

安宁市易门箐铁矿矿山生态修复无害化磷石膏输送及配套生产线建设项目（三标段）施工总承包

招标公告

1. 招标条件

本招标项目安宁市易门箐铁矿矿山生态修复无害化磷石膏输送及配套生产线建设项目（项目名称）已由安宁市发展和改革局以云南省固定资产投资项目备案证（备案号：2404-530181-04-05-828472）批准建设，项目招标人为云南天安化工有限公司，建设资金来自自筹（资金来源），项目出资比例为100%，项目已具备招标条件，现对该项目的（三标段）施工总承包进行公开招标。

2. 项目概况

在云南天安化工有限公司厂区内新建无害化磷石膏输送泵站，通过管道将无害化磷石膏输送至易门箐矿山生态修复区，在易门箐矿山生态修复区新建过滤脱水装置进行脱水，过滤水澄清后通过回水泵站及回水管道，输送至云南天安化工有限公司厂区内回用。新建无害化磷石膏输送系统规模为500万吨/年，输浆浓度约50%，输送管道长度约45km，回水管道长度约45km，森林消防水管道长度约30km。输送及过滤脱水系统规模为500万吨/年。管道贯穿3个街道约10个村委会、区域内施工条件复杂，协调面广。项目建设规模及输送管道、回水管道、消防水管道长度等最终以招标人实际委托及设计文件为准。

安宁市易门箐铁矿矿山生态修复无害化磷石膏输送及配套生产线建设项目分为三个标段，其中起始端云南天安化工有限公司厂区内输送泵站及配套工程和终端易门箐铁矿矿山生态修复区内过滤脱水装置、待检堆存区、配套设施工程为一标段；云南天安化工有限公司厂区内输送泵站出口起在草铺街道范围内（长度约11公里）和终端八街街道范围内（长度约16公里）的无害化磷石膏输送管道、回水管道工程、消防管道（若有）及配套设施为二标段；中间的县街街道范围内（约18公里）无害化磷石膏输送管道、回水管道工程、消防管道（若有）及配套设施为三标段。

本招标文件仅针对第三标段招标。

2.1 项目名称：安宁市易门箐铁矿矿山生态修复无害化磷石膏输送及配套生产线建设项目（三标段）施工总承包。

2.2 项目建设地点：云南天安化工有限公司厂区及云南省安宁市八街街道槐杉村委会。

2.3 资金来源：自筹。

2.4 本项目三标段采购及施工内容：

根据招标人要求及招标人提供的设计文件（含施工图、设计变更单等）（设计文件在施工前由招标人提供），完成本项目三标段除招标人提供的设备及材料外的所有设备及材料的

采购及本标段全部施工内容。

2.4.1 采购内容：除招标人提供的材料及设备外，本标段其余全部材料及设备由投标人采购。

2.4.2 施工内容：

(1) 投标人负责本标段技术文件和施工图范围的全部工作内容，包括招标范围内材料采购、施工、“三查四定”、设备操作培训、试车及调试及试生产期间运性能维护（保运至性能考核结束）、性能考核、工程验收、工程交付（含交工技术文件）、竣工结算编制报审等工作，并对施工总承包工程的质量、工期、安全、环保、劳动保护、职业卫生、消防、节能、资产清册等全面负责，最终向招标人提交一个满足“招标人要求”、设计文件且质量合格的工程，并协助招标人办理竣工验收工作；

(2) 项目沿途多家管线并行，途经林地、耕地等，投标方要充分认识管线周边复杂情况，具备现场协调及沟通的能力，能够办理土、林地赔偿及补偿协议签订，将补偿协议报发包方办理相关用地手续，征地红线范围内的土、林地征占补偿费用、构（建）筑物拆除补偿费用、林木砍伐及补偿费用及青苗补偿费用由招标人确认后承担（地上附着物的补偿标准详见投标人须知前附表第 3.2 条“投标报价的其他要求”）；红线范围外的的土、林地征占补偿费用、地上附着物、构（建）筑物拆除补偿费用、林木砍伐及补偿费用及青苗补偿费用，施工过程中与项目相关事宜的协调及相关费用等全部包含在施工费用中，由中标人自行承担，招标人不再另计支付。投标人需提供项目进场实施全过程与项目相关事宜的协调及相关费用的承诺。

