


하루의 행복, 부산-김해 경전철이 함께합니다.

안전한 내일은
우리가 만들어 갑니다.
BGL

도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가절차서


부산-김해경전철주식회사

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

1. 목적

본 절차서는 부산-김해경전철(주)(이하, "회사"라 한다)와 계약 또는 계약 예정인 업체(이하, "도급업체등"이라 한다)의 중대재해 예방을 위한 관리 및 평가기준을 정함을 목적으로 한다.

2. 적용범위

본 절차서의 적용범위는 다음 각 호와 같다.

- 가. 회사와 계약을 하고 업무를 위탁받아 업무를 수행하는 업체
- 나. 회사에서 발주하는 공사, 용역, 물품구매(설치조건 포함)계약 예정인 업체. 단 회사사업장 내에서 업무수행을 하지 않는 계약 또는 발주부서 판단 시 위험성이 현저히 낮은 계약은 제외 한다.
(예 : 학술연구용역, 소프트웨어용역, 법률용역 및 회계용역 등)
- 다. 열차운행과 관련된 긴급(응급) 복구를 요하는 경우는 제외한다.

3. 용어의 정의

가. 적합

평가대상 업체의 중대재해 예방활동이 안전보건관리체계 관리매뉴얼의 기준, 작업표준, 지침, 절차, 규정, 중대재해 예방관리 평가항목 합격 기준 등을 충족한 상태를 말한다.

나. 부적합

평가대상 업체의 중대재해 예방활동이 안전보건관리체계 관리매뉴얼의 기준이나 작업표준, 지침, 절차, 규정 및 중대재해 예방관리 평가항목의 합격 기준에 충족하지 못한 상태를 말한다.

다. 도급업체등

도급업체등이라 함은 위탁용역업체 및 입찰참여업체, 소액도급업체를 말한다.

라. 위탁용역업체


위탁용역업체라 함은 회사의 업무를 위탁받아 업무를 수행하는 업체를 말한다.

마. 입찰참여업체

입찰참여업체라 함은 회사의 발주사업 입찰에 참여하여, 계약체결 대상인 업체를 말한다.

바. 소액도급업체

소액도급업체라 함은 계약규정 제7조(계약의료)제4항에 따라 분할 계약서를 작성하지 않고, 분할 계약되지 않은 추정가격 1,000만원 미만의 용역, 공사등의 업무를 수행하는 업체를 말한다.

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

4. 도급업체등 선정 시 고려사항

- 가. 산업재해 예방능력을 갖춘 업체(수급인)을 선정해야 함(적격 수급인 선정)
- 나. 안전보건 수준을 평가하여 안전보건 확보가 어려울 것으로 보이는 경우 계약 배제
- 다. 안전보건 확보 조건 미이행 시 조치방안 마련
- 라. 입찰계약 시 불임1의 안전 및 보건 확보 의무이행 서약서 징구

5. 도급업체등의 안전보건 확보를 위한 평가 대상 등

5.1 평가대상

- 가. 위탁용역업체
- 나. 입찰참여업체 : 입찰에 참여한 업체 중 개찰 결과 1순위 업체
- 다. 소액도급업체

5.2 평가부서

- 가. 위탁용역업체 및 계약기간 9개월 이상인 업체 : 안전관리실
- 나. 입찰참여업체 : 계약담당부서
- 다. 소액도급업체 및 계약기간 9개월 미만인 업체 : 관리감독(발주)부서

5.3 평가시기

- 가. 정기평가
 - 1) 위탁용역업체

매년 반기 1회(1분기/3분기) 실시함을 원칙으로 한다. 단, 해당년도 용역업무에 참여한 업체의 경우 용역시작일이 포함된 반기 평가는 입찰참여업체 평가로 해당 반기 평가를 실시한 것으로 한다.
- 나. 수시평가
 - 1) 입찰참여업체 : 개찰 후 낙찰 전
 - 2) 소액도급업체 : 발주사업에 대한 작업 개시 전

5.4 평가절차

- 가. 위탁용역업체의 평가절차는 [별표1]과 같다.
- 나. 입찰참여업체의 평가절차는 [별표2]와 같다.
- 다. 소액도급업체의 평가절차는 [별표3]과 같다.

5.5 평가항목

- 가. 위탁용역업체의 평가항목은 [별표4]와 같다.
- 나. 입찰참여업체의 평가항목은 [별표5]와 같다.
- 다. 소액도급업체의 평가항목은 [별표6]과 같다.

5.6 평가제출자료

- 가. 위탁용역업체의 평가제출자료는 [별표4-1]과 같다.
- 나. 입찰참여업체의 평가제출자료는 [별표5-1]과 같다.
- 다. 소액도급업체의 평가제출자료는 [별표6-1]과 같다.

5.7 평가점수 산출

평가점수는 평가항목별 점수의 총합에 가점을 적용 후 소수점 이하 둘째자리 까지 반영(셋째 자리 수 버림)하여 반올림 한다.

5.8 적합판단 기준

- 가. 5.7 평가점수 산출에서 산출되어진 평가점수를 다음 표의 안전보건수준 등급 분류에 따라 등급을 확정한다.

