

用户需求书

一、项目工程概况

招标项目及范围：龙昆南延长线市政化改造工程燃气管道迁改工程(补充)(1个包)。根据现场实际需要，需补充迁改龙昆南延长线市政化改造工程范围内民生燃气管线 聚乙烯管 SDR11de200*18.2 约 260m 米、聚乙烯管 SDR11de315×28.6 约 820 米；美舍河桥段无缝钢管 D273*6 约 220 米（含临时迁改等），并包括相应长度的管沟土石方开挖回填、夯实与管道和附属配件的安装，以及影响范围内的燃气放散和置换、碰口等工作。

上述内容以满足现场实际需要的最终实施方案为准。

二、项目工期

本项目的施工工期为 30 日历天。

三、燃气行业验收标准

- 1、《石油天然气工业管线输送用钢管》GB/T9711-2011
- 2、《输送流体用无缝钢管》GB/8163-2008
- 3、《钢制对焊管件 类型与参数》GB/T12459-2017
- 4、《燃气用埋地聚乙烯（PE）管道系统 第1部分：管材》GB/T15558.1
- 5、《燃气用埋地聚乙烯（PE）管道系统 第2部分：管件》GB/T15558.2
- 6、《燃气用聚乙烯管道系统的机械管件》GB/T26255.1~2-2010
- 7、《城镇燃气设计规范》GB50028-2006
- 8、《城镇燃气输配工程施工及验收规范》CJJ33-2005
- 9、《承压设备无损检测》NB/T47013
- 10、《现场设备、工业管道焊接工程施工规范》GB50683

四、预算价格：227.95 万元。超出采购预算金额的投标，按无效投标处理。

(注：本项目采用预算价为中标价，结算采用定额计价，最终以审计结果为准。)

五、拟成交单位或其下属子公司需具有符合本迁改工程需要的设计、监理、施工资质。