

■ 시설물 수량표

구분	기호	시설명	규격	단위	수량	비고
시설물	→	암 게이트	-X-X-	개소	2	이설
	■	집수정	510x410x600	개소	13	
	·	이동식 블라드	φ150x900	개소	16	
	■	고정형 사각 테이블 (장기/바둑용)	600x600x600	개소	12	제작
	◆	파블렛 벤치 - A 타입		개소	2	
	●	파블렛 벤치 - B 타입		개소	2	
	☐	파블렛 캐노피 & 의자	3,000x1,200x2,800	개소	4	
	□	단독형 캐노피 & 의자	1,600x1,200x2,500	개소	4	

- * 파블렛 4개소의 사이즈 및 디자인(캐노피 포함)은 개별 도면에 다음
-캐노피 & 의자, 벤치
- * 신설 건물옥 (과속방지턱 + 무장애 보행자 건물옥) 7개소의 디자인은
개별 도면에 따름

SH

가양4단지 공간복지 환경개선
실시설계

프로젝트 코드 / PROJECT CODE
1016

설계단계 / DESIGN PHASE
실시설계

비고 / NOTE
공회 공사에서 단독형 캐노피의 의자 4개소와
파블렛 #2, #3 부분은 제외한다.
(주주 SH공사에서 요청시 시공)

NO.	DATE	DESCRIPTION	CHK	APP

설계사무소 / DESIGN OFFICE

UTOPOS
서울시 중랑구 새문안로3길 36, 1506R

설계업체 / CONSULTANT

구분	직책	이름	직책	이름

도면명 / DRAWING TITLE
공동체 가로 시설물 배치도

축척 / SCALE
A1 : 300 A3 : 600

날짜 / DATE
2019/09/30

승인 / CHECKED
JNI

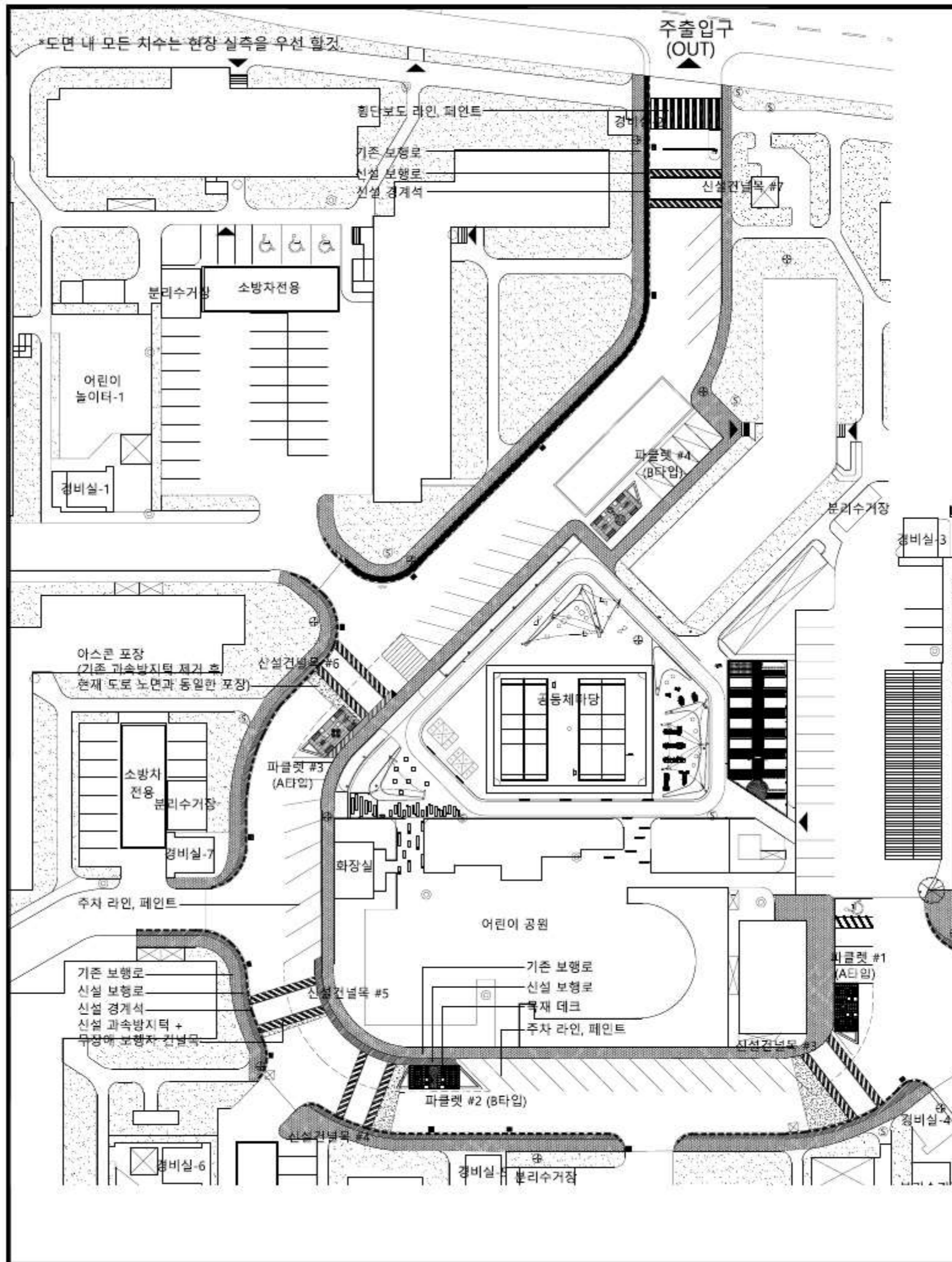
작성 / DRAWN
UHY

승인 / APPROVED
YSH

도면번호 / DRAWING NO
L-107

REV NO

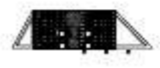
① 공동체 가로 시설물 배치도
Scale: 1 : 300 (A3: 1:600)



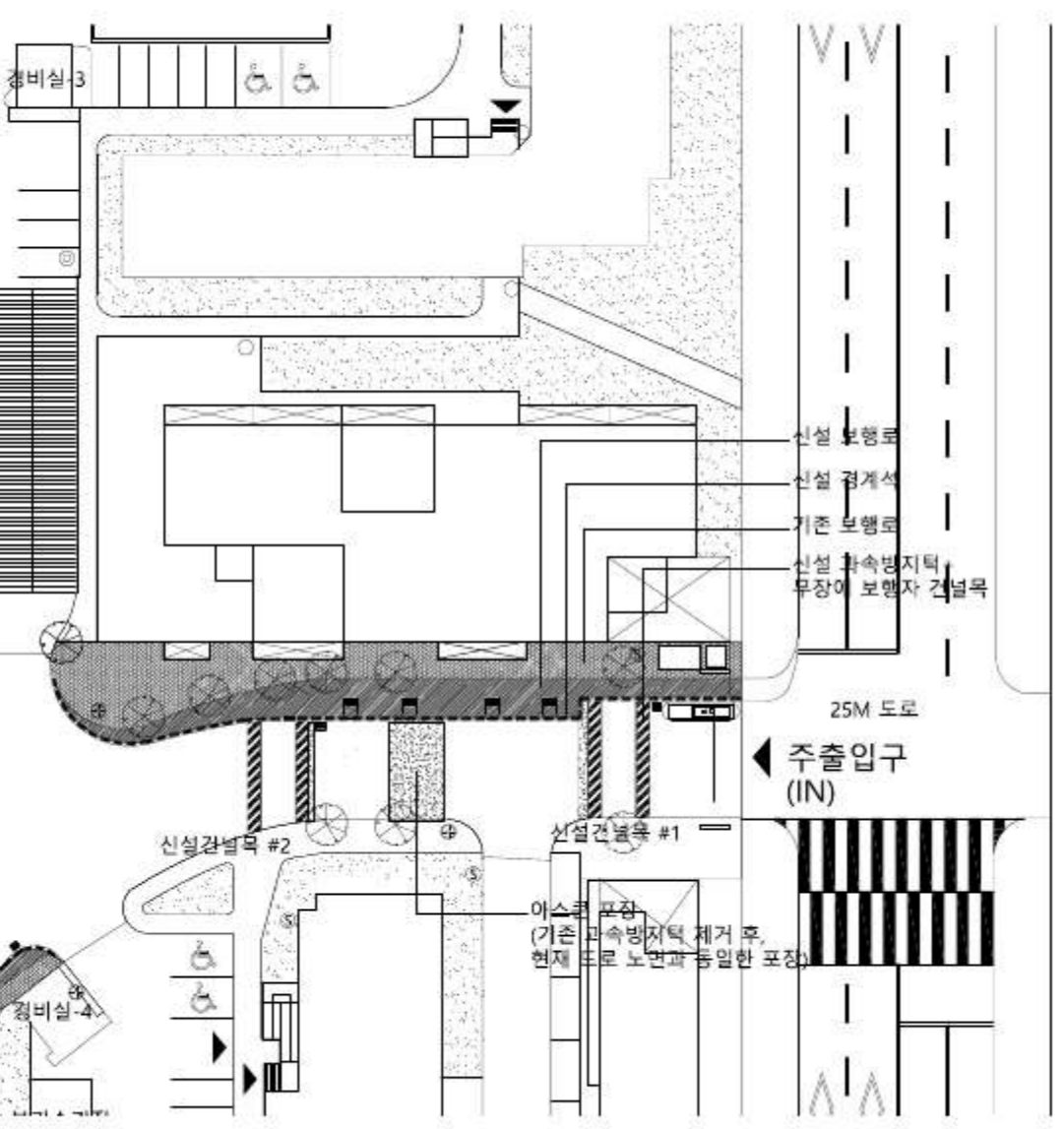
■ 포장수량표

구분	기호	포장명	규격	단위	수량
포장		기존 보행로 유지	200*100*60	M2	총계참조
		신설 보행로	200*100*60	M2	총계참조
		신설 아스팔트 패치	x-x-	M2	총계참조
		신설 경계석	200*100*60	M	총계참조
		나무데크 @ 파클릿	200*100*60	M2	총계참조
수량총계		신설 보행로 면적		M2	340
		신설 아스팔트 패치(기존과 매치)		M2	118
		경계석 길이		M	320
		나무데크 면적(2,800/1개소)		M2	112

