

易自燃厚煤层综放工作面上覆连通大面积采空区 CO 综合治理技术研究项目招标  
公告

(招标编号: HNNY-2023-ZB-024)

项目所在地区: 新疆维吾尔自治区

### 一、招标条件

本易自燃厚煤层综放工作面上覆连通大面积采空区 CO 综合治理技术研究项目已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为自筹资金 70 万元, 招标人为伊犁永宁煤业化工有限公司。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: 潘津工业煤矿现开采 23~25#煤, 煤层厚度 14.7~16.0m, 平均厚度 15.4m, 煤自燃倾向性为 I 类, 属容易自燃煤层。该开采煤层工作面特点是: 厚煤层综放开采、容易自燃、煤层群、采空区下回采、煤低温氧化等特点。采空区漏风和 CO 气体主要来源于本煤层、邻近层下泄、上一区段煤柱破坏后渗透、工作面超前欲裂深孔爆破炮孔进入采空区 CO 溢出等, 采空区内积聚的大量一氧化碳, 回采期间受煤及顶板垮落影响, 易将一氧化碳瞬间大量压出, 出现一氧化碳超限, 甚至出现一氧化碳伤人事故。

范围: 本招标项目划分为 1 个标段, 本次招标为其中的:

(001) 易自燃厚煤层综放工作面上覆连通大面积采空区 CO 综合治理技术研究项目;

### 三、投标人资格要求

(001 易自燃厚煤层综放工作面上覆连通大面积采空区 CO 综合治理技术研究项目) 的投标人资格能力要求: 3.1 投标人须具有独立承担民事责任的能力 (提供企业营业执照、事业单位法人证书或其他证明材料); 并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力;

3.2 项目负责人须具有煤炭类专业技术高级工程师 (含高级) 及以上技术职称, 需为本单位职工并提供近一年内养老保险缴纳证明;

3.3 项目负责人近年 (2013 年 1 月 1 日以来) 内有投标项目相似的研发业绩 (以合同协议书为准);

3.4 需提供出具的 2021 年度或 2022 年度完整的财务审计报告或财务报表 (非企业法人可提供);

3.5 投标人在 “信用中国” [www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)、中国执行信息公开网



(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin>) 网站上未被列入：重大税收违法失信主体、失信被执行  
执行人名单（需提供网页查询截图，并加盖单位公章），项目负责人在中国执行信息公开网  
(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin>) 网站上未被列入：失信被执行人名单（需提供网页  
查询截图，并加盖单位公章）；

3.6 法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得同时参加本项目同一标段的  
投标；

3.7 本项目不允许联合体投标。；

本项目不允许联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从 2023 年 06 月 13 日 10 时 30 分到 2023 年 06 月 19 日 19 时 00 分

获取方式：四、投标报名 4.1 凡有意参加投标者，请于 2023 年 06 月 13 日—2023 年 06  
月 19 日，每日上午 10：30 时至 14：00 时，下午 15：30 时至 19：00 时（北京时间，法定  
节假日除外），在大成工程咨询有限公司报名，地址：乌鲁木齐市新市区高新街 258 号数码  
港大厦 2505 室；4.2 报名资料包括：法定代表人身份证明文件或授权委托书及招标公告

“三、投标人资格要求”中要求的资格证明文件。以上证件报名时均带原件查验，并提交加  
盖公章的 A4 纸复印件 3 套，复印件为单面复印，按上述先后顺序装订，不接受公证件，缺  
一不可（如有缺失，视为未通过原件查验环节，报名不予审核通过）。五、招标文件的获取 5.1  
凡通过报名的企业方可购买招标文件；招标文件费 500 元/份，现金支付，售后不退；5.2  
请申请人于 2023 年 06 月 13 日—2023 年 06 月 19 日，每日上午 10：30 时至 14：00 时，下  
午 15：30 时至 19：00 时（北京时间，法定节假日除外），在乌鲁木齐市新市区高新街 258  
号数码港大厦 2505 室购买招标文件。逾期不售，售后不退，谢绝邮寄。

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2023 年 07 月 04 日 11 时 00 分

递交方式：乌鲁木齐市新市区高新街 258 号数码港大厦 21 楼会议室纸质文件递交

#### 六、开标时间及地点

开标时间：2023 年 07 月 04 日 11 时 00 分

开标地点：乌鲁木齐市新市区高新街 258 号数码港大厦 21 楼会议室

#### 七、其他

一、招标条件：

大成工程咨询有限公司受伊犁永宁煤业化工有限公司的委托，对易自燃厚煤层综放工作面上

覆连通大面积采空区 CO 综合治理技术研究项目进行国内公开招标，建设资金来源为自筹资金。现已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

## 二、项目概况与招标范围：

2.1、招标编号：HNNY-2023-ZB-024

2.2、项目资金来源：企业自筹。

2.3、项目概况：潘津工业煤矿现开采 23~25#煤，煤层厚度 14.7~16.0m，平均厚度 15.4m，煤自燃倾向性为 I 类，属容易自燃煤层。该开采煤层工作面特点是：厚煤层综放开采、容易自燃、煤层群、采空区下回采、煤低温氧化等特点。采空区漏风和 CO 气体主要来源于本煤层、邻近层下泄、上一区段煤柱破坏后渗透、工作面超前欲裂深孔爆破炮孔进入采空区 CO 溢出等，采空区内积聚的大量一氧化碳，回采期间受煤及顶板垮落影响，易将一氧化碳瞬间大量压出，出现一氧化碳超限，甚至出现一氧化碳伤人事故。

