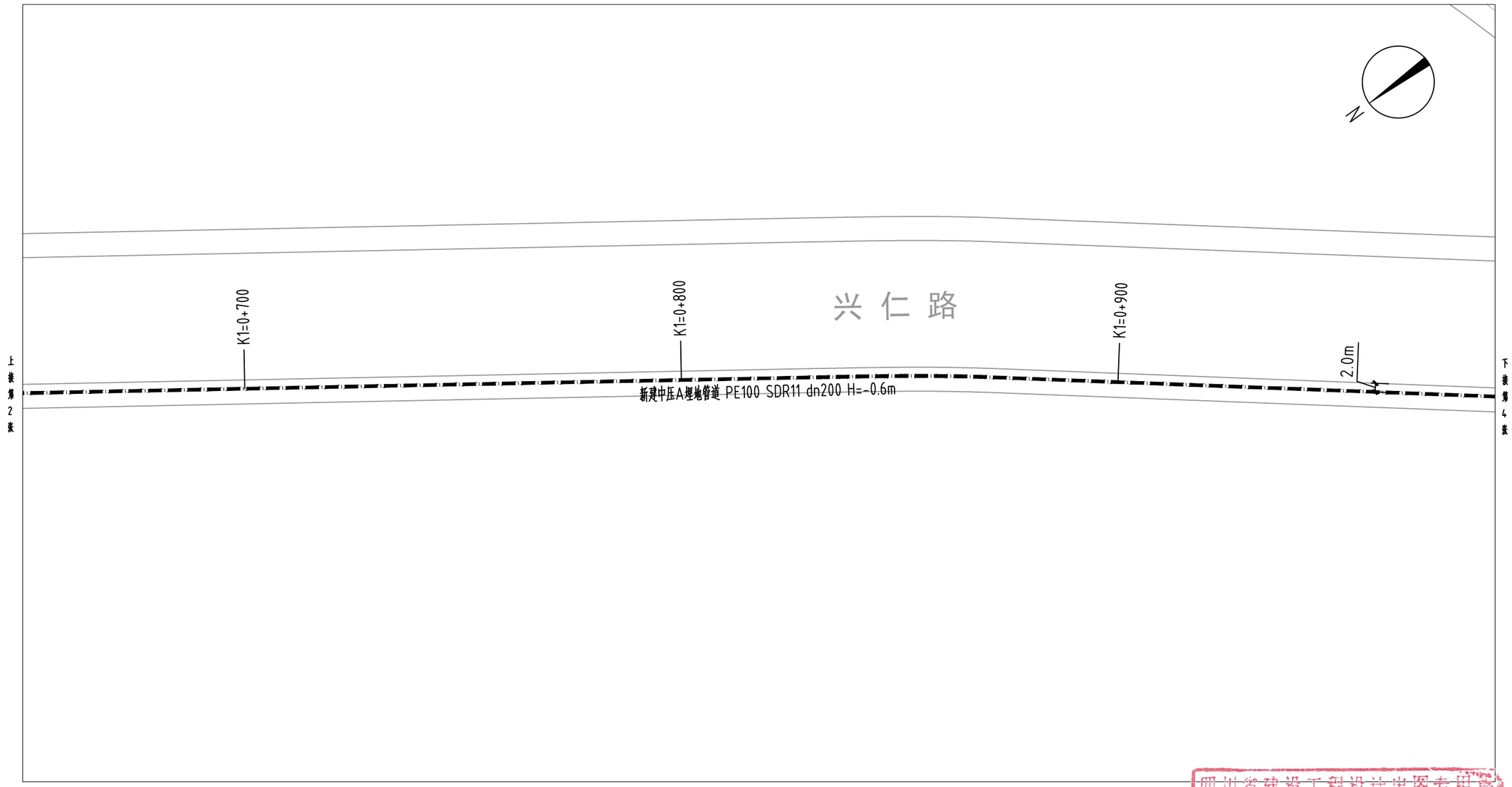

说 明

1、本工程为铜仁市中心城区燃气管道工程碧江区九龙大道中压燃气管道，本图为支线燃气管道平面走向图-3。本工程燃气管道设计压力为0.4MPa。新建支线管道dn200管道水平长度为1702m，设计长度1787m（按5%余量计算）。

2、图中尺寸除管径以mm计外，其他尺寸均以m计。

3、本工程新建燃气管道采用PE100 SDR11系列的聚乙烯管道，制管标准为《燃气用埋地聚乙烯（PE）管道系统 第1部分：管材》GB/T15558.1-2015，管件应符合《燃气用埋地聚乙烯（PE）管道系统 第2部分：管件》GB/T15558.2-2005，阀门应符合《燃气用埋地聚乙烯（PE）管道系统 第3部分：阀门》GB/T15558.3-2008的相关要求。

4、新建管道与已建管道碰口位置以现场探定位置为准。

5、本工程管线埋设在非机动车车道（含人行道）时，管顶埋深不小于0.6m，埋设于道路下时套管管顶埋深不小于1.2m。

6、其它施工要求详见说明书和《城镇天然气输配工程施工及验收规范（附条文说明）》CJJ33-2005。

图 例

	新建中压埋地管道
	新建中压架空管道
	穿路混凝土套管
	埋地PE球阀
	钢塑转换接头

四川省建设工程设计出图专用章
四川原力工程设计有限公司
专业类别及子项：市政行业（城镇燃气工程）专业乙级
证书编号：A251014048 有效期至：2021年10月31日
四川省住房和城乡建设厅监制

四川原力工程设计有限公司
YLDESIGN
设计证书编号：A251014048

制 图	王杰	铜仁市中心城区燃气管道工程碧江区九龙大道中压燃气管道			
设 计					
校 对	徐艳秋	支线燃气管道平面走向图-3			
审 核	刘永涛				
审 定					
		阶 段	施工图	项目号	YL-DD2022312
		比 例	1:1000	文件号	2022312-01-13
		日 期	2022.05	CADD号	0版