* 파클릿 4개소의 사이즈 및 디자인(캐노피 포함)은 개별 도면에 다음
-캐노피 & 의자, 벤치



* 신설 건물 옥 (과속방지턱 + 무장애 보행자 건물 옥) 7개소의 디자인은 개별 도면에 다음



① 공동체 가로 포장계획도
Scale: 1 : 300 (A3: 1:600)

SH

가양4단지 공간복지 환경개선
실시설계

프로젝트 코드 / PROJECT CODE
1016

설계단계 / DESIGN PHASE
실시설계

비고 / NOTE
공회 공사에서 단독형 캐노피의지 4개소와 파클릿 #2, #3 부분은 제외한다.
(주주 SH공사에서 요청시 시공)

NO.	DATE	DESCRIPTION	CHK	APP

설계사무소 / DESIGN OFFICE
UTOPOS
서울시 중랑구 새문나루3길 36, 1506R

설계인원 / CONSULTANT	
주최	
주무	
주선	
주도	
주조	
주검	
주인	

도면명 / DRAWING TITLE
공동체 가로 포장계획도

속초 / SCALE
A1 : 300 A3 : 600

날짜 / DATE
2019/09/30 승인 / CHECKED
JNI

작성 / DRAWN
UHY 승인 / APPROVED
YSH

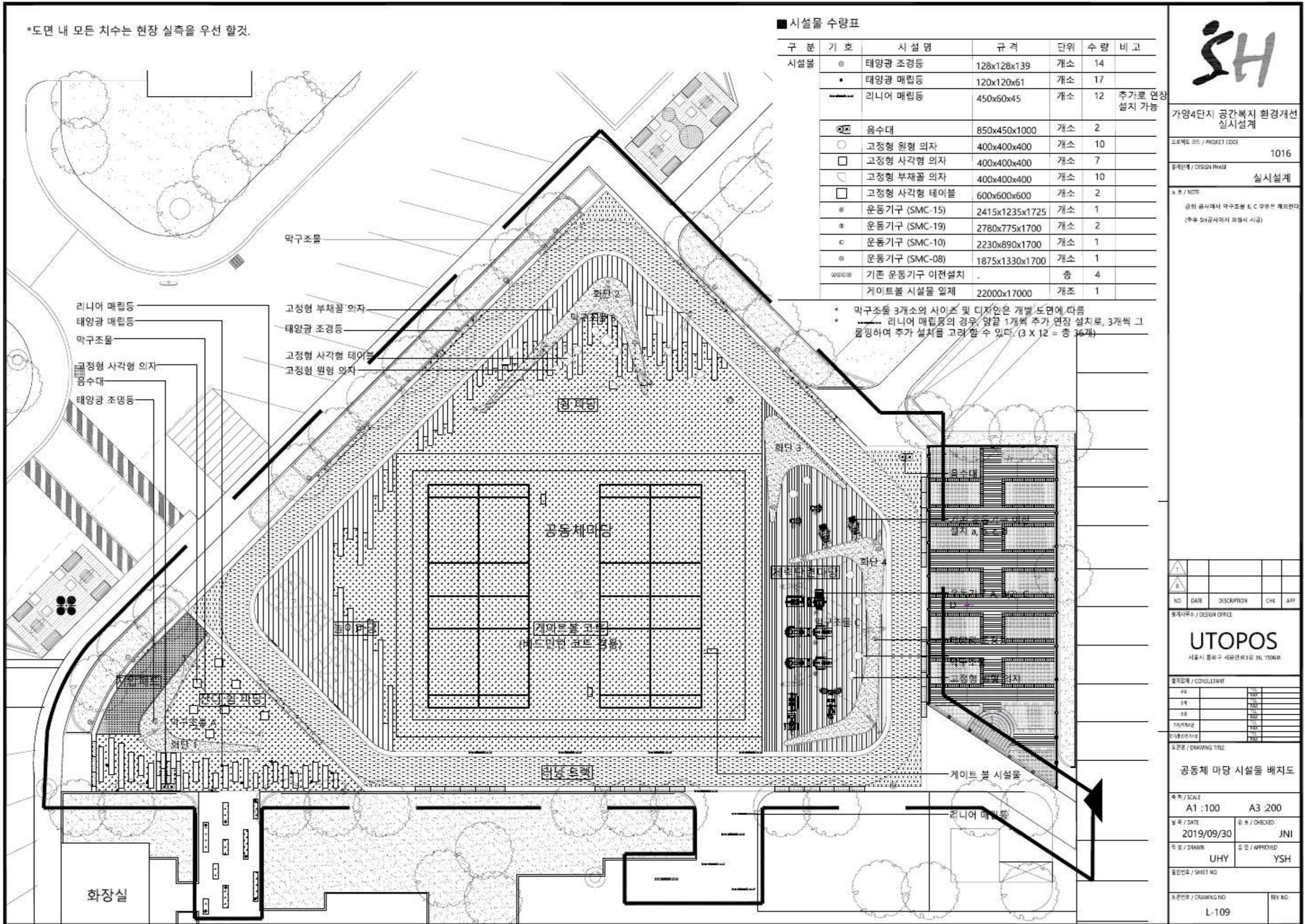
도면번호 / DRAWING NO
L-108 REV NO

*도면 내 모든 치수는 현장 실측을 우선 할것.

■ 시설물 수량표

구분	기호	시설명	규격	단위	수량	비고
시설물	⊙	태양광 조경등	128x128x139	개소	14	
	●	태양광 매립등	120x120x61	개소	17	
	—	리니어 매립등	450x60x45	개소	12	추가로 연장 설치 가능
	☉	음수대	850x450x1000	개소	2	
	○	고정형 원형 의자	400x400x400	개소	10	
	□	고정형 사각형 의자	400x400x400	개소 </td <td>7</td> <td></td>	7	
	▽	고정형 부채꼴 의자	400x400x400	개소	10	
	□	고정형 사각형 테이블	600x600x600	개소	2	
	*	운동기구 (SMC-15)	2415x1235x1725	개소	1	
	#	운동기구 (SMC-19)	2780x775x1700	개소	2	
	c	운동기구 (SMC-10)	2230x890x1700	개소	1	
	o	운동기구 (SMC-08)	1875x1330x1700	개소	1	
	☐	기존 운동기구 이전설치	-	층	4	
		게이트볼 시설물 일체	22000x17000	개소	1	

* 마구조물 3개소의 사이즈 및 디자인은 개별 도면에 따름
 * 리니어 매립등의 경우, 양끝 1개씩 추가 연장 설치로, 3개씩 그 룹핑하여 추가 설치를 고려할 수 있다. (3 X 12 = 총 36개)



SH

가양4단지 공간복합 환경개선 실시설계

프로젝트 코드 / PROJECT CODE 1016

설계단계 / DESIGN PHASE 실시설계

비고 / NOTE
 공회 공사에서 마구조물 B, C 부부분 제외한다
 (후부 SH공사에서 요청시 시공)

NO.	DATE	DESCRIPTION	CHK	APP

설계사무소 / DESIGN OFFICE
UTOPOS
 서울시 종로구 세종로3길 36, 1506R

설계인명 / CONSULTANT	
주최	
주최	
주최	
주최	
주최	
주최	

도면명 / DRAWING TITLE
공동체 마당 시설물 배치도

속초 / SCALE	
A1 : 100	A3 : 200
날짜 / DATE	승인 / CHECKED
2019/09/30	JNI
작성 / DRAWN	승인 / APPROVED
UHY	YSH
도면번호 / SHEET NO	

도면번호 / DRAWING NO		REV NO
L-109		

*도면 내 모든 치수는 현장 실측을 우선 할것.

