



벽산엔지니어링주식회사

수 신 수신처 참조

참 조 현장대리인

제 목 설계변경에 따른 계약금액 조정 관련 서류 제출 요청

1. 귀사의 일익번창 하심을 기원합니다.

2. 관련근거

가. 계약번호 제2021-FS-006호(2021.09.15) “울리~보은(국도19호선)구간
하대핑공사”

나. 계약번호 제2021-FS-0007호('21.09.29) “울리~보은(국도19호선)구간 배관
이설 및 침하유도 공사”

다. 충북안전건설사무소-583호(2022.04.19.) “설계변경 및 계약금액 조정 검토
보고 요청”

3. 위와 관련 발주청(한국가스공사 중부안전건설단/충북안전건설사무소)으로부터
위공사에 대하여 설계변경 및 계약금액 조정 검토 보고 요청이 있어 알려드리니
붙임 내용을 확인하여 관련서류를 빠른 시일내에 제출하여 주시기 바랍니다.

붙 임 : 충북안전건설사무소-583호(2022.04.19.) 문서 사본1부. 끝.

수 신 처

(주)한국가스기술공사 대전충청지사장

풍림산업주식회사 대표이사

벽산엔지니어링(주) 책임건설사업관리기술자



기계 이만종 토목 김기수 안전 우상일

시행 벽산(E) 울리·보은 - 088호(2022.04.20.)

우 29017 충북 옥천군 청성면 화성리 318-1

전화 070 - 8861 - 8812 팩스

책임감리원 이만송

접수

/ www.bseng.co.kr

/ lmj1213@bseng.co.kr

"국민의 나라 정의로운 대한민국"
일자리가 성장이고 복지입니다.



한 국 가 스 공 사



수신자 벽산엔지니어링(주) 대표자

(경유) 건설사업관리용역 책임기술인

제 목 설계변경 및 계약금액 조정 검토 보고 요청

1. 관련근거

가. 「율리~보은(국도19호선)구간 배관이설 및 침하유도공사」

나. 「율리~보은(국도19호선)구간 핫태핑공사」

다. 국토교통부고시 제2020-987호 「건설공사 사업관리방식 검토기준 및 업무수행지침」
제97조(설계변경관리)제5항

2. 대전지방국토관리청에서 시행하는 「영동~보은 도로건설공사」 구조물에 저촉되어 배관 이설 시행 예정 구간 중 도로관리청에서 자체적으로 시굴착 및 설계변경 후 선공사를 진행 하여 저촉이 해소된 구간이 있는 것으로 파악되어 알리오니, 「영동~보은 도로건설공사」 건설사업관리단(시공사)과 협의 후 설계변경 및 계약금액 조정 관련 업무를 진행하여 주시기 바랍니다.

첨부 : 1. 설계변경 개요서 1부.

2. 설계변경 및 계약금액 조정 업무흐름도 1부. 끝.

중 부 안 전 건 설 단



과장

곽대진

차장

신동수

소장

전결 04/19
양희범

협조자

시행 총북안전건설사무소-583 (2022.04.19.) 접수

우 / ()

전화 (042)229-3571

전송

/kwaktj@kogas.or.kr

/ 비공개(5)

Next Energy, with KOGAS

불공정 거래행위 및 갑질행위 신고전화 053-670-0112

율리~보은(국도19호선)구간 배관이설 및 핫태핑공사 설 계 변 경 개 요 서

1. 설계변경 개요

「영동~보은 도로건설공사」에 저축되어 배관이설 예정구간 중 도로관리청 자체적으로 시굴착 및 설계변경 후 선공사를 진행하여 가스관 저축이 해소된 구간이 있는 것으로 파악되어 공사취소 및 설계변경 검토 필요

