

2018년 가로수 생육환경 개선사업

2018 . 4

마 포 구 청

도면목차

일련번호	도면번호	도면명	축척		비고
			A1	A3	
001	L-001	도면목차	NONE	NONE	
002	L-002	위치도	NONE	NONE	
003	L-003	총괄수량표	NONE	NONE	
004	L-004	이식/제거 계획도(1)-월드컵로	1/150	1/300	
005	L-005	이식/제거 계획도(2)-월드컵로	1/150	1/300	
006	L-006	이식/제거 계획도(3)-월드컵로	1/150	1/300	
007	L-007	이식/제거 계획도(4)-월드컵로	1/150	1/300	
008	L-008	이식/제거 계획도(5)-월드컵로	1/150	1/300	
009	L-009	이식/제거 계획도(6)-월드컵로	1/150	1/300	
010	L-010	계획도(1)-월드컵로	1/150	1/300	
011	L-011	계획도(2)-월드컵로	1/150	1/300	
012	L-012	계획도(3)-월드컵로	1/150	1/300	
013	L-013	계획도(4)-월드컵로	1/150	1/300	
014	L-014	계획도(5)-월드컵로	1/150	1/300	
015	L-015	계획도(6)-월드컵로	1/150	1/300	
016	L-016	이식계획도-농수산시장로	1/300	1/600	
017	L-017	식재계획도-농수산시장로	1/300	1/600	
018	L-018	수목보호판"A" 상세도	1/10,NONE	1/20,NONE	
019	L-019	수목보호판"B" 상세도	1/10,NONE	1/20,NONE	
020	L-020	포장단면상세도	1/10	1/20	
021	L-021	식재 상세도	NONE	NONE	



위 치 도
A1 : SCALE=NONE

마 포 구 청

나원이엔지 (주)
LANDSCAPE ARCHITECTURE CO. LTD.
TEL) 02-594-1545 FAX) 02-594-1546

2018년 가로수 생육환경 개선사업

위 치 도

제 도	SCALE	NONE
DRAWN BY	DATE	2018. 04
설 계	SHEET NO	
DESIGNED BY	DRAWING NO	L- 002
CHECKED BY	APPROVED BY	

총괄수량표

월드컵로

농수산로

■ 철거 수량표(총괄)

구분	시 설 명	규 격	단위	수량	비 고
	토사철거	H100~150	m ³	24.11	
	수목보호판"B"철거	1000*1000	EA	24	

■ 시설물 수량표(총괄)

구분	시 설 명	규 격	단위	수량	비 고
	포장경계석(직선)	150*150*1000	m	1	
	수목보호판"B"	1200*1200	EA	24	

■ 철거 수량표

성상	시 설 명	규 격	단위	수량	비 고
	수목보호판"A"철거	1000*1000	개소	29	
	뿌리절단	-	주	9	
	뿌리제거	R13	주	3	

■ 제거 수량표(총괄)

성상	수 목 명	규 격	단위	수량	비 고
상록교목	주목	H1.7	주	3	
	주목	H1.6	주	2	
	주목	H1.5	주	1	
	주목	H1.3	주	1	
	주목	H0.8	주	2	
	뿌리제거	R13	주	1	
	뿌리제거	R8	주	1	
	뿌리제거	R7	주	3	
	소 계		주	14	
상록관목	눈주목	H0.3	주	10	
	회양목	H0.6	주	68	
	회양목	H0.4	주	180	
	소 계		주	258	
낙엽관목	산철쭉	H0.6	주	10	
	소 계		주	10	
관 목 계			주	268	
초 화 류	맥문동	-	본	170	
	뿌리절단	-	주	8	

■ 식재 수량표(총괄)

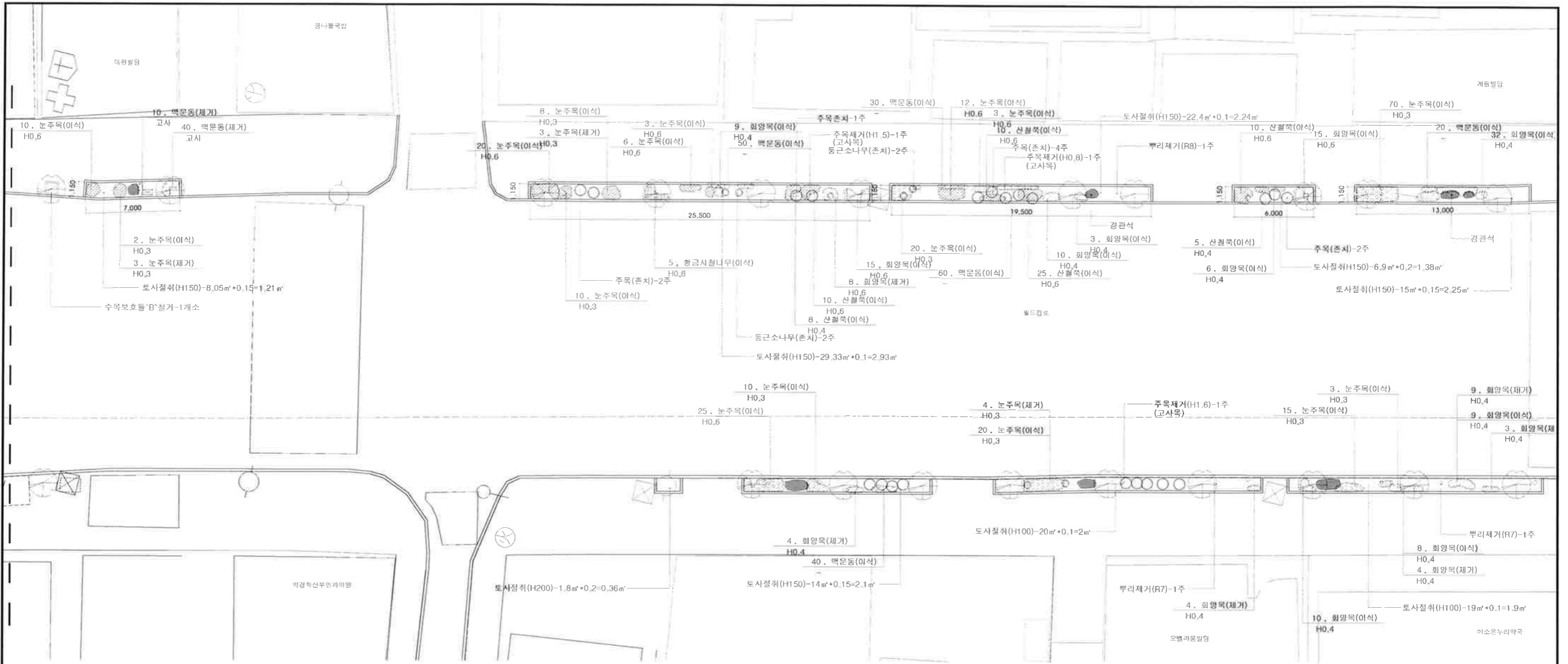
성상	수 목 명	규 격	단위	수량	비 고
상록관목	남천	H0.8	주	200	9주/M2
	황금시칠나무	H1.0*W0.3	주	385	16주/M2
	소 계		주	585	
낙엽관목	화살나무	H0.6*W0.3	주	365	9주/M2
	황매화	H1.0*W0.4	주	335	9주/M2
	소 계		주	700	
관 목 계			주	1285	
초 화 류	맥문동	3-5분얼	본	1770	49본/M2
	별개미취	8cm	본	380	25본/M2
	수호초	10cm	본	610	25본/M2
	원추리	8cm	본	480	25본/M2
	옥잠화	8cm	본	380	25본/M2
	소 계		본	3058	
	뿌리절단	-	주	8	

■ 시설물 수량표

성상	시 설 명	규 격	단위	수량	비 고
	수목보호판"A"	1200*1000	조	29	

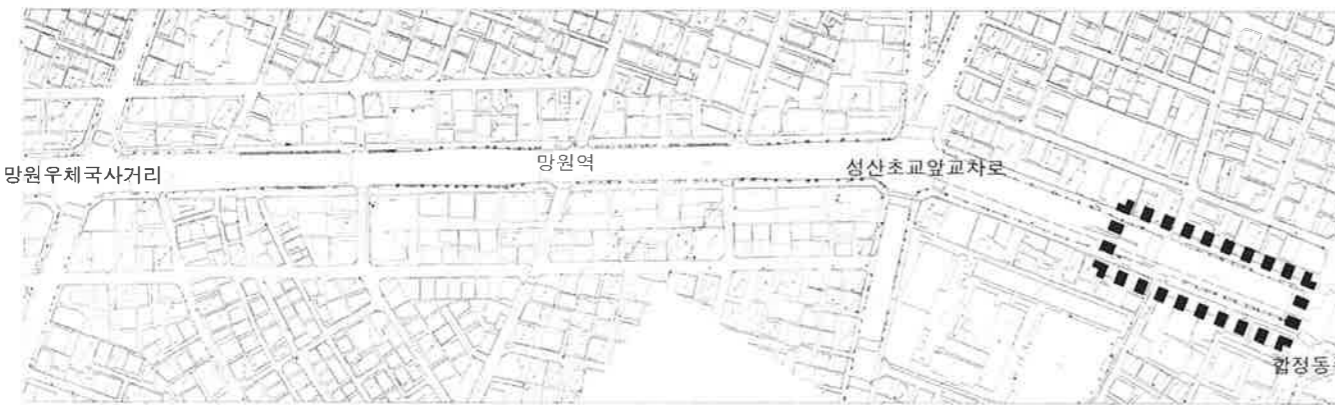
■ 이식 수량표(총괄)

성상	수 목 명	규 격	단위	수량	비 고
상록관목	눈주목	H0.6	주	179	
	눈주목	H0.3	주	158	
	회양목	H0.6	주	30	
	회양목	H0.4	주	164	
	황금시칠나무	H0.8	주	169	
	소 계		주	700	
낙엽관목	산철쭉	H0.6	주	81	
	산철쭉	H0.4	주	13	
	소 계		주	94	
관 목 계			주	794	
초 화 류	맥문동	-	본	360	



1 이식/제거 계획도(1) A3 : 1/150

KEY MAP



이식 수량표

성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상록관목	눈주목	H0.6	주	79	
	눈주목	H0.3	주	158	
	회양목	H0.6	주	30	
	회양목	H0.4	주	87	
	황금사철나무	H0.8	주	5	
소계			주	359	
낙엽관목	산철쭉	H0.6	주	55	
	산철쭉	H0.4	주	13	
	소계		주	68	
관목계			주	427	
초화류	맥문동	-	본	200	

