

(주) 대한콘설탄트

우 110-044 서울특별시 강동구 고덕동 36-6

/ 전화(02)426-5966 / 전송(02)723-8865 / 담당자 : 장준혁

문서번호 : 대한(하남) 제 19 -42 호

시행일자 : 2019. 02. 13.

경 유 :

수 신 : 서울특별시 도시기반시설본부장

참 조 : 도시철도토목부장

선			지	
람			시	
접	일자		결	
	시간			재
수	번호		공	
				람
	처리과			
	담당자			

제 목 : 하남선(5호선연장) 1-2공구 휴일 작업계획 승인 요청 (2019.2.16.~2019.2.17.)

1. 쌍건하남 제2019 - 038호(2019.02.13.)관련입니다.

2. 위 호와 관련 하남선(5호선연장) 1-2공구 건설공사중 계약상대자인 쌍용건설(주)로부터 2019.2.16.~2019.2.17. 휴일작업에 대한 승인요청이 있어 입찰안내서 제13장 공사계약 일반조건 5절 6항 (휴일 및 야간작업)등에 의거 붙임과 같이 보고하오니 승인하여 주시기 바랍니다.

- 붙 임 : 1. 검토보고서 1부.
 2. 시공사문서 사본 1부.
 3. 휴일 및 야간작업계획서 1부. 끝.



하남선(5호선연장) 1-2공구 건설공사
 책임건설사업관리기술자 정 곤 진 인



검 토 보 고 서

공 사 명	하남선(5호선연장) 1-2공구 건설공사
제 목	휴일작업계획(2019.2.16. ~ 2019.2.17.) 검토
1. 검토목적	
<p>하남선(5호선연장) 1-2공구 건설공사중 공사의 연속성 확보와 원활한 공정추진을 위하여 시공사에서 제출한 휴일작업계획에 대한 근무계획을 수립하여 공사관리에 철저를 기하고자 함.</p>	
2. 공사 개요	
<ul style="list-style-type: none"> ◦ 공 사 명 : 하남선(5호선연장) 1-2공구 건설공사 ◦ 공사위치 : 고덕차량기지 ~ 강동구 강일동 동광교회 앞 ~ 서울시 시계 ◦ 도 급 자 : 쌍용건설(주) 대표이사 김석준 ◦ 건설사업관리자(대표사) : (주)대한콘설탄트 대표이사 이진산 ◦ 공사기간 : 총괄 : 2015.03.30.~2019.04.20 <ul style="list-style-type: none"> 1차 : 2015.03.30.~2015.12.31(완료) 2차 : 2016.03.21.~2017.05.06.(완료) 3차 : 2017.02.24.~2017.12.31.(완료) 4차 : 2018.03.12.~2019.04.20.(진행중) ◦ 공사금액 : 총괄 : 46,227,000,000원 <ul style="list-style-type: none"> 1차 : 2,519,000,000원 2차 : 15,000,000,000원 3차 : 11,800,000,000원 4차 : 16,908,000,000원 ◦ 공사연장 : 본선 - 총연장 470.78m(개착470.78m, 본선환기구 1개소) 입출고선 - 총연장 1,347.76m (토공 437.28m, 터널 166m, 개착 521.76m, 교량 222.72m) 	
3. 관련근거	
<ol style="list-style-type: none"> 1) 입찰안내서 제13장 공사계약일반조건 5절 6항 (휴일 및 야간작업) 2) 입찰안내서 공사계약특수조건 제15조(휴일 및 야간작업) 3) 건설사업관리 과업내용서 제6장6.3(휴일 및 야간작업에 대한 건설사업관리대가 지급) 	
4. 휴일 및 야간작업 사유	
<ol style="list-style-type: none"> 1) 본선 4-1,4-2,입출고선 구간 작업의 연속성 확보 및 원활한 공정추진을 위해 휴일에도 지속적 공사추진 시행 요청과 2) 시공사의 휴일 및 야간작업 시행에 따른 건설사업관리기술자 근무계획 수립 보고 	

5. 작업계획

· 휴일작업

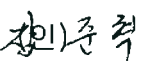

작업일	작업위치	작업내용	관리자	
			건설사업관리단	시공사
2/16(토)	본선	- 환기구#3 환기덕트 2단벽체 거푸집 설치, 상부 되메우기 - 4-1구간 상부되메우기 및 다짐, 지역난방관 철근 조립 - 4-2구간 주형보 및 복공판 해체, 상부 되메우기 및 다짐	장준혁 이사	김희량 차장
	입출고선	- 토공구간 개천내기 #1 기초 철근 조립 - 토공구간 개천내기 #2 벽체 거푸집 조립		김건형 과장
2/17(일)	본선	- 환기구#3 가시설 해체 준비, 환기덕트 2단벽체 및 슬래브 거푸집 설치 - 4-1구간 상부되메우기 및 다짐, 지역난방관 철근 조립 - 4-2구간 주형보 및 복공판 해체, 상부 되메우기 및 다짐	이상복 상무	김희량 차장
	입출고선	- 토공구간 개천내기 #1 기초 철근 조립 - 토공구간 개천내기 #2 벽체 거푸집 조립		강연중 팀장