SH

가양4단지 공간복지 환경개선
실시설계

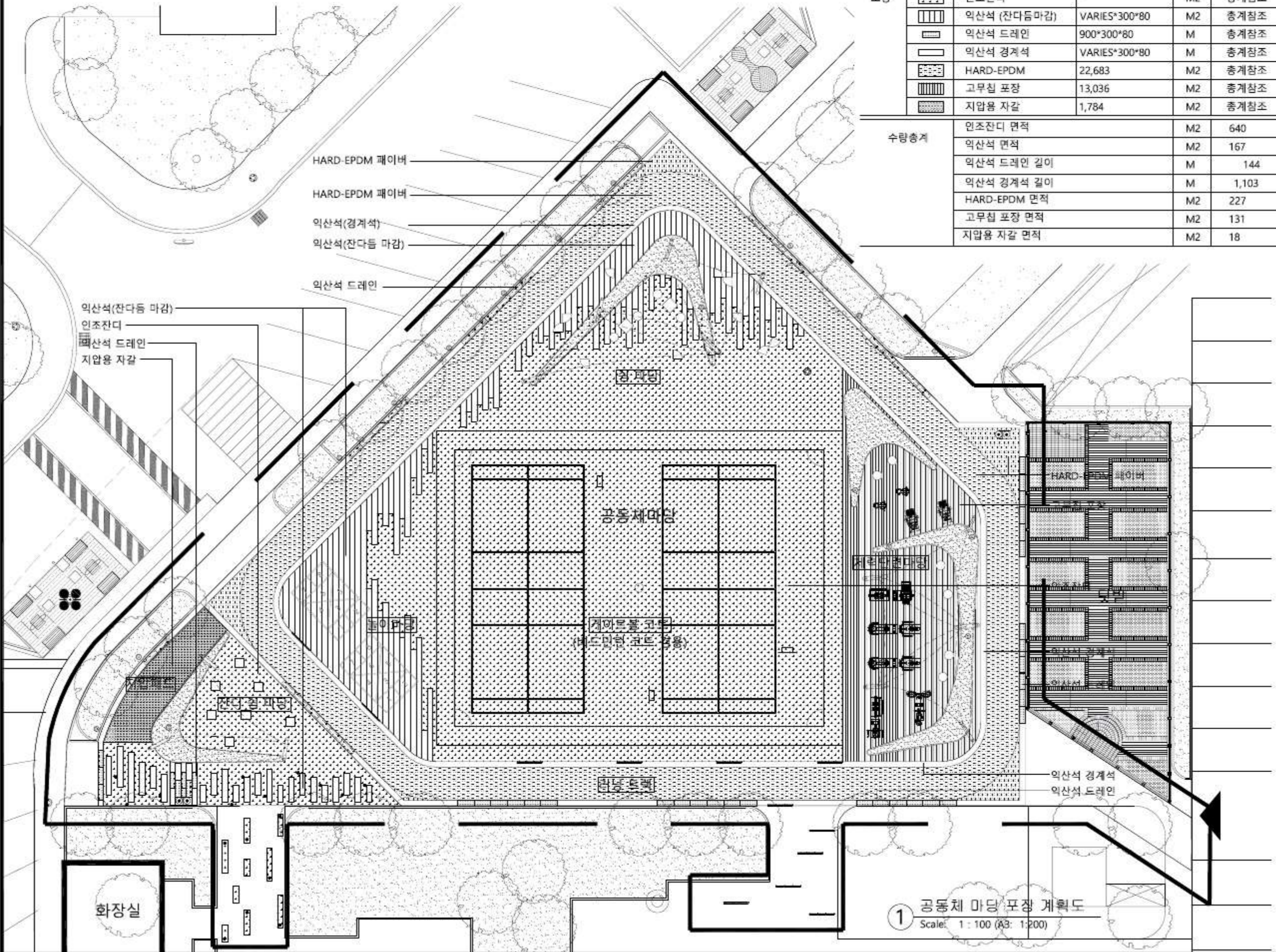
프로젝트 코드 / PROJECT CODE
1016

설계단계 / DESIGN PHASE
실시설계

비고 / NOTE
공회 용사에서 각구조물 B, C 부부분 제외한다
(후부 SH공사에서 요청시 시공)

■ 포장수량표

구분	기호	포장명	규격	단위	수량
포장		인조잔디	-	M2	총계참조
		익산석(잔다듬마감)	VARIES*300*80	M2	총계참조
		익산석 드레인	900*300*80	M	총계참조
		익산석 경계석	VARIES*300*80	M	총계참조
		HARD-EPDM	22,683	M2	총계참조
		고무칩 포장	13,036	M2	총계참조
		지압용 자갈	1,784	M2	총계참조
수량총계		인조잔디 면적		M2	640
		익산석 면적		M2	167
		익산석 드레인 길이		M	144
		익산석 경계석 길이		M	1,103
		HARD-EPDM 면적		M2	227
		고무칩 포장 면적		M2	131
		지압용 자갈 면적		M2	18



