

## 다. 현장운영계획 / 3. 안전관리비 집행계획

### 3.2 안전관리비의 항목별 사용계획 및 내역

#### 3.2.1 안전관리비 집행계획서

안 전 관 리 비 집 행 계 획 서					
1. 개 요					
명 칭 (상 호)	성진건설(주)		금 액 내 역	(1) 재 료 비	-
대 표 자	김 경 재			(2) 노 무 비	-
공 사 명	마전주유소 건물/시설물 철거 및 부지정지공사			(3) 경 비	-
현장 소재지	인천광역시 서구 원당대로 672			(4) 일반관리비	-
발 주 자	지에스칼텍스 주식회사			(5) 이 율	-
공 사 기 간	2026.03.01. ~ 2026.07.31			(6) 지급자재비용	-
공 사 종 류	1. 높이가 10m 이상인 천공기를 사용하는 건설공사 2. 높이가 2m 이상인 흙막이 지보공			계(공사도급금액)	924,000,000
			안전관리비	22,000,000	
2. 항목별 실행계획					
항 목				금 액	
1. 안전관리계획의 작성 및 검토비용				3,000,000	
2. 공사 현장의 개별안전 점검 비용				6,000,000	
3. 발파·굴착 등의 건설공사로 인한 주변 건축물 등의 피해 방지대책 비용				-	
4. 공사장 주변의 통행 안전 관리대책 비용				11,000,000	
5. 계측장비, 폐쇄회로 텔레비전 등 안전 모니터링 장치의 설치·운영 비용				2,000,000	
6. 법 제62조 제11항에 따른 가설구조물의 구조적 안전성 확인에 필요한 비용				-	
7. 「전파법」 제2조 제1항 제5호 및 제5호의 2에 따른 무선설비 및 무선통신을 이용한 건설공사 현장의 안전 관리체계 구축·운영 비용				-	
총 계				22,000,000	

## 다. 현장운영계획 / 3. 안전관리비 집행계획

### [1] 안전관리계획의 작성 및 검토비용

항 목	단 위	수 량	단 가	금 액	산출근거 및 사용시기
계				3,000,000	
안전관리계획서 작성	식	1	2,000,000	2,000,000	
안전점검 공정표 작성	식	-	-	-	
안전관리에 필요한 시공 상세 도면 작성 비용	식	-	-	-	
안전성 계산서 작성 비용 (시스템 동바리 구조검토 비용)	식	-	-	-	
안전관리계획서 검토(심사)비용	식	1	1,000,000	1,000,000	국토부에서 지정한 진단기관 심사비용 (VAT제외)

#### ■ 안전관리계획서 작성 및 검토 비용

- 안전관리계획서 작성 비용 : 2,000,000원
- ⇒ 소 계 : 3,000,000원

#### 별표1. 안전관리계획서 작성 비용

구 분	산출근거					단 가	금 액	비 고
	외업		내업		계			
	인	일	인	일				
1. 직접인건비								
	기술사	0	0	0	0	452,718	-	
	특 급	0	0	1	1	358,273	358,273	
	고 급	0	0	0	0	300,980	-	
	중 급	0	0	1	2	284,046	568,092	
	초 급	0	0	0	0	223,644	-	
	소 계			2	3		926,365	
2. 직접경비	1) 제본 및 인쇄비							
		50,000	x	2 권			100,000	
3. 제경비	직접인건비의		110 %				1,019,002	기준 110~120%
4. 자료수집비	관련 도서 구입비 : 사용하지 않음							-
합 계							2,045,367	
계획서 작성비용							2,000,000	단위철삭 및 조정

## 다. 현장운영계획 / 3. 안전관리비 집행계획

### [2] 공사 현장의 개별안전 점검 비용

항 목	단 위	수 량	단 가	금 액	산출근거 및 사용시기
계		4		6,000,000	
높이가 10m 이상인 천공기를 사용하는 건설공사	식	2	1,500,000	3,000,000	
높이가 2m 이상인 흙막이 지보공	식	2	1,500,000	3,000,000	
종합보고서	식	-			

#### ■ 별표2. 공사현장의 안전점검비

○ 건설공사 안전관리 업무수행 지침 [국토교통부고시 제2022-791호] 제47조 5항 「엔지니어링사업대가의 기준」 의거

#### ■ 정기안전점검 (총 4회)

○ 높이가 10m 이상인 천공기를 사용하는 건설공사 (2회)

