

河南省洛阳女子监狱医院医疗、检验、供应室设 备采购项目

招 标 文 件

项目编号：洛采公开-2024-137



招 标 人：河南省洛阳女子监狱

招标代理机构：洛阳市筑佰工程管理有限公司

二〇二四年十一月

目 录

第一章 招标公告	8
第二章 投标人须知	12
第三章 采购需求	32
一、项目概况	32
二、采购货物清单及要求	32
三、供货要求	51
第四章 合同（样本）	52
第五章 资格审查与评标办法	69
第六章 资格审查与评审标准	72
第七章 投标文件格式	76
附件 1: 投标函	78
附件 2: 法定代表人授权书	80
附件 3: 法人被授权人身份证扫描件	81
附件 4: 资格证明材料	82
附件 5: 开标一览表	85
附件 6: 报价明细表	86
附件 6-1: 中小微企业声明函	87
附件 6-2: 残疾人福利性单位声明函	89
附件 6-3: 监狱企业证明文件	90
附件 7: 技术要求响应与偏差表	91
附件 8: 商务要求响应与偏差表	92
附件 9: 节能产品、环境标志产品明细表	93

附件 10:项目实施方案	95
附件 11:售后服务计划	96
附件 12:其他需要提供的资料	97
附件 13:参与评审打分的证书（证件）一览表	98
附件 13-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件	99
附件 14:参与评审打分的合同业绩一览表	100
附件 14-1:参与评审打分的合同业绩扫描件	101
附件 15:其他材料	102

特别提示

1、投标文件制作

1.1 投标人登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

1.2 投标人凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载招标文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子投标文件。投标人在制作电子投标文件时，应按要求进行电子签章。投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 锁和企业 CA 锁进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（*.lytf 格式和*.nlytf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 锁。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

1.3 加密的电子投标文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版投标文件。未加密的电子投标文件应与加密的电子投标文件为同时生成的版本。

1.4 投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目投标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标被否决的风险。

1.5 投标文件所附证明材料均为原件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

2、投标文件的提交

2.1 除电子投标文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

2.2 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（*.lytf）到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时投标人须使用制作该投标文件的同一 CA 锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

2.3 投标人因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与交易中心联系。

2.4（此条款仅适用于现场开标的项目）未加密的电子投标文件 1 份（*.nlytf 格式）（U 盘介质），密封包装，注明项目名称，并在封套上加盖投标人单位公章或由投标人的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字。

3、招标文件的澄清、修改

3.1 招标文件的澄清、修改将在在与招标公告发布媒介的同一媒介发布“变更公告”，如需修改招标文件，则同时在洛阳市电子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的招标文件）。对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的投标人，将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制投标文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制投标文件，造成投标无效的后果由投标人自己承担。

3.2 因洛阳市电子招投标交易平台在开标前具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

4、开标

4.1 采购人在招标文件规定的时间和地点开标，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅选择洛阳市公共资源电子招投标系统进行登录，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

4.2（此条款仅适用于现场开标的项目）开标前，采购代理机构将会同投标人代表检查自己的未加密的电子投标文件的密封情况，确认无误后开标。

4.3 开标时，各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件解密。开标时，采购代理机构将通过洛阳市电子招投标交易平台进行唱标。

4.4（此条款仅适用于现场开标的项目）如投标人现场解密失败，投标人应使用未加密的电子投标文件。

4.5（此条款仅适用于现场开标的项目）开标前没有提交未加密的电子投标文件，视同放弃使用未加密的电子投标文件投标。未加密的投标文件现场无法成功上传的，投标无效。

4.6（此条款仅适用于现场开标的项目）未加密的电子投标文件仅作为网上提交的加密的电子投标文件在特殊情况下才启用的备份资料。没有提交网上加密电子投标文件，仅提交未加密电子投标文件的，投标无效。

5、为便于投标人（供应商）制作投标（响应）文件，本投标（响应）文件格式所列招标投标的主体称呼及专业术语，也适用于政府采购非招标方式（竞争性谈判、竞争性磋商、询价）对应的主体称呼及专业术语。

6、投标人《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》中所填写内容须与表后所附的参与评审打分的证书（证件）扫描件、合同业绩扫描件相对应，否则将不予评审打分。采用竞争性谈判、询价方式的，该两表不进行评审。

7、采购代理机构有权将《报价明细表》、《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评

审打分的合同业绩一览表》内容进行公示。

附件 1

招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

项目名称	河南省洛阳女子监狱医院医疗、检验、供应室设备采购项目		
项目代码	/		
标段名称	河南省洛阳女子监狱医院医疗、检验、供应室设备采购项目		
招标人	河南省洛阳女子监狱	联系人及联系电话	张全国 13353793965
代理机构	河南省洛阳女子监狱	联系人及联系电话	陈先生 15225422001
序号	条款内容		审查结果
1	本次招标项目有无按规定发布招标计划（采购意向）。		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
2	设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定，以及虽然没有直接限制、排斥，但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
3	限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式，对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
4	设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件；设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
5	设定明显超出招标（采购）项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求，或设定的资格、技术、商务条件与招标（采购）项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
6	将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；在国家已经明令取消资质资格的领域，将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
7	将本行政区域、特定行业的业绩、奖项作为投标条件、加分条件、中标条件；将当地政府部门、行业协会商会或者其他机构对投标人作出的荣誉奖励和慈善公益证明等作为投标条件、中标条件。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无

8	限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地、供应商或者检验检测认证机构，或者招标需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品（法律法规有明确要求的除外）。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
9	要求投标人在本地注册设立子公司、分公司、分支机构，在本地拥有一定办公面积，在本地缴纳社会保险、纳税等。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
10	简单以注册人员、业绩数量等规模条件或者特定行政区域的业绩奖项评价企业的信用等级，或者设置对不同所有制企业构成歧视的信用评价指标。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
11	评标、定标规则向国有企业、本地企业、大型企业倾斜，排斥民营企业、外资企业、外地企业、中小企业。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
12	通过设置不合理的项目库、名录库、备选库、资格库等条件，排斥或限制潜在经营者提供商品和服务。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
13	强制投标人组成联合体共同投标，或者限制投标人之间的竞争。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
14	以行政手段或者其他不合理方式限制投标人数量。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
15	简单将装订、纸张、明显的文字错误等列为否决投标的情形。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
16	设定没有法律法规依据投标报名、招标文件审查、注册登记等事前审批或者审核环节。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
17	就同一招标（采购）项目向潜在投标（供应商）人或者投标人（供应商）提供有差别的项目信息；或者利用技术手段对享有相同权限的市场主体提供有差别的信息。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
18	招标公告或者资格预审公告未在指定媒介发布。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
19	故意对递交或者解密投标文件设置障碍。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
20	其他不合理限制和壁垒。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
21	是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
<p>审查意见：经审查，本项目招标文件及发布方式不存在影响市场主体公平竞争条款，符合现行法律、法规等公平竞争审查相关规定。</p> <p>代理机构：（单位签章） 2024年 月 日</p> <p>招标人：（单位签章） 2024年 月 日</p>		

第一章 招标公告

项目概况

河南省洛阳女子监狱医院医疗、检验、供应室设备采购项目招标项目的潜在投标人应在洛阳市公共资源交易中心网站 (lyggzyjy.ly.gov.cn) 获取招标, 并于 2024 年 11 月 26 日 9 时 35 分 (北京时间) 前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号: 洛采公开-2024-137
- 2、项目名称: 河南省洛阳女子监狱医院医疗、检验、供应室设备采购项目
- 3、采购方式: 公开招标
- 4、预算金额: 2416600.00 元
最高限价: 2416600.00 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	洛直政采招标新 (2024)0027 号-1	河南省洛阳女子监狱医院医疗、 检验、供应室设备采购项目	2416600.00	2416600.00

- 5、采购需求 (包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等):

(1) 项目概况: 本项目主要内容为彩超系统、影像室防护施工、影像系统、药柜、病床、心电监护系统、除颤仪、血液尿液监测设备及供应室设备体检设备的采购与安装。(具体内容详见招标文件)

- (2) 采购范围: 货物的供应、运输、安装、调试和售后服务等;
- (3) 资金来源: 财政资金
- (4) 标段划分: 本次采购共 1 个标段。
- (5) 交货期: 合同签订后 30 日历天
- (6) 质量要求: 符合国家及行业相关标准。
- (7) 交货地点: 采购人指定地点。

- 6、合同履行期限: 同交货期。
- 7、本项目是否接受联合体投标: 否
- 8、是否接受进口产品: 否。
- 9、是否专门面向中小企业: 否。

二、申请人资格要求:

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2、落实政府采购政策满足的资格要求:

节能环保产品优先或强制采购,本项目支持中小微(监狱、残疾人福利性单位)企业采购,促进政府采购公平竞争优化营商环境,支持创新、绿色发展、节约能源,保护环境等相关政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求:

3.1 供应商须具有独立承担民事责任的能力,具有有效的营业执照;

3.2 供应商为经销商的须具有有效的《医疗器械经营备案凭证》或《医疗器械经营许可证》;供应商为生产商的须具有有效的《医疗器械生产许可证》。

3.2 根据洛财购[2021]11号文件规定,供应商须按照规定提供“洛阳市政府采购供应商信用承诺函”(格式详见招标文件),采购人有权在签订合同前要求成交供应商提供相关证明材料以核实成交供应商承诺事项的真实性。

3.3 资格审查方式:资格后审。

三、获取招标文件

1、时间:2024年11月06日至2024年11月12日,每天上午00:00至12:00,下午12:00至23:59(北京时间,法定节假日除外。)

2、地点:洛阳市公共资源交易中心网站(lyggzyjy.ly.gov.cn)。

3、方式:洛阳市公共资源交易中心网站(lyggzyjy.ly.gov.cn)上获取。请在“洛阳市电子招投标交易平台(<http://61.168.99.35/TPBidder>)”进行用户注册,办理数字证书后下载招标(采购)文件。如投多个标段(包),则应就所投每个标段(包)分别下载。联合体投标的,由联合体牵头人完成招标(采购)文件下载。详见洛阳市公共资源交易中心网站—办事指南内的“主体注册CA办理”和“洛阳政府采购系统操作手册(供应商用)”。

4、售价:0元。

四、投标截止时间及地点

1、时间:2024年11月26日9时35分(北京时间)。

2、地点:洛阳市公共资源交易中心网站(lyggzyjy.ly.gov.cn)。获取招标(采购)文件后,请下载并安装最新版本响应文件制作工具,制作电子投标(响应)文件,在投标截止时间前,上传加密的投标(响应)文件。供应商未在投标截止时间前完成上传的,视为逾期送达,洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。

五、开标时间及地点

1、时间：2024年11月26日9时35分（北京时间）。

2、地点：洛阳市公共资源交易中心开标六室（洛龙区开元大道与永泰街交叉口西南角洛阳市民之家六楼）。本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，投标人无需到现场参加开标会议，应在投标截止时间前，登录“不见面开标大厅”，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密等。因投标人原因未能解密或解密失败的将被拒绝。详见洛阳市公共资源交易中心网站-办事指南内的“洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）”。除电子投标（响应）文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》《洛阳市公共资源交易中心网》上发布。招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 供应商在参与本项目招标采购活动期间应及时关注相关网站获取相关澄清或变更等信息（如果有）。

2. 监管部门、联系人和联系方式：

监管部门：洛阳市财政局

监管部门联系人：洛阳市财政局政府采购科

监管部门联系方式：0379-63259707

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：河南省洛阳女子监狱

地址：河南省洛阳市瀍河区邙岭大道69号

联系人：张先生

联系方式：13353793965

2. 采购代理机构信息

名称：洛阳市筑佰工程管理有限公司

地址：中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区（高新）西元国际16号1507室

联系人：王先生

电话：0379-65552317

3. 项目联系方式

项目联系人：王先生

电话：0379-65552317

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	名称	内容
1.1.2	招标人	名称：河南省洛阳女子监狱 地址：河南省洛阳市瀍河区邙岭大道 69 号 联系人：张先生 联系方式：13353793965
1.1.3	招标代理机构	名称：洛阳市筑佰工程管理有限公司 地址：中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区（高新）西元国际 16 号 1507 室 联系人：王先生 电话：0379-65552317
1.1.4	招标项目名称	河南省洛阳女子监狱医院医疗、检验、供应室设备采购项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	节能环保产品优先或强制采购，本项目支持中小微企业（监狱、残疾人福利性单位）企业采购，促进政府采购公平竞争优化营商环境，支持创新、绿色发展、节约能源，保护环境等相关政府采购政策。
1.1.6	强制采购节能产品	为落实政府采购政策，本项目中所报产品若涉及财库（2019）19 号文中《节能产品政府采购品目清单》加★项目范围内的，投标人应在投标文件中提供所报强制节能产品的《中国节能产品认证证书》扫描件（证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的），否则其投标将被否决。
1.1.7	项目编号	洛采公开-2024-137
1.1.8	标段划分	本次招标共 1 个标段。 供应商应就该标段进行完整响应，否则将不被接受。
1.1.9	采购标对应的中小微企业划	本项目所属行业为： 工业 ；

	分标准所属行业	划定标准为：中小微企业划分按照《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准为依据。
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	付款方式	由采购人支付，乙方提供不低于总价值30%的设备进场后，经验收合格，甲方支付总合同价的30%，其它设备全部进场安装调试完毕并经验收合格后，剩余金额一次性付清。
1.3.1	交货期	合同签订后30日历天
1.3.2	交货地点	招标人指定地点
1.3.3	质量要求	符合国家及相关行业质量标准
1.3.4	履约验收	招标人根据国家有关规定、招标文件、中标人的投标文件以及合同约定的内容，经由相关资质的第三方检验验收机构进行项目验收。验收情况作为支付货款的依据。如有异议，以相关质量技术检验检测机构的检验结果为准，如产生检验检测费用，则该费用由过失方承担。
1.3.5	质保期及售后服务	<p>质保期两年，对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换。质保期免费上门保修服务，7天×24小时全年无休，保修期自验收合格之日起计算。不接受该质保期的投标将不被接受。</p> <p>1、提供产品的供应商或制造商售后服务机构情况，包括地址、技术人员及联系方式，售后技术人员力量、设备实力等。</p> <p>2、质保期内（以本项目验收合格之日算起）应当为采购人提供以下服务：</p> <p>（1）电话咨询。成交供应商或制造商应当为采购人提供援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。</p> <p>（2）现场响应。采购人遇到使用问题，电话咨询不能解决的，成交供应商或制造商售后应在12小时内到达现场进行处</p>

