

엔지니어링사업 수행현황 (2016.01~2016.12)

No	용역명	사업기간	발주처	설비규모	내용 설명
1	삼척생산기지 #5~9탱크 설계 및 감리기술용역	'09.11.11~'16.06.30	KOGAS	•2단계 1차 : #5,6,7 20만 kℓ급 3기 •2단계 2차 : #8,9 20만 kℓ급 2기	•설계 및 건설사업관리 역무
2	삼척생산기지 #10~12탱크 설계현장지원 및 As-Built 도면작성용역	'12.12.10~'17.05.31	KOGAS	•27만kℓ급 x 3기 •기계 검측 감리 (1명)	•설계 및 건설사업관리 역무
3	제2단계 강원권 미공급지역 천연가스 공급배관 건설공사 설계 및 감리용역	'12.12.21~'16.12.31	KOGAS	•배관공사, 공급기지	•설계 및 건설사업관리 역무
4	오산세교 집단에너지 공급설비 건설공사 설계 및 감리기술용역	'13.05.13~'16.03.31	KOGAS	•공급기지 배관공사	•설계 및 건설사업관리 역무
5	인천생산기지 4지구 #21-23탱크 설계 및 감리기술용역	'14.12.15~'19.01.31	KOGAS	•LNG탱크 (20만kℓ×3기) 및 부속설비	•설계 및 건설사업관리 역무
6	평택기지 공정진단 및 터미널 분리 기술용역	'15.03.09~'16.01.08	KOGAS	•평택기지 1,2공장분리 운영	•진단 및 검토 역무
7	인천기지 터미널 분리 실시설계 기술용역	'15.04.27~'18.12.31	KOGAS	•인천기지 본설비	•설계역무
8	제주애월기지 저장탱크 설계 및 건설 사업관리용역	'15.05.15~'18.05.31	KOGAS	•LNG 저장탱크 (4.5만kℓ×2기)	•설계 및 건설사업관리 역무
9	평촌관리소 증설공사 설계기술용역	'16.05.02~'18.12.15	KOGAS	•가스필터, 계량설비 증설	•설계역무
10	GTL FPSO 기본설계용역	'16.05.03~'16.06.30	KOGAS 가스기술연구원	•20,000 bbl/day GTL 생산을 위한 상용급 합성가스 제조공정 •Utility 및 부대설비 인원 : 1명 (해상환경, 각종 계측)	•설계역무
11	평택기지 터미널 분리 및 공정최적화 실시 설계 기술용역	'16.06.09~'19.12.31	KOGAS	•평택기지 1,2공장 생산공정 및 제반설비	•설계역무
12	삼척생산기지 1단계 본설비 실시설계 및 감리용역	'09.05.11~'17.06.30	POSCO ENG.	•1,2,3단계 본설비건설공사 및 기화송출설비	•설계 및 건설사업관리 역무

