

汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老
旧设施设备更新项目
(二次)

招 标 文 件

项目编号：汝阳政采招标(2025)0011-1 号

政府采购管理部门备案编号：汝政采-2025-527



祥顺工程管理

XIANGSHUN ENGINEERING MANAGEMENT COMPANY

采购人：汝阳县粮食和物资储备中心

采购代理机构：中诚祥顺工程管理咨询有限公司

日期：二〇二五年十一月

目 录

第一章 招标公告	16
第二章 投标人须知	19
1、总则	25
2、招标文件	28
3、投标文件	29
4、投标	30
5、开标	31
6、资格审查与评标	31
7、定标及合同授予	32
8、纪律和监督	33
9、样品	34
10、相同品牌产品投标的处理	34
11、需要补充的其他内容	35
12、公开招标失败转为竞争性谈判方式采购	35
第三章 采购需求	37
一、项目概况	37
二、采购货物清单	37
三、供货要求	62
第四章 合 同(样本)	64
第五章 资格审查与评审办法	88
1、评审方法	88
2、评审标准	88

3、资格审查与评标程序	88
4、评分标准说明	89
第六章 资格审查与评审标准	91
第七章 投标文件格式	96
附件 1: 投标函	98
附件 2: 法定代表人授权书	100
附件 3: 法人被授权人身份证扫描件	101
附件 4: 资格证明材料	102
附件 5: 开标一览表	105
附件 6: 报价明细表	106
附件 6-1: 中小微企业声明函	107
附件 6-2: 残疾人福利性单位声明函	108
附件 6-3: 监狱企业证明文件	109
附件 7: 技术要求响应与偏差表	110
附件 8: 商务要求响应与偏差表	111
附件 9: 节能产品、环境标志产品明细表	112
附件 10: 项目实施方案	114
附件 11: 其他需要提供的资料	115
附件 12: 参与评审打分的证书（证件）一览表	116
附件 12-1: 参与评审打分的证书（证件）扫描件	117
附件 13: 参与评审打分的合同业绩一览表	118
附件 13-1: 参与评审打分的合同业绩扫描件	119
附件 14: 其他材料	120

洛阳市公共资源交易中心关于电子交易平台新系统上线运行的通知

各交易主体：

洛阳市公共资源电子交易平台新系统（以下简称“新系统”）于8月5日正式上线运行。现将有关事项通知如下：

一、8月5日前已在老系统发布招标（采购）公告（变更公告）的项目，仍在老系统完成后续工作。新进场项目须在新系统进行操作，请招标人、代理机构在发布招标公告及招标文件时，将新系统的投标流程及要求予以明确，投标人须按照招标文件和新系统的操作要求完成投标。

二、新系统通过洛阳市公共资源交易中心网“飘窗”中的“新系统入口”登录，首次在新系统参与交易的招标人、代理机构、投标人需要在新系统（<http://61.54.85.189/tpbidder>）完成账号注册，完善基本信息后开展交易业务。投标单位投标期间如有信息变更，请在新老系统内同步调整，以免影响招投标活动。

三、交易主体原CA数字证书（华测、深圳、北京、信安）均可在新系统继续使用。

四、请各交易主体（招标人、投标人、代理机构、竞买人）从业人员认真阅读新系统的操作手册（详见网站【办事指南】-【办事流程】栏目-新交易平台使用手册）。

五、新系统试运行期间，如有问题请及时与我们联系。

中心信息科电话：0379-69921065/69921063

新点软件客服电话：400-998-0000

洛阳市公共资源交易中心

2024年8月5日

洛阳市公共资源交易中心暗标要求及暗标编制指引

一、洛阳市公共资源交易中心投标文件暗标制作要求

(1) 签章要求：不得对暗标部分进行电子签章。

(2) 排版要求：全文采用 A4 大小，不允许插入空白页，页边距均为 2.5 厘米，不得出现页眉、页脚、页码，全文均为白底黑字，字体为宋体四号字，不允许倾斜和下划线，行间距采用固定值 28 磅，段前段后间距为 0。

(3) 标题编号要求：标题序号最多设置 7 级，每一个暗标部分的标题都要重新开始编号，编号格式为：

一级为“一、”、“二、”……，

二级为“（一）”、“（二）”……，

三级为“1.”、“2.”……，

四级为“（1）”、“（2）”……，

五级为“1)”、“2)”……，

六级为“a.”、“b.”……，

七级为“a)”、“b)”……。

(4) 图表要求：电脑绘制（不得手绘），白底黑字。宋体四号字，字体不允许倾斜和下划线；

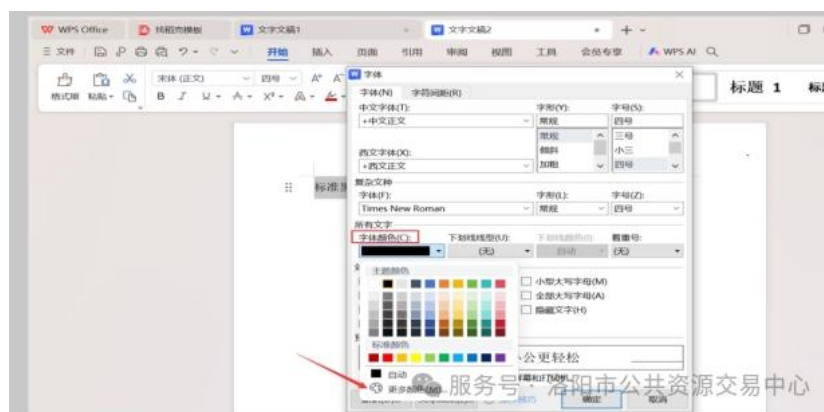
(5) 内容中不得出现投标人名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等。

二、暗标编制特别注意事项

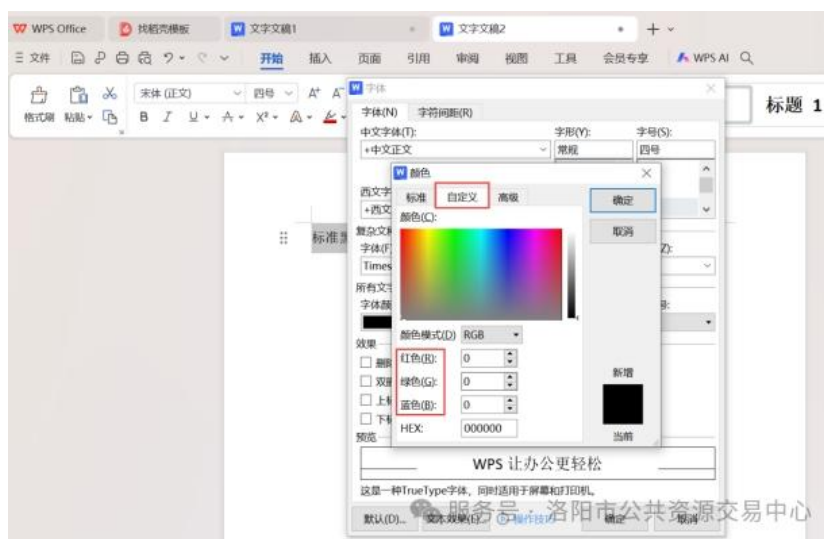
(1) 黑字必须为标准黑色字体，颜色为 RGB (0,0,0)。

标准黑色字体设置方式：

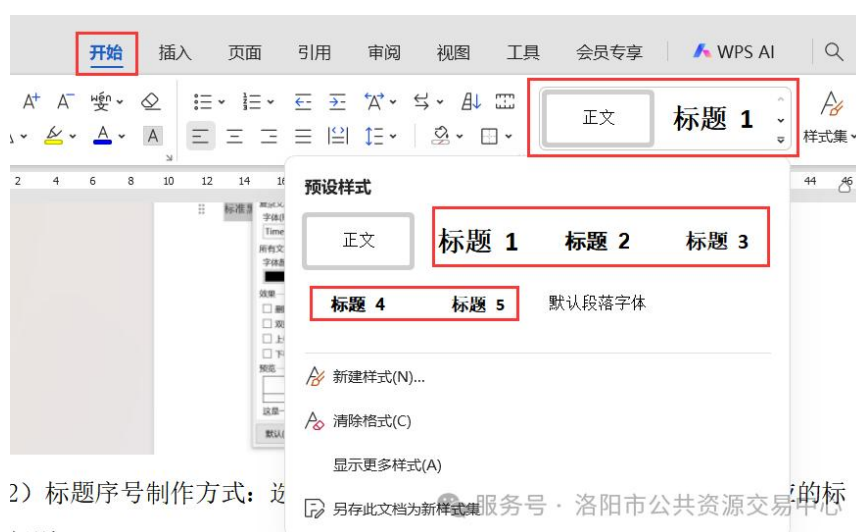
选中需要设置的文字，选中”字体颜色“，点击更多颜色，



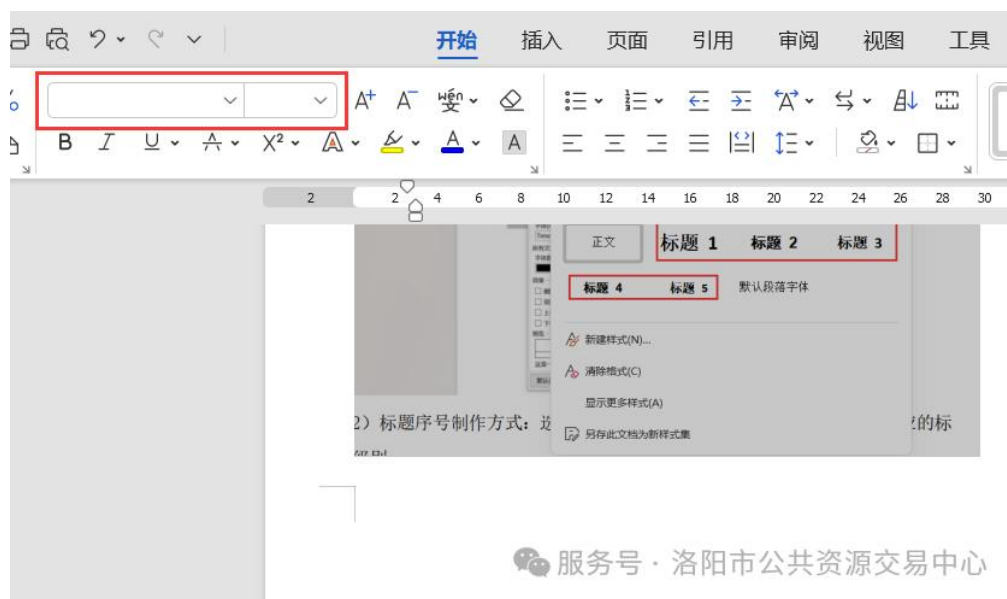
选择自定义颜色，红色：绿色：蓝色均设置 0：0：0，颜色即为标准黑色 RGB (0,0,0)。