NO.	DATE	DESCRIPTION	CHK	APP

설계사무소 / DESIGN OFFICE
UTOPOS
서울시 중랑구 새문안로3길 36, 1506R

설계인원 / CONSULTANT	
주최	
주무	
주선	
작성	
검토	
승인	

도면명 / DRAWING TITLE
공동체 마당 포장 계획도

속초 / SCALE
A1 : 100 A3 : 200

날짜 / DATE 2019/09/30 검토 / CHECKED JNI

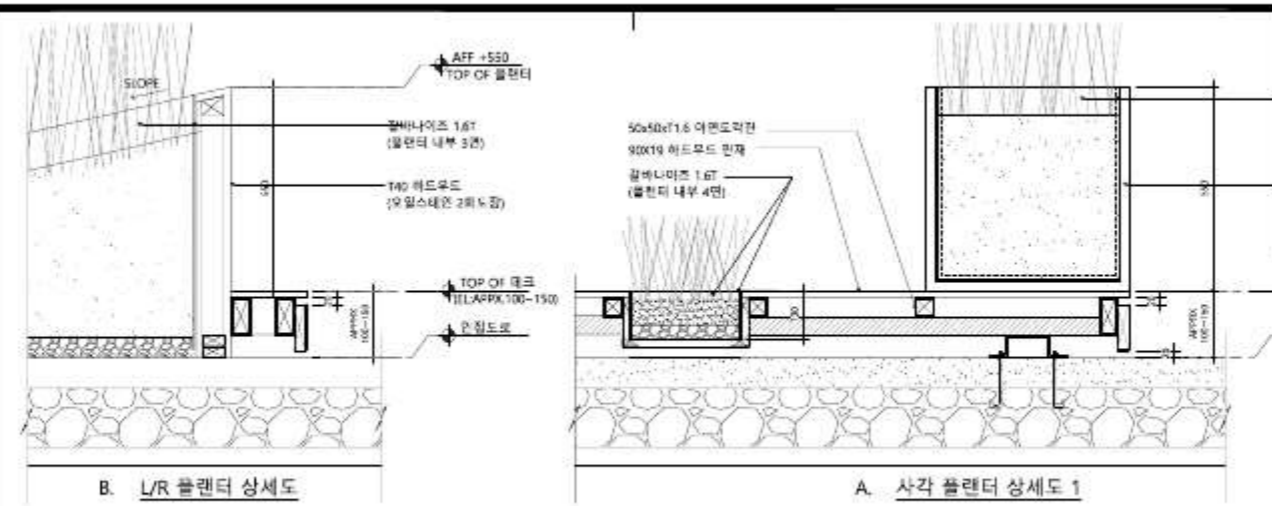
작성 / DRAWN UHY 승인 / APPROVED YSH

도면번호 / SHEET NO

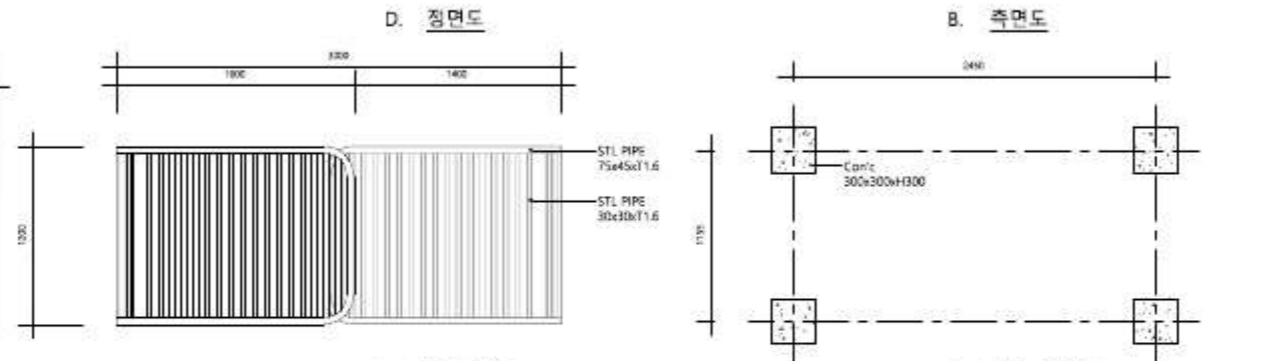
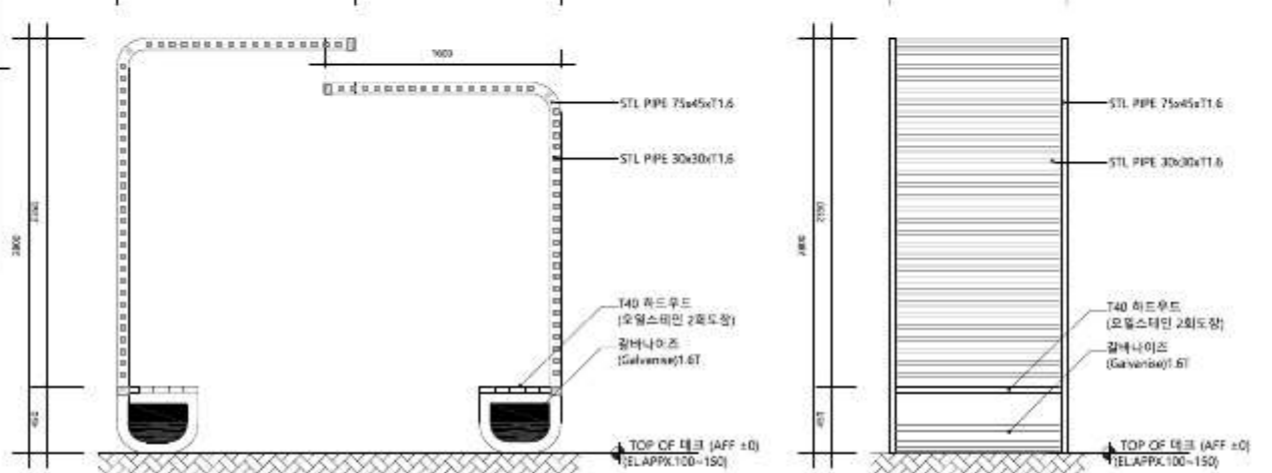
도면번호 / DRAWING NO REV NO
L-110

1 공동체 마당 포장 계획도
Scale: 1 : 100 (A3: 1:200)

비고 / NOTE
금회 공사에서 파클릿 #2, #3 부분은 제외한다.
(추후 SH공사에서 요청시 시공)



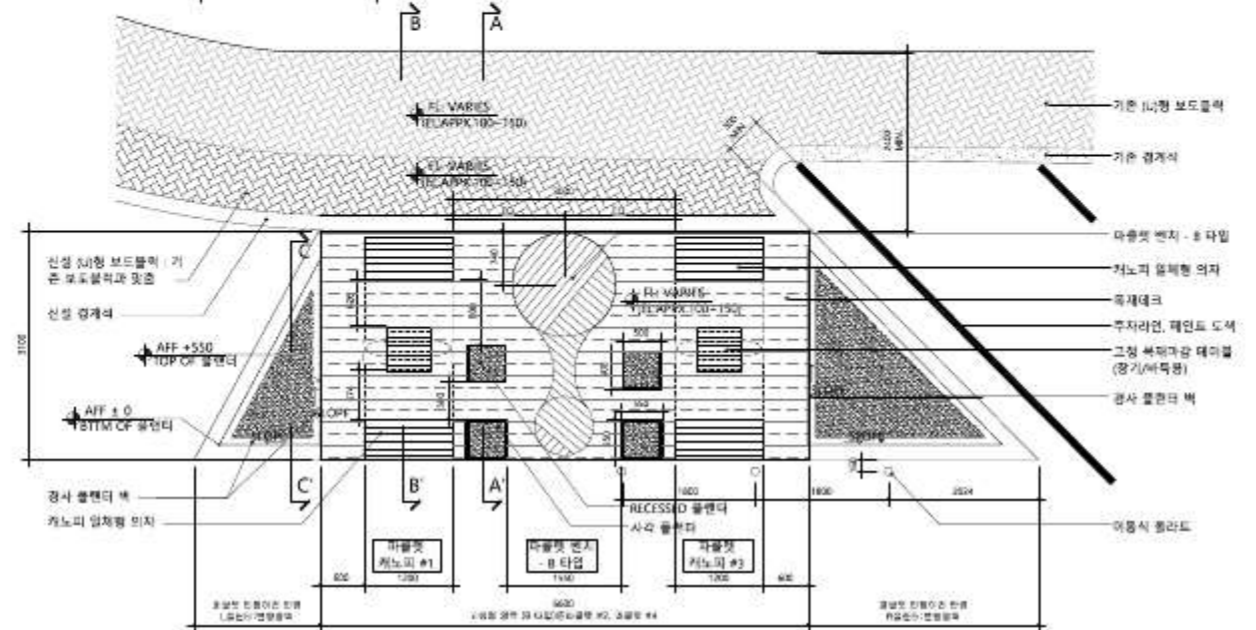
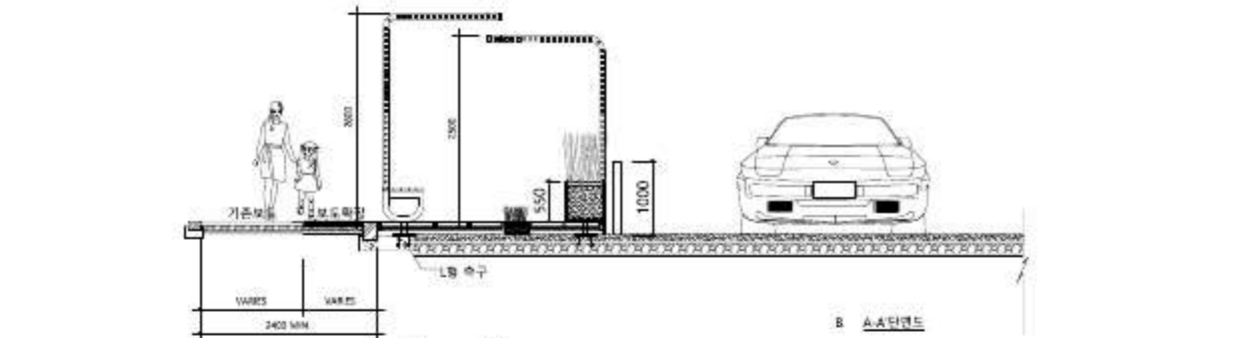
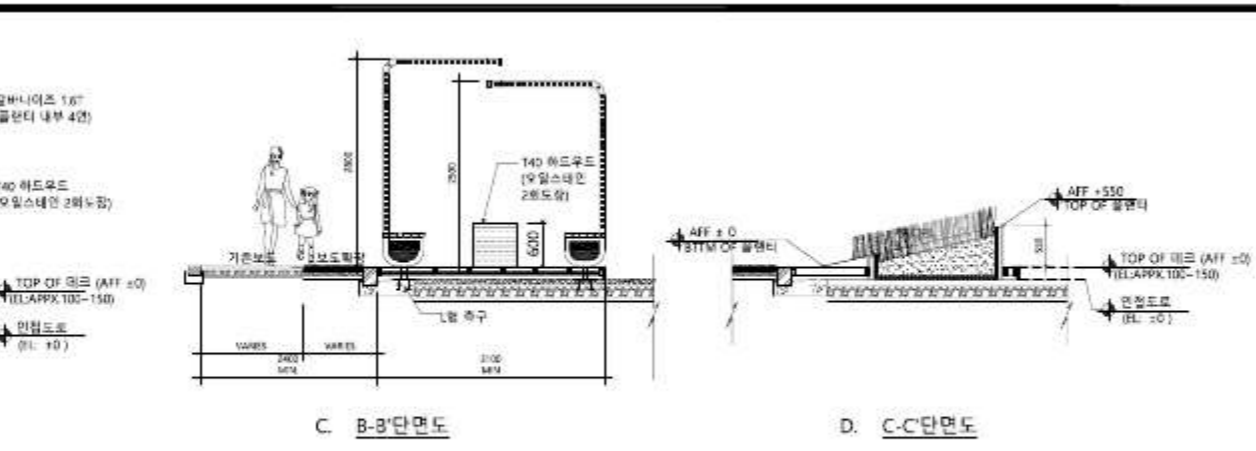
2 파클릿 단면 상세도
Scale: 1 : 10 (A3: 1:20)



3 파클릿 캐노피 & 의자 프로토타입
Scale: 1 : 25 (A3: 1:50)



A. 기초 평면도: Foundation plan showing 'Con'c 300x300x1300' with dimensions 1800, 330, and 1400.



1 파클릿 프로토타입 상세도
Scale: 1 : 50 (A3: 1:100)