No	용역명	사업기간	발주처	설비규모	내용 설명
13	보령 LNG 터미널 LNG저장탱크 설계 및 감리용역 (#1~4)	'12.07.02~'16.12.31	보령LNG 터미널(주)	•20만kℓ급 4기	•설계 및 건설사업관리 역무
14	보령 LNG Terminal Project 1단계 설계감리용역	'13.07.09~'16.12.31	보령LNG 터미널(주)	•LNG Terminal 설계감리	•PMC 역무
15	보령 LPG Tank 설계 용역	'14.06.23~'16.12.31	GS건설	•LPG탱크 1기 (7만7천kℓ) 및 부속설비	•설계역무
16	장문 천연가스 발전소 LNG Supply 상세설계 및 인허가용역	'14.06.02~'16.06.30	SK건설	•배관 20인치 2.6km, GS 1개소, BV 1개소 설계	•설계역무
17	LNG 주배관 설계용역 (위례)	'15.04.27~'16.08.31 (선착수:14.07.17)	SK E&S (SK건설)	• 가스공급관리소 GS-1개소	•설계역무
18	당진 #4호기 천연가스 공급시설 건설공사 설계용역	'14.09.01~'17.08.31	GS건설	•공급관리소 : 정압기지(G/S) 1개소, •인입배관 : 0.77 km	•설계역무
19	보령 LNG 터미널 사업 건설기간 중 기술자문용역	'15.02.09~'16.12.31	(주)우리은행 보령LNG 터미널(주)	•LNG터미널 건설사업 전반	•기술자문 역무
20	'부산항 신항 LNG Bunkering 사업' 기술 타당성 검토용역	'15.08.21~'16.06.30	(주) BLNG	•본설비 •LNG 저장탱크 2기(20만 KI)	•타당성 검토 역무
21	발주처 운영요원 Training 용역	'15.06.12~'16.12.31	SK,GS건설	•보령현장 시운전 교육 •일본 Himeji TML 현장 교육 •일본 OGE, OGC 시운전 교육 하도급	•Training 지원 역무
22	보령 LNG 터미널 1차 증설사업(No.4 Tank) PF 기술자문용역	'15.11.04~'16.03.31	(주)우리은행 보령LNG 터미널(주)	•LNG 저장설비(20만 KI 1기) •기화기 2기 및 부대설비 1식	•기술자문 역무
23	위례 주배관 설계용역	'15.11.24~'16.08.31	SK E&S (한양이엔지)	•공급배관 13.2km 및 B/V 2개소	•설계역무
24	보령 LNG 터미널(2단계) #5~6 저장탱크 설계용역	'16.01.01~'19.06.30	보령 LNG 터미널(주)	•LNG 저장설비(20만 KI 2기) •부대설비 1식	•설계역무
25	KPIC ONE Project LP Ethylene Storage Tank 기본설계 용역	'16.01.14~'16.01.22	(주)KDM Tech	•에틸렌 저장탱크 1기	•설계역무

No	용역명	사업기간	발주처	설비규모	내용 설명
26	동두천복합 천연가스 고압공급 최적방안 기술검토 용역	'16.05.20~'16.09.19	동두천드림파워	<ul style="list-style-type: none"> •Gas Turbine 용량 : 1,145.2MW(286.3MW x 4대) •Gas Turbine 제작사 : MHPS(Model No : M501J) •Gas Compressor 제작사 : Atlas Copco(Model No : TP-10/10, 4대) 	•기술검토 업무
27	2016년 군단위 LPG배관망사업 설계 및 감리용역	'16.05.20~'17.10.31	한국LPG배관망사업단	<ul style="list-style-type: none"> •PE 63~355mm 약 3,000~5,000세대 •각 지역당 약 30톤 X 2기 (저장탱크) 	•설계 및 건설사업관리 업무
28	사우디 RABIGH Jetty #2 Project 상부구조물 설계용역	'12.09.14~'16.05.31	(주)정신건설	•Oil Unloading Jetty 4기 외 관련부대설비	•설계업무
29	쿠웨이트 KNPC LPG 저장탱크 설계용역	'11.04.07~'16.10.20	(주)GS건설	•LPG Storage Tank 72,350m ³ X 10 기	•설계업무
30	중국 항조우 LNG Tank 설계용역	'12.09.26~'16.03.25	Hangzhou Hangyang Cryogenic Vessel Co. LTD	•LNG Storage Tank (10,000kℓ X 17기)	•설계업무
31	싱가포르 SLNG 3차확장 탱크 상세 설계용역	'14.10.01~'18.02.20	삼성물산(주), KOGAS	•LNG Storage Tank (280,000kℓ X 17기)	•설계업무
32	브라질 Acu, LNG Import Terminal EPC Project 입찰설계용역	'16.03.25~'16.04.08	(주)포스코건설	•LNG Storage Tank (175,000kℓ X 17기) 및 BOP (Battery of Process) Facilities	•입찰설계 업무
33	파나마 Costa Norte LNG Terminal(설비) LNG Tank 설계용역	'16.04.01~'19.04.15	(주)포스코건설	•LNG Storage Tank (180,000kℓ X 17기)	•설계업무