(3) 按照招标人要求及设计文件完成本标段土林地征占，青苗补偿，地上地下障碍物的物探确定、测量、拆移改建，甲供及乙供材料设备运输道路障碍物的确定、拆除及恢复、道路和桥梁加固及修补、项目施工便道、设备材料堆场的修筑及场地恢复等的沟通协调及相关工作，相关费用见投标人须知前附表第 3.2 条“投标报价的其他要求”；

(4) 第一标段中标人按照招标人要求和设计文件完成本项目性能考核及竣工验收阶段的相关工作，包含组织整体试车、试运行、性能考核、资料编制、整理、归档、操作培训及整体协调等工作，本标段中标人无条件配合一标段承包人完成上述工作并各自负责相应标段的实施费用。实施费用已经包括在本标段中标人施工费用中，招标人不再另计支付。

(5) 第二标段中标人按照招标人要求和设计文件完成本项目输送管线和回水管线全线的压力监测站和光纤预警系统等建设工作，本标段中标人无条件配合二标段承包人完成上述工作。相关费用已经包括在本标段中标人施工费用中，招标人不再另计支付。

(6) 森林防火期间、雨季汛期施工内容和进度计划由投标人根据实际情况自行安排，负责甲供及乙供材料、设备妥善保管，包括存储、防盗、防火等安全保卫工作。因森林防火期间、雨季汛期不能施工而引发的机械、人工等的停、窝工费，材料及设备搬运保管费及施工设备进出场费等全部相关费用已经包括在中标人施工费用中，招标人不再另计支付。

(7) 本标段管道沿线红线范围内临时用地部分的土、林地绿化恢复，其中按绿化设计文

件要求恢复，费用由招标人承担；红线范围外的的土、林地绿化恢复按由中标人自行与土地所有权人协商，自行施工并承担相关费用，招标人不再另计支付。

(8) 与本标段相关的零星工作及临时工作。

2.5 招标范围：

按照招标人要求及招标人提供的设计文件完成包括但不限于本标段县街街道范围内约 18 公里的无害化磷石膏输送、回水管道及消防管道工程所涉及的全部施工内容：包括管道及配套工程施工、土地征占补偿协调、防洪度汛、森林防火、现有及新建设施成品保护、地上地下障碍物探查及拆改移位，甲供材二次搬运，甲供材运输道路清障、加固、修建、恢复。森林防火期、雨季汛期施工内容和进度计划由投标人根据实际情况自行安排，并负责甲供及乙供材料、设备妥善保管，包括存储、防盗、防火等全部工作，现场须有值班人员值守。

2.6 工期要求：

总工期 360 日历天，具体开工时间以监理人下发的开工通知为准。

2.7 质量要求：

(1) 施工：达到国家、行业的质量检验评定合格标准。工程质量一次性验收合格。

(2) 材料及设备：符合现行的国家及相关行业工程质量规范，一次性验收合格。

(3) 性能考核合格，安全、进度、环保、劳动保护、职业卫生、消防、节水、节能等验收达标。

2.8 招标规模：建安工程费用约 11467.5 万元（不含甲供设备及材料采购费）

2.9 本次招标资格审查方式采用资格后审。

2.10 评标原则：安宁市易门箐铁矿矿山生态修复无害化磷石膏输送及配套生产线建设项目共划分三个标段，投标人可根据自身情况分别对单个标段或多个标段参与投标（本次招标只开展第二标段、第三标段）；在评标时评标委员会将按照从第二标段至第三标段的顺序依次进行评标（即：先评第二标段，再评第三标段），如投标人同时参与上述两个标段的投标，且评标时在已评审结束的标段中被推荐为第一中标候选人的，该投标人可以参与后续标段的评审，但不得再推荐为后续评审标段的中标候选人（即中标候选人根据排序情况依次替补）。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人必须是在中华人民共和国境内依法登记注册并成立的独立法人或其他组织，具备有效的企业营业执照或其他组织证明材料。

