

利用国际农业发展基金贷款云南省乡村振兴示范项目镇雄县子项目农田灌溉系统建设（和平村、诸宗村）和试点应对气候变化的智能灌溉系统建设和改造升级  
级投标邀请函

（招标编号：0701-234703110091/92/93）

项目所在地区：云南省, 昭通市, 镇雄县

### 一、招标条件

本利用国际农业发展基金贷款云南省乡村振兴示范项目镇雄县子项目农田灌溉系统建设（和平村、诸宗村）和试点应对气候变化的智能灌溉系统建设和改造升级已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为其他资金农发基金贷款，招标人为镇雄县农业农村局。本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。

### 二、项目概况和招标范围

规模：详见公告附件

范围：本招标项目划分为3个标段，本次招标为其中的：

(001)镇雄县子项目农田灌溉系统建设（和平村）；

(002)镇雄县子项目农田灌溉系统建设（诸宗村）；

(003)镇雄县子项目试点应对气候变化的智能灌溉系统建设和改造升级；

### 三、投标人资格要求

(001镇雄县子项目农田灌溉系统建设（和平村）)的投标人资格能力要求：详见公告附件；

(002镇雄县子项目农田灌溉系统建设（诸宗村）)的投标人资格能力要求：详见公告附件；

(003镇雄县子项目试点应对气候变化的智能灌溉系统建设和改造升级)的投标人资格能力要求：详见公告附件；

本项目 **允许** 联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从2023年06月01日 09时00分到2023年07月04日 09时29分

获取方式：投标人须在投标截止时间前（北京时间），进入云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/>），选择“昭通市”凭企业数字证书（CA）在云南省公共资源交易系统网上获取电子招标文件（格式为\*.BZBJ，请自行在平台上下载招标文件查看工具）及其它招标资料

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2023年07月04日 09时30分

递交方式：/电子投标文件网上递交至云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/>）、纸质投标文件现场递交昭通市公共资源交易中心第2开标厅

#### 六、开标时间及地点

开标时间：2023年07月04日 09时30分

开标地点：昭通市公共资源交易中心第2开标厅

#### 七、其他

详见附件

#### 八、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

#### 九、联系方式

招 标 人：镇雄县农业农村局

地 址：云南省昭通市镇雄县南台街道世贵街89号

联 系 人：周忠可

电 话：0870—3182833/1357807

电子邮件：/

招标代理机构：中技国际招标有限公司

地 址：云南省昆明市护国路69号护国大厦7楼AC座

联 系 人：杨工、朱工、王工

电 话：0871-63113028

电子邮件：[itcnfjj@163.com](mailto:itcnfjj@163.com)

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：\_\_\_\_\_（签名）

招标人或其招标代理机构：\_\_\_\_\_（盖章）

# 利用国际农业发展基金贷款云南省乡村振兴示范项目

## 镇雄县子项目农田灌溉系统建设(和平村、诸宗村)

### 和试点应对气候变化的智能灌溉系统建设和改造升级

#### 投标邀请函

项目编号：2023129

日期：2023年6月1日

本次招标编号：0701-234703110091、0701-234703110092、0701-234703110093

合同编号：ZX-G-23-001、ZX-G-23-002、ZX-G-23-003

1. 中国政府已从国际农业发展基金获得了一笔贷款，用于支付利用国际农业发展基金贷款云南省乡村振兴示范项目的费用，并计划将其中的一部分贷款用于支付镇雄县子项目农田灌溉系统建设(和平村、诸宗村)和试点应对气候变化的智能灌溉系统建设和改造升级合同项下的合格支出。

2. 中技国际招标有限公司受镇雄县农业农村局委托，现邀请合格的且有资格的投标人就下列工程递交密封的投标文件：

合同号	招标编号	合同名称	合同内容	工期
ZX-G-23-001	0701-234703110091	镇雄县子项目农田灌溉系统建设(和平村)	本项目主要位于云南省昭通市镇雄县牛场镇和平村。本合同包主要工程建设内容为： (1)水源工程：新建取水坝1座。 (2)输水工程：新建引水管5条，共计3385m。 (3)配水工程：新建200m <sup>3</sup> 水池4座，新建500m <sup>3</sup> 水池1座；干管、分干管共24条，总长7795m；新建10m <sup>3</sup> 减压池7座。 (4)田间工程：新建支管154条，总长15	3个月

