

# 염창1주택재건축정비사업 가로수 신규식재

2018. 12.

요구기관 : 강서구

# 상 정 안 건 개 요

강 서 구

## 1. 사업추진경위

- 2007. 11. 29. : 염창1주택재건축지구 구역지정
- 2018. 10. 25. : 서울시 도시디자인위원회 심의 완료
- 2018. 11 까지 : 서울시 가로수 계획 수립

## 2. 사업 개요

구 분	염창1주택재개발정비사업 가로수 신규 계획	비 고
사업개요	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 연장 : 총 530m - 공항대로59다길 140m, 공항대로67길 190m, 공항대로 69길 200m</li><li>2. 기존 가로수 현황 : 가로수 없음</li><li>3. 가로수 총 55주 신규 식재 - 느티나무 55주</li><li>4. 가로수 보호덮개 및 지주대 55 개소</li></ol>	

### 3. 사업구간별 세부내용

구 분	염창1주택재개발정비사업 가로수 신규 계획	비 고
사업구간별 세부내용	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 공항대로 59 다길 - 140m                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계획수종 : 느티나무</li> <li>- 느티나무(H4.0xR15) : 16주, 수목보호판/수목지지대 : 16EA</li> </ul> </li> <li>2. 공항대로 67길 -190 m                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계획수종 : 느티나무</li> <li>- 느티나무(H4.0xR15) : 20주, 수목보호판/수목지지대 : 20EA</li> </ul> </li> <li>3. 공항대로 69길 - 200m                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계획수종 : 느티나무</li> <li>- 느티나무(H4.0xR15) : 19주, 수목보호판/수목지지대 : 19EA</li> </ul> </li> </ol>	

# 위 치 도

강 서 구



# 위 치 도

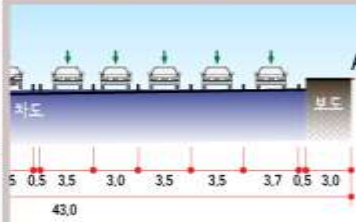
# 강 서 구

## 2. 노선별 구분 위치도



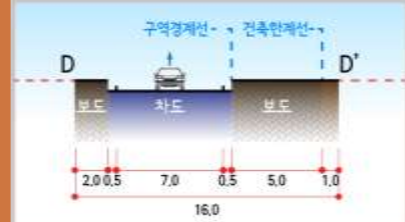
공항대로(기존)

A-A' 단면도 ( B = 43m )



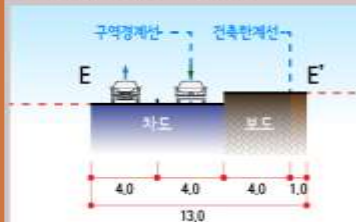
공항대로59다길(신설) 140m

D-D' 단면도 ( B = 16m )

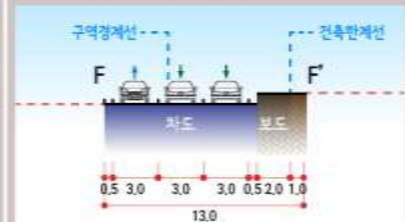


공항대로67길(신설) 190m - 공항대로와 공항대로 59다길과 연결로 도로가능 항상

E-E' 단면도 ( B = 13m )

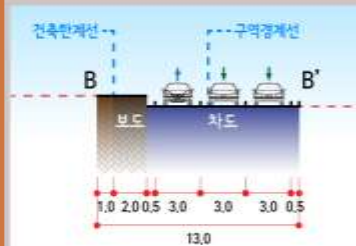


F-F' 단면도 ( B = 13m )

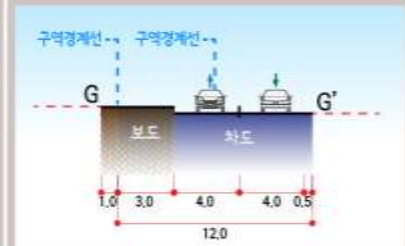


공항대로69길(신설) 200m - 공항대로와 공항대로 59다길과 연결 도로가능 항상

B-B' 단면도 ( B = 13m )



G-G' 단면도 ( B = 12m )



