

소방공사감리 업무절차서 관련서식

[작성예시]

2021. 01



한국소방시설협회



(사)한국소방기술사회

서식 목차 [작성예시]

①	분기(월간)보고서	1
②	목차	2
③	공사현황	3
④	공사 추진계획 및 실적	4
⑤	소방감리용역 현황	5
⑥	설계검토보고	6
⑦	기술검토서	7
⑧	시공상세도 검토 요청서/시공상세도 결과 통보	8
⑨	주요공종 및 중점 관리대상 공종현황	9
⑩	주간공정계획 및 실적	10
⑪	공정현황 보고서	11
⑫	공정부진사유 및 대책	12
⑬	부진공정 만회대책(안) 보고	13
⑭	주요자재 검사 및 수불부	14
⑮	자재선정 승인 요청서	15
⑯	자재선정 승인 통보	15
⑰	자재(공급원) 승인대장	16
⑱	자재검수 요청서	17
⑲	품질검사 확인서	18
⑳	공장방문 검사결과 보고서, 검측요청서, 검측결과 통보	19
㉑	검측 체크리스트	21
㉒	공사 참여자(기능공 포함) 실명부	22
㉓	검측 대장	23
㉔	업무 지시서	24
㉕	시정 지시서	25
㉖	시정 지시서 처리부	26

㉗ 안전보건 관리체제	27
㉘ 재해발생 현황	28
㉙ 현장 정기교육 일지	29
㉚ 안전교육 실적표	30
㉛ 협의내용 등의 관리대장	31
㉜ 공사 설계변경 현황	32
㉝ 설계변경 검토의견서	33
㉞ 감리자 의견서	34
㉟ 설계변경 관리대장	35
㉢ 공사사고 보고서	36
㉣ 하도급 계약 검토 의견서	37
㉤ 발생품(잉여자재) 정리부	38
㉥ 공사 기성부분 검사원	39
㉦ 감리원(기성부분, 준공) 감리조서	40
㉧ 공사기성부분 내역서	41
㉨ 공사기성부분 검사조서	42
㉩ 준공 검사원	43
㉪ 준공검사 조서	44
㉫ 문서접수 대장	45
㉬ 문서발송 대장	46
㉭ 회의록	47
㉮ 작업 일지	48
㉯ 도서관리번호 범례	49
㉰ 문서관리 대장	50

[별지 제1호서식]

공사계약번호 - 보고번호

분기(월간)보고서

○○ 신축공사

소방감리보고

(용역계약 공사명을 기록한다.)

(제 1 호)

(월간 또는 분기보고서 제출 호수를 순차에 의해 적용)

2019.○○.○○

(제출일자 기록)

○○ 회사

대표이사 ○○○

(감리회사명과 대표이사를 기록한다.)

[별지 제2호서식]

목차

(월간(분기)보고서 목차를 작성한다.)

[별지 제3호서식]

공사현황

(시공사 공사현황 기록. 시공사에서 작성하여 제출)

1.1 공사 계약개요

- 공사명 : ○○신축공사
- 위치 :
- 공사종류 : ○○건설
- 사업개요 : ○○신축 소방공사
- 계약일자 : 2019.○○.○○
- 준공 예정일자 : ○○○○.○○.○○
- 사업비 : 공사금액

(단위:백만원)

총사업비	도급액	관급액	설계비	감리비

- 낙찰률 : 82 %
- 시공회사 :
※ 공동도급일 경우 지분율 표기
- 입찰방법 :

주) ① 공동도급일 경우 지분률 및 이행방식 기재
② 공종별 분리발주 시 각각의 계약내용을 전부 기재

[별지 제4호서식] (설비별로 공정계획에 따른 계획과 실정을 표기-시공사 작성제출)

공사 추진계획 및 실적

(20 . . . 현재, 단위:백만원)

주) ① 공사량은 규격 등에 상관 없이 합산 가능한 물량은 합산하여 기재하고 합산이 불가한 것은 주자재 물량으로 기재하되 공사비는 해당분야 총공사비를 기재
(“예” 배관 : 관경 1000mm-500m, 관경 600mm-100m시 500m로 기재)

[별지 제5호서식]