제거 수량표

성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상록고목	주목	H1.6	주	1	
	주목	H1.5	주	1	
	주목	H0.8	주	1	
	뿌리제거	R8	주	1	
	뿌리제거	R7	주	2	
	소계			주	6
상록관목	눈주목	H0.3	주	10	
	회양목	H0.6	주	8	
	회양목	H0.4	주	25	
소계			주	43	
초화류	맥문동	-	본	50	

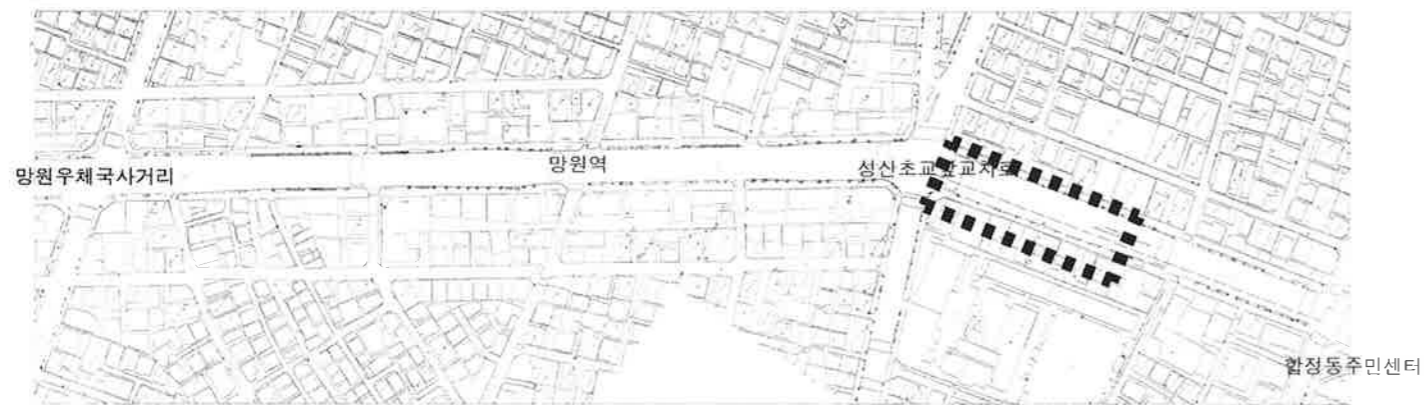
철거 수량표

구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	토사절취	H100~150	m ²	16.37	
	수목보호틀"B"철거	1000*1000	EA	1	