# 가로수 현황

강서구

## 1. 노선별 가로수 현황



### 2. 가로수 현황\_총괄

- 공항대로 은행나무가 기 구성되어 있음
- 공항대로67길, 공항대로59다길, 공항대로 69길 보도 및 가로수 없음



## 3. 공항대로 주변 현황분석



- 공항대로를 제외한 신설 구간에는 기존의 식재가 없음
- 신규도로에 식재 계획이 필요함

지구의 도로진입현황



㉑ 염창교회 조망

· 보행 전용구간이 없으며, 기존의 식재가 없음

㉒ 스페이스향 주상복합 조망

· 아파트단지와 주택단지가 인접해 있으며 식재가 없음



㉓ 공항대로67길 조망

· 보행 전용구간이 없으며, 기존 식재가 없음

㉔ 공항대로67길 조망

· 보차도 겸용도로로 기존 식재가 없음



㉕ 양동중학교 조망

· 은행나무와 떡갈지 회양목이 식재되어 있음

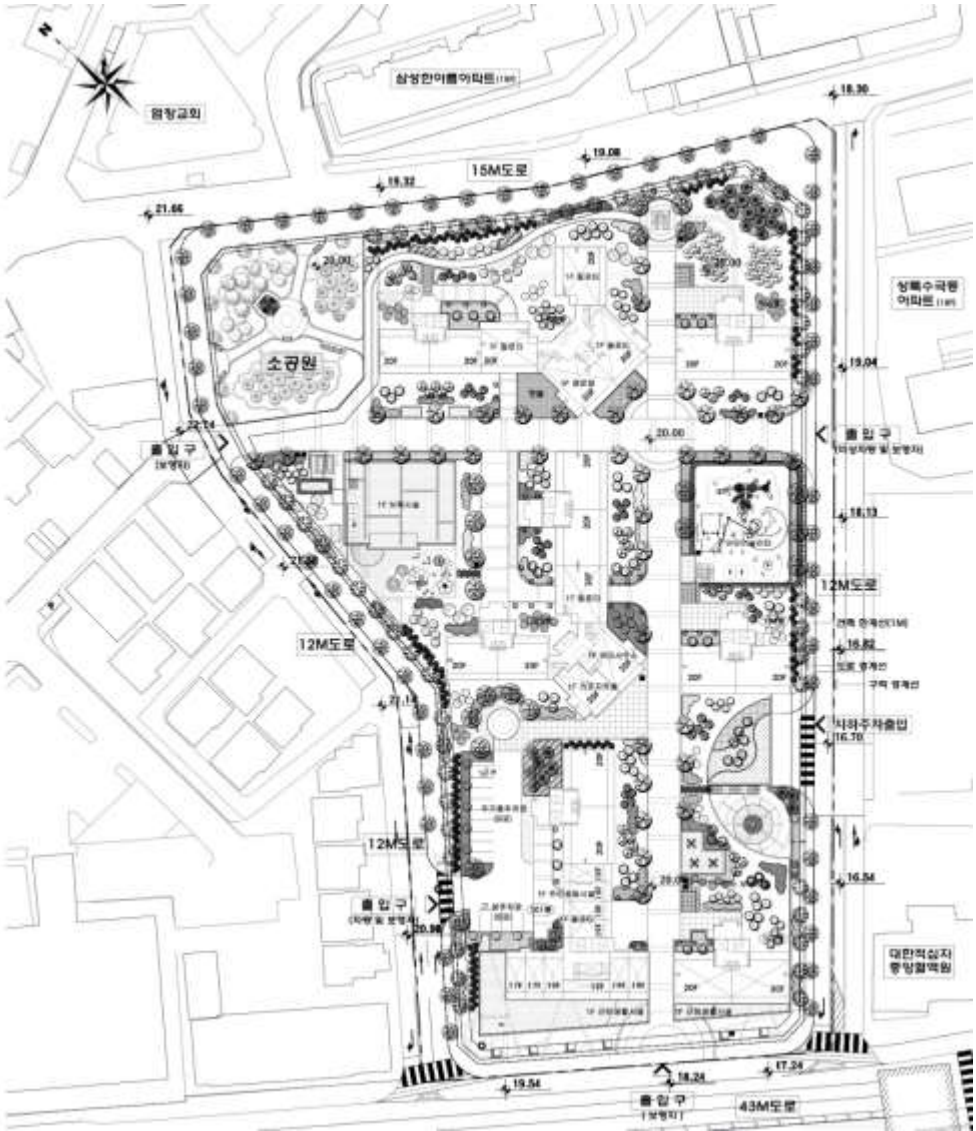
㉖ 공항대로 조망



# 가로수 현황

## 강서구

### 4. 대상지 식재계획



■ 식재 수량표

구분	기호	품명	규격	단위	수량	비고
낙엽교목	⊙	느티나무	H4.0xR15	주	55	