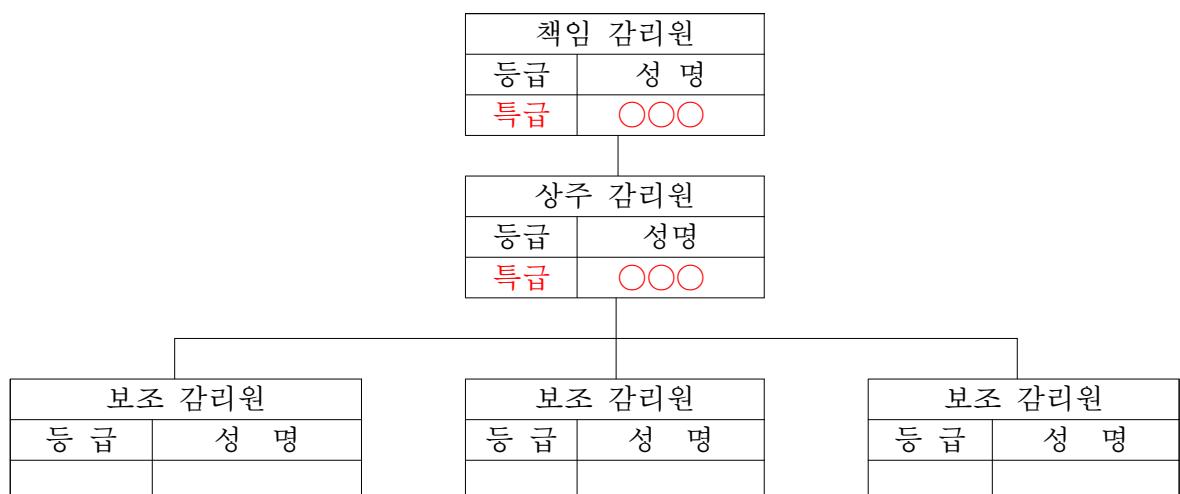
소방감리용역 현황

(감리계약현황 작성 - 감리계약서를 토대로 작성한다)

1. 소방감리용역 계약개요

- 계약일자 : 2019.○○.○○
- 준공 예정일자 : 2020.○○.○○
- 계약금액 : 일억원
- 감리회사 : ○○엔지니어링
- 낙찰률 : 80%
- 입찰방법 :

2. 감리단 조직(예)(감리단 내 조직구성 작성_ 소방감리 별도발주인 경우 소방감리만 기록)



주) ① 감리원 등급은 과업지시서 등 계약문서에 기록된 등급을 기재

[별지 제6호서식]

설계검토보고

공사명 :

구 분	항 목		도면번호	문 제 점	감 리 의 견
	연 번	부 위			
소방 기계	1	지하1층	MF-001	공조실 스프링클러 헤드 누락	스프링클러 헤드 추가반영

[별지 제7호서식]

기술검토서

공사명	○○ 신축 소방공사	시공사	○○건설
문서번호	○○○○-○○-○○	요청구분	발주처■, 시공사□, 자체□ (표시: 발주자 요청인 경우)
공종	소방	참고도면	지하1층 소화설비도면
제목	지하1층 스프링클러헤드 추가의 건	참고자료	시방서 및 도면

- 관련근거: 발주자가 보내온 문서 번호 및 일자, 제목 등 기록/자체 검토의 경우 관련 기준 또는 법적요건 등을 근거로 제시한다.
- 검토내용: 해당 화재안전기준 등 관련법적인 조건, 시공성, 문제점, 해결방안 등을 근거를 제시하면서 작성한다.
- 검토결과: 검토한 내용에 따라 감리자의 의견을 제시한다.

상기의 내용과 같이 검토의견을 제출합니다. 년 월 일	담당 감리원 : ○ ○ ○ (인) 책임 감리원 : ○ ○ ○ (인) (담당감리원: 소방감리원, 책임감리원 단장/별도발주인 경우에는 소방감리원인 담당감리원 만 기록한다.)
-------------------------------------	--

[별지 제8호서식]

시공상세도 검토 요청서			
문서번호	현장문서체계에 따라 적용	수 신	감리원
공사명	계약서상 공사명을 적는다	공 종	소방
도면명칭	도면 하단의 도면명을 적는다. 즉, 지하3층 소화설비		
부위	기계실 스프링클러설비		
세부내용	첨부된 시공상세도 참조		
첨부도면			
특기사항	기계실 스프링클러설비 배관 배치		
상기 시공상세도를 검토 요청하오니 결과를 통보하여 주시기 바랍니다. 년 월 일		담당자 소방기술자	(인) (인)

시공상세도 검토 결과 통보			
문서번호	감리단 내 문서번호체계에 따름	수 신	소방기술자
검토의견	예시) X5열~X6열, Y7열~Y8열 단면상세 추가보완 기계설비 덱트를 고려한 단면상세 추가 세부 의견은 도면에 명시하여 수정 또는 보완을 요구		
판정	적합 <input type="checkbox"/> 조건부적합 <input type="checkbox"/> 부적합 <input type="checkbox"/> (적합부적합 등을 판단하여 표기)		
특기사항	시공과정에서 주의할 사항 등을 기록하여 통보		
상기 검토요청에 대한 검토 결과를 통보합니다. 년 월 일		담당 감리원 : 책임 감리원 :	(인) (인)

[별지 제9호서식]