		<p>理，确保货物正常使用；无法在 12 小时内解决的，应在 24 小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。</p> <p>(3) 成交供应商应当定期对所供货物使用情况进行检查，消除故障隐患，以保证货物的正常使用。</p> <p>(4) 技术升级。在质保期内，如果制造商的产品技术升级，成交供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，成交供应商和制造商应对采购人购买的产品进行免费升级服务或优惠价格的有偿升级服务。</p> <p>3、质保期后应当为采购人提供以下服务：</p> <p>(1) 应同样提供电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维护服务。</p> <p>(2) 应以优惠价格继续提供售后服务。</p> <p>4、备品备件及易损件：</p> <p>成交供应商或制造商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。成交供应商应提供原厂标准的备品备件、易损件、消耗材料价格清单及折扣率。</p>
1.4.1	投标人资格要求	详见第一章招标公告
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	本章第 1.4.3 项规定的任何一种情形
1.9.1	投标预备会	不召开
1.9.2	投标人在投标预备会前提出问题	时间：/ 形式：/
1.10.1	分包	不允许
1.11.1	实质性要求和条件	<p>交货期；</p> <p>交货地点；</p> <p>付款方式；</p> <p>质保期及售后服务；</p> <p>其他；/</p>

1.11.3	其他可以被接受的技术支持 资料	/
1.11.4	偏差	<input type="checkbox"/> 不允许 <input checked="" type="checkbox"/> 允许，偏差范围：/ 最高项数：/
2.1	构成招标文件的其他资料	/
2.2.1	投标人提出问题或要求澄清 招标文件的截止时间	提交投标文件截止时间 10 日前，由投标人在洛阳市电子招 投标交易平台上进行提问。 在投标截止时间前 10 日内，采购人、采购代理机构不再受 理投标人提出的问题。
2.2.2	招标文件澄清、修改发出的形 式	招标文件的澄清、修改将在《河南省政府采购网》、《中国 招标投标公共服务平台》《洛阳市公共资源交易中心网》上 发布“变更公告”，如需修改招标文件，则同时在洛阳市电 子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最 新的招标文件）。对于各项目中已经成功报名并下载招标文 件的投标人，将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查 询。各投标人须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制 投标文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制投标文件， 造成投标无效的后果由投标人自己承担。
3.1.1	构成响应文件的其他资料	/
3.2.4	预算控制金额	预算控制金额：2416600.00 元 投标人投标报价超过本预算的，其投标将被否决。
3.2.5	报价的其他要求	投标报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币 报价。应包括本招标项目所包含的货物、软件、标准附件、 备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、 运输、装卸、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切 税金和费用。
3.3.1	投标有效期	提交投标文件截止时间起 90 天，有效期短于该期限的投标 将被拒绝。

3.4.1	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
3.5.3	资格审查资料的特殊要求	无
3.6.1	是否允许提交备选方案	不允许
4.2.1	提交投标文件截止时间	见第一章招标公告。
4.2.2	提交投标文件地点	见第一章招标公告。
4.2.3	投标文件份数及其他要求	加密的电子投标文件一份 (*.lytf 格式)。
4.2.5	投标文件上传问题联系方式	投标人因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子投标文件时, 请在工作时间与交易中心联系。联系方式: 400-998-0000; 0379-69921055。
4.2.6	投标文件是否退还	否
5.1	开标时间和地点	开标时间: 同提交投标文件截止时间 开标地点: 同提交投标文件地点
5.3	开标疑义	现场提出
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成: 5 人 其中采购人代表 1 人, 专家 4 人。 专家确定方式: 经济、技术专家从政府采购库中随机抽取。
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	3 名
7.1.1	是否授权评标委员会确定中标人	是
7.1.2	定标原则	评标委员会根据评标排列顺序推荐第一名、第二名、第三名为中标候选人, 并确定第一名为中标人。评标结果按评审后得分由高到低的顺序排列。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。由评标委员会投票确定中标人。
7.2	中标结果公布媒介及期限	公布媒介: 在《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》《洛阳市公共资源交易中心网》上公布。

		公告期限：1 个工作日
7.4.1	履约保证金	本项目免收履约保证金。
8.5.2	质疑函的递交方式	质疑函应当面递交或通过洛阳市电子招投标交易平台发送；因情况特殊而邮寄的，交邮前应通知采购人、招标代理机构。接受质疑函的招标人、招标代理机构的联系部门、联系电话和通讯地址详见本项目招标公告和投标人须知前附表。
9	样品	否
10	相同品牌产品的处理	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投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，投标报价最低的投标人获得中标人推荐资格，投标报价也相同的，由评标委员会投票决定。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，视为提供相同品牌产品。 本次采购项目的核心产品为：DR ；
11	需要补充的其他内容	
11.1	监督部门	监管部门：洛阳市财政局 联系方式：0379-63259707
11.2	代理服务费	按照洛财购（2019）3 号文件收费标准，由中标人支付。
11.3	解释权	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人或招标代理机构负责解释。
11.4	其他	本项目综合标为暗标，暗标格式要求：

		<p>1、排版建议：正文（不含图、表）采用A4大小，全文均为白底黑色，采用宋体四号字；</p> <p>2、图表建议：图表应尽可能采用A4规格白色底色。图表中的文字采用黑色，字体、字号不限；</p> <p>3、投标人不得对暗标部分进行电子签章，内容中均不得出现投标人名称及徽标。</p>
--	--	--

1、总则

1.1 招标项目概况

1.1.1 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》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现进行招标。

1.1.2 招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 落实政府采购政策要求：见投标人须知前附表。

(1) 如果本项目报经政府采购管理部门批准允许采购进口产品，投标人可报进口产品，也可报国产产品。但进口货物及其有关服务必须符合原产地和/或中华人民共和国的设计和制造生产标准或行业标准。进口的货物必须具有合法的进口手续和途径，并通过中华人民共和国商检部门检验。

(2) 根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本项目对中小企业作为投标人所提供的小微企业生产的产品的价格给予20%的扣除。

(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）规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(4) 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）规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(5) 同一投标人（包括联合体），中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

1.1.6 为落实政府采购政策，本次招标强制采购的节能产品：见投标人须知前附表。投标人所投强制节能产品应具有《中国节能产品认证证书》证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；

证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的），否则其投标将被否决。

1.1.7 项目编号：见投标人须知前附表。

1.1.8 标段划分：见投标人须知前附表。

1.1.9 采购标的对应的中小微企业划分标准所属行业：见投标人须知前附表。

1.2 招标项目的资金来源及付款方式

1.2.1 资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 付款方式：见投标人须知前附表。

1.3 交货期、交货地点、质量要求、履约验收、质保期及售后服务

1.3.1 交货期：见投标人须知前附表。

1.3.2 交货地点：见投标人须知前附表。

1.3.3 质量要求：见投标人须知前附表。

1.3.4 履约验收：见投标人须知前附表。

1.3.5 质保期及售后服务：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求：投标人应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，具体见投标人须知前附表。

1.4.2 本项目不接受联合体投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 与采购人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- (2) 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；
- (3) 与本招标项目的其他投标人存在直接控股、管理关系；
- (4) 为本招标项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；
- (5) 为本招标项目的招标代理机构或与招标代理机构同为一个法定代表人；

(6) 被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”的（指政府采购行政处罚有效期内）；被列入中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>，也即全国法院失信被执行人名单信息公布与查询网）“失信被执行人”的、被列入国家税务总局网站（www.chinatax.gov.cn/）——重大案件查询栏目“重大税收违法案件信息公布栏查询”的。

(7) 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、较大数额罚款等行政处罚；

(8) 进入清算程序,或被宣告破产,或其他丧失履约能力的情形;

(9) 在近三年内投标人有行贿犯罪行为的;

(10) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密,否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标文件、投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的,应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 投标预备会(不召开)

1.9.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的,招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会,澄清投标人提出的问题。

1.9.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人,以便招标人在会议期间澄清。

1.9.3 投标预备会后,招标人对投标人所提问题的澄清为招标文件的组成部分。

1.10 分包(不允许)

本项目不允许分包。

1.11 响应和偏差

1.11.1 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应,否则,投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1.11.2 投标人应根据招标文件的要求提供技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表、重要技术条款的客观证明材料、售后服务计划等内容以对招标文件作出响应。

1.11.3 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料,或检验检测机构出具的检测报告或投标人须知前附表允许的其他形式为准,不符合前述要求的,视为无技术支持资料,其投标将被否决。

1.11.4 投标人须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的,偏差应当符合投标人须知前附表规定的偏差范围和最高项数,超出偏差范围和最高偏差项数的投标将被否决。

1.11.5 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

1.11.6 如投标文件技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容与投标文件的其他地方存在不一致，以技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容为准。

2、招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 采购需求；
- (4) 合同（样本）；
- (5) 资格审查与评审办法；
- (6) 资格审查与评审标准；
- (7) 投标文件格式；

根据本章第 2.2 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购代理机构，要求对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清、修改按投标人须知前附表规定的形式发出。澄清、修改发出的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有质疑的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。

3、投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件格式详见招标文件第七章“投标文件格式”。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部

分。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价涉及货币的应为人民币，包括国家规定的增值税税金。投标人应按第七章“投标文件格式”的要求进行报价并填写报价明细表。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

3.2.4 招标人设有预算控制金额的，投标人的投标报价不得超过预算控制金额，预算控制金额在投标人须知前附表中载明。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.4 投标保证金

3.4.1 根据河南省财政厅发布的《关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购[2019]4号），本项目不收取投标保证金。

3.5 资格审查资料

3.5.1 根据第六章内容提供证明材料。

3.5.2 投标人须知前附表规定接受联合体的，联合体各方均应提供资格审查资料。

3.5.3 资格审查资料的特殊要求见投标人须知前附表。

3.6 备选投标方案（不允许）

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得提交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 允许投标人提交备选投标方案的，只有中标人所提交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，采购人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个

或两个以上供货方案的，视为提供备选方案。

3.7 投标文件的制作

3.7.1 投标人登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

3.7.2 投标人凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载招标文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子投标文件。投标人在制作电子投标文件时，应按要求进行电子签章。投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 锁和企业 CA 锁进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（*.lytf 格式和*.nlytf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 锁。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

3.7.3 加密的电子投标文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版投标文件。未加密的电子投标文件应与加密的电子投标文件为同时生成的版本。

3.7.4 招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被否决的风险。

3.7.5 投标文件所附证明材料均为原件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行了响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

4、投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标文件的密封和标记的要求：见投标人须知前附表。

4.2 投标文件的提交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前提交投标文件。不接受邮寄、电报、电话、传真等方式投标。除电子投标文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

4.2.2 投标人提交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 投标文件份数及其他要求：见投标人须知前附表。

4.2.4 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（*.lytf）到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时投标人须使用制作该投标文件的同一 CA 锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

4.2.5 投标人因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式见投标人须知前附表。

4.2.6 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所提交的投标文件不予退还。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改并重新上传投标文件或在洛阳市电子招投标交易平台上进行撤回投标的操作。

4.2.2 投标截止时间以后不得修改投标文件。

5、开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点开标。

5.2 开标规定

5.2.1 采购人及投标人在招标文件规定的时间和地点开标。

5.2.2 开标时，各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件解密。开标时，采购代理机构将通过洛阳市电子招投标交易平台进行唱标。

5.2.3 本项目采用远程不见面交易的模式。开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前登录不见面开标大厅（<http://61.54.85.189/BidOpening>），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。请参照洛阳市公共资源交易中心首页—办事指南—下载中心—操作手册—《洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）》。

5.3 开标疑义

投标人对开标有疑义的，应按投标人须知前附表规定的方式提出。

6、资格审查与评标

6.1 资格审查小组与评标委员会

6.1.1 招标人负责资格审查。招标人组建资格审查小组。评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人代表以及评审专家组成评标委员会成员人数以及评审专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

6.1.3 评标过程中, 评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的, 采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效, 由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 资格审查与评标原则

资格审查遵循公平、公正的原则, 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 资格审查与评标

6.3.1 资格审查小组与评标委员会按照第五章“资格审查与评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标人进行资格审查, 并对投标文件进行评审。第五章“资格审查与评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准, 不作为资格审查与评标依据。

6.3.2 通过资格审查的投标人的投标文件由评标委员会进行评审。评标完成后, 评标委员会应当提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.3.3 本次招标采用电子化评标, 如“洛阳市电子招投标交易平台”系统出现故障, 导致无法继续评审工作的, 可暂停评标, 对原有资料及信息作出妥善保密处理, 待电子评标系统恢复正常之后组织评审。

7、定标及合同授予

7.1 定标

7.1.1 按照投标人须知前附表的规定, 采购人或采购人授权的评标委员会依法确定中标人。

7.1.2 按投标人须知前附表规定的定标原则确定中标人。

7.2 中标结果

自中标人确定之日起1个工作日内, 在投标人须知前附表规定的媒体上公告中标结果, 招标文件随中标结果同时公告。

7.3 中标通知

《中标通知书》由采购代理机构向中标人发出, 同时将中标结果通知未中标的投标人。《中标通知书》对中标人和采购人均具有法律效力。

7.4 履约保证金

7.4.1 本项目不收取履约保证金。

7.5 签订合同

7.5.1 采购人和中标人应当在中标通知书发出之日起1个工作日内, 根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同, 在签订合同时向采购人提出附加条件的, 采购

人有权取消其中标资格；给采购人造成损失的，中标人还应当对采购人予以赔偿。

7.5.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的，给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

7.5.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

8、纪律和监督

8.1 对采购人的纪律要求

8.1.1 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；

8.1.2 不得与投标人或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.1.3 不得诱导、干预或影响评标委员会依法依规评标，不得诱导、干预或影响评标专家依法依规独立评标；

8.1.4 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；

8.1.5 不得接受投标人或采购代理机构的贿赂，或获取其他不正当利益；

8.1.6 不得无正当理由拒绝与中标人签订合同；

8.1.7 参与采购活动的相关人员与投标人有利害关系的应当回避；

8.1.8 采购过程中，不得有其他违法违规行为。

8.2 对投标人的纪律要求

8.2.1 不得以他人名义投标；

8.2.2 投标人不得相互串通投标，不得与采购人、与采购代理机构串通投标；

8.2.3 不得向采购人或者评标委员会成员行贿，或提供其他不正当利益谋取中标；

8.2.4 不得弄虚作假骗取中标，不得虚假应标，不得恶意低价抢标；

8.2.5 投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作；

8.2.6 不得无正当理由弃标或中标后拒绝与采购人签订合同；

8.2.7 不得恶意诋毁其他投标人、采购人或采购代理机构；

8.2.8 在参与政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

8.3 对评标委员会成员的纪律要求

8.3.1 确定参与评标至评标结束前，不得私自接触投标人；

8.3.2 不得与投标人或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.3.3 不得接受投标人主动提出的与投标文件不一致的澄清和说明；

