗那奥园写字楼一幢 1416 号 联系人：李杰 联系电话：17793468499
4	资金来源：甘财社[2025]139 号下达 2026 年基层医疗卫生机构省级补助资金。 预算金额：121.6 万元 最高限价：121.6 万元 付款方式：合同签订后，支付合同货款的 50%；供货安装到位，经验收合格后，支付至合同金额的 47%；剩余 3%的合同货款，在履行完合同约定的所有内容和义务后一次性支付。
5	核心产品：▲立柱式 DR（数字化摄影 X 线系统）（根据本项目技术构成、产品价格比重所确定），核心产品提供相同品牌产品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供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标供应商推荐资格，招标文件未规定的采取随

	机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。
6	为进一步保障“ 承诺+信用 ”准入管理规范运行，推动信用数据共享应用，预防失信供应商违规提交承诺函损害采购人合法权益，采购人、代理机构应当在确定中标(成交)供应商前，依托“信用中国”网站、中国政府采购网等公开渠道，对拟中标(成交)供应商资格信用承诺开展信用甄别。经调查核验，供应商作出虚假承诺，属于提供虚假材料谋取中标(成交)的，依法追究相应责任。
7	投标语言：中文
8	投标有效期：90 天（提交投标文件截止之日起算）
9	投标报价货币：人民币
10	投标报价范围及说明： 1. 报价：指实施本项目所产生的材料费、运费、人工费、税费、培训费、安装调试费、保险费和服务费等全部费用。 2. 本项目总报价是指按照《招标文件》第四章“采购需求”内的数量报价的总合计价。 3. 总价包括完成采购范围内全部货物采购及相关伴随服务等全过程全部费用。
11	本项目按照《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）规定： 政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价$<$全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值$\times 50\%$； （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价$<$通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价$\times 50\%$；

	(3) 投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价 < 采购项目最高限价 × 45%； (4) 评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。
12	《投标文件》递交份数及要求： 投标文件份数：电子标书一份。 投标文件签署：供应商应当按照招标文件要求的顺序、格式编制投标文件，编制完成后逐页加盖电子公章及电子法定代表人章。（供应商如未办理电子公章及电子法定代表人章的，应主动衔接办理，否则造成的后果由供应商自行承担。）
13	投标文件递交： 递交方式：投标人须在投标截止时间前将生成的.ZGTF（后审投标文件）加密投标文件上传至 http://gsztb.cn/BidOpeningHall 逾期未上传的投标文件将予以拒收。 递交时间：以招标公告要求为准（北京时间，逾期不再受理） 截止时间：以招标公告要求为准（北京时间） 递交地点：以招标公告要求为准
14	资格审查方式： 本项目实行资格后审，供应商资格由采购人代表及采购代理机构工作人员在开标现场审查，审核不通过视为无效投标，合格供应商不足三家的，不得评标。
15	信用查询渠道及方式： (1) 查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询投标供应商信用记录； (2) 查询时间：招标代理机构在开标前一天至开标资格审查结束之间查询； (3) 查询截止时间：为开标资格审查结束时间； (4) 信用信息和记录留存的具体方式：采购代理机构以截图形式或者网页打印方式留存，信用信息查询记录及相关证据与其他采购文件、资料一并保存； (5) 信用信息的使用规则：被列为失信被执行人和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将被拒绝参加本次政府采购活动。
16	招标代理服务费的收取： 根据发改价格〔2015〕299号文件《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》，参照国家财政部、国家计委、国家物价局〔2002〕1980号，国家发改委〔2003〕857号费率标准结合市场实际，由实行政府指导价管理改为实行市场调节价，价格由双方协商确定代理服务费，招标代理服务费由中标（成交）企业支付。中标（成交）供应商应在领取中标通知书的同时以转账、电汇、现金等付款方式一次性向招标代理机构缴纳代理服务费。
17	政府采购项目的优惠政策说明： 1、本项目非专门面向中小企业采购，小型和微型企业享受以下政策优惠。 （1）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号、《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）文件规定，本项目对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》和《中小企业划型标准规定》，本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：<u>工业</u>。划型标准为：从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。 （2）根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定，本项目对监狱企业产品的价格给予20%的扣除。 （3）根据财政部、民政部、中国残疾人联合会发布的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定，本项目对残疾人福利性单位产品的价格给予20%的扣除。需提供残疾人缴纳社保证明及残疾人就业花名册。 监狱企业、残疾人福利性单位视同为小微企业。 2、根据《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，依据品目清单和认证证书实施政府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。 根据《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库(2019)19号），台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，喷墨打印机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，扫描仪，投影仪，多功能一体机，离心泵，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，电机，配电变压器，管型荧光灯镇流器，电冰箱，空调机，洗衣机，电热水器，燃气热水器，热泵热水器，太阳能热水系统，普通照明用双端荧光灯，LED 道路/隧道照明产品，LED 筒灯，普通照明用非定向自镇流 LED 灯，普通电视设备（电视机），视频监控设备，商用燃气灶具，坐便器，蹲便器，小便器，水嘴，便器冲洗阀，淋浴器等品目，以“★”标注的为政府强制采购产品，其他品目为政府优先采购的节能产品。
18	本国产品评审优惠政策说明： 1. 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 2. 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 投标人需随投标文件一并提交《关于符合本国产品标准的声明函》（加盖公章），评标委员会对投标人出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标（响应）文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者

	补正的《声明函》仍然不符合《通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。
19	提出质疑的时间： 供应商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，对招标文件的质疑应在其获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。
20	供应商中标后，采购人将在合同签署前对中标供应商提供的业绩证明材料、检测报告等资料进行核查，如若发现有造假行为，将取消中标资格，并严格按照有关法律法规追究当事人责任。
21	如遇评标委员会对供应商发起询标的情形，供应商须按照询标函所载时限要求及时进行答复，如因供应商自身原因导致不能及时接收或答复评标委员会询问的，由此产生的一切风险和后果由供应商自行承担。
22	合同在线签订： 1. 招标人（采购人）与中标人应当自中标通知书发出10日内完成在线合同签订，如合同发生变更、解除情况应及时进行补签上传。 2. 招标人（采购人）应积极前往“甘肃省公共资源交易主体共享平台”进行主体认证、办理数字证书（CA）。 3. 涉密项目按照保密有关规定执行。公开项目合同履约及变更信息一经公开，将无法修改。招标人（采购人）与中标人应对合同内容的完整性、真实性、合法性、合规性负责。 技术咨询电话：0934—8869188
23	本项目采用“甘肃中工不见面开标大厅”进行开标，现将有关事项公告如下： 1. 投标人可通过庆阳市公共资源交易网免费下载或查阅招标采购文件。拟参与庆阳市公共资源交易活动的潜在投标人需先在甘肃省公共资源交易网上注册，以“用户名+密码+验证码”或CA数字证书方式登录。这两种方式均可进行我要投标等后续工作。投标人确定投标的需在系统首页招标项目中查询需要投标的项目或在点击“我投标的项目”查看报名情况及相关信息。 2. 投标人需在甘肃中工国际官网（网址：http://www.gscamce.com）下载中

心中下载新版投标工具包，并按照使用需求安装相关软件，完成投标文件编制工作。投标文件必须使用招标文件规定的专用工具软件编制，并通过对应的开标系统完成投标过程。依照招标文件的规定完成电子投标文件的编制和提交，如未按招标文件要求编制、提交电子投标文件，将导致否决投标，其后果由投标人自负。

3. 投标人须在开标前将加密的.ZGSF（资格预审投标文件）或.ZGTF（后审投标文件）加密投标文件通过投标工具，点击投标工具界面的5【上传】上传至甘肃中工国际电子开评标系统，投标人应充分考虑到网络及系统平台可能存在的突发状况，在投标文件编制完成后尽早完成上传，若未按时上传或上传的文件损坏将导致贵单位不能正常开标，对此引起的后果贵单位自行承担。

4. 投标人须在投标截止前，使用制作投标文件所用CA数字证书登录甘肃中工不见面开标大厅（网址：<http://gsztb.cn/BidOpeningHall>），使用CA数字证书进行登录，并选择参与标段点击【点击进入】进入该标段开标会议。

5. 本项目解密开始至结束解密时间为30分钟，系统提示开始解密后页面会显示“解密开始时间”和“解密剩余时间”（倒计时），投标人使用生成投标文件的CA数字证书插入USB口，点击【解密】按钮，弹出输入密码框后输入CA数字证书pin码（密码），对投标文件进行解密，解密完成后系统会提示“解密成功”。

（注意浏览器下方弹出的控件启用提示，可能会弹出多个，请全部选择“允许”或“启用”）请投标人确保投标文件如期完成解密，因投标人原因造成电子投标文件无法正常解密的，则视为放弃投标。但因系统故障或其他不可抗力等原因，导致投标人无法在上述时限内完成签到或解密的情况除外。

6. 开标、评标过程中，参与远程交互的各投标人应始终为同一个人，中途不得更换，在否决投标、澄清、质疑等特殊情况下需要交互时，投标人一端参与交互的人员只能是投标人的法定代表人或授权委托人（答辩等类似环节需要其他人员参与的除外），投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

7. 系统或直播现场提示开标记录表确认时，如表上信息确认无误，请投标人

使用企业 CA 数字证书在 30 分钟内完成开标记录表签章。开标记录表及招标文件中需法定代表人或授权委托人签字，务必使用本人手写电子印章进行签章。

8. 复会时，投标人须进入甘肃中工国际官网（www.gscamce.com）-【快捷通道】-【电子开评标】进入“甘肃中工国际电子开评标服务平台”，选择相应地区点击【进入直播】进入“甘肃中工国际远程开标直播大厅”界

（https://www.gscamce.com/web.do?method=toLive），选择所参加项目的直播（必须使用制作投标文件的 CA 证书登录），观看复会直播。

9. 采用远程开标后，投标人相关信息以甘肃省公共资源交易主体共享平台信息库为依据，各投标人信息更新须在投标文件提交截止时间前完成并保证真实有效，各投标人信息公开接受社会监督。因投标人自身原因出现信息更新不及时、不准确等问题，由各投标人自行承担一切后果。

10. 其他注意事项：

（1）投标人应充分考虑到网络及系统平台可能存在的突发状况，在投标文件编制完成后尽早完成上传。

（2）开标当日，投标人不必抵达开标现场，仅需在任意地点登录指定开标系统，并根据需要使用开标系统与现场招标人进行互动交流、澄清、质疑等活动。未按时加入系统对投标文件解密的视为放弃投标。

11. 系统操作注意事项：

1. 软硬件及网络要求

（1）参与不见面开标电脑须安装音响设备。

（2）不见面开标系统因接入开标室视频直播等功能，支持使用 IE 浏览器，请确保 IE 浏览器版本在 11 及以上，当前版本可在 IE 浏览器工具菜单下的“关于 internet explorer”子菜单中查看。

（3）为更好实时查看不见面开标室现场，推荐使用 20M 及以上网络宽带。

2. 开标过程注意事项

（1）开标当天，投标人务必于开标前 1 小时登录系统，进入所投标项目，并

	保证联系人电话畅通。 (2) 开标过程中请重点关注不见面开标系统互动区消息，及时查阅，并根据消息提醒及时进行投标文件在线解密等操作。 (3) 为更直观了解、掌握本系统使用方法，建议在具体项目开标前先行浏览本系统相关操作手册，相关操作手册可在甘肃中工国际官网—操作指南中查看，或拨打甘肃中工国际客服电话 4006-1234-34 咨询。
24	供应商获取招标文件时间、开标时间及场地安排均以甘肃省政府采购网和庆阳市公共资源交易中心网站招标公告所安排的时间和场地为准。
注：1. 招标文件描述的投标人须知内容与投标人须知前附表相关内容不一致时，以投标人须知前附表为准。 2. 招标文件中获取文件时间、开标时间及地点与招标公告内容不一致时，以招标公告为准； 3. 招标文件前后不一致者以前者为准。	
为帮助解决政府采购供应商的融资难题，中标（成交）供应商依法签订本项目政府采购合同后，可采用“政采贷”方式进行合同融资，有融资需求的中标（成交）供应商，请登录庆阳市公共资源交易中心金融服务平台（https://www.qysggzyjy.cn/f:9099/）办理融资业务”内容。广泛宣传推广“政采贷”金融服务，帮助有融资需求的中标（成交）供应商享受优惠政策。	

（二）招标文件组成及说明

1. 项目综合说明

本项目按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法规，已办理招标申请，并得到招标管理机构批准，现通过招标来择优选定合格的供应商。本招标文件包括本文所列内容及按本须知发出的全部和补充资料。供应商应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款、技术规范等实质性的条件和要求。供应商被视为充分熟悉本招标项目的全部内容

及与履行合同有关的全部内容，熟悉招标文件的格式、条件和范围。供应商没有按照招标文件的要求提交相关资料，或者供应商没有对招标文件相关内容都做出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其投标无效。

2. 专用术语解释

2.1 “政府采购当事人”系指在政府采购活动中享有权利和承担义务的各类主体，包括采购人、供应商和招标代理机构等。

2.2 “采购人”本项目系指正宁县人民医院。

2.3 “招标代理机构”系指甘肃铭铎项目管理有限公司，本项目代理机构，招标文件最终解释权归代理机构所有。

2.4 “供应商”、“投标人”系指符合本招标项目资质要求，参加投标竞争的法定代表人机构或其他组织。

2.5 “其他组织”系指合法成立、有一定的组织机构和财产，但又不具备法定代表人资格的组织。

2.6 “招标文件”系指由采购人和招标代理机构发出的文本、文件，包括全部章节和附件及答疑会议纪要。

2.7 “投标文件”系指供应商根据本《招标文件》向采购人提交的全部文件。

2.8 “采购文件”系指包括采购活动的记录、采购预算、招标文件、投标文件、评标标准、评估报告、定标文件、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。

2.9 “书面形式”系指任何手写、打印或印刷的各种函件，不包括电传、电报、传真、电子邮件。

2.10 “货物”系指供应商中标后根据《招标文件》和合同的规定须向采购人提供的各种形态和种类的货物，包括原材料等。

2.11 “服务”系指供应商中标后根据《招标文件》和合同的规定承担与供货、安装有关的服务，包括运输、仓储、保险以及其他的伴随服务，如售后、维修、更换和应承担的其它义务。

2.12 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》中的产品。

2.13 “进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》。

3. 采购资金来源及落实情况

3.1 资金来源：甘财社[2025]189号下达2026年基层医疗卫生机构省级补助资金。

3.2 落实情况：已落实到位。

4. 招标文件的主要组成要件

4.1 投标邀请函

4.2 招标公告

4.3 供应商须知及前附表

4.4 采购内容（包括货物清单和技术参数要求）

4.5 合同条款及合同格式

4.6 《投标文件》格式

5. 招标文件的获取时间、方式

5.1 招标文件获取时间：详见招标公告。

5.2 招标文件获取方式：详见招标公告。

6. 招标文件澄清、补充、修改等说明

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

6.2 投标供应商在投标文件递交截止时间前应主动登录甘肃省政府采购网、庆阳市公共资源交易网站以便及时了解相关招标信息和补充信息，如因未主动登录网站而未获取相关信息，对其产生不利因素由投标供应商自行承担。

6.3 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，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；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。

7. 代理费的收取标准及途径：详见供应商须知前附表。

（三）投标及投标文件编制说明

1. 投标及其说明

本项目按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法规，已办理招标申请，拟采取公开采购的方式进行招标，在满足采购需求中的技术、服务等要求及符合法律、行政法规和政府采购政策的规定下选定合格的供应商。

2. 合格供应商的要求



2.1 具备“供应商须知前附表”第五款的基本条件；

2.2 凡是符合国家工商行政管理部门登记审核，具有一定技术实力，并有能力提供招标货物的生产厂家或代理商；

2.3 供应商不得直接或间接地与本次招标的货物进行设计、编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构有任何关联；

2.4 供应商与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法定代表人、其他组织，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标；

2.5 供应商未自行获取《招标文件》的均无资格参加投标；

2.6 遵守国家有关的法律法规、规章和招标文件的规定。

3. 投标有效期说明

3.1 投标有效期：详见供应商须知前附表。

4. 投标报价说明

供应商按《招标文件》要求填写“投标一览表”及“报价明细表”。如果两者的报价不符，以“投标一览表”中的价格为准。供应商应在“报价明细表”上标明对本项目采购提供的货物和服务的总价格，包括单价和总价。如果单价与总价不符，以单价为准计算总价。

本次投标报价要求：

4.1 供应商应承担与本项目招标活动有关的一切费用。不论采购的结果如何，招标代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

4.2 供应商的投标报价是指实施本项目所产生的材料费、运费、人工费、税费、培训费、安装调试费、保险费和服务费等全部费用。

4.3 总价格包括完成采购范围内全部货物、服务内容及相关伴随服务等全过程的全部费用。合同单价固定不变，不受国家政策调价或原材料市场价格变化的影响，并作为最终支付的唯一依据。