○ 높이가 2m 이상인 흙막이 지보공 (2회)

#### ▣ 정기안전점검 비용 산출근거

※ 건설공사 안전관리 업무수행 지침 [국토교통부고시 제2022-791호] 제47조 5항 「엔지니어링사업대가의 기준」 의거 ※									
구분	세부내용							금액	비고
1. 직접인건비	1. 기술사								
	- 외업 :	0	인	X	0	일	X	467,217	-
	- 내업 :	0	인	X	0	일	X	467,217	-
	2. 특급기술자								
	- 외업 :	1	인	X	1	일	X	373,353	373,353
	- 내업 :	0	인	X	0	일	X	373,353	-
	2. 고급기술자								
	- 외업 :	0	인	X	0	일	X	310,884	-
	- 내업 :	0	인	X	0	일	X	310,884	-
	3. 중급기술자								
	- 외업 :	0	인	X	0	일	X	295,138	-
	- 내업 :	0	인	X	0	일	X	295,138	-
	4. 초급기술자								
	- 외업 :	0	인	X	0	일	X	235,459	-
- 내업 :	1	인	X	1	일	X	235,459	235,459	
소계								608,812	
2. 직접경비	1. 차량 운행비 1 대 X 1 일 X 10,000 10,000								
	2. 제본비용 1 회차 X 1 권 X 5,000 5,000								
	소계								15,000
3. 제경비	직접인건비의 110%							669,693	국토부 기준 110~120%
4. 기술료	(직접인건비+제경비)의 20%							255,701	국토부 기준 20~40%
▶ 합계								1,549,206	
▶ 1회당 비용								1,500,000	단위절삭 및 조정
5. 종합보고서	종합보고서 작성 비(제본비용 포함)								포함
▶ 총 점검비용	(4회 × 1,500,000)							6,000,000	

## 다. 현장운영계획 / 3. 안전관리비 집행계획

### [3] 발파·굴착 등의 건설 공사로 인한 주변 건축물 등의 피해방지대책 비용

항 목	단 위	수 량	단 가	금 액	산출근거 및 사용시기
계			-	-	
지하매설물 보호조치 비용	식		-	-	발생시 [실비정산 방식]
발파·진동·소음으로 인한 주변지역 대책비용	식		-	-	발생시 [실비정산 방식]
지하수 차단등으로 인한 주변지역 피해방지 대책비용	식		-	-	발생시 [실비정산 방식]
기타 발주자가 안전관리에 필요하다고 판단되는 비용	식		-	-	발생시 [실비정산 방식]

### [4] 공사장 주변의 통행 안전 관리대책 비용

항 목	단 위	수 량	단 가	금 액	산출근거 및 사용시기
계			-	11,000,000	
공사시행중의 통행 안전 및 교통소통을 위한 안전시설치 및 유지관리비용	식		10,000,000	10,000,000	발생시 [실비정산 방식]
PE 드럼 등 구입비용	식		500,000	500,000	발생시 [실비정산 방식]
주의표지판 등 구입 설치비용	식		500,000	500,000	발생시 [실비정산 방식]
기타 발주자가 안전관리에 필요하다고 판단되는 비용	식		-	-	발생시 [실비정산 방식]

### [5] 계측장비, 폐쇄회로 텔레비전 등 안전 모니터링 장치의 설치·운영 비용

항 목	단 위	수 량	단 가	금 액	산출근거 및 사용시기
계				2,000,000	발생시 [실비정산 방식]
계측장비 설치 및 운영	식	1	1,000,000	1,000,000	발생시 [실비정산 방식]
폐쇄회로 텔레비전등	식	1	1,000,000	1,000,000	발생시 [실비정산 방식]

### [6] 법 제62조제11항에 따른 가설구조물의 구조적 안전성 확인에 필요한 비용

항 목	단 위	수 량	단 가	금 액	산출근거 및 사용시기
계			-	-	발생시 [실비정산 방식]
	식		-	-	발생시 [실비정산 방식]

## 다. 현장운영계획 / 3. 안전관리비 집행계획

[7] 「전파법」제2조제1항제5호 및 제5호의 2에 따른 무선설비 및 무선통신을 이용한 건설공사 현장의 안전관리체계 구축·운영 비용

항 목	단위	수량	단 가	금 액	산출근거 및 사용시기
계			-	-	발생시 [실비정산 방식]
	식		-	-	발생시 [실비정산 방식]