			<p>994m;新建灌溉桩468个。</p> <p>(5)智能节水灌溉系统:配套水池智能灌溉终端12套,IC卡智能水表355套,手机小程序1套(水池管理)。</p> <p>(6)智能节水灌溉系统:项目区配套9个视频摄像头、录像机(16路)8T存储1台、配65寸显示屏1台。</p> <p>(7)其他工程:新建项目区标识牌1个,水池标识牌5个。</p>	
ZX-G-23-002	0701-234703110092	<b>镇雄县子项目农田灌溉系统建设(诸宗村)</b>	<p>本项目主要位于云南省昭通市镇雄县牛场镇诸宗村。本合同包主要工程建设内容为:</p> <p>(1)水源工程:新建取水坝1座。</p> <p>(2)输水工程:新建引水管6条,共计4777m。</p> <p>(3)配水工程:新建200m<sup>3</sup>水池3座,新建500m<sup>3</sup>水池1座;新建干管、分干管共7条,总长4807m;新建10m<sup>3</sup>减压池5座。</p> <p>(4)田间工程:新建支管99条,总长16864m;新建灌溉桩309个。</p> <p>(5)智能节水灌溉系统:配套水池智能灌溉终端11套,IC卡智能水表309套,手机小程序1套(水池管理)。</p> <p>(6)智能节水灌溉系统:配套9个视频摄像头、录像机(16路)8T存储1台、配65寸显示屏1台。</p> <p>(7)其他工程:新建项目区标识牌1个,水池标识牌4个。</p>	3个月
ZX-G-23-003	0701-234703110093	<b>镇雄县子项目试点应对气候</b>	<p>本项目主要位于云南省昭通市镇雄县。本合同包主要工程建设内容为:</p> <p>(1)螳螂村大棚智慧灌溉及水肥系统改造:新建取水坝1座,新建200m<sup>3</sup>装配</p>	3个月

		<b>变化的智能灌溉系统建设和改造升级</b>	<p>式水池1座, 新建引水管1条, 共计2850m; 新建干管共1条, 总长1693m; 新建支管6条, 总长1250m; 新建智能灌溉终端15个; 新建项目标识牌1个, 水池标识牌1块。</p> <p>(2) 乐利村大棚智慧灌溉及水肥系统改造: 新建提水泵站1座, 新建200m<sup>3</sup>装配式水池1座, 新建提水管287m, 新建干管、分干管3条总长969m, 新建支管5条, 总长558m; 新建智能灌溉终端10个; 新建项目标识牌1个, 水池标识牌1块。</p> <p>(3) 长河村大棚智慧灌溉及水肥系统改造: 新建取水坝1座, 新建200m<sup>3</sup>装配式水池2座, 新建引水主管1条, 支管2条, 共计2499m; 新建干管共2条, 总长1125m; 新建支管12条, 总长979m; 新建智能灌溉终端12个; 新建项目标识牌1个, 水池标识牌1块。</p>	
--	--	-------------------------	---	--

具体建设内容详见技术要求、图纸和工程量清单。

3. 本次招标为国内竞争性招标, 凡符合国际农业发展基金采购指南规定的合格投标人均可投标。

4. 潜在投标人应注意本招标文件投标人须知第4条关于合格性和利益冲突的规定。所有存在利益冲突的投标人均为不合格的投标人。

5. 投标人的资格要求包括:

a. 合同号: ZX-G-23-001

(1) 投标人应是中华人民共和国工商行政管理部门登记注册的独立企业(事业)法人或其他组织, 具备有效的营业执照(或市场监管部门或其他行政机关颁发的可以合法开展业务的执照或证书)。

