

## 베트남 YHP Refrigerated LPG 저장탱크 설계용역 HAZOP Workshop 참석 관련 국외출장 결과보고

### □ 출장개요

- 목 적 : LPG 저장탱크 상세설계 HAZOP Workshop 참석 및 설계정보 협의
- 일 정 : '23.12.10(일) ~ '23.12.13(수) [3박 4일]
- 출장지역 : 베트남 호치민
- 출 장 자 : LNG저장탱크사업부 파트장 이수명, 직원 이정은  
공정안전설계부 차장 최창우, 주임 고준호  
계측제어설계부 과장 최승준, 주임 유인혜

### □ 주요 회의내용

- 구획 및 확정된 Node 관련 HAZOP 실시
- P&ID 변경사항 반영 확인 및 협의
- Leak Detection 및 Tank Datasheet 관련 기술 사항 협의
- 사업분야 주간 및 월간진도보고서 사항 협의

### □ 주요 일정

일자	주요 일정	비 고
12/10(일)	· 출발 (10:15) · 도착 (13:50) · P&ID Review 및 HAZOP 관련 내부 회의 및 Workshop 준비	인천 to 호치민
12/11(월)	· HAZOP[소개 및 Unloading Area] · HAZOP[C3 Tank_Unloading] · HAZOP[C4 Tank_Unloading]	
12/12(화)	· HAZOP[C3 Tank_Send-out] · HAZOP[C4 Tank_Send-out] · HAZOP Comment Wrap-up · 기타 Technical Clarification 협의	
12/13(수)	· 출발(09:20) · 도착(16:25)	호치민 to 인천