NO.	DATE	DESCRIPTION	CHK	APP

설계사무소 / DESIGN OFFICE
UTOPOS
서울시 중랑구 새문나루3길 36, 15069R

설계업체 / CONSULTANT

직책	이름
대표	
주최	
주요담당	
주요담당	
주요담당	
주요담당	
주요담당	
주요담당	
주요담당	
주요담당	

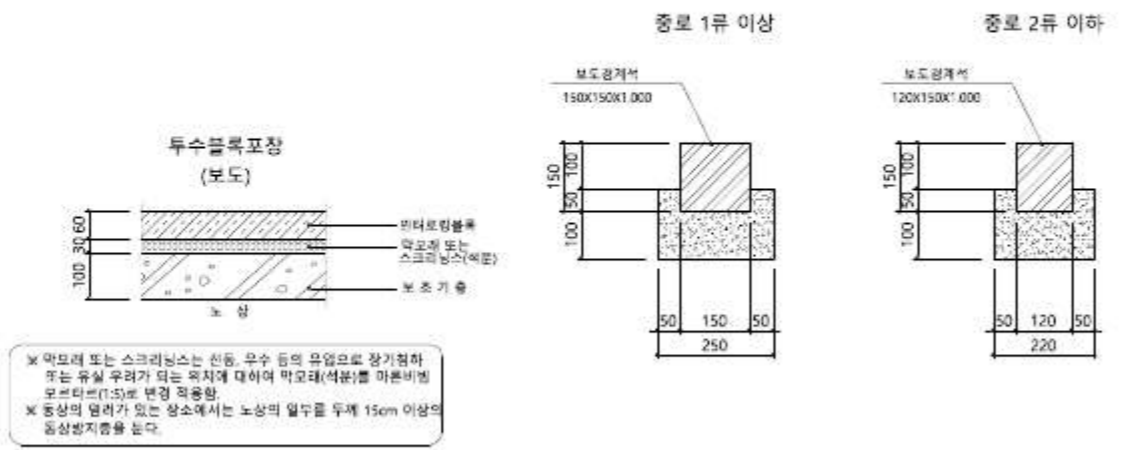
도면명 / DRAWING TITLE
파클릿 계획도

속도 / SCALE
A1 : 300 A3 : 600

날짜 / DATE
2019/09/30 승인 / CHECKED: JNI

작성 / DRAWN
UHY 승인 / APPROVED: YSH

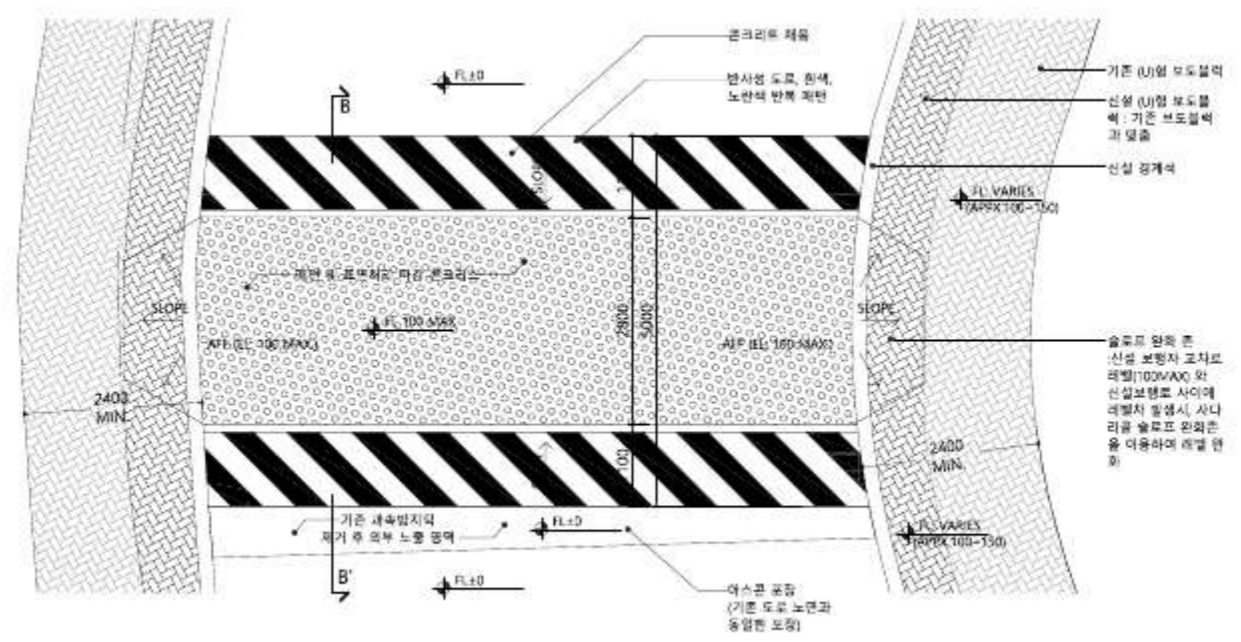
도면번호 / SHEET NO
L-112



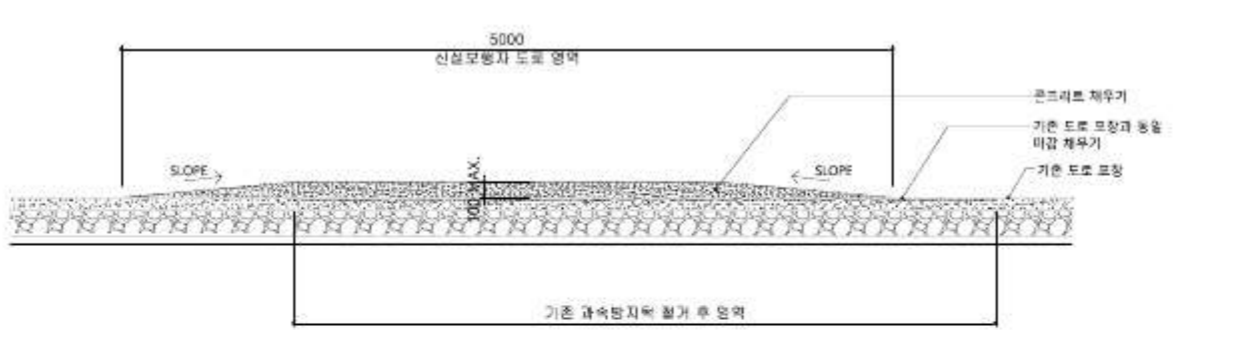
※ 마도레 또는 스크리닝층은 천공, 우수 등의 유입으로 장기침하 또는 유실 우려가 되는 위치에 대하여 마도레(석분)를 마른비엔 코브라트(1:5)로 변경 적용함
※ 통상의 열차가 있는 장소에서는 노상의 일부를 두께 15cm 이상의 동상방지층을 둔다.

② 투수블록 포장(보도)
Scale: 1 : 8 (A3: 1:16)

① 도로경계석(콘크리트)
Scale: 1 : 8 (A3: 1:16)

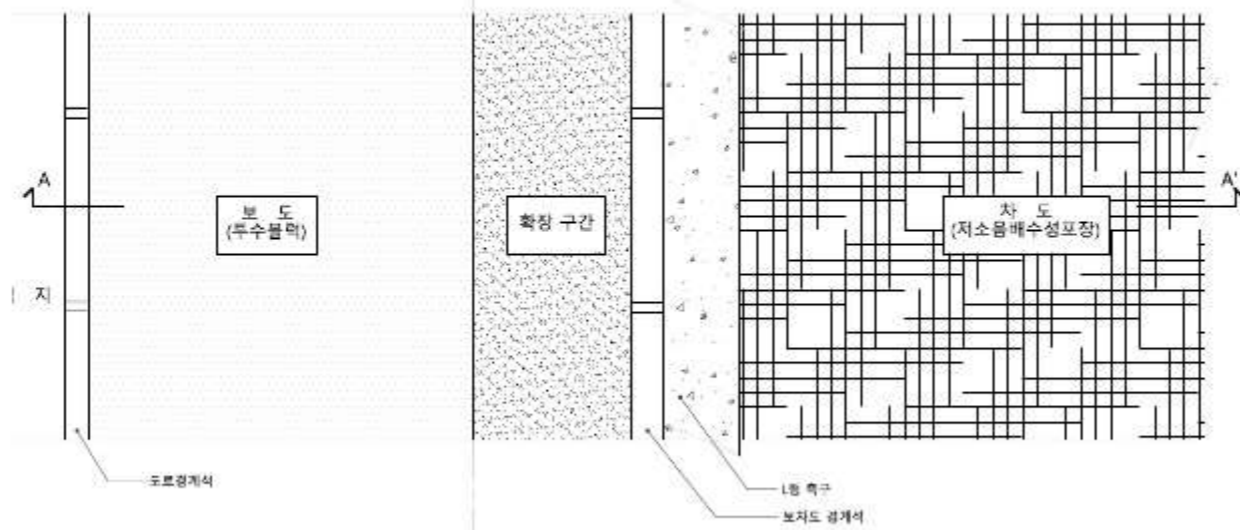


B. 평면도

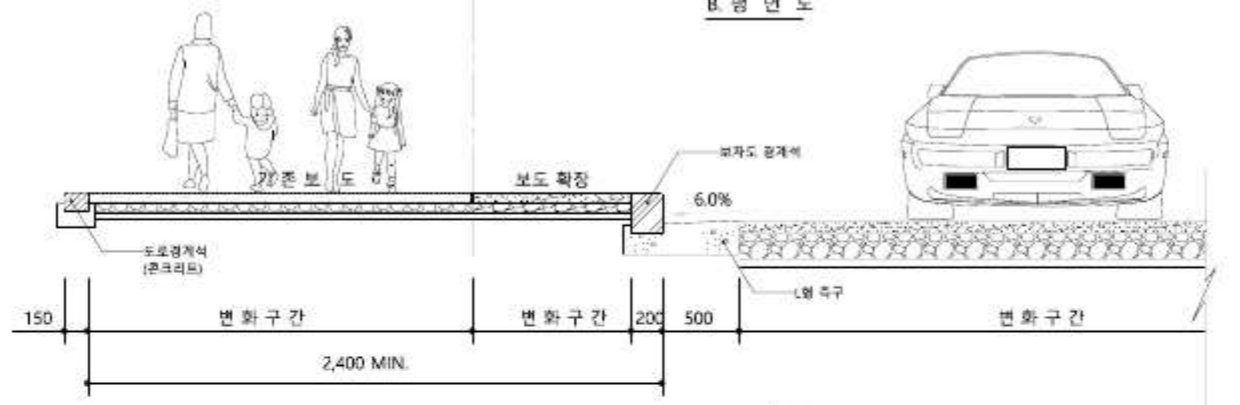


A. B-B' 단면도

④ 신설 건물목 상세도
Scale: N.T.S.



