

서울특별시
도시교통정비
촉진법
시행령
제100호

건축물
안전관리
법령
제100호

2022.
12

(기타종)

서울특별시
도시교통정비
촉진법
시행령
(주)

서울문산고속도로 시설물 정기안전점검 용역
하 자 점 검 보 고 서
[건 축 물]

2022. 12

서울문산고속도로주식회사

점검기관 : (주)명성엔지니어링

목 차

1. 건축물 위치도	1
2. 건축물별 하자내용	5
2.1 고양휴게소(서울)	5
2.2 고양휴게소(문산)	8
2.3 고양 영업소	11
2.4 행신 영업소	14
2.5 고양 영업소 A	17
2.6 고양 영업소 B	20
2.7 설문 유지관리사무소	23
2.8 금촌 영업소	26
2.9 사리현 영업소	29
2.10 산단 영업소	32
2.11 월릉 영업소	35
2.12 설문 졸음쉼터(서울방향)	38
2.13 설문 졸음쉼터(문산방향)	41

1. 1·2종 터널 및 지하차도 시설물 위치도

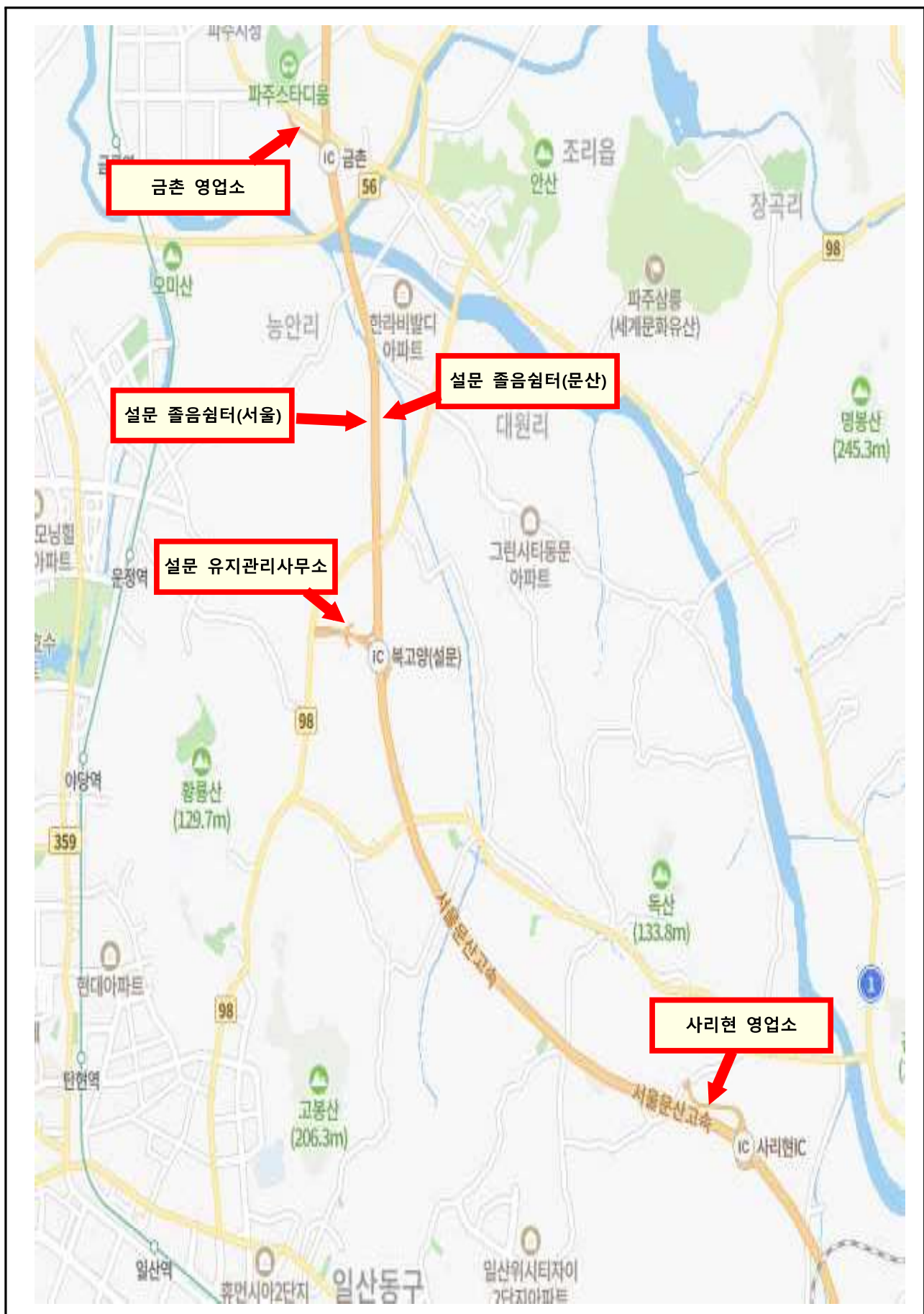
1.1 1공구 건축물 위치도



1.2 2공구 건축물 위치도



1.3 3공구 건축물 위치도



1.4 4공구 건축물 위치도



2. 건축물별 하자내용

2.1 고양휴게소(서울)

2.1.1 기본현황

【고양휴게소(서울)】

구 분		내 용	구 분	내 용
시설물명		고양휴게소(서울)	준공년도	2020년 11월 06일
시설물 번호		-	시설물 종류	건축물
관리주체		서울문산고속도로주식회사		