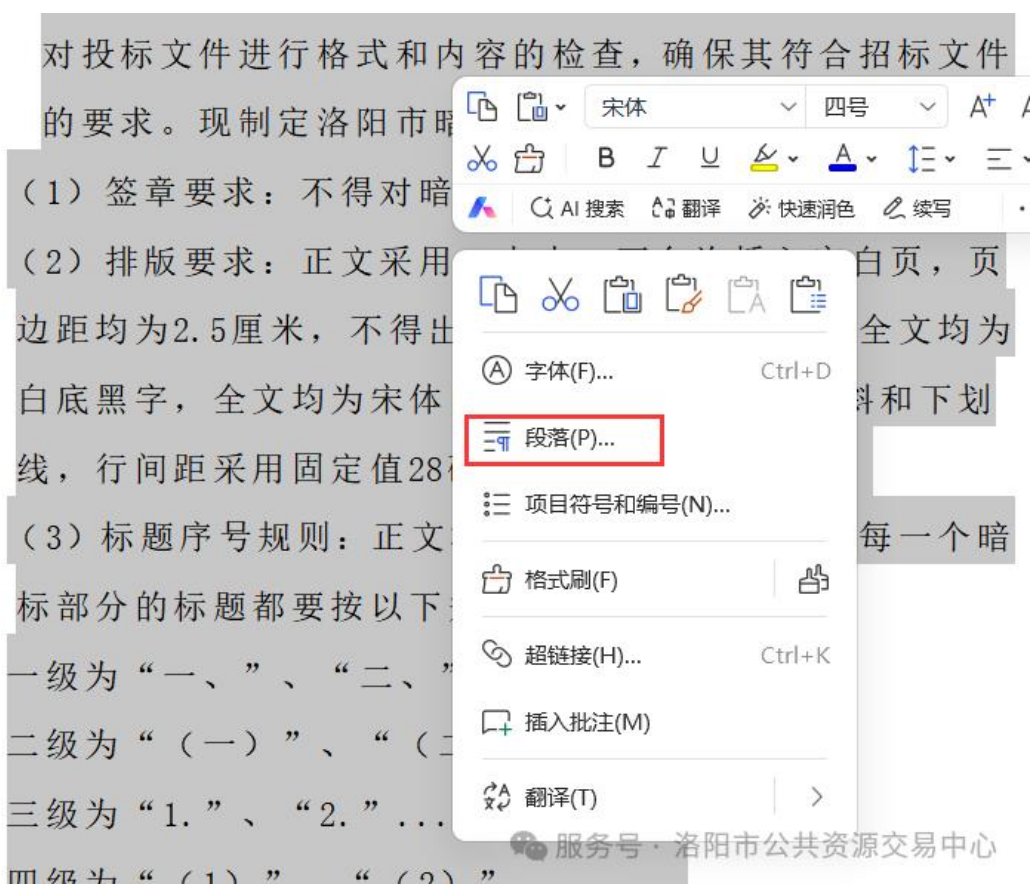
(2) 标题编号制作方式：选择标题文字段，点击工具栏的标题，选择对应的标题级别。



(3) 暗标内容编制完成后，全选以后查看字体字号颜色设置，手动进行调整为宋体四号，确保全文的文字均为宋体四号。颜色参考第一条进行调整。



(4) 全选以后，右键选择段落，在弹出的页面间距部分选择：段前，段后 0 行，行距选择固定值，填写 28 磅。



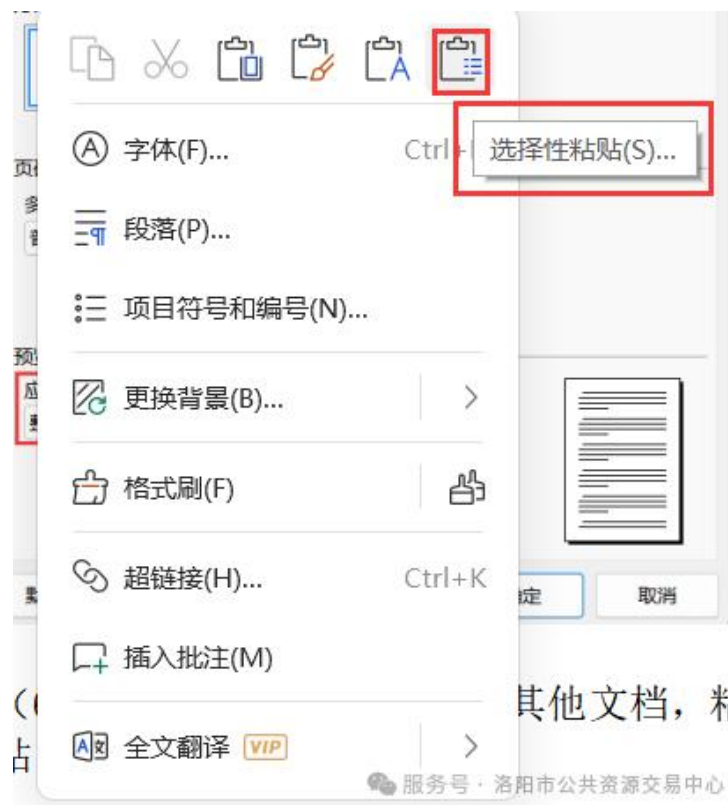


(5) 切换到页面标签，点击页边距按钮。选择自定义页边距，在页面设置页面，将边距均填写 2.5cm，应用于整篇文档，之后确定即可。





(6) 如果暗标制作过程需要复制其他文档，粘贴时使用右键，选择“选择性粘贴”，使用“无格式文本”。这样可以保持格式和已完成的内容一致。





(7) 每个暗标评审点的文档都要重新开始标题编号。

(8) 不允许出现能透露投标人信息的内容。不能出现涉及投标供应商信息、投标产品信息、产品厂家信息及其他能够识别到投标供应商的任何信息（暗标部分信息处理：单位名称必须隐去，一律采用本公司、我公司来表示；暗标中如有相关证明材料、企业制度等，必须遮盖投标单位的名称、标志及相关可识别信息）。

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或复印件的扫描件（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作出响应，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、修改将在洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）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。

3.2 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，投标人授权代表应携带企业CA 锁参加开标。

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，该两表不进行评审打分。

7、采购代理机构有权将《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。

8、（此条款仅适用于远程不见面交易的项目）本项目采用远程不见面交易的模式。

8.1 投标人（供应商）应当在招标文件（磋商文件、谈判文件、询价通知书）确定的投标截止时间前，登录到洛阳市电子招投标交易平台（<http://61.168.99.35/TPBidder>），点击右上方【不见面开标大厅】按钮进入，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。投标人（投标人）应在开标当天及时关注本单位的情况，如遇问题，请拨打技术服务单位（国泰新点）电话：4009980000。

8.2 投标人（供应商）应认真学习洛阳市公共资源交易中心网站发布的《洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（供应商）》，根据手册要求做好不见面开标的准备工作，否则由此引起的未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

8.3 投标人（供应商）应在解密时间内插入CA 锁，输入密码，进行解密。

8.4 采购人及采购代理机构在招标文件（磋商文件、谈判文件、询价通知书）规定的时间及地点开标。投标人（供应商）无需到达开标现场，但在开评标期间，投标人（供应商）的法定代表人或其授权委托人应参与远程交互，中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件、最后报价等特殊情况下需要交互时，投标人（供应商）一端参与交互的人员将均被视为是投标人（供应商）的法定代表人或其授权委托人，投标人（供应商）不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，

投标人（供应商）自行承担随意更换人员或未按要求参与交互所导致的一切后果。投标人（供应商）超时交互，由此产生的不利于投标人（供应商）的评审风险由投标人（供应商）自行承担。

9、开标前，投标人（供应商）务必在洛阳市电子招投标交易平台（<http://61.168.99.35/TPBidder>）投标文件上传模块中使用“模拟解密”功能，验证自助解密环境。

附件：招标文件及发布公平竞争审查自查表

招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

项目名称	汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老旧设施设备更新项目		
项目代码	2502-410326-04-05-619388		
标段名称	汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老旧设施设备更新项目		
招标人	汝阳县粮食和物资储备中心	联系人及联系电话	汤先生 13663897929
代理机构	中诚祥顺工程管理咨询有限公司	联系人及联系电话	黄女士 15838892380
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）		☒ 有 ☐ 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。		☐ 有 ☒ 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。		☐ 有 ☒ 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。		☐ 有 ☒ 无
5	设定明显超出招标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。		☐ 有 ☒ 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。		☐ 有 ☒ 无
7	将特定行政区域、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。		☐ 有 ☒ 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（法律法规有明确要求的除外）。		☐ 有 ☒ 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。	☐ 有 ☒ 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。	☐ 有 ☒ 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、外企企业、外地企业、中小企业。	☐ 有 ☒ 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	☐ 有 ☒ 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。	☐ 有 ☒ 无
14	以行政手段或者其他不合理方式限制投标人数量。	☐ 有 ☒ 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。	☐ 有 ☒ 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。	☐ 有 ☒ 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。	☐ 有 ☒ 无
18	招标公告或者资格预审公告未在指定媒介发布。	☐ 有 ☒ 无
19	故意对递交或者解密投标文件设置障碍。	☐ 有 ☒ 无
20	其他不合理限制和壁垒。	☐ 有 ☒ 无
21	是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。	☐ 是 ☒ 否

招标人审查意见：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。

代理机构：（单位盖章）
2025年10月9日

招标人：（单位盖章）
2025年10月9日

第一章 招标公告

汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老旧设施设备更新项目-（二次）招标公告

项目概况

汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老旧设施设备更新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）获取招标文件，并于2025年11月24日09点30分（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况：

