

풍수해 취약지역(공사장) 점검표

1. 공 사 명 : 서울지하철918공구
2. 점 검 일 : 2017.09.19
3. 풍수해대책 수립여부 : 수립됨('17.03.06)
4. 풍수해 장비, 자재, 복구인력 현황

○ 풍수해 장비 보유현황 (단위 : 대)

굴삭기	카고 크레인	크레인	지게차	양수기	발전기	덤프 트럭	카고 트럭	로울러	로우더	기타
5	2	0	0	10	1	2				

○ 풍수해 자재 보유현황

마대 (개)	비닐 (롤)	천막 (㎡)	PP포대 (개)	묶음줄 (m)	PP로프 (m)	말뭍 (개)	호스 (m)	기타
200	10	300	1,000	1,800	1,000	20	100	

○ 피해발생시 복구지원 가능 기능공 및 인력 (단위 : 인)

콘크리트공	용접공	착암공	비계공	전기공	특수인부	보통인부	운전원	기타
2	2	0	2	1		20	9	

5. 지적 및 정비내용(계획)


공 종	지적 및 정비내용(계획)
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 공사안내표지판 결속 않됨 - 가설웬스 태풍에 견딜 수 있는 지지대 미 설치 ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 공사 안내표지판 결속 완료 - 가설웬스 태풍에 견딜 수 있는 지지대 설치완료 ○ 미 정비 시 조치계획 <ul style="list-style-type: none"> - 해당내용 없음


붙임 : 정비결과 사진 1부.


점검자 : 현 장소 장

책임건설사업기술자(위탁감독자)

공사관리관

김 광 윤 (인  서명)

김 기 호 (인  서명)

유 원 하 (인  서명)

정비결과 사진

□ 공사명 : 서울지하철9호선3단계 918공구 건설공사

<p>공종 : 토목 지적내용 : - 공사안내표지판 결속 않됨 정비내용 : - 공사안내표지판 결속 완료 정비일시: - 2017.09.20</p>		
	정비 전	정비 후
<p>공종 : 토목 지적내용 : - 가설웬스 지지대 미 설치 정비내용 : - 가설웬스 지지대 설치완료 정비일시: - 2017.09.20</p>		
	정비 전	정비 후
		
현장 점검	현장 점검	

풍수해 취약지역(공사장) 점검표(안)

1. 공 사 명 : 서울지하철9호선 3단계 919공구 건설공사
2. 점 검 일 : 2017. 09. 15
3. 풍수해대책 수립여부 : 3월 18일 수립
4. 풍수해 장비, 자재, 복구인력 현황

○ 풍수해 장비 보유현황 (단위 : 대)

굴삭기	카고 크레인	크레인	지게차	양수기	발전기	덤프 트럭	카고 트럭	로울러	로우더	기타
2	3			77		1				

○ 풍수해 자재 보유현황

마대 (개)	비닐 (롤)	천막 (㎡)	PP포대 (개)	묶음줄 (m)	PP로프 (m)	말뚝 (개)	호스 (m)	기타
1,000	20	1,000	500	500	500	50	140	

○ 피해발생시 복구지원 가능 기능공 및 인력 (단위 : 인)

콘크리트공	용접공	착암공	비계공	전기공	특수인부	보통인부	운전원	기타
	3			2		10		

5. 지적 및 정비내용(계획)

공 종	지적 및 정비내용(계획)
토공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 분전함 내부 충전부 절연조치 미실시 ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 분전함 내부 충전부 아크릴판 사용 절연조치 실시

공 종	지적 및 정비내용(계획)
토공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 양수기 용량 부적절 ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 양수기 용량 변경 재설치 조치 완료(2'→4')
토공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 양수기 용량 부적절 ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 양수기 용량 변경 재설치 조치 완료(2'→4')

※ 점검표 양식은 공사 현장에 따라 변경하여 작성할 수 있으며, 점검자는 실제 참여자 기재

붙 임 : 정비결과 사진 1부.