3.2 资质要求：①须具备建设行政主管部门颁发的石油化工工程施工总承包贰级及以上资质或机电工程施工总承包一级资质；

②具有有效的企业安全生产许可证（在有效期内）。

3.3 信誉要求：

(1) 投标人信誉良好, 当前未因不良行为记录被行政主管部门暂停或取消投标资格(提供承诺书)。

(2) 投标人未被列入: ①“信用中国”网站中的“严重失信主体名单查询”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、“重大税收违法失信主体”。②“中国政府采购网”网站中的“政府采购严重违法失信行为信息记录”。③“国家企业信用信息公示系统”网站中的“列入经营异常名录信息”、“列入严重违法失信企业名单(黑名单)信息”。④“中国执行信息公开网”网站中的“失信被执行人名单”。(提供上述网站对应的查询记录截图(查询时间为投标截止时间前一天), 并对查询结果进行真实性承诺)。

3.4 项目负责人(项目经理)资格要求: 须具备中华人民共和国一级建造师注册证书(机电工程专业), 且须注册在投标人本单位, 具备有效的建筑施工企业项目负责人安全生产考核合格证(B证); 且必须是投标单位的在岗履职人员, 须提供2024年1月至今任意一月的社保缴费证明材料(如为返聘的退休人员, 且提供了有效的退休证明材料的, 无需提供)。施工项目经理没有担任其他在施、在建的建设工程项目的项目经理, 未经招标人同意项目经理不允许更换(提供承诺书)。

3.5 本次招标不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者, 请于招标文件获取截止时间前, 进入云南省公共资源交易信息网(<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>), 凭企业数字证书(CA)在网上获取招标文件及其它招标资料(电子招标文件, 格式为*.BZBJ), 此为获取招标文件的唯一途径。

4.2 招标文件获取时间: 以云南省公共资源交易信息网(<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)网上公告时间为准。

注: 数字证书(CA)办理流程详见云南省公共资源交易信息网(<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)的相关要求, 交易平台技术支持服务电话: 010-86483801, 在线服务QQ: 4009618998。

5. 投标文件的上传

5.1 投标文件上传的截止时间: 以云南省公共资源交易信息网(<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)网上公告时间为准。

5.2 网上上传: 网上上传网址为 <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 其他要求: 网上上传投标文件后, 还须按以下要求使用对投标文件进行了加密的数

字证书(CA)在开标时进行解密,才能读取或导入投标文件,因投标人原因造成投标文件未解密的,视为撤回其投标文件,逾期上传的或者未按要求上传的投标文件,视为撤回投标文件,招标人不予受理。

5.4 开标方式:本项目采用网上智能开标,远程解密。

(1) 投标人登录云南省公共资源交易信息网(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。本项目解密时间按照交易系统中要求为准,若投标人未在规定时间内完成所有投标文件解密,则视为撤回其投标文件,不再进入评标阶段。

(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,由代理机构给予对应的回复。在规定的统一提出异议时间内不提出异议的,则视为对开标结果无异议。

(4) 到规定解密截止时间后已解密的投标人不足三家的,按规定重新招标。

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. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在云南省公共资源交易信息网(<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage/>)及中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com/>)上同时发布。

7. 联系方式

招标人:云南天安化工有限公司

地址:云南省昆明市安宁市草铺街道办事处

联系人:余任远

联系电话:15331749533

招标代理机构:云南招标股份有限公司

地址:昆明市人民西路328号

联系人:吴静、王直洪

电话:0871-65317477

监督部门:安宁市工业和信息化局

联系电话:0871-68693824