1、项目编号：汝阳政采招标(2025)0011-1 号

政府采购管理部门备案编号： 汝政采-2025-527

2、项目名称：汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老旧设施设备更新项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：3520000.00 元

最高限价：3520000.00 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限（元）
1	汝阳政采招标 (2025)0011-1 号 -1	汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老旧设施设备更新项目	3520000.00	3520000.00

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）本项目为汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老旧设施设备更新项目。（详见采购清单）

（2）供货地点：汝阳县粮食和物资储备中心，具体以采购人指定地点为准

（3）交货期：合同签订之日起30日历天内交货并安装调试完毕；

（4）质量要求：符合国家或行业规定的合格标准，满足采购人提出的技术标准及要求；

（5）质保期：验收合格之日起一年；

（6）验收标准：满足采购人的验收标准及要求。

6、合同履行期限：交货期+质保期。

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:

2.1 本项目支持中小微（监狱、残疾人福利性单位）企业，节约能源，保护环境，扶持不发达、少数民族地区的企业，节能环保产品优先或强制采购；

2.2 根据洛财购[2021]4号文件要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录河南省政府采购网(<http://www.ccgp-henan.gov.cn/>)，进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

3、本项目的特定资格要求:

3.1 供应商须具备独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照或事业单位法人登记证书；（响应文件中附证明资料的原件扫描件并加盖企业电子章）

3.2 根据洛财购【2021】11号文件，在采购活动中,供应商须提供《洛阳市政府采购供应商信用承诺函》（详见响应文件格式），注：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 本次招标实行资格后审，资格不合格者，取消其响应资格。供应商应对资料的真实性合法性负责。

3.4 本项目不接受联合体。

三、获取招标文件

1、2025年11月04日至2025年11月10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“洛阳市公共资源交易平台（<http://61.54.85.189/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—办事流程—新交易平台使用手册。

4、售价：0元。

四、投标截止时间及地点

1、时间：2025年11月24日09时30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投标文件制作工具，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：2025年11月24日09时30分（北京时间）

2、地点：汝阳县公共资源交易中心开标一室。本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，供应商无需到现场

参加开标会议，应在响应截止时间前，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（响应）文件解密等。因供应商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-必看！新交易平台使用手册内交易乙方（投标人、供应商等）操作手册。除电子投标（响应）文件外，响应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》、《洛阳市政府采购网》、《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. 本次代理服务费由成交人向本采购代理机构支付。
2. 供应商在参与本项目招标采购活动期间应及时关注本网站获取相关澄清或变更等信息（如果有）。
3. 监管部门、联系人和联系方式：

监管部门：汝阳县财政局

监管部门联系人：汝阳县财政局

监管部门联系方式：0379-68210917

八、凡是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：汝阳县粮食和物资储备中心

地 址：汝阳县人民路 47 号

联 系 人：沈先生

联系方式：0379-68211525

2、采购代理机构信息

采购代理机构名称：中诚祥顺工程管理咨询有限公司

地 址：河南省洛阳市洛龙区滨河南路修文坊社区 205 号

联系人：黄女士

电 话：0379-80857687

3、项目联系方式

项目联系人：黄女士

联系方式：0379-80857687

2025 年 11 月 03 日

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	采购人	名 称：汝阳县粮食和物资储备中心 地 址：汝阳县人民路 47 号 联 系 人：沈先生 联系方式：0379-68211525
1.1.3	采购代理机构	名称：中诚祥顺工程管理咨询有限公司 地址：河南省洛阳市洛龙区滨河南路修文坊社区 205 号 联系人：黄女士 联系方式：0379-80857687/15838892380
1.1.4	采购项目名称	汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老旧设施设备更新项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	(1) 不接受进口产品； (2) 本项目支持中小微（监狱、残疾人福利性单位）企业，节约能源，保护环境，扶持不发达、少数民族地区的企业，节能环保产品优先或强制采购； (3) 根据洛财购[2021]4 号文件要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录河南省政府采购网(http://www.ccgp-henan.gov.cn/)，进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。
1.1.6	强制采购节能产品	本次招标强制采购的节能产品：/
1.1.7	项目编号	汝阳政采招标(2025)0011-1 号
1.1.8	政府采购管理部门备案编号	汝政采-2025-527
1.1.9	采购包划分	一个标段；
1.1.10	采购标的对应的中小微企业划分标准所属行业	所属行业为：工业 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。

		(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。
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	付款方式	设备进场安装调试完成后付至合同总金额 80%；待验收合格后付至合同总金额 97%；待质保期满后余款一次性无息付清
1.3.1	交货期	合同签订之日起 30 日历天内交货并安装调试完毕。
1.3.2	交货地点	汝阳县粮食和物资储备中心，具体以采购人指定地点为准
1.3.3	履约验收	采购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和验收标准进行验收。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。
1.3.4	质保期及售后服务	质保期：验收合格之日起一年； 售后服务：对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换。 (1) 电话咨询：中标（成交）供应商或制造商应当为采购人提供技术援助电话，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。 (2) 现场响应：采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，中标（成交）供应商或制造商售后应在 2 小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作；无法在 2 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。 (3) 中标（成交）供应商应当定期对所供设备系统运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。 (4) 技术升级：在质保期内，如果制造商的产品技术升级，中标（成交）供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，中标（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。

1.4.1	投标人资格要求	详见第一章招标公告中第二项“申请人资格要求”。
1.4.2	是否接受联合体	不接受
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	交货期； 交货地点； 付款方式； 质量要求； 质保期及售后服务； 其他：/
1.11.3	其他可以被接受的技术支持资料	/
1.11.4	偏差	☒ 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，由投标人的被授权人提交书面材料（盖投标人公章）。 在提交投标文件截止时间前 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	投标文件澄清、修改发出的形式	投标文件的澄清、修改将在《河南省政府采购网》、《洛阳市政府采购网》、《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：3520000.00.00 元 投标人投标报价超过本预算的，其投标将被否决。
3.2.5	投标报价的其他要求	报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。应包括本采购项目所包含的货物、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、保险、税金，货到就位以及调试、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后 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	本项目免收投标保证金。
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
4.1.1	封套上的密封和标记	/
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	投标开启时间和地点	开启时间：同提交投标文件截止时间 开启地点：同提交投标文件地点
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。 评标专家确定方式：开标前从河南省政府采购评标专家库中随机抽取。
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	3 名/包
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确定第一名、第二名、第三名为中标候选人，并确定第一名为中标人。如成交候选人出现并列，总得分相同的，按投标报价由低到高的顺序排列；总得分且投标报价相同

		的，按照技术方案得分由高到低排列；若总得分、投标报价、技术方案得分均相同，由采购人自行确定中标人。
7.2	中标结果公布媒介及期限	公布媒介：《河南省政府采购网》、《洛阳市政府采购网》、《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	免收
7.5.4	签订合同的其他要求	采购人在授予中标人合同时，保留对产品数量予以适当增减的权利；投标人不得在此情况下对响应文件作出修改，如交货期、售后服务等；数量增减变动时，单价根据投标人最终中标价与投标文件中的首次报价的比例同比下调。
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标投标交易平台发送；因情况特殊而邮寄的，交邮前应通知采购人、采购代理机构。接受质疑函的采购人、采购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性审查、符合性审查的不同投标人参加同一包的，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，最后报价最低的投标人获得中标人推荐资格，最后报价也相同的，由评标委员会投票决定。 非单一产品采购项目中，多家供应商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：清粮机
11	需要补充的其他内容	
11.1	代理服务费	参照《河南省招标代理服务收费指导意见（豫招协【2023】002号）》有关规定的收费标准收取，由中标人支付，在中标人领取中标通知书前一次性（现金或转账的形式）向招标代理机构支付。（此费用由投标人在投标报价中综合考虑）。
11.2	技术部分暗标格式	本项目综合标（技术部分）采用“暗标”评审，供应商编制的综合标（技术部分）应满足以下要求： （1）不允许出现投标人名称；

		(2) 全文采用 A4 大小，不允许插入空白页，页边距均为 2.5 厘米，不得出现页眉、页脚、页码，全文均为白底黑字，字体为宋体四号字，不允许倾斜和下划线； (3) 标题序号最多设置 7 级，每一个暗标部分的标题都要重新开始编号； (4) 图表要求：电脑绘制（不得手绘），白底黑字。宋体四号字，字体不允许倾斜和下划线； (5) 不得插入图片（招标文件要求有图片除外）； (6) 不得对暗标部分进行电子签章； (7) 行间距采用固定值 28 磅，段前段后间距为 0 暗标编制特别注意事项 (1) 黑字必须为标准黑色字体，颜色为 RGB (0,0,0)。标准黑色字体设置方式： 选中需要设置的文字，选中“字体颜色”，点击更多颜色，选择自定义颜色，红色：绿色：蓝色均设置 0：0：0，颜色即为标准黑色 RGB (0,0,0)。 (2) 标题编号制作方式：选择标题文字段，点击工具栏的标题，选择对应的标题级别。 (3) 暗标内容编制完成后，全选以后查看字体字号颜色设置，手动进行调整为宋体四号，确保全文的文字均为宋体四号。颜色参考第一条进行调整。 (4) 全选以后，右键选择段落，在弹出的页面间距部分选择：段前，段后 0 行，行距选择固定值，填写 28 磅。 (5) 切换到页面标签，点击页边距按钮。选择自定义页边距，在页面设置页面，将边距均填写 2.5cm，应用于整篇文档，之后确定即可。 (6) 如果暗标制作过程需要复制其他文档，粘贴时
--	--	---