위 치		경기도 고양시 덕양구 성사동 95-1		
제 원	연면적	2,879.88㎡		
	건축 면적	2,181.28㎡		
구조		철근콘크리트 구조		
시 공 자		지에스건설(주), 두산건설(주)	설 계 자	(주)다산컨설팅, (주)신성엔지니어링
감 리 자		(주)동일기술공사	시 행 청	-
부착시설물		-		
기 타		설계도서(有)		

2.1.2 하자 현황 총괄표

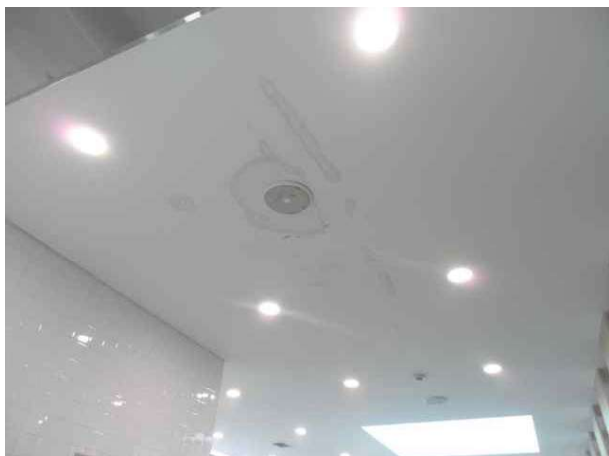
고양휴게소(서울) 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	균열부백태	백태보수	1.00	m ²	하자
	바닥	이격	실란트 시공	8.00	m	하자
		바닥침하	주의관찰 후 조치	90.00	m ²	하자
		공동	주의관찰 후 조치	0.09	m ²	하자
		타일균열	재시공	2.00	EA	하자
	기타	배수관 누수	배수관 교체	16.00	EA	하자
		배수관 용량부족	배수관 교체	2.00	EA	하자
내부	천장	누수	주의관찰 후 조치	12.50	m ²	하자
	벽체	균열(Cw=0.3mm미만)	표면처리	2.00	m	하자
		균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	7.50	m	하자
		누수	주의관찰 후 조치	0.50	m	하자
		타일 균열	재시공	1.00	EA	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.1.3 하자발생 사진