등급	득점	이행수준
S	90점 이상	도급작업을 안전하게 수행할 역량이 우수함
A	80점 이상~90점 미만	도급작업을 안전하게 수행할 기본적인 역량을 갖춘
B	70점 이상~80점 미만	도급작업을 수행할 안전보건관리 역량이 보통임
C	60점 이상~70점 미만	도급작업을 수행할 안전보건관리 역량이 부족함
D	60점 미만	도급작업을 수행할 안전보건관리 역량이 매우 낮음

- 1) 등급제한 : 평가항목 중에서 “안전보건관리체계, 실행수준, 운영관리” 개별 분야의 득점 하나라도 50% 미만 시 D등급으로 분류한다.
- 2) 도급사업 종류에 따라 수급업체의 법적의무가 없는 항목에 대하여는 결측처리하고, 이외 항목에 대한 100분율에 대한 결과로 평가한다. 단, 법적의무가 없는 항목에 대한 근거자료를 제출 시 인정한다.

나. 적합판단 기준은 5.8.가에서 확정된 등급에 따르며, 작업형태에 따른 상세 적합기준은 다음과 같다.

- 1) 일반작업 : C등급 이상
- 2) 산업재해발생 위험장소 중 화재폭발 우려 장소 및 밀폐공간 이외의 작업장소 : B등급 이상
- 3) 화재폭발 우려장소 및 밀폐공간 작업장소 : A등급 이상


5.9 평가관련 자료제출

가. 평가담당부서는 계약기간 9개월 미만의 입찰참여업체 및 소액도급업체 평가내역을 매년 반기 1회(1분기/3분기) 안전관리실로 다음의 기준에 따른 자료를 제출한다.

- 1) 입찰참여업체 및 소액도급업체 중대재해 예방 평가표
- 2) 평가항목별 관련 서류

나. 발주부서는 다음과 같이 계약기간이 9개월 이상인 업체에 대한 계약현황을 계약 후 30일 이내 안전관리실로 제출한다.

- 1) 계약명

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

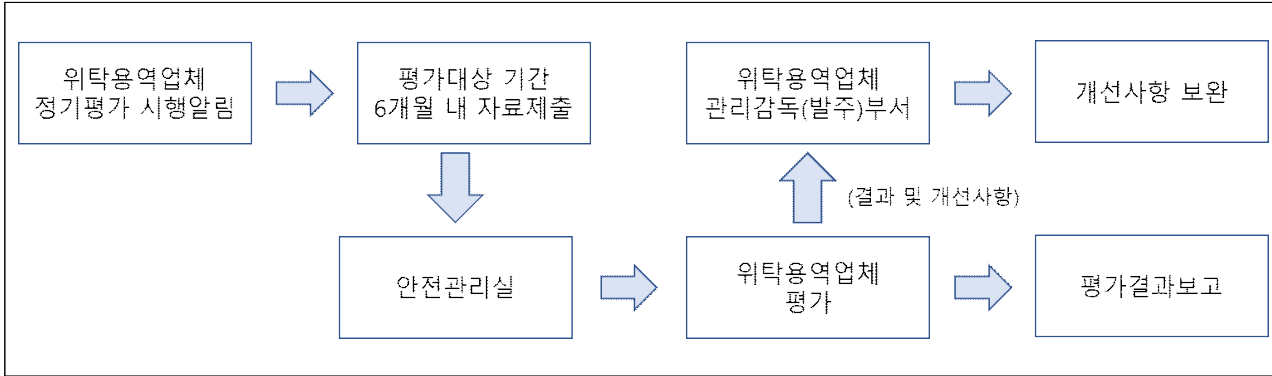
2) 계약업체명

3) 계약기간

5.9 평가결과의 보고

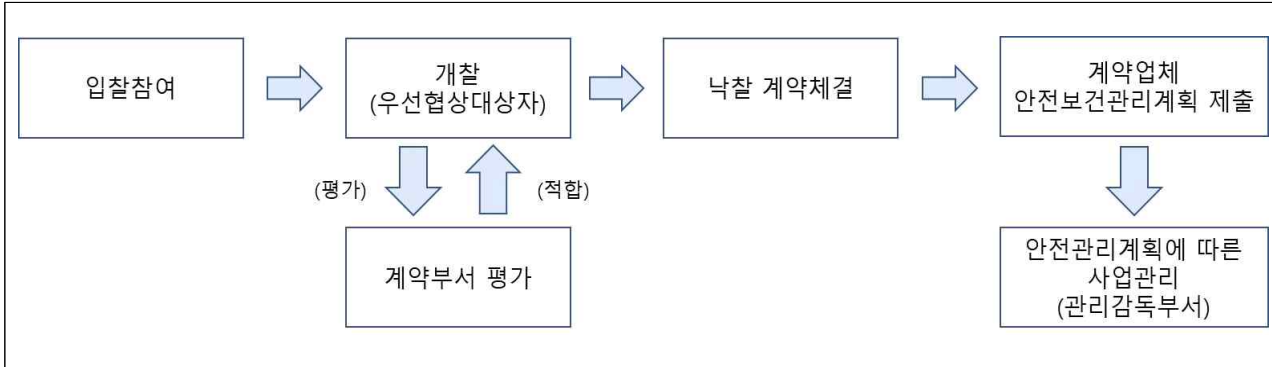
안전관리실은 도급업체등의 중대재해 예방 평가결과를 반기 1회 대표이사에게 보고한다.