		使用右键，选择“选择性粘贴”，使用“无格式文本”。这样可以保持格式和已完成的内容一致。 （7）每个暗标评审点的文档都要重新开始标题编号。 （8）不允许出现能透露投标人信息的内容。不能出现涉及投标供应商信息、投标产品信息、产品厂家信息及其他能够识别到投标供应商的任何信息(暗标部分信息处理：单位名称必须隐去，一律采用本公司、我公司来表示；暗标中如有相关证明材料、企业制度等，必须遮盖投标单位的名称、标志及相关可识别信息)。 投标文件中暗标部分不符合要求的，其暗标部分整体得零分。
11.3	投标人违法行为的处理	采购人若发现评标委员会推举的中标候选人及中标人有借用资质、串标围标、弄虚作假或其他违法行为谋取中标的，采购人将报请有关监督部门取消其中标候选人资格或中标资格，情节严重的，采购人将上报有关监督部门按相关法律法规处理。给采购人造成的损失还应当予以赔偿。
11.4	投标文件中所附证明资料	投标文件中所附证明材料均为原件或复印件的扫描件（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的，评标委员会有权认定其响应文件未对投标文件有关要求进行响应，涉及资格性审查或符合性审查的将不予通过。
11.5	其他	其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。

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 采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：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) 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）、洛阳市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（洛财购〔2022〕6号）的规定。**本项目对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业报价给予20%的扣除。**

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。

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。

(2) 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。

(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，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。

(4) 同一供应商（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，本次采购强制采购的节能产品：见投标人须知前附表。供应商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，否则其将被否决。

1.1.7 项目编号：见投标人须知前附表。

1.1.8 政府采购管理部门备案编号：见投标人须知前附表。

1.1.9 采购标段划分：见投标人须知前附表。

1.1.10 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：见投标人须知前附表。

1.2 采购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，不接受该条件的响应将被否决。

1.3 交货期、交货地点、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，不接受该条件的响应将被否决。

1.3.2 交货地点：见投标人须知前附表，不接受该条件的响应将被否决。

1.3.3 履约验收：见投标人须知前附表。

1.3.4 质保期及售后服务：见投标人须知前附表，不接受该条件的响应将被否决。

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 投标人须知前附表规定接受联合体投标的（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采购公正性；
- （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）为本采购项目的采购代理机构或与采购代理机构同为一个法定代表人；
- （6）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；
- （7）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- （8）在近三年内投标人有行贿犯罪行为的；
- （9）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

参与招标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

1.9.1 本项目不适用。

1.10 分包

1.10.1 本项目不适用。

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加盖制造商的证明材料的证明材料或招标文件中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。

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) 资格审查与评标办法；
- (6) 资格审查与评审标准；
- (7) 投标文件格式；
- (8) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.9 款、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 投标文件应包括下列内容（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 采购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 投标文件有效期

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，但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

本项目不免收投标保证金。

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投标的，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

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或复印件的扫描件（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 本项目电子标，无需密封和标记。

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。

4.3.2 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

采购人在本章第 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 采购人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间），通过洛阳市电子招标投标交易平台进行开标，所有供应商的法定代表人或其委托代理人应当准时在线参加开标、解密。

5.2.2 本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，供应商无需到现场参加开标会议，应在响应截止时间前，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（响应）文件解密等。因供应商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-必看！新交易平台使用手册内交易乙方（投标人、供应商等）操作手册。除电子投标（响应）文件外，响应时不再接受任何纸质文件、资料等。

5.2.3 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。

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 采购人负责资格审查。采购人组建资格审查小组，可以由采购人代表以及评审专家、采购代理机构组成，在资格审查中为采购人提供支持和帮助。评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购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的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，中标人应在发布中标结果公告后的1个工作日内领取中标通知书，逾期未领的，视同第1个工作日内已领取。《中标通知书》对采购人和中标人均具有法律效力。《中标通知书》、采购文件、中标人的投标文件及其澄清文件均为签订合同的依据。

7.4 履约保证金

7.4.1 本项目免收履约保证金

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，采购人有权取消其中标资格。

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。

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 不得泄露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 不得泄露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（以下称为供应商）进行评审打分，并按下述程序确定成交供应商。

12.3 谈判的主要程序

12.3.1 谈判小组对供应商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供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

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供应商。

12.3.4 供应商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供应商在规定时间内提交最后报价。

12.3.6 最后报价是供应商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供应商中，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

1、本次采购项目为汝阳县粮食和物资储备中心汝阳县粮食安全仓储老旧设施设备更新项目；资金来源：财政资金，3520000.00 元。

二、采购货物清单

序号	设备名称	技术参数	数量
1	散粮侧卸机	1、处理量：≥80T/H 2、刮板宽度：≥500mm 3、输送长度：6m 4、伸缩范围 1—4m 5、升降范围 1.2—1.6m 6、卸粮功率：≥4KW 7、伸缩驱动：≥0.75KW 8、旋转、升降驱动：液压油泵≥3KW 9、行走驱动：≥2.2KW	1
2	移动式卸粮机	1、输送机长度 ≥12m，卸粮斗长度≥8m。 2、输送带：带宽≥800 mm。 3、输送带线速度：≤ 2.5 m/s。 4、出料高度：≥0.9m 5、输送能力：≥100t/h 6、输送动力：≥5.5Kw 7、料斗尺寸（长×宽×高）：≥4000×1400×350mm*2 8、配电箱：配电箱为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开； 9、机架为 50*50*3.0、50*30*3.0 的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道 5mm 厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输	2

		送带自动纠偏装置。	
3	输送机	1、输送带：带宽$\geq 800\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环开输送胶带，织物层≥ 4层。 覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$ ；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 100\text{t/h}$ 4、输送机长度：12m 5、输送高度：3m~5m 6、输送倾角：10~20°（从水平计） 7、配套功率：输送$\geq 5.5\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{kw}$ 8、配电箱：配电箱为不锈钢，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开； 9、机架为50*50*3.0、50*30*3.0的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置	3

4	输送机	1、输送带：带宽$\geq 800\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带，织物层≥ 4层。 覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 100\text{t/h}$ 4、输送机长度：10m 5、输送高度：3m~4.5m 6、输送倾角：11~22°（从水平计） 7、配套功率：输送$\geq 4\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{kw}$ 8、配电箱：配电箱为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开； 9、机架为50*50*3.0、50*30*3.0的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置	1
---	-----	--	---

5	移动式伸缩输送机	1、输送带：带宽$\geq 800\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带，织物层≥ 4层。 覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$ ；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 100\text{t/h}$ 4、输送机长度：$12+6\text{m}$ 5、输送高度：$3\text{m}\sim 7.5\text{m}$ 6、输送倾角：$10\sim 20^\circ$（从水平计） 7、配套功率：输送$\geq 7.5\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{kw}$ 伸缩$\geq 1.5\text{KW}$ 8、配电箱：配电箱材质为不锈钢，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开； 9、机架为$50\times 50\times 3.0$、$50\times 30\times 3.0$的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	2
---	----------	--	---

6	移动式转向伸缩装仓机	1、输送机长度 (m) : ≥ 20; 2、输送带 带宽: $\geq 800\text{mm}$, 聚酯人字纹环形强力胶带, 织物层≥ 4 层, 覆胶层厚度: 上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 3、带速: $\leq 3.5\text{m/s}$ 4、俯仰角 : $0\sim 22^\circ$ 5、输送量: $\geq 100\text{t/h}$ 7、输送高度: $3.5\text{m}\sim 8.5\text{m}$ 8、转向角度: $\geq 360^\circ$ 9、配套动力: 输送$\geq 11\text{KW}$、液压$\geq 2.2\text{ Kw}$ 行走≥ 2.2 伸缩: $\geq 1.5\text{KW}$ 10、配电箱: 村质为不锈钢; 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关; 11、机架为 $70*50*3.0$、$30*30*3.0$ 矩形管及钢板护板组成, 传动部位安装防护罩防护达到安全检查要求; 12、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道 5mm 厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊输送带自动纠偏装置。	4
---	------------	---	---

7	脉冲双层振动 清理筛	1、处理量: $\geq 80\text{t/h}$ 2、规格: $2.2 \times 2.4\text{m}$ 3、动力 风机: $\geq 7.5\text{kW}$ 振动电机: $2 \times 0.75\text{kW}$ 蛟龙电机: $\geq 2.2\text{kW}$ 振动频率 $\leq 20\text{ Hz}$, 振动方向角 $0-45^\circ$ 可调, 振幅 $4.5-5.5\text{mm}$ 4、筛面倾角: $0-20^\circ$ 可调 5、筛孔尺寸: 大杂筛面: $\Phi 18 \sim \Phi 22\text{mm}$ 小杂筛面: 用于玉米 $\Phi 3\text{mm}$, 用于稻谷 $1.8 \times 1.8\text{mm} / \Phi 2.2\text{mm}$, 用于小麦 $\Phi 2.0 - \Phi 2.2\text{mm}$ 6、杂质去除率: 大杂 $\geq 95\%$ 小杂 $\geq 90\%$ 7、下脚含粮 $< 1.0\%$ 8、过筛后稻谷杂质 $< 1\%$, 谷外糙米 $< 2\%$ 9、配电箱: 不锈钢箱体, 配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关, 传动部位安装防护罩; 10、除尘方式: 采用负压脉冲除尘。	1
---	---------------	--	---

8	移动式液压升降补仓机(带抛粮头)	1、输送带: 带宽$\geq 650\text{mm}$, 特制的绿色环保聚脂EP 人字纹环形胶带, 包边形式, 覆胶层厚度: 上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$, 带芯层≥ 3 层。输送带速度: $\leq 2.5\text{m/s}$ 2、输送能力: 30-60t/h 3、输送机长度: $\geq 10\text{m}$ 伸缩 0~5m 4、输送高度: 3.5m~8.5m 5、输送倾角: $10\sim 20^\circ$ (从水平计) 6、电动功率: 输送$\geq 5.5\text{kw}$, 液压$\geq 3.0\text{kw}$, 行走$\geq 2.2\text{kw}$, 伸缩$\geq 1.5\text{kw}$, 抛粮$\geq 4\text{KW}$, 旋转$\geq 0.75\text{KW}$; 7、配电箱: 配电箱箱体为不锈钢, 设有防过载、防缺相保护装置和换相开关, 并采用专用防水防尘电源快接插件。 8、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道 5mm 厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置	4
9	移动式输送机(带抛粮头)	1、输送带: 带宽$\geq 650\text{mm}$, 绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带, 织物层 4 层。 覆胶层厚度: 上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度: 散粮$\leq 2.5\text{m/s}$; 包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力: $\geq 80\text{t/h}$ 4、输送机长度: 12m 5、输送高度: 3m~5m 6、输送倾角: $10\sim 20^\circ$ (从水平计) 7、配套功率: 输送$\geq 5.5\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{kw}$ 伸缩$\geq 1.5\text{KW}$ 抛粮$\geq 4\text{KW}$、转向$\geq 0.75\text{KW}$; 8、配电箱: 箱体为不锈钢材质, 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关; 9、机架为 50*50*3.0、50*30*3.0 的矩形管焊接而成, 传动部位装有安全防护罩, 达到安全检查要求; 10、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道≥ 5 个	1

		厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置；	
10	出仓扒谷机	1、输送带宽：≥800mm，聚酯人字纹环开强力胶带，织物层≥4层，覆胶层厚度：上≥3mm 下≥1.5mm 2、带速：≤3.5m/s 3、俯仰角：0~20° 4、输送量：≥100t/h 5、输送高度：≥1.5m 6、行走方式，配备电动行走功能。 7、功率配置：扒谷≥5.5kw、行走电机：≥0.75kw、输送≥5.5kw、升降≥1.5KW； 8、扒谷方式：采用螺旋式叶片对推喂料，中间采用链条式刮板进行扒谷作业。 9、配电箱：箱体为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开关，传动部位安装防护罩；输送机安全防护要求：托辊支撑为安全护板； 10、机架为50*50*3.0、30*50*3.0矩形管及钢板护板组成，防护达到安全检查要求；整机三面立体安全防护装置；升降钢丝绳防断裂双重安全防护装置； 11、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	5
11	电子测温系统	1、测温主机：参数可带≥128台分机，有效传输距离≥200m可通过中继放大传输距离≥2km 2、无线太阳能供电、固定电源 3、供电电压5V	8

12	空气呼吸机	1、气瓶容积: $\geq 6L$ 2、报警压力: $\leq 30mPQ$ 3、报警声强: $>90dB$ 4、储气量: $\geq 2000L$ 5、面罩腔体内静态压力: $L500PQ$ 6、最大供气流量: $>1000L/min$ 7、吸气阻力: $\leq L500PQ$ 8、呼气阻力: (25 次/min $\leq 700PQ$) 9、呼气阻力: (40 次/min $< 1000PQ$) 10、整机重量: (无气) $\leq 9.0KG$	12
13	充气泵	160L*6000W*8H 管进气	1
14	移动式扦样机	1、旋转臂长 (沿 X 轴) $\geq 5000mm$ 2、扦样杆长 (沿 Z 轴) $\geq 45000mm$ 3、摆动角度 (沿 Y 轴) $0 \sim 270^\circ$ 4、遥控开关控制板电源 380V 5、旋转电机 380V $\geq 0.55kw$ 6、扦样小车移动电机 380V $\geq 0.75kw$ 7、扦样杆升降电机 380V $\geq 0.75kw$ 8、主柱升降液压电机 380V $\geq 3kw$ 9、吸粮风机 380V $\geq 5.5kw$ 10、移动小屋尺寸: 长 2.5m-3.0m*宽 1.5m-2.0m*高 2.0m-2.5m 11、操作室配置: 操作台一个、监控显示器 1 台、吸粮桶 1 个 12、配电箱: 箱体为不锈钢材质, 机身配电箱配备防爆急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关, 传动部位安装防护罩;	3

15	脉冲环保振动 清理筛	1、处理量: $\geq 80\text{t/h}$ 2、规格: $2.0 \times 2.4\text{m}$ 3、动力: 风机: $\geq 7.5\text{kW}$ 振动电机: $\geq 2 \times 0.75\text{kW}$ 绞龙电机: $\geq 2.2\text{kW}$ 振动频率 $\leq 15.8\text{ Hz}$, 振动方向角 $0-45^\circ$ 可调, 振幅 $4.5-5.5\text{mm}$ 4、筛面倾角: $0-15^\circ$ 可调 5、筛孔尺寸: 大杂筛面: $\Phi 18 \sim \Phi 22\text{mm}$ 小杂筛面: 用于玉米 $\Phi 3\text{mm}$, 用于稻谷 $1.8 \times 1.8\text{mm} / \Phi 2.2\text{mm}$, 用于小麦 $\Phi 2.0 - \Phi 2.2\text{mm}$ 6、杂质去除率: 大杂 $\geq 95\%$ 小杂 $\geq 90\%$ 7、下脚含粮 $< 1.0\%$ 8、过筛后稻谷杂质 $< 1\%$, 谷外糙米 $< 2\%$ 9、配电箱: 不锈钢箱体, 配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关, 传动部位安装防护罩。 10、除尘方式: 采用负压脉冲除尘。	1
----	---------------	--	---

16	移动式输送机 (带抛粮头)	1、输送带: 带宽$\geq 800\text{mm}$, 绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带, 织物层≥ 4层。 覆胶层厚度: 上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度: 散粮$\leq 2.5\text{m/s}$; 包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力: $\geq 80\text{t/h}$ 4、输送机长度: 12m 5、输送高度: $3\text{m}\sim 5\text{m}$ 6、输送倾角: $10\sim 20^\circ$ (从水平计) 7、配套功率: 输送$\geq 5.5\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{kw}$ 抛粮$\geq 4\text{KW}$、旋转$\geq 0.75\text{KW}$; 8、配电箱: 箱体为不锈钢材质, 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关; 9、机架为$50\times 50\times 3.0$、$50\times 30\times 3.0$的矩形管焊接而成, 传动部位装有安全防护罩, 达到安全检查要求; 10、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	1
17	卸粮机	1、输送机长度 $\geq 12\text{m}$, 卸粮斗长度$\geq 8\text{m}$。 2、输送带: 带宽$\geq 650\text{mm}$。 3、输送带线速度: $\leq 2.5\text{m/s}$。 4、出料高度: $\geq 0.9\text{m}$ 5、输送能力: $\geq 80\text{t/h}$ 6、输送动力: $\geq 5.5\text{Kw}$ 7、料斗尺寸(长$\times$宽$\times$高): $\geq 4000\times 1200\times 350\text{mm}\times 2$ 8、配电箱: 材质为不锈钢配电箱, 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开; 9、机架为$50\times 50\times 3.0$、$50\times 30\times 3.0$的矩形管焊接而成, 传动部位装有安全防护罩, 达到安全检查要求; 10、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输	1

		送带自动纠偏装置。	
18	移动式伸输送机12m+6m（带抛粮机）	1、输送带：带宽$\geq 650\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带，织物层≥ 4层。 覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 80\text{t/h}$ 4、输送机长度：$\geq 12\text{m}+6\text{m}$ 5、输送高度：$3\text{m}\sim 7.5\text{m}$ 6、输送倾角：$10\sim 20^\circ$（从水平计） 7、配套功率：输送$\geq 7.5\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{kw}$ 伸缩$\geq 1.5\text{KW}$ 抛粮$\geq 4\text{KW}$、旋转$\geq 0.75\text{KW}$； 8、配电箱：箱体为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关； 9、机架为$50\times 50\times 3.0$、$50\times 30\times 3.0$的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 11、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	2
19	螺旋式输送机（蛟龙）	1、8m 蛟龙 2、固定支腿升高$\geq 3\text{m}$ 3、管壁厚2.75mm 4、叶片厚度$\geq 3.75\text{mm}$ 5、做两节 6、前头铸铁锥形尖 7、5kw 六极电机 8、行走实芯胶轮	3

20	新型环保振动筛	1. 处理量: $\geq 80\text{t/h}$ 2. 规格: $2.2 \times 2.4\text{m}$ 3. 动力: 风机: $\geq 7.5\text{kW}$ 振动电机: $2 \times 0.75\text{kW}$ 关风器: $\geq 12\text{L}$ 蛟龙电机: $\geq 2.2\text{kW}$ 4、振动频率$\leq 15.8\text{ Hz}$, 振动方向角$0-45^\circ$ 可调, 振幅$4.5-5.5\text{mm}$ 筛面倾角: $0-17^\circ$ 可调 5. 筛孔尺寸: 大杂筛面: $\Phi 18 \sim \Phi 22\text{mm}$ 小杂筛面: 用于玉米$\Phi 3\text{mm}$, 用于稻谷$1.8 \times 1.8\text{mm} / \Phi 2.2\text{mm}$, 用于小麦$\Phi 2.0 - \Phi 2.2\text{mm}$ 6、杂质去除率: 大杂$\geq 95\%$ 小杂$\geq 90\%$ 7、下脚含粮$< 1.0\%$ 8、过筛后稻谷杂质$< 1\%$, 谷外糙米$< 2\%$	4
----	---------	--	---

21	转向式输送机 (配重)	1、输送机长度 (m) : 22; 2、输送带 带宽: $\geq 650\text{mm}$, 聚酯人字纹环形强力胶带, 织物层 4 层, 覆胶层厚度: 上 $\geq 3\text{mm}$ 下 $\geq 1.5\text{mm}$ 3、带速: $\leq 3.5\text{m/s}$ 4、俯仰角 : $0\sim 20^\circ$ 5、输送量: $\geq 100\text{t/h}$ 6、输送高度: $3.5\text{m}\sim 8.5\text{m}$ 7、转向角度: $\geq 360^\circ$ 8、配套动力: 输送 $\geq 11\text{KW}$、液压 $\geq 2\text{ Kw}$、行走 $\geq 2\text{kw}$ 伸缩: $\geq 1.5\text{Kw}$ 9、配电箱: 材质为不锈钢; 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关, 传动部位安装防护罩; 达到安全防护要求; 10、机架为 $70*50*3.5$、$30*30*3.0$ 矩形管及钢板护板组成, 防护达到安全检查要求; 11、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道 5mm 厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	1
----	----------------	---	---