B. 평면도



A. A-A' 단면도

③ 공동체 가로 확장 상세도
Scale: N.T.S.

NO.	DATE	DESCRIPTION	CHK	APP
설계사무소 / DESIGN OFFICE				
UTOPOS				
서울시 중랑구 새문안로3길 36, 1506R				
설계업체 / CONSULTANT				
주최				
주최				
주최				
주최				
주최				
주최				
주최				
주최				
도면명 / DRAWING TITLE				
신설 건물목 계획도				
속초 / SCALE				
A1 : NONE		A3 : NONE		
날짜 / DATE				
2019/09/30		검토 / CHECKED		
		JNI		
작성 / DRAWN				
UHY		승인 / APPROVED		
		YSH		
출판번호 / SHEET NO				
도면번호 / DRAWING NO				
L-113				
REV NO				

*도면 내 모든 치수는 현장 실측을 우선 할것.

■ (기준) 우배수 수량표

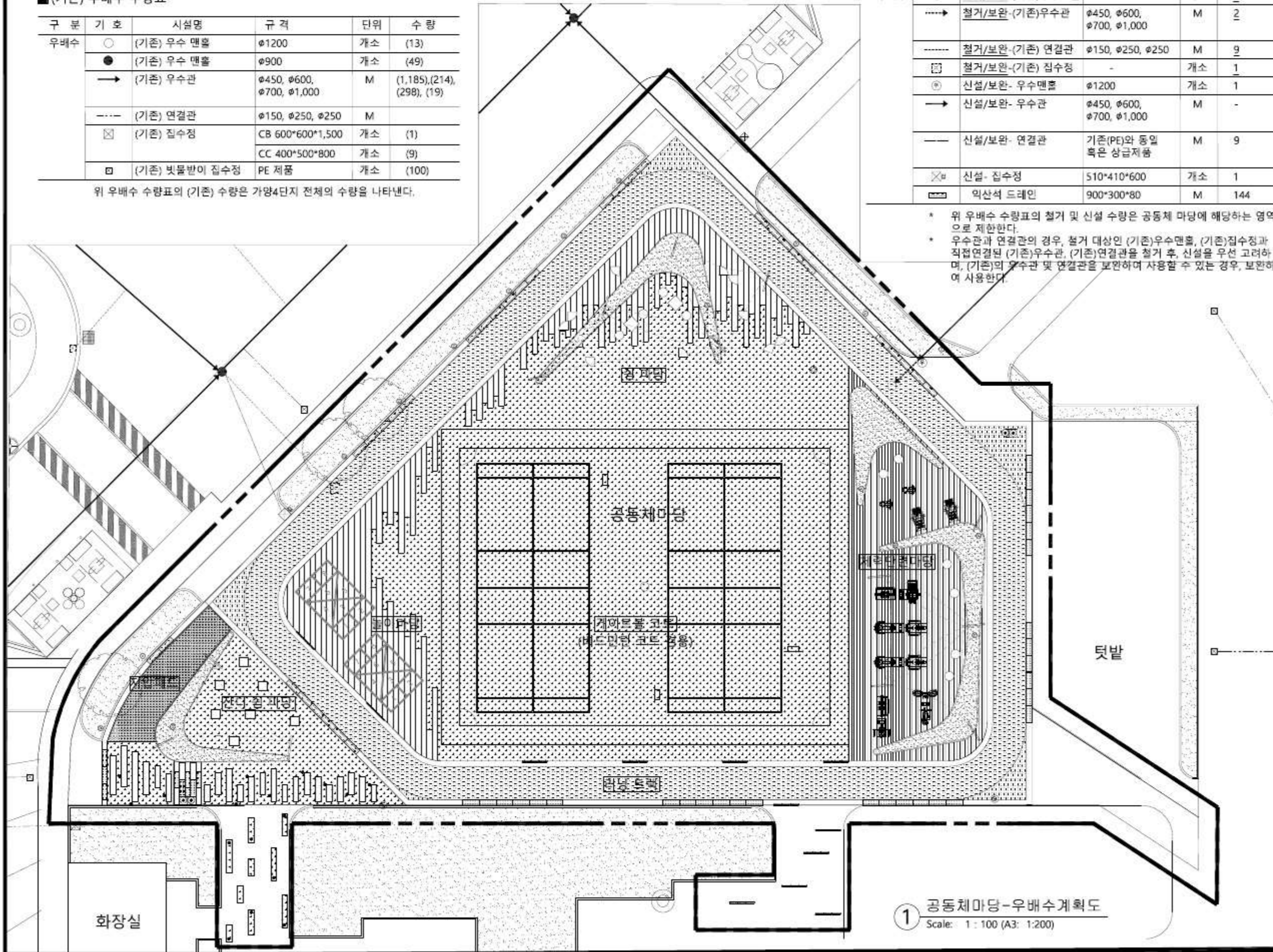
구분	기호	시설명	규격	단위	수량
우배수	○	(기준) 우수 맨홀	φ1200	개소	(13)
	●	(기준) 우수 맨홀	φ900	개소	(49)
	→	(기준) 우수관	φ450, φ600, φ700, φ1,000	M	(1,185), (214), (298), (19)
	----	(기준) 연결관	φ150, φ250, φ250	M	
	☒	(기준) 집수정	CB 600*600*1,500 CC 400*500*800	개소	(1) (9)
	☐	(기준) 빗물받이 집수정	PE 제품	개소	(100)

위 우배수 수량표의 (기준) 수량은 가양4단지 전체의 수량을 나타낸다.

■ 우배수 수량표

구분	기호	시설명	규격	단위	수량
우배수	○	철거/보완-(기준)우수맨홀	φ1200	개소	1
	→	철거/보완-(기준)우수관	φ450, φ600, φ700, φ1,000	M	2
	----	철거/보완-(기준) 연결관	φ150, φ250, φ250	M	9
	☒	철거/보완-(기준) 집수정	-	개소	1
	⊙	신설/보완- 우수맨홀	φ1200	개소	1
	→	신설/보완- 우수관	φ450, φ600, φ700, φ1,000	M	-
	----	신설/보완- 연결관	기준(PE)와 동일 혹은 상급제품	M	9
	☒#	신설- 집수정	510*410*600	개소	1
	☐	익산석 드레인	900*300*80	M	144

- * 위 우배수 수량표의 철거 및 신설 수량은 공동체 마당에 해당하는 영역으로 제한한다.
- * 우수관과 연결관의 경우, 철거 대상인 (기준)우수맨홀, (기준)집수정과 직접연결된 (기준)우수관, (기준)연결관을 철거 후, 신설을 우선 고려하며, (기준)의 우수관 및 연결관을 보완하여 사용할 수 있는 경우, 보완하여 사용한다.



