

관리번호

사본번호

은평구 시범한옥 건축공사
시 공 상 세 도

2013.09.10

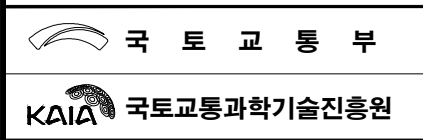
도면목록

구 분	일련번호	도면번호	도 면 명	매 수	축 척(A3기준)	비 고
D-000 도면 목록	001~002	D - 001~002	도면 목록표 1~2	2	1/NONE	
	003	D - 003	실내재료 마감표	1	1/NONE	
D-100 기초 및 기단	004	D - 101	기단 및 기초 상세도 1(뒷마루, 거실하부)	1	1/10	
	005	102	기단 및 기초 상세도 2(사랑방 하부)	1	1/10	
	006	103	기단 및 기초 상세도 3(욕실 하부)	1	1/10	
	007	104	기단 및 기초 상세도 4(다용도실 하부)	1		
D-200 목구조		D - 201~219	1, 2층 기둥 상세도	19	1/10	
		220~242	창방 상세도	23	1/10	
		243~257	평방 상세도	15	1/10	
		258~265	주심도리 상세도	8	1/10	
		266~275	랑 상세도	10	1/10	
		276~283	층, 종도리 상세도	8	1/10	
		284~285	동자주 상세도	2	1/10	
		286	인방 상세도	1	1/10	
D-300 지붕		D - 301	합각 상세도	1	1/10	
		302~303	지붕 상세도 1~2	2	1/10	
		304	바닥기와 상세도	1	1/3	
		305	막새기와 상세도	1	1/3	
		306	암기와 잇기 단면 상세도	1	1/3	
		307	암기와 횡단면 상세도	1	1/3	
		308	용마루 상세도	1	1/8	
D-400 벽체		D - 401~412	1층 벽체집합 상세도 1~12	12	1/10	
		413~428	2층 벽체집합 상세도 1~16	16	1/10	
		429	벽체 단면 상세도(외벽)	1	1/5	
		430~432	벽체 단면 상세도(내벽) 1~3	3	1/5	
D-500 바닥		D - 501	1층 방 바닥 집합상세도	1	1/5	
		502	1층 수납공간 바닥 집합상세도	1	1/5	
		503~508	1층 거실 바닥 집합상세도 1~6	6	1/5	
		509	1층 거실/계단실 바닥 집합상세도	1	1/5	
		510	1층 거실 / 창고 바닥 집합상세도	1	1/5	
		511	1층 계단 / 창고 바닥 집합상세도	1	1/5	
		512	1층 거실/다용도실 바닥 집합상세도	1	1/5	
		513	1층 화장실 바닥 집합상세도	1	1/5	
		514~516	1층 다용도실 바닥 집합상세도 1~3	3	1/5	
		517	1층 방/화장실 바닥 집합상세도	1	1/5	
		518	1층 방/거실 바닥 집합상세도	1	1/5	
		519	1층 수납공간/P.S 바닥 집합상세도	1	1/5	
		520~521	1층 P.S/다용도실 바닥 집합상세도 1~2	2	1/5	
		522	1층 보일러/계단 바닥 집합상세도	1	1/5	
		523	1층 다용도실/창고 바닥 집합상세도	1	1/5	
		524	1층 보일러실 바닥 집합상세도	1	1/5	

구 분	일련번호	도면번호	도 면 명	매 수	축 척(A3기준)	비 고
D-500 바닥		D - 525~529	2층 방 바닥 집합상세도 1~5	5	1/5	
		530	2층 간이주방 바닥 집합상세도	1	1/5	
		531~533	2층 누마루 바닥 집합상세도 1~3	3	1/5	
		534	2층 복도 바닥 집합상세도	1	1/5	
		535	2층 간이주방/누마루 바닥 집합상세도	1	1/5	
		536~538	2층 화장실 바닥 집합상세도 1~3	3	1/5	
		539~540	2층 방/복도 바닥 집합상세도 1~2	2	1/5	
		541	2층 복도/전실 바닥 집합상세도	1	1/5	
		542	2층 욕실/전실 바닥 집합상세도	1	1/5	
		543	2층 방/화장실 바닥 집합상세도	1	1/5	
		544	2층 간이주방/화장실 바닥 집합상세도	1	1/5	
		545~548	바닥단면상세도 1~4	4	1/5	
D-600 천장		D - 601~603	1층 방 천장 집합상세도 1~3	3	1/5	
		604	1층 P.S/수납 천장 집합상세도	1	1/5	
		605~610	1층 거실 천장 집합상세도 1~6	6	1/5	
		611~612	1층 외부/거실 천장 집합상세도 1~2	2	1/5	
		613	1층 계단/다용도실 천장 집합상세도	1	1/5	
		614	1층 거실/다용도실 천장 집합상세도	1	1/5	
		615~617	1층 다용도실 천장 집합상세도 1~3	3	1/5	
		618	1층 P.S/다용도실 천장 집합상세도	1	1/5	
		619	1층 P.S/화장실 천장 집합상세도	1	1/5	
		620	1층 방/거실 천장 집합상세도	1	1/5	
		621~623	2층 방 천장 집합상세도 1~3	3	1/5	
		624	2층 방/수납 천장 집합상세도	1	1/5	
		625	2층 누마루/간이주방 천장 집합상세도	1	1/5	
		626	2층 간이주방 천장 집합상세도	1	1/5	
		627	2층 복도 천장 집합상세도	1	1/5	
		628	2층 욕실 천장 집합상세도	1	1/5	
		629	2층 화장실 천장 집합상세도	1	1/5	
		630	2층 계단실 천장 집합상세도	1	1/5	
		631~632	2층 방/복도 천장 집합상세도 1~2	2	1/5	
		633	2층 복도/전실 천장 집합상세도	1	1/5	
		634	2층 방/욕실 천장 집합상세도	1	1/5	
		635	2층 전실/욕실 천장 집합상세도	1	1/5	
		636	2층 작은방/계단실 천장 집합상세도	1	1/5	
		637	2층 계단실/화장실 천장 집합상세도	1	1/5	
		638	2층 간이주방/화장실 천장 집합상세도	1	1/5	
		639~640	천장단면상세도 1~2	2	1/5	
		601				
D-700 창호		D - 701	창호안내도	1	1/100	
		702~705	창호일람표 1~4	4	1/40	
		706	창호 집합상세도 1(알루미늄시스템 창호)	1	1/2	
		707~710	창호 집합상세도 2~5(목재시스템 창호)	4	1/2	
		711~715	창호 집합상세도 6~10(목재창호)	5	1/2	

도 면 목 록 표 1

SCALE=A3:1/NONE

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	도 면 목 록 표1
	시설/공구				△						축 척	1/100		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-001	편철번호	001
		개정번호	날 짜	개 정 내 용		작성자	검토자	확인자						

도면목록

구 분	일련번호	도면번호	도 면 명	매 수	축 척(A3기준)	비 고
D-800 계단		D - 801	계단 단면상세도	1	1/30	
		802	계단 평면상세도	1	1/30	
		803	계단 난간 상세도	1	1/10	
		804~808	계단 상세도 1~5	5	1/5	
D-900 철물		D - 901	철물 위치도	1	1/100	
		902~904	철물 상세도 1~3	3	1/10	
		905	지옥연결체 집합 철물 상세도	1	1/3	

도 면 목 록 표2

SCALE=A3:1/NONE

 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사									위치정보		도 면 명	도 면 목 록 표2
	시설/공구										축 척	1/100		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-002	편철번호	002
 국토교통과학기술진흥원					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검 토 자	확인자				

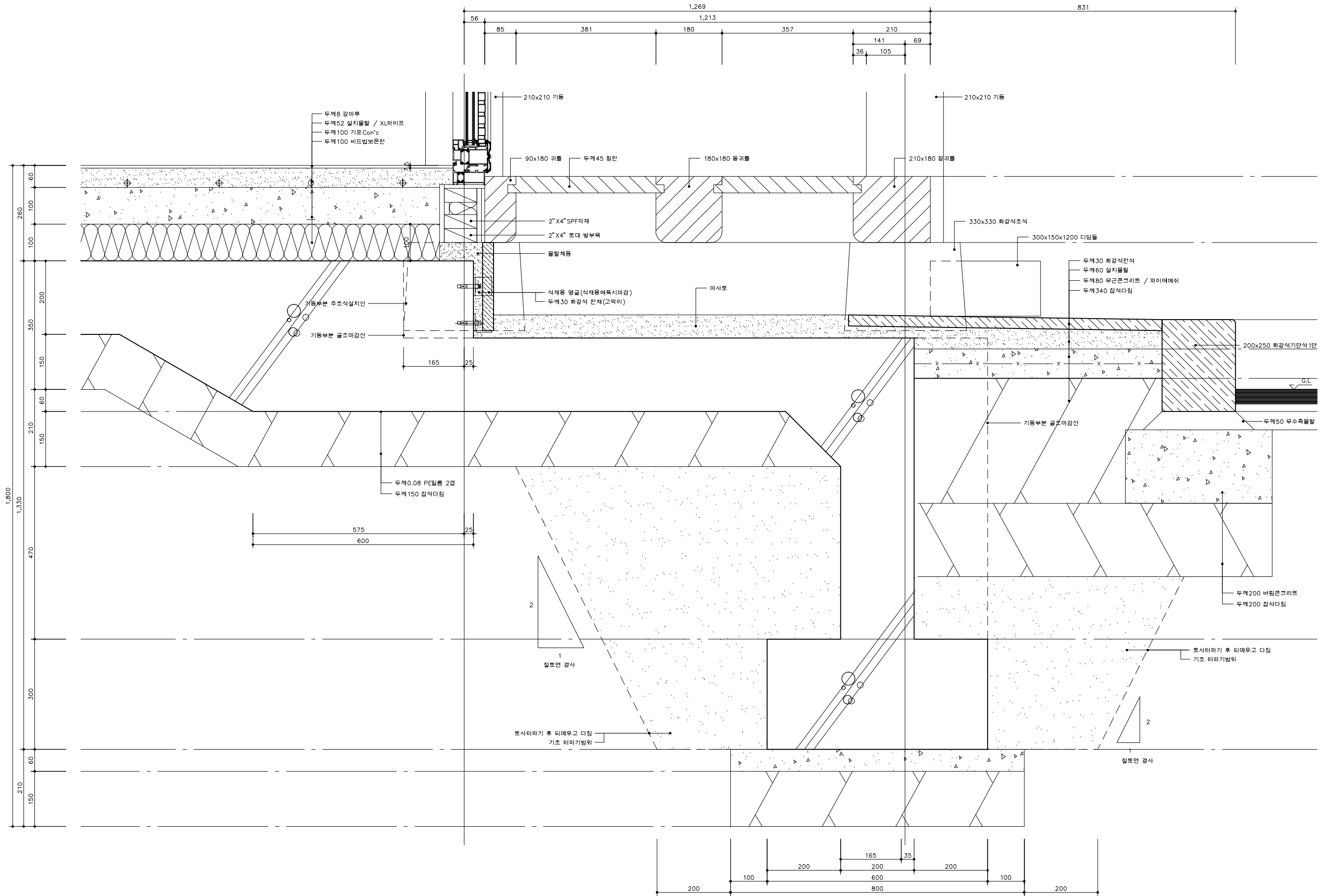
실내재료마감표

실 명		바 닥		벽		천 장		천 장 고	비 고
		바 탕 재	마 감	바 탕 재	마 감	바 탕 재	마 감		
1 층	거 실	T52 설치물탈/XL파이프+T100 기포Con'c+T0.04 PE필름2겹+T100 비드법보온판	T8 강마루	EG철판+메탈라스+황토미장	테라코트	T9.5 방수석고보드2겹	테라코트	2,300	
	사 랑 방	T52 설치물탈/XL파이프+T100 기포Con'c+T0.04 PE필름2겹+T100 비드법보온판	T2.3 한지비닐장판지	EG철판+메탈라스+황토미장/T9.5 방수석고보드2겹	한지벽지마감	EG철판+메탈라스+황토미장	한지천정지마감	2,300	
	욕 실 1	T3 Sheet 방수+T80 보호물탈/XL파이프+W/M-#6x150x150	UBR	T9.5 방수석고보드2겹	UBR	-	UBR	2,200	
	주 방	T52 설치물탈/XL파이프+T100 기포Con'c+T0.04 PE필름2겹+T100 비드법보온판	T8 강마루	EG철판+메탈라스+황토미장	도기질타일/테라코트	T9.5 방수석고보드2겹	테라코트	2,300	
	식당/다실	T52 설치물탈/XL파이프+T100 기포Con'c+T0.04 PE필름2겹+T100 비드법보온판	T8 강마루	EG철판+메탈라스+황토미장	테라코트	T9.5 방수석고보드2겹	테라코트	2,300	
	다용도실	T52 설치물탈/XL파이프+T100 기포Con'c+T0.04 PE필름2겹+T100 비드법보온판	자기질타일	T9.5 방수석고보드2겹	상부 : 수성페인트 하부 : 도기질타일	T9.5 방수석고보드2겹	수성페인트	2,300	
	계단실	내수합판	오크 디딤판	T9.5 방수석고보드2겹	테라코트	T9.5 방수석고보드2겹	테라코트	-	
	보일러실	T50 시멘트물탈	시멘트물탈	T9.5 방수석고보드2겹	수성페인트	T9.5 방수석고보드2겹	수성페인트	1,500	
2 층	누마루(가족실)	T20 온수온돌판넬+T2 은박매트+T200 ALC슬라브블럭	T8 강마루	EG철판+메탈라스+황토미장	테라코트	-	연등천장	-	
	안 방	T20 온수온돌판넬+T2 은박매트+T200 ALC슬라브블럭	T2.3 한지비닐장판지	EG철판+메탈라스+황토미장/T9.5 방수석고보드2겹	한지벽지마감	EG철판+메탈라스+황토미장	한지천정지마감	2,300	
	욕 실 2	T18 OSB합판	UBR	T9.5 방수석고보드2겹	UBR	-	UBR	2,200	
	방	T20 온수온돌판넬+T2 은박매트+T200 ALC슬라브블럭	T2.3 한지비닐장판지	EG철판+메탈라스+황토미장/T9.5 방수석고보드2겹	한지벽지마감	EG철판+메탈라스+황토미장	한지천정지마감	2,300	
	욕 실 3	T18 OSB합판	UBR	T9.5 방수석고보드2겹	UBR	-	UBR	2,200	
	간이주방	T20 온수온돌판넬+T2 은박매트+T200 ALC슬라브블럭	T8 강마루	EG철판+메탈라스+황토미장	도기질타일/테라코트	T9.5 방수석고보드2겹	테라코트		

실 내 재 료 마 감 표

SCALE=A3:1/NONE

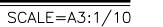
 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	실 내 재 료 마 감 표
	시설/공구				△						축 척	1/100		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구단			도면번호	D-003	편철번호	003
 국토교통과학기술진흥원					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자				

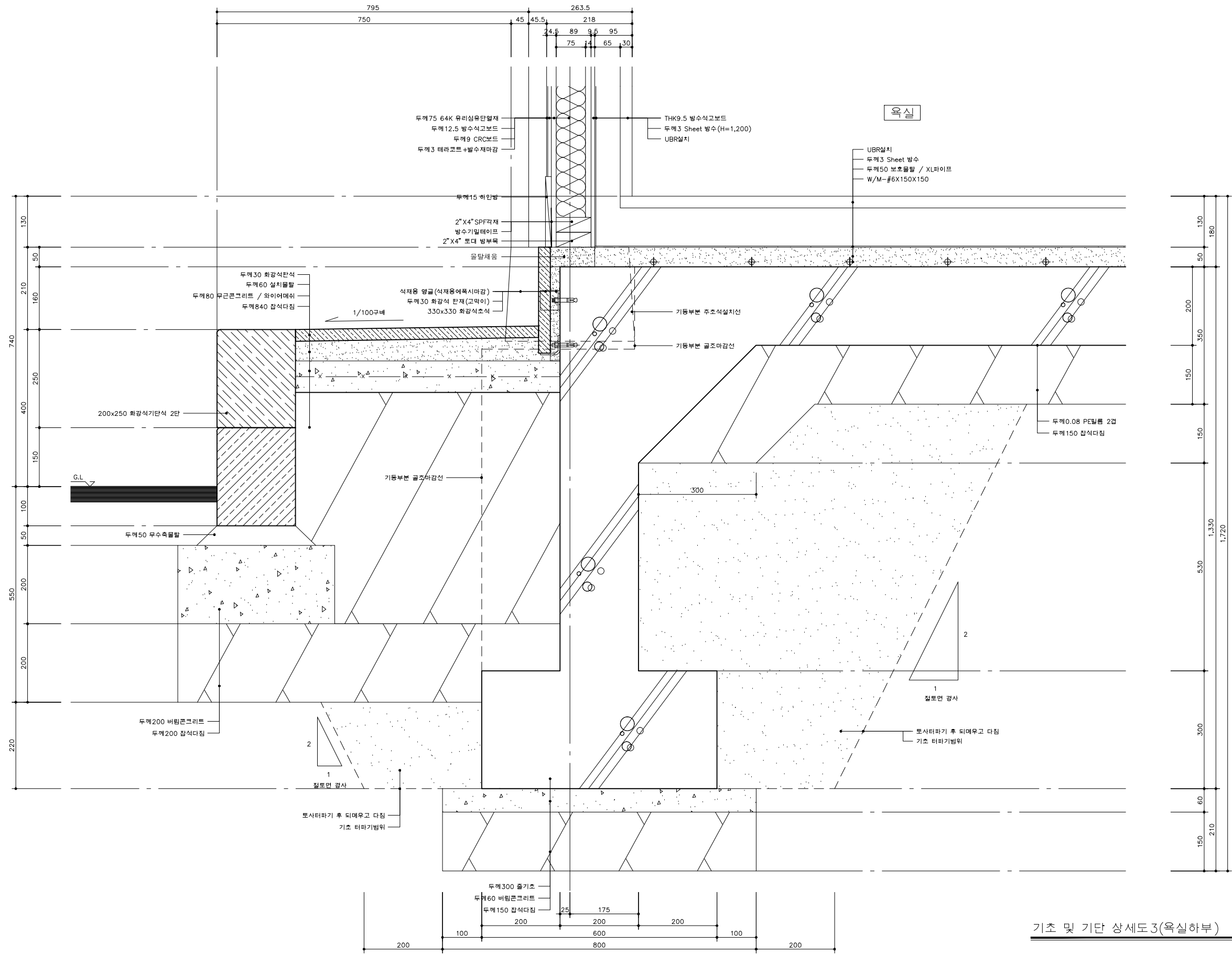


기초 및 기단 상세도 1(툃마루, 거실하부)

SCALE=A3:1/10

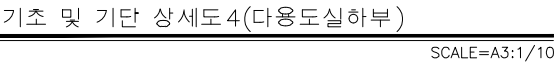
 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사										위치정보		도면명	기초 및 기단 상세도1 (툃마루, 거실하부)		
	시설/공구											축척	1/10				
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-101			편철번호	004
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자							



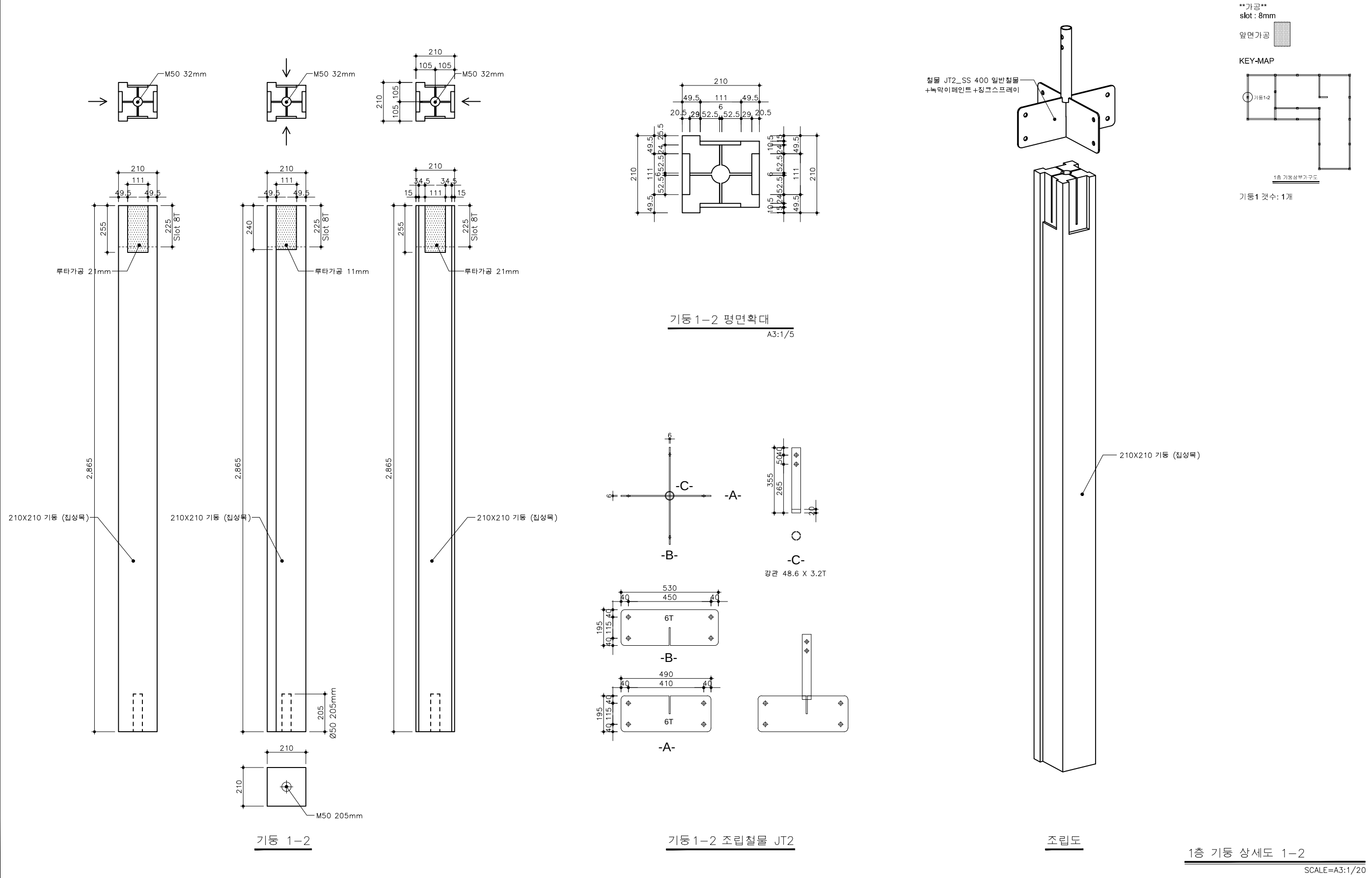


기초 및 기단 상세도3(욕실하부)
SCALE=A3:1/10

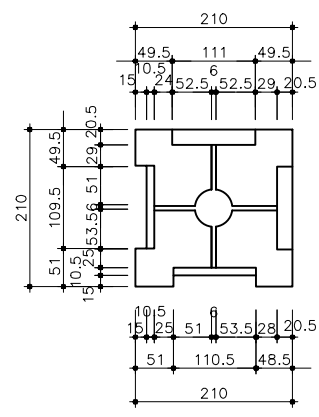
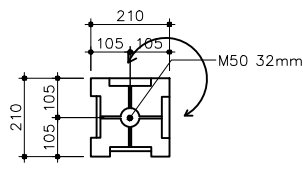
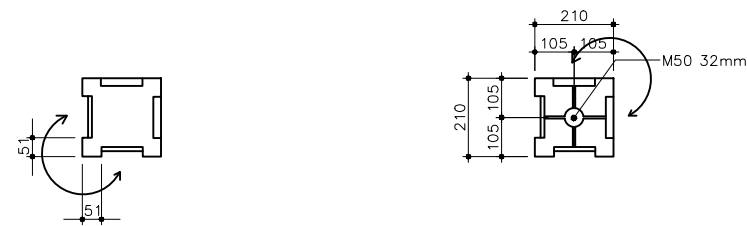
국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	기초 및 기단 상세도3 (욕실하부)
	시설/공구									축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-103		
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			



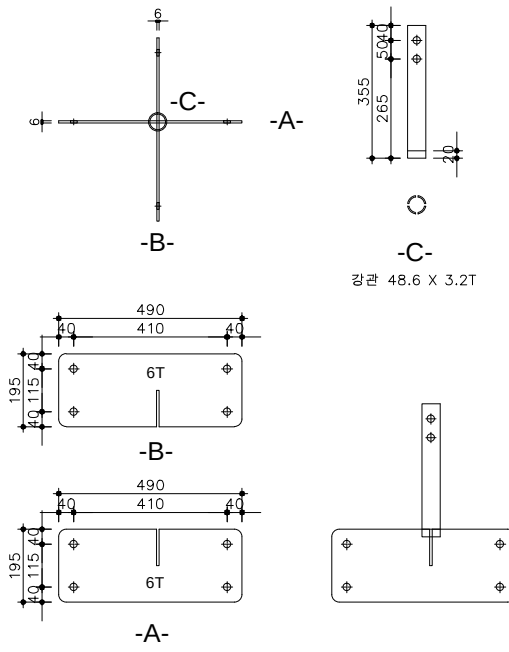
 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	기초 및 기반 상세도4 (다용도실하부)
	시설/공구					△						축척	1/10		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호		
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



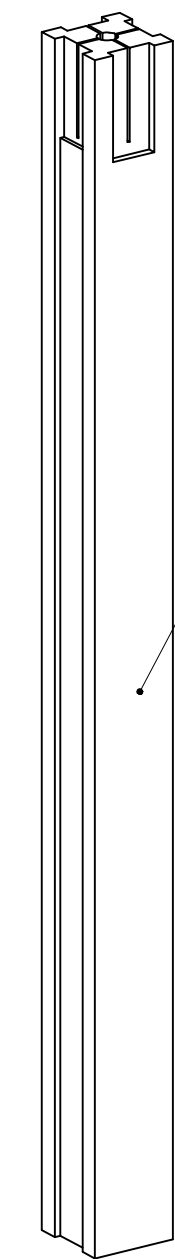
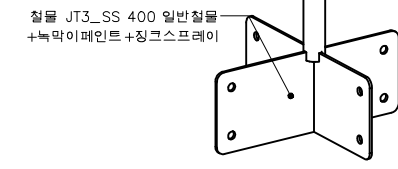
국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사							위치정보		도면명	1층 기동 상세도 1-2
	시설/공구								축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계					도면번호	D-202	편철번호	009
	개정번호	날짜	개정내용		작성일자	검토일자	확인일자					



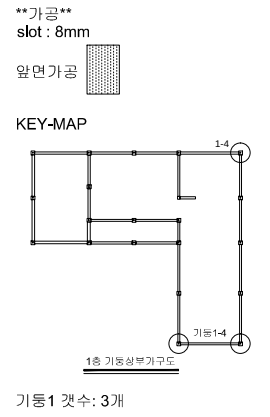
기둥 1-4 평면확대
A3:1/5



기둥 1-4 조립철물 JT3



조립도

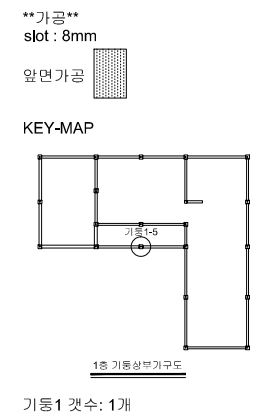
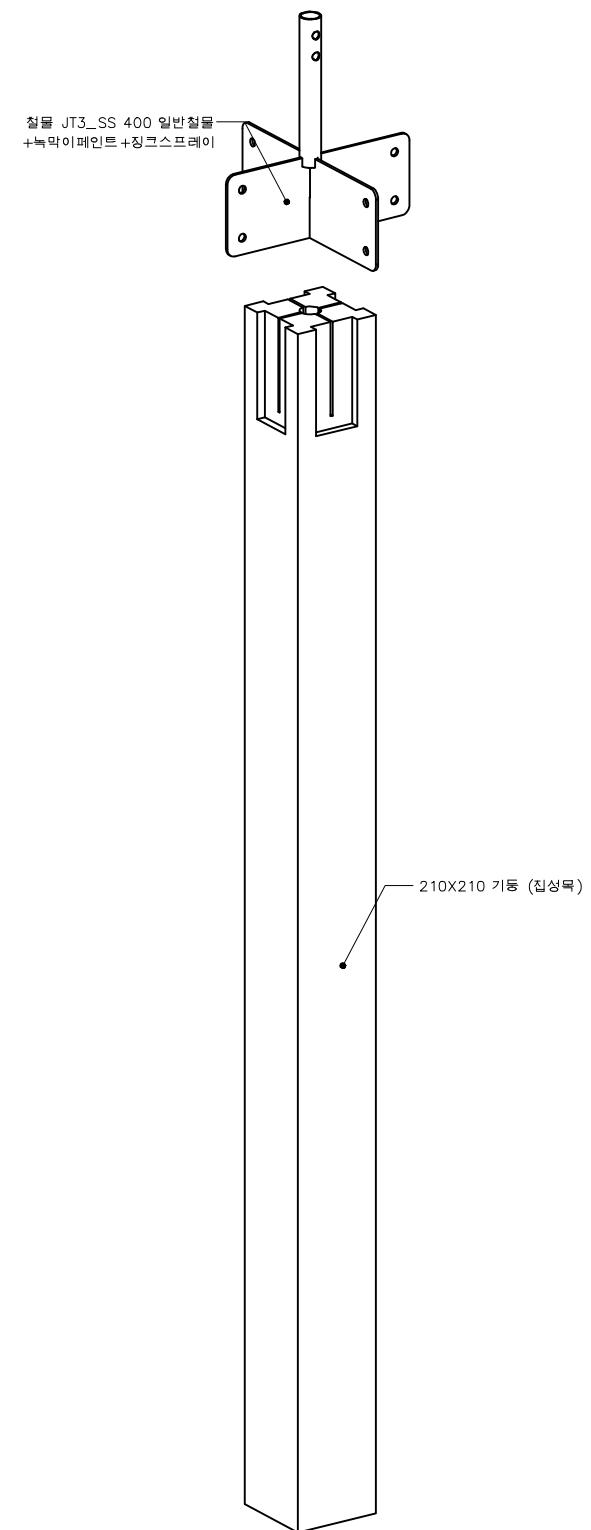
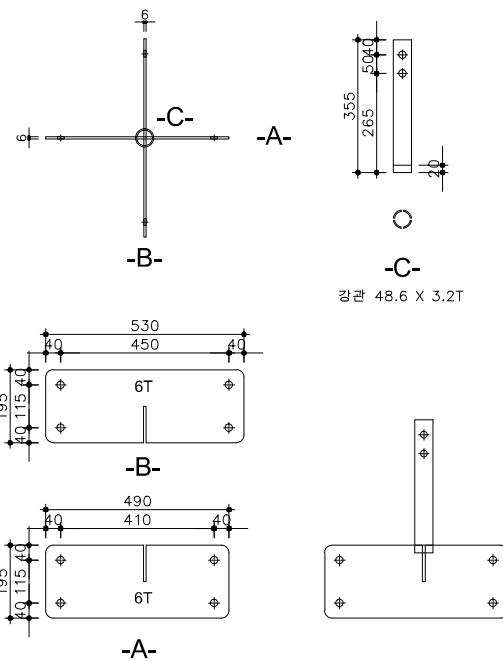
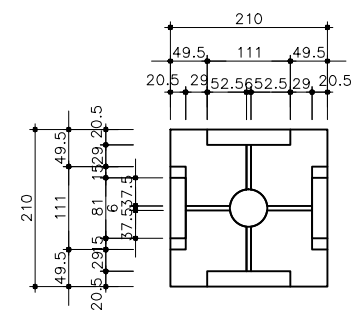
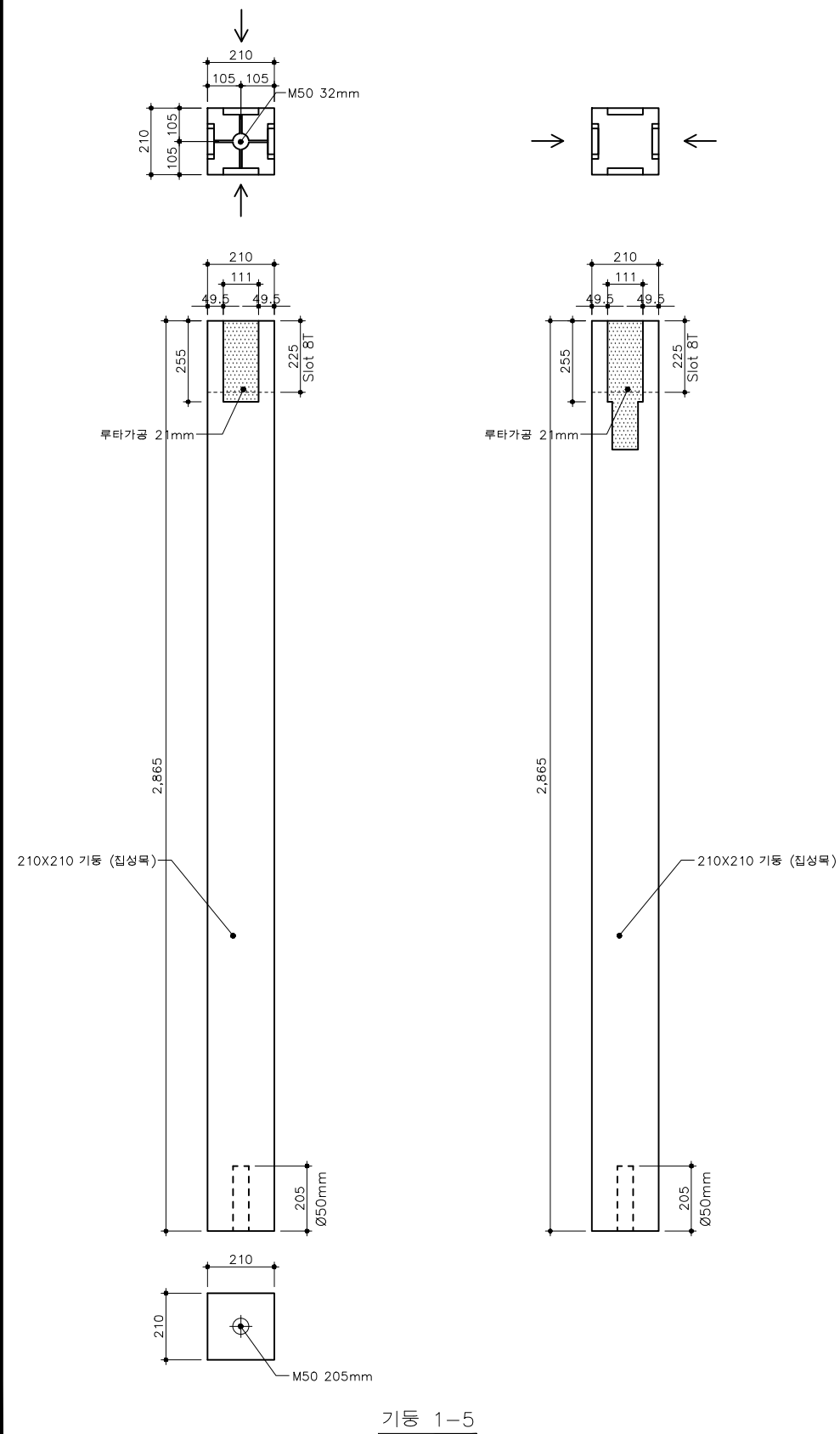


기둥1 갯수: 3개

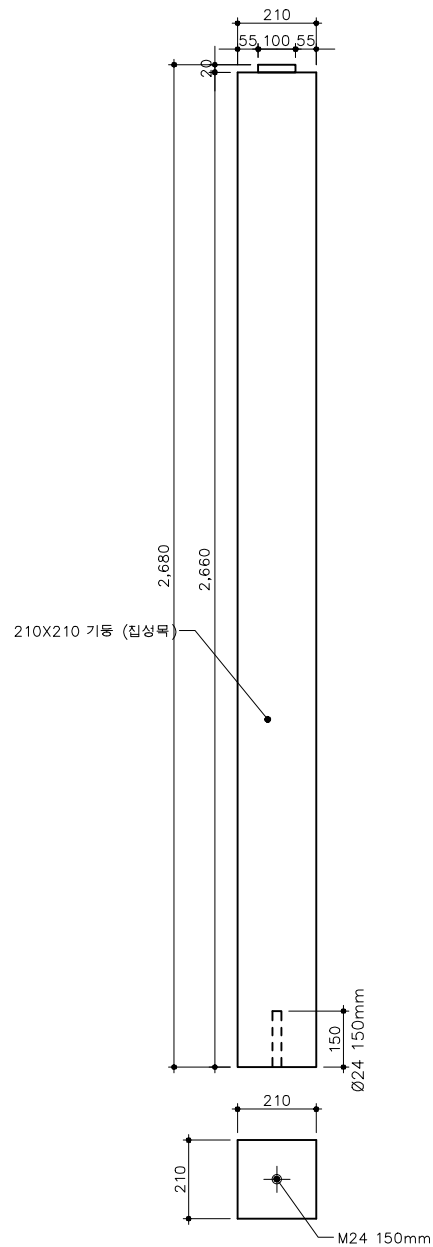
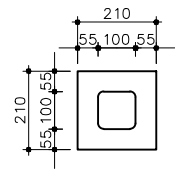
기둥 1-4

1층 기둥 상세도 1-4
SCALE=A3:1/20

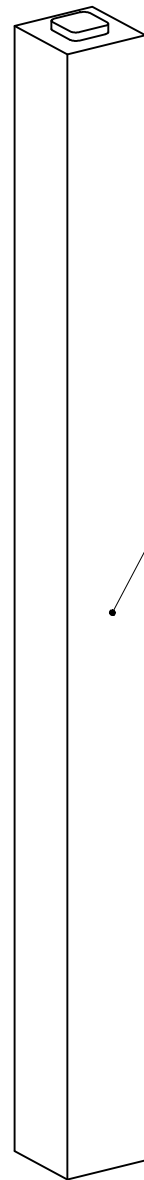
국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	1층 기둥 상세도1-4
	시설/공구				△						축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-204	편철번호	011
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자				



 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	1층 기동 상세도1-5
	시설/공구					△							축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-205	편철번호		
 국토교통과학기술진흥원	개정번호	날짜		개정내용		작성자		검토자		확인자						



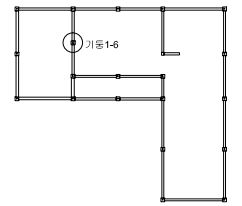
기둥 1-6



투시도

가공
slot : 8mm
앞면가공

KEY-MAP



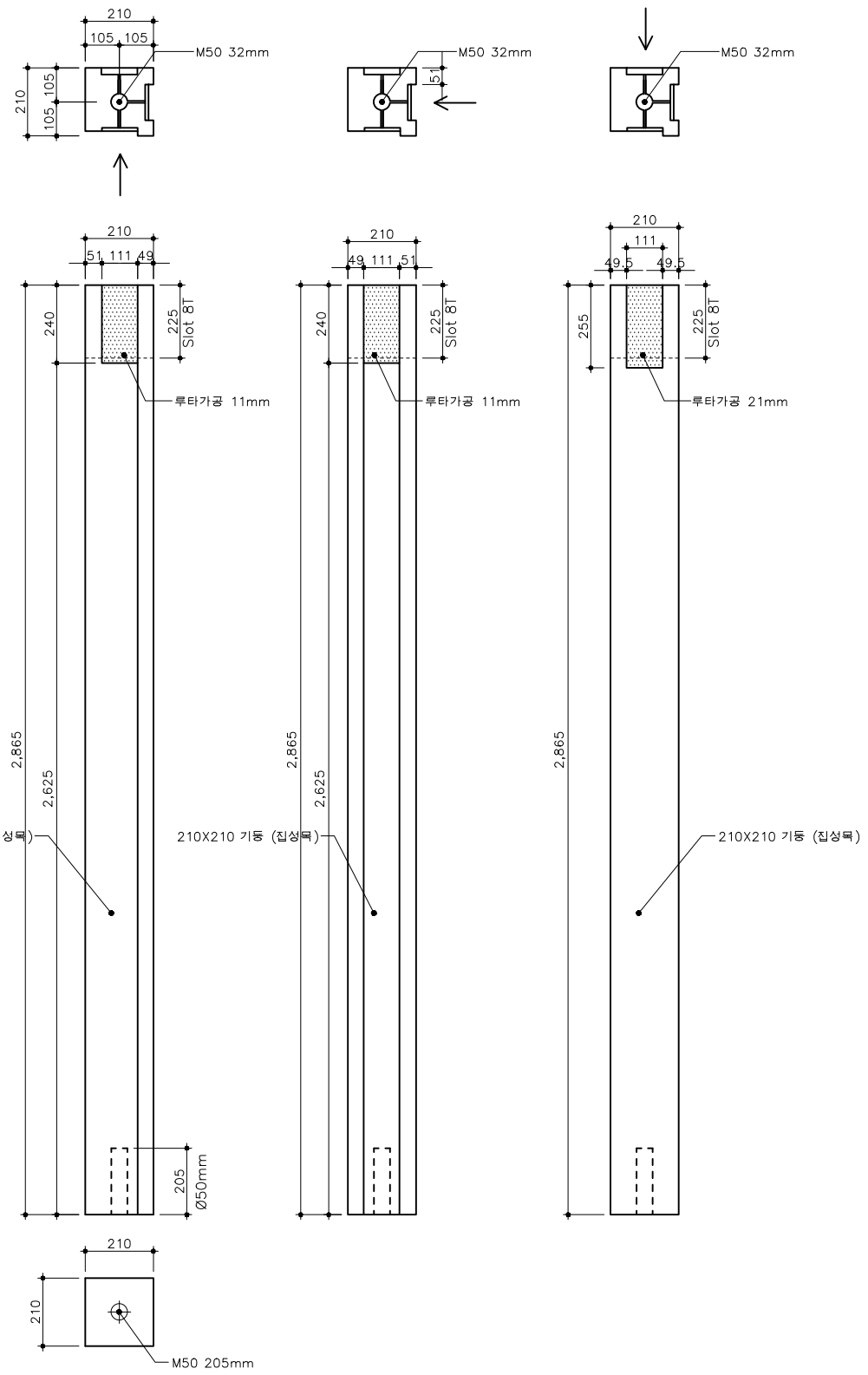
1층 기둥상부기공도

기둥1 갯수: 1개

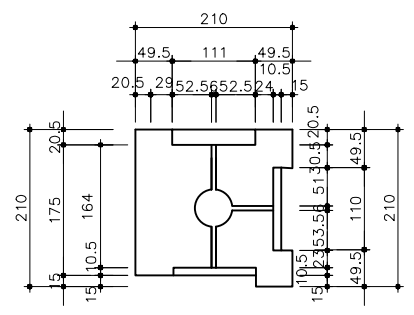
1층 기둥 상세도 1-6

SCALE=A3:1/20

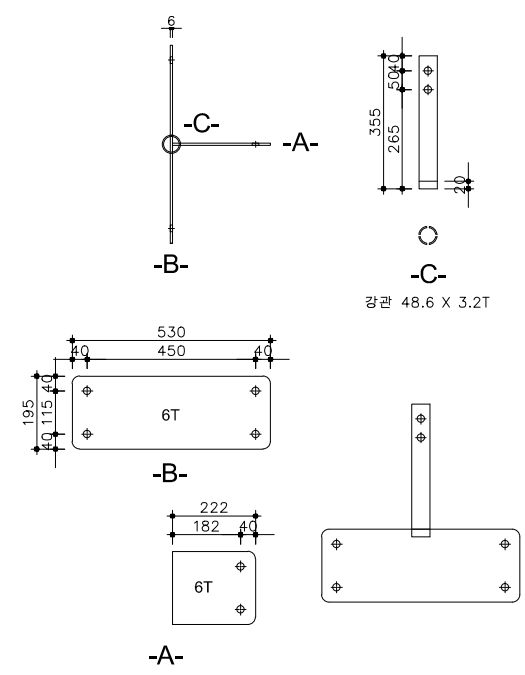
 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	1층 기둥 상세도1-6
	시설/공구					△							축척	1/20		
 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단					도면번호	D-206	편철번호	013
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자						



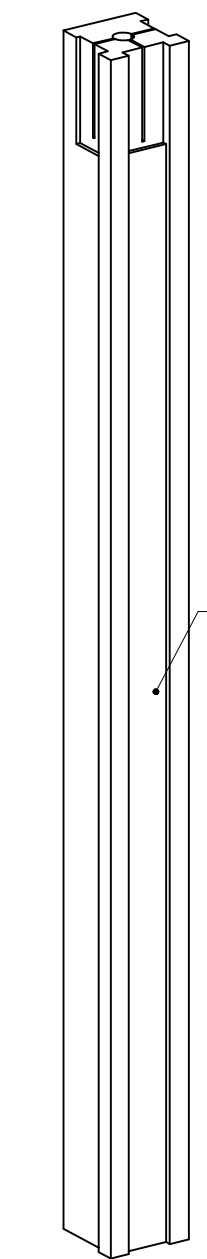
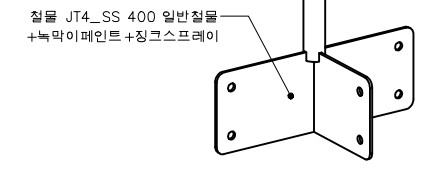
기둥 1-7



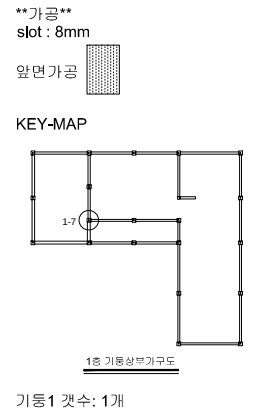
기둥 1-7 평면 확대
A3:1/5



기둥 1-7 조립철물 JT4

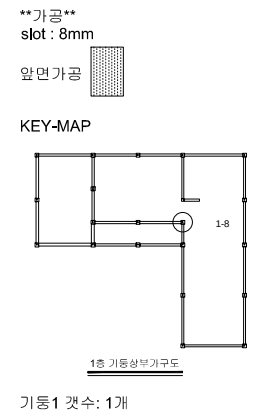


조립도



1층 기둥 상세도 1-7
SCALE=A3:1/20

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	1층 기둥 상세도 1-7
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-207	편철번호	014
	개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자						

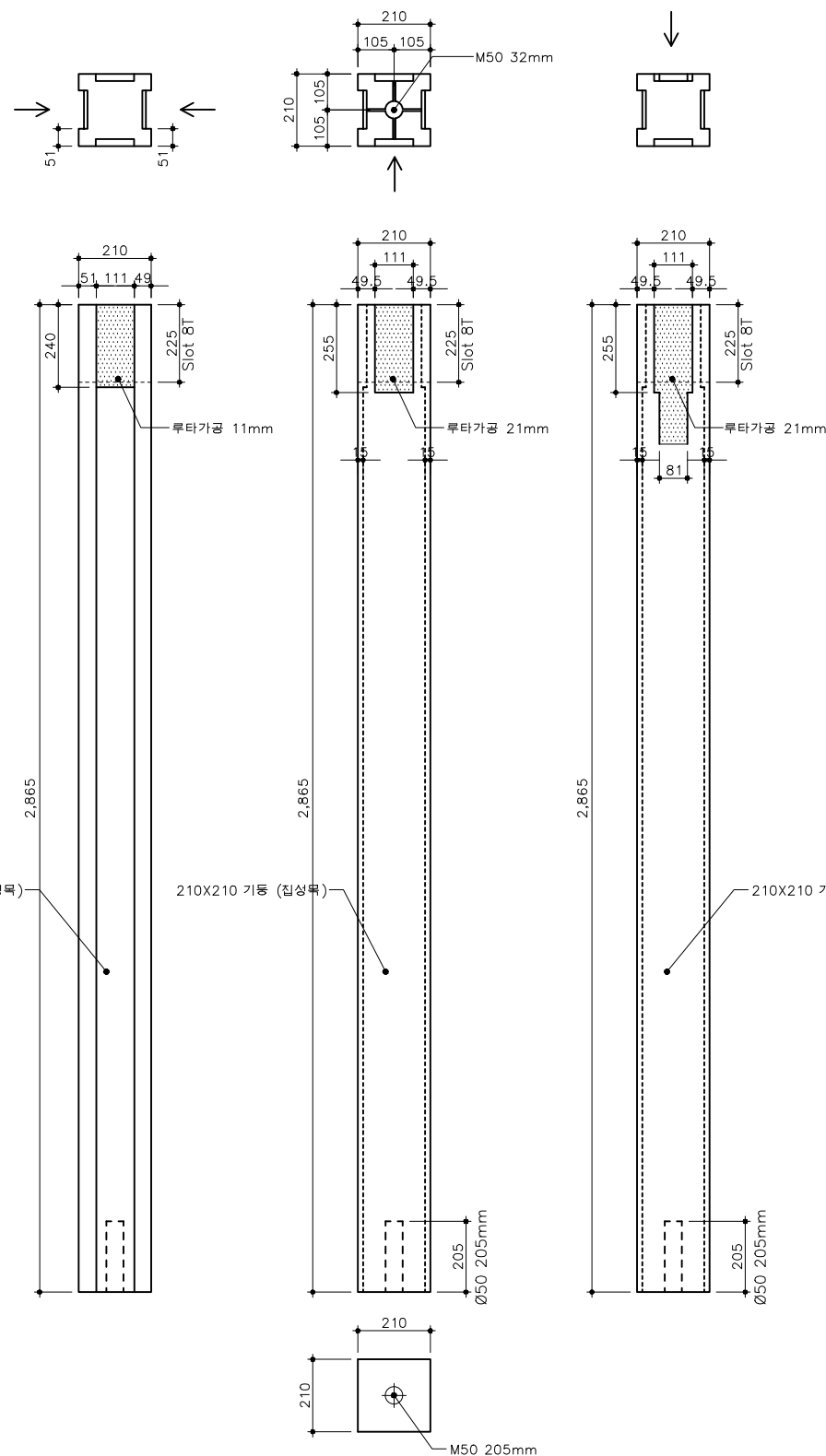


Technical drawing of a 6T steel plate. The drawing includes three views: a front view, a side view, and a detail view of a corner. The front view shows a rectangular plate with overall dimensions of 530 mm (width) by 195 mm (height). The width is divided into three sections: 40 mm (left edge), 450 mm (main body), and 40 mm (right edge). The height is divided into three sections: 19.5 mm (bottom edge), 115 mm (main body), and 40 mm (top edge). There are four circular holes, one in each corner. The side view shows the plate's thickness of 3 mm. The detail view shows a corner with a 222 mm width and 182 mm height, with a 40 mm radius. Section lines A-A and B-B are indicated. The material is specified as 6T.

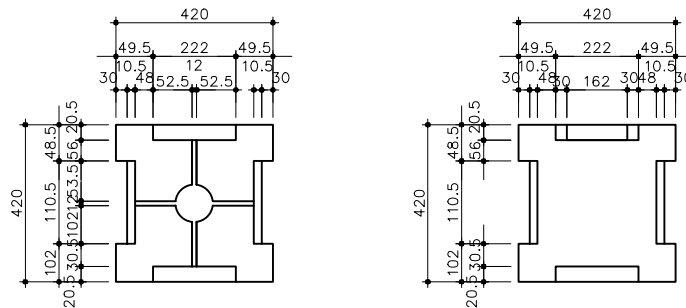
1층 기둥 상세도 1-8

SCALE=A3:1/20

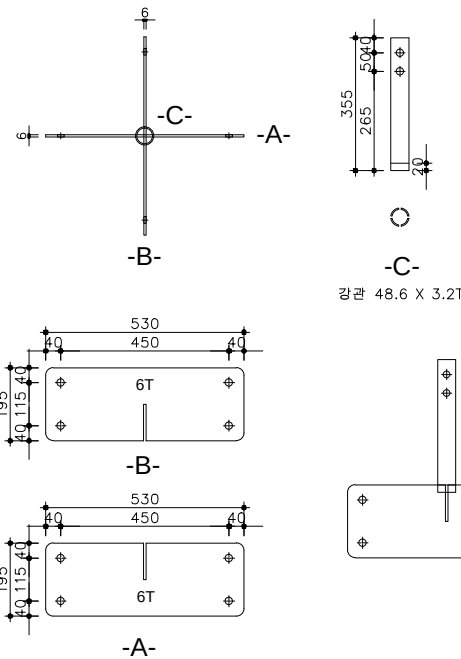




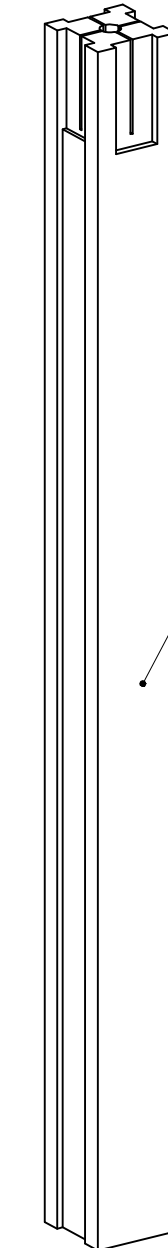
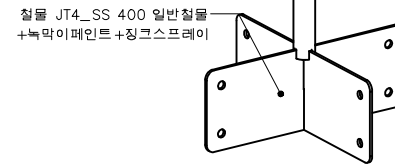
기둥 1-10



기둥 1-10 평면 확대
A3:1/5



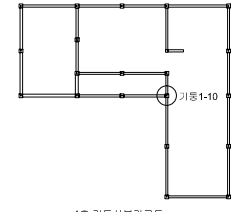
기둥 1-10 조립철물 JT1



조립도

가공
slot : 8mm
앞면가공

KEY-MAP

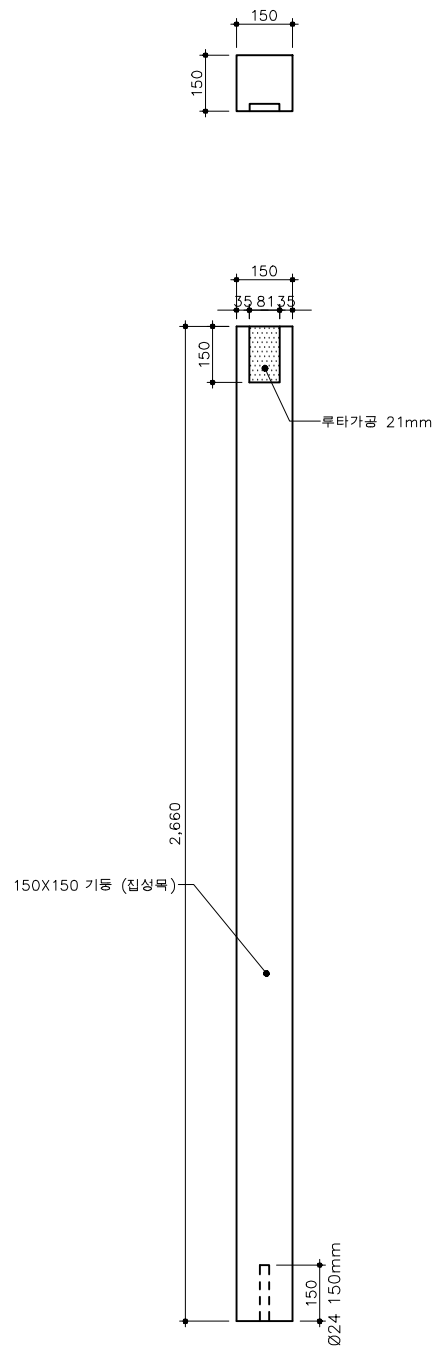


1층 기둥상부구조도
기둥1 갯수: 1개

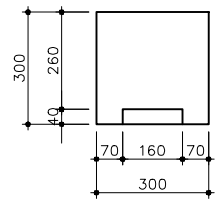
1층 기둥 상세도 1-10

SCALE=A3:1/20

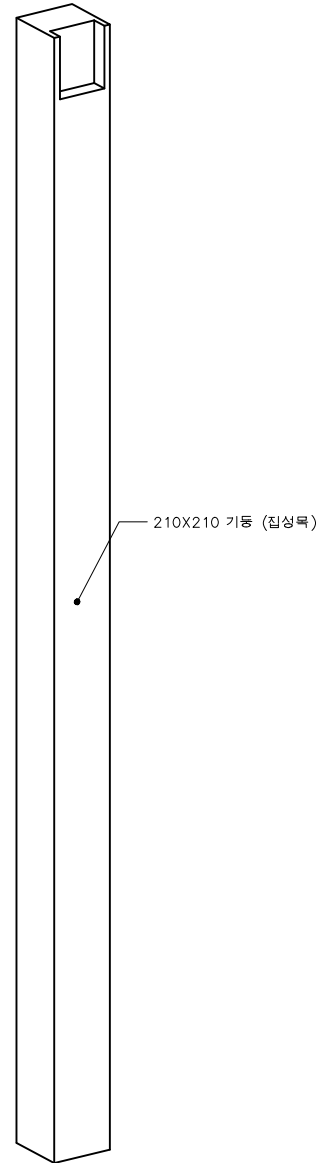
 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	1층 기둥 상세도1-10
	시설/공구				△						축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-210	편철번호	017
					개정번호	날 짜	개 정 내 용		작성자	검토자	확인자			



기둥 1-11



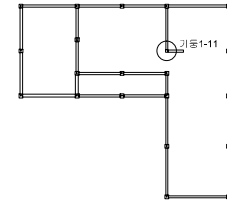
기둥 1-11 평면확대
A3:1/5



투시도

가공
slot : 8mm
앞면가공

KEY-MAP



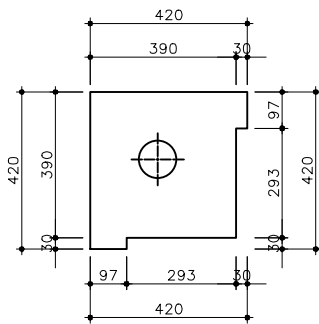
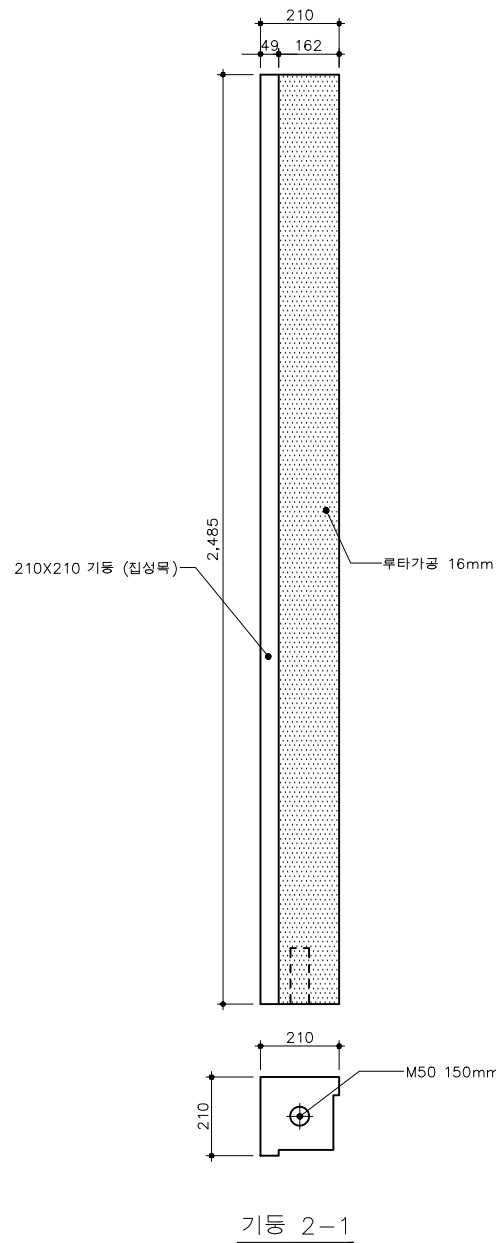
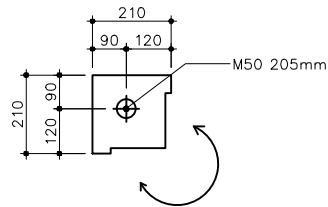
1층 기둥상부기공도

기둥1 갯수: 1개

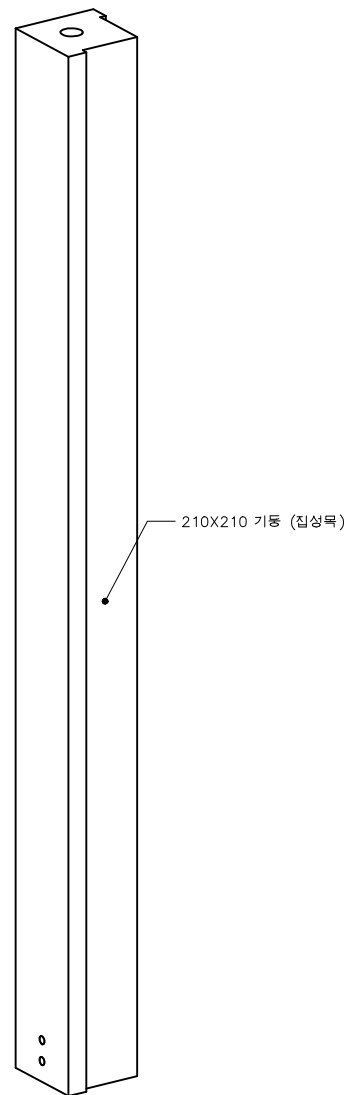
1층 기둥 상세도 1-11

SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	1층 기둥 상세도1-11
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-211	편철번호	018
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자			



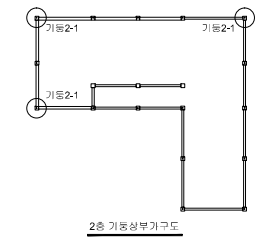
기둥 2-1 평면확대
A3:1/5



투시도

****가공****
slot : 8mm
앞면가공

KEY-MAP

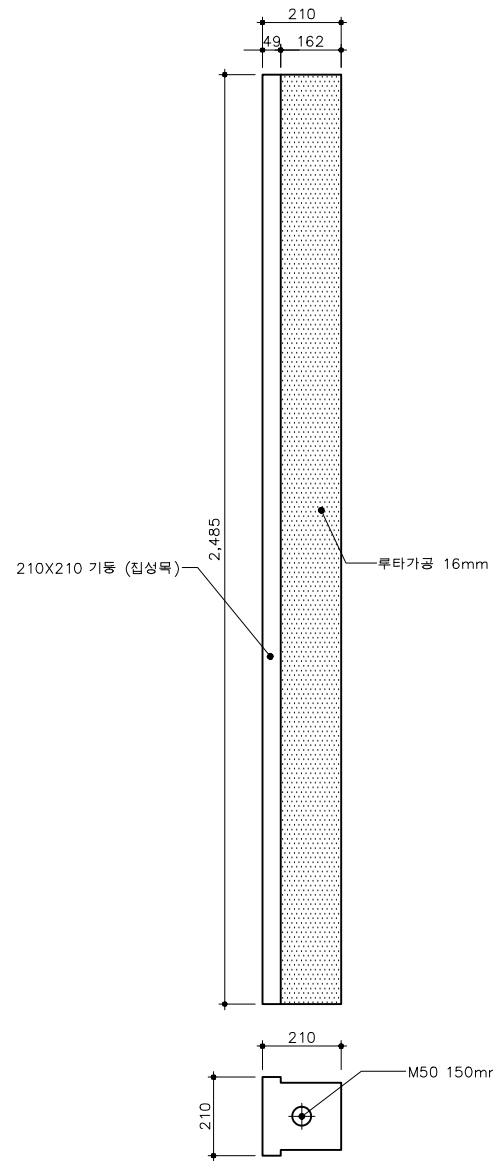
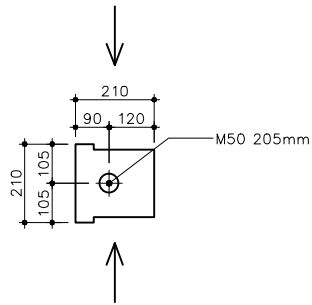


기둥2-1 갯수: 3개

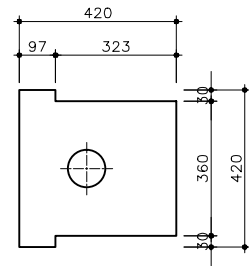
2층 기둥 상세도 2-1

SCALE=A3:1/20

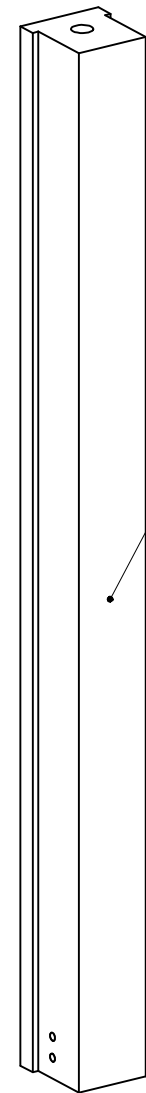
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도 면 명	2층 기둥 상세도2-1
	시설/공구									축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-212	편철번호	019
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자			



기둥 2-2



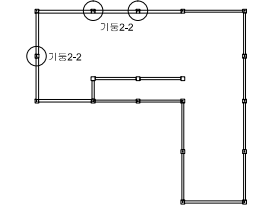
기둥 2-2 평면확대
A3:1/5



투시도

가공
slot : 8mm
앞면가공

KEY-MAP



2층 기둥상부기공도
기둥2-2 갯수: 3개

2층 기둥 상세도 2-2

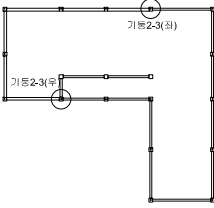
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	2층 기둥 상세도2-2
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-213	편철번호	020
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자			

가공
slot : 8mm

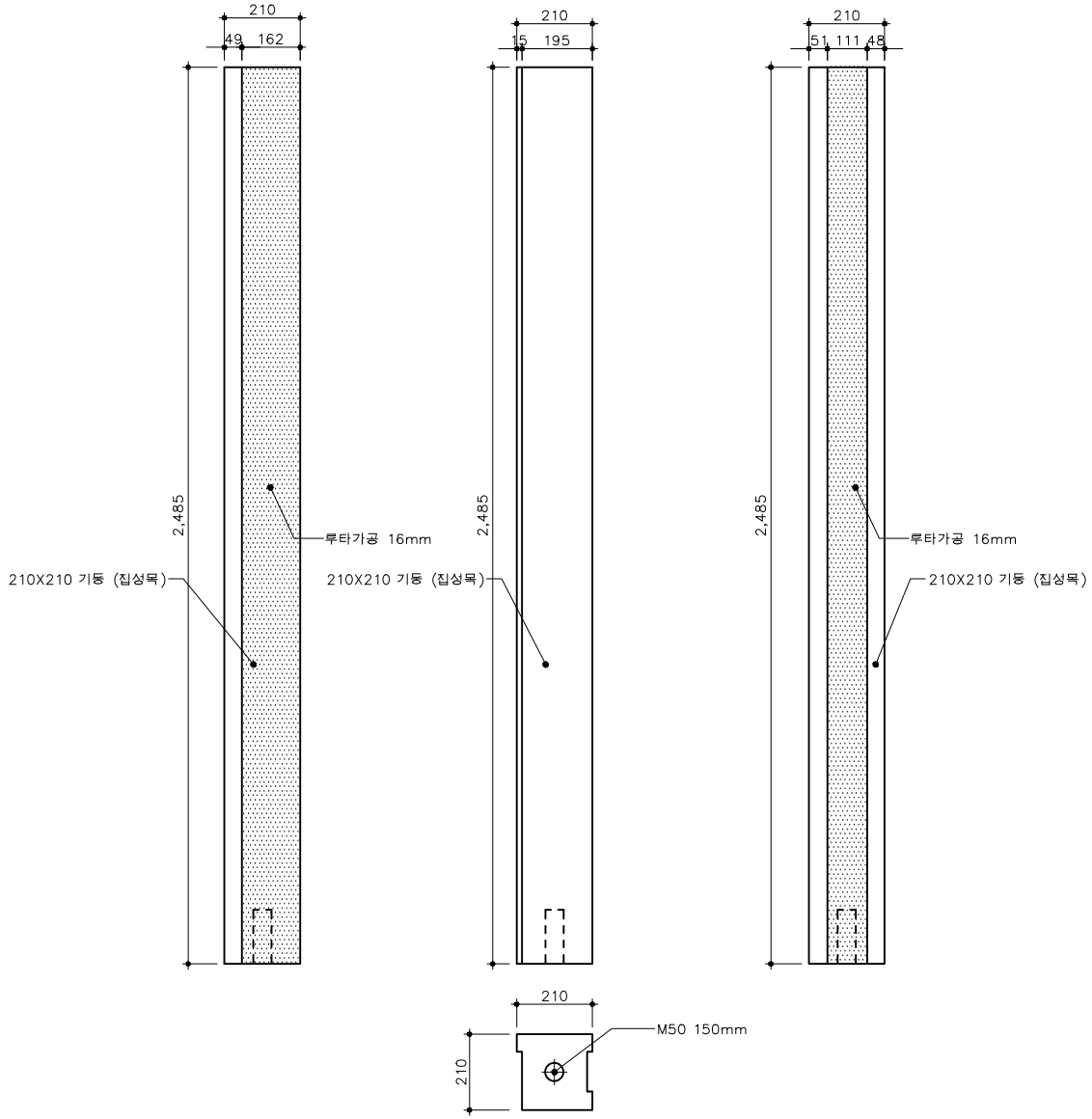
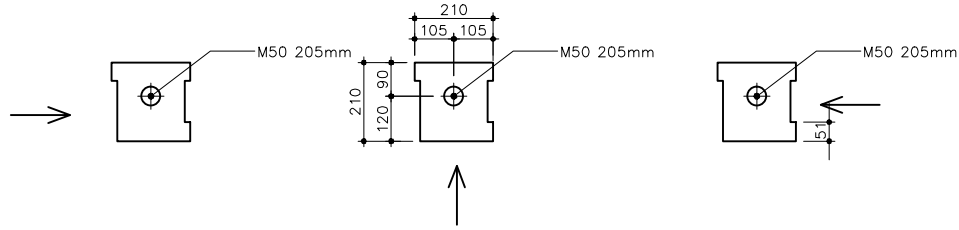
앞면가공

KEY-MAP

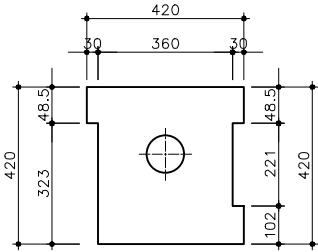


2층 기둥상부기공도

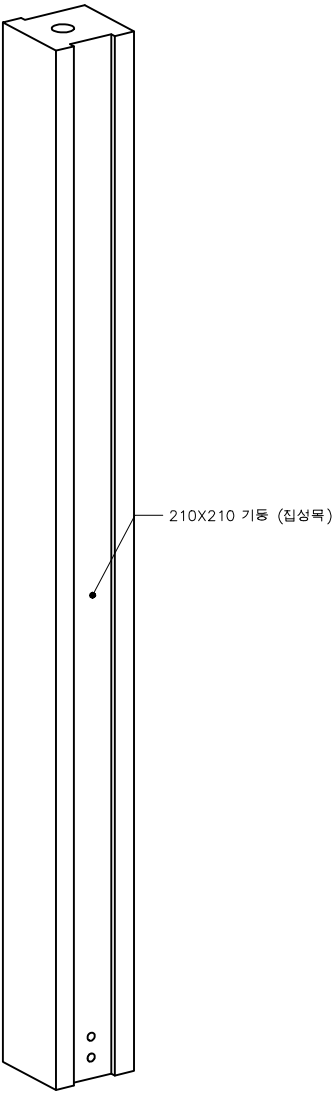
기둥2-3 갯수: 2개



기둥 2-3



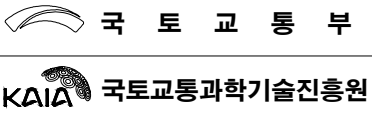
기둥 2-3 평면확대
A3:1/5

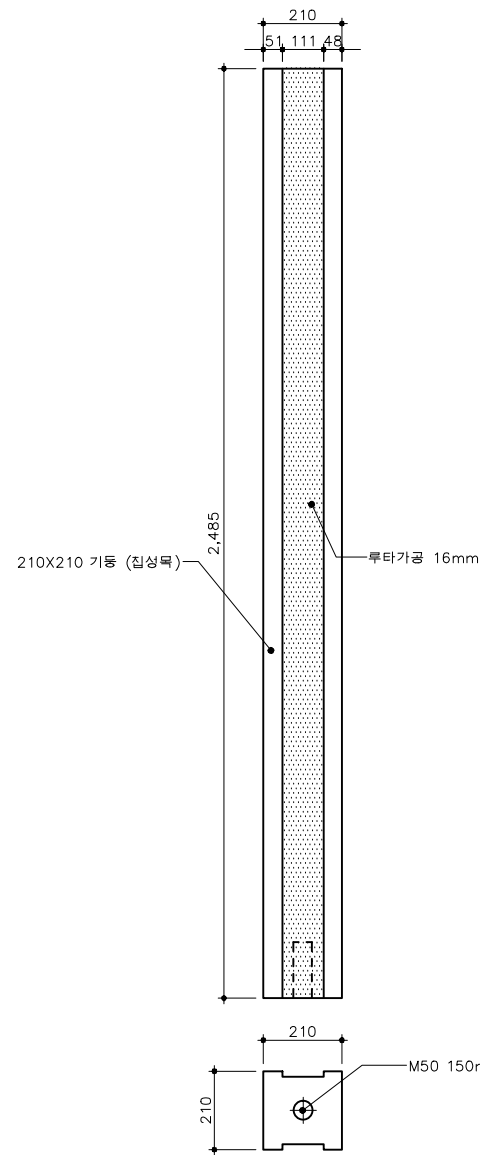
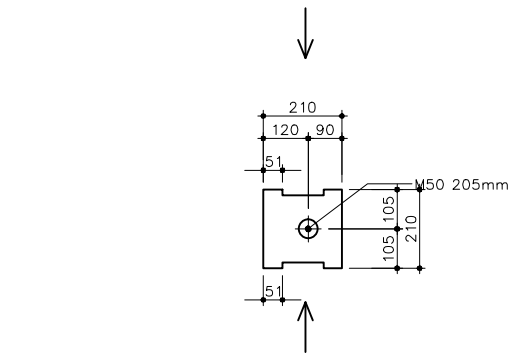


투시도

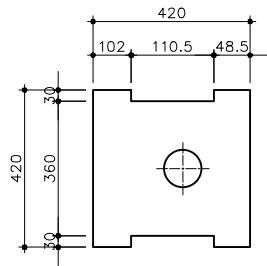
2층 기둥 상세도 2-3

SCALE=A3:1/20

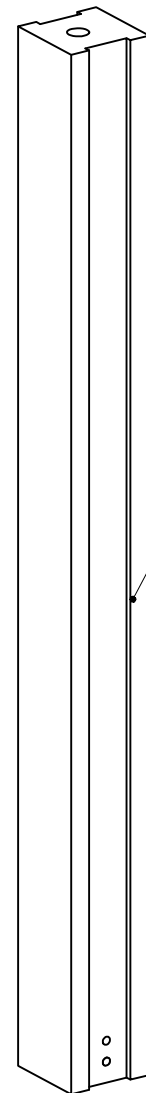
 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 기둥 상세도2-3
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-214	편철번호	021
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



기둥 2-4



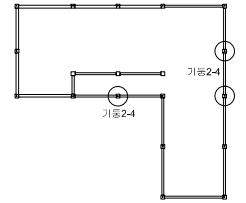
기둥 2-4 평면확대
A3:1/5



투시도

가공
slot : 8mm
앞면가공

KEY-MAP

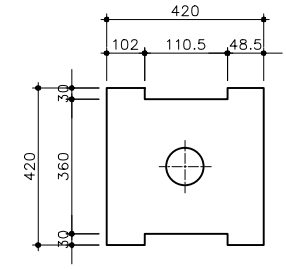
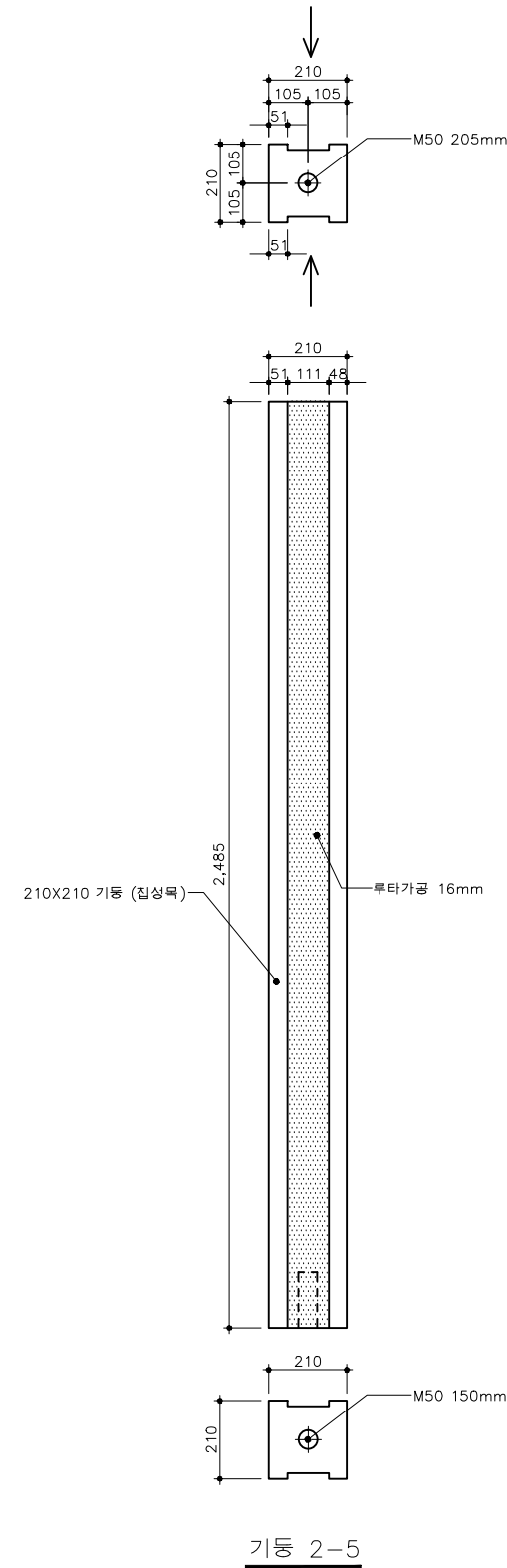


2층 기둥상부기공도
기둥2-4 갯수: 3개

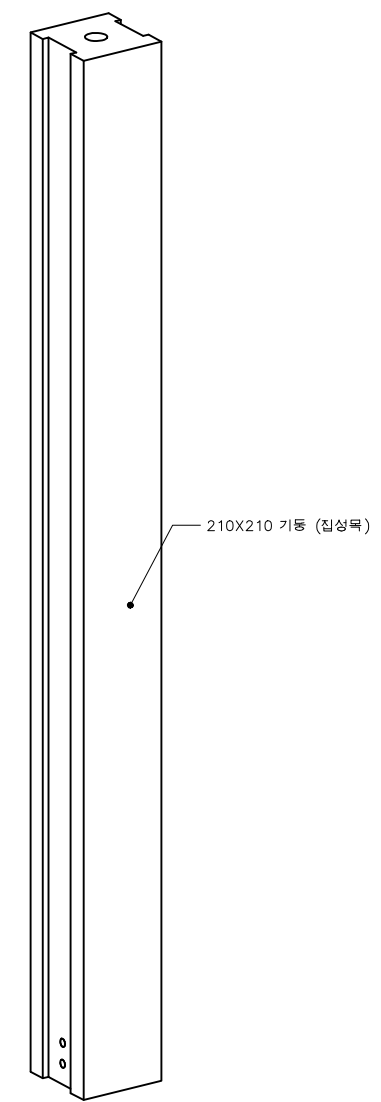
2층 기둥 상세도 2-4

SCALE=A3:1/20

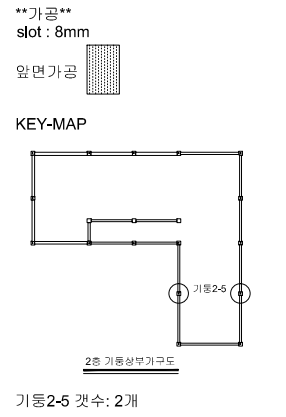
 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 기둥 상세도2-4
	시설/공구				△						축척	1/20		
 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△						도면번호	D-215	편철번호	022
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



기둥 2-5 평면확대
A3:1/5

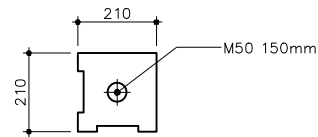
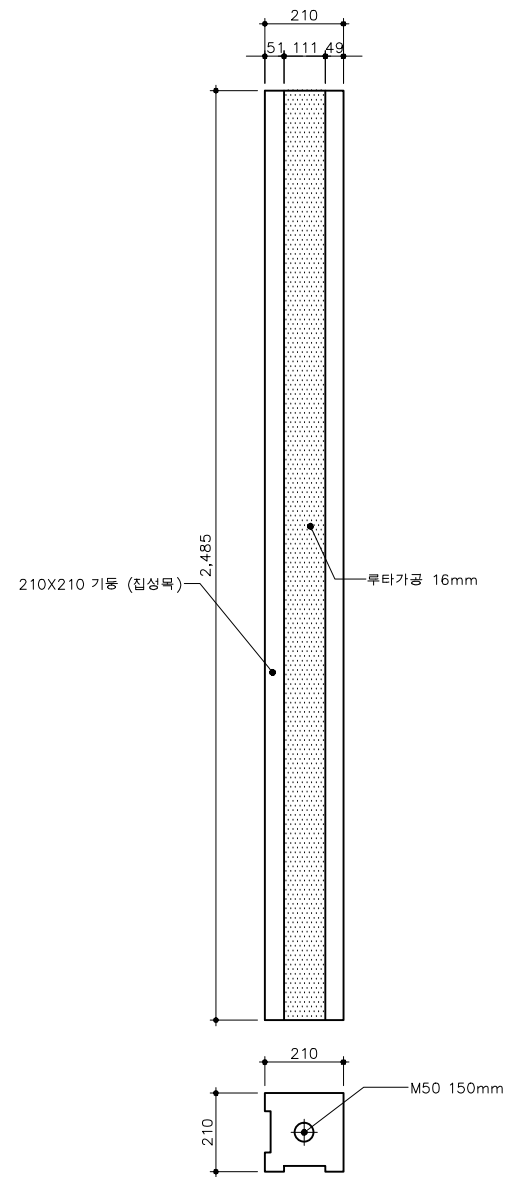
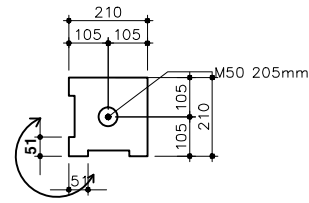


투시도

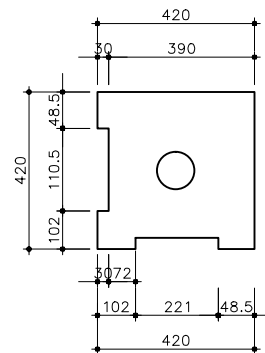


2층 기둥 상세도 2-5
SCALE=A3:1/20

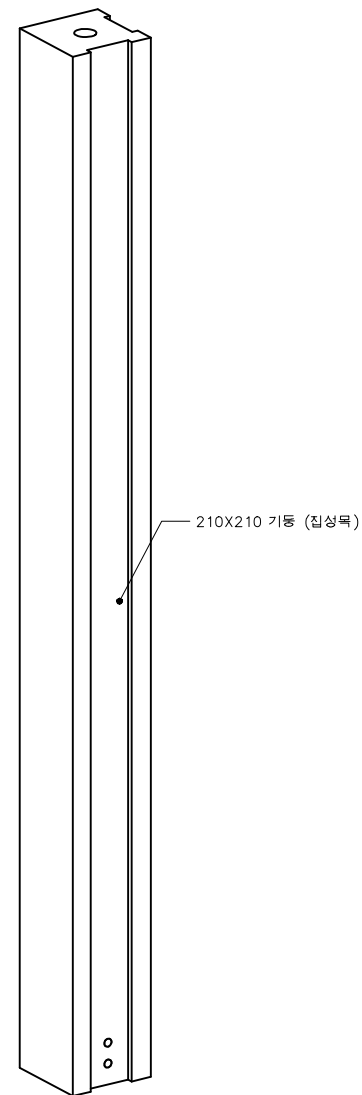
국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	2층 기둥 상세도2-5
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-216	편철번호	023
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자		



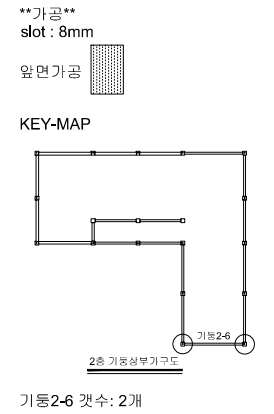
기둥 2-6



기둥 2-6 평면확대
SCALE=A3:1/5

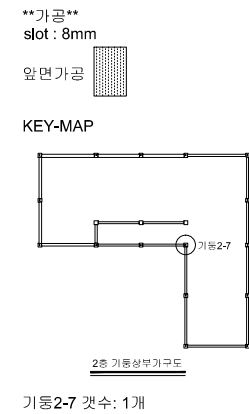
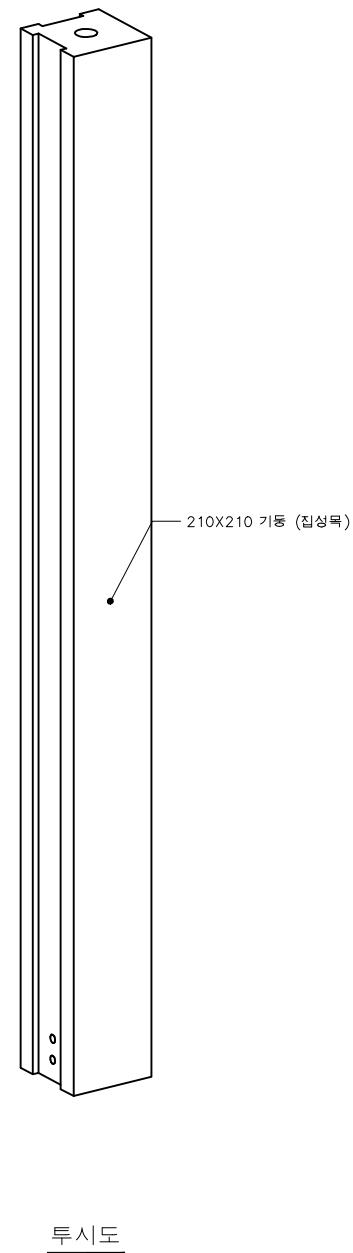
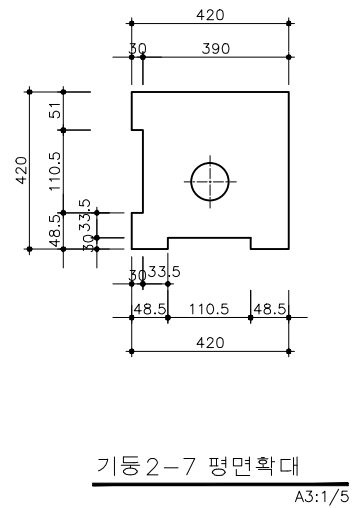
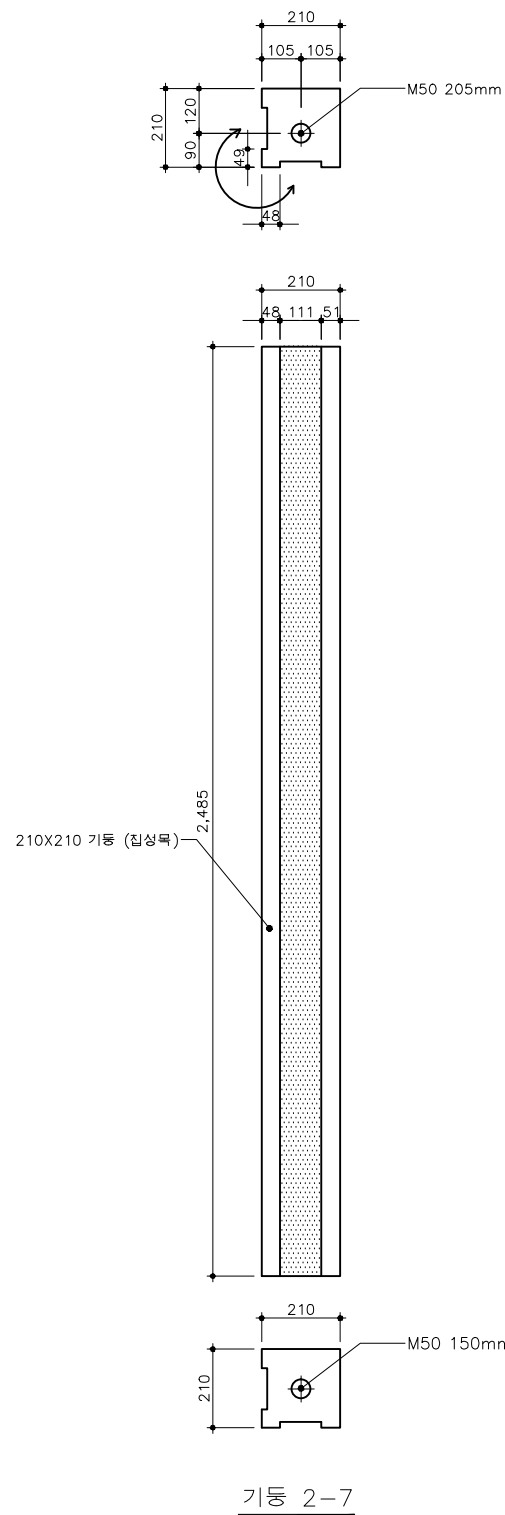