22	移动多功能转向链条扒谷机	1、输送带宽: $\geq 550\text{mm}$, 聚酯人字纹环形强力胶带, 织物层 3 层, 覆胶层厚度: 上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、带速: $\leq 3.5\text{m/s}$ 3、俯仰角 : $0\sim 20^\circ$ 4、输送量: $\geq 50\text{t/h}$ 5、输送高度: 1.5m 6、行走方式, 配备电动行走功能。 7、功率配置: 扒谷$\geq 4\text{kw}$、行走电机: $\geq 0.75\text{kw}$、输送$\geq 3\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{KW}$; 8、扒谷方式: 采用螺旋式叶片对推喂料, 中间采用链条式刮板进行扒谷作业。 9、配电箱: 箱体为不锈钢材质, 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关, 10、传动部位: 安装防护罩, 托辊支撑为安全护板, 达到安全防护要求; 11、机架为 $50*50*3.5$、$30*50*3.0$ 矩形管及钢板护板组成, 防护达到安全检查要求; 整机三面立体安全防护装置; 升降钢丝绳防断裂双重安全防护装置; 12、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道 5mm 厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	1
23	小型扒谷机	1、刮板宽: $\geq 200\text{mm}$ 2、扒粮能力: $30\sim 50\text{t/h}$ 4、输送机长度: $1.6*2.5\text{m}$ 5、输送高度: $\leq 90\text{mm}$ 6、配套功率: 输送$\geq 3\text{kw}$ 7、配套手摇绞盘卷扬机、6mm 钢丝升降装置 8、自动保护装置按钮开关、16A 工业插头、插座	4
24	离心通风机	1、功率 $\geq 7.5\text{KW}$ 转速 $\geq 2900\text{r/min}$ 2、风量 ≥ 7700 立方/小时	2

25	子母式胶带输送机	1、输送带：带宽$\geq 800\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带，织物层≥ 4层。 覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 100\text{t/h}$ 4、输送机长度：$12\text{m}+6\text{m}$ 5、输送高度：$3\text{m}\sim 5\text{m}$ 6、输送倾角：$10\sim 20^\circ$（从水平计） 7、配套功率：输送$7.5\text{kw}+3\text{KW}$、卷扬机$\geq 0.75\text{kw}$ 8、配电箱：箱体为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关； 9、机架为$50\times 50\times 3.0$、$50\times 30\times 3.0$的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	2
----	----------	--	---

26	移动式散包两用皮带输送机	1、输送带：带宽$\geq 800\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带，织物层≥ 4层。 覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 80\text{t/h}$ 4、输送机长度：$\geq 12\text{m}$ 5、输送高度：$3\text{m}\sim 5\text{m}$ 6、输送倾角：$10\sim 20^\circ$（从水平计） 7、配套功率：输送$\geq 4\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{kw}$ 8、配电箱：箱体为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关； 9、机架为$50\times 50\times 3.0$、$50\times 30\times 3.0$的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	4
----	--------------	--	---

27	移动式水平伸缩输送机	1、输送带：带宽$\geq 800\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带，织物层≥ 4层。 覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 80\text{t/h}$ 4、输送机长度：$\geq 12\text{m}$ 5、输送高度：$3\text{m}\sim 5\text{m}$ 6、输送倾角：$10\sim 20^\circ$（从水平计） 7、配套功率：输送$\geq 5.5\text{kW}$、伸缩$\geq 1.5\text{kW}$ 8、配电箱：箱体为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置，热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关； 9、机架为$50\times 50\times 3.0$、$50\times 30\times 3.0$的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	2
28	卸粮机	1、输送机长度 $\geq 8\text{m}$ 卸粮斗长度$\geq 4\text{m}$ 2、输送带：带宽$\geq 650\text{mm}$ 3、输送带线速度：$\leq 2.5\text{m/s}$ 4、出料高度：$\geq 0.9\text{m}$ 5、输送能力：$\geq 80\text{t/h}$ 6、输送动力：$\geq 5.5\text{Kw}$ 7、料斗尺寸（长$\times$宽$\times$高）：$\geq 4000\times 1200\times 350\text{mm}$ 8、配电箱：材质为不锈钢配电箱，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开； 9、机架为$50\times 50\times 3.0$、$50\times 30\times 3.0$的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到相关部门安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输	6

		送带自动纠偏装置。	
29	翻仓机	电机 $\geq 5.5\text{KW}$ 翻仓深度 1—3m 工作宽度 1—2m	2
30	地磅	规格尺寸: 30t/3mx6m 50t/3mx9m	2
31	子母式胶带输送机	1、输送带: 带宽$\geq 650\text{mm}$, 绿色环保聚脂人字纹环开输送胶带, 织物层≥ 4层。 覆胶层厚度: 上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度: 散粮$\leq 2.5\text{m/s}$; 包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力: $\geq 80\text{t/h}$ 4、输送机长度: 12m 5、输送高度: 1.5m 6、输送倾角: $10\sim 20^\circ$ (从水平计) 7、配套功率: 输送 $4\text{kw}+4\text{KW}$、卷扬机$\geq 2.2\text{KW}$ 8、配电箱: 箱体为不锈钢材质, 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关; 9、机架为 $50*50*3.0$、$50*30*3.0$ 的矩形管焊接而成, 传动部位装有安全防护罩, 达到安全检查要求; 10、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道 5mm 厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	2

32	移动式水平伸缩输送机	1、输送带：带宽$\geq 800\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带，织物层≥ 4层。 覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 80\text{t/h}$ 4、输送机长度：$\geq 12\text{m}+6\text{m}$ 5、输送高度：$\geq 1.1\text{m}$ 6、配套功率：输送$\geq 7.5\text{kw}$、伸缩$\geq 3\text{kw}$ 7、配电箱：箱体为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关； 8、机架为$50*50*3.0$、$50*30*3.0$的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 9、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	2
----	------------	---	---

33	新型环保振动筛	1. 处理量: $\geq 80\text{t/h}$ 2. 规格: $2.0\text{m} \times 2.4\text{m}$ 3. 动力 风机: $\geq 5.5\text{kW}$ 振动电机: $2 \times 0.75\text{kW}$ 关风器: $\geq 12\text{L}$ 绞龙电机: $\geq 2.2\text{kW}$ 4、振动频率$\leq 15.8\text{ Hz}$, 振动方向角 $0-45^\circ$ 可调, 振幅 $4.5-5.5\text{mm}$ 5、筛面倾角: $0-17^\circ$ 可调 6、筛孔尺寸: 大杂筛面: $\Phi 18 \sim \Phi 22\text{mm}$ 小杂筛面: 用于玉米 $\Phi 3\text{mm}$, 用于稻谷 $1.8 \times 1.8\text{mm} / \Phi 2.2\text{mm}$, 用于小麦 $\Phi 2.0 - \Phi 2.2\text{mm}$ 7、杂质去除率: 大杂$\geq 95\%$ 小杂$\geq 90\%$ 8、下脚含粮$< 1.0\%$ 9、过筛后稻谷杂质$< 1\%$, 谷外糙米$< 2\%$ 10、配电箱: 不锈钢箱体, 配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关, 传动部位安装防护罩。 14、除尘方式: 采用负压除尘。	1
----	---------	---	---

34	输送机 (11m+5m) 650 带	1、输送带：带宽$\geq 650\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带，织物层≥ 4层。 覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 80\text{t/h}$ 4、输送机长度：$\geq 11\text{m}+5\text{m}$ 5、输送高度：$3\text{m}\sim 7\text{m}$ 6、输送倾角：$10\sim 20^\circ$（从水平计） 7、配套功率：输送$\geq 5.5\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{kw}$ 8、配电箱：箱体为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关； 9、机架为$50*50*3.0$、$50*30*3.0$的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	1
----	--------------------------	--	---

35	输送机(12+6m) 650 带	1、输送带：带宽$\geq 650\text{mm}$，绿色环保聚脂人字纹环形输送胶带，织物层≥ 4层。覆胶层厚度：上$\geq 3\text{mm}$ 下1.5mm 2、输送带速度：散粮$\leq 2.5\text{m/s}$ ；包粮$\leq 1.5\text{m/s}$ 3、输送能力：$\geq 80\text{t/h}$ 4、输送机长度：$\geq 12\text{m}+6\text{m}$ 5、输送高度：$3\text{m}\sim 7.5\text{m}$ 6、输送倾角：$10\sim 20^\circ$（从水平计） 7、配套功率：输送$\geq 7.5\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{kw}$、伸缩$\geq 1.5\text{KW}$ 8、配电箱：箱体为不锈钢材质，机身配电箱配备急停装置；热继电器保护、漏电保护、急停开、转换开关； 9、机架为$50*50*3.0$、$50*30*3.0$的矩形管焊接而成，传动部位装有安全防护罩，达到安全检查要求； 10、防偏、纠偏装置：主滚筒为腰鼓式，其轴与筒体内部焊接两道5mm厚钢板，两端焊接两个端盖，确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	5
----	---------------------	---	---

36	输送机	1、输送机长度 (m) : ≥ 22; 2、输送带 带宽: $\geq 650\text{mm}$, 聚酯人字纹环形强力胶带, 织4、物层4层, 覆胶层厚度: 上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 3、带速: $\leq 3.5\text{m/s}$ 4、俯仰角 : $0\sim 22^\circ$ 5、输送量: $\geq 100\text{t/h}$ 7、输送高度: $3.5\text{m}\sim 8.5\text{m}$ 8、转向角度: $\geq 360^\circ$ 9、配套动力: 输送$\geq 11\text{KW}$、升降$\geq 1.5\text{KW}$、伸缩: $\geq 3\text{Kw}$ 10、配电箱: 村质为不锈钢; 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关, 传动部位安装防护罩; 输送机安全防护要求: 11、机架为 $70*50*3.0$、$30*30*3.0$ 矩形管及钢板护板组成, 防护达到安全检查要求; 12、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道 5mm 厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	1
----	-----	--	---

37	自行走扒谷机	1、输送带宽: $\geq 650\text{mm}$, 聚酯人字纹环形强力胶带, 织物层≥ 3层, 覆胶层厚度: 上$\geq 3\text{mm}$ 下$\geq 1.5\text{mm}$ 2、带速: $\leq 3.5\text{m/s}$ 3、俯仰角: $0\sim 22^\circ$ 4、输送量: $\geq 80\text{t/h}$ 5、输送高度: $\geq 1.5\text{m}$ 6、行走方式, 配备电动行走功能。 7、功率配置: 扒谷$\geq 4\text{kw}$、行走电机: $\geq 0.75\text{kw}$、输送$\geq 4\text{kw}$、升降$\geq 1.5\text{KW}$ 8、扒谷方式: 采用螺旋式叶片对推喂料, 中间采用链条式刮板进行扒谷作业。 9、配电箱: 箱体为不锈钢材质, 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关; 10、传动部位: 安装防护罩, 托辊支撑为安全护板, 达到安全防护要求; 11、机架为 $50*50*3.5$、$30*50*3.0$ 矩形管及钢板护板组成, 防护达到安全检查要求; 整机三面立体安全防护装置; 升降钢丝绳防断裂双重安全防护装置; 12、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道 5mm 厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	1
----	--------	--	---