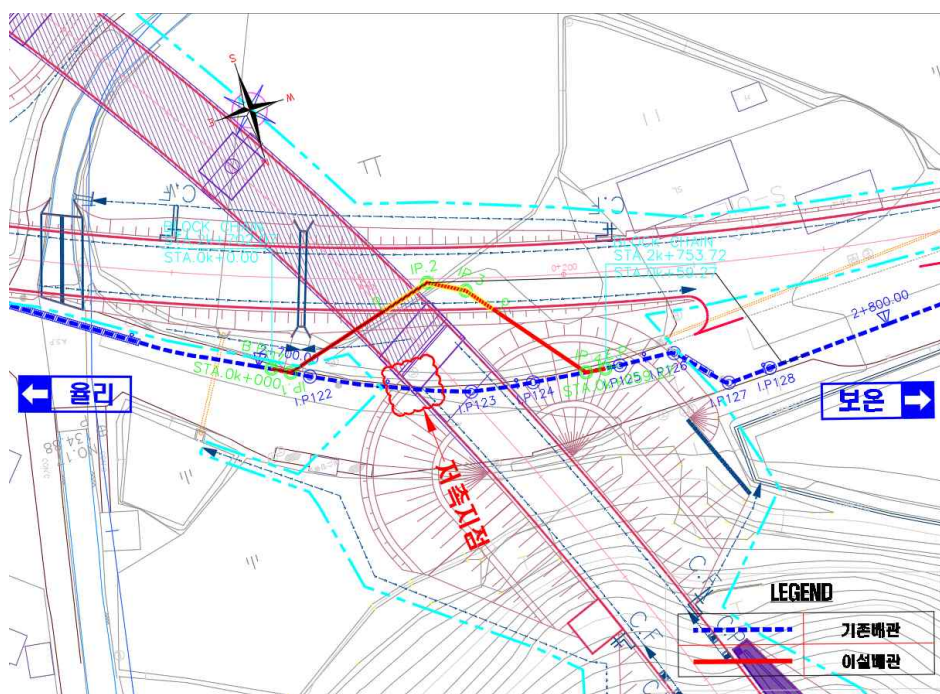
2. 취소 예정구간

□ 3구간 : 충북 옥천군 청성면 화성리 235-1번지 일원

○ 공사계획

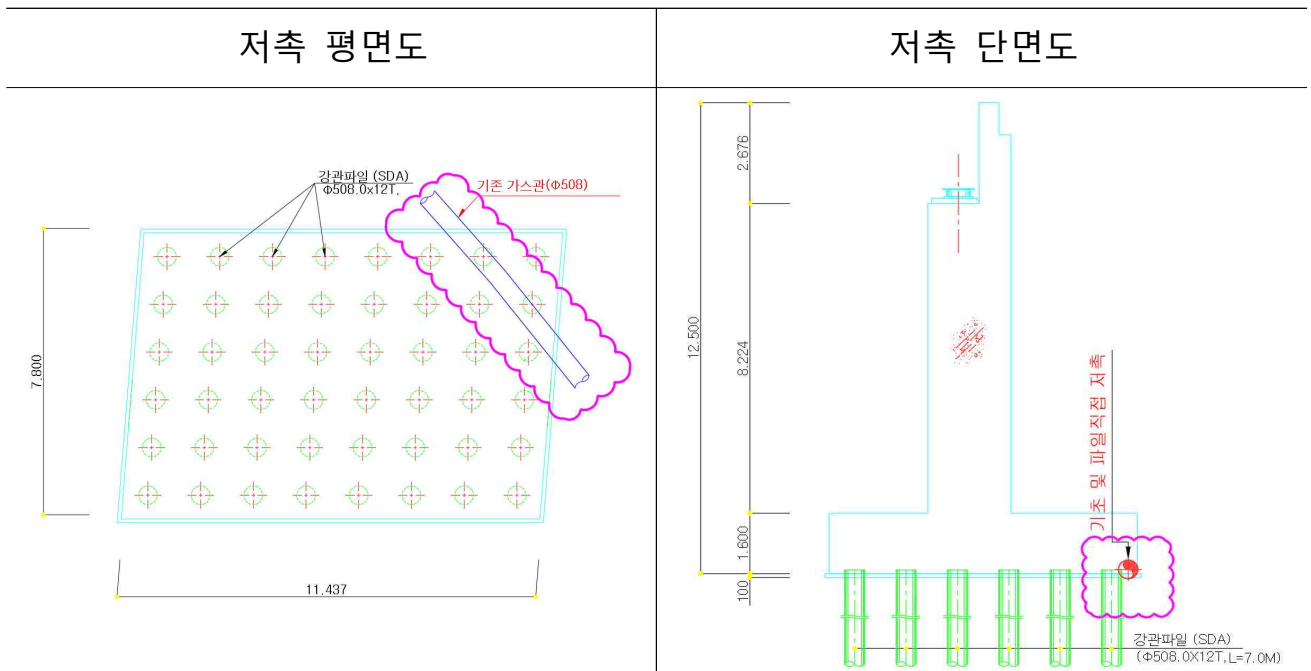
신 설(m)	철 거(m)	핫 태 핑	비 고
59.27(20 " × 11.9t)	51.65(20 " × 11.9t)	20 " × Double	