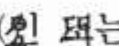
점검자 : 현 장 소 장

이상도 (인  서명)

책임건설사업기술자(위탁감독자)

박명주 (인  서명)

공사관리관

조태현 (인  서명)

정비결과 사진

□ 공사명 : 서울지하철9호선 3단계 919공구 건설공사

<p>공종 : - 토공</p> <p>지적내용 : - 분전함 내부 충전부 절연보호 조치 미 실시</p> <p>정비내용 : - 아크릴판 사용 절연보호조치 완료</p> <p>정비일시: - 2017.09.13</p>		
<p>공종 : - 토공</p> <p>지적내용 : - 양수기 용량 미흡</p> <p>정비내용 : - 양수기 교체 설치 완료(2'-4')</p> <p>정비일시: - 2017.09.13</p>		
<p>공종 : - 토공</p> <p>지적내용 : - 양수기 용량 미흡</p> <p>정비내용 : - 양수기 교체 설치 완료(2'-4')</p> <p>정비일시: - 2017.09.13</p>		

현장 점검 사진

□ 공사명 : 서울지하철9호선 3단계 919공구 건설공사



현장 점검 사진



현장 점검 사진



현장 점검 사진



현장 점검 사진



현장 점검 사진



현장 점검 사진

풍수해 취약지역(공사장) 점검표(안)

1. 공 사 명 : 서울지하철 3단계 920공구 건설공사
2. 점 검 일 : 2017년 9월 15일
3. 풍수해대책 수립여부 : 2017년 4월 30일 수립
4. 풍수해 장비, 자재, 복구인력 현황

○ 풍수해 장비 보유현황 (단위 : 대)

굴삭기	카고 크레인	크레인	지게차	양수기	발전기	덤프 트럭	카고 트럭	로울러	로우더	기타
2	1	-	-	26	1	1	-	1	-	-

○ 풍수해 자재 보유현황

마대 (개)	비닐 (롤)	천막 (㎡)	PP포대 (개)	무음줄 (m)	PP로프 (m)	말뚝 (개)	호스 (m)	기타
500	20	500	500	500	500	10	100	-

○ 피해발생시 복구지원 가능 기능공 및 인력 (단위 : 인)

콘크리트공	용접공	착암공	비계공	전기공	특수인부	보통인부	운전원	기타
20	4	-	10	1	-	20	-	60

5. 지적 및 정비내용(계획)

공 종	지적 및 정비내용(계획)
토공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 양수기 호스 정리 미흡. ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 양수기 호스 정비 완료. ○ 미 정비시 조치계획 <ul style="list-style-type: none"> -

공 종	지적 및 정비내용(계획)
부대공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 노후된 전선 관리 미흡. ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 전선 철거 완료.. ○ 미 정비시 조치계획 <ul style="list-style-type: none"> -
부대공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 위험물 저장소내 산소통 전도방지 관리 철저. ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 산소통 전도방지 걸이 완료 ○ 미 정비시 조치계획 <ul style="list-style-type: none"> -

※ 점검표 양식은 공사 현장에 따라 변경하여 작성할 수 있으며, 점검자는 실제 참여자 기재

붙 임 : 정비결과 사진 1부.

점검자 : 현 장 소 장

책임건설사업기술자

기술지원건설사업기술자

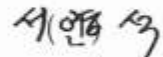
공사관리관

김 경 용

서 경 석



최 성 규

김 용 선





사 진 대 지

1	점검 전경 1	2	점검 전경 2
			
개착구간 지상부 점검		개착구간 지상 복구구간 점검	
3	점검 전경 3	4	점검 전경 4
			
개착구간 가시설 설치구간 점검		개착구간 구조물 되메우기 점검	

정비결과 사진

□ 공사명 : 서울지하철 920공구

<p>공종 : - 토공</p> <p>지적내용 : - 양수기 호스 정리 미흡</p> <p>정비내용 : - 양수기 호스 정리 완료</p>		
정비 전		정비 후

<p>공종 : - 부대공</p> <p>지적내용 : - 노후된 전선 정비</p> <p>정비내용 : - 노후된 전선 철거 완료</p>		
정비 전		정비 후

<p>공종 : - 부대공</p> <p>지적내용 : - 위험물 저장소내 산소통 전도방지 관리 철저</p> <p>정비내용 : - 산소통 전도방지 걸이 완료</p>		
정비 전		정비 후

풍수해 취약지역(공사장) 점검표(안)

1. 공 사 명 : 서울지하철 9호선 3단계 921공구 건설공사
2. 점 검 일 : 2017. 09. 13
3. 풍수해대책 수립여부 : 3월 9일 수립
4. 풍수해 장비, 자재, 복구인력 현황

○ 풍수해 장비 보유현황 (단위 : 대)

굴삭기	카고 크레인	크레인	지게차	양수기	발전기	덤프 트럭	카고 트럭	로울러	로우더	기타
2	3	-	2	6	-	1	-	-	-	

○ 풍수해 자재 보유현황

마대 (개)	비닐 (롤)	천막 (㎡)	PP포대 (개)	묶음줄 (m)	PP로프 (m)	말뭍 (개)	호스 (m)	기타
250	10	300	200	200	200	-	50m	935
300	17	400	300	200	400	-	30m	936