[별표 1] 위탁용역업체 중대재해 예방관리 평가절차



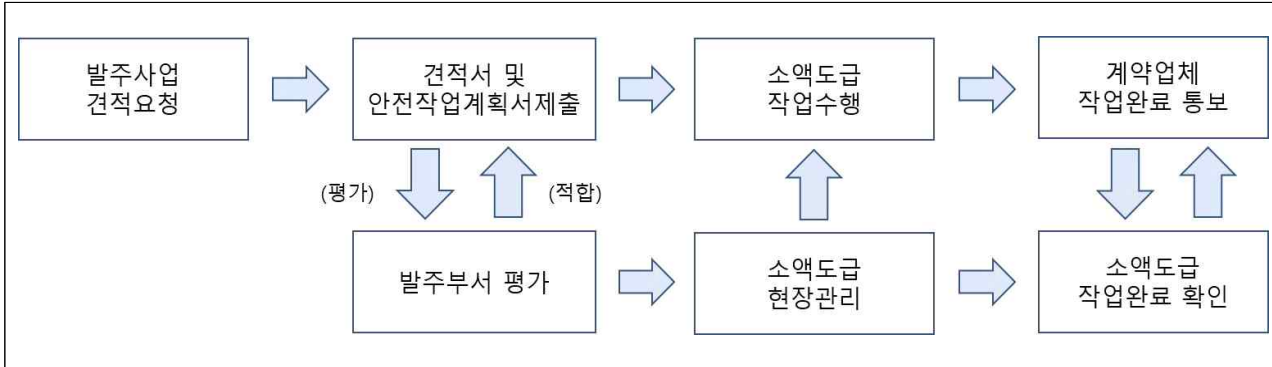
위탁용역업체 중대재해 예방평가	<ul style="list-style-type: none"> ■ 매년 반기 1회 시행 ■ 위탁용역업체 대상 정기평가 시행 <ul style="list-style-type: none"> · 정기평가 시행 알림(평가시행 30일 전) · 평가정의서에 따른 자료 제출 · 안전점검 병행하여 현장점검 시행
↓	
평가항목 자료 제출요청	<ul style="list-style-type: none"> ■ 위탁용역업체 관리감독부서 업무협조 요청 <ul style="list-style-type: none"> · 관리감독부서에서 위탁용역업체의 평가자료 검토·확인 후 안전관리실 제출
↓	
서류점검 및 현장점검	<ul style="list-style-type: none"> ■ 제출서류에 대한 적정성 확인 <ul style="list-style-type: none"> · 미비사항 발견 시 보완요청 ■ 안전점검 병행 현장점검 <ul style="list-style-type: none"> · 미비사항 발견 시 보완요청
↓	
자료평가 및 현장점검 결과	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가항목별 정량평가 및 현장점검 내역 반영 후 결과보고 <ul style="list-style-type: none"> · 평가항목별 정량평가 : 관계기관 공식문서 및 실적기준 평가 · 안전관리실에서는 현장점검 결과에 대한 사항 통지 후, 해당 업체의 의견진술 기회 부여
↓	
시정 및 개선사항 조치	<ul style="list-style-type: none"> ■ 시정 및 개선 내용 조치계획 마련(관리감독부서 및 해당업체) ■ 시정 및 개선 조치완료 시 안전관리실로 통보 ■ 시정 및 개선 조치완료 사항에 대한 점검(안전관리실)




[별표 2] 입찰참여업체 중대재해 예방관리 평가절차




입찰참여업체 안전관리 항목 - 고용노동부 공표 기준 - 안전·보건 관리현황	<ul style="list-style-type: none"> ■ 발주사업 입찰에 참여하여, 계약체결 대상 업체 · 산업재해율 확인서 1부. · 사업장 건강검진 대상자 명단 1부.
↓	
개찰결과 낙찰자 순위에 따라 순차적으로 적용	<ul style="list-style-type: none"> ■ 입찰 : 입찰참여업체 중 계약체결 예정인 1순위 업체 · 입찰참여업체 평가항목 자료 제출
↓	
평가검증 및 이력관리	<ul style="list-style-type: none"> ■ 입찰참여업체 평가(계약부서) · 입찰자격 및 제출자료 공시 · 평가자료보관 · 위탁용역업체 정기평가 시기에 평가자료 안전관리실 제출
↓	
입찰참여업체 안전관리계획	<ul style="list-style-type: none"> ■ 계약체결 완료업체 제출서류(발주부서) · 안전관리계획서 1부. · 작업개시 전 까지 발주부서에 제출

[별표 3] 소액도급업체 중대재해 예방관리 평가절차




소액도급업체 안전관리 항목 - 안전관리 - 안전대책	<ul style="list-style-type: none"> ■ 소액도급 발주사업 견적서 제출 <ul style="list-style-type: none"> · 발주사업 견적서 1부. · 안전작업계획서 1부.
	
소액도급업체 평가 - 발주부서	<ul style="list-style-type: none"> ■ 안전관리 <ul style="list-style-type: none"> · 산업재해 예방을 위한 관리자 및 작업자 명단, 안전장비 착용 등에 관한 사항 ■ 안전대책 <ul style="list-style-type: none"> · 작업특성에 따른 안전대책 방안
	
소액도급업체 안전작업 계획서 - 최종 선정업체 대상 - 부적합 사항 검증	<ul style="list-style-type: none"> ■ 소액도급업체 안전작업계획서 평가 <ul style="list-style-type: none"> · 관리자 및 작업자 명단 작성 유무 · 안전장비 및 안전대책 작성 유무
	