○ 저축내용



저 축 내 용

- 교대기초 및 강관 파일 직접저축
- 기초저축 : 5.6m
- 파일저축 : 3개소

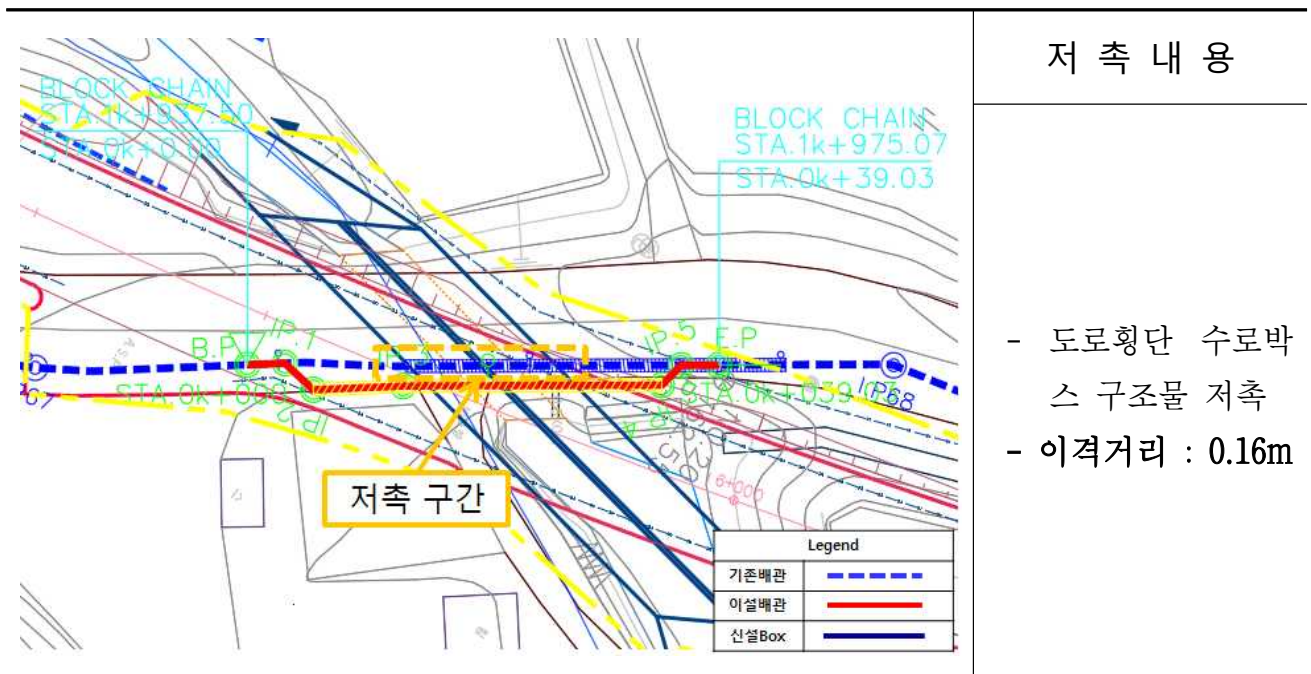


□ 4구간 : 충북 옥천군 청성면 화성리 700번지 일원

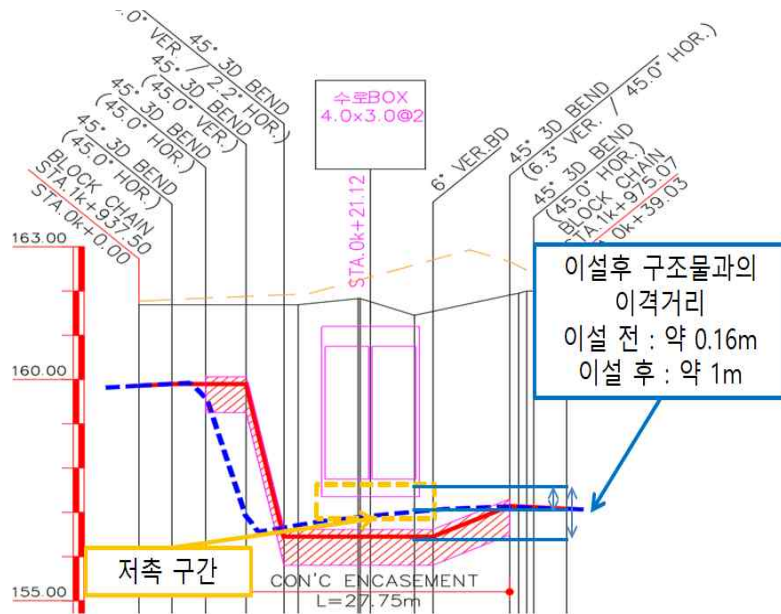
○ 공사계획

신 설(m)	철 거(m)	하 태 평	비 고
39.03(20 “ × 11.9t)	37.57(20 “ × 11.9t)	20 “ × Double	

○ 저측내용



저축 단면도



3. 선공사 진행현황

