

云南云天化凯石科技有限公司 15 万吨/年饲料级磷酸钙盐装置及配套设施建设

察与设计（二次）招标公告

1. 招标条件

本招标项目云南云天化凯石科技有限公司 15 万吨/年饲料级磷酸钙盐装置及配套设施建设项目勘察与设计（二次），已由晋宁区发展和改革局备案（备案号【项目代码】：2603-530115-04-01-633349），项目资金来自企业自筹（资金来源），项目出资比例为 100%，招标人为云南云天化凯石科技有限公司。项目已具备招标条件，云南西南咨询有限公司受招标人云南云天化凯石科技有限公司委托对本项目进行公开招标，欢迎有实力的潜在投标人参与投标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：云南云天化凯石科技有限公司 15 万吨/年饲料级磷酸钙盐装置及配套设施建设项目勘察与设计（二次）

2.2 项目地点：云南省昆明市晋宁区云南云天化凯石科技有限公司厂区

2.3 项目概况：

云南云天化凯石科技有限公司新建一套 15 万吨/年饲料级磷酸钙盐（MCP）装置。

在云南云天化凯石科技有限公司“30 万吨/年磷酸浓缩装置产能提升项目”基础上对厂区磷酸装置磷酸净化部分进行技改，充分发挥现有磷酸装置产能，保证能够满足新建 15 万吨/年饲料级磷酸钙盐（MCP）装置的磷酸使用需求。配套总图运输、建（构）筑物、变配电（改造）、给排水、安全、环保、职业卫生等公用工程设施。

2.4 招标范围：

根据云南云天化凯石科技有限公司 15 万吨/年饲料级磷酸钙盐装置及配套设施建设项目可行性研究报告进行勘察、设计，包括但不限于工程勘察，对拟建项目的相关生产工序和公用工程进行工程规划设计、初步设计（含消防设计、环境保护、绿化、安全设施设计、职业卫生、节能、水土保持、节水、防雷、抗震设防等相关内容及专篇、概算文件）、施工图设计等相关设计工作，负责安全设施设计审查及协助招标人办理项目报审、竣工验收、联合验收，完成第三方审图取得合格证（智慧审图、施工图审图）、现场技术服务等工作。具体内容详见技术文件，包含不限于以下：

2.4.1 勘察部分：完成本项目所需的初步勘察和详细勘察，不限于地质调查、土工试验、现状地形图测绘、勘察施工、工程测量、工程物探等为满足施工及设计要求所需的全部勘察内容，并出具工程勘察报告，以及勘察过程中的资料收集、样品采集与试验、数据分析、报告编制、评审费用等全部工作。

2.4.2 设计部分：完成本项目所涉及的方案设计和初步设计、施工图设计工作，包括但不限于：

2.4.2.1 初步设计阶段全范围全专业设计：根据勘察资料，完成项目设计说明书、有关专业的设计图纸、主要设备或材料表、概算书及施工图设计指导、规划、专篇等相关工作。完成总图、建筑、工艺（PID图、PFD图、物料平衡等工艺图）、结构、消防、安全、配套设施、设备、管道、电气、仪表、消防、概算等项目所需的方案设计、初步设计的深度需满足编制概算及能满足项目的主要设备采购需要。

2.4.2.2 完成初步设计后配合完成初步设计审查，并根据审查意见修改完善编制工程概算。

2.4.2.3 配合招标人取得相关项目批复文件，完成包括但不限于规划报规文件、各项设计专篇、项目报规报建可能涉及到的鸟瞰图、规划图等相关文件并配合涉及到的审批手续的相关工作。

2.4.2.4 项目甲供设备、材料采购所需的相关基础设计文件。

2.4.2.5 施工图设计：完成项目施工所需的设计说明书、总平面图及各专业施工图纸等，方案成果需达到施工详细深度，满足施工要求的所有设计内容，施工图设计阶段专项技术方案审查，全套设计成果资料制作，配合审图公司完成相关修改文件，完成专家咨询及评审、资料收集等相关工作所需的设计文件，以及施工过程中的全过程设计服务及协调工作，工程质量缺陷责任期内的设计等后续跟踪服务。

2.4.2.6 全过程设计服务：配合招标人完成施工招标工作，提供设计图纸、技术规范、主要设备材料、工艺流程图、界区范围等招标所需资料。施工期间派驻现场设计代表，及时处理设计变更、技术问题，施工配合服务（派驻现场技术人员，协助解决施工过程中出现的

勘察设计问题，参与施工质量检查、隐蔽工程验收等）。参与工程各阶段验收工作，提供相关技术资料。

2.4.3 其他服务：包括勘察设计成果的编制、审核、报批；施工阶段的技术交底；负责设计工作及服务中发生的所有沟通协调工作，确保本工程设计成果资料通过相关行政主管部门/上级单位的审核（评审），竣工验收配合服务（参与项目竣工验收，协助编制竣工验收资料，对勘察设计成果的符合性进行说明，确保项目顺利通过竣工验收）；勘察设计成果的修改与完善（根据审批意见、施工反馈及竣工验收要求，对勘察设计成果进行必要的修改和完善，直至满足项目建设要求）；提供勘察设计成果的电子版文件（包括 CAD 图纸、Word 文档、PDF 文件等）及纸质文件，配合招标人进行项目资料归档等。

