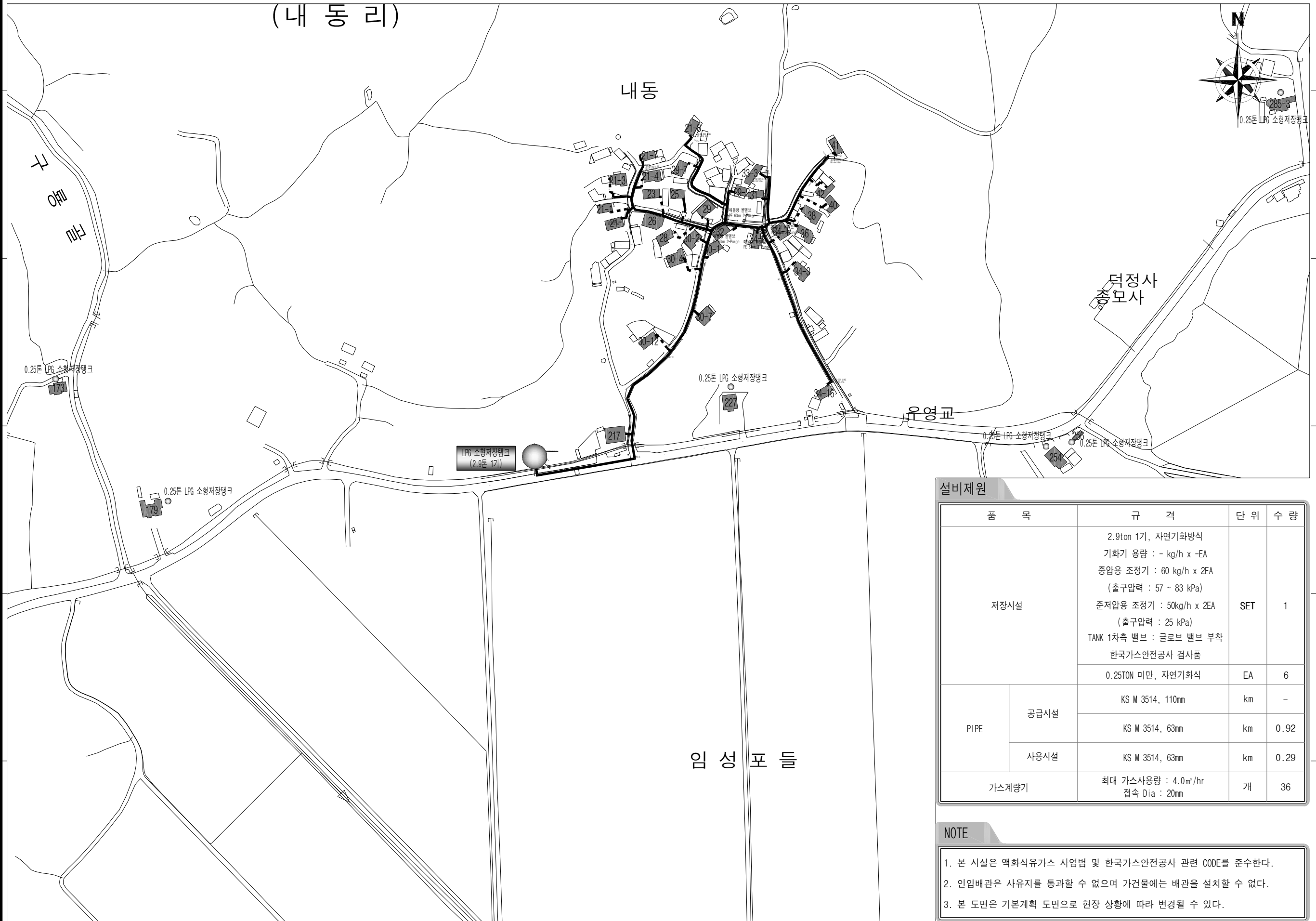


# 내동마을 LPG 배관망 전체배치도

S=1:3,000

(내동리)



설계명 PROJECT TITLE  
전라남도 진도군 내동마을  
LPG 배관망 구축사업 시설공사

주 기 NOTE

설계 변경  
DESCRIPTION OF REVISION

일자 설계 검토 심사 승인

설계사명  
DRAWING OFFICE NAME  
기술사무소 주식회사 다올  
PROFESSIONAL ENGINEER DAOL CO., LTD.  
광주광역시 북구 황전안로 88, 1210호  
TEL. 010-933-62610, 010-71-0401-gas@daol.com

작성자명  
DESIGN ENGINEER

원희진

설계  
DESIGN

검토자명  
REVIEWER NAME

안정훈

책임기술자명  
CHIEF ENGINEER

정진욱

감독확인  
SUPERVISION CONFIRMATION



축척 SCALE

A1 1:1,500

A3 1:3,000

일자 DATE

2026. 03.

설계번호 DESIGN NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME

도면번호 SHEET NO.

LPG - P - 001

도면명 DWG. NAME

내동마을  
LPG 배관망 전체배치도

## 설비제원

품목	규격	단위	수량
저장시설	2.9ton 1기, 자연기화방식 기화기 용량 : - kg/h x -EA 중압용 조정기 : 60 kg/h x 2EA (출구압력 : 57 ~ 83 kPa) 중저압용 조정기 : 50kg/h x 2EA (출구압력 : 25 kPa) TANK 1차측 밸브 : 글로브 밸브 부착 한국가스안전공사 검사품	SET	1
	0.25TON 미만, 자연기화식	EA	6
PIPE	공급시설 KS M 3514, 110mm	km	-
	사용시설 KS M 3514, 63mm	km	0.92
가스계량기	최대 가스사용량 : 4.0m <sup>3</sup> /hr 접속 Dia : 20mm	개	36

## NOTE

- 본 시설은 액화석유가스 사업법 및 한국가스안전공사 관련 CODE를 준수한다.
- 인입배관은 사유지를 통과할 수 없으며 가건물에는 배관을 설치할 수 없다.
- 본 도면은 기본계획 도면으로 현장 상황에 따라 변경될 수 있다.