(2) 投标人(单独实体或者联合体的每一个成员)应该在法律上是独立的实体。如果投标人为单一实体, 投标人应该具有水利水电工程施工总承包三级及以上

资质。如果投标人为联合体，至少一个联合体成员应该具有水利水电工程施工总承包三级及以上资质。

(3)历史财务状况:提交过去3年(2019年-2021年或2020年-2022年)经审计的财务报表,以反映投标人现在财务状况的稳定性及其长期的盈利性。最低要求,投标人过去三年每年的净资产(按总资产与总负债之差计算)均应为正值。

(4)年均营业额:根据过去3年(2019年-2021年或2020年-2022年)里在建工程或已完工程经核实的已收到的付款额计算的最低年均施工营业额为:人民币3000万元。

(5)财务资源:投标人的财务资源(如速动资产、授信额度和其它资金来源,但不包括合同预付款)必须能够满足:1)要求现金流不少于:人民币300万元。以及2)实施本合同和其它在建项目所需的总现金流要求。

(6)一般经验:投标截止时间前,至少有5年的作为承包商、联合体成员或分包商的经验。

(7)特殊经验:1)在过去5年(2018年至今)里,作为承包商、管理承包商或分包商,至少参与了2个合同的实施,并且每个合同金额不少于:人民币250万元。这些合同应该已经完成或总体上完成,且与本合同的内容相似。相似包括工程规模、复杂程度、施工方法或技术以及第六章所要求的其它特征。2)上述合同或上述2.4.2(1)规定期限里投标人实施的其它合同至少应包括以下的一些关键工程:/。

#### **b. 合同号:ZX-G-23-002**

(1)投标人应是中华人民共和国工商行政管理部门登记注册的独立企业(事业)法人或其他组织,具备有效的营业执照(或市场监管部门或其他行政机关颁发的可以合法开展业务的执照或证书)。

(2)投标人(单独实体或者联合体的每一个成员)应该在法律上是独立的实体。如果投标人为单一实体,投标人应该具有水利水电工程施工总承包三级及以上资质。如果投标人为联合体,至少一个联合体成员应该具有水利水电工程施工总承包三级及以上资质。

(3)历史财务状况:提交过去3年(2019年-2021年或2020年-2022年)经审计的财务报表,以反映投标人现在财务状况的稳定性及其长期的盈

利性。最低要求, 投标人过去三年每年的净资产(按总资产与总负债之差计算)均应为正值。

(4) 年均营业额: 根据过去3年(2019年-2021年或2020年-2022年)里在建工程或已完工程经核实的已收到的付款额计算的最低年均施工营业额为: 人民币3000万元。

(5) 财务资源: 投标人的财务资源(如速动资产、授信额度和其它融资来源, 但不包括合同预付款)必须能够满足: 1) 要求现金流不少于: 人民币300万元。以及 2) 实施本合同和其它在建项目所需的总现金流要求。

(6) 一般经验: 投标截止时间前, 至少有5年的作为承包商、联合体成员或分包商的经验。

(7) 特殊经验: 1) 在过去5年(2018年至今)里, 作为承包商、管理承包商或分包商, 至少参与了2个合同的实施, 并且每个合同金额不少于: 人民币250万元。这些合同应该已经完成或总体上完成, 且与本合同的内容相似。相似包括工程规模、复杂程度、施工方法或技术以及第六章所要求的其它特征。2) 上述合同或上述2.4.2(1)规定期限里投标人实施的其它合同至少应包括以下的一些关键工程: /。

### c. 合同号: ZX-G-23-003

(1) 投标人应是中华人民共和国工商行政管理部门登记注册的独立企业(事业)法人或其他组织, 具备有效的营业执照(或市场监管部门或其他行政机关颁发的可以合法开展业务的执照或证书)。

(2) 投标人(单独实体或者联合体的每一个成员)应该在法律上是独立的实体。如果投标人为单一实体, 投标人应该具有水利水电工程施工总承包三级及以上资质。如果投标人为联合体, 至少一个联合体成员应该具有水利水电工程施工总承包三级及以上资质。