38	输送机 (19 米) 650 带	1、输送机长度 (m) : 19; 2、输送带 带宽: $\geq 650\text{mm}$, 聚酯人字纹环形强力胶带, 织 4、物层 4 层, 覆胶层厚度: 上 $\geq 3\text{mm}$ 下 $\geq 1.5\text{mm}$ 3、带速: $\leq 3.5\text{m/s}$ 4、俯仰角 : $0\sim 20^\circ$ 5、输送量: $\geq 100\text{t/h}$ 7、输送高度: $3.5\text{m}\sim 8\text{m}$ 8、转向角度: $\geq 360^\circ$ 9、配套动力: 输送 $\geq 11\text{KW}$ 、升降: $\geq 3\text{Kw}$ 10、配电箱: 材质为不锈钢; 机身配电箱配备急停装置; 热继电器保护、漏电保护、急停开关; 11、传动部位: 安装防护罩, 升降钢丝绳防断裂双重安全防护装置; 12、机架为 $70*50*3.5$ 、 $30*30*3.0$ 矩形管及钢板护板组成, 防护达到安全检查要求; 13、防偏、纠偏装置: 主滚筒为腰鼓式, 其轴与筒体内部焊接两道 5mm 厚钢板, 两端焊接两个端盖, 确保滚筒同心高速运转。配备靠辊或电动等输送带自动纠偏装置。	1
39	通风机	功率 $\geq 11\text{KW}$ 转速 ≥ 2960 风量 9600 立方/小时以上	9
40	取样器	电机功率: $\geq 2400\text{W}$ 电源电压: $220\text{V}+/-10\%$ 扦样深度: $0\sim 16\text{M}$ 桶直径: $\geq 34\text{CM}$ 主机高度: $\geq 78\text{CM}$ 扦样管规格: $\varnothing 32\text{x}1200\text{MM}$ /根	2
41	环流熏蒸设备	三防不锈钢环流机, 电机 ≥ 1.1 千瓦 环流管道 $\geq 80\text{mm}$ 壁厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢管, 能实现和智能化无障碍对接, 手动和自动两种模式切换	22

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、本次招标技术参数，核心产品须提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的检验报告、产品说明书、技术白皮书或彩页为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料。

3、采购人使用中标人中标的货物、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，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

4、投标人所投产品的所有功能必须在质保期内、外均免费升级最新版本使用。

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。

(仅供参考)

货物类

政府采购合同

项目名称: _____

政府采购管理部门备案编号: _____

招标采购文件编号: _____

甲方合同编号: _____

甲方: _____

乙方: _____

甲方合同法律审核部门: _____

签订时间: 年 月 日

_____（甲方）所需_____（项目名称）委托_____（采购代理机构）以_____（项目编号）招标文件以公开招标方式进行采购。经评标委员会（或甲方）确定_____（乙方）为__包中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

第一条 合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. 本项目招标文件
2. 中标人投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. 中标通知书
5. 合同补充条款说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸及电子版资料

第二条 合同内容

货物名称：详见合同附件中《供货一览表》。

第三条 合同金额

合同金额为人民币_____元，大写：_____。（分项价格详见供货清单）。

第四条 权利义务和质量保证

1. 甲方保证服务期间，对乙方工作给予支持，提供水、电、场地等必须的基础工作条件。如乙方有需要，还应提供履行合同所必需的有关图纸、数据、资料等。没有甲方事先同意，乙方不得将甲方资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围内。

2. 乙方保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第二方的专利权商标权或著作权。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。乙方保证服务不存在危及人身及财产安全的隐患，不存在违反国家法规、法令、法律以及行业规范所要求的有关安全条款否则应承担全部法律责任。

第五条 付款方式

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。
2. 乙方向甲方提供下列文件材料，经甲方审核无误后支付：
 - （1）经甲方确认的发票。
 - （2）其他材料。

3. 款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定，则付款进度应符合如下约定：

甲方按月支付__元，每月__日汇至乙方指定账户。

乙方收款账户如下：

户名：

开户行：

账号：

第六条 履约保证金

按照洛阳市财政局洛财购〔2021〕10号文件《关于进一步降低企业交易成本优化营商环境的通知》要求，本项目免收履约保证金。

第七条 交付和验收

1、交付日期：自合同生效之日起_____日内交付(自__年__月__日起至__年__月__日止)。

交付地点：_____

安装调试时间：_____

2. 货物毁损、灭失的风险在该货物通过甲乙双方联合验收交付前由乙方承担，通过联合验收交付后由甲方承担；因质量问题甲方拒收的，风险由乙方承担。

货物到达交货地点交付前，甲方和乙方在__日内共同开箱检验货物的规格、质量和数量等状况，如货物需要安装、调试，则由乙方负责并承担相应的费用，甲方应积极配合。安装调试后__日内，甲、乙双方应按照合同要求验收，并共同在《采购项目验收单》上签字确认。

对货物的质量问题，甲方应在发现和应当发现之日起__日内向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在__日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交货物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及询标过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

经双方共同验收，货物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可以解除合同。

本合同为甲方进行履约验收的主要依据。甲方应专门成立履约验收小组，于乙方交付项目时组织验收，验收人员应与采购人员相分离。验收应严格按照招标文件和采购合同进行，保证采购项目与招标文件和采购合同内容的一致。

第八条 项目管理服务

乙方要指定不少于1人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物的安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：

联系电话：

第九条 售后服务

乙方应按公开招标文件、投标文件(响应文件)及乙方在投标过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

第十条 分包

除招标文件事先说明、且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包、转包其应履行的合同义务。

第十一条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效。
2. 生效后，除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。
3. 如遇政策调整或相关部门要求，导致不能按时或完全履行合同，双方免于承担责任。

第十二条 违约责任

1、除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式履行，甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务（或货物）本合同价格的___%计算，最高限额为本合同总价的___%；迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

2、除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的___%计算，最高限额为本合同总价的___%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

3、除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

4、任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

5、除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

6、如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在____个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

第十四条 争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第____种方式解决：

1、 将争议提交_____仲裁委员会（如洛阳仲裁委员会等）依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

2、向____（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）____人民法院起诉。

第十五条 合同生效

本合同经甲乙双方签字盖章之日起生效。

第十六条 合同保存

本合同一式__份，甲方__份，乙方__份。

甲 方：

单位名称(公章)：

法定代表人/负责人或授权代理人：（签字）

电 话：

签订日期：

乙 方：

单位名称(公章)：

法定代表人/负责人或授权代理人：（签字）

电 话：

签订日期：

附件

供货明细项目一览表

序号	货物名称	品牌型号规格及 主要技术参数	计 量 单 位	数 量	单 价 (元)	总 价 (元)	产地生产 厂商名称
		(视明细项目加行)					
		备品备件					
		易损件					
		专用工具价					
		安装调试费					
		运输至最终目的运费及保险费等					
		技术服务费（含培训等）费					
		其他					
大写：					合同价：	元	

附件 1：洛阳市政府采购合同融资政策告知函

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。

洛阳市政府采购合同融资金融产品名录

建设银行政府采购合同融资产品

一、融资产品介绍

（一）产品介绍

1、产品简介

建行“e政通”是中国建设银行以政府采购供应商中的供应商企业作为借款人，依据政府采购交易信息，通过建行集团供应链平台在线申请、审批、签约、支取的贷款产品。有效解决政府采购中标、成交的供应商资金不足、融资难、融资贵的困难。

2、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）政府采购合同在政府采购平台进行备案公示。
- （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。

3、产品优势

- （1）无需授信（参考政府采购合同确定业务金额）
- （2）无需抵押（需提供应收账款质押）
- （3）贷款额高（单笔合同贷款金额最高 3000 万元）
- （4）操作便捷（在线审批，快速放款）
- （5）还款灵活（按日计息，可提前还款）

4、借款人基本条件

- （1）供应商符合国家采购法等法律法规准入条件。
- （2）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。
- （3）供应商未纳入政府采购严重违法失信行为记录名单。
- （4）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。
- （5）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。

(6) 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。

(7) 采购人的采购资金须纳入同级或以上政府财政预算。

(8) 在河南省政府采购网有真实有效的政府采购合同备案记录。

(9) 所签约政府采购合同约定回款账号为建设银行指定账号。

(10) 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。

(二) 申请路径

建行集团供应链平台

(三) 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。

二、联系方式

产品负责人：张翠荣 13937942294

农行洛阳分行政采贷

1、产品定义：“政采 e 贷”是指农业银行对接河南省政府采购网的政府采购大数据，以政府采购供应商为借款人，基于政府采购合同，以财政性资金作为还款来源，为履约记录良好的政府采购中标小微供应商，提供的线上批量化的短期流动资金贷款业务。

2、贷款期限：根据采购合同约定的结算期限确定，最长不超过 1 年。

3、融资额度：授信额度根据供应商近 2 年政府采购年均总金额的 70%来核定，单笔贷款额度不超过政府采购合同总金额的 90%。其中地市级（含）以上采购最高额度不超过 500 万元，县（区）级货物和服务类采购项目最高额度不超过 200 万元。

4、贷款利率：目前执行年化 3.85%的优惠利率。

5、适用对象：河南省范围内政府采购中标供应商。

6、办理条件：企业注册成立一年以上；已取得河南省范围内政府采购《中标通知书》或已签订《政府采购合同》；企业和企业主无不良信用记录，且政府采购履约记录良好；企业政府采购备案账户为农行账户。

7、业务流程：客户通过企业网银申请-银行在线进行资料审核-系统自动审查审批-在线签署合同-贷款发放。

业务分管及联系人：

分管领导：张琦颖 18567663732

客户经理：姚培培 13838823003

工商银行洛阳分行“政府采购贷款”产品

一、联系方式：

联系人	职 务	电 话	地 址
陈高立	副总经理	13721680079	洛阳市西工区中 州中路 230 号工商 银行
许小琰	业务负责人	16603796606	
朱建国	客户经理	13653893229	

