

工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：图克大道（宝丰至蒙图商厦）市政中压燃气管道工程

一、工程概况

本工程位于乌审旗图克大道，敷设 DN110 中压 PE100 燃气埋地管道，含定向钻穿越、道路混凝土套管防护、阀门井、球阀、警示示踪设施、管道碰头及配套土方开挖回填；

二、编制依据

《建设工程工程量清单计价标准》GB50500-2024；

2017 内蒙古自治区市政、燃气、土石方工程计价依据及当地现行取费文件；

施工图纸、燃气相关国标规范；

鄂尔多斯本地建材市场含税到场价，一般计税 9% 增值税。

三、计价说明

工程量按图纸及清单计算规则据实计算，综合单价含人、材、机、管理费、利润及常规施工工序；

PE 管道单价包含吹扫、试压、气密性试验、氮气置换；道路下穿 RCP300 混凝土套管含封堵、橡胶圈、管内支撑；

DN110 管道碰头为新建空管无介质对接，不含带气作业费用；

土方仅计沟槽、定向钻操作坑一二类土开挖及原土回填，不含路面破除恢复、弃土外运；

主材按本地市场询价综合取定，材料增值税 13%，工程增值税 9%；

总价措施计取安全文明施工、临时设施、雨季施工、二次搬运等；安全生产费按市政 1.5% 计取；无暂列金、总承包服务费。

四、其他说明

所有管材管件满足国标规范，报价包含材料出厂检测相关费用；

本限价为招标控制上限，投标报价不得超出；

后期变更、签证均按本编制依据调整价款。

注：工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明应包括工程概况、工程范围、编制（审核）依据、特殊要求（如有）及其他需要说明的问题等内容。