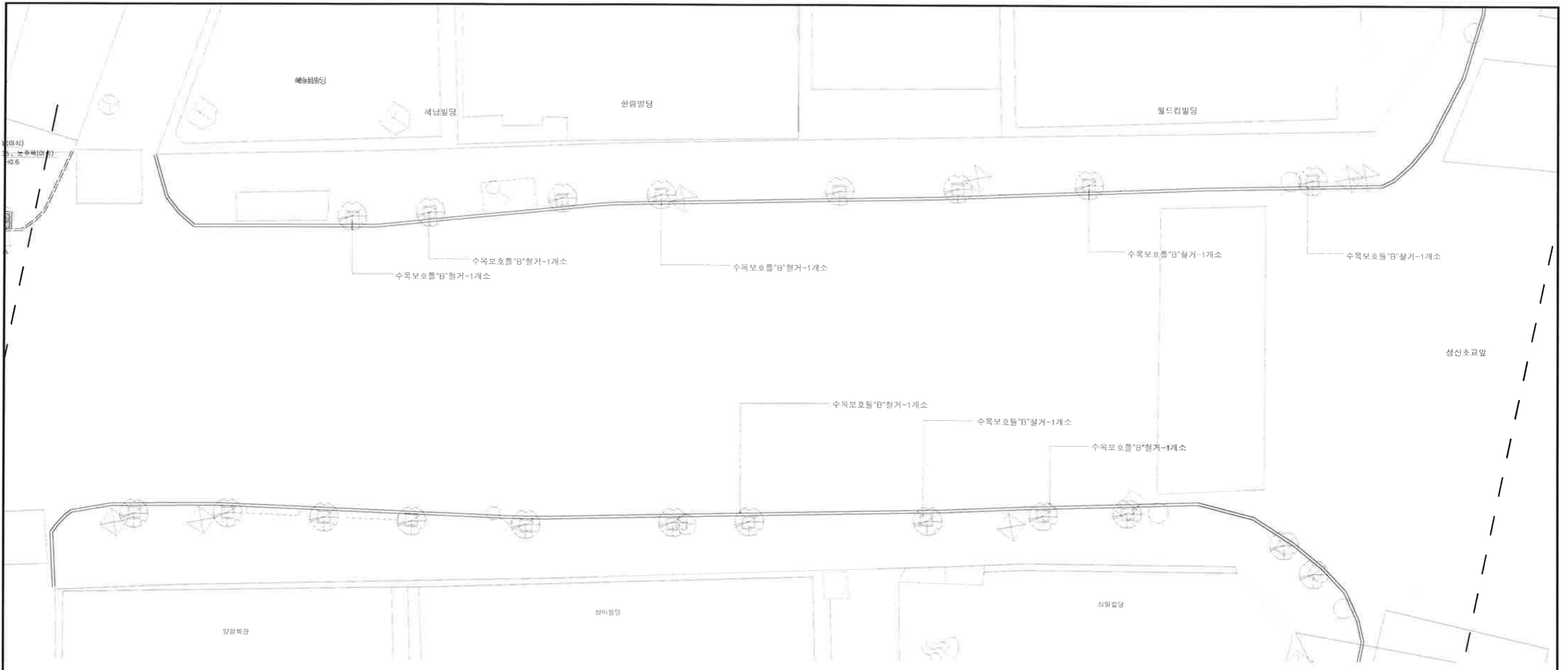
1 이식/제거 계획도(2) A3 : 1/200

KEY MAP



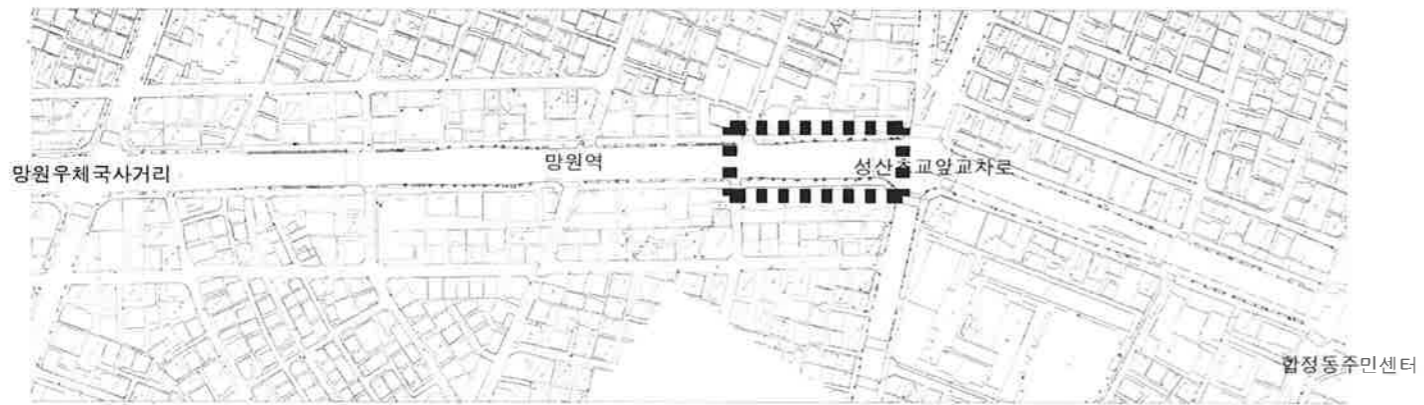
철거 수량표

구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	수목보호를'B'철거	1000*1000	EA	4	



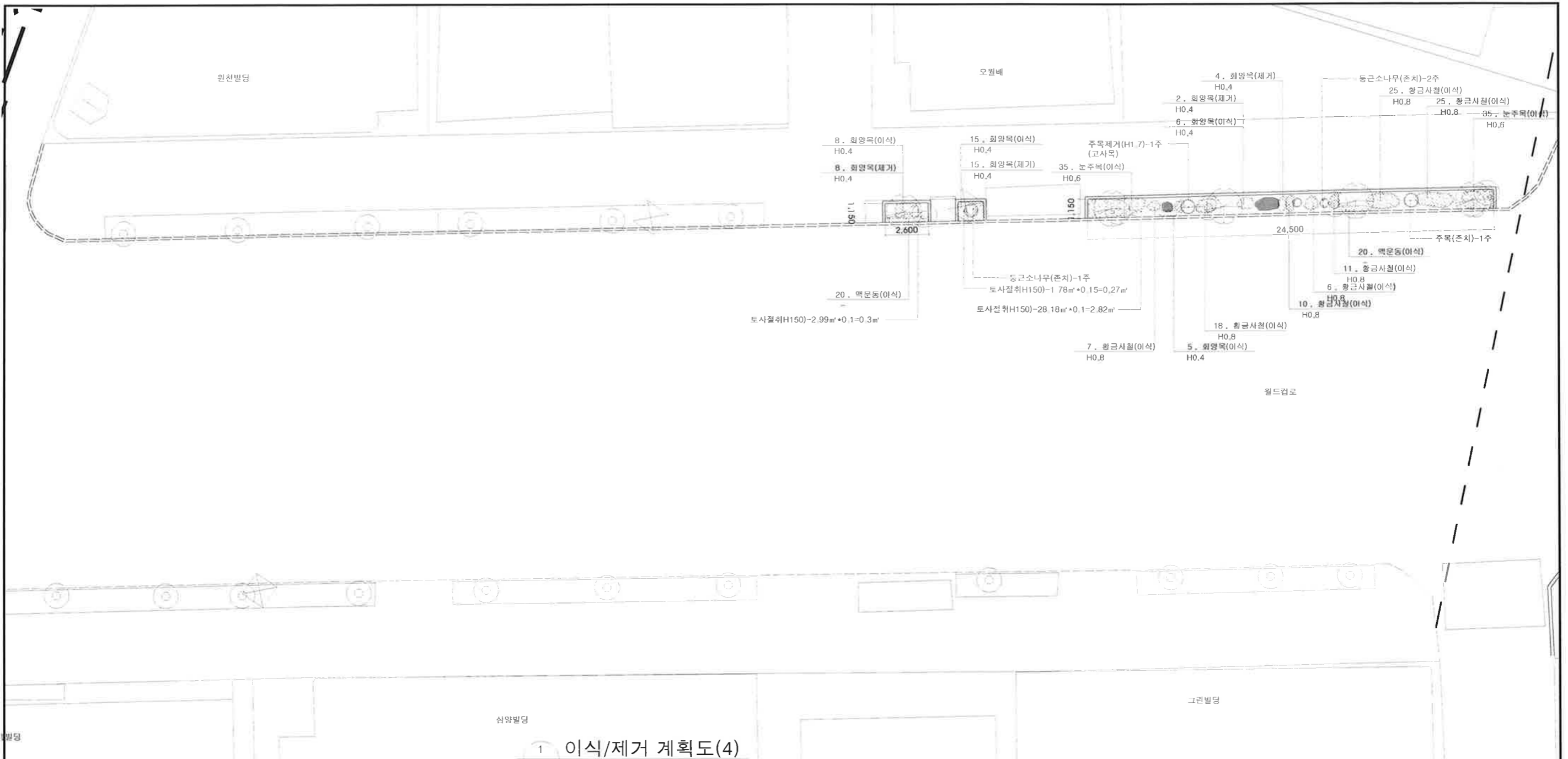
1 이식/제거 계획도(3)
A3 : 1/150

KEY MAP



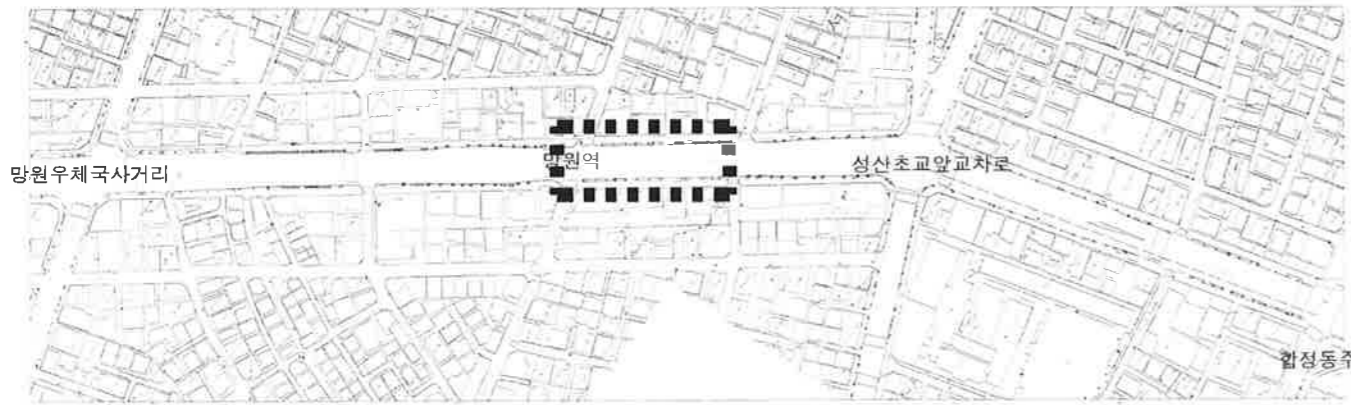
철거 수량표

구분	시 설 명	규 격	단위	수 량	비 고
	수목보호틀"B"철거	1000*1000	EA	8	



1 이식/제거 계획도(4) A3 : 1/150

KEY MAP



이식 수량표

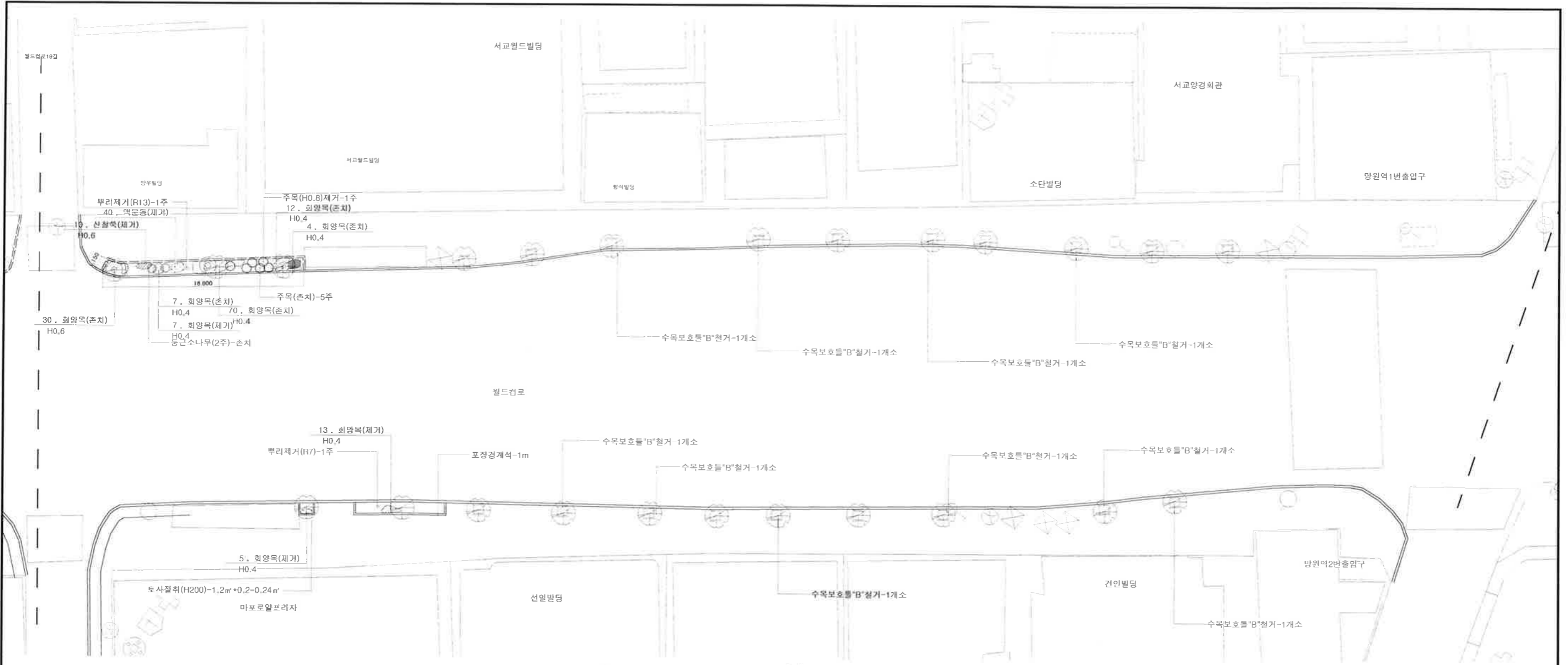
성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상록관목	노주목	H0.6	주	70	
	회양목	H0.4	주	34	
	향금사철나무	H0.8	주	102	
소계			주	206	
초화류	맥문동	-	본	40	

제거 수량표

성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상록교목	주목	H1.7	주	1	
	소계		주	1	
상록관목	회양목	H0.4	주	29	
	소계		주	29	
초화류	맥문동	-	본	40	

철거 수량표

구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	토사절취	H100~150	㎡	3.39	



1 이식/제거 계획도(5)
A3 : 1/180

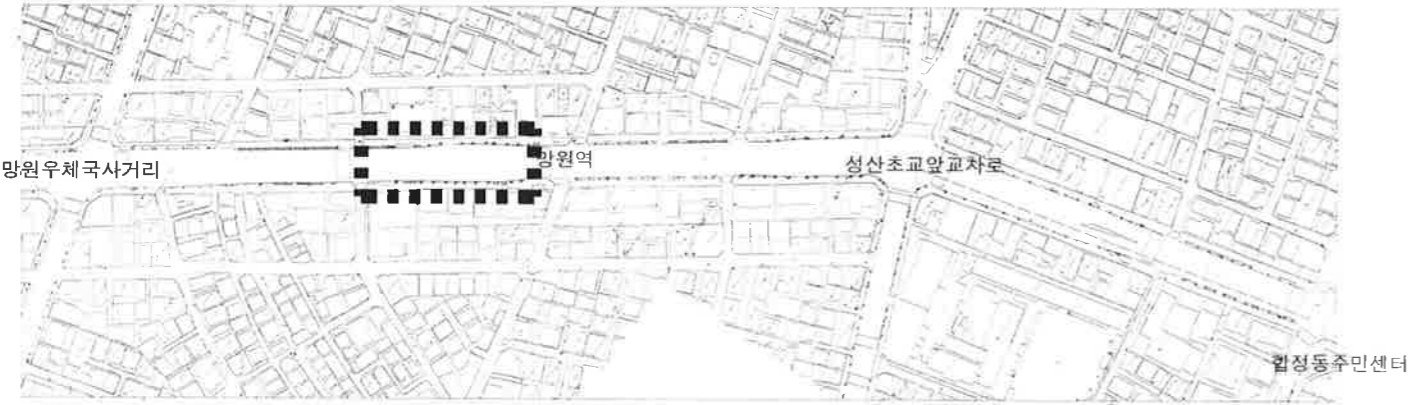
■ 제거 수량표

성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상목교목	주목	H0.8	주	1	
	뿌리제거	R13	주	1	
	뿌리제거	R7	주	1	
	소계		주	3	
상목관목	회양목	H0.4	주	25	
	소계		주	25	
낙엽관목	신철쭉	H0.6	주	10	
	소계		주	10	
관목계			주	35	
초화류	맥문동	-	분	40	

■ 철거 수량표

구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	토사철취	H100~150	m ²	0.24	
	수목보호틀(B)철거	1000*1000	EA	10	