주요공종 및 중점 관리대상 공종현황

1. 주요공종

공종명	위치	공종 개요 및 규모	공법	특이사항
스프링클러설비	기계실	소방펌프 설치		

2. 중점 관리대상 공종

공종	위치	공종개요 및 규모	공법	중점관리 필요성	특이사항

-
- 주) ① 주요구조물은 층고가 높거나 경간이 길어 구조적인 부담이 큰 부분이나 신기술, 특수공법이 적용되는 주요구조부를 기재
② 중점 관리대상은 시공과정에서 계측 등 지속적인 관리가 필요한 부분을 기재

[별지 제10호서식] (시공자가 작성하여 제출. 공정표에 따라 공정진행 현황기록)

주간공정계획 및 실적

기간: 년 월 일 ~ 월 일 년 월 일:

공사명 : ○ ○ ○

책임기술자 (서명)

[별지 제11호서식](시공자가 공정현황을 작성하여 제출. 공정표에 따라 공정진행 현황기록)

						경유	
공정현황 보고서							
문서번호			공사명				
수신	감리원		기간	20 . . ~ 20 . .			
공정현황							
공종	보할 (%)	공정율(%)			예정율 (%)	예정율 대비 (%)	공사추진내용 요점
		전회	금회	누계			
기타							
직접비 계							
간접비							
합계							
특기사항 (부진사유등)							
첨부	각 공종별 공정율 산출근거						
작성자			①	소방기술자	②		

[별지 제12호서식]

공정부진사유 및 대책

(○○ 건설공사)

(시공사가 부진공사가 발생하는 경우 부진공사에 대한 사유와 만회대책을 작성하여 제출)

예산집행현황('00. 0. 말일 기준)

단위 : 백만원, (%)

공종	공사기간	전체			금년도		
		금액	집행	집행률	금액	집행	집행률

※ 감리업체 : ○○ 엔지니어링 (대표이사 ○○○, 담당이사 ○○○)

시공회사 : ○○ 건설회사 (대표이사 ○○○, 담당이사 ○○○)

부진사유

○ 우천으로 인하여 건축공사 지연 발생으로 20일간 공사 진행 불가

○

만회대책

○ 주말 작업진행 및 야간작업 진행으로 8월 20일까지 공정 만회

○

붙임 : 공정현황보고서 1부.

수정공정표 1부

기성현황 1부

감리원 : ○○○ (인)

소방기술자 : ○○○ (인)

[별지 제13호서식](시공사의 부진공정 만회대책에 따라 감리단이 판단하여 발주자에게 보고하기 위한 것으로 감리단에서 작성한다. 즉 부진공정 만회대책에 대한 적정성 검토)

부진공정 만회대책(안) 보고

공종명 :

200 . . .

공사명	감리 단			감리원			
공종	보 할 (%)	공정율(%)			예정율(%)	예정율 대비(%)	공사추진내용 요점
		전회	금회	누계			
세부공종	당초계획	현재현황	부진 내용 (사유)	만 회 대 책	완료일		

[별지 제14호서식]

주요자재 검사 및 수불부

품명 : KSD 3507 배관

- 주) ① 상단은 반입검수자 하단은 출고검수자
② 현장 반입 후 작업장 반출 시 까지는 감리원의 감독 하에 관리
(매 출고 시마다 감리원이 확인하여 반출량 및 잔량을 확인할 것)

[별지 제15호서식]

자재선정 승인 요청서			
문서 번호	시공사 문서체계에 따라 적용	공사명	<input checked="" type="checkbox"/> 소방시설공사
수신	감리단	공종	<input checked="" type="checkbox"/> 소방
품명	알람밸브	규격	150 mm, 100 mm
제조회사명	○○밸브	KS / KFI 여부	<input checked="" type="checkbox"/> KS <input type="checkbox"/> KFI <input type="checkbox"/> 기타
시공자의 의견	시공자의 특별한 의견이 있을 경우 기록		
첨부	KS사본□ ,KFI사본□, CATALOGUE□, 공장등록증□, 시험성적서□, 납품실적□, 견본□, 기타□		
특기사항	시공자의 특별한 의견이 있을 경우 기록		
상기자재에 대한 승인을 요청하오니 결과를 통보하여 주시기 바랍니다. 년 월 일		담당자 소방기술자	(인) (인)

[별지 제16호서식]

자재선정 승인 통보			
문서 번호	감리단 문서체계에 따라 적용	수신	소방기술자
검토 의견	시험성적서 등을 검토한 결과 사용빈도가 높고, 일반적으로 현장에 많이 적용되고 있어 현장사용에 적합		
판정	<input checked="" type="checkbox"/> 적합 <input type="checkbox"/> 조건부적합 <input type="checkbox"/> 부적합		
특기사항	1. 공장방문 후 검토결과를 통보할 경우 해당공장방문 검사 체크리스트 첨부 2. 자체시험 및 외부 의뢰시험을 실시하는 경우 시험 결과치 기록 또는 시험성적서 첨부		
상기 승인요청에 대한 검토 결과를 통보합니다. 년 월 일		담당 감리원 책임 감리원	(인) (인)

[별지 제17호서식]

자재(공급원) 승인대장

[별지 제18호서식]

자재검수요청서

자재검수번호 : 소방기계-자재검수-19-01

2019년 ○○월 ○○일

아래의 자재에 대하여 검수 요청합니다.