소액도급사업 현장관리 - 발주부서 현장 안전관리 - 수급업체 안전관리 수행 - 소액도급업체 이력관리 - 기타 필요한 사항	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가항목별 정량평가 관리 <ul style="list-style-type: none"> · 평가항목별 정량평가 후 이력관리 · 위탁용역업체 정기평가 시기에 평가자료 안전관리실 제출 [제출자료] <ol style="list-style-type: none"> 1. 평가서류 2. 안전작업계획서 등

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

[별표 4] 위탁용역업체 중대재해 예방 평가표

위탁용역업체 중대재해 예방평가표			
업체명		평가부서	
평가자		평가일자	
구분		배점	득점
A. 안전보건관리체제		20	
B. 실행수준		50	
C. 운영관리		10	
D. 재해발생 수준		30	
-. 가점		3	
<input type="checkbox"/> 총점			
 <input type="checkbox"/> 평가항목 및 기준			
평가항목	평가기준	배점	득점
A. 안전보건관리체제	소계	20	
A.1 일반원칙	○ 안전보건방침 게시여부	10	
A.2 안전보건관리체제	○ 안전보건관리체제 구축 및 법정 선임 여부	10	
B. 실행수준	소계	50	
B.1 위험성평가	○ 위험성평가 실시여부	10	
B.2 안전점검	○ 안전점검의 날 활동 및 안전보호구 지급관리	10	
B.3 이행확인	○ 일반건강검진 및 특수건강검진 이행여부	10	
B.4 교육 및 기록	○ 근로자 및 관리감독자 정기안전보건교육실시 여부	20	
C. 운영관리	소계	10	
C.1 신호 및 연락체계	○ 비상연락망 비치여부(최신화 여부 등)	5	
C.2 비상대책	○ 중대산업재해 대응 교육·훈련 실시 여부	5	
D. 재해발생수준	소계	30	
D.1 산업재해 현황 등	○ 평가기준일 이전 반기 산업재해 발생 현황	20	
	○ 평가기준일 이전 반기 벌칙 위반여부(노동부등 안전보건관련)	10	
가점(+3점) : 안전보건경영시스템(ISO45001, KOSHA-MS 등)			

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

[별표 4-1] 위탁용역업체 중대재해 예방 평가기준 정의서

평가항목	A. 안전보건관리체계														
세부항목	A.1 일반원칙(안전보건경영방침 게시여부)														
지표속성	사업장내 수급업체의 당사 안전보건경영방침 게시 여부 평가														
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사업장내 수급업체 작업장소 게시판 등에 당사 안전보건경영방침 게시 여부 														
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 업체 별 반기 1회 게시 사진 제출 → 게시현황 현장평가 ■ 평가점수 산식 : [게시건수 ÷ 게시장소(사무실 개수 등)]×100% <table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>평가등급</td> <td>우수</td> <td>보통</td> <td>미흡</td> </tr> <tr> <td>평가기준</td> <td>80%이상</td> <td>80%미만~ 50%이상</td> <td>50%미만</td> </tr> <tr> <td>평가점수</td> <td>10</td> <td>8</td> <td>5</td> </tr> </table>			평가등급	우수	보통	미흡	평가기준	80%이상	80%미만~ 50%이상	50%미만	평가점수	10	8	5
평가등급	우수	보통	미흡												
평가기준	80%이상	80%미만~ 50%이상	50%미만												
평가점수	10	8	5												
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 반기 1회(평가기준일 전 반기자료 기준) 														
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 게시장소 현황 및 게시 사진 														
기타															

평가항목	A. 안전보건관리체계								
세부항목	A.2 안전보건관리체계(안전보건조직도 및 법정 선임 여부)								
지표속성	도급사업 수급업체의 안전보건관리체제 구축 여부에 대한 평가								
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 수급업체 안전보건관리체제 구축여부 ■ 수급업체 안전보건관리체제에 따른 법정인력 선임여부 								
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 산업안전보건법령에 따른 안전보건관리체제 구축 및 법정인력 선임여부 ■ 평가점수 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">평가등급</td> <td style="padding: 5px;">우수</td> <td style="padding: 5px;">보통</td> <td style="padding: 5px;">미흡</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">평가점수</td> <td style="padding: 5px;">10</td> <td style="padding: 5px;">8</td> <td style="padding: 5px;">5</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> - 우수 : 산업안전법령에 따른 안전보건관리체제 구축 및 법정인력 선임 여부 확인결과 법령 위반사항 없을 경우 - 보통 : 산업안전법령에 따른 안전보건관리체제 구축 / 법정인력 선임 중 한가지 라도 미흡한 경우 - 미흡 : 산업안전법령에 따른 안전보건관리체제 구축 및 법정인력 선임 미흡한 경우 	평가등급	우수	보통	미흡	평가점수	10	8	5
평가등급	우수	보통	미흡						
평가점수	10	8	5						
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 반기 1회(평가기준일 전 반기자료 기준) 								
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 안전보건관리체제 구축 서류 / 법정인력 선임 확인 서류 								
기타	<ul style="list-style-type: none"> ※ 산업안전보건법령에 따른 안전관리체제 구축 및 법정인력 선임 비 대상인 업체의 경우 우수점수 부여 - 비대상 업체임을 수급업체에서 입증자료 제출 시 반영 								