■ KEY MAP



마포구청

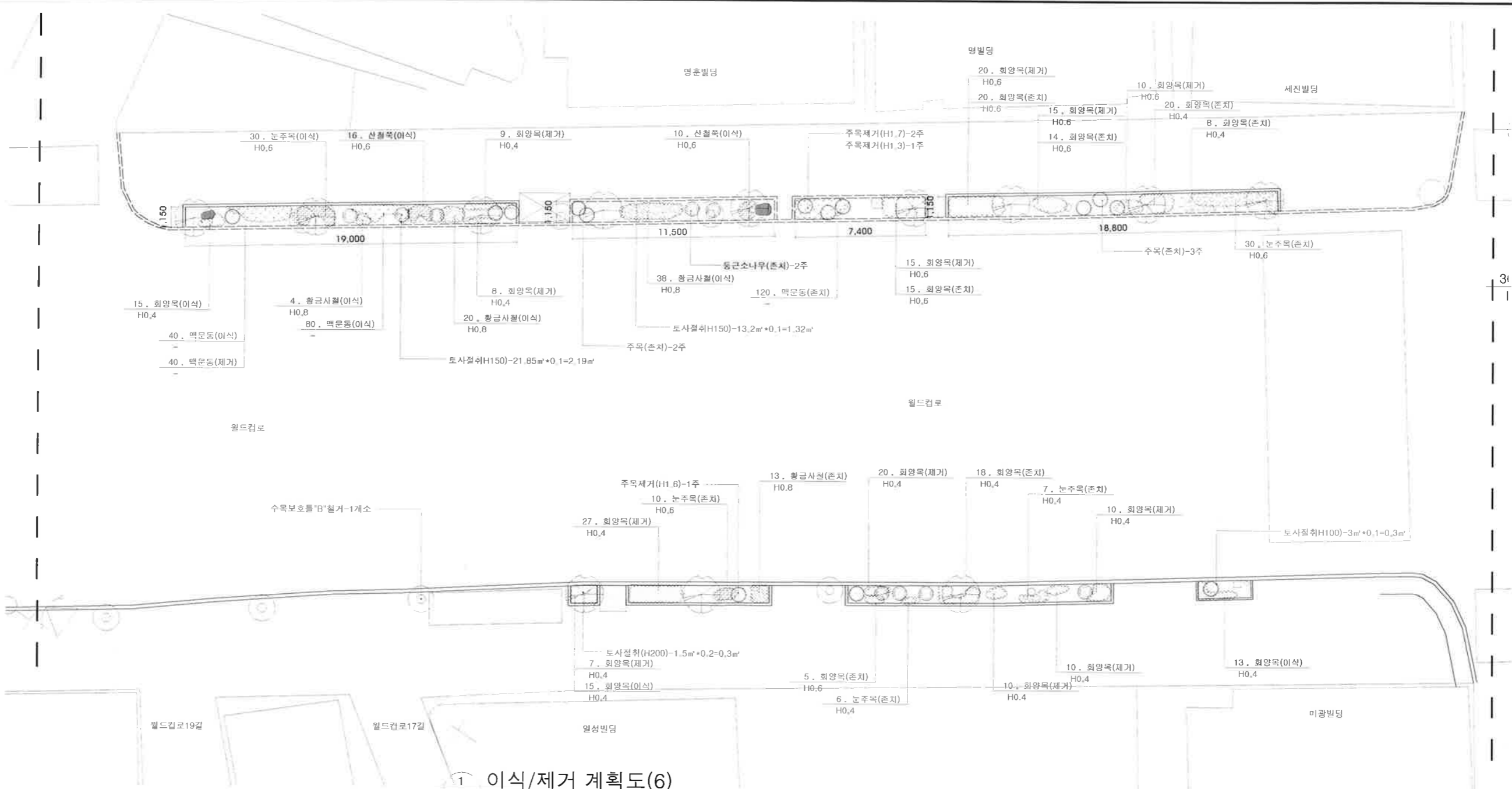
나원이엔지 (주)
LANDSCAPE ARCHITECTURE CO., LTD.
TEL) 02-594-1545 FAX) 02-594-1546

2018년 가로수 생육환경 개선사업

이식/제거 계획도(5)-월드컵로

제도
DRAIN BY [Signature] CHECKED [Signature]
설계
DESIGNED BY [Signature] APPROVED BY [Signature]

SCALE 1/120
DATE 2018. 04
SHEET NO.
DRAWING NO. L-008



이식/제거 계획도(6)
A3 : 1/180

KEY MAP



이식 수량표

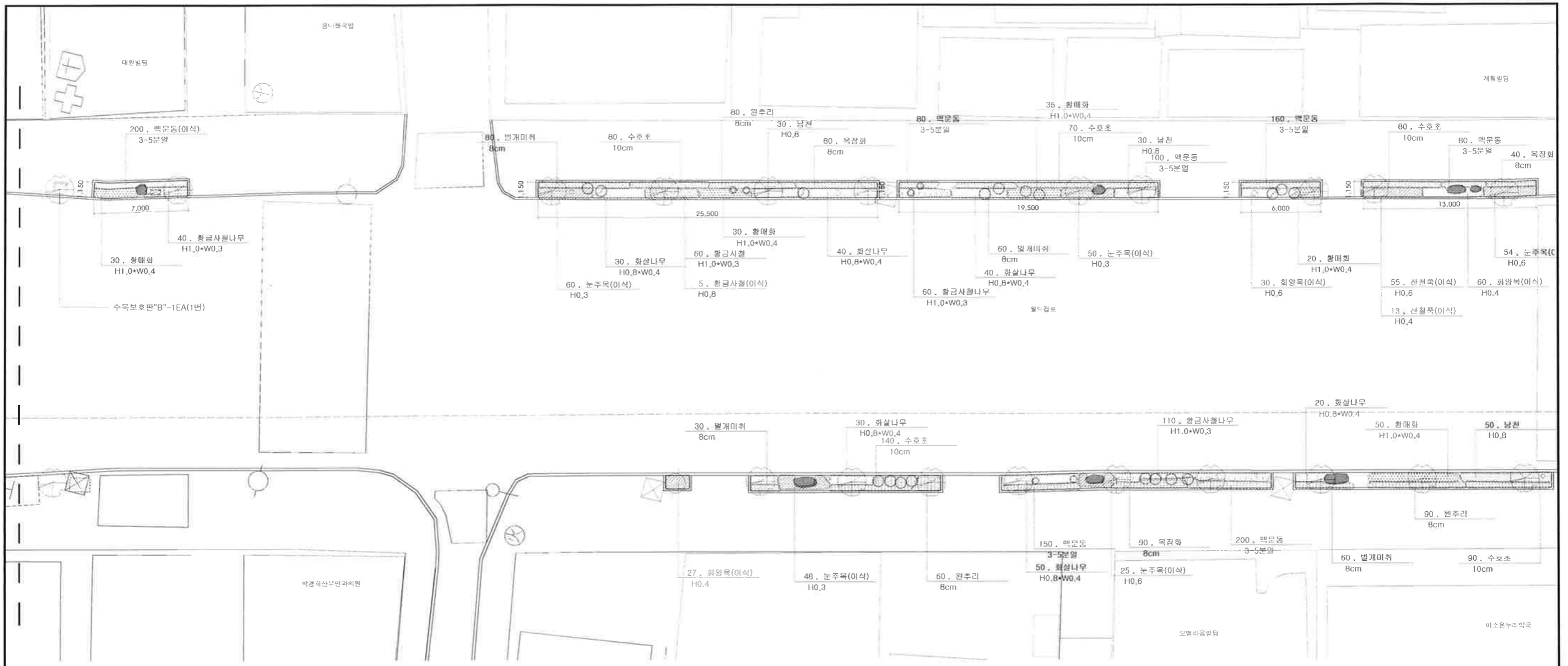
상상	수목명	규격	단위	수량	비고
상목관목	눈주목	H0.6	주	30	
	회양목	H0.4	주	43	
	향금사철나무	H0.8	주	62	
	소계		주	135	
낙엽관목	산철쭉	H0.6	주	26	
	소계		주	26	
관목계			주	161	
초화류	백문동		분	120	

제거 수량표

상상	수목명	규격	단위	수량	비고
상목관목	주목	H1.7	주	2	
	주목	H1.6	주	1	
	주목	H1.3	주	1	
	소계		주	4	
상목관목	회양목	H0.6	주	60	
	회양목	H0.4	주	101	
	소계		주	161	
초화류	백문동		분	40	

철거 수량표

구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	토사철취	H100~150	m ³	4.11	
	수목보호틀"B"철거	1000*1000	개소	1	



1
L
계획도(1)
A3 : 1/150

■ 시설물 수량표

구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	수목보호판 "B"	1200*1200	EA	1	

■ 식재 수량표

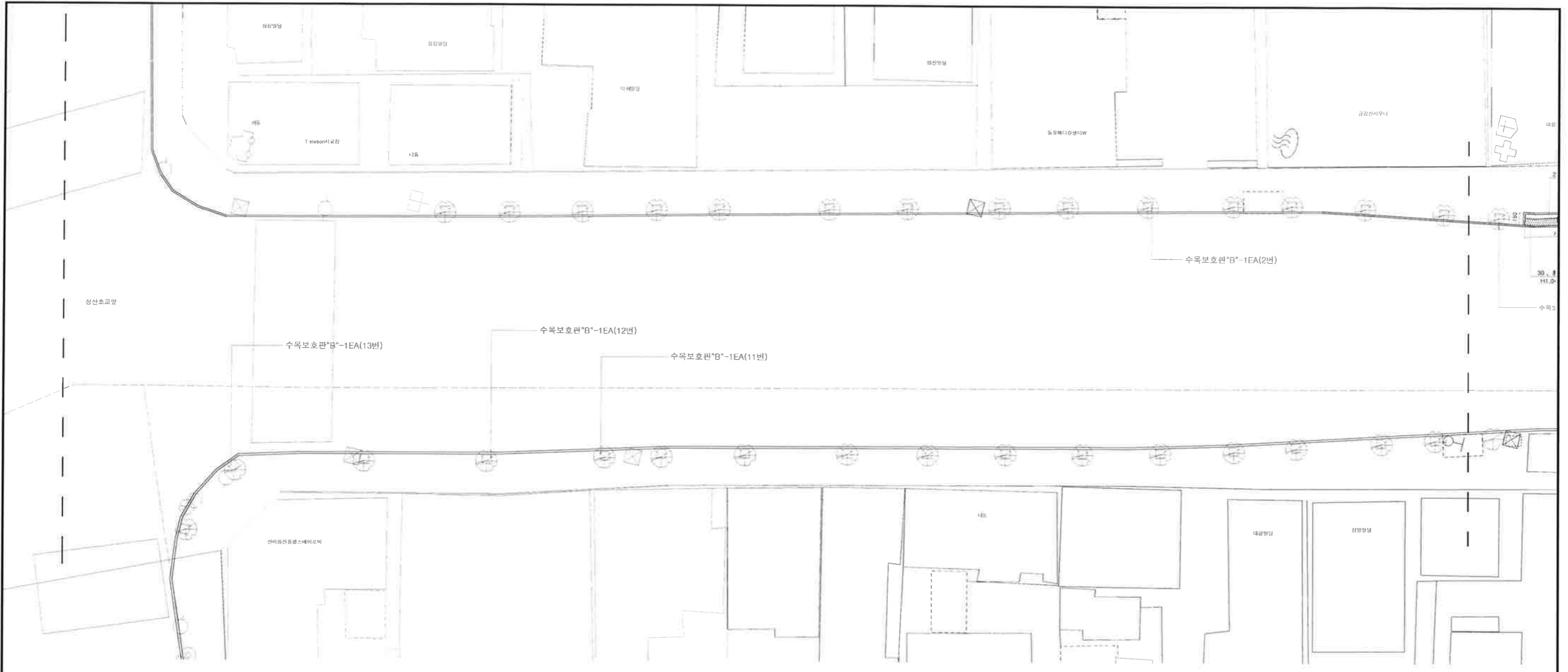
성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상록관목	남천	H0.8	주	110	9주/M2
	황금사철나무	H1.0*W0.3	주	270	16주/M2
	소계		주	380	
낙엽관목	화살나무	H0.8*W0.4	주	210	9주/M2
	황매화	H1.0*W0.4	주	165	9주/M2
소계		주	375		
관목계			주	755	
초화류	맥문동	3-5분얼	본	770	49본/M2
	별개미취	8cm	본	230	25본/M2
	수호초	10cm	본	460	25본/M2
	원추리	8cm	본	230	25본/M2
	목감화	8cm	본	210	25본/M2
	소계		본	1900	

