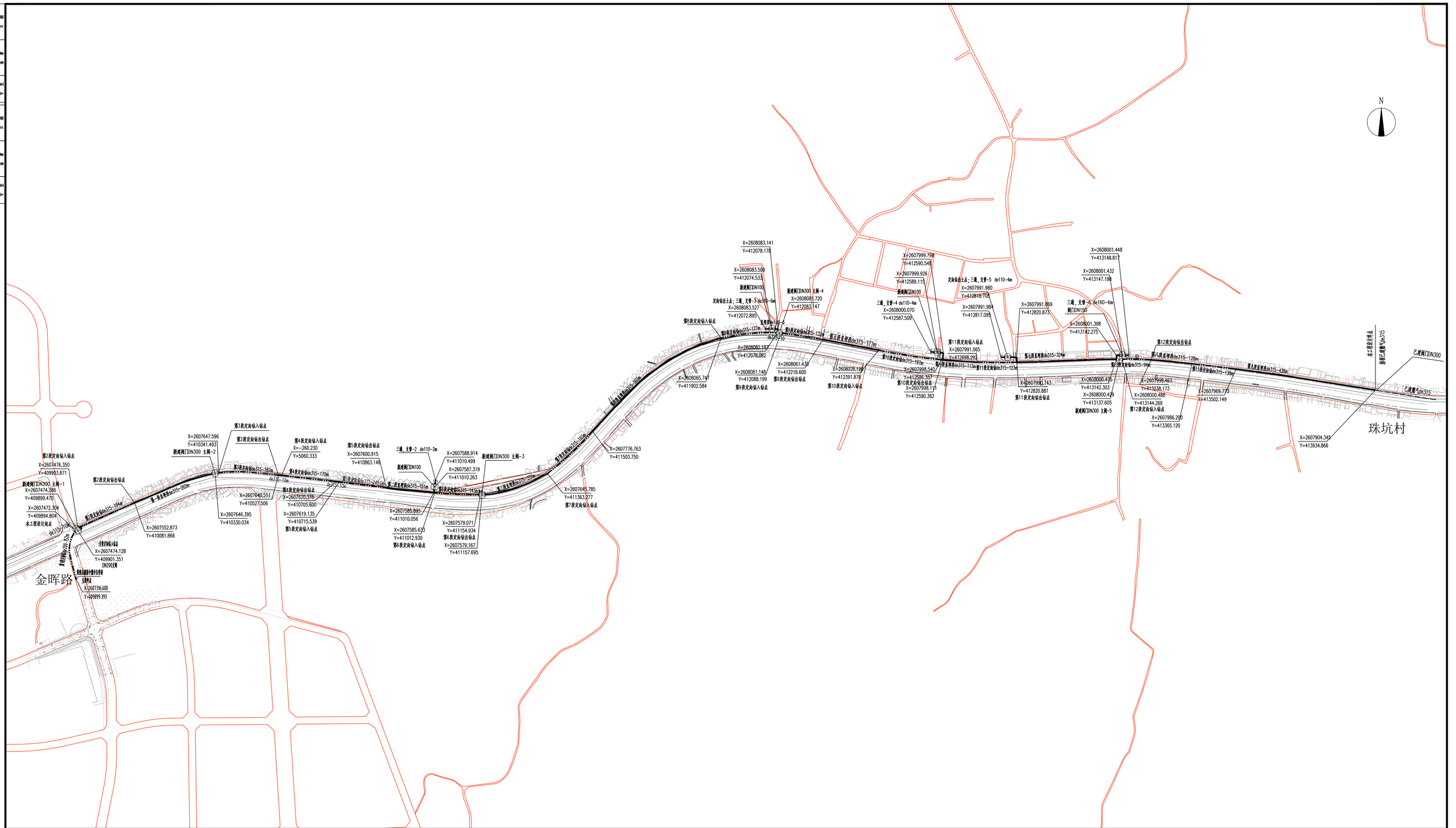

总平面布置图

图例一览表

已建中压埋地管道	
新建直埋中压管道	
新建穿越中压管道	
带头	
三通	
管帽	
埋地钢闸	
埋地球阀	
操作坑	

工程概况

1、工程名称：本工程为揭阳市区核心区城市燃气管网工程龙晁线S234燃气管道规划报建图。

2、工程位置：本工程位于揭阳产业转移工业园金晖路至龙晁镇珠坑村S234管线段。

3、走向及规模：

本工程起点为金晖路与S234交口，终点为S234莲花饲料北侧已建de315阀门井。设计中压管道总长度4.469公里。管位详见燃气管道平面图。

4、气源接驳点：

经现场踏勘后并与中海石油揭阳能源开发利用有限公司确认，已建燃气管道材质为聚乙烯燃气管道（PE100_SDR11），管径为de315，设计压力0.4MPa，运行压力0.15~0.4MPa；本工程气源从金晖路与S234交口已建直埋中压燃气管道de315预留管帽后接入。

5、坐标及高程：平面坐标采用2000国家大地坐标系；高程采用1985国家高程基准。

杭州市城乡建设设计院股份有限公司 HANGZHOU URBAN&RURAL CONSTRUCTION DESIGN INSTITUTE CO.,LTD.				专业负责			工程名称	揭阳市区核心区城市燃气管网工程	图名	总平面布置图	工程号	23N016	比例	
	审定	黄 俭	黄俭	校核	傅 华	傅华					版次	A	日期	2024.11
	审核	黄旭清	黄旭清	设计	李小明	李小明	项目	龙晁线S234燃气管道			专业	燃气	设计阶段	规划报建图
	工程负责	傅坚阳	傅坚阳	制图	李小明	李小明					图号	05	页次	1/1

A1: 841x594