											
위치	지붕	방향	-	손상번호	-	위치	지붕	방향	-	손상번호	-
내용	옥상 바닥 이격 L=8.00m, 1EA					내용	옥상 배수관 용량부족 1EA				

											
위치	바닥	방향	-	손상번호	-	위치	바닥	방향	-	손상번호	-
내용	외부 바닥 침하 A=90.00m²					내용	외부 바닥 공동 A=0.09m², 1EA				

											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	천장 누수 7.25m²(3EA)					내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=4.00m, 2EA				

2.2 고양휴게소(문산)

2.2.1 기본현황

【고양휴게소(문산)】

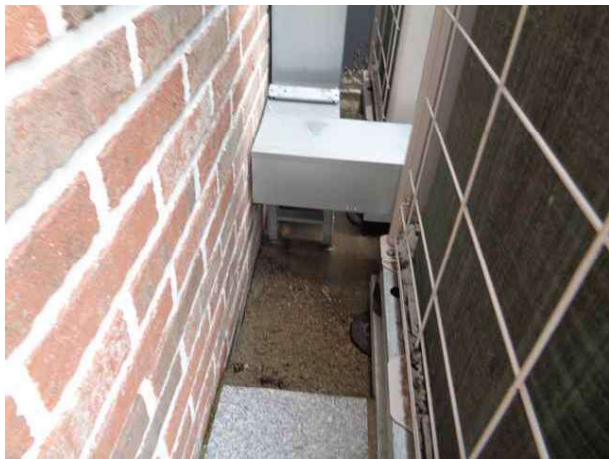
구 분		내 용	구 분	내 용
시설물명		고양휴게소(문산)	준공년도	2020년 11월 06일
시설물 번호		-	시설물 종류	건축물
관리주체		서울문산고속도로주식회사		
위 치		경기도 고양시 덕양구 성사동 97		
제 원	연면적	2,940.98㎡		
	건축 면적	2,248.41㎡		
구조		철근콘크리트 구조		
시 공 자	지에스건설㈜, 두산건설㈜		설 계 자	(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링
감 리 자	(주)동일기술공사		시 행 청	-
부착시설물		-		
기 타		설계도서(有)		

2.2.2 하자 현황 총괄표

고양휴게소(문산) 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	균열부백태	백태보수	0.60	m ²	하자
	바닥	이격	실란트 시공	5.00	m	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	텍스 들뜸	재시공	4.00	EA	하자
		누수흔적	주요관찰 후 조치	5.25	m ²	하자
	벽체	균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	2.00	m	하자
		타일파손	재시공	3.00	EA	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.2.3 하자발생 사진

											
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	외부	방향	-	손상번호	-
내용	옥상 바닥 이격 L=5.00m					내용	옥상 난간 균열부백태 A=0.60m²				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	천장 누수흔적 A=0.60m²					내용	천장 텍스 들뜸 4EA				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=4.00m, 2EA					내용	타일파손 3EA				

2.3 고양 영업소

2.3.1 기본현황

【고양 영업소】

구 분		내 용	구 분	내 용
시설물명		고양 영업소	준공년도	2020년 11월 06일
시설물 번호		-	시설물 종류	건축물
관리주체		서울문산고속도로주식회사		
위 치		경기도 고양시 덕양구 성사동 98-14		
제 원	연면적	711.93m ²		
	건축 면적	378.43m ²		
구조		철근콘크리트 구조		
시 공 자	지에스건설㈜, 두산건설㈜		설 계 자	(주)다산컨설팅, (주)신성엔지니어링
감 리 자	(주)동일기술공사		시 행 청	-
부착시설물		-		
기 타		설계도서(有)		

2.3.2 하자 현황 총괄표

고양 영업소 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	91.40	m	하자
		바닥침하	주의관찰 후 조치	12.00	m ²	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	균열(Cw=0.3mm미만)	표면처리	5.00	m	하자
		균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	3.00	m	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.3.3 하자발생 사진