■ 이식 수량표

성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상록관목	눈주목	H0.6	주	79	
	눈주목	H0.3	주	158	
	회양목	H0.6	주	30	
	회양목	H0.4	주	87	
	황금사철나무	H0.8	주	5	
소계		주	359		
낙엽관목	산철죽	H0.6	주	55	
	산철죽	H0.4	주	13	
소계		주	68		
관목계			주	427	
초화류	맥문동	-	본	200	

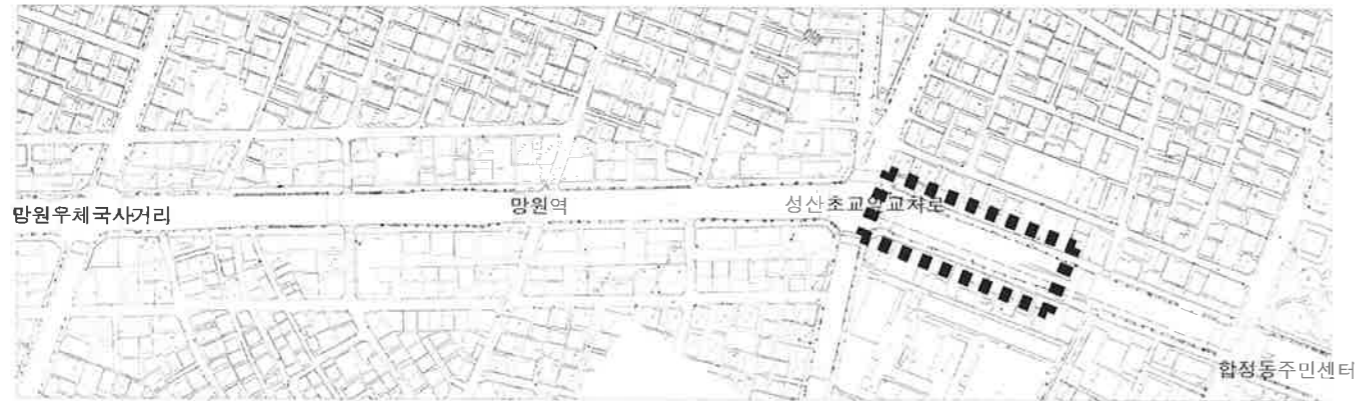
■ KEY MAP





1 계획도(2) A3 : 1/200

KEY MAP



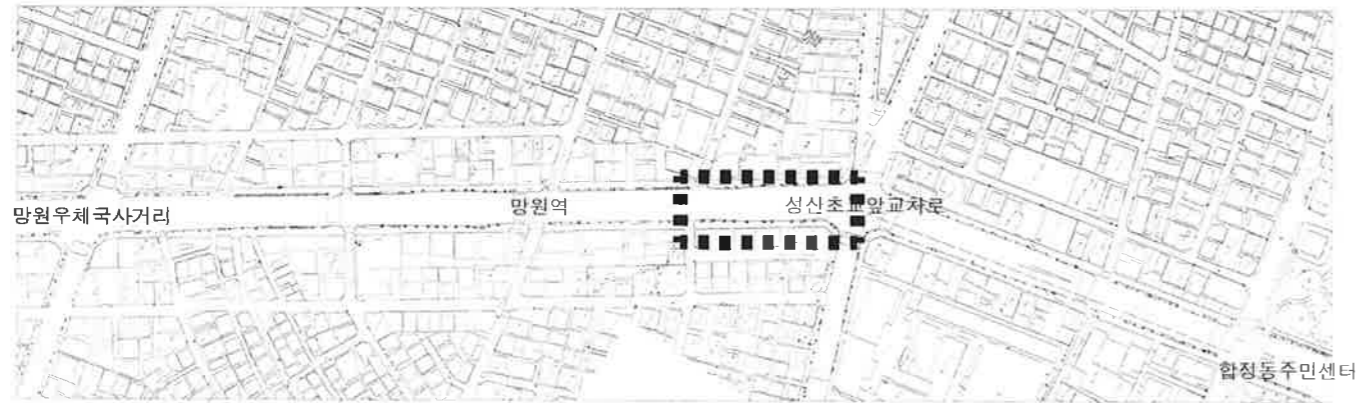
시설물 수량표

구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	수목보호관 "B"	1200*1200	EA	4	



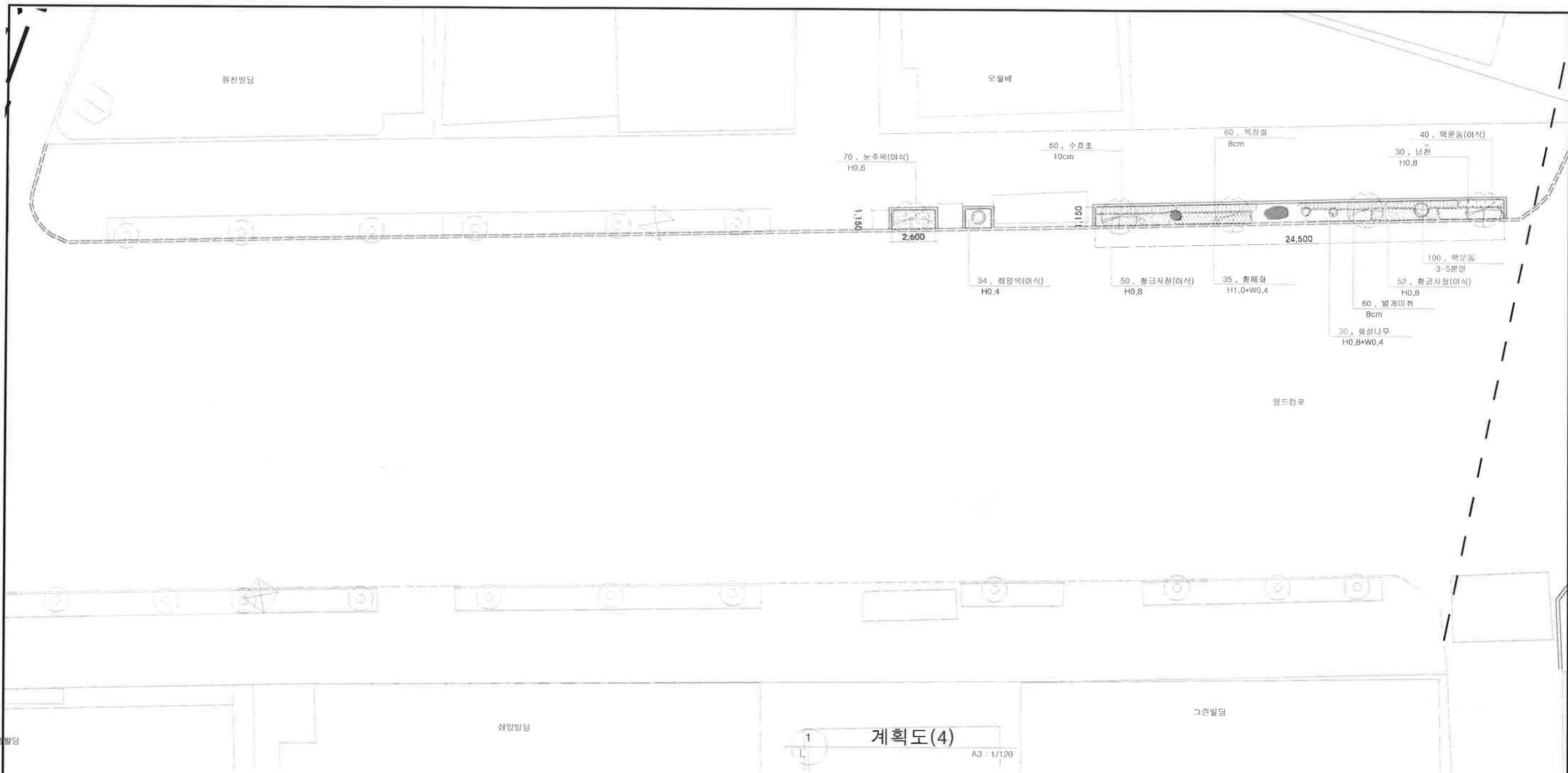
1
L
계획도(3) A3 : 1/150

KEY MAP



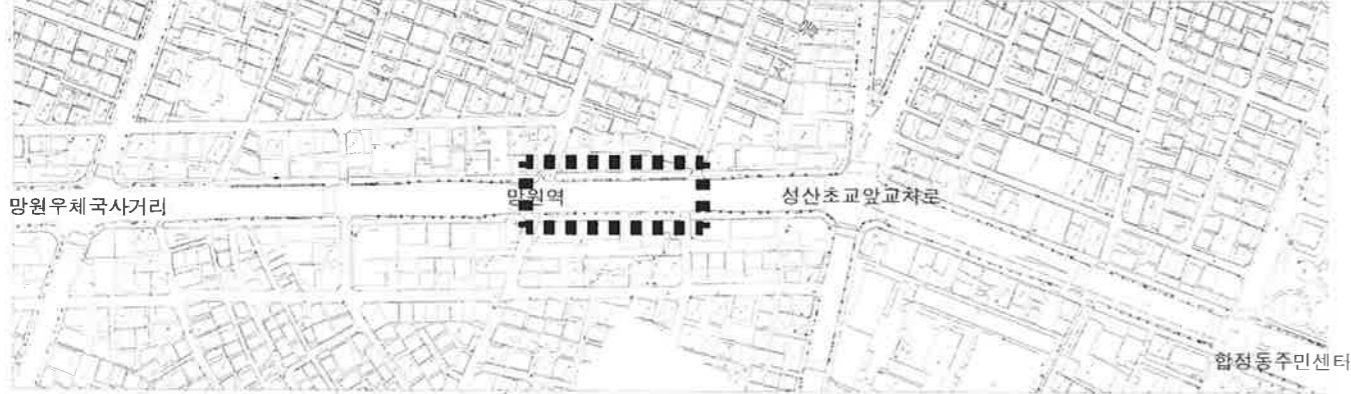
시설물 수량표

구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	수목보호관 "B"	1200*1200	EA	8	
	뿌리절단	-	주	2	