- 8.3.4 不得征询采购人的倾向性意见;
- 8.3.5 不得对主观评审因素协商评分;
- 8.3.6 不得对客观评审因素评分不一致;
- 8.3.7 评标委员会成员不得接受投标人、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益;
- 8.3.8 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇, 排斥其他投标人公平参与竞争;
- 8.3.9 不得使用招标文件没有规定的评标方法和评标标准进行评标;
- 8.3.10 不得诱导、干预或影响其他评标专家依法依规独立评标;
- 8.3.11 在评标活动中, 评标委员会成员不得擅离职守, 影响评标工作正常进行;
- 8.3.12 不得记录、复制或带走任何评标资料;
- 8.3.11 不得泄露评标过程中获悉的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应当保密的情况和资料;
- 8.3.13 评标委员会成员与投标人存在利害关系应当回避;
- 8.3.14 在参与政府采购评标活动中, 不得有其他违法违规行为。

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

- 8.4.1 不得接受投标人、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益;
- 8.4.2 不得与投标人、采购代理机构或评标专家串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益;
- 8.4.3 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇, 排斥其他投标人公平参与竞争;
- 8.4.4 不得诱导、干预或影响评标委员会及其成员依法依规独立评标;
- 8.4.5 不得擅离职守, 影响评标工作正常进行;
- 8.4.6 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料;
- 8.4.7 与投标人有利害关系的应当回避;
- 8.4.8 在参与或服务政府采购活动中, 不得有其他违法违规行为。

8.5 质疑和投诉

8.5.1 投标人认为本次招标活动的招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的, 在知道或应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内有权在法定质疑期内, 按规定的程序针对同一采购程序环节一次性实名向采购人、采购代理机构提出书面质疑。质疑函应采用中华人民共和国财政部制

定的范本（见附件：质疑函范本）。质疑函及授权委托书应按规定签字并加盖公章。

8.5.2 质疑函的递交方式：见投标人须知前附表。

8.5.3 对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，投标人可以在质疑答复期满后 15 个工作日内实名向（项目所属）同级政府采购监督管理部门投诉。

8.5.4 质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，投标人对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

9、样品

如本招标项目需要提供样品，样品的具体要求见投标人须知前附表。

10、相同品牌产品投标的处理

相同品牌产品投标的处理办法见投标人须知前附表。

11、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

12、公开招标失败转为竞争性谈判方式采购

12.1 本项目（标段）招标过程中提交投标文件并经评标委员会评审实质性响应招标文件要求的投标人只有两家时，采购人、采购代理机构按照规定程序报经本级财政部门批准后可以与该两家投标人进行竞争性谈判采购，采购人、采购代理机构应当根据招标文件中的采购需求编制谈判文件，成立谈判小组，由谈判小组对谈判文件进行确认。

12.2 公开招标失败项目转为竞争性谈判方式采购的，原招标文件的采购需求转为谈判文件的相应内容。投标人的原投标文件转为谈判响应文件。评标委员会转为谈判小组，不再按原评标办法对原投标人进行评审打分，并按下述程序确定中标单位。

12.3 谈判的主要程序

12.3.1 谈判小组对投标人的响应文件进行评审。未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理。

12.3.2 谈判小组所有成员集中与实质性响应谈判文件要求的单一投标人分别进行谈判，并给予所有参加谈判的投标人平等的谈判机会。

12.3.3 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。对谈判文件做出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，须经采购人代表签字确认。谈判小组以书面形式同时通知所有参加谈判的投标人。

12.3.4 投标人按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件的，由其法定代表人或其委托代理人签字或者加盖公章。

12.3.5 谈判文件详细列明采购项目的技术、服务要求后，谈判小组要求所有继续参加谈判的投标人在规定时间内提交最后报价。

12.3.6 最后报价是投标人响应文件的有效组成部分。

12.3.7 谈判小组从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的投标人中，按照最后报价由低到高的顺序推荐成交候选人。

附件：质疑函范本

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

第三章 采购需求

一、项目概况

本次采购项目为河南省洛阳女子监狱医院医疗、检验、供应室设备采购项目，共1个标段。

二、采购货物清单及要求

检验室设备

序号	设备名称	参数	数量
1	全自动血液细胞分析仪	<p>检测速度：每小时不少于40个样品；</p> <p>红细胞血小板检测原理：鞘流技术+阻抗法；</p> <p>白细胞五分类检测模式：具有专用的末梢全血模式、普通全血模式和末梢血预稀释模式；</p> <p>用量：末梢全血和普通全血模式$\leq 16\mu\text{l}$，实现血细胞计数与白细胞五分类；末梢血预稀释模式$\leq 20\mu\text{l}$，实现血细胞计数与白细胞五分类；</p> <p>测试参数不少于23项参数；</p> <p>散点图需≥ 1个，直方图需≥ 3个；</p> <p>具有单独嗜碱性粒细胞检测通道；</p>	1
2	全自动生化分析仪	<p>1. 仪器类型：随机任取、分立式全自动生化分析仪</p> <p>2. 分析速度：生化项目比色恒速$\geq 400\text{T/H}$</p> <p>3. 同时分析项目≥ 95个</p> <p>4. 测试原理：比色法、比浊法、离子选择电极法</p> <p>5. 分析方法：终点法、固定时间法、动力学法，支持1-4试剂项目</p> <p>6. 样本量：$1.5\mu\text{L}\sim 45\mu\text{L}$，$0.1\mu\text{l}$步进</p>	1
3	全自动化学发光分析仪（能做传染病） 甲状腺功能检测设备	<p>一、整机性能</p> <p>1、工作速度 $\geq 180\text{Test/H}$</p> <p>2、系统功能 检测原理：磁微粒化学发光，具有24小时连续开机，自动重测，自动休眠，自动唤醒功能。</p> <p>二、样本系统</p>	1

		<p>1、加样针 样品和试剂单独加样，具有单独试剂针和加样针。</p> <p>2、样本盘 ≥ 50 个样本位，可以连续加载，急诊优先。</p>	
4	离心机 (48 孔) 带 离心机通风柜	<p>1、微机控制、数字显示、免维护无刷电机、运行时噪音低。</p> <p>2、铝合金转子体，可高温消毒，结实耐用。</p> <p>3、门盖带减压气弹簧，方便客户操作使用。</p> <p>4、设有电子安全门锁、超速、不平衡故障自动诊断功能。</p> <p>5、可广泛应用于临床学、生物化学、食品及环保等领域，实验室中用于离心沉淀的常规仪器。</p>	1
5	生物安全柜	<p>外箱体采用优质冷轧钢板，静电喷塑；操作区三侧采用不锈钢一体化结构，内部可清洗部位采用 10mm 大圆角处理，便于清理。</p> <p>标配两块 ULPA 超高效过滤器，针对 0.12 μm 颗粒系可以达到 99.999%截流效率，过滤膜材质采用无隔板硼硅酸盐玻璃纤维。</p>	1
6	显微镜	<p>独特CFI 无限远光学系统。能够更好的消除色差、球差。目镜、物镜互换性好，可使观察效果达到最佳。</p> <p>2、调焦机构：同轴粗微调，齿杆齿条传动，采用三角导轨滚柱交叉导向机构。粗调焦带上限位及松紧调节环，粗调力矩可调。具有过载保护装置，可带样机演示。</p> <p>3、微调每转：0.2mm，微调最小格值：2 μm；粗调范围$\geq 22\text{mm}$。每转 37.7 mm</p> <p>4、人体工程学设计：调焦手轮位置靠近桌面，位于同一水平高度，且它和载物台移动手柄的位置接近，操作者无需扭曲肩膀，可保持自然的姿势进行操作。粗调手轮的扭矩力是可以调节的，更具人性化。</p> <p>5、阻尼式切片夹（初学使用者也不会把切片压碎）。具有自动限位机械装置，自动定位卸力（可使粗微调永不下滑，更好的保护机械部分的寿命），可带样机演示。</p>	1

7	2-8 度医用冷藏箱	<p>1、产品类型：立式，单门，LOW-E 镀膜玻璃门设计。</p> <p>2、有效容积：$\geq 260\text{L}$、360L。外形尺寸$\leq 660*660*1980$</p> <p>3、温控系统：电子温度控制，箱内温度 $2\sim 8^{\circ}\text{C}$，温度显示精度为 0.1°C，控制温度调节精度为 0.1°C。</p> <p>4、具有蓄电池，断电后可持续显示箱体内温度$\geq 48\text{h}$。</p> <p>5、箱内制冷方式：强制风冷循环，配备高效翅片式蒸发器；</p> <p>6、制冷系统：采用原装压缩机，制冷性能稳定，制冷效果明显。</p>	1
8	冷冻冷藏柜	<p>1. 样式：立式。</p> <p>2. 冷冻室容积：76L。</p> <p>3. 冷藏室容积：134L。</p> <p>4. 总有效容积：210L。</p> <p>5. 额定功率：120W。</p> <p>6. 耗电量：0.64kW.h/24h。</p> <p>7. 产品净重：50kg。</p> <p>8. 气候类型：SN/N。</p> <p>9. 制冷方式：直冷。</p> <p>10. 温度范围：冷藏 $2^{\circ}\text{C}\sim 8^{\circ}\text{C}$；冷冻 $-15^{\circ}\text{C}\sim -25^{\circ}\text{C}$。</p> <p>11. 工作条件：环境温度 $10\sim 32^{\circ}\text{C}$，电源 220V/50Hz。</p> <p>12. 外部尺寸（宽\times深\times高）：545\times596\times1663（mm）。</p> <p>13. 内部尺寸（宽\times深\times高）：冷藏室尺寸 403\times450\times749（mm）；冷冻室尺寸 347\times425\times650（mm）。</p>	1
9	纯水机	<p>1、进水水源：市政自来水</p> <p>2. 产水量：$\geq 40\text{H}$</p> <p>3. 取水速度：1.5-2L/min</p> <p>4. 产水指标：电阻率：18.2MΩ.cm@25$^{\circ}\text{C}$；重金属(mg/l)< 0.01；细菌含量< 1个/ml；总有机碳（TOC）$< 10\text{ppb}$；颗粒：$< 0.22\mu\text{m/ml}$$< 1$个。</p> <p>5. 储水箱：配 40 升 PE 水箱或者 10G 压力罐（可根据用户实际情况选配）</p>	1

10	尿沉渣分析仪	<p>工作原理：流动细胞数字成像自动识别原理。</p> <p>2、测定项目：1) 尿液有形成分识别参数：红细胞(RBC)、白细胞(WBC)、鳞状上皮(SQEP)、非鳞状上皮细胞(NSE)、透明管型(HYA)、未分类管型(UNCC)、草酸钙结晶(CAOX)、细菌(BACT)、酵母菌(YST)等23项；</p> <p>2) 尿有形成分报告参数：红细胞平均直径(MCD)、红细胞分布宽度(RDW)、异常红细胞比值(R-RATE)；</p> <p>3) 可联机接收尿干化学分析仪的测试结果</p>	1
11	移液器	<p>产品定位：重量轻操作力小，人体工程学设计</p> <p>移液原理：气体活塞式</p> <p>量程：0.1ul-10ml</p> <p>通道选择：单通道</p> <p>RFID追踪：有（只能读取）</p> <p>高温高压灭菌：可（整只）</p> <p>耗材：通用吸头，epT. I. P. S 吸头</p> <p>耗材的纯度级别：</p> <p>>Eppendorf Quality 优质级</p> <p>>PCR 洁净/无菌级</p> <p>>Eppendorf Biopur 生物纯级</p> <p>>法医 DNA 级</p>	3

供应室设备

序号	名称	规格型号	参数及功能	数量
----	----	------	-------	----

1	脉动真空灭菌器	200L	<p>脉动真空蒸汽灭菌器设备容积 200L 额定工作压力 0.22Mpa 额定工作温度 134℃热均匀度$\leq\pm 2^{\circ}\text{C}$ 灭菌时间选择范 0~99min 灭菌温度选择范围 115-134℃ 功率/电源电压 10KW/AC380V. 50Hz 外形尺寸 1400×750×1740 (mm) 运输尺寸 1560×910×1880 (mm) 毛重/净重 460KG/370KG</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 进水、脉动真空、升温、灭菌、排水排汽、真空干燥全过程自动进行, 使用方便 2. 液晶显示, 7 寸触摸屏控制, 3. 内胆, 盖子均为 30408 不锈钢。 4. 具有三次或以上脉动真空, 适用于各种有包装的、无包装的、中空多孔及内部有管路的器械。 5. 灭菌器自带蒸汽发生器, 随机适配活动灭菌盘 1 套。 6. 灭菌器内腔为圆形双层设计, 是由灭菌室和夹套组成, 具有深度烘干功能。 7. 具有打印功能, 打印机可对灭菌工作全程记录。 8. 具有 Bowie&Dick 测试功能, 用于蒸汽穿透力检测。故障自动检测, 方便自我维护。 9. 设有温度, 超压自动保护装置。 10. 安全连锁装置: 门未关紧时蒸汽不能进入内层主体并报警提示, 灭菌室内压力大于 0.027MPa 时, 门被连锁, 不能开门。 11. 超压保护, 压力超过工作压力时安全阀自动泄压保护。 12. 低水位保护装置: 水未到高水位不能启动, 低水位缺水时自动断电保护。 13. 过电流保护: 电流过载时电源断路器便自动切断电源。 14. 密封门: 手动开关门, 采用放射棒转盘式, 装设二级自锁、连锁安全装置, 单门, 带有压力安全连锁装置。 15. 灭菌室由优质不锈钢材料制作。 16. 设有织物包程序, 器械程序, 液体程序, BD 实验程序, 真空测试程序, 另设有用户自定义灭菌程序。 17. 设有 0.22 μm 细菌空气过滤器, 保证破除真空的空气为无菌空气, 	1
---	---------	------	---	---

			避免再次污染	
2	干燥柜	300L	900(W)*2000(H)*490(D) 1. 外罩、舱体采用医用级优质 SUS304 不锈钢拉丝板, 板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 高度耐腐蚀而酸碱, 细菌附着率低, 使用寿命长。2. 密封门、维修门 材质: 采用优质 SUS304 不锈钢拉丝板, 板材厚度 $\geq 2\text{mm}$ 。3. 脚轮配置: 采用国内优质多功能聚胺脂静音移动脚轮, 简洁美观, 集成脚轮和支脚功能, 通过调节旋钮升降胶垫固定设备。	1
3	超净波清洗机	54L	主要适用于医院硬式内窥镜, 管腔器械, 手术刀, 止血钳, 内镜活检钳, 镊子, 注射针头, 各式大小注射器, 试管, 玻璃片, 换药碗, 各种盘子, 圆桶, 测压器等放射性, 污物性, 大批量, 高洁度的快速高效超声波清洗。	1
4	纯水机	300L	设备配置及技术参数要求: 用途及功能: 1 纯水设备 1.1 设备产水量: 300L/h (25°C) 1.2 水利用率: $\geq 60\%$ 1.3 内毒素、细菌去除率: $\geq 99\%$ 1.4 纯水电导率: $\leq 15\mu\text{s} / \text{cm}$ (25°C) 1.5 设备性能	1