		낙엽교목합계		주	55	
		교목합계		주	55	

■ 시설물 수량표

구분	기호	시설명	규격	단위	수량	비고
기타 시설	□	수목보호틀	1200X1000	개소	55	

# 가 로 수 현 황

강 서 구

## 5. 공항대로 67길(신설)

공항대로67길(신설) 190m - 공항대로와 공항대로 59다길과 연결로 도로기능 향상



| Key Map



| 현황사진



㉓ 공항대로67길 조망



㉔ 공항대로67길 조망

# 가로수 식재계획

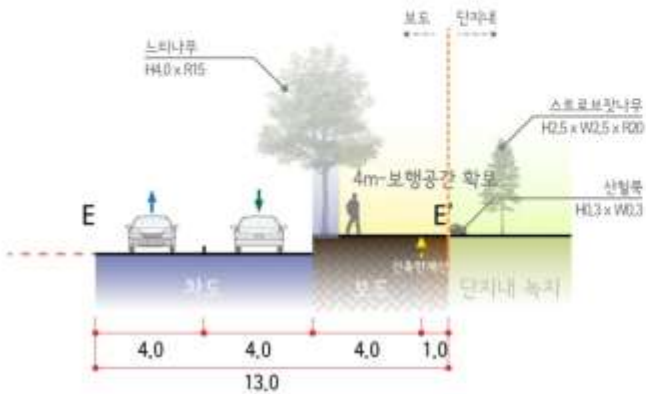
강서구

## 5. 공항대로 67길(신설)

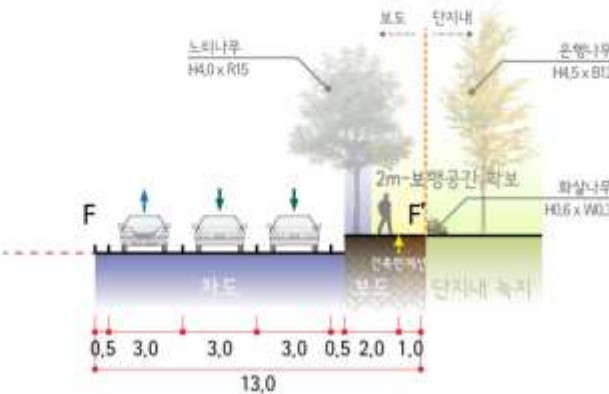
공항대로67길(신설) 190m - 공항대로와 공항대로 59다길과 연결로 도로기능 향상

| Key Map

| E-E' 단면도 ( B = 13m )



| F-F' 단면도 ( B = 13m )



| E-E' 보도 평면 (보도4m+공개공지1m)



| F-F' 보도 평면 (보도2m+공개공지1m)



| E-E' 보도 시뮬레이션 (보도4m+공개공지1m)