4.4 供应商只允许在《投标文件》中有一个报价，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

4.5 开标一览表中必须填写本项目的投标报价，否则按无效投标处理。



4.6 供应商应在“投标报价明细表”中对每个品目内的各个组成（模块）给予详细报价。

4.7 本项目报价是在符合《招标文件》对产品相关要求的情况下，以最大限度的折扣价或优惠后价格的体现。

4.8 投标货币：以人民币为货币单位报价。

5. 投标保证金说明：本项目不收取投标保证金。

6. 投标文件的样式和签署等说明

供应商应仔细阅读《招标文件》的所有内容，并按照《招标文件》中的“投标文件格式”规定及要求内容的格式提交完整的《投标文件》。

6.1 《投标文件》的编制

6.1.1 供应商应按《招标文件》的内容与要求和第六章提供的格式编写其《投标文件》，未列出格式的部分供应商可自行编制。

6.1.2 供应商必须保证《投标文件》所提供的全部资料真实可靠，并接受采购人对其任何资料进一步审查的要求。

6.1.3 《投标文件》应由商务文件（包括资格证明文件）和技术文件（包括技术响应等）组成。

按如下顺序编制：

一、资格证明文件

（一）资格信用承诺

附件 1：庆阳市政府采购供应商资格条件承诺函

庆阳市公共资源交易诚信承诺书

（二）非联合体投标声明

（三）招标文件规定的其他资格证明文件

二、商务文件

（一）投标函

（二）价格部分

（三）商务偏离表



(四) 投标人业绩

(五) 商务部分其他资料

三、技术文件

(一) 产品响应表

(二) 技术部分响应情况说明表

(三) 技术响应证明（支撑）材料

(四) 项目实施方案

(五) 培训方案

(六) 售后服务方案

(七) 其他技术资料

四、其他资料

招标文件未规定的部分由投标人自行编写。使用甘肃中工国际科技发展有限公司投标文件编制工具编制。（工具获取途径见投标人须知）

6.2 《投标文件》的份数及签章

6.2.1 份数：投标人通过制作电子投标文件一份，格式为系统默认格式；

6.2.2 签章：供应商应当按照招标文件要求的顺序、格式编制投标文件，编制完成后逐页加盖电子公章及电子法定代表人章。（供应商如未办理电子公章及电子法定代表人章的，应主动衔接办理，否则造成的后果由供应商自行承担。）

6.2.3 除供应商对错误处须修改外，投标文件应无涂改或行间插字和增删。如有修改，修改处应加盖供应商的公章。

6.2.4 投标文件应根据招标文件的要求签署、盖章，内容应完整详细，如有遗漏，将被视为无效投标。

7. 投标文件的递交

7.1 投标文件截止时间：见投标人须知前附表

7.2 投标文件地址：见投标人须知前附表

7.3 采购人或招标代理机构将拒绝接受在投标截止时间后递交的投标文件。

8. 投标文件的修改、澄清、撤回的说明

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行修改、澄清、撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。修改、澄清的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。

9. 《投标文件》中语言和计量单位

9.1 本次采购有关的所有文件均应使用中文。

9.2 《投标文件》中所有的计量单位，除《招标文件》中有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

（四）需落实的政府采购政策

1. 根据《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，依据品目清单和认证证书实施政府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。

根据《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号），台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，喷墨打印机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，扫描仪，投影仪，多功能一体机，离心泵，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，电机，配电变压器，管型荧光灯镇流器，电冰箱，空调机，洗衣机，电热水器，燃气热水器，热泵热水器，太阳能热水系统，普通照明用双端荧光灯，LED 道路/隧道照明产品，LED 筒灯，普通照明用非定向自镇流 LED 灯，普通电视设备（电视机），视频监控设备，商用燃气灶具，坐便器，蹲便器，小便器，水嘴，便器冲洗阀，淋浴器等品目，以“★”标注的为政府强制采购产品，其他品目为政府优先采购的节能产品。

2. 根据财库〔2011〕181号文件规定及优化营商环境有关政策文件，对小型和微型企业产品的价格给予10%-30%的扣除，**本项目确定价格扣除为20%**，用扣除后的价格参与评审（其投标报价不变），申请参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》（见第六章），中小企业划型标准（见第六章）。

3. 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，对监狱企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与

评审。参加政府采购活动的监狱企业必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。

4. 根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

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

4.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

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

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

4.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

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

5. 符合条件的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》（见第六章第十二条），并对声明的真实性负责。

5.1 中标供应商为残疾人福利性单位的，应当随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

5.2 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《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。

6. 本项目对参加和享受价格评审优惠政策的界定标准为：工业。从业人员 1000 人

以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

7. 本国产品优惠政策说明：

7.1 本国产品标准

7.1.1 在中国境内生产；

7.1.2 在中国境内生产的组件成本占比达到规定比例；

7.1.3 特定产品的关键组件、关键工序符合相关要求。

7.2 本国产品标准的适用范围

本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

7.3 评审优惠政策

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

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

投标人需随投标文件一并提交《关于符合本国产品标准的声明函》（加盖公章），评标委员会对投标人出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标（响应）文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合《通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

（五）开标、评审、定标的程序及说明

1. 开标

采购机构在招标公告规定的开标时间和地点举行开标会议式，供应商可不到场参加开标会议，但供应商须按时使用 CA 证书登录甘肃中工招投标有限公司“政府采购电子开评标系统”（<http://gsztb.cn/BidOpeningHall>），按照规定解密投标文件，按时参加开标，如未按时解密投标文件或未参加开标的，造成后果由供应商自行承担。

2. 解密

开标时间到达后，由工作人员在开标系统点击开始解密文件，各投标供应商务必在 30 分钟内登录“开评标系统”点击解密按钮解密（使用 CA 证书解密），30 分钟内未解密视为放弃投标资格。

3. 唱标

解密后系统自动公布供应商信息及报价，并存档备查。

4. 评标委员会的组成

4.1 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》及有关规定组建评标委员会。

4.2 评标委员会成员为 5 人单数。评标专家确定方式，从庆阳市公共资源交易中心正宁分中心政府采购专家库和甘肃省公共资源交易远程异地评标专家库中随机抽取。

5. 评标委员会职责

5.1 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；

5.2 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

5.3 对投标文件进行比较和评价；

5.4 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标供应商；

5.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

5.6 评标委员会发现采购文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行，或者采购文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评审工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录，同时报告采购人本级财政部门。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改采购文件，重新组织采购活动。评标委员会发现采购人、采购代理机构非法干预采购评审活动的，应当及时向采购人本级财政、监察等部门举报；

5.7 评标委员会在评审过程中发现供应商有串通投标疑点和线索的，应当采用询问等方式进行核查，按照少数服从多数的原则进行集体表决作出认定，向采购人、采购代

理机构报告并作书面记录，同时书面报告采购人本级财政部门。属于恶意串通情形的，财政部门应当依法处理。

6. 评标委员会工作纪律

6.1 认真执行招标投标法律法规和有关规章政策，遵循公平、公正、科学、择优的原则，客观公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任；

6.2 遵守评标纪律，不与其他专家串通，不受人之托评标，不与任何投标人或与招标结果有直接或间接利害关系的人进行私下接触，不收取投标人或其他利害关系人的财物或其他好处；

6.3 对评标过程保密，不透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及

与评标有关的商业秘密或其他情况；

6.4 应当回避的，主动回避；（①投标人或招标代理机构主要负责人的近亲属；②招标项目主管部门或者对项目有监督职责的行政部门的工作人员；③与投标人有其他利害关系，可能影响公正评标的；④法律法规、规章规定的其他情形。）；

6.5 准时参加评标，因客观原因不能出席评标活动的提前请假；

6.6 接受、协助、配合有关行政监督部门的监督、检查，及时向有关部门反映或举报评标过程中出现的违法违规或不正当行为；

6.7 不携带通信工具、摄像、录音等器材进入评标现场，不篡改、销毁、灭失投标、评标有关资料，不抄录、复印、夹带与评标工作有关的资料离场；

6.8 不有意拖延评审时间。

7. 开标程序及标准

7.1 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购单位相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购单位对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

7.2 采购项目开标结束后，采购人和代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

7.3 采购人或者采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

（1）核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；



- (2) 宣布评标纪律；
- (3) 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；
- (4) 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；
- (5) 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；
- (6) 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、投标文件；
- (7) 维护评标秩序，监督评标委员会依照投标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；
- (8) 核对评标结果；
- (9) 处理与评标有关的其他事项。
- (10) 采购人或者采购代理机构发现评标委员会或其成员有串通投标或其他违反评标纪律行为的，其评审结果无效，可以依法重新组建评标委员会进行评审，并书面报告本级财政部门。有串通投标等违法行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出投标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

7.4 综合说明

7.4.1 评标原则

(1) 评标工作遵循“公平、公正、科学、严谨”的原则，对所有供应商一视同仁、公平对待。

(2) 评标活动依法进行，任何单位和个人不得非法干预、阻挠采购人采购代理机构的正常工作或者影响评标过程和结果。

(3) 评标人员严格遵守国家的有关保密法律法规的规定，严格自律，同时接受有关部门的监督、审查。

(4) 评标只对实质上响应招标文件要求的有效投标文件进行评审。

(5) 评标将依据招标文件确定的标准和方法，结合投标文件及其补充文件进行，不得忽视投标文件的实质性内容进行评标。

(6) 本次采购项目定标采用“综合评分法”。“综合评分法”是指在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，以投标报价、技术响应程度、售后服务、商务等综合

实力多个因素作为评审指标，全面比较各投标文件质量、价格、交货期以及供应商的售后服务、资信情况等因素客观地进行评审，使评审的结果能准确地反映供应商的实际情况，并将各指标量化计分，按总得分排列顺序，确定中标供应商的方法。总得分最高的供应商作为拟中标供应商。

采购人、招标代理机构不向供应商承诺最低价中标，对未中标的投标供应商不做任何解释说明。

(7) 从开标直至宣布授予中标供应商合同前，评标人员不得向供应商或与该招投标过程无关的其他人透露对投标文件的评审、澄清、比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

(8) 供应商申报的关于资质、业绩、技术参数等文件和材料必须真实准确，不得弄虚作假。

(9) 供应商不得以任何形式搜集评标机密，不得以任何形式干扰评标或授标工作。

(10) 供应商在投标文件的评审、澄清、比较以及授予合同过程中对评标人员施加影响的任何行为，都将导致被取消投标资格。

(11) 供应商应具备较强的技术力量及综合实力，在众多项目中业绩、信誉良好，并能确保本次招标采购的长远售后服务。

(12) 不同供应商提供核心产品（▲项）品牌相同，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供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标供应商推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

(13) 采购人或者采购代理机构发现评标委员会或其成员有串通投标或其他违反评标纪律行为的，其评审结果无效，可以依法重新组建评标委员会进行评审，并书面报告本级财政部门。有串通投标等违法行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

7.5 资格性审查标准及说明

序号	评审因素	评审标准
1	供应商资格	供应商符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条、

	条件	《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定，根据庆阳市财政局、庆阳市公共资源交易中心《关于在全市政府采购中推行供应商“承诺+信用”管理机制的通知》要求，投标供应商须提供《庆阳市政府采购供应商资格条件承诺函》加盖公章；
2	联合体投标	本项目实行资格后审，不接受联合体投标。
3	落实政府采购政策需满足的资格要求	本项目非专门面向中小企业采购。
4	本项目的特定资格要求	投标人为代理商须提供医疗器械经营许可证及第二类医疗器械经营备案凭证；投标人为制造商须提供医疗器械生产许可证。

7.5.1 依据法律法规和《招标文件》的规定，对《投标文件》中的资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备投标资格。

7.5.2 本项目实行资格后审，供应商资格由采购人代表和采购代理机构工作人员在开标现场审查，审核不通过视为无效投标，合格投标人不足三家的，不得评标。

7.5.3 资格性审查有一项不符合的，由采购人和代理机构按无效投标处理。

7.6 符合性审查标准及说明：

序号	评审因素	评审标准
1	投标文件的签署、盖章	投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的。
2	投标函	按招标文件要求提交有效投标函。
3	报价	报价超过招标文件规定的预算金额的。
4	附加条件	投标文件含有采购人不能接受的附加条件。
5	真实性	投标人提供虚假证明文件及材料的。
6	有效期	投标有效期不满足招标文件要求的。
7	其他	法律法规和招标文件中规定的其他无效投标情形。

7.6.1 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、说明或者补正应当加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。

7.6.2 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。

7.6.3 若供应商对应作出而不作出必要的澄清、说明或者补正的，其投标将被视为无效投标。

7.7 异常低价投标认定与审查处理：

7.7.1 异常低价投标启动审查情形：

政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

7.7.1.1 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 $\times 50\%$ ；

7.7.1.2 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 $\times 50\%$ ；

7.7.1.3 投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ；

7.7.1.4 评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

7.7.2 资料要求：

评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。

其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

7.7.3 审查要求：

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

7.7.4 评审组织：

采购人、采购代理机构应当为评审委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评审委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

7.7.5 记录及归档：

异常低价投标（响应）审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

7.8 综合评审说明及详细评审标准：

评标办法

分类	项目	分值	评价内容和得分
商务部分 4分	业绩	2分	投标人提供近三年内类似项目业绩，每提供1份得1分，最高得2分； 投标人须提供1.合同关键页复印件（关键页包括合同金额、签字页、项目内容等）；2.以下任意一项作为履行证明：中标（成交）通知书、验收报告、用户证明、发票复印件；未提供该项不得分。

	体系认证	2 分	投标人或核心设备制造商具有 ISO13485（医疗器械质量）、ISO45001（职业健康安全管理）体系认证证书的，每具备一个证书加 1 分，最高得 2 分。（提供国家认监委批准的第三方委托认证机构出具的证书复印件证明。）
技术部分 66 分	技术响应	36 分	带“☆”的为重要技术指标、参数要求，投标人所投产品技术参数和配置完全满足或优于招标文件要求的得 26 分，低于招标文件中的重要技术指标、参数的为负偏离，每有一项负偏离扣 1 分，负偏离达到 26 项时按 0 分计； 其他参数为一般参数，投标人所投产品技术参数和配置完全满足或优于招标文件要求的得 10 分，低于招标文件中的一般技术指标、参数的为负偏离，每有一项负偏离扣 0.4 分，负偏离达到 25 项时按 0 分计。 注：带☆技术参数需提供技术支持文件包括但不限于：如产品彩页、制造商的技术说明书、检验报告或产品技术白皮书等（以上技术证明文件需提供扫描件并加盖供应商公章）。
	实施方案	12 分	投标人针对本项目编制详细的实施方案包括但不限于：①运输配送方案②项目人员配置③项目实施进度计划④技术服务及安装调试⑤质量保障措施⑥交付计划及验收等，方案完整合理、符合项目实际情况得 12 分，每缺少一项扣 2 分；存在一处缺陷、瑕疵或不合理的扣 1 分，扣完为止；方案不适用本项目或未提供的不得分。 （注：缺陷、瑕疵或不合理是指非专门针对本项目或不适用项目特性的情形，纲要响应内容不完整或缺少关

			键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。)
	培训 方案	6 分	投标人针对本项目制定培训方案（保证使用单位人员能够熟练操作、正常维护、使用等）包括但不限于：①培训计划及培训内容②培训方式③专职培训人员或讲师的配置等方案完整合理、符合项目实际情况得 6 分，每缺少一项扣 2 分；存在一处缺陷、瑕疵或不合理的扣 1 分，扣完为止；方案不适用本项目或未提供的不得分。 （注：缺陷、瑕疵或不合理是指非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、纲要响应内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。)
	售后 服务	12 分	投标人针对本项目提供完整售后服务方案或承诺包括但不限于：①售后服务体系②售后服务保障措施（质保期内和质保期后）③服务响应和故障排除④系统日常维护及保养措施⑤应急措施⑥售后服务人员配置等方案完整合理、符合项目实际情况得 12 分，每缺少一项扣 2 分；存在一处缺陷、瑕疵或不合理的扣 1 分，扣完为止；方案不适用本项目或未提供的不得分。 （注：缺陷、瑕疵或不合理是指非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、纲要响应内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。)

报价 得分 30 分	投标人的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：投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×（价格权值 30）×100%
------------------	---

7.8.1 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点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；同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正，修正后的报价按照规定经投标人确定后产生约束力，投标人不确定的，其投标无效。

7.8.2 评标委员会要审查每份《投标文件》是否实质上响应了《招标文件》的要求。实质上响应的《投标文件》应该是与《招标文件》要求的全部条款、条件和招标文件明确不允许偏离技术参数相符。对关键条款的偏离、保留或反对将被认为是实质上的偏离。评标委员会对《投标文件》的响应性进行评审，只根据《投标文件》本身的内容，而不寻求外部的任何证据。

7.8.3 实质上没有响应《招标文件》要求的《投标文件》将被拒绝。

7.8.4 供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其《投标文件》成为实质上响应的《投标文件》。

7.8.5 未对《招标文件》做实质性响应的供应商，不得进入具体开标程序。

8. 中标供应商的推荐及评标报告编写说明

8.1 中标供应商的推荐

(1) 供应商综合评分最终总分为商务部分、技术部分和投标报价三部分得分总和。

(2) 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。



8.2 评标报告编写说明

评标委员会各成员独立完成评审工作，由评标委员会组长编写评标报告。评标报告是评标委员会根据全体开标成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告。

评标报告由评标委员会全体成员签字。对评审结论持有异议的评标委员会成员可以以书面方式阐述其不同意见和理由。评标委员会成员拒绝在开标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。评标委员会应当对此做出书面说明并记录在案。

主要包括：

- (1) 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- (2) 投标人名单和评标委员会成员名单；
- (3) 评审方法和标准；
- (4) 开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；
- (5) 评审结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标供应商；
- (6) 其他需要说明的情况，包括评审过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

9. 中标供应商确定的说明

9.1 采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，确定评标报告排名第一的供应商为中标供应商，并在采购结果确认函上签字确认。

9.2 采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标供应商，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供应商。

10. 废标情形

- (1) 符合专业条件的供应商或者对投标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。



废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

11. 终止采购情形

受不可抗力或突发情况影响，采购需要发生变化等情况终止本项目采购活动，在甘肃省政府采购网、庆阳市公共资源交易中心网站发布终止公告，并通知已获取招标文件的供应商。

12. 招标代理机构

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》的规定，由甘肃铭铎项目管理有限公司工作人员组成，负责《招标文件》的制作，对外联系，开标、评标的会务工作，整理并向评标委员会成员分发采购资料和《投标文件》；做好开标和评标会议记录；对评标过程中的原始文件进行归档；随时印发需要的文件资料，对各种咨询函件及档案文件的统收统发；负责对评标委员会推荐的拟中标结果进行审核。