평가항목	B. 실행수준								
세부항목	B.1 위험성평가								
지표속성	위험성평가 실시여부								
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 산업안전법령에 따른 위험성평가(최초평가/수시평가/정기평가) 실시여부 								
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 위험성평가 결과보고서 ■ 평가점수 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 25%;">평가등급</td> <td style="width: 25%;">우수</td> <td style="width: 25%;">보통</td> <td style="width: 25%;">미흡</td> </tr> <tr> <td>평가점수</td> <td>10</td> <td>-</td> <td>5</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> - 우수 : 산업안전법령에 따른 위험성평가 실시 - 보통 : - - 미흡 : 산업안전법령에 따른 위험성평가 미 실시 	평가등급	우수	보통	미흡	평가점수	10	-	5
평가등급	우수	보통	미흡						
평가점수	10	-	5						
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 반기 1회(평가기준일 전 반기자료 기준) 								
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 위험성평가 결과보고서 								
기타									

평가항목	B. 실행수준																								
세부항목	B.2 안전점검																								
지표속성	안전점검의 날 활동 실적 및 안전보호구 지급등에 대한 평가																								
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 측정방법 : 안전점검의 날 활동(매월 1회) 및 안전보호구 지급 관리내역 																								
평가기준 등	<p>[안전점검의 날 활동]</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 안전점검의 날 실적 ■ 평가산식 : [(안전점검의 날 행사 실적÷안전점검의 날 계획)×100] ■ 평가점수 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>평가등급</td> <td>우수</td> <td>보통</td> <td>미흡</td> </tr> <tr> <td>평가기준</td> <td>100%이상</td> <td>100%미만~ 80%이상</td> <td>80%미만</td> </tr> <tr> <td>평가점수</td> <td>5</td> <td>3</td> <td>1</td> </tr> </table> <p>[안전보호구 지급관리]</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 산업안전보건법령에 따른 안전보호구 지급 비율 ■ 평가산식 : [(안전보호구 지급자÷안전보호구 지급대상자)×100] ■ 평가점수 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>평가등급</td> <td>우수</td> <td>보통</td> <td>미흡</td> </tr> <tr> <td>평가기준</td> <td>100%이상</td> <td>100%미만~ 80%이상</td> <td>80%미만</td> </tr> <tr> <td>평가점수</td> <td>5</td> <td>3</td> <td>1</td> </tr> </table>	평가등급	우수	보통	미흡	평가기준	100%이상	100%미만~ 80%이상	80%미만	평가점수	5	3	1	평가등급	우수	보통	미흡	평가기준	100%이상	100%미만~ 80%이상	80%미만	평가점수	5	3	1
평가등급	우수	보통	미흡																						
평가기준	100%이상	100%미만~ 80%이상	80%미만																						
평가점수	5	3	1																						
평가등급	우수	보통	미흡																						
평가기준	100%이상	100%미만~ 80%이상	80%미만																						
평가점수	5	3	1																						
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 반기 1회(평가기준일 전 반기자료 기준) 																								
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 안전점검의 날 행사 결과 및 사진대지 ■ 안전보호구 관리기준 : 한국산업안전보건공단 인증 보호구 목록자료 ■ 안전보호구 지급대장 : 종사자 및 신입/전입자의 보호구 지급대장 																								
기타																									


평가항목	B. 실행수준												
세부항목	B.3 이행확인												
지표속성	일반건강검진 및 특수건강검진 이행여부												
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 일반건강검진 및 특수건강검진 대상자의 건강검진 실시 여부 												
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 산업안전보건법령에 따른 건강검진 시행 인원 비율 ■ 평가산식 : [(건강검진 시행인원÷건강검진 대상자)×100] ■ 평가점수 <table border="1"> <thead> <tr> <th>평가등급</th> <th>우수</th> <th>보통</th> <th>미흡</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>평가기준</td> <td>100%</td> <td>100%미만~ 80%이상</td> <td>80%미만</td> </tr> <tr> <td>평가점수</td> <td>10</td> <td>8</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	평가등급	우수	보통	미흡	평가기준	100%	100%미만~ 80%이상	80%미만	평가점수	10	8	5
평가등급	우수	보통	미흡										
평가기준	100%	100%미만~ 80%이상	80%미만										
평가점수	10	8	5										
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 반기 1회(평가기준일 전 반기자료 기준) 												
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 건강검진 시행 인원 현황 ■ 건강검진 시행 결과 												
기타	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기간 내 건강검진 계획 없을 시 우수점수 처리 												

평가항목	B. 실행수준												
세부항목	B.3 교육 및 기록												
지표속성	산업안전보건법령에 따른 교육 실시 결과 평가												
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 산업안전보건 법령에 따른 안전교육 이수 현황 												
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 산업안전보건법령에 따른 안전교육 이수 비율 ■ 평가산식 : [(교육 시행인원÷교육 대상자)×100] ■ 평가점수 <table border="1"> <thead> <tr> <th>평가등급</th> <th>우수</th> <th>보통</th> <th>미흡</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>평가기준</td> <td>100%</td> <td>100%미만~ 80%이상</td> <td>80%미만</td> </tr> <tr> <td>평가점수</td> <td>20</td> <td>12</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 법정 직무교육 기간 내 직무교육 미수료 결과 있을 시 미흡 등급</p>	평가등급	우수	보통	미흡	평가기준	100%	100%미만~ 80%이상	80%미만	평가점수	20	12	8
평가등급	우수	보통	미흡										
평가기준	100%	100%미만~ 80%이상	80%미만										
평가점수	20	12	8										
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 반기 1회(평가기준일 전 반기자료 기준) 												
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 안전교육별 대상자 현황 ■ 안전교육 실시 결과 												
기타													