2.4、招标内容与范围：（1）掌握大空间采空区遗煤分布规律，特厚煤层采空区垮落堆积特征、漏风规律及氧化特性（2）进行大面积连通采空区 CO 超限溯源分析，研究遗煤耗氧与 CO 产生运移规律；（3）构建大空间采空区惰气灌注运移及最佳参数优化体系，实施大面积采空区自燃危险区域煤自燃相变热阻化喷洒技术；（4）开展回风隅角为锐角通风及注氮防火条件下，保证回风隅角氧气浓度技术方案研究；（5）从本煤层防治、邻近层下泄、上一区段煤柱破坏后渗透等进行综合研究，构建易自燃厚煤层综放工作面上覆连通大面积采空区 CO 综合治理技术体系，降低大面积连通采空区遗煤氧化强度；（6）降低工作面超前欲裂深孔爆破炮孔进入采空区 CO 溢出量，杜绝工作面及回风隅角 CO 超限；（7）针对矿井 26#煤层委托有资质单位开展一次煤层自然发火期、煤尘爆炸性及自燃倾向性鉴定工作，并出具相应报告。

2.5、研发目标：开展“大空间采空区遗煤分布规律，揭示自然发火特征及规律；构建大面积采空区注惰优化与相变热阻化的煤自燃精准防止技术，多维治理易自燃煤层群上覆连通采空区厚煤层综放开采中煤自燃危险区域，降低大面积连通采空区遗煤氧化强度，防止工作面及回风隅角 CO 超限”提出应对措施或方案。

2.6、项目实施地点：伊犁永宁煤业化工有限公司；

2.7、最高投标限价：70 万元；

2.8、服务期限：2 年。

## 三、投标人资格要求：

3.1 投标人须具有独立承担民事责任的能力（提供企业营业执照、事业单位法人证书或其他

证明材料);并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力;

3.2 项目负责人须具有煤炭类专业技术高级工程师(含高级)及以上技术职称,需为本单位职工并提供近一年内养老保险缴纳证明;

3.3 项目负责人近年(2013年1月1日以来)内有投标项目相似的研发业绩(以合同协议书为准);

3.4 需提供出具的2021年度或2022年度完整的财务审计报告或财务报表(非企业法人可提供);

3.5 投标人在“信用中国”[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)、中国执行信息公开网

(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin>)网站上未被列入:重大税收违法失信主体、失信被执行人名单(需提供网页查询截图,并加盖单位公章),项目负责人在中国执行信息公开网

(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin>)网站上未被列入:失信被执行人名单(需提供网页查询截图,并加盖单位公章);

3.6 法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得同时参加本项目同一标段的投标;

3.7 本项目不允许联合体投标。

#### 四、投标报名

4.1 凡有意参加投标者,请于2023年06月13日—2023年06月19日,每日上午10:30时至14:00时,下午15:30时至19:00时(北京时间,法定节假日除外),在大成工程咨询有限公司报名,地址:乌鲁木齐市新市区高新街258号数码港大厦2505室;

4.2 报名资料包括:法定代表人身份证明文件或授权委托书及招标公告“三、投标人资格要求”中要求的资格证明文件。

以上证件报名时均带原件查验,并提交加盖公章的A4纸复印件3套,复印件为单面复印,按上述先后顺序装订,不接受公证件,缺一不可(如有缺失,视为未通过原件查验环节,报名不予审核通过)。

#### 五、招标文件的获取

5.1 凡通过报名的企业方可购买招标文件;招标文件费500元/份,现金支付,售后不退;

5.2 请申请人于2023年06月13日—2023年06月19日,每日上午10:30时至14:00时,下午15:30时至19:00时(北京时间,法定节假日除外),在乌鲁木齐市新市区高新街258号数码港大厦2505室购买招标文件。逾期不售,售后不退,谢绝邮寄。

#### 六、投标截止时间、开标时间及地点



6.1 投标截止时间：2023 年 07 月 04 日上午 11:00 时

6.2 开 标 时 间：2023 年 07 月 04 日上午 11:00 时

6.3 投标文件递交及开标地点：乌鲁木齐市新市区高新街 258 号数码港大厦 21 楼会议室；

6.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

#### 七、现场踏勘

招标人不组织投标人进行现场踏勘，投标人可根据需要自行前往。

#### 八、发布公告的媒介

此公告在《中国招标投标公共服务平台》(www.cebpubservice.com) 和《中国采购与招标网》(www.chinabidding.cn) 上发布，对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致误报名或报名不上的情形，招标人及招标代理机构不予承担责任。

#### 九、联系方式

招标人：伊犁永宁煤业化工有限公司

联系人：王先生

联系电话：18599381577

招标代理机构：大成工程咨询有限公司

地址：乌鲁木齐市新市区高新街 258 号数码港大厦 2505 室

联系人：高先生

电话：18160628495

邮箱：hndcxj@163.com

#### 八、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

#### 九、联系方式

招 标 人：伊犁永宁煤业化工有限公司

地 址：/

联 系 人：王先生

电 话：18599381577

电子邮件：/

招标代理机构：大成工程咨询有限公司

地 址：乌鲁木齐市新市区高新街 258 号数码港大厦 2505 室



联系人：高先生

电话：18160628495

电子邮件：hndcxj@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）