- 3구간 : 가스관에 저촉되는 신설 교대기초 및 교량 상판 공사 완료
- 4구간 : 저촉되는 신설 수로박스 구조물 설치 완료

4. 설계변경 절차

(발주자)설계변경 지시 ⇒ (건설사업관리)설계변경 기술검토 및 내용
통보 ⇒ (시공자)현황파악 및 설계변경 자료 작성 ⇒ (건설사업관리)실
정보고 ⇒ (발주자)설계변경 승인 및 변경계약 ⇒ (건설사업관리)설계
변경 통보 ⇒ (시공자)변경시행

5. 추가검토 및 보고사항

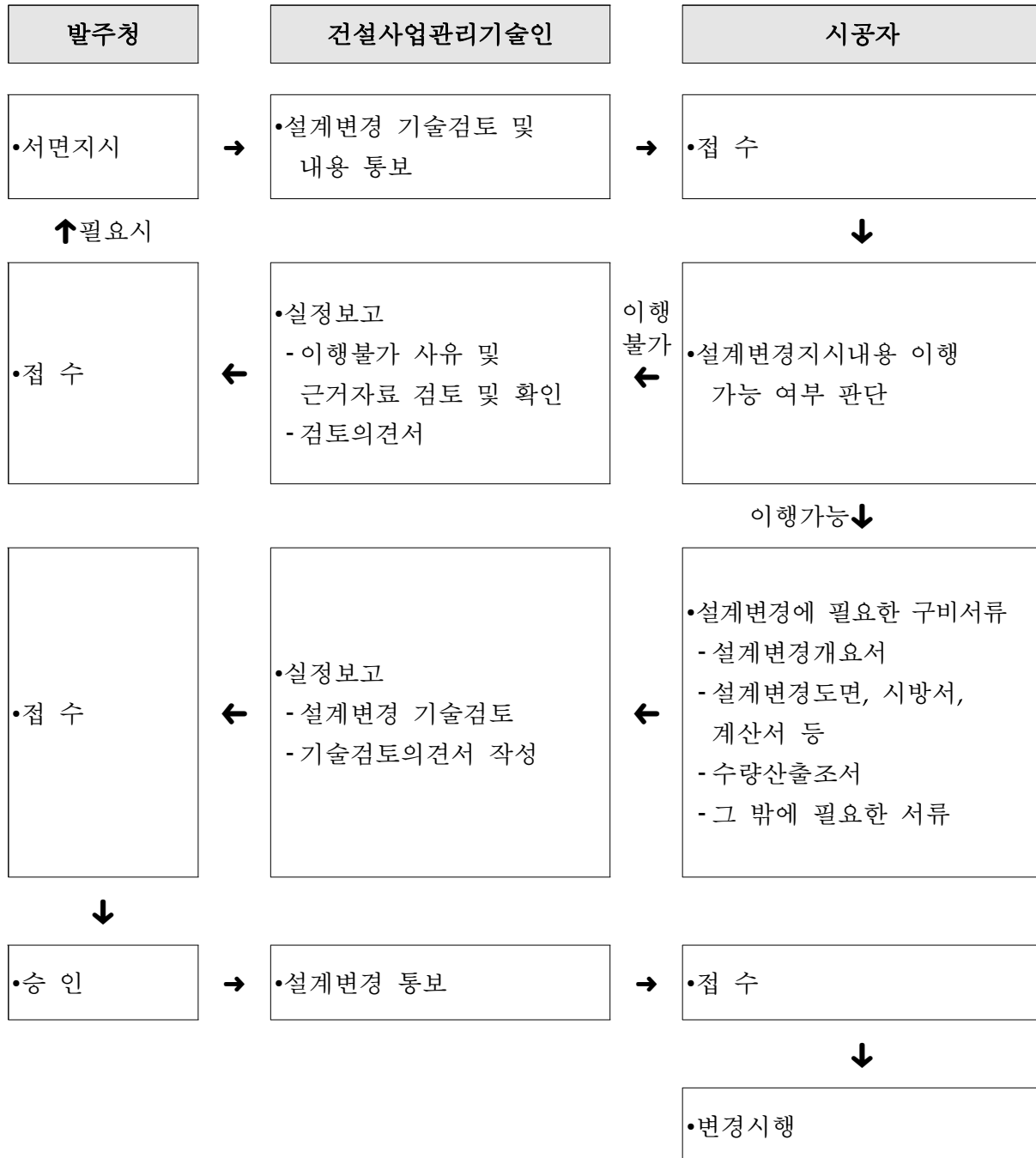
- 공사 일부 취소에 따른 공사일정 단축(수정) 검토
- 건설사업관리용역 설계변경 계획 동시 검토

