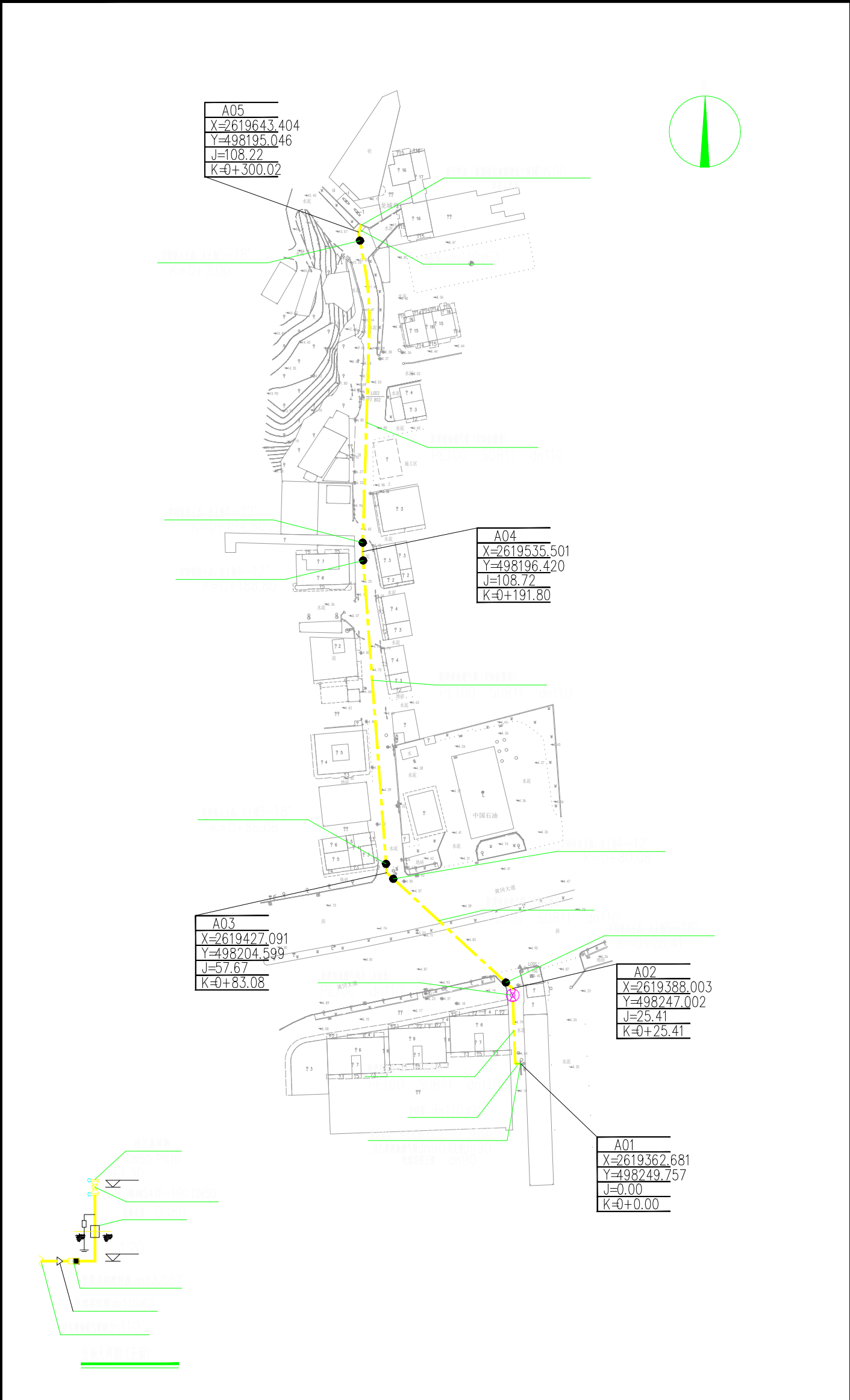




说明:

- 图中尺寸单位除管径以毫米计,其余均以米计。
- 本工程为饶平县龙城苑气源管中压燃气管道工程,本图为燃气管道走向平面布置图。
- 设计起点位于黄网大道海博现代城北侧道路,终点位于龙城苑西侧道路外缘。本工程新建燃气主管PE100 SDR11 dn110沿道路开挖/定向钻敷设,工程总长度为305m。
- 本工程燃气管道设计压力为0.4MPa,运行压力为0.2-0.36MPa,属中压A级燃气管道。设计温度:钢管:常温;PE管:-20℃≤t≤40℃。
- 本工程埋地管道采用PE燃气管道采用PE100 SDR11的PE管,规格为dn110,制管标准为《燃气用埋地聚乙烯(PE)管道系统第2部分:管材》GB/T 15558.2-2023,管件应符合《燃气用埋地聚乙烯(PE)管道系统第3部分:管件》GB/T 15558.3-2023,阀门应符合《燃气用埋地聚乙烯(PE)管道系统第4部分:阀门》GB/T 15558.4-2023的规定。
- 本工程燃气管道埋地埋深不得小于1.2m,人行道与绿化带不得小于0.6m。
- 管道敷设应考虑道路实际情况,避免与其他地下管道或管沟冲突。
- 其余施工技术要求详见本工程设计说明书和《城镇燃气输配工程施工及验收标准》GB/T 51455-2023、《聚乙烯燃气管道工程技术标准》CJJ63-2018、《城镇燃气管道穿越工程技术规程》CJJ/T 250-2016。此外,埋地燃气管道保护范围与控制范围应符合《燃气工程项目规范》GB55009-2021中5.1.6、5.1.7的规定。
- 本图坐标系为大概2000坐标系,1985年国家高程基准。
- X、Y为坐标;J为桩号之间的长度;K为起点至该点的长度。

	新建埋地燃气阀井		新建中压燃气管道			
	异径管		已建中压燃气管道			
图 例	说 明	图 例	说 明			
图 例						
四川盛创石油天然气工程勘察设计有限公司						
Sichuan Shengchuang Oil&Gas Engineering Survey and Design Co.,Ltd						
设计证书编号: A151010703 【甲】 A251010700 【乙】						
制 图		饶平县龙城苑气源管中压燃气管道工程				
设 计						
校 对						
审 核						
审 定						
		阶 段	方 案 图	CADD号	DWG-0000燃01-01-020.DWG	
		比 例	1:1000	文件号	DWG-0000燃01-01	
		日 期	2025.03	项目号	SCSC-DD25003-03	0 版