1 공동체마당-우배수계획도
Scale: 1 : 100 (A3: 1:200)



가양4단지 공간복지 환경개선
실시설계

프로젝트 코드 / PROJECT CODE
1016

설계단계 / DESIGN PHASE
실시설계

비고 / NOTE

DATE	DESCRIPTION	CHK	APP

설계사무소 / DESIGN OFFICE
UTOPOS
서울시 중구 세종대로3길 36, 1506R

설계인력 / CONSULTANT	
주최	
주최	
주최	
주최	
주최	
주최	

도면명 / DRAWING TITLE
공동체마당 우배수 계획도

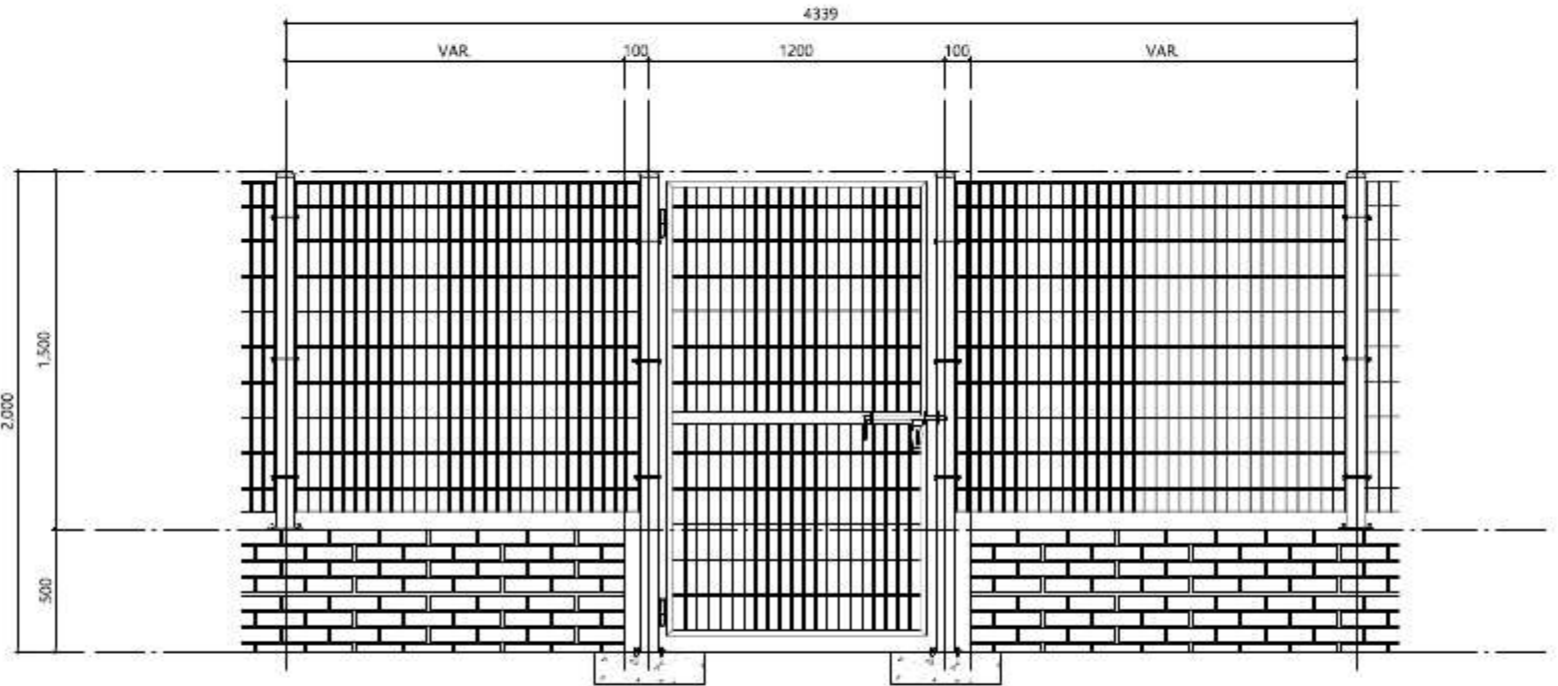
속도 / SCALE
A1 : 100 A3 : 200

날짜 / DATE 승인 / CHECKED
2019/09/30 JNI

작성 / DRAWN 승인 / APPROVED
UHY YSH

도면번호 / SHEET NO

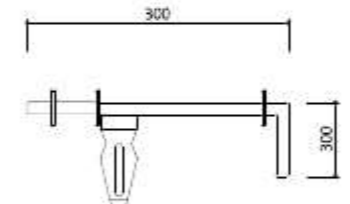
도면번호 / DRAWING NO REV NO
L-116



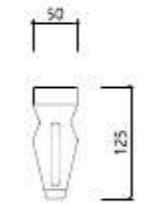
재료표

품명	규격	단위	수량	비고
주주	φ76.3*2.0T	M	3.9	분체도장
주주캡	φ76.3	EA	2	분체도장
패쉬판	φ5*50*150	M ²	2	분체도장
문틀프레임	50*25*1.6T	M	6.8	분체도장
정첩	55*42	EA	2	분체도장
빗장	φ18*300*100	EA	1	분체도장
빗장고리	φ19	EA	3	분체도장
빗장손잡이			1	분체도장
양카판	140*140*4T	EA	2	분체도장
양카B/N	φ9*75		8	분체도장

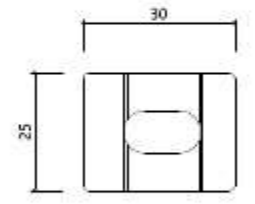
1 DOOR 상세도
Scale: 1 / 30



빗장/고리 상세도



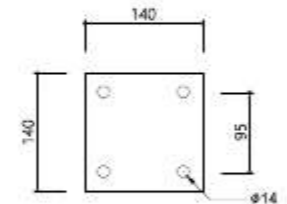
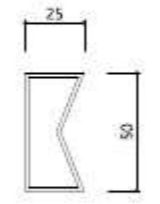
손잡이 상세도



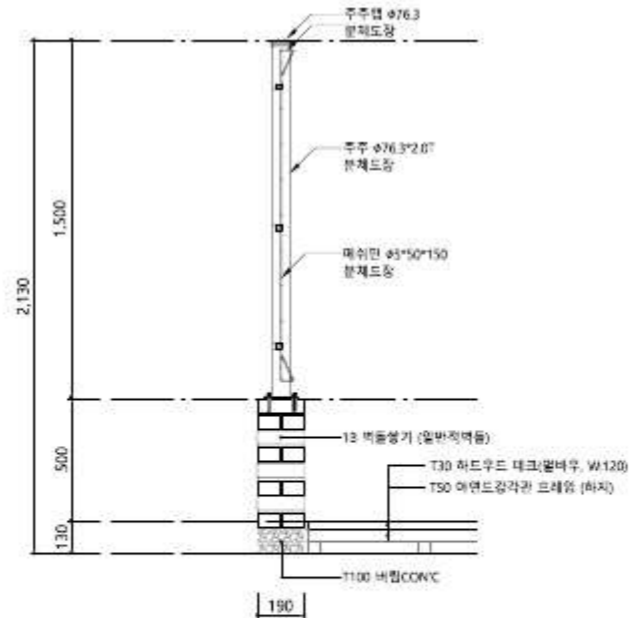
U-BAND 디테일



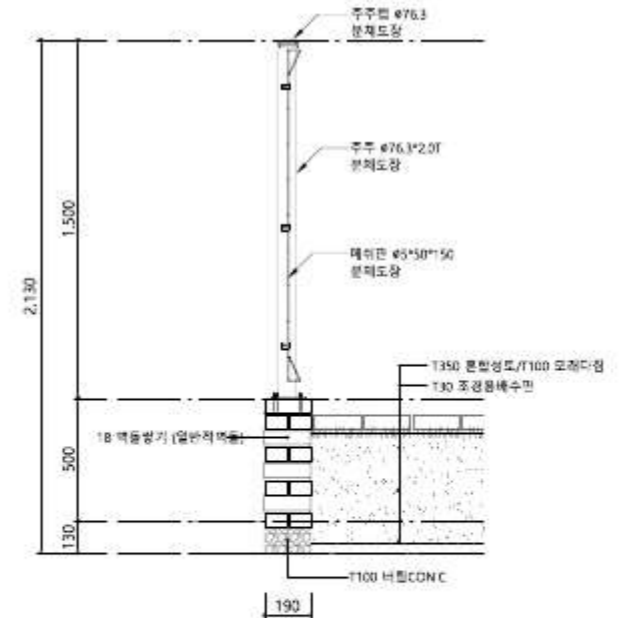
문틀프레임 상세도



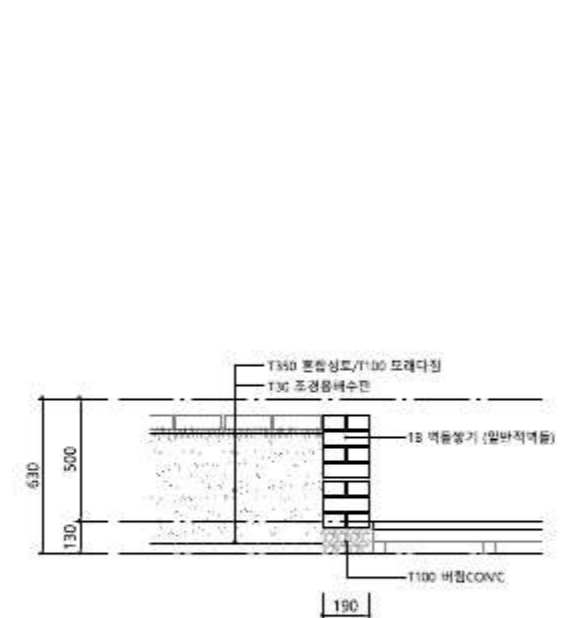
양카판 상세도



2 부분단면도-1
Scale: 1 / 30



3 부분단면도-2
Scale: 1 / 30



4 부분단면도-3
Scale: 1 / 30

NO.	DATE	DESCRIPTION	CHE	APP

설계사무소 / DESIGN OFFICE
UTOPOS
서울시 중랑구 새문안로3길 36, 1506R

설계인원 / CONSULTANT	직책	이름

도면명 / DRAWING TITLE
덧발 팬스 상세도

속초 / SCALE
A1 :15 A3 :30

날짜 / DATE
2019/09/17

검核 / CHECKED
JNI

작성 / DRAWN
UHY

승인 / APPROVED
YSH

도면번호 / SHEET NO.
L-218

REV NO.