											
위치	정면	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	벽체 균열(Cw=0.3mm미만) / L=5.00m, 6EA				
											
위치	우측	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	바닥침하 A=12.00㎡, 2EA					내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=3.00m, 2EA				
											
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	옥상	방향	-	손상번호	-
내용	바닥 균열(Cw=0.3mm이상) / L=91.40m, 19EA					내용	바닥 균열(Cw=0.3mm이상) / L=91.40m, 19EA				

2.4 행신 영업소

2.4.1 기본현황

【행신 영업소】

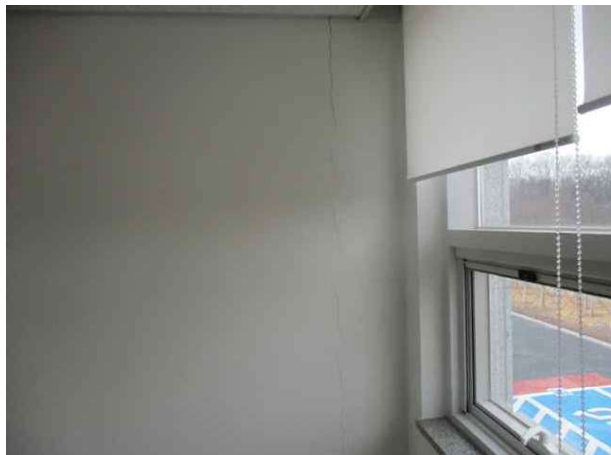
구 분		내 용	구 분	내 용
시설물명		행신 영업소	준공년도	2020년 11월 06일
시설물 번호		-	시설물 종류	건축물
관리주체		서울문산고속도로주식회사		
위 치		경기도 고양시 덕양구 도내동 739-1		
제 원	연면적	622.24m ²		
	건축 면적	351.31m ²		
구조		철근콘크리트 구조		
시 공 자	지에스건설㈜, 두산건설㈜		설 계 자	(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링
감 리 자	(주)동일기술공사		시 행 청	-
부착시설물		-		
기 타		설계도서(有)		

2.4.2 하자 현황 총괄표

행신 영업소 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	망상균열	주의관찰 후 조치	220.00	m ²	하자
		균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	10.00	m	하자
		바닥 침하	주의관찰 후 조치	30.00	m ²	하자
		타일파손	재시공	1.00	EA	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	누수	주의관찰 후 조치	1.00	m ²	하자
		텍스 미설치	재시공	2.00	EA	하자
		텍스 누수흔적	재시공	1.00	EA	하자
	벽체	균열(Cw=0.3mm미만)	표면처리	5.00	m	하자
		균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	6.00	m	하자
		균열(Cw=0.5mm이상)	충진보수	2.20	m	하자
		마감미흡	주의관찰 후 조치	1.00	EA	하자
		이격	실란트 시공	0.50	m	하자
		벽지 들뜸	재시공	1.50	m ²	하자
		누수	주의관찰 후 조치	2.00	m	하자
	바닥	망상균열	주의관찰 후 조치	60.00	m ²	하자
	기타	-	-	-	-	-

2.4.3 하자발생 사진

											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 누수 / L=2.00m, 4EA					내용	바닥 몰탈 망상균열 A=60.00㎡				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 균열(Cw=0.3mm미만) / L=5.00m, 4EA					내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=6.00m				
											
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	바닥 망상균열 A=60.00㎡					내용	벽체 균열(Cw=0.5mm이상) / L=2.20m				