13 监督部门

根据国家有关法律、法规规定由正宁县财政局对整个开标评标过程进行监督，其他任何单位和个人不得参与或非法干预正常的评审工作和评审结果，保证评标的公正性，防止违法行为的产生。

14 审核小组

由监督部门和甘肃铭铎项目管理有限公司项目主持人、项目负责人共同组成，负责对评标委员会填写的最终统计结果进行审核，审核无误后由评标委员会签字确认。

（六）投诉、质疑情况说明

1. 供应商质疑、投诉

1.1 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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）、《政府采购质疑和投诉办法》相关规定办理；

供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可



以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内,以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商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。

政府采购法第五十二条规定的供应商应知其权益受到损害之日,是指:

(1) 对可以质疑的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。

1.2 供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

供应商质疑、投诉实行实名制,其质疑、投诉应当有具体的投诉事项及事实根据,不得进行虚假、恶意投诉。

投诉人投诉时,应当提交投诉书。

质疑、投诉书应当包括下列主要内容:

(1) 投诉人和被投诉人的名称、地址、电话等;

(2) 具体的投诉事项及事实依据;

(3) 质疑和质疑答复情况及相关证明材料;

(4) 提起投诉的日期。

质疑、投诉书应当署名。质疑、投诉人为自然人的,应当由本人签字;质疑、投诉人为法定代表人或者其他组织的,应当由法定代表人签字并加盖公章;质疑、投诉人为委托授权人的应该出具针对本质疑、投诉事项的法定代表人授权委托书。

1.3 采购人、招标代理机构在收到供应商书面质疑后七个工作日内,对质疑内容作出答复。

1.4 供应商对采购人、招标代理机构的答复不满意或者采购人、招标代理机构未在规定的时间内答复的,供应商可以在答复期满后十五个工作日内向同级财政部门进行投诉。



1.5 质疑、投诉文书必须以书面形式递交。

1.6 投诉人有下列情形之一的，属于虚假、恶意投诉，财政部门应当驳回投诉，将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚：

(1) 1 年内 3 次以上投诉均查无实据的；

(2) 捏造事实或者提供虚假投诉材料的。

1.7 供应商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。

1.8 本项目接收质疑单位分别为：

(1) 采购人：正宁县人民医院

联系电话：0934-5902961

联系地址：正宁县和平路 1 号

(2) 招标代理机构：甘肃铭铎项目管理有限公司

联系电话：17793468499

联系地址：甘肃省庆阳市西峰区恒美巴塞罗那奥园写字楼一幢 1416 号

2. 澄清或质疑不予受理的情况

有下列情形之一的，属于无效质疑，被质疑人不予受理，由此产生的影响由供应商自行承担：

2.1 不是参与该政府采购项目活动供应商的；

2.2 被质疑人为采购人或政府采购代理机构之外的；

2.3 所有质疑事项超过质疑有效期的；

2.4 以具有法律效力的文书送达之外方式提出的；

2.5 未按上述规定递交澄清或质疑函的；

2.6 其他不符合受理条件的情形。

3. 其他注意事项

3.1 中标通知书

(1) 中标结果在公示期满无质疑或投诉后，该结果将作为正式中标或签订《供货



合同》的凭据。招标代理机构将以书面形式《中标通知书》通知中标的供应商其投标被接受。在该通知书发出十日内，中标供应商应与采购人签订供货合同。

(2) 招标代理机构和采购人没有任何义务向未中标的供应商解释落标的理由，不退还《投标文件》。

3.2 合同授予原则

(1) 采购人将把合同授予经评标委员会评议推荐，在法定公示时间后，收到《中标通知书》的供应商。若因中标供应商违约或因不可抗力等原因不能被授予合同，则由采购人重新组织招标。

3.3 合同的签署

(1) 中标供应商按《中标通知书》中规定的时间和地点，在招标代理机构监督下，由法定代表人或授权代表与采购人签订合同。采购人与中标供应商是合同权利与义务的直接全部责任承担人。所发出的《中标通知书》对采购人和中标供应商具有同等法律效力。

(2) 《中标通知书》发出后，采购人拒绝签订《供货合同》或擅自改变中标内容，按照《中华人民共和国合同法》定金罚则及损害赔偿的原则处罚并办理。若由于中标供应商的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按照《中华人民共和国政府采购法》相关规定进行处理。

(3) 采购人在签订合同、履约验收过程中，应当依据招标文件、中标（成交）通知书、中标（成交）供应商的投标（响应）文件等，加强对中标（成交）供应商项目负责人及项目其他人员现场履职、履约保证金缴纳、合同转包或分包等情况的监督管理，发现供应商有串通投标疑点和线索的，应当书面报告本级财政部门依法处理。

（七）投标无效及串通投标情形

1. 发现存在下列情形之一的，应当认定供应商投标（响应）无效：

1.1 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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的；

1.2 除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，再参加该采购项目的其他采购活动的；

1.3 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下政府采购活动的。

2. 发现存在下列情形之一的，应当视为供应商串通投标，认定其投标（响应）无效：

2.1 不同供应商委托同一单位或者个人办理采购事宜的；

2.2 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出的；发现存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加同一合同项下政府采购活动情形的，应当按照采购文件约定的方式或者随机方式（采购文件没有约定的），选择其中一家符合资格要求的供应商参加采购活动。

3. 评标委员会在评审过程中，应当对可能存在的视为供应商串通投标或者恶意串通行为进行排查甄别，做好证据留存并在评审报告中予以记录，随同其他采购档案一并保管。发现存在下列情形之一的，应当视为供应商串通投标，认定其投标（响应）无效：

3.1 不同供应商的投标（响应）文件由同一单位或者个人编制的；

3.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理采购事宜的；

3.3 不同供应商的投标（响应）文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人的；

3.4 不同供应商的投标（响应）文件异常一致或者响应报价呈规律性差异的；

3.5 不同供应商的投标（响应）文件相互混装的。

4、发现存在下列情形之一的，应当认定为恶意串通，否决相关供应商投标（响应）文件，并报告采购人本级财政部门依法处理：

4.1 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件的；

4.2 供应商通过采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件的；

4.3 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容的；



4.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动的；

4.5 供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交的；

4.6 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交的；

4.7 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为的。

ZNZC2026-0035-1



第四章 采购需求

ZNZC2026-0035-1



2026 年基层医疗卫生机构综合改革湫头、周家、榆林子三家分院医疗设备集中采购项目（二次）采购需求

一、项目概况

项目名称：2026 年基层医疗卫生机构综合改革湫头、周家、榆林子三家分院医疗设备集中采购项目（二次）

采购内容：为湫头分院采购全自动生化分析仪 1 台；为周家分院采购 DR、全自动生化分析仪等设备 33 台/件；为榆林子分院采购 DR、胶片打印机等设备 97 台/件。

二、参数要求：

（一）采购清单

分院	序号	设备名称	单位	数量	备注
周家分院	1	中频治疗仪	台	2	
	2	特定电磁波治疗器	台	4	
	3	电子针疗仪	台	2	
	4	中医定向透药治疗仪	台	1	
	5	全自动中药煎药包装一体机	台	1	
	6	紫外线臭氧消毒柜	台	1	
	7	电动牵引床	台	1	
	8	医用空气消毒机	台	1	
	9	制氧机 5L	台	1	
	10	数字式心电图机	台	1	

	11	立柱式 DR(数字化摄影 X 线系统)	台	1	
	12	全自动生化分析仪	台	1	
	13	多参数监护仪	台	1	
	14	臂式电子血压计	台	4	
	15	动态血压监测仪	台	1	
	16	床头柜	个	10	
	小计			33	
湫头分院	1	全自动生化分析仪	台	1	含 UPS、水机、电脑
	小计			1	
榆林子分院	1	立柱式 DR (数字化摄影 X 线系统)	台	1	含固定床、工作站、电脑、胶片打印系统、对讲系统、打印机
	2	医用胶片打印机	台	1	
	3	多参数监护仪	台	4	
	4	臂式电子血压计	台	4	
	5	心电图机	台	1	
	6	肺功能仪	台	1	
	7	中频脉冲电治疗仪	台	3	

8	低频电刺激仪（吞咽功能障碍）	台	1	
9	艾灸设备	台	2	
10	助行器	个	4	
11	四角拐杖	个	9	
12	轮椅	辆	4	
13	普通病床（手摇式三折病床）	套	15	
14	床头柜	个	15	
15	吸痰器	台	2	
16	雾化器	台	4	
17	输液泵	台	3	
18	注射泵	台	2	
19	氧气袋	个	4	
20	便携式氧气瓶	台	2	
21	温湿度计	个	4	
22	空气消毒机	台	2	
23	动态血压监测仪	台	2	
24	制氧机 3L	台	6	
25	电解质分析仪	台	1	
小计			97	

注：提供中标日期起一年内生产的设备。

(二) 设备参数

序号	设备名称	参数	备注
1	中频治疗仪	1、额定输入功率：200VA 2、中频输出 输出频率：1kHz~10kHz，级差 1kHz，允差±10%；输出波形：方波，占空比 50%；波形输出方式：双向；中频输出电流：在 500Ω 的标准负载电阻下，最大输出电流不超过以下限值：频率≤1500Hz 不超过 80mA（r、m、s），频率>1500Hz 不超过 100mA（r、m、s）。 3、低频调制输出 调制频率范围：0~150Hz，单一频率允差±10%或±1Hz 取大值；调制波波形：方波，尖波、正弦波、指数波、三角波、等幅波、锯齿波、梯形波、阶梯波；调制方式：连续调制、间歇调制、变频调制、交替调制。 4、调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%。 5、离子导入输出 直流输出（使用离子导入时）：分 100 档可调，级差 1 档，在 500Ω 的标准负载电阻下，输出电压最大有效值应不超过 40V； ☆ 6、干扰电输出 干扰电差频频率范围：0~120Hz，单一频率允差±10%或±1Hz 取大值。干扰电动态节律：6-10s。干扰电差频变化周期：16-24s。 7、输出电流稳定性：在不同负载情况下，输出电流变化率应不大于 10%。 8、加热输出 热电极温度：38℃-55℃范围内可调，允差±3℃；具有	带推车

		温控保护功能，最高加热温度不超过 56℃，超过 56℃ 后热保护器动作，切断加热电路。 9、具备定时并有声音提示功能。 ☆ 10、输出通道 四路中频加透热输出，四路离子导入直流输出，两路干扰电输出。 ☆ 11、输出处方 100 个自动处方+1 个手动处方。（具有个多步程序中频电流疗法处方，音频电流疗法处方；正弦调制中频电流疗法处方；脉冲调制中频电流疗法处方表；干扰电处方；1 个手动自编处方。） 12、电极片 配置多种规格的电极片及布套，方便临床使用。 13、安全特征 1) 电击分类：BF 型； 2) 设备的额定电压和频率：a、c、 220V，50Hz；	
2	特定电磁波治疗器	1、样式及特点：灯管加热立式。 2、计时：0-60' 。 3、转头为自动锁扣，正面转动时无需松紧旋钮；设备倾倒可自动断电；可根据需要设定时间；支臂灵活，多段可调，便于调节角度；底座加重，自带滑轮及滑轮锁。 4、四脚底座。 、 5、功率：300VA；频率：50Hz；光谱波长：2-25 μm；辐射板直径：Φ166mm；活动臂伸缩范围：0-560mm；俯仰角：90°；转角：180° 6、执行标准：GB9706.1-2020、GB9706.111-2021、YY0306-2018 等相关国家标准以及行业标准	
3	电子针疗仪	1、输入功率：10.0VA 2、输出脉冲路数：六路输出 3、最大输出功率：0.3VA（250Ω 负载阻抗下） 4、输出脉冲频率：1-100Hz 可调，允差为 ±15%	

		5、疏密波工作模式：疏波频率与密波频率之比是 1:5 6、输出电流的限制：≤10mA（250Ω 负载阻抗下） 7、输出直流分量：0 8、输出脉冲宽度：0.2ms±30%（EMC 检测基本性能）	
4	中医定向透药治疗仪	1、工作频率：2kHz； 2、输出幅度：多档可调，最大输出幅度为 40V±2； 3、脉冲宽度：250μs； 4、调制波：调制波波形为矩形波，调频范围 0.5—10Hz； 5、调幅度：调幅度为 100%； 6、输出电流：在 500Ω 负载下，输出电流不大于 45mA； 7、输出电流稳定度：不同负载下的输出电流变化率不大于 10%； 8、治疗时间：0min~30min 可调； 9、额定输入功率：45VA； 10、输出通道：四组输出； 11、安全防护：I 类、BF 型。	
5	全自动中药煎药包装一体机	1、容量：20000ML；功率：2000W+800W 2、常温常压煎煮，每锅能煎 1 个处方，每次能煎 1-20 付药。 3、煎药包装一体组合。 4、配 50-250ML 无极变量包装机。 5、液体循环方式，使药液充分流动。 6、高温时间（沸腾时间）自动显示。 7、武火文火自动转换。 8、包装速度：≥7 袋/分钟。 9、内筒采用不锈钢，外筒采用玻璃，过程清晰可见。	
6	紫外线臭氧消毒柜	1、电源电压：220V/50Hz；功率：120W； 2、容积：≥100L；臭氧：≥160mg；紫外线：≥253.7nm； 层板数量：≥2 层；承重：≥10kg/层； 3、材质：304 不锈钢材质	

7	电动牵引床	一、主要技术参数 1、电源：220V /50HZ；功率：150W； 2、腰椎牵引力：0-990N；腰椎牵引行程：200mm；腰椎牵引总时间：0-99min；持续牵引时间：0-9min；间歇牵引时间：0-9min；左右摇摆角度：-25° ~ +25°；成角角度：-10° ~+30° 3、具有三维牵引、成角牵引、平直牵引功能 4、颈椎牵引力 0-300N；颈椎牵引行程：300mm；颈椎牵引总时间：0-99min；持续牵引时间：0-9min；间歇牵引时间：0-9min；具备时间和牵引力显示。 5、具有多种牵引模式，含持续牵引、间歇牵引、反复牵引、阶梯牵引等多种不同牵引模式选择。 6、牵引力自动补偿功能。 二、技术要求： 1、腰椎牵引同时可以设置左右摇摆-25° ~ +25°，上下摇摆成角-10° ~+30°，向下成角可矫正腰椎生理曲度变直问题。 2、电脑控制颈腰椎牵引的所有技术参数，完成自动牵引，牵引力自动补偿功能，显示牵引过程的所有信息，自动判断牵引床的错误信息和故障信息，安全保护牵引床所带来的不必要损伤。 3、具有颈椎牵引力限力保护功能，当牵引力超过设置值立即自动降低牵引力到达设置值并始终保持牵引力均衡。 4、双人双牵，可设置同时颈椎牵引和腰椎牵引，颈椎和腰椎同时牵引互不干扰，也可以设置颈椎和腰椎分开独立牵引，颈椎和腰椎牵引各具有独立的操作系统。 5、具有自动定时功能，自动结束并发出警报提醒医务人员。 6、配有急退键和病人手持急退开关。 7、具备双核处理芯片，具有独立的操作系统。	
---	-------	--	--

		●三、配件要求： 电动牵引床主床 1 台 牵引坐凳 1 把 固定带 1 副 颈套 1 个 颈椎吊杆 1 套	
8	医用空气消毒机	☆ 1、机壳采用阻燃抗紫外复合材料 ABS 工程塑料。 2、配备医用静音脚轮，移动灵活。 3、电源电压：$\sim 220V \pm 22V$ 50Hz ± 1 Hz，额定功率：$\leq 220VA$ 4、循环风量：$\geq 1075m^3/h$（提供第三方检测报告） 5、适用 $100m^3$ 体积的场所 ☆6、静音蜗壳离心风机，整机噪声 $\leq 54.5dB$（提供第三方检测报告） 7、机器后进风，前出风，风向多角度可调。 8、消毒效果： 对白色葡萄球菌（8032）的杀灭率 $\geq 99.95\%$，消毒后存活平均菌落数 $\leq 66cfu/m^3$；对空气中自然菌的消亡率 $\geq 98.15\%$，消毒后残留平均菌落数 $\leq 31cfu/m^3$； 距离风口 10cm 处机外紫外线泄漏 $\leq 0.0uw/cm^2$；空气中的臭氧量 $\leq 0.002mg/m^3$。（提供检测报告） 9、灯管寿命 $\geq 5000(h)$，在机器背板处（距灯约 1.5mm）测得紫外线辐照强度 $\geq 33104uw/cm^2$（提供第三方检测报告） ☆10、紫外线强度探头垂直灯管正上方 1 米处测得紫外线强度为 $161uw/cm^2 \sim 167uw/cm^2$，及曲线波动范围。（提供检测报告） 11、机器自带紫外线故障检测功能和紫外线强度显示功能，灯管损坏时自动提醒 ☆12、程控数量（定时消毒）≥ 9 组，具备工作时间自动累计功能，满足临床需求。	