투시도



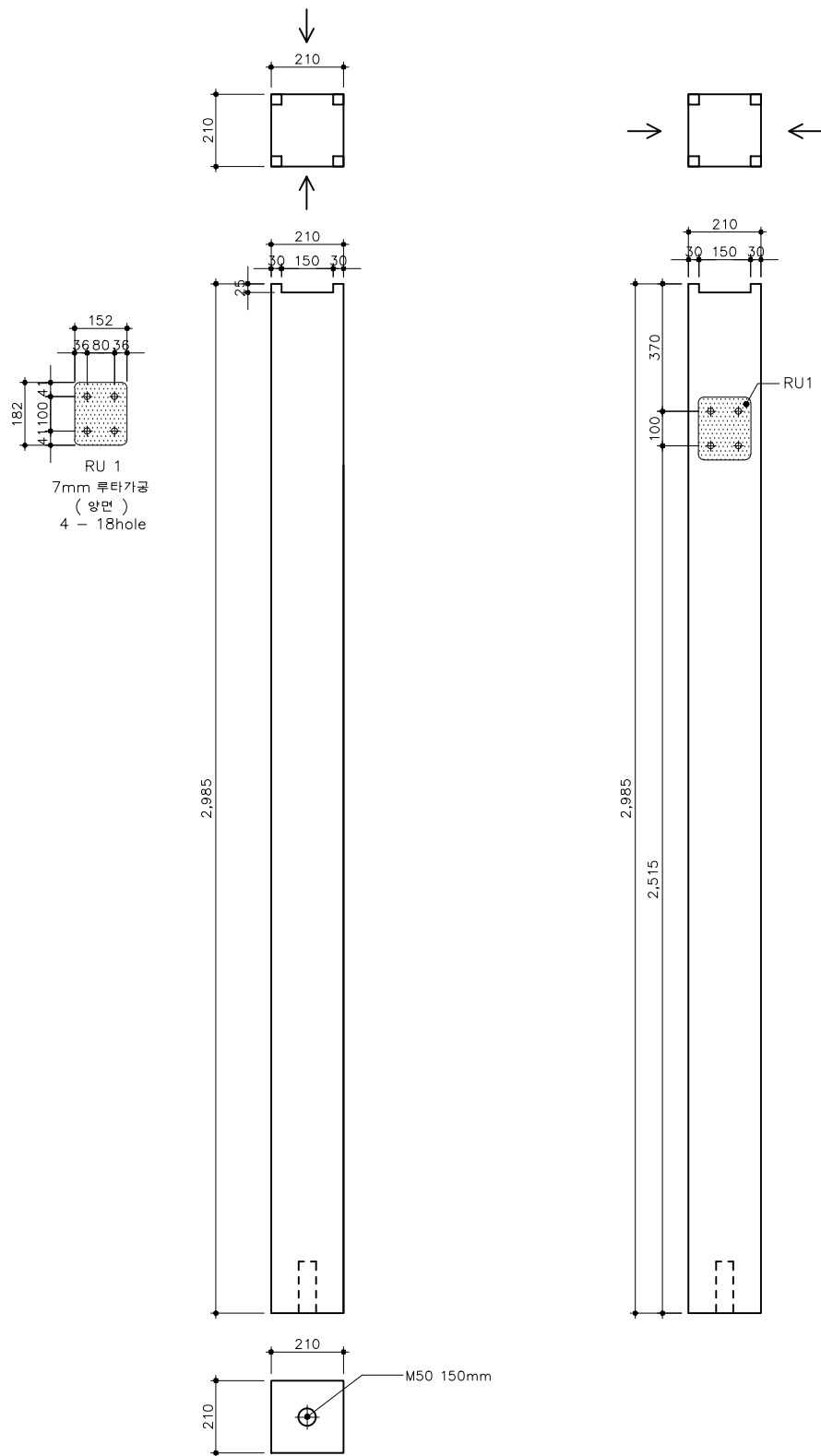
2층 기둥 상세도 2-6
SCALE=A3:1/20

국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	2층 기둥 상세도2-6
	시설/공구					△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-217	편철번호	024
		개정번호	날짜	개정내용			작성자	검토자	확인자						

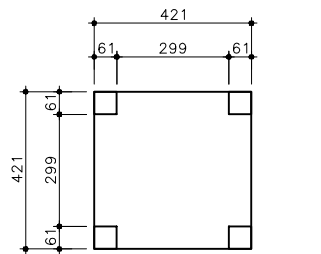


2층 기둥 상세도 2-7
SCALE=A3:1/20

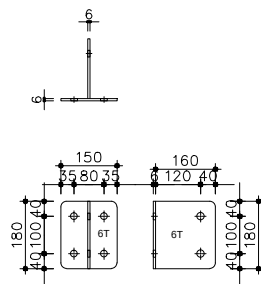
 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 기둥 상세도2-7
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-218	편철번호	025
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



기둥 2-8

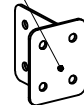


기둥 2-8 평면확대
A3:1/5



기둥 2-8 조립철물 JT6

철물 JT6_SS 400 일반철물
+녹막이페인트+징크스프레이



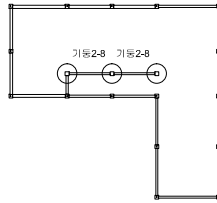
철물 JT6_SS 400 일반철물
+녹막이페인트+징크스프레이



210X210 기둥 (집성목)

slot : 8mm

KEY-MAP

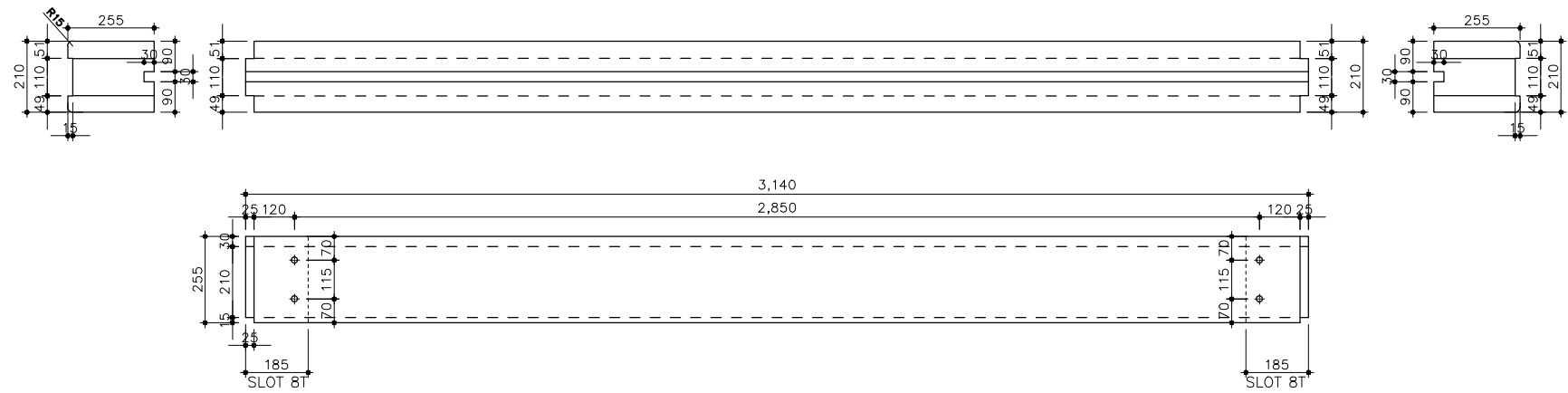


2-7 : 1

조립도

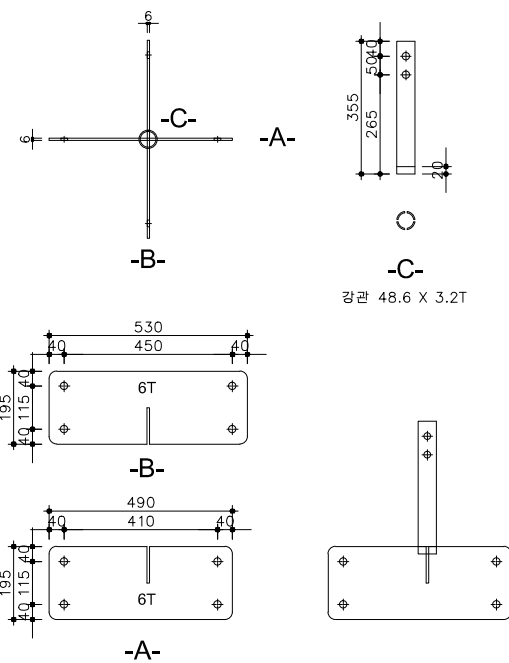
2층 기둥 상세도 2-8

SCALE=A3:1/20

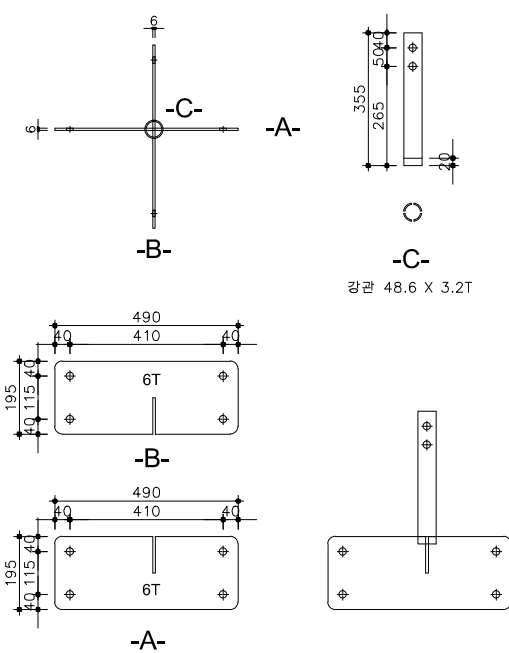


가공
slot : 8mm
KEY-MAP
창방 1-1
알에창방 위치도
창방 1-1 갯수: 1개

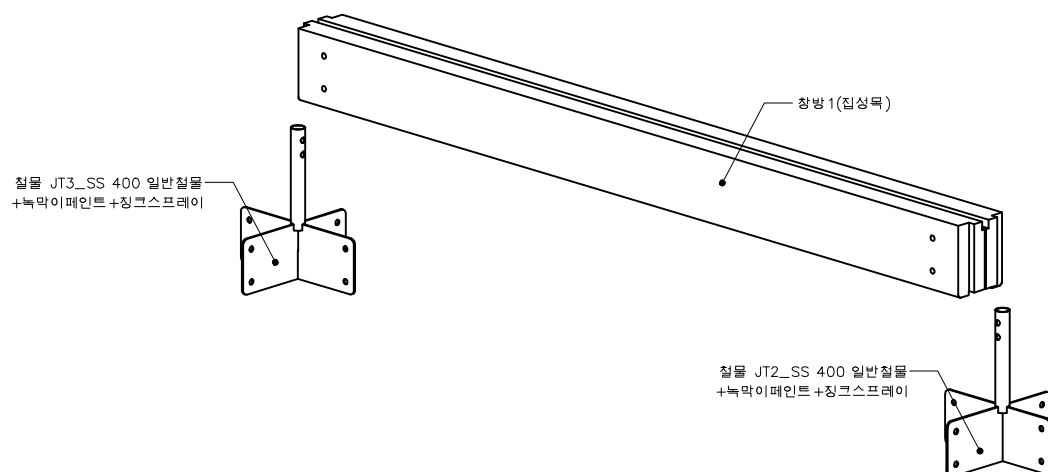
창방 1-1



창방 1-1 조립철물 JT2



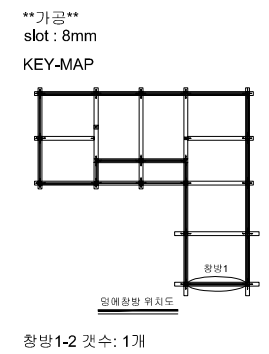
창방 1-1 조립철물 JT3



조립도

창방 상세도 1-1
SCALE=A3:1/20

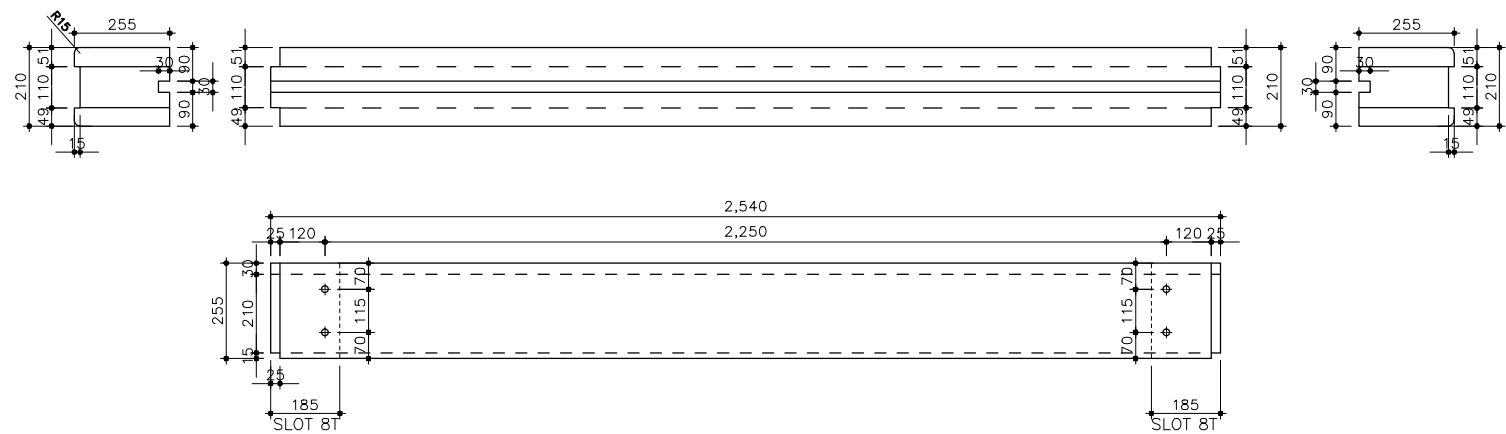
국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창방 상세도 1-1
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-220	편철번호	027
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



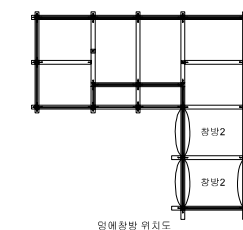
장판 48.6 X 3.2T

창방 상세도 1-2

SCALE=A3:1/20

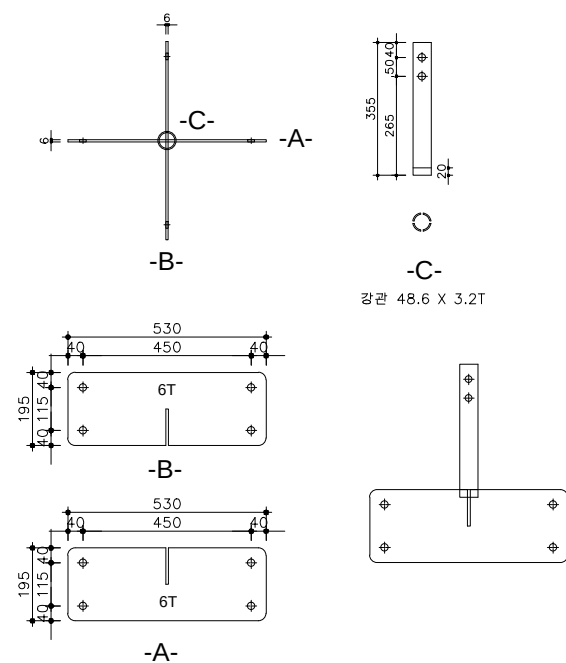


가공
slot : 8mm
KEY-MAP

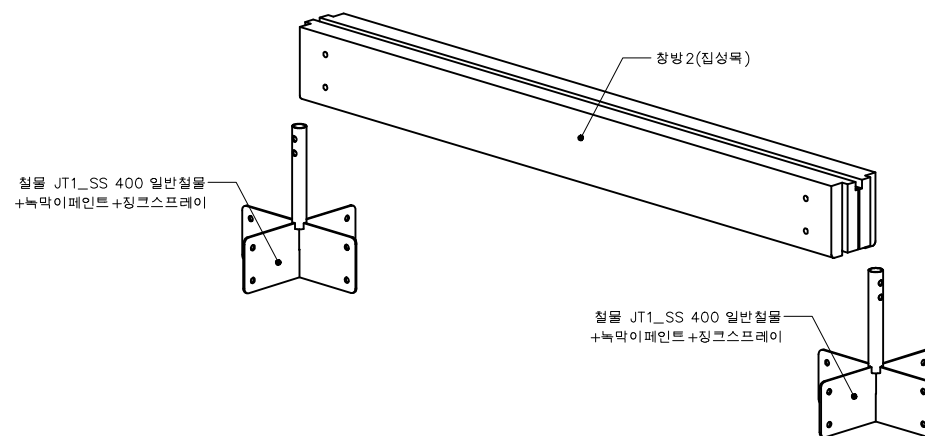


창방 2-1 갯수: 3개

창방 2-1



창방 2-1 조립철물 JT1

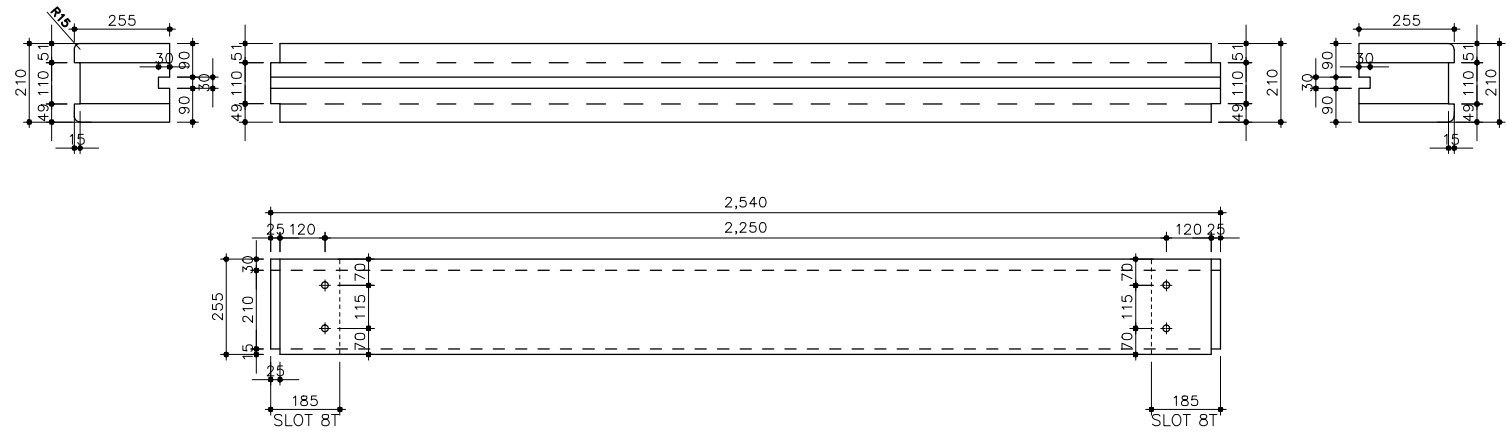


조립도

창방 상세도 2-1

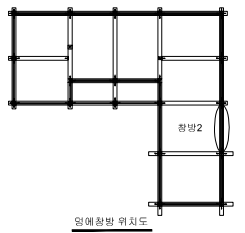
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	창방 상세도2-1
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-222	편철번호	029
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			

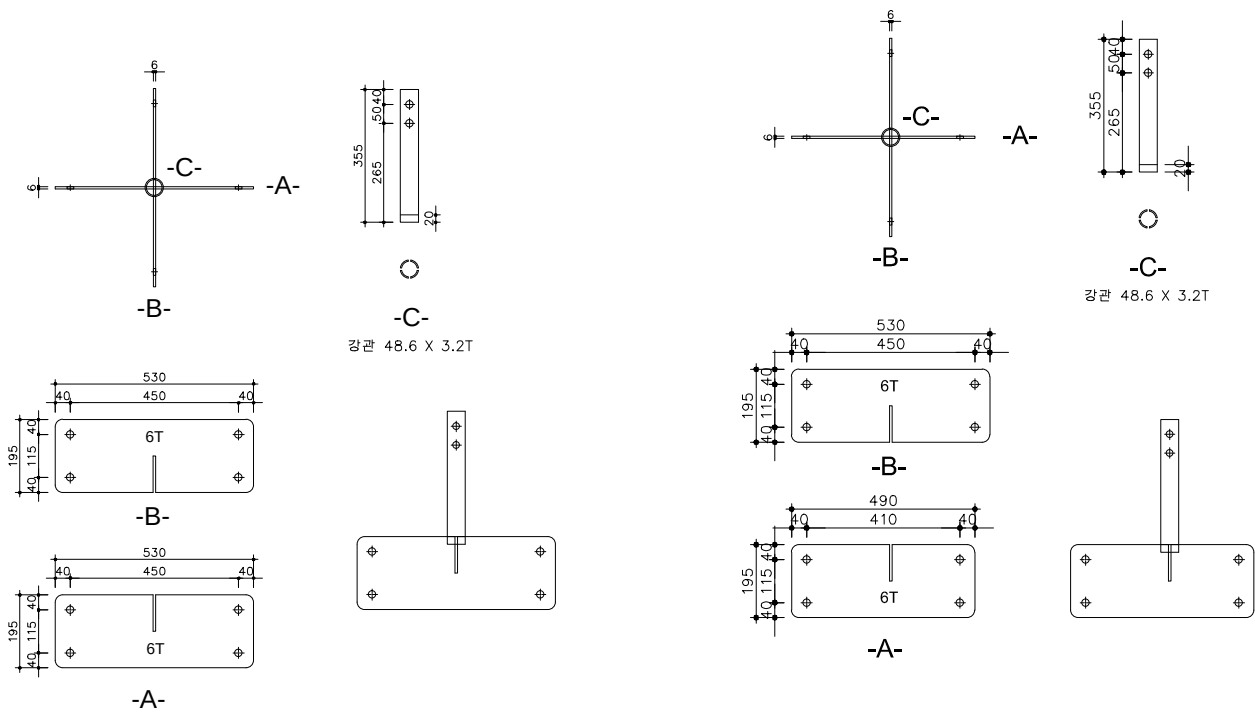


창방 2-2

가공
slot : 8mm
KEY-MAP

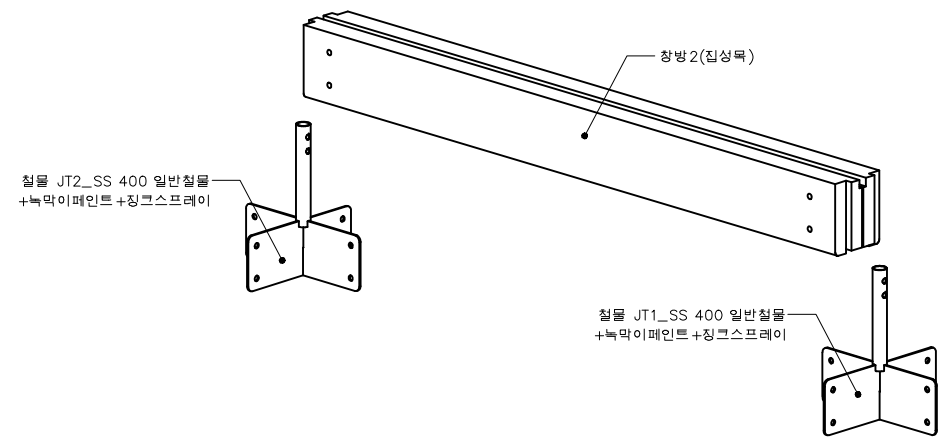


창방 2-2 갯수: 1개



창방 2-2 조립철물 JT1

창방 2-2 조립철물 JT2

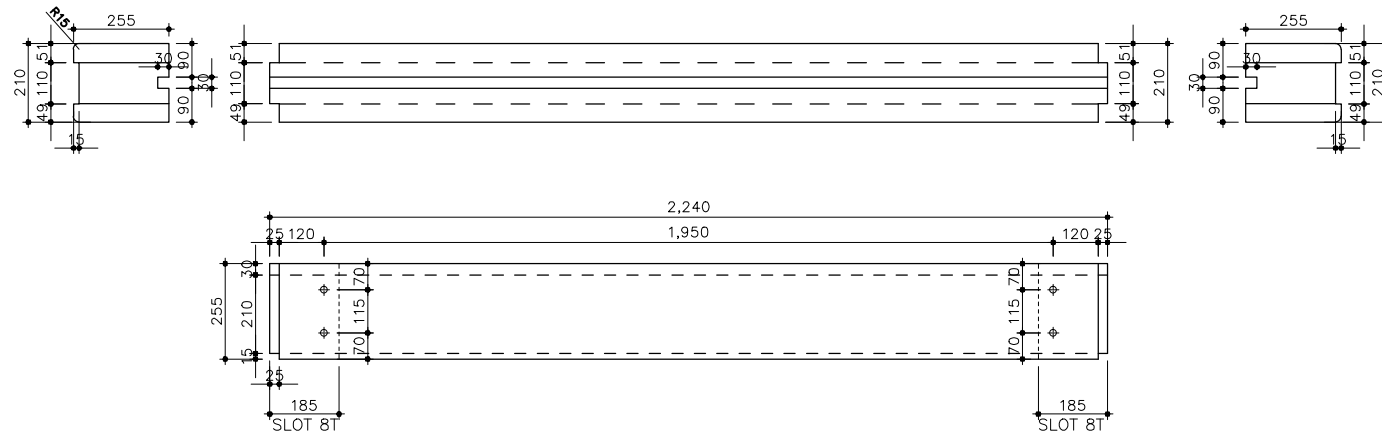


조립도

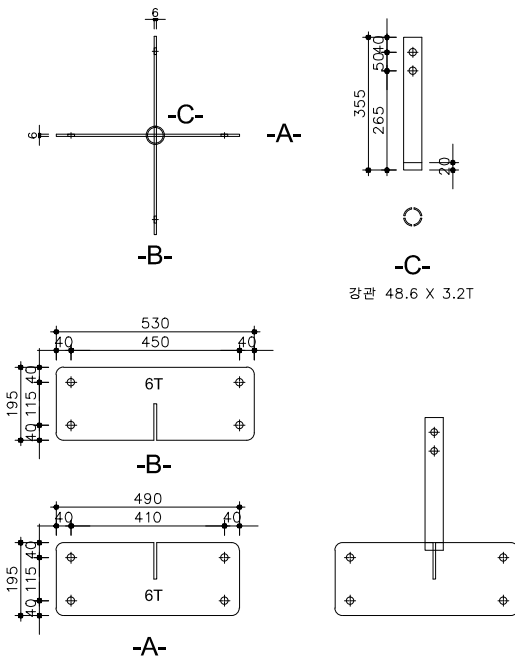
창방 상세도 2-2

SCALE=A3:1/20

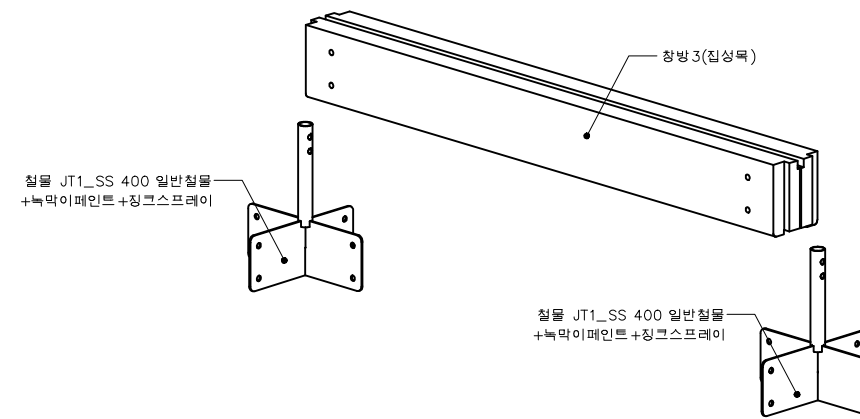
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	창방 상세도 2-2
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-223	편철번호	030
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			



창방 3-1



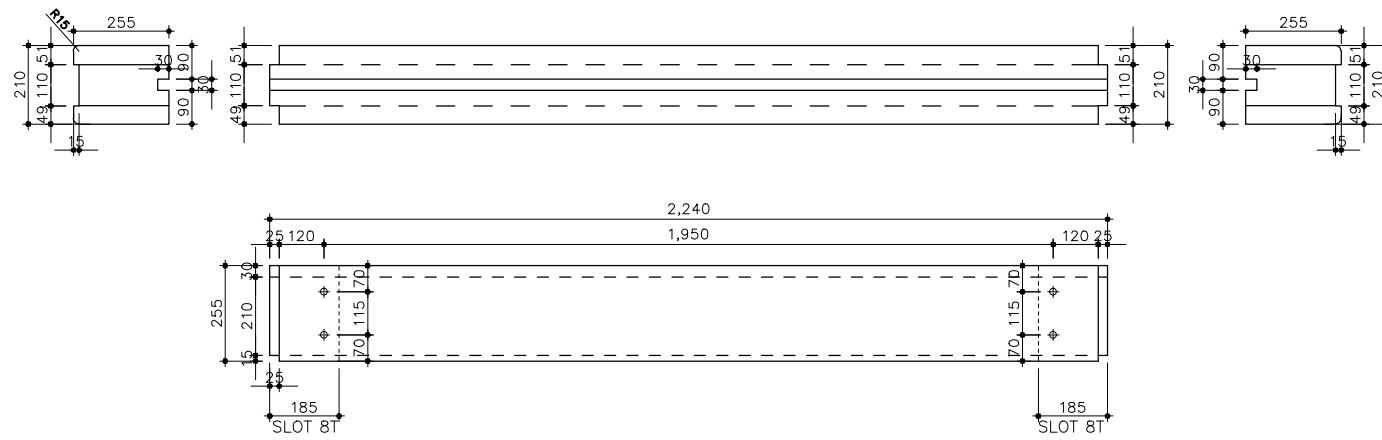
창방 3-1 조립철물 JT2



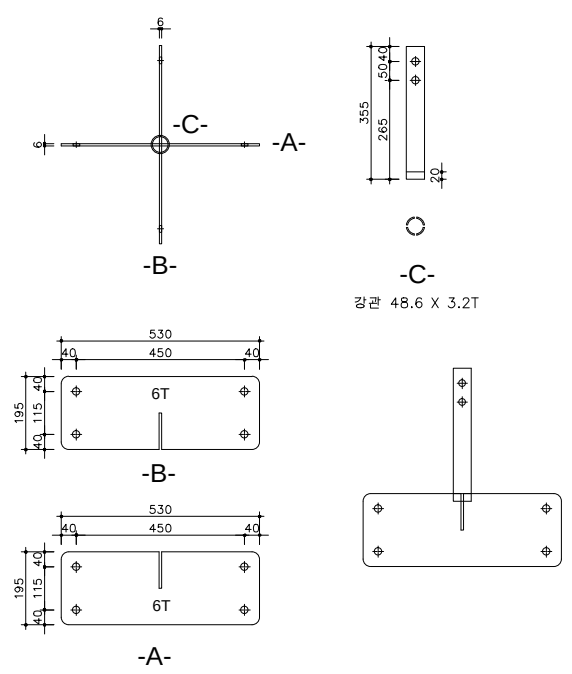
조립도

창방 상세도 3-1
SCALE=A3:1/20

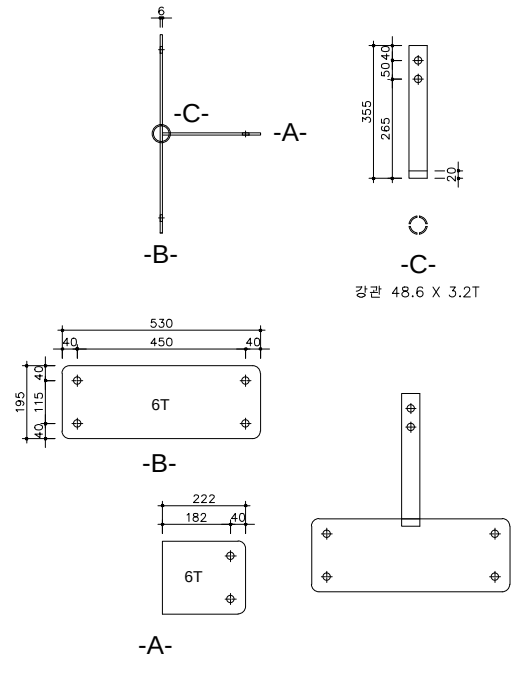
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	창방 상세도3-1
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-224	편철번호	031
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			



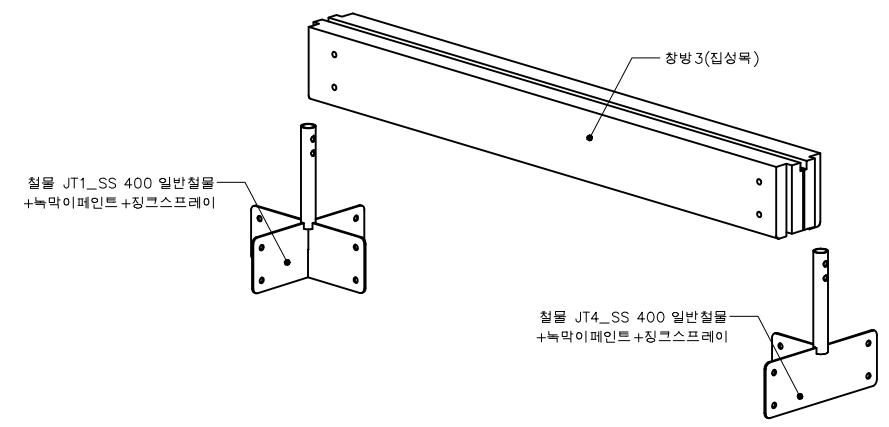
창방 3-2



창방 3-2 조립철물 JT1



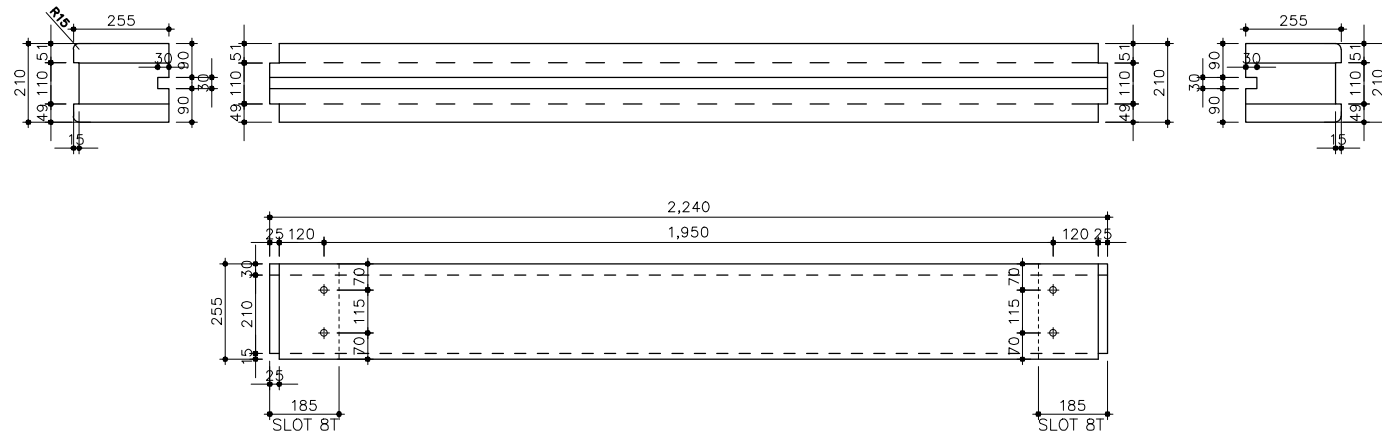
창방 3-2 조립철물 JT4



조립도

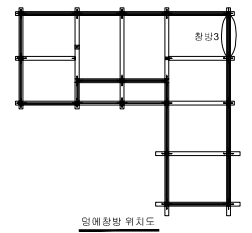
창방 상세도 3-2
SCALE=A3:1/20

국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	창방 상세도 3-2
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10	명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-225	편철번호	032
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자			

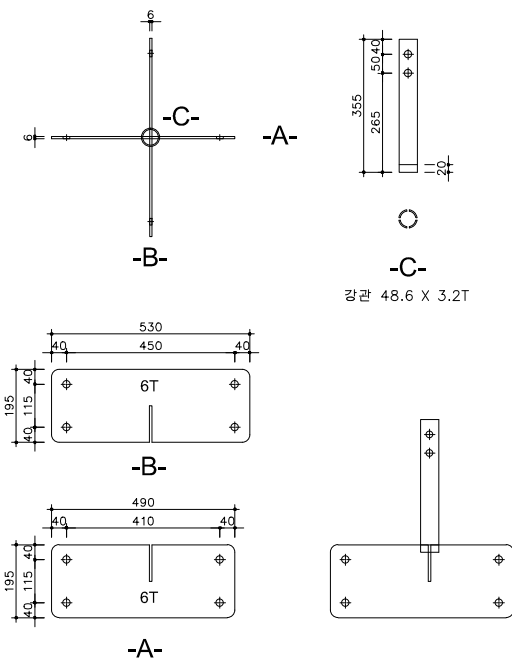


창방 3-3

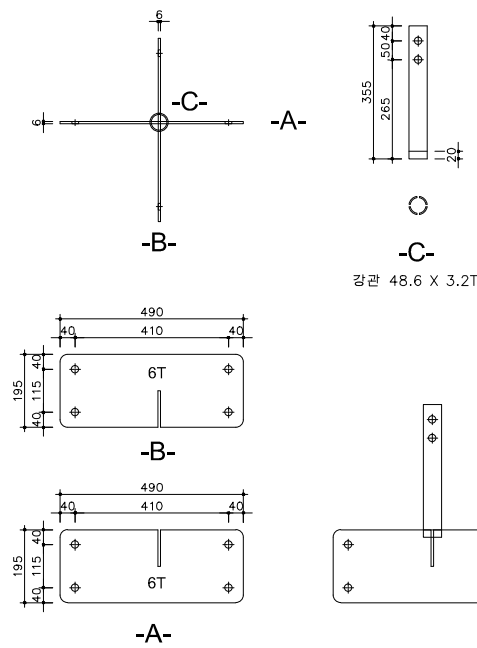
가공
slot : 8mm
KEY-MAP



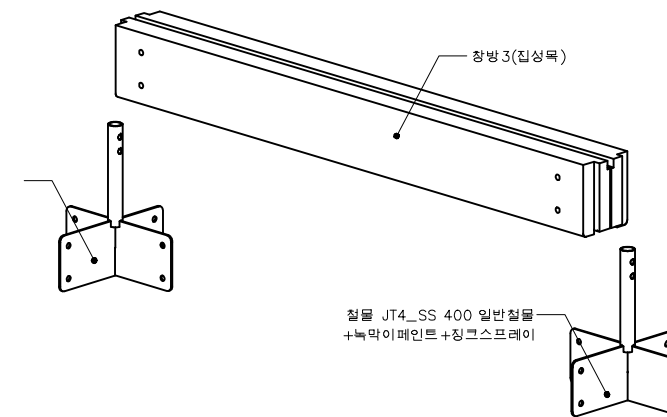
창방 3-3 갯수: 1개



창방 3-3 조립철물 JT2



창방 3-3 조립철물 JT3

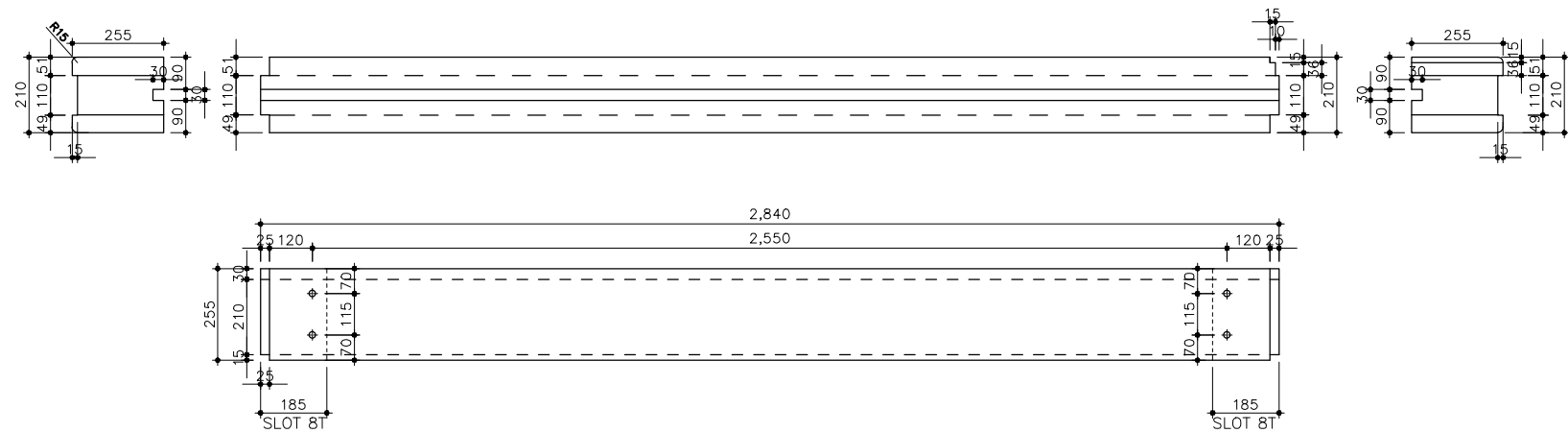


조립도

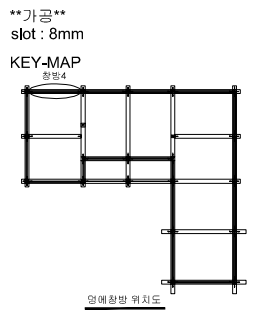
창방 상세도 3-3

SCALE=A3:1/20

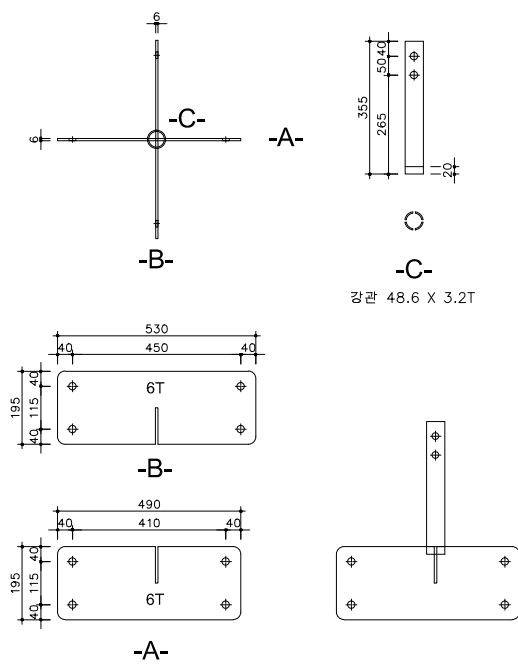
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사							위치정보		도면명	창방 상세도 3-3
	시설/공구								축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	2013.09.10	명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-226	편철번호	033
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자		



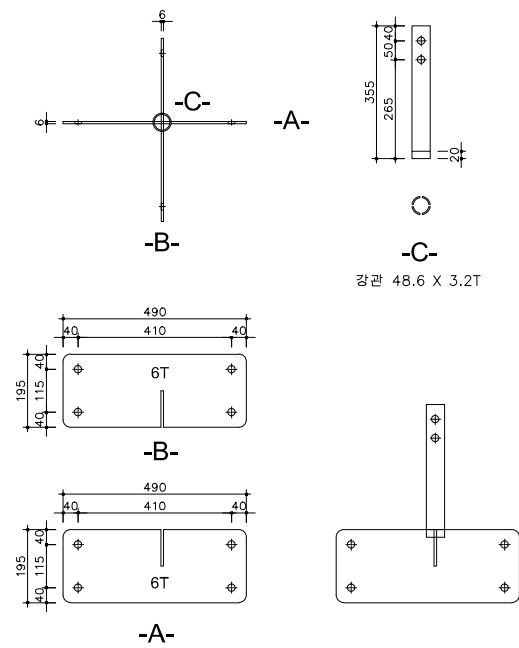
창방 4



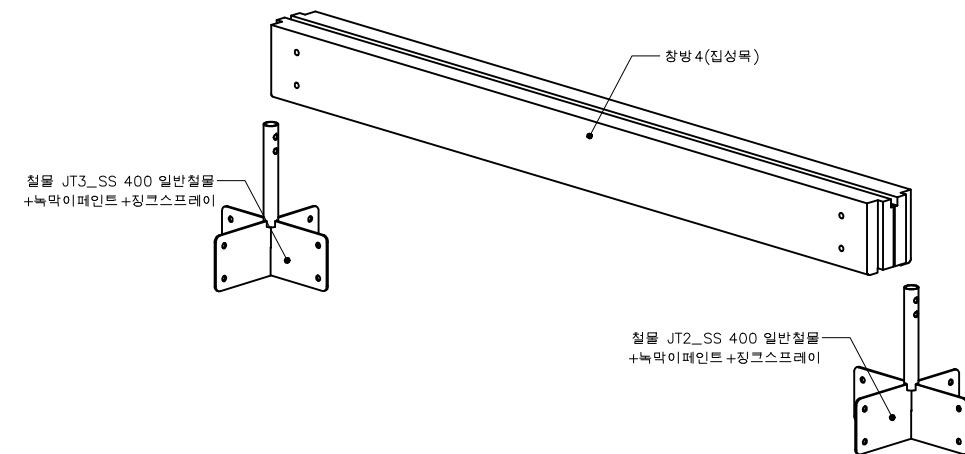
창방4 갯수: 1개



창방 4 조립철물 JT2



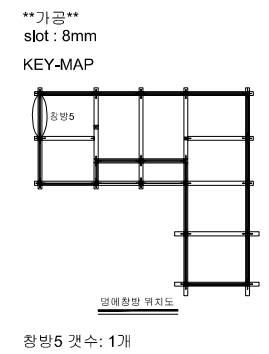
창방 4 조립철물 JT3



조립도

창방 상세도 4

SCALE=A3:1/20



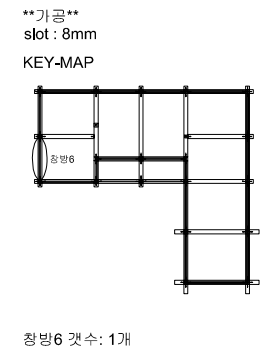
Exploded view diagram of the window frame assembly. The main components shown are:

- 창방5(집성목)**: Main window frame (5-part assembly).
- 철물 JT3_SS 400 일반철물 +녹막이페인트+징크스프레이**: General hardware (JT3_SS 400) + anti-rust paint + zinc spray.
- 철물 JT2_SS 400 일반철물 +녹막이페인트+징크스프레이**: General hardware (JT2_SS 400) + anti-rust paint + zinc spray.

조립도

창방 상세도5

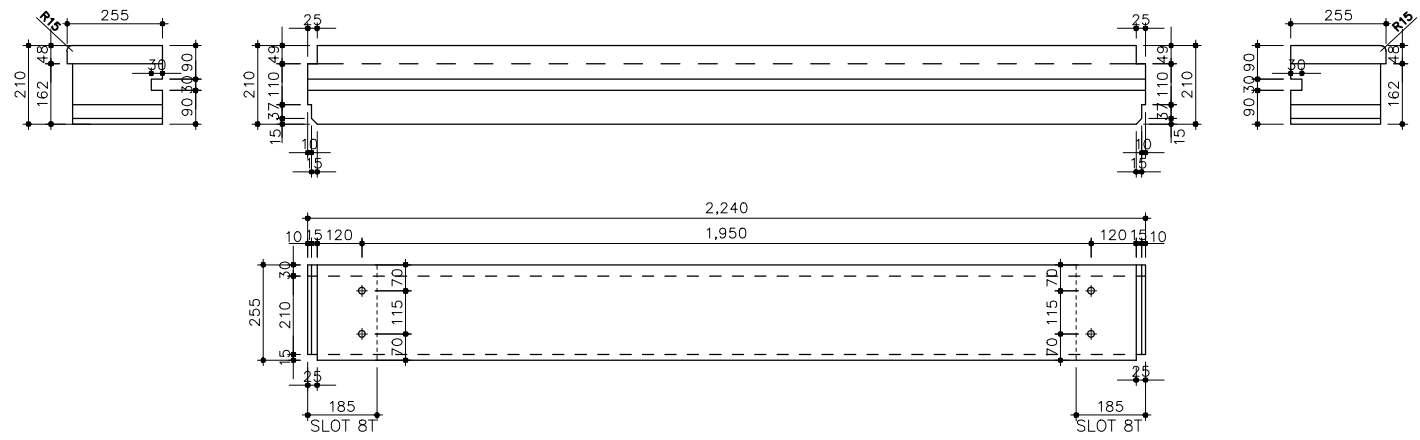
SCALE=A3:1/20



Technical drawing of a 6T steel plate. The drawing includes a top view and a side view. The top view shows a rectangular plate with overall dimensions of 490 mm by 195 mm. The width is divided into three sections: 40 mm on the left, 410 mm in the center, and 40 mm on the right. The height is divided into three sections: 40 mm at the top, 115 mm in the center, and 40 mm at the bottom. A central vertical slot is shown. Section lines A-A and B-B are indicated. The side view shows the plate's thickness of 6 mm. The drawing is labeled with dimensions and section lines.

조립도

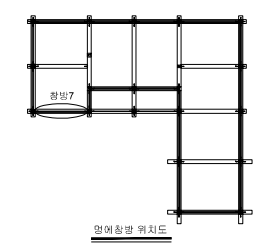
 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	창방 상세도6
	시설/공구					△						축척	1/20		
 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-229	편철번호	036
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자					



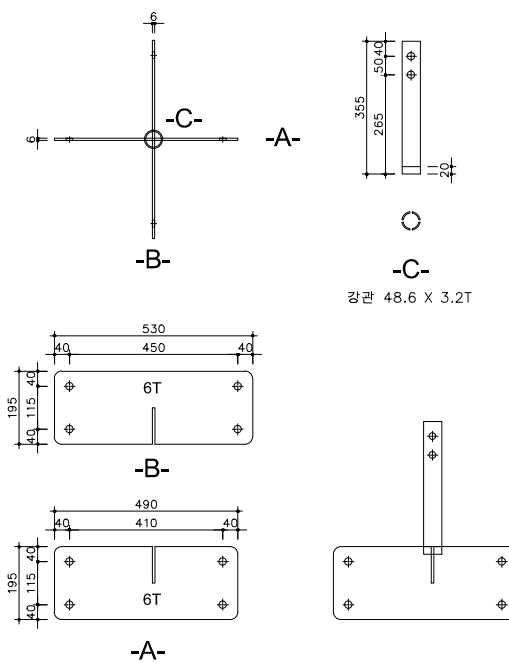
창방 7

가공
slot : 8mm

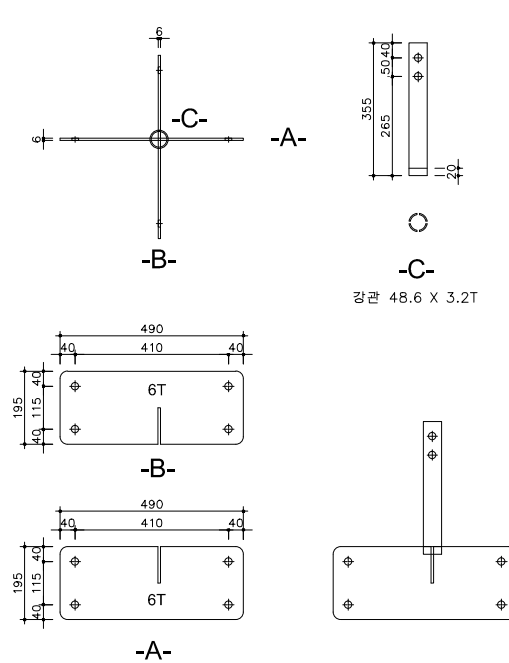
KEY-MAP



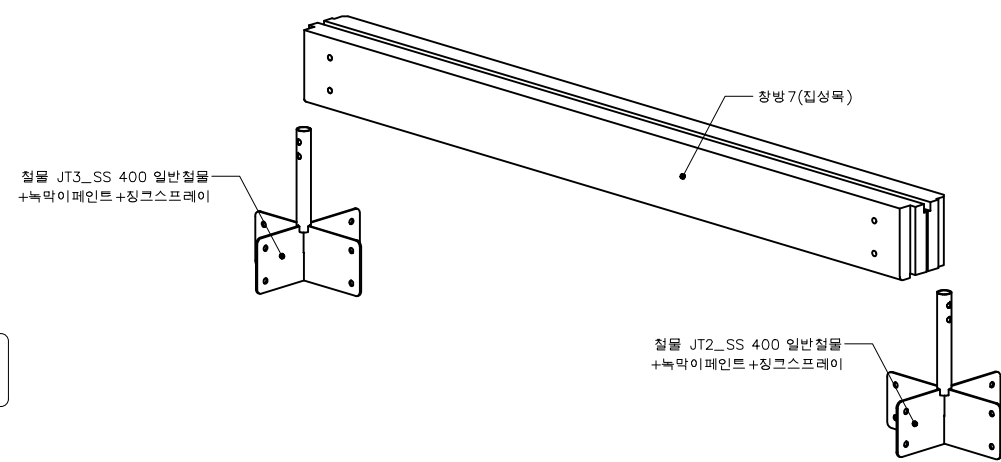
창방 7 갯수: 1개



창방 7 조립철물 JT2



창방 7 조립철물 JT3

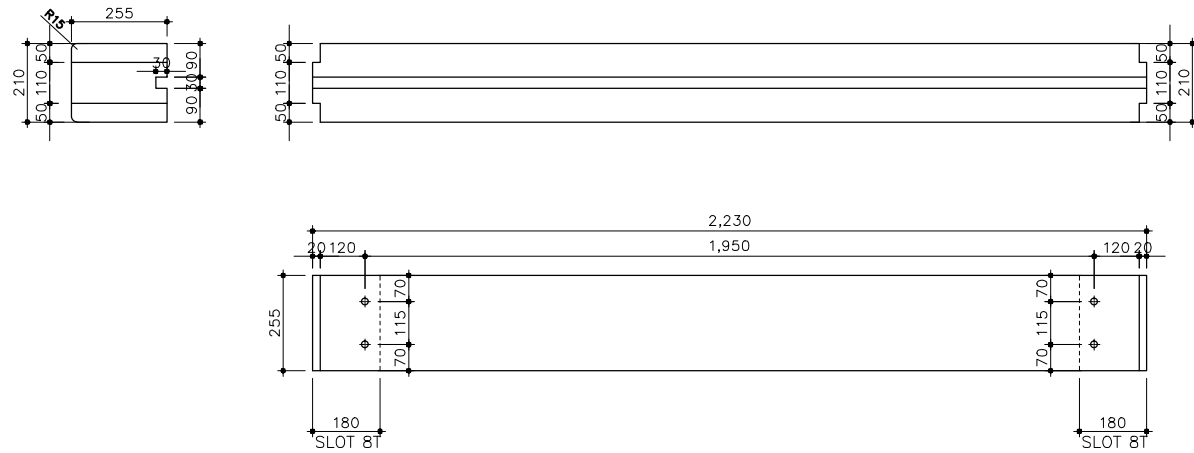


조립도

창방 상세도 7

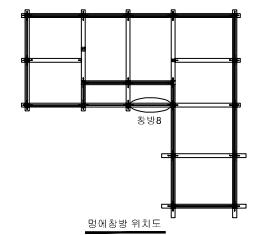
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도 면 명	창방 상세도 7
	시설/공구									축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	2013.09.10	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자	도면번호	D-230	
					개정번호						편철번호	037	

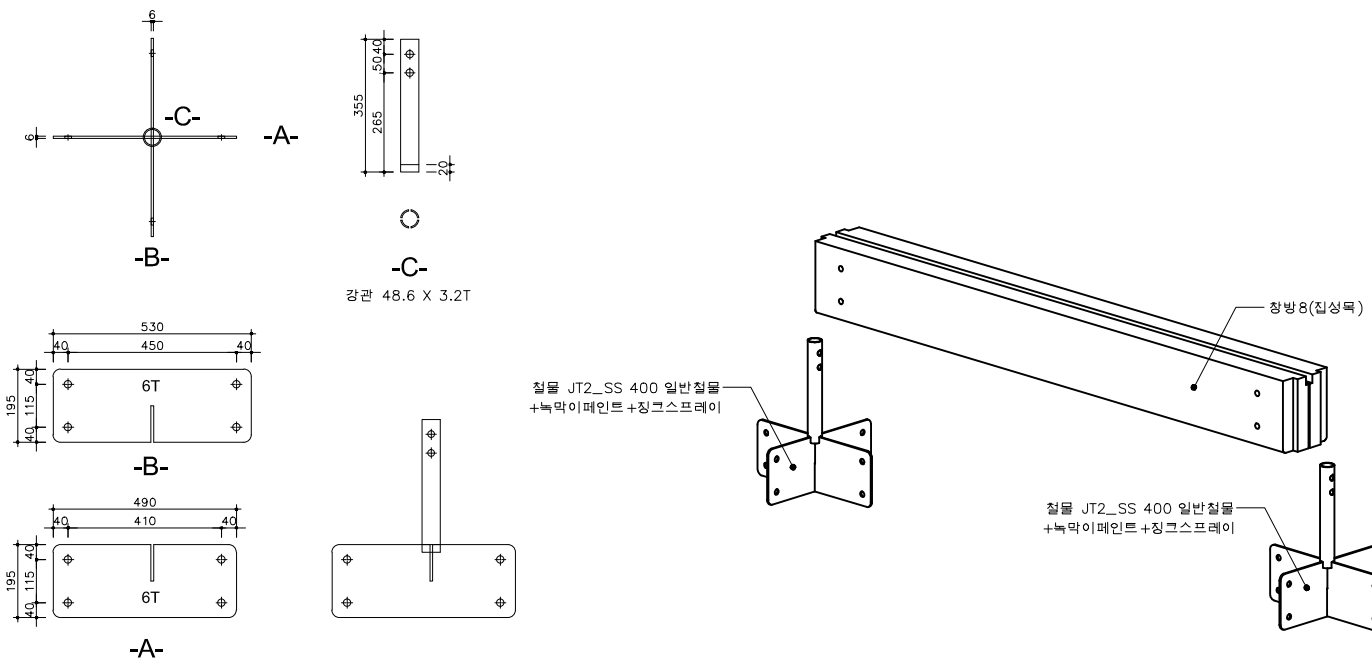


창방 8-1

가공
slot : 8mm
KEY-MAP



창방 8-1 갯수: 1개



창방 8-1 조립철물 JT2

조립도

창방 상세도 8-1

SCALE=A3:1/20

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사			△							위치정보		도면명	창방 상세도8-1		
	시설/공구					△							축척	1/20				
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-231			편철번호	038
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자								

[illegible]

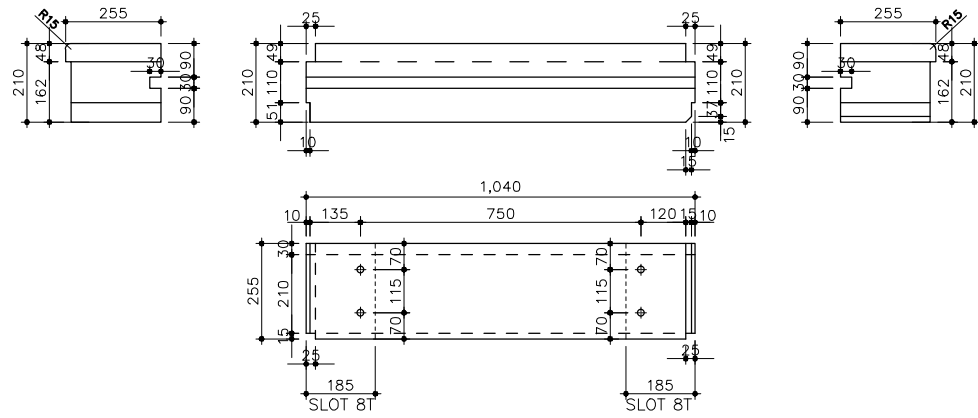
창방 8-2 조립철물 JT2

창방 8(침상목)

철물 JT1_SS 400 일반철물
+ 녹막이 페인트 + 징크스프레이

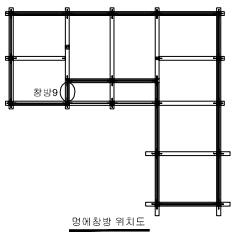
철물 JT1_SS 400 일반철물
+ 녹막이 페인트 + 징크스프레이

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	창방 상세도8-2	
	시설/공구				△						축 척	1/20			
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-232	편철번호	039
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자					

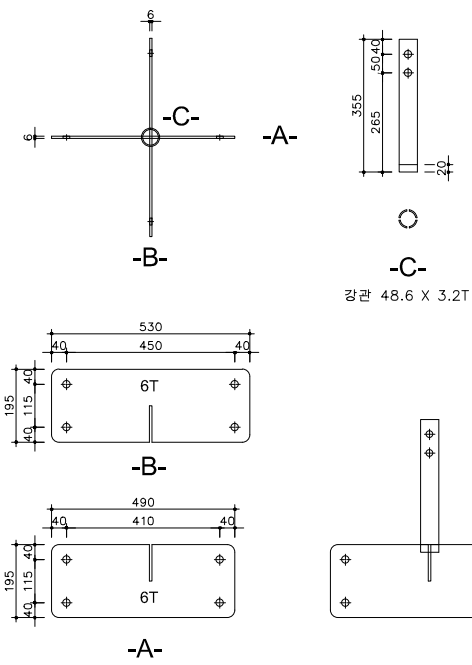


창방 9

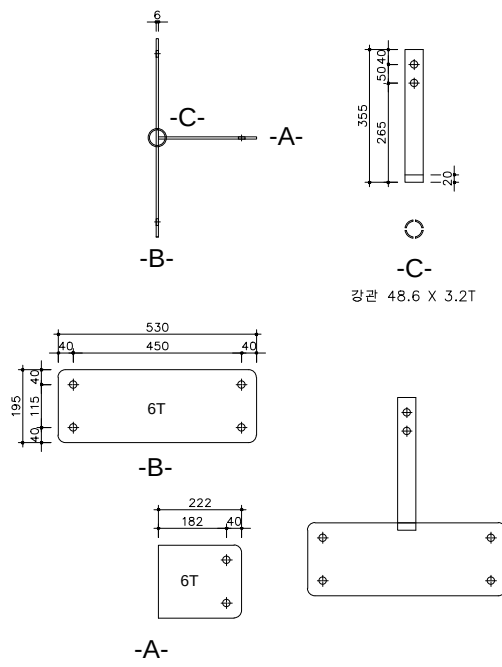
가공
slot : 8mm
KEY-MAP



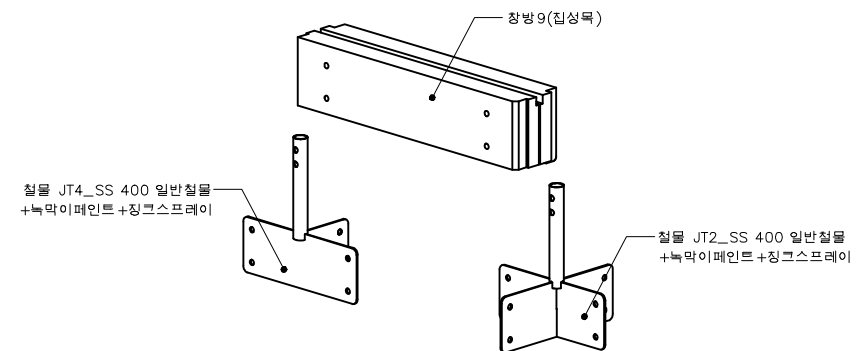
창방 9 갯수: 1개



창방 9 조립철물 JT2



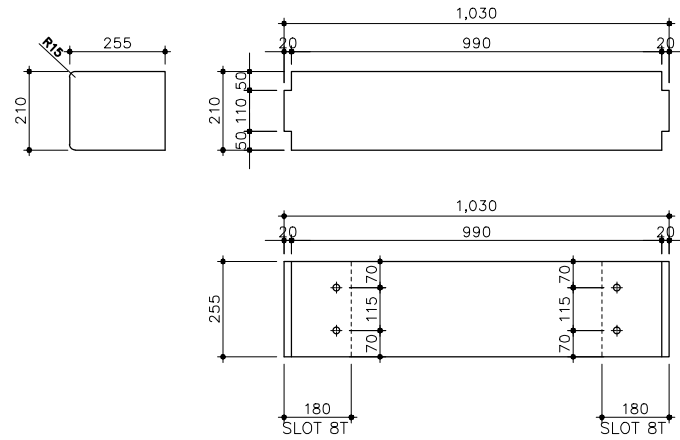
창방 9 조립철물 JT4



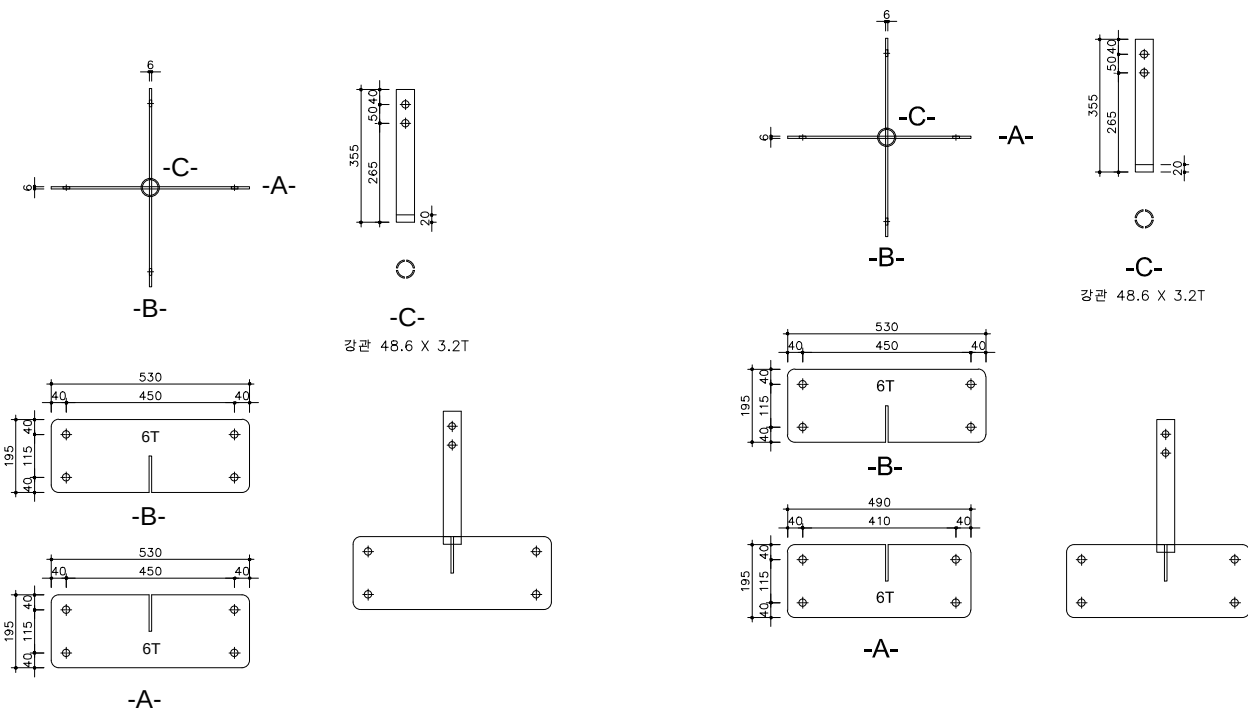
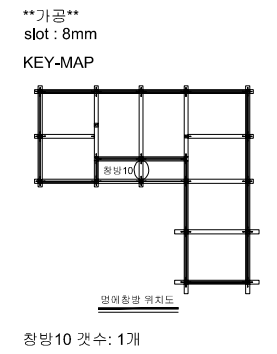
조립도

창방 상세도 9
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	창방 상세도9
	시설/공구				△						축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-233		
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자		편철번호		

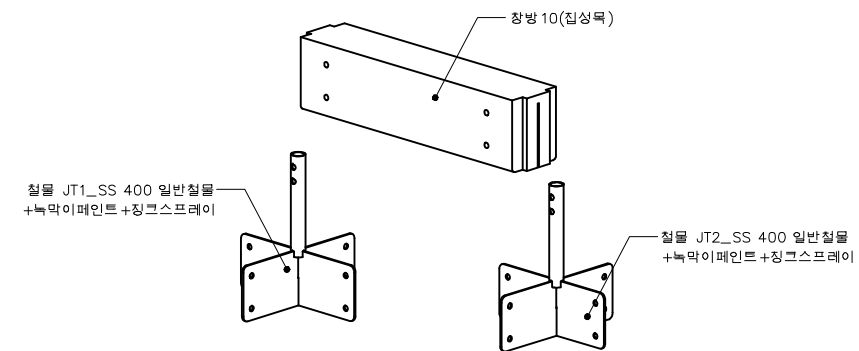


창방 10



창방 10 조립철물 JT1

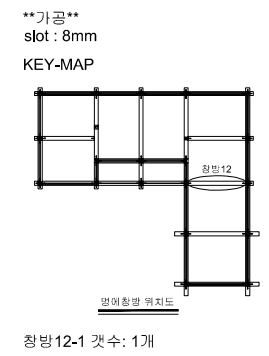
창방 10 조립철물 JT2



조립도

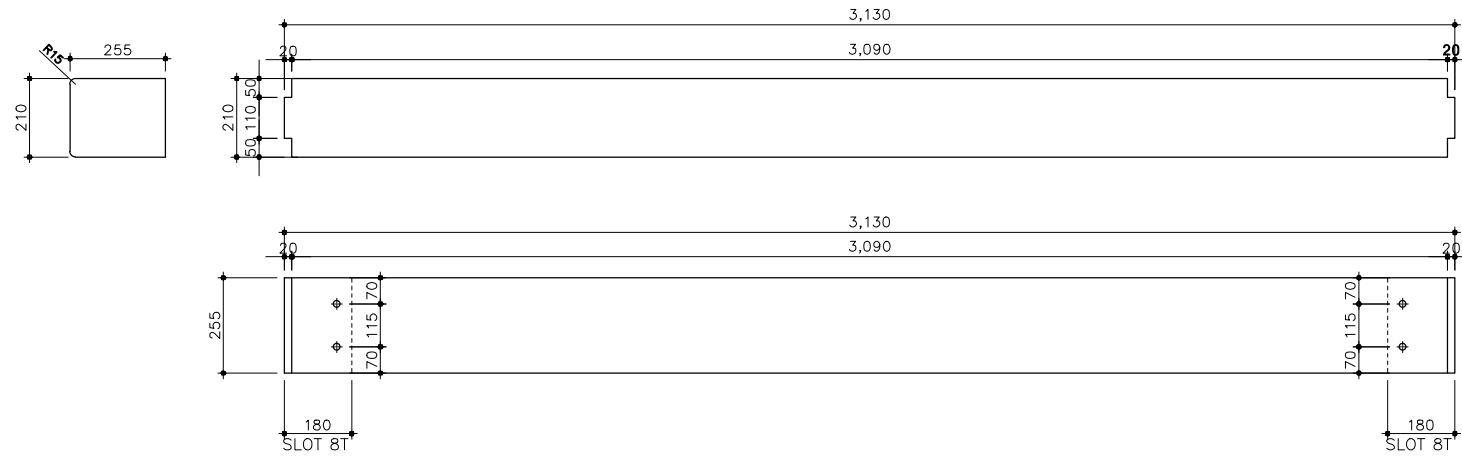
창방 상세도 10
SCALE=A3:1/20

국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창방 상세도10
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-234		
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자		편철번호		



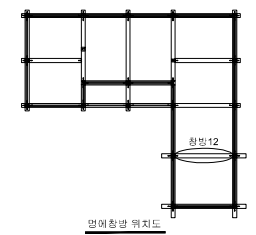
창방 상세도 12-1

SCALE=A3:1/20

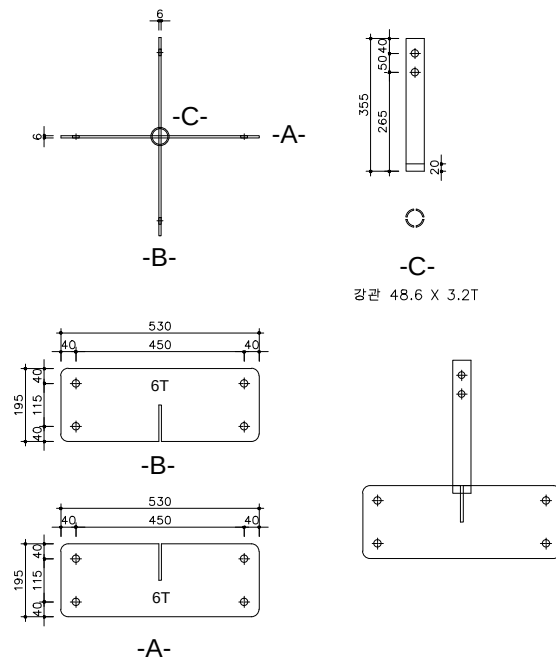


창방 12-2

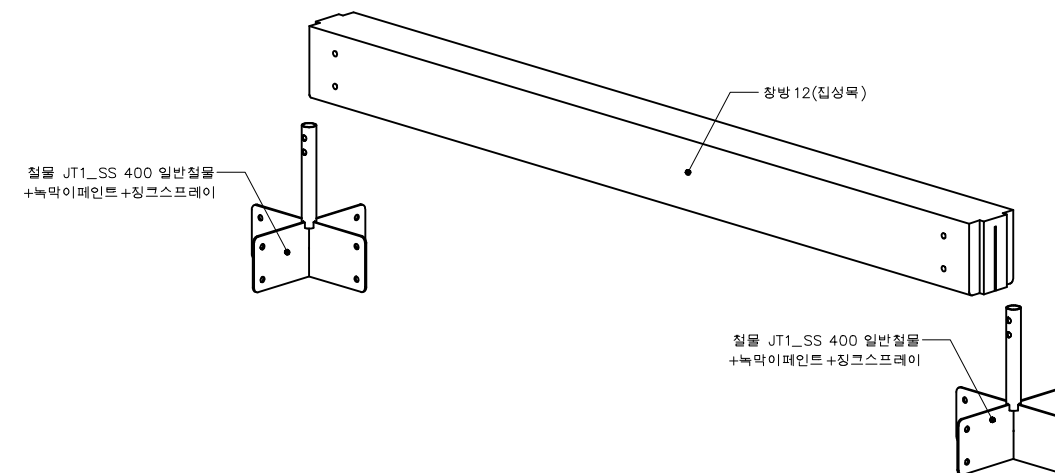
가공
slot : 8mm
KEY-MAP



창방 12-2 갯수: 1개



창방 12-2 조립철물 JT1

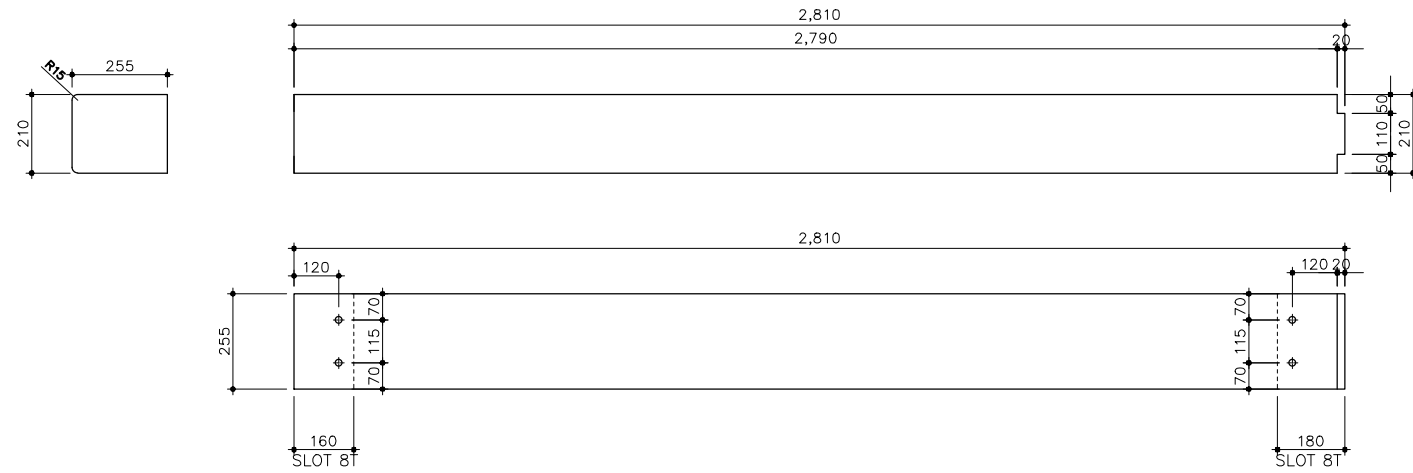


조립도

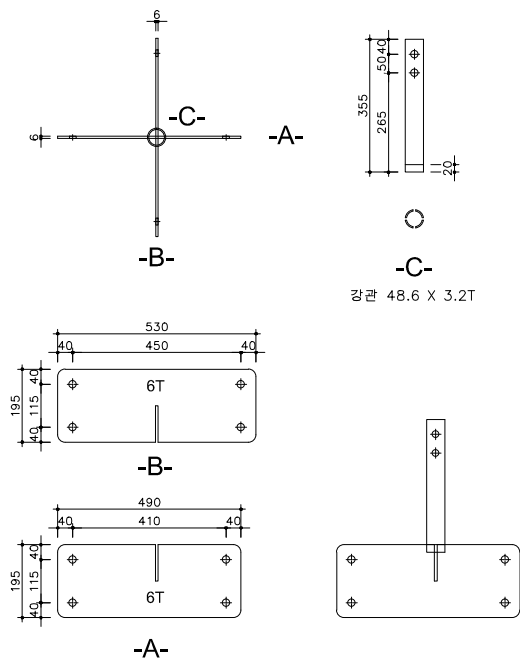
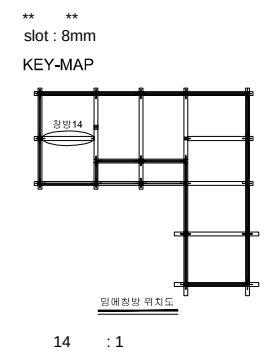
창방 상세도 12-2

SCALE=A3:1/20

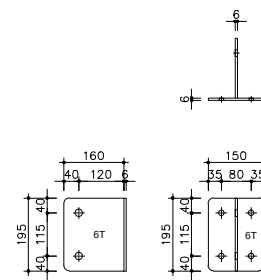
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창방 상세도12-2
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-237	편철번호	044
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



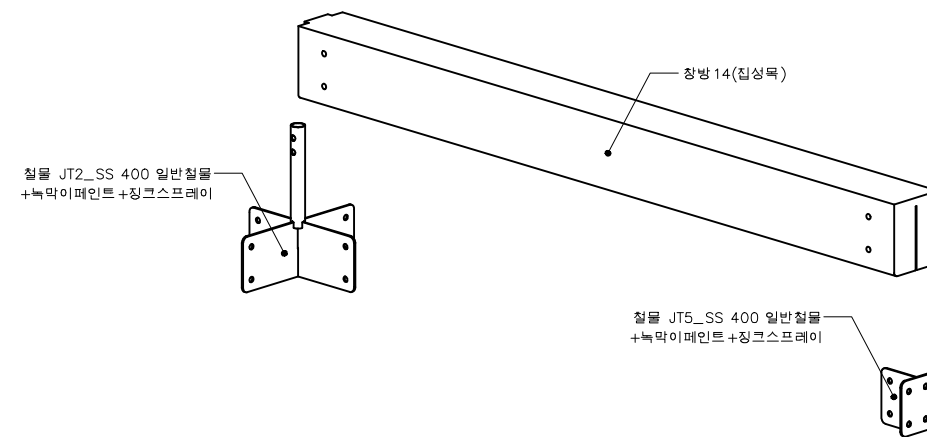
창방 14



창방 14 조립철물 JT2



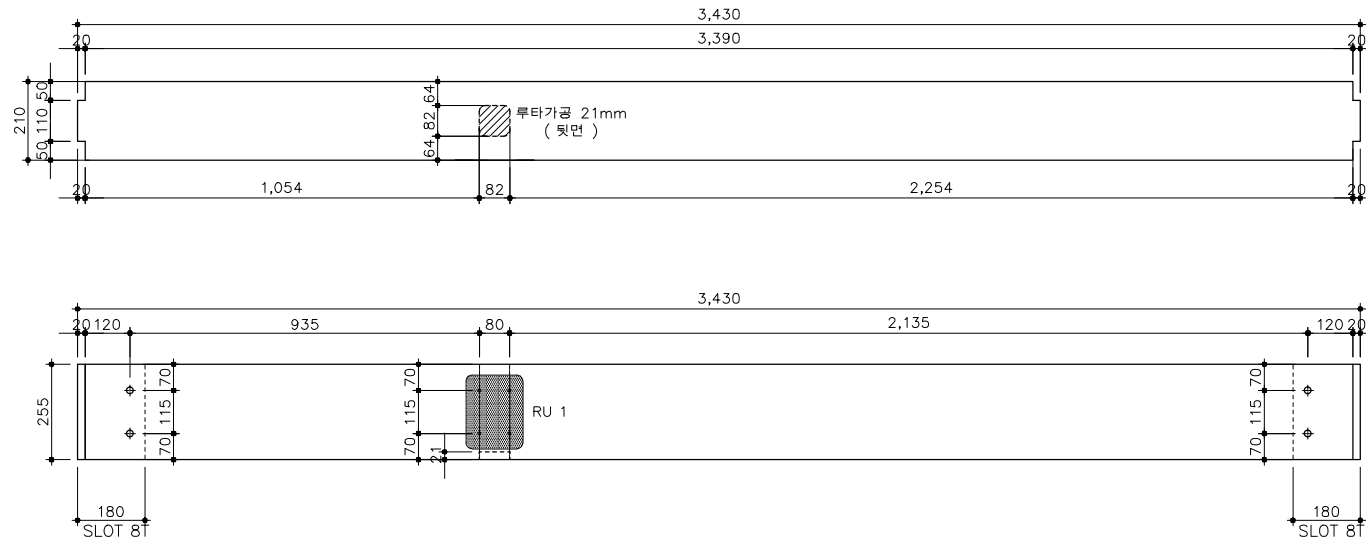
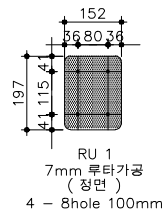
창방 14 조립철물 JT5



조립도

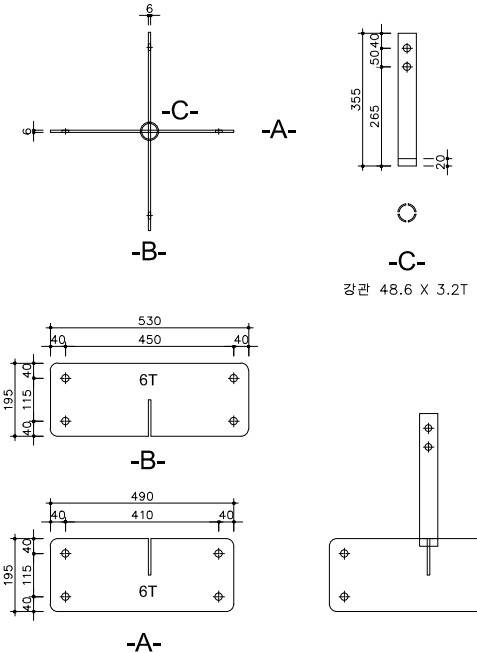
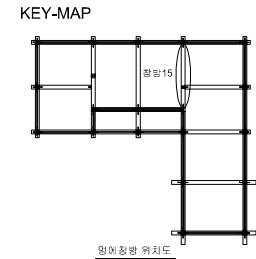
창방 상세도 14
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창방 상세도14
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-239		
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자			편철번호	046

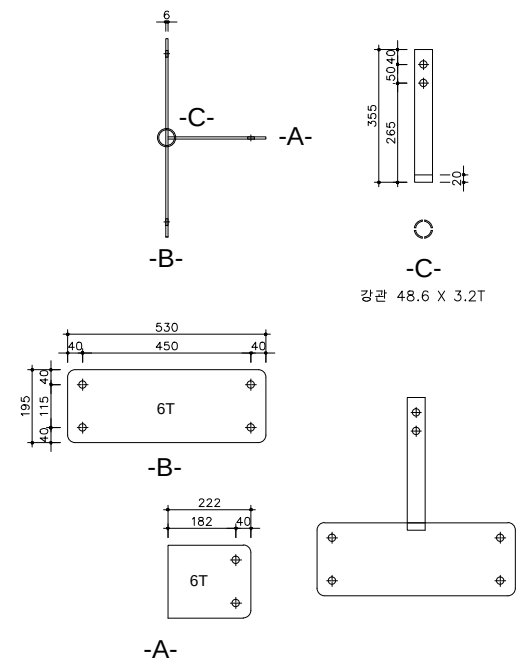


창방 15

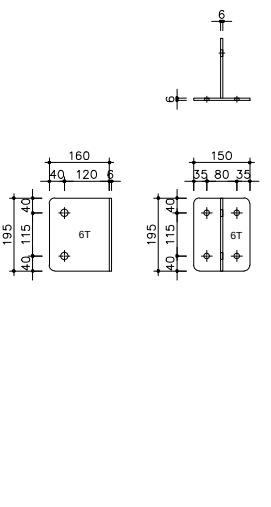
가공
slot : 8mm
앞면가공
뒤면가공



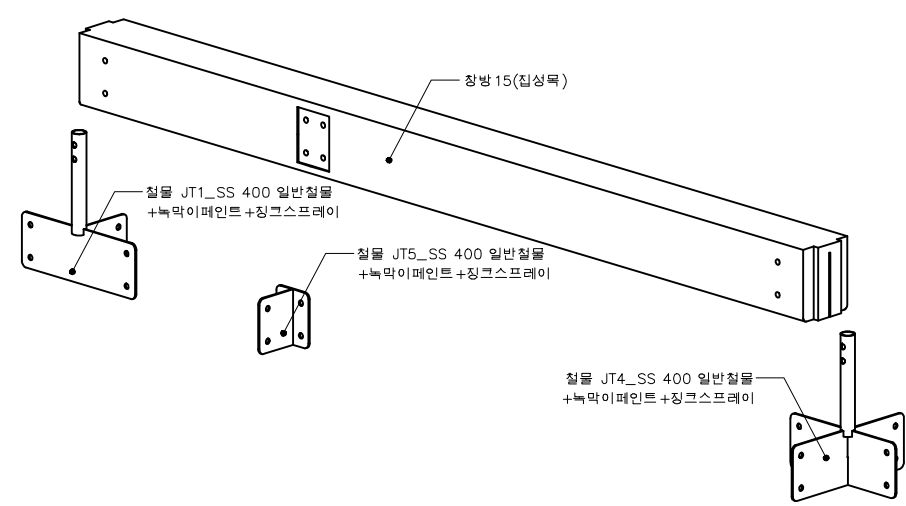
창방 15 조립철물 JT2



창방 15 조립철물 JT4



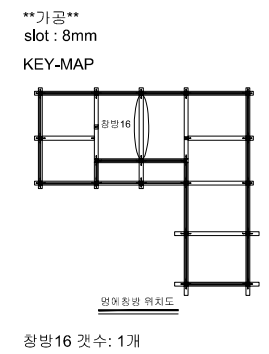
창방 15 조립철물 JT5



조립도

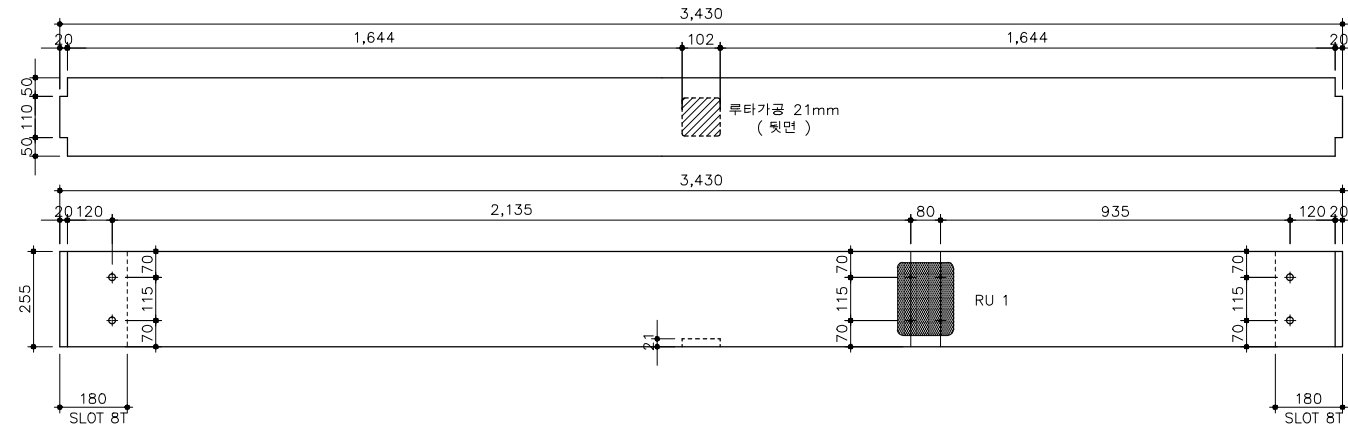
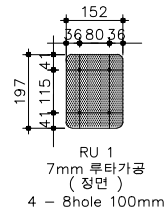
창방 상세도 15
SCALE=A3:1/20