공사명 : ○○ 신축공사

소방기술자 : OOO (인)

품번	품명	규격	수량	KS/KFI번호	첨부물
1	유수검지장치	150A	10	검 11-6	
2	유수검지장치	65A	1	검 10-7	
3	스프링클러헤드	폐쇄형 68 상향	2500	헤-15-11	

특기사항 : 승인된 자재 이외의 것이 반입되지 않도록 한다

첨부해야 될 서류는 () 표	4. 기술카다로그 5. 일반카다로그 6. DATA SHEET 7. KS규격허가증 / KFI인증서 (사본)
1. 제작도면 2. 성능시험서 (시험성적서) 3. 제작시방서	

위의 자재에 대하여 아래와 같은 조건아래 (□ 검수 □ 사유로 반려) 합니다.

검수조건 :	반려사유 :
<input type="checkbox"/> 현장 시험실시	<input type="checkbox"/> 기
타	<input type="checkbox"/> 외관상태 불량 <input type="checkbox"/> 현장시험불합격 <input type="checkbox"/> 기타

검수자 :

사업관리원 : (인)

확인자 :

책임사업관리원 : (인)

[별지 제19호서식]

품질검사확인서

공사명 : ○○신축공사

품명 : 분기배관

주요 사용자재	확인내용	관계규정	비고
분기배관 옥내소화전	KFI 인증스티커 형식승인서	화재안전기준 화재안전기준	
○ 검사일 : 2019 년 월 일			
○ 검사자 : 소속 직책 직위 성명 ☐			
○ 납품자 :			

[별지 제20호서식]

공장방문 검사결과 보고서

공사명	○○ 신축공사		
공종	소방	설비명	소화펌프
회사명	○○○○	공장명	○○○○공장
장소	○○○○	방문일자	2019.○○.○○
주요 검사 내용	<ul style="list-style-type: none">• 소화펌프의 성능시험-소방펌프의 체절운전시 압력-정격운전점-150% 유량시의 압력 • 펌프 케이싱의 외관 및 균열 여부• 전동기 KS확인• 명판확인• 펌프 회전방향 확인		
특기사항			
확인	점검자	소속	성명 (서명)
	확인자	소속	성명 (서명)
첨부	<ol style="list-style-type: none">1. 검사사진2. 성능시험 측정결과		

검측요청서

번호 : 소방기계-검측-19-01

2019 .○○. ○○.

받음 : ○○공사 감리원 ○○○

다음과 같은 세부공종에 대하여 검측요청 하오니 검사 후 승인하여 주시기 바랍니다.

위치 및 공종	지하3층 소화배관공사
검측부위	지하1 층
검측 요구일시	
검측사항	스프링클러 배관공사

붙임 : 시공자의 검측 체크리스트, 시험성과, 도면, 공사 참여자(기능공 포함) 실명부

시공자 점검직원

(인)

소방기술자

(인)

검측결과 통보

번호 : 소방기계-검측-19-01

2019 .○○. ○○

받음 : ○○공사 소방기술자 ○○○

문서번호 소방기계-검측-19-01로 검측 요청한 사항에 대하여 2019 .○○. ○○ 검측한 결과를 다음과 같이 통보합니다.

1. 검측결과 적합
2. 지시사항

붙임 : 감리원의 검측 체크리스트

담당 감리원

(인)

책임 감리원

(인)

-
- 주) ① 재검측시에는 붉은 글씨로 “(재)” 를 우측 상단에 작성함
② 시공자가 재검측 요청을 할 때에는 잘못 시공한 기능공의 서명을 받아 그 명단을 첨부 하여야 함
③ 2부를 작성하여 시공자, 감리원 각 1부씩 보관

[별지 제21호서식]