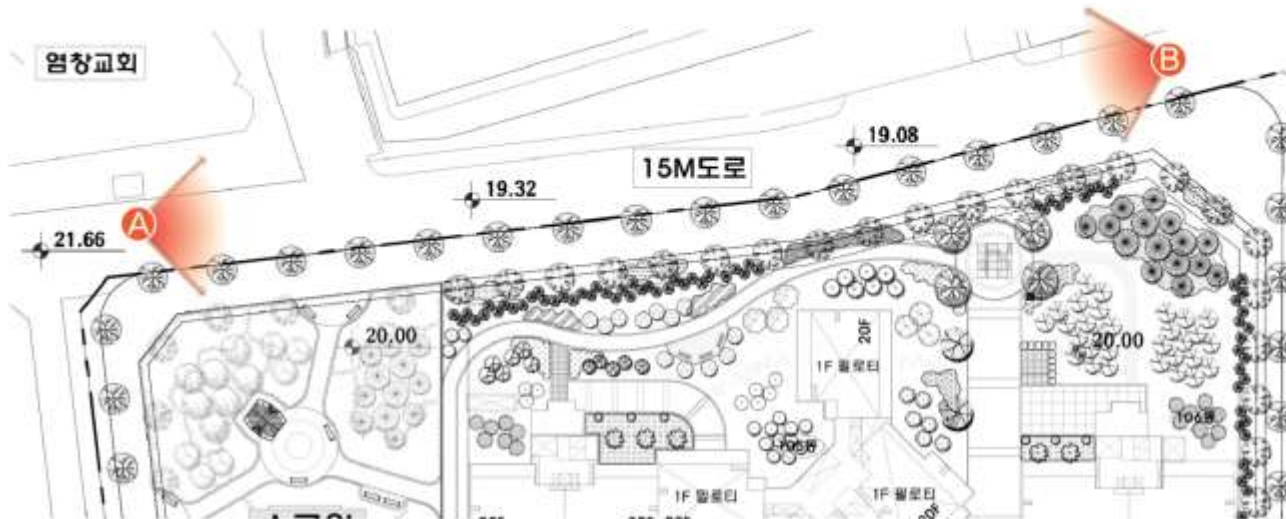
# 가로수 식재계획

강 서 구

## 6. 공항대로 59다길(신설)

공항대로59다길(신설) 140m

| Key Map



| 현황사진



㉓ 염창교회 조망

㉔ 스페이스향 주상복합 조망

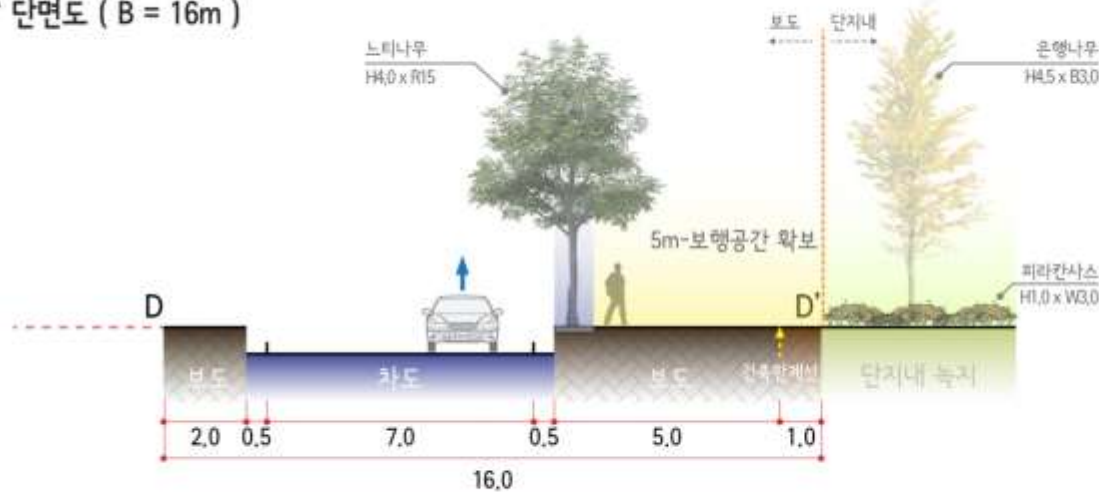
# 가로수(신규) 계획

강 서 구

## 6. 공항대로 59다길(신설)

공항대로59다길(신설) 140m

| D-D' 단면도 ( B = 16m )



| Key Map



| D-D' 보도 평면 (보도5m+공개공지1m)



| D-D' 보도 시뮬레이션 (보도5m+공개공지1m)