	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창방 상세도15
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-240		
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자		편철번호		

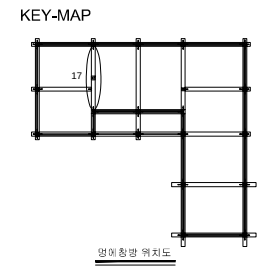


창방 상세도 16

SCALE=A3:1/20

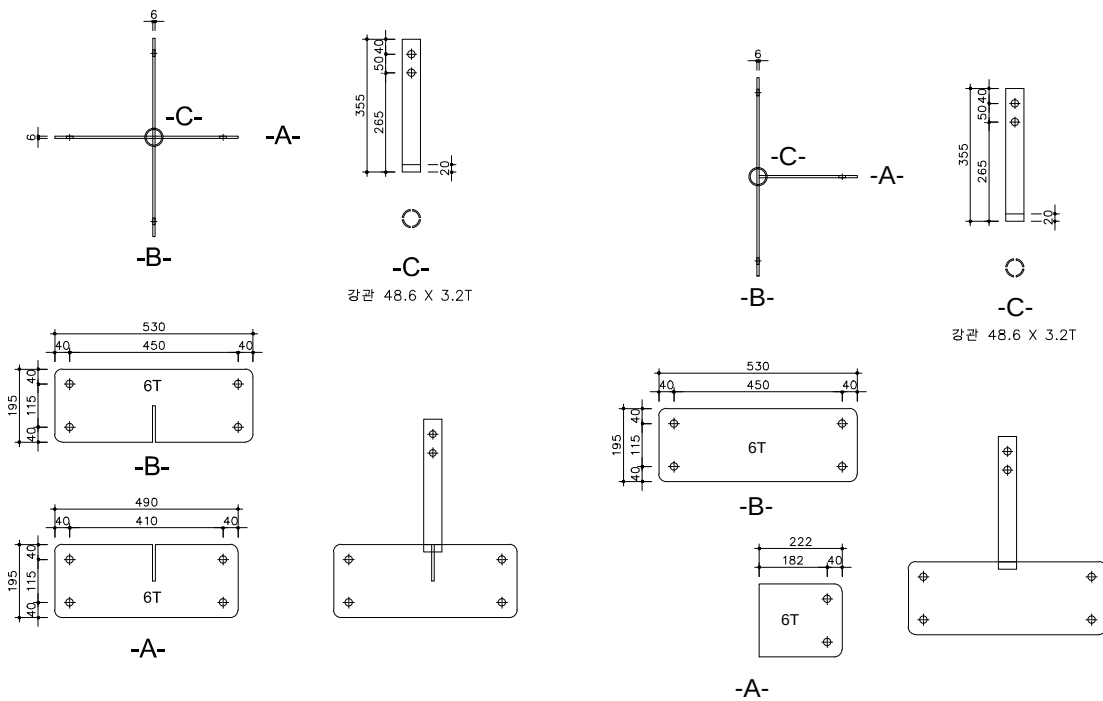


가공
slot : 8mm
앞면가공
뒤면가공



창방 17 갯수: 1개

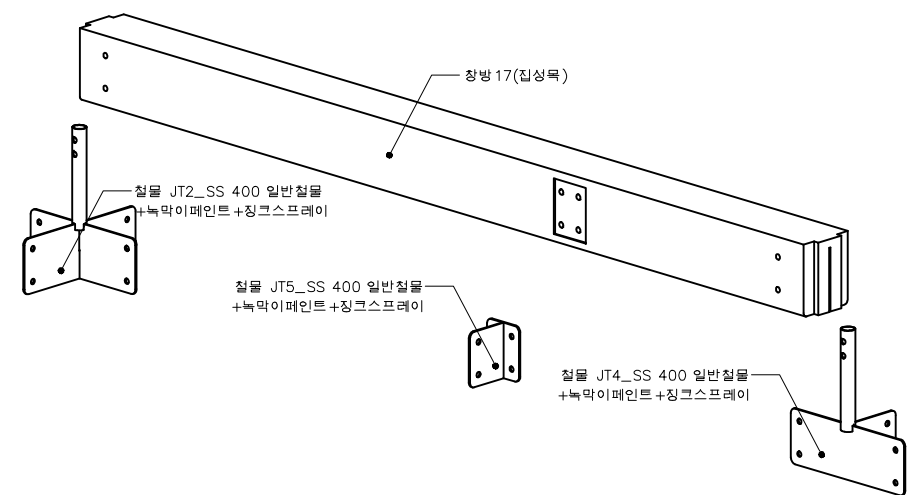
창방 17



창방 17 조립철물 JT2

창방 17 조립철물 JT4

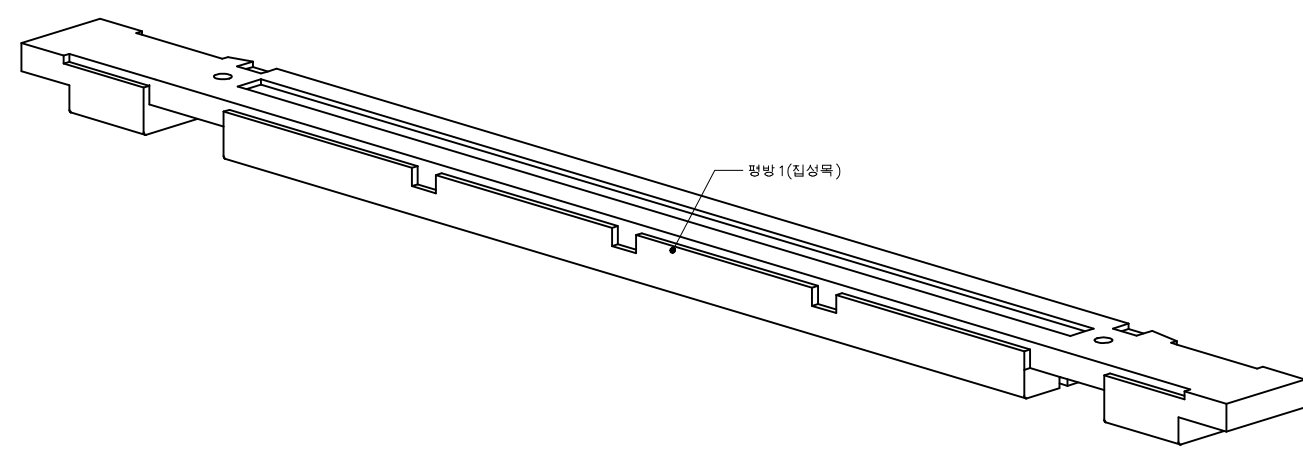
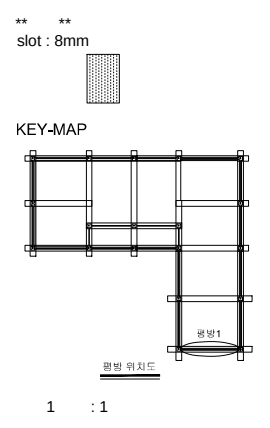
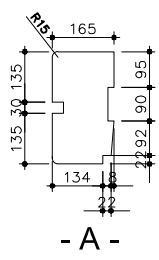
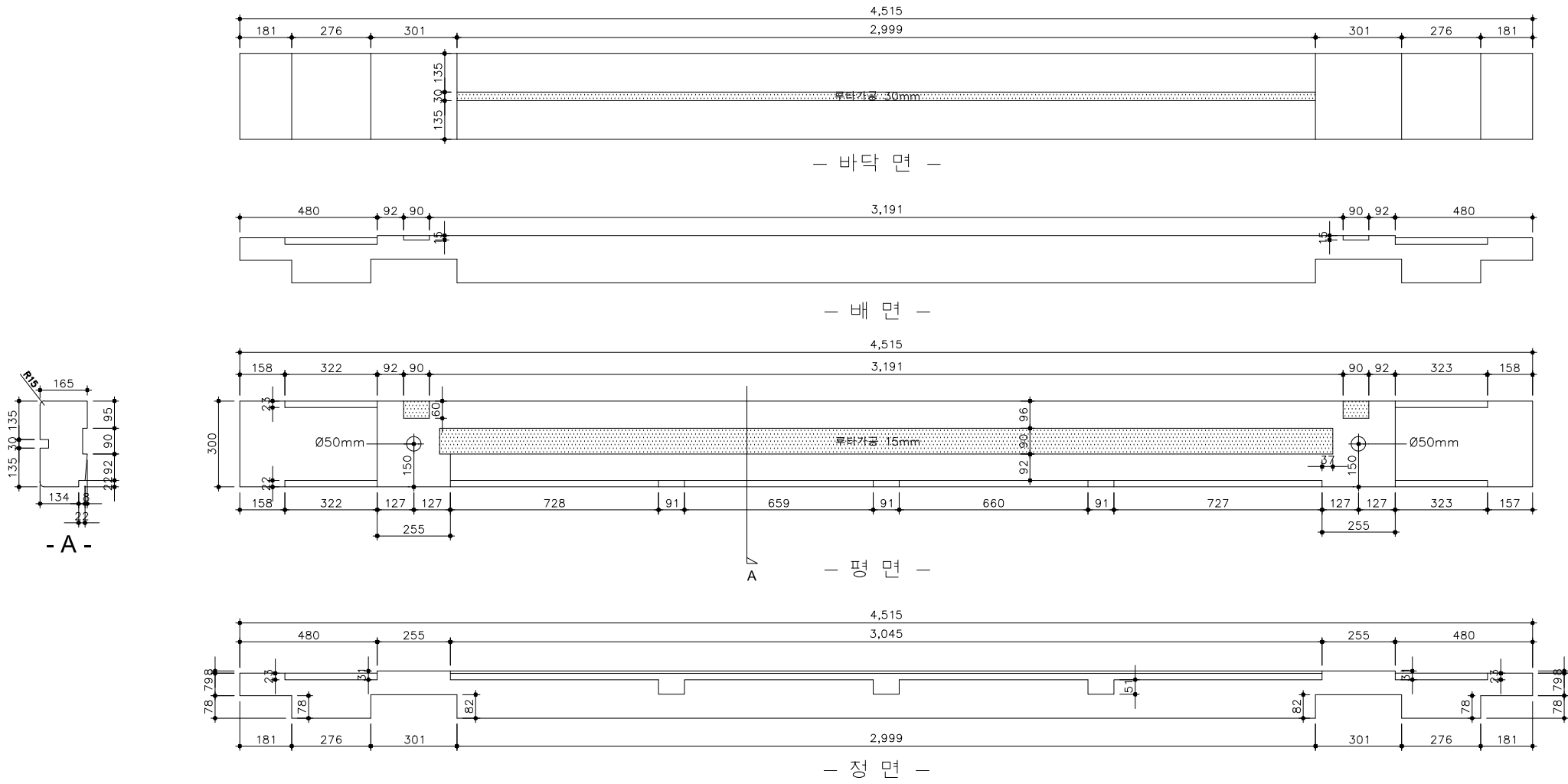
창방 17 조립철물 JT5



조립도

창방 상세도 17
SCALE=A3:1/20

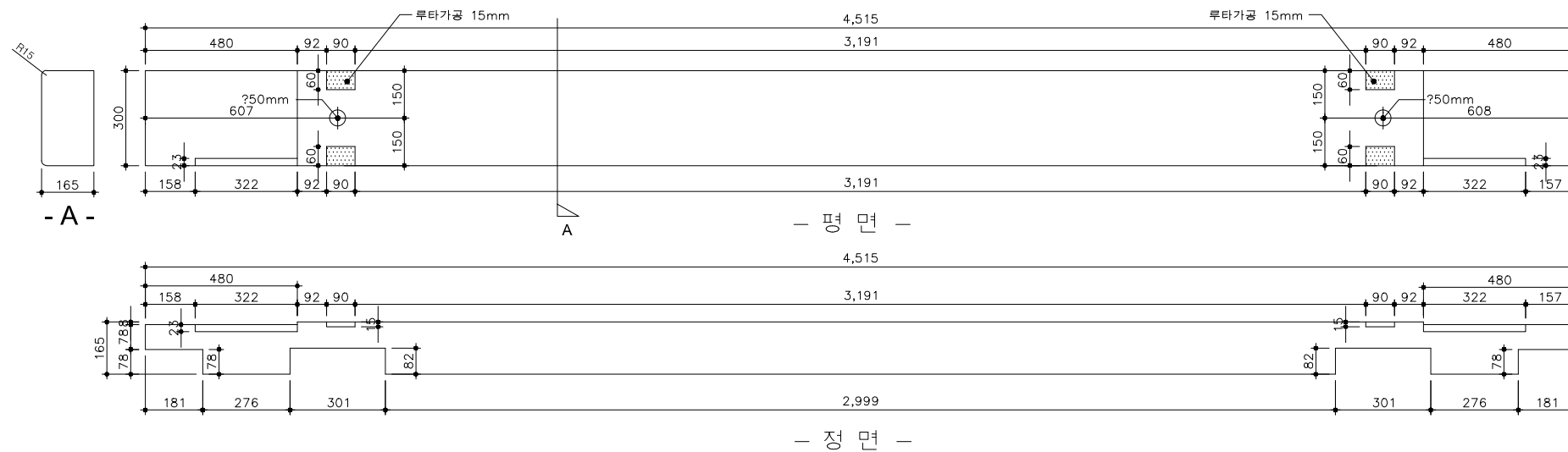
 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	창방 상세도17	
	시설/공구					△							축척	1/20			
	KAIA  국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단					도면번호	D-242	편철번호	049
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자						



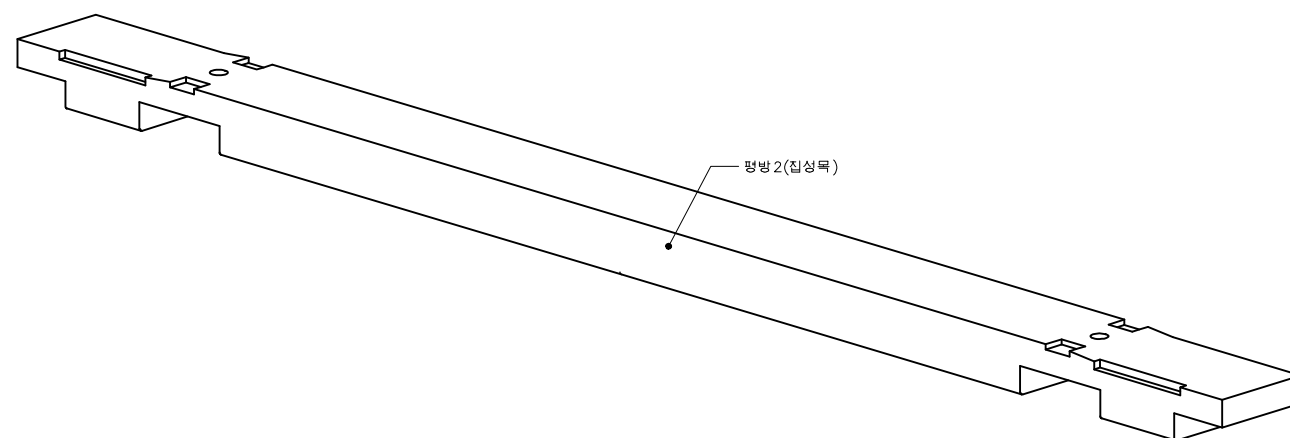
투시도

평방 상세도 1
SCALE=A3:1/20

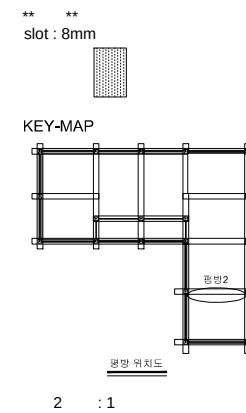
 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	평방 상세도1
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-243	편철번호	050
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자			



평방 2

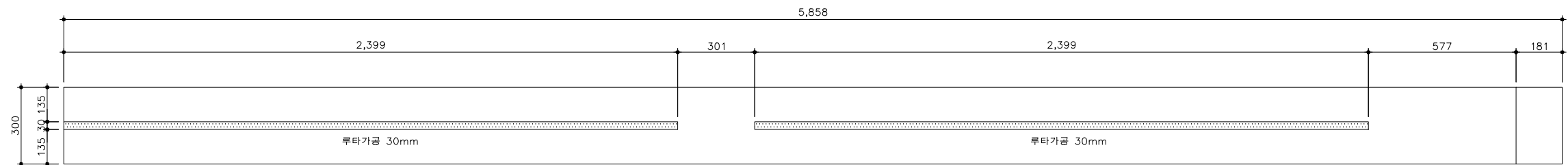


투시도



평방 상세도 2
SCALE=A3:1/20

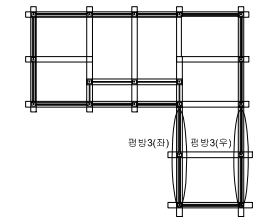
 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	평방 상세도2
	시설/공구					△						축척	1/20		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원				도면번호	D-244	편철번호
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



가공
slot : 8mm

앞면가공

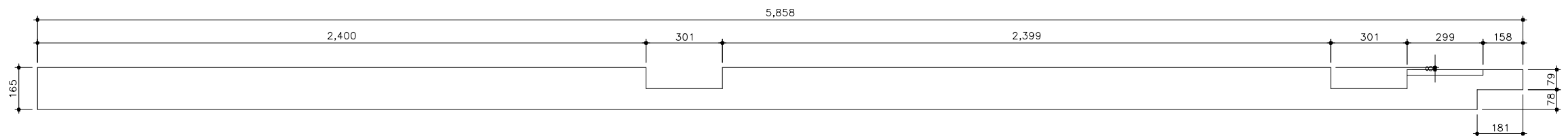
KEY-MAP



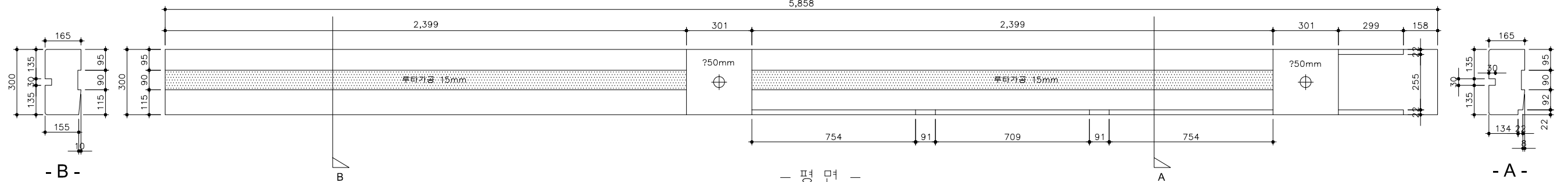
평방 위치도

평방3 갯수: 2개

— 바닥 면 —



— 배 면 —



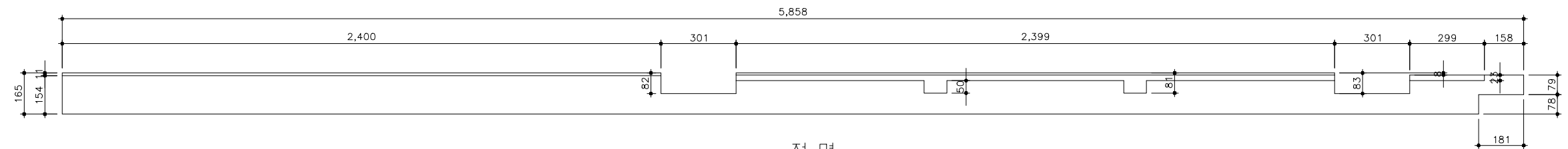
- B -

B

— 평 면 —

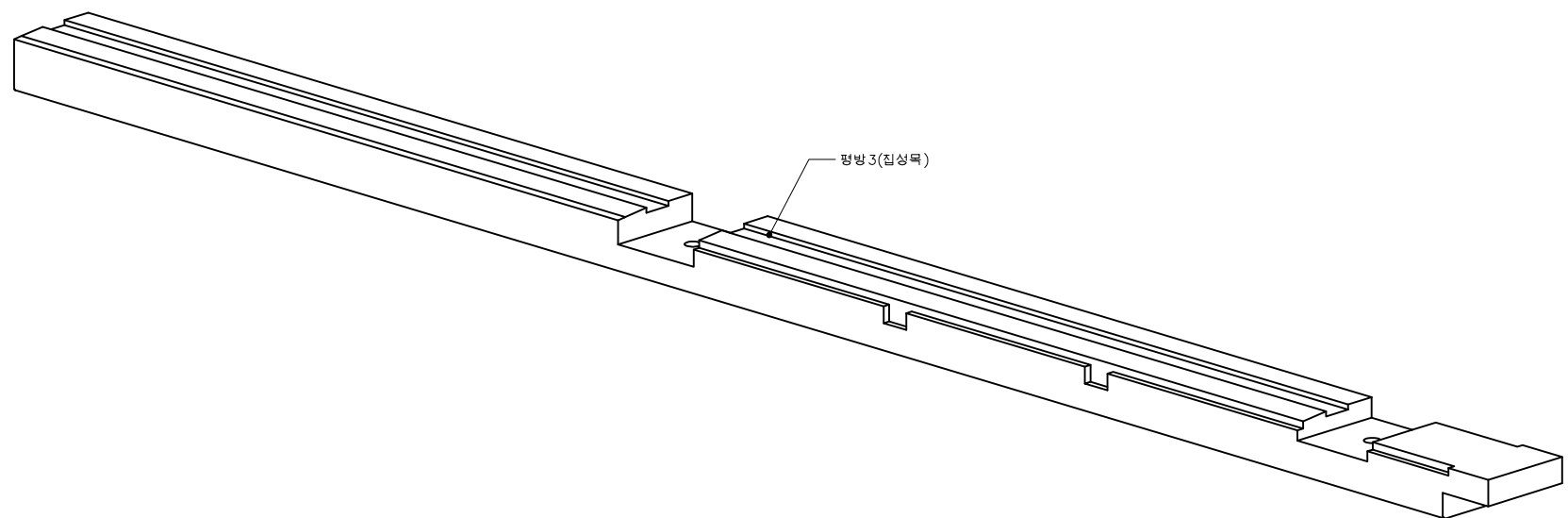
A

- A -



— 정 면 —

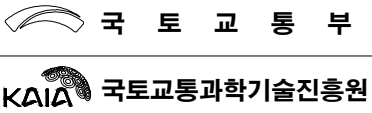
평방3

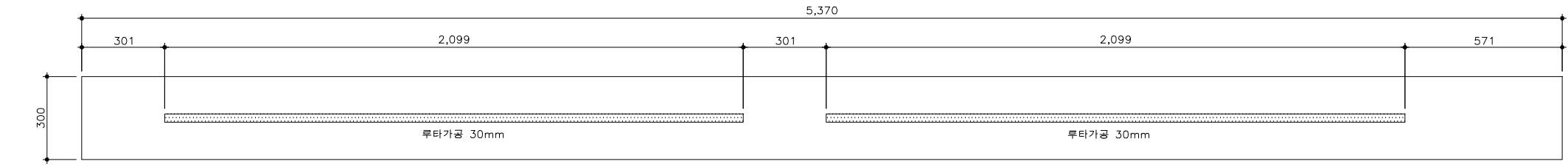


투시도

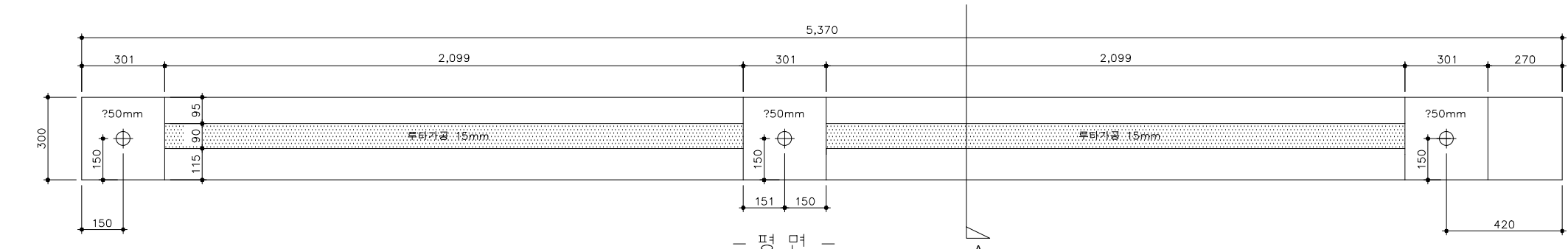
평방 상세도 3

SCALE=A3:1/20

	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	평방 상세도3
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-245	편철번호	052
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			

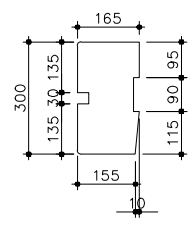


- 바닥면 -

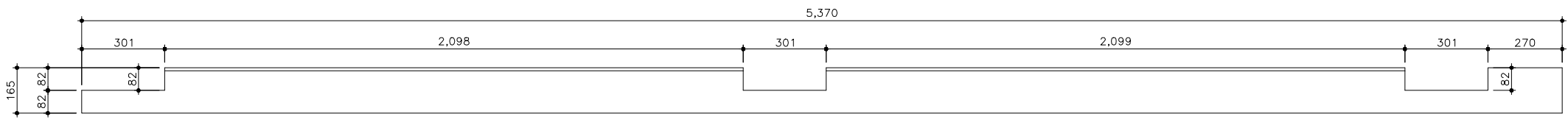
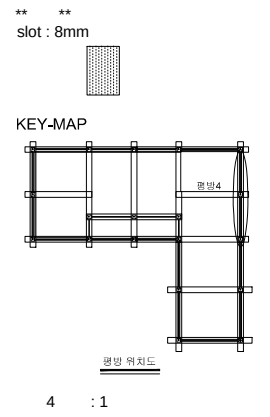


- 평면 -

A

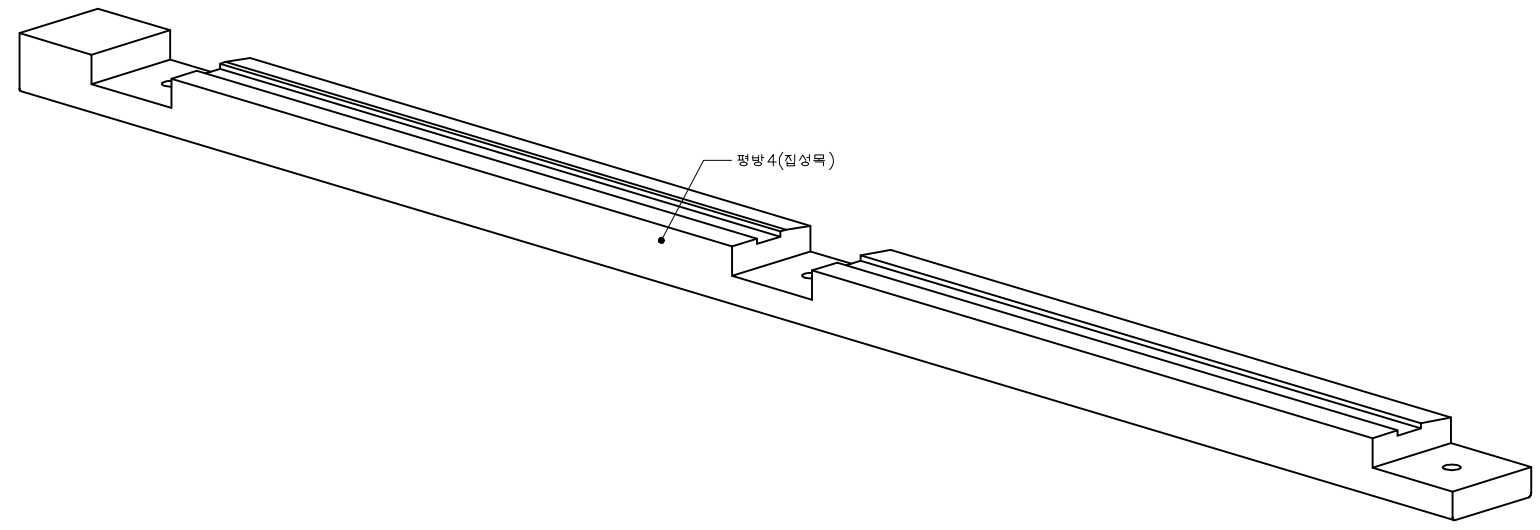


- A -



- 정면 -

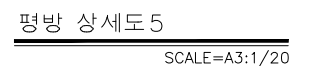
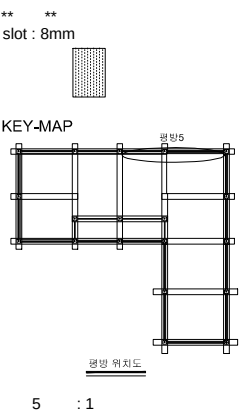
평방 4



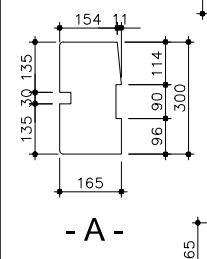
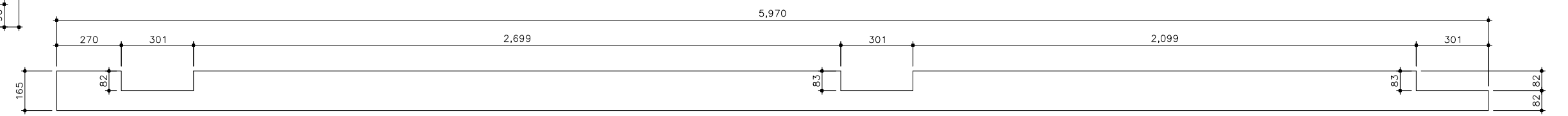
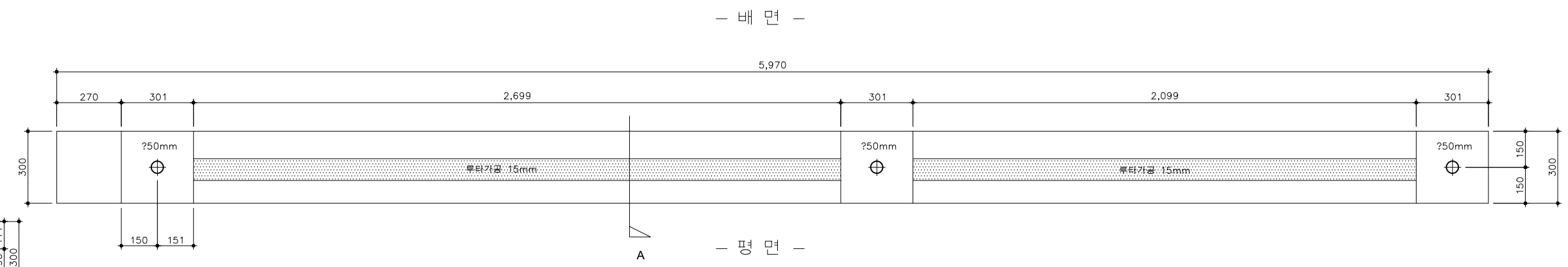
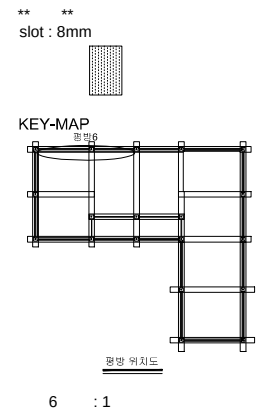
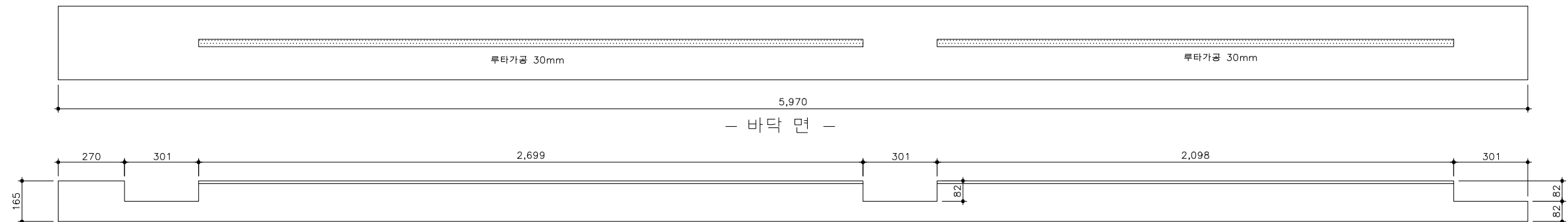
투시도

평방 상세도 4
SCALE=A3:1/20

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	평방 상세도4	
	시설/공구				△						축척	1/20			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-246	편철번호	053
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

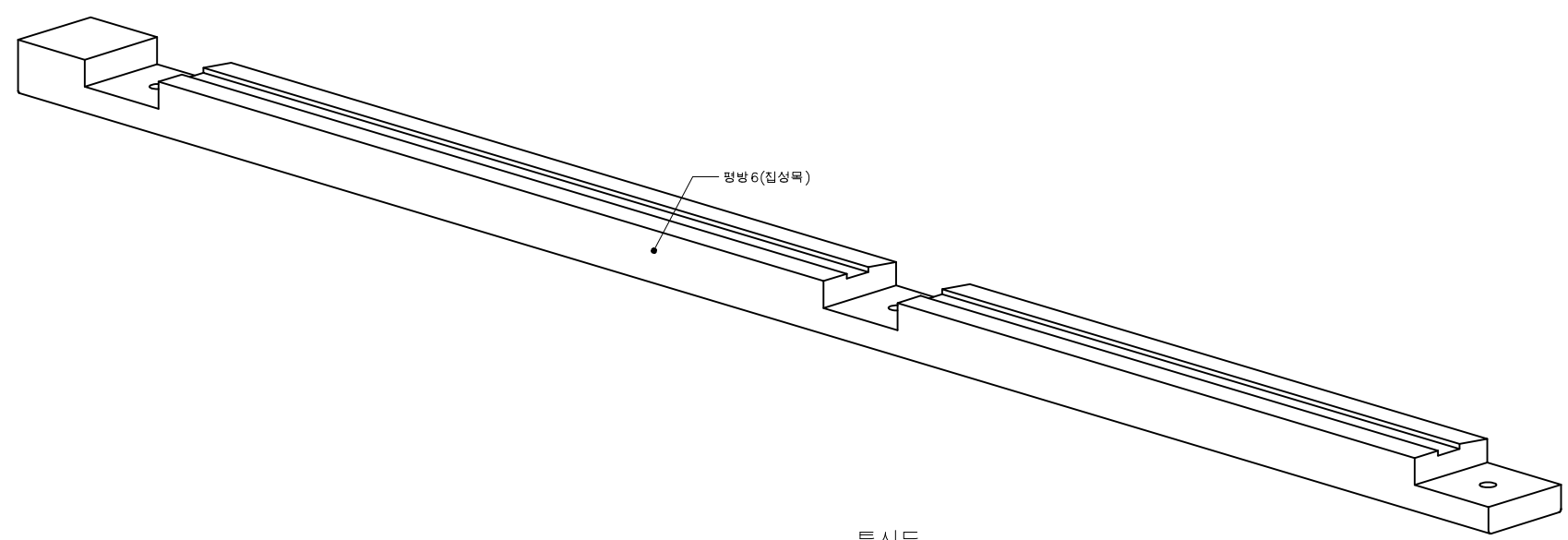


 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	평방 상세도5
	시설/공구					△						축척	1/20		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-247	편철번호
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



정면

평방 6

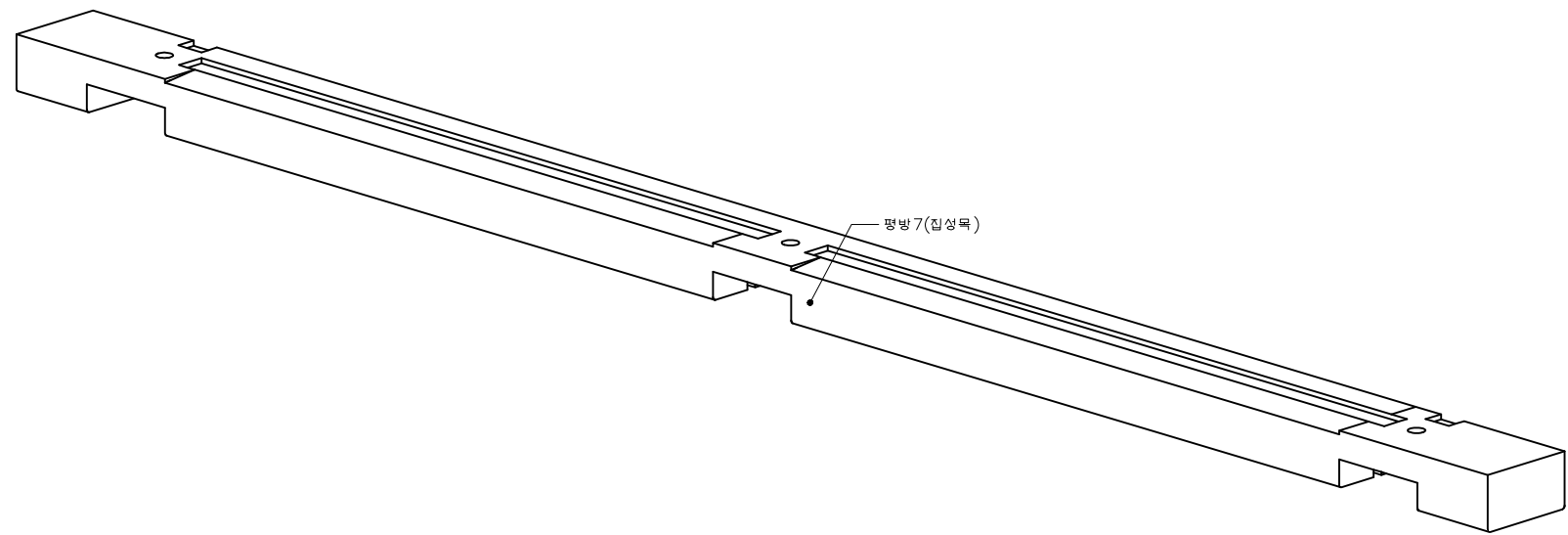
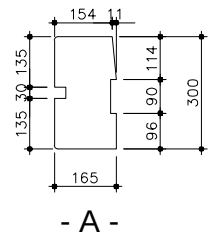
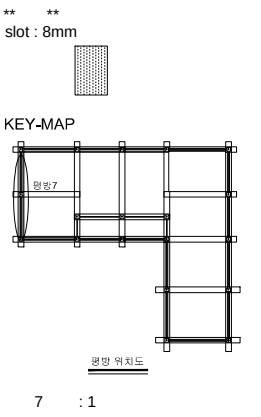
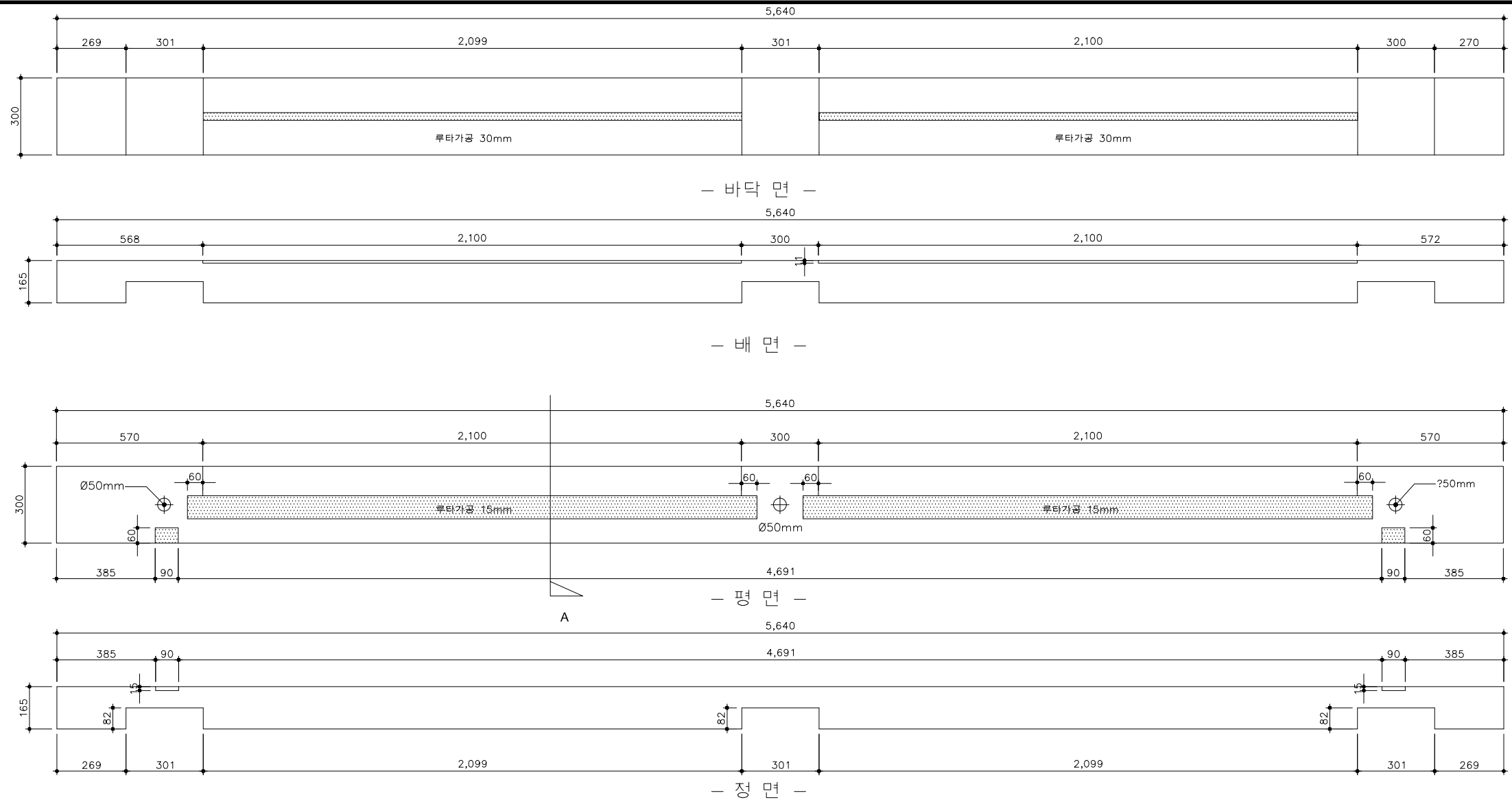


투시도

평방 상세도 6

SCALE=A3:1/20

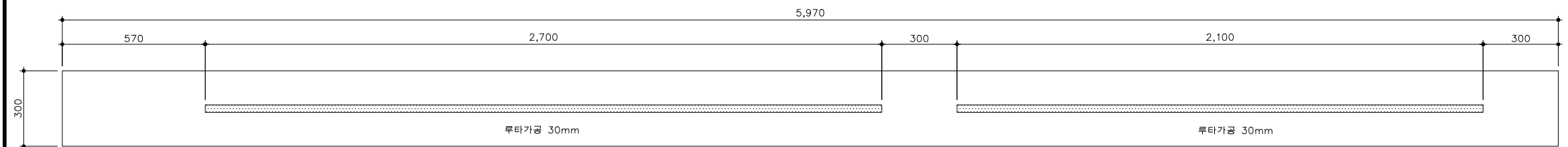
국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△							위치정보		도면명	평방 상세도6
	시설/공구				△							축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△							도면번호	D-248	편철번호	055
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



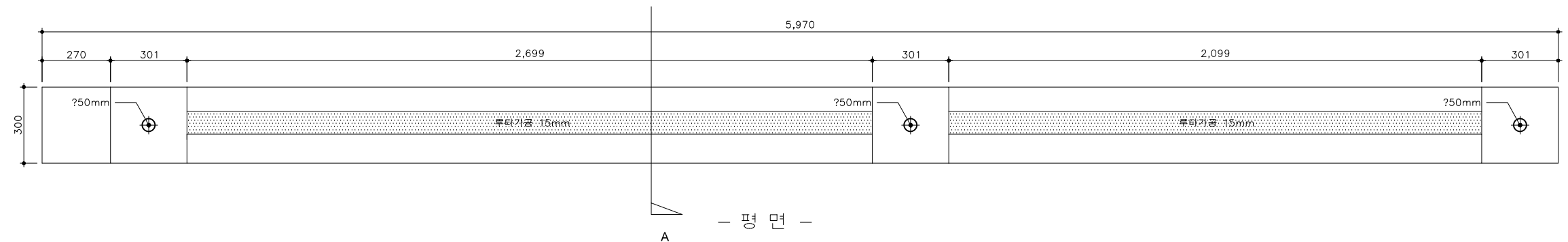
투시도

평방 상세도 7
SCALE=A3:1/20

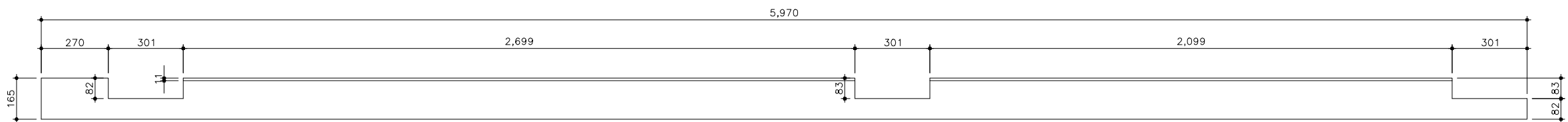
국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	평방 상세도 7
	시설/공구				△						축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-249	편철번호	056
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자				



— 바닥면 —

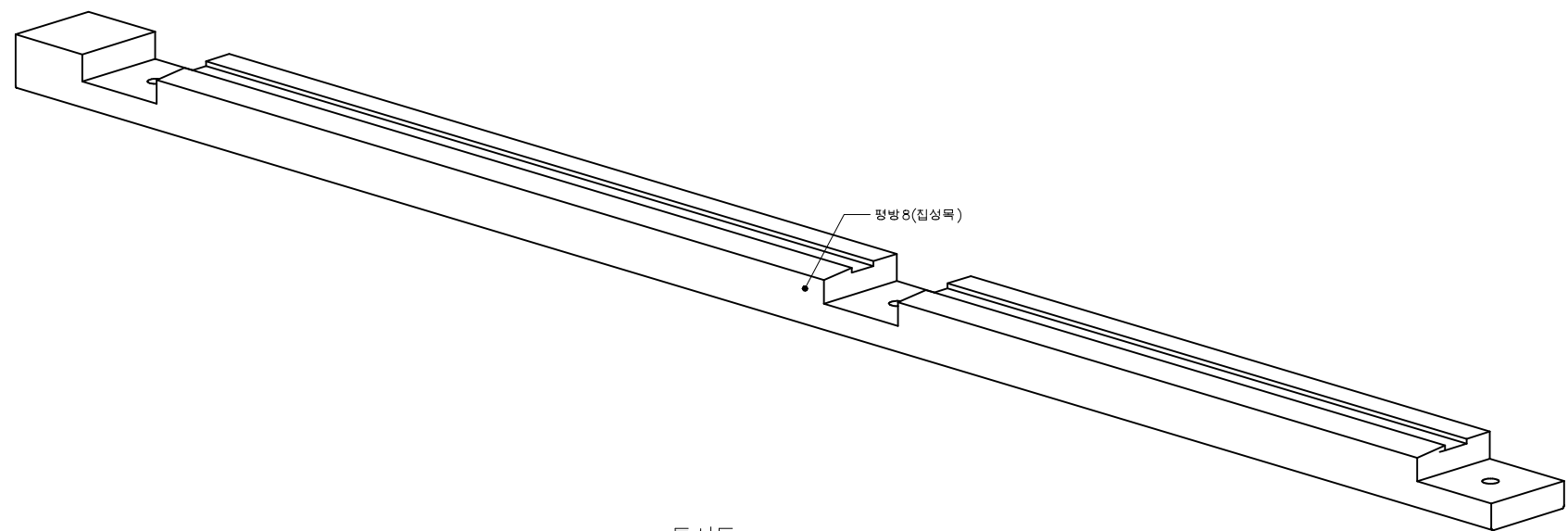


— 평면 —



— 정면 —

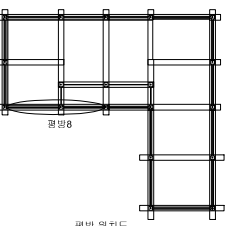
평방 8



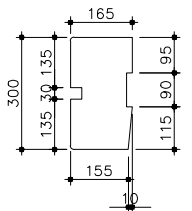
투시도

** **
slot : 8mm

KEY-MAP



8 : 1

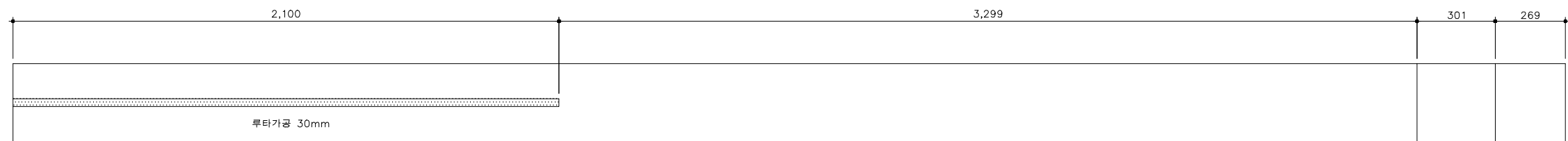


- A -

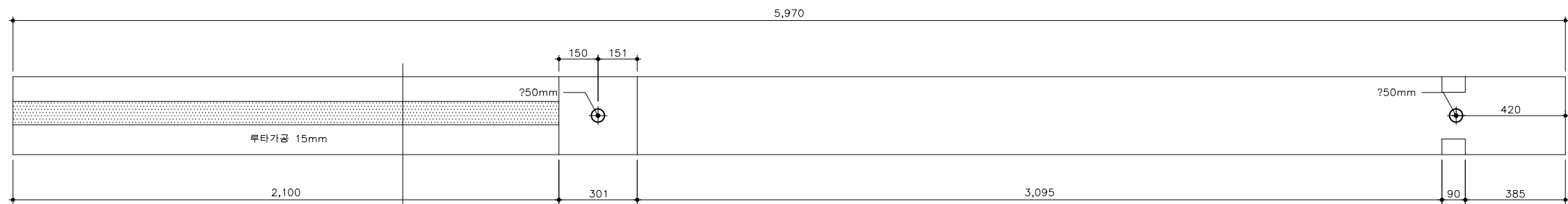
평방 상세도 8

SCALE=A3:1/20

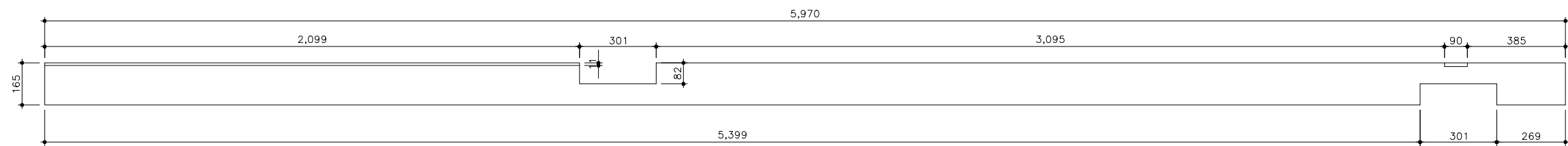
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도 면 명	평방 상세도8
	시설/공구									축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-250	편철번호	057
	개정번호	날 짜	개 정 내 용		작성자	검토자	확인자						



— 바닥 면 —

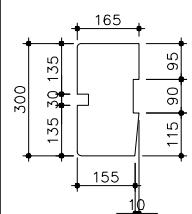


— 평 면 —

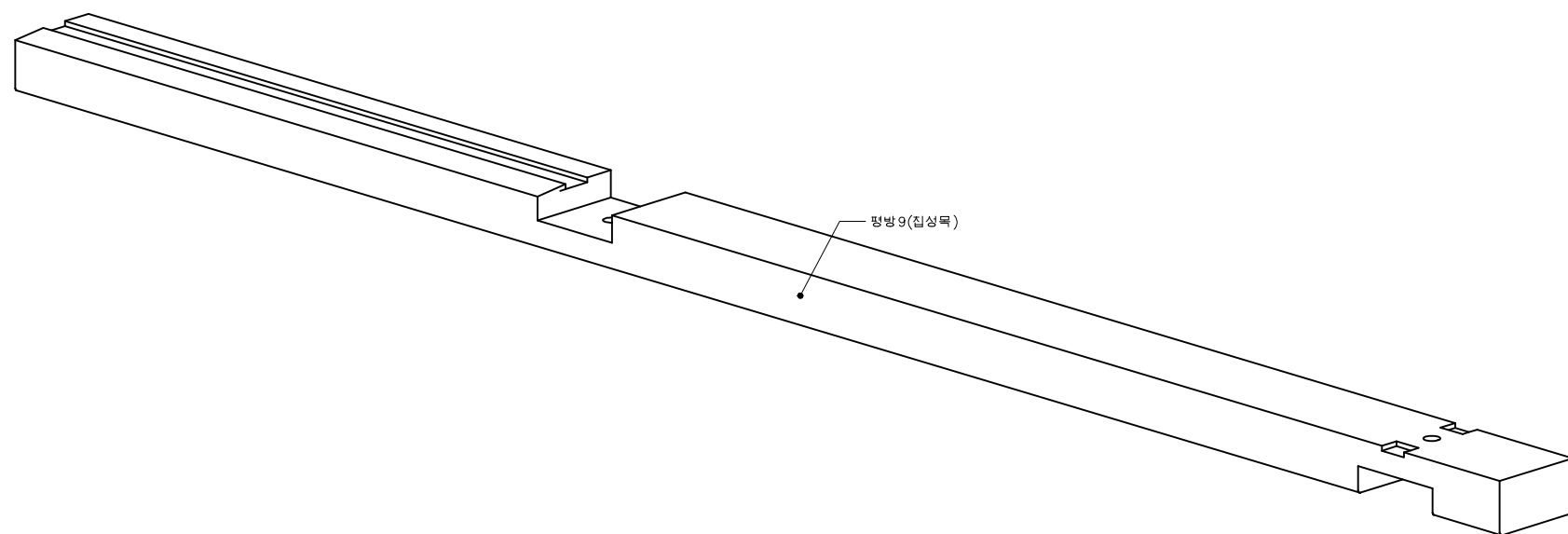
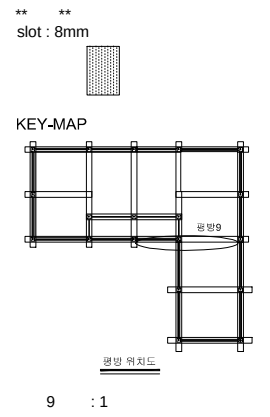


— 장 면 —

평방 9



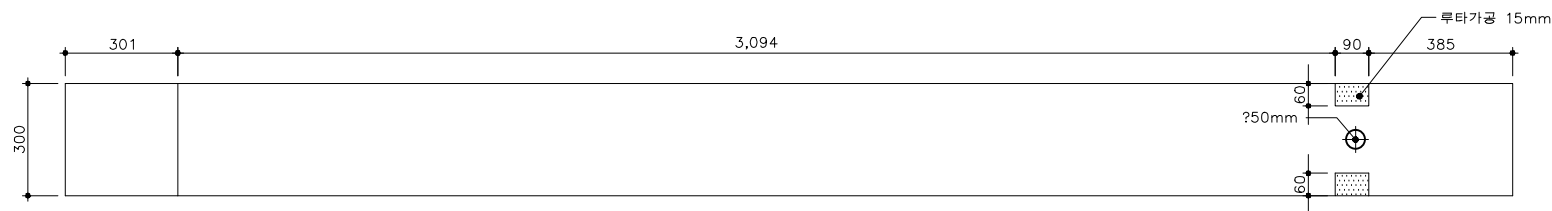
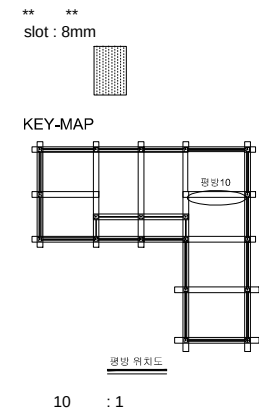
- A -



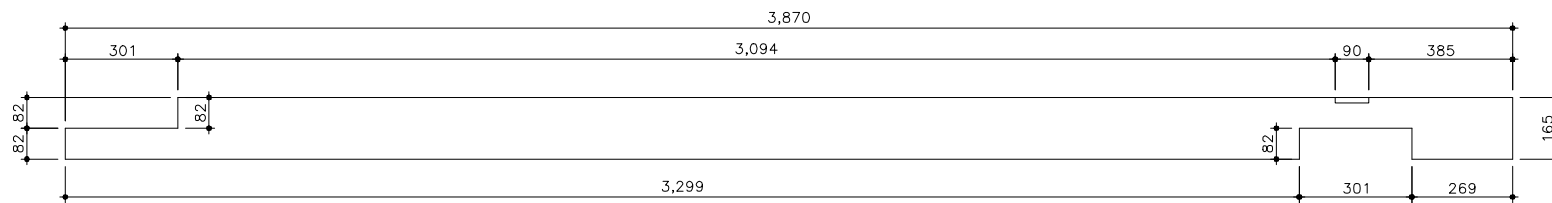
투시도

평방 상세도 9
SCALE=A3:1/20

국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	평방 상세도9	
	시설/공구				△						축 척	1/20			
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△						도면번호	D-251	편철번호	058	
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	명지대학교 한옥기술개발연구단	작성자	검토자					확인자

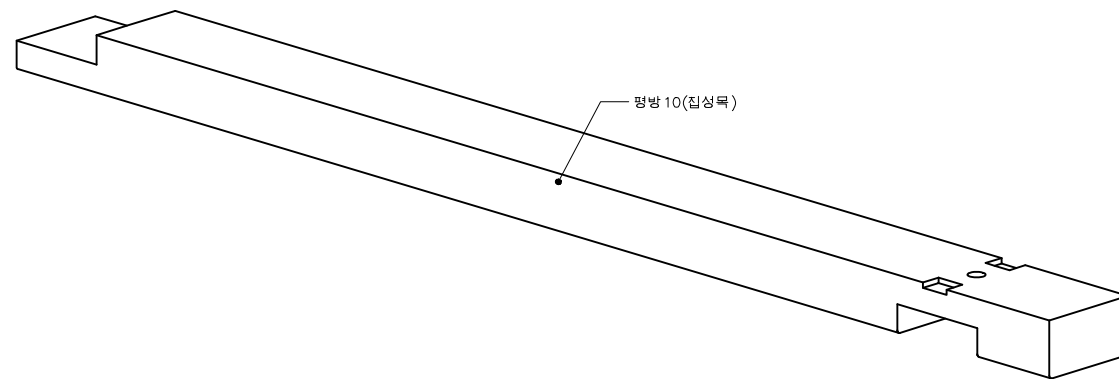


— 평 면 —



— 정 면 —

평방 10

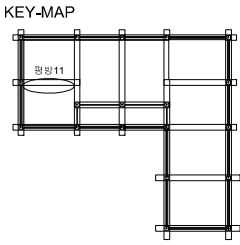


투시도

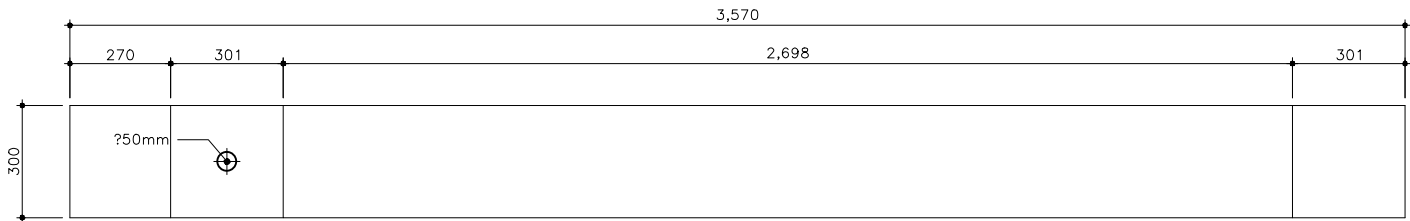
평방 상세도 10
SCALE=A3:1/20

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	평방 상세도10
	시설/공구					△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-252	편철번호	059
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					

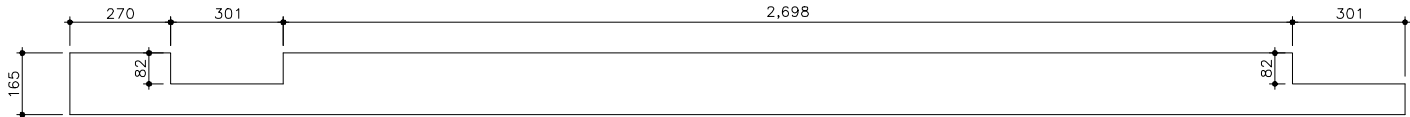
가공
slot : 8mm
앞면가공



평방11 갯수: 1개

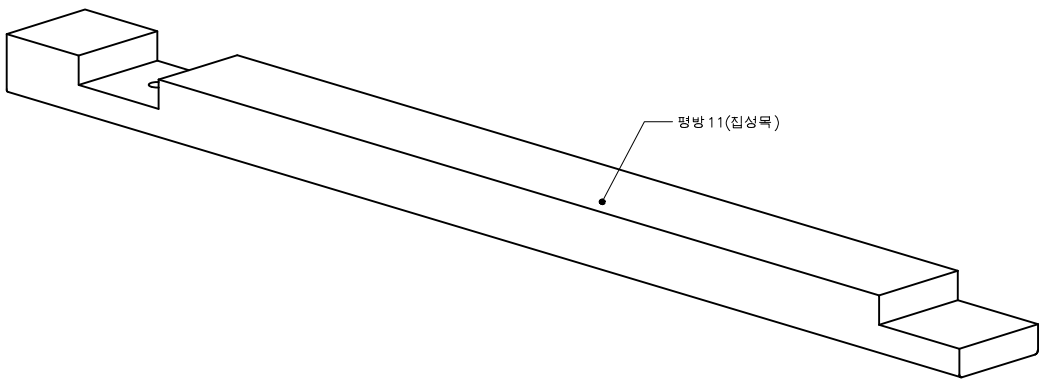


— 평 면 —



— 정 면 —

평방 11

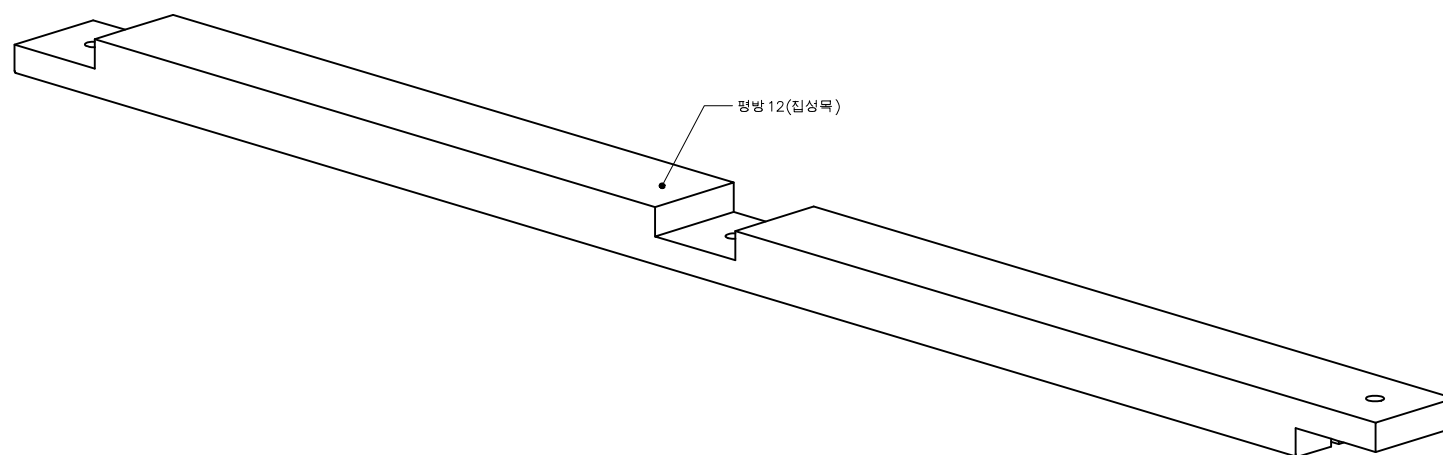
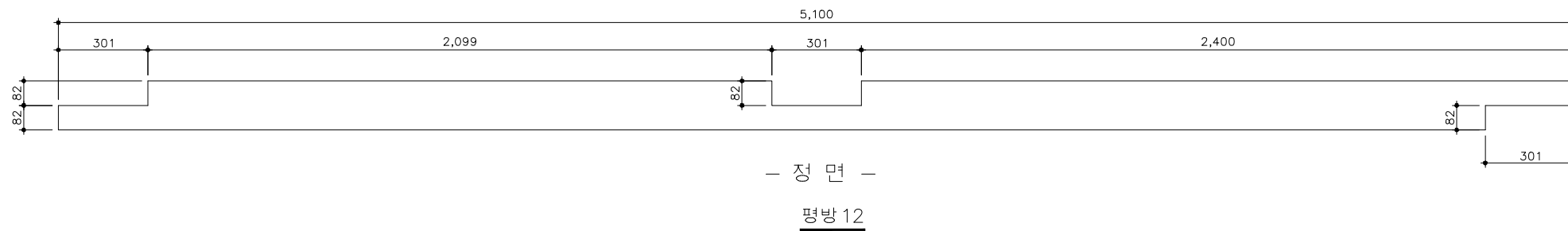
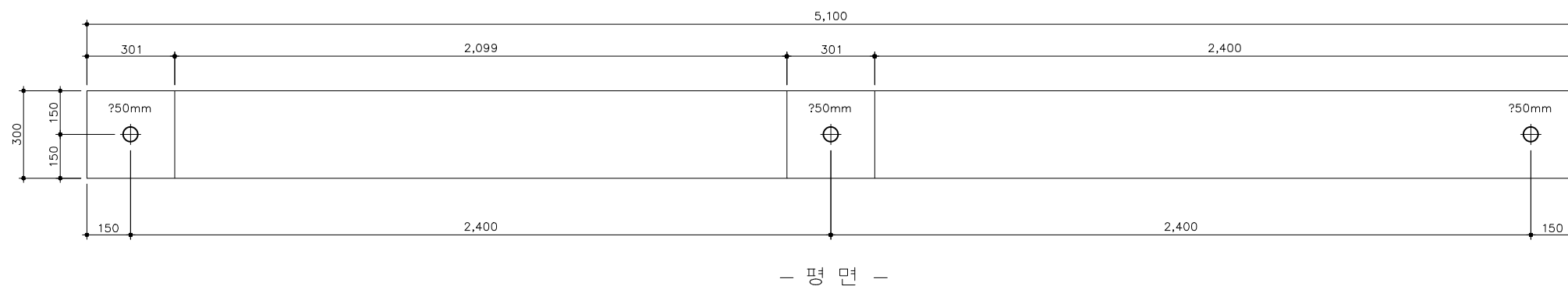
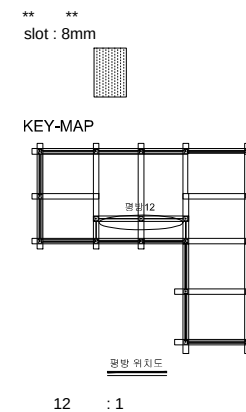


투시도

평방 상세도 11

SCALE=A3:1/20

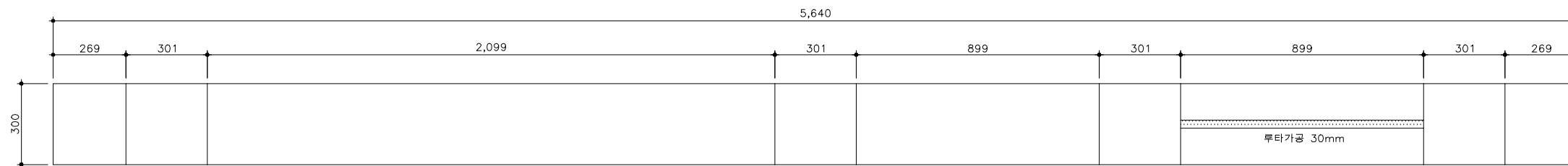
 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	평방 상세도11	
	시설/공구					△						축척	1/20			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-253	편철번호	060
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



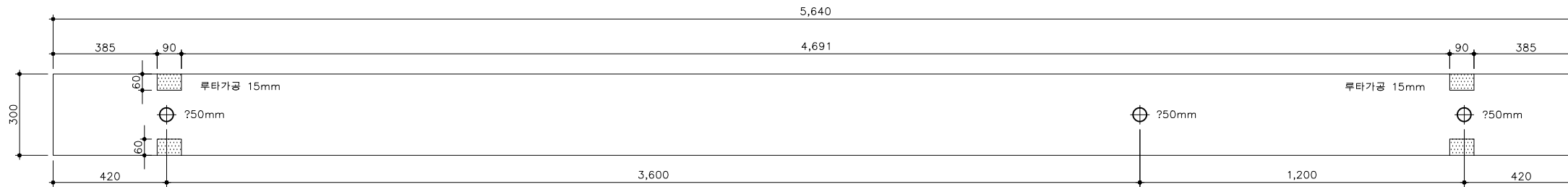
투시도

평방 상세도 12
SCALE=A3:1/20

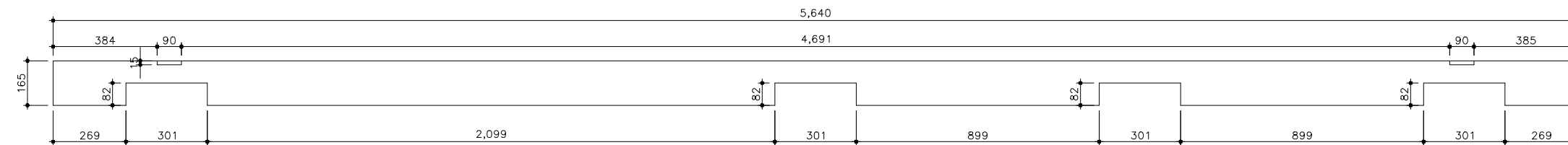
 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	평방 상세도12	
	시설/공구					△						축척	1/20			
	KAIA  국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-254	편철번호	061
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



— 바닥 면 —

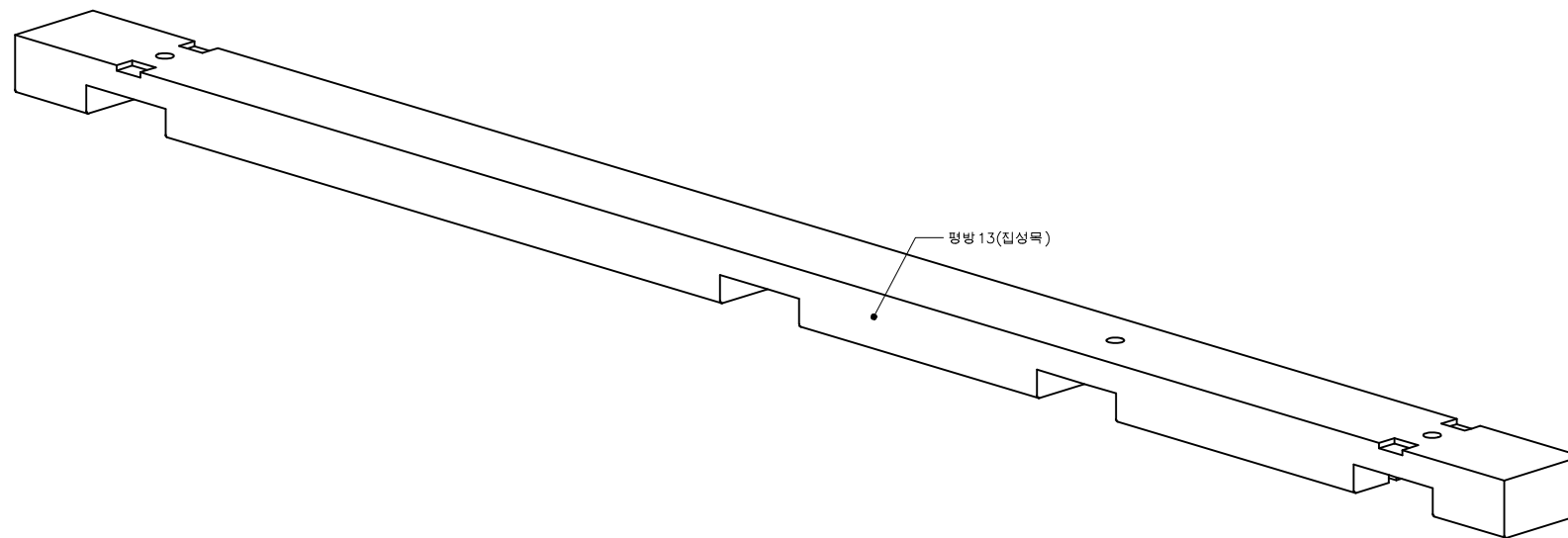


— 평 면 —



— 정 면 —

평방 13

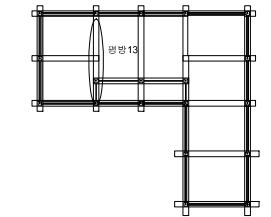


투시도

가공
slot : 8mm

앞면가공

KEY-MAP



평방 위치도

평방13 갯수: 1개

평방 상세도 13

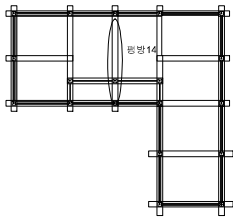
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도 면 명	평방 상세도13
	시설/공구									축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-255	편철번호	062
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자			

가공
slot : 8mm

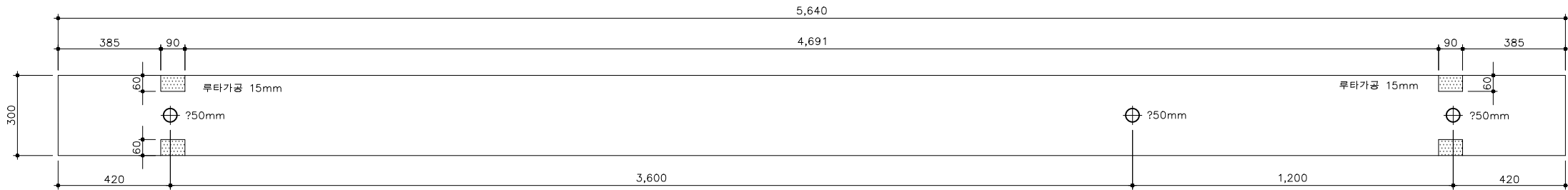
앞면가공

KEY-MAP

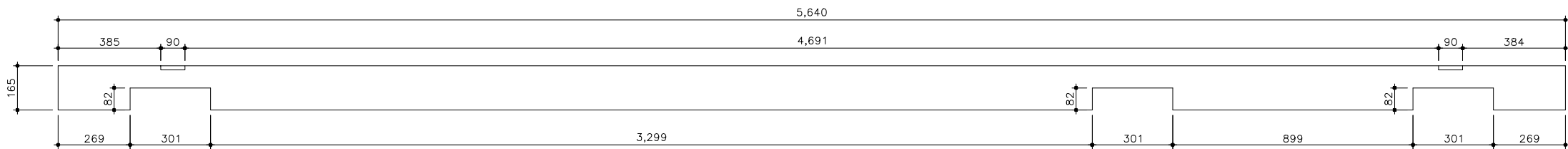


평방 위치도

평방14 갯수: 1개

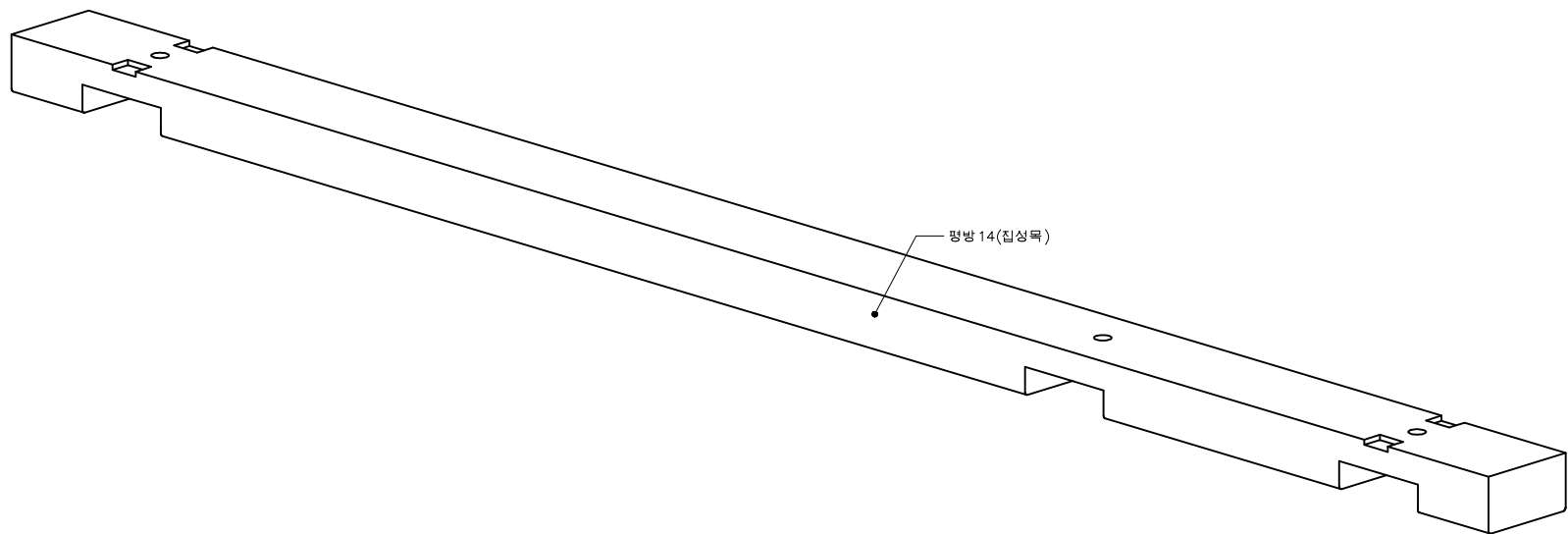


— 평 면 —



— 정 면 —

평방 14



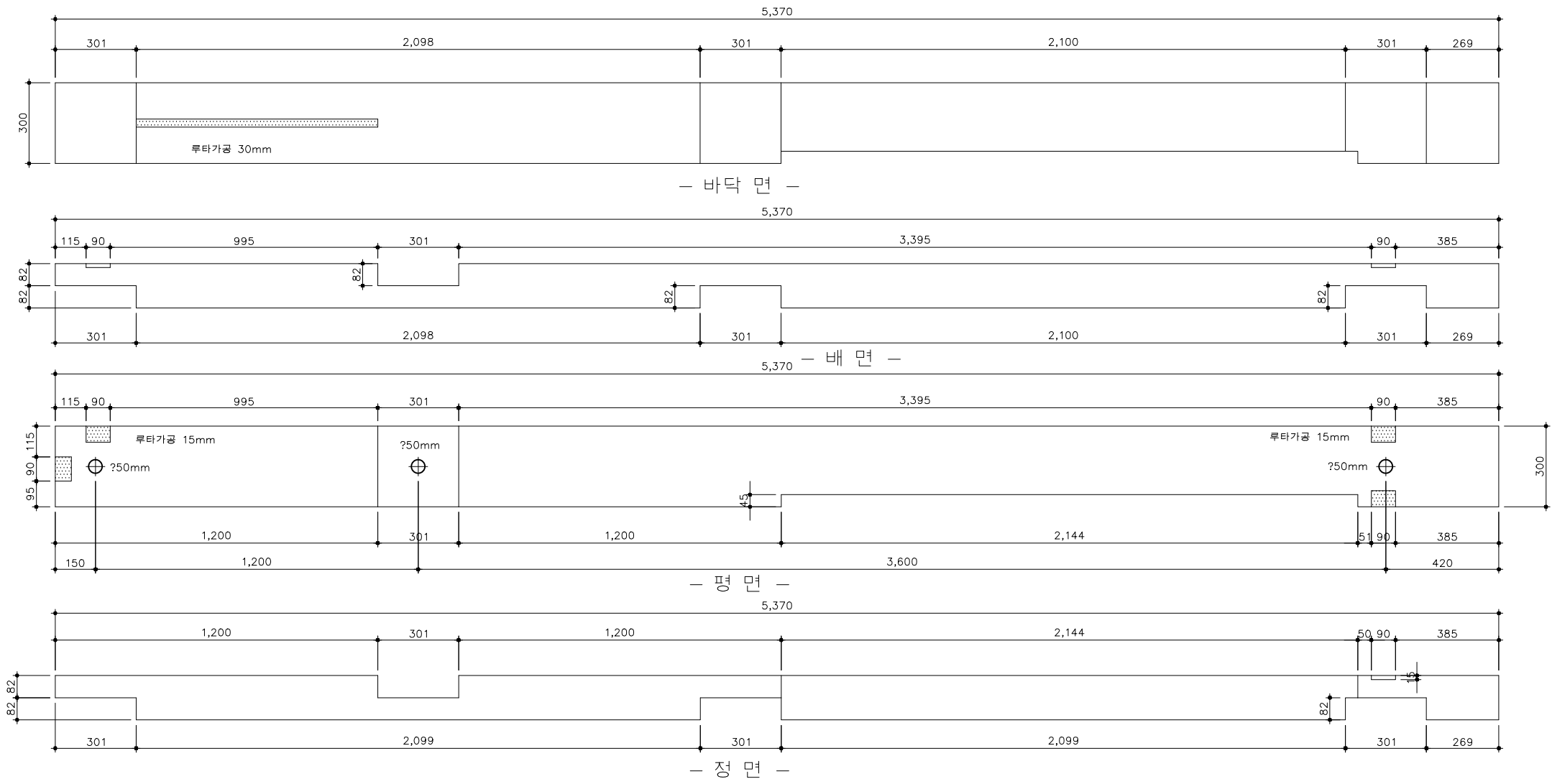
평방 14(집성목)

투시도

평방 상세도 14

SCALE=A3:1/20

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사										위치정보		도면명	평방 상세도14	
	시설/공구											축척	1/20			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계								도면번호	D-256	편철번호	063
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					
						2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단								



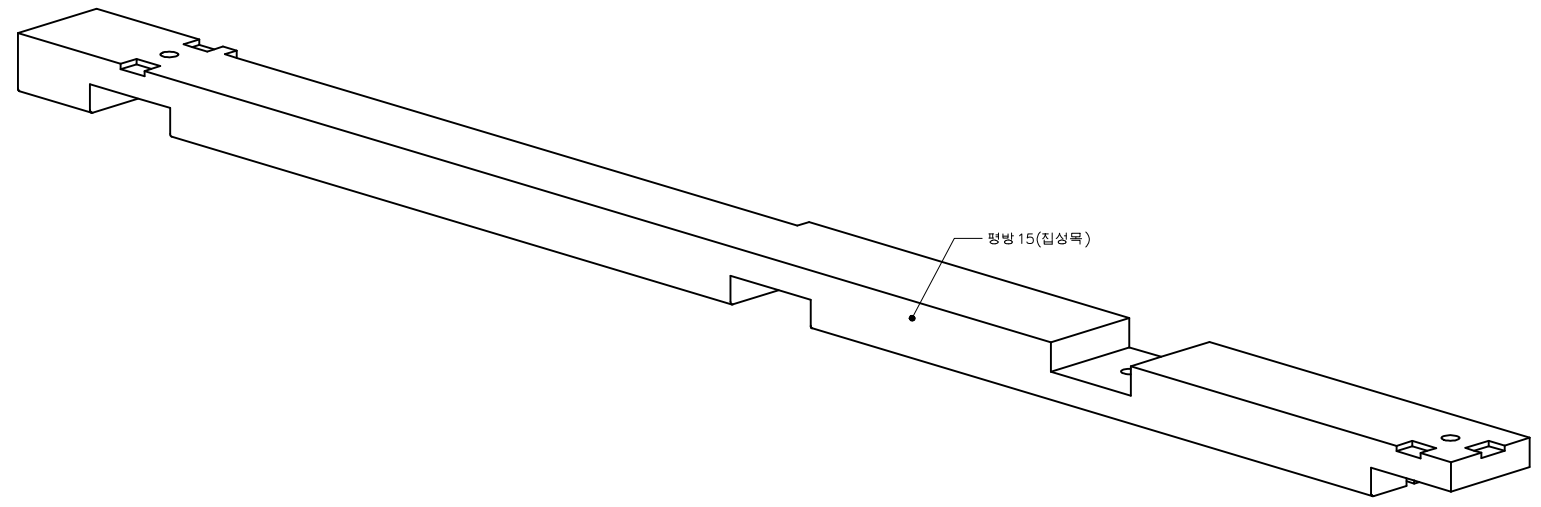
****가공****
slot : 8mm

앞면가공

KEY-MAP

평방 위치도

평방15 갯수: 1개



평방 상세도 15
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	평방 상세도15
	시설/공구					△						축 척	1/20		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대 학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-257	편철번호
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자					

Technical drawing of a long, narrow mechanical part, likely a shaft or pipe, showing dimensions in millimeters. The drawing includes a side view and a cross-sectional view at the right end. The side view shows a total length of 3,089 mm. The cross-sectional view shows an outer diameter of 180 mm and an inner diameter of 45 mm. The part has a central section with a diameter of 180 mm and two end sections with a diameter of 150 mm. The transition between the 150 mm and 180 mm sections is a tapered section with a length of 16 mm. The total length of the 150 mm sections is 211 mm. The total length of the 180 mm section is 3,089 mm. The drawing also shows a detail of the tapered section with dimensions 150, 211, 16, 180, and 16.

Technical drawing of a 3000mm long metal plate with two M8 holes. The drawing shows a top view with dimensions: total length 3,810mm, distance between hole centers 3,120mm, and hole diameter 180mm. Hole spacing from ends is 165mm. Hole detail shows a 45-degree chamfer and 4.5mm fillet. A 180mm dimension is also shown for the hole area.

Technical drawing of a long rectangular component, likely a beam or structural member, showing dimensions in millimeters. The drawing includes a side view on the left and a top view on the right.