			<p>1.5.1 设备产水纯净水国家标准，开机具备自动反冲功能</p> <p>1.5.2 设备预处理系统自动冲洗及再生运行</p> <p>1.5.3 设备具备无水保护、高低压保护、水箱液位保护等多种安全自锁装置和报警装置</p> <p>1.5.4 多功能监测可实现水质、流量、压力等在线显示</p> <p>1.5.5 智能平衡系统确保设备运行的稳定与安全</p> <p>1.5.6 反渗透主机一体化结构，占地面积小</p> <p>1.5.7 设备采用集成控制，显示电导率等参数</p> <p>1.5.8 设备由预处理系统、单级反渗透系统及恒压输送供水系统组成</p> <p>1.6 主要参数</p> <p>1.6.1 水泵要求：水泵品牌为南方泵或同等品牌，泵体材质为不锈钢</p> <p>1.6.2 膜元件要求：脱盐率$\geq 99\%$、膜片类型为芳香族聚酰胺复合膜，数量1支，产水量满足设计要求；</p> <p>1.6.3 膜壳材质要求：304 不锈钢</p> <p>1.6.4 纯水水箱采用304 不锈钢材质，补水水位自动控制</p> <p>1.6.5 主机机架采用304 不锈钢，管道连接高压部分采用304 不锈钢，其他部分用卫生级UPVC。</p> <p>1.6.6 制水机开关受纯水水位自动控制</p> <p>2 技术服务要求</p> <p>2.1 安装地点：</p> <p>2.2 安装调试与培训：供货商按照医院要求，负责水、电所有管道等的免费安装、调试，提供使用人员的免费培训</p> <p>2.3 售后服务：当接到电话后需在5个小时内到达现场12个小时内给予解决将设备恢复正常使用。终身提供每年不少于2次的免费上门进行运行状态检查、运行参数调整、设备清洗等相关维护保养服务，保证设备正常运行，延长使用寿命。</p>	
5	清洗工作台	1800*1080*80	<p>1、用于清洗器械的分类 2、采用优质不锈钢材质用于污染物品的清洗、分类 3、前后边角采用为大圆弧设计，避免人员受到伤害，易于清理、带可调节脚 4、板面底部衬有专用板，更承重，坚固耐用。</p>	1

6	清洗槽	不锈钢四槽一干	1. 四个出水点, 2 把水枪 2. 优质不锈钢、304 去水器, 带提篮 3. 带冷、热水接口, 流量大并且可以自由调节; 4. 带柜门, 背板, 内槽采用圆弧形设计, 易清洗打理 5. 用于污染物品的手工清洗、带底脚	1
7	污物回收车	1200*60*1000	1、污物器械的回收 2、采用全优质不锈钢; 3 寸大静音轮, 推拉省力、平稳; 3、把手采用优质加厚不锈钢 32MM 圆管定制 ; 4、用于污染物品的密封回收	1
8	洗眼器	立式双头	清洗眼睛与面部 1、用于快速清除有害物质对眼睛的侵害; 2、用于对双眼及脸部进行冲洗的喷水口 3、开关阀用于控制水源, 底座用于固定洗眼器; 4、采用 304 优质不锈钢材质制作与 304 过滤网, 双头带有防尘盖, 采用立式设计, 方便使用	1
9	双门互锁传递窗	600*600*600	去污区与检查打包灭菌区物品传输 2、采用 304 优质不锈钢制作; 配有紫外线消毒灯, 用于物品的无菌传递 3、门带玻璃视窗, 可观察传递窗内物品、特殊的双门互锁避免人为地操作失误符合院感要求 4、用于无菌物品存储、发放	3
10	小车清洗机	580*760	用于器械回收车的清洗 1、高强度三柱塞轴向泵, 采用感应电机, 低噪音, 压力高, 清洗彻底; 2、壳体及车架采用一体化高强度 ABS 制成, 设计紧凑小巧, 整体美观; 3、设有插枪座, 水枪配有可调试喷嘴, 枪柄有安全锁扣, 防止意外打开, 内置肥皂瓶; 4、十分轻便, 方便移动 5、主要针对污物车的高压冲洗, 6、杜绝二次污染的几率	1
11	器械检查打包台	1800*800*1500	用于器械的检查打包 2、采用优质不锈钢板材制作 3、前边角采用为大圆弧设计, 避免人员受到伤害, 易于清理 4、带节能照明灯, 用于器械的检查打包 带有双层灯架, 灯架采用可移动式、方便使用	1
12	器械检查打包台	2000*1100*800	用于敷料的检查打包 2、采用优质不锈钢板材制作 3、桌面前后边缘大圆角过渡美观且易于清理; 带检查灯 2 只, 可检查出包布的微小破损; 4、用于包布、敷料的检查折叠打包。不锈钢板材表面光滑、不生锈、耐腐蚀、无毒、卫生、环保。 5、板面底部衬有专用板, 更承重, 坚固耐用	1
13	器械检查放大	台式, 8 倍放大	用于器械的放大检查 1、三节式机械臂, 优质不锈钢支架, 坚固耐用, 可自由 360 度伸展; 带环状检查灯, 采用环形节能无影灯管; 2、便	1

	镜		捷开关，一键开启、电压功率 220V/50HZ 20W 用于检查器械是否清洗干净，包布是否有破损	
14	器械柜	960*405*1800	用于存放不同规格的器械 2、采用优质不锈钢制作、内置 4 层搁板，高度可调，可存放不同大小物品 3、全玻璃门双门设计，使用方便、用于器械的暂时存放	1
15	医用自动封口机	1850*1130*1450	1.用途：用于高低温纸塑包装袋的密封 2.特点：可记录连续检查和记录封印参数、封印温度、表面压力和封印时间； 3.微处理控制压印设备，可打印消毒日期、有效日期、批号、工作人员代号及其他内容。	1
16	无菌储存柜	960*405*1800	无菌物品储存 2、采用 SUS304 不锈钢制作、内置 4 层搁板，高度可调，可存放不同大小物品 3、全 304 不锈钢推拉门设计，使用方便、用于物品的暂时存放	1
17	无菌物品下送车	1200*600*1000	用于无菌物品的下送 2、采用全优质不锈钢；单面双开门，3 寸大静音轮，推拉省力、平稳； 3、把手采用优质加厚不锈钢圆管定制 4、内置搁板，高度可调，可运输不同大小物品； 5、用于污染物品的密封回收、下送	1
18	平板货架	1200*600*1650	采用 304 不锈钢用于存放手术包	1

体检室设备

序号	规格型号	参数	数量
----	------	----	----

<p>1</p>	<p>彩超</p>	<p>1. 全数字化彩色多普勒超声诊断系统主机</p> <p>1.1 ≥21 寸高分辨率彩色液晶显示器, ≥3 关节支撑臂, 具备显示器锁定装置</p> <p>1.2 ※≥13 寸高灵敏度防反光彩色触摸屏, 可独立调节角度, 触摸屏按键可调节顺序、增加或删除并支持手动描迹测量</p> <p>1.3 控制面板可独立旋转和升降</p> <p>1.4 控制面板左右旋转角度 180°</p> <p>1.5 探头接口 ≥4 个, 全激活、相互通用</p> <p>1.6 配置探头接口防尘盖</p> <p>2. 1.7 二维灰阶成像</p> <p>1.8 谐波成像单元</p> <p>1.9M 型模式、彩色 M 型</p> <p>1.10 解剖 M 型 ≥3 条, 腹部、浅表、心脏模式均支持</p> <p>1.11 以 A、B、C 清晰标识三条解剖 M 型的取样线, 同时可以在显示当前与显示全部这两种模式下进行相互触摸切换</p> <p>1.12 彩色多普勒成像</p> <p>1.13 频谱多普勒成像</p> <p>1.14 支持多种探头 (腹部单晶体探头、心脏单晶体探头、浅表探头、腔内探头及介入探头)</p> <p>1.14.1 支持左心室心腔显影和微血管造影增强功能</p> <p>1.14.2 双计时器</p> <p>1.14.3 双实时显示组织图像和造影图像, 且图像位置可互换</p> <p>1.14.4 支持造影击碎</p> <p>1.14.5 显示格式: 双幅、单幅、混合</p> <p>1.15 弹性成像单元, 具备组织硬度定量分析软件和压力曲线提示图标, 并具备肿块周边组织弹性定量分析功能, 可支持浅表探头、妇科及前列腺等腔内探头</p> <p>1.16 实时宽景成像 (要求所有探头可用, 支持彩色宽景, 扫描速度提示)</p> <p>1.17 空间复合成像, ≥9 条偏转线 (提供曲别针试验 9 条扫描线证明图片)</p> <p>1.18 斑点噪声抑制成像, 支持造影成像单元、4D 成像等</p> <p>1.19 扩展成像 (可支持凸阵、线阵、容积探头)</p> <p>1.20 组织特异性成像, 根据不同组织特性, 可选多种成像条件 (常规、液性、脂肪等)</p> <p>1.21 智能血管跟踪技术, 一键实时自动优化 Color/Power 及 PW 频谱图像、</p>	<p>1</p>
----------	-----------	---	----------

	<p>Color/Power 框的位置和角度、PW 取样门的位置、角度和大小等。</p> <p>1.22 一键自动快速优化二维、彩色、频谱及造影成像</p> <p>1.23 图像放大：具备局部放大和全屏放大两种模式。全屏放大支持≥ 2种放大模式</p> <p>1.24 穿刺针增强技术，要求具有双屏实时对比显示，增强前后效果，并同时支持增强平面多角度可调</p> <p>1.25 多语言操作界面，英语，中文（包括键盘输入、注释、操作面板等）</p> <p>1.26 支持语音注释及播放</p> <p>1.27 关机时显示器触摸屏同时显示关机、待机、取消三种状态，可实现触摸关机</p> <p>2. 测量/分析和报告</p> <p>2.2.1 一般测量：距离、周长、面积、体积、角度、自动频谱测量</p> <p>2.2 全科测量包（腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官、儿科、血管、神经、急诊科），自动生成报告</p> <p>2.3 自动产科测量，要求自动测量≥ 4项胎儿发育评估指标</p> <p>2.4 自动NT 测量</p> <p>2.5 血管内中膜自动测量，可同时自动描记血管前、后壁的内中膜，自动生成测量数据，测量结果参数≥ 4项。</p> <p>2.6 IVF 卵泡专业分析软件包，具备专业卵泡评估报告，多项 IVF 评估指标及发育趋线分析</p> <p>2.7 自动容积测量（选配）</p> <p>2.8 血管体位图手动编辑功能，通过触摸屏手动编辑体位图，直观显示病变的位置。</p> <p>2.9 心功能自动测量软件，自动识别四腔心、两腔心、心肌边界，无需手动描记。</p> <p>3. 电影回放和原始数据处理</p> <p>3.3.1 支持二维、彩色、造影、4D 等模式的手动和自动回放</p> <p>3.2 支持向后存储和向前存储，时间长度可预置，向后存储≥ 5分钟的电影</p> <p>3.3 支持同屏对比多个不同模式的动态、静态图像</p> <p>3.4 原始数据处理，支持动、静态图像冻结后，最大可进行 32 项参数调节。</p> <p>4. 检查存储和管理（内置超声工作站）</p> <p>4.4.1 内置超声工作站</p> <p>4.2 硬盘：$\geq 1T$ 硬盘</p> <p>4.3 多种导出图像格式：动态图像、静态图像以 PC 格式直接导出，无需特殊</p>	
--	---	--

		<p>软件即能在普通PC机上直接观看图像。导出、备份图像数据资料同时,可进行实时检查,不影响检查操作</p> <p>5. 连通性要求</p> <p>5.5.1 支持移动设备无线传输,要求将机器超声图像通过无线网络直接发送到智能移动终端平台</p> <p>5.2 支持DICOM 3.0接口,具备DICOM 妇产科、心脏、血管、乳腺结构化报告,并通过IHE-C中国专项测试认证</p> <p>5.3 视频/音频输入、输出</p> <p>5.4 支持ECG/PCG信号、≥6个USB接口、DVDR/W刻录光驱</p> <p>6. 系统技术参数及要求</p> <p>6.1 二维灰阶模式</p> <p>6.1.1 数字化声束形成器,数字化可变孔径及动态变迹,A/D≥12 bit</p> <p>6.1.2 接收方式:发射、接收通道≥1024,多倍信号并行处理</p> <p>6.1.3 扫描线:每帧线密度≥512超声线</p> <p>6.1.4 发射声束聚焦:发射≥8段</p> <p>6.1.5 预设条件:针对不同的检查脏器,预置最佳图像检查条件</p> <p>6.1.6 最大显示深度:≥38cm(提供图片证明)</p> <p>6.1.7 最大帧率:≥1000帧/秒</p> <p>6.1.8 TGC:≥8段</p> <p>6.1.9 LGC:≥6段,触摸屏上可进行分段调节,同时具有常规、肋间、左侧、右侧4种快速优化触摸按键(提供图片证明)</p> <p>6.1.10 增益调节:B/M/D分别独立可调,≥100</p> <p>6.1.11 伪彩图谱:≥8种</p> <p>6.2 彩色多普勒成像</p> <p>6.2.1 包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等</p> <p>6.2.2 显示方式:B/C、B/C/M、B/POWER、B/C/PW</p> <p>6.2.3 取样框偏转:≥±30度(线阵探头)</p> <p>6.2.4 最大帧率:≥500帧/秒</p> <p>6.2.5 支持B/C同宽</p> <p>6.3 频谱多普勒模式</p> <p>6.3.1 包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒</p> <p>6.3.2 显示方式:B, PW, B/PW, B/C/PW, B/CW, B/C/CW等等</p> <p>6.3.3 最大速度:≥7.60m/s(连续多普勒速度:≥30m/s)</p> <p>6.3.4 最小速度:≤1 mm/s(非噪声信号)</p>	
--	--	---	--

