

红河县跑洛中型灌区续建配套工程施工招标公告

1.招标条件

本招标项目红河县跑洛中型灌区续建配套工程已由红河县水务局以《红河县水务局关于红河县跑洛中型灌区续建配套工程实施方案的批复》（红县水复〔2024〕2号）批准建设，建设资金来自 国债资金，资金已落实。招标人为红河县跑洛中型灌区续建配套工程建设管理处，招标代理机构为云南杰瑞项目管理有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的施工进行公开招标。

2.项目概况与招标范围

2.1 主要建设内容：

红河县跑洛中型灌区续建配套工程改善灌溉面积为 14110 亩，灌区分 为南罕灌片、洛甫灌片和罕龙河灌片三个灌片。本次拟改造三个灌片内 7 条土渠总长 43.6km，新建 2 条输配水管道总长 4.1km、5 座取水坝、2 座 20m³ 取水池、1 座 30m³ 减压池、1 座 100m³ 蓄水池、2 座 500m³ 蓄水池。

（1）南罕灌片：配套管网建设，设计改善灌溉面积为 800 亩，在灌片 范围内配套新建 2 条配水管道总长 4.1km 和 6 座水池用于田间灌溉。

（2）洛甫灌片：改造洛甫水库东、西干渠以及下游东比水沟、咪东水 沟，设计改善灌溉面积为 9360 亩，在灌片范围内改造 5 条土渠，新建 2 座 取水坝，其中改造渠道总长 8686.6m，管道总长 22944.8m。

（3）罕龙河灌片：改造安品二大沟和安品三大沟，设计改善灌溉面积 为 3950 亩，在灌片范围内改造 2 条土渠，新建 3 座取水坝，其中改造渠道 总长 5739.7m，管道总长 6303.3m。

2.2 工程规模为：中型。

2.3 建设地点：红河县迤萨镇、浪堤镇、大羊街乡。

2.4 计划工期：18 个月。

2.5 项目概算总投资：6809.47 万元（一标段概算投资：900.42 万元；二标段概算投资：819.41 万元；三标段概算投资：715.88 万元；四标段概算投资：779.69 万元；五标段概算投资：1145.20 万元；六标段概算投资：876.99 万元）。

2.6 标段划分：本次招标项目共划分 6 标段。

2.6.1 红河县跑洛中型灌区续建配套工程第一施工标

2.6.1.1 招标范围包括：南罕灌片、洛甫灌片的咪东水沟和灌区信息化设计；具体内容详见工程量清单及招标图纸。

2.6.1.2 主要建设内容为：

①南罕灌片：控制灌溉面积 800 亩，主要建设内容为新建输配水管及水池，其中：新建 1#输配水管道长 1.89km，设计流量 $0.02\text{m}^3/\text{s}$ ，采用 DN150 热镀锌钢管，管材为 Q235B；新建 2#输配水管道长 2.22km，设计流量 $0.015\text{m}^3/\text{s}$ ，采用 DN100 热镀锌钢管，管材为 Q235B，2 座 20m^3 取水池，1 座 30m^3 减压池，2 座 500m^3 蓄水池，1 座 100m^3 蓄水池。

②咪东水沟工程：控制灌溉面积 1300 亩，主要建设内容为新建取水坝、土渠改三面光渠道，其中：新建 1 座取水坝，改造渠道长 5.41km。采用 C20 混凝土衬砌，设计流量为 $0.0953\sim 0.0117\text{m}^3/\text{s}$ 。

③灌区信息化设计：设计水情监测系统 1 套、视频监控系统 1 套、运行维护 5 年。

2.6.2 红河县跑洛中型灌区续建配套工程第二施工标

2.6.2.1 招标范围包括：罕龙河灌片的安品三大沟工程、洛甫灌片的东比水沟工程和灌区信息化设计；具体内容详见工程量清单及招标图纸。

2.6.2.1 主要建设内容为：

①安品三大沟工程：控制灌溉面积 1050 亩，主要建设内容为新建取水坝、土渠改三面光渠道、土渠改管道，其中：新建 1 座取水坝，通过管～

渠交替布置改造原沟渠，改造渠/管道总长 4.82km。其中渠道长 3.93km，采用 C20 混凝土衬砌，渠道设计流量为 $0.063\sim 0.045\text{m}^3/\text{s}$ ；管道长 0.89km，采用 Q355C 螺旋钢管，管径为 DN300，设计流量为 $0.063\text{m}^3/\text{s}$ 。

②东比水沟工程：控制灌溉面积 700 亩，主要建设内容为新建取水坝、土渠改三面光渠道、土渠改管道，其中：新建 1 座取水坝，通过管~渠交替布置改造原沟渠，改造沟渠总长 4.08km，其中渠道长 3.28km，采用 C20 混凝土衬砌；管道长 0.80km，采用热镀锌钢管，管径为 DN150，设计流量为 $0.0513\sim 0.0088\text{m}^3/\text{s}$ ；设置复合式排气阀 1 个、检修阀 1 个。

③灌区信息化设计：建设信息化平台 1 个。

2.6.3 红河县跑洛中型灌区续建配套工程第三施工标

2.6.3.1 招标范围：包括洛甫灌片的洛甫西沟工程（水库至车普村段 K0+000~K4+199.2）、管理房；具体内容详见工程量清单及招标图纸。

2.6.3.2 主要建设内容为：

①洛甫西沟工程（水库至车普村段 K0+000~K4+199.2）：西干渠总控制灌溉面积 4694 亩，主要建设内容为土渠改管道，其中：新建管道 4.20km，采用 Q355C 螺旋钢管，管径 DN600~DN400，设计流量 $0.506\sim 0.286\text{m}^3/\text{s}$ ，设置复合式排气阀 4 个、检修阀 2 个、冲砂阀 3 个、放水阀 5 个。