2.5 고양 영업소 A

2.5.1 기본현황

【고양 영업소 A】

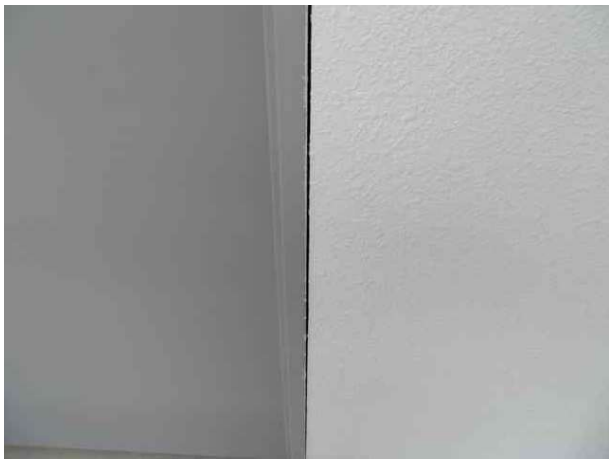
구 분		내 용		구 분		내 용	
시설물명		고양 영업소 A		준공년도		2020년 11월 06일	
시설물 번호		-		시설물 종류		건축물	
관리주체		서울문산고속도로주식회사					
위 치		경기도 고양시 덕양구 성사동 580-15					
제 원	연면적	622.24㎡					
	건축 면적	350.94㎡					
구조		철근콘크리트 구조					
시 공 자		지에스건설(주), 두산건설(주)		설 계 자		(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링	
감 리 자		(주)동일기술공사		시 행 청		-	
부착시설물		-					
기 타		설계도서(有)					

2.5.2 하자 현황 총괄표

고양 영업소 A 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	망상균열	표면처리	257.00	m ²	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	누수	주의관찰 후 조치	1.00	m ²	하자
	벽체	마감불량	단면보수	12.00	m ²	하자
		균열(Cw=0.5mm이상)	충진보수	1.50	m	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.5.3 하자발생 사진

											
위치	정면	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	벽체 마감불량 L=12.00m, 6EA				
											
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	외부	방향	-	손상번호	-
내용	바닥 망상균열 A=257.00m²					내용	바닥 망상균열 A=257.00m²				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	천장 누수 A=1.00m²					내용	벽체 균열(Cw=0.5mm이상) / L=1.50m, 2EA				

2.6 고양 영업소 B

2.6.1 기본현황

【고양 영업소 B】

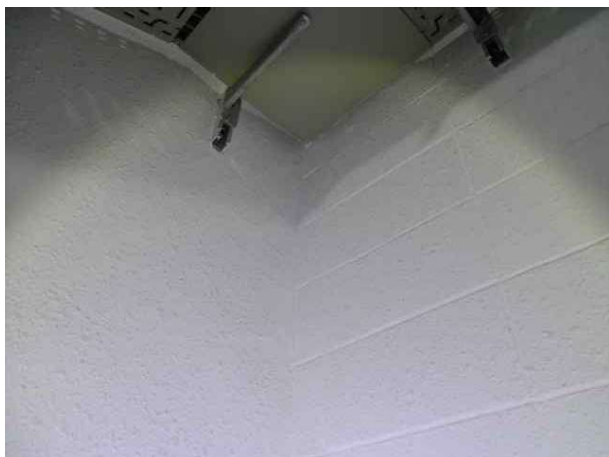
구 분		내 용		구 분		내 용	
시설물명		고양 영업소 B		준공년도		2020년 11월 06일	
시설물 번호		-		시설물 종류		건축물	
관리주체		서울문산고속도로주식회사					
위 치		경기도 고양시 덕양구 원당동 322-14					
제 원	연면적	622.24m²					
	건축 면적	350.94m²					
구조		철근콘크리트 구조					
시 공 자		지에스건설(주), 두산건설(주)		설 계 자		(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링	
감 리 자		(주)동일기술공사		시 행 청		-	
부착시설물		-					
기 타		설계도서(有)					

2.6.2 하자 현황 총괄표

고양 영업소 B 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	망상균열	표면처리	132.00	m ²	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	균열(Cw=0.3mm미만)	표면처리	0.50	m	하자
		균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	1.00	m	하자
		누수	주의관찰 후 조치	3.70	m	하자
		누수흔적	표면처리	1.50	m ²	하자
		실란트 손상	실란트 시공	4.00	m	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.6.3 하자발생 사진