		<p>6.3.5 取样容积: 0.5-30mm ,支持所有探头</p> <p>6.3.6 偏转角度: $\geq \pm 30$ 度 (线阵探头) , 并支持快速角度校正</p> <p>6.3.7 零位移动: ≥ 8 级</p> <p>6.3.8 支持频谱自动测量</p> <p>6.4 组织多普勒成像</p> <p>6.4.1 支持组织速度图、能量图、M 型、频谱成像模式</p> <p>6.4.2 组织追踪定量分析软件, 包括速度、应变及应变率和牛眼图 (选配)</p> <p>7. 探头规格</p> <p>7.1 频率: 超宽频带或变频探头, 所配探头均为宽频变频探头, 二维、谐波、彩色及频谱多普勒模式分别独立变频, ≥ 3 段</p> <p>扫描频率: 凸阵, 带宽: 1.1-5.6MHz, 角度$\geq 80^\circ$;</p> <p>线阵, 带宽: 3-13 MHz;</p> <p>相控阵探头, 带宽 1.1-4.4MHz, 角度$\geq 85^\circ$;</p> <p>7.2 穿刺引导, 凸阵、线阵、相控阵具备多角度穿刺引导功能</p> <p>8. 外设和附件</p> <p>8.1 耦合剂加热器</p> <p>8.2 腔内探头放置架, 可左右互换</p> <p>8.3 DVR 内置数字录像机 (选配) , 每次最大存储长度: ≥ 30 min</p>	
2	影像科 (DR)	<p>1.1 所招设备为医用 X 射线摄影系统, 用于完成全身各部位、各体位、各角度的拍片检查。</p> <p>1.2 为保证整机兼容及售后保障, 投标产品配备的高压发生器、平板探测器为同一制造商 (需提供证明)。</p> <p>2 主要技术规格和要求</p> <p>2.1.1 输出功率≥ 65KW</p> <p>2.1.2 千伏范围: 40—150KV</p>	1

		<p>2.1. 3APR 功能及手动调节设置</p> <p>2.1.4 最大输出电流$\geq 800\text{mA}$</p> <p>2.1.5 最大透视管电流$\geq 40\text{mA}$ (需提供检验报告证明)</p> <p>2.2X 线球管</p> <p>2.2.1 焦点: 小焦点 $\leq 0.6\text{mm}$, 大焦点$\leq 1.2\text{mm}$</p> <p>2.2.2 阳极热容量$\geq 350\text{KHU}$</p> <p>2.2.3 阳极输入功率$\geq 78\text{KW}$</p> <p>2.2.4 阳极旋转速度$\geq 10000\text{rpm}$</p> <p>2.3 平板探测器</p> <p>2.3.1 探测器尺寸$\geq 430\text{mm} \times 430\text{mm}$</p> <p>2.3.2 像素尺寸$\leq 139\mu\text{m}$</p> <p>2.3.3 采集灰阶度$\geq 16\text{bits}$</p> <p>2.4 机架支撑装置</p> <p>2.4.1 一体化U型臂机架结构或双立柱结构</p> <p>2.4.2 具备临床常用自动摆位功能≥ 11种</p> <p>2.4.3 焦点与接收器输入屏间距 (SID) 范围$\geq 1000-1800\text{mm}$</p> <p>2.4.4 横臂绕中心旋转角度范围$\geq -30^\circ - +120^\circ$</p> <p>2.4.5 横臂沿立柱上下移动行程$\geq 1300\text{mm}$</p> <p>2.4.6 探测器绕水平轴旋转角度范围$\geq \pm 45^\circ$</p> <p>2.5 近台操控系统</p> <p>2.5.1 具备近台操控彩色触摸屏</p> <p>2.5.2 屏幕尺寸≥ 9.7英寸</p> <p>2.5.3 屏幕显示可依据重力方向自动调整显示的方向</p> <p>2.5.4 可显示患者的详细登记信息</p> <p>2.5.5 可调整曝光参数 (kV, mA, mAs 等)</p> <p>2.5.6 显示摆位图示化引导提示</p> <p>2.5.7 具备患者体型选择</p> <p>2.5.8 可通过触控系统一键摆位</p> <p>2.5.9 可显示曝光图像预览 (需提供相关证明文件证明)</p> <p>2.6 图像采集工作站</p> <p>2.6.1 windows 7 及以上操作系统</p> <p>2.6.2 操作界面语言采用中文设计</p> <p>2.6.3 高压发生器控制与系统操作高度集成, 可在系统界面上进行高压发生器曝光参数的调节、设置和显示</p>	
--	--	---	--

		<p>2.6.4 具有图像放大及漫游功能</p> <p>2.6.5 具有曝光参数记录和显示功能</p> <p>2.6.6 具有边缘增强功能</p> <p>2.6.7 具有窗宽窗位调节功能</p> <p>2.6.8 具有图像翻转及旋转功能</p> <p>2.6.9 具有图像正负像翻转功能</p> <p>2.6.10 具有图像标注功能</p> <p>2.6.11 具有DICOM 图像导出存储功能</p> <p>2.6.12 具有病人登记, 信息管理功能</p> <p>2.6.13 具有故障代码发送, 高压发生器操作过程记录功能</p> <p>2.6.14 支持DICOM3.0: WORKLIST, MPPS</p> <p>2.6.15 具有统计功能, 可统计曝光数量, 拍摄部位, 拍摄量等</p> <p>2.6.16 具有DAP 剂量面积乘积显示功能</p> <p>2.6.17 具有智能售后远程服务系统, 厂家能实时观测设备的详细使用状态, 能自动反馈故障或错误给厂家(需提供相关证明文件证明)</p> <p>2.6.18 此设备为特种设备, 最终应达到相关部门验收合格, 正常投入使用。</p>	
3	设备 电脑	H410、Intel I3 10105+风扇、金士顿16G、金士顿480G 固态硬盘、长城机箱、长城电源、AOC21.5 显示器、雷柏键盘鼠标	10
4	打印复印一体机	打印、复印、扫描, 打印速度A4:38ppm, letter:40ppm, 打印分辨率600×600dpi, 复印速度A4:38cpm; 双面A4:30cpm, 复印分辨率600×600dpi	3
5	千兆网线机箱 16口千兆交换机	数据交换、数据存储	1
6	心电图	<p>产品可在电源交流100伏~240伏, 50/60赫兹, 室温5—40℃和相对湿度25%RH~80%RH的环境下正常工作</p> <p>产品的电源插头符合中国标准, 无需适配器</p> <p>二、ECG 输入</p> <p>ECG 输入通道: 标准12导联心电信号同步采集</p> <p>导联选择: 手动/自动可选, (支持Nehb、Cabrera导联体系)</p> <p>输入阻抗: $\geq 100M \Omega$ (10Hz)</p> <p>频率响应: 0.01Hz ~ 450Hz</p>	2
7	妇科全自动电动手术(检查床)	全不锈钢床身底座, 不允许采用碳钢喷塑手术台称重 ≥ 180 公斤, 台面长度 $\geq 1850mm$, 宽度 $\geq 600mm$, 手术台背板上折 ≥ 75 度, 下折 ≥ 10 度, 前倾 ≥ 10 度, 后倾 ≥ 25 度	1

8	药房转盘式调剂台	可旋转三层结构，直径分别为 1.2m, 0.8m, 0.4m，采用优质冷轧钢板，静电喷塑	1
9	药柜	长 900×宽 800×高 1500mm，箱体分四层，采用优质冷轧钢板，静电喷塑	4
10	医用冷藏柜	双门对开，容积 600 升	2
11	中央供氧系统	<p>制氧系统产氧量必须$\geq 1\text{m}^3/\text{h}$。</p> <p>设备用途说明：利用 PSA 变压吸附技术制造氧气，供临床使用。</p> <p>制氧系统具有完整先进的布气及填充技术，须提供国家权威机构出具的相关证明文件</p> <p>制氧系统必须是无油设计。</p> <p>制氧系统冷却方式为风冷式。</p> <p>制氧系统本体噪声符合国家标准$\leq 85\text{dB}$，有相关降低噪音的环保技术，须提供国家权威机构出具的相关证明文件。</p> <p>制氧系统必须有良好的持久性能，采用锂基分子筛，分子筛筛床必须为不锈钢或特种铝合金材质，确保不生锈，分子筛在无需进行再生处理或更换的情况下，能实现连续运行 10 万小时。</p>	1
12	管道+负压+呼吸系统	氧气管道终端流量 10L/min,吸入管道应接地，验收标准：/T0187-94《中央供氧中心供氧系统通用条件》	30
13	护理站 ABS 双摇病床	规格：长 2150×宽 900×高 500mm，床头、床尾采用 ABS 高级工程塑料一次成型。床面采用优质冷轧钢带一次压制成型，厚度 1.2mm,M 型设计。床体使用阿克苏粉末静电喷涂。护栏为折叠式优质铝合金材料。四轮采用 125mm 全制动静音脚轮	6
14	ABS 床头柜	规格：长 480×宽 425×高 870mm，采用 ABS 高级工程塑料成型后装配。含顶板、毛巾架、挂钩、抽屉等。四轮采用 125mm 全制动静音脚轮	6
15	移动式等离子消毒机	等离子体反应器使用寿命 ≥ 30000 小时，设备连续工作 2 小时，可使 120 m^3 房间空气中的自然菌消亡率 $\geq 92.12\%$ ，对葡萄球菌杀灭率 $\geq 99.98\%$ 。生产企业需通过 ISO9001 及 ISO13485 认证。	4
16	输液泵	控制方式：自动和无滴数检测二种，输液速度可调范围 0.1ml/h~1200ml/h, 电源：AC220V,50HZ,内置高性能可充电锂电池。	2

17	便携式 12 导心电图机	<p>产品可在电源交流 100 伏~240 伏, 50/60 赫兹, 室温 5—40℃和相对湿度 25%RH~80%RH 的环境下正常工作</p> <p>产品的电源插头符合中国标准, 无需适配器</p> <p>二、 ECG 输入</p> <p>ECG 输入通道: 标准 12 导联心电信号同步采集</p> <p>导联选择: 手动/自动可选, (支持 Nehb、Cabrera 导联体系)</p> <p>输入阻抗: $\geq 100M \Omega$ (10Hz)</p> <p>频率响应: 0.01Hz ~ 450Hz</p> <p>定标电压: 1mV\pm2%</p> <p>耐极化电压: $\pm 880mV$ ($\pm 5\%$)</p> <p>内部噪声: $\leq 12.5\mu V_{p-p}$</p> <p>时间常数: $\geq 5 s$</p> <p>共模抑制比: $\geq 140dB$ (AC 滤波开启); $\geq 123dB$ (AC 滤波关闭)</p> <p>输入电流: $\leq 0.01 \mu A$</p>	2
18	除颤仪	<ol style="list-style-type: none"> 1、具备手动除颤、心电监护、呼吸监护 2、除颤采用双相波技术, 具备自动阻抗补偿功能。 3、手动除颤分为同步和非同步两种方式, 能量分 20 档以上, 可通过体外电极板进行能量选择。 4、可支持无创起搏功能; 起搏模式: 固定起搏, 按需起搏, 起搏频率: 40ppm-170ppm; 精度: $\pm 5\%$ 5、除颤充电迅速, 开机进入系统 2s, 充电至 200J<3s, ECG 恢复基线 2.5s 可支持监护功能: 血氧饱和度。测量范围: 0%-100%具备 PI 灌注指数 6、可支持监护功能: 无创血压。具有手动测量, 自动间隔测量, 连续测量三种模式。 7、可支持双通道有创血压监测功能: 测量范围, -50mmHg-360mmHg。 8、可支持体温检测: 具备两通道体温检测, 提供 T1, T2 两通道温差 TD 监测; 测量范围: 0° C-50° C。 9、配备 12 导联心电静息分析功能: 对 12 导联所有波形进行分析, 分析结果包括, 心率, PR 间期, QRS 间期, QT/QTc, P/QRS/T 轴和诊断结果。 10、1 块锂电池可支持 360J 除颤 200 次以上。 11、具备生理报警和技术报警功能, 通过声音、灯光等多种方式进行报警。 12、成人、小儿一体化电极板, 可选用除颤起搏监护多功能电极片。 13、支持中文操作界面、AED 中文语音提示。 14、彩色 TFT 显示屏$>8"$, 分辨率 640\times480, 最多可显示 3 通道监护参数波 	1

		<p>形,有高对比度显示界面。</p> <p>15、50mm 记录仪,自动打印除颤记录,可延迟打印心电,延迟时间>10s。</p> <p>16、可存储 24 小时连续 ECG 波形,数据可导出至电脑查看。</p> <p>17、符合除颤国际专用安全标准 IEC60601-2-4:2002。</p> <p>18、符合欧盟救护车标准 EN1789:2007。</p> <p>19、具备良好的防尘防水性能,防尘防水级别 IP44。</p> <p>20、具备优异的抗跌落性能,裸机可承受 0.75m 跌落冲击。</p> <p>21、可与监护仪组成中央监护除颤系统。</p>	
19	心电监护仪	<p>心电 (ECG)、呼吸 (RESP)、无创血压 (NIBP)、血氧饱和度 (SpO2)、脉搏 (PR)、双通道体温 (TEMP)、</p> <p>显示</p> <p>10 英寸彩色显示屏</p> <p>支持同屏显示 13 道波形</p> <p>可根据医护人员临床观察需要自由组合任意 4 个参数和波形进行大字体显示功能,大字体界面支持 NIBP 多组回顾、对比,使得医护人员可以全方位、远距离清晰观察</p> <p>具有呼吸氧合图观察界面,同步显示心率、呼吸、血氧饱和度参数,准确反映患者三个参数间的关联反应,帮助医生准确作出判断</p> <p>具有短趋势共存界面显示,方便同屏查看实时数据及趋势</p> <p>主界面上支持“进入趋势图回顾界面”、“进入趋势表回顾界面”、“经典界面”、“快速接收一名病人”、“进入呼吸氧合界面”、“夜间模式”等多种快捷键操作,且可根据不同医护人员使用习惯选择是否在主屏幕显示快捷键列表</p>	3
20	全自动除颤仪(以下简称 AED)	<p>一、设备用途</p> <p>1、设备名称和使用对象:设备注册名称为“自动体外除颤器”或“半自动体外除颤器”。标注使用对象为“经过产品使用培训的人员,或非专业医务人员可以在急救中心人员指导下在公共场所使用”。注册时间早于 2022 年 1 月。</p> <p>2、设备适用包括室内、室外、家庭等各类公共场所,具有 IP55 防尘防水等级。</p> <p>二、除颤技术</p> <p>4、除颤能量:采用双相波技术,成人最大输出能量可支持 360J</p> <p>5、开始 AED 分析到 200J 放电准备就绪时间≤8s;除颤能量精度:≤±10%。</p> <p>6、可除颤节律分析算法性能应满足 GB9706.8-2009《医用电气设备 第 2-4</p>	2