검측 체크리스트				
공종Code NO		검사일자	년 월 일	
공 종	소방	부 위 별	스프링클러배관	
세 부 공 종	소방기계	위 치	지하 2층	
검사항목	검사기준(시방))	검사결과		조치사항
		시공자	감리원	
1. 헤드간의 배치형태가 도면과 상이한 곳은 없는가?		○	○	
2. 헤드 주위에 살수장애는 없는가?		○	○	
3. 헤드의 종류와 규격이 도면과 상이한 곳은 없는가?		○	○	
4. 천정이 없는 경우, 천정과 헤드 간의 거리와 보와 헤드간의 거리는 적법하게 설치되어 있는가?		○	○	
5. 헤드의 설치가 누락된 장소는 없는가?		○	○	
6. 헤드의 취부상태는 단단하게 고정되어 있으며, 보양상태는 양호한가?		○	○	
7. 상하형식 헤드 설치시 배관과 설치 개수등이 적정한가?		○	○	
8. 준비작동식 및 일체 살수식 유수검지장치의 방호구역과 감지기의 경계구역이 일치 하는가?		○	○	
시공자점검	(성명) (인)	담당감리원	(서명) (인)	
시공자재점검	(성명) (인)	책임감리원	(서명) (인)	

- 주) ① 매몰부분은 사진 첨부
 ② 검시결과 : 양호 ○, 요주의 △, 불량 X

[별지 제22호서식]

공사 참여자(기능공 포함) 실명부

주) 직위란에는 공사관리, 작업반장, 특별인부, 보통인부 등으로 구분하여 작성

[별지 제23호서식]

검측대장

공사명 :

공 종

[별지 제24호서식]

업무지시서

문서번호	소방기계- ○○-○○-○○	공사명	○○신축공사
수신	소방기술자	공종	소방기계
참조	○○○	접수자	○○○
제목	특별피난계단 입상덕트의 누기 테스트 실시의 건		

-특별피난계단의 차압제연설비와 관련하여 다음의 사항을 지시함

-----다음-----

- 제연설비 입상 급/배기 덕트의 누기테스트를 TAB업체에 의해 실시토록 할 것.
- 누기테스트 일정과 관련하여 건축담당과 협의 할 것.

기타

전실내 조작공사일정 전에 입상덕트의 시공을 완료하고 누기테스트를 실시할 것.

상기와 같이 업무를 지시하오니 이행하여 주시기 바랍니다. 20 년 월 일	담당 감리원 책임 감리원	인인
--	------------------	----

[별지 제25호서식]

시정지시서

문서번호	소방기계- ○○-○○-○○	수 신	소방기술자
공사명	○○신축공사	공종	소방전기
제목	비상조명등설비 노출전선관 교체의 건		

비상방송설비 공사와 관련하여 다음 사항을 지시함

-----다 음-----

- 비상조명등설비의 BOX 후단 노출부분의 전선관을 강제전선관으로 교체시공할 것.

상기 위반사항에 대하여 기일 준수 시정할 것을 통지하오니 시정 후 그 결과를 회신하여 주시기 바랍니다.	년 월 일	담당 감리원 책임 감리원	인
시정 결과 확인 사항		담당 감리원 책임 감리원	인

[별지 제26호서식]

시정지시서 처리부

지 시 내 용						처 리 내 용				
번호	공종	일시	문서번호	제 목	지시 구분	일시	문서번호	제 목	보관 장소	
1	소방전기	2019. ○○.○○	소방기계- ○○-○○ ○○ -○○	비상 조명등 설비 노출전선관 교체의 건		2019. ○○.○○	소방기계- ○○-○○ ○○ -○○	비상 조명등 설비 노출전선관 교체의 건		

[별지 제27호서식] 시공사 작성

안전보건 관리체제

구분	선임(전담)자	자격유무	자격내용
안전보건총괄책임자			
안전관리자			
보건관리자			
안전담당자			
안전보건위원회			노동부에서 각 시공 회사로 시달, 구성 및 운영여부

[별지 제28호서식] 시공사가 작성

재해발생 현황

집계표

구 분	재해 자수	사망	부상				직업 병	재해율
			4-7일	8-29일	1-3월 미만	3월 이상		
분기별								
()월								
()월								

현황도

구분	계	추락	전도	충 돌	낙하 비례	붕괴 도괴	협착	감 전	폭발 화재	파열	기타
분기별											
()월											
()월											

[별지 제29호서식] 시공사 작성

현장 정기교육 일지

현장명		일 시	
교 관		교과목	

교 육 내 용

<작성 및 기재요령>

- 규격은 A4용지에 종으로 작성
- 현장 사무실에 집결하여 실시하고, 그 실적을 기록·비치
- 원·하도급자를 포함한 기능공, 인부 등 모든 현장 근무직원을 교육대상으로 함
- 교육담당자를 미리 지정
- 교육으로 주된 내용은
 - 전일 시공결과를 분석 및 평가
 - 금주 공정계획상 부실요인 등 분석 및 토의
 - 하도급자의 건의사항에 대한 해결책 강구
 - 기타 필요한 사항에 대한 토의 등
- 대표적인 교육광경을 사진 촬영하여 뒷면에 부착

참석자

소속	성명	주민등록번호	소속	성명	주민등록번호

[별지 제30호서식] 시공사 작성

안전교육 실적표

구분	실시회수	주요내용	교육인원		비고
			직원	기능직	
정기교육					
특별교육					
계					

[별지 제31호서식]