평가항목	C. 운영관리								
세부항목	C.1 신호 및 연락체계								
지표속성	비상연락망 비치 및 최신화 여부 평가								
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 도급사업 수급업체 사무실 또는 작업장에 비상연락망 비치여부 및 최신화 현황 평가 								
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 비상연락망 비치장소 적정여부 및 최신화 여부 ■ 평가점수 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">평가등급</td> <td style="width: 25%;">우수</td> <td style="width: 25%;">보통</td> <td style="width: 25%;">미흡</td> </tr> <tr> <td>평가점수</td> <td>5</td> <td>3</td> <td>1</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> - 우수 : 사무실 또는 작업장소에 최신화 된 비상연락망 비치 - 보통 : 사무실 또는 작업장소에 비상연락망 비치되었으나 최신화 안 되었을 경우 - 미흡 : 비상연락망 미비치 	평가등급	우수	보통	미흡	평가점수	5	3	1
평가등급	우수	보통	미흡						
평가점수	5	3	1						
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 반기 1회(평가기준일 전 반기자료 기준) 								
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 비상연락망 비치 현황 및 사진대지 								
기타									


평가항목	C. 운영관리								
세부항목	C.2 비상대책								
지표속성	중대산업재해 대응 교육·훈련 실시여부 평가								
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 중대산업재해 대응 교육·훈련 실시 현황 								
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 중대산업재해 대응 교육·훈련 실시여부 ■ 평가점수 <table border="1"> <thead> <tr> <th>평가등급</th> <th>우수</th> <th>보통</th> <th>미흡</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>평가점수</td> <td>5</td> <td>-</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> - 우수 : 중대산업재해 대응 교육·훈련 실시 - 보통 : - - 미흡 : 중대산업재해 대응 교육·훈련 미 실시 	평가등급	우수	보통	미흡	평가점수	5	-	1
평가등급	우수	보통	미흡						
평가점수	5	-	1						
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 반기 1회(평가기준일 전 반기자료 기준) 								
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 중대산업재해 대응 교육·훈련 실시 결과 								
기타									

평가항목	D. 재해발생수준												
세부항목	D.1 산업재해 현황 등												
지표속성	산업재해 발생 현황												
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> 평가기간 내 산업재해발생 현황에 대한 평가 												
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> 평가기준 <ul style="list-style-type: none"> 상반기 평가 : 전년 하반기 산업재해 현황표 하반기 평가 : 당해년 상반기 산업재해 현황표 평가산식 : $[(\text{투입인원}-\text{산업재해자 수})\div\text{투입인원}]\times 100$ 평가점수 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>평가등급</td> <td>우수</td> <td>보통</td> <td>미흡</td> </tr> <tr> <td>평가기준</td> <td>100%</td> <td>100%미만~80%이상</td> <td>80%미만</td> </tr> <tr> <td>평가점수</td> <td>20</td> <td>15</td> <td>10</td> </tr> </table> <p>※ 중대산업재해 발생 시 해당 반기 평가 0점 처리</p>	평가등급	우수	보통	미흡	평가기준	100%	100%미만~80%이상	80%미만	평가점수	20	15	10
평가등급	우수	보통	미흡										
평가기준	100%	100%미만~80%이상	80%미만										
평가점수	20	15	10										
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> 반기 1회(평가기준일 전 반기자료 기준) 												
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> 산업재해 조사표 등록 기준 종사자 인원 수 현황 사업장 산업재해율 조회 결과서(한국산업안전보건공단 발행) 												
기타	<p>중대산업재해</p> <ul style="list-style-type: none"> 사망자 1명 이상 동일한 사고로 6개월 이상 치료가 필요한 부상자가 2명 이상 발생 동일한 유해요인으로 급성중독 등 대통령령으로 정하는 직업성 질병자가 1년 이내 3명 이상 발생 												

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

[별표 5] 입찰참여업체 중대재해 예방 평가표

입찰참여업체 중대재해 예방평가표			
업체명		평가부서	
평가자		평가일자	. . .
구분		배점	득점
A. 재해수준		70	
B. 보건분야		30	
-. 가점		3	
<input type="checkbox"/> 총점			
 <input type="checkbox"/> 평가항목 및 기준			
평가항목	평가기준	배점	득점
A. 재해수준	소계	70	
A.1 산업재해 비율	○ 동종업종 평균 대비 산업재해율	70	
B. 보건분야	소계	30	
B.1 보건관리 현황	○ 종사자 건강검진 시행률	30	
가점(+3점) : 안전보건경영시스템(ISO45001, KOSHA-MS 등)			