[별표 3]

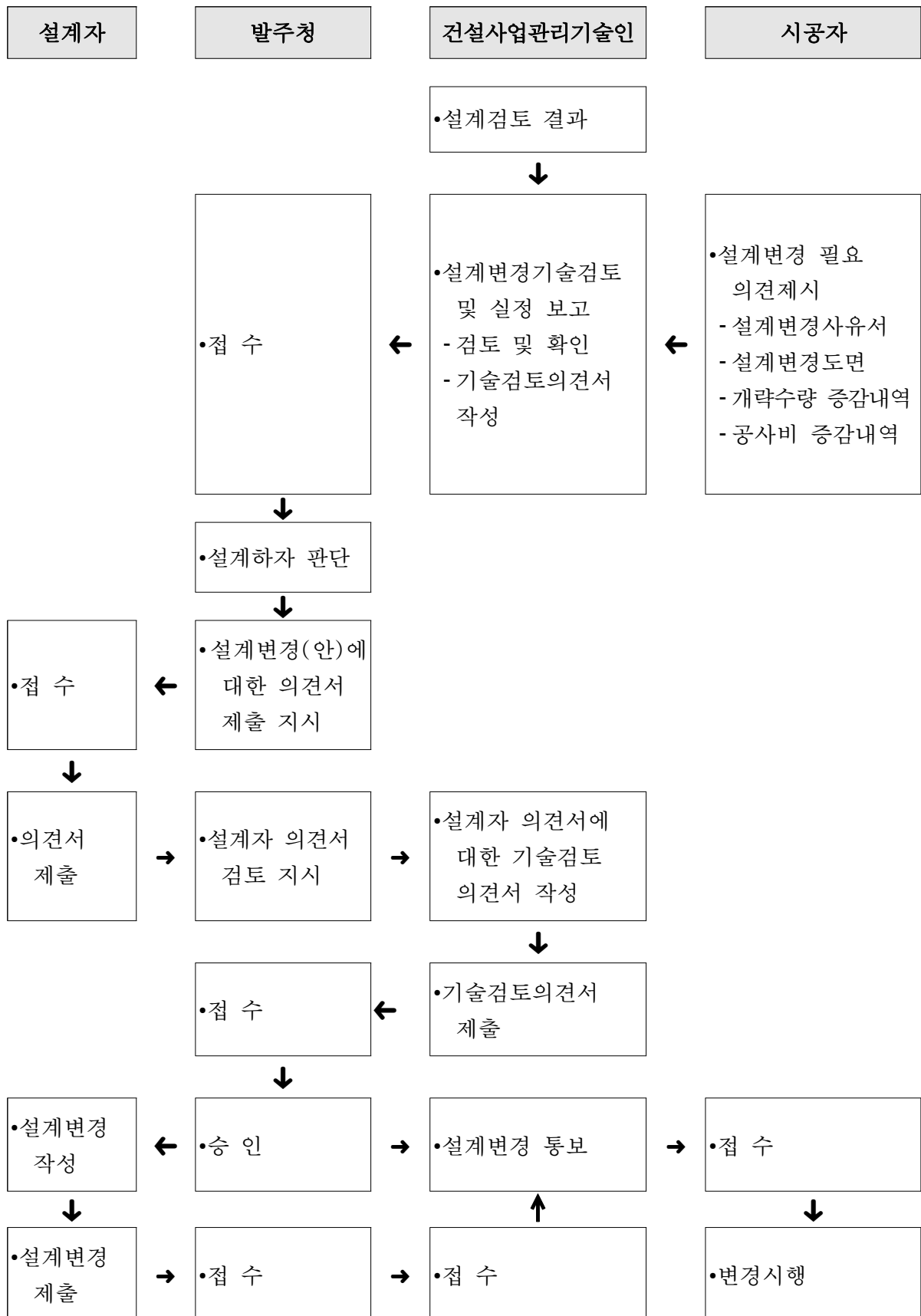
설계변경 및 계약금액의 조정 관련 건설사업관리 업무

□ 업무흐름도

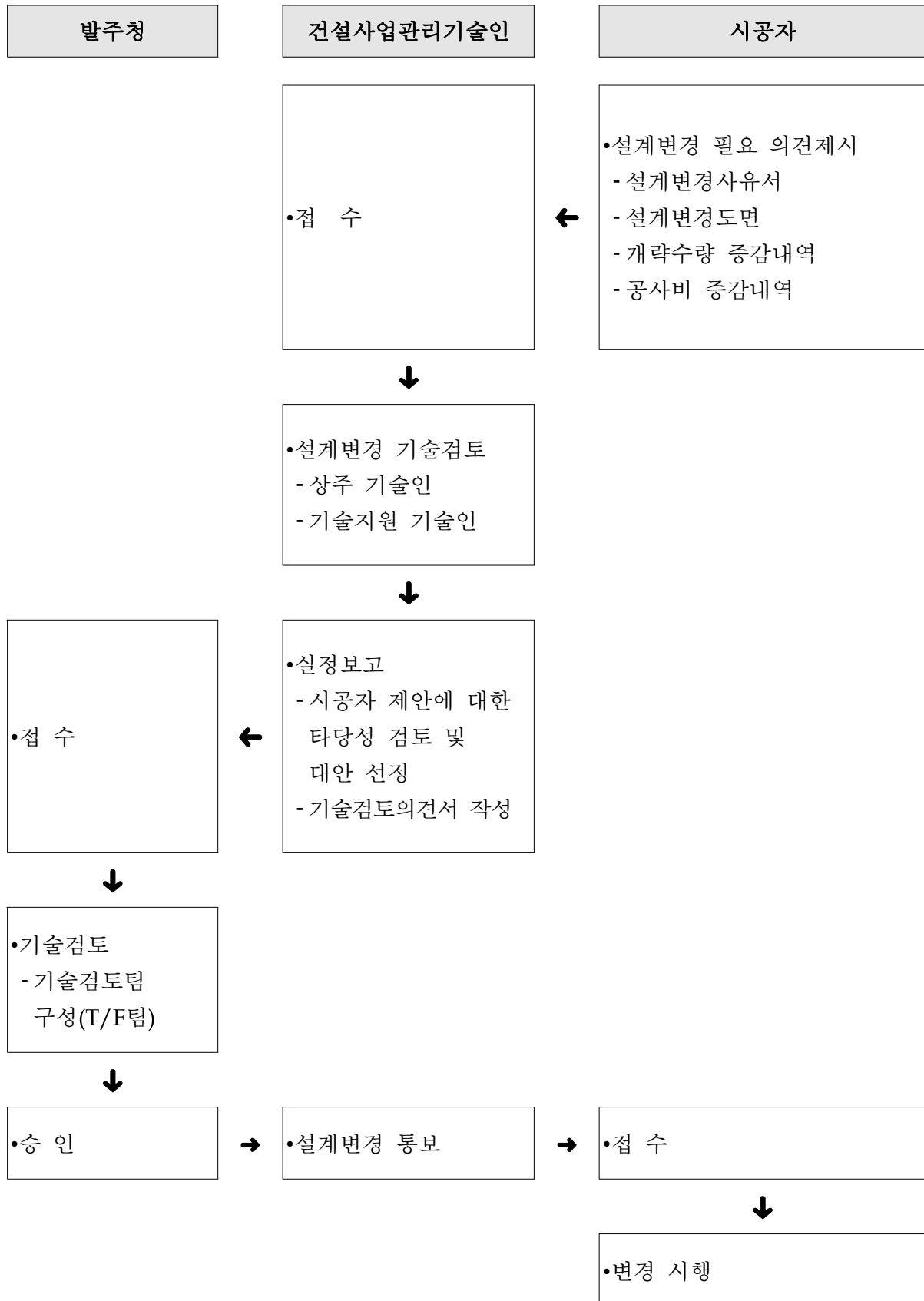
(1) 발주청 요청(지시)에 따른 설계변경



(2) 설계상의 하자로 인한 설계변경



(3) 시공자의 요청에 의한 설계변경



□ 설계변경에 의한 계약금액 조정업무의 처리절차