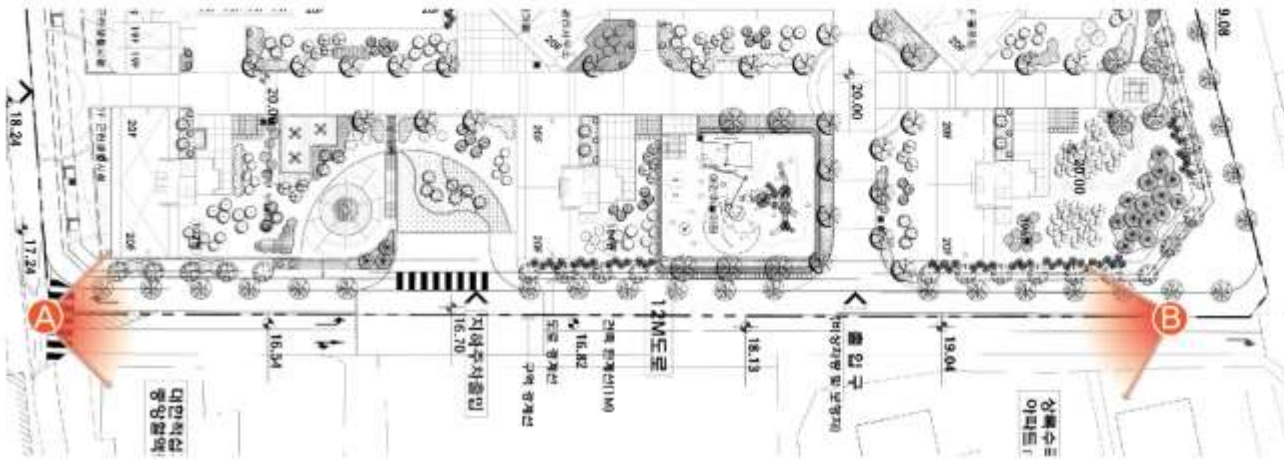
# 가로수(신규) 계획

강 서 구

## 7. 공항대로 69길(신설)

공항대로69길(신설) 200m - 공항대로와 공항대로 59다길과 연결 도로기능 향상

| Key Map



| 현황사진



㉔ 공항대로에서 접시자 방면 조망



㉕ 명덕자동차 공업사 앞 삼거리에서 조망

# 가로수 식재계획

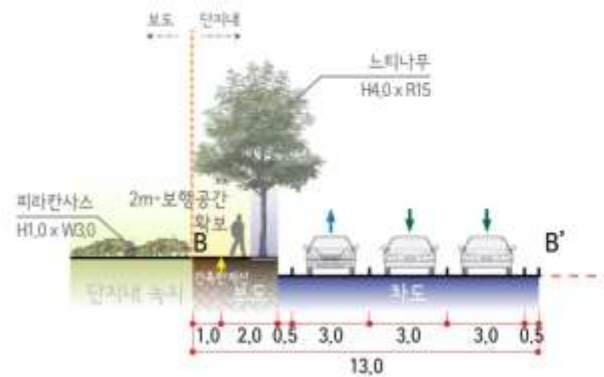
강서구

## 7. 공항대로 69길(신설)

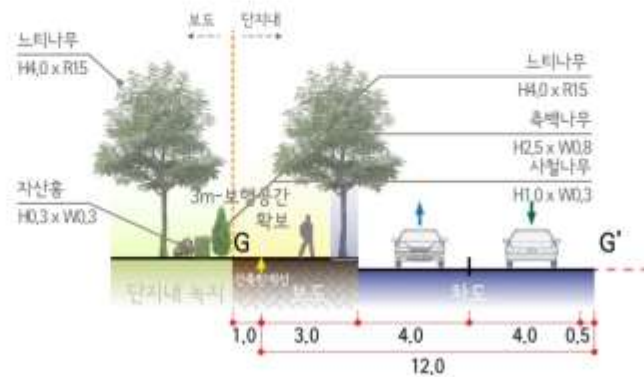
공항대로69길(신설) 200m - 공항대로와 공항대로 59다길과 연결 도로기능 향상

| Key Map

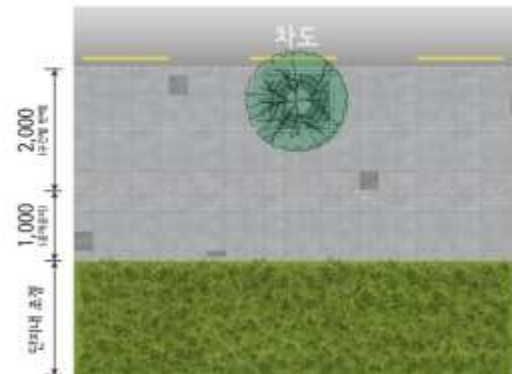
| B-B' 단면도 ( B = 13m )