○ 피해발생시 복구지원 가능 기능공 및 인력 (단위 : 인)

콘크리트공	용접공	착암공	비계공	전기공	특수인부	보통인부	운전원	기타
-	4	-	-	5	-	10	3	

5. 지적 및 정비내용(계획)

공 종	지적 및 정비내용(계획)
배수로	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : 935정거장 본선환기구 토공 굴착구간 정거장 경계부 양수기 추가설치 요함 ○ 조치결과 : 935정거장 본선환기구 토공 굴착구간 정거장 경계부 양수기 추가설치 완료
배수로	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : 935정거장 출입구 #3 옆에 위치한 빗물받이 주변 파손부 보수할것. ○ 조치결과 : 935정거장 출입구 #3 옆에 위치한 빗물받이 주변 파손부 보수완료.

※ 점검표 양식은 공사 현장에 따라 변경하여 작성할 수 있으며, 점검자는 실제 참여자 기재





붙 임 : 정비결과 사진 1부.

점검자 : 현 장 소 장
 책 임 감 리 원
 기술지원감리원
 공사관리관

김경록 (인 또는 서명)
 박성찬 (인 또는 서명)
 조성대 (인 또는 서명)
 정삼기 (인 또는 서명)

정비결과 사진

□ 공사명 : 서울지하철 9호선 3단계 921공구 건설공사

<p>공종 : 배수로 지적내용 935정거장 본선환기구 토공 굴착구간 정거장 경계부 양수기 추가설치 요함. 조치결과 935정거장 본선환기구 토공 굴착구간 정거장 경계부 양수기 추가설치 완료. 조치일시 - 2017.09.13.</p>		
	조치 전	조치 후
<p>공종 : 배수로 지적내용 935정거장 출입구 #3 옆에 위치한 빗물받이 주변 파손부 보수할것. 조치결과 935정거장 출입구 #3 옆에 위치한 빗물받이 주변 파손부 보수완료. 조치일시 - 2017.09.14</p>		
	조치 전	조치 후

풍수해 취약지역(공사장) 점검표(안)

1. 공 사 명 : 서울지하철 9호선 3단계 922공구 건설공사
2. 점 검 일 : 2017. 09. 18 (월)
3. 풍수해대책 수립여부 : 2017년 3월 6일 수립
4. 풍수해 장비, 자재, 복구인력 현황

○ 풍수해 장비 보유현황 (단위 : 대)

굴삭기	카고 크레인	크레인	지게차	양수기	발전기	덤프 트럭	카고 트럭	로울러	로우더	기타
1	1	0	0	9	0	0	0	0	0	

○ 풍수해 자재 보유현황

마대 (개)	비닐 (롤)	천막 (㎡)	PP포대 (개)	묶음줄 (m)	PP로프 (m)	말목 (개)	호스 (m)	기타
200	5	250	200	250	250	25	30	

○ 피해발생시 복구지원 가능 기능공 및 인력 (단위 : 인)

콘크리트공	용접공	착암공	비계공	전기공	특수인부	보통인부	운전원	기타
0	0	0	0	0	0	5	0	

5. 지적 및 정비내용(계획)

공 종	지적 및 정비내용(계획)
구조물(토공사)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - #1출입구, 소형 바닥개구부 방호조치 요함 ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 방호조치 완료. ○ 미 정비시 조치계획 <ul style="list-style-type: none"> -

공 종	지적 및 정비내용(계획)
기계, 자동제어	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 936환기구, 고속절단기주변 소화기 미비치 ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 소화기 비치 완료. ○ 미 정비시 조치계획 <ul style="list-style-type: none"> -

※ 점검표 양식은 공사 현장에 따라 변경하여 작성할 수 있으며, 점검자는 실제 참여자 기재



붙 임 : 정비결과 사진 1부.