											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	좌측	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 균열(Cw=0.3mm미만) / L=0.50m					내용	바닥 망상균열 A=132.00㎡				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=1.00m					내용	벽체 누수 L=3.70m				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 누수흔적 A=1.50㎡					내용	벽체 실란트 손상 L=4.00m				

2.7 설문 유지관리사무소

2.7.1 기본현황

【설문 유지관리사무소】

구 분		내 용		구 분		내 용	
시설물명		설문 유지관리사무소		준공년도		2020년 11월 06일	
시설물 번호		-		시설물 종류		건축물	
관리주체		서울문산고속도로주식회사					
위 치		경기도 고양시 일산동구 설문동 716-4					
제 원	연면적	4,032.74m²					
	건축 면적	2,591.09m²					
구조		철근콘크리트 구조					
시 공 자		지에스건설㈜, 두산건설㈜		설 계 자		(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링	
감 리 자		(주)동일기술공사		시 행 청		-	
부착시설물		-					
기 타		설계도서(有)					

2.7.2 하자 현황 총괄표

설문 유지관리사무소 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	망상균열	표면처리	205.00	m ²	하자
		체수(현재상태양호)	정비	6.00	m ²	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	균열(Cw=0.3mm미만)	표면처리	7.00	m	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.7.3 하자발생 사진

위치	정면	방향	-	손상번호	-	위치	우측	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	전경				
위치	배면	방향	-	손상번호	-	위치	외부	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	바닥 망상균열 A=205.00㎡				
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	바닥 망상균열 A=205.00㎡					내용	벽체 균열(Cw=0.3mm미만) / L=7.00m				

2.8 금촌 영업소

2.8.1 기본현황

【금촌 영업소】

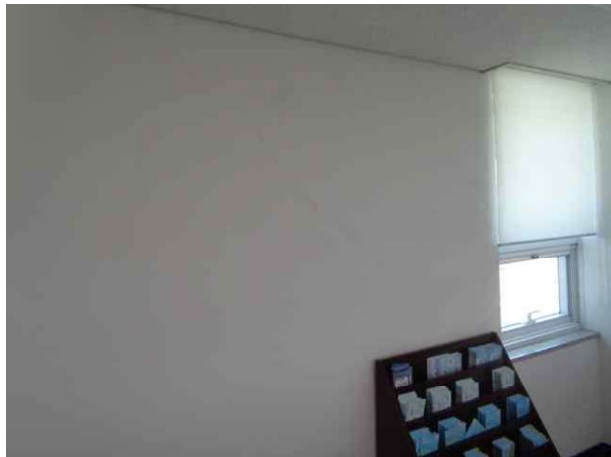
구 분		내 용		구 분		내 용	
시설물명		금촌 영업소		준공년도		2020년 11월 06일	
시설물 번호		-		시설물 종류		건축물	
관리주체		서울문산고속도로주식회사					
위 치		경기도 파주시 금릉동 167-1					
제 원	연면적	622.24㎡					
	건축 면적	351.31㎡					
구조		철근콘크리트 구조					
시 공 자		지에스건설(주), 두산건설(주)		설 계 자		(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링	
감 리 자		(주)동일기술공사		시 행 청		-	
부착시설물		-					
기 타		설계도서(有)					

2.8.2 하자 현황 총괄표

금촌 영업소 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	4.00	m	하자
		균열(Cw=0.5mm이상)	충진보수	20.50	m	하자
		침하	주의관찰 후 조치	5.10	m ²	하자
		체수	정비	6.00	m ²	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	누수흔적	표면처리	0.25	m ²	하자
	벽체	균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	13.00	m	하자
		균열(Cw=0.5mm이상)	충진보수	4.50	m	하자
		누수흔적	표면처리	0.25	m ²	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.8.3 하자발생 사진