		<p>部分：心脏除颤器安全专用要求》要求，算法评测数据库除厂家临床采集数据以外，还应包含至少以下国际通用评测数据库：MIT-BIH 数据库、AHA 数据库、VFDB 数据库、CU 数据库、NST 数据库，保证评测结果客观。（提供使用说明书证明材料）</p> <p>7、具有心电噪声及运动干扰检测功能，如果检测到干扰，系统会发出语音提示施救者</p> <p>8、有按压频率监测和反馈功能，可实时监测心肺复苏过程中按压的频率并通过语音形式进行提醒。</p> <p>9、可支持心肺复苏传感器实现 CPR 辅助按压功能，指导按压质量。</p> <p>三、物理特性</p> <p>10、整机重量（含电池）≤3.0Kg，主机具备便携把手、具备电极片存放卡槽</p> <p>11、设备可承受≥1.5 m 跌落冲击</p> <p>12、主机具有彩色显示屏不小于 7 英寸，可显示急救信息和心电波形</p> <p>13、工作温度范围至少满足-5℃~ 50℃，从室温环境下进入-20℃环境后，至少能工作 60 分钟。</p> <p>14、为适应普通群众使用，防止误操作，设备操作面板上按键数量≤3 个</p> <p>15、设备能够根据环境噪音自动调节语音音量。</p> <p>四、耗材</p> <p>16、电极片可与手动除颤器通用</p> <p>17、单副电极片出厂有效期≥36 月。</p> <p>18、一次性不可充电电池容量≥4000mAh，有效期≥5 年。</p> <p>19、电池电量支持多档位格数指示，可直接看出电量剩余百分比</p> <p>20、支持 USB 接口，可通过外部 USB 闪存设备导出抢救记录数据。</p> <p>21、自检项应至少包含以下内容：各独立模块、电极片、电池、电极片失效日期、充放电，其中充放电检测应覆盖 360J 最大能量。</p>	
21	治疗车/抢救车/输液车/送药车/护理车	材质 304 不锈钢，长 670×宽 450×高 850mm，四轮采用 125mm 全制动静音脚轮	10
22	观片灯	两联亚克力板，LED 采用直流供电，无闪烁，可调光并自动记忆，光源色温 ≥10000°K，电子整流器在电压 150~250V 时均能正常使用。	2
23	无影灯	落地式全封闭线型灯体设计，采用 CAD/CAM 技术，照度相距 1 米处 (Lux) 30000~165000，光斑直径 100~360mm，照明深度 ≥1000mm，灯泡寿命 ≥1500 小时	2

24	2M 诊断竖屏	分辨率 1600×1200, TFT-LED 液晶, 亮度 1100cd/m ² , 支持颜色 4096 灰阶, 可视角度 176°/176°,	1
25	铅防护(套)	防护当量为 0.1mmpb~0.5mmpb, 使用寿命≥5 年, 含铅衣、铅帽、铅裙、铅围脖等	1
26	转运担架车	材质 304 不锈钢, 长 1950×宽 650×高 780mm, 四轮采用 125mm 全制动静音脚轮	1
27	病历柜(50 格)	材质 304 不锈钢, 长 650×宽 360×高 900mm, 配置顶层抽屉及多格病历夹槽, 四轮采用 125mm 全制动静音脚轮	2

投标人应如实描述所报产品的技术参数和性能, 不得完全复制粘贴上表技术参数和性能描述。因完全复制粘贴上表技术参数和性能描述而产生的不利于投标人的评审风险由投标人自行承担。

三、供货要求

1、投标人须提供符合国家质量标准、部颁标准、行业标准或本招标文件规定标准的、供货渠道合法的全新原装合格正品(包括零部件), 如安装或配置软件的, 须为正版软件。所提供的货物应当同时符合国家有关安全、卫生、环保规定。

2、采购人使用投标人中标的货物、技术、资料、服务或其他任何一部分时, 享有无偿使用权。免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控, 投标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

3、交货要求:

(1) 交货期: 见投标人须知前附表。超出招标文件规定的交货期将不被接受。

(2) 交货地点: 采购人指定地点。

(3) 投标人应严格按照产品的制造、安装、检测及验收标准执行。

(4) 提供制造商完整的铭牌、标记、随机技术资料、装箱单、合格证、使用和维修手册等。

4、包装和发运

(1) 货物的包装和运输须符合货物特性要求。

(2) 为了保证货物在长途运输、多次搬运和装卸过程中的安全，货物包装应符合国家或行业标准规定。由于包装、运输、搬运和装卸不当导致货物锈蚀、缺失或损坏，由成交投标人承担一切责任。

第四章 合同（样本）

双方应根据招标文件、中标通知书、中标人的投标文件（包括澄清说明），以及与本项目招标相关的资料、图纸签订采购合同。所签订的合同不得背离招标文件的实质性内容要求和投标文件的承诺。使用或参考《洛阳市市级政府货物类采购合同范本》签订合同。

《洛阳市市级政府采购合同范本》下载地址：

洛阳市政府采购网（<https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/>）首页“文件下载”栏。

《洛阳市市级政府采购支持中小微企业信用融资信用担保合作金融机构名单》下载地址：

洛阳市政府采购网（<https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/>）首页“文件下载”栏。

洛阳市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与洛阳市政府采购活动！

政府采购合同融资是洛阳市财政局联合人民银行洛阳市中心支行支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标（成交）供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，金融机构将根据《洛阳市财政局、中国人民银行洛阳市中心支行关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案》（洛财购〔2021〕4号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”或洛阳市政府采购网“政府采购合同融资业务入口”查询联系。

郑州银行股份有限公司洛阳分行政府采购融资贷

联系方式及融资产品介绍

一、联系方式：

联系人	职务	地址	电话
王剑	主任	洛阳市洛龙区关林路与厚载门 街交叉口隆安大厦	13838808890
杨洋	业务负责人		15896531927
周宜辉	客户经理		15036316707

二、融资产品介绍：

“E采贷”是郑州银行作为参与政府采购的中小企业量身定制的用于政府采购合同履行，并以政府回款为还款来源的贷款产品。该产品主要解决政府采购商中标垫资的痛点，帮助中标企业快速、高效、便捷获取银行资金。告别采购融资难，政府中标即可贷。优先支持纳入省市级财政预算的服务贸易类行业企业。

“E采贷”五大特点：1. 纯信用：无需抵押、担保；2. 更灵活：随借随还，按需支用；3. 额度高：最高为上年度中标额的1.3倍，单笔最高1000万元；4. 适用广：在河南省政府采购网（www.hngp.gov.cn）有备案信息即可准入；5. 效率高：绿色通道，保证时效。

业务流程：

1. 企业申请：凭政府采购中标通知书，向郑州银行提出授信申请。
2. 银行审批：客户经理现场调查，3个工作日反馈审批结果。
3. 企业提款：凭政府采购合同、购销合同等即可提款使用。

利率及优惠政策：

贸易类不低于5.5%，工程类不低于6.5%，对符合条件的小微企业实行减费让利政策，减少客户融资成本（不存在与贷款捆绑强制收费；只收费不服务；超范围、超标准收费；转嫁成本收费；不执行政府指导价、政府定价等提升企业贷款成本的现象）着力解决小微企业“融资难”、“融资贵”的问题帮助客户更好成长。分行所有收费项目均严格根据监管部门和总行要求执行，我行对银行账户一律免收账户管理费。

中国银行股份有限公司河南省分行普惠金融

政采通宝业务服务方案

准入标准:

1. 持续经营 2 年（含）以上。
2. 客户持有政府采购中标通知书（或以往年度有执行政府采购的记录），且政府采购业务无行政处罚记录。
3. 最近年度纳税申报收入不低于 200 万元。
4. 借款人及其法人代表、实际控制人信用良好。
5. 单一客户“政采贷”授信总量最高金额不超过 1000 万元
6. 单笔贷款期限不超过一年。
7. 根据借款人生产经营及回款周期等特点，可采用按季付息，到期一次还本的还款方式，或分期偿还我行授信。

中国银行联系人:

负责人：朱宗沛 15978695077

信贷经理：印晨 15038659275

平顶山银行洛阳分行

政府采购融资联系方式及产品介绍

一、联系方式

机构名称：平顶山银行洛阳分行

联系人：刘亚兴

联系电话：13837937717（微信同号）

二、产品介绍

“银政易贷”是指平顶山银行针对中标政府采购合同的企业实际控制人发放的，专项用于履行政府采购合同的个人贷款业务。

- 1、目标客户：中标优质县区或区级（含）以上政府采购合同的企业实际控制人
- 2、采购合同项目：包括货物类，服务类和工程类等
- 3、贷款额度：最高 500 万元（含）
- 4、借款期限：不超过 2 年（参考中标合同约定付款期限）
- 5、贷款利率：综合年利率不低于 7%

6、还款方式：按月付息，到期一次性还本或根据客户实际经营情况不规则还款

恒丰银行政府采购融资贷联系方式 及融资产品介绍

一、联系方式

联系人	职务	地址	电话	备注
张龙妹	客户经理	洛龙区展览路泉 舜 186 西侧裙楼	18538882575	
张浩	公司金融部负责人		18937966885	
裴绍辉	分管行长		18637904888	

二、融资产品介绍

1. 恒丰银行“政采云贷”

针对政府采购项目中标小微客户在线发放用于采购项目（不包括工程项目）资金周转需要的流动资金贷款。

担保方式：免抵押、无担保，开立指定回款账户

授信额度：单户授信最高不超过 1000 万元

授信期限：不超过一年，贷款到期日不晚于政府中标合同约定款日后的十个工作日

还款方式：按月付息，到期还本或阶段性还款

2. 准入标准

(1) 企业成立一年以上，有洛阳市固定经营场所；企业实际控制人有两年以上行业从业经验。

(2) 企业及其实际控制人信誉良好，合法经营，无不良记录，无恶意违约记录。

(3) 我行信用评级结果在 B3 三级以上。

(4) 企业名下现有贷款合计不超过上年度总收入的 45%。

(5) 近两年有两次含以上政府中标记录，且供货履约情况良好。

兴业银行洛阳分行

政府采购融资联系方式及产品介绍

分管领导：樊博（副行长、18638805299）；信贷经理：尚梅（市场营销部负责人、

15538855595)；具体联系人：张海峰（产品经理、18603794400）

三、产品介绍

四、授信额度：最高不超过 500 万元（含）。

五、期限：主体授信额度有效期不超过 1 年

六、利率：自动生成贷款利率。

七、用途：贷款资金专项用于借款企业履行政府交易采购平台采购合同或订单所需的各类成本、费用及劳务支出等短期流动资金需求和日常经营周转需要。

八、担保方式：企业主个人提供连带责任保证，追加采购合同或订单对应的应收账款质押。

九、支付方式：采用受托支付方式

十、还款方式：按月付息，本金可结合采购合同或订单情况及实际资金需求循环使用，采购合同或订单项下回款由系统自动扣划归还对应的贷款本息，借款企业也可自助提前还款。

工商银行洛阳分行“政采贷”产品

工商银行“政采贷”简介：

“政采贷”是工行与政府采购数据进行系统对接，根据获取包括但不限于供应商中标、采购合同、收验货、付款以及历史交易数据等信息，为政府供应商提供的融资贷款金融服务。

1、适用范围：供应商目前仅限于小微企业，后续将结合市场需要，适时拓展至大中型企业。

2、融资额度：供应商融资最高不超过订单金额 70%。

3、贷款期限：根据政府采购合同等内容确定贷款期限，最长可以 5 年。

4、贷款利率：融资利率参考最近市场利率（LPR）合理确定。

5、办理手续： 供应商与工行取得联系，开立账户，开通网上银行。 与工行经办人员线下沟通确定融资金额，通过工行网上银行自助申请贷款金额。 工行进行贷款指令确定，贷款线上发放至供应商工行账户。

分管领导：李亚琼：16603797557

李若明：13233995266

信贷经理：朱建国：13653893229

张佩兰：15603799799

平安银行“政采E贷”产品介绍

平安银行“政采E贷”是平安银行与采购中心对接后，基于互联网技术、政府采购数据等信息，为中标政府采购项目的企业提供的互联网信用贷款。

产品优势：

- 1、额度高：线上最高500万元。
- 2、申请易：5分钟完成线上申请。
- 3、用款快：凭订单最快1天生效。
- 4、纯信用：凭政府中标订单即可融资。

产品申请资格：

- 1、我行白名单财政项下的政府采购项目融资。
- 2、有历史中标采购记录的政府采购供应商。
- 3、企业及申请人信用良好。

期限、利率和还款方式：

期限：1个月到1年。

还款方式：先息后本、等额本息、等额本金。

利率：年化利率低至6%。

举例1：贷款100万元，3个月（先息后本，利率6%），前两个月需要支付利息5000元/月，到期还本付息。

举例2：贷款100万元，1年期限（等额本息，利率6%），每个月需要支付本息约86035元。

平安银行洛阳分行联系人：

总经理：王煜 13523601120

业务经理：许洛周 13938876588

业务负责人：许洛周 13938876588

浙商银行“政采贷”

一、贷款产品介绍

“政采贷”是本行为在政府机关、事业单位、社会团体、国有企业等招标进行的采购活动中中标并签订采购合同的小微企业发放的，以采购人合同款支付作为还款来源的流动资金贷款。借款人为符合本行标准的小型、微型企业。融资模式包括采购合同融资模式与应收账款融资模式。采购项目包括货物类、服务类和部分工程类。

二、适用对象

连续经营 2 年及以上或实际控制人有 3 年及以上相关行业从业经验经营状况良好，信用记录良好小微企业。

三、贷款期限

贷款期限：货物类、服务类利率最长一年，工程类最长可做三年。

四、产品特点

中标即贷，最高可贷 1000 万，最快三天审批放款，可做工程类项目。

分管领导：张庆浩 联系电话：18538198600

信贷经理：郭利波 联系电话：15937918530

具体负责人：李超峰 联系电话：15538530

广发银行“政采贷”

一、广发银行“政采贷”