		☆13、具有嵌入式软件。（提供第三方检测报告） 14、消毒产品生产企业卫生许可证。 15、机器内部的紫外线灯管需同品牌生产。 ☆16、机内所用紫外线灯管灭菌效果。 测试时间 15min、30min、45min，测试距离 1.0m，对大肠杆菌的平均杀灭率均$\geq 99.99\%$。	
9	制氧机 5L	1、流量：$\geq 5\text{L}/\text{min}$ 2、出口流量范围：$0.5\sim 5\text{L}/\text{min}$ 3、出口标称压力为零时的氧浓度(在初始开机 30min 内，达到规定的浓度水平)：最大氧流 $5\text{L}/\text{min}$ 时，氧浓度$\geq 90\%$ 4、输出压力：$40\sim 70\text{kPa}$ 5、压缩机安全阀释放压力：$250\text{kPa}\pm 50\text{kPa}$ 6、噪声：$\leq 60\text{dB}(\text{A})$ ☆7、雾化率：$\geq 0.1\text{mL}/\text{min}$ ●8、装箱清单 1、制氧机 1 台 2、鼻氧管 1 根 3、一级过滤网 1 件 4、二级过滤毛毡 1 件 5、雾化组件 1 套	
10	数字式 心电图机	1、心电采集 1、1 采集方式：12 导联心电信号同步采集 1、2 采样率：120000Hz ☆1、3 耐极化电压：$\pm 1000\text{mV}$ 1、4 时间常数：$\geq 5\text{s}$ ☆1、5 共模抑制：$\geq 120\text{dB}$ ☆1、6、频率响应：$0.05\text{Hz}\sim 400\text{Hz}$；增益设置：1.25、2.5、5、10、20、40、10/5、20/10 mm/mV，自动增益，增益准确度为$\pm 3\%$；输入回路电流：$\leq 0.1\mu\text{A}$；患者漏电流：$< 10\mu\text{A}$；标准灵敏度：$10\text{ mm}/\text{mV}\pm 2\%$；灵敏	

	阈：≤20 μV（峰-谷值）；定标电压：1 mV±2%； A/D 转换：24 位。 ☆1、7 滤波功能：具有交流（50、60Hz）、肌电（25、35、42、45Hz）低通（75、90、100、150、165、270Hz）和基线漂移（0、01、0、02、0、05、0、32、0、5、0、67、0、8Hz）滤波功能 2、心电诊断及分析 ☆2、1 具有心向量采集分析功能 2、2 支持 300 秒波形冻结、回顾功能，捕捉异常心电波形 2、3 支持自动触发模式，在检查过程中，当检测到心律不齐波形时，系统自动打印报告 2、4 支持心律不齐检查、起搏检测、R-R 分析、Cabrera、Nehb 等多种测量、分析方式 2、5 心电波形测量参数：心率，PR 间期，P/QRS 时限，QT/QTc 间期，P/QRS/T 轴，RV5/SV1 电压，RV5+SV1 电压 2、6 节律记录时间：采集 30~300 秒波形用于节律分析 ☆2、7 特有 HRV 数据采集和回放功能 3、心电记录 3、1 记录模式：省纸、自动、手动、上传、周期、自动触发、心向量。 3、2 记录速度：5 mm/s，6、25 mm/s，10 mm/s，12、5 mm/s，25 mm/s，50 mm/s 误差不超过±3% 4、输入输出 ☆4、1 高清 9 英寸彩色液晶显示屏，1280×800，可直观地获取心电波形、临床信息。 4、2 具备高性能触摸屏、标准全键盘、快捷功能键，支持外接扫描枪。 4、3 多种数据存储方式，内部存储≥3500 组 ECG 记录	
--	--	--

		数据(波形采集时间 10s)，并支持外接大容量 SD 卡、U 盘。 4、4 灵活选择输出 ECG 、XML 、JPEG 、DICOM、PDF 等多种数据格式。 4、5 支持有线/无线联网，支持 TCP、FTP、HL7 接口协议，方便联网共享。 4、6 可充电锂电池（14.8V/4400mAh），可连续工作时长$\geq 7h$。	
11	▲立柱式 DR（数字化摄影 X 线系统）	●一、配置要求 1、双立柱机架系统：落地式双立柱，含球管支架、胸片架、摄影床，数量 1 套 2、高频高压发生器：数量 1 套 3、X 射线球管组件：数量 1 套 4、平板探测器：数量 1 台 5、图像采集与处理工作站（含专业软件）：数量 1 套 6、限束器：数量 1 个 7、滤线栅：数量 2 个 8、高压电缆：数量 2 条 9、配备纸质报告打印机 10、配备稳压器一套（容量：$\geq 80KVA$） 二、技术参数要求 1、双立柱机架系统 ☆1、1 结构类型：落地式双立柱，非独立地轨设计，立柱可旋转 1、2 球管立柱旋转角度：$\geq 350^\circ$ 1、3 球管垂直移动范围：$\geq 1340mm$ ☆1、4 球管水平移动范围：$\geq 2450mm$ ☆1、5 球管沿水平轴旋转范围：$\geq \pm 170^\circ$ ☆1、6 胸片架垂直移动范围：$\geq 1580mm$，最低处$\leq 340mm$（胸片架中心距地） 1、7 胸片架垂直运动模式：电动、手动及远程遥控操	（含固定床、工作站、电脑、胶片打印系统、对讲系统、打印机）

		控 1、8 摄影床：固定式，床面可浮动，承重$\geq 280\text{kg}$ ☆1、9 床板四向浮动范围：$\geq 1050 \times 255\text{mm}$ ☆1、10 床下片盒移动：$\geq 605\text{mm}$ 1、11 床板上表面距地高度：$\leq 630\text{mm}$ 1、12 球管与平板自动跟踪：支持双向跟踪随动功能 1、13 启动力/制动力：启动力$\leq 50\text{N}$，制动力$\geq 100\text{N}$ 1、14 无线遥控器信号类型：无线射频，拒绝其他信号类型 2、高频高压发生器 2、1 类型：高频逆变式，频率$\geq 500\text{kHz}$ 2、2 标称功率：$\geq 50\text{kW}$ 2、3 最高管电压：$\geq 150\text{kV}$ 2、4 最大管电流：$\geq 630\text{mA}$ 2、5 最短曝光时间：$\leq 1\text{ms}$ ☆2、6 最大电流时间积：$\geq 1100\text{mAs}$ 2、7 输出电压波形：脉动率$\leq 5\%$ 2、8 工作方式：支持连续曝光，适应高负荷检查 3、X 射线球管组件 3、1 焦点尺寸：双焦点：$0.6\text{mm}/1.2\text{mm}$ 3、2 阳极热容量：$\geq 300\text{kHU}$ ☆3、3 球管套热容量：$\geq 1200\text{kHu}$ 3、4 最大焦点功率：$\geq 50\text{kW}$（50Hz） 3、5 靶材：铈钨钼靶，含铍窗口 3、6 固有滤过：$\geq 2.5\text{mmAl}$ 当量 3、7 冷却方式：油冷+风冷 4、平板探测器 4、1 类型：移动便携式非晶硅平板探测器，像素矩阵：$\geq 3070 \times 3070$ 4、2 尺寸：$\geq 17 \times 17$ 英寸（$43 \times 43\text{cm}$），适配全身摄影	
--	--	---	--

		4、3 像素尺寸：$\leq 140 \mu\text{m}$ ☆4、4 空间分辨率：$\geq 3.8\text{lp/mm}$，并提供 NMPA 认证的技术要求作为证明材料 4、5 动态范围：$\geq 16\text{bit}$ 4、6 图像采集时间：曝光至预览图像$\leq 4\text{s}$ 4、7 数据传输：支持 DICOM3.0 协议 4、8 探测器供电模式：超级电容或专用线缆，非锂电池 5、图像处理系统 5、1 操作系统：Windows10 5、2 CPU 核心数量：≥ 4 核 5、3 内存：$\geq 7\text{GB RAM}$ 5、4 存储：$\geq 900\text{GB}$ 5、5 显示器：≥ 21 英寸，分辨率$\geq 1920 \times 1080$ 5、6 图像处理功能：支持窗宽窗位调节、边缘增强、降噪、放大、测量等 5、7 高级功能：虚拟电子滤线栅、AI 骨抑制成像 5、8 特殊应用：尘肺体检专用软件 5、9 网络功能：支持 DICOM 3、0 传输、打印、存储，可接入 HIS、RIS、PACS 系统 5、10 数据安全：具备用户权限管理、数据备份与恢复功能 6、球管端液晶触控屏 ☆6、1 类型：多点触控电容屏，尺寸≥ 12 英寸 6、2 触控方式：支持多点触控 ☆6、3 检查应用：可实时刷新已登记患者列表，并选择需要检查的患者直接进入检查 6、4 操作功能：切换摄影体位模式，设置曝光参数（管电压、管电流、曝光时间） 6、5 图像显示：可显示近期患者图像，数量≥ 2 6、6 状态显示：实时显示设备运行状态、高压状态、	
--	--	--	--

		球管热容量状态、系统硬盘容量状态、平板探测器连接状态、故障报警提示 6、7 响应速度：触控响应时间$\leq 0.5s$，无延迟卡顿 6、8 抗干扰性：符合 YY 0505-2012 电磁兼容标准，无信号干扰 7、语音交互系统 7、1 音量大小调节：具备 7、2 对讲控制：收发可控，开关控制	
12	全自动生化分析仪	1、检测速度：生化恒速$\geq 800T/H$ 2、测试原理：比色法，比浊法 3、分析方法：终点法，固定时间法，动力学法 4、同时分析项目：≥ 100 个 5、试剂盘：≥ 100 个试剂位，24 小时 $2\sim 8^{\circ}C$ 试剂仓连续冷藏 6、试剂/样本针：试剂针具有液面探测、随量跟踪、立体防撞功能；自动内、外壁清洗功能；样本针具有堵针检测功能 ★7、试剂量：$14\sim 350\mu L$，$0.5\mu L$ 步进 8、样本位：≥ 175 个 ★9、样本量：$1.4\sim 50\mu L$，$0.1\mu L$ 步进 10、样本处理：具有急诊样本优先处理功能 11、清洗系统：具备自动温水清洗；携带污染率$\leq 0.03\%$ 12、反应杯：≥ 165 个，支持单个更换 ★13、最小反应液体积：$\leq 90\mu L$ ★14、光学系统：光栅后分光，可选择波长≥ 16 个，$340\sim 850nm$ 15、恒温系统：非水浴，避免日常维护 16、吸光度线性范围：$0\sim 3.54$ 17、搅拌系统：2 组独立搅拌系统，搅拌针≥ 4 根 ★18、配套试剂：提供原厂生产的配套生化试剂，试	含 UPS、水机、电脑

		剂项目≥90 个 ☆19、生产厂家有正规完善的溯源体系，所投仪器、试剂及配套校准品为同一品牌，需提供投标所有产品的溯源性证明文件 20、操作系统：Windows 操作系统，支持双向 LIS 接入 21、系统接口：TCP/IP 网络接口，支持标准 RS-232 22、超纯水机： 1、1 进水水源：一般城市自来水 TDS<200PPm 1、2 进水压力：1.0-5.0kg/cm²，水温 5-45℃；泥砂悬浮物多 TDS<250，TDS>400 总硬度高加-2 2、单台超纯机制水量：60L/H； 机器配置：80 升液位水箱 1 个 3、出水水质： 3、1 出 1 种水：纯水 3、2 造水速度：制水量：≥60 升/小时@25℃ 超纯水出水口 1 个 3、3 超纯水（一级水）取水速度：纯水 1.5-2.0L/min； 3、4 出水水质：电导率<0.05 μs/cm 国家实验室一级出水口水质：符合 ASTM、CAP、NCCLS 和中国 GB/T6682-2008 的一级水标准。 23、电脑 内存：4GB 内存，硬盘： 256GB 硬盘	
13	多参数监护仪	一、显示 1、屏幕尺寸：不小于 12 英寸彩色 LED 屏，分辨率 800×600，9 通道波形显示。 2、界面选择：具备至少 7 种显示界面，包括常规界面、大字体界面、呼吸氧合界面、NIBP 回顾界面、ECG 全屏 7 导界面、ECG 半屏 7 导界面、动态短趋势界面等。 二、参数 2、1、测量参数：心电、呼吸、无创血压、脉搏氧饱	

	和度、脉率、体温。 2、2、心率范围：成人 15bpm-300bpm，儿童/新生儿 15bpm-350bpm。 2、3、心率测量精度：不大于±1bpm 或±1%，取大者。 ☆2、4、共模抑制比不小于 105dB。 ☆2、5、5 导联/3 导联模式都能实现多导同步分析，提高心率准确度。 2、6、心电波形增益：1.25mm/mV，2.5mm/mV，5.0mm/mV，10mm/mV，20mm/mV，自动。 2、7、呼吸率测量范围：成人 0-120rpm，儿童/新生儿 0-150rpm，在 8-150rpm 范围内，测量误差为±2rpm 或±2%。 2、8、血压测量范围：收缩压：40-255 mmHg；舒张压：10-195 mmHg；具有手动/自动间隔/连续测量模式。 2、9、脉搏氧饱和度测量范围：30%-100%，70%-100% 范围内精度不大于±2%。 三、系统功能 3、1、支持 3 通道记录仪，记录波形可选择。 3、2、具有待机功能，暂时停止所有监护操作，节省功耗。退出该状态，就可立即进行监护； 3、3、具有演示模式和夜间模式。 ☆3、4、数据管理：具备掉电存储功能；支持 120 小时趋势图表、200 个报警事件、2000 组 NIBP 测量数据、120 分钟动态短趋势、48 小时全息波形存储与浏览。 3、5、具有高/中/低三种级别的生理报警及技术报警，并提供提示信息。 3、6、具备报警功能，报警参数可调。 3、7、具有护士呼叫、日报导出等功能。 ☆3、8、具有有线联网、无线联网和无需布线的电力联网功能，可实现同科室所有床位联网，信号稳定可靠。支持救护车和远程中央监护功能。	
--	--	--

		☆3、9、支持与第三方集成平台数据对接及监测信息实时显示功能。	
14	臂式电子血压计	1、测量方法:示波测定法 2、测量范围:压力测量范围:0~280mmHg(0~37.3kPa) 3、脉搏:40~200次/分 4、精度:压力:±3mmHg(±0.4kPa)以内 5、脉搏:读数的±5%以内 6、运行模式分类:连续运行 7、进液防护程度:IPX0 8、电气安全分类:内部电源供电设备 9、II类设备, BF型应用部分	
15	动态血压监测仪	一、动态血压记录仪 ☆1、数据连接:Type-C接口、蓝牙 2、压力测量范围:0mmHg~300mmHg;收缩压:50~260mmHg,舒张压:30~200mmHg ☆3、脉率测量范围:30bpm~240bpm 4、分辨率:血压读数的分辨率为1mmHg,脉率读数的分辨率为1bpm 5、准确性:压力测量的最大误差≤±3mmHg ☆6、数据储存器:闪存储存高达999个读数 7、测量模式:支持5种测量时段设置,昼/夜/早晨/特殊等多种不同时间间隔测量方案 8、预判加压:依据之前测量值自动调整充气压力 9、最大充气压力设置:提供袖带最大充气压力设置,误差±5mmHg 10、内置加速感应器,支持患者运动状态检测,剧烈运动时可延迟血压测量,帮助血压分析 11、自动重测功能:支持测量失败后5分钟自动重新启动测量 12、手动测量:支持一键手动触发单次测量 ☆13、断电续记:监测中更换电池后可继续上一次记	

		录，不丢失已测数据 ★14、事件记录：支持事件记录功能，患者可按确认键手动测量并记录事件标记 15、自动结束：支持 24 小时后自动结束测量 16、血压阈值警告：可设置血压警告阈值 ★17、显示屏：2.8 英寸彩色 LCD 显示屏，分辨率 240×320。显示内容：当前时间、测量值、测量次数、工作状态、下次测量时间；可回看历史数据（含测量失败故障/错误代码）；可设置测量方案；支持熄屏省电模式 18、外壳防护：IP22 19、具有动态血压分析软件	
16	床头柜	1、规格：480×470×750mm；±10mm 2、采用 ABS 塑料注塑成型，表面易清洗、擦拭； 3、配餐桌、抽屉、单拉门，柜内带隔板； 4、两侧配不锈钢伸缩式毛巾架、污物袋挂勾。	
17	医用胶片打印机	1、空间分辨率：320dpi（12.6 像素/mm） 2、打印速度：14"×17" ≥50 张/小时 8"×10" ≥70 张/小时 3、打印灰度：14 比特 4、送片方式：搓片式 5、胶片输入：2 个供片盒，可容纳 200 张胶片 6、胶片尺寸：14"×17"、11"×14"、10"×12"、8"×10" 7、接口：标准：10/100/1000Base-T 以太网（RJ-45） 8、网络协议：DICOM3.0 标准 9、图像控制：根据连接设备自动完成图像处理 10、控制面板：大屏幕背光 LCD 中英文触摸显示屏，显示警报、故障及状态。 11、打印功率≤600W，待机功率≤75W	
18	心电图	1、1 ECG 输入通道：标准 12 导联心电信号同步采集；	

机	导联选择：支持标准十二导联、Cabrera 导联体系； 1、2 输入阻抗：$\geq 60\text{M}\Omega$（10Hz） ☆1、3 频率响应：0.01-310Hz（-3db） 1、4 定标电压：$1\text{mV} \pm 2\%$ ☆1、5 耐极化电压：$\pm 900\text{mV}$ 1、6 内部噪声：$\leq 20\mu\text{V}_{\text{p-p}}$ 1、7 时间常数：$\geq 8\text{s}$ 1、8 共模抑制比：$\geq 120\text{dB}$ 1、9 A/D 转换：24bit ☆1、10 采样率：$\geq 30000\text{Hz}$ ☆1、11 增益选择：5、10、20mm/mV$\pm 3\%$，自动 1、12 走纸速度：5、6、25、10、12、5、25、50 mm/s$\pm 3\%$ ☆1、13 抗干扰滤波： 具有交流滤波、肌电滤波、基线滤波功能； 二、采集与诊断 ☆2.1 测量功能： 具备自动测量。 ☆2.2 分析功能： 可根据患者年龄、性别进行特异性分析； 具备节律分析功能，节律导联可任选，记录时长固定1分钟； ☆2.3 诊断算法：可根据患者年龄、性别、种族、用药做出精确诊断，对急性心肌缺血、室颤室速、极度心动过缓、恶性心律失常等能有效判断； ☆2.4 除颤保护：具有抗除颤电击保护功能； ☆2.5 导联放置指示：具备导联放置指示； 三、网络与传输 3.1 联网方式：支持有线和无线 WiFi 联网功能（同时支持 2.4G/5G 频段信号）；	
---	---	--