6. 건설사업관리 근무시간 및 근무자

구분	근무일자	근무시간	근무자	비고
휴일작업	2/16(토)	09:00 ~ 18:00	장준혁 이사	
	2/17(일)	09:00 ~ 18:00	이상복 상무	

7. 검토의견

- 1) 현재 진행중인 본선4-1,2구간 및 환기구 구조물 및 입출고선 토공 구간 작업이 진행되고 있어 작업의 연속성 확보와 원활한 공정추진을 위해 시공사에서 요청한 휴일 및 야간작업 시행에 따른 공사관리의 공백이 발생치 않도록 평일과 동일하게 건설사업관리업무를 수행함이 적정 하다고 판단되며,
- 2) 휴일 및 야간작업계획에 따른 시공사 근무자는 공사관리자, 안전관리자를 배치하여 관리토록 하였으며,
- 3) 입찰안내서 공사계약일반조건 및 공사계약특수조건 제15조 휴일 및 야간작업 의거 휴일 및 야간작업이 이루어지는 경우 공사감독관의 감독하에 공사를 시행하며,
- 4) 휴일 및 야간작업 시행에 따른 추가비용은 시공사 부담임.

검토자	2019.2.13. 소속 : 하남선1-2공구 직위 : 분야별 건설사업관리기술자 성명 : 장준혁 
확인자	2019.2.13. 소속 : 하남선1-2공구 직위 : 책임건설사업관리기술자 성명 : 정곤천 

쌍건하남 제 2019 - 038 호 (2019.02.13.)
수 신 ㈜대한콘설탄트 하남선 1-2 공구 책임건설사업관리기술자
제 목 2019년(19.2.16. ~ 19.2.17.) 휴일 작업계획서 승인요청

1. 귀 단의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 하남선(5호선연장) 건설공사 중 2019년 2월 16일 ~ 2019년 2월 17일 휴일 작업계획서를 붙임과 같이 제출하오니 검토 후 승인하여 주시기 바랍니다.

붙 임 : 휴일 작업계획서 1부. 끝.



하남선(5호선연장) 1-2 공구 건설공사

현 장 대 리 인 조 성



휴일 작업 계획

(2/16~17)

1. 사업명 : 하남선(5 호선연장) 1-2 공구 건설공사

2. 작업 공종 및 구간

작업일	작업위치	작업내용	관리자	
			건설사업 관리단	시공사
2/16(토)	본 선	- 환기구#3 환기덕트 2단벽체 거푸집 설치, 상부 되메우기 - 4-1 구간 상부되메우기 및 다짐, 지역난방관 철근 조립 - 4-2 구간 주형보 및 복공판 해체, 상부 되메우기 및 다짐	장준혁 이사	김희량 차장
	입출고선	- 토공구간 개천내기 #1 기초 철근 조립 - 토공구간 개천내기 #2 벽체 거푸집 조립		김건형 과장
2/17(일)	본 선	- 환기구#3 가시설 해체 준비, 환기덕트 2단벽체 및 슬래브 거푸집 설치 - 4-1 구간 상부되메우기 및 다짐, 지역난방관 철근 조립 - 4-2 구간 주형보 및 복공판 해체, 상부 되메우기 및 다짐	이상복 상무	김희량 차장
	입출고선	- 토공구간 개천내기 #1 기초 철근 조립 - 토공구간 개천내기 #2 벽체 거푸집 조립		

3. 휴일 근무자 명단

2019.2.16.(토)				2019.2.17.(일)				
구 분	직 무	성 명	비 고	구 분	직 무	성 명	비 고	
건설사업 관리단	감 리	장준혁		건설사업 관리단	감 리	이상복		
시공사	공 사	김희량	당직자	시공사	공 사	김희량	당직자	
	공 사	김건형	당직자		관 리	김종선	당직자	
	안 전	윤선준	안전관리자					

4. 본선 장비현황

구 분	규 격	등 록 번 호
기중기	25 톤 카고	경기 92 아 6206
기중기	25 톤	인천 07 마 5687
천공기	PCR200(공압)	서울 22 - 7207

5. 입출고선 장비현황

구 분	규 격	등 록 번 호
굴삭기	06W	서울 02 거 5547

6 휴일작업 사유

- 본선 및 입출고선 공사의 연속성 확보 및 예정 공정 추진

7. 작업시간

- 본선 및 입출고선 : 07:00 ~ 17:30(주간)

8. 휴일작업에 대한 추가비용은 시공사 부담(책임건설사업관리기술자와 직접 협의)

작성자 : 현장대리인 조 성 수



확인자 : 책임감리원 정 곤 진