1、对象：针对政府采购平台内资信情况良好、经营正常的中小微企业供应商提供原材料购买、组织生产、货物运输等流动资金授信服务。

2、担保方式：以政府采购项目下的应收账款质押；企业实际控制人及主要个人股东提供连带责任保证担保

3、授信额度：单户敞口授信额度不超过 1000 万元；单笔采购项目融资不超过有效合同净额的 90%

4、授信期限：额度有效期一年，授信期限不超过一年且不得超过额度到期日后 3 个月，不超过采购项目合同约定的最迟付款日后 3 个月

5、还款方式：按月付息，可根据单笔业务实际付款频率和时间点进行还款，不得采取随借随还出账模式，还款方式应与政府采购合同约定的应收账款金额、账期等相匹配。

二、准入标准

1、企业成立且持续经营满3年以上，主营业务未有变化，有固定经营场所，且注册地在当地

2、政府采购历史超过一年或进入政府采购供应商名单时间超过一年，实际履约不低于一次

3、近两年销售收入保持正增长或主营业务利润为正

4、资产负债率不超过70%

5、在我行评价不低于BB+级

6、企业主（含实际控制人、主要股东或配偶）拥有本地户口或房产

7、不得介入在金融机构有未结清（互）保类授信（含实际控制人夫妇个人经营性贷款）的企业

三、授信用途

授信仅限于借款人自身在具体合同项下的原材料采购、组织生产、货物运输等劳动资金需求，不得挪用于担保企业、借款人关联企业、借款人固定资产建设和股本权益类投资

四、业务流程

1、业务访谈，确定贸易真实性

2、授信申请，企业按照我行授信调查的相关规定提供申请资料

3、授信调查与额度核定，客户经理双人调查，发起客户评级，并按流程提交审批

4、授信审查审批

5、按照要求出账

主管行长：李文强 18137865269

具体负责人：何俊杰 13838894026

信贷经理：姜晓凤 15103799119

中信银行洛阳分行“政采贷”

一、产品释义

“政采贷”是中信银行为政府采购中标小微企业提供的特色融资业务，致力于解决政府采购上游供应商的融资难题。

二、产品特点

授信额度高、授信期限长、担保方式活

三、产品内容

金额最高 1000 万元（含）、贷款期限最长 1 年（含）、无需抵质押物

四、申请基本条件

有固定的经营场所

信用记录良好，无不良、违法行为；

持续经营 6 个月（含）以上或实际控制人从业 2 年以上

从事政府采购活动 1 年以上；

具备政府采购投标资格且交易记录良好

采购项目符合国家产业政策和资源环保政策要求

五、申请资料

营业执照；实际控制人身份证件；经营情况资料；从事政府采购活动资料；近一年政府采购回款的银行流水

中信银行洛阳分行“政采贷”联系人：

高晋卿 洛阳分行副行长 18637127868

闫恺 洛阳分行普惠金融部总经理 15837959999

陈幽静 洛阳分行普惠金融部信贷经理 15838817353

洛阳银行“政采贷”

（一）资料清单

- 1、借款人依法成立并有效存续的相关材料；
- 2、经政府采购项目中标的证明资料；
- 3、以往参加政府采购项目的履约情况；
- 4、其他洛阳银行认为需要提供的资料。

（二）授信要素

1、贷款额度：

原则上不超过政府采购合同金额的 70%。

2、期限与还款方式：

与政府采购合同中约定的结算周期、付款方式等相匹配。

3、担保方式：

法定代表人、实际控制人提供连带责任保证，放款前完成应收账款质押登记手续。

(三) 联系方式

分管领导：陈经理 15837979663

信贷经理、具体负责人：任经理 18738439998

邮储银行行政采贷

贷款对象：

1. 已获得省本级政府采购中标通知，具备履约能力；
2. 企业在政府采购活动中与政府采购合作1年（含）以上；
3. 在邮储银行开立回款专用账户。

贷款要素：

1. 纯信用；
2. 额度高：可贷合同标的额70%，最高额度300万；
3. 方便用：可一次性或分期还款

联系方式：

联系人：王玉辉 职务：总经理 电话：13598159333

中原银行洛阳分行“政采贷”产品简介

一、融资机构基本情况及联系人联系电话

1. 融资入口：

<http://www.zybank.com.cn/zyyh/gsyw55/xqyjr/xqyzcd/382690/index.html>

2. 融资机构业务人员信息列表：

序号	业务联系人	联系方式	地址
1	岳恒志	17737799828	洛阳市洛龙区长兴街66号
2	许然涛	19903896628	洛阳市洛龙区长兴街66号
3	柴碧林	13271555838	洛阳市洛龙区长兴街66号

二、融资流程及各环节办结时间

客户通过“中原银行公司金融公众号”、“中原银行小微金融公众号”或“中原银

行官方网站”等渠道申请即可办理。对于申报资料齐全，符合标准的业务，5个工作日即可完成审查审批。

建设银行政府采购合同融资 产品介绍及联系方式

1、业务流程

- (1) 采购人的采购资金纳入同级或以上政府财政预算。
- (2) 供应商与政府采购部门签署采购合同。
- (3) 采购合同在公开平台进行公示或者备案。
- (4) 采购供应商依托采购合同，通过建行集团供应链平台申请融资。
- (5) 建行核实贸易背景，按照采购合同金额的一定比例（考虑质押率）发放融资款项。
- (6) 业务到期前，政府部门支付采购款项到建设银行指定的回款专户中。

2、产品优势

- (1) 无抵押（依据政府采购合同及历史交易、履约信息作为授信依据）；
- (2) 放款快（在线审批，快捷放款）；
- (3) 额度高（单笔合同贷款金额最高 3000 万元）；
- (4) 操作便捷（流程简捷，全线上化操作）；
- (5) 还款灵活（支持多种还款付息方式，支持提前还款）；

3、借款人基本条件

(1) 供应商经工商行政管理机关（或主管机关）核准登记的企业法人或个体工商户，有固定经营场所，合法经营。

(2) 供应商未纳入政府采购严重违法失信行为记录名单。(3) 不存在我行反洗钱客户身份识别管理制度规定的禁止准入情形或停止业务关系的情形。(4) 供应商企业具有持续经营能力，信用记录良好，近 2 年在中国人民银行企业征信系统无不良信用记录。

(5) 供应商企业主个人信用记录良好，近 2 年在中国人民银行个人征信系统个人逾期或欠息在 30 天（含）以内的次数不超过 2（含）次，且不存在逾期或欠息在 30 天以上的信用记录。(6) 供应商与采购人具有长期稳定合作关系，原则上要有 2 次及以上的历史政府采购中标记录。(7) 供应商及采购人为本地注册企业。(8) 供应商成立一年以上。(9) 供应商具有明确的还款来源和风险缓释措施。

- 4、**申请路径**：建行集团供应链平台
- 5、**利率**：针对不同客户差异化定价，根据客户综合贡献度合理确定。
- 6、**联系方式**：分管领导：马顺超 13693835688
信贷经理：张翠荣 13937942294

招商银行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

一、联系方式：

分管领导	职务	地址	电话	备注
彭国庆	公司业务分管行长	洛阳市涧西区南昌路7号西苑大厦	15236667303	
王伊宁	客户经理	洛阳市涧西区南昌路7号西苑大厦	13683861133	

二、审批流程

- 1、**申请路径**：（1）手机扫描二维码申请



- （2）网页版申请 <https://sme.cmbchina.com/>;

2、**授信额度**：基于政府采购中标总额和实际采购合同办理融资，额度最高可达到3000万，线上自助模式最高1000万；

3、**利率**：为切实降低中小微企业融资成本，我行严格执行普惠金融利率政策，对符合标准的普惠小微贷款业务一定补贴优惠；

4、风控措施：

（1）回款锁定——保证融资申请人在我行进行融资的政府采购商务合同所对应的回款账户为我行且唯一；

（2）在我行据以融资的商务合同项下的应收账款质押；（3）实际控制人夫妇提供连带担保；

5、客户准入

(1) 采购单位：区县及以上政府机构；由上述政府统筹付款的三甲以上公立医院、学校、科研机构等事业单位；付款记录良好，无拖欠大额工程款、采购款、逃废银行债务等不良记录；

(2) 采购项目：优先支持货物类采购，稳妥介入服务类采购，审慎介入建设工程类采购；未在他行办理以同一采购合同为贸易背景的融资业务；

8、政采自助贷：

(1) 线上申请及预授信，额度最高 1000 万；(2) 网银端线上自助提款，10 分钟内即可到账；(3) 基于政府采购中标总额和实际采购合同办理融资，融资比例最高可达合同金额的 80%；(4) 利率优惠，线上可随借随还，更加符合政采供应商需求并降低企业成本。

浦发银行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

一、联系方式

联系人	职务	地址	电话	备注
苏冰	高级产品经理	洛阳市洛龙区 展览路 211 号	18623790623	微信同手机号
汪乐阳	普惠金融部总经理	洛阳市洛龙区 展览路 211 号	13698889966	微信同手机号

二、融资产品介绍

在您中标政府采购项目，从合同(订单)生效到最终收款期间，有没有因采购原材料、生产产品等产生资金压力，存在融资需求的情况？

(一) 产品介绍：

“政采 e 贷”是由洛阳市财政局与浦发银行共同开发，基于政府采购合同，为供应商提供的信用贷款。

(二) 产品优势：

- 1、融资期限最长可达 1 年。
- 2、货物、服务类最高 1000 万元，工程类最高 1500 万元。
- 3、信用贷款，低门槛，循环额度，随借随还。

4、业务流程简单，在线秒级放款，尊享快捷体验。

5、总行补贴，融资利率有优惠。

（三）适用客户：

1、在河南省境内注册的供应商，未列入河南省政府采购供应商黑名单。

2、人民银行征信系统无逾期、垫款等情况，且无其他不良信用记录。

3、政府采购中标区域：

（1）河南省省直、郑州市（含市内各区）项目

（2）洛阳市市直项目

（3）河南其他地市市直项目

（4）林州、长垣、新郑、禹州中标项目。

（四）申请路径

1、供应商首先与联系人联系，提供企业基本证件、征信报告、中标合同、采购合同等进行客户准入和额度测算。

2、供应商来浦发银行开户，在政府采购合同中填写浦发银行账号。

（若客户已签署其他银行账号，则需要联系浦发银行进行备案银行账号变更）

3、授信审查和放款（资料齐全一周时间）

交通银行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

交通银行针对政府采购供应商中的小微企业推出的，以未来应收账款作为质押、以财政性资金作为还款来源的融资业务。凡参与过政府采购历史的中标企业，即可提前在我行预申请融资额度，中标且签订采购合同后可随时提用。我行具有绿色批复通道、授信额度高、免抵押担保、期限长等优势。

负责人： 周贯超 联系方式：15538830369

联系人： 顾 伟 联系方式：18037558778

魏柴扉 18837923035

洛阳农商银行“普惠政府采购贷”产品简介及联系人

产品简介：“普惠政府采购贷”是指本行以政府采购诚信考核和信用审查为基础，

凭借中小微企业供应商取得并提供的政府采购合同，依托省财政厅的电子化政府采购系统平台，按优于一般中小微企业的贷款利率及手续，直接向本行申请贷款的中小微企业发放的用于采购合同项下商品备货、生产和加工的贷款。以信用方式为主，追加供货商法定代表人或者实际控制人提供连带责任保证担保，融资额度不超过采购合同标的额的70%，贷款期限不超过1年，贷款利率原则上执行LPR上浮60%执行。

分管领导：张学强 13083636800

信贷经理：常洁 13721681719

具体负责人：娄艳阁 13526989222

农行洛阳分行政采贷

1、产品定义：指境内购销双方签署订单后，农业银行以订单项下的预期销货款作为主要还款来源，为满足销货方在货物发运前因支付原材料采购款、组织生产、货物运输等资金需求而向其提供的短期融资。

2、贷款期限：一年以内。

3、适用对象：地市级（含）以上政府的采购部门统一组织的政府采购行为形成的订单等。

4、办理条件：（1）在农行开立基本结算账户或一般结算账户。（2）借款人符合国家产业政策及我行信贷政策，生产经营正常，具备购货方认可的供货能力。（3）订单项下商品属于销货方营业执照经营范围内，商品质量稳定，符合国家及行业标准。（4）与购货方有两年以上稳定的供销关系，合作期间的履约交货记录及销售回款情况良好。

（5）在金融机构无不良信用记录，或虽然有过不良信用记录，但不良信用记录的产生并非由于主观恶意且已全部偿还。

5、业务流程：客户申请--银行调查--业务审查审批--合同签署--贷款发放。

三、业务分管及联系人

分管领导：蔡浩洋 18567663969

客户经理：张琦颖 18567663732

华夏银行洛阳分行“政采贷”产品介绍

产品特点

融资便捷快捷

线上提交融资申请，线上反馈审批额度

审批手续简便

审批手续及所需的资料相对简便

融资比例合理

最高融资比例可达订单金额的 80%

价格合理灵活

按实际融资天数计息，低于同业平均水平

还款灵活方便

按期还息，到期还本，可提前部分还款或全部还款

无需抵押担保

凭订单即可申请，无需追加抵押担保

申请条件 and 资料

经工商形状管理机关（或主管机关）核准登记的企业法人或个体工商户，有固定经营场所，合法经营；

企业为货物或服务类供应商；

未纳入政府采购严重违法失信行为记录名单；

企业近三年中标数不少于 2 次；

企业具备与中标项目相匹配的生产或销售资质。

申请资料：营业执照正副本、法人身份证

申请流程：通过河南省政府采购网进入“华夏政采 E 贷”根据提示完成授信申请，系统审批通过后，前往网点开立企业账户及签订贷款协议，登陆“华夏政采贷”根据提示完成放款申请，系统审批通过后完成提款。

联系方式：分管领导：马鲜平副行长

部门经理：杜青青营销管理部经理 13633790075

具体负责人联系方式：谢逸伦客户经理 15038621500

中国光大银行政府采购贷融资产品

介绍及联系方式

一、产品定义

“政采易”是指光大银行根据政府采购中标通知书，以政府财政支付资金为主要还款来源，通过封闭回款路径等方式，为中标供应商提供流动资金贷款。

二、借款人基本条件

- (一) 具有独立承担民事责任的能力，有固定的经营场所；
- (二) 企业成立 1（含）年以上，且实际控制人有 3 年以上实际行业经验，具有良好的纳税记录、工商登记记录；
- (三) 企业具有履行合同所必需的设备和服 务能力；
- (四) 生产经营符合国家法律法规、产业政策和环境保护要求，符合我行信贷政策；
- (五) 人行征信信息查询系统查询显示企业法人、法定代表人、主要经营者无重大不良记录；政府采购履约行为无不良记录；
- (六) 中标供应商在我行信用评级应在 B-级（含）以上；
- (七) 我行要求的其他条件。

三、业务流程

- (一) 供应商的采购资金纳入同级或以上政府财政预算。
- (二) 供应商与政府采购部门签署采购合同。
- (三) 采购合同在公开平台进行公示或者备案。
- (四) 供应商依托采购合同，向光大银行申请融资。
- (五) 光大银行对采购商进行调查，根据政府采购中标合同金额扣除预付款*一定比例发放融资款项。
- (六) 中标供应商须在光大银行开立结算账户并将其指定为企业政府采购结算专户，回款至该账户。