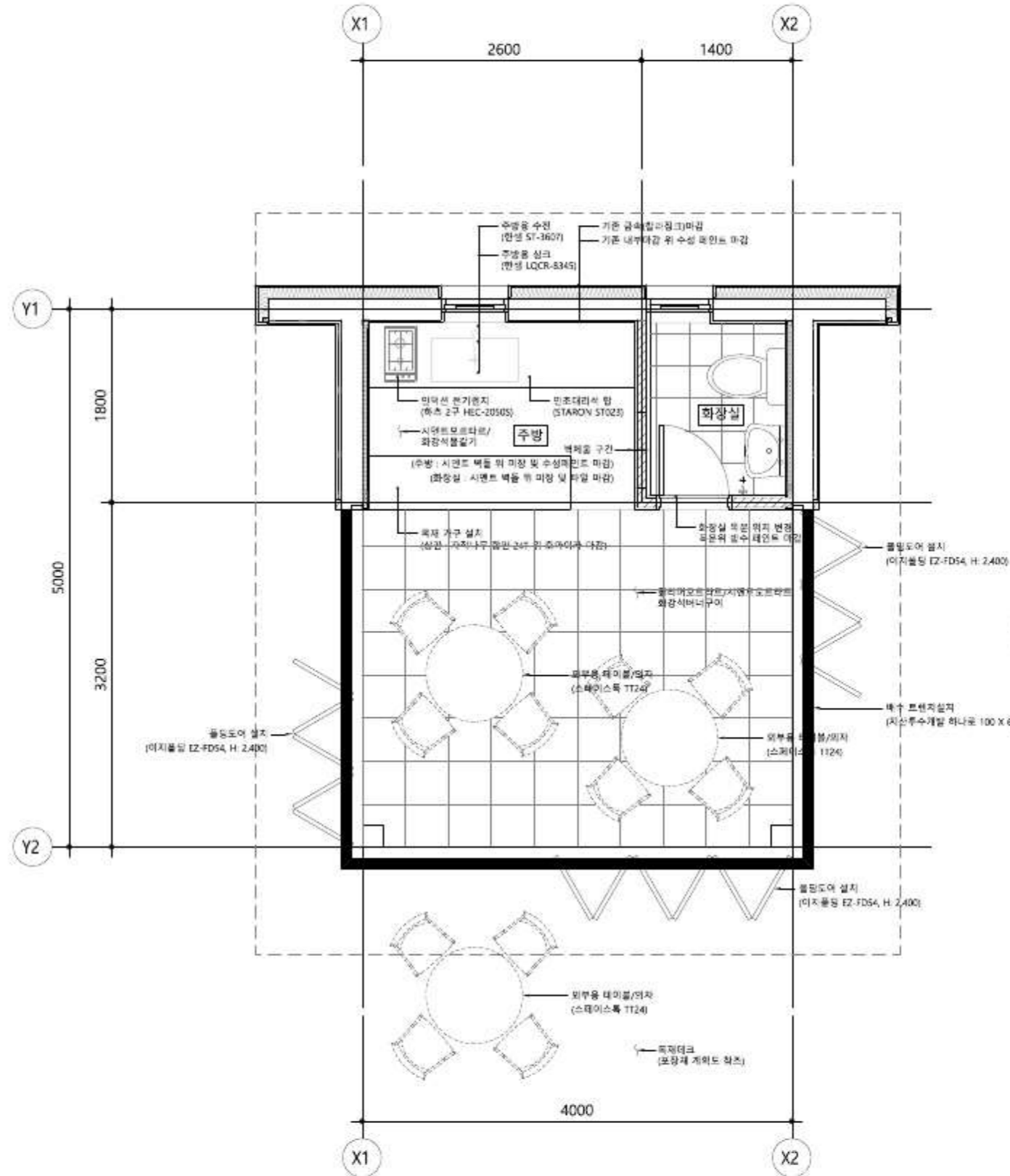
SH

가양4단지 공간복지 환경개선
실시설계

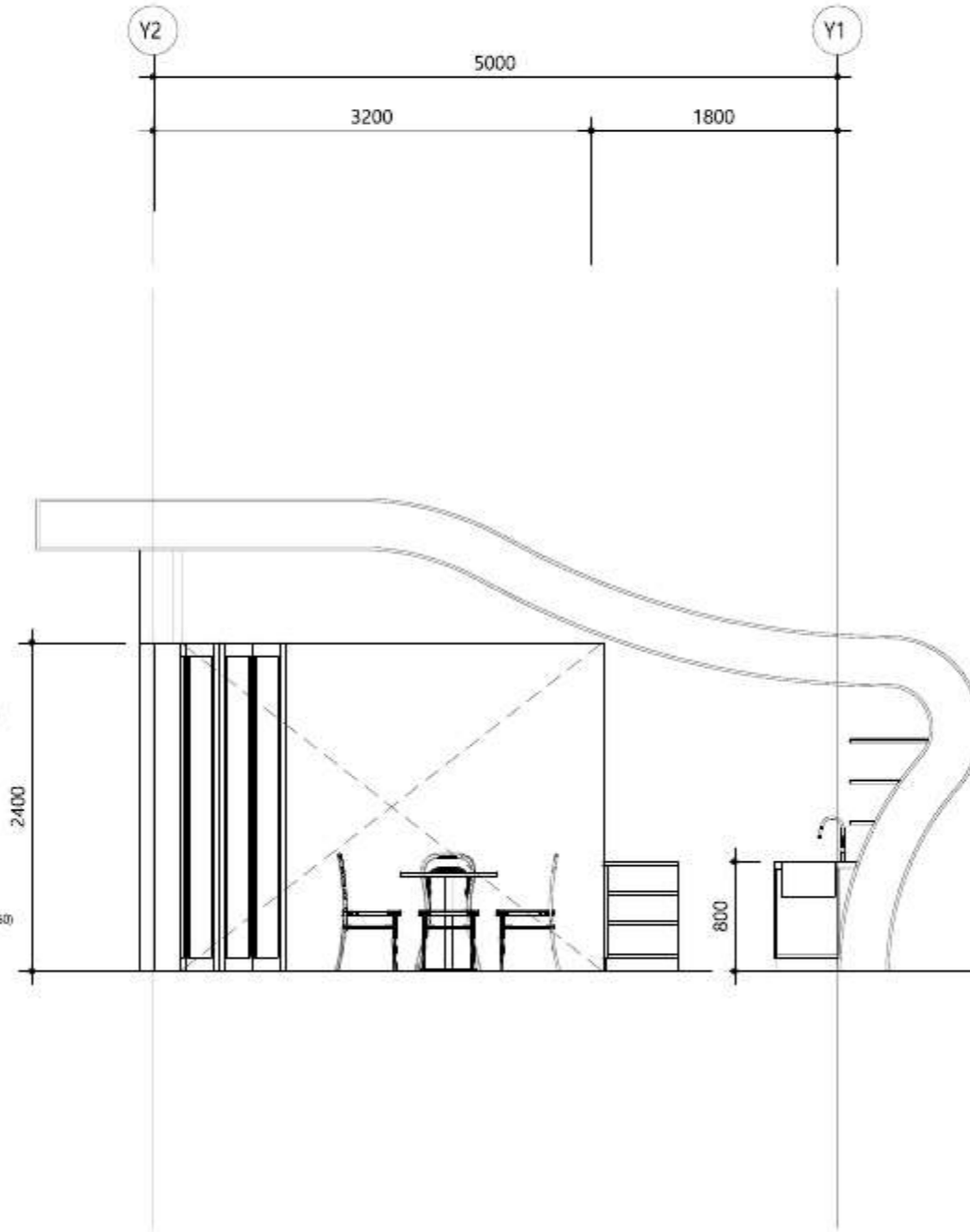
프로젝트 코드 / PROJECT CODE
1016

설계단계 / DESIGN PHASE
실시설계

비고 / NOTE



① 커뮤니티 키오스크 평면도 (변경후)
Scale: 1 : 50



② 커뮤니티 키오스크 입면도 (변경후)
Scale: 1 : 50

NO.	DATE	DESCRIPTION	CHE.	APP.

설계사무소 / DESIGN OFFICE

UTOPOS
서울시 중구 금남로9길 36, 1908호

일련번호	이름	직책	날짜
01		TAX	
02		TAX	
03		TAX	
04		TAX	
05		TAX	
06		TAX	
07		TAX	

도면명 / DRAWING TITLE

키오스크 상세도-변경후 1

속초 / SCALE
A1 :25 A3 :50

날짜 / DATE 2019/09/17 검토 / CHECKED JNI

작성 / DRAWN UHY 승인 / APPROVED YSH

도면번호 / SHEET NO

도면번호 / DRAWING NO L-302A REV NO