1 계획도(4) A3 : 1/120

KEY MAP



이식 수량표

성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상목관목	눈주목	H0.6	주	70	
	회양목	H0.4	주	34	
	황금사철나무	H0.8	주	102	
소계			주	206	
초화류	맥문동	-	본	40	

식재 수량표

성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상목관목	남천	H0.8	주	30	9주/M2
	소계		주	30	
낙엽관목	화살나무	H0.8*W0.4	주	30	9주/M2
	황매화	H1.0*W0.4	주	35	9주/M2
	소계		주	65	
관목계			주	95	
초화류	별개미취	8cm	본	60	25본/M2
	맥문동	3-5본엽	본	100	49본/M2
	수호초	10cm	본	60	25본/M2
	목잠화	8cm	본	60	25본/M2
	소계		본	280	

마포구청

나원이엔지 (주)
LANDSCAPE ARCHITECTURE CO., LTD
TEL) 02-594-1545 FAX) 02-594-1546

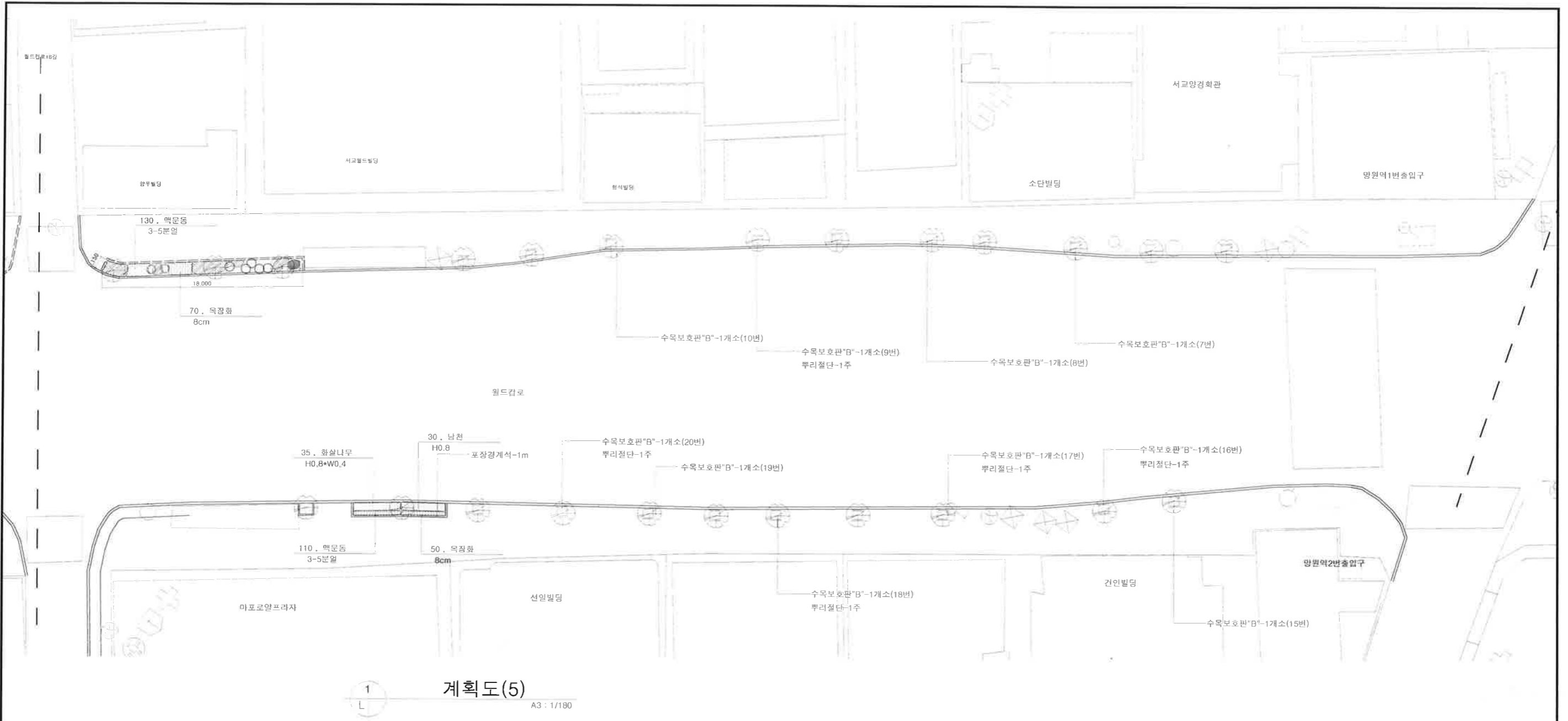
2018년 가로수 생육환경 개선사업

계획도(4)-월드컵로

제도
DRAWN BY
설계
DESIGNED BY

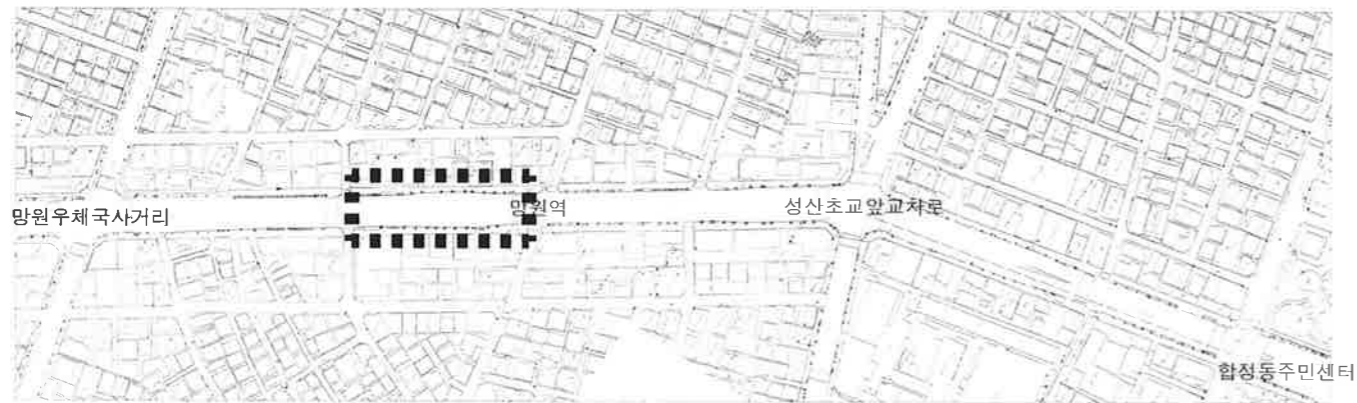
CHECKED BY
APPROVED BY

SCALE 1/120
DATE 2018.04
SHEET NO.
DRAWING NO. L- 013



1
L
계획도(5)
A3 : 1/180

■ KEY MAP

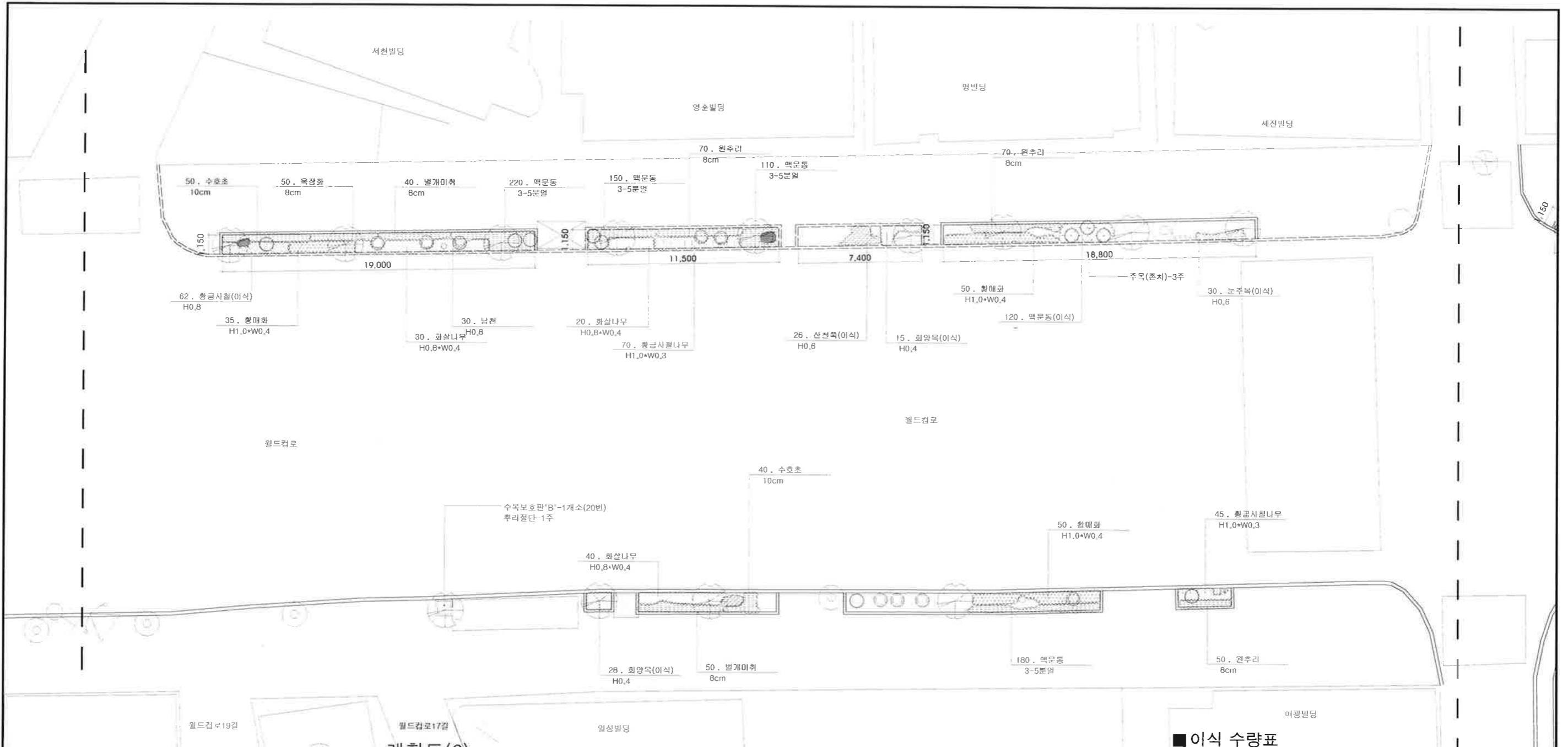


■ 시설물 수량표

구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	포장경계석(직선)	150*150*1000	m	1	
	수목보호판"B"	1200*1200	EA	10	