	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

[별표 5-1] 입찰참여업체 중대재해 예방 평가기준 정의서


평가항목	A. 재해수준																				
세부항목	A.1 산업재해 비율																				
지표속성	계약 예정 업체의 동종업종대비 산업재해율 비율에 대한 평가																				
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> 동종업종 평균 대비 산업재해 비율 																				
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> 평가기준 : 동종업종 평균 대비 산업재해 비율 평가점수 산식 : [해당기업체 산업재해율 ÷ 동종업종 평균산업재해율]×100% <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">구분</th> <th style="width: 50%;">산출 값</th> <th style="width: 30%;">평가점수</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="8" style="text-align: center; vertical-align: middle;">산업재해 산출 (산업재해율 확 인서 기준)</td> <td style="text-align: center;">0%이상 ~ 20%미만</td> <td style="text-align: center;">70</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">20%이상 ~ 40%미만</td> <td style="text-align: center;">65</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">40%이상 ~ 60%미만</td> <td style="text-align: center;">60</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">60%이상 ~ 80%미만</td> <td style="text-align: center;">55</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">80%이상 ~ 100%미만</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">100%이상 ~ 150%미만</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">150%이상 ~ 200%미만</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">200%이상</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 산출식에 따른 결과값의 소수점 둘째자리 까지 반영(셋째 자리 수 버림)</p>	구분	산출 값	평가점수	산업재해 산출 (산업재해율 확 인서 기준)	0%이상 ~ 20%미만	70	20%이상 ~ 40%미만	65	40%이상 ~ 60%미만	60	60%이상 ~ 80%미만	55	80%이상 ~ 100%미만	50	100%이상 ~ 150%미만	45	150%이상 ~ 200%미만	40	200%이상	0
구분	산출 값	평가점수																			
산업재해 산출 (산업재해율 확 인서 기준)	0%이상 ~ 20%미만	70																			
	20%이상 ~ 40%미만	65																			
	40%이상 ~ 60%미만	60																			
	60%이상 ~ 80%미만	55																			
	80%이상 ~ 100%미만	50																			
	100%이상 ~ 150%미만	45																			
	150%이상 ~ 200%미만	40																			
	200%이상	0																			
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> 입찰참여업체 중 낙찰자 선정 후 																				
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> 자기평가 점수표 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">업체명 : ○○(주)</th> </tr> <tr> <th rowspan="2" style="width: 30%;">해당기간</th> <th colspan="2" style="width: 40%;">산업재해율(%)</th> <th rowspan="2" style="width: 30%;">평가점수</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">해당기업체</th> <th style="width: 30%;">동종업종 평균</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">00년00월00일~00년00월0 0일</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 30%;"></td> <td style="text-align: center;">00</td> </tr> </tbody> </table> <p>비고 : 평가점수 산출값(해당기업체 산업재해율 ÷ 동종업종 평균산업재해율)×100</p>	업체명 : ○○(주)				해당기간	산업재해율(%)		평가점수	해당기업체	동종업종 평균	00년00월00일~00년00월0 0일			00						
업체명 : ○○(주)																					
해당기간	산업재해율(%)		평가점수																		
	해당기업체	동종업종 평균																			
00년00월00일~00년00월0 0일			00																		

	<p>2. 산업재해율 확인서(사업자용)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 발급기관 : 한국산업안전보건공단 - 발급처 URL : https://certi.kosha.or.kr/Minwon/Main - 발급범위 : 최근 1년간 산업재해율 - 발급시기 : 입찰공고일 기준 최근자료 <p>단, 대상 업체가 계약예정일로부터 1년 이내에 설립된 업체일 경우 제출서류는 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 발급기관 : 근로복지공단(산재보험 토탈서비스) - 발급처 URL : https://total.comwel.or.kr - 발급범위 : 최근 6개월간 산재요청·승인·반려 여부 확인서 - 산출서식 : 산업재해 승인기준 (해당기업체 산재승인건수 ÷ 2) × 100 <p>3. 1인 기업일 경우(사업자 용)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 발급기관 : 중소벤처기업부 - 발급처 URL : https://sminfo.mss.go.kr - 발급범위 : 중소기업 확인서 - 1인 기업일 경우 70점 만점 처리
기타	

평가항목	B. 보건분야																				
세부항목	B.1 보건관리 현황																				
지표속성	업체 종사자의 건강검진 시행 현황을 기준으로 평가																				
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 업체 종사자 건강검진 시행 결과 																				
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 : 업체 종사자 건강검진 시행 결과 ■ 평가점수 산식 : [해당업체 수검완료자 수 ÷ 해당업체 수검대상자 수]×100% <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 60%;">업체 수검대상자 검진 비율</th> <th style="width: 30%;">평가점수</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7" style="text-align: center; vertical-align: middle;">해당업체 종사자 일반검진 실시여부</td> <td style="text-align: center;">99%이상</td> <td style="text-align: center;">30</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">95%이상 ~ 99%미만</td> <td style="text-align: center;">25</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">90%이상 ~ 95%미만</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">85%이상 ~ 90%미만</td> <td style="text-align: center;">15</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">80%이상 ~ 95%미만</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">75%이상 ~ 80%미만</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">75%미만</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">※ 산출식에 따른 결과값의 소수점 둘째자리 까지 반영(셋째 자리 수 버림)</p>			구분	업체 수검대상자 검진 비율	평가점수	해당업체 종사자 일반검진 실시여부	99%이상	30	95%이상 ~ 99%미만	25	90%이상 ~ 95%미만	20	85%이상 ~ 90%미만	15	80%이상 ~ 95%미만	10	75%이상 ~ 80%미만	5	75%미만	0
구분	업체 수검대상자 검진 비율	평가점수																			
해당업체 종사자 일반검진 실시여부	99%이상	30																			
	95%이상 ~ 99%미만	25																			
	90%이상 ~ 95%미만	20																			
	85%이상 ~ 90%미만	15																			
	80%이상 ~ 95%미만	10																			
	75%이상 ~ 80%미만	5																			
	75%미만	0																			
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 입찰참여업체 중 낙찰자 선정 후 																				
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 자기평가 점수표 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center; font-size: small;">업체명 : ○○(주)</th> </tr> <tr> <th rowspan="2" style="width: 40%;">업체 수검대상자(수)</th> <th colspan="2" style="width: 30%;">일반검진 실시확인서</th> <th rowspan="2" style="width: 30%;">평가점수</th> </tr> <tr> <th style="width: 15%;">수검 완료자(수)</th> <th style="width: 15%;">건강검진 이행률</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="font-size: small;">00년00월00일~00년00월00일</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">00명</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">00.00%</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">00</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">비고 :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 평가점수 산출값(수검 완료자 수 ÷ 업체 수검대상자 수)×100 2. 미 수검자 중 일반검진 완료서(병/의원 발급 기준)를 제출한 근로자는 수검완료자에 포함하여 산정한다 			업체명 : ○○(주)				업체 수검대상자(수)	일반검진 실시확인서		평가점수	수검 완료자(수)	건강검진 이행률	00년00월00일~00년00월00일	00명	00.00%	00				
업체명 : ○○(주)																					
업체 수검대상자(수)	일반검진 실시확인서		평가점수																		
	수검 완료자(수)	건강검진 이행률																			
00년00월00일~00년00월00일	00명	00.00%	00																		