(3) 历史财务状况: 提交过去3年(2019年-2021年或2020年-2022年)经审计的财务报表, 以反映投标人现在财务状况的稳定性及其长期的盈利性。最低要求, 投标人过去三年每年的净资产(按总资产与总负债之差计算)均应为正值。

(4)年均营业额:根据过去3年(2019年-2021年或2020年-2022年)里在建工程或已完工程经核实的已收到的付款额计算的最低年均施工营业额为:人民币4500万元。

(5)财务资源:投标人的财务资源(如速动资产、授信额度和其它融资来源,但不包括合同预付款)必须能够满足:1)要求现金流不少于:人民币450万元。以及2)实施本合同和其它在建项目所需的总现金流要求。

(6)一般经验:投标截止时间前,至少有5年的作为承包商、联合体成员或分包商的经验。

(7)特殊经验:1)在过去5年(2018年至今)里,作为承包商、管理承包商或分包商,至少参与了2个合同的实施,并且每个合同金额不少于:人民币400万元。这些合同应该已经完成或总体上完成,且与本合同的内容相似。相似包括工程规模、复杂程度、施工方法或技术以及第六章所要求的其它特征。2)上述合同或上述2.4.2(1)规定期限内投标人实施的其它合同至少应包括以下的一些关键工程: /。

详细信息将在招标文件中提供。

**投标人根据自身情况可以对单个或多个合同进行投标,且本次采购不进行多标包评审。**

#### 6. 招标文件的获取:

电子招标平台下载:投标人须在投标截止时间前(北京时间),进入云南省公共资源交易信息网(网址:<https://ggzy.yn.gov.cn/>),选择“昭通市”凭企业数字证书(CA)在云南省公共资源交易系统网上获取电子招标文件(格式为\*.BZBJ,请自行在平台上下载招标文件查看工具)及其它招标资料。数字证书(CA)办理流程详见云南省公共资源交易信息网。

注:所有澄清、补遗文件均上传至云南省公共资源交易系统,投标人自行下载查看,若因查看不及时导致的后果由投标人自行承担。

7. 所有投标文件应于2023年7月4日9时30分之前递交到本投标邀请函列明的地址。迟交的投标文件将被拒绝。开标将在本投标邀请函列明的地址公开进行。投标人可派代表参加开标。开标时间为2023年7月4日9时30分。

注:(1)投标人除在投标截止时间前递交纸质投标文件外,还需在投标截止时间前将电子投标文件上传至云南省公共资源交易信息网-云南省公共资源交易系统(上传的电子投标文件请按照云南省工程建设模块化投

标文件编制系统完成编制，并完成电子签名及加密)。开、评标使用纸质投标文件，并以纸质文件为准。

(2)开标采用现场的方式进行，投标人只允许法人或授权代表1人参加开标会议。

8. 投标文件必须包括投标保证金。合同号ZX-G-23-001投标保证金的金额为3万元、合同号ZX-G-23-002投标保证金的金额为3万元、合同号ZX-G-23-003投标保证金的金额为5万。

9. 述有关地址如下：

地址一：招标文件查阅地址：云南省公共资源交易信息网(网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/>)。

地址二：招标文件获取地址：云南省公共资源交易信息网(网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/>)。

地址三：投标文件递交地址：电子投标文件网上递交至云南省公共资源交易信息网(网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/>)、纸质投标文件现场递交昭通市公共资源交易中心第2开标厅。

地址四：开标地址：昭通市公共资源交易中心第2开标厅。

注：开标采用现场递交的方式进行，投标人只允许法人或授权代表1人参加开标会议。

实施机构：镇雄县农业农村局

地 址：云南省昭通市镇雄县南台街道世贵街89号

联 系 人：周忠可

电 话：0870—3182833/13578072158

采购代理：中技国际招标有限公司

地 址：云南省昆明市护国路69号护国大厦7楼AC座/

北京市丰台区西营街1号院通用时代中心C座9层

联系人:杨工、朱工、王工

电话:0871-63113028/010-8116527

电子邮箱:[itcnfjj@163.com](mailto:itcnfjj@163.com)