■ 식재 수량표

성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상록관목	남천	H0.8	주	30	9주/M2
	소계		주	30	
낙엽관목	화살나무	H0.8*W0.4	주	35	9주/M2
	소계		주	35	
관목계			주	65	
초화류	맥문동	3-5분얼	본	240	49본/M2
	옥잠화	8cm	본	120	25본/M2
	소계		본	360	
	뿌리절단	-	주	5	



계획도(6)

A3 : 1/180

KEY MAP



식재 수량표

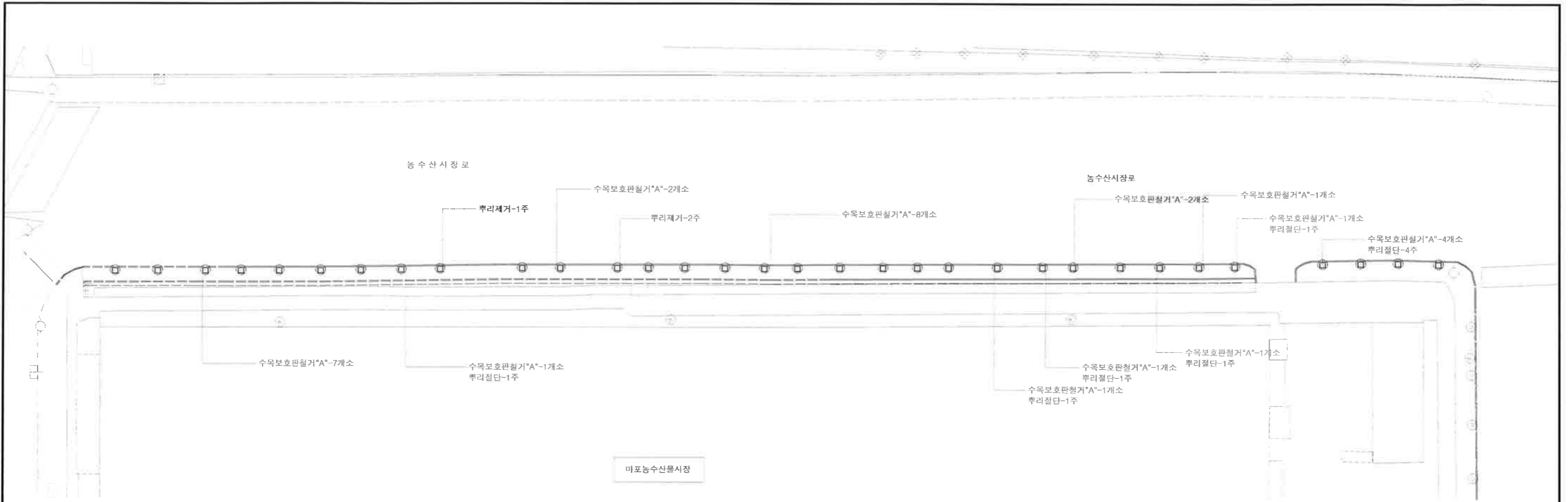
성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상목과목	남천	H0.8	주	30	9주/M2
	황금사철나무	H1.0*W0.3	주	115	16주/M2
	소계		주	145	
낙엽과목	화살나무	H0.8*W0.4	주	90	9주/M2
	황매화	H1.0*W0.4	주	135	9주/M2
	소계		주	225	
관목계			주	370	
초화류	맥문동	3-5분얼	본	660	49본/M2
	별개미취	8cm	본	90	25본/M2
	수호초	10cm	본	90	25본/M2
	원추리	8cm	본	190	25본/M2
	옥잠화	8cm	본	50	25본/M2
	소계		본	1080	
뿌리절단	-		주	1	

이식 수량표

성상	수목명	규격	단위	수량	비고
상목과목	눈주목	H0.6	주	30	
	회양목	H0.4	주	43	
	황금사철나무	H0.8	주	62	
낙엽과목	산철쭉	H0.6	주	26	
	소계		주	26	
관목계			주	161	
초화류	맥문동	-	본	120	

시설물 수량표

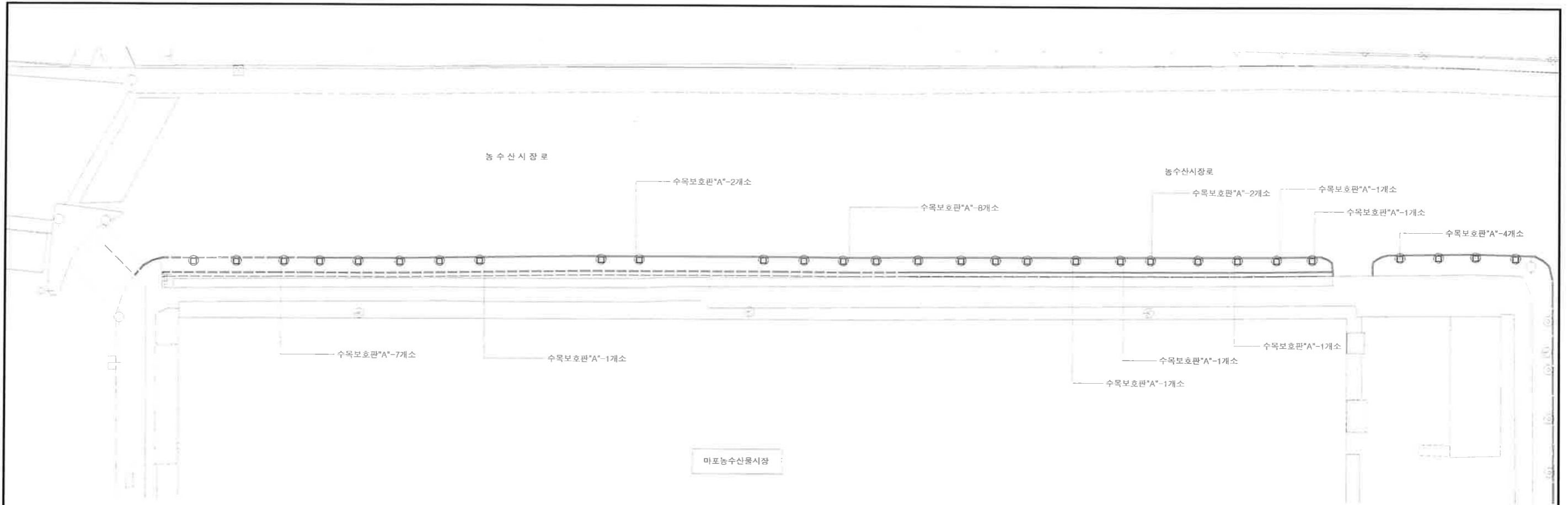
구분	시설명	규격	단위	수량	비고
	수목보호판'B'	1200*1200	EA	1	



1 이 식 계 획 도 A3 : 1/300

■ 철거 수량표

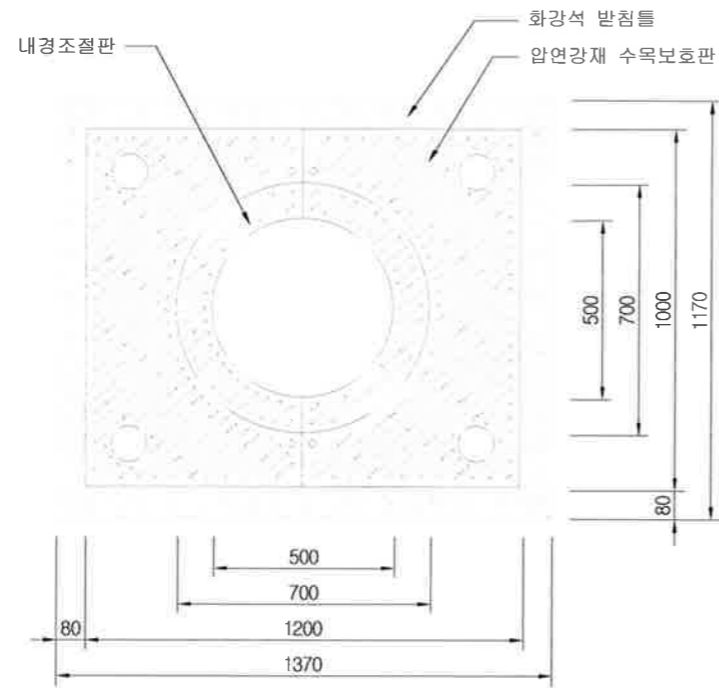
성상	시 설 명	규 격	단위	수 량	비 고
	수목보호판*A*철거	1000*1000	개소	29	
	부리절단	-	주	9	
	부리제거	R13	주	3	



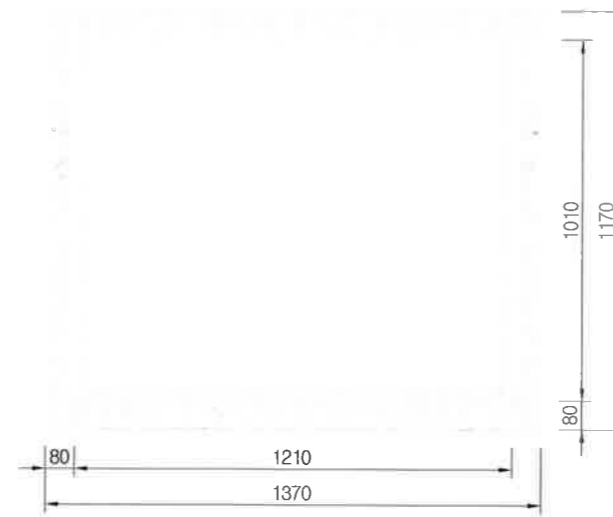
1 시설물 계획도
A3 : 1/300

■ 시설물 수량표

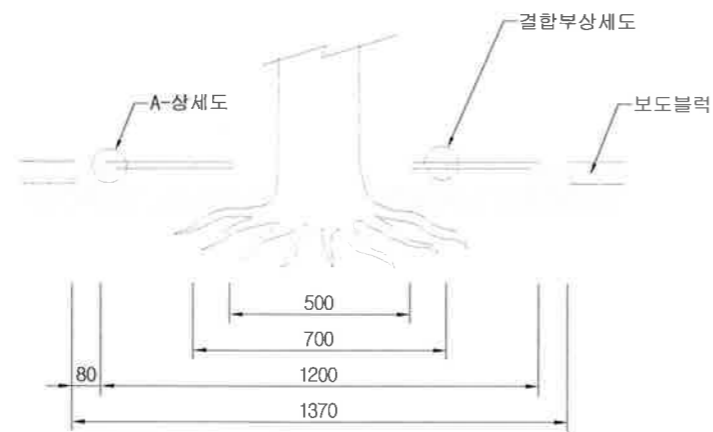
성상	시설명	규격	단위	수량	비고
	수목보호판*A'	1200*1000	조	29	