6、融资产品介绍：

“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，具体产品有“政采贷”及“政采快贷”，具体各产品明细如下：

（一）政采贷：

- 1、适用范围：采购人需为小微企业，采购资金纳入**市级或以上政府财政预算**。
- 2、融资额度：供应商融资最高不超过订单金额 70%，单笔金额最高 3000 万元。
- 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。

6、产品优势：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）、放款快（在线审批，快捷放款）；额度高（单笔合同贷款金额最高 3000 万元）；操作便捷（流程简捷，全线上化操作）；还款灵活（支持多种还款付息方式，支持提前还款）。

（二）政采快贷：

- 1、适用范围：采购人需为小微企业，采购单位为**区县（含）级以上政府（含事业单位）预算部门**，采购资金来源为财政资金。
- 2、融资额度：供应商融资最高不超过订单金额 90%，单笔金额最高 500 万元。
- 3、贷款期限：根据政府采购合同等内容确定贷款期限，最长不超过 3 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，开立账户与网上银行。客户经理根据推送信息开展线下信息核实工作，工商银行申报白名单导入，办妥相关质押或担保后，借款人通过工行网上银行自助提款。

6、产品优势：适用范围广（县、区级财政均可）放款快（在线审批，快捷放款）；操作便捷（流程简捷，全线上化操作）；还款灵活（支持多种还款付息方式，支持提前还款）。

中原银行洛阳分行“政采贷”产品简介

政采贷是中原银行为成功中标河南省政府采购项目的小微企业提供的融资服务。

产品特点

- 中标申请、资料简单

可向中标企业注册所在地的中原银行申请，“中原银行小微金融”微信小程序、政府采购网等渠道实现全线上申请

- 担保简单、备案放款

无抵押，仅需在合同中签订中原银行保证金账号

- 最高额审批、额度千万

最高可贷 1000 万，最长可贷 1 年

准入条件

- 中标企业成立 1 年以上，经营稳定
- 中标项目类型为货物类、服务类、工程类

中原银行洛阳分行“政采贷”联系人：

分管领导：陈勃 15837979663

信贷经理：罗蓓蕾 15838820766

郑州银行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

履约,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：

候一恺 中信银行洛阳分行客户经理 15139968801

兴业银行洛阳分行

政府采购融资联系方式及产品介绍

一、联系方式：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：王文帅（产品经理、15824913655）

二、产品介绍

授信额度：最高不超过 1000 万元（含）。

期限：主体授信额度有效期不超过 1 年

利率：自动生成贷款利率。

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。

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。

支付方式：采用受托支付方式

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。

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）

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。

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

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

光大银行行政采贷融资产品“政采易”

该业务单户授信金额在 3000 万元（含）以下，授信期限不超过合同约定付款日期后两个月且最长不超过 3 年。

中标供应商准入条件：

（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 2（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，或单户授信敞口 500 万元以下客户适用《小额融易贷（结算类）业务打分卡》得分须不低于 60 分；

（七）企业/企业法定代表人不在我行预警黑灰名单内；

（八）我行要求的其他条件。

联系方式：分管领导：王慧 18837902280

信贷经理：刘勇 18837995809

具体负责人：营业部：刘天倚 18569936044；王城路支行：张喆 18637129167；西苑路支行：董继华 18569935827；

英才路支行：刘莎 18569935682；珠江路支行：李相峰 18569936389；华阳支行：张刚 18624850206

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二甲以上公立医院、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;

6、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。

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

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：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 资格审查与评审办法

1、评审方法

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，并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，按技术参数得分由高到低顺序排列，若均相同，由采购人自主确定中标人。

2、评审标准

2.1 资格性审查与符合性审查标准

2.1.1 资格性审查标准：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 投标人有下列情形之一的，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；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

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，按技术参数得分由高到低顺序排列，若均相同，由采购人自主确定中标人。

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 关于价格扣除和评审报价的说明

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）、洛阳市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（洛财购〔2022〕6号）的规定。货物全部由小微企业制造的，对符合规定的小微企业报价给予扣除（20%），用扣除后的价格参与评审。参加投标的企业，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》（中小企业划分标准详见《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）。

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视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。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视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。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。

4.1.2 评标报价=投标报价-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，得分且投标报价相同的优先采购（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，得分且投标报价相同的优先采购（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	具备有效的营业执照
	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，且未超过预算金额（预算金额和最高限价不一致时，不得超过最高限价），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	0.0	30.0	投标报价	价格扣除：依据河南省财政厅文件《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（豫财购〔2022〕5号）的规定，供应商为中小企业的，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）。供应商为大型企业的不适用本款规定。 供应商为联合体的，联合体各方均应为中小企业，否则不适用本款规定。 监狱企业、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。 同一供应商（包括联合体），小微企业、监狱、残疾人福利企业价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。 价格分采用低价优先法计算，即满足投标文件要求且最后报价最低的供应商的价格为评标基准价，其价格分为满分。 小微企业评标报价=投标报价-投标报价*20% 供应商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 / 评标报价) × 30 注：价格分计算保留小数点后二位。
--	--	--	--	--

技术标评分参数	0.0	28.0	技术标参数评分	根据投标人提供的产品的技术指标和产品相关资料、技术偏离表等进行综合评审。完全满足招标文件技术指标、参数要求得 28 分，不满足的，每项扣 2 分，扣完为止。
	0.0	2.0	节能环保政策	1、节能产品（1 分）：所投货物有属《节能产品政府采购清单》内的产品的（除政府强制采购节能产品外）加 1 分（以提供标明所投产品位置的财政部、国家发展改革委公布的现行《节能产品政府采购清单》原件或复印件扫描件为依据）。 2、环境标志产品（1 分）：所投货物有属《环境标志产品政府采购清单》内的产品的加 1 分（以提供标明所报产品位置的财政部、环保部公布的现行《环境标志产品政府采购清单》原件或复印件扫描件为依据）。注：投标文件中附相关证明资料原件或复印件的扫描件，否则不得分。
	0.0	2.0	质保期	质保期满足招标文件要求下，每再增加一年加 1 分，最多加 2 分，并承诺后续供货维修按照该质保期实行，否则不加分。
	0.0	1.0	易损件、消耗材料格清单及折扣率	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，切实合理得当，得 1 分，否则不得分。

综合标评分参数	0.0	6.0	供货、运输方案	供货运输方案总体安排合理。配置科学合理，内容完整，针对性强得6分；配置合理，内容基本完整，针对性一般得4分；内容不完整，描述简略得2分；没有不得分。
	0.0	6.0	安装调试方案	根据场地规划、搬运、安装、调试方案进行评审：方案详细、完整，可实施得6分；方案较详细、基本可实施合理得4分；内容简单，基本合理得2分；没有不得分。
	0.0	4.0	人员培训	根据培训方案的可行性、培训内容全面性进行评审，方案详细、完整，可实施得4分；方案较详细、基本可实施合理得2分；内容简单，基本合理得1分；没有不得分。
	0.0	5.0	突发性故障处理及问题解决	对突发事件（包括设备突发性故障及其他突发事件）的应急预案及相应的措施和应急维修方案等内容详尽、合理、科学、完善，符合项目需求，得5分；较详尽、合理、科学、完善，较符合项目需求，得3分；内容简单，基本符合项目需求得1分；没有不得分。
	0.0	4.0	维修保养方案	维修保养方案的科学性、合理性、可操作性，方案详细、完整，可实施得4分；方案较详细、基本可实施合理得2分；内容简单，基本合理得1分；

				没有不得分。
	0.0	10.0	售后服务及优惠条件	根据投标人提供的售后服务内容（包含不限于：质量保证体系、措施，售后服务承诺、方案及保证措施、服务响应时间、应急处理预案、优惠条件等情况）进行综合评审： 针对性强、内容科学、措施完整，方案切实可行，服务响应时间能快速落实到位且有合理的工作安排得10分； 有一定的针对性，内容合理、科学、措施较完整，有合理切实可行的维修工作安排内容得8分； 内容合理、科学、措施较完整，有合理切实可行的维修工作安排内容得6分； 内容措施切合实际但不完善；维修工作安排内容简单得4分； 有一定的售后服务内容，内容可行性基本合理，贴合实际，得2分； 内容简单、措施笼统得1分；此项内容无描述不得分。
业绩信誉	0.0	2.0	业绩合同	投标人或制造商自2022年1月1日以来具有类似项目（时间以合同签订时间为准）业绩，每有一项得2分，最多得2分（在投标文件中附合同原件或复印件，否则不得分）。

第七章 投标文件格式

投标文件

项目名称:

项目编号:

投标人（企业电子章）:

法定代表人（个人电子章）:

日期:

附件1:投标函

投标函

致: _____(采购人)

根据贵方项目编号为_____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(合同编)》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、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。
- 9、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。
- 10、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。
- 11、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。
- 12、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。
- 13、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

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。

14、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。

15、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）：

法定代表人（个人电子章）：

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（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

1、特定资格证明材料

符合特定资格（要求）条件证明材料。

注：在投标文件中附扫描件

2、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）具有独立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（电子章）：

法定代表人或授权代表（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. 采购人有权在签订合同前要求中标人提供相关证明材料以核实中标人承诺事项的真实性。

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	
交货期	
交货地点	
付款方式	

附件6-1:中小微企业声明函

中小微企业声明函

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

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

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、所属行业为:工业;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。

(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。

4、投标人应按采购货物清单中所列标的名称逐一列明所属行业。如多个标的名称属于同一个行业且为同一制造商的,可合并到一条中列明,但必须将可合并的标的名称全部列明,不得进行省略或简写。未按要求填写的将不予认可。

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):

注:本单位_____适用(不适用)此声明函。

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

注:本单位_____适用(不适用)此声明函。

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差表中。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	招标文件商务要求	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。

如本项目为暗标，则投标人需要严格按照暗标规则填报，具体的暗标规则详见：
<https://lyggzyjy.ly.gov.cn/bszn/005002/005002001/20240725/be3be1b7-8ffc-4ee1-aa3f-f82f3b5cc33b.html>。

附件 11: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 12: 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 12-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件

附件 13:参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 13-1:参与评审打分的合同业绩扫描件

附件 14:其他材料