Side View Dimensions (Left):

- Overall height: 195
- Top flange width: 165
- Top flange thickness: 45
- Web thickness: 90
- Bottom flange thickness: 45
- Web height: 85
- Bottom flange width: 211
- Bottom flange thickness: 150

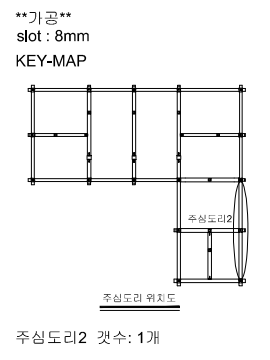
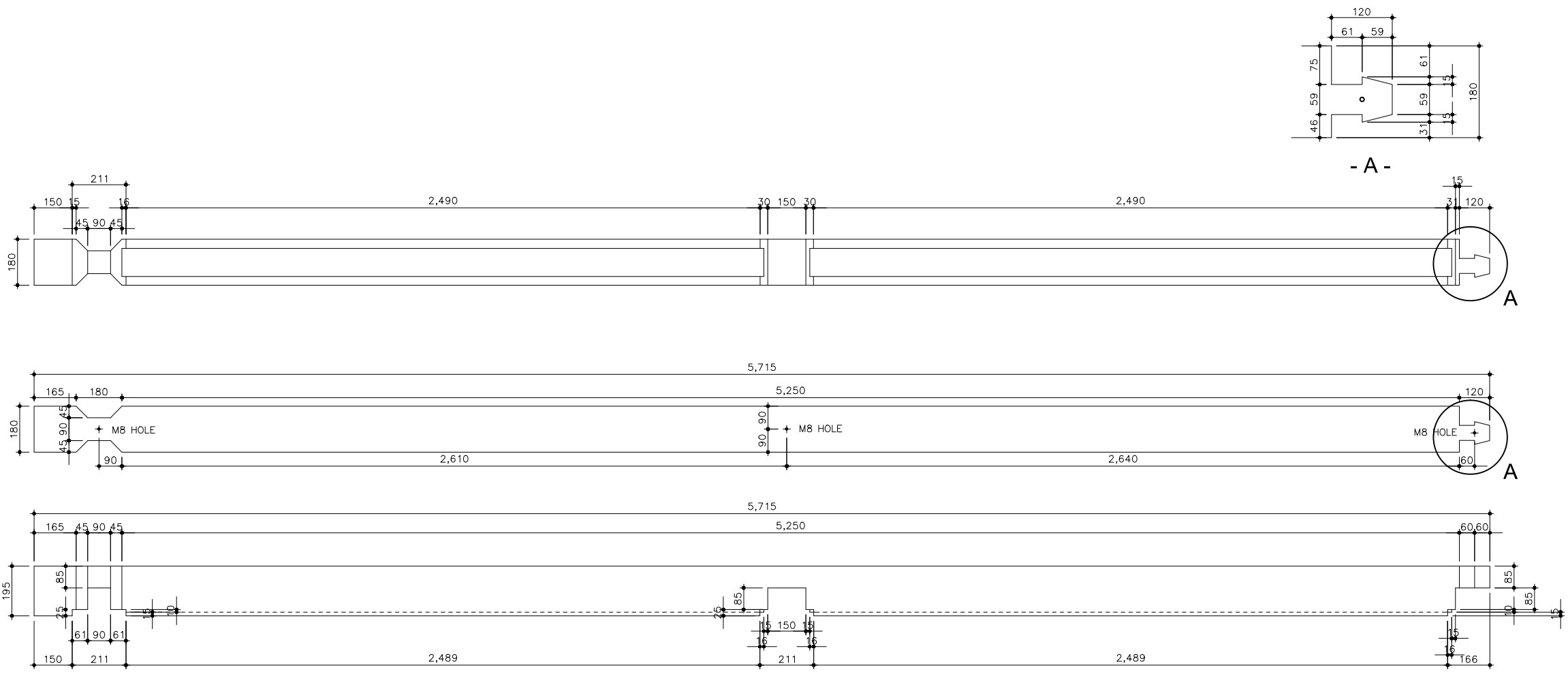
Top View Dimensions (Right):

- Overall length: 3,810
- Overall width: 3,120
- Distance from left end to centerline: 3,089
- Distance from right end to centerline: 211
- Overall width at right end: 165
- Top flange width at right end: 45
- Top flange thickness at right end: 45
- Web thickness at right end: 90
- Bottom flange thickness at right end: 45
- Web height at right end: 85
- Bottom flange width at right end: 211
- Bottom flange thickness at right end: 150

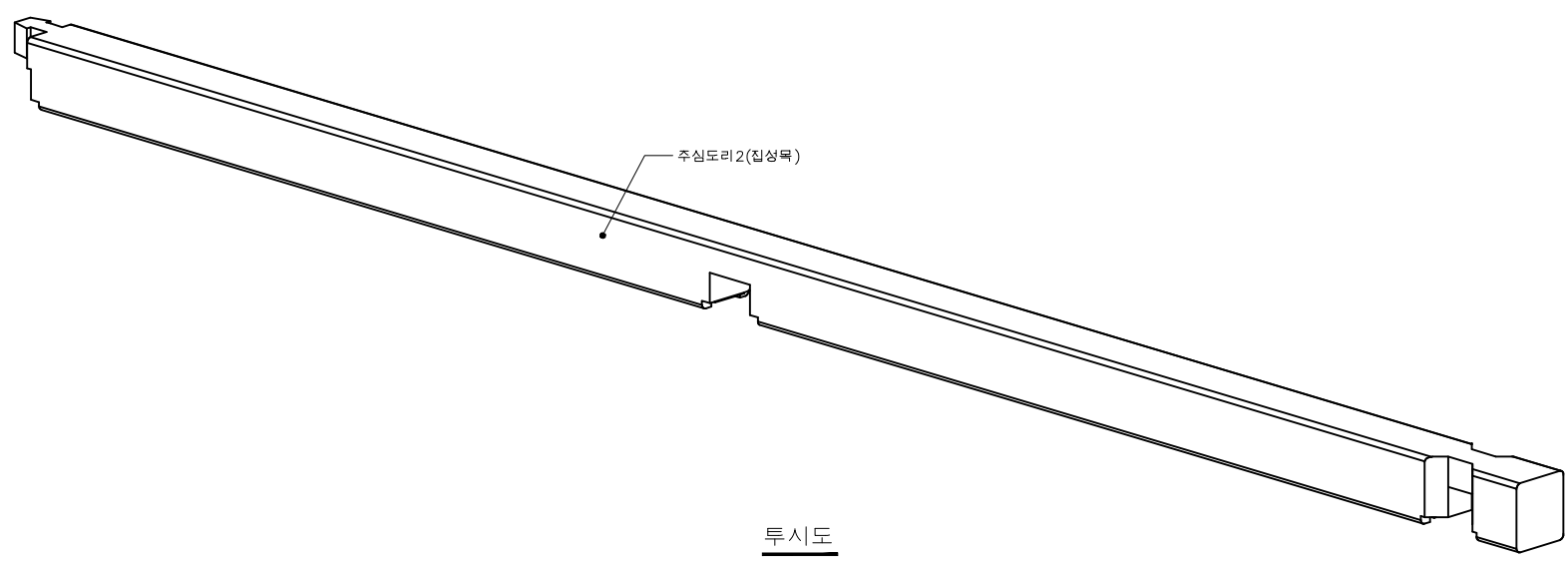
주심도리 1(집성목)

주심도리 상세도 1

SCALE=A3:1/20



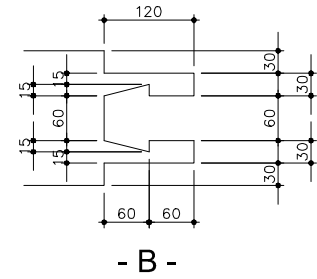
주심도리2



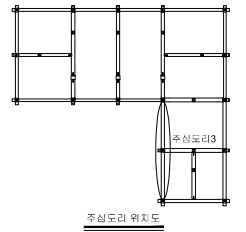
투시도

주심도리 상세도2
SCALE=A3:1/20

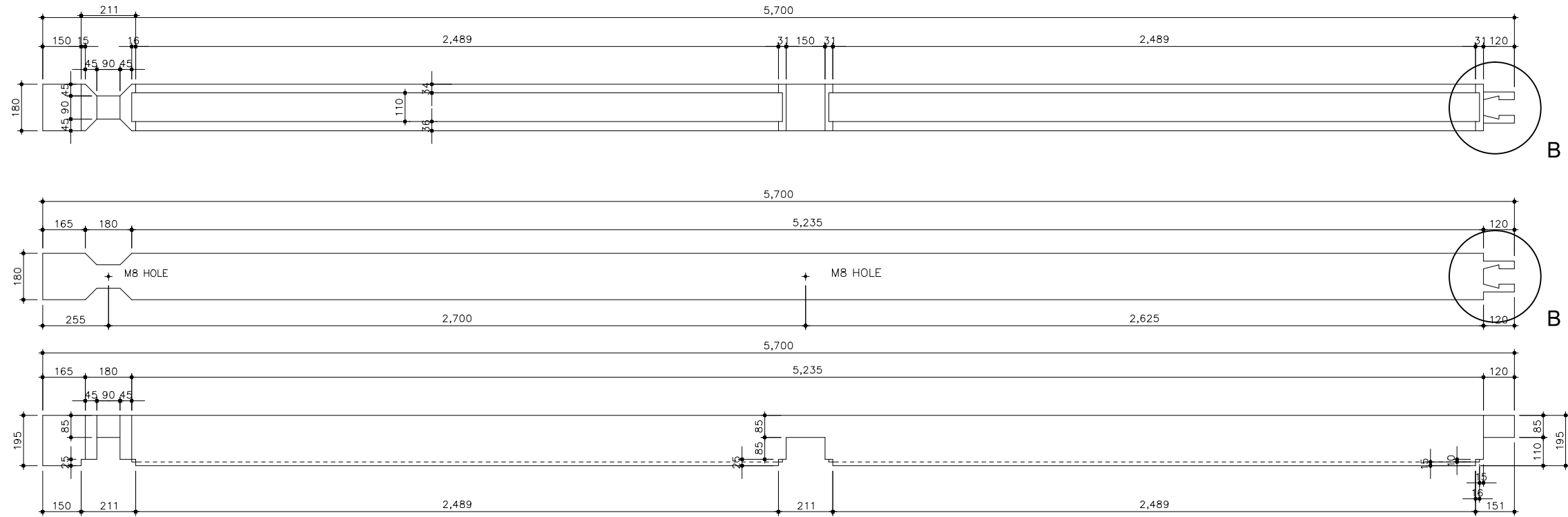
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도 면 명	주심도리 상세도2
	시설/공구									축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-259	편철번호	066
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자			



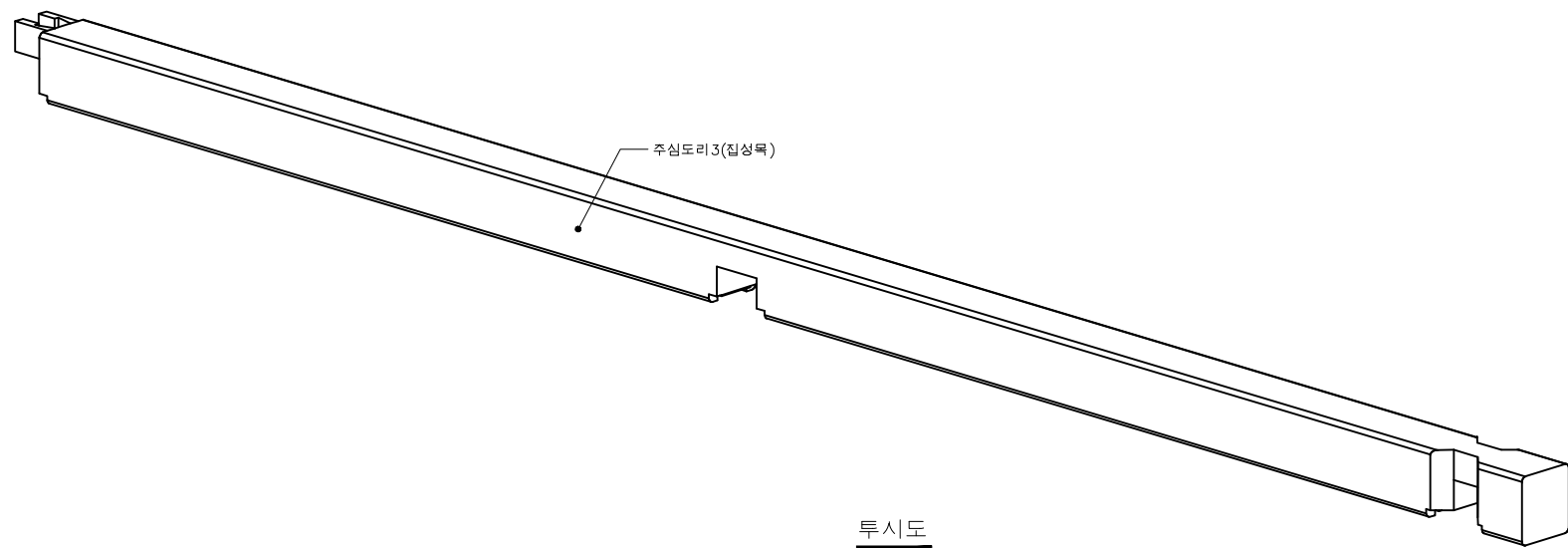
가공
slot : 8mm
KEY-MAP



주심도리3 위치도
주심도리3 갯수: 1개



주심도리3

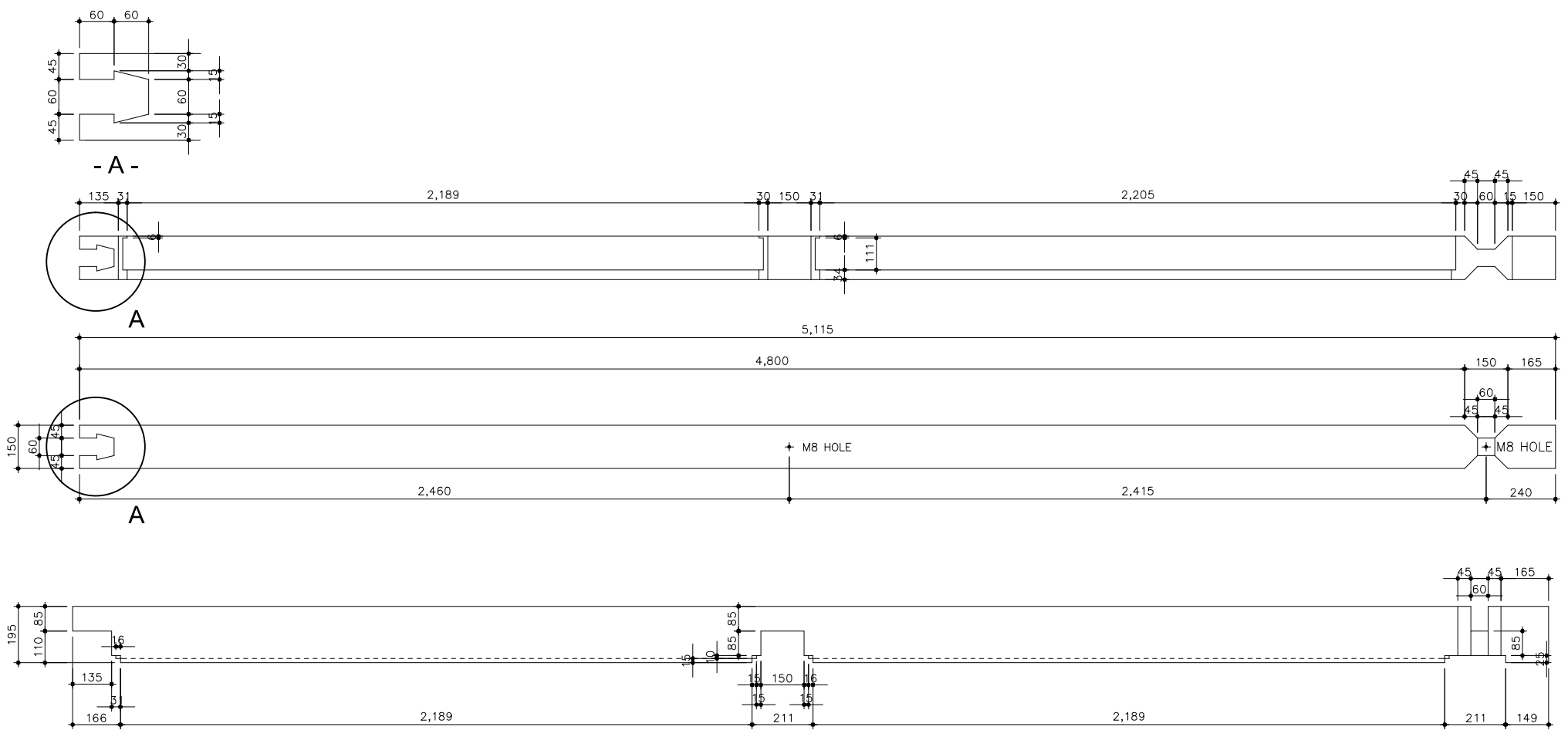


투시도

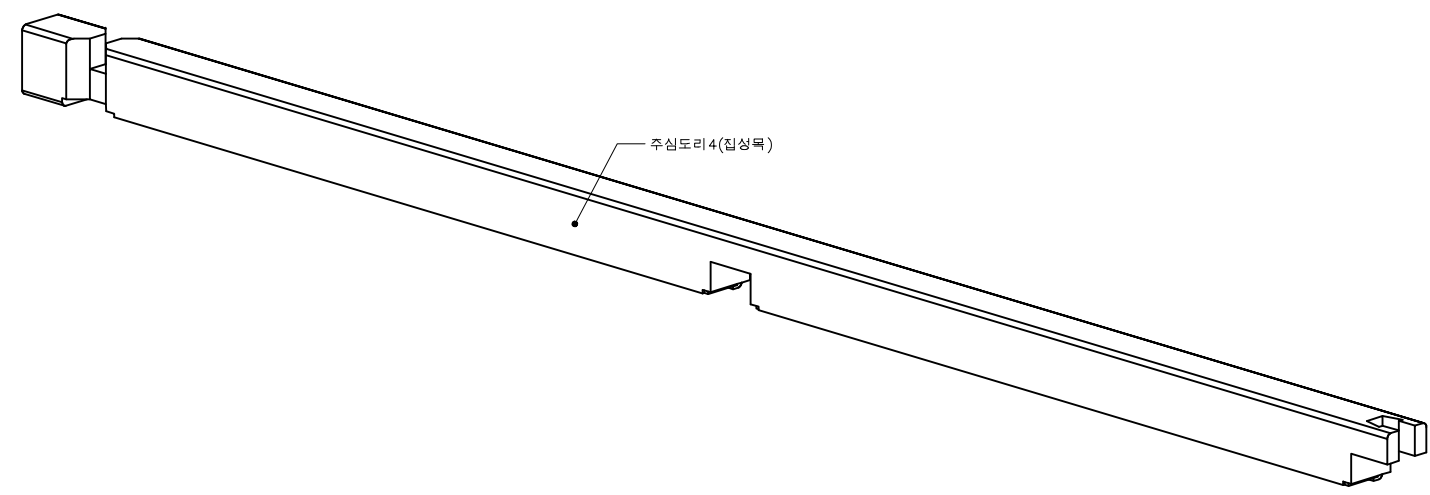
주심도리 상세도3

SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	주심도리 상세도3
	시설/공구				△						축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-260	편철번호	067
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자				



주심도리 4



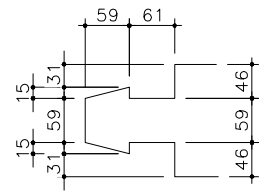
투시도

****가공****
slot : 8mm
KEY-MAP

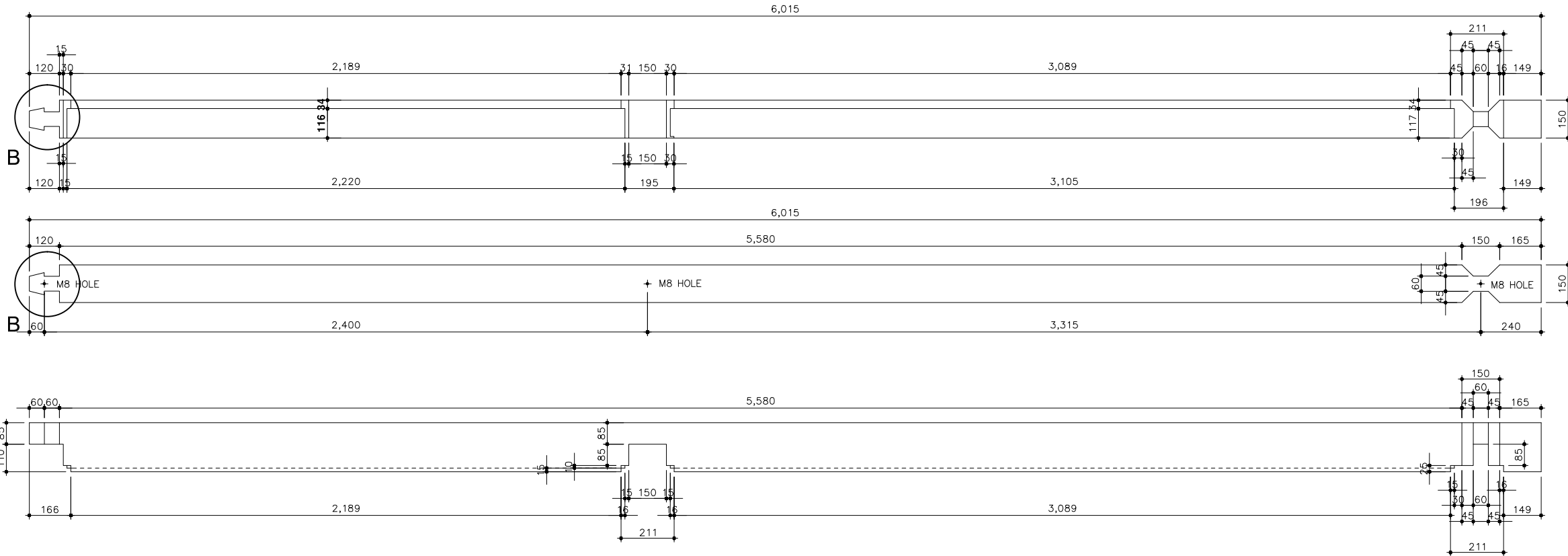
주심도리 위치도
주심도리4 갯수: 1개

주심도리 상세도 4
SCALE=A3:1/20

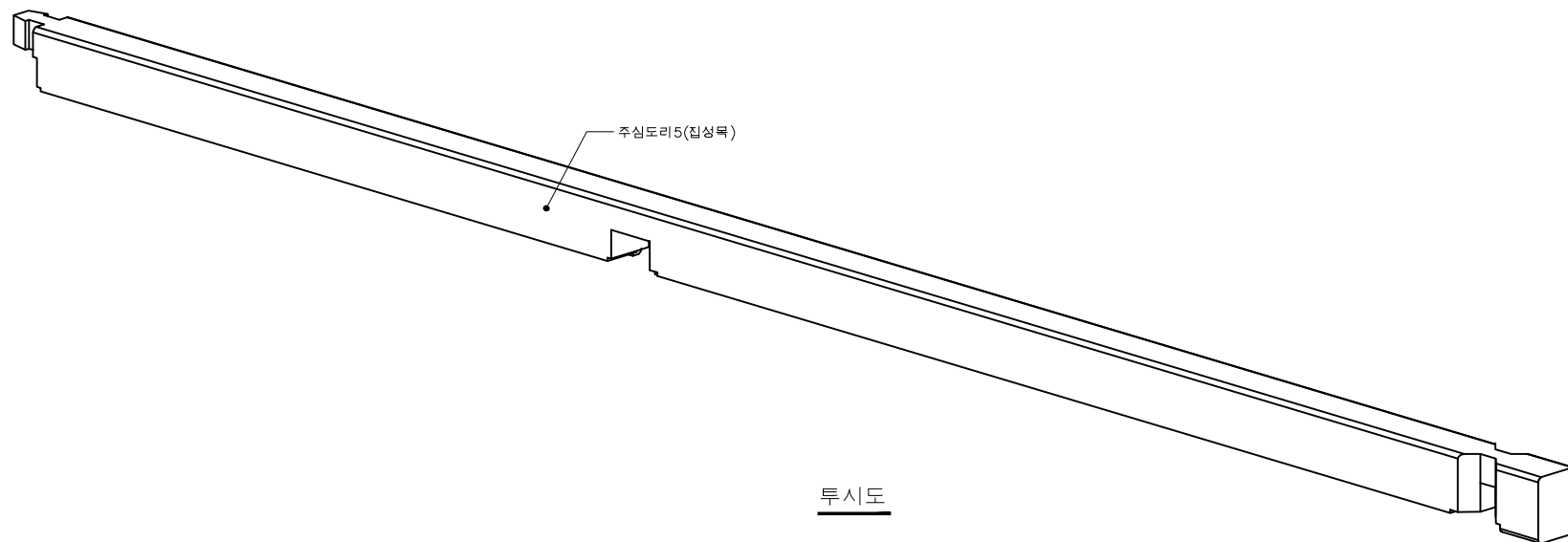
 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	주심도리 상세도4
	시설/공구					△						축 척	1/20		
	국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-261	편철번호	068
						개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자				



- B -

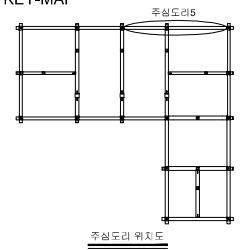


주심도리5



투시도

가공
slot : 8mm
KEY-MAP



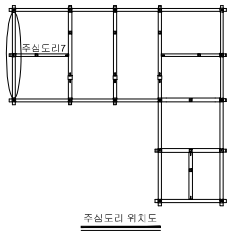
주심도리5 갯수: 1개

주심도리 상세도5

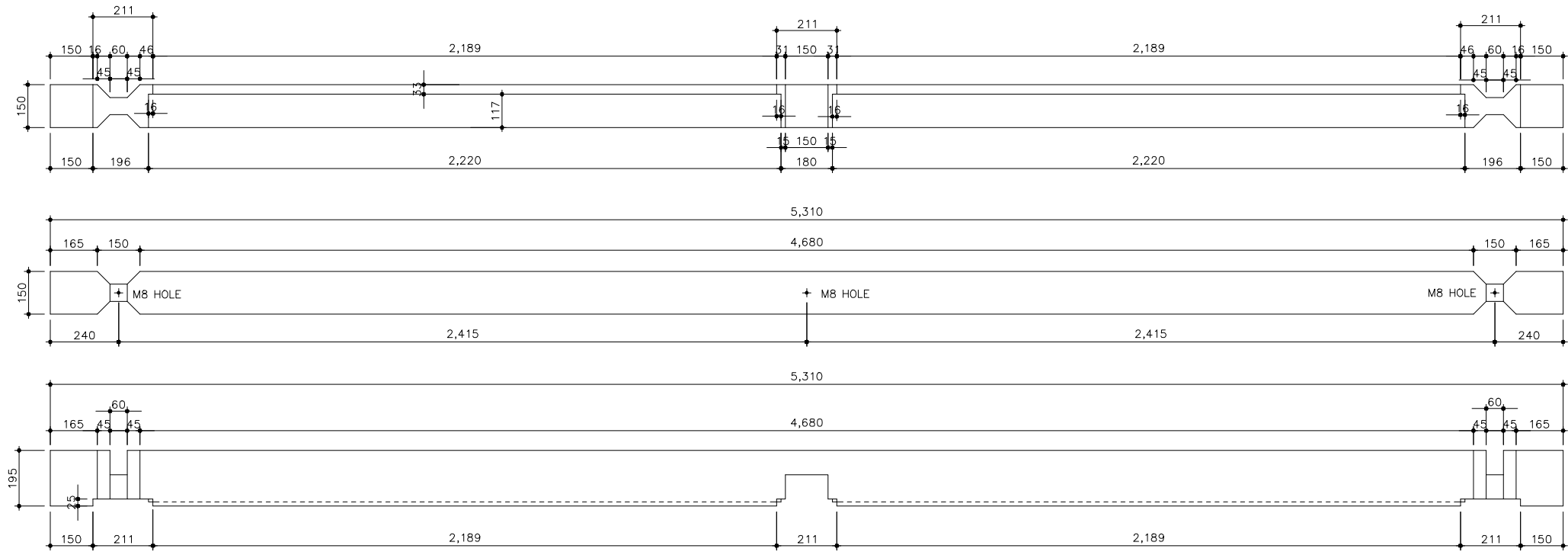
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도 면 명	주심도리 상세도5
	시설/공구									축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-262	편철번호	069
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자			

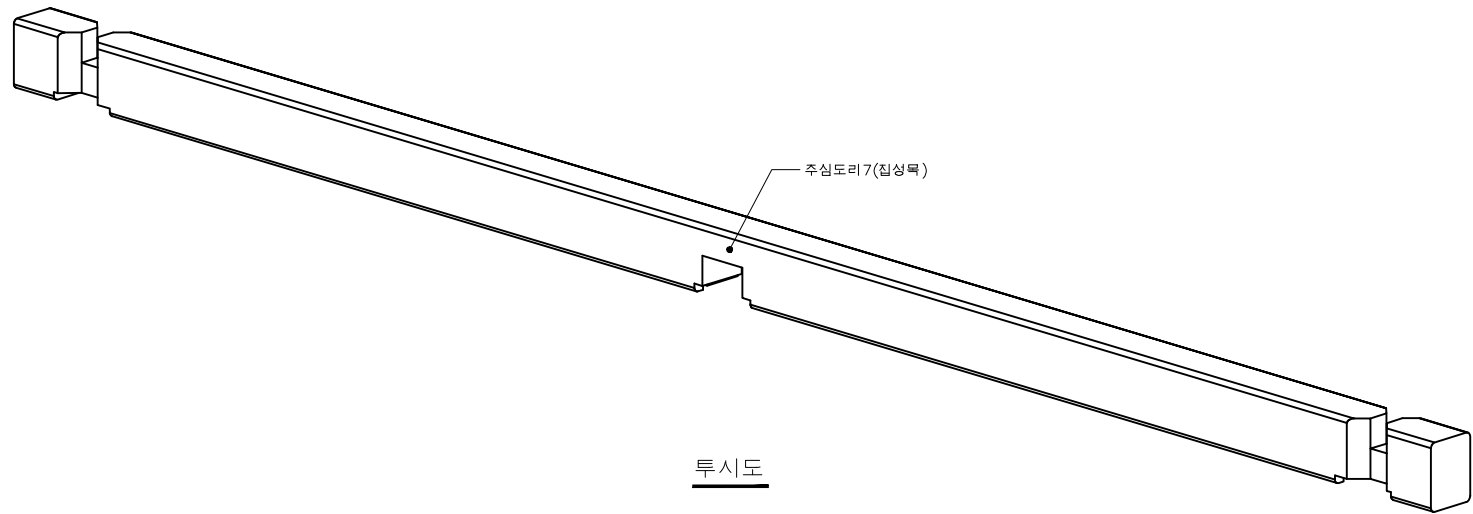
가공
slot : 8mm
KEY-MAP



주심도리 7 위치도
주심도리 7 갯수: 1개



주심도리 7



투시도

주심도리 상세도 7

SCALE=A3:1/20

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	주심도리 상세도 7
	시설/공구					△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-264	편철번호	071
					개정번호	날짜	개정내용			작성자	검토자	확인자			

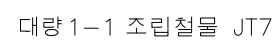
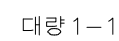
[illegible]

주심도리 7(집성목)

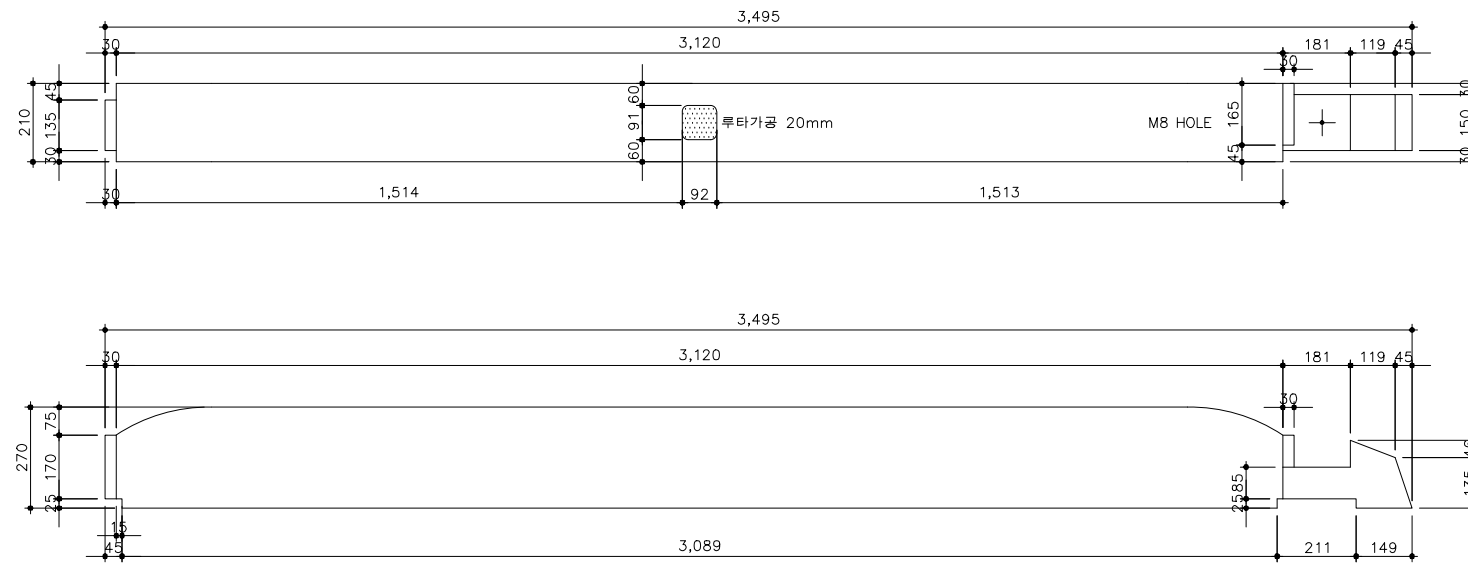
주심도리 상세도 8

 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	주심도리 상세도8
	시설/공구					△						축 척	1/30		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자	도면번호	D-265	편철번호		

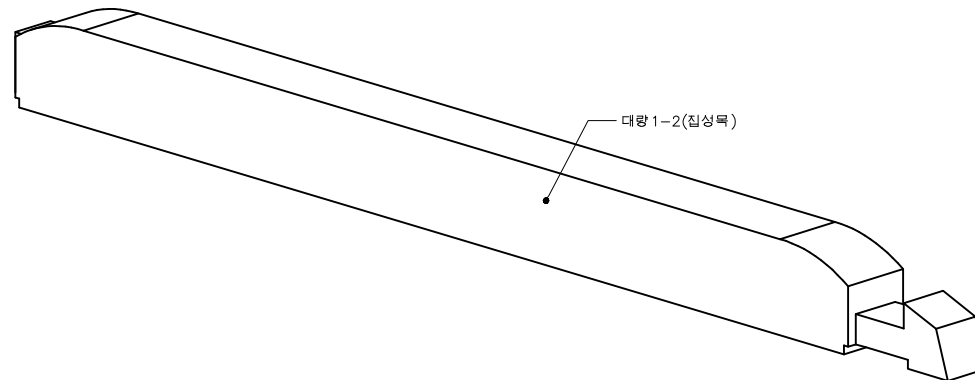
Figure 1-1 is a perspective drawing of a rectangular structure, likely a stage set or architectural model. It shows a large rectangular frame with internal divisions, possibly representing a stage or a large room. A smaller, detailed inset view is shown below the main structure, labeled "대형 위치도" (Large Positioning Diagram). This inset view shows a circular structure with a central vertical element, possibly a column or a light fixture. The drawing is labeled "1-1 : 1" at the bottom, indicating a scale of 1:1.



 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	대량1-1 상세도
	시설/공구					△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-266		
 국토교통과학기술진흥원	개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자								

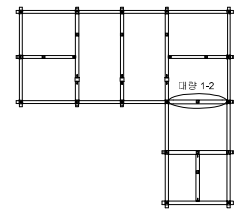


대량 1-2



투시도

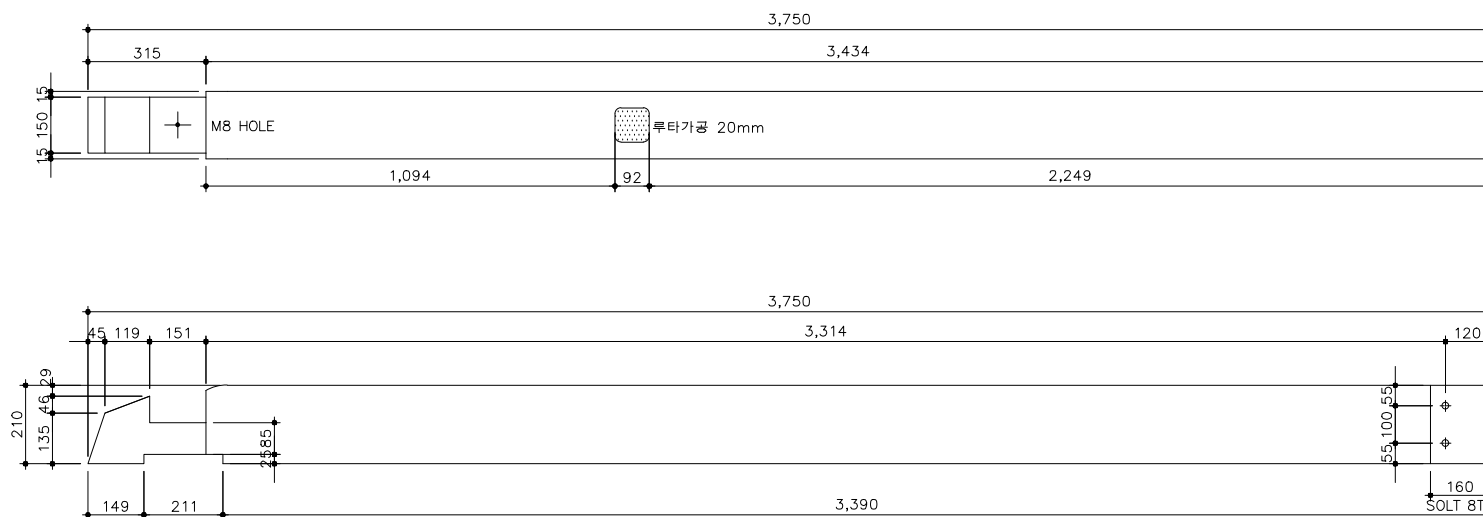
** **
slot : 8mm
KEY-MAP



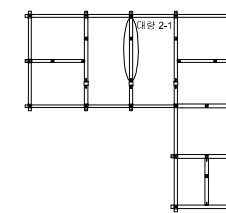
대량 위치도
1-2 : 1

대량 1-2 상세도
SCALE=A3:1/20

국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	대량1-2 상세도
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10	날짜	명지대학교 한옥기술개발연구단	작성일자	검토일자	확인일자	도면번호	D-267
					개정번호		개정내용					편철번호	074

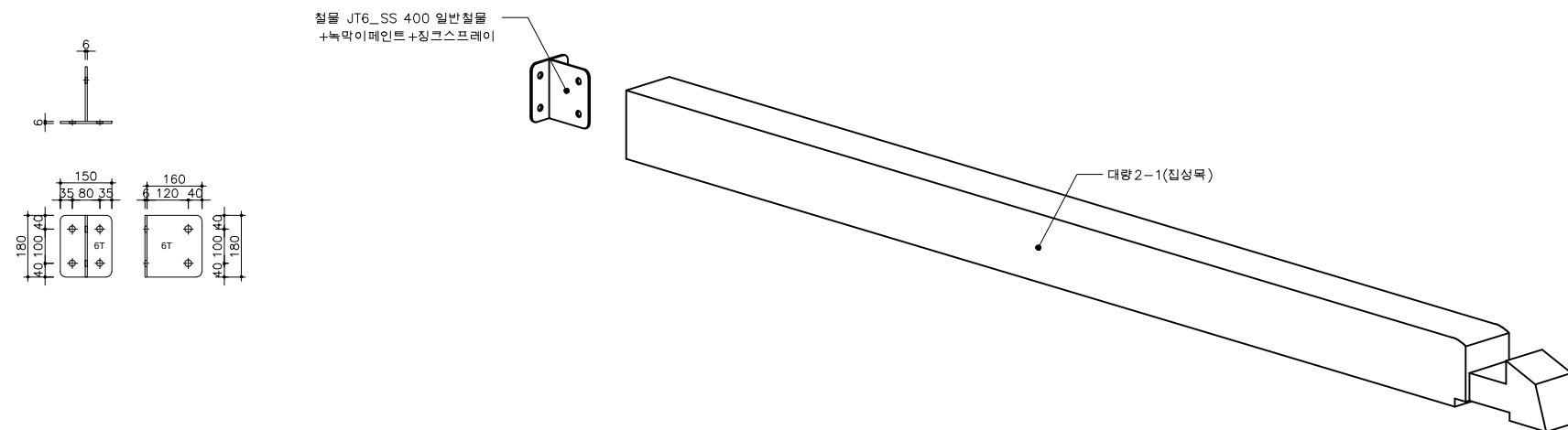


가공
slot : 8mm
KEY-MAP



대량 2-1 갯수: 1개

대량 2-1



대량 2-1 조립철물 JT6

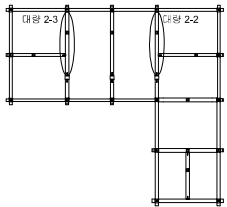
조립도

대량 2-1 상세도

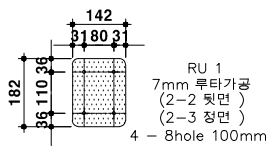
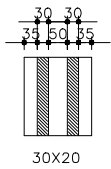
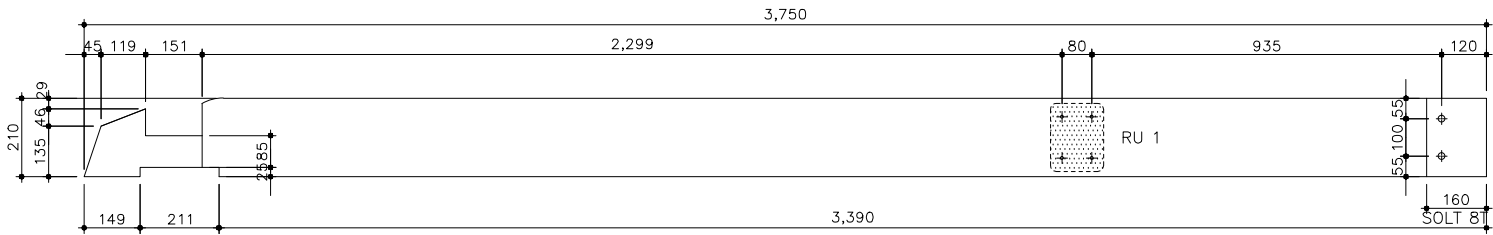
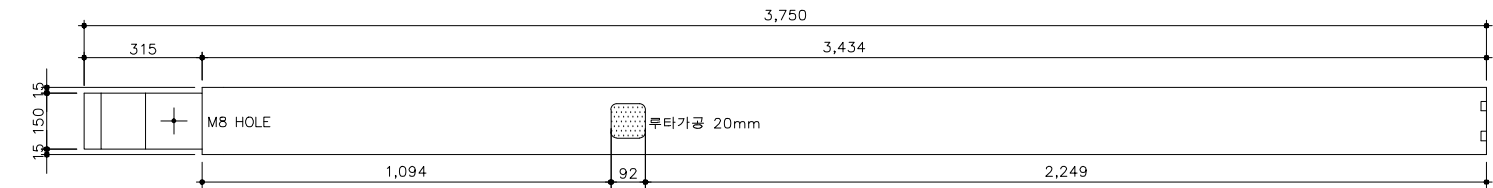
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	대량2-1 상세도
	시설/공구				△						축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-268	편철번호	075
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자				

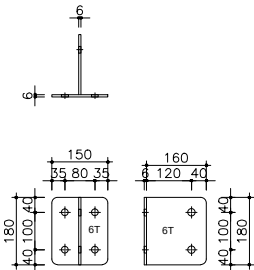
** **
slot : 8mm
KEY-MAP



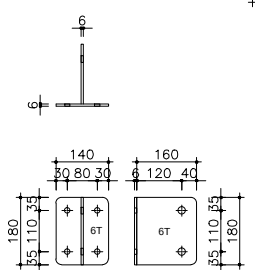
대량 위치도
2-2/2-3 : 1



대량 2-2/2-3



대량 2-2 조립철물 JT6

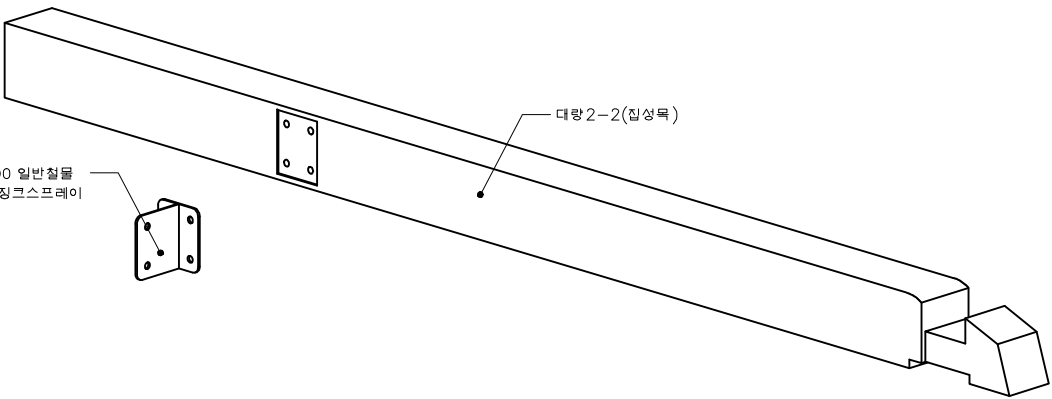


대량 2-2 조립철물 JT9

철물 JT6_SS 400 일반철물
+녹막이페인트+징크스프레이



철물 JT9_SS 400 일반철물
+녹막이페인트+징크스프레이

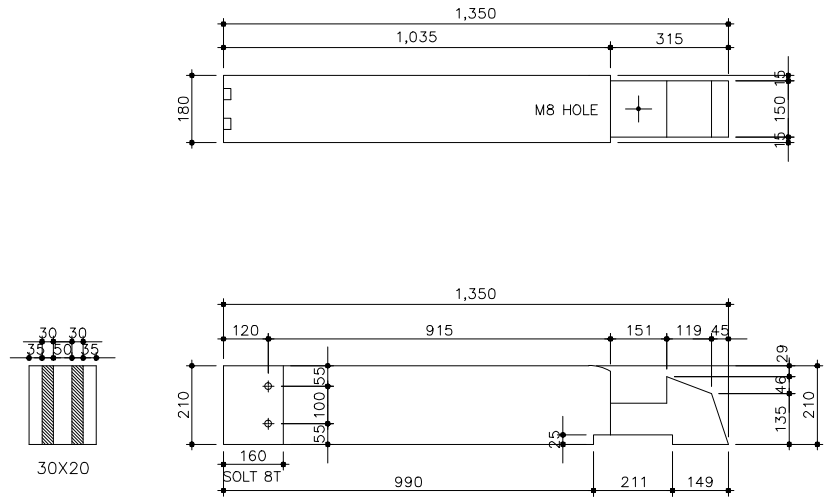
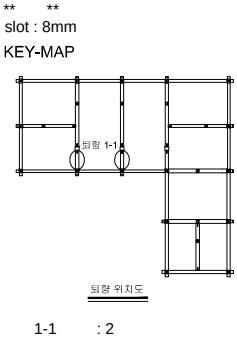


조립도

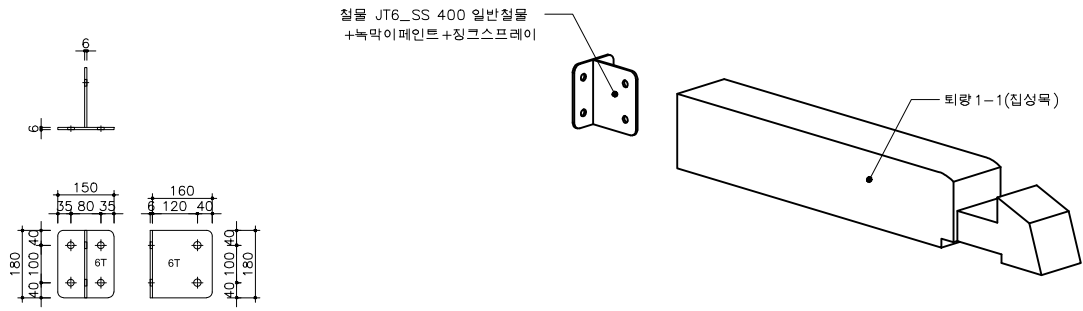
대량 2-2/2-3 상세도

SCALE=A3:1/20

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	대량2-2/2-3 상세도
	시설/공구									축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-269	편철번호	076
	개정번호	날짜	개정내용		작성일자	검토일자	확인일자						



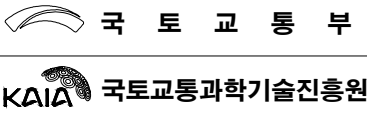
퇴량 1-1

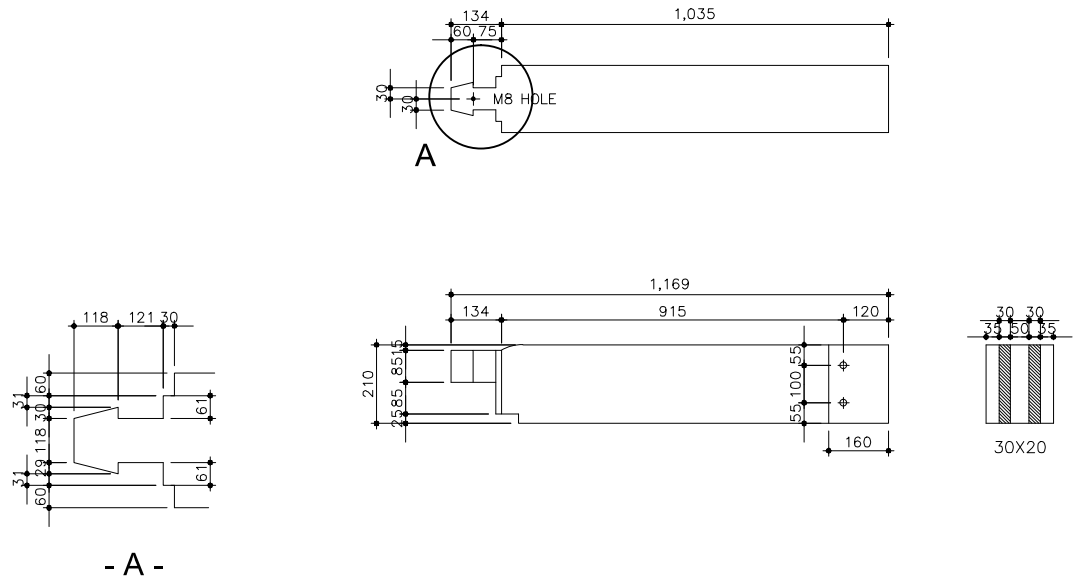
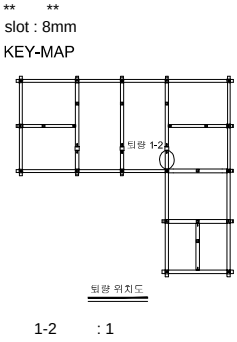


퇴량 1-1 조립철물 JT6

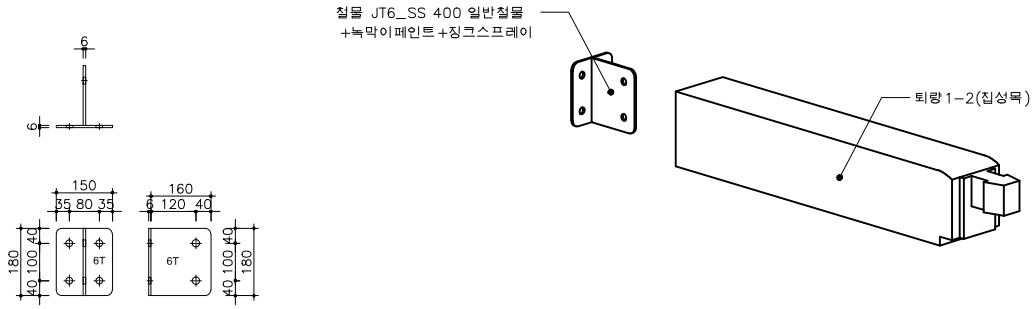
조립도

퇴량 1-1 상세도
SCALE=A3:1/20

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	퇴량1-1 상세도
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-270	편철번호	077
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



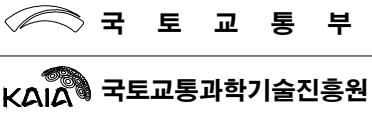
퇴량 1-2



퇴량 1-2 조립철물 JT6

조립도

퇴량 1-2 상세도
SCALE=A3:1/20

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	퇴량1-2 상세도
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-271	편철번호	078
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

**

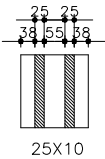
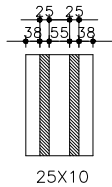
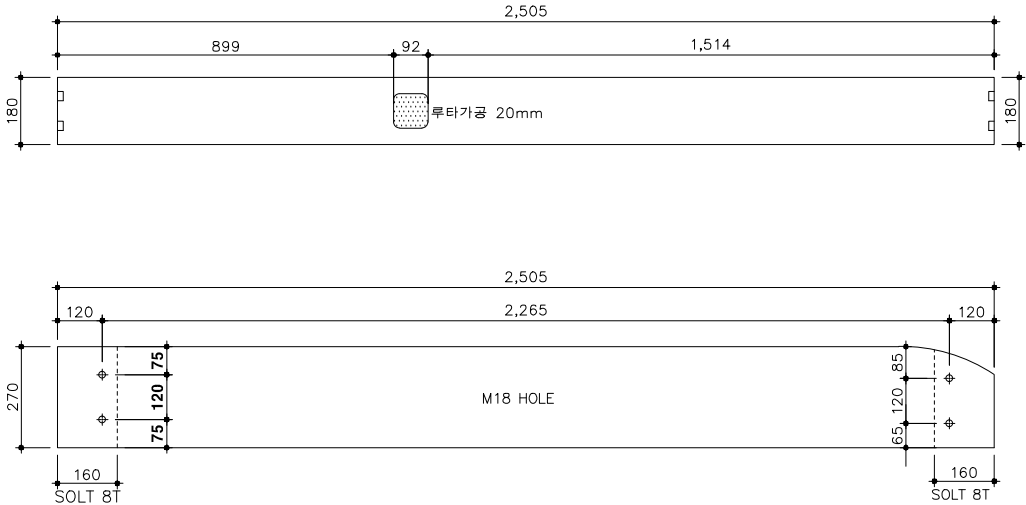
**

slot : 8mm

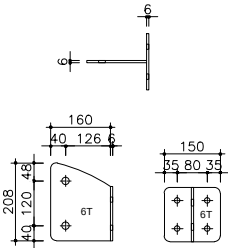
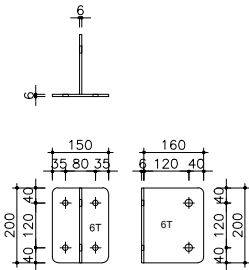
KEY-MAP

우미량 위치도

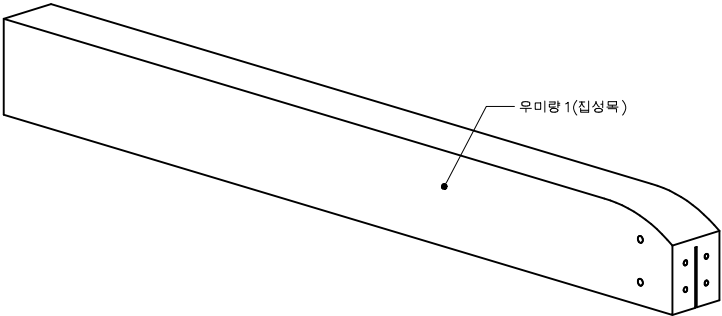
: 1



총량 1-1



철물 JT7_SS 400 일반철물
+녹막이페인트+징크스프레이



철물 JT8_SS 400 일반철물
+녹막이페인트+징크스프레이

총량 1-1 조립철물 JT7

우미량 조립철물 JT8

조립도

총량 1-1 상세도
SCALE=A3:1/20

국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	총량1-1 상세도
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-272		
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자		편철번호		

Technical drawing of a door assembly. The drawing shows a side view of a door with a handle and a lock. The dimensions are as follows:

- Overall width: 3,465
- Distance from left edge to handle center: 1,964
- Handle diameter: 92
- Distance from handle center to lock center: 1,093
- Lock diameter: 75
- Lock label: M8 HDL
- Distance from lock center to right edge: 151
- Distance from lock center to right edge (bottom): 119
- Distance from lock center to right edge (bottom): 45
- Distance from lock center to right edge (bottom): 75
- Distance from lock center to right edge (bottom): 76

The drawing also includes a label "루타가공 20mm" (Ruta processing 20mm) near the handle.

[illegible]

조립도

SCALE=A3:1/20

종량 1-3

종량 위치도

[illegible]

Technical drawing of a mechanical part, likely a shaft or rod, showing dimensions in millimeters. The drawing includes a side view and a cross-sectional view.

Side View Dimensions:

- Total length: 3,165
- Length of central section: 2,849
- Length of left section: 25
- Length of right section: 151
- Length of rightmost section: 119
- Radius of rightmost section: 45
- Radius of central section: 25.85
- Radius of leftmost section: 211
- Radius of leftmost section: 149
- Radius of leftmost section: 1.35

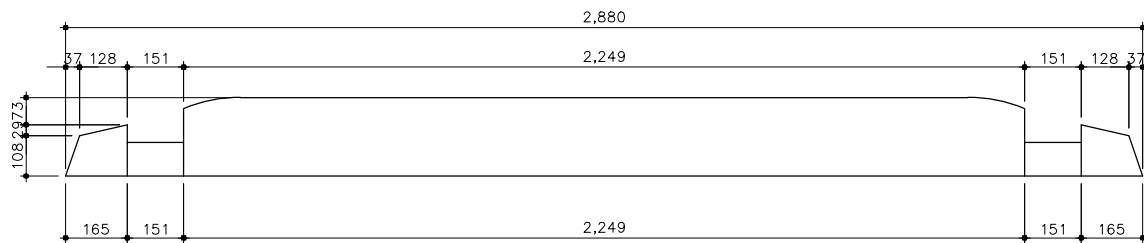
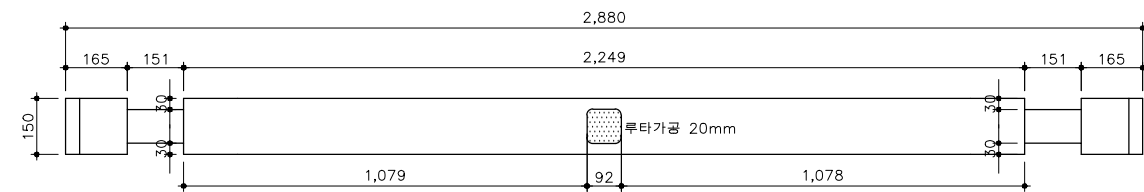
Cross-sectional View Dimensions:

- Width: 25
- Height: 10
- Label: 25X10

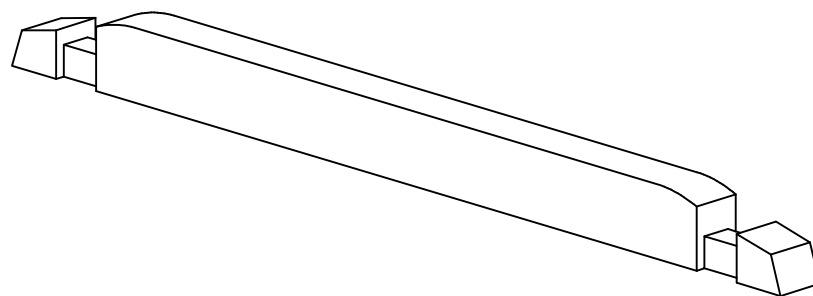
Detail View Dimensions:

- Hole diameter: 8
- Hole depth: 160
- Label: SOLT 8T

SCALE=A3:1/20

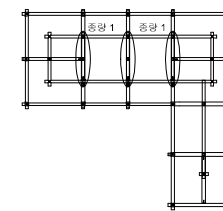


중량



투시도

slot : 8mm
KEY-MAP



: 3

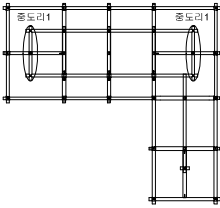
중량 상세도

SCALE=A3:1/20

국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	중량 상세도
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-275	편철번호	082
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

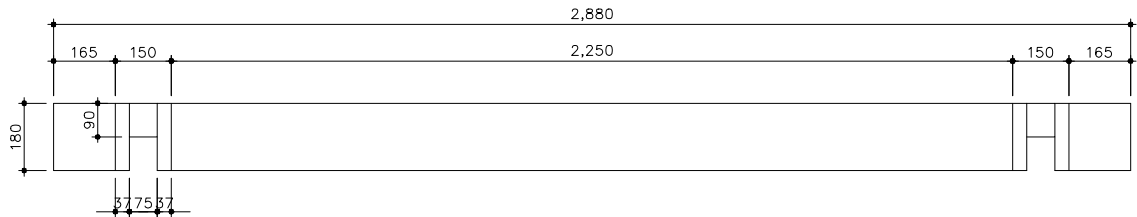
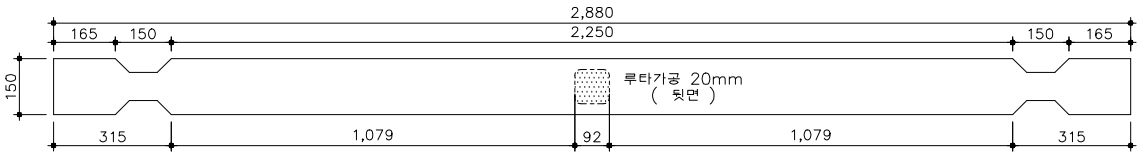
가공
slot : 8mm
뒤면가공

KEY-MAP

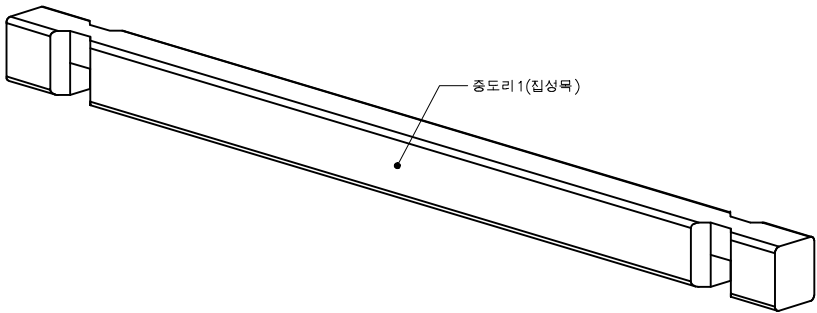


중도리1 위치도

중도리1 갯수: 2개



중도리1



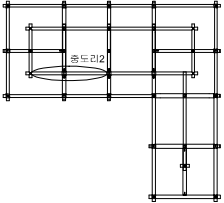
투시도

중도리1 상세도

SCALE=A3:1/20

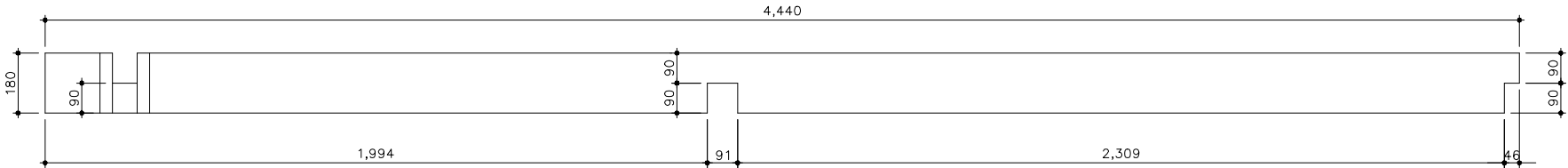
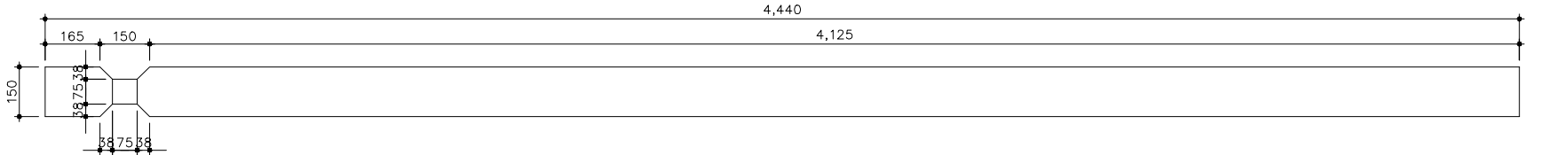
 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	중도리1 상세도
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-276	편철번호	083
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

****가공****
slot : 8mm
KEY-MAP

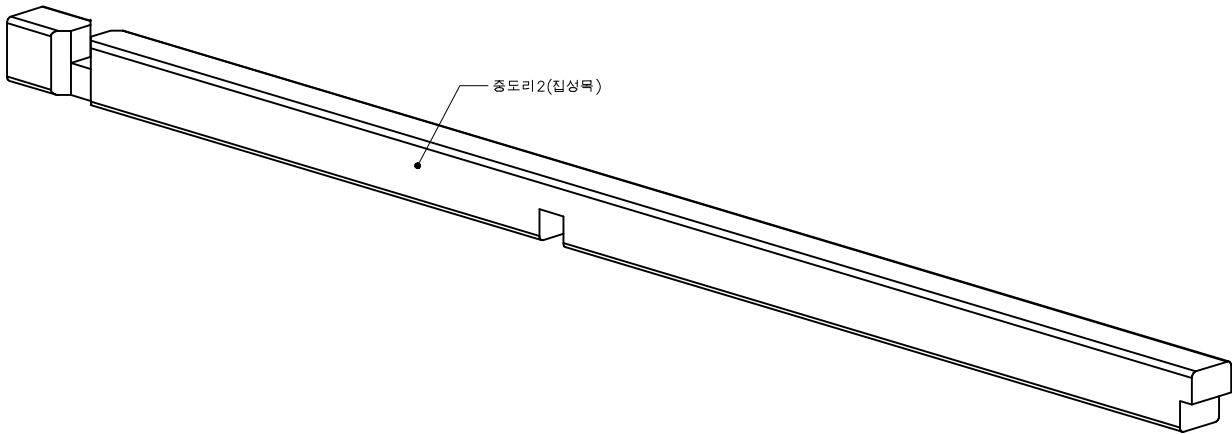


중도리 위치도

중도리2 갯수: 1개



중도리2



투시도

중도리2 상세도
SCALE=A3:1/20

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사										위치정보		도 면 명	중도리2 상세도
	시설/공구											축 척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-277	편철번호	084
					개정번호	날 짜	개 정 내 용		작성자	검토자	확인자				

중심기둥 위치

The image displays three technical drawings of a mechanical part, labeled a, b, and c, showing different views and dimensions.

Drawing a: This drawing shows the front view of the part. The overall length is 4,440. The width is 150. The part features a central section with a width of 151 and a height of 70. The distance from the left edge to the start of the central section is 1,649. The distance from the end of the central section to the right edge is 2,249. The part has a complex profile with a central rectangular cutout and a smaller rectangular feature on the right side.

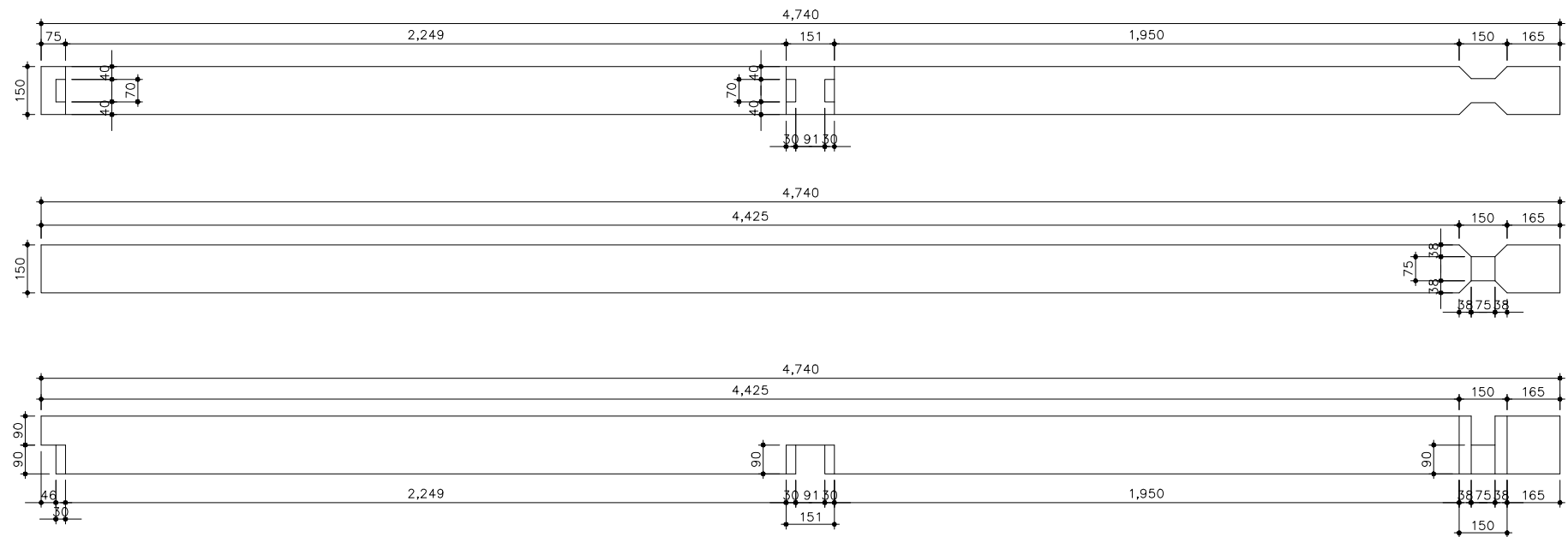
Drawing b: This drawing shows the side view of the part. The overall length is 4,440. The width is 150. The part features a central section with a width of 151 and a height of 70. The distance from the left edge to the start of the central section is 1,649. The distance from the end of the central section to the right edge is 2,249. The part has a complex profile with a central rectangular cutout and a smaller rectangular feature on the right side.

Drawing c: This drawing shows the top view of the part. The overall length is 4,440. The width is 180. The part features a central section with a width of 151 and a height of 90. The distance from the left edge to the start of the central section is 1,965. The distance from the end of the central section to the right edge is 2,249. The part has a complex profile with a central rectangular cutout and a smaller rectangular feature on the right side.

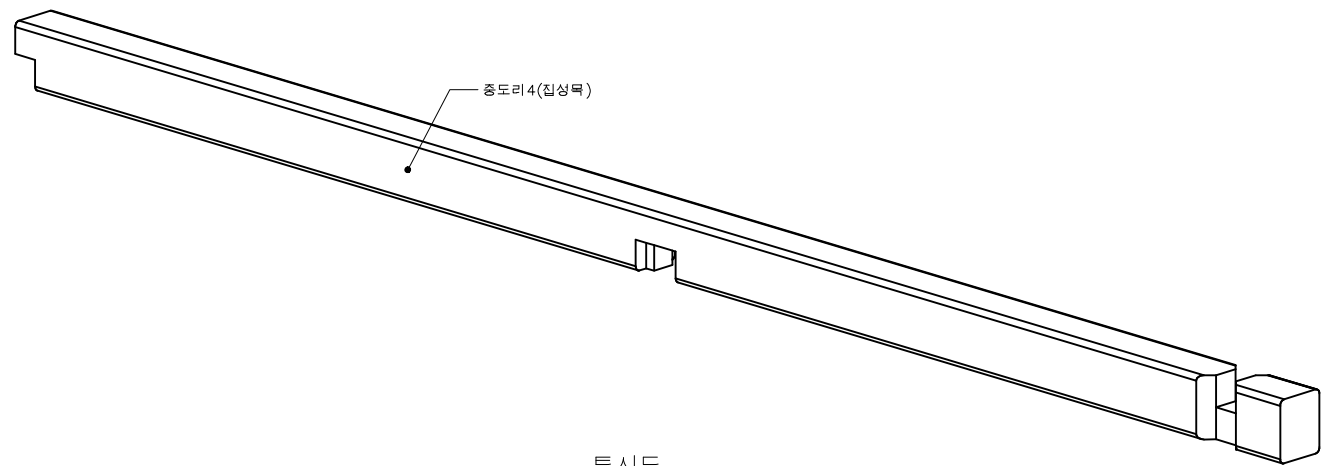
Ø2.0mm(집성체)

중도리3 상세도

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	중도리3 상세도		
	시설/공구					△						축척	1/20				
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-278			편철번호	085
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검 토 자	확 인 자							

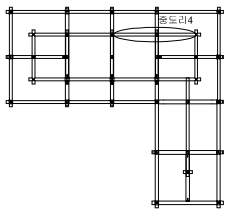


중도리 4



투시도

가공
slot : 8mm
KEY-MAP

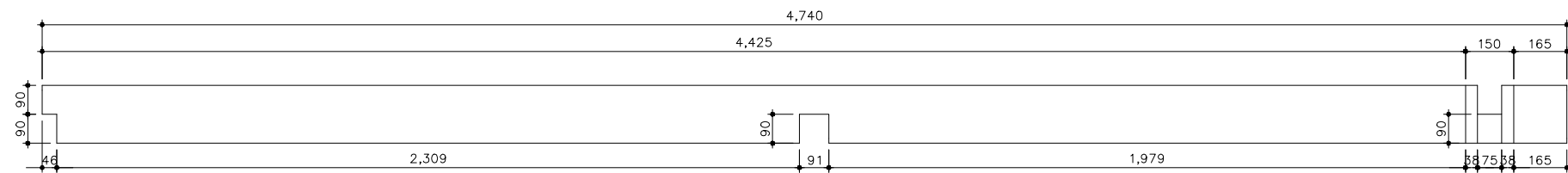
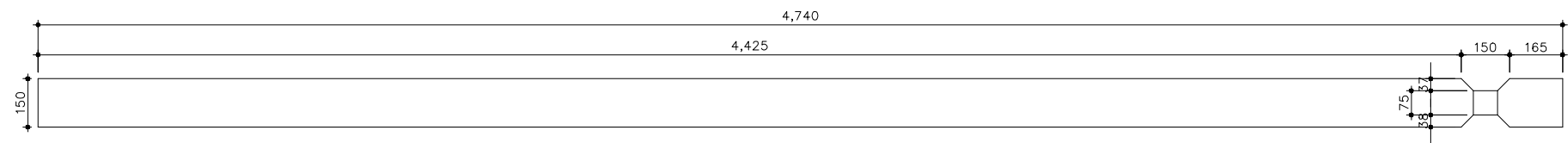


중도리4 갯수: 1개

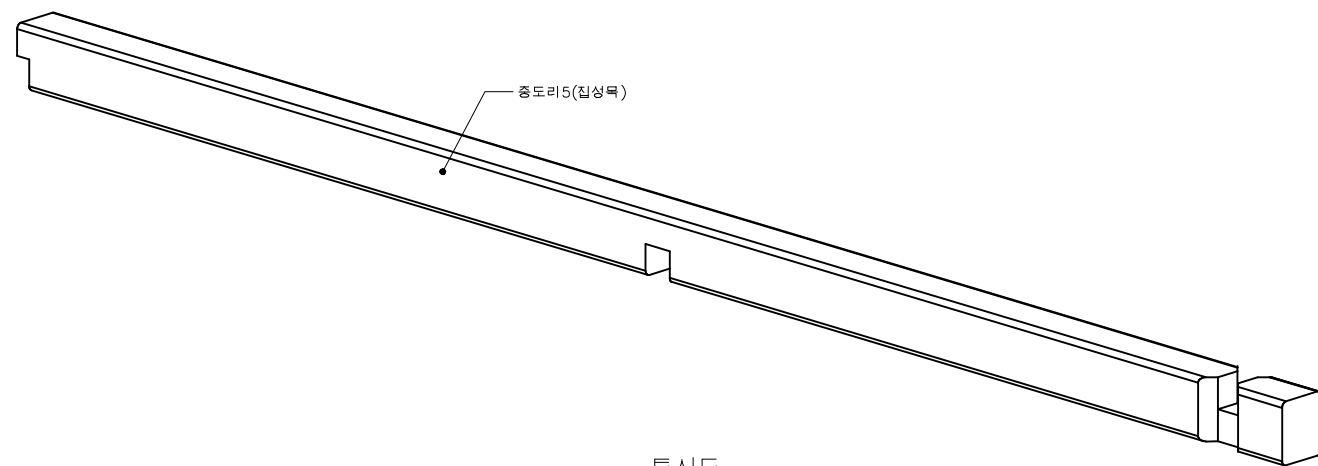
중도리 4 상세도

SCALE=A3:1/20

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	중도리4 상세도
	시설/공구					△						축척	1/20		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-279	편철번호
					개정번호	날짜		개정내용		작성자	검토자	확인자			

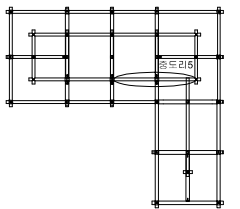


중도리5



투시도

가공
slot : 8mm
KEY-MAP



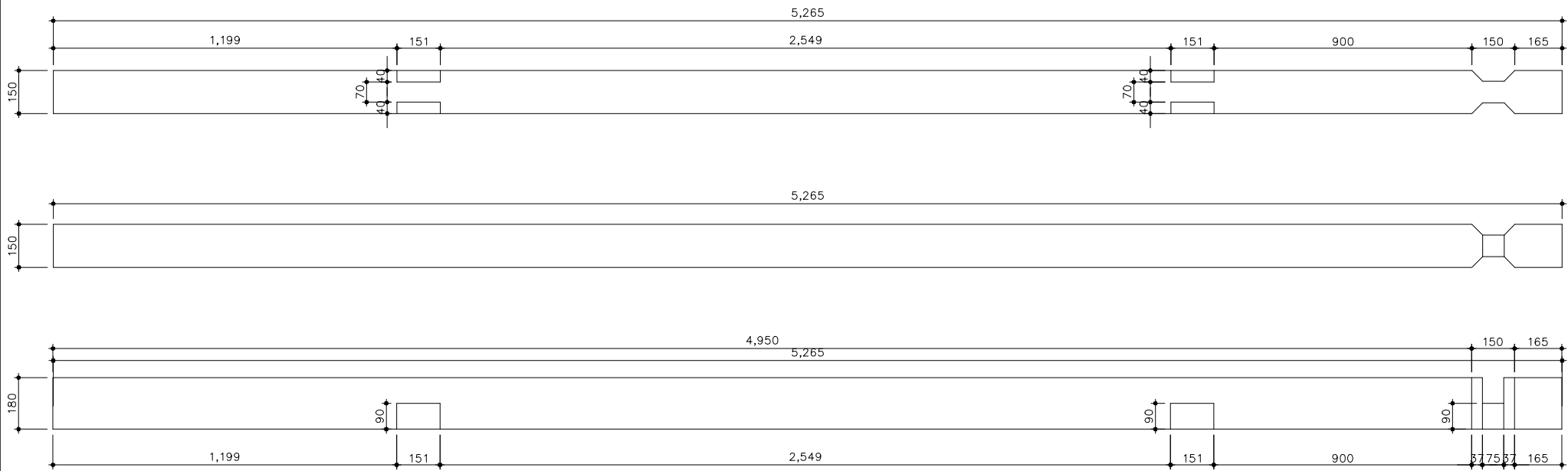
중도리 위치도

중도리5 갯수: 1개

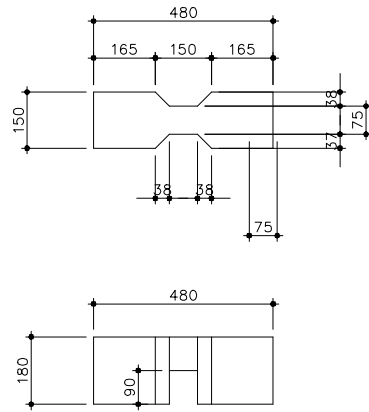
중도리5 상세도

SCALE=A3:1/20

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	중도리5 상세도
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-280	편철번호	087
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

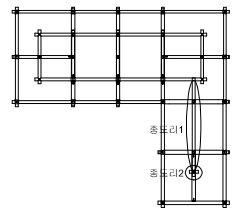


종도리 1

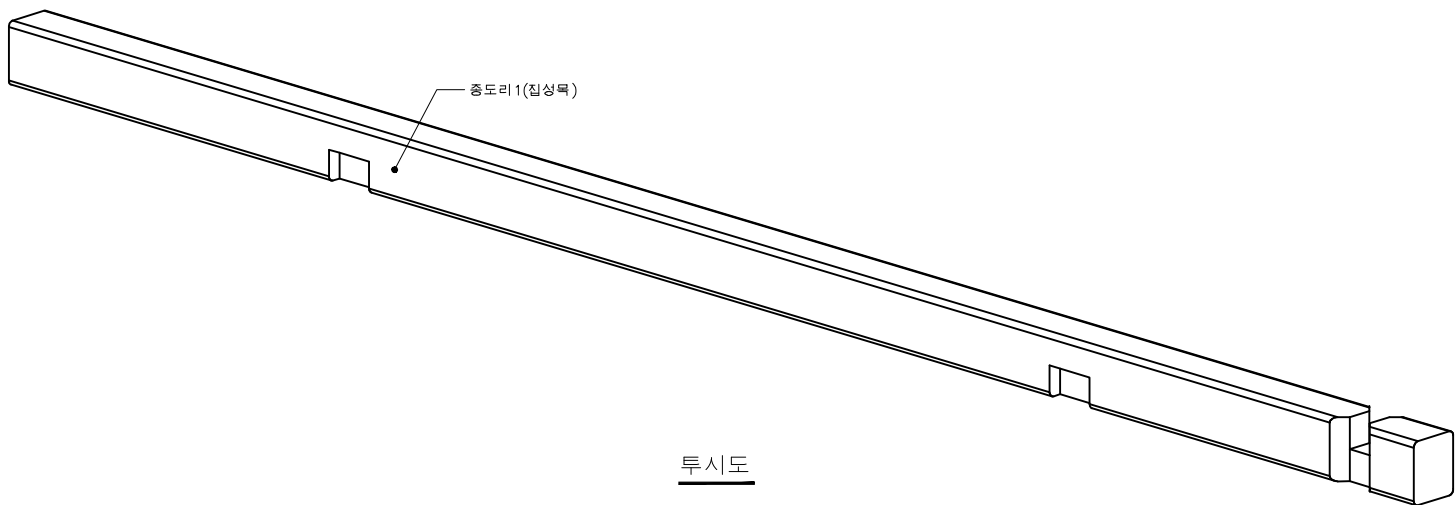


종도리 2

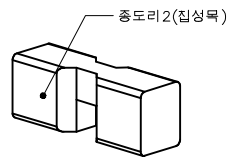
가공
slot : 8mm
KEY-MAP



종도리1 갯수: 1개
종도리2 갯수: 1개



투시도

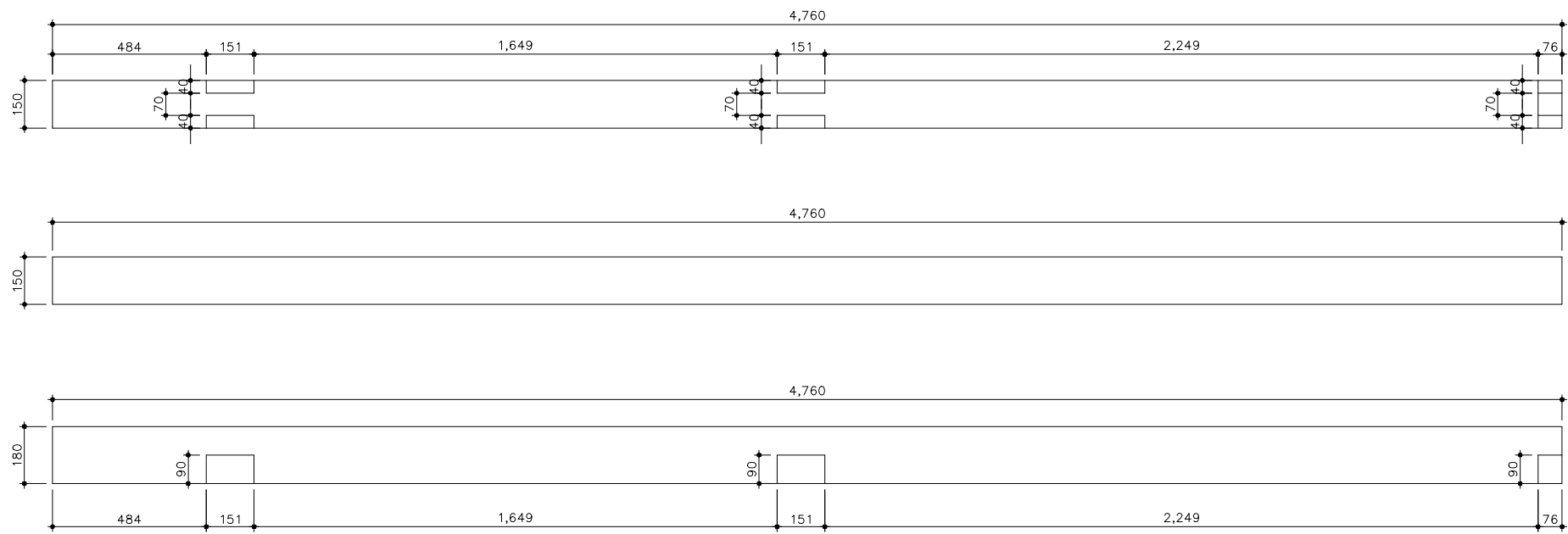


투시도

종도리 1,2 상세도

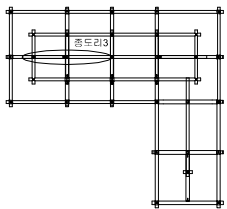
SCALE=A3:1/20

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	종도리1,2 상세도
	시설/공구				△						축척	1/20	도면번호	
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-281	편철번호	088
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