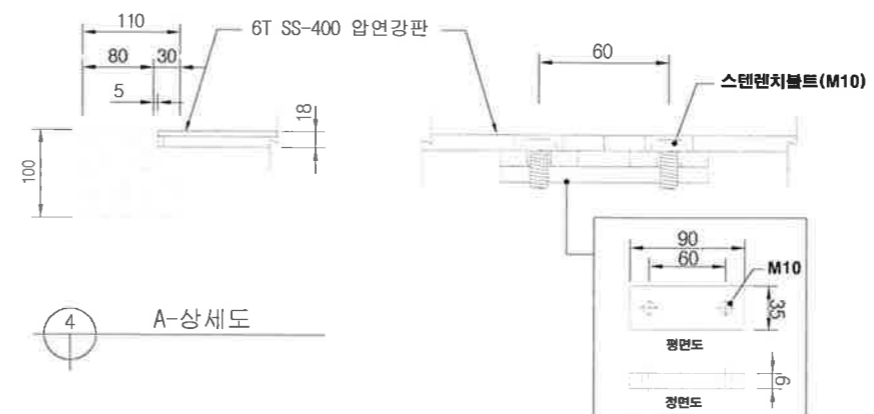
① SH 압연강재 수목보호판 및 받침틀



② 화강석 받침틀

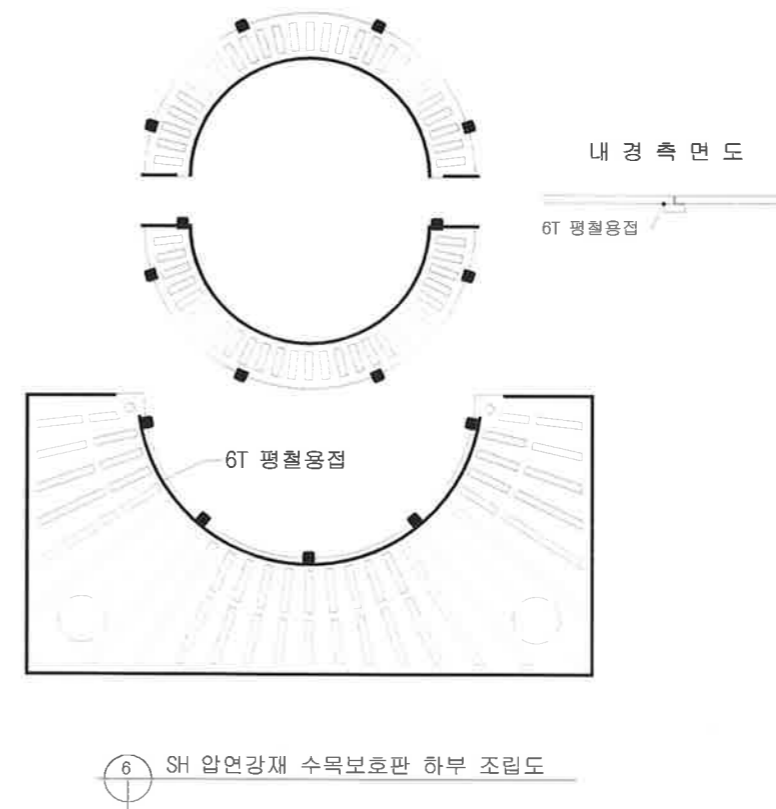
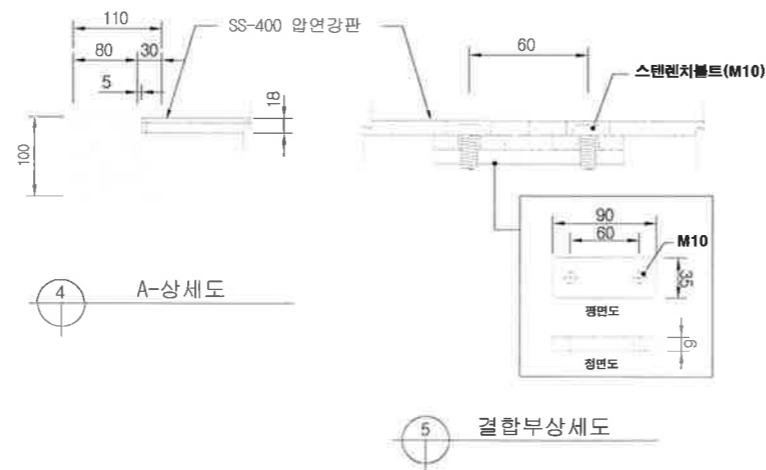
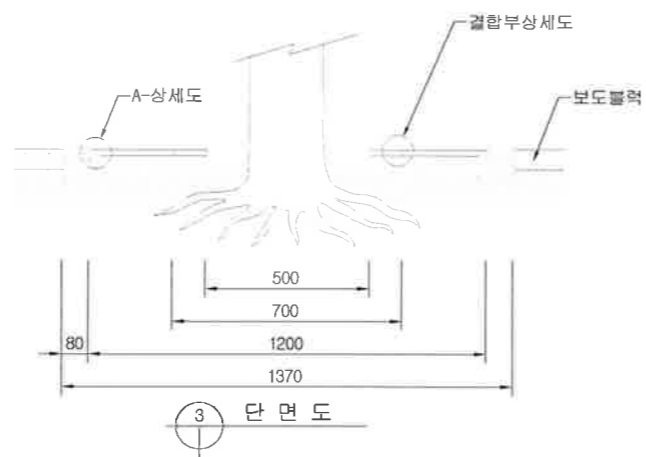
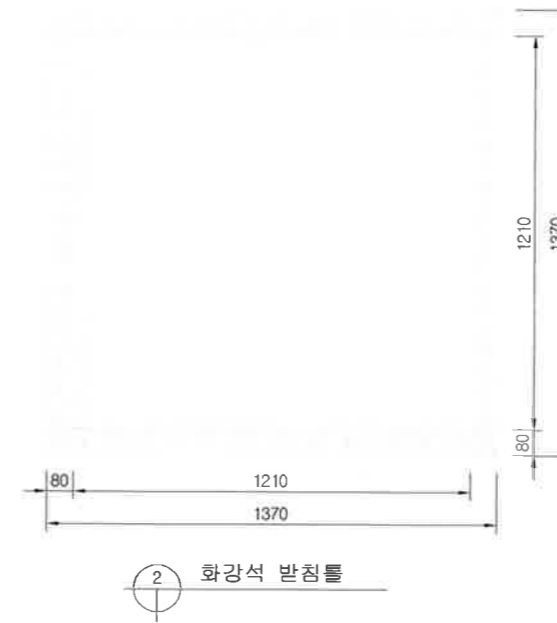
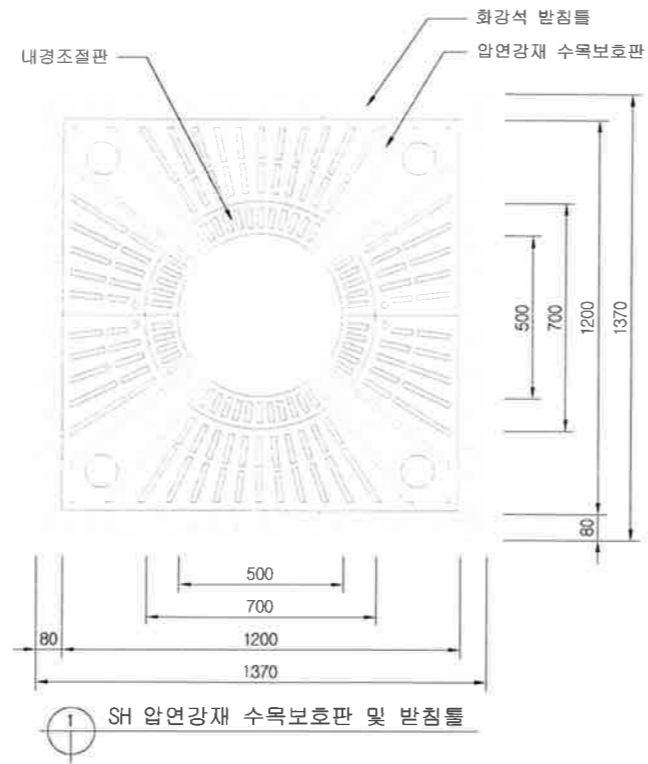


③ 단면도



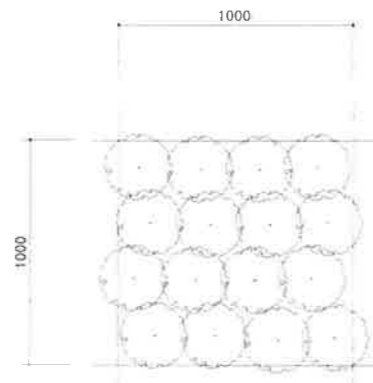
④ A-상세도

⑤ 결합부상세도

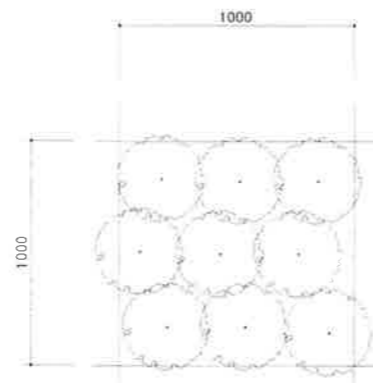




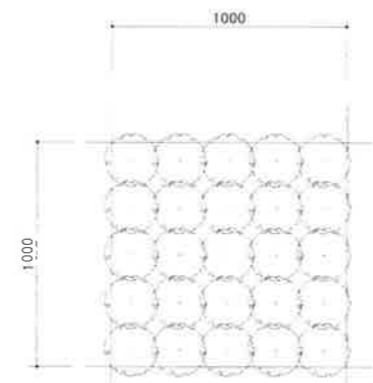
포장경계석
A1 : SCALE=1/10



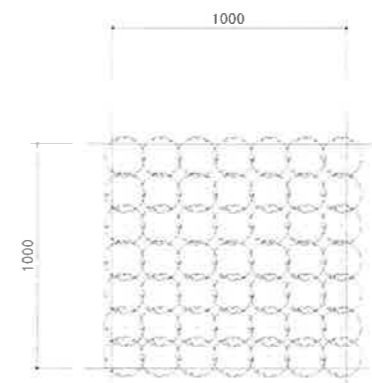
16주/M2 당 식재(W0.3)
: 황금사철나무



9주/M2 당 식재(W0.4)
: 남천, 화살나무, 황매화



25본/M2 당 식재
: 별개미취, 수호초, 원추리, 옥잠화



49본/M2 당 식재
: 맥문동