		3.2 输出格式:可以直接输出 PNG\PDF\JPG\XML 等格式,满足医院联网需求; 3.3 报告传输:具有心电病例本机上传心电网络功能; 3.4 传输协议:支持 HTTP 文件传输协议; 四、配置与附件 ●标准配置:主机 1 台,导联线 1 条,肢电极 4 个,胸电极 6 个。	
19	肺功能仪	一、功能和特点: 1、完整的肺功能检测包括:用力肺活量 (FVC),肺活量 (VC),静息通气量 (MV,包含在 VC 测试中)、最大自主通气量 (MVV),用药前后对比及气道反应性实验,可出单独的舒张试验报告和激发试验报告。 ☆2、提供包括中国人预计值在内多种预计值公式可选,包括 GLI2012、JianWH 2017、ECCS93 等。 3、提供诊断分型选择,可选择 ATS/ERS、慢阻肺 (COPD)、自定义,其中自定义可以自行编辑诊断分型条件。 ☆4、各项检测可多达 5 次重复测试,自动或手动选择最佳测试结果显示、打印和存储。自动进行质控评级。 5、包含 COPD-SQ、CAT、mMRC、CCQ 问卷调查。 6、可存储数千条受检者的检测数据和曲线,便于大规模体检及管理。 7、可进行三流速定标验证和容量定标验证,支持 2L、3L 定标筒,可生成定标和验证报告。 8、10 寸彩色触摸显示屏。 9、配置热敏打印机,可随时打印测试报告,并可打印波形数据。 10、具备自动测量环境参数(温度、湿度、大气压)并进行 BTPS 自动修正功能。 11、可自动切换至内置可充电锂电池,方便电力不稳定地区及外出巡回医疗、体检。支持 WIFI,支持对接医	

		院系统。 ☆12、通过 ISO9001 和 ISO13485 质量体系认证。 ☆13、提供配套铝合金手提箱，方便流动检测过程中保护设备安全。 14、云端功能：包括项目管理功能、质控管理功能、肺功能检查对象信息管理功能、肺功能报告管理功能、数据导出功能、数据功能等，可根据客户要求内容进行扩展，并保证数据的安全，保护用户隐私。 二、性能： 1、容量： 0.1L~9L，误差±3%或者±0.050L 2、流量： 0L/s~14L/s，误差±5%或 0.15L/s	
20	中频脉冲电治疗仪	技术参数 1、额定输入功率：130VA。 2、显示方式：≥7 寸。 3、输出通道：两路中频加透热输出、两路离子导入直流输出、一路干扰电输出。 4、中频频率为 2kHz~10kHz，单一频率允差±10%。 5、调制频率为 0~150Hz，单一频率允差±10%或±1Hz 取大值。 6、中频载波波形：双向方波，脉宽 50us~250us，允差±10%。调制波形有正弦波、方波、三角波、指数波、锯齿波、尖波、等幅波。调制方式：连续、断续、间歇、变频、疏密和交替调制。 7、中频调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%。 8、具有多个固定处方， 9、中频输出电流：在 500Ω 的负载下，每路输出电流不大于 100mA。输出强度分 0~99 级可调。 10、干扰电性能 工作频率：4kHz，允差±10%。 调制频率：0.125Hz，允差±10%。	

		差频频率范围：0~112Hz，允差±10%或±1Hz 取较大值。 调幅度：0%、100%，允差±5%。 11、输出电流稳定度：不同负载下的输出电流变化率应不大于 10%。 12、中频输出峰值电压：在开路条件下测量时，中频输出峰值电压不得超过 500V。 13、运行：输出设定到最大值时，将输出端开路运行 10min 后再短路运行 5min，治疗仪应能正常工作。 14、电极板温度：38℃~55℃，分 6 档可调，允差±3℃。 15、离子导入输出直流电流：在 500Ω 的负载下，每路输出电流不超过 50mA，分 0~99 级可调。 16、治疗时间已在处方中，根据处方不同为 20min、30min，治疗时间到了有音响提示，并停止输出，时间允差±1min。	
21	低频电刺激仪 (吞咽功能障碍)	1、独立双通道。 2、带 APP，支持平板终端蓝牙无线连接，可进行患者档案管理，设置参数，进行多媒体游戏训练等。 3、有电刺激、触发电刺激、手动电刺激、肌电检测、多媒体游戏五个模式。 4、频率：2-100Hz (±10%或±2Hz)。 5、脉宽：50-450us。 6、输出强度：0-60mA。 7、肌电测量范围：1uV-1000uV；最高分辨率≤2uV；系统噪声≤1uV。 8、电刺激模式有多个固定处方，和多个自定义处方。 9、续航≥8 小时。	
22	艾灸设备	★1、产品原理：利用电子灸疗、红外线和红光的物理性能进行无创理疗的智能化治疗设备，采用数码控制，无烟无明火。 2、治疗温度：体表温度 30℃至 60℃范围内可调，误	

		差不超过$\pm 3^{\circ}\text{C}$。 3、定时功能：时间可在 1min~60min 设置，定时误差$\pm 5\%$，调节步进 1min。 4、具有显示当前治疗时间和治疗温度的功能。 5、具有可手动停止输出的功能。 6、断电再恢复时，不应有任何输出 ★7、具有灸头超温后自动停止加热（切断输出）并发出警示音的功能。 8、红外波长 760nm--1000nm 9、噪声值：在工作状态下的噪声值应不大于 60dB(A)。 10、输入功率：$\leq 500\text{VA}$。 11、灸疗仪的治疗臂治疗高度(80cm-130cm)可任意调节和固定，无需按键或旋钮锁止。 ★12、灸头支持 360 度旋转，超静音排风扇和医用万向轮带刹车。 13、显示屏：3 寸数码液晶屏，按键操作。	
23	助行器	1、主架：铝合金材质，管直径 25mm；表面采用氧化处理；可折叠式结构； 2、脚管：采用铝合金材质，管直径 28mm，表面采用氧化处理；高度可调，带高度调节孔；脚垫：脚垫材质为耐磨、有弹性、表面摩擦系数较高的防滑橡胶材料； 3、最大载荷：$\geq 100\text{kg}$。	
24	四角拐杖	1、尺寸：（长$\times$宽$\times$高）220$\times$170$\times$650-880mm（$\pm 20\text{mm}$）；高度可调。 2、最大静载荷$\geq 100\text{kg}$； 3、材质主架：上支采用铝合金管，表面氧化处理，下支采用钢质管，表面镀铬处理；脚架采用钢质管，表面镀铬处理；脚垫：四支脚着地结构，配橡胶防滑脚垫，着地性能好，稳定性佳，安全可靠。	
25	轮椅	1、车架：管径 22mm 钢管焊接组合成型，车架可折叠，	

		采用固定式扶手，固定式脚托，锁紧装置可靠具有可靠，表面静电喷涂处理； 2、车轮：配置高强度双波浪手轮圈，有防滑性设计。 3、刹车：应采用钢制肘节式刹车装置。 4、座靠垫：采用牛津布坐垫，缝边牢固整齐；扶手：采用皮革内嵌海绵手垫。 5、护板：选用 PP 塑料护板。 6、脚踏板：配置高强度金属脚踏板，脚踏板高度可调。 7、安全带：座位应配有加厚型按扣安全带，护腿带等安全保护措施。 8、规格尺寸：（长×宽×高）1030×670×900mm（±20mm），座宽 450mm（±20mm）。	
26	普通病床（手摇式三折病床）	1、规格：2160×950（包括护栏）×500mm（不包括床头高度）±10mm。 ☆2、背部升降角度 0~75°，±2°；腿部升降角度 0~45°，±2°。 3、床面板 3.1、床面板采用冷轧板材一次性冲压拉伸成型，整体床面由 4 个床板组成；床板四周焊接≥15×25×1.0mm 矩管加强筋。 3.2、病床背板四个角，无锐角结构，无外延及附加配件。（提供图片证明材料） ☆3.3、床板透气孔间为 U 型凹槽曲度连接 U 型槽深度≥3mm。（提供图片证明材料） ☆3.4、背板反面至少具备两个支撑件带 ABS 防尘罩。（提供图片证明材料） ☆3.5、背板边缘侧采用卷圆结构，钢板边缘不能裸露在外。（提供图片证明材料） 4、床框采用≥30mm×60mm×1.2mm 矩管；床尾板下方设计有隐藏式餐板槽。 5、护栏	

		5.1、铝合金折叠护栏主管采用直径$\geq 30\text{mmD}$ 型铝合金管，五支立管采用直径$\geq 19\text{mm}$ 铝合金型材管； 5.2、护栏升起后护栏上缘距离床面高度$\geq 30\text{CM}$。 6、床头床尾板 6.1、床头床尾板抗菌率(金黄色葡萄球菌)$> 95\%$。(提供相关检测机构出具的抗菌检测报告复印件)。 7、防撞包角 ABS 工程塑料一次性注塑成型。 8、床架加工 ☆8.1、床架应采用冷轧型材，自动焊接自动化喷涂，涂层均匀，涂层附着力应符合漆膜硬度$\geq 5\text{H}$的标准，具有抗菌，抗酸碱、耐腐蚀、耐褪色等特性。(提供带 CMA 或 CNAS 标识检测机构的漆膜硬度检测报告) 9、传动装置 ☆9.1、摇把采用 ABS 工程塑料一次注塑成型，具备防撞结构设计，可 $0^\circ \sim 180^\circ$ 三档折叠。(提供带 CMA 或 CNAS 标识检测机构的病床摇把防撞结构第三方检测报告) 9.2、手摇床丝杆有双向过盈保护装置。(提供带 CMA 或 CNAS 标识检测机构的病床双向过盈保护第三方检测报告) 丝杆采用机器一次性冷挤压成型。 10、床脚：采用 $50 \times 50 \times 1.2\text{mm}$ 冷轧型材焊接而成，带插杆式 5 寸面包静音带刹车脚轮。 11、引流钩：病床两侧均应配置引流钩，床面动态载荷$\geq 250\text{KG}$，有效载荷$\geq 400\text{KG}$。 ☆12、床垫：床垫尺寸和分段与床相配厚度 70mm，外套采用深色牛津布，底层为$\geq 30\text{mm}$ 椰丝成型垫，面层$\geq 40\text{mm}$ 高弹性海绵，有透气孔，床垫应具备抗菌性能，抗菌率$\geq 99.9\%$。(提供床垫抗菌、防霉检测报告复印件)。	
27	吸痰器	1、高负压/低流量 3、频率：$50\text{Hz} \pm 2\%$	

		4、输入功率：90VA 5、极限负压值： $\geq 0.06\text{MPa}$ 6、负压调节范围：0.02MPa 至极限负压值 7、抽气速率： $\geq 15\text{L/min}$ 8、熔丝管：F1、5A/250V， $\Phi 5 \times 20$ 9、储液瓶： $\geq 1000\text{mL}$ ，一只 10、噪声： $\leq 65\text{dB(A)}$ 11、净重： $\leq 5\text{kg}$ 12、外形尺寸： $280 \times 196 \times 285(\text{mm}) \pm 5\text{mm}$ 13、使用期限：不少于 5 年(易损易耗件除外)	
28	雾化器	1、功率 $\geq 200\text{W}$ ，不挑药液，可连续工作 2、雾化颗粒细腻，直达下呼吸道，提升药物吸收效率 低药液残留，避免药物浪费	
29	输液泵	1、大屏幕高清晰彩色 LCD 液晶显示，☆数值显示有小数位防错设计。 ☆2、输液器规格：标准 PVC 输液器，不少于六档位设计。 3、流速范围： $1\text{mL/h} \sim 1100\text{mL/h}$ ， $1\text{mL/h} \sim 999.9\text{mL/h}$ 最小以 0.1mL/h 步进变化 $1000\text{mL/h} \sim 1100\text{mL/h}$ 最小以 1mL/h 步进变化。流速误差： $\pm 5\%$ 。 4、输液量精度误差： $\pm 5\%$ （普通输液器）。 5、输液预置量范围： $1\text{mL} \sim 9999\text{mL}$ ，最小以 1mL/h 步进变化。 6、阻塞档位：分为 1、2、3 三档可调。1 档压力值为 $0.08\text{MPa} \pm 0.02\text{MPa}$ ，2 档压力值为 $0.12\text{MPa} \pm 0.02\text{MPa}$ ，3 档压力值为 $0.16\text{MPa} \pm 0.02\text{MPa}$ 。 7、KVO 速度： $1.0\text{mL/h} \sim 5.0\text{mL/h}$ ，KVO 流速精度： $\pm 5\%$ ，当输液速度大于 KVO 速度时，输液完成以 KVO 速度运行；当输液速度小于 KVO 速度时，输液完成只发出报警，输液速度不变。	

		8、快输/快排速度范围：100mL/h~1100mL/h，最小以1mL/h 步进变化。快输/快排速度误差：±5%。 9、丸剂量：丸剂量范围：1mL~20mL，丸剂量误差：±5%。 10、报警功能：至少具备气泡报警、阻塞报警、输完报警、开门报警、欠压报警、电池耗尽报警、速度异常报警、遗忘操作报警。 11、其他功能要求： a) 流速、输液量和输液累积量显示功能。 b) 交流电源停止供电时可自动切换至机内电池供电。 c) 记忆功能：输液泵可对关机前最后一次运行参数进行记录。 d) 具有“毫升/小时”与“时间-预置量”输液速度设置方式。 e) 静音和静音暂停功能：对报警声音进行暂停和恢复。 f) 具有开机自检功能：输液泵上电后，系统进行自检。 12、功耗：不大于 20VA。 13、内置电池工作时间：电池连续充电时间不小于 8 小时，在 25ml/h 可连续工作 3 小时以上。 14、外形尺寸(mm)：175(长)×125(宽)×215(高)；(±5mm)。 15、重量：≤2.5kg。 16、工作环境：环境温度： 5℃~40℃，相对湿度：30%~75%，大气压力：860hPa -1060hPa	
30	注射泵	1、注射器规格：自动识别各种品牌注射器，规格：10 ml、20 ml、30 ml、50 ml 2、流速范围：10 ml 注射器：0.1-400 ml /h；20 ml 注射器：0.1-600ml/h；30ml 注射器：0.1-900ml/h；50ml 注射器：0.1-1300ml/h，流速误差：±2% <100mL/h 可按 0.1mL/h、1mL/h 速度递增或递减，≥100mL/h 可按 1mL/h、10mL/h 速度递增或递减。	

	3、预置量范围：0.1mL~9999.9mL 误差：±2% <100mL 可按 0.1mL、1mL 数值递增或递减，≥100mL 可按 1mL、10mL 数值递增或递减。 4、丸剂量/预充速度：10mL 注射器：400mL/h；20mL 注射器：600mL/h；30mL 注射器：900mL/h；50mL 注射器：1300mL/h；误差：±5% 5、丸剂量范围：0.1ml-5ml 可调；可按 0.1ml 递增或递减。 6、阻塞灵敏度：高中低档可选，分别为 0.02Mpa~0.06Mpa、0.06Mpa~0.10Mpa、 0.10Mpa~0.14Mpa 7、KVO：保持静脉开放，速度范围 0.1ml/h-1ml/h 可调，可按 0.1mL/h 速度递增或递减；KVO 流速误差≤±5%。 8、注射模式：至少具备速度模式、时间模式、体重模式、简易模式。 9、不少于六种给药单位：ml/h；ml/min；mg/kg/min；mg/kg/h；ug/kg/h；ug/kg/min。 10、报警功能：至少具备阻塞报警、注射器脱落报警、接近完成报警、注射完成报警、欠压报警、电池耗尽报警、交流掉电报警、电机异常报警、遗忘操作报警、安装错误报警 11、其他功能：注射器自动识别、预充功能、累计量显示、阻塞压力释放功能、静音功能、速度超范围控制、交直流自动切换、残留提示、记忆功能、防虹吸功能、清除累计量功能、自定义注射器功能、按键锁功能、时钟设置、背光延时。 12、连续工作：注射泵在交流电源供电下，可连续工作时间不少于24小时。 13、电池工作时间：内部电池充电完成后，在 5mL/h 流速下连续工作不小于 5 小时。	
--	--	--

		14、整机功耗： $\leq 15\text{VA}$ 15、尺寸：315mmx165mmx140mm；（ $\pm 5\text{mm}$ ） 16、重量： $\leq 2.5\text{KG}$ 17、安全分类：II 类 CF 型，外壳防护等级不低于 IPX3	
31	氧气袋	1、不小于 42L 2、爆破压力：不小于 16kPa	
32	便携式 氧气瓶	1、直径：不小于 150mm 2、容积：10L 3、工作压力：15 Mpa 4、测试压力：22.5 Mpa 5、壁厚：不小于 3.8mm 6、高度：不小于 750mm 7、材质：37Mn	
33	温湿度 计	1、测量参数：温度、相对湿度 2、温度量程： $-20^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ 3、湿度量程：10- 100% RH 4、显示方式：双表盘指针显示 5、安装方式：壁挂式	
34	空气消 毒机	1、移动式适用空间： ≤ 60 立方。 2、循环消毒风量： $\geq 480\text{m}^3/\text{h}$ 。 3、等离子体发生器和等离子体机芯使用寿命 ≥ 30000 小时。 4、消毒后细菌总量 $\leq 200\text{cfu}/\text{m}^3$ 5、消毒时空气中臭氧浓度： $\leq 0.16\text{mg}/\text{m}^3$ 。 6、负离子发生量： $\geq 2 \times 10^7$ 个/ cm^3 。 7、自然菌的杀灭率 $\geq 90\%$ 、白葡萄球菌杀灭率 $\geq 99.9\%$ 。 8、风速高、中、低可选。 9、消毒设置不小于六十分钟时间，时间可任意设置。 10、临时消毒 0.5 小时、1 小时、2 小时、4 小时可选。 11、带多次使用初效尘埃过滤网、活性炭网除臭等辅助消毒手段。	