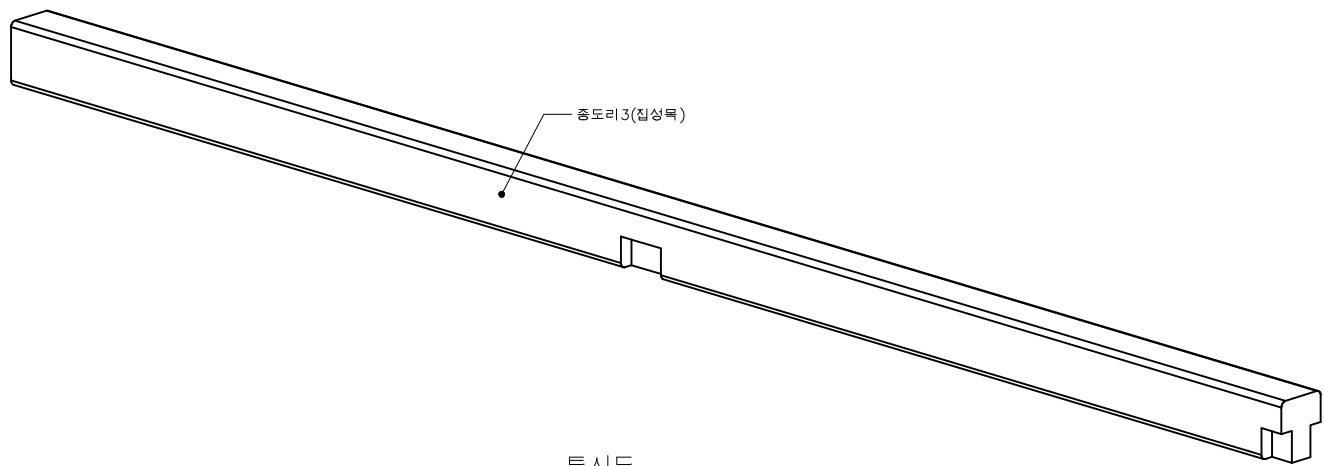
종도리3

가공
slot : 8mm
KEY-MAP



종도리 위치도

종도리3 갯수: 1개

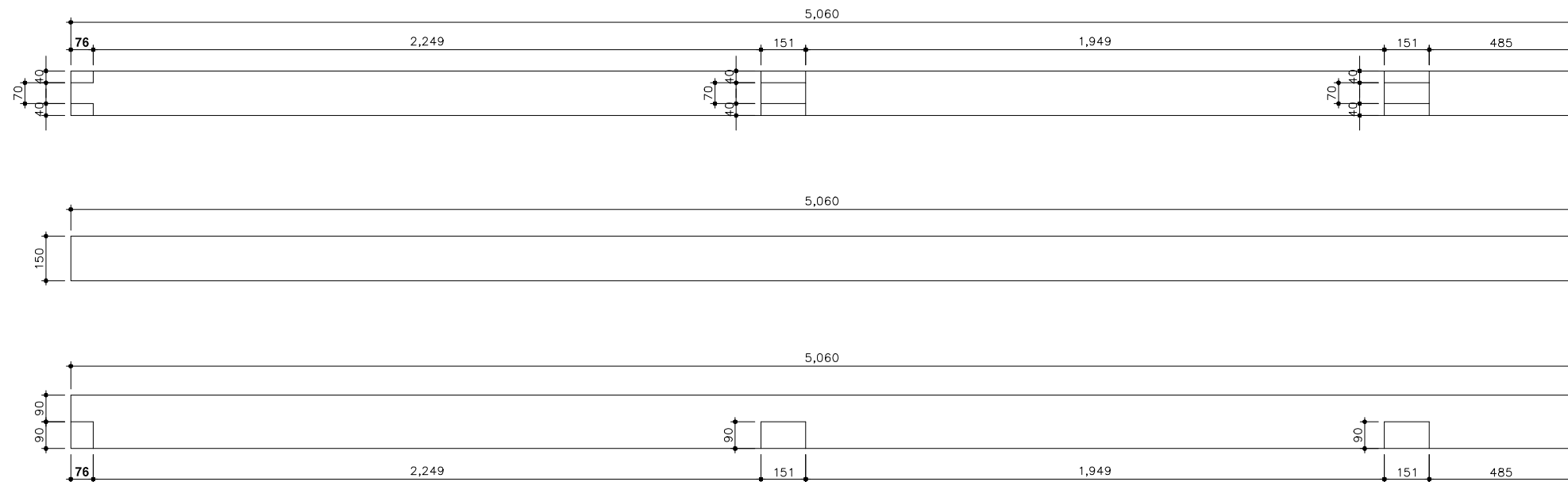


투시도

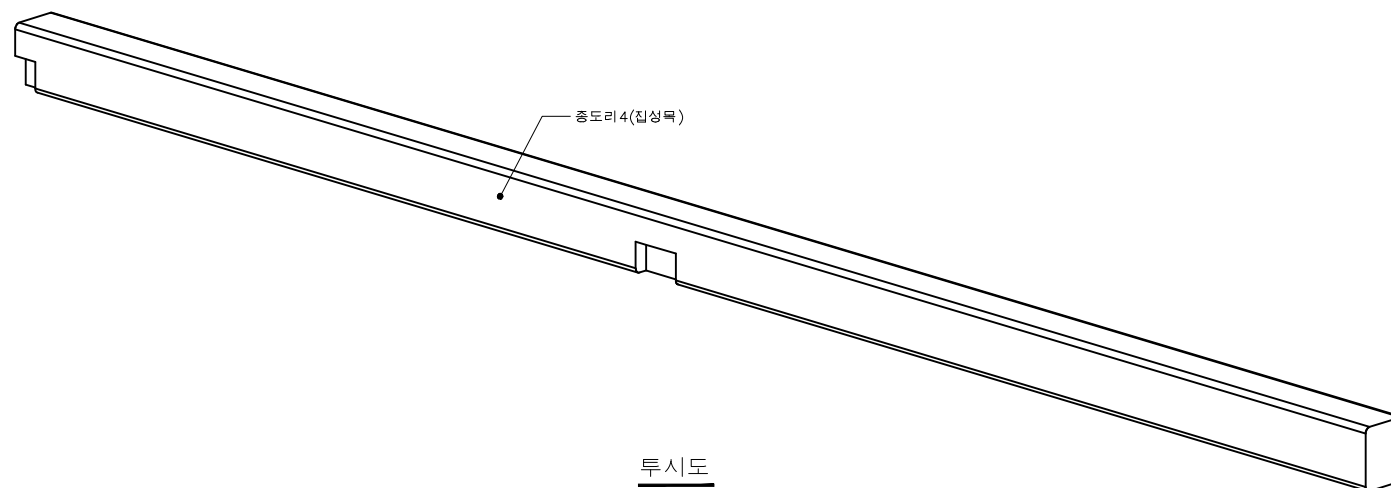
종도리3 상세도

SCALE=A3:1/20

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사											위치정보		도면명	종도리3 상세도	
	시설/공구													축척	1/20			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-282	편철번호	089
							개정번호	날짜	개정내용		작성일자	검토자	확인자					

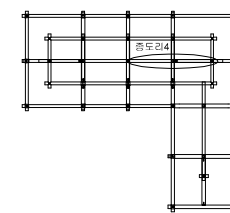


중도리 4



투시도

가공
slot : 8mm
KEY-MAP

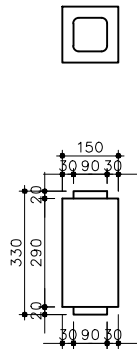


중도리 4 갯수: 1개

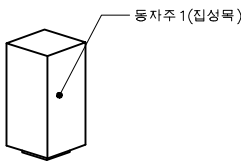
중도리 4 상세도

SCALE=A3:1/20

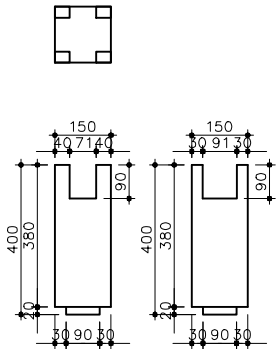
 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	중도리 4 상세도
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-283	편철번호	090
		개정번호	날짜	개정내용	작성자		검토자	확인자						



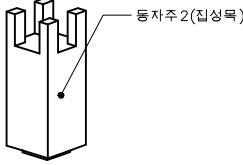
동자주 1



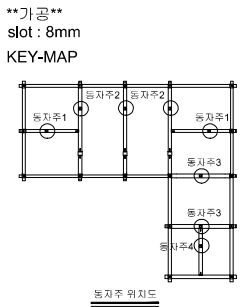
동자주 1 투시도



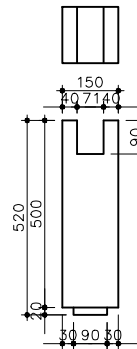
동자주 1



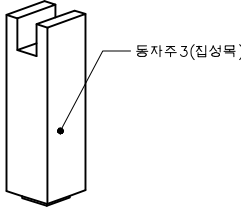
동자주 2 투시도



동자주1 갯수: 2개
동자주2 갯수: 3개
동자주3 갯수: 2개
동자주4 갯수: 1개



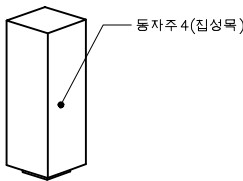
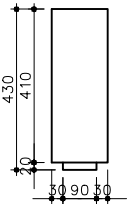
동자주 3



동자주 3 투시도



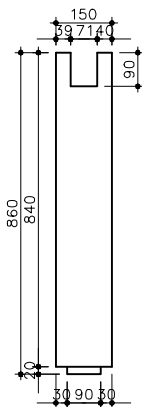
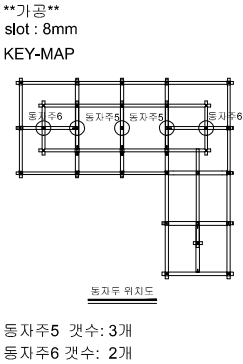
동자주 4



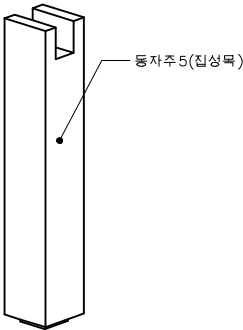
동자주 4 투시도

동자주 상세도 1
SCALE=A3:1/20

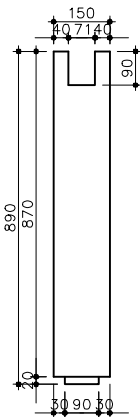
 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	동자주 상세도1
	시설/공구					△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-284	편철번호	091
					개정번호	날짜		개정내용	작성자	검토자	확인자				



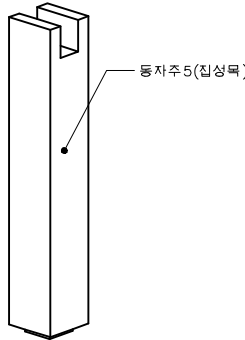
동자주 5



동자주 5 투시도



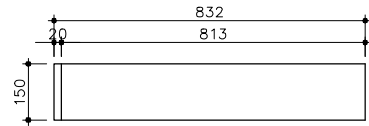
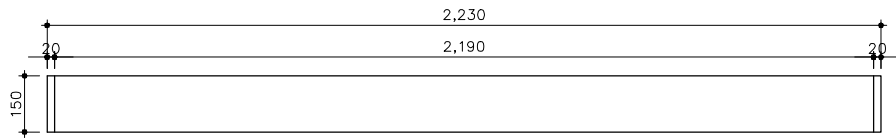
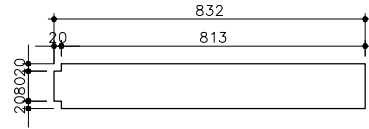
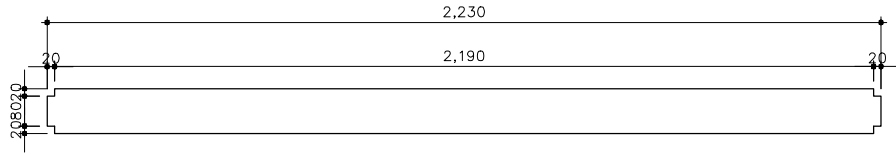
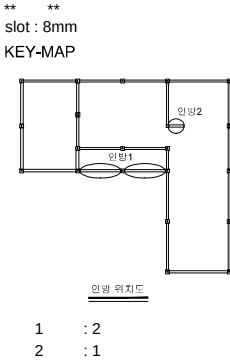
동자주 6



동자주 6 투시도

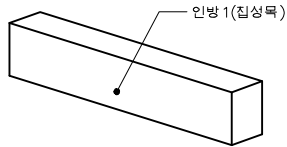
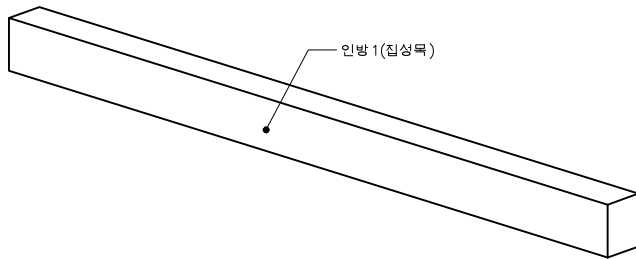
동자주 상세도 2
SCALE=A3:1/20

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	동자주 상세도2
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-285	편철번호	092
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



인방 1

인방 2

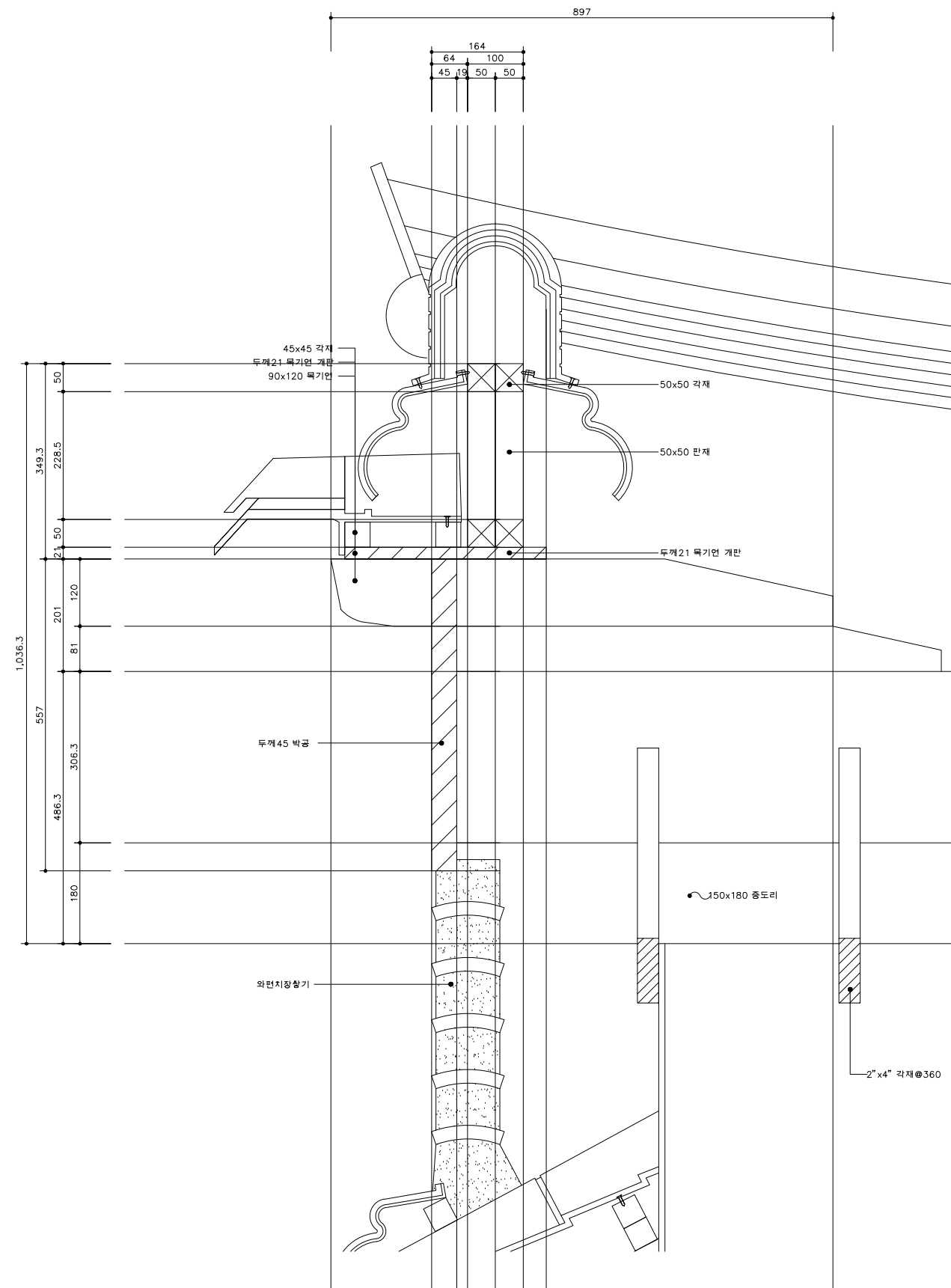


인방 1 투시도

인방 2 투시도

인방 1,2 상세도
SCALE=A3:1/20

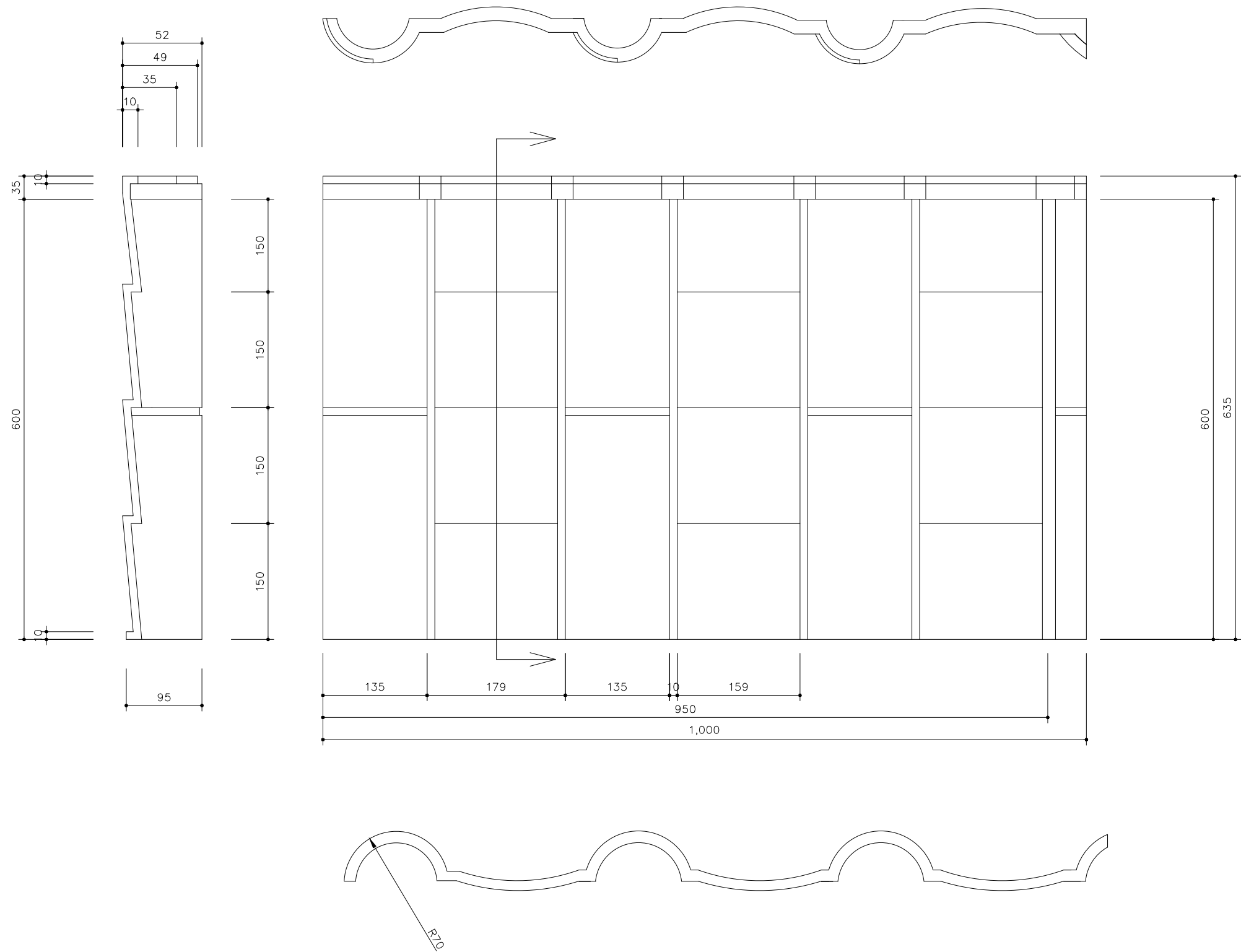
 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	인방1,2 상세도
	시설/공구				△						축척	1/20		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-286	편철번호	093
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



합각부 상세도
SCALE=A3:1/10

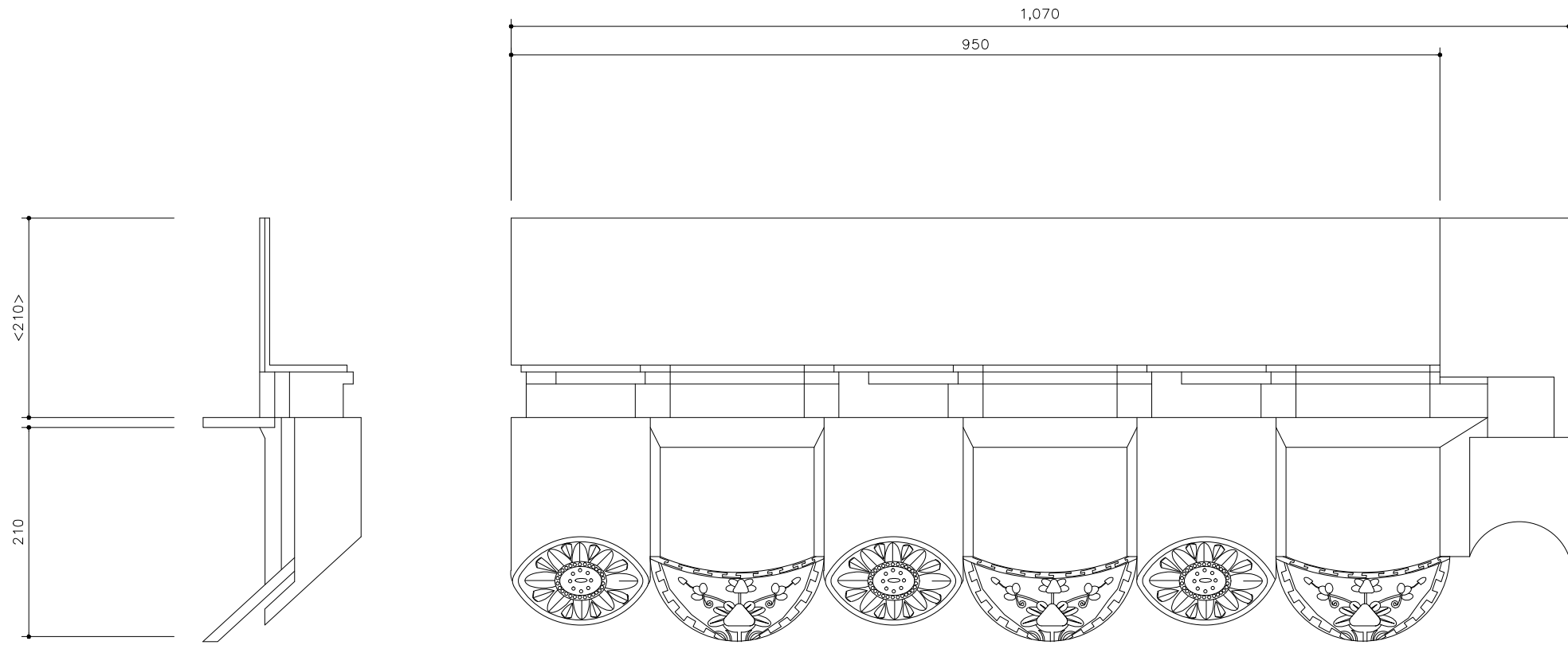
국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	합각부 상세도
	시설/공구									축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-301	편철번호	
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			094

	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	지붕 상세도1
	시설/공구					△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-302	편철번호	095
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



바닥기와 상세도
SCALE=A3:1/3

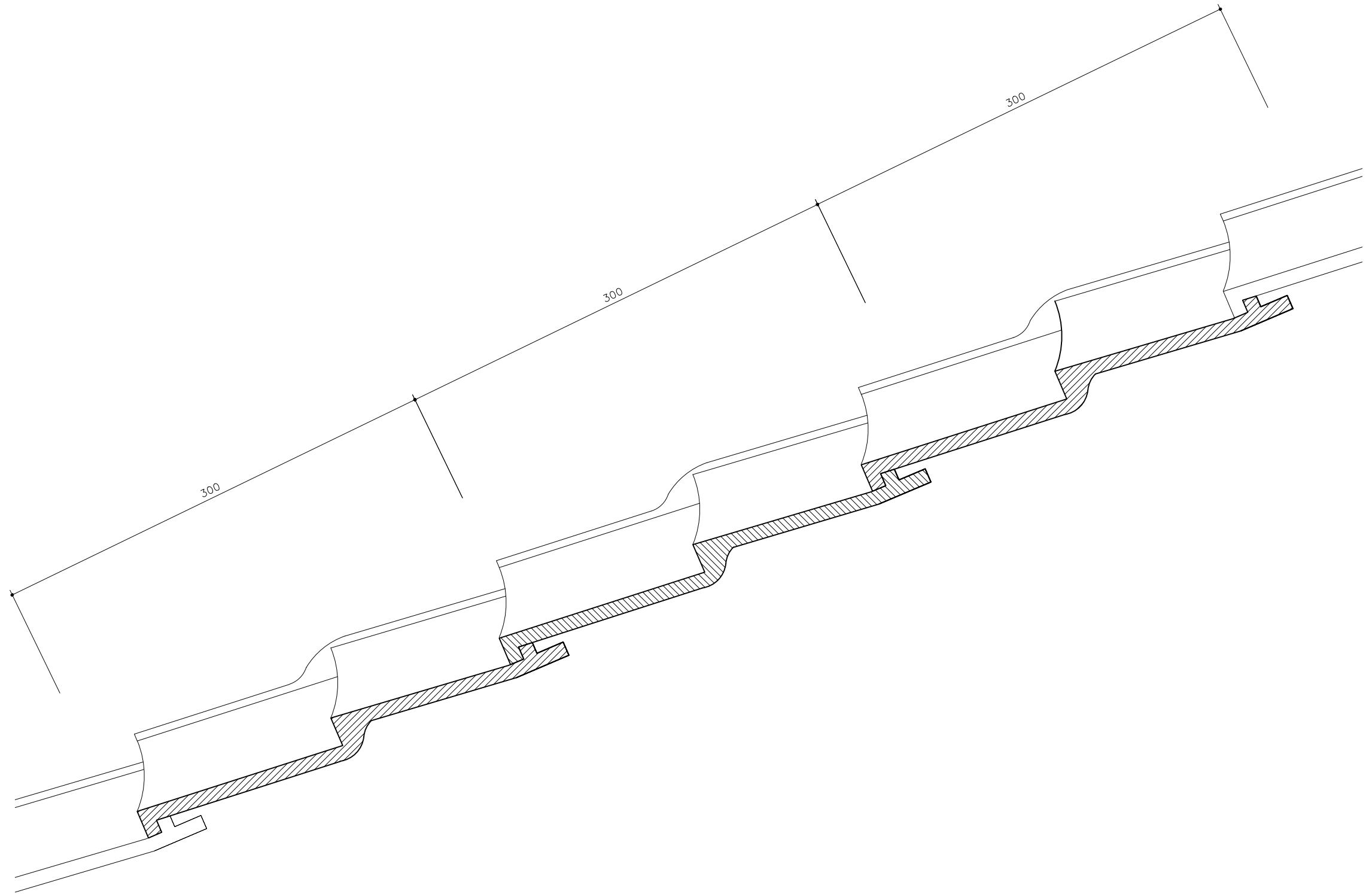
 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	바닥기와 상세도
	시설/공구				△						축척	1/3		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-304	편철번호	097
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



막새기와 상세도

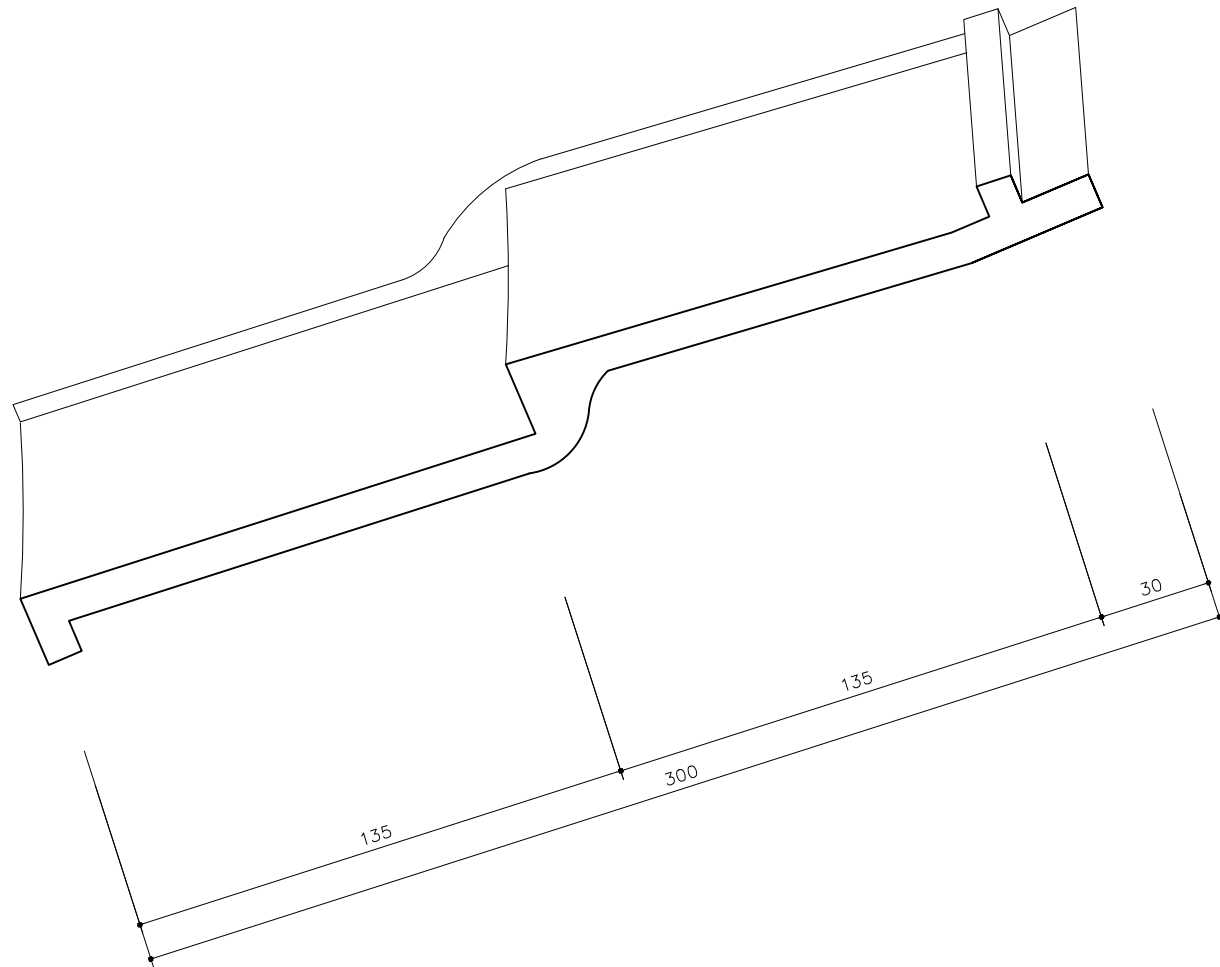
SCALE=A3:1/3

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사										위치정보		도면명	막새기와 상세도
	시설/공구											축척	1/3		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-305	편철번호	098
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



암기와잇기 상세도
SCALE=A3:1/3

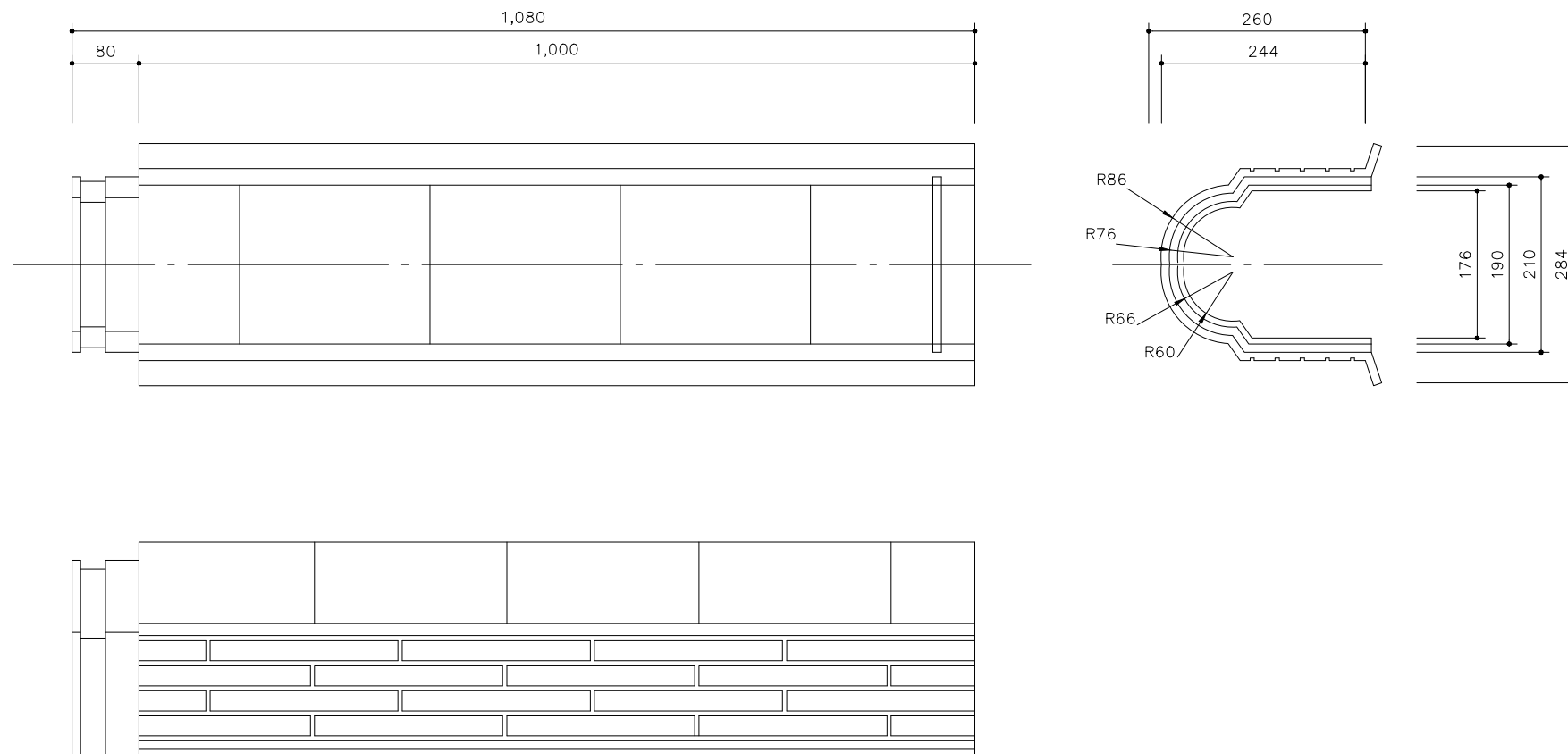
 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	암기와잇기 단면상세도
	시설/공구									축척	1/3		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-306	편철번호	099
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자			



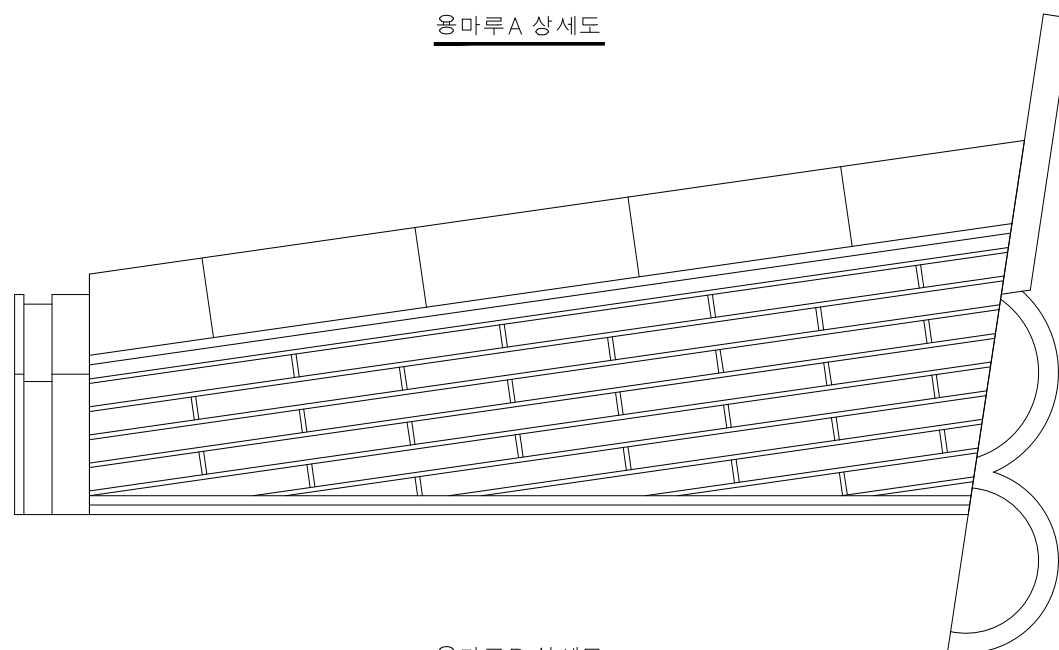
암기와 횡단면 상세도

SCALE=A3:1/3

국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	암기와 횡단면 상세도
	시설/공구					△						축척	1/3		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-307	편철번호	100
					개정번호	날짜	개정내용			작성자	검토자	확인자			



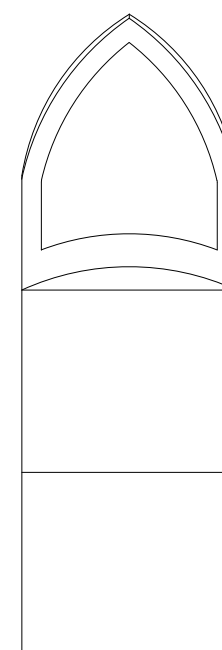
용마루A 상세도



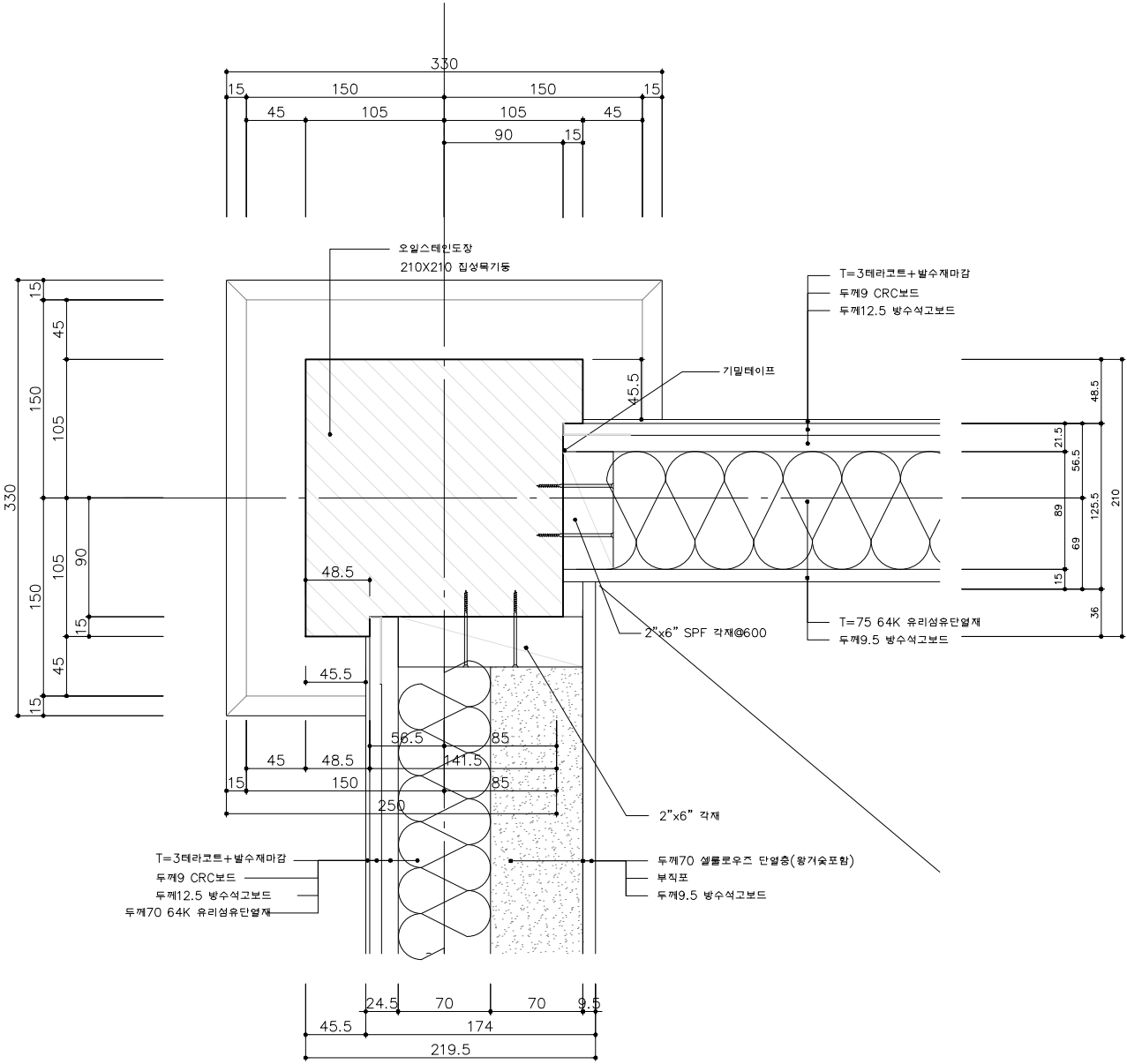
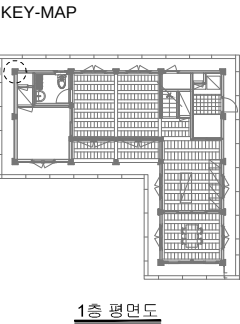
용마루B 상세도

용마루 상세도

SCALE=A3:1/10



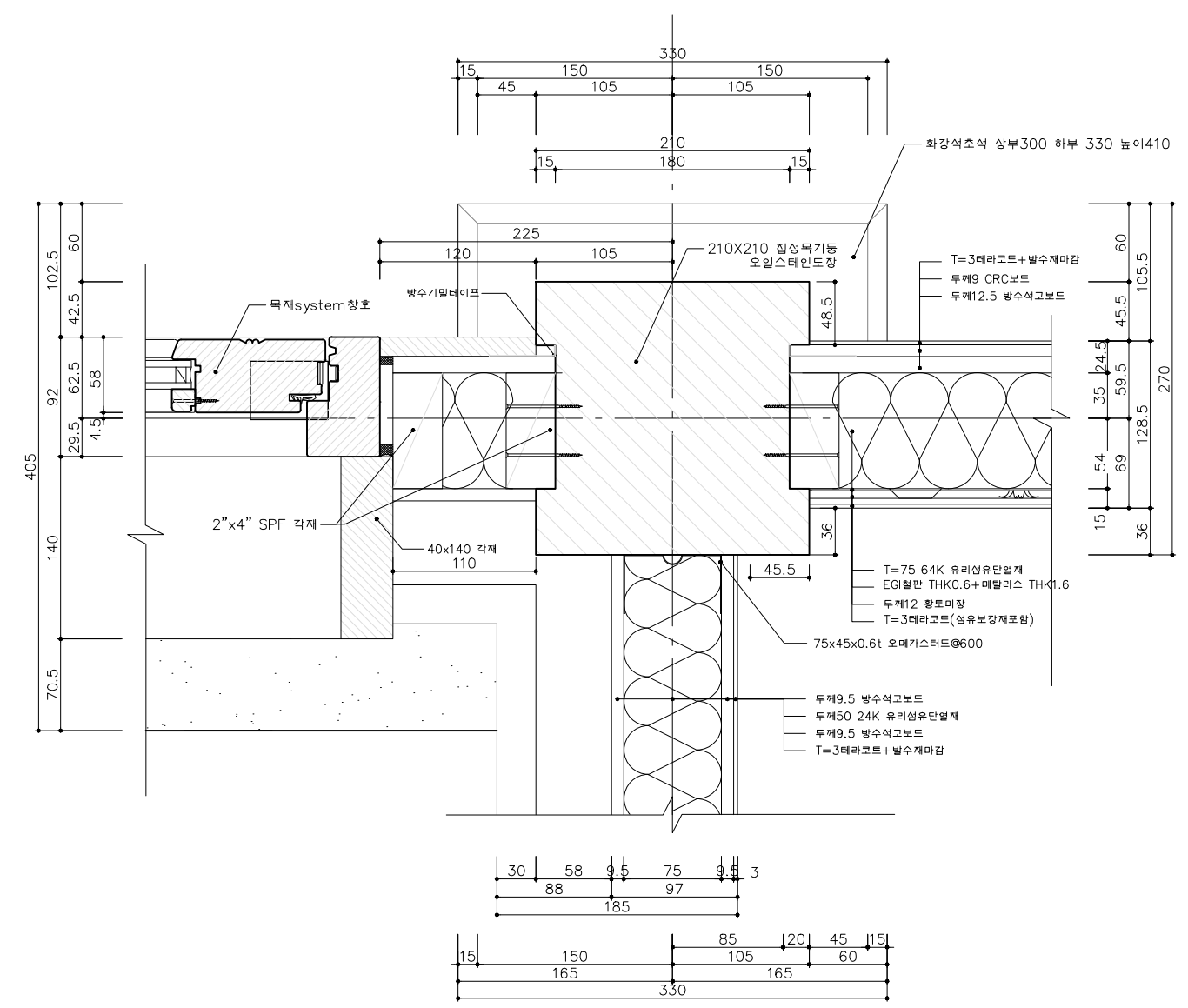
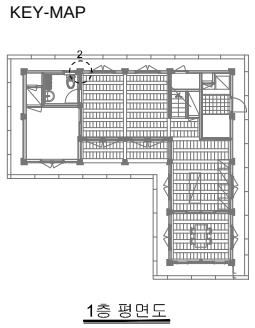
국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	용마루 상세도
	시설/공구				△						축척	1/8		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-308	편철번호	101
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



벽체접합부 상세도 1

1층 벽체접합상세도 1
SCALE=A3 : 1/10

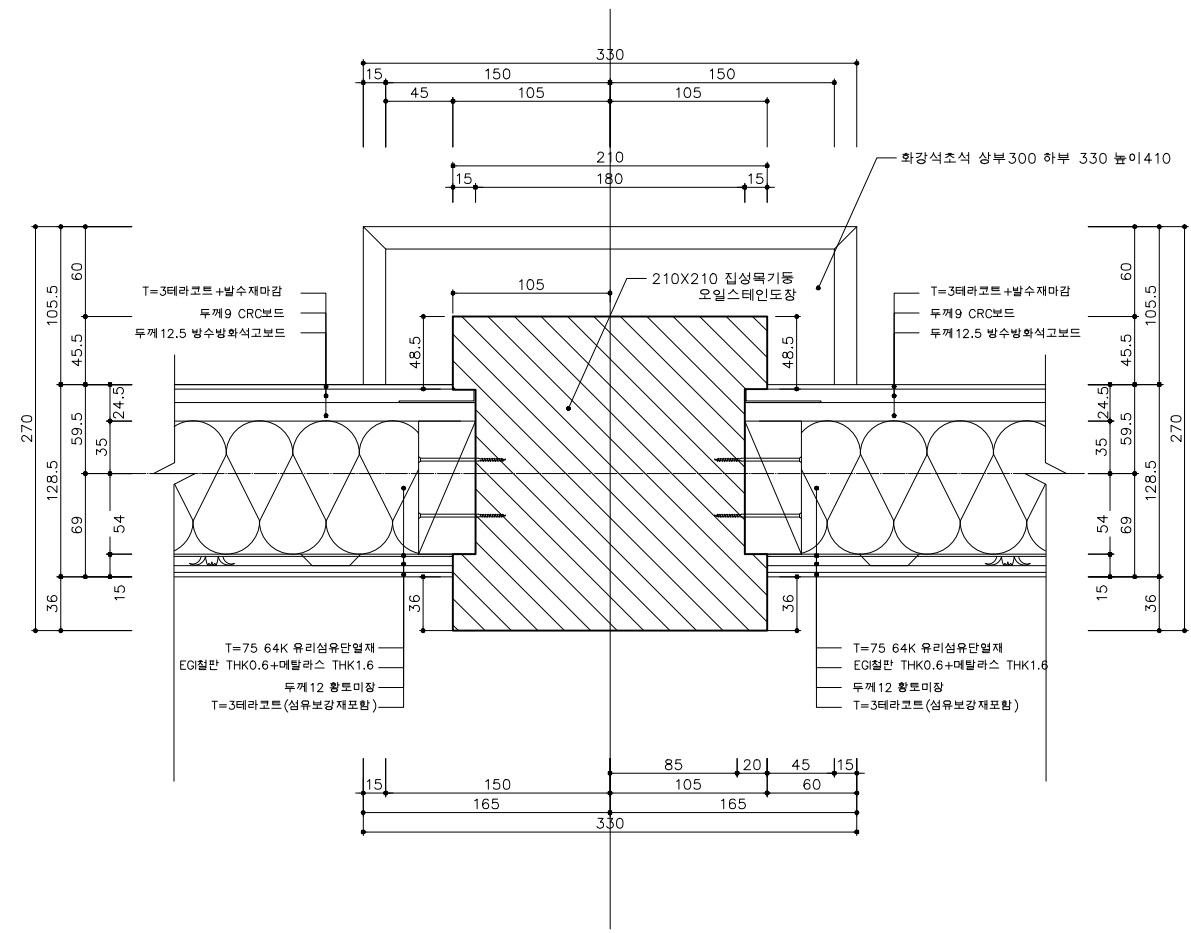
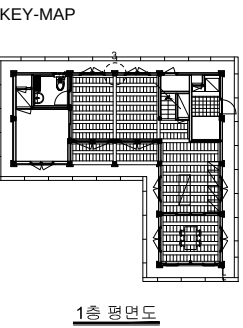
 국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도1
	시설/공구				△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-401	편집번호	102
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



벽체접합부 상세도 2

1층 벽체접합상세도 2
SCALE=A3 : 1/10

국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사			△							위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도2	
	시설/공구					△							축척	1/10			
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한국기술개발연구원				도면번호	D-402	편철번호	103
							개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자				

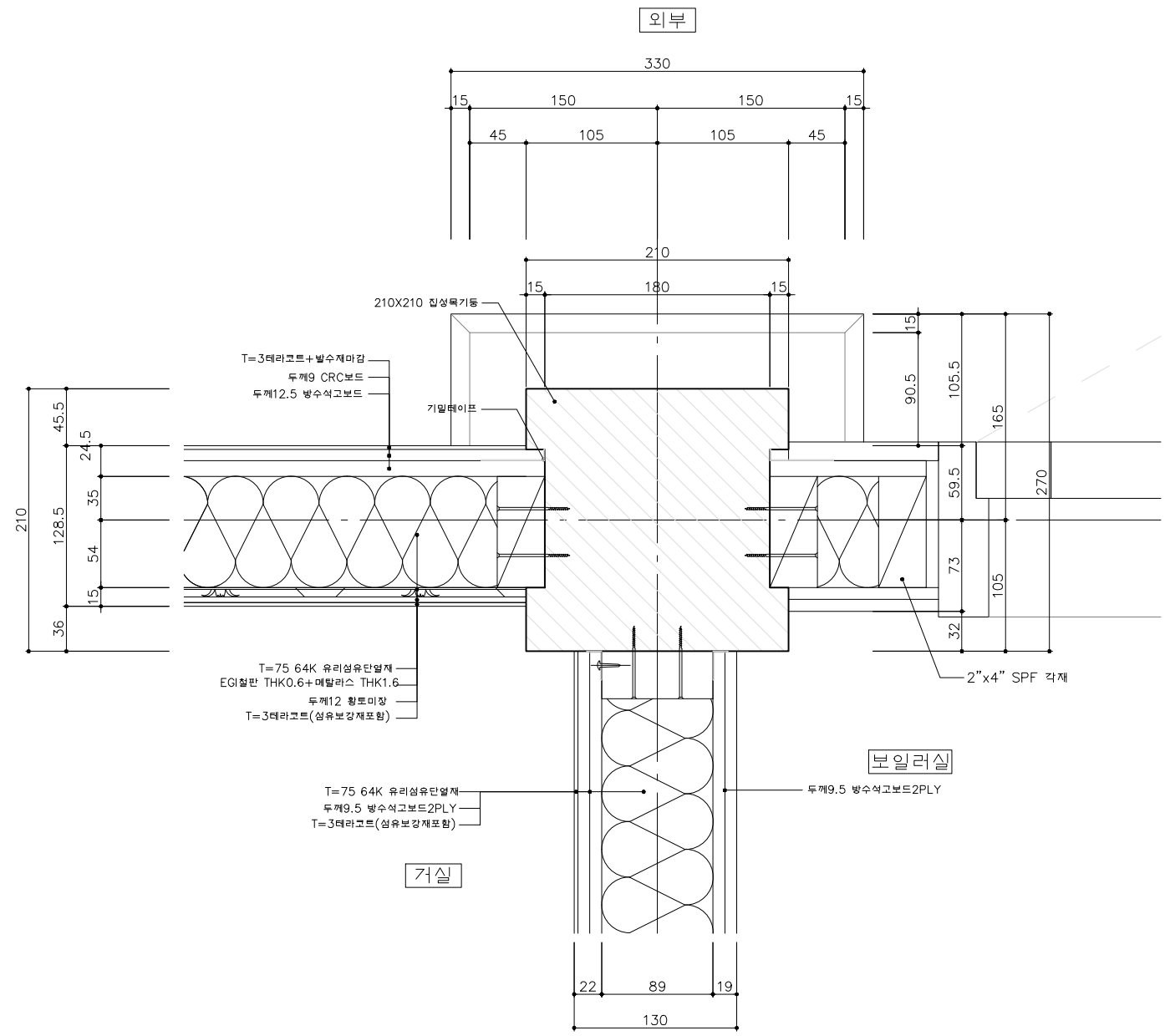
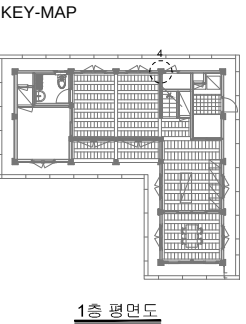


벽체접합부 상세도 3

1층 벽체접합상세도 3

SCALE=A3 :1/10

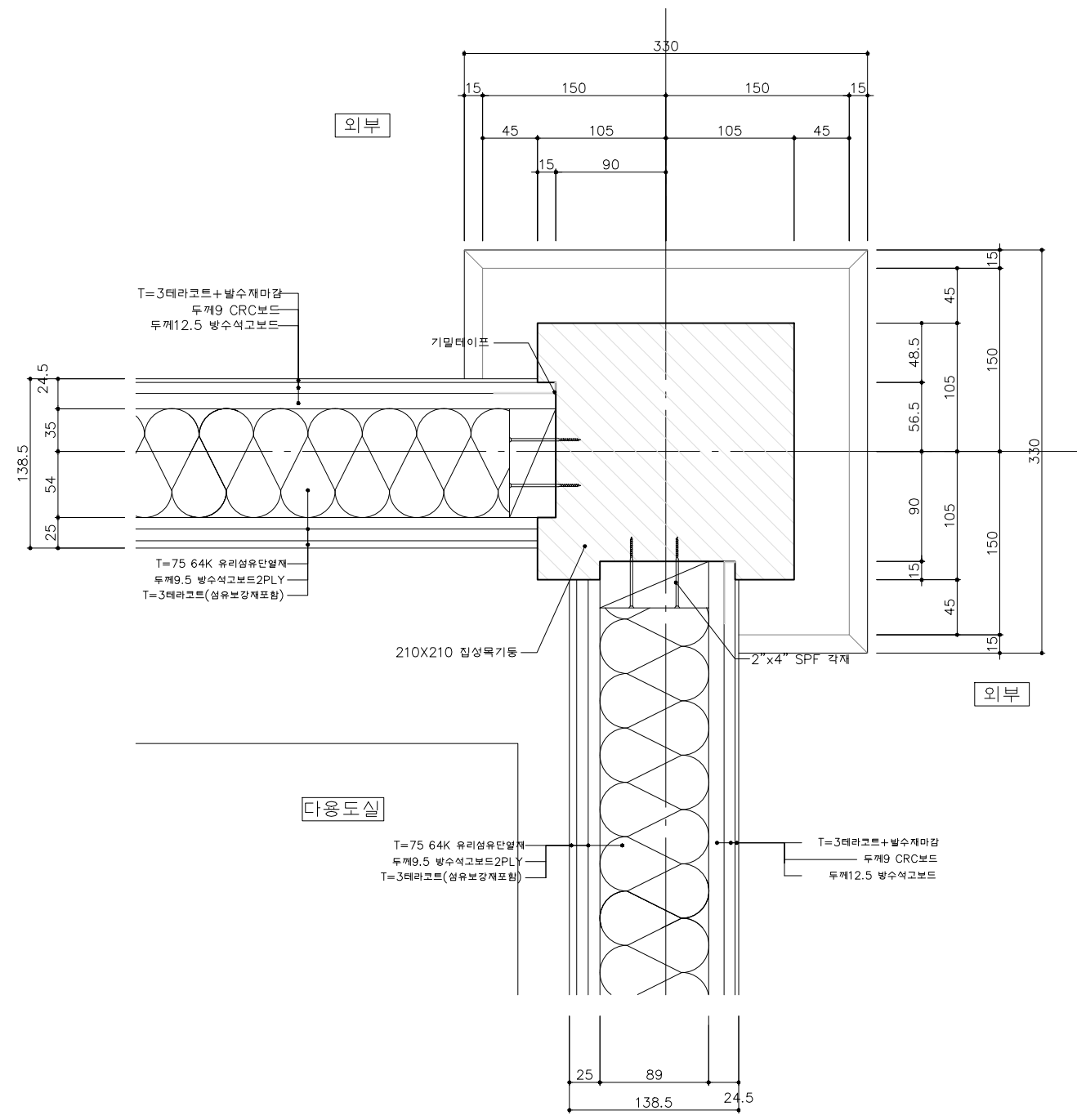
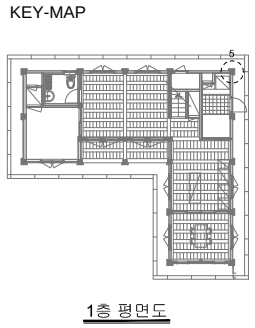
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도3
	시설/공구				△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-403	편철번호	104
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



벽체접합부 상세도 4

1층 벽체접합상세도 4
SCALE=A3 : 1/10

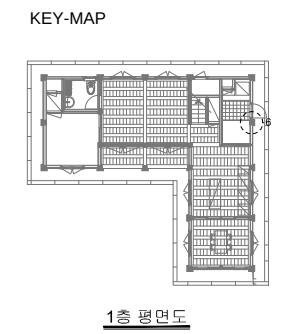
 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도4
	시설/공구				△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-404	편철번호	105
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



벽체접합부 상세도 5

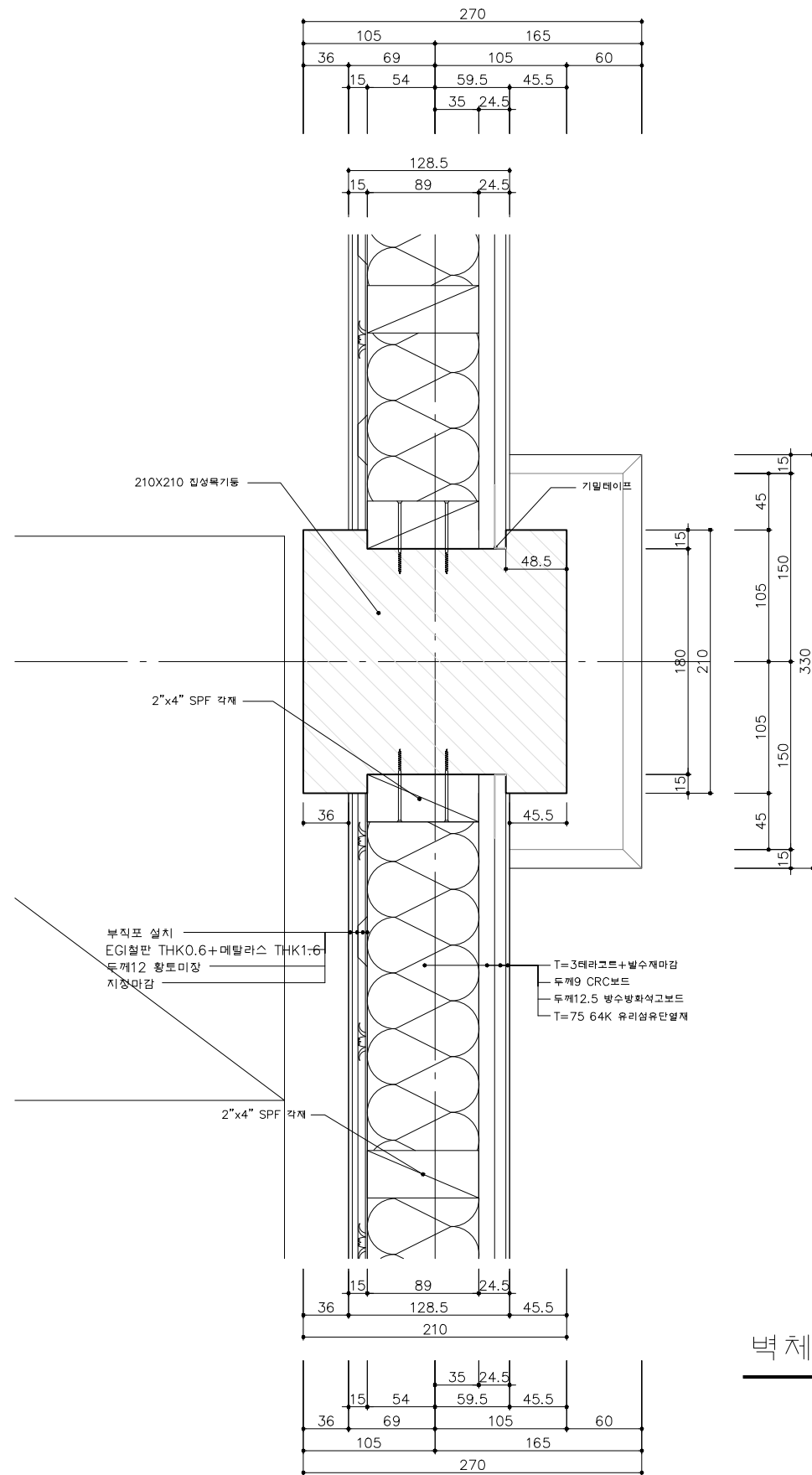
1층 벽체접합상세도 5
SCALE=A3 : 1/10

국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도5
	시설/공구				△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-405		
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자	편철번호	106		



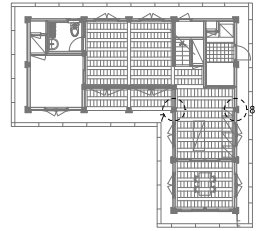
SCALE=A3 :1/10

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도6
	시설/공구					△						축척	1/10		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-406	편철번호
					개정번호	날짜		개정내용	작성자	검토자	확인자				



벽체접합부 상세도 7,8

KEY-MAP



1층 평면도

1층 벽체접합상세도 7

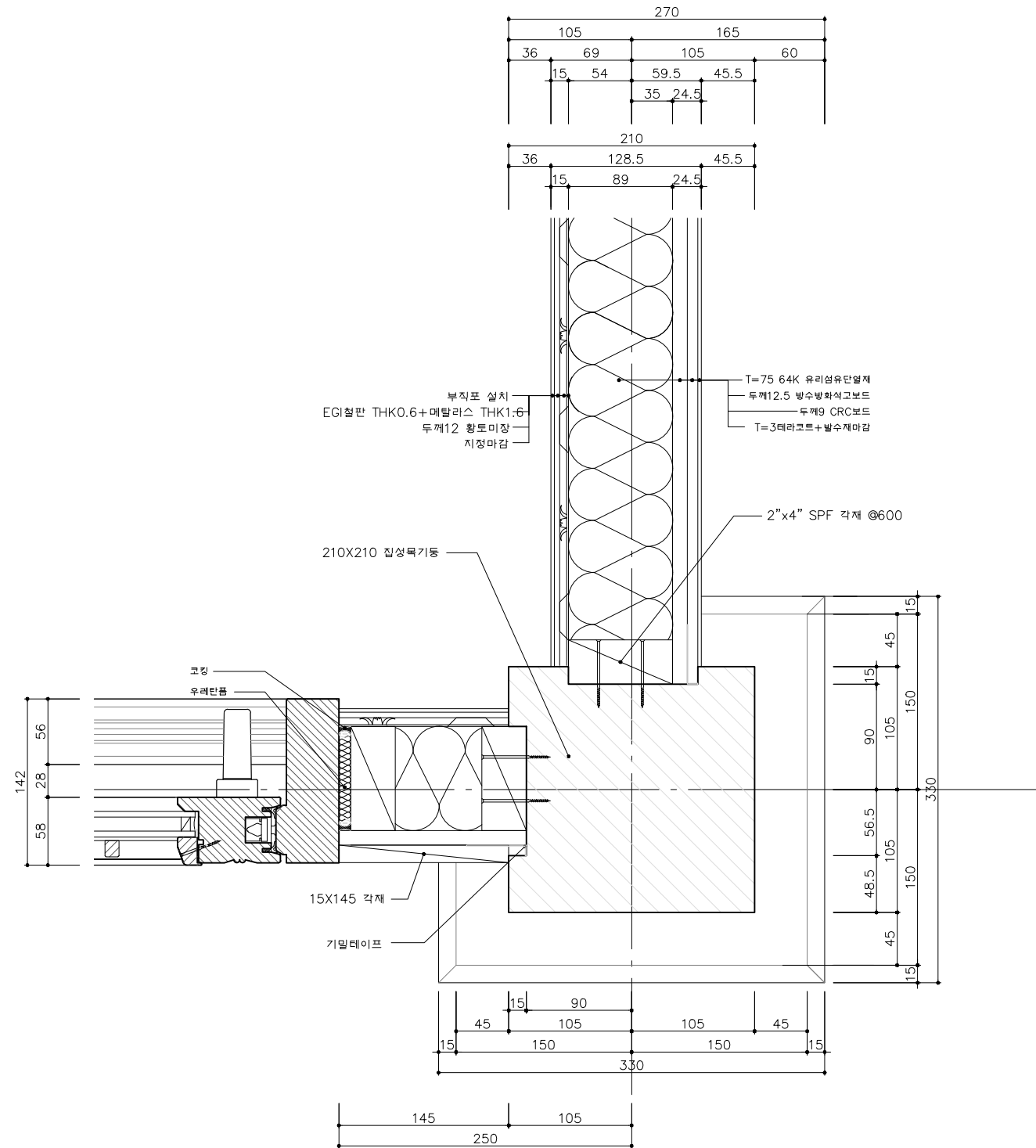
SCALE=A3 : 1/10

국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도7
	시설/공구				△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-407	편철번호	108
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

Technical drawing of a wall joint (벽체접합) showing a cross-section of a wall with a window. The drawing includes dimensions for the wall, window, and various components. Labels indicate materials and components like '부직포 설치' (non-woven fabric installation), 'EGI철판' (EGI steel plate), 'THK0.6+메탈라스 THK1.6' (0.6mm EGI steel plate + 1.6mm metal lath), '두께12 황토미장' (12mm thickness yellow soil plaster), '지정마감' (designated finish), 'T=75 64K 유리섬유단열재' (75mm 64K glass fiber insulation), '두께12.5 방수식고보드' (12.5mm thickness waterproofing board), '두께9 CRC보드' (9mm thickness CRC board), and 'T=3테라코트+발수제마감' (3mm thickness terracotta + water repellent finish). The drawing is divided into '내부' (interior) and '외부' (exterior) sections.

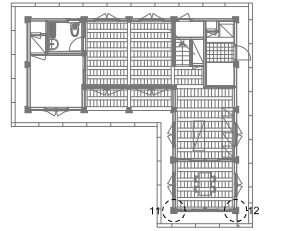
1층 벽체접합상세도 8

$$\text{SCALE} = A3 : 1/10$$



벽체접합부 상세도 11,12

KEY-MAP



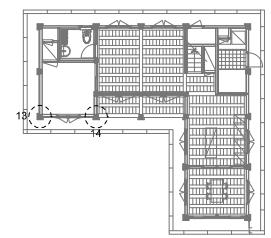
1층 평면도

1층 벽체접합상세도 9

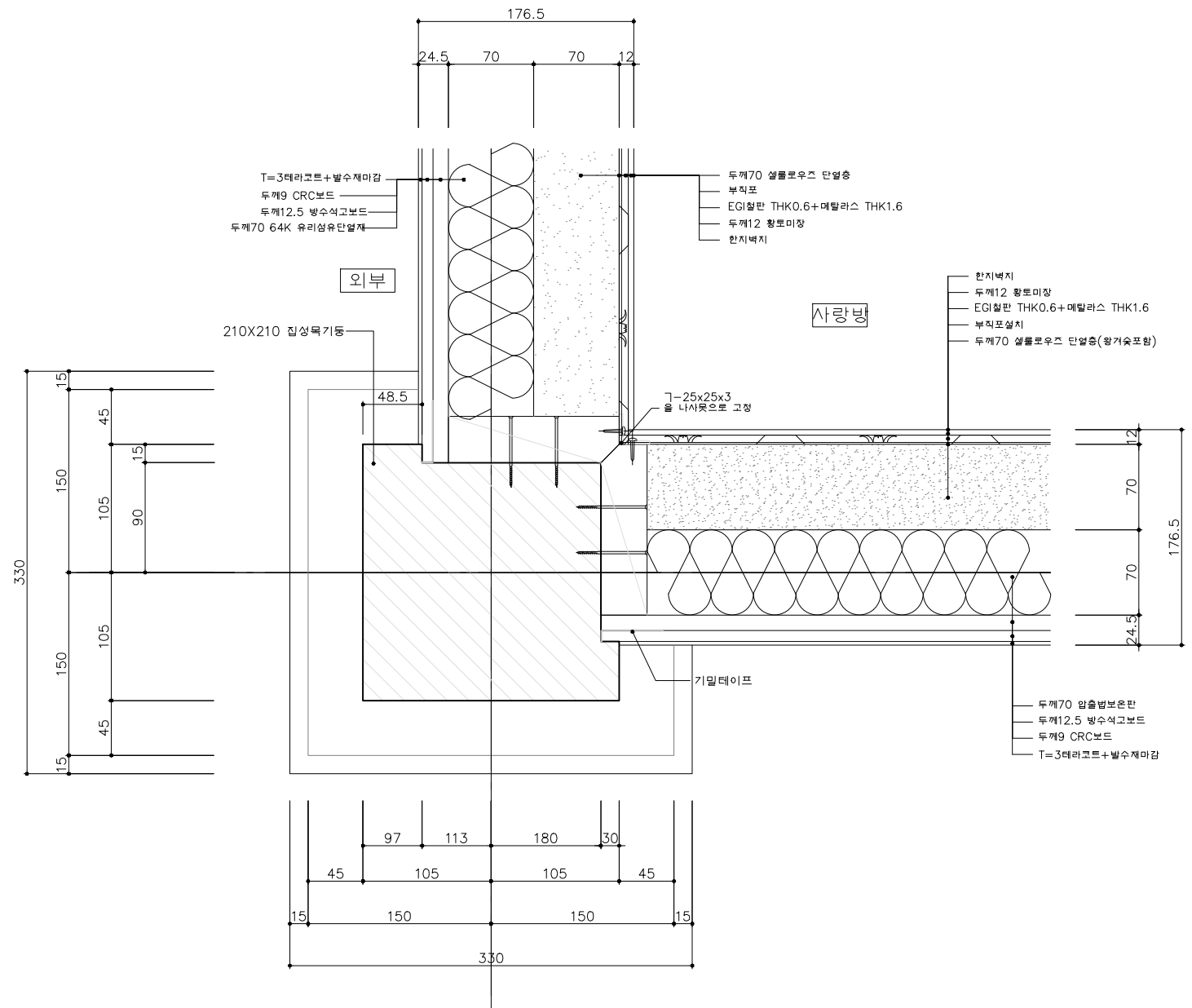
SCALE=A3 : 1/5

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	1층 벽체접합 상세도9
	시설/공구					△						축 척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자	도면번호	D-409	편철번호	110

KEY-MAP



1층 평면도



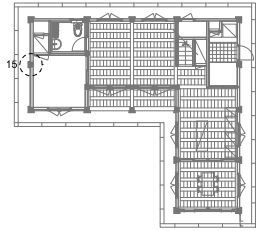
벽체접합부 상세도 13,14

1층 벽체접합상세도 10

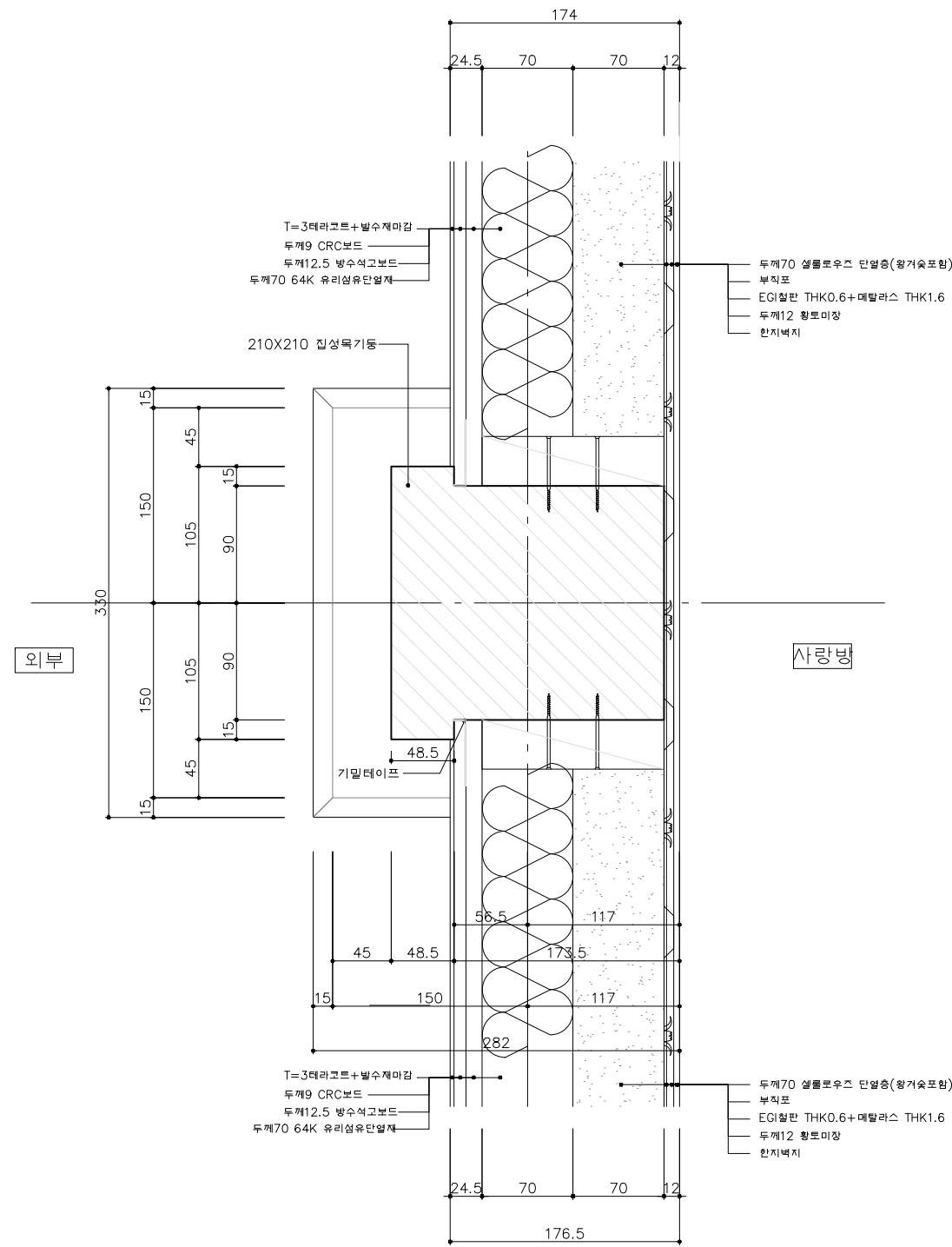
SCALE=A3 : 1/10

 국토교통과학기술진흥원	국 토 교 통 부		사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도10
			시설/공구					△							축척	1/10		
			건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-410	편철번호	111
							개정번호	날짜	개정내용			작성일자	검토자	확인자				

KEY-MAP



1층 평면도

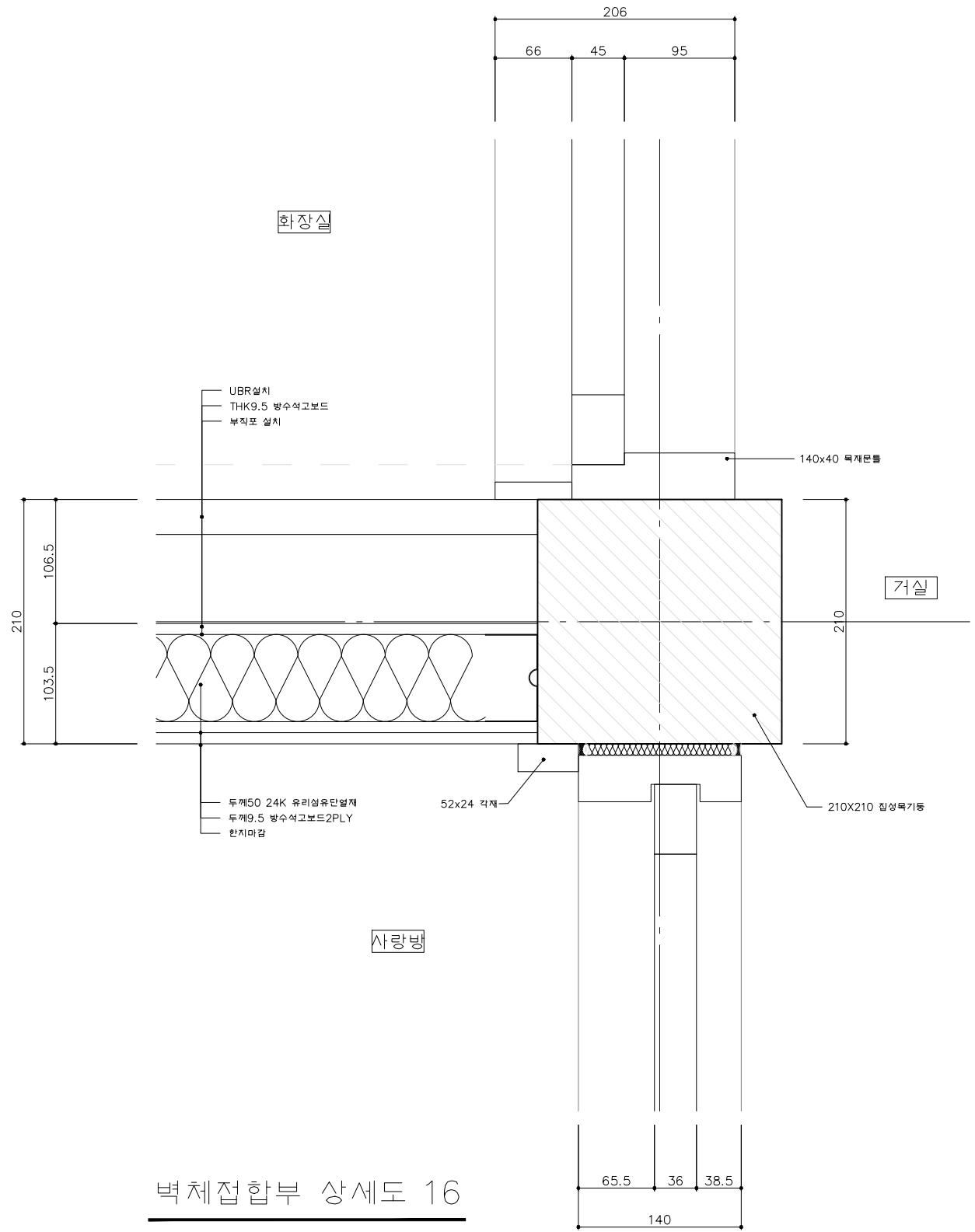
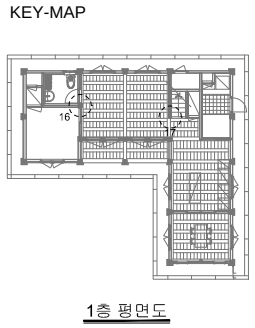


벽체접합부 상세도 15

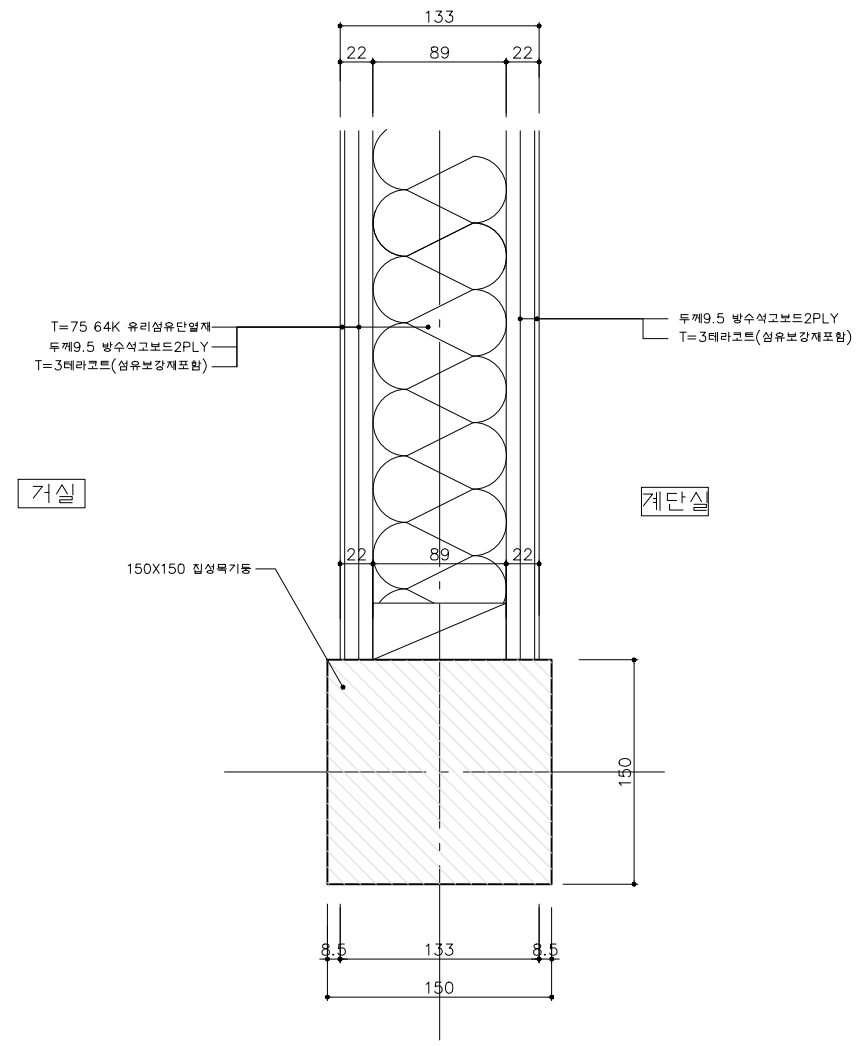
1층 벽체접합상세도 11

SCALE=A3 : 1/10

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사											위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도11		
	시설/공구													축척	1/10				
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10			명지대 학교 한국기술개발연구원					도면번호	D-411	편철번호	112
								개정번호	날짜	개정내용		작성일자	검토일자	확인일자					



벽체접합부 상세도 16

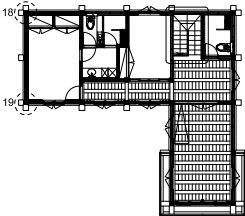


벽체접합부 상세도 17

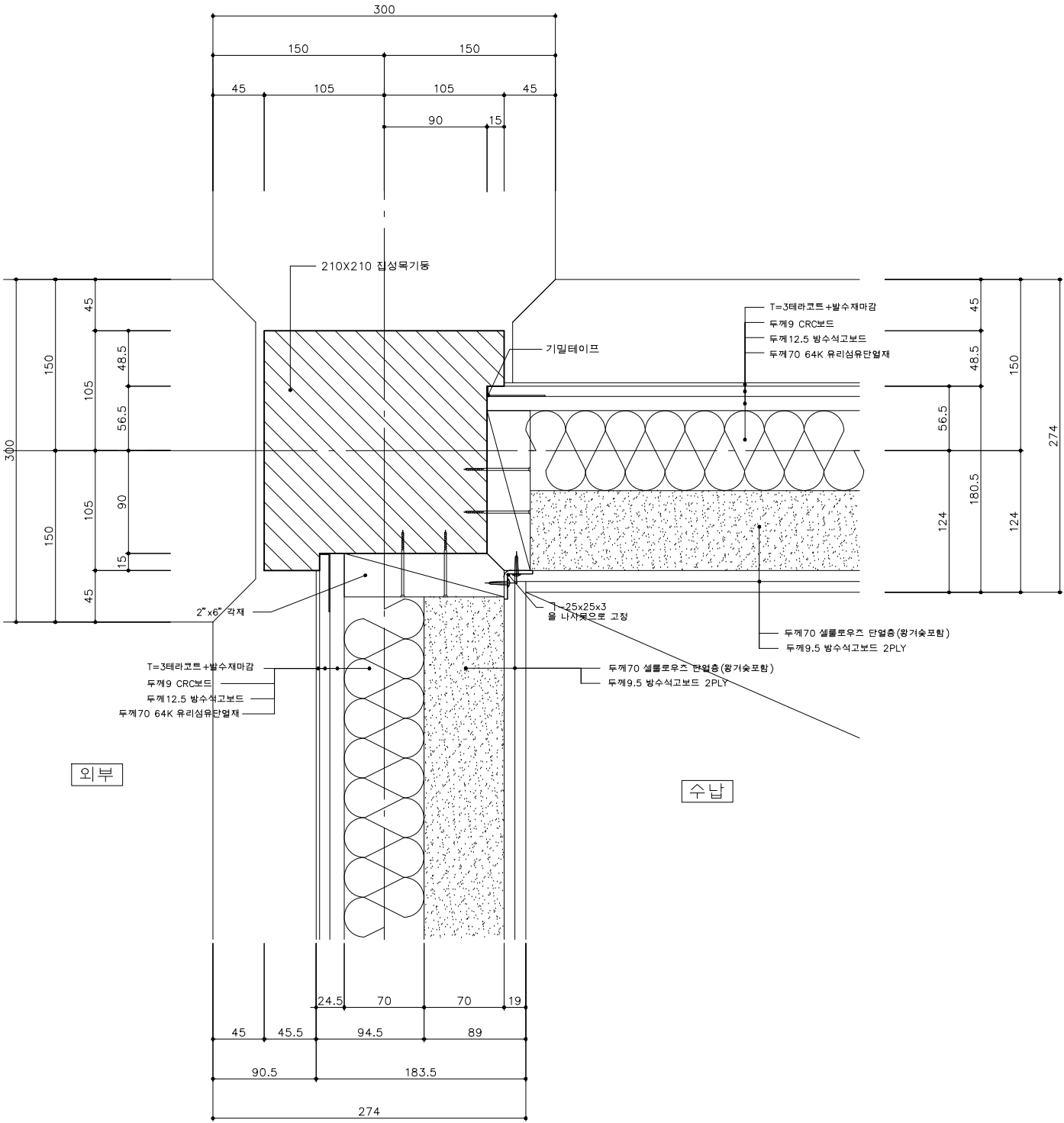
1층 벽체접합상세도 12
SCALE=A3 : 1/10

국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	1층 벽체접합 상세도12
	시설/공구					△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-412	편집번호	113
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자					

KEY-MAP



2층 평면도



벽체접합부 상세도 18,19

2층 벽체접합상세도 1

SCALE=A3 :1/10

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	2층 벽체접합 상세도1
	시설/공구									축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-413	편철번호	
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			114

Technical drawing of a wall cross-section showing insulation and structural details. The drawing includes labels for materials and dimensions.