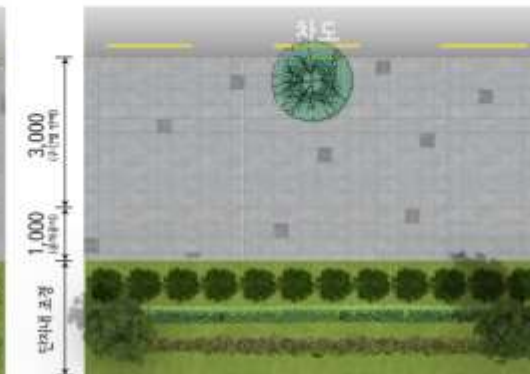
| G-G' 단면도 ( B = 12m )



| B-B' 보도 평면 (보도2m+공개공지1m)



| G-G' 보도 평면 (보도3m+공개공지1m)



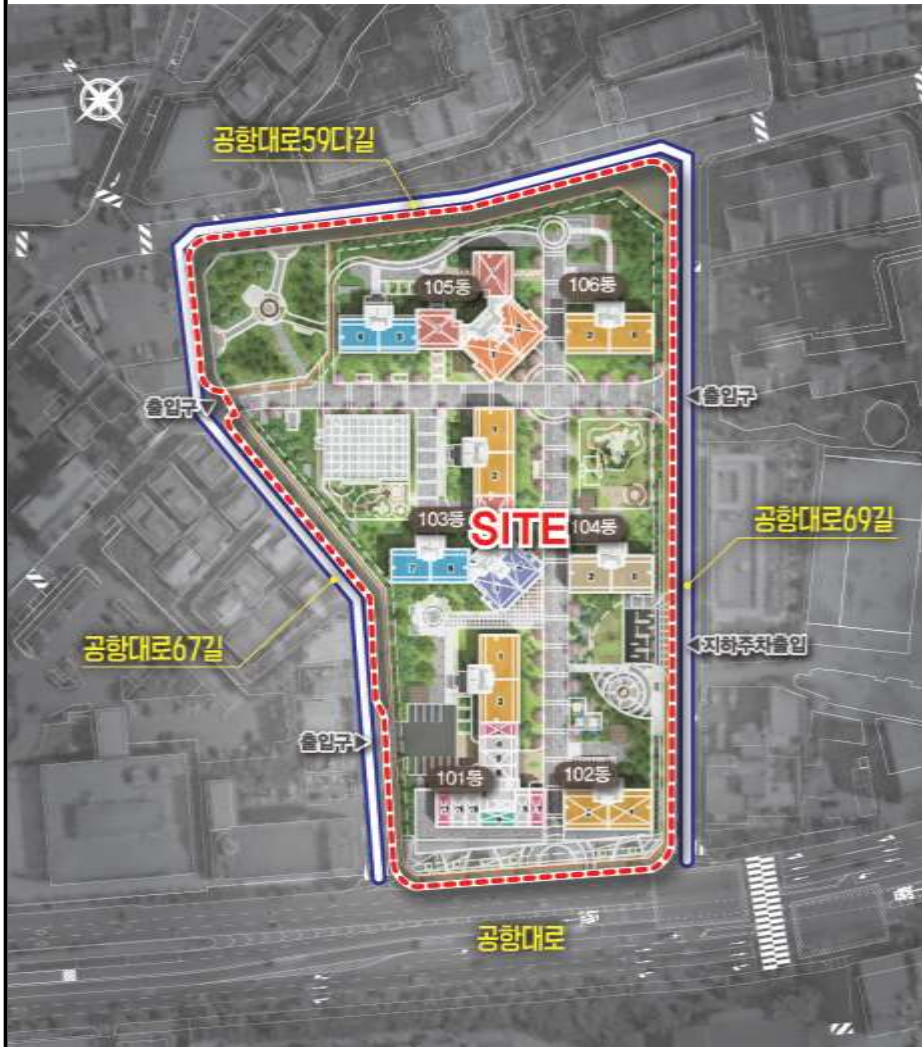
| B-B' 보도 시뮬레이션 (보도2m+공개공지1m)



# 가로수 식재계획

강 서 구

## 8. 수목보호판 및 수목지지대



| 수목보호대



| 제원

구 분	수목보호판	수목지지대
규 격	1,200x1,000xH18(내경Ø500)	Ø31.8xH1,530
재 질	덮개:압연강판 / 틀:구조용각관	구조용강관
색 상	기와진회색 (5.2Y 3.5/0.4)	
마 감	논슬립	분체도장

| 수량표

명 칭	규 격	수 량	비 고
수목보호판	1500 X 1000 X T18	55	
수목지지대	Ø31.8 X H1,530	55	