											
위치	정면	방향	-	손상번호	-	위치	좌측	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	전경				
											
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	바닥 침하 A=5.10㎡					내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=13.00m				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 균열(Cw=0.5mm이상) / L=4.50m					내용	천장 누수흔적 A=0.25㎡				

2.9 사리현 영업소

2.9.1 기본현황

【사리현 영업소】

구 분		내 용	구 분	내 용
시설물명		사리현 영업소	준공년도	2020년 11월 06일
시설물 번호		-	시설물 종류	건축물
관리주체		서울문산고속도로주식회사		
위 치		경기도 고양시 일산동구 사리현동 산 120-1		
제 원	연면적	622.24m ²		
	건축 면적	351.31m ²		
구조		철근콘크리트 구조		
시 공 자	지에스건설(주), 두산건설(주)		설 계 자	(주)다산컨설팅, (주)신성엔지니어링
감 리 자	(주)동일기술공사		시 행 청	-
부착시설물		-		
기 타		설계도서(有)		

2.9.2 하자 현황 총괄표

사리현 영업소 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	균열(Cw=0.5mm이상)	충진보수	14.50	m	하자
		침하	주의관찰 후 조치	11.00	m ²	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	누수흔적	주의관찰 후 조치	1.00	m ²	하자
	벽체	균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	15.00	m	하자
		균열(Cw=0.5mm이상)	주입보수	0.50	m	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.9.3 하자발생 사진

											
위치	정면	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	천장 누수흔적 A=1.00㎡				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	외부	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=15.00m					내용	바닥 침하 A=11.00㎡				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	외부	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 균열(Cw=0.5mm이상) / L=0.50m					내용	바닥 균열(Cw=0.5mm이상) / L=14.50m				

2.10 산단 영업소

2.10.1 기본현황

【산단 영업소】

구 분		내 용		구 분		내 용	
시설물명		산단 영업소		준공년도		2020년 11월 06일	
시설물 번호		-		시설물 종류		건축물	
관리주체		서울문산고속도로주식회사					
위 치		경기도 파주시 월롱면 능산리 85					
제 원	연면적	622.24㎡					
	건축 면적	351.31㎡					
구조		철근콘크리트 구조					
시 공 자		지에스건설(주), 두산건설(주)		설 계 자		(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링	
감 리 자		(주)동일기술공사		시 행 청		-	
부착시설물		-					
기 타		설계도서(有)					

2.10.2 하자 현황 총괄표

산단 영업소 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	17.20	m	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	0.80	m	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.10.3 하자발생 사진

											
위치	정면	방향	-	손상번호	-	위치	우측	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	전경				
											
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	바닥 균열(Cw=0.3mm이상) / L=17.00m					내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=0.80m				
											
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	바닥 균열(Cw=0.3mm이상) / L=17.00m					내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=0.80m				

2.11 월롱 영업소

2.11.1 기본현황

【월롱 영업소】

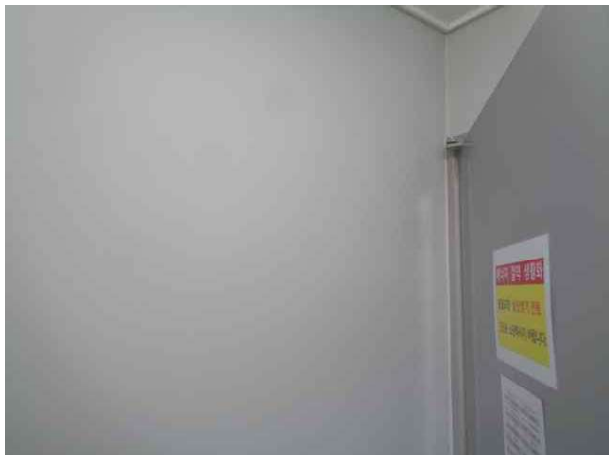
구 분		내 용		구 분		내 용	
시설물명		월롱 영업소		준공년도		2020년 11월 06일	
시설물 번호		-		시설물 종류		건축물	
관리주체		서울문산고속도로주식회사					
위 치		경기도 파주시 월롱면 위전리 661-11					
제 원	연면적	622.24㎡					
	건축 면적	351.31㎡					
구조		철근콘크리트 구조					
시 공 자		지에스건설(주), 두산건설(주)		설 계 자		(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링	
감 리 자		(주)동일기술공사		시 행 청		-	
부착시설물		-					
기 타		설계도서(有)					