		12、外设防滑扣手，推拉移动自如。	
35	制氧机 3L	1、最大推荐流量：3/min 2、出口标称压力为零和 7kPa 时的流量范围： 0.5-3L/min 3、在最大推荐流量时，施加 7kPa 的背压，流量变化： 0.5L/min 4、出口标称压力为零时的氧浓度（在初始开机 30min 内，达到规定的浓度水平）：氧流量 0.5-3L/min 时，氧浓度$\geq 90\%$ 5、输出压力：20~50kPa 6、压缩机安全阀释放压力：250kPa$\pm$50kPa 7、噪声：$\leq 60\text{dB (A)}$ ☆8、雾化率：$\geq 0.1\text{mL/min}$ 9、输入功率：320VA 10、安全系统： ▪ 电流过载或连线松脱，停机； ▪ 压缩机高温，停机； ▪ 压力、循环故障，报警停机； ▪ 压缩机故障，报警停机； ▪ 低氧浓度报警； 11、最短工作时间：不得低于 30 分钟	
36	电解质 分析仪	1、技术要求： 1-1、自检功能，故障解决提示 1-2、吸样后不超过 30 秒内出结果 1-3、最小样品量：65 μl 1-4、自动校正功能，方便急诊测试 1-5、高、中、低值质控线性调整功能 1-6、保存不少于 300 例质控数据，能对不同批号的质控样品进行统计 1-7、斜率与截差双参数校正，确保线性和准确性 ☆1-8、具有操作帮助，指导用户自行解决故障	

	1-9、全程自动分段清洗，确保无交叉感染 1-10、自动一点及两点定标，附加人工定标功能 ☆1-11、一体化试剂包 ☆1-12、不少于 1200 例样品数据保存，包括测试日期、时间、编号及异常情况记录 1-13、电极维护保养提示 1-14、RS232 电脑联机接口 2、样品种类：血液 ☆3、测量范围及精度： <table> <tr> <th>项目</th><th>范围</th><th>精密度 (CV 值)</th></tr> <tr> <td>K⁺</td><td>(0.5~15.0)mmol/L</td><td>≤1、0%</td></tr> <tr> <td>Na⁺</td><td>(20~200)mmol/L</td><td>≤1、0%</td></tr> <tr> <td>Cl⁻</td><td>(20~200)mmol/L</td><td>≤1、0%</td></tr> <tr> <td>Ca²⁺</td><td>(0.3~5.0)mmol/L</td><td>≤1、5%</td></tr> <tr> <td>pH</td><td>6.0~9.0</td><td>≤1、0%</td></tr> </table>	项目	范围	精密度 (CV 值)	K ⁺	(0.5~15.0)mmol/L	≤1、0%	Na ⁺	(20~200)mmol/L	≤1、0%	Cl ⁻	(20~200)mmol/L	≤1、0%	Ca ²⁺	(0.3~5.0)mmol/L	≤1、5%	pH	6.0~9.0	≤1、0%	
项目	范围	精密度 (CV 值)																		
K ⁺	(0.5~15.0)mmol/L	≤1、0%																		
Na ⁺	(20~200)mmol/L	≤1、0%																		
Cl ⁻	(20~200)mmol/L	≤1、0%																		
Ca ²⁺	(0.3~5.0)mmol/L	≤1、5%																		
pH	6.0~9.0	≤1、0%																		
带“●”为实质性参数，不允许负偏离。																				

三、需执行的标准：所有采购货物必须符合国家标准和行业规范。

四、供货期限、地点及要求：

1. 合同履行期限：合同签订后 30 日历天内完成。

2. 供货地点：采购人指定地点。

3. 供货要求：按照采购人统一标准完成供货。

4. 其他要求：投标人应自行充分了解本项目实施的环境和供电、供水条件，所投产品必须适应采购人现有环境和条件。

五、质保期：验收合格之日起 1 年。

六、付款方式：合同签订后，支付合同货款的 50%；供货安装到位，经验收合格后，支付至合同金额的 47%；剩余 3% 的合同货款，在履行完合同约定的所有内容和义务后一次性支付。

七、验收方案：



1. 货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收；
 2. 货物为原制造商制造的全新产品，在中国境内可依常规安全合法使用；
 3. 依次序对照交付验收标准为：
 - ①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；
 - ②符合采购文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；
 - ③货物来源符合国家官方标准；
- 上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准；
4. 国内制造的产品必须具备出厂合格证；
 5. 中标供应商按合同规定完成供货，由采购人组织相关人员进行初步验收，验收过程中，如发现所投货物有变形及参数不符等质量问题，5 天内无条件完成更换；
 6. 供货完成后，由采购人组织相关人员进行最终验收，对供货过程中造成的轻微损坏，由中标供应商 2 天内及时作出修补；对于供货过程中货物损坏严重，造成安全隐患的，中标供应商 5 天内应无条件完成更换；更换的货物必须以同样型号的货物在使用方规定的时间内予以更换，否则使用方将自行采取必要的措施，由此产生的风险和费用应由中标供应商负责承担。

八、售后服务

(1) 中标人将货物运送至指定地点，进行安装、调试并负责对操作人员进行培训，达到熟练掌握设备操作方法及对设备简单故障进行维修；

(2) 质保期内对损坏零部件进行维修或更换，中标供应商进行对产品定期全面巡检。

(3) 承诺维修人员在接到维修电话后 30 分钟内响应，8 小时内赶到现场维修，到达现场后 2 小时内处理完毕，如停用时间累计超过 3 日则质保期重新计算。质保期内，如货物非人为因素出现损坏时，则质保期和免费维修期相应顺延。

第五章 合同条款及合同格式



政府采购货物买卖合同
(试行)

项目名称: _____
合同编号: _____
甲 方: _____
乙 方: _____
签订时间: _____

ZNZC2026-0035-1



使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

ZNZC2026-0035-1



第一节 政府采购合同书

甲方（全称）：_____（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：_____（供应商）

乙方2（全称）：_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）：_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

(2) 采购计划编号：_____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

☐否

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

(5) 政府采购方式：☐公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐ 询价 ☐ 单一来源 ☐ 框架协议 ☐ 其他：_____

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐ 是 ☐ 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐ 是 ☐ 否

若详见招标文件，是否给予小微企业评审优惠：☒ 是 ☐ 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐ 是 ☐ 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐ 是 ☐ 否

(7) 合同是否分包：☐ 是 ☒ 否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐ 大型企业 ☐ 中型企业 ☐ 小微企业

☐ 残疾人福利性单位 ☐ 监狱企业 ☐ 其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐ 是 ☐ 否

外商投资企业类型：☐ 全部由外国投资者投资 ☐ 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

☐ 是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☐ 否

(10) 是否涉及节能产品：

☐ 是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐ 强制采购 ☐ 优先采购

☐ 否

是否涉及环境标志产品：

☐ 是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐ 强制采购 ☐ 优先采购

☐ 否

是否涉及绿色产品：

☐ 是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐ 强制采购 ☐ 优先采购



☐否

(11) 涉及商品包装和快递包装的,是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

☐是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写: _____

大写: _____

分包金额(如有)小写: _____

大写: _____

(注:固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的,可以勾选多项):

☐固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写):

☐全额付款: _____(应明确一次性支付合同款项的条件)

☒分期付款: _____(应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件,各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩),其中涉及预付款的: _____(应明确预付款的支付比例和支付条件)

☐成本补偿: _____(应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐绩效激励: _____(应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期: _____年____月____日,完成日期: _____年____月____日。

(2) 履约地点: _____

(3) 履约担保:是否收取履约保证金:☐是 ☐否

收取履约保证金形式: _____

收取履约保证金金额: _____

履约担保期限: _____

(4) 分期履行要求: _____

(5) 风险处置措施和替代方案: _____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式:☐自行组织 ☒委托第三方组织

验收主体: _____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收:☐是 ☐否



是否邀请专家参加验收：☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☐否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：_____ ☐否

是否存在破坏性检测：☐是，(应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

☐否

验收组织的其他事项：_____

(2) 履约验收时间：(计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 日内组织验收)

(3) 履约验收方式：☐一次性验收

☐分期/分项验收：(应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序：_____

(5) 履约验收的内容：(应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况)

(6) 履约验收标准：_____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☐否

(8) 履约验收其他事项：_____ (产权过户登记等)

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

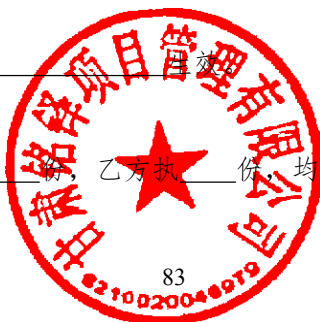
(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____日生效

7. 合同份数

本合同一式_____份，甲方执_____份，乙方执_____份，均具有同等法律效力。



合同订立时间：_____年_____月_____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位 或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称 (公章或合同章)		单位名称 (公章或合同章)	
法定代表人 (签章)		法定代表人 (签章)	
委托代理人 (签章)		委托代理人 (签章)	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			



第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下简称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下简称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应



包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快速包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购



合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括

潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。



14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内



追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及

时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告,以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 争议解决的方法

19.1因本合同及合同有关事项发生的争议,由甲乙双方友好协商解决。协商不成时,可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的,可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2选择仲裁的,应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地;通过诉讼方式解决的,可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖,但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行,在争议解决期间,合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2本合同依法执行政府采购政策的方式和内容,属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的,有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

20.3对于为落实中小企业支持政策,通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同,应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中,要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的,须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决,均适用法律、行政法规。

21.2本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的,双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的,应当在变更后3日内及时书面通知对方,对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知应采用书面形式,传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。



22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方 提出异议或作出 说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	

第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第____种方式解决： (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____； (2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	

注：本合同中主要条款必须全部响应，但格式仅作为参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。



第六章 投标文件格式



XXXX 项目投标文件

项目名称：

项目编号：

供应商：

日 期：

法定代表人（签字或签章）：

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：



目 录

一、资格证明文件

（一）资格信用承诺

附件 1：庆阳市政府采购供应商资格条件承诺函

庆阳市公共资源交易诚信承诺书

（二）非联合体投标声明

（三）招标文件规定的其他资格证明文件

二、商务文件

（一）投标函

（二）价格部分

（三）商务偏离表

（四）投标人业绩

（五）商务部分其他资料

三、技术文件

（一）产品响应表

（二）技术部分响应情况说明表

（三）技术响应证明（支撑）材料

（四）项目实施方案

（五）培训方案

（六）售后服务方案

（七）其他技术资料

四、其他资料



一、资格证明文件

（一）资格信用承诺

注：供应商符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定，根据庆阳市财政局、庆阳市公共资源交易中心《关于在全市政府采购中推行供应商“承诺+信用”管理机制的通知》要求，投标供应商须提供《庆阳市政府采购供应商资格条件承诺函》加盖公章；

ZNZC2026-0035-1



附件1:

庆阳市政府采购供应商资格条件承诺函

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用等原则，依法诚信经营，共同维护庆阳 市政府采购市场良好秩序，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，知悉理解本项目采购文件的各项要求，并已认真阅读《庆阳市公共资源交易诚信承诺书》内容，现郑重声明作出如下承诺：

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设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加本次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. 不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条规定的情形；
7. 在投标（响应）截止日期前未被列入失信被执行人名单、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；
8. 符合法律、行政法规规定的其他条件；
9. 不挂靠、不转包、不违法分包承诺；
10. 投标材料真实性保证承诺；
11. 庆阳市政府采购供应商诚信承诺；
12. 农民工工资支付诚信承诺（适用于有农民工参与合同履行的项目）；
13. 项目经理无在建项目承诺（适用于有建造师参与合同履行的项目）；

涉及建造师姓名	注册编号	
身份证号码		

我单位（本人）对本承诺函及所承诺事项的真实性、合法性及有效性负责，



如有虚假，愿依法承担相应责任。

供应商名称（单位公章）：

年 月 日

备注：

1. 我单位（本人）专指参加政府采购活动的供应商（含自然人）；

2. 供应商须在投标（响应）文件中按此模板提供承诺函，既未提供前述承诺函又未提供对应事项证明材料的，视为未实质响应招标文件要求，按无效投标（响应）处理；

3. 未履行或未全面履行承诺的，依法依规处罚，并记入不良行为记录名单；

4. 本信用承诺书必须由投标人（供应商）盖章，否则视为无效投标。



附件：

庆阳市公共资源交易诚信承诺书

我方自愿采购文件标注的招标采购活动。按照《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国招标投标法实施条例》《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》，中共庆阳市委、庆阳市人民政府《关于进一步优化全市营商环境的实施意见》（庆发〔2022〕4号），庆阳市政府根治拖欠农民工工资工作领导小组办公室《关于在全市公共资源交易活动中实行拖欠农民工工资“诚信承诺+信息推送”制度的通知》（庆治欠办发〔2020〕15号）、庆阳市政府根治拖欠农民工工资工作领导小组办公室《关于取消工程建设项目招投标无欠薪证明事项的公告》，庆阳市公共资源交易管理委员会办公室《关于在全市工程建设项目招标投标过程中落实项目经理任职行为有关规定的通知》（庆公管办发〔2018〕2号）、庆阳市财政局、庆阳市审计局、庆阳市发展和改革委员会、庆阳市公安局《关于开展联合惩戒加强源头管理防治政府采购领域串通投标行为的通知》（庆市财采〔2018〕11号）等法规文件规定，需承诺内容如下：

序号	承诺事项	备注
1	不挂靠、不转包、不违法分包承诺	必须承诺
2	投标材料真实性保证承诺	必须承诺
3	农民工工资支付诚信承诺	涉及农民工
4	项目经理无在建项目承诺	涉及建造师
5	三年内无重大违法记录书面申明	政府采购项目
6	庆阳市政府采购供应商诚信承诺	政府采购项目

注：不据实承诺的视为无效投标。

特别提示：

1. 投标人（供应商）未作出承诺，视同自愿放弃投标（响应）资格；
2. 未履行或未全面履行承诺的，依法依规处罚，并记入不良行为记录名单。



承 诺 事 项

一、不挂靠、不转包、不违法分包承诺

（必须承诺）

我方自愿参加该项目的招标采购活动，已知悉并理解本项目招标采购文件的各项要求，并对不挂靠、不转包、不违法分包、不参与围标串标等违法活动郑重承诺如下：

1. 在参与投标、订立合同、办理有关施工手续、从事施工等活动中，不向其他单位或个人出借或借用资质证书、营业执照等行政许可证件和证书，不接受任何形式的挂靠。

2. 如我方中标，不得以任何非正当理由拒绝与招标（采购）人签订合同，将严格履行合同责任和义务，不随意变更项目部人员，不得以任何形式或名义向其他单位（个人）转包中标项目，除特殊专业工程征得招标采购单位同意外，不向其他单位或个人分包合同约定外的单位工程或分部分项工程。

3. 不组织或参与围标串标活动，不提供虚假资料、不以低于成本价或恶意低价等不正当手段谋取中标。

如违反上述承诺，我方自愿接受招标采购单位、行政监督部门依法取消投标、中标资格，终止合同，没收投标保证金，实施行政处罚、信用惩戒，追究刑事民事责任等惩戒措施。

二、投标材料真实性保证承诺

（必须承诺）

我方以“线上不见面”的方式参加该项目投标，不能现场提供各类企业和人员证书及相关资料原件，特在此郑重承诺如下：

1. 我方在电子投标文件中提供的各类企业和人员证书及相关资料的扫描件与原件一致，真实有效；

2. 我方愿意在中标公告中公开相关资质证书和资料，接受社会监督；

3. 招标采购单位或其他潜在投标人（供应商/竞买人）对我方投标文件中的相关资料如有异议，我公司随时提供资料原件进行核实；



如我方提供的投标资料不真实或不能按要求及时提供原件，自愿接受行业监管部门及其他部门依法依规给予的处罚，并承担相关损失。

三、农民工工资支付诚信承诺

(适用于有农民工参与合同履行的项目)

我方参与该项目的招投标事项，现就农民工工资支付工作承诺如下：

(一) 基本信息

详见营业执照等相关资料。

(二) 承诺事项

1. 严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》《保障农民工工资支付条例》等法律法规相关规定，切实履行农民工工资支付主体责任，确保农民工工资按月足额支付；

2. 按照有关规定开设农民工工资专用账户，专项用于支付本工程项目农民工工资；

3. 对本企业及分包单位所招用的农民工实行实名制管理，分别签订劳动合同，并对分包单位的劳动用工和工资发放等情况进行监督；

4. 按照有关规定存储农民工工资保证金，专项用于支付为该工程项目提供劳动的农民工被拖欠的工资；

5. 愿意承担不实承诺的法律责任；

6. 本承诺可核查方式包括：各级劳动保障监察部门调查核实、“陇明公”平台查询、现场检查，本人愿意配合对承诺内容的调查、核查、核验；

7. 本承诺文书中填写的基本信息真实、准确。

我所承诺事项可到有关部门、单位进行核查或者申请有关部门、单位进行协查，或者进行现场检查，或者通过其他方式进行核查。如果经核实我作出虚假承诺，我自愿承担全部法律责任和不利后果。

四、项目经理无在建项目承诺

(适用于有项目经理参与投标的项目，项目经理为一级或二级建造师)