Labels:

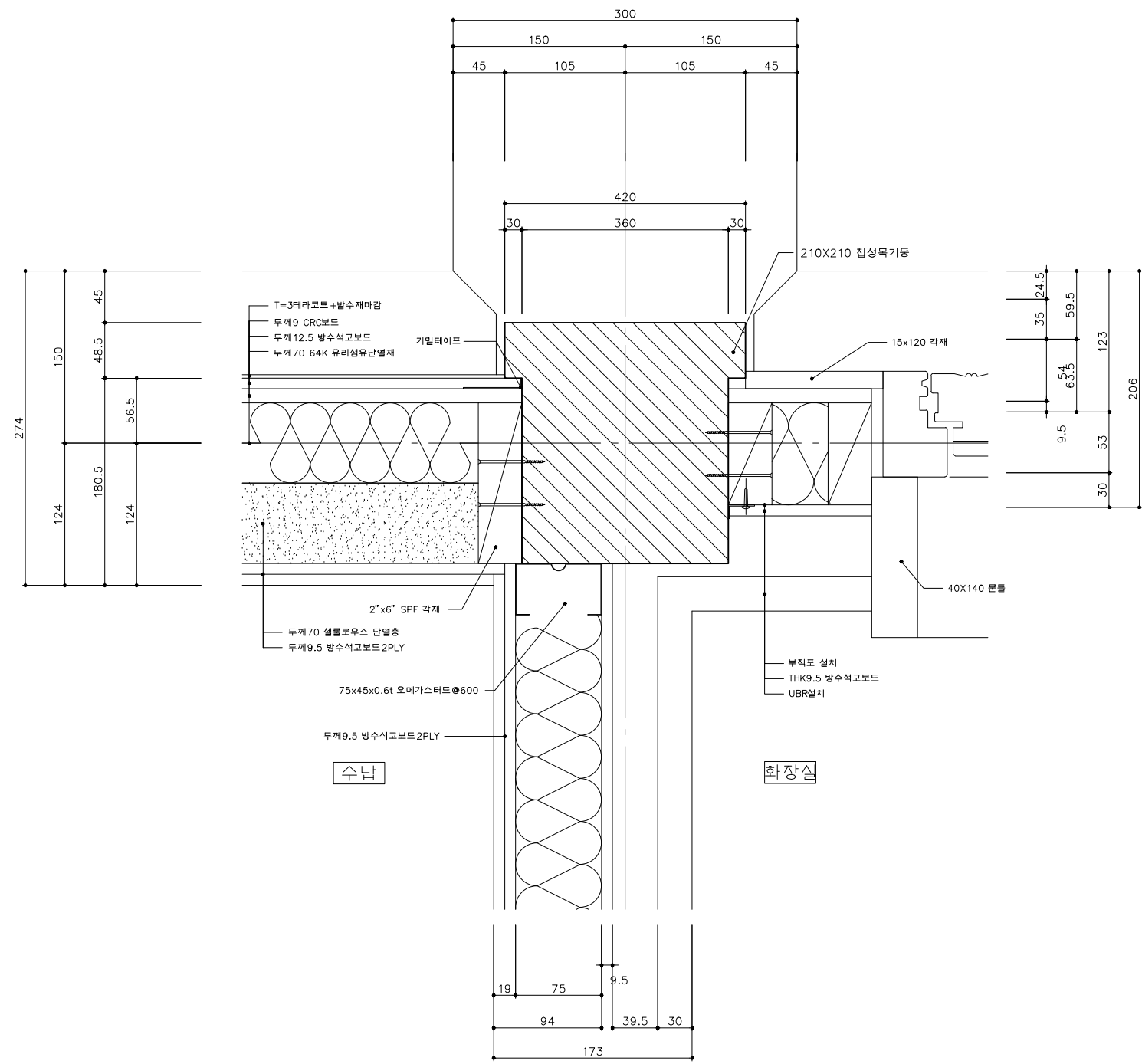
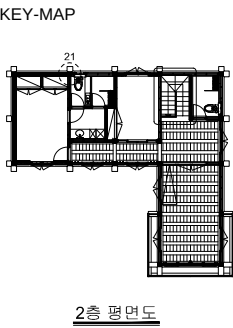
- T=3 테라코트 + 발수제막
- 두께 9 CRC보드
- 두께 12.5 방수식고보드
- 두께 70 64K 유리섬유단열재
- 2" x 6" 각재
- T=3 테라코트 + 발수제막
- 두께 9 CRC보드
- 두께 12.5 방수식고보드
- 두께 70 64K 유리섬유단열재
- 두께 9 셸물로우즈 단열층
- 두께 9.5 방수식고보드 2PLY
- 75x45x0.6t 오매가스터드 @600
- T=75 64K 유리섬유단열재
- 두께 9.5 방수식고보드 2PLY

Dimensions:

- 124
- 56.5
- 48.5
- 45
- 180.5
- 150
- 124
- 274
- 19
- 75
- 19
- 113

2층 벽체접합상세도 2

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	2층 벽체접합 상세도2
	시설/공구					△						축 척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-414		
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자					

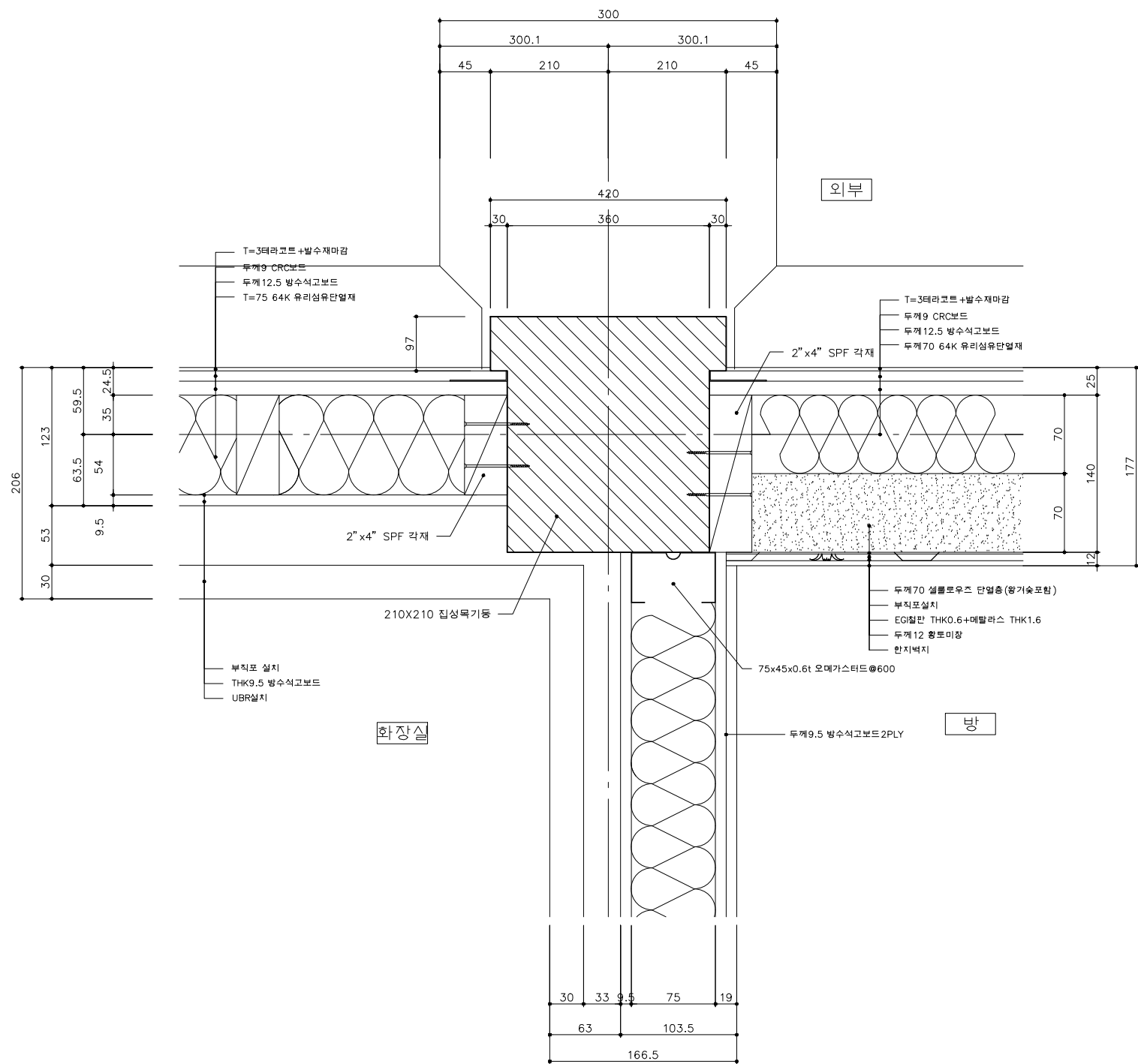
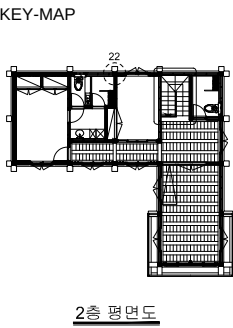


벽체집합부 상세도 21

2층 벽체집합상세도 3

SCALE=A3 :1/10

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사											위치정보		도면명	2층 벽체접합 상세도3
	시설/공구												축척	1/10			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-415	편철번호	116
								개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자			



벽체접합부 상세도 22

2층 벽체접합상세도 4

SCALE=A3 :1/10

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	2층 벽체접합 상세도4			
	시설/공구					△							축척	1/10					
	KAIA국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△							명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-416	편철번호	117
						개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자							

외부

T=3테라코트+발수제마감
 두께9 CRC보드
 두께12.5 방수식고보드
 두께70 64K 유리섬유단열재

45 210 210 45

300.1 300 300.1

210

15 180 15

48.5

90 45.5 181 255

24.5 35 54 76 135.5 42 29

T=3테라코트+발수제마감
 두께9 CRC보드
 두께12.5 방수식고보드
 기밀테이프

내부

두께70 셀룰로오스 단열층(황가숯 포함)
 부직포실지
 EG집관 THK0.6+매탈라스 THK1.6
 두께12 황토미장
 한지벽지

두께9.5 방수식고보드2PLY

210X210 집성목기둥

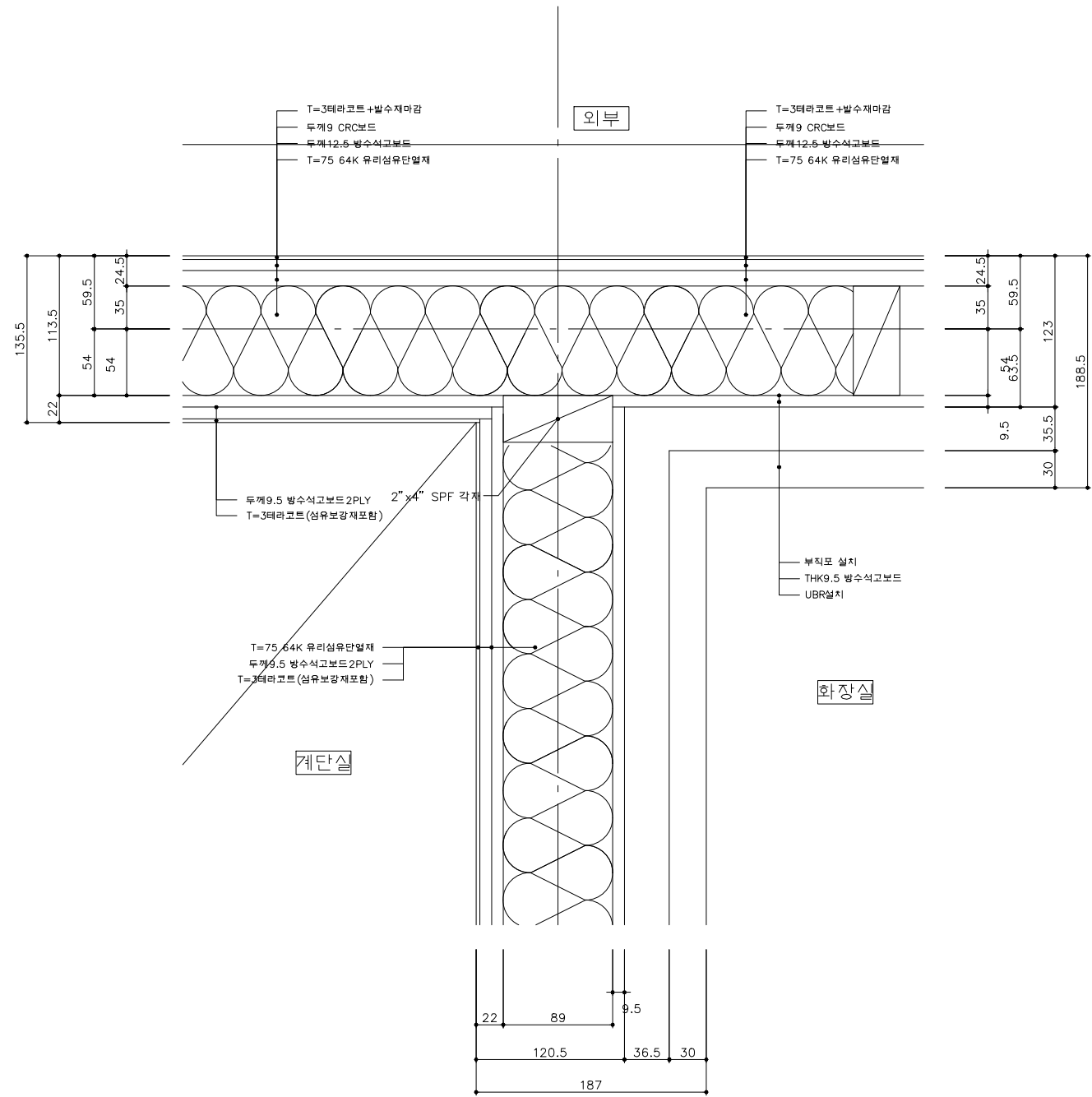
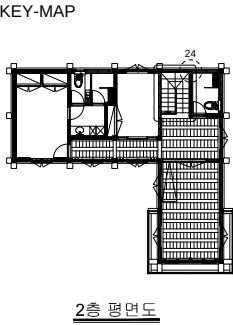
T=75 64K 유리섬유단열재
 두께9.5 방수식고보드2PLY
 T=3테라코트(섬유보강재포함)

계단

T=75 64K 유리섬유단열재
 두께9.5 방수식고보드2PLY
 T=3테라코트(섬유보강재포함)

19 89 22 130

SCALE=A3 :1/10

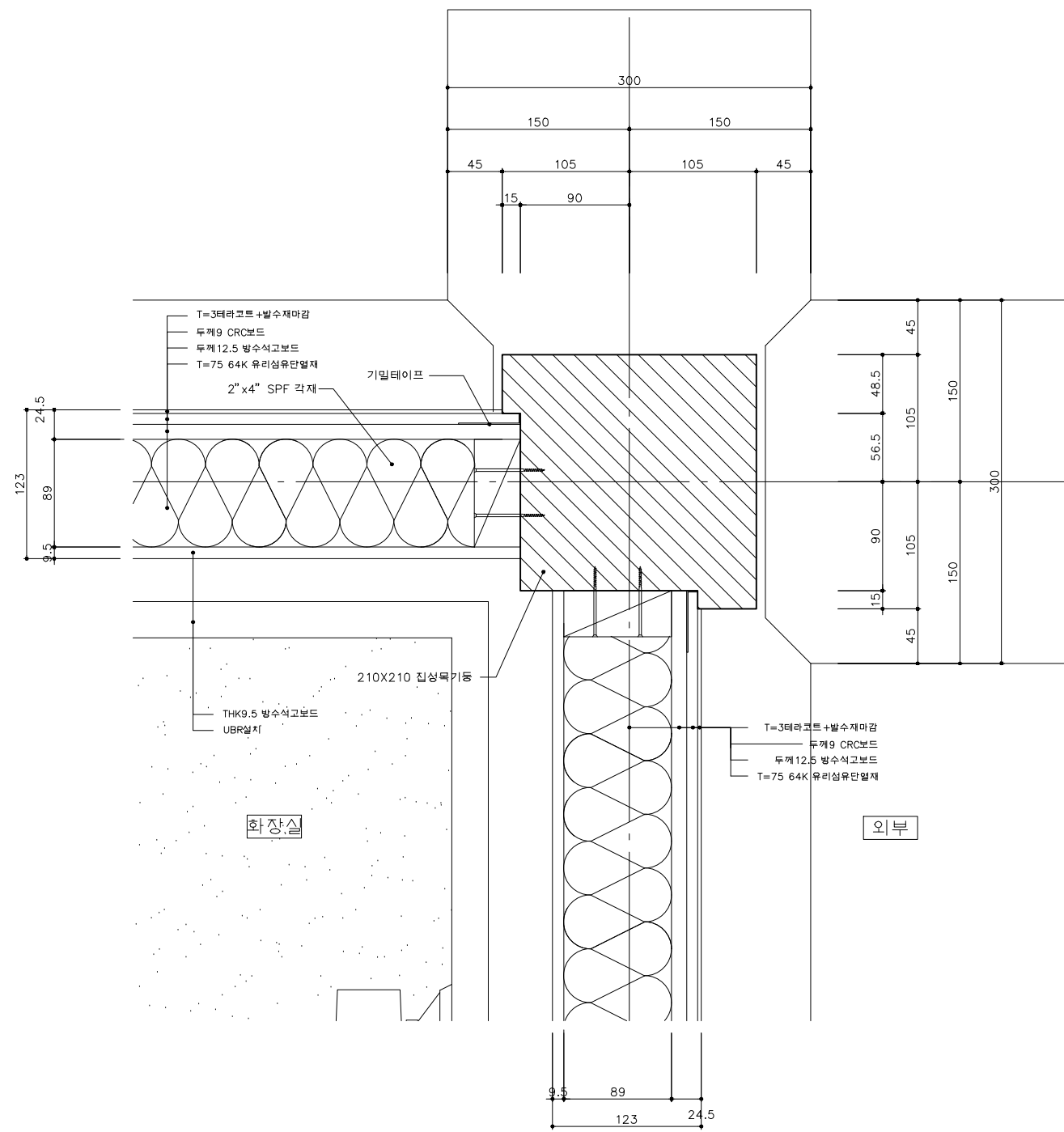
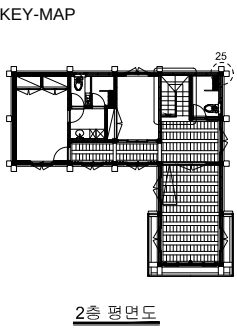


벽체접합부 상세도 24

2층 벽체접합상세도 6

SCALE=A3 :1/10

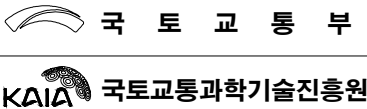
 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 벽체접합 상세도6
	시설/공구				△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단		도면번호	D-418	편철번호	119
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

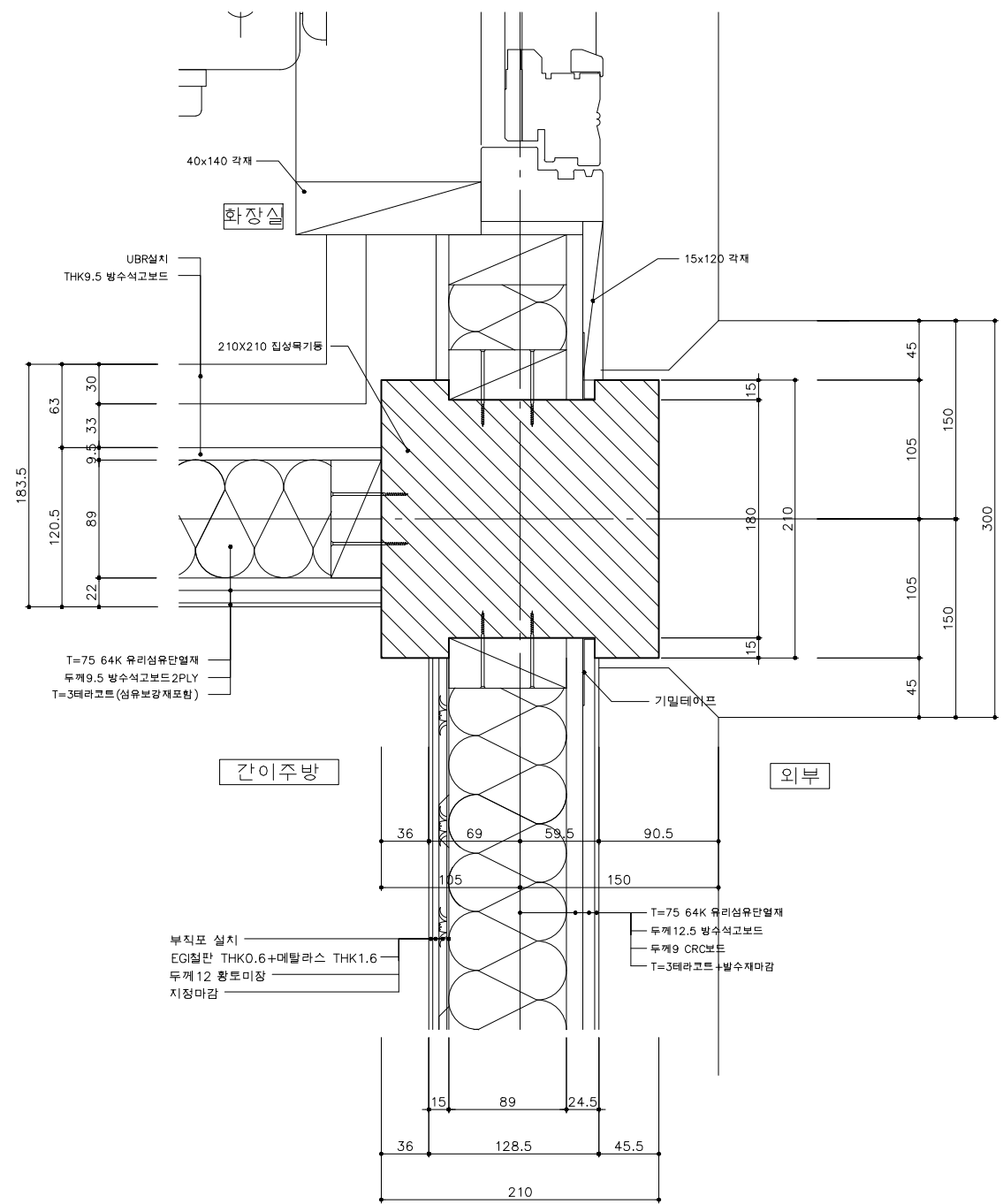
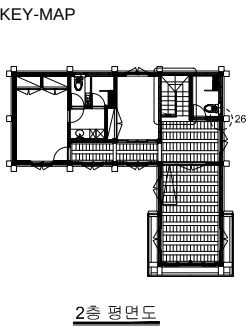


벽체접합부 상세도 25

2층 벽체접합상세도 7

SCALE=A3 :1/5

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	
	시설/공구				△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-419	편철번호	120
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

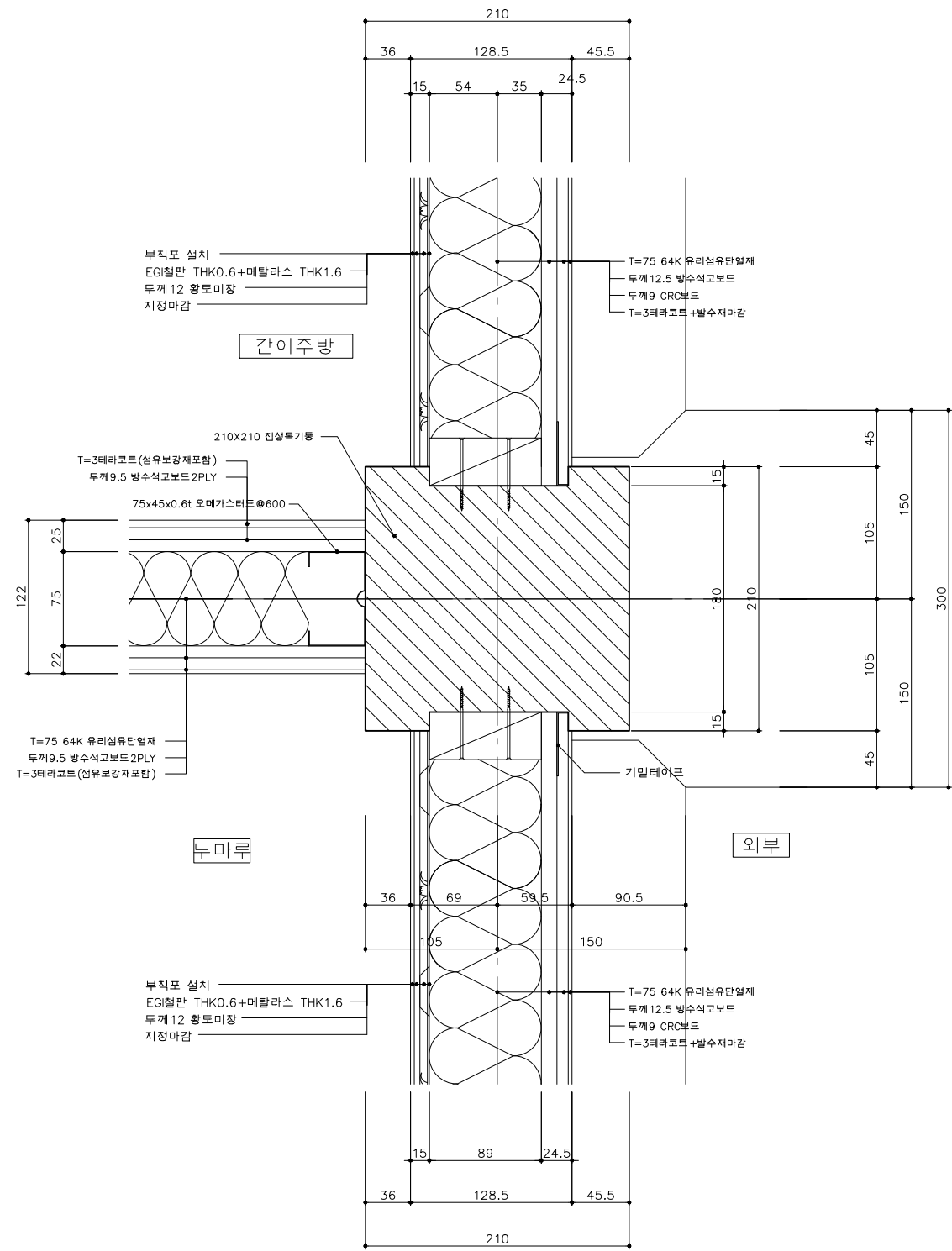
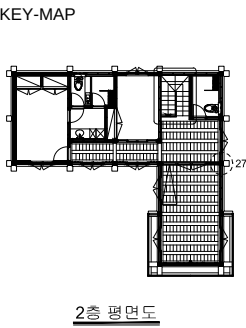


벽체접합부 상세도 26

2층 벽체접합상세도 8

SCALE=A3 :1/10

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	2층 벽체접합 상세도8
	시설/공구									축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-420	편철번호	
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자			121

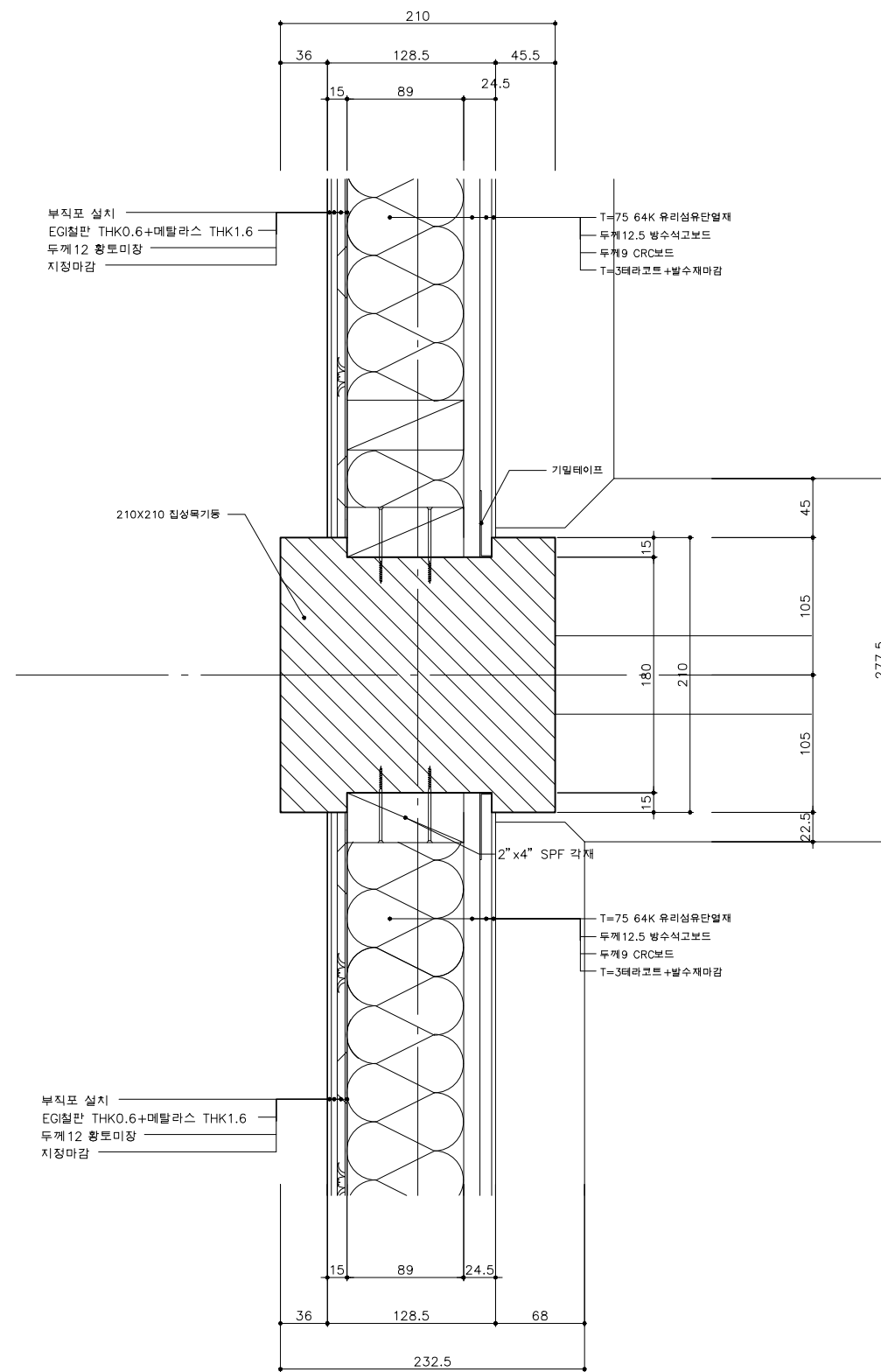


벽체접합부 상세도 27

2층 벽체접합상세도 9

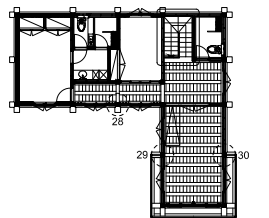
SCALE=A3 :1/10

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보			
	시설/공구					△						축척	1/10	도면명	2층 벽체접합 상세도9
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단		도면번호	D-421	편철번호	122
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



벽체접합부 상세도 28,29,30

KEY-MAP

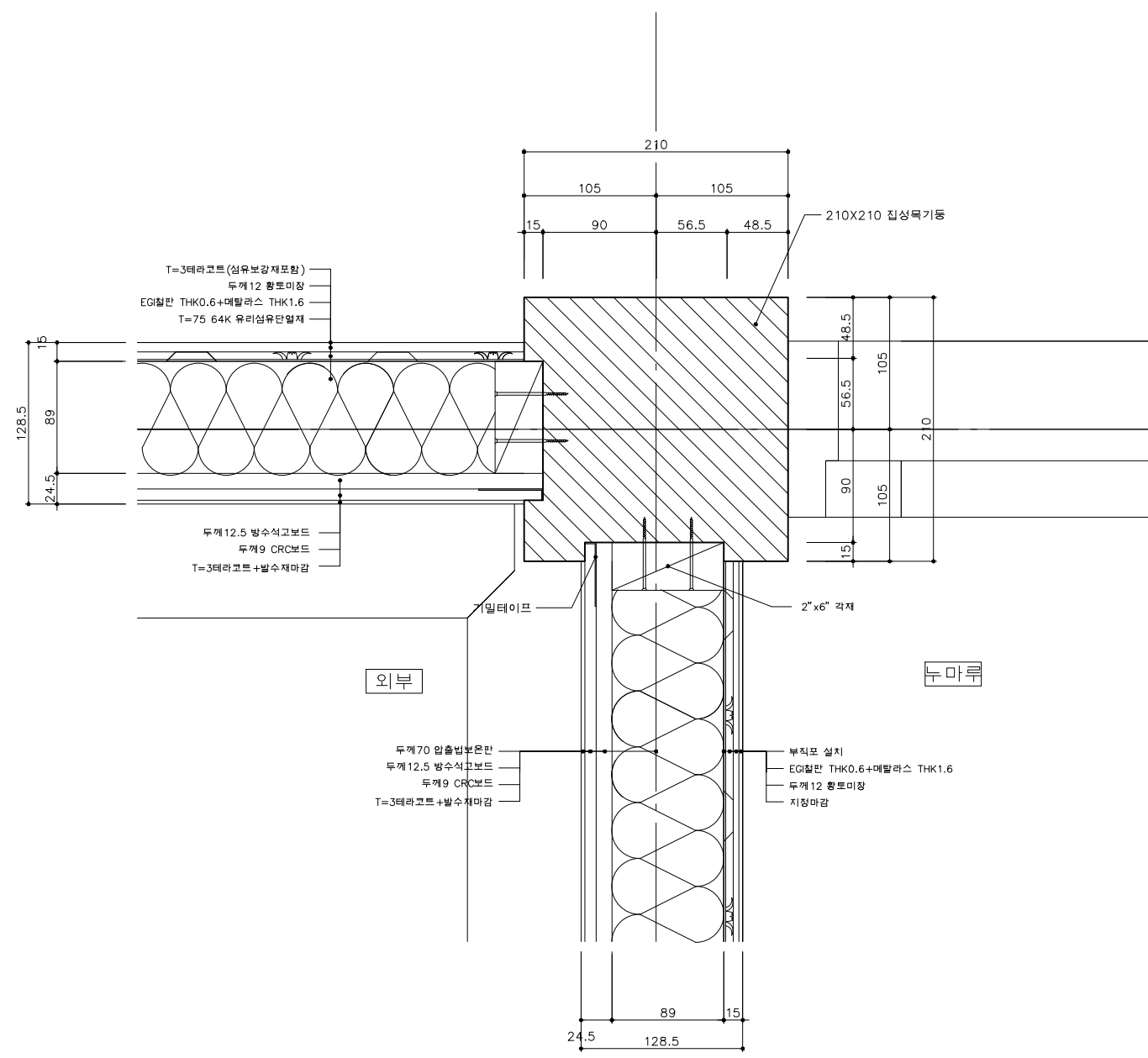
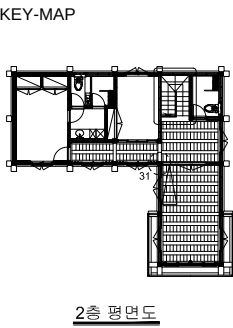


2층 평면도

2층 벽체접합상세도 10

SCALE=A3 :1/10

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	2층 벽체접합 상세도10
	시설/공구									축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-422	편철번호	
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자			123

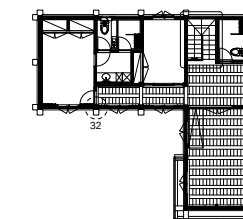


벽체접합부 상세도 31

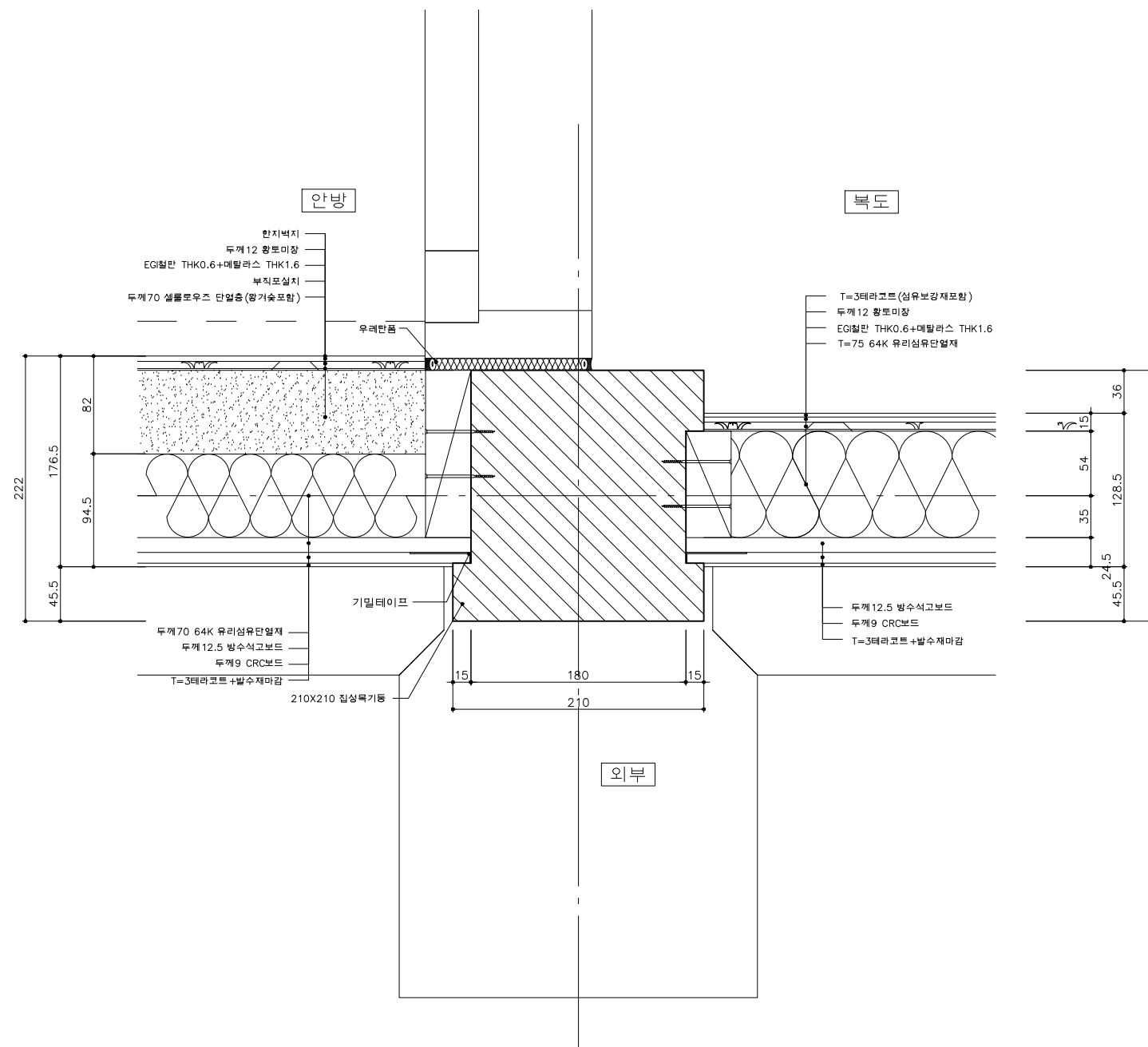
2층 벽체접합상세도 11
SCALE=A3 :1/10

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	2층 벽체접합 상세도11
	시설/공구					△							축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-423	편집번호	124
						개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자				

KEY-MAP



2층 평면도



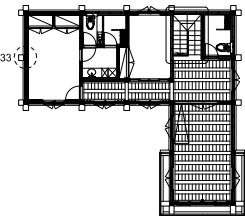
벽체접합부 상세도 32

2층 벽체접합상세도 12

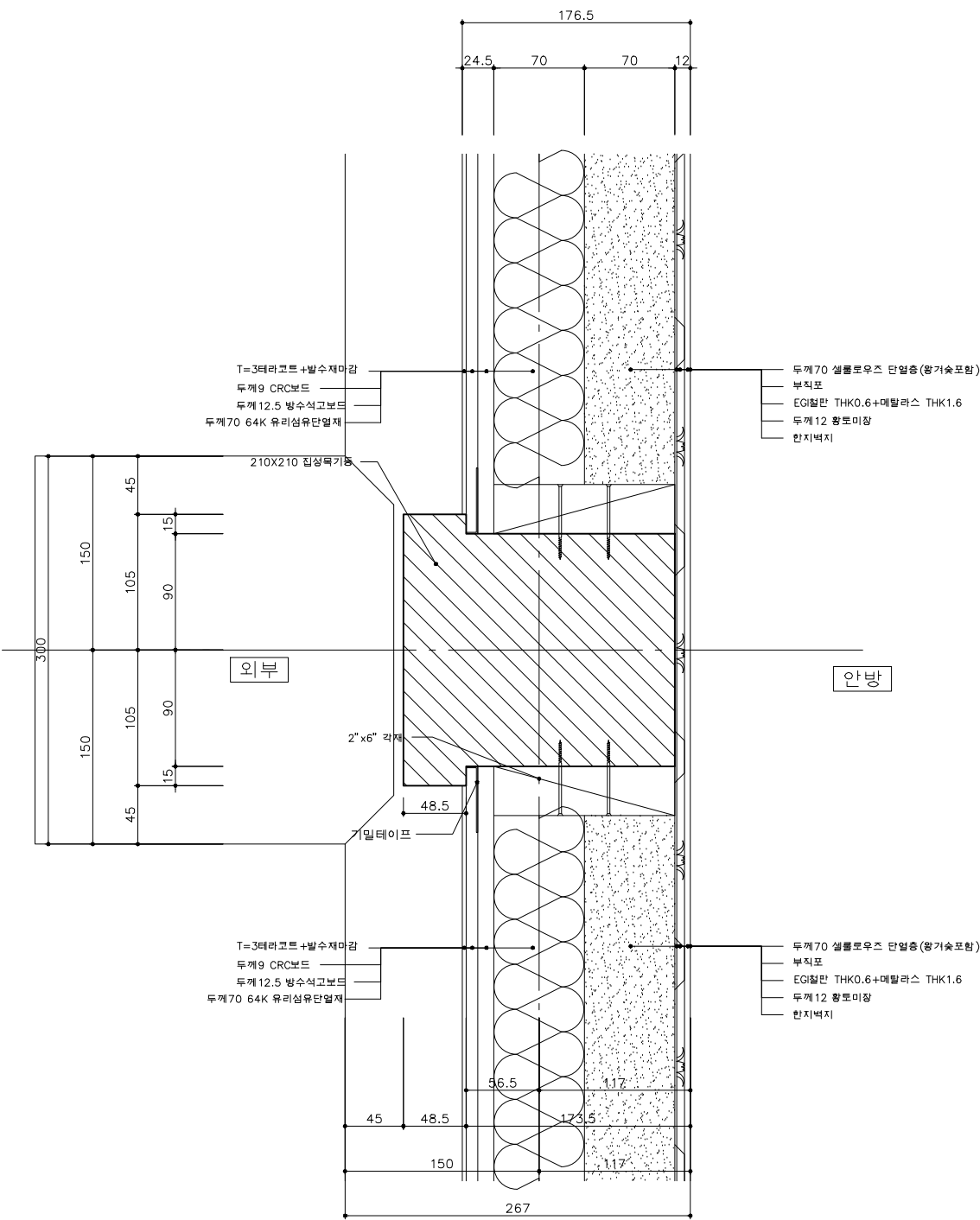
SCALE=A3 :1/10

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보	도면명	2층 벽체접합 상세도12		
	시설/공구					△						축척			1/10	
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-424	편철번호	125
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					
 국토교통과학기술진흥원																

KEY-MAP



2층 평면도



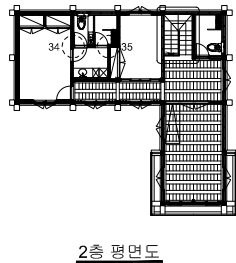
벽체접합부 상세도 33

2층 벽체접합상세도 13

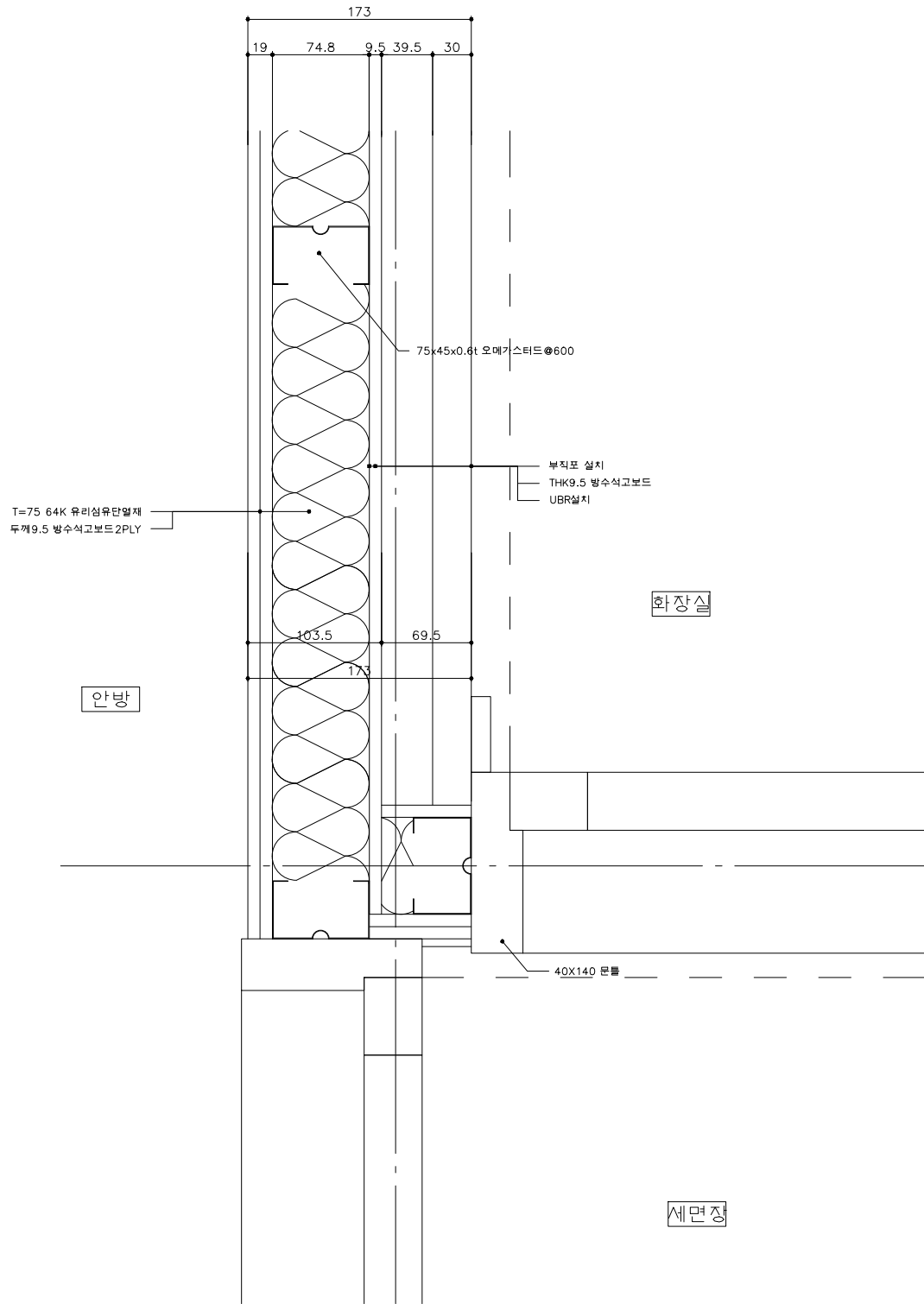
SCALE=A3 :1/10

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 벽체접합 상세도13
	시설/공구				△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-425	편철번호	126
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

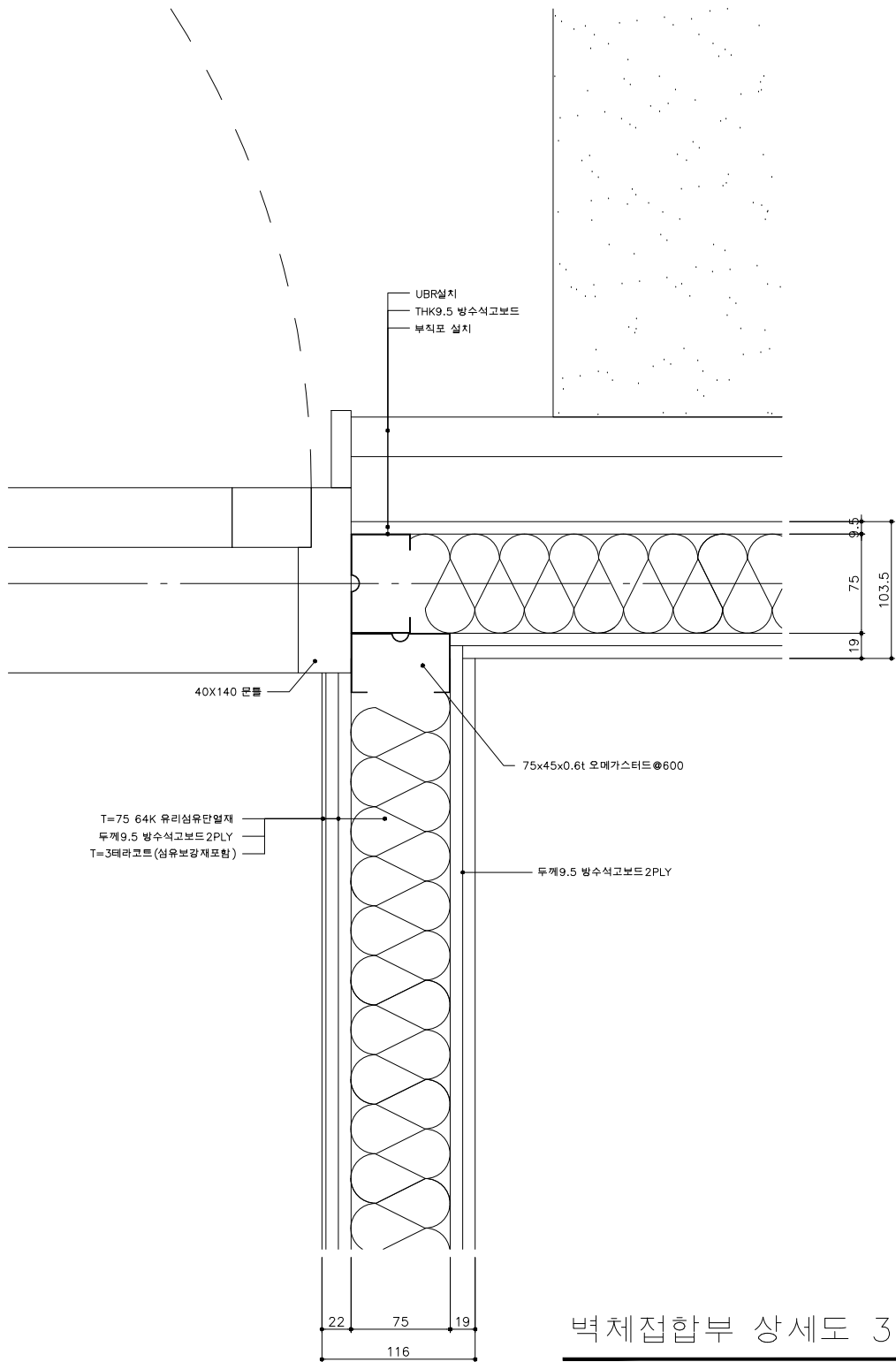
KEY-MAP



2층 평면도



벽체집합부 상세도 34

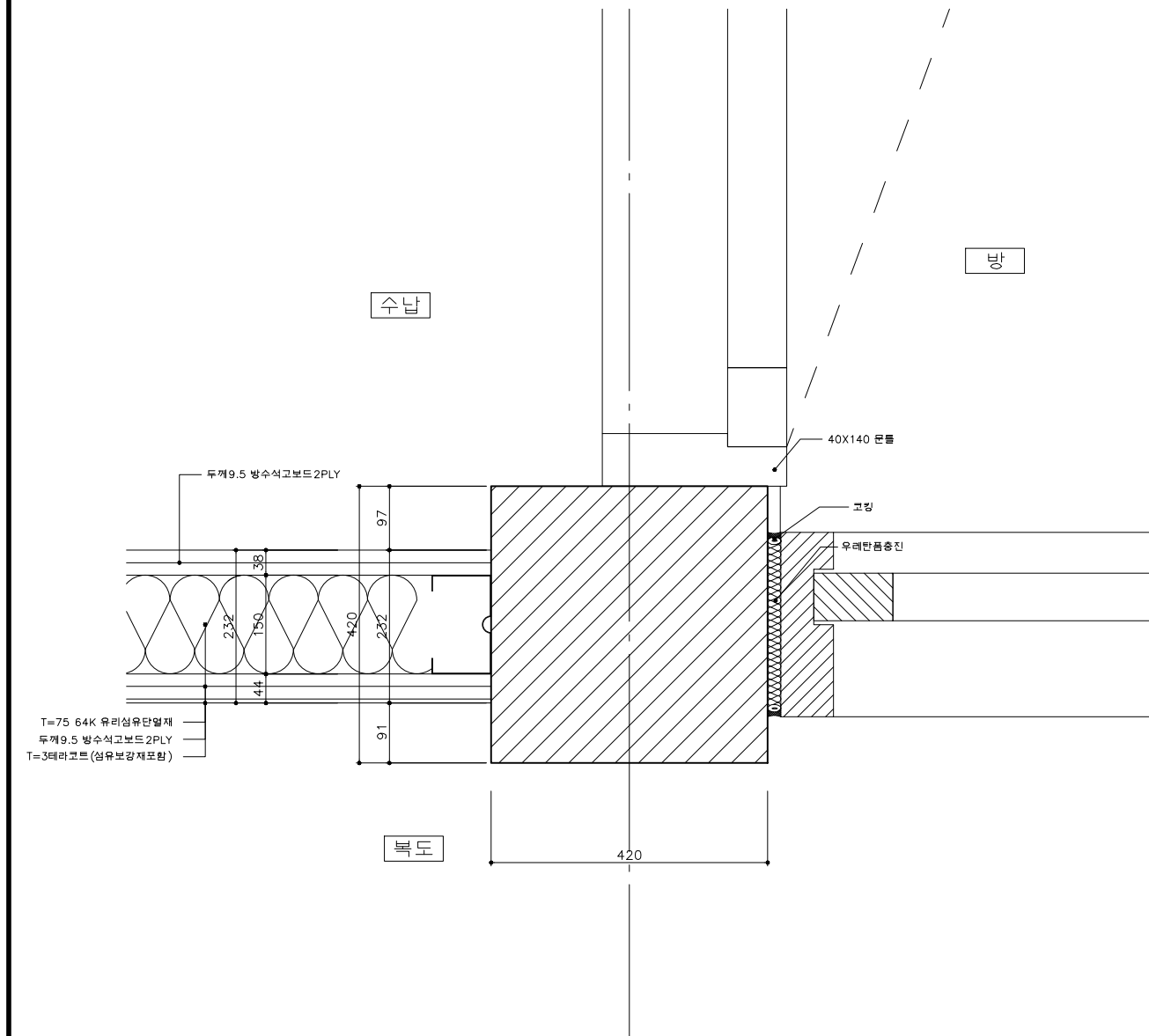


벽체집합부 상세도 35

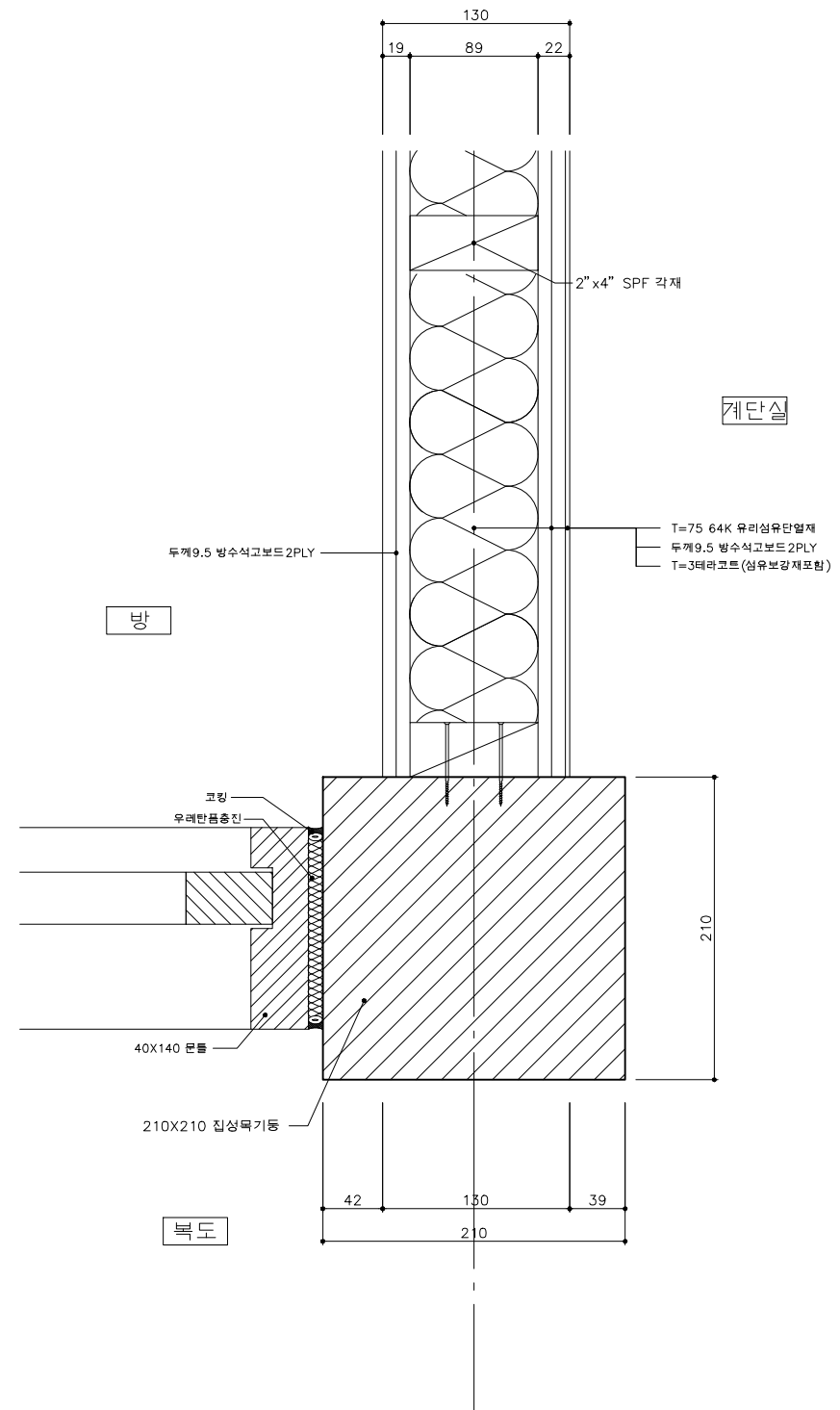
2층 벽체집합상세도 14

SCALE=A3 :1/10

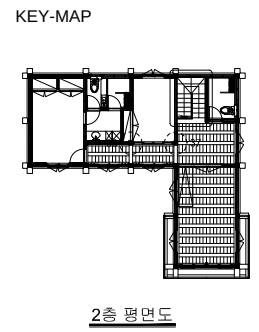
 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사										위치정보		도면명	2층 벽체접합 상세도 14	
	시설/공구											축척	1/10			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구단				도면번호	D-426	편철번호	127
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



벽체집합부 상세도 36



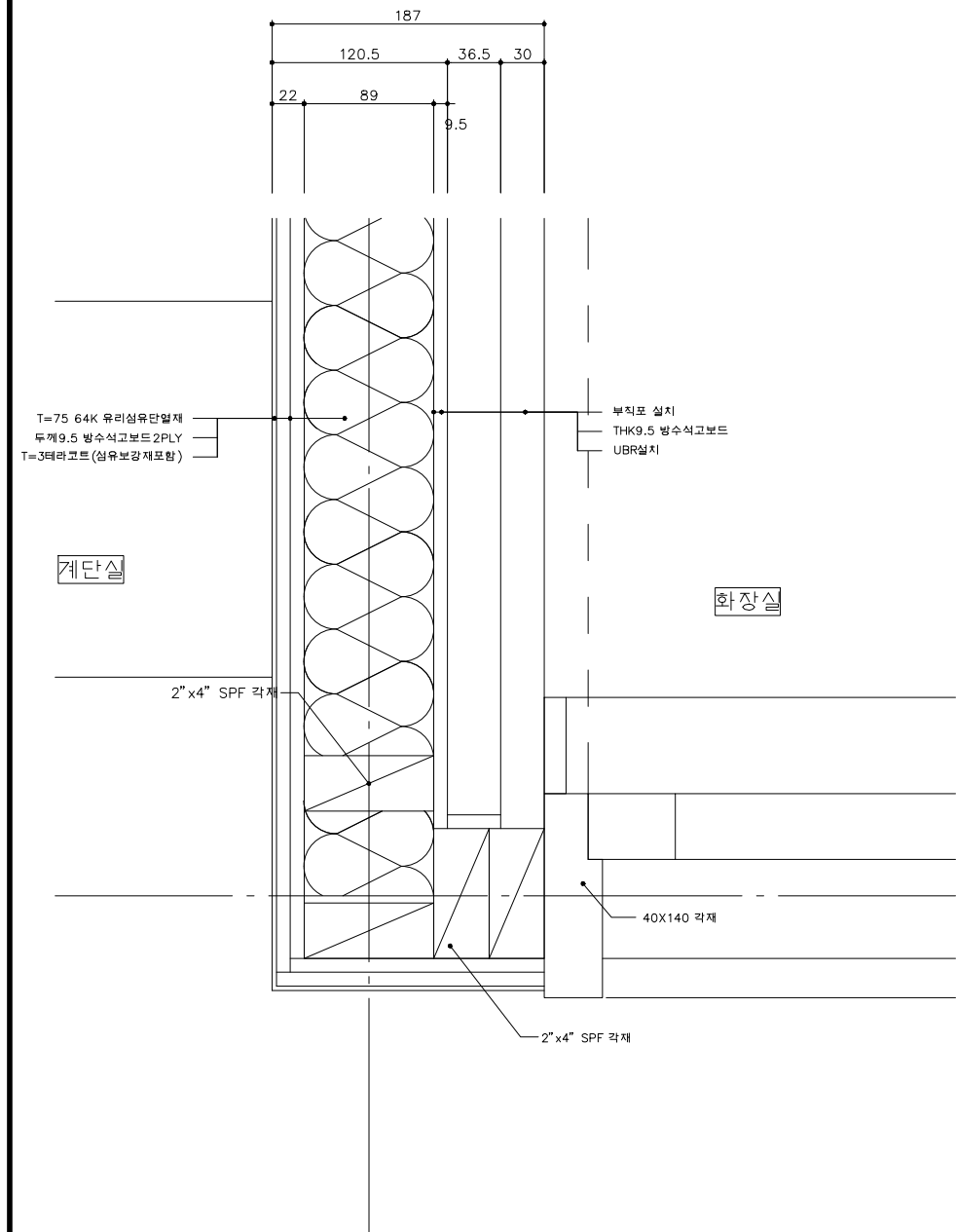
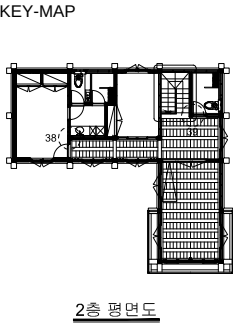
벽체집합부 상세도 37



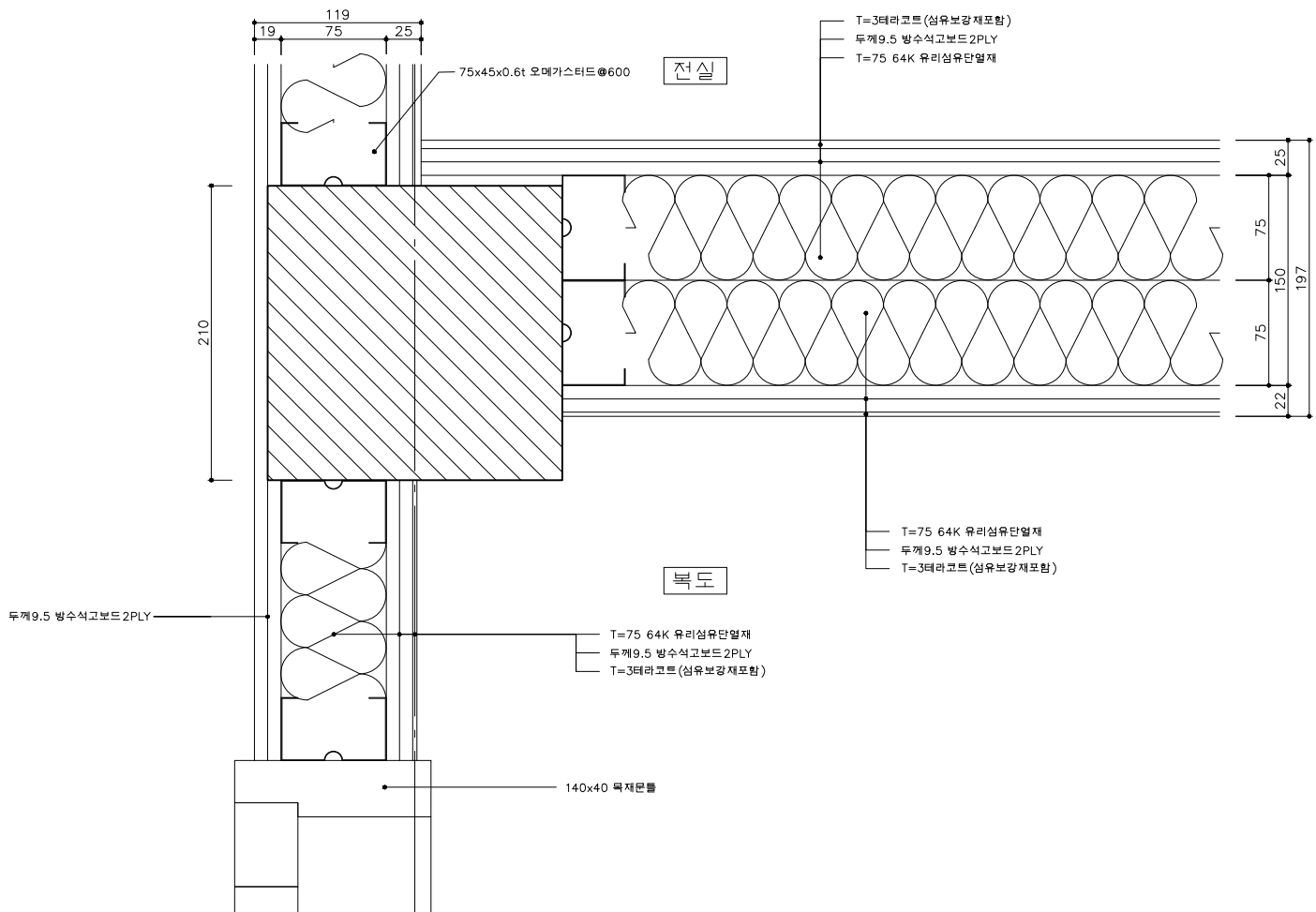
2층 벽체집합상세도 15

SCALE=A3 :1/10

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도 면 명	2층 벽체접합 상세도15
	시설/공구					△							축 척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-427	편철번호	128
						개정번호	날 짜		개 정 내 용	작성자	검토자	확인자				



벽체접합부 상세도 38

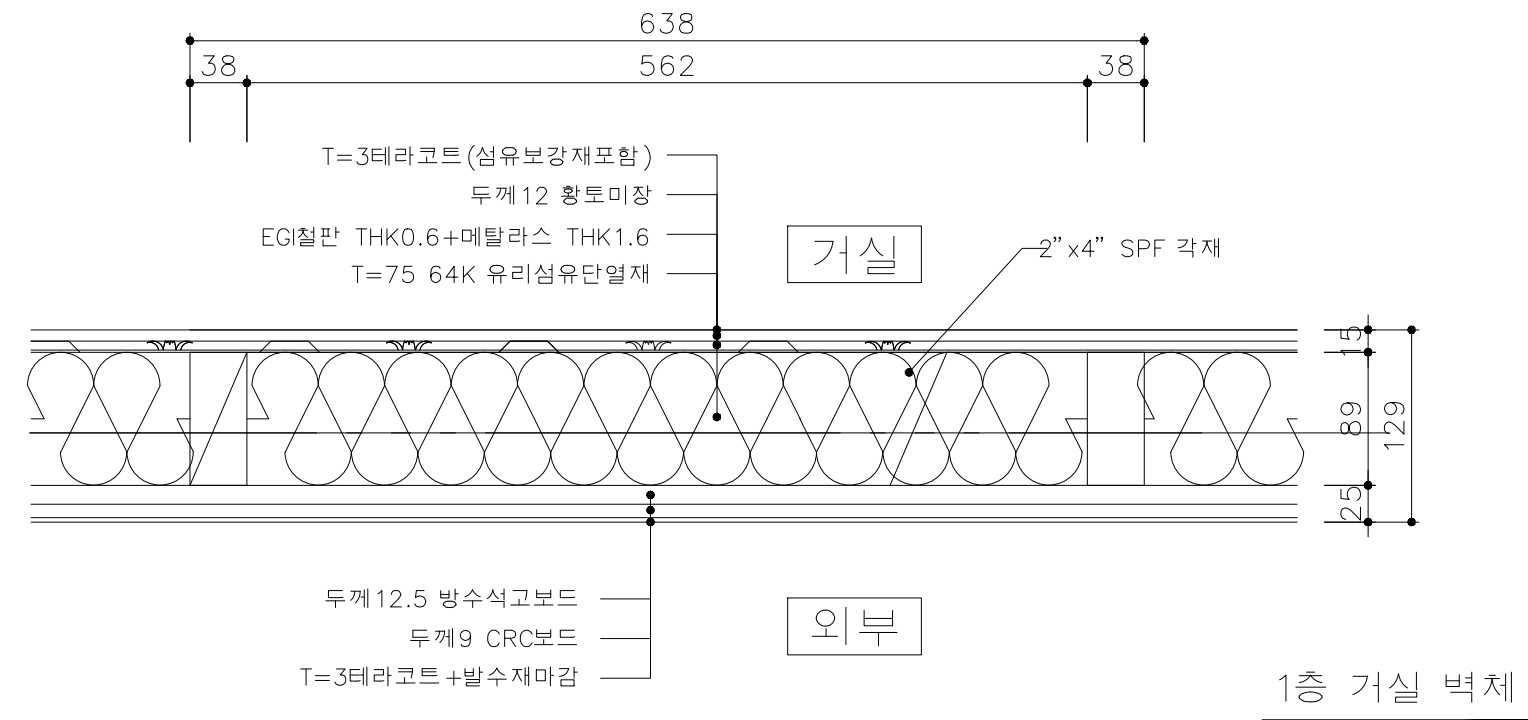
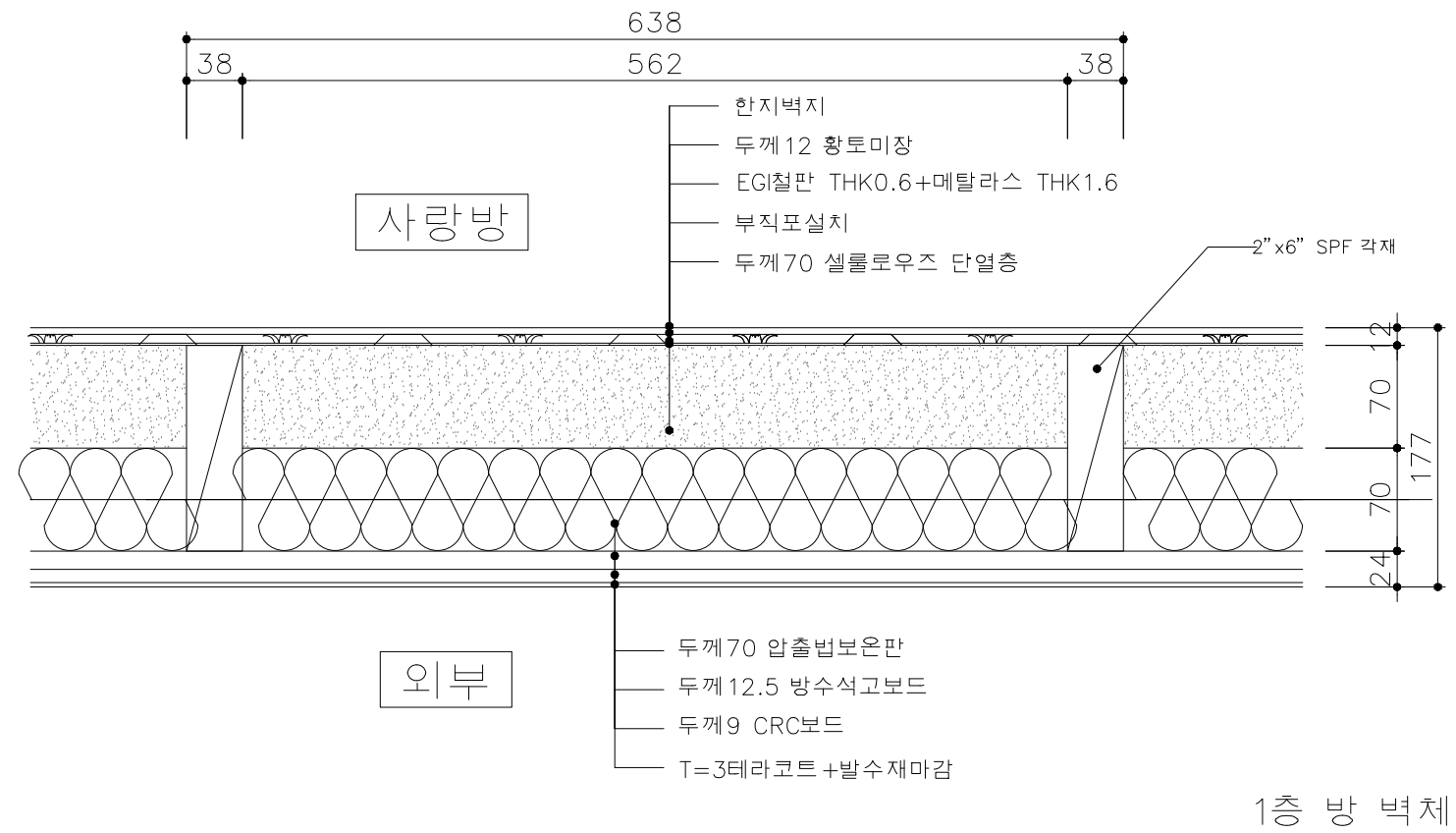


벽체접합부 상세도 39

2층 벽체접합상세도 16

SCALE=A3 :1/10

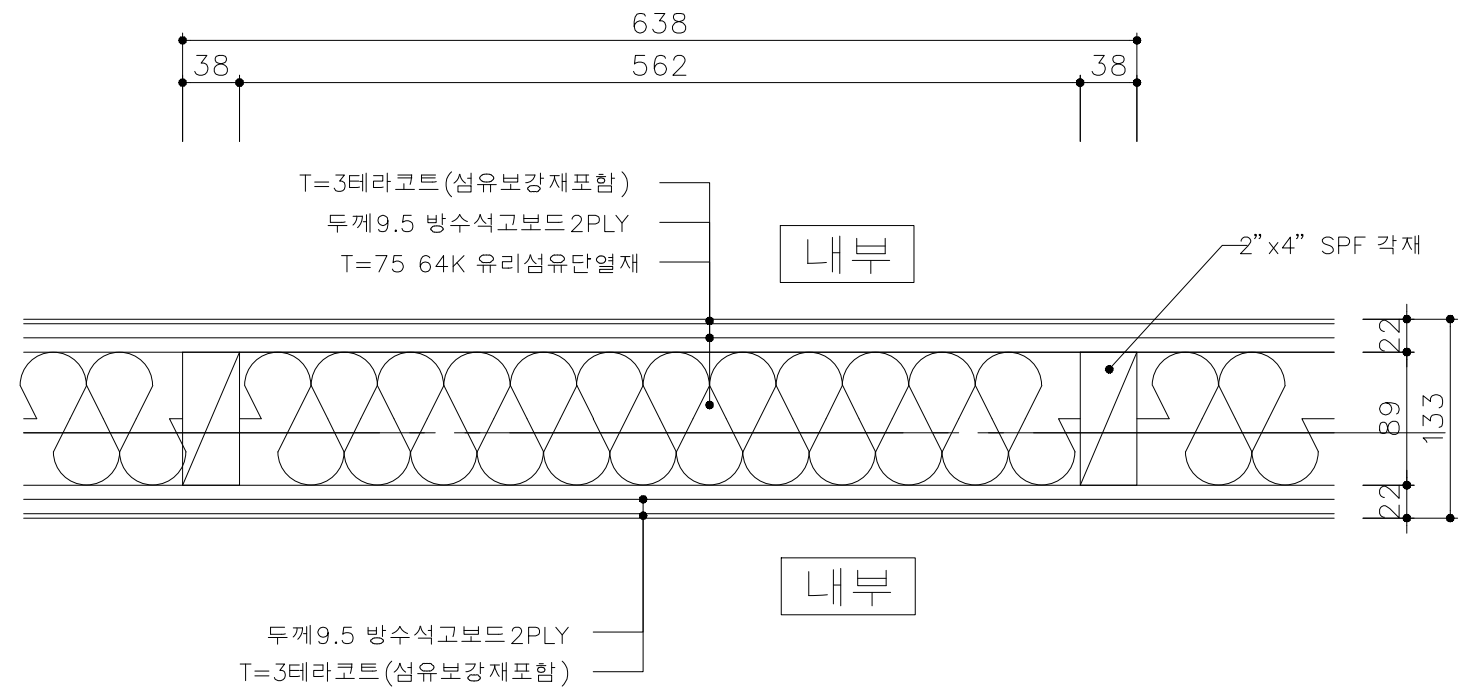
 국 토 교 통 부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				   							위치정보		도 면 명	2층 벽체접합 상세도16	
	시설/공구												축 척	1/10			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단					도면번호	D-428	편철번호	129
							개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자					



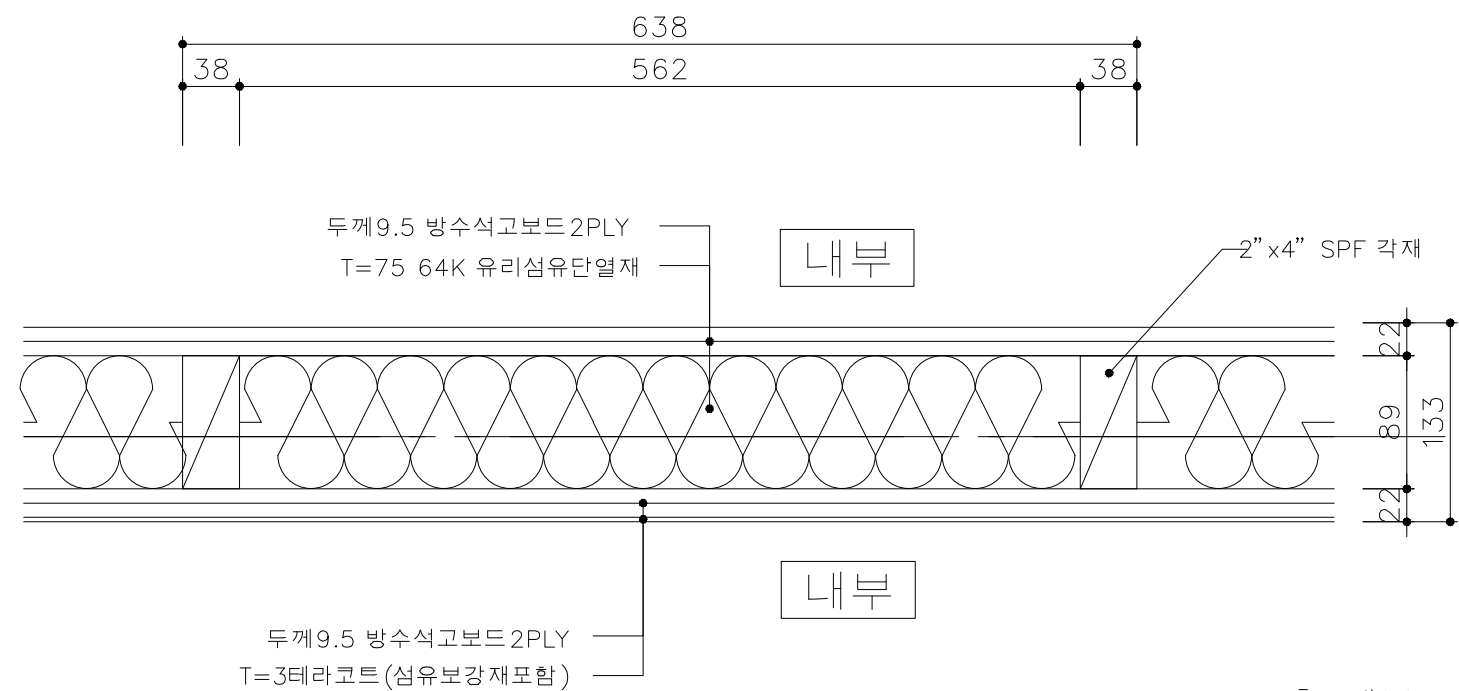
벽체단면상세도(외벽)

SCALE=A3 :1/5

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	벽체 단면 상세도(외벽)
	시설/공구					△						축척	1/5		
	KAIA  국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-429	편철번호
					개정번호	날짜		개정내용	작성자	검토자	확인자				



1층 내부 벽체 1

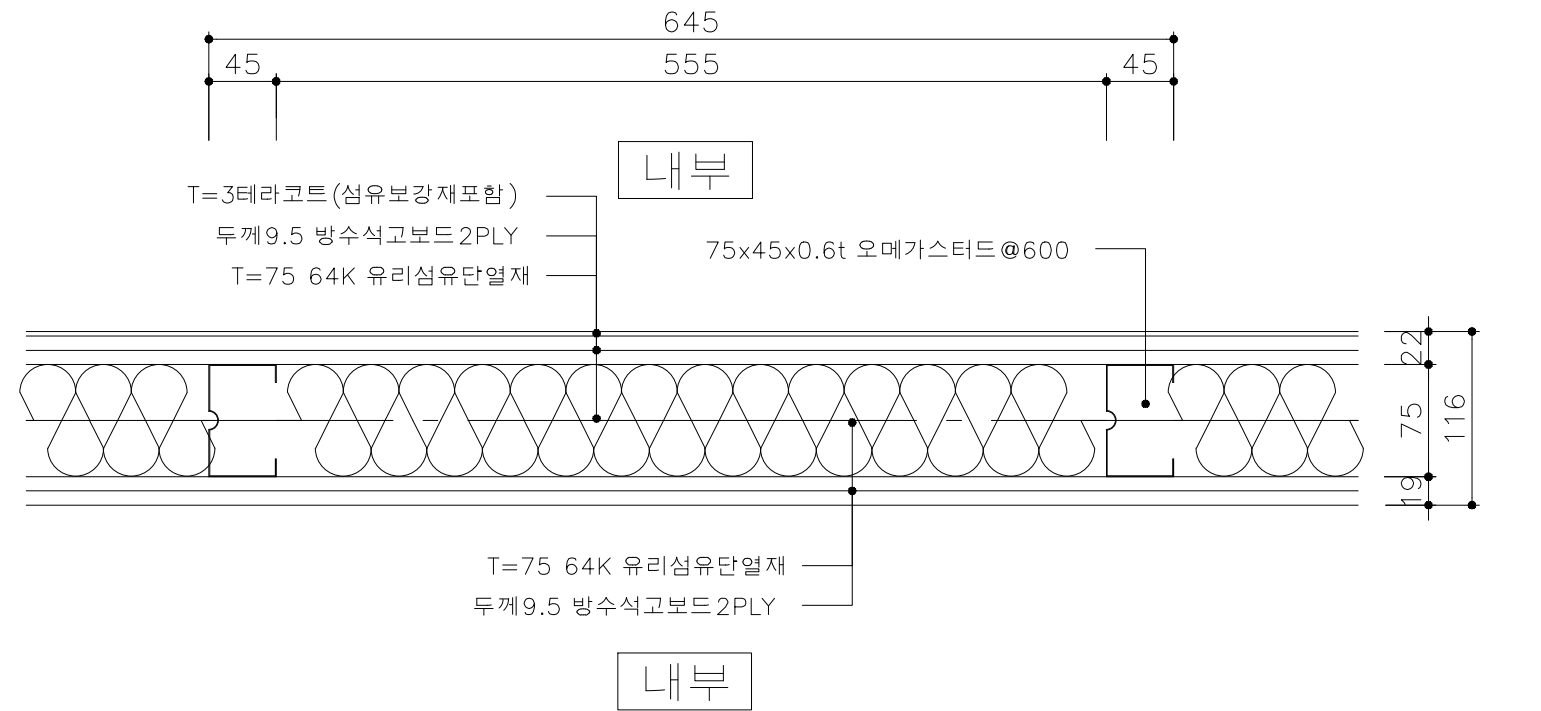


1층 내부 벽체 2

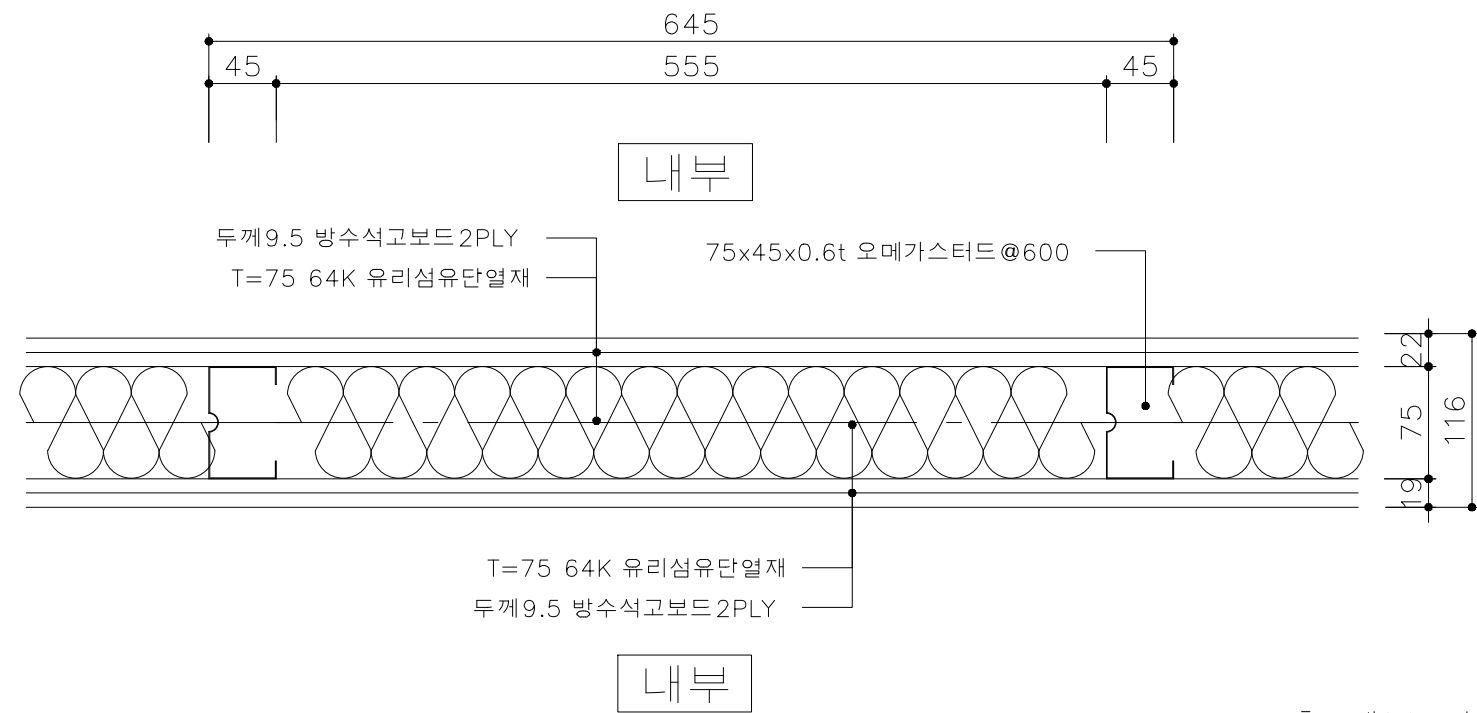
벽체단면상세도 (내벽) 1

SCALE=A3 :1/5

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	벽체 단면 상세도(내벽)1
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-430	편철번호	131
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