2.4.4 特别说明：设计成果若涉及到技术服务费（专利费），除完成本项目的工程设计工作外，提供完整的工艺技术包，并保证所提供工艺技术的完整性、先进性、可靠性及可实施性，且保证提供的工艺技术不侵犯任何第三方知识产权，并承担由此引发的一切法律责任，提供的工艺包为一次性支付费用，不收取二次费用。

2.5 服务期限：

2.5.1 合同签订后 20 日历天内完成水文地质调查及岩土勘察成果提交并报招标人审批；

2.5.2 合同签订后 30 日历天内投标人完成初步设计、初设概算初版及安全设施设计等专篇评审版提交。通过招标人审批后，投标人 10 日历天内完成初步设计及概算、安全设施设计终版；

2.5.3 初步设计审查完成后，60 日历天内完成施工图设计并通过招标人审批。

2.6 质量要求：

工程勘察成果：执行《工程勘察通用规范》《岩土工程勘察报告编制标准》等最新标准，符合国家及地方现行的勘察最新标准及规范，确保测量、记录、取样和试验成果的准确性、真实性和可靠性，且勘察成果必须满足本项目工程设计及施工的要求，出具的勘察成果文件须达到国家规范合格标准。能根据报告开展项目工程初步设计和施工图设计相关工作。同时根据设计及施工进度，适时优化和补充相关工作事项和工作深度要求；对所提供的成果负终身质量责任。



设计成果：成果文件能通过招标人审查、专家论证及行政审批等相关要求。整体质量符合国家、地方及行业现行标准、规范和规程的要求，确保成果资料完整、真实准确、清晰有据，并通过相关行政主管部门审批，对所提供的设计成果负终身质量责任。

2.7 标段划分：本项目不划分标段。

2.8 资格审查方式：采用资格后审。

3. 投标人资格要求

3.1 营业执照：投标人必须是在中华人民共和国境内依法成立，具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织，并具有合法有效的营业执照（提供有效的营业执照或其他法定证明材料扫描件）。

3.2 投标人资质要求：投标人具备建设行政主管部门颁发的在有效期内的工程设计综合甲级资质或工程设计化工石化医药行业甲级资质。

3.3 财务要求：提供近3年（2022年-2024年或2023年-2025年）经第三方审计的审计报告及财务报表（包括资产负债表、利润表（或损益表）、现金流量表，无需提供附注部分）；成立不满3年的，提供自成立至今的审计报告及财务报表（包括资产负债表、利润表（或损益表）、现金流量表，无需提供附注部分）；成立不足一年的，提供良好的财务状况承诺书。

3.4 项目团队人员要求：

3.4.1 设计负责人：具备注册化工工程师或化工工艺高级及以上技术职称，且在投标人单位缴纳社保（提供社保缴纳证明，社保缴纳单位需与投标人名称一致）；

3.4.2 项目团队：投标人应根据项目要求组建至少包括化工、总图、建筑、结构、机械、电气、给排水、自控仪表、工程造价等专业技术人员的项目团队（提供团队人员的职称证书或注册证书的扫描件和社保证明材料）。

3.5 信誉要求：

3.5.1 投标人应具备良好的信誉，没有处于被责令停业或财产被接管、冻结、破产状态，当前未因不良行为记录被行政主管部门取消投标资格，须提供承诺书。

3.5.2 未被“中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）”中列入“失信被执行人名单”。

注：以上网站查询截图无须提供，由招标代理机构在开标后进行查询，并将查询结果交由评标委员会审查。

3.6 本项目不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

凡有意参加投标者（以网上公告时间为准），登录云南省公共资源交易信息网（点击切换至“昆明市”）（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），凭企业数字证书（CA）在网上获取招标文件（格式为*.BZBJ）。未办理企业数字证书（CA）的企业需要按照云南省公共资源交易电子认证的要求，办理企业数字证书（CA），并在云南省公共资源交易信息网（点击切换至“昆明市”）（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）完成注册通过后，便可获取招标文件，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）：（以网上公告时间为准）。

5.2 电子投标文件递交方式：

网上递交：网上递交网址为：云南省公共资源交易信息网（点击切换至“昆明市”）（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），投标人须在投标截止时间前完成所有投标文件的上传。投标人根据拟要投标的项目，按照网上投标系统要求上传全部投标文件，投标文件上传后须自行检查投标文件的完整性并进行确认签名后，方可完成全部投标文件网上上传操作。投标人可自行打印“上传投标文件回执”。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。

5.3 其他（开标规定等）：开标采用“智能开标”的方式，开标网址为：云南省公共资源交易中心（点击切换至“昆明市”）（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）

注：①智能开标的操作流程详见《云南省公共资源交易电子化平台智能开标系统培训教材（适用投标人和供应商）》（<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）及附件。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。②投标人登录云南省公共资源交易中心（点击切换至“昆明市”）（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），按照《网上智能开标远程解密操作指南（投标人）》完成远程解密、查看开标一览表等相关操作。本项目解密时间为30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。③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。④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。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告在云南省公共资源交易信息网（网址：

<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)上发布。招标人和招标代理机构对其他网站或媒体转载的公告及公告内容不承担任何责任。

7. 联系方式

招标人：云南云天化凯石科技有限公司

地址：云南省昆明市晋宁区二街镇二街工业园区

联系人：陶辉

电话：13708855272

招标代理机构：云南西南咨询有限公司

地址：昆明市西山区云山路6号云投景苑12栋1楼111

联系人：李斐然、王闻简、冯光勋、王建红

联系电话：0871-63332587，15887804714

项目负责人：李斐然

行政监督部门：晋宁区科学技术和工业信息化局

电话：0871-68211776