四、利率

根据当地同业水平合理确定贷款利率水平，执行总行贷款利率授权管理政策。

五、贷款期限

贷款期限应与政府采购合同中约定的结算周期、付款方式相匹配，最长不超过合同约定付款日期后两个月。

六、联系方式

- 1、分管领导：王慧 18837902280
- 2、信贷经理：刘勇 18837995809

第五章 资格审查与评标办法

1、资格审查与评标方法

本次资格审查和符合性审查采用合格制，评标方法采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章 2.2 款规定的评分标准进行打分，按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的除外。投标人得分相同的，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。

2、资格审查与评审标准

2.1 资格审查与符合性审查标准

2.1.1 资格审查标准：见第六章。

2.1.2 符合性审查标准：见第六章。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成见评分标准。

2.2.2 评分标准：具体评分标准见第六章。

3、资格审查与评标程序

3.1 资格审查与符合性审查

3.1.1 资格审查小组依据本章第 2.1.1 款规定的标准对投标文件进行资格审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其投标。评标委员会依据本章第 2.1.2 款规定的标准对投标文件进行符合性审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；

(2) 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

3.1.3 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 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;

3.1.4 投标文件报价出现前后不一致的, 评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正, 并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的, 评标委员会应当否决其投标:

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的, 以开标一览表为准;
- (2) 大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准;
- (3) 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;
- (4) 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。

同时出现两种以上不一致的, 按照前款规定的顺序修正。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分, 取所有评委打分分数的算术平均值作为该投标人的各项得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位, 小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 评标委员会汇总投标人的各项得分, 相加后为投标人最终得分。

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

3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中, 评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容, 并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的, 可以要求投标人进一步澄清、说明或补正, 直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会严格按照招标文件的要求和条件进行评标和打分, 评标结果按评审后得分由高到低的顺序排列。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。

3.4.2 评标委员会完成评标后, 应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。

4、评分标准说明:

4.1 关于价格扣除和评标报价的说明

4.1.1 价格扣除

投标单位为中小企业的，对所报的小型 and 微型企业产品的价格给予 20% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加采购活动的中小企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《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）。投标人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，不享受价格扣除。

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）规定，本项目在评审中对监狱企业作为投标单位所提供的本企业生产的产品的价格给予 20% 的扣除。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

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）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，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）的价格给予 20% 的扣除。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

同一投标单位（包括联合体），中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

4.1.2 评审报价=最后报价-价格扣除。

4.2 关于节能环保政策的说明

4.2.1 节能产品：所投货物（除政府强制采购节能产品外）有《中国节能产品认证证书》的加分（以所投货物的《中国节能产品认证证书》扫描件为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。

4.2.2 环境标志产品：所投货物有《中国环境标志产品认证证书》（有效期内）的加分（以所投货物的《中国环境标志产品认证证书》扫描件为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。

第六章 资格审查与评审标准

初步条款	评分点名称	评审标准
资格审查标准	营业执照或事业单位法人证书	符合投标人须知前附表的规定
	资质证书	符合投标人须知前附表的规定
	洛阳市政府采购供应商信用承诺函	符合投标人须知前附表的规定
	不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形
符合性审查标准	投标人名称	与营业执照一致
	投标文件签字盖章	符合招标文件要求
	投标报价	只能有一个有效报价,且未超过招标预算控制价,并按规定填报开标一览表、报价明细表
	投标有效期	符合投标人须知前附表的规定
	实质性要求和条件	符合投标人须知前附表的规定

详细条款	最低分	最高分	评分点名称	评审标准
经济标评分参数		30.0	投标报价	价格分采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且评标报价最低的评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

				<p>/ 评标报价) × 投标报价权重</p> <p>在评标过程中, 评标委员会发现投标人的投标报价明显低于其他投标报价, 使得其投标报价可能影响合同履行的, 应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的, 评标委员会应当认定该投标人以低价恶意竞标, 并否决其投标。</p>
技术标评分参数	0.0	30.0	技术参数	<p>投标货物的技术参数、技术性能满足招标文件要求得 30 分, 每有一项不满足扣 1 分, 扣完为止。</p>
	0.0	1.0	节能产品	<p>节能产品: 投标人所投货物有符合招标文件要求的节能产品的加 1 分。(证书不显示规格型号的, 还须同时提供证书配套附件; 证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的)。</p>
	0.0	1.0	环保产品	<p>环境标志产品: 投标人所投货物有符合招标文件要求的环境标志产品的加 1 分。(证书不显示规格型号的, 还须同时提供证书配套附件; 证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的)。</p>

综合标评分参数	1.0	3.0	综合评价	由评委个人根据投标人的投标情况综合评价打分 1-3 分
	0.0	6.0	项目实施方案	对项目实施方案和计划的合理性、供货进度保证措施等方面内容进行打分。内容详实完整，针对性强得 6 分；内容较完整，针对性较强得 4 分；内容基本完整，有针对性得 2 分；内容不完整得 1 分；没有不得分。
	0.0	6.0	安装调试方案	提供安装调试前期工作、时间安排、人员配备，以及安装调试具体实施措施。内容详实完整，针对性强得 6 分；内容较完整，针对性较强得 4 分；内容基本完整，有针对性得 3 分；内容基本完整，描述简略得 2 分；内容不完整，描述简略得 1 分；没有不得分。
	0.0	6.0	质量保证措施	投标人针对项目特点，制定质量保证措施。内容详实完整，针对性强得 6 分；内容较完整，针对性较强得 4 分；内容基本完整，有针对性得 3 分；内容基本完整，描述简略得 2 分；内容不完整，描述简略得 1 分；没有不得分。
	0.0	11.0	售后服务承诺及优惠条件	(1) 质量保证期内、外服务内容、标准及承诺（内容详实完整，承诺合理得当的得 3 分；内容基本完整，承诺基本合理得当的得 2 分；内容不

				<p>完整得1分；没有不得分。）</p> <p>(2) 人员培训承诺（考虑周全、针对性强的得2分；内容基本完整、考虑基本周全、针对性一般的得1分；没有不得分。）</p> <p>(3) 服务响应时间承诺（考虑周全、针对性强的得2分；内容基本完整、考虑基本周全、针对性一般的得1分，没有不得分。）</p> <p>(4) 提供原厂标准的易损件、消耗材料价格清单及折扣率，保修期届满后维修的价格清单及折扣率（由评委横向比较打分，折扣力度大的得2分，折扣力度一般的得1分，没有不得分。）</p> <p>(5) 投标人提供的其他实质性优惠条件（由评委横向比较打0-2分，没有不得分。）</p>
业绩信誉	0.0	6.0	业绩	<p>投标人2021年以来所投类似业绩，每一项得2分，最多得6分（在投标文件中附合同或中标（成交）通知书扫描件，否则不得分）。</p>

第七章 投标文件格式

投标文件

项目名称：

招标编号：

投标人名称：

日期：

附件 1: 投标函

投标函

致：_____

根据贵方招标编号为_____的招标公告，我方签字代表经正式授权并代表投标人提交投标文件及相关资料，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、依法依规、诚实守信、公平竞争参加本次招标活动。
- 2、我方保证投标文件中的所有资料均为真实、准确、完整、有效的，且不具有任何误导性，否则，我方承诺投标文件无效并自愿承担一切法律责任。
- 3、我方的投标报价详见开标一览表。
- 4、我方承诺除技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表列出的偏差外，我方响应招标文件的全部要求。
- 5、我方愿遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关的政府采购法律法规，按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 6、我方已认真仔细研究招标文件全部内容，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 7、我方承诺投标有效期为提交投标文件截止时间后 90 天，并在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。
- 8、如果我方的行为符合本招标文件规定的投标保证金不予退还情形的，我方同意不退还我方提交的投标保证金。
- 9、我方同意按照贵方的要求提供与投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定接受最低报价的投标或收到的任何投标。
- 10、我方在此声明，所提交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。
- 11、如果我方被确定为中标人，我方愿意按招标文件的规定交纳履约保证金。我方如不可抗力，放弃中标，或者未履行招标文件、投标文件和合同条款的，一经查实，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按相关法律法规和招标文件的相关要求对我方进行的处罚。
- 12、采购人若需追加采购本项目招标文件所列货物及相关伴随服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，我方将按相同或更优惠的折扣率保证供货。

13、我公司保证所投产品来自合法的供货渠道，若中标，则有义务向采购人提供其要求的有效书面证明资料。如果提供非法渠道的商品，视为欺诈，并承担相关责任。

14、我方决不提供虚假资料谋取中标，决不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，决不与采购人、采购代理机构或者其它投标人恶意串通，决不向采购人、代理机构工作人员和评委进行商业贿赂，决不拒绝相关监管部门的监督检查，不向相关监管部门提供虚假情况，如有违反政府采购法律法规的行为，无条件接受贵方及相关监管部门的依法依规处罚。

15、本此招标若废标，在收到贵方的通知后，如果我方同意参加贵方组织的本项目的竞争性谈判，则本投标函及所有投标文件中声明、授权、承诺、盖章签字等仍然有效。我方遵守贵方招标文件关于特殊情形采用竞争性谈判采购的相关规定，并无异议。

16、与本投标有关的一切正式函件往来请寄：

地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子信箱：

投标人（企业电子章）：

日期：

本投标人承诺：以上地址等信息为邮寄函件的真实有效准确信息，收件人为法定代表人或投标人代表。如我方对往来函件拒收，邮寄方可视为已送达，由此造成的一切后果由本投标人承担。

注：除可填报内容外，对本投标函内容的任何实质性修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

附件 2:法定代表人授权书

法定代表人授权书

本人_____ (姓名)系_____ (投标单位名称)的法定代表人,现授权委托本单位在职员工_____ (姓名,职务) (身份证号码: _____、手机号码: _____) 作为投标人代表以我方的名义参加贵单位组织的_____项目_____标段 (项目编号: _____) 的投标活动,并代表我方全权处理一切与之有关的具体事务和签署相关文件,我均予以承认。

代理人无权转让委托权。

本授权书至投标有效期结束前始终有效。

特此声明。

投标人 (企业电子章):

法定代表人 (个人电子章):

日期:

附件3:法人被授权人身份证扫描件

1、法定代表人身份证正面和反面扫描件

2、投标人代表（被授权人）身份证正面和反面扫描件

附件 4: 资格证明材料

资格证明材料

注：在投标文件中附扫描件。

附件：

洛阳市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：_____

统一社会信用代码（身份证号码）：_____

法定代表人（负责人）：_____

联系地址和电话：_____

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、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，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

（一）具有承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）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；

（六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、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；

（七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；

（八）未曾作出虚假采购承诺；

（九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，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，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

投标人（企业电子章）：

法定代表人、负责人、本人、或授权代表（签字或电子印章）：

日期： 年 月 日

注：1. 投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

3. 招标人有权在签订合同前要求中标单位提供相关证明材料以核实中标单位承诺事项的真实性。

附件5:开标一览表

开标一览表

分包编号:

项目名称:

标题	内容
投标总报价	
交货地点	
交货期	

附件6-1:中小微企业声明函

中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位）说明

1、投标人须在投标文件中提供《中小企业声明函》；如未按要求提供或相关内容表述不清的或内容不全的，将不予认可。

2、根据财政部、司法部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，本项目在评审中对监狱企业视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。监狱企业作为投标人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的扫描件，否则不予认定。

3、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）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。残疾人福利性单位作为投标人须提供《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定。

4、投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

5、相关证明资料附后。

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，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2、（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业：制造商为（企业名称），从业人员，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。

投标人（企业电子章）：

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。

2、中小企业划分标准见工业和信息化部国家统计局国家发展和改革委员会财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

3、本次采购项目对象的中小企业划分标准所属行业为：**工业**。

注：如实填报，根据招标信息公示办法，中小微声明函需随结果公告进行公示

附件6-2:残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

投标人(企业电子章):

附件6-3:监狱企业证明文件

监狱企业证明文件

(监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

注:在投标文件中附扫描件

附件 7:技术要求响应与偏差表

技术要求响应与偏差表

序号	货物名称	招标文件	投标产品			偏差描述	结论
		技术要求 技术参数	制造商 名称	品牌规 格型号	产品实际技术参数		

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。
- 2、投标人提交的投标文件中的技术参数与招标文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。投标人不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，将依法承担相应的法律责任。
- 3、投标人应结合所投产品说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本招标文件《招标货物清单及技术要求》之技术参数和性能描述，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，因此而产生的不利于投标人的评审风险由投标人自行承担。
- 4、投标人可根据需要自行增减表格行数。

附件8:商务要求响应与偏差表

商务要求响应与偏差表

序号	招标文件商务条款	招标文件商务要求内容	投标人响应具体内容	偏差说明
...				
...				

投标人保证：除本表列出的商务偏差外，投标人响应招标文件的全部商务要求。

投标人（企业电子章）：

注：投标人可根据需要自行增减表格行数。

附件9:节能产品、环境标志产品明细表

节能产品、环境标志产品明细表

序号	货物名称	品牌及制造商	规格型号	中国节能产品认证 证书编号	中国节能产品认证 证书有效截止日期

序号	货物名称	品牌及制造商	规格型号	中国环境标志认证 证书编号	中国环境标志认证 证书有效截止日期

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人提供的产品属于节能产品、环境标志产品的，应提供相关证明资料(上述节能产品、环境标志产品认证证书复印件)，并如实填写本表，未按此要求提供证明资料或填写本表的，评审时不予认可、不予加分。
- 2、证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的。
- 3、投标人可根据需要自行增减表格行数。
- 4、相关证明资料附后。

附：

- 1、投标产品的《中国节能产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）
- 2、投标产品的《中国环境标志产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

附:

1、投标产品的《中国节能产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

2、投标产品的《中国环境标志产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

附件 10:项目实施方案

项目实施方案

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

附件 11:售后服务计划

售后服务计划

投标人（企业电子章）：

附件 12:其他需要提供的资料

其他需要提供的资料

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

附件 13:参与评审打分的证书（证件）一览表

参与评审打分的证书（证件）一览表

序号	证书（证件）名称	持证单位（人）	发证机构	发证日期

投标人（企业电子章）：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

2. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

附件 13-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件

附件 14:参与评审打分的合同业绩一览表

参与评审打分的合同业绩一览表

序号	项目名称	采购单位（甲方）名称	合同金额（元）	签订时间

投标人（企业电子章）：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

2. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

附件 14-1:参与评审打分的合同业绩扫描件

附件 15:其他材料