점검자 : 현 장 소 장
 책임건설사업기술자
 기술지원건설사업기술자
 기술지원건설사업기술자
 공사관리관 6급

배 병두 
 신 정묵 
 임 춘대 
 유 한 구 
 문 병종 

정비결과 사진

□ 공사명 : 서울지하철 9호선 3단계 922공구 건설공사


<p>공종 : - 토목 가설공사</p> <p>지적내용 : - 소형 바닥개구부 방호조치요함.</p> <p>정비내용 : -방호조치 완료</p> <p>정비일시: -2017.09.18.</p>		
	정비 전	정비 후

<p>공종 : - 기계 자동제어</p> <p>지적내용 : - 고속절단기 주변 소화기 미비치.</p> <p>정비내용 : -소화기 비치 완료</p> <p>정비일시: -2017.09.18.</p>		
	정비 전	정비 후

<p>공종 : -</p> <p>지적내용 : -</p> <p>정비내용 : -</p> <p>정비일시: -</p>		
	정비 전	정비 후

점검관련 사진

□ 공사명 : 서울지하철 9호선 3단계 922공구 건설공사

<p>공종 : -구조물(토공사) 점검내용 : -토공작업 점검 정비내용 : -적정함 정비일시: -2017.09.18</p>	 <p style="text-align: center;">#1출입구/ 천공작업 점검</p>	 <p style="text-align: center;">동북고앞/ 가스 보관소 점검</p>
<p>공종 : -구조물(토공사) 점검내용 : -웬스/ 배수관련 점검 정비내용 : -적정함 정비일시: -2017.09.18</p>	 <p style="text-align: center;">937정거장 지상부/ 측구 점검</p>	 <p style="text-align: center;">937정거장/ 우수드레인 점검</p>
<p>공종 : -구조물(토공사) 지적내용 : -시공/품질관련 점검 정비내용 : -적정함 정비일시: -2017.09.18</p>	 <p style="text-align: center;">937정거장 대합실/구조물 점검</p>	

풍수해 취약지역(공사장) 점검표(안)

1. 공 사 명 : 서울지하철9호선3단계 923공구 건설공사
2. 점 검 일 : 2017년 9월 18일
3. 풍수해대책 수립여부 : 3월 10일 수립
4. 풍수해 장비, 자재, 복구인력 현황

○ 풍수해 장비 보유현황 (단위 : 대)

굴삭기	카고 크레인	크레인	지게차	양수기	발전기	덤프 트럭	카고 트럭	로울러	로우더	기타
2	2			20						

○ 풍수해 자재 보유현황

마대 (개)	비닐 (롤)	천막 (㎡)	PP포대 (개)	묶음줄 (m)	PP로프 (m)	말목 (개)	호스 (m)	기타
1000	10	500	250	250	250	50	100	

○ 피해발생시 복구지원 가능 기능공 및 인력 (단위 : 인)

콘크리트공	용접공	착암공	비계공	전기공	특수인부	보통인부	운전원	기타
				1		1	2	

5. 지적 및 정비내용(계획)

공 종	지적 및 정비내용(계획)
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : - 없음 ○ 정비내용 : - 현장 전구간 빗물받이 정비 완료

※ 점검표 양식은 공사 현장에 따라 변경하여 작성할 수 있으며, 점검자는 실제 참여자 기재

붙임 : 정비결과 사진 1부.

점검자 : 현 장 소 장

책임건설사업기술자(위탁감독자)

공사관리관 6 급

이영재 (서명)

권일순 (서명)

정삼기 (인 또는 서명)

현장점검 사진

□ 공사명 : 서울지하철 9호선 3단계 923공구 건설공사



풍수해 취약지역(공사장) 점검표(안)

1. 공 사 명 : 하남선(5호선연장) 1-1공구 건설공사
2. 점 검 일 : 2017년 9월 15일
3. 풍수해대책 수립여부 : 9월 13일 수립
4. 풍수해 장비, 자재, 복구인력 현황

○ 풍수해 장비 보유현황 (단위 : 대)

굴삭기	카고 크레인	크레인	지게차	양수기	발전기	덤프 트럭	카고 트럭	로울러	로우더	기타
3	3	3	1	24	1	2	2	0	1	

○ 풍수해 자재 보유현황

마대 (개)	비닐 (롤)	천막 (㎡)	PP포대 (개)	묶음줄 (m)	PP로프 (m)	말뚝 (개)	호스 (m)	포대아스콘 (포)
400	15	4	15	200	200	10	100	10

○ 피해발생시 복구지원 가능 기능공 및 인력 (단위 : 인)

콘크리트공	용접공	착암공	비계공	전기공	특수인부	보통인부	운전원	기타
4	10	8	5	3	2	10	10	

5. 지적 및 정비내용(계획)

공 종	지적 및 정비내용(계획)
부대공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 폭우로 인한 복공판 훼손 ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 복공판 교체 ○ 미 정비시 조치계획

공 종	지적 및 정비내용(계획)
부대공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 하부 작업구간 배수로 설치 미흡으로 용접작업 시 감전위험 ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 배수로 설치 ○ 미 정비시 조치계획
부대공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 양수기 설치부 가공처리 미흡으로 인한 감전위험 ○ 정비내용 : <ul style="list-style-type: none"> - 설치부 가공조치 ○ 미 정비시 조치계획

※ 점검표 양식은 공사 현장에 따라 변경하여 작성할 수 있으며, 점검자는 실제 참여자 기재

붙 임 : 정비결과 사진 1부.