협의내용 등의 관리대장

1. 사업개요

사업명	○○ 신축공사	사업자	
사업승인기관		사업승인일	
사업착공 (예정)일		사업준공 (예정)일	
협의내용 관리책임자		성명	
사업규모			
사업내용			

2. 협의내용 이행계획

구분	협의내용	이행계획		
		이행방법	이행주체	이행시기
1. 임시소방설	간이소방시설	화재안전기준준수	○○○○	공사기간

3. 협의내용 이행현황

연월일	공정률(%)	협의내용	이행내역	미이행사항 및 사후대책
2019. ○○.○○	45%	임시소방시설	대형소화기	미이행사항 기록

[별지 제32호서식]

공사 설계변경 현황

1. 변경회수 : 0차
2. 변경일자 : 발주처로부터 발신날인된 도면을 전달받도록 한다.
3. 주요변경내용 건축등 타분야 설계변경도 확인하여 소방시설과의 간섭사항을 확인한다

공 종	수 량			공 사 비(백만원)			변 경 사 유	비 고
	단위	당초	변경	당초	변경	증 · 감		

[별지 제33호서식]

설계변경 검토의견서

공사명	○○신축공사		
구 분	<input type="checkbox"/> 자체의견 <input type="checkbox"/> 시공자제출 <input type="checkbox"/> 사업주체요청	공 종	소방
검토자	감리업체명 : 대 표 이 사 : 감리원 :	검토일자	
건 명	배관시공방법 변경의 건		

세부사항

구 분	설계변경 내용		변경사유	감리검토 의견	비고
	변경 전	변경 후			
지하주차장 스프링클러 배관	용접 및 나사이음	무용접 접합	화재위험 감소	적합	
				부적합	

종합의견

감리자의 소견 및 변경된 방법 적용시 시공상 주의사항등을 적는다

감리자 의견서(감리자 작성)

■사업명 : ○○○○신축공사

■대지위치 : ○○○○

■사업규모 : 지하 층, 지상 층, 아파트 0 개동 및 부대복리시설

당 감리단에서 감리업무 수행 중에 있는 ○○○○신축공사 현장에 대하여 00법 제00조, 같은 법 시행규칙 제00조에 따라 불임내용과 같이 경미한 사항의 설계변경에 대하여 문제점이 없을 것으로 사료되어 본 의견서를 제출하오며, 당 현장을 사용검사까지 완벽한 시공관리 및 품질관리에 만전을 기하도록 노력하겠습니다.(현장여건에 맞춰 6하 원칙으로 작성)

* 불임 : 경미한 변경 내역서. 끝.

20 년 월 일

회사명:

대표자

㊞

구청장 귀하

[별지 제35호서식]

설계변경 관리대장

공사명 :

[별지 제36호서식]

공사사고 보고서 (발주자 요구시 작성)

수신 : 분류기호 :
참조 : 제출년월일 :

공사명	○○○○신축공사
계약금액	1,000,000,000(일금 십억원정) VAT 제외
시공자	○○건설(주)
착공년월일	2019년 ○○월 ○○일
준공예정년월일	2020년 ○○월 ○○일
사고발생년월일	2019년 ○○월 ○○일
최근공정	스프링클러 배관 및 헤드 취부중 낙하
피해개요	헤드 취부작업중 추락 사고로 다리 골절
복구대책	사다리작업시 안전대 설치, 안전 교육 실시
첨부서류	피해 광경사진, 피해 내역서
상기와 같이 공사사고에 대하여 조사하였기에 보고서를 제출합니다.	감리원 : ○○○ (서명)

[별지 제37호서식]

하도급 계약 검토 의견서

공사명	○○○○신축공사(○○ 소방 공사)		
공종	소방 기계 공사		
원도급자	○○건설회사	대표	
하도급자	○○설비	대표	
구분	점검내용		여부
하도급 계약일로부터 15일 이내 통보	계약일	통보일	
	2019.○○.○○	2019.○○.○○	
도급한도액제한	도급한도액	금액	
면허소지	해당공종	보유면허	
	소방기계설비공사	소방시설공사업	
하도급비율 (일반관리비, 이윤포함대비)	도급금액	하도급금액	비율
	11,623,249,396	10,783,690,303	92.78%
하도급 대가 하수급에게 직접 지급용인 문서 첨부	공사계약 일반조건 제조항		
종합의견	○○○○신축공사 현장의 소방기계설비공사 하도급 계약 내용을 검토한 결과 관련법 및 제 규정에 적정하게 계약되었다고 판단됨		
위 계약 내용을 검토한 바 (적법한) 계약인 것으로 사료됩니다.			
20			
○○ 감리회사 담당 감리원 : (인)			
책임 감리원 : (인)			