2.11.2 하자 현황 총괄표

월롱 영업소 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	바닥침하	주의관찰 후 조치	1.00	m ²	하자
		균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	14.00	m	하자
		망상균열	표면처리	90.00	m ²	하자
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	누수흔적	정비	0.25	m ²	하자
	벽체	균열(Cw=0.3mm이상)	주입보수	4.00	m	하자
		균열(Cw=0.5mm이상)	충진보수	3.50	m	하자
		들뜸	단면보수	2.50	m ²	하자
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.11.3 하자발생 사진

											
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	바닥 침하 A=1.00m ²					내용	바닥 균열(Cw=0.3mm이상) / L=14.00m				
											
위치	외부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	바닥 망상균열 A=90.00m ²					내용	벽체 균열(Cw=0.3mm이상) / L=4.00m				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	내부	방향	-	손상번호	-
내용	벽체 균열(Cw=0.5mm이상) / L=3.50m					내용	벽체 들뜸 A=2.50m ²				

2.12 설문 줄음쉼터(서울방향)

2.12.1 기본현황

【설문 줄음쉼터(서울방향)】

구 분		내 용		구 분		내 용	
시설물명		설문 줄음쉼터(서울방향)		준공년도		2020년 11월 06일	
시설물 번호		-		시설물 종류		건축물	
관리주체		서울문산고속도로주식회사					
위 치		경기도 고양시 일산동구 설문동 산10-2					
제 원	연면적	-					
	건축 면적	-					
구조		철골 구조					
시 공 자		지에스건설㈜, 두산건설㈜		설 계 자		(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링	
감 리 자		(주)동일기술공사		시 행 청		-	
부착시설물		-					
기 타		설계도서(有)					

2.12.2 하자 현황 총괄표

설문 줄음쉼터(서울방향) 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.12.3 하자발생 사진

											
위치	정면	방향	-	손상번호	-	위치	좌측	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	전경				
											
위치	우측	방향	-	손상번호	-	위치	배면	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	전경				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	외부 평면	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	전경				

2.12 설문 줄음쉼터(문산방향)

2.12.1 기본현황

【설문 줄음쉼터(문산방향)】

구 분		내 용		구 분		내 용	
시설물명		설문 줄음쉼터(문산방향)		준공년도		2020년 11월 06일	
시설물 번호		-		시설물 종류		건축물	
관리주체		서울문산고속도로주식회사					
위 치		경기도 고양시 일산동구 설문동 산10-2					
제 원	연면적	-					
	건축 면적	-					
구조		철골 구조					
시 공 자		지에스건설㈜, 두산건설㈜		설 계 자		(주)다산컨설팅트, (주)신성엔지니어링	
감 리 자		(주)동일기술공사		시 행 청		-	
부착시설물		-					
기 타		설계도서(有)					

2.12.2 하자 현황 총괄표

설문 줄음침터(문산방향) 하자 현황 총괄표

구분		손상내용	보수방안	손상 물량	단위	비고
외부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-
내부	천장	-	-	-	-	-
	벽체	-	-	-	-	-
	바닥	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-

2.12.3 하자발생 사진

											
위치	정면	방향	-	손상번호	-	위치	좌측	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	전경				
											
위치	우측	방향	-	손상번호	-	위치	배면	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	전경				
											
위치	내부	방향	-	손상번호	-	위치	외부 평면	방향	-	손상번호	-
내용	전경					내용	전경				