1층 내부 벽체 3

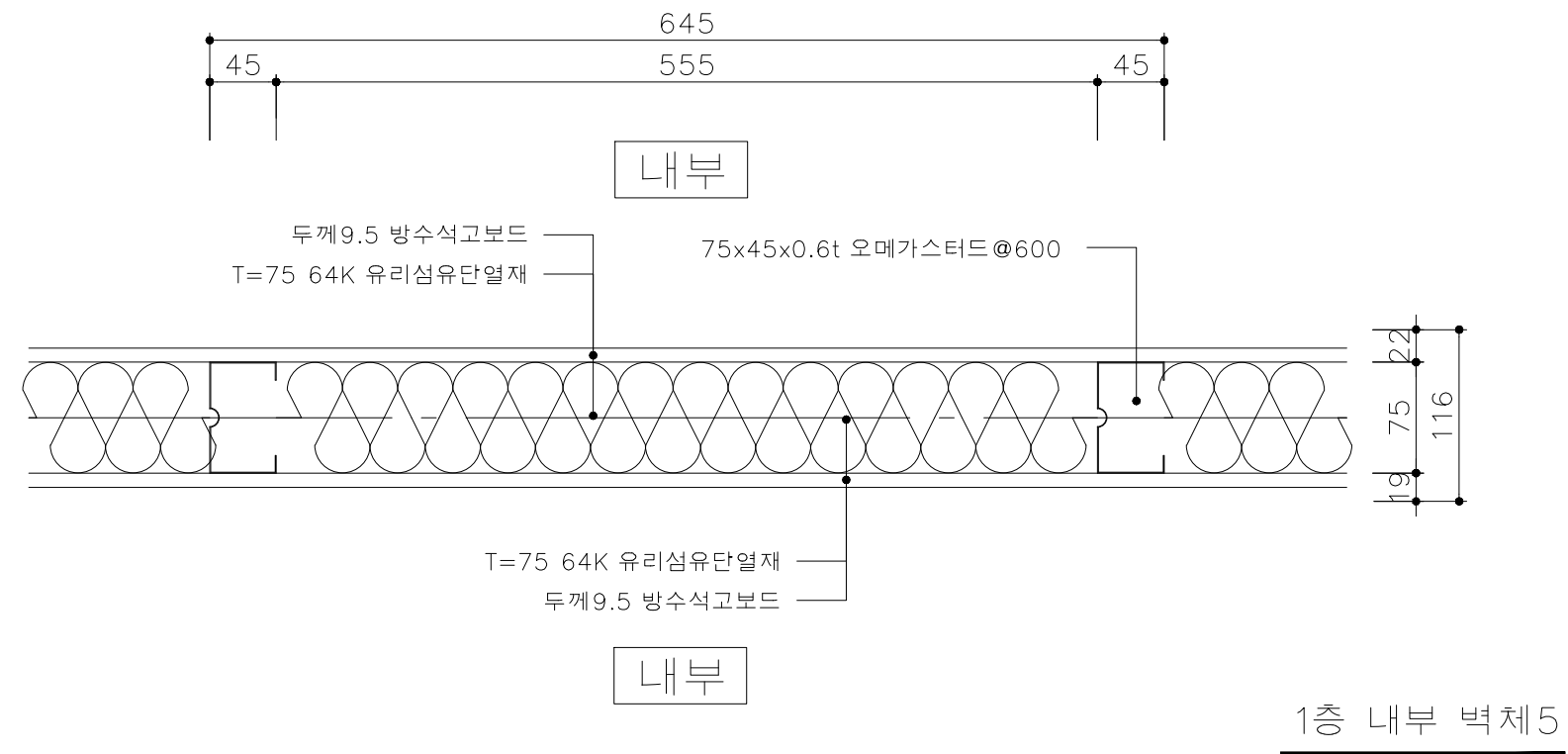


1층 내부 벽체 4

벽체단면상세도(내벽)2

SCALE=A3 :1/5

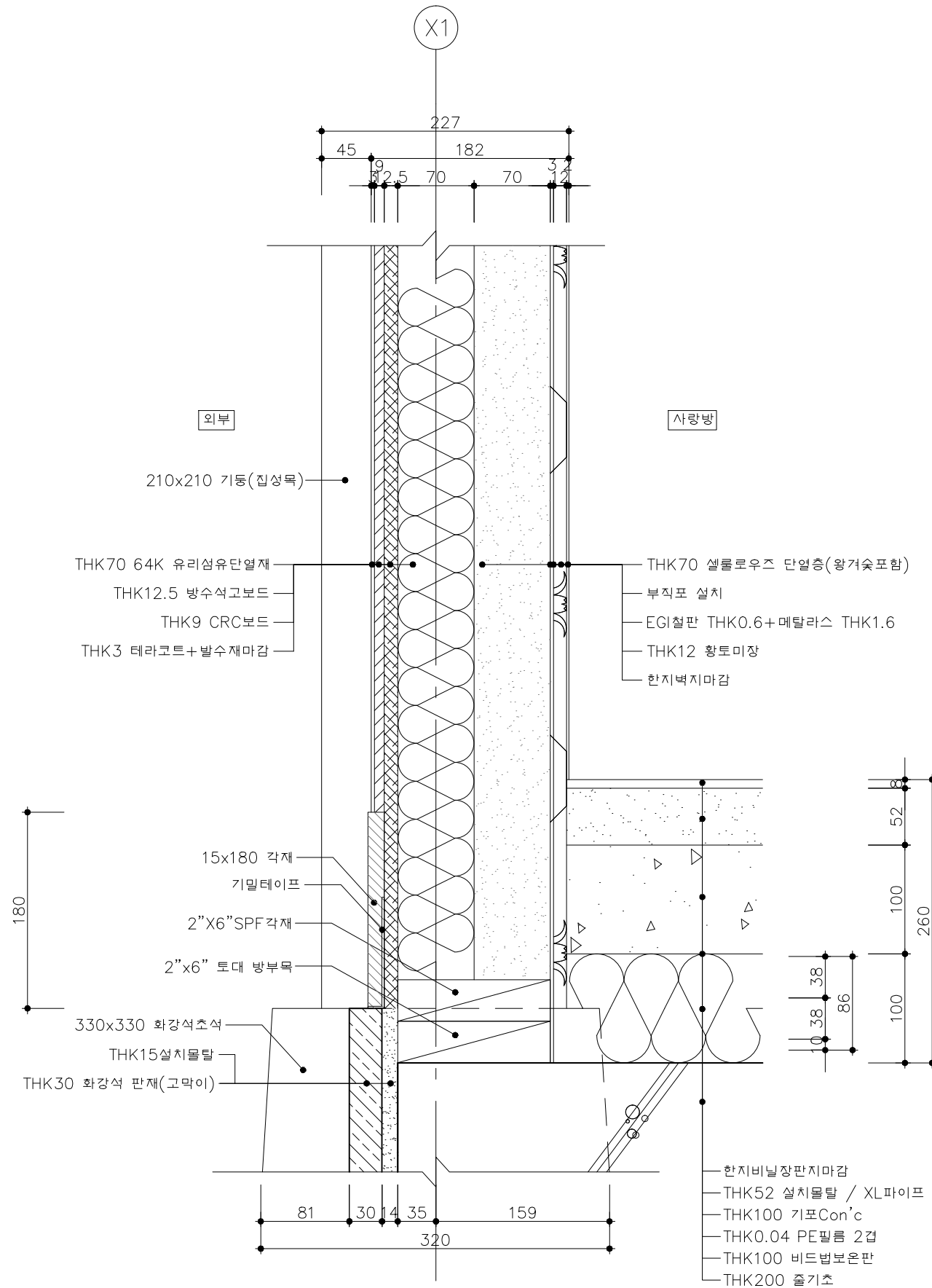
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	벽체 단면 상세도(내벽)2
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-431	편철번호	132
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



벽체단면상세도 (내벽) 3

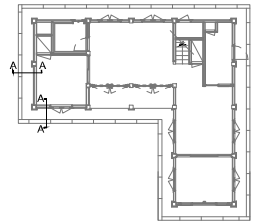
SCALE=A3 :1/5

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	벽체 단면 상세도(내벽)3
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-432	편철번호	133
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



A-A 단면도

KEY-MAP

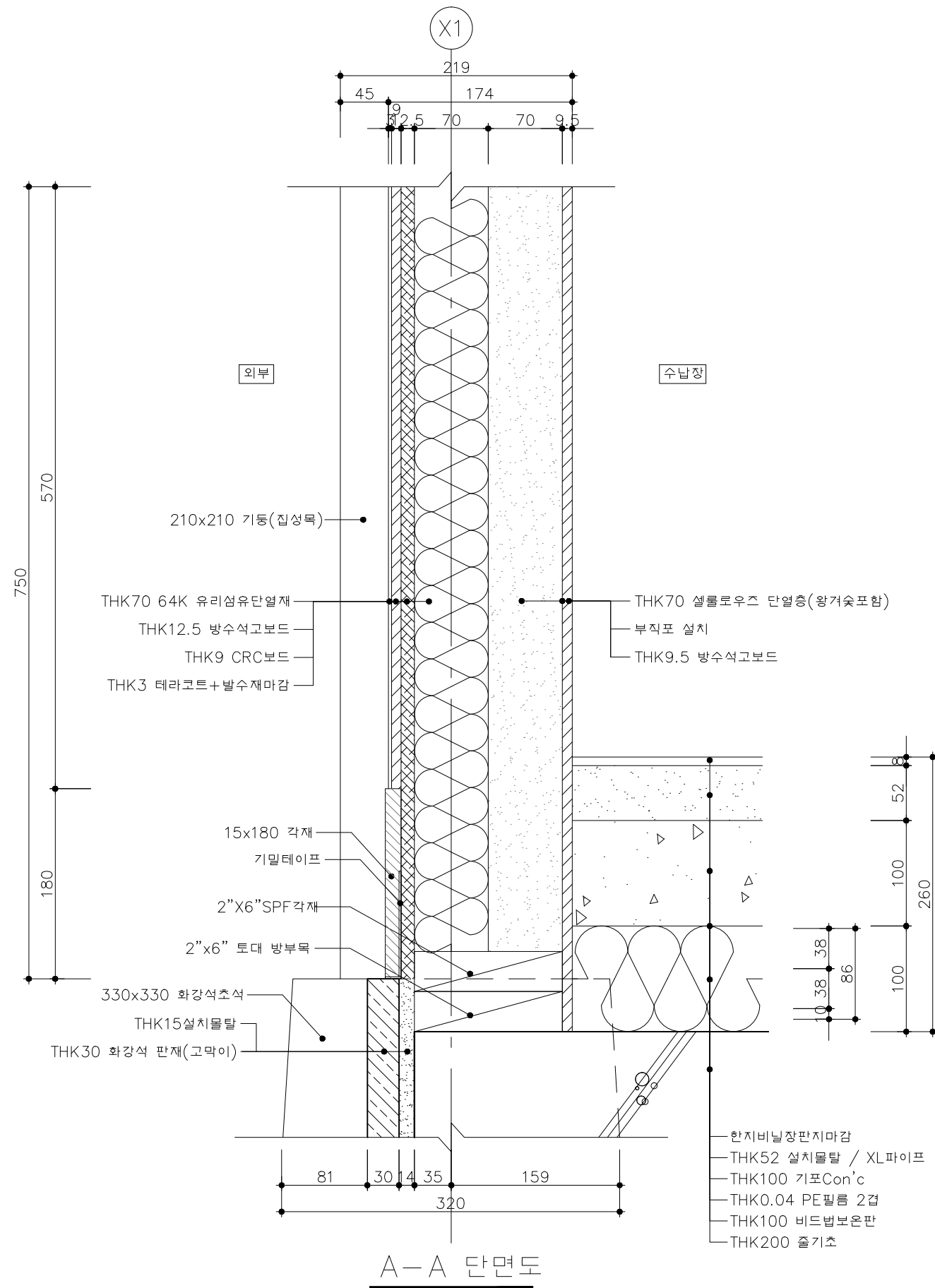


1층 평면도

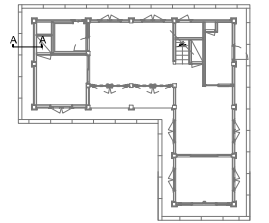
1층 방 바닥 접합상세도

SCALE=A3 : 1/5

국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 방 바닥 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-501	편철번호	134
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



KEY-MAP

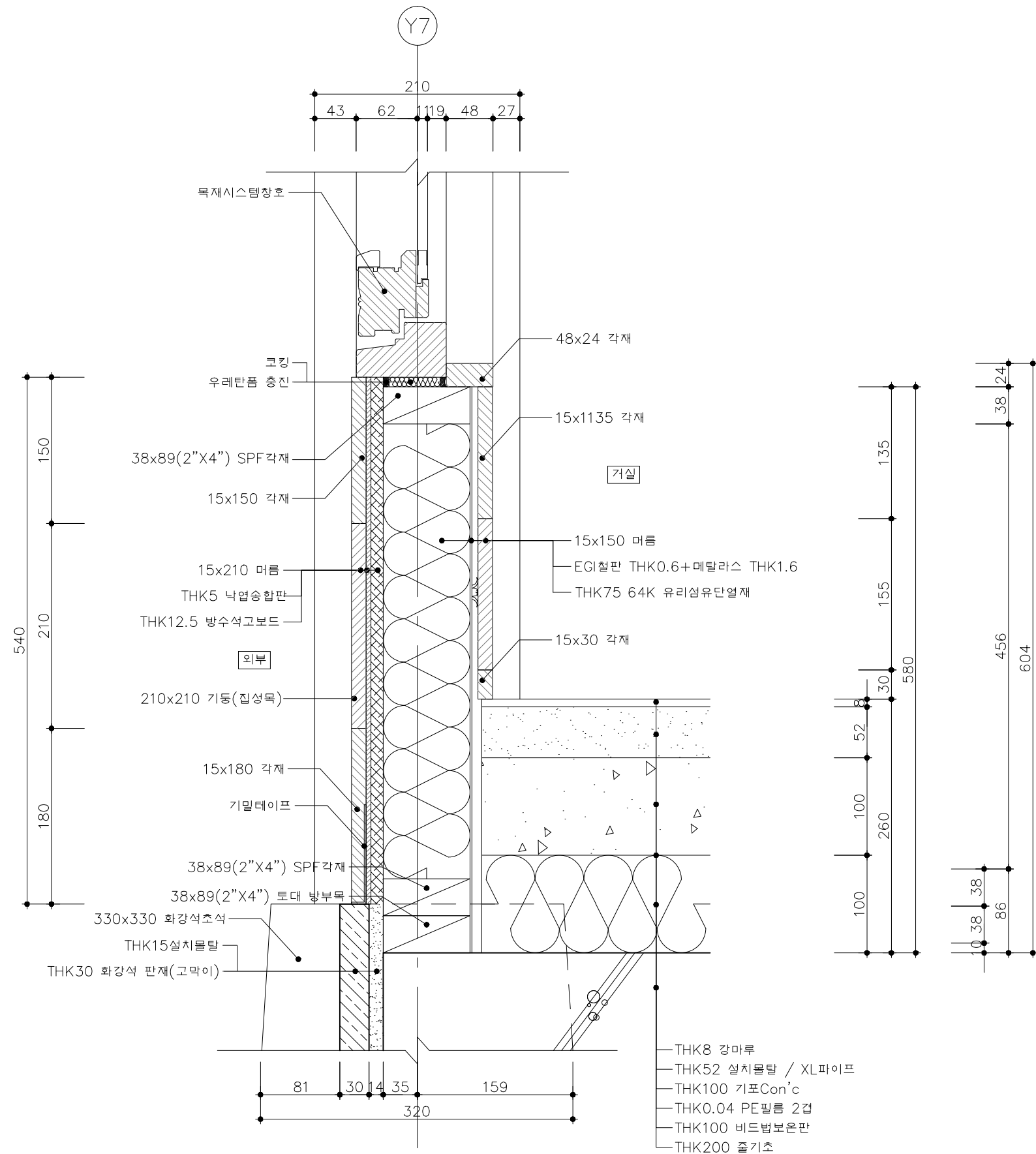


1층 평면도

1층 수납공간 바닥 접합상세도

SCALE=A3 : 1/5

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 수납공간 바닥 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-502	편철번호	135
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토자	확인자				

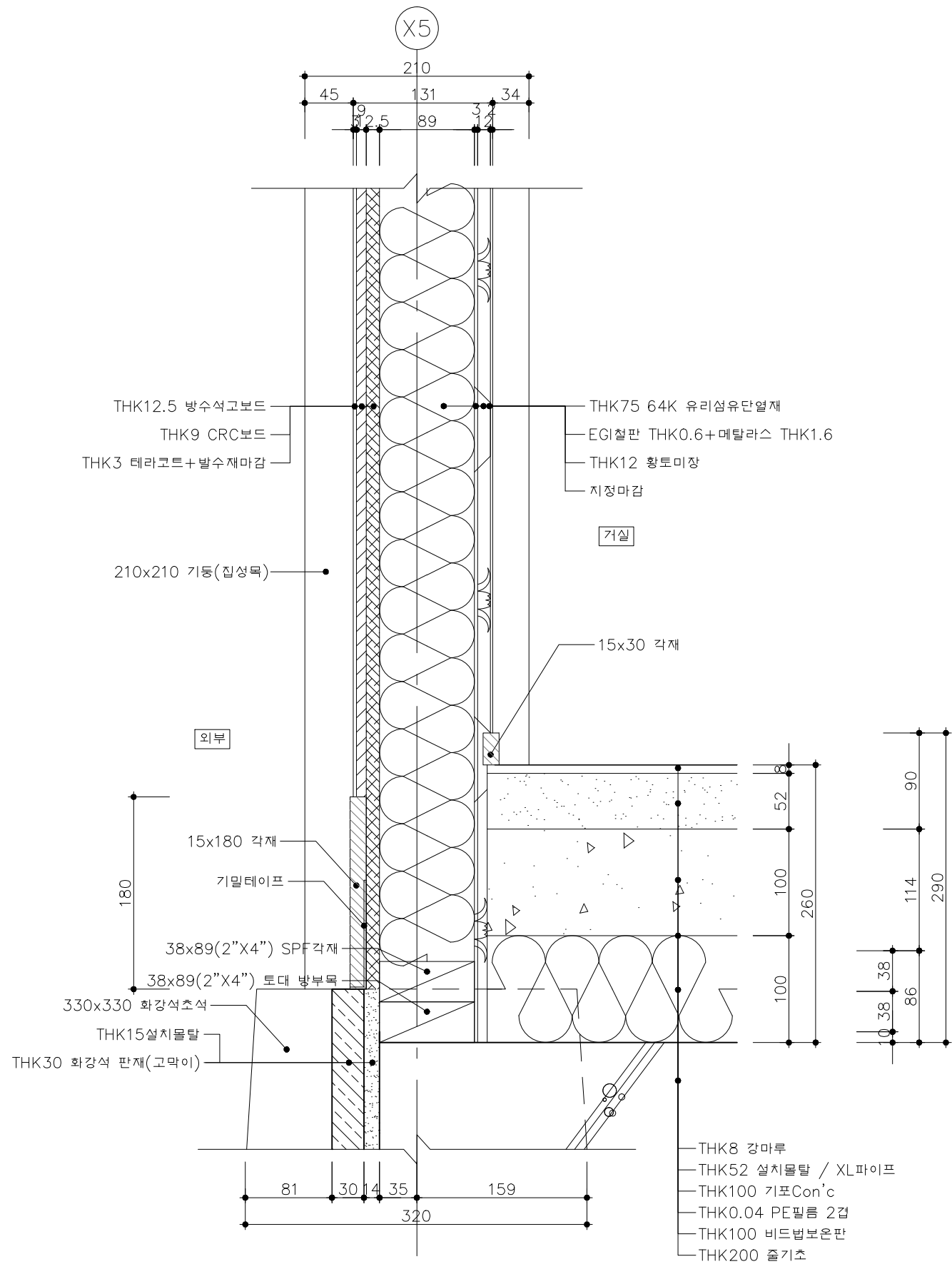


A-A 단면도

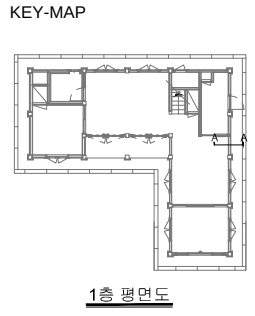
1층 거실 바닥 접합상세도 1

SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	1층 거실 바닥 접합상세도 1
	시설/공구				△						축척	1/5		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-503	편철번호
개정번호						날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



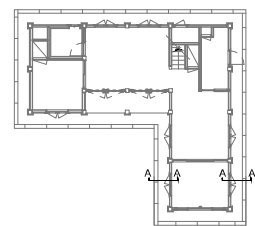
A-A 단면도



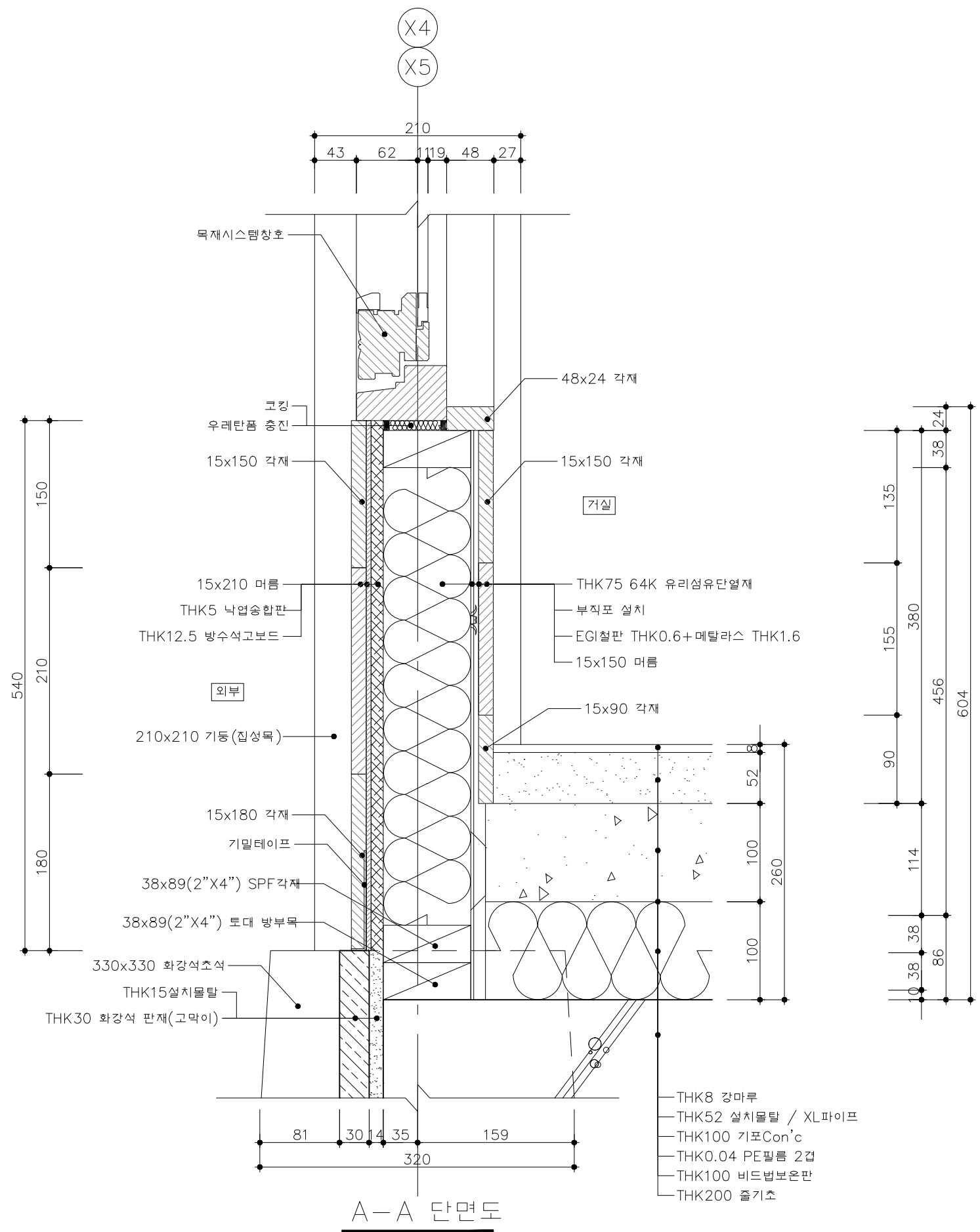
1층 거실 바닥 접합상세도 2
SCALE=A3 : 1/5

국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 거실 바닥 접합상세도 2
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-504		
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자		편철번호		137

KEY-MAP



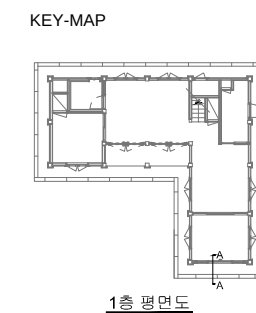
1층 평면도



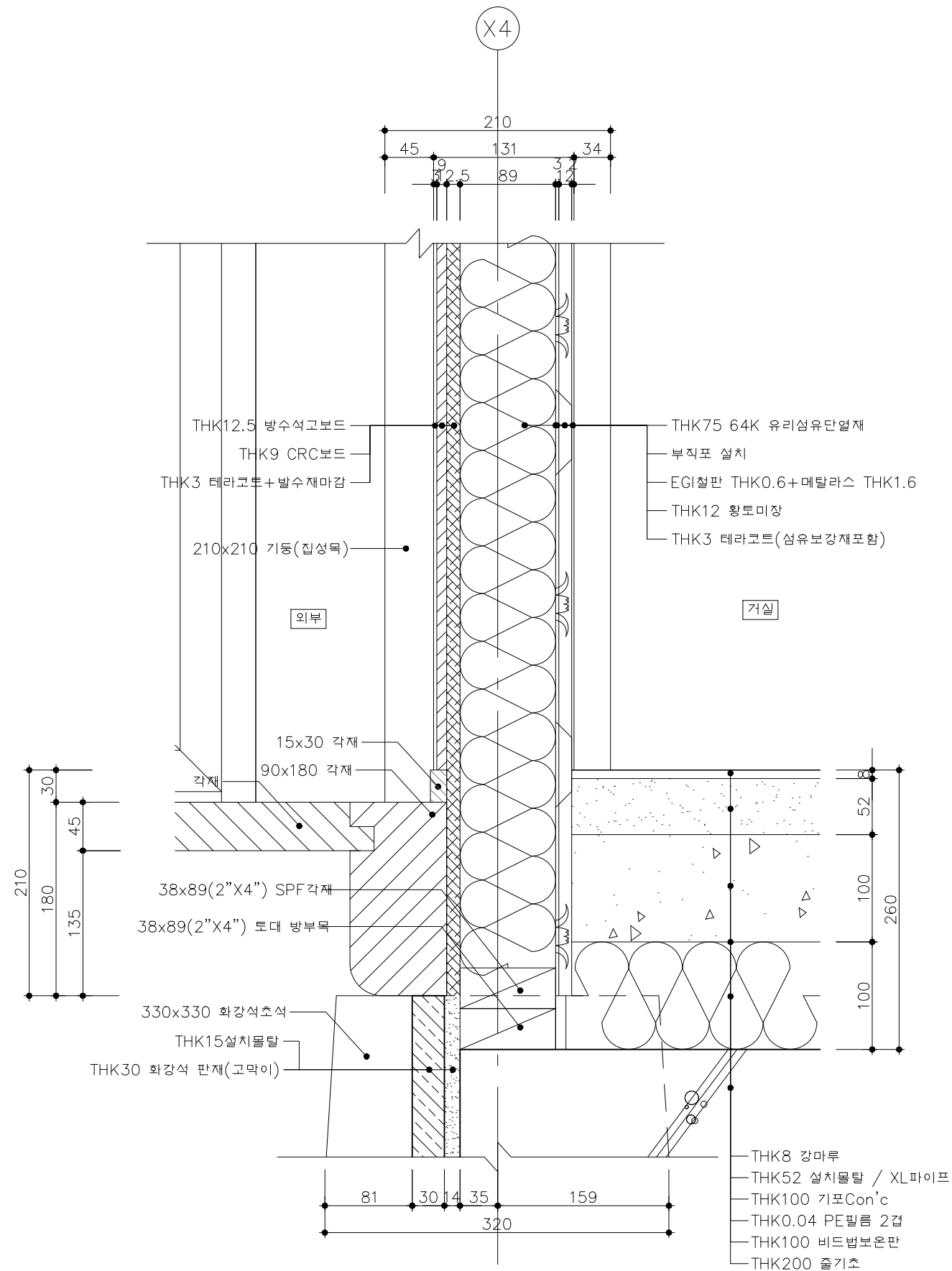
1층 거실 바닥 접합상세도 3

SCALE=A3 : 1/5

 국토교통과학기술진흥원	국 토 교 통 부		사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△							위치정보		도면명	1층 거실 바닥 접합상세도 3
			시설/공구				△							축척	1/5		
			건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원				도면번호	D-505	편철번호	138
							개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토자	확인자					

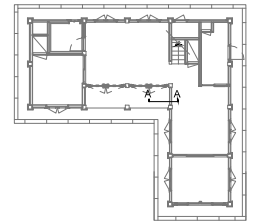


SCALE=A3 : 1/5



A-A 단면도

KEY-MAP

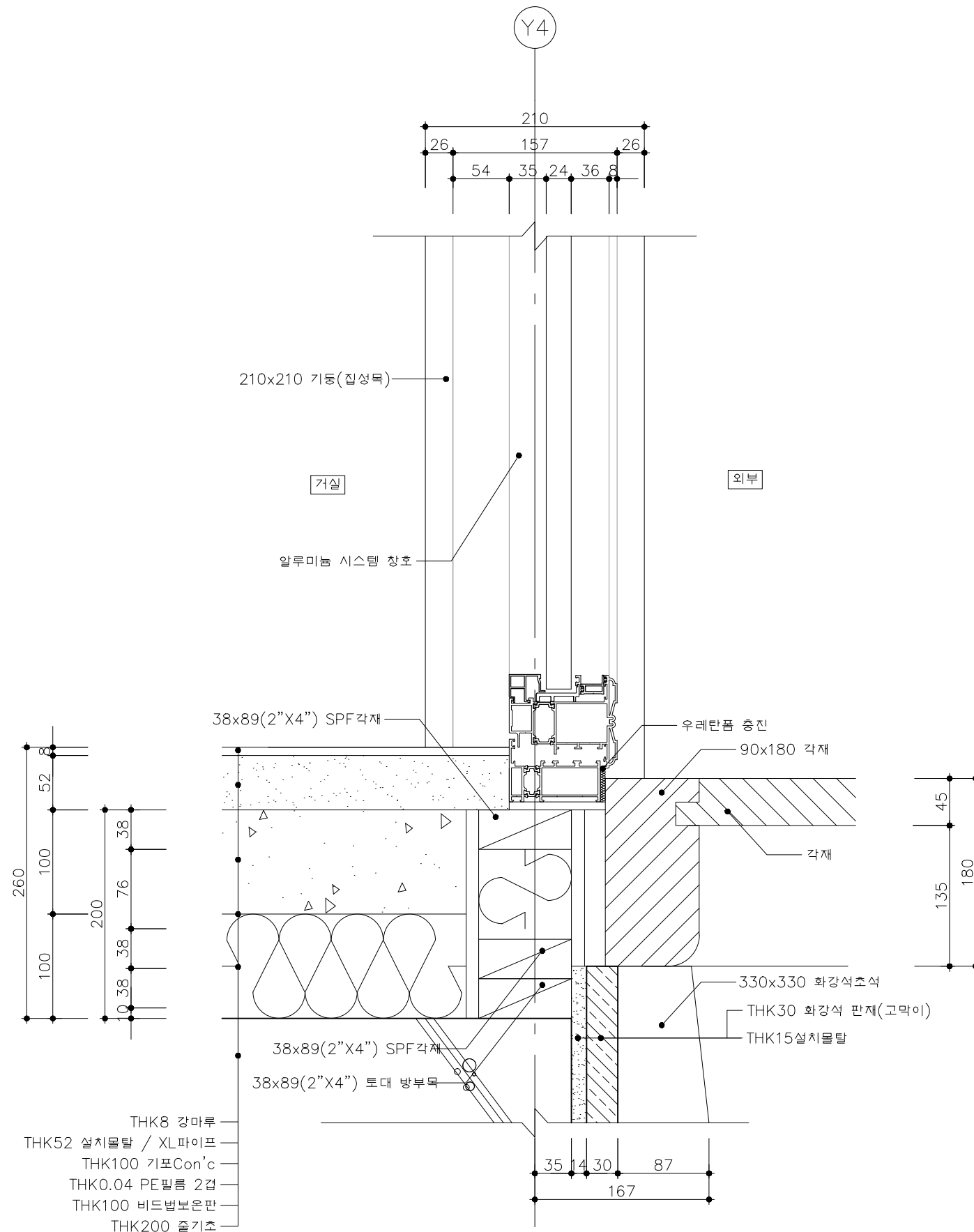


1층 평면도

1층 거실 바닥 접합상세도 5

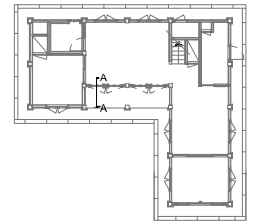
SCALE=A3 : 1/5

국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	1층 거실 바닥 접합상세도 5
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-507		
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자	편철번호	140		



A-A 단면도

KEY-MAP

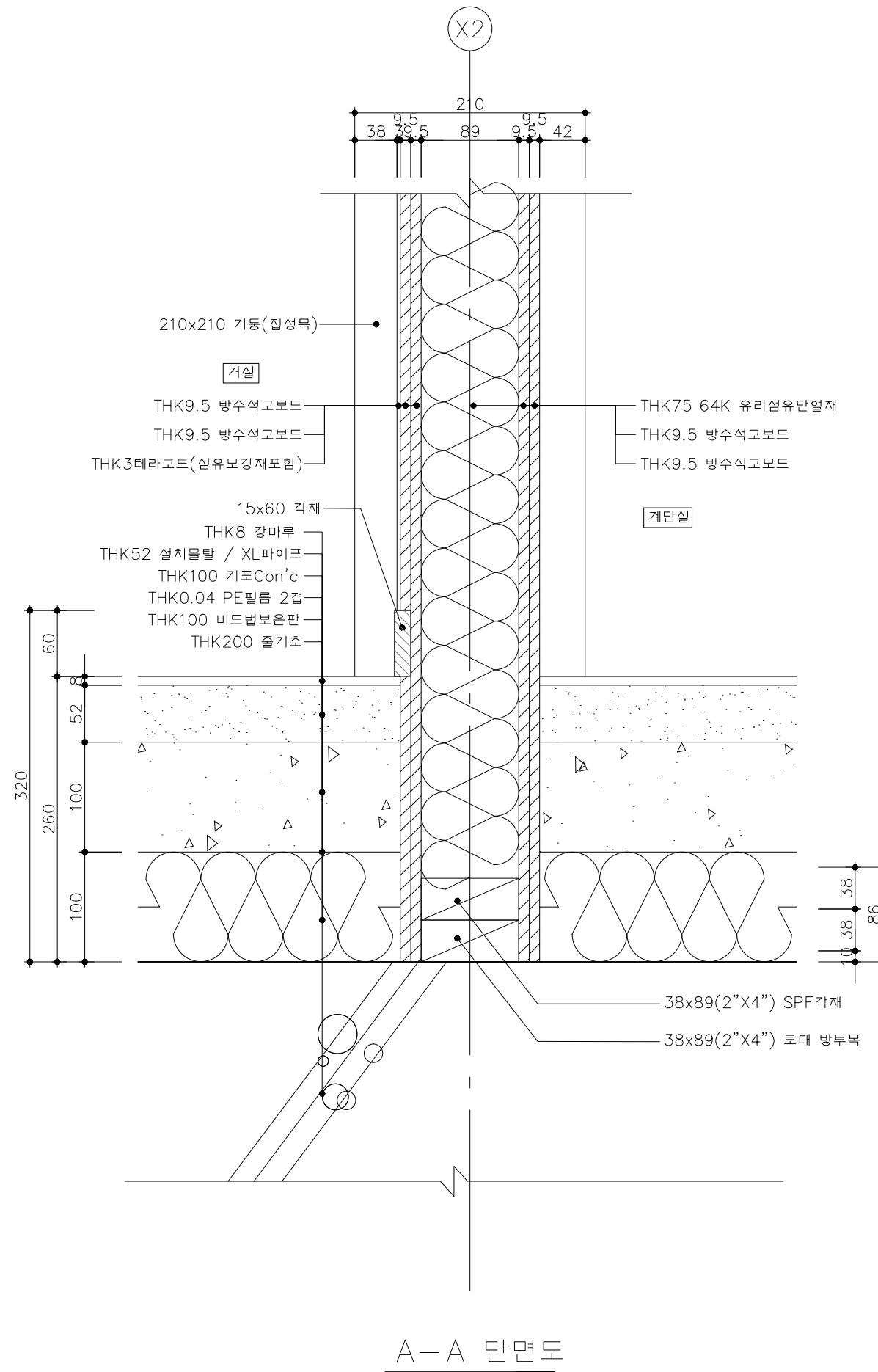


1층 평면도

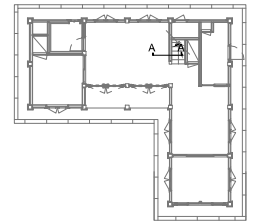
1층 거실 바닥 접합상세도 6

SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 거실 바닥 접합상세도 6
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-508		
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자		편철번호		



KEY-MAP

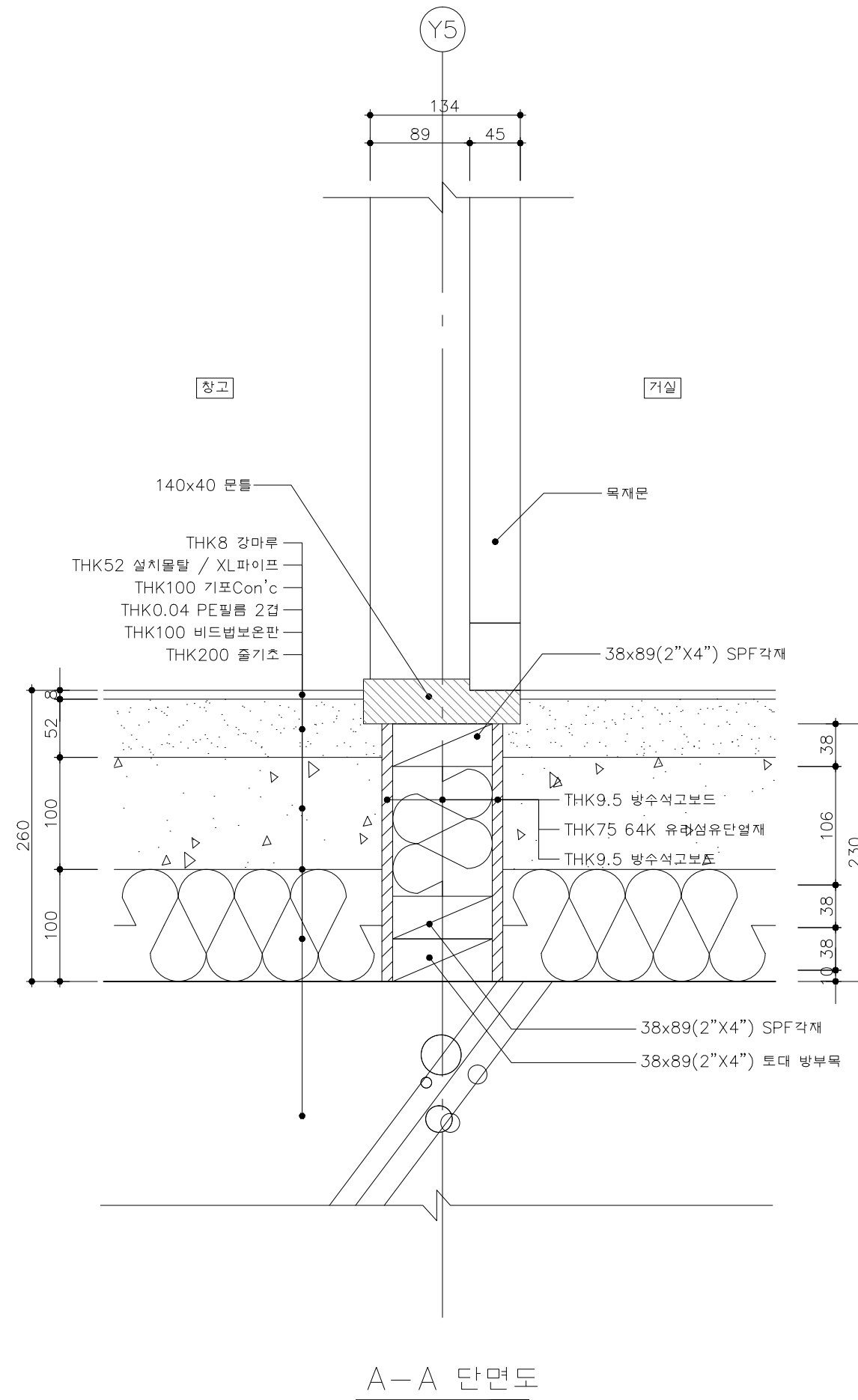


1층 평면도

1층 거실/계단실 바닥 접합상세도

SCALE=A3 : 1/5

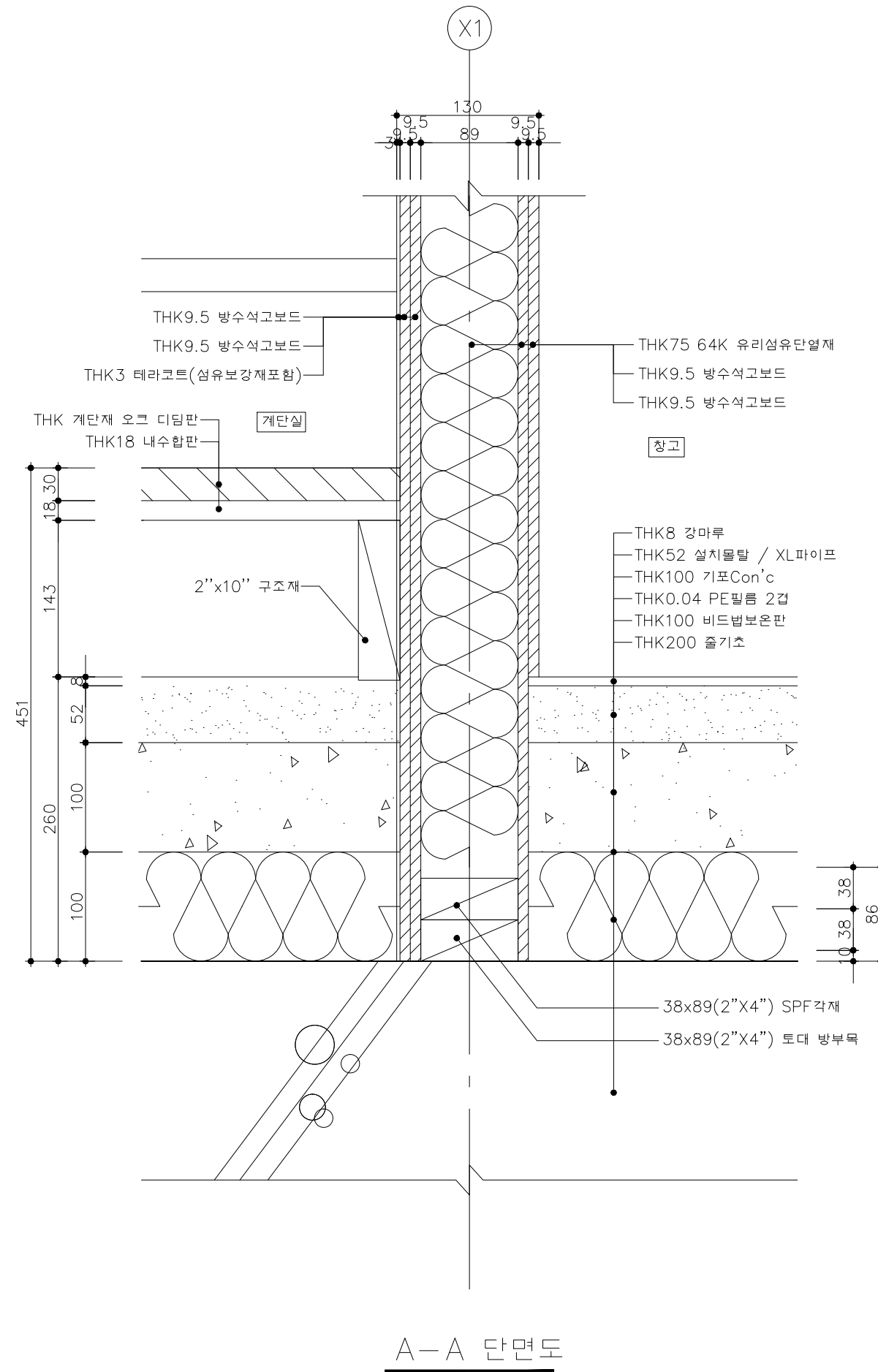
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 거실/계단실 바닥 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-509		
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			편철번호	142



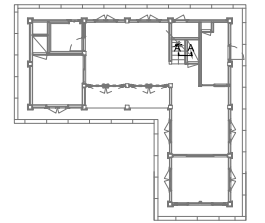
1층 거실/창고 바닥 접합상세도

SCALE=A3 : 1/5

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 거실 / 창고 바닥 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-510		
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			편철번호	143



KEY-MAP



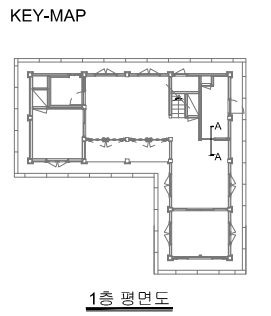
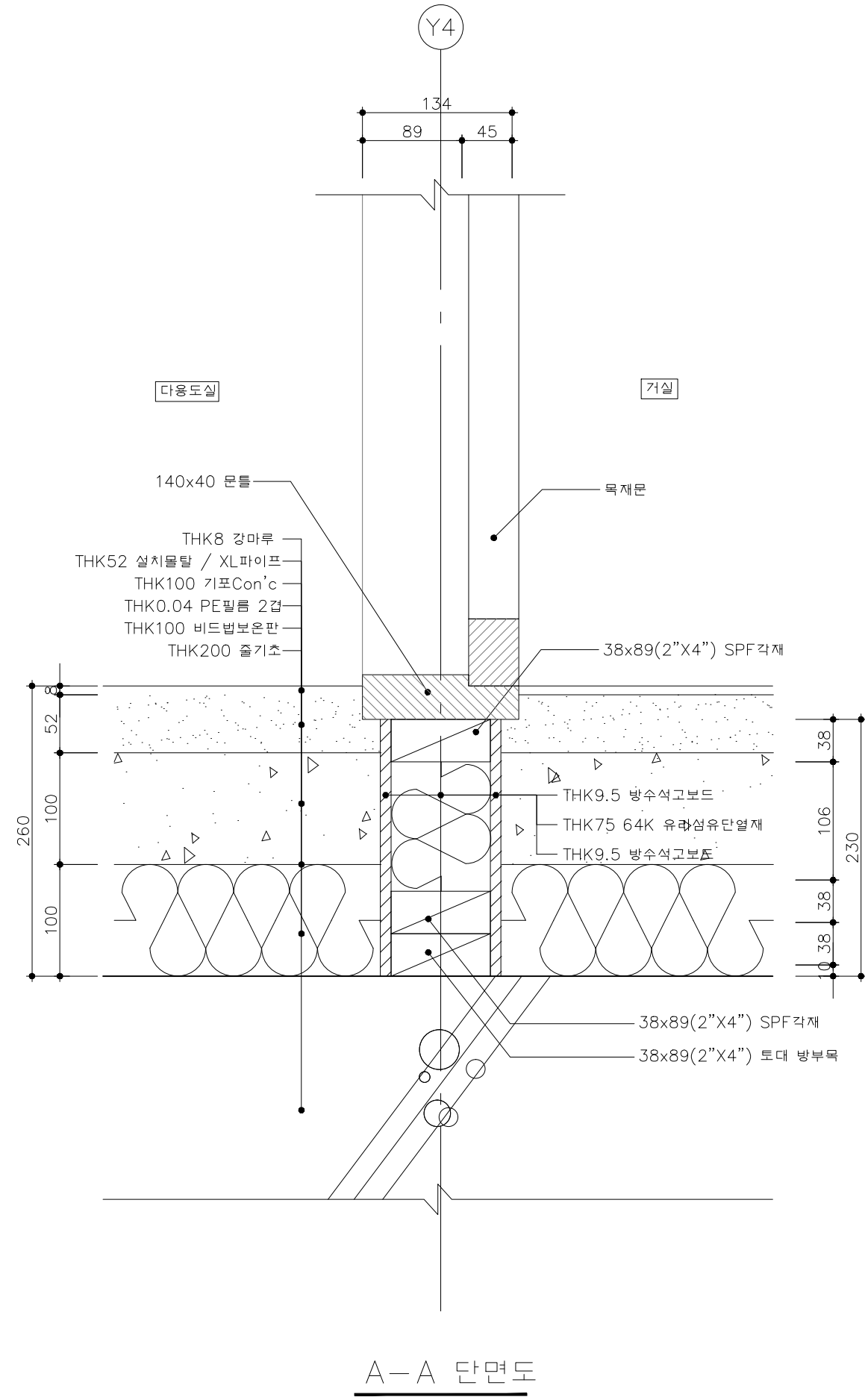
1층 평면도

1층 계단/창고 바닥 접합상세도

SCALE=A3 : 1/5

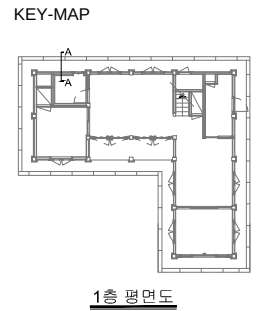
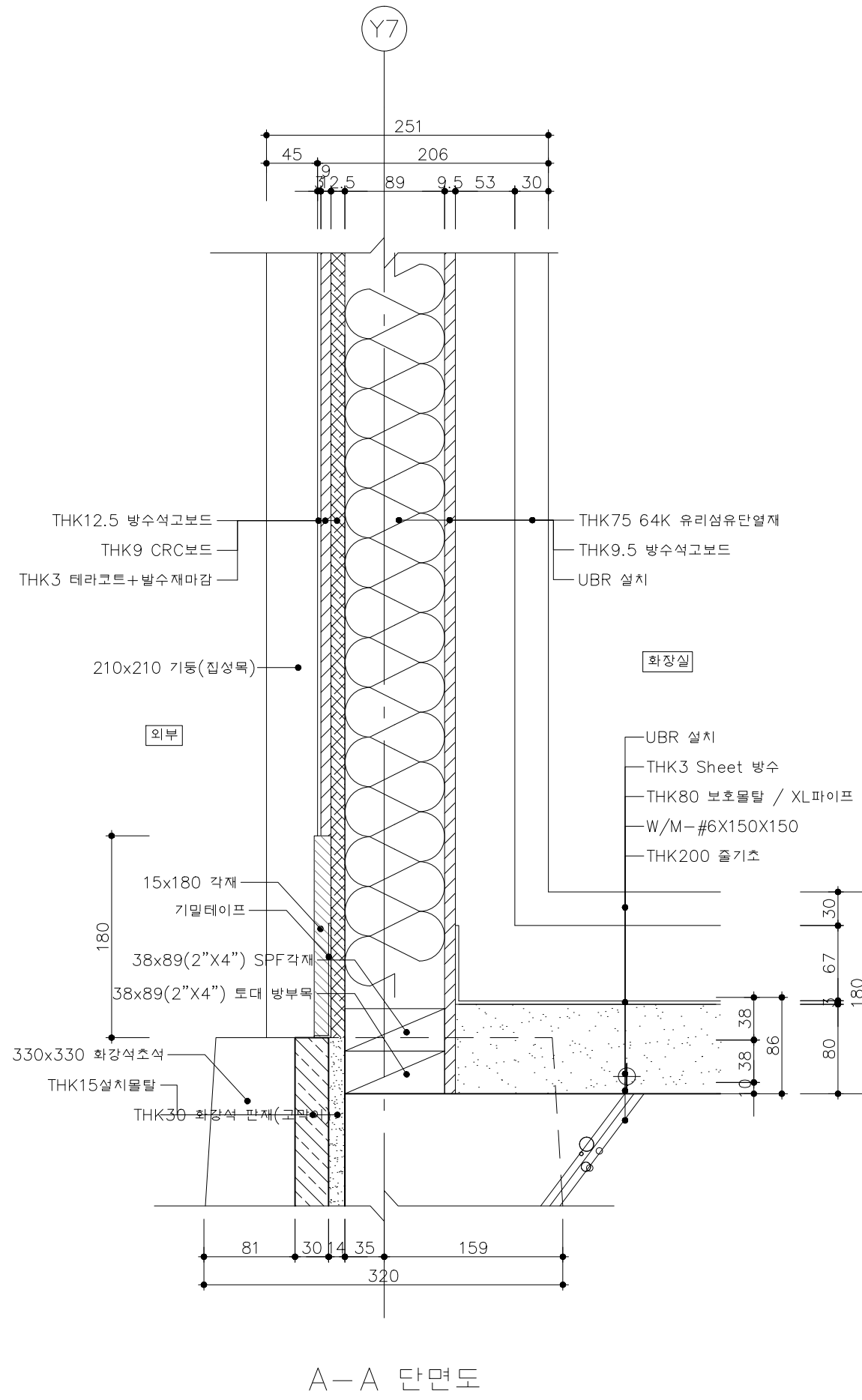
A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	1층 계단 / 창고 바닥 접합상세도
	시설/공구									축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자	도면번호	편철번호	
					2013.09.10			명지대학교 한국기술개발연구원			D-511		



1층 거실/다용도실 바닥 접합상세도
SCALE=A3 : 1/5

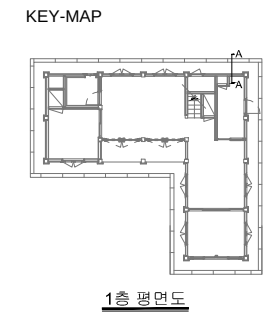
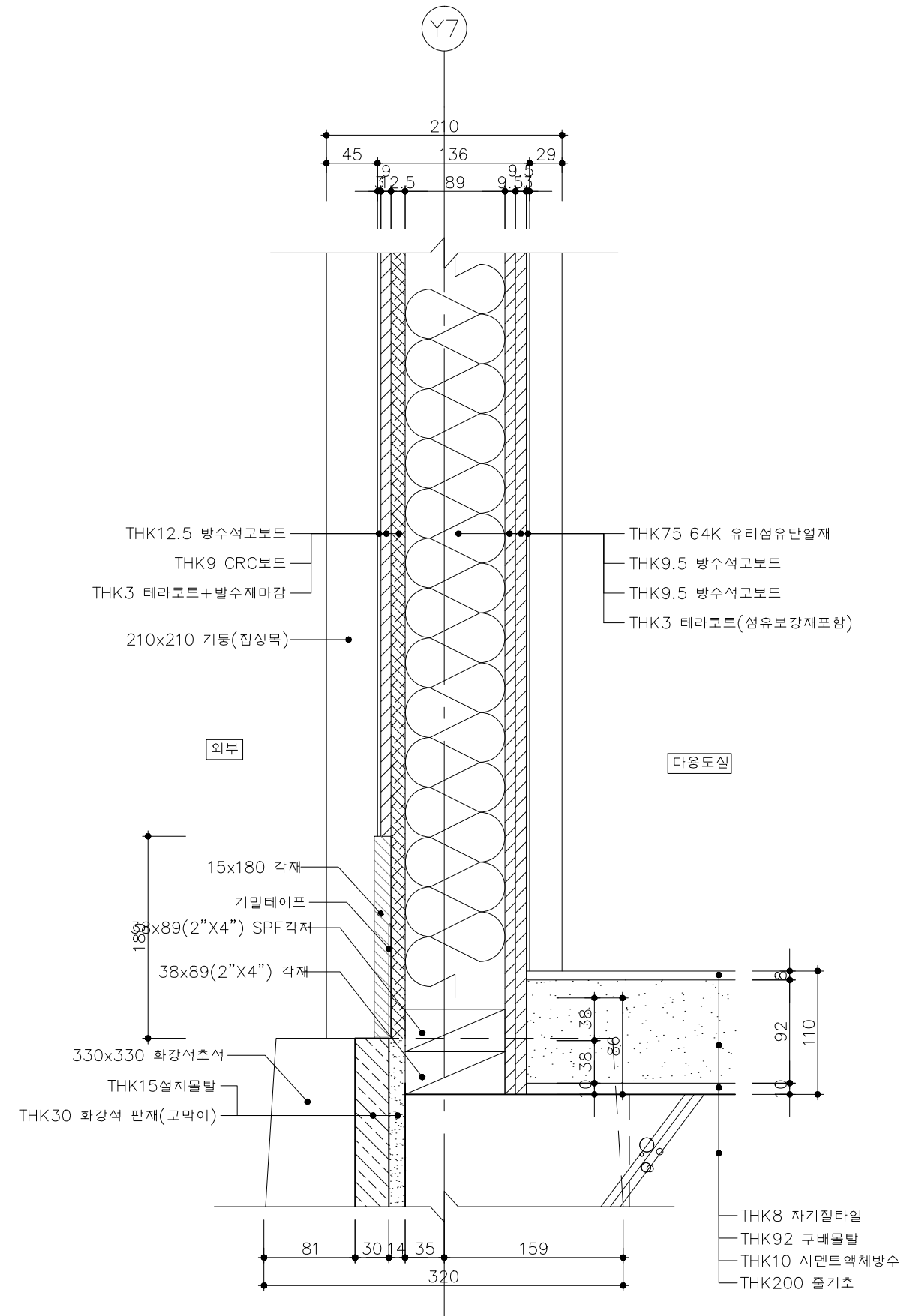
 	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	1층 거실/다용도실 바닥 접합상세도
	시설/공구					△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원				도면번호	D-512	편철번호	145
					개정번호	날짜	개정내용		작성일자	검토일자	확인일자				



1층 화장실 바닥 접합상세도

SCALE=A3 : 1/5

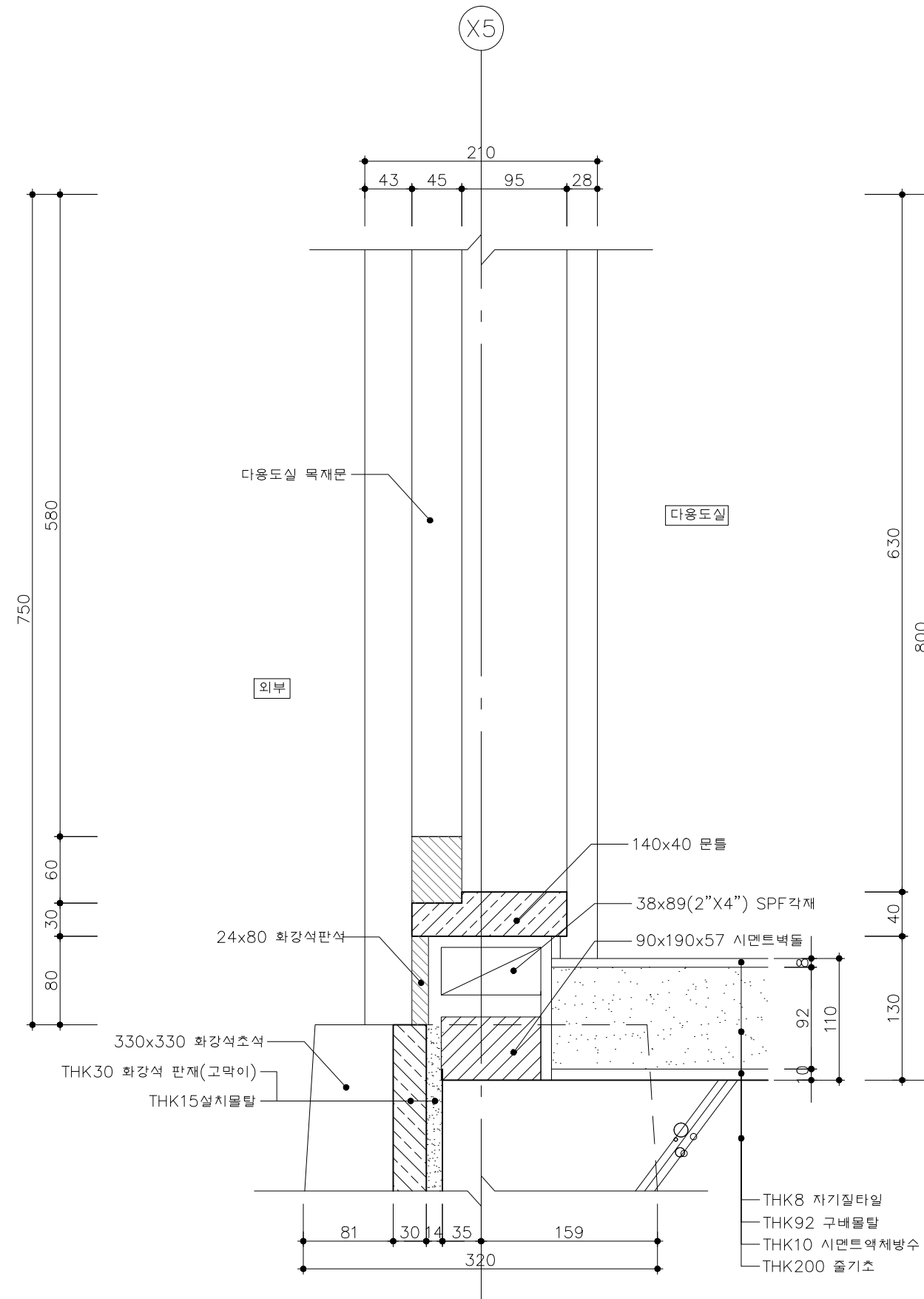
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 화장실 바닥 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-513		
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자		편철번호		



1층 다용도실 바닥 접합상세도 1

SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	1층 다용도실 바닥 접합상세도 1	
	시설/공구				△						축척	1/5			
	KAIA  국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-514	편철번호	147
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



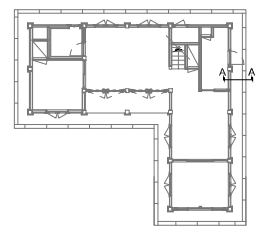
A-A 단면도

1층 다용도실 바닥 접합상세도 2

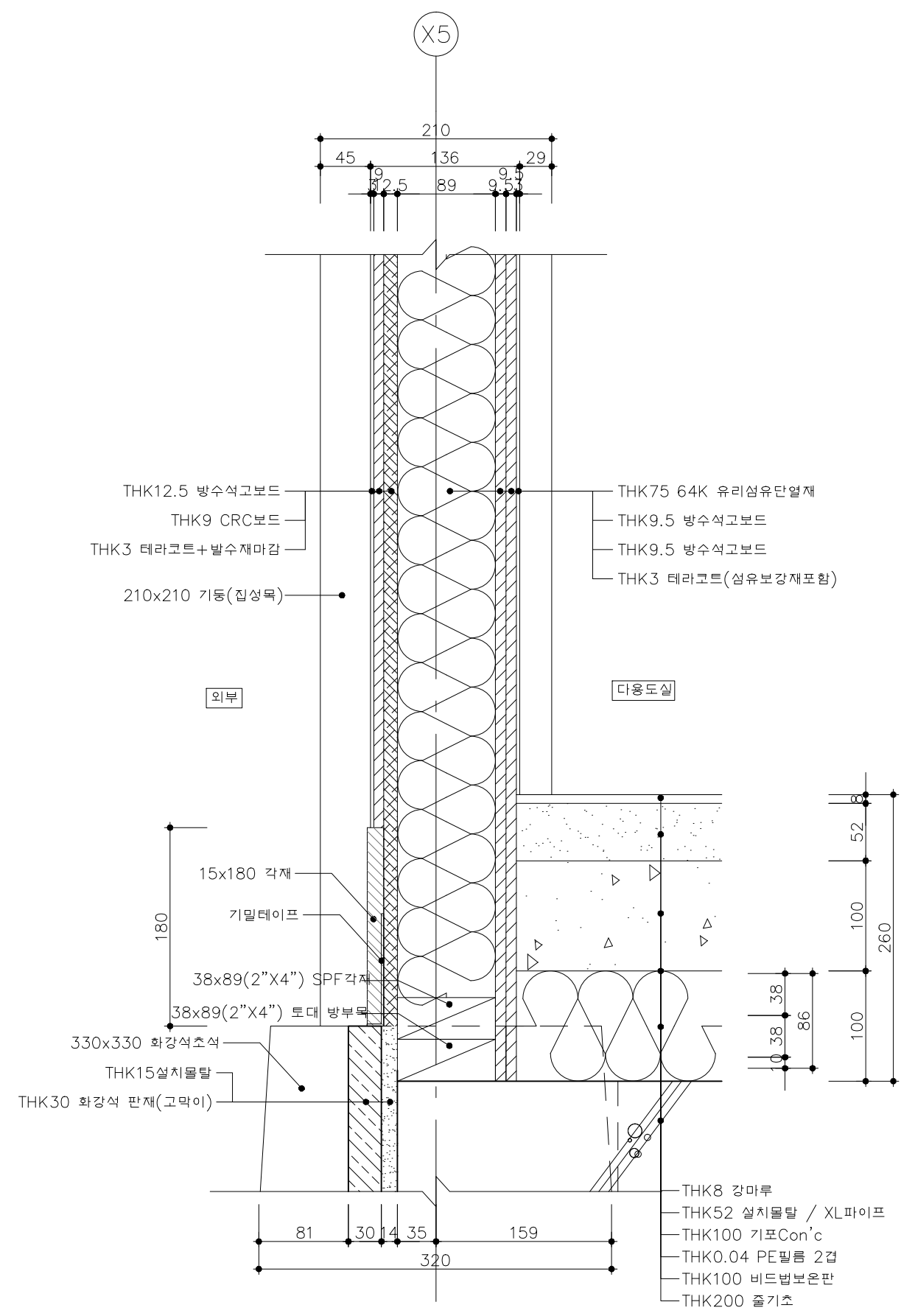
SCALE=A3 : 1/5

국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	1층 다용도실 바닥 접합상세도 2
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-515		
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자	도면번호		편철번호	148

KEY-MAP



1층 평면도

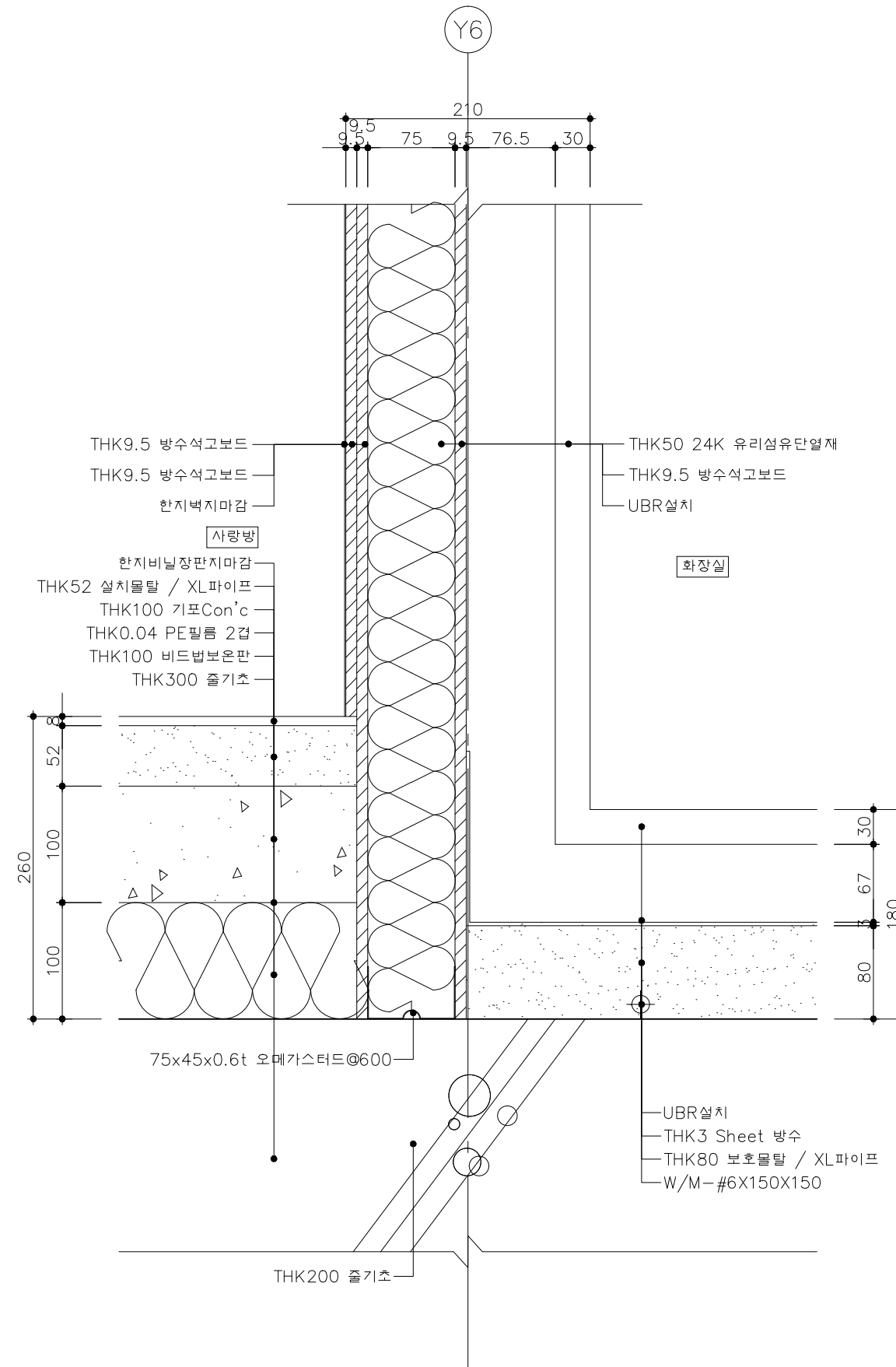


A-A 단면도

1층 다용도실 바닥 접합상세도 3

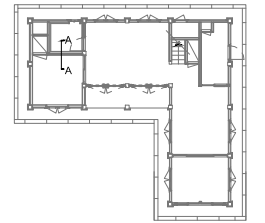
SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사				△ △ △ △								위치정보		도면명	1층 다용도실 바닥 접합상세도 3
	시설/공구														축척	1/5		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	2013.09.10				명지대학교 한국기술개발연구원					도면번호	D-516	편철번호	149
						개정번호		날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자					



A-A 단면도

KEY-MAP

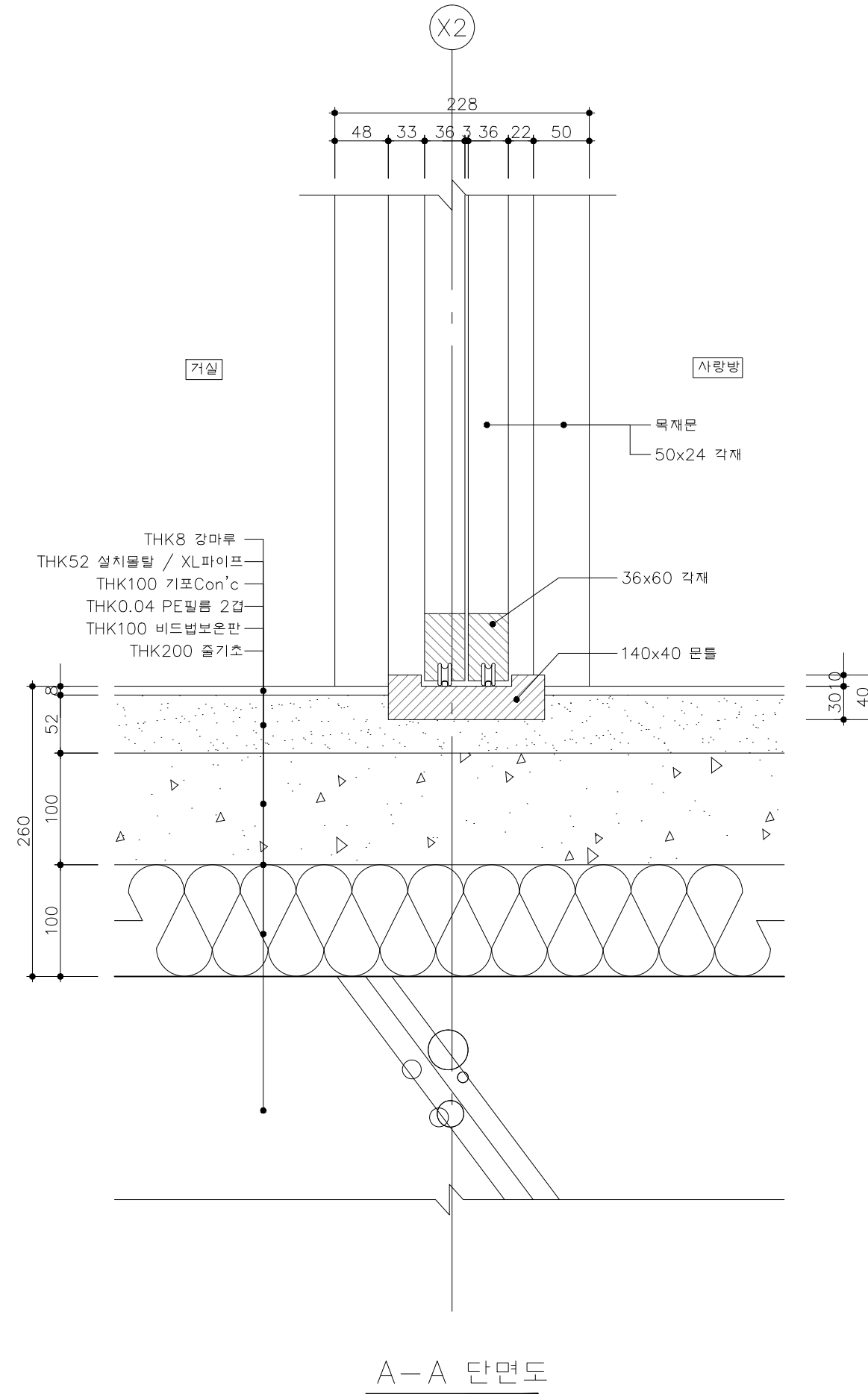


1층 평면도

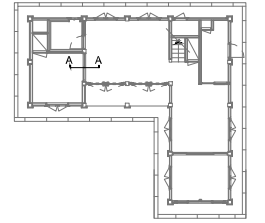
1층 방/화장실 바닥 접합상세도

SCALE=A3 : 1/5

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 방/화장실 바닥 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-517	편철번호	150
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



KEY-MAP



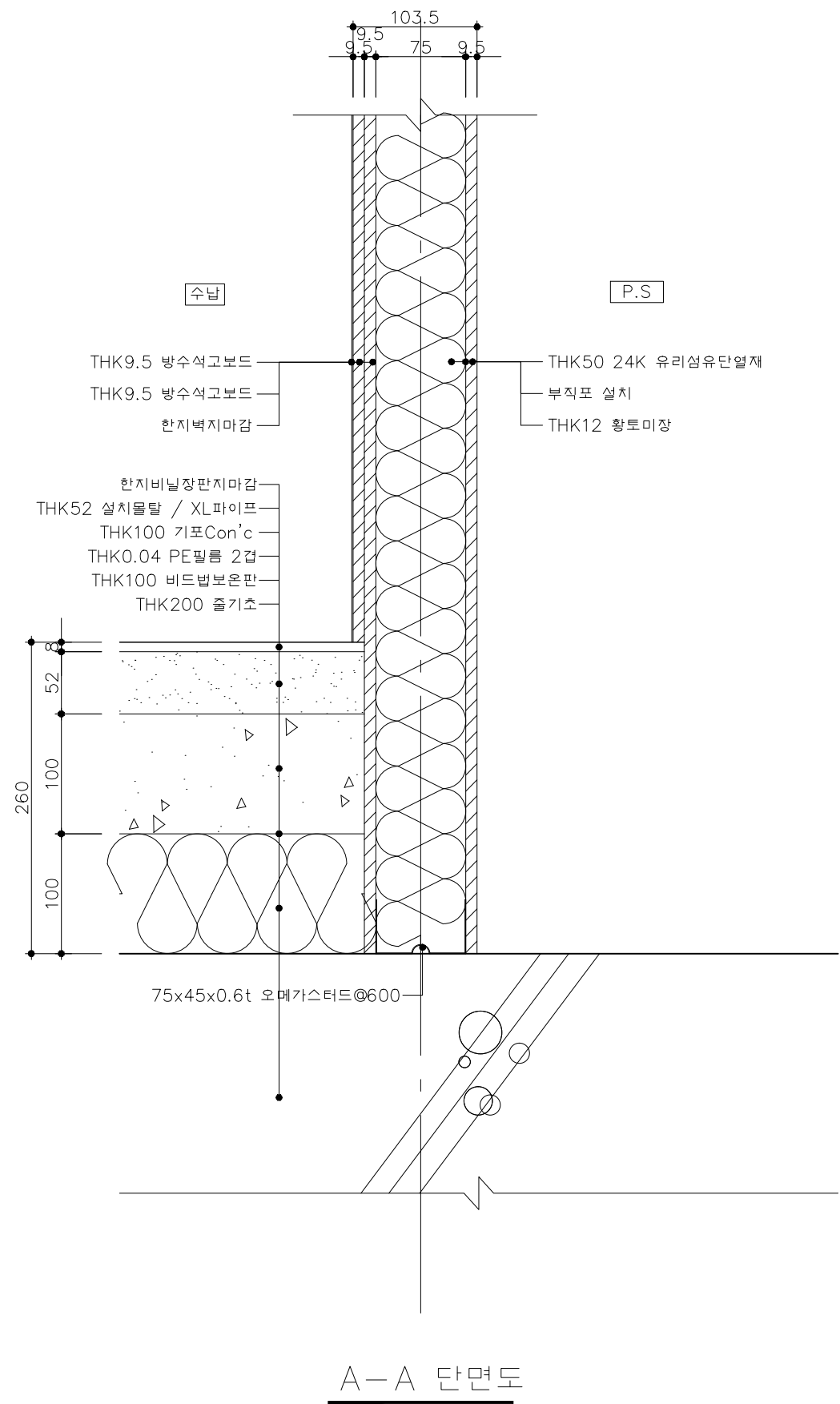
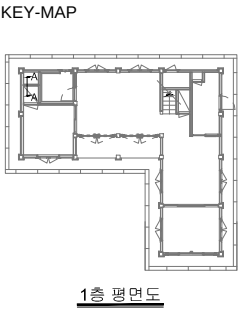
1층 평면도

1층 방/거실 바닥 접합상세도

SCALE=A3 : 1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 방/거실 바닥 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-518	편철번호	151
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토자	확인자				

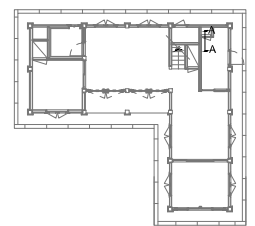


1층 수납공간/P.S 바닥 접합상세도

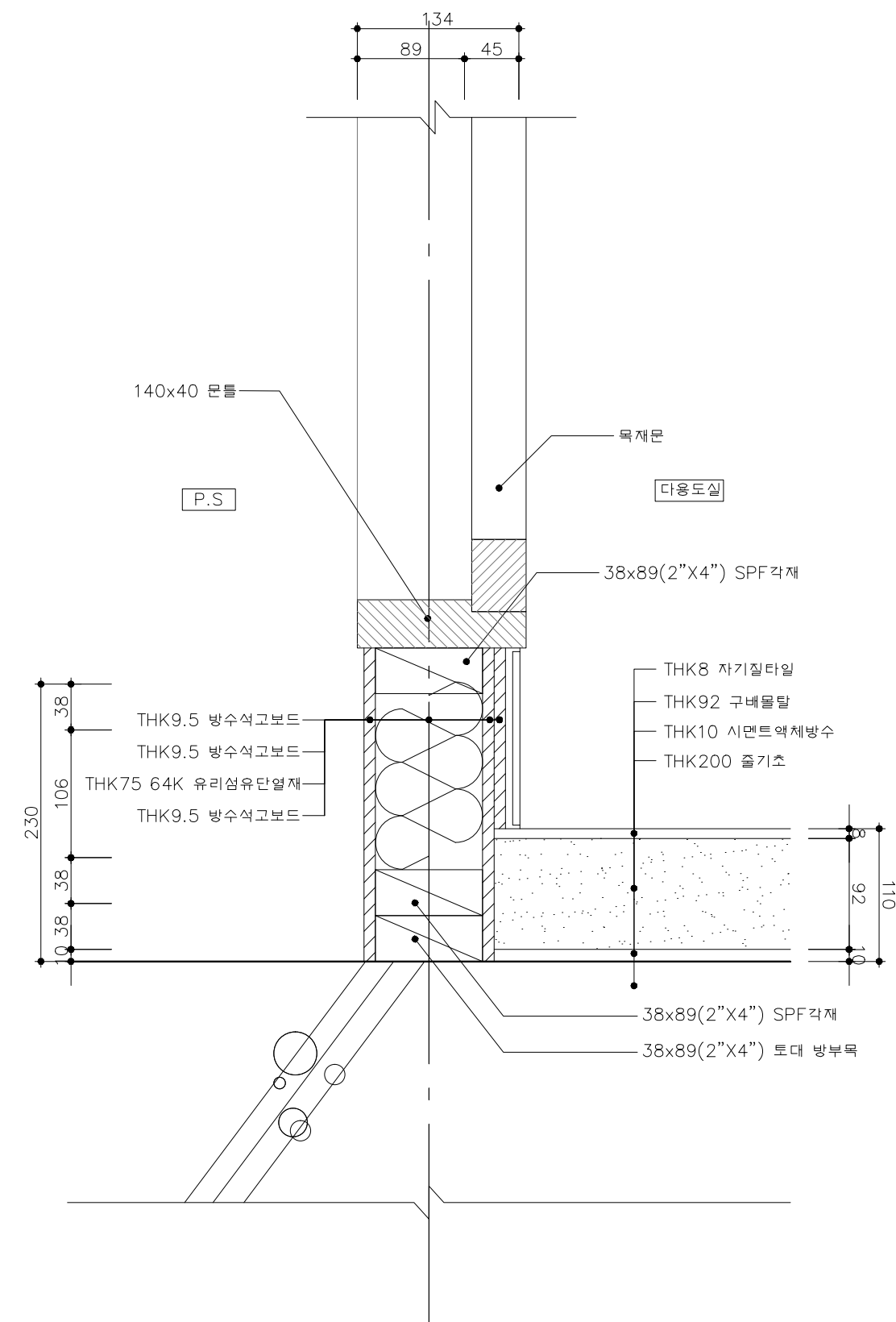
SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△							위치정보		도면명	1층 수납공간/P.S 바닥 접합상세도
	시설/공구				△							축척	1/5		
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-519		
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자		편철번호		

KEY-MAP



1층 평면도



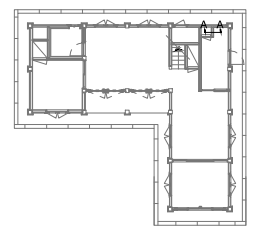
1층 P.S/다용도실 바닥 접합상세도 1

SCALE=A3 : 1/5

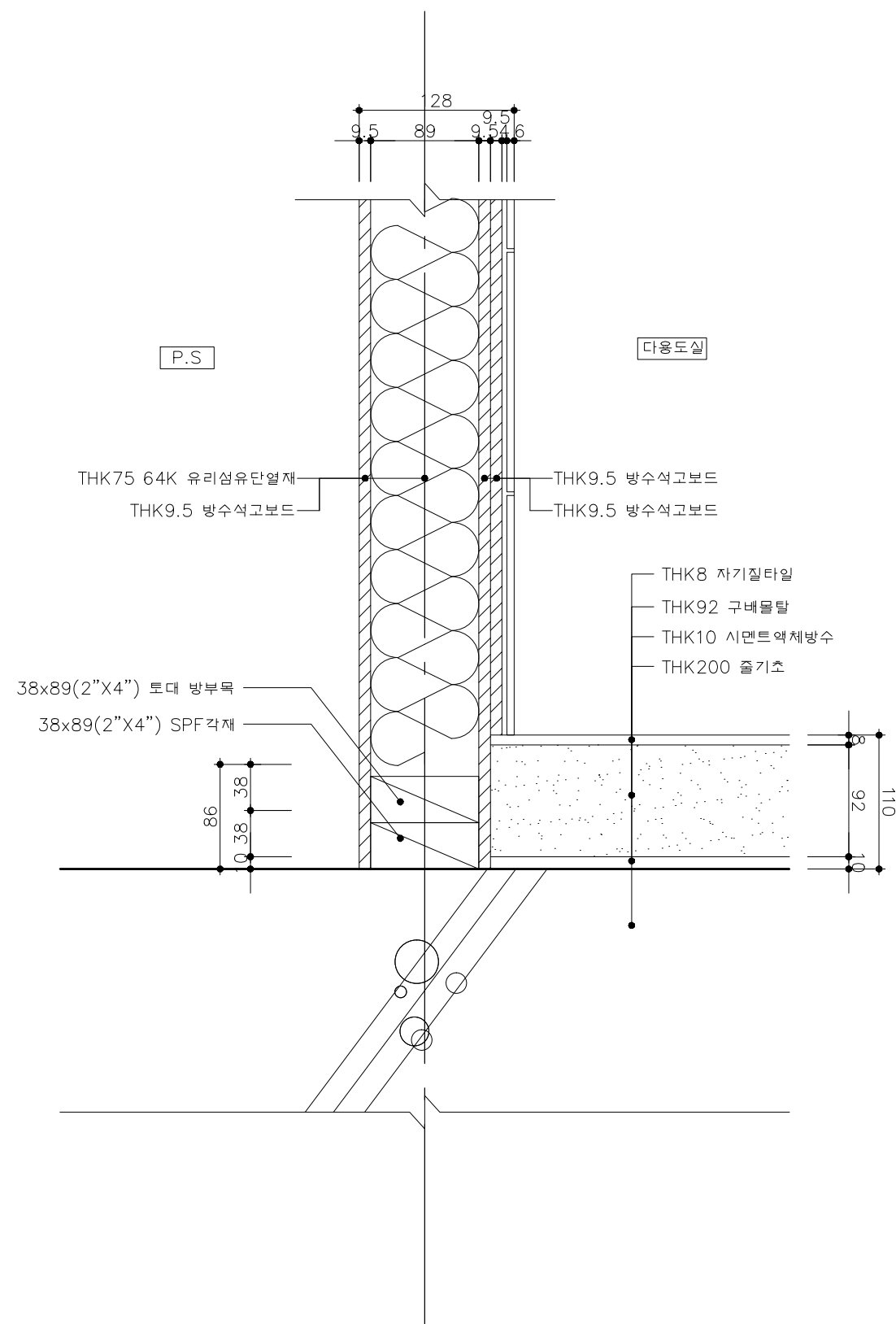
A-A 단면도

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	1층 P.S/다용도실 바닥 접합상세도 1
	시설/공구						△						축척	1/5		
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-520		
						개정번호	날짜		개정내용	작성일자	검토일자	확인일자	판철번호	153		

KEY-MAP



1층 평면도



A-A 단면도

1층 P.S/다용도실 바닥 접합상세도 2

SCALE=A3 : 1/5

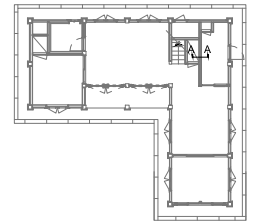
 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△							위치정보		도면명	1층 P.S/다용도실 바닥 접합상세도 2
	시설/공구				△							축척	1/5		
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-521		
						개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토자	확인자	편철번호			

[illegible]