[별지 제38호서식]

발생품(잉여자재) 정리부

[별지 제39호서식]

공사 기성부분 검사원

(시공사가 발주자에게 작성, 감리경유)

감리원 경유 ○ ○ ○ (인)

1. 공사명 : ○○○○신축공사
2. 위치 : ○○○○
3. 계약금액 : 10,000,000(금 십억원정) VAT 제외
4. 계약연월일 : 2019년 ○○월 ○○일
5. 착공연월일 : 2019년 ○○월 ○○일
6. 준공기한 : 2020년 ○○월 ○○일
7. 현재공정 : 2019년 ○○월 현재 30%
8. 첨부서류 : 기성공정 내역서, 기성부분 사진

위 공사의 도급시행에 있어서 공사전반에 걸쳐 공사설계도서, 품질관리기준 및 기타 약정대로 어김없이 기성되었음을 확인하오며 만약 공사의 시공, 감리 및 검사에 관하여 하자가 발견될 경우에는 즉시 변상 또는 재시공할 것을 서약하고 이에 기성검사원을 제출하오니 검사하여 주시기 바랍니다.

20 년 월 일

주소 : 시공사 주소
상호 : 시공사 명
성명 : 대표이사

발주처 또는 도급업체

귀하

[별지 제40호서식]

감리원(기성부분, 준공) 감리조서

(감리작성 발주처에 제출, 시공부분 또는 감리용역등의 조서)

공사명 : ○○○○신축공사(○○ 소방 공사)

20 년 월 일 와 계약분

위 공사의 감리원으로 임명받아 20 년 월 일부터 20 년 월 일까지
실지 현장 감리한 결과(제 회 기성부분 검사까지의) 공사전반에 걸쳐 공사설계도
서, 품질관리기준 및 기타 약정대로 어김없이 전공사의 ○○%가(기성, 준공) 되
었음을 인정합니다.

20 년 월 일

감리원 ○ ○ ○ (인)

발주처

귀하

[별지 제41호서식]

공사기성부분 내역서

1. 도 급 액 : 1,000,000,000(금 십억원정) VAT 제외

2. 공 사 명 : ○○○○ 신축공사

3. 기성부분금액 : 100,000,000(금 일억원정) VAT제외 2019년 ○○월 ○○일

현재

4. 내 역 : 첨부 자료 참조

(갑) (자재, 인건비, 안전관리비등 전체 금액 변경 사항 작성)

공사 내역	규격	도 급 액			금회 기성액			전회까지의 기성액			적용
		수량	단가	금액	수량	금액	비율 (%)	수량	금액	비율 (%)	
소방 식		1	10	10	0.1	10	10%	0.5	10	50%	

(을) (자재비 및 인건비, 기타 첨부 자료 작성)

공사 내역	규격	도 급 액			금회 기성액			전회까지의 기성액			적용
		수량	단가	금액	수량	금액	비율 (%)	수량	금액	비율 (%)	
강판 φ100	M	100	1,000	100,000	20	1,000	20%	50	1,000	50%	

[별지 제42호서식]

공사기성부분 검사조서

공사명 : ○○○○신축공사

20 년 월 일 준공
20 년 월 일 와 계약분

위 공사 제 회 기성부분검사의 명을 받아 20 년 월 일 검사한 결과 별지의 내역서와 같이 전공사에 대하여 그 기성공정을 %로 조정합니다. 다만, 수중지하 및 구조물 내부 또는 저부 등 시공 후 매몰된 부분의 검사는 별지 감리조서에 의거합니다.

20 년 월 일

기성부분 검사자 : (인)

입 회 원 : (인)

귀하

[별지 제43호서식]

준공검사원

감리원 경유 000 (인)

1. 공사명 : ○○○○신축공사
2. 위치 : ○○○○
3. 계약금액 : 10,000,000(금십억원정) VAT 제외
4. 계약연월일 : 2019년 ○○월 ○○일
5. 착공연월일 : 2019년 ○○월 ○○일
6. 준공기한 : 2020년 ○○월 ○○일
7. 실지준공년월일 : 2020년 ○○월 ○○일
8. 첨부서류 : 준공사진

위 공사의 도급시행에 있어서 공사전반에 걸쳐 공사설계도서, 품질관리기준 및 기타 약정대로 어김없이 준공되었음을 확인하오며 만약 공사의 시공, 감리 및 검사에 관하여 하자가 발견될 경우에는 즉시 실액 변상 또는 재시공할 것을 서약하고 이에 준공검사원을 제출합니다.