	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

	<p>2. 업체 건강검진 대상자 명단 및 세부내역</p> <ul style="list-style-type: none"> - 발급기관 : 국민건강보험공단 - 발급처 URL : https://edi.nhis.or.kr - 발급범위 : 당해연도(단, 당해연도 검진실적 없을 경우 최근 1년 범위 제출) - 확인서 : 발급연도 사업장 건강검진 대상자 명단 - 세부내역서 : Excel(엑셀)양식으로 자료제출(주민등록번호 삭제)
기타	

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)


[입찰참여업체 안전작업계획서]

제출서류	입찰참여업체 안전관리계획서
정 의	발주 계약사업의 안전관리 확보를 위한 안전관리계획서 작성
제출자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 입찰참여업체 안전관리계획서 <ol style="list-style-type: none"> 1. 안전관리 <ol style="list-style-type: none"> 1) 안전조직 구성계획 2) 안전회의 및 안전교육 계획 2. 안전조치 <ol style="list-style-type: none"> 1) 작업별 안전대책 및 점검계획 2) 안전보건관리비 사용계획 3. 안전운영 <ol style="list-style-type: none"> 1) 위험성평가 시행 또는 계획 2) 유해·위험요인 방호 및 비상조치 계획
제출시기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 작업개시 전 발주부서에 제출

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)


[별표 6] 소액도급업체 중대재해 예방 평가표

소액도급업체 중대재해 예방평가표			
업체명		평가부서	
평가자		평가일자
구분		배점	득점
A. 안전작업계획서 작성		100	
<input type="checkbox"/> 총점			
<input type="checkbox"/> 평가항목 및 기준			
평가항목	평가기준	배점	득점
A. 안전작업계획서 작성	소계	100	
A.1 안전관리/대책	○ 안전관리 내역 및 안전대책 작성	100	

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

[별표 6-1] 소액도급업체 중대재해 예방 평가기준 정의서

평가항목	A. 안전작업계획서
세부항목	A.1 안전관리 및 대책
지표속성	산업안전보건법령에 따른 안전보건 의무 확보
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> ■ 안전작업계획서 작성 내용
평가기준 등	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가기준 <ol style="list-style-type: none"> 1. 관리자 및 작업자 명단 작성 : 40점 <ol style="list-style-type: none"> 1) 현장관리자 또는 안전관리자, 작업지휘자 작성 : 30점 2) 작업자 작성 : 10점 2. 안전장비 착용 : 30점 <ol style="list-style-type: none"> 1) 작업환경에 따른 안전장비 착용 : 30점 (산업안전보건법령에 따른 안전보호구 기준) 3. 안전대책 작성 : 30점 <ol style="list-style-type: none"> 1) 작업환경에 따른 안전대책 작성 : 30점 (산업안전보건법령에 따른 안전수칙을 반영한 대책 작성)
평가주기	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사업제안서 제출 시 평가
제출(확인)서류	<ul style="list-style-type: none"> ■ 안전작업계획서
기타	

	도급업체등의 중대재해 예방관리 및 평가 절차서	2023. 8. 8 제정	
		개정번호	2023. 8. 8 제정 (Rev. 00)

[별표 6-2] 소액도급업체 안전작업계획서(양식)

소액도급업체 안전작업계획서			
작업(현장)명		주간부서	
소재지			
공사(작업)기간		공사금액	원
위험작업	<input type="checkbox"/> 굴착 및 설비 교체 또는 설치·해체·상승작업 <input type="checkbox"/> 이동식 사다리 또는 고소작업대 사용 작업 <input type="checkbox"/> 화기작업(용접작업 포함) <input type="checkbox"/> 전기작업 <input type="checkbox"/> 기타()		
작업업체명		작업기간	
관리자 및 작업자 명단	구분	소속	성명
	현장관리자		
	안전관리자		
	운행선안전관리자		
	작업 지휘자		
	작업자		
	작업자		
	작업자		
투입장비			
안전장비	<input type="checkbox"/> 안전모 <input type="checkbox"/> 안전화 <input type="checkbox"/> 안전대 <input type="checkbox"/> 기타()		
작업내용		유해·위험요인	
		안전대책	

상기 작업계획을 준수할 것을 확인합니다.

20 . . .

업 체 명 :

현장관리자 : (서명)