점검자 : 현 장 소 장

주 동 수 (인 또는 서명)



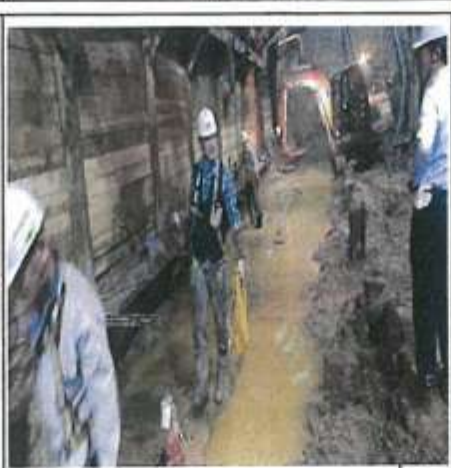



책임건설사업기술자(위탁감독자) 홍 춘 선 (인 또는 서명)

기술지원건설사업기술자(점검 참여시 기재) (인 또는 서명)

공사관리관 6 급 조 유 양 (인 또는 서명)

정비결과 사진

□ 공사명 : 하남선(5호선연장) 1-1공구 건설공사

<p>공종 : - 부대공</p> <p>지적내용 : - 폭우로 인한 복공판 훼손</p> <p>정비내용 : - 복공판 교체</p> <p>정비일시: - 2017.09.15</p>		
<p>공종 : - 부대공</p> <p>지적내용 : - 하부 작업구간 배수로 설치 미흡으로 용접작업 시 감전위험</p> <p>정비내용 : - 배수로 설치</p> <p>정비일시: - 2017.09.15</p>		
<p>공종 : - 부대공</p> <p>지적내용 : - 양수기 설치부 가공처리 미흡으로 인한 감전위험</p> <p>정비내용 : - 설치부 가공조치</p> <p>정비일시: - 2017.09.15</p>		

풍수해 취약지역(공사장) 점검표(안)

1. 공 사 명 : 하남선(5호선연장) 1-2공구 건설공사
2. 점 검 일 : 2017.09.15.(금)
3. 풍수해대책 수립여부 : 17년 3월 10일 수립
4. 풍수해 장비, 자재, 복구인력 현황

○ 풍수해 장비 보유현황 (단위 : 대)

굴삭기	카고 크레인	크레인	지게차	양수기	발전기	덤프 트럭	카고 트럭	로울러	로우더	기타
7	2	2	1	4	2				2	

○ 풍수해 자재 보유현황

마대 (개)	비닐 (롤)	천막 (㎡)	PP포대 (개)	묶음줄 (m)	PP로프 (m)	말목 (개)	호스 (m)	기타
10	10	150	700	240	625			

○ 피해발생시 복구지원 가능 기능공 및 인력 (단위 : 인)

구조물공	가시설공	터널공	토류공	전기공	특수인부	보통인부	운전원	기타
20	18	6	5	2		6	11	

5. 지적 및 정비내용(계획)

공 종	지적 및 정비내용(계획)
부대공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : 4-2구간 양수기 운영현황 및 점검금지 미부착 ○ 정비내용 : 4-2구간 양수기 운영현황 및 점검금지 부착 완료
부대공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지적내용 : 요양원 앞 전기 분전함 시건장치 미흡 ○ 정비내용 : 요양원 앞 전기 분전함 시건장치 완료

붙 임 : 정비결과 사진 1부.


점검자 : 현 장 소 장
 책임건설사업기술자
 공사관리관

배창빈 (인 또는 서명)
 박창수 (인 또는 서명)
 이경훈 이영진



정비결과 사진

□ 공사명 : 하남선(5호선연장) 1-2공구

내용	정비 전	정비 후
<p>공종 : 부대공 지적내용 : 양수기 운영 현황 및 접근금지 미부착 정비내용 : 운영현황 및 접근금지 부착 완료 정비일시: '17.09.17</p>		
<p>공종 : 부대공 지적내용 : 요양원 앞 전기 분전함 시건장치 미흡 정비내용 : 요양원 앞 전기 분전함 시건 완료 정비일시: '17.09.16</p>		