20 년 월 일

주소 : 시공사 주소
상호 : 시공사 명
성명 : 대표이사

발주처 또는 도급업체

귀하

[별지 제44호서식]

준공검사조서 (감리자/시공사 작성)

공 사 명 : ○○○○신축공사

2020년 03월 31일 준공

2019년 01월 02일 ○○엔지니어링 과 계약분

위 공사 준공검사의 명을 받아 2019년 ○○월 ○○일 검사한 결과 공사설계
도서 및 기타 약정대로 어김없이 준공하였음을 인정합니다. 다만, 수중지하
및 구조물 내부 등 시공 후 매몰된 부분의 검사는 별지 감리조서에 의합니다.

2019년 ○○월 ○○일

준 공 검 사 자 : 발주처 담당

입 회 원 : 감리사/시공사 담당

발주처 또는 도급업체 **귀하**

[별지 제45호서식]

문서접수대장

연 번	접수일자	발신처	문서번호	제 목	첨부물		접수자	회람
					명칭	수량		
1	2019.. ○○.○○	○○ 건설	발신처번호	사업승인 조건 자료 송부	공문	표지 포함10장	○○○	전체회람
2	2019.. ○○.○○	○○ 개발	발신처번호	소방감리 계약서 송부	공문	표지 포함4장	○○○	소방회람

[별지 제46호서식]

문서발송대장

연 번	발송일자	수신처	문서번호	제 목	첨부물		발송 방법		접수자	
					명칭	수량	우편	인편	부서	성명
1	2019.. ○○.○○	○○ 건설	감리문서 번호	사업승인 조건 자료 송부	공문	표지 포함 10장	○		경리	○○○
2	2019.. ○○.○○	○○ 개발	감리문서 번호	소방감리 계약서 송부	공문	표지 포함 4장		○	사업	○○○
3	2019.. ○○.○○	○○ 건설	감리문서 번호	작업 지시서	지시 서	표지 포함 2장		○	기계	○○○

[별지 제47호서식]

회의록								
현장명	○○○○신축공사							
일 시	2019년 ○○월 ○○일							
장 소	○○감리단 회의실							
참석자	소속	직위	성명	확인	소속	직위	성명	확인
	○○ 건설	이사	○ ○ ○	(인)	○○ 엔지니 어링	책임감 리원	○ ○ ○	(인)
	○○ 전설	부장	○ ○ ○	(인)	○○ 엔지니 어링	감리원	○ ○ ○	(인)
	○○ 설비	과장	○ ○ ○	(인)				
회의 내용								
<p>1. 소방감리단 안건</p> <p>(1) 설계도면 수정</p> <ul style="list-style-type: none"> - 분전반 위치 변경에 따른 계통도 변경 - 지하 선큰, 램프 구간 방화셔터 확정할 것 <p>(2) 시공 주의</p> <ul style="list-style-type: none"> - 선큰 방화셔터 설치에 따른 감지기 전선관, 기동조작함 박스 매립 - 주차장 램프 구간 방화셔터, 천장 연기감지기, 통로 유도등, 방화문 피난구 유도등 - 단위세대 현관 중문 옵션에 따른 현관 감지기 추가 - 일부동 비상용 승강기 승강장 창문 설치에 따른 자동폐쇄장치 추가 <p>2. 시공사 안건</p> <p>(1) 소방기계</p> <ul style="list-style-type: none"> - 단위세대 소방도면 승인 - 소화수조 발주 <p>(2) 소방전기</p> <ul style="list-style-type: none"> - 사업승인도면/설시설계도면 비교 검토서 제출 - 방화셔터, 방화문 자동폐쇄장치 설치 위치 확정 								
회의록 배부처	회의 참가 업체 및 필요한 업체							

[별지 제48호서식]

작업일지				
				책임기술자
공사명 : ○○○○신축공사 20 . . . 요일 날씨				기온 : 최고 최저
금일작업내용				
공정	위치	작업내용	작업자	비고
소방기계	P1 공구	105동 지상6층 소화전 및 차압댐퍼 슬리브	○ ○ ○	
명일작업계획				
공정	위치	계획량	비고	
소방기계	P4 공구	127동 11층 벽체 슬리브 설치작업	※ 비고란에는 품질관리검사 계획, 검사요청 등을 기입	
감리원 귀하				

[별지 제49호서식]

도서관리번호 범례						
구 분	현장명	설계구분	-	분야	도서번호	
					수량	번호
표기범례	JG	SD	-	F	00	00
전곡	JG					
계획설계		SD : schematic				
중간설계		DD : development				
실시설계		CD : construction				
설계변경		RD : revision				
시공상세도		SHD : shop				
상세도		DED : detailed				
토목				C : civil		
건축				A : architecture		
기계				M : mechanical		
전기				E : electrical		
통신				T : telephone		
소방				F : fire protection		
일반				G : general		
보고서				R : report		
도서번호					00	00

210mm×297mm(일반용지 60g/m² 재활용품)

[별지 제50호서식]

문서관리대장

현장명 : ○○○○건설공사

공 종 : 소방설비