我方在此申明，拟派的项目经理在现阶段没有担任过任何在施建设工程项目的

项目经理。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

五、三年内无重大违法记录书面申明

（适用于政府采购项目）

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条、第十九条相关规定，现做出以下承诺：申明在参加本次政府采购活动前3年内，我方在经营活动中无重大违法记录。其中“重大违法记录”是指违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚、被禁止在一定期限内参加政府采购活动。“较大数额罚款”是为200万元以上的罚款；法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。

六、庆阳市政府采购供应商诚信承诺

（适用于庆阳市政府采购项目）

我方自愿参加该项目的招标采购活动，我方已知悉并理解本项目采购文件的各项要求。为贯彻公开、公平、公正和诚实信用的政府采购原则，共同维护庆阳市政府采购市场良好秩序，我方郑重声明和承诺如下：

（一）在参加本次政府采购活动中严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等法律法规、规章及庆阳市有关规定。

（二）我方郑重声明，在参加本次政府采购活动前三年内，无因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等重大违法记录。我方同时声明，在参加本次政府采购活动前，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。

我方对以上声明的真实性负责，接受采购人、采购代理机构根据相关政策规定进行的信用记录查询。如发现以上声明不实，我方承担相应后果。

（三）我方郑重承诺，在参加本次政府采购活动中：

1. 不向采购人、采购代理机构和评审专家提供任何形式的商业贿赂或者提供其

他不正当利益。对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门和监察机关举报；

2. 不与其他供应商串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取中标（成交）；
3. 不出借或借用资质；
4. 不与采购人、采购代理机构、评审专家恶意串通；
5. 不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；
6. 不以虚假材料谋取中标（成交）；
7. 不以低于成本价或恶意低价竞争；
8. 不与采购人在招标采购过程中进行协商谈判；
9. 中标或者成交后不提供假冒伪劣产品；
10. 中标或者成交后非因不可抗力不变更投标（响应）文件中承诺的项目管理实施人员；
11. 中标或者成交后无正当理由不得拒不与采购人签订政府采购合同；
12. 不得有未按照采购文件确定的事项与采购人签订政府采购合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容协议的行为；
13. 不转包或违法分包政府采购合同，不得擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
14. 不捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉；
15. 不得有拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的行为；
16. 不得有其他违反国家法律法规和规章要求的违法犯罪或者失信行为。

（四）如有违反以上声明或者承诺之一情形的，我方知悉并接受采购人、采购代理机构和政府采购监督管理部门等政府职能部门将采取以下一种或几种方式追究我方责任：

1. 投标（响应）无效；
2. 不予退还投标保证金或者履约保证金；
3. 约谈法人代表或者主要负责人，责令整改；
4. 中标（成交）无效；



5. 处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，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；

6. 没收违法所得；

7. 吊销营业执照；

8. 政府相关部门的联合惩戒措施；

9. 追究刑事责任；

10. 法律法规规定的其他处理处罚措施。

ZNZC2026-0035-1



(二) 非联合体投标声明

致：_____（采购人）

我公司参加_____（项目名称）项目，属于_____（联合体/非联合体）

投标，特此声明！

投标人名称：_____（单位公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或签章）

日期： 年 月 日

ZNZC2026-0035-1



(三) 招标文件规定的其它资格证明文件

ZNZC2026-0035-1



二、商务文件

(一) 投标函

_____（采购人名称）：

我方全面研究了“_____”项目公开招标文件（公开招标文件编号）_____，决定参加贵单位组织的本项目公开招标。我方授权_____（姓名、职务）代表我方_____（投标单位的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

1. 我方自愿按照公开招标文件规定的各项要求向采购人提供所需货物/服务，总投标价为人民币_____万元（大写：_____）。

2. 一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于合同签字生效后_____日内完成项目的供货及安装调试，并交付采购人验收、使用。

3. 我方同意按照招标文件的要求，承诺下列任何情况发生时，我方将承担相应法律责任：

(1) 我方在投标有效期内撤回投标；

(2) 我方提供了响应公开招标文件的虚假投标文件；

(3) 我方在投标有效期内收到中标通知书后，由于我方原因未能按照公开招标文件要求提交履约保证金或与采购人签订并履行合同。

(4) 我方有《中华人民共和国政府采购法实施条例》第七十二条至七十四条情形之一的。

(5) 我方在投标过程中有其他违规违纪行为，提供资料不实。

(6) 我方的投标有效期为提交投标文件的截止之日起_____天。

4. 我方承诺未列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“信用甘肃”失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，也未列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单，符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的各项条件，投标截止日前3年在经营活动中没有重大违法记录。

5. 我方若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的

法律效力。

6. 如违反上述承诺，我方投标无效且接受相关部门依法作出的处罚，并承担通过相关媒体予以公布的任何风险和责任。

7. 我方为本项目提交电子投标文件 1 份。

8. 我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

9. 我方完全理解采购人不一定将合同授予最低报价的投标人的行为。

投标人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：

通讯地址：

邮政编码：

联系电话：

传 真：

日 期： 年 月 日



附件：1

法定代表人身份证明(法定代表人参加投标)

投标人名称：_____

注册号：_____

注册地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

经营范围：主营：_____；兼营：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证
复印件（正反面）

投标人（盖章）：

法定代表人（签字或签章）：

日期：_____年_____月_____日



附件：2

法定代表人授权书(委托代理人参加投标)

_____ (采购人名称)：

本授权声明：_____ (投标人名称) _____ (法定代表人姓名、职务) 授权 _____ (被授权人姓名、职务) 为我方“ _____ ”项目 (公开招标文件编号： _____) 投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人身份证 复印件 (正反面)	委托代理人身份证 复印件 (正反面)
-----------------------	-----------------------

投标人 (盖章)：

法定代表人 (签字或签章)：

委托代理人 (签字或签章)：

日 期：_____年____月____日



（二）价格部分

1. 开标一览表

项目名称：_____

项目编号：_____

包 号：_____

币种：人民币

包号	项目名称	投标报价（总价）	合同履行 期限	备注
		小写： 大写：		
	小微企业所投小微企业 生产品的价格			

注：此格式不允许变动。

投标人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：

日 期：_____年____月____日

说明：

1. “开标一览表”必须签字盖章，否则为无效投标；
2. 开标一览表必须与网上开评标系统所填内容一致，若不一致的，以系统提交（唱标）价格为准。但供应商必须对唱标的内容进行确认，不确认的视为无效投标。



2. 投标分项报价表

项目名称：_____

项目编号：_____

包 号：_____

单位：元

项号	名称	品牌	型号	生产厂家	单价	采购数量	总价	备注

注：

1. 报价明细表中应列明开标一览表中每项的分项内容。
2. 此格式可拓展但不允许变动。

投标人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：

日 期：_____年____月____日



3. 政府采购政策情况表

项目名称：_____

项目编号：_____

包 号：_____

单位：元

中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”：				
	() 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。				
	() 小微企业投标且提供其他小型、微型企业产品的，请填写下表内容：				
	产品名称	品牌型号	制造商	制造商 企业类型	金额
	小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利单位产品金额合计				
监狱企业	如属于监狱企业，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。 证明材料见投标文件第____至____页。				
残疾人福利性单位	如属于残疾人福利性单位，须提供《残疾人福利性单位声明函》 该声明函见投标文件第____至____页。				

填报要求：

1. 本表的产品名称、品牌型号、金额应与《开标分项一览表》一致。
2. “制造商企业类型”栏填写内容为“小型”、“微型”、“监狱企业”或“残疾人福利性单位”。
3. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评分的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符，如果填写不完整或有误，不再享受上述政策优惠。
4. 小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位是指投标人及其所投产品的制造商均为小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位。

4. 政府采购政策证明文件

1. 中小企业声明函
2. 监狱企业声明函及相关证明材料
3. 残疾人福利性单位及相关证明材料

注：本节投标人可根据实际情况填写

ZNZC2026-0035-1



附件：

以下声明函需加盖投标人公章，否则不予认可。

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：



残疾人福利性单位声明函（投标人）

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。

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。

中标供应商为残疾人福利性单位的，将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

投标人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：_____

日期： 年 月 日

注：提供其他残疾人福利性单位制造的货物，必须同时提供该残疾人福利性单位的声明函。



残疾人福利性单位声明函（制造商）

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。

中标供应商为残疾人福利性单位的，将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

制造商（单位公章）：

日期： 年 月 日



监狱企业声明函（非监狱企业不提供）

格式自拟

以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为准。

ZNZC2026-0035-1



5. 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。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

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



(三) 商务偏离表

项目名称：_____

项目编号：_____

包 号：_____

序号	招标文件的商务要求	投标文件的商务应答	响应/偏离	备注

注：供应商应对《招标文件》商务文件组成内容给予逐条响应，以自己所能提供证明文件的内容予以填写，而不应复制《招标文件》的商务要求作为响应内容。对响应有偏离的说明偏离的内容

投标人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：

年 月 日



(四) 投标人业绩

投标人类似项目业绩一览表

序号	用户单位名称	项目内容及项目负责人	实施地点	用户联系人及联系方式	项目起止时间	合同金额	备注

备注：若公开招标文件评分因素及评标标准中要求提供业绩的，投标人所列业绩应按其要求将证明材料按顺序附后。

投标人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：

日 期：____年____月____日



（五）商务部分其他资料

（商务部分评审需用到的资料及其他商务资料）

ZNZC2026-0035-1



三、技术文件

(一) 产品响应表

项目名称：_____

项目编号：_____

包 号：_____

单位：元

项号	货物名称	品牌	型号	详细（参数）服务内容	备注

注：

1. 此表应当与报价明细表中应列明项号一一对应。

2. 此格式可拓展但不允许变动。

投标人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：

日 期：____年____月____日



(二) 技术偏离表

项目名称: _____

项目编号: _____

包 号: _____

第四章 采购内容中技术参数中所有技术条款的应答				
项号	招标文件要求	投标应答	偏离说明	技术支撑材料所在页码

注:

1. 不如实填写偏离情况的投标文件将视为虚假材料。

2. 偏离说明指公开招标要求与投标应答之间的不同之处。

3. 投标人在投标应答中必须列出具体数值或内容。如投标人未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述,将被视为不符合公开招标文件要求。投标人自行承担由此造成的一切后果。

4. 技术支撑材料是指加盖所投产品制造商公章的技术证明材料、制造商公开发行的彩页、进口产品制造商(或其分支机构)盖章的技术证明材料等。未提供页码或提供页码不准确的视为无技术支撑材料。



(三) 技术响应证明（支撑）材料

ZNZC2026-0035-1



(四) 实施方案

ZNZC2026-0035-1



(五) 培训方案

ZNZC2026-0035-1



(六) 售后服务方案

ZNZC2026-0035-1



（七）其他技术资料

（供应商根据实际情况进行编辑）

ZNZC2026-0035-1



四、其他资料

ZNZC2026-0035-1



第七章 附件



附件 1

政府采购促进中小企业发展管理办法

第一条 为了发挥政府采购的政策功能，促进中小企业健康发展，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国中小企业促进法》等有关法律法规，制定本办法。

第二条 本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

第三条 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

第四条 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

第五条 采购人在政府采购活动中应当合理确定采购项目的采购需求，不得以企业注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件和财务指标作为供应商的资格要求或者评审因素，不得在企业股权结构、经营年限等方面对中小企业实行差别待遇或者歧视待遇。

第六条 主管预算单位应当组织评估本部门及所属单位政府采购项目，统筹制定面向中小企业预留采购份额的具体方案，对适宜由中小企业提供的采购项目和采购包，预留采购份额专门面向中小企业采购，并在政府采购预算中单独列示。

符合下列情形之一的，可不专门面向中小企业预留采购份额：

（一）法律法规和国家有关政策明确规定优先或者应当面向事业单位、社会组织等非企业主体采购的；

(二) 因确需使用不可替代的专利、专有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从中小企业之外的供应商处采购的；

(三) 按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；

(四) 框架协议采购项目；

(五) 省级以上人民政府财政部门规定的其他情形。除上述情形外，其他均为适宜由中小企业提供的情形。

第七条 采购限额标准以上，200 万元以下的货物和服务采购项目、400 万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。

第八条 超过 200 万元的货物和服务采购项目、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%。预留份额通过下列措施进行：

(一) 将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业采购；

(二) 要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例；

(三) 要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业。

组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。

第九条 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 10%—20%（工程项目为 3%—5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购 工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%—5%作为其价格分。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%—6%（工程项目为 3%—5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购 工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%—2%作为其价格分。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

价格扣除比例或者价格分加分比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

具体采购项目的价格扣除比例或者价格分加分比例，由采购人根据采购标的相关行业平均利润率、市场竞争状况等，在本办法规定的幅度内确定。

第十条 采购人应当严格按照本办法规定和主管预算单位制定的预留采购份额具体方案开展采购活动。预留份额的采购项目或者采购包，通过发布公告方式邀请供应商后，符合资格条件的中小企业数量不足 3 家的，应当中止采购活动，视同未预留份额的采购项目或者采购包，按照本办法第九条有关规定重新组织采购活动。

第十一条 中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》（附 1），否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。

第十二条 采购项目涉及中小企业采购的，采购文件应当明确以下内容：

（一）预留份额的采购项目或者采购包，明确该项目或相关采购包专门面向中小企业采购，以及相关标的及预算金额；

（二）要求以联合体形式参加或者合同分包的，明确联合协议或者分包意向协议中中小企业合同金额应当达到的比例，并作为供应商资格条件；

（三）非预留份额的采购项目或者采购包，明确有关价格扣除比例或者价格分加分比例；

（四）规定依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业；

（五）采购人认为具备相关条件的，明确对中小企业在资金支付期限、预付款比例等方面的优惠措施；

（六）明确采购标的对应的中小企业划分标准所属行业；

（七）法律法规和省级以上人民政府财政部门规定的其他事项。

第十三条 中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，应当在公示中标候选人时公开中标候选人的《中小企业声明函》。

第十四条 对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

第十五条 鼓励各地区、各部门在采购活动中允许中小企业引入信用担保手段，为中小企业在投标（响应）保证、履约保证等方面提供专业化服务。鼓励中小企业依法合规通过政府采购合同融资。

第十六条 政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认



定，由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。

中小企业主管部门应当在收到财政部门或者有关招标投标行政监督部门关于协助开展中小企业认定函后 10 个工作日内做出书面答复。

第十七条 各地区、各部门应当对涉及中小企业采购的预算项目实施全过程绩效管理，合理设置绩效目标和指标，落实扶持中小企业有关政策要求，定期开展绩效监控和评价，强化绩效评价结果应用。

第十八条 主管预算单位应当自 2022 年起向同级财政部门报告本部门上一年度面向中小企业预留份额和采购的具体情况，并在中国政府采购网公开预留项目执行情况(附 2)。未达到本办法规定的预留份额比例的，应当作出说明。

第十九条 采购人未按本办法规定为中小企业预留采购份额，采购人、采购代理机构未按照本办法规定要求实施价格扣除或者价格加分的，属于未按照规定执行政府采购政策，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究法律责任。

第二十条 供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，依照《中华人民共和国招标投标法》等国家有关规定追究相应责任。

第二十一条 财政部门、中小企业主管部门及其工作人员在履行职责中违反本办法规定及存在其他滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等违法违纪行为的，依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国公务员法》、《中华人民共和国监察法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等国家有关规定追究相应责任；涉嫌犯罪的，依法移送有关国家机关处理。

第二十二条 对外援助项目、国家相关资格或者资质管理制度另有规定的项目，不适用本办法。

第二十三条 关于视同中小企业的其他主体的政府采购扶持政策，由财政部会同有关部门另行规定。

第二十四条 省级财政部门可以会同中小企业主管部门根据本办法的规定制定具体实施办法。

第二十五条 本办法自 2021 年 1 月 1 日起施行。《财政部 工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库〔2011〕181 号）同时废止。



附件 2

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

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：
为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36 号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行

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

二〇一一年六月十八日

ZNZC2026-0035-1



中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以

下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以

下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》国经贸中小企（2003）143 号同时废止。



附件 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

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、发展改革委（经信委、工信委、工信厅、经信局）、环境保护厅（局）、市场监管部门，新疆生产建设兵团财政局、发展改革委、工信委、环保局、市场监管局：

为落实“放管服”改革要求，完善政府绿色采购政策，简化节能（节水）产品、环境标志产品政府采购执行机制，优化供应商参与政府采购活动的市场环境，现就节能产品、环境标志产品政府采购有关事项通知如下：

一、对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。不再发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”。

二、依据品目清单和认证证书实施政府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。

三、逐步扩大节能产品、环境标志产品认证机构范围。根据认证机构发展状况，市场监管总局商有关部门按照试点先行、逐步放开、有序竞争的原则，逐步增加实施节能产品、环境标志产品认证的机构。加强对相关认证市场监管力度，推行“双随机、一公开”监管，建立认证机构信用监管机制，严厉打击认证违法行为。

四、发布认证机构和获证产品信息。市场监管总局组织建立节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台，公布相关认证机构和获证产品信息。节能产品、环境标志产品认证机构应当建立健全数据共享机制，及时向认证结果信息发布平台提

供相关信息。中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立与认证结果信息发布平台的链接，方便采购人和采购代理机构查询、了解认证机构和获证产品相关情况。

五、加大政府绿色采购力度。对于已列入品目清单的产品类别，采购人可在采购需求中提出更高的节约资源和保护环境要求，对符合条件的获证产品给予优先待遇。对于未列入品目清单的产品类别，鼓励采购人综合考虑节能、节水、环保、循环、低碳、再生、有机等因素，参考相关国家标准、行业标准或团体标准，在采购需求中提出相关绿色采购要求，促进绿色产品推广应用。

六、本通知自 2019 年 4 月 1 日起执行。《财政部 生态环境部关于调整公布第二十二期环境标志产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕70 号）和《财政部国家发展改革委关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕73 号）同时停止执行。

