

广州压气站增加压缩机组工程——社会稳定风险分析公众参与公告

一、项目概况

(一) 项目名称：广州压气站增加压缩机组工程

(二) 建设单位：国家管网集团广东省管网有限公司

(三) 建设内容及规模：

广州压气站的功能是将广东省富余资源适时反输，而本项目具体功能定位是为了增加输气的可靠性，为担负着高频次的工艺操作任务的广州压气站增加 1 台备用压缩机组，与原有 2 台压缩机实现 2+1 运行，消除该站双机运行无备机的安全隐患，保障“南气北上”的可靠性。

主要建设内容如下：

① 鳌头首站至广州压气站新建约 0.55km 联络管道；工程管道位于广州市从化区鳌头镇境内，新建管道管径为 D800mm，设计压力为 10MPa。管道起自广州压气站，同沟敷设两条管道（一进一出），终于鳌头首站。管道从广州压气站接出后沿进站道路向东南敷设，与已建广州末站-鳌头首站管道并行向南穿越 G355 国道，继续向东南敷设至鳌头首站，线路宏观走向大致为东南至西北。

② 在鳌头首站增设 1 台 18MW 电驱离心式压缩机及配套设施，包括工艺、供电、自动控制、公用设施及其他配套工程。

③ 穿越 G355 公路的地下通道。

地下通道功能主要为两站联络管道敷设、站场运维人员通行。地下通道内敷设 2 根 D800 管道，采用直缝埋弧焊钢管，材质 L485M，管道设计压力 10MPa。地下通道进出口分别位于广州站综合楼门前篮球场南侧绿化带和广东管网鳌头首站门卫西南侧围墙内，通道水平长 229m，纵断面采用“斜坡+平巷+斜坡”。地下通道从鳌头首站穿过 G355 国道后，设置管道支洞，支洞水平长 30m，联络管道通过管道支洞敷设至广州计量站东侧围墙外，与一般线路管道连接。

(四) 工程投资：工程项目估算总投资（含增值税 2382.67 万元）为 28429.14 万元，其中建设投资 25529.09 万元，专项费用 517.39 万元。

(五) 工期安排：站场工程预计 2023 年 3 月开工建设，2023 年 10 月建成具备投产条件。

(六) 用地情况：临时用地面积 19820 m²（其中：线路工程临时占地 12100 m²，渣场临时占地 3620 m²，地下通道施工临时占地 2000 m²，站场施工临时占地 2100 m²）。

二、公告依据

根据国家发改投资〔2012〕2492号、粤发改重点〔2012〕1095号文件要求，为促进科学决策、民主决策、依法决策，预防和化解社会稳定风险矛盾，现特设本次公告，以深入、全面、真实了解社会各界对本项目的意见及建议。

三、承担社会稳定风险分析工作的咨询机构名称和联系方式

咨询机构：广州巴菲特投资咨询有限公司

通讯地址：广州市海珠区东晓南路1512号二楼

联系人：仇工

电话：020-34392366

传真：020-84051161

邮箱：gzbuffer@126.com

四、社会稳定风险分析的工作程序和工作内容

- 1、识别项目自身存在的风险因素。
- 2、对项目建设和运营的合理性、合法性、可行性和可控性进行分析。
- 3、对可能导致社会稳定风险的因素进行识别和估计。
- 4、对本项目的社会稳定风险进行评级，提出防范和化解措施及项目实施建议。

五、征求公众意见的主要事项、主要方式和截止日期

1、主要事项：

征求公众意见主要事项：本项目区及周边目前存在哪些社会稳定问题（环境、经济、社会等）；项目建设和运营过程中主要担心哪些问题；本项目的建设和运营会对项目所在地的城市环境、经济建设以及个人生活带来什么影响；最关注该项目实施过程中的哪些问题；对项目的总体看法（赞成、中立还是反对），同时希望从社会稳定角度对该项目提出更多宝贵的建议与意见（参与者请留下姓名、住址、联系方式，方便后期回访）。

2、主要方式：公众可以通过信函、电话、电子邮件、传真等方式向上述项目咨询机构提出自己的意见。

3、截止日期：本公告有效期为自公告之日起7个日历天内。

广州巴菲特投资咨询有限公司
2023年2月24日