②管理房：建设管理房 1 栋，设计层高 2 层，建筑面积 448.91m^2 。

2.6.4 红河县跑洛中型灌区续建配套工程第四施工标

2.6.4.1 招标范围：包括洛甫灌片的洛甫西沟工程（车普村至普施段 K4+199.2~K11+188.3），西干渠总控制灌溉面积 4694 亩；具体内容详见工程量清单及招标图纸。

2.6.4.2 主要建设内容为：

①土渠改管道，其中：洛甫西干渠新建管道 6.99km，采用 Q355C 螺旋

钢管，管径 DN400~DN300，设计流量 0.2860~0.0294m³/s，设置复合式排气阀 7 个、检修阀 2 个、冲砂阀 2 个、放水阀 6 个。

2.6.5 红河县跑洛中型灌区续建配套工程第五施工标

2.6.5.1 招标范围:包括洛甫灌片的洛玛水沟工程和洛甫东沟工程；具体内容详见工程量清单及招标图纸。

2.6.5.2 主要建设内容为：

①洛玛水沟工程：控制灌溉面积 854 亩，主要建设内容为土渠改管道，其中：新建管道 2.69km，采用 Q355C 螺旋钢管，管径 DN200 及 DN150 热镀锌钢管，设计流量 0.0587~0.0220m³/s，设置复合式排气阀 4 个、检修阀 2 个、冲砂阀 1 个、放水阀 5 个。

②洛甫东沟工程：控制灌溉面积 2666 亩，主要建设内容为土渠改管道，其中：新建管道 8.26km，采用 Q355C 螺旋钢管，管径 DN400~DN300，设计流量 0.1833~0.0440m³/s，设置复合式排气阀 9 个、检修阀 3 个、冲砂阀 4 个、放水阀 6 个。

2.6.6 红河县跑洛中型灌区续建配套工程第六施工标

2.6.6.1 招标范围包括罕龙河灌片的安品二大沟工程，控制灌溉面积 2900 亩；具体内容详见工程量清单及招标图纸。

2.6.6.2 主要建设内容为：新建取水坝、土渠改三面光渠道、土渠改管道，其中：新建 2 座取水坝，通过管~渠交替布置改造原沟渠，改造渠道总长 7.23km。其中渠道长 1.81km，里程 K0+000.0~K0+139.1 段渠道采用 C20 混凝土衬砌，里程 K3+834.2~K5+505.3 段渠道采用 C20 埋石混凝土衬砌，渠道设计流量为 0.174~0.074m³/s；管道长 5.42km，采用 Q355C 螺旋钢管，管径为 DN400~DN200，设计流量为 0.174~0.055m³/s。

2.7 招标方式：公开招标，资格后审。

3.投标人资格要求

3.1 资质条件：须具备建设行政主管部门颁发的水利水电工程施工总承包叁级（含叁级）及以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有承担本工程的施工能力。

3.2 投标人可就上述6个标段投标，但可以中标的合同数量不超过1个标段（同一公司拟派项目组人员不同的除外）。

3.3 本次招标（☐ 接受；☒ 不接受）联合体投标。

3.4 本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件。资格后审不合格的投标人投标文件将按废标处理。

4.招标文件的获取

凡有意参加投标者， 请于 2024 年 03 月 13 日 09 时 00 分至 2024 年 03 月 19 日 18 时 00 分（北京时间，下同），登录云南省公共资源交易信息网(网址：

<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>) 获取电子招标文件。此为获取招标文件的唯一途径。

5.投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2024 年 04 月 08 日 08 时 30 分，投标人应在截止时间前通过云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）递交电子投标文件。

5.2 投标文件的递交：在投标文件递交截止时间前，投标人应根据招标文件要求，登录云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>），在投标截止时间前完成所有电子投标文件的递交，且完成电子签名确认，并打印“上传投标文件

回执”，以确保文件上传成功。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。

同时，投标人应自行下载已上传成功的投标文件，并进行查看、解密和核验投标文件，以确保上传投标文件的正确性。

5.3 本项目采用网上智能开标、远程解密：

（1）投标人按照《网上开标远程解密操作指南（投标人）》完成远程解密、查看开标一览表并确认电子签章等相关操作。本项目解密时间为 60 分钟，若投标人未在规定时间内完成所有投标文件解密，则视为无效投标，不再进入评标阶段。因投标人操作失误或自身原因导致网上解密失败的，则视为放弃此次投标。本项目开标、唱标结果的电子签名确认时间为 5 分钟，投标人未在规定时间内签名确认的，视为认可开标、唱标结果。电子签名确认成功之后，投标人的远程解密、网上开标操作完成。

（2）因开标系统、开标现场网络、设备及其他特殊原因，导致不能正常解密投标文件的，经核实和上报相关部门同意后，可再次下达网上解密指令来延长解密时间。

（3）开标过程中如有问题，可以在线提出异议，由代理机构给予回复。在规定的异议询问时间内未提出异议的，则视为对开标结果无异议。

技术操作咨询：北京筑龙信息技术有限责任公司

服务热线：010-86483801，QQ：4009618998。

6.发布公告的媒体

本次招标公告在云南省公共资源交易信息网（<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）上发布。

7. 联系方式

招标人：红河县跑洛中型灌区续建配套工程建设管理处

地 址：红河县莲花商贸城对面（红河县水务局内）

联系人：金朝辉

电 话：0873-4620497



王德发

李四

招标代理机构：云南杰瑞项目管理有限公司

地 址：云南省昆明市五华区小康大道 589 号朗悦湾 16 栋 2622 号

联 系 人：邓志静

联系电话：15087113851



监督部门：红河县水务局

监督电话：0873-4621500