财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局

2019 年 2 月 1 日



附件 4

关于推动解决政府采购异常低价问题的通知

财库〔2026〕2 号

各中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局），新疆生产建设兵团财政局：

为整治政府采购领域“内卷式”竞争，形成优质优价、良性竞争的市场秩序，现就推动解决政府采购异常低价问题有关事项通知如下：

一、加强政府采购需求管理

采购人应当根据实际工作需要，综合考虑同类项目中标（成交）信息，以及市场供给和产业发展状况，材料、人工等市场价格，行业费用标准等市场调查情况，形成科学、完整、清晰的采购需求，合理设定最高限价，为供应商竞争报价提供基础。未设定最高限价的采购项目，以采购项目预算金额作为最高限价。

采购人要综合考虑技术、成本效益、促进竞争等因素，按照专业类型和专业领域，合理设置采购包。采购人可以引入全生命周期成本理念，在采购文件中要求供应商对约定期限内的运营、维护、升级，专用耗材，处置报废等费用进行报价，作为评审因素，并在采购合同中明确，供应商应当在约定期限内以不高于其报价的价格向采购人提供专用耗材或者相关服务。采购项目采用综合评分法的，应当按照相关规定科学合理确定价格、技术、商务等因素的分值和权重。

采购人应当重点加强对信息化建设项目和耗材使用量大的复印、打印、实验、医疗等仪器设备采购项目的管理。对于信息化建设项目，采购人应当要求供应商严格落实相关开放性、兼容性标准和规范要求，按合同约定提供服务；在系统运行过程中，供应商不得在国家规定和合同约定之外以任何名义向相关服务对象收取费用。

二、强化政府采购异常低价审查

（一）采购人应当在采购文件中明确，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

1. 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 $\times 50\%$ ；



2. 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 $\times 50\%$ ；

3. 投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ；

4. 评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

采购人可以结合具体项目实际情况，提高上述第 1 项至第 3 项中启动异常低价投标（响应）审查的数值标准，但是最高不得超过 65%。

相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

（二）评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3 项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

采购人、采购代理机构应当为评审委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评审委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

异常低价投标（响应）审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。



（三）各级财政部门应当加强对评审专家的指导和监管，进一步压实评审专家的责任。财政部门在投诉处理、监督检查中发现评审委员会未按规定对异常低价开展审查的，依法予以纠正并追究评审专家的法律責任。

三、加强政府采购履约验收管理

采购人应当落实履约验收责任，依法组织履约验收工作，验收内容要包括每一项技术和商务要求的履约情况。对报价触发异常低价投标（响应）审查程序后仍中标（成交）的供应商，采购人要重点关注其履约承诺、实际履约情况等。对可以分期实施的采购项目，实行分期考核、分期验收、分期支付，及时掌握供应商履约进展。如供应商中标（成交）后无正当理由拒不签订政府采购合同的，依法予以处理；如供应商不履行合同或者未按合同约定履行合同导致验收不合格的，采购人应当依法追究其违约责任。

各部门、各地区要充分认识解决政府采购异常低价问题的重要意义，加强组织领导，周密安排部署，强化监督指导，结合工作实际，通过完善采购文件标准文本、增设交易系统功能、加强履约担保、加大违约责任追究力度等措施，进一步细化工作举措，确保各项要求落实到位。

本通知自 2026 年 2 月 1 日起施行。

财政部

2026 年 1 月 14 日



附件 5:

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

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构：

为构建统一开放、竞争有序的政府采购市场体系，完善政府采购制度，保障各类经营主体平等参与政府采购活动，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国外商投资法》等有关法律法规规定，经国务院同意，现就政府采购中实施本国产品标准及相关政策通知如下：

一、本国产品标准

本国产品应当符合以下条件：

（一）在中国境内生产

产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。

属性改变是指经过制造、加工或者组装等工序，产生完全不同于原材料、组件的新产品，并具有新的名称和特征（用途）。属性改变不包括以下细微操作：

1. 为确保产品在运输或者储存期间保持某种状态而进行的操作；
2. 为产品运输或者销售进行的包装或者展示；
3. 在产品或者其包装上粘贴或者印刷品牌、标志、标识以及其他用于区别的标记；
4. 简单的上漆、磨光和分装；
5. 其他不属于属性改变的情形。

（二）在中国境内生产的组件成本占比达到规定比例

产品在中国境内生产的组件成本占比应当达到规定比例，计算公式为：

$$\frac{\text{产品在中国境内生产的组件成本}}{\text{产品总成本}} \geq \text{规定比例}$$



财政部会同有关行业主管部门,分产品确定在中国境内生产的组件成本占比应当达到的规定比例。在分产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前,符合本通知第一条第(一)项条件的产品在政府采购活动中视同本国产品。

(三) 特定产品的关键组件、关键工序符合相关要求

对特定产品,在符合本通知第一条第(一)项和第(二)项条件的基础上,应当符合财政部会同有关行业主管部门确定的其关键组件、关键工序在中国境内生产、完成等要求。

财政部会同有关行业主管部门自本通知施行之日起5年内,在充分征求有关内外资企业、行业协会商会等方面意见的基础上,分类施策、稳妥推进,分产品确定在中国境内生产的组件成本占比要求,以及特定产品的关键组件、关键工序相关要求,并根据不同行业的发展情况,在出台具体产品相关要求时,设置3—5年过渡期,逐步建立政府采购中本国产品标准体系和动态调整机制。

二、本国产品标准的适用范围

本国产品标准适用于货物,包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品,但不包括其中的房屋和构筑物,文物和陈列品,图书和档案,特种动植物,农林牧渔业产品,矿与矿物,电力、城市燃气、蒸汽和热水、水,食品、饮料和烟草原料,无形资产。

三、对本国产品的支持政策

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

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

四、政策执行要求

（一）产品在中国境内生产的组件成本核算规则。产品在中国境内生产的组件成本，按照《中国境内生产的组件成本核算基本规则》（见附件 1）计算。

（二）有关证明文件。采购人、采购代理机构应当在采购文件中明确要求供应商对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》（样式见附件 2，以下简称《声明函》）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。出具符合要求的《声明函》或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告中标、成交供应商提供的《声明函》或有关证明文件。

（三）平等对待各类经营主体。国有企业、民营企业、外资企业等各类经营主体平等享受对本国产品的政府采购支持政策。采购人、采购代理机构在政府采购信息发布、供应商资格条件确定和资格审查、评审标准等方面，要对各类经营主体一视同仁、平等对待，切实保障各类经营主体公平竞争。各地区、各部门要加强统筹协调，不得出台违反本通知规定的政策措施，在政府采购活动中不得指定品牌或者限制品牌注册地、所有者，不得以所有制形式、组织形式、股权结构、投资者国别以及其他不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇。

（四）中华人民共和国缔结或者共同参加的国际条约、协定对政府采购中本国产品政策另有规定的，按照有关条约、协定执行。

五、争议处理

财政部门在政府采购投诉处理、监督检查中，对涉及本国产品标准争议事项的处理，按照政府采购相关法律法规规定等执行，必要时由有关部门或者专业机构对相关事项予以核实。各有关部门、专业机构及其工作人员对政府采购投诉处理、监督检查中知悉的商业秘密负有保密义务。

（一）政府采购投诉处理、监督检查中，对产品或组件是否在中国境内生产存在争议的，按照以下原则处理：



1. 对于组装类产品或组件，相关供应商及制造商应当提供产品或组件的采购合同，进货记录，制造、加工、组装记录以及其他证明材料。上述证明材料能够证明产品或组件在中国境内生产的，相关产品或组件即可视为在中国境内生产。

2. 对于由原材料直接制造、加工形成的产品或组件，如钢材、陶瓷制品、玻璃等，相关供应商及制造商应当提供产品或组件包装上依法标注的生产厂址等信息。生产厂址位于中华人民共和国关境内的，相关产品或组件即可视为在中国境内生产。

（二）政府采购投诉处理、监督检查中，对产品在中国境内生产的组件成本占比、采购项目或采购包中本国产品成本占比是否达到规定比例存在争议的，相关供应商及制造商应当提供组件或产品的会计核算数据、采购合同、进货记录等，财政部门按照中国境内生产的组件成本核算相关规则予以认定。

（三）政府采购投诉处理、监督检查中，对特定产品的关键组件是否在中国境内生产存在争议的，按照本通知第五条第（一）项规定的原则处理；对特定产品的关键工序是否在中国境内完成存在争议的，相关供应商及制造商应当提供关键工序在中国境内完成的记录等材料予以证明。

政府采购投诉处理、监督检查中，相关供应商及制造商未按上述要求提供证明材料或提供的材料不足以证明产品符合本国产品标准的，不应当享受对本国产品的政府采购支持政策，由此影响或者可能影响采购结果的，财政部门按照政府采购相关法律法规规定等处理。

本通知自 2026 年 1 月 1 日起施行。

附件：1. 中国境内生产的组件成本核算基本规则

2. 关于符合本国产品标准的声明函

国务院办公厅

2025 年 9 月 28 日

（此件公开发布）



(附件 1)

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。

(附件 2)

关于符合本国产品标准的声明函

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

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

2. (产品名称2), 生产厂为(厂名), 厂址为(生产厂址)。(产品名称2)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ (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。

公司(单位)名称(盖章):

日期: 年 月 日

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



附件 6:

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

各中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、工业和信息化主管部门，新疆生产建设兵团财政局、工业和信息化局：

为深入贯彻落实《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》（国办发〔2025〕34 号，以下简称《通知》），加快构建统一开放、竞争有序的政府采购市场体系，现提出以下意见。

一、充分认识在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的重要意义

《通知》以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，紧扣高质量发展要求，结合我国发展实际，对接国际高标准经贸规则，系统提出了构建政府采购中本国产品标准体系以及对本国产品予以支持的工作要求，为进一步保障各类经营主体平等参与政府采购活动提供了制度依据。

《通知》是政府采购领域的重要制度创新，也是优化营商环境的重要举措，还是落实政府采购领域外资企业国民待遇的务实行动，对构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局具有重要意义。

在政府采购中实施本国产品标准及相关政策，是一项长期性、系统性工作。各地区各部门要提高站位，准确把握本国产品标准及相关政策的核心内涵，进一步增强责任感和使命感，将《通知》要求落实落细落到位。

二、全面理解在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的内涵和要求

（一）准确界定产品在中国境内生产。《通知》明确，本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器

械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

（二）科学制定本国产品具体标准要求。财政部将会同工业和信息化部等有关行业主管部门，分类施策、稳妥推进，根据不同行业特点和我国产业发展实际，在充分征求有关内外资企业、行业商会协会等方面意见的基础上，依据企业产品成本核算制度等，分产品制定中国境内生产的组件成本占比要求，以及特定产品的关键组件、关键工序相关要求，明确成本核算规则，并合理设置过渡期，保障标准符合实际、具有可操作性。

（三）认真审查有关证明文件。采购人应当在采购文件中明确对供应商所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查的要求，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标（响应）文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合《通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

（四）加强对本国产品标准及相关政策实施的监管。县级以上财政部门在处理涉及本国产品标准及相关政策的投诉或者开展监督检查时，要加强与有关部门的协调，必要时可以会同当地工业和信息化等有关部门，依托会计师事务所等专业机构，对产品和组件的生产地、工序完成地以及组件成本占比等进行核实、鉴定。一旦发现供应商假冒本国产品的，依法依规予以严肃处理。县级以上工业和信息化等有关部门要按照《通知》要求，配合财政部门做好涉及本国产品标准相关事项的核实、鉴定工作。

（五）严格落实平等对待内外资企业的相关要求。各地区、各部门要依法落实政府采购领域外资企业国民待遇。如发现在政府采购活动中指定品牌或者限制品牌注册地、所有者，以所有制形式、组织形式、股权结构、投资者国别或者其他不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的，要依法依规予以严肃处理，保障符合本国产品标准的外资企业产品平等参与政府采购活动。

三、抓好贯彻落实

（一）加强政策指导。地方各级财政部门要对此项工作高度重视、周密部署，通过组织培训、政策宣讲等方式，统一思想认识，制定切实可行的落实举措。要强化采购人的责任意识，加强对评审专家和供应商的监督指导，及时总结经验做法，营造有利于政策实施的良好环境，确保《通知》顺利实施。

（二）完善内控机制。各级预算单位要强化采购人主体责任，结合本单位业务特点和《通知》要求，进一步健全内控制度，优化内部工作流程，将本国产品标准和相关政策要求嵌入采购需求、采购文件、采购合同、履约验收等政府采购各个环节中，确保于2026年1月1日起在政府采购中落实政策要求。

（三）建立健全部门间协调机制。地方各级财政部门要积极加强和相关行业主管部门的沟通，推动建立健全部门间协调机制，着力解决在政府采购投诉处理、监督检查中涉及本国产品标准争议事项的专业认定问题，形成工作合力，保障政府采购供应商合法权益。

（四）强化监督检查。地方各级财政部门要加强对政府采购相关当事人落实《通知》要求的监督检查，畅通供应商投诉救济渠道，对未落实本国产品标准及相关政策的单位和个人依法依规追究责任。

财政部 工业和信息化部

2025年12月15日



庆阳市财政局 庆阳市公共资源交易中心

关于在市政府采购中推行供应商 “承诺+信用”管理机制的通知

各县（区）财政局、各县（区）交易中心、各采购人、各政府采购代理机构：

为进一步深化政府采购制度改革，降低制度性交易成本，切实减轻企业负担，持续优化政府采购营商环境，按照《财政部关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（财库〔2019〕38号）、《进一步优化政府采购领域营商环境的实施方案》（庆市财采〔2024〕10号）要求，推进政府采购领域信用体系建设，决定在我市全面推行政府采购“承诺+信用”准入管理，对符合参与政府采购活动资格条件的供应商，以承诺方式代替资格材料参加政府采购活动。现将有关工作要求通知如下：

一、适用范围

“承诺+信用”准入管理适用于公开招标、邀请招标、竞

- 1 -



竞争性谈判、竞争性磋商、询价、单一来源等法定政府采购方式实施的政府采购项目。

二、承诺对象

参加庆阳市政府采购活动的供应商。

三、承诺形式

供应商应当以书面形式作出资格信用承诺。供应商未提供资格信用承诺的，应当按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例的相关规定提供相应的证明材料。

四、承诺内容

（一）供应商作出的承诺应当符合《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设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加本次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. 不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条规定的情形；
7. 在投标（响应）截止日期前未被列入失信被执行人名单、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；

- 2 -



8. 符合法律、行政法规规定的其他条件。

（二）供应商作出的承诺应当符合《庆阳市公共资源交易诚信承诺书》要求。

1. 不挂靠、不转包、不违法分包承诺；
2. 投标材料真实性保证承诺；
3. 农民工工资支付诚信承诺（若包含农民工参与合同履行）；
4. 项目经理无在建项目承诺（若包含项目经理参与合同履行）；
5. 三年内无重大违法记录书面申明；
6. 庆阳市政府采购供应商诚信承诺。

（三）采购人及其委托的采购代理机构在采购文件中提供供应商资格条件承诺函格式文本（详见附件），并将《庆阳市公共资源交易诚信承诺书》作为附件内容提供给供应商知晓承诺内容，以便供应商就上述证明材料作出承诺。供应商作出承诺的同时，应知悉违反承诺事项所须承担的法律风险。采购项目对资格条件有特殊要求的以及法律、行政法规规定的其他条件，应当在采购文件中予以明确标识。

五、承诺责任

供应商应当对承诺内容及提供的审查证明材料的真实性、合法性、有效性负责。

六、信用承诺监管

为进一步保障“承诺+信用”准入管理规范运行，推动信



用数据共享应用，预防失信供应商违规提交承诺函损害采购人合法权益，采购人、代理机构应当在确定中标（成交）供应商前，依托“信用中国”网站、中国政府采购网等公开渠道，对拟中标（成交）供应商资格信用承诺开展信用甄别。经调查核验，供应商作出虚假承诺，属于提供虚假材料谋取中标（成交）的，依法追究相应责任。

本通知自 2024 年 11 月 1 日起施行。请各县（区）财政局、各县（区）交易中心、市直各单位、各政府采购代理机构认真遵照落实。

附件：庆阳市政府采购供应商资格承诺函（模版）



附件：

庆阳市政府采购供应商资格条件承诺函 (模板)

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用等原则，依法诚信经营，共同维护庆阳市政府采购市场良好秩序，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，知悉理解本项目采购文件的各项要求，并已认真阅读《庆阳市公共资源交易诚信承诺书》内容，现郑重声明作出如下承诺：

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设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加本次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. 不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条规定的情形；
7. 在投标（响应）截止日期前未被列入失信被执行人名

- 5 -



单、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；

- 8. 符合法律、行政法规规定的其他条件；
- 9. 不挂靠、不转包、不违法分包承诺；
- 10. 投标材料真实性保证承诺；
- 11. 庆阳市政府采购供应商诚信承诺；
- 12. 农民工工资支付诚信承诺（适用于有农民工参与合同履行的项目）；
- 13. 项目经理无在建项目承诺（适用于有建造师参与合同履行的项目）；

涉及建造师姓名		注册编号	
身份证号码			

我单位（本人）对本承诺函及所承诺事项的真实性、合法性及有效性负责，如有虚假，愿依法承担相应责任。

供应商名称（单位公章）：

年 月 日

备注：

- 1. 我单位（本人）专指参加政府采购活动的供应商（含自然人）；



2. 供应商须在投标（响应）文件中按此模板提供承诺函，既未提供前述承诺函又未提供对应事项证明材料的，视为未实质响应招标文件要求，按无效投标（响应）处理；

3. 未履行或未全面履行承诺的，依法依规处罚，并记入不良行为记录名单；

4. 本信用承诺书必须由投标人（供应商）盖章，否则视为无效投标。

ZNZC2026-0035-1

- 7 -