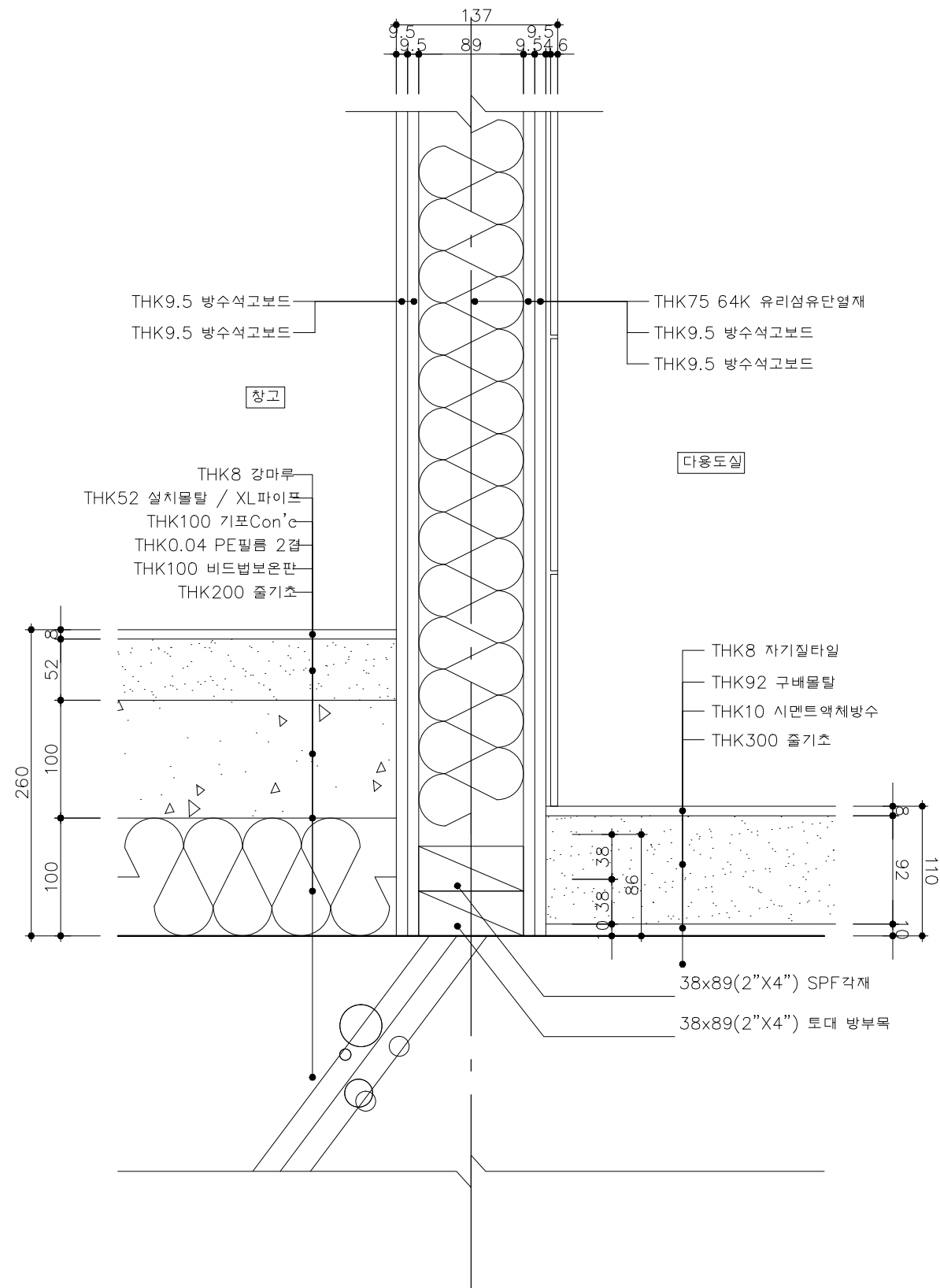
1층 보일러/계단 바닥 접합상세도

SCALE=A3 :1/5

KEY-MAP



1층 평면도

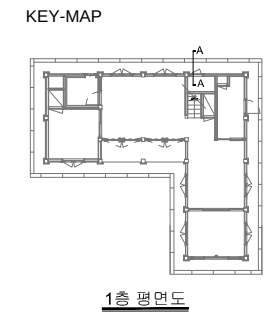
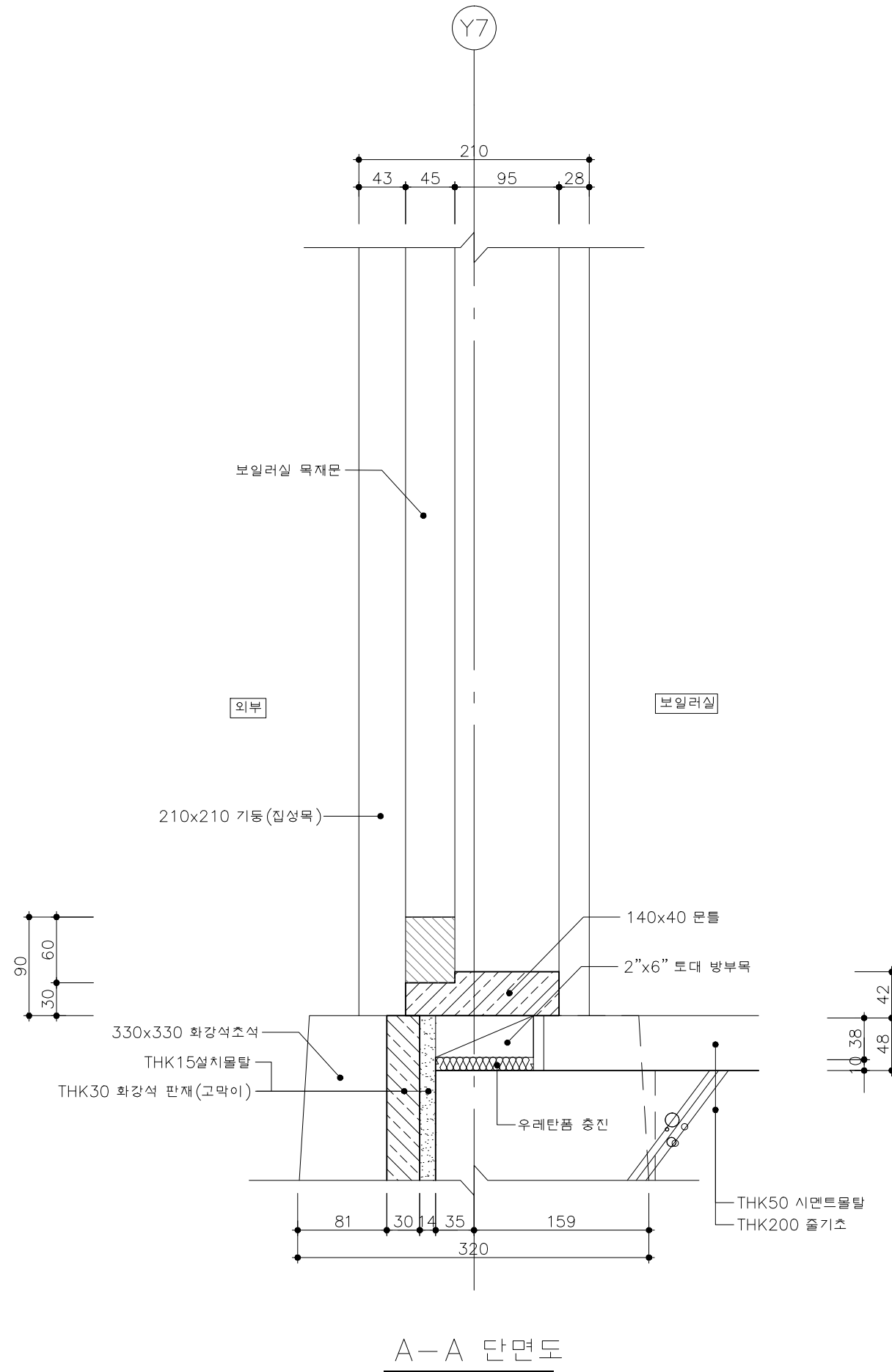


A-A 단면도

1층 다용도실/창고 바닥 접합상세도

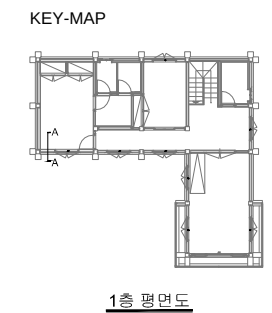
SCALE=A3 : 1/5

국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	1층 다용도실/창고 바닥 접합상세도
	시설/공구						△						축척	1/5		
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원				도면번호	D-523	편철번호	156
						개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자				



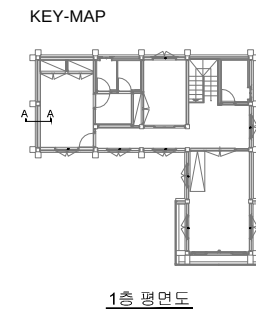
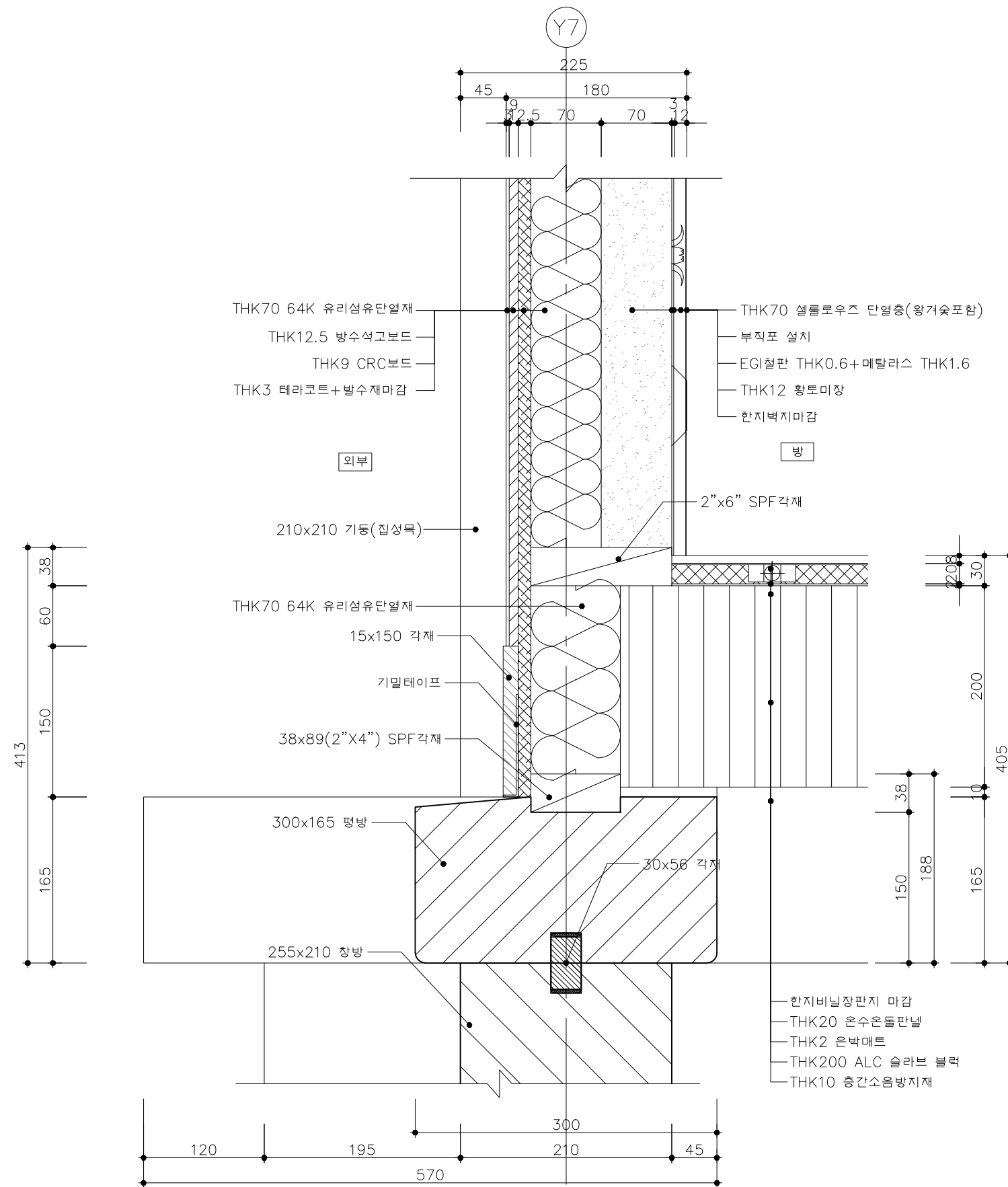
1층 보일러실 바닥 접합상세도
SCALE=A3 : 1/5

국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	1층 보일러실 바닥 접합상세도	
	시설/공구					△							축척	1/5			
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원				도면번호	D-524	편철번호			157
					개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자						



SCALE=A3 : 1/5

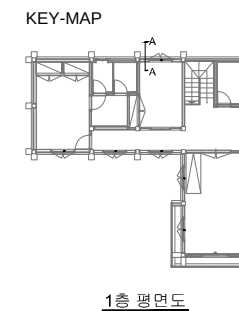
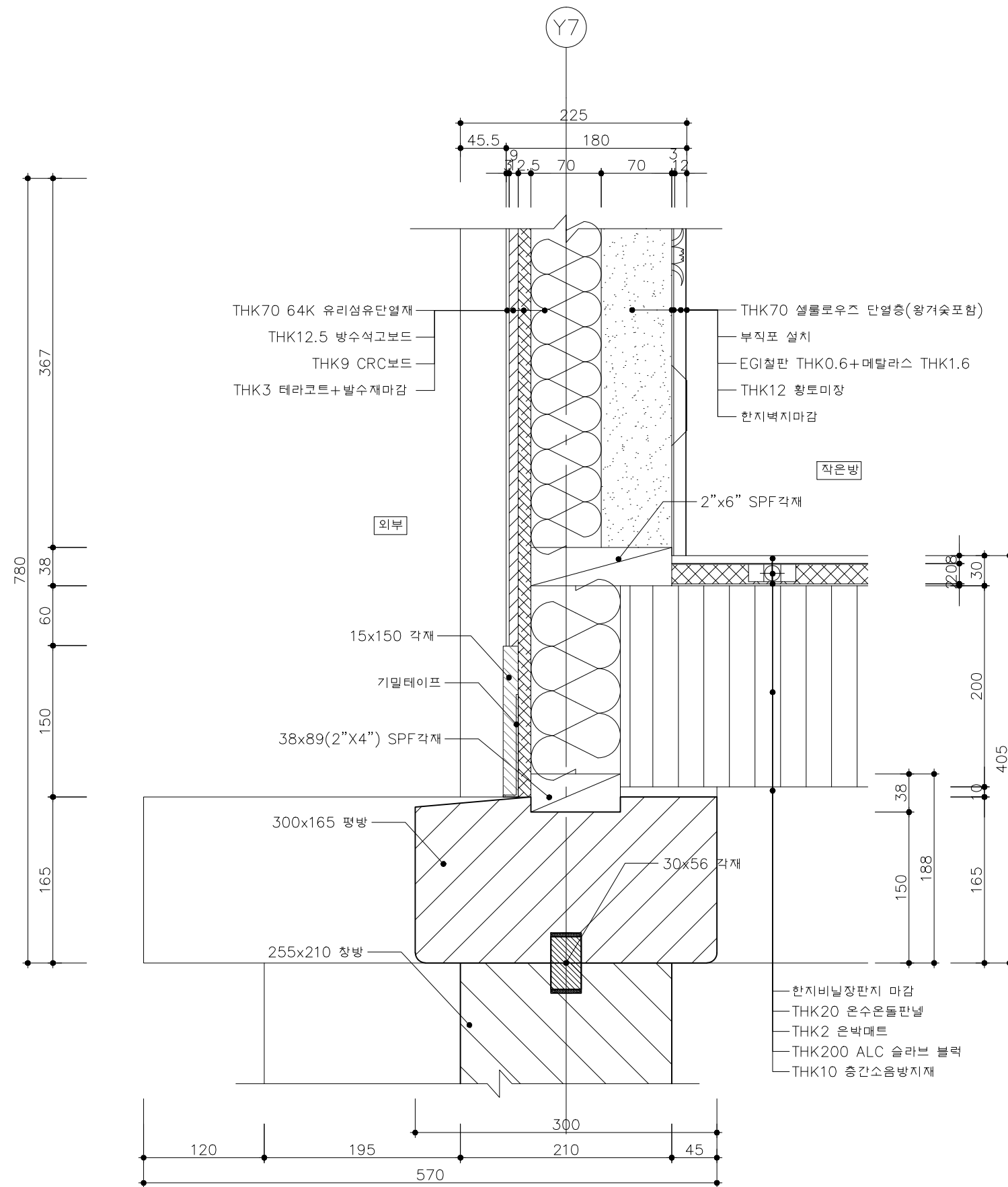
 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	2층 방 바닥 접합상세도 1
	시설/공구					△						축 척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-525		
 국토교통과학기술진흥원					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자					



A-A 단면도

2층 방 바닥 접합상세도 2
SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보	도면명	2층 방 바닥 접합상세도 2
	시설/공구				△								
 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대 학교 한국기술개발연구원			축척	1/5	
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자			

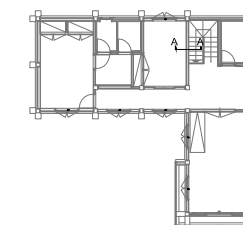


2층 방 바닥 접합상세도 3

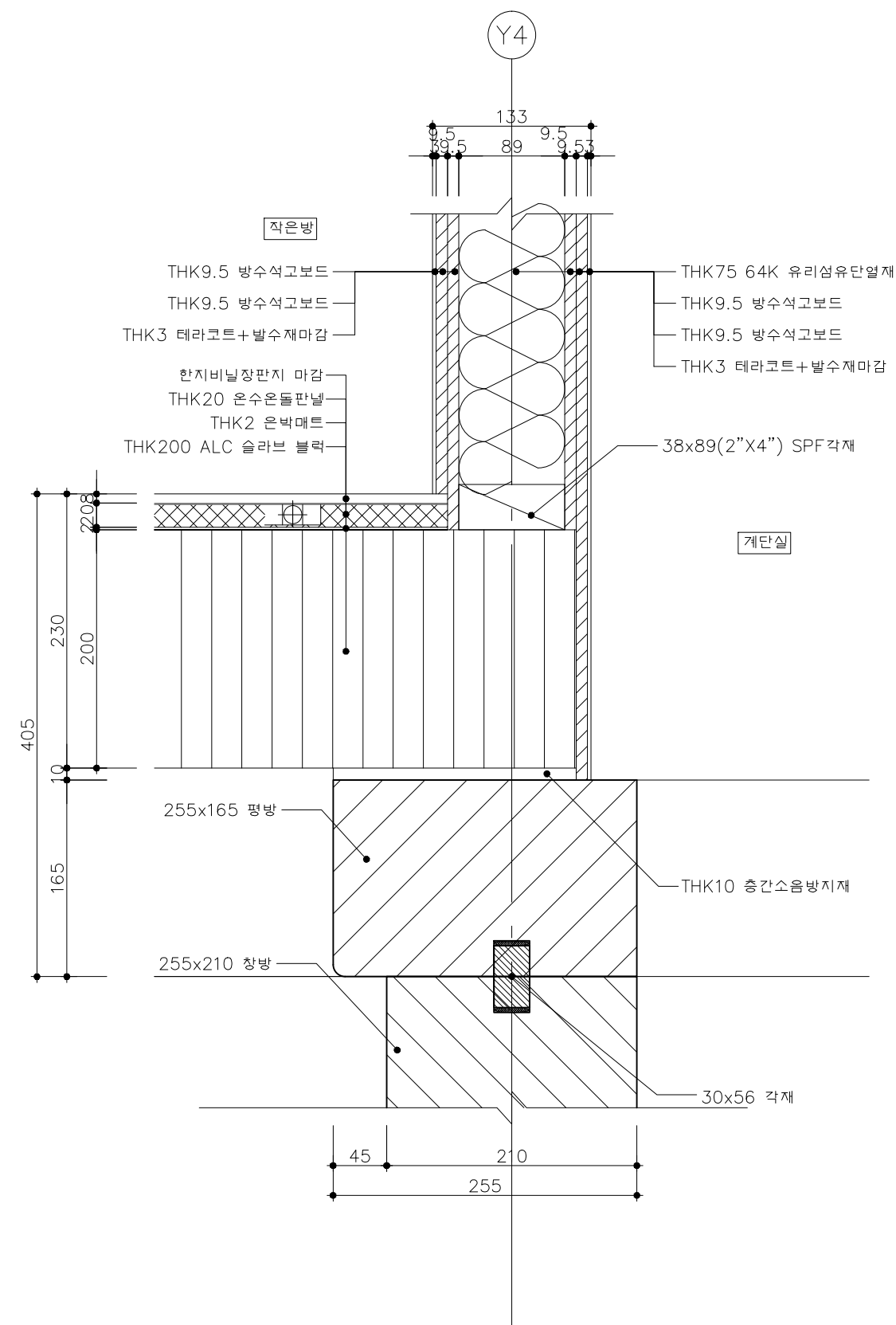
SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	2층 방 바닥 접합상세도 3
	시설/공구				△							축척		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대 학교 한옥기술개발연구단			도면번호		D-527	편철번호
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자				

KEY-MAP



1층 평면도

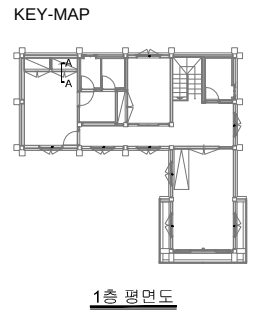
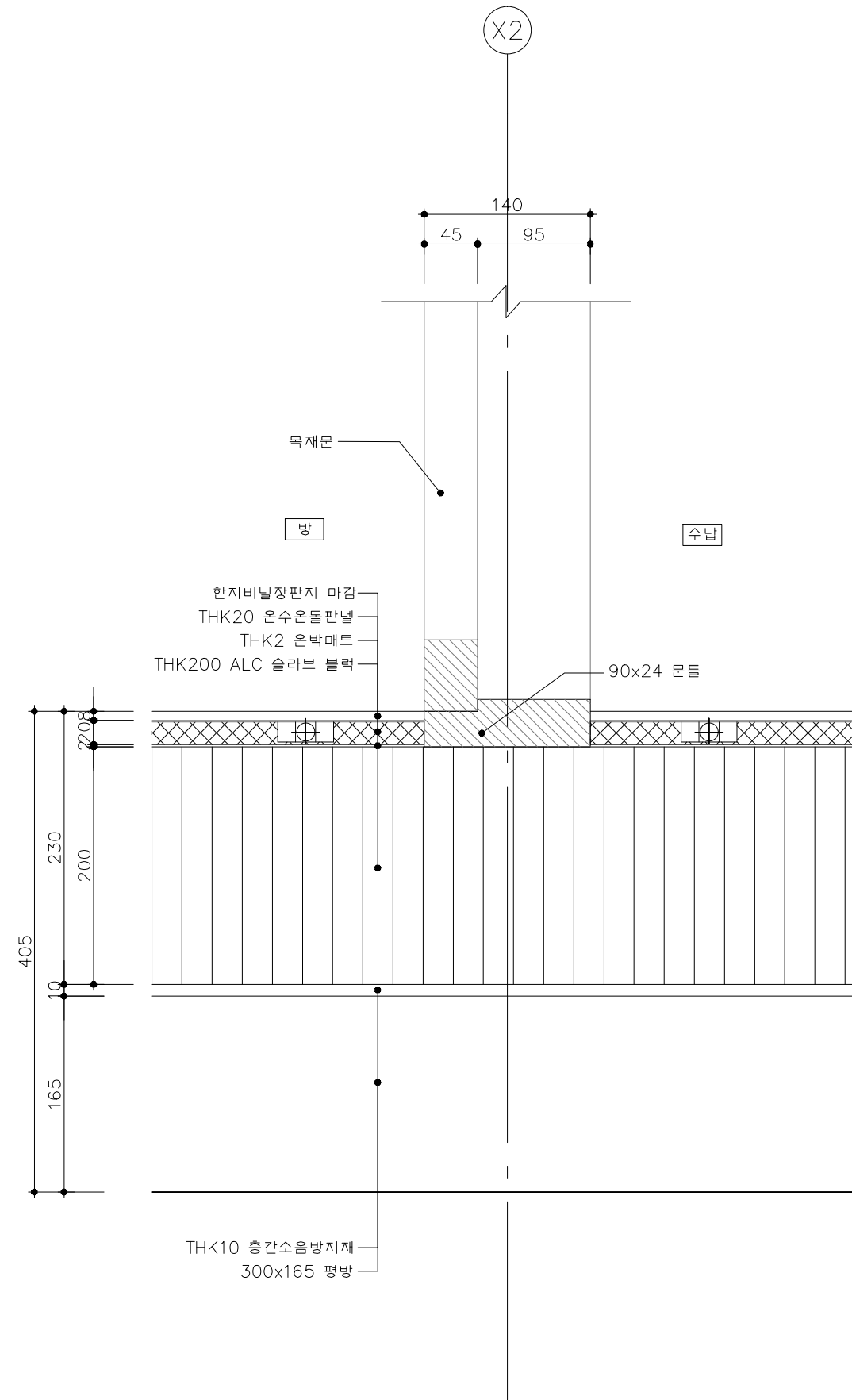


A-A 단면도

2층 방 바닥 접합상세도 4

SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△							위치정보		도면명	2층 방 바닥 접합상세도 4
	시설/공구				△							축척	1/5		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구단				도면번호	D-528	편철번호
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					

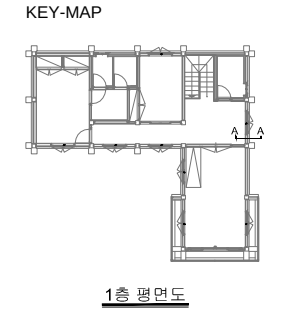
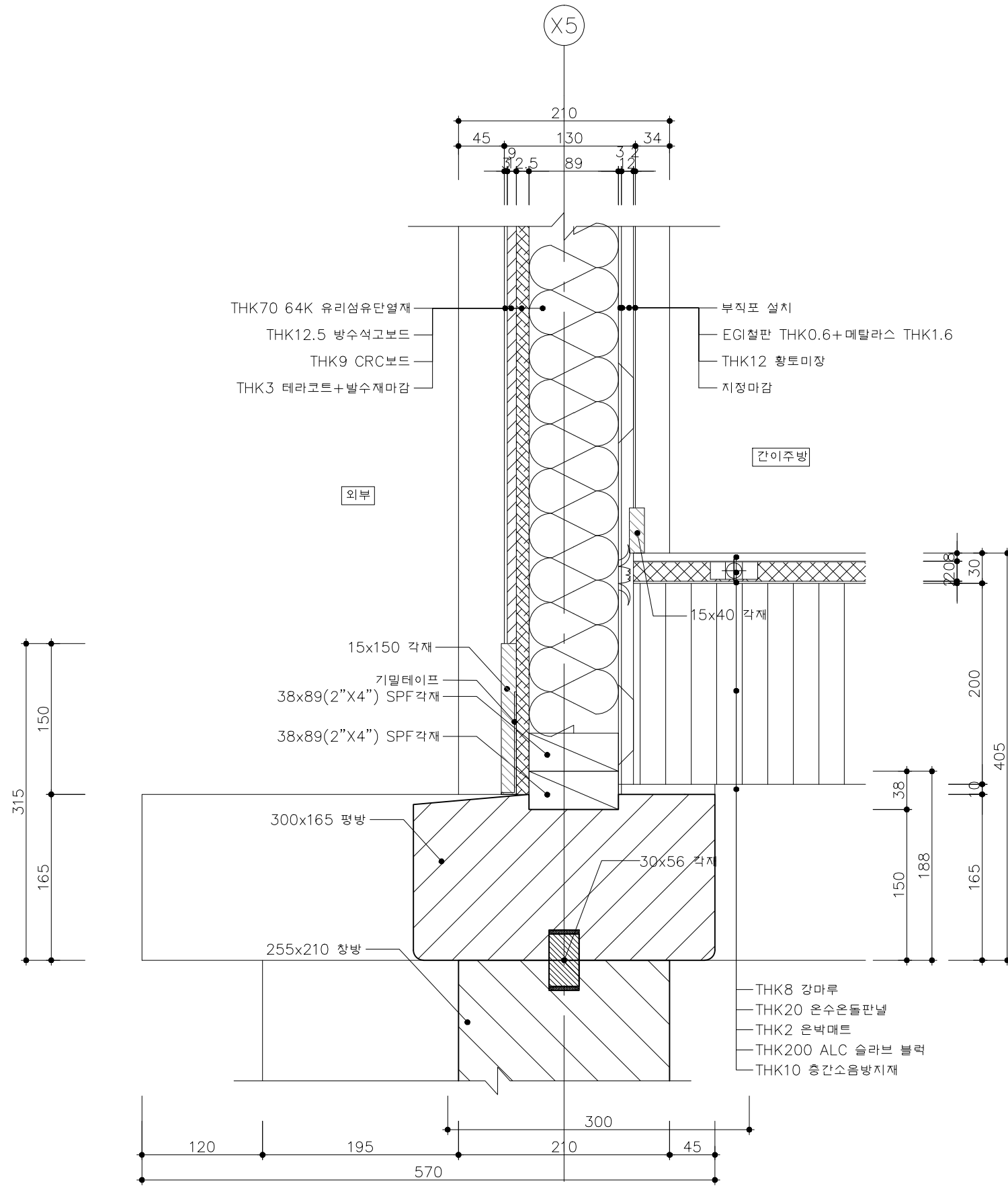


A-A 단면도

2층 방 바닥 집합상세도 5

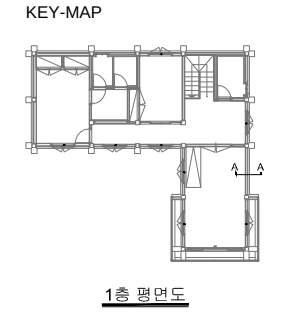
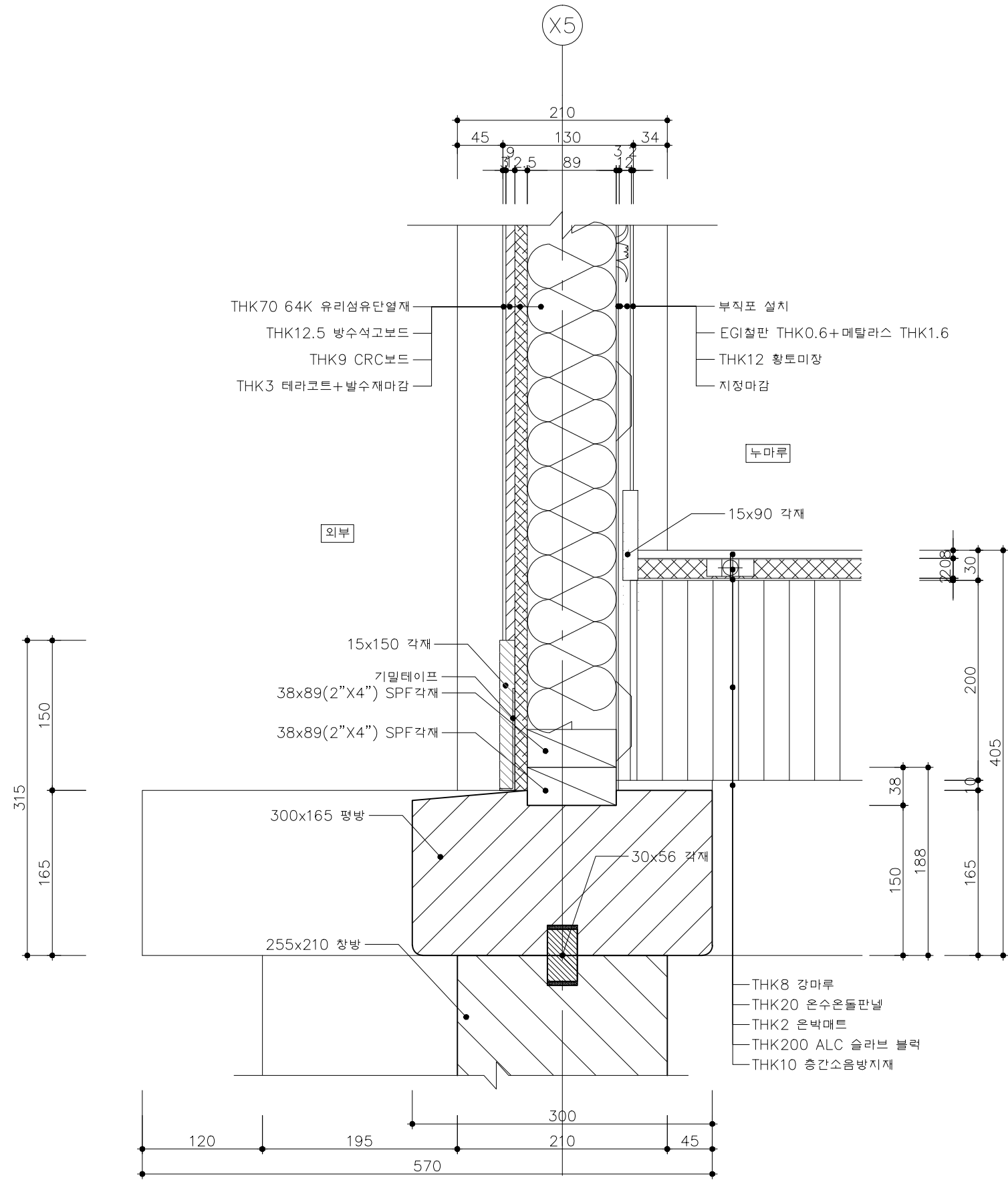
SCALE=A3 : 1/5

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 방 바닥 집합상세도 5
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-529	편철번호	162
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



2층 간이주방 바닥 접합상세도
SCALE=A3 : 1/5

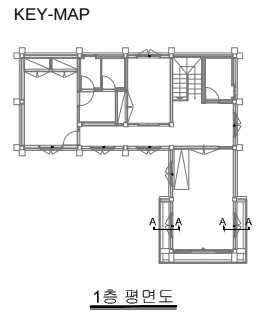
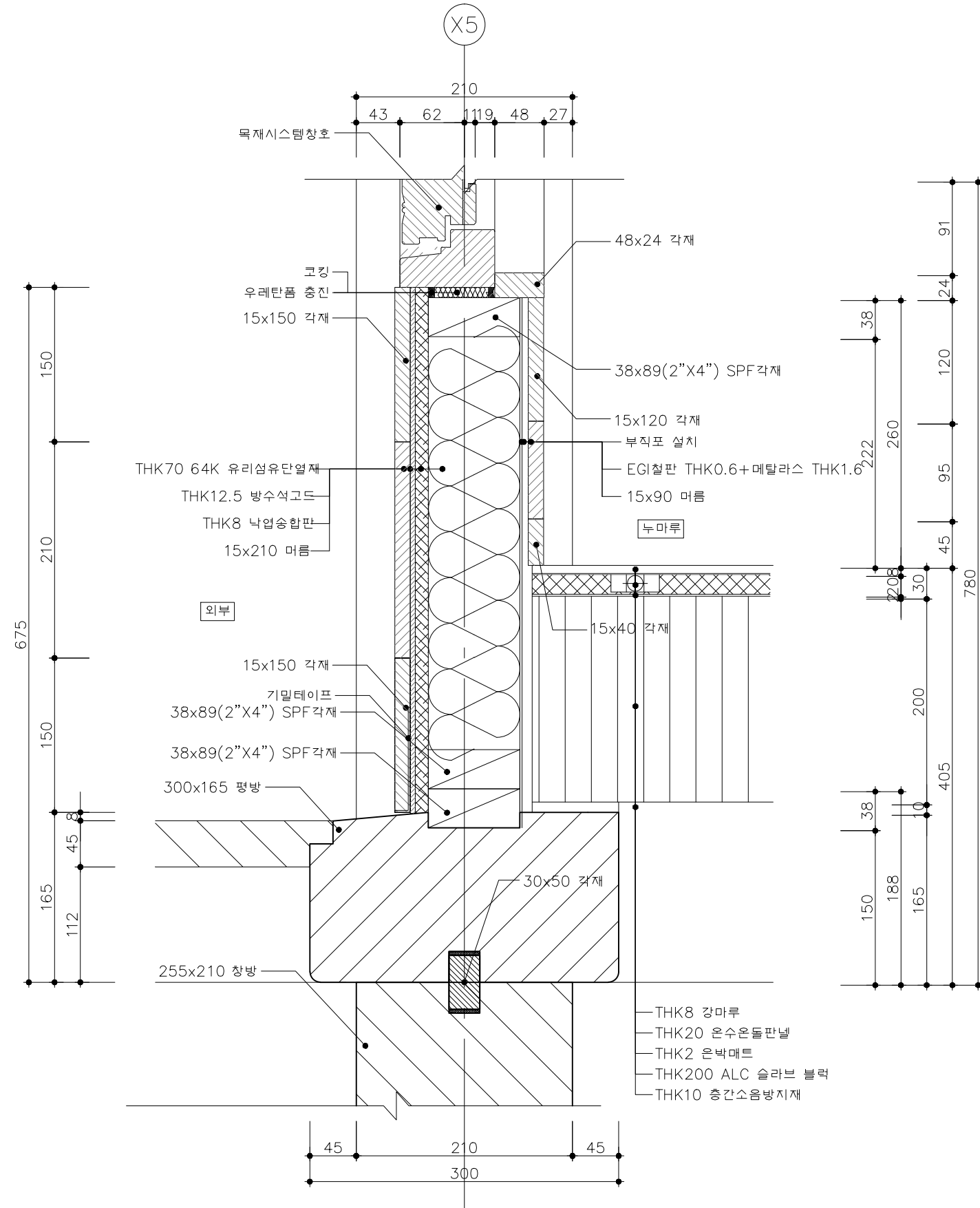
 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 간이주방 바닥 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-530	편철번호	163
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



2층 누마루 바닥 접합상세도 1
SCALE=A3 : 1/5

A-A 단면도

	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	2층 누마루 바닥 접합상세도 1	
	시설/공구				△						축척	1/5			
		건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-531	편철번호	164
						개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				

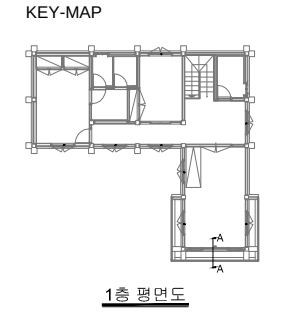
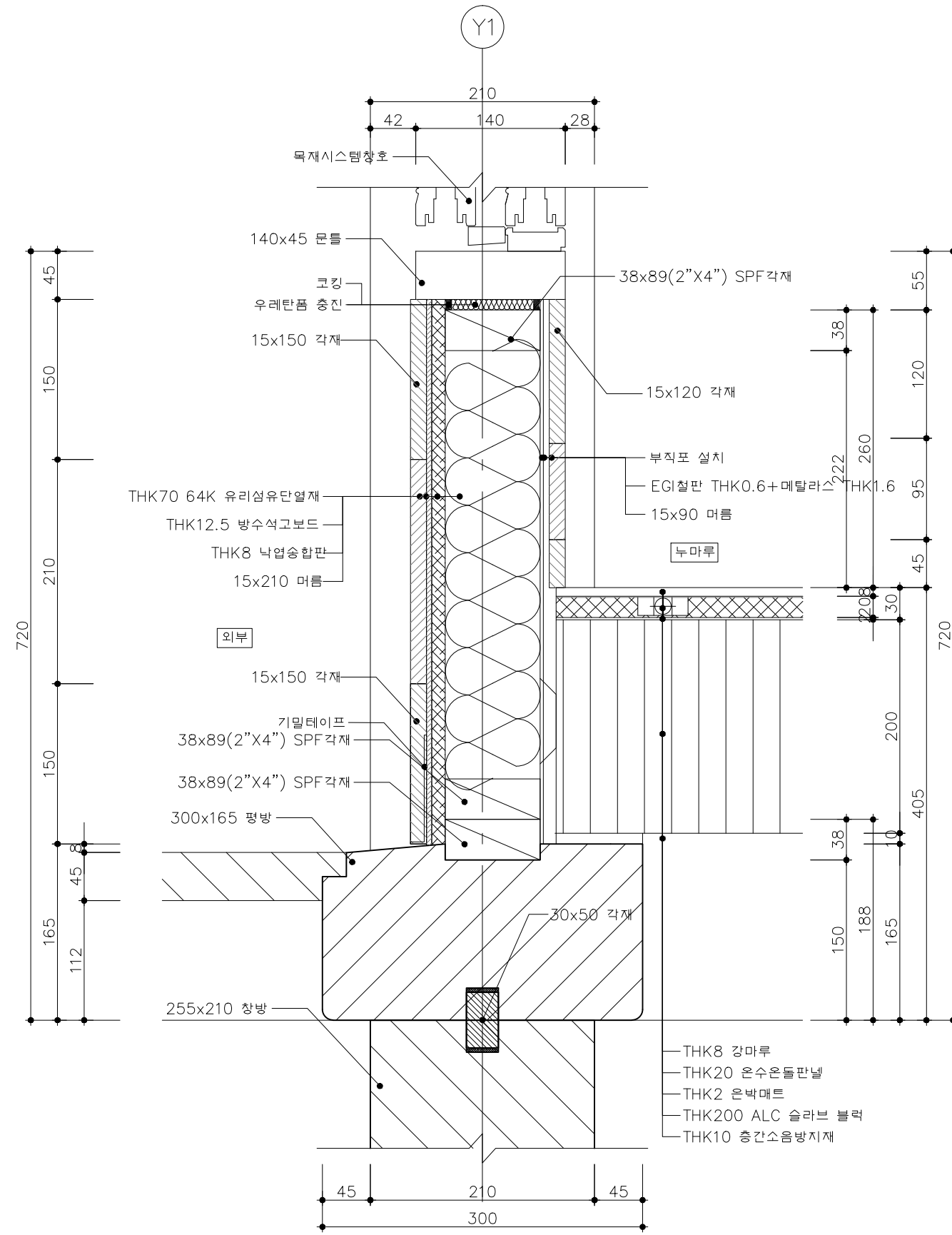


2층 누마루 바닥 접합상세도 2

SCALE=A3 : 1/5

A-A 단면도

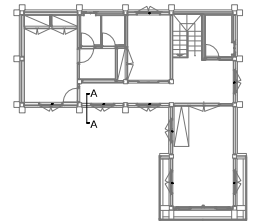
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 누마루 바닥 접합상세도 2
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원	작성일자	검토일자	확인일자	도면번호	D-532	편철번호
					개정번호	날짜	개정내용							165



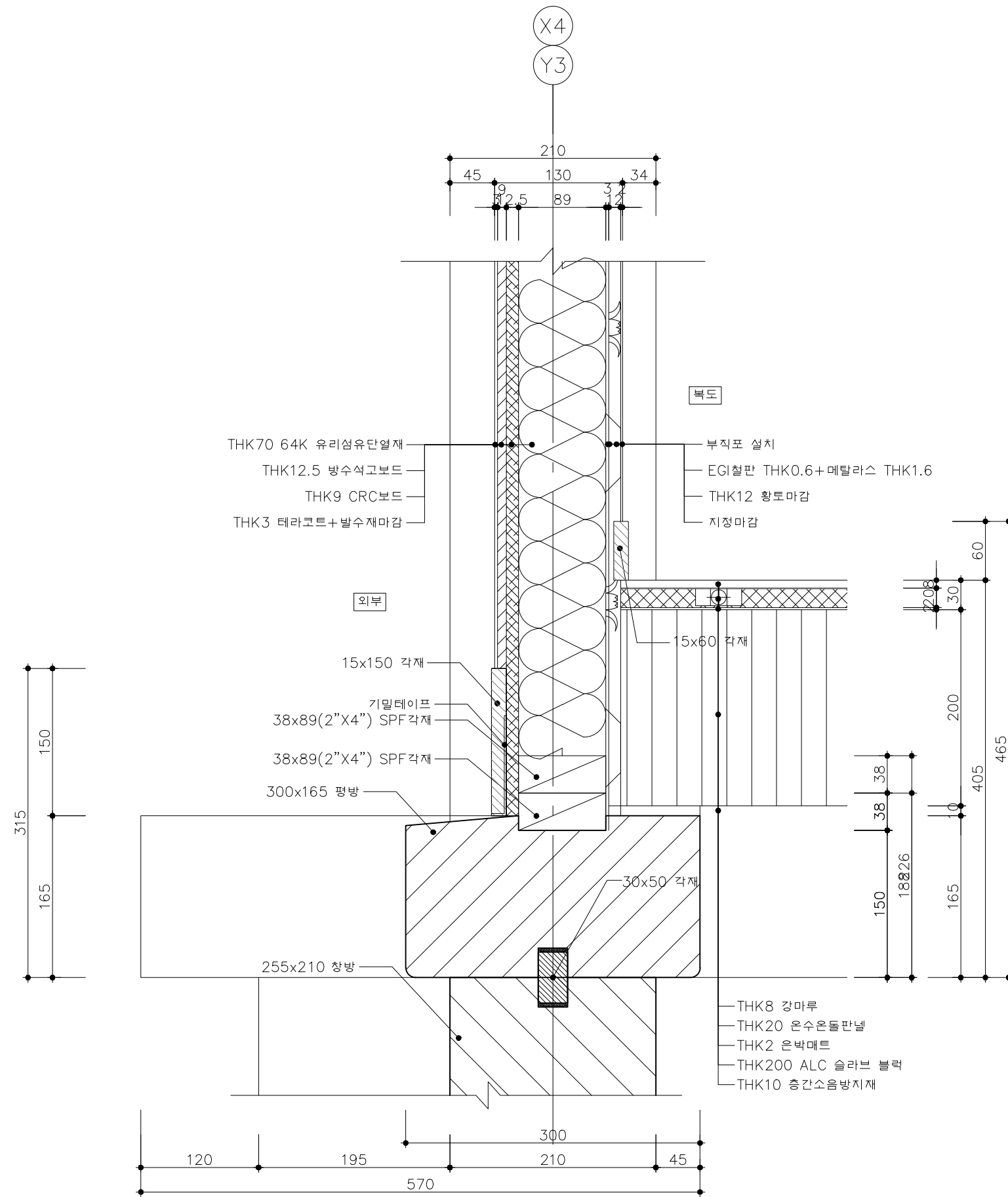
2층 누마루 바닥 접합상세도 3
SCALE=A3 : 1/5

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△							위치정보		도면명	2층 누마루 바닥 접합상세도 3
	시설/공구				△							축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원				도면번호	D-533	편집번호	166
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자					

KEY-MAP



1층 평면도



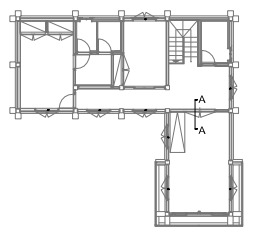
A-A 단면도

2층 복도 바닥 접합상세도

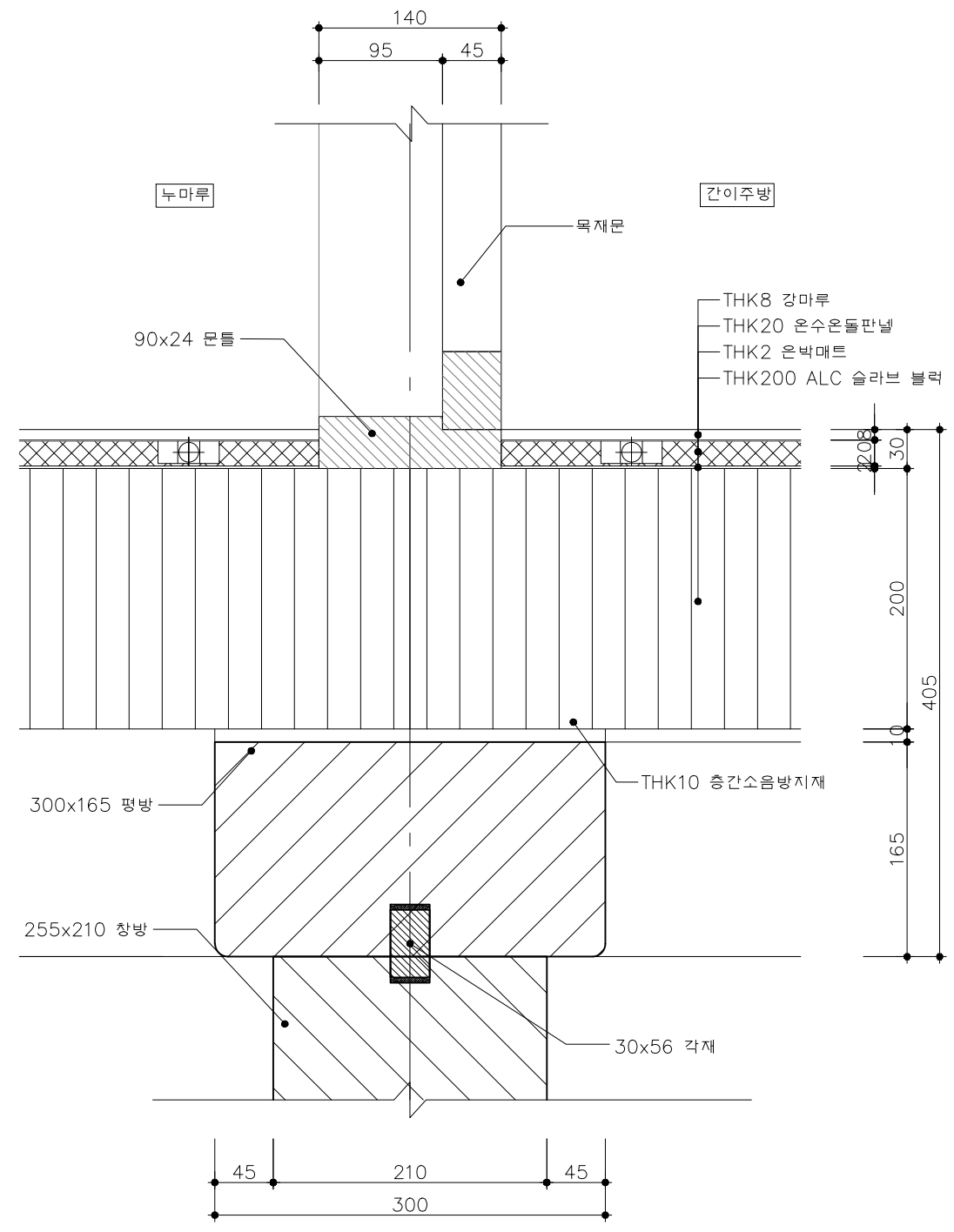
SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△							위치정보		도면명	2층 복도 바닥 접합상세도
	시설/공구				△							축척	1/5		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-534	편철번호
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

KEY-MAP



1층 평면도

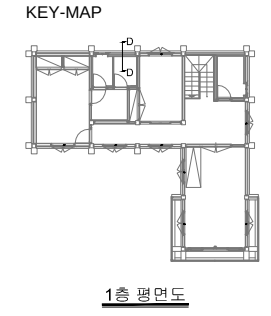
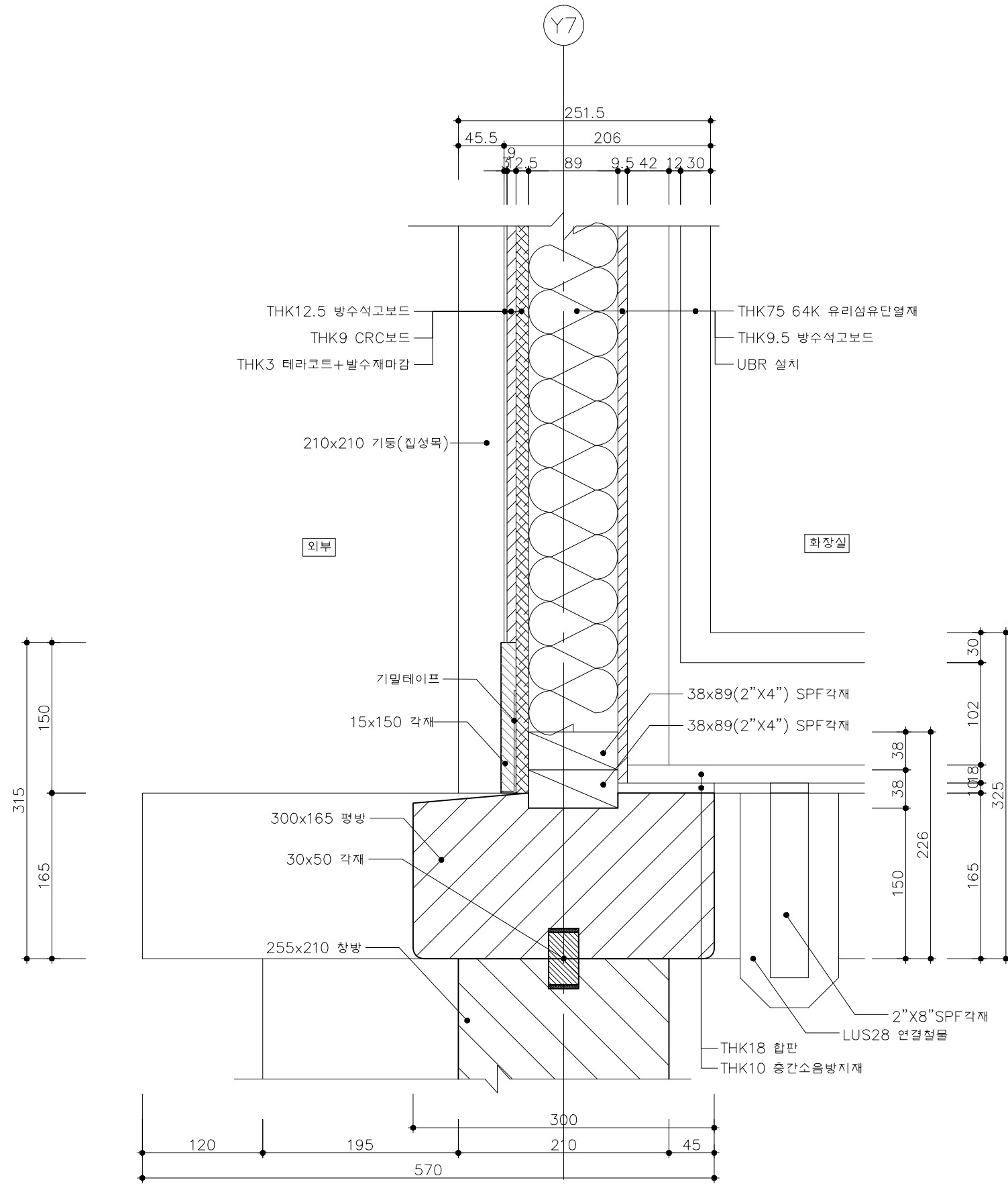


2층 간이주방/누마루 바닥 접합상세도

SCALE=A3 : 1/5

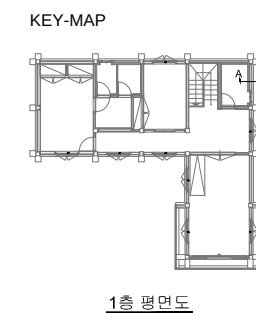
A-A 단면도

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보	도면명	2층 간이주방/누마루 바닥 접합상세도		
	시설/공구				△						축척			1/5	
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단					도면번호	D-535
			개정번호	날짜	개정내용		작성일자	검토일자	확인일자	편철번호	168				



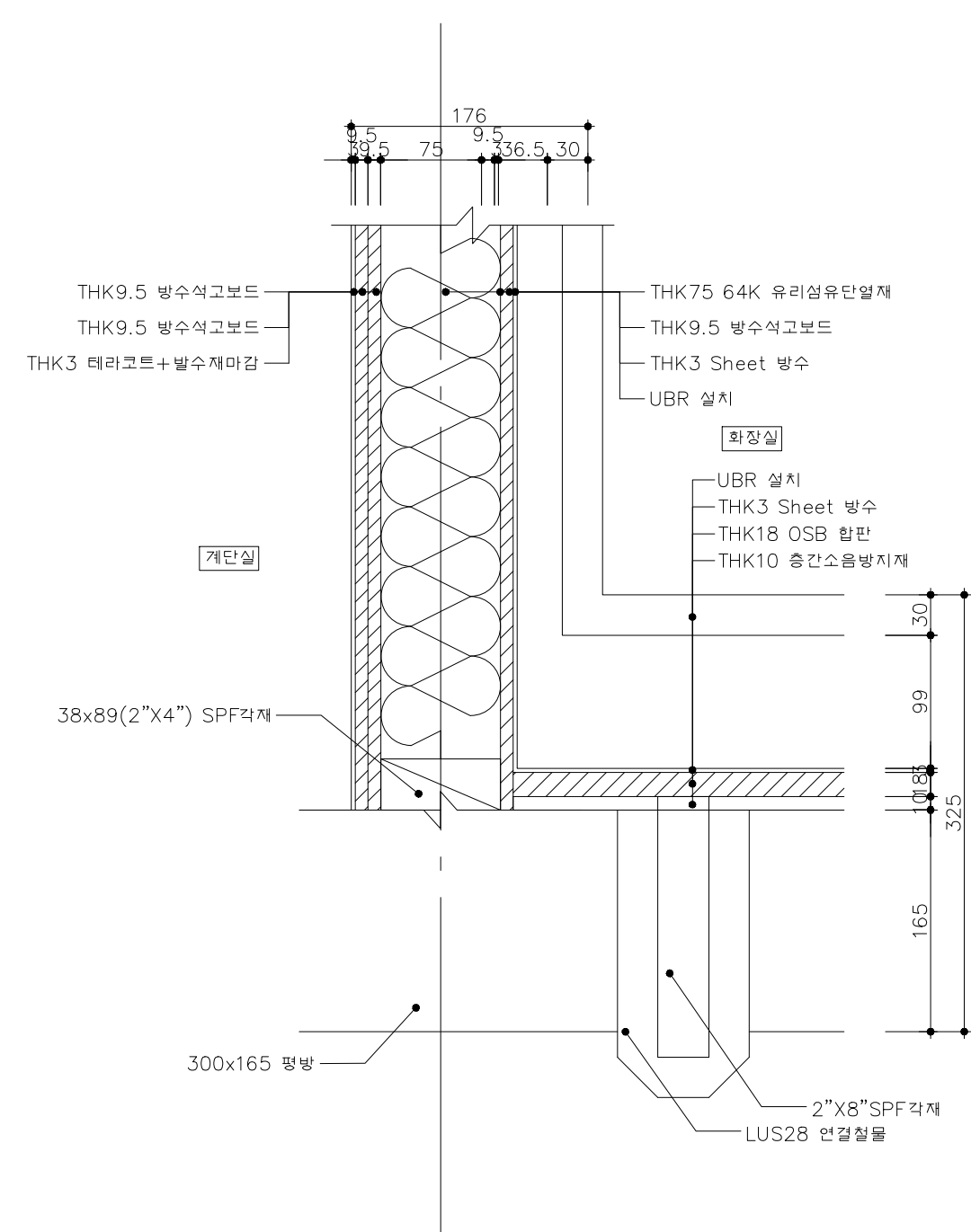
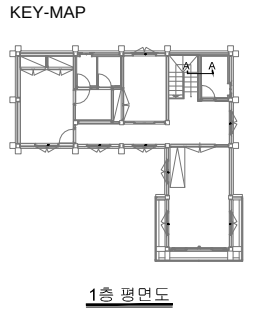
2층 화장실 바닥 접합상세도 1
SCALE=A3 : 1/5

국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	2층 화장실 바닥 접합상세도 1	
	시설/공구				△						축척	1/5			
	국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-536	편철번호	169
						개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보	도면명	2층 확장실 바닥 접합상세도		
	시설/공구					△						축척			1/5	
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단					도면번호	D-537	편철번호	170
					개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자					

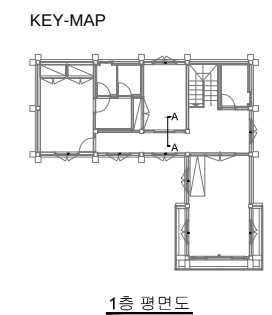


A-A 단면도

2층 화장실 바닥 접합상세도 3

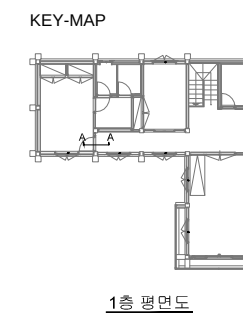
SCALE=A3 : 1/5

국 토 교 통 부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 화장실 바닥 접합상세도 3
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-538	편철번호	171
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



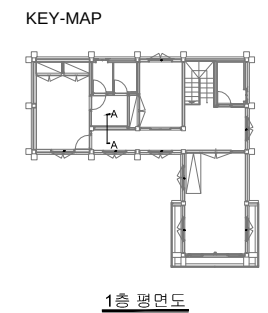
SCALE=A3 : 1/5

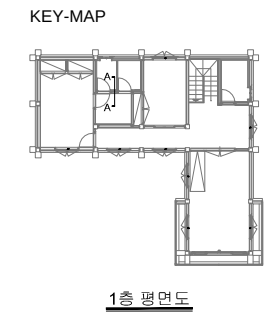
 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도 면 명	2층 방/복도 바닥 접합상세도 1		
	시설/공구									축 척	1/5				
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△ △ △	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-539	편철번호
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자					



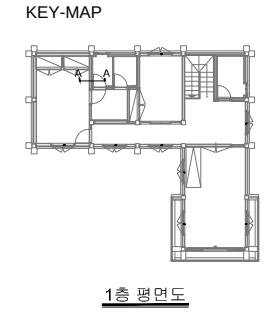
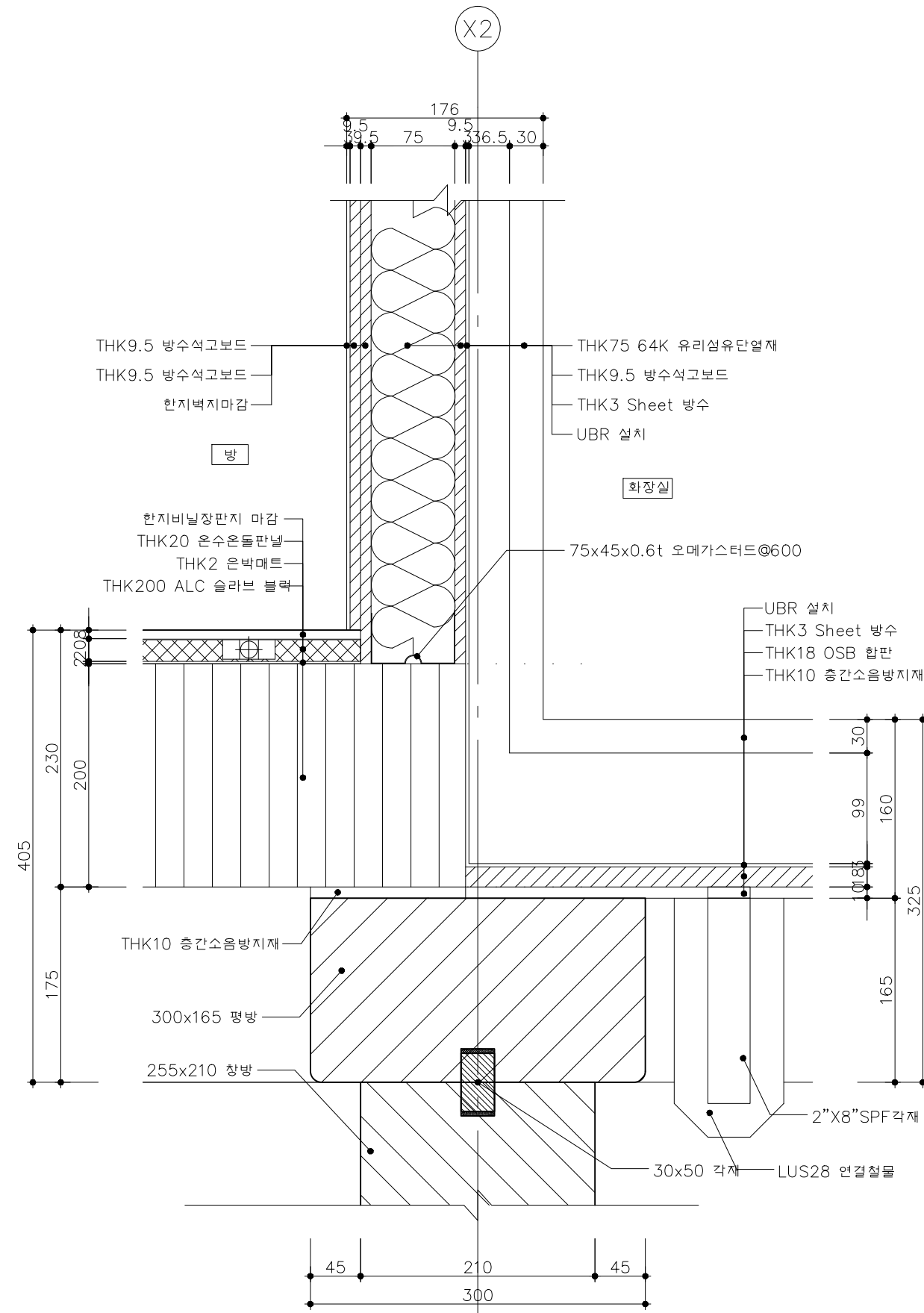
SCALE=A3 : 1/5

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	2층 방/복도 바닥 접합상세도
	시설/공구					△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-540	편철번호	173
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					


$$\text{SCALE} = A3 : 1/5$$


$$\text{SCALE} = A3 : 1/5$$

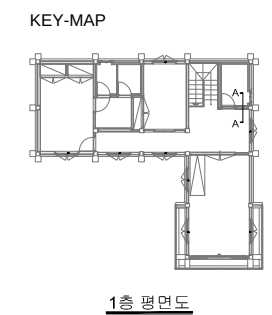
 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	2층 옥실/전실 바닥 접합상세도	
	시설/공구					△						축 척	1/5			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-542	편철번호	175
						개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자					



2층 방/화장실 바닥 접합상세도
SCALE=A3 : 1/5

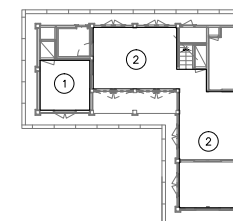
A-A 단면도

	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	2층 방/화장실 바닥 접합상세도	
	시설/공구				△						축척	1/5			
		건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-543	편철번호	176
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

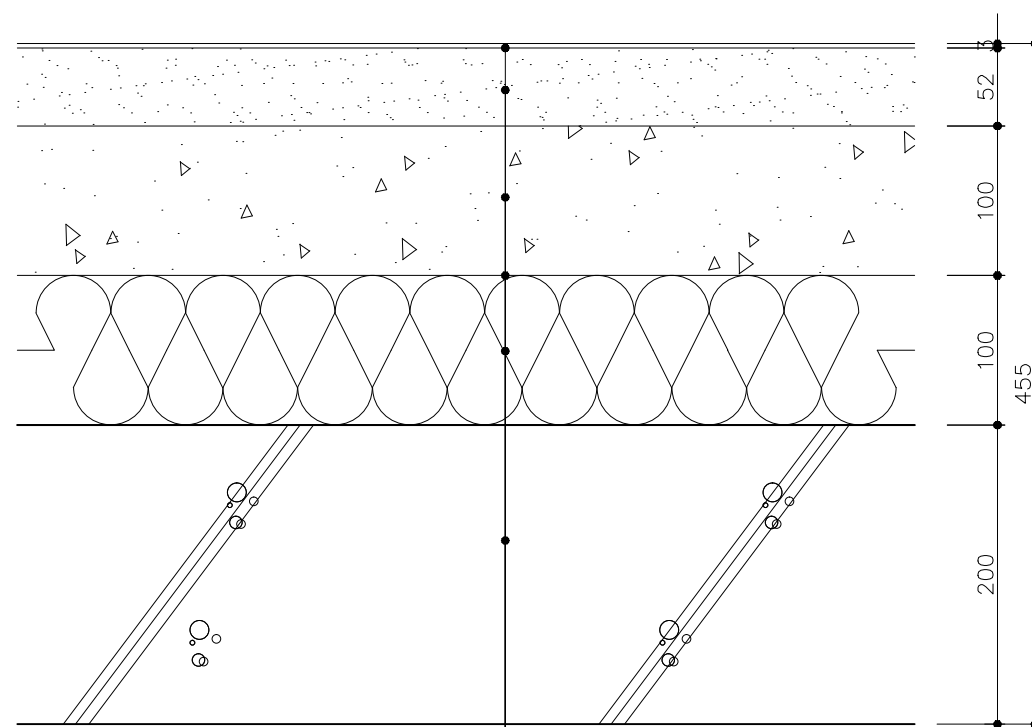

$$\text{SCALE} = A3 : 1/5$$

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	2층 간이주방/화장실 바닥 접합상세도		
	시설/공구					△						축척	1/5				
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-544			편철번호	177
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자							

KEY-MAP

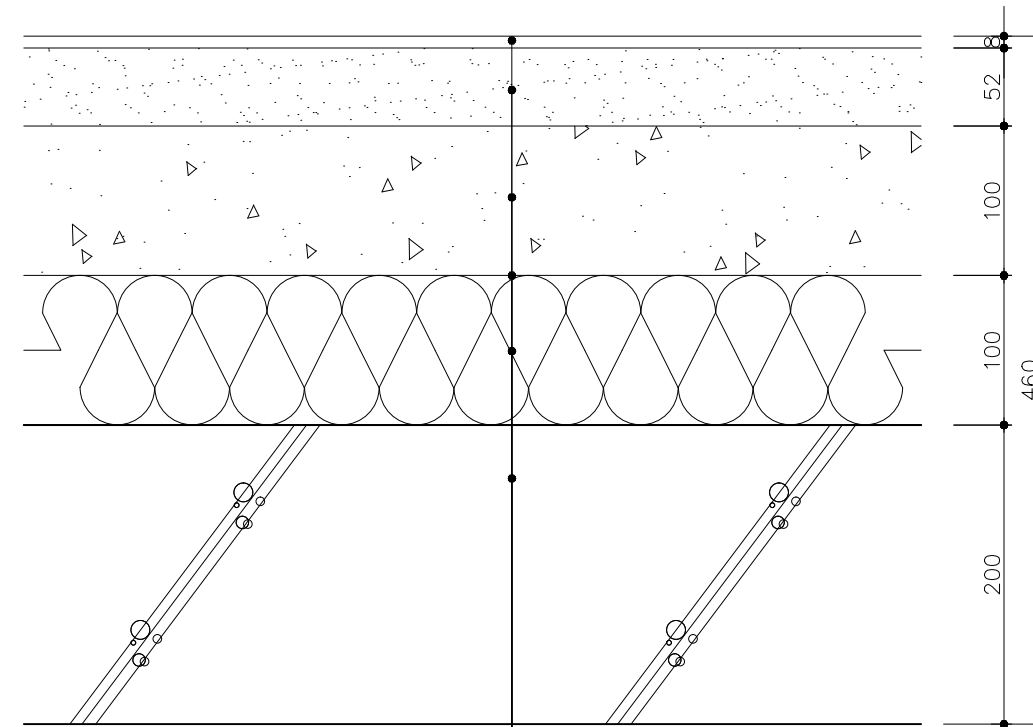


1층 평면도



- 한지비닐장판지 마감
- THK52 설치물탈 / XL파이프
- THK100 기포Con'c
- THK0.04 PE필름 2겹
- THK100 비드법보온판
- THK200 줄기초

1층 방 바닥 (1)



- THK8 강마루
- THK52 설치물탈 / XL파이프
- THK100 기포Con'c
- THK0.04 PE필름 2겹
- THK100 비드법보온판
- THK200 줄기초

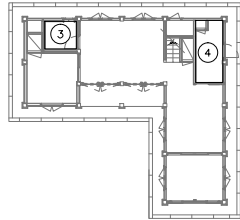
1층 거실 바닥 (2)

바닥 단면상세도 1

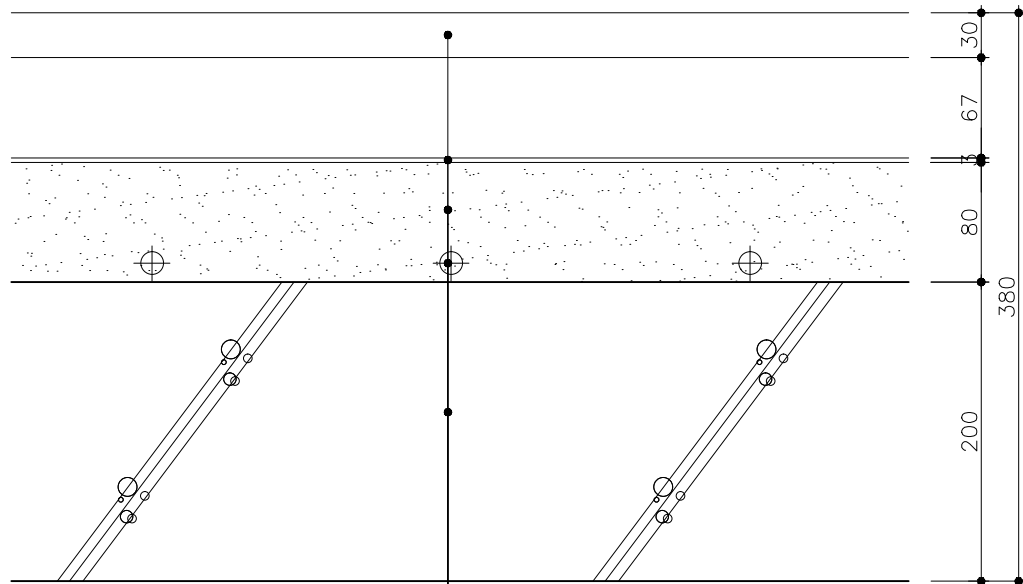
SCALE=A3 :1/5

국토교통부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	바닥 단면 상세도 1	
	시설/공구					△						축척	1/5			
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대 학교 한옥기술개발연구단					도면번호	D-545	편철번호	178
	개정번호	날짜			개정내용		작성자		검토자		확인자					

KEY-MAP

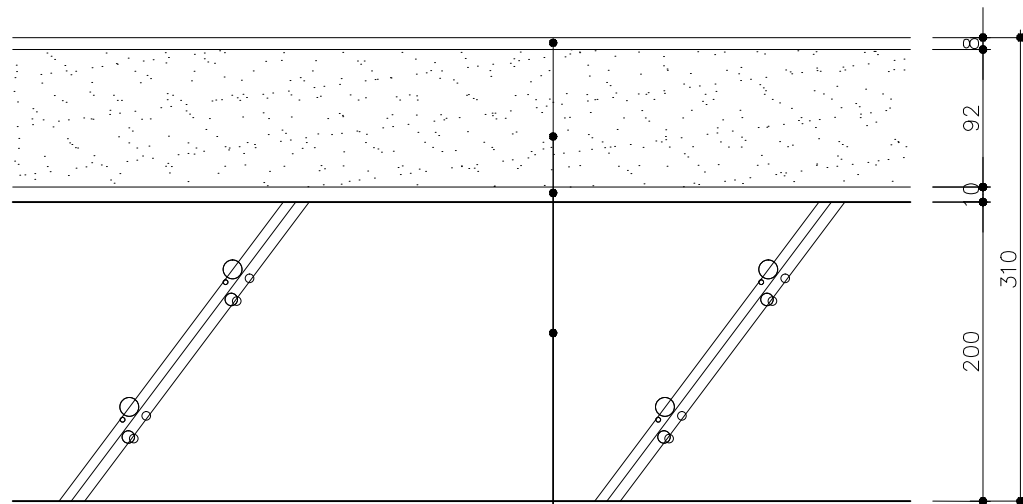


1층 평면도



- UBR설치
- THK3 Sheet 방수
- THK80 보호물탈 / XL파이프
- W/M-#6X150X150
- THK200 줄기초

1층 화장실 바닥 (3)



- THK8 자기질타일
- THK92 구배물탈
- THK10 시멘트액체방수
- THK200 줄기초

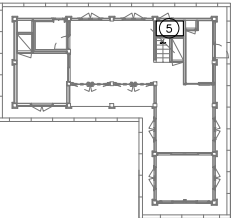
1층 다용도실 바닥 (4)

바닥 단면상세도 2

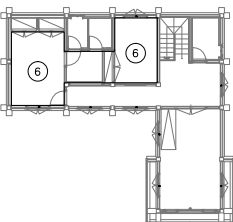
SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사											위치정보		도면명	바닥 단면 상세도 2
	시설/공구													축척	1/5		
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구원				도면번호	D-546		
	KAIA 국토교통과학기술진흥원						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					

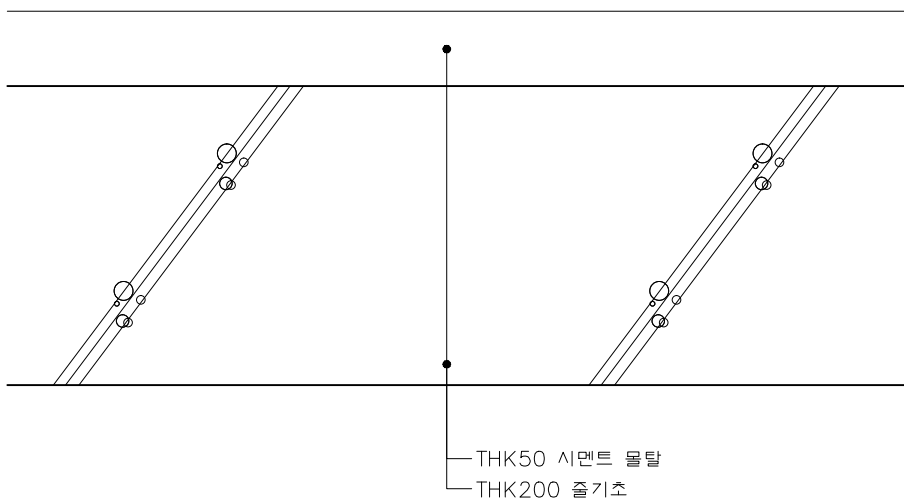
KEY-MAP



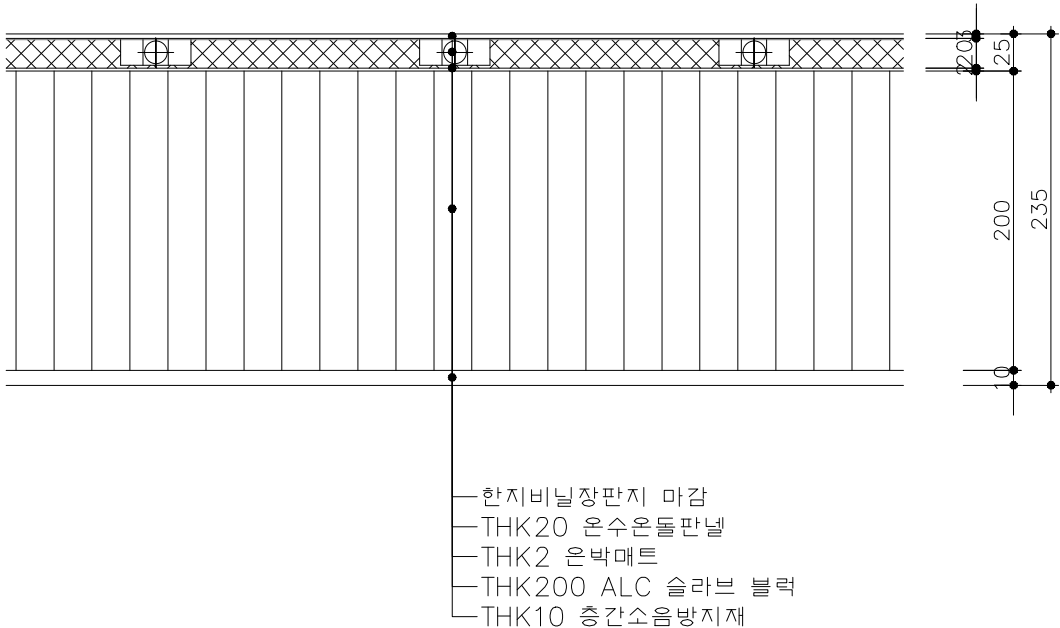
1층 평면도



2층 평면도



1층 보일러실 바닥 (5)

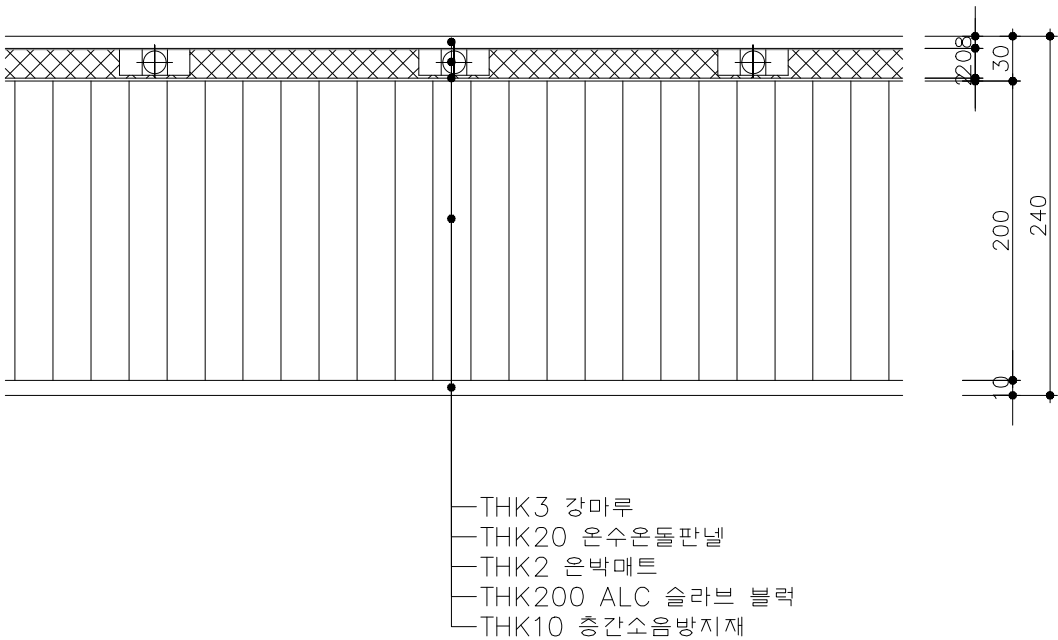
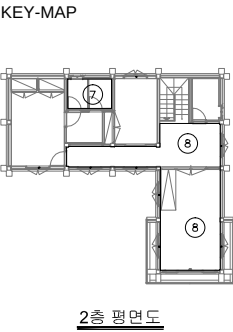


2층 방 바닥 (6)

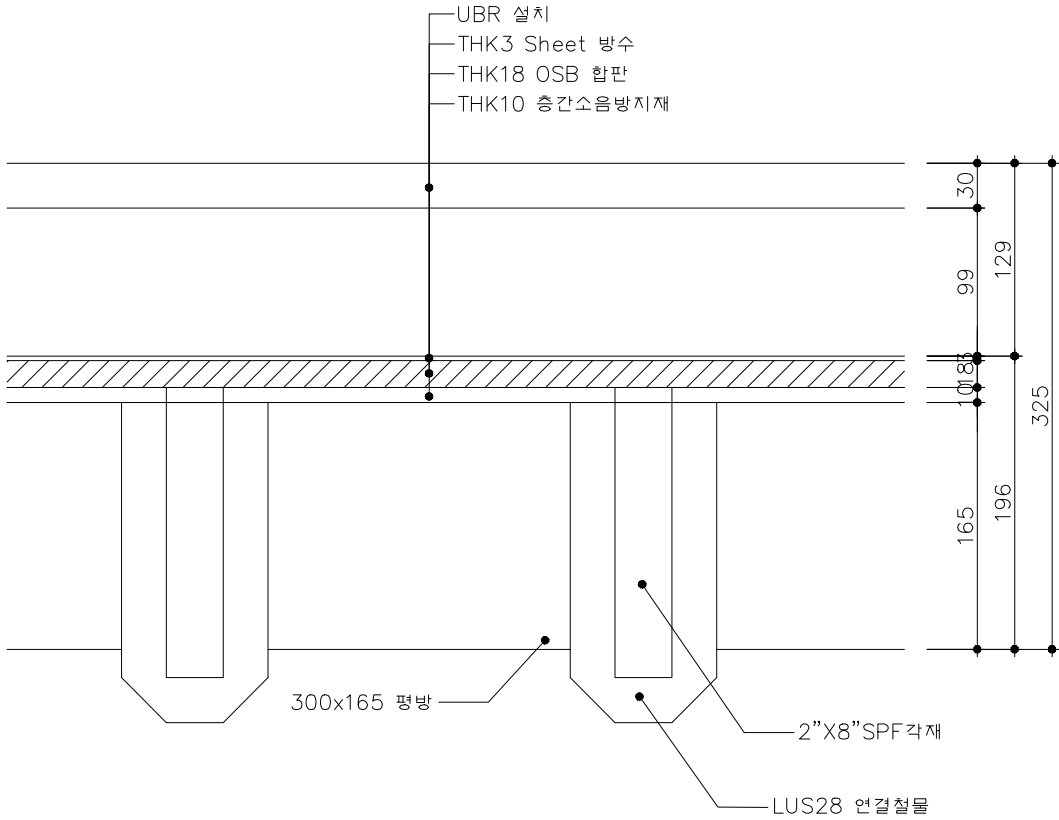
바닥 단면상세도 3

SCALE=A3 : 1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	바닥 단면 상세도 3
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-547	편철번호	180
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



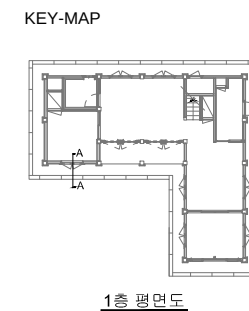
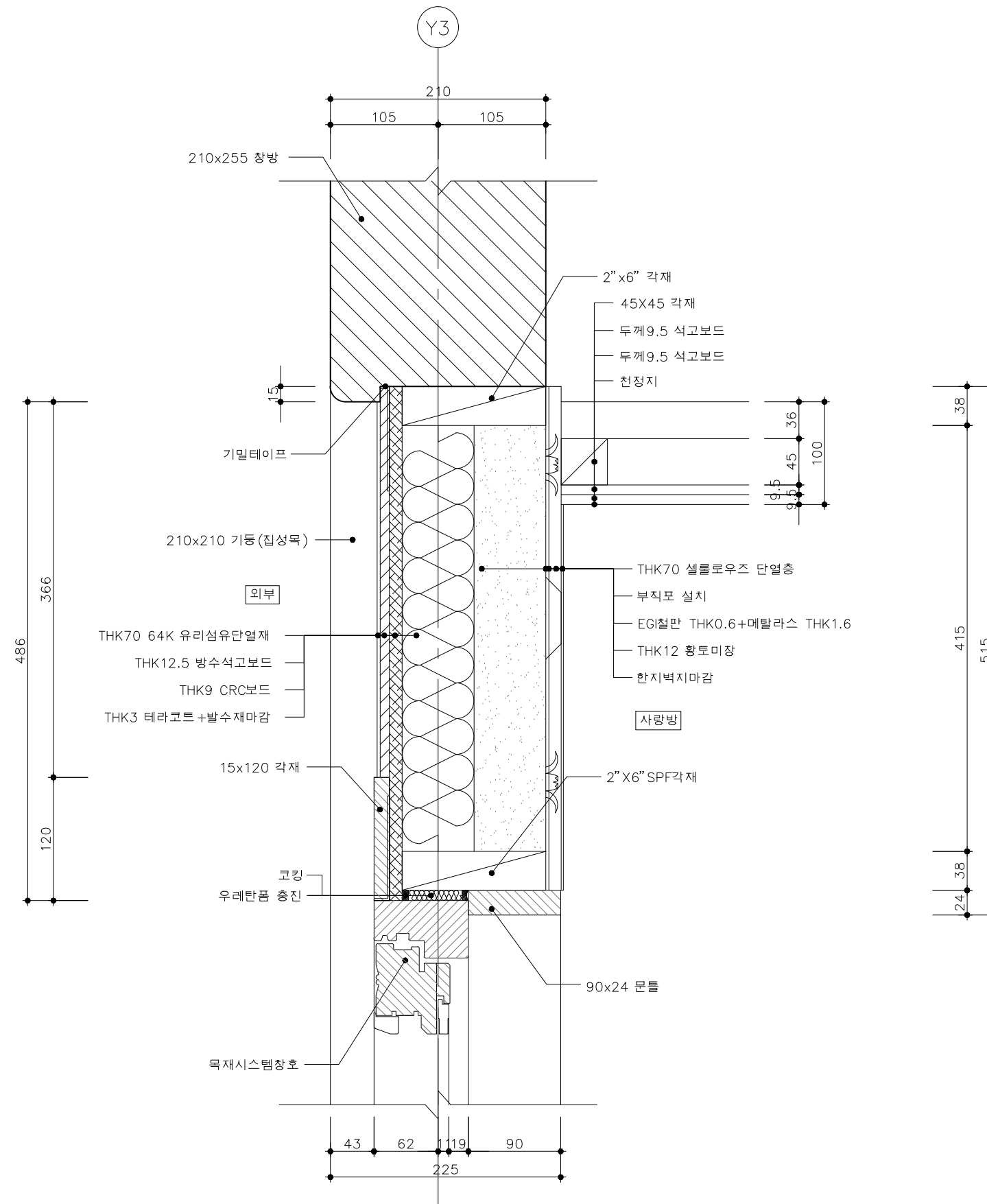
2층 거실 바닥 (7)



2층 화장실 바닥 (8)

바닥 단면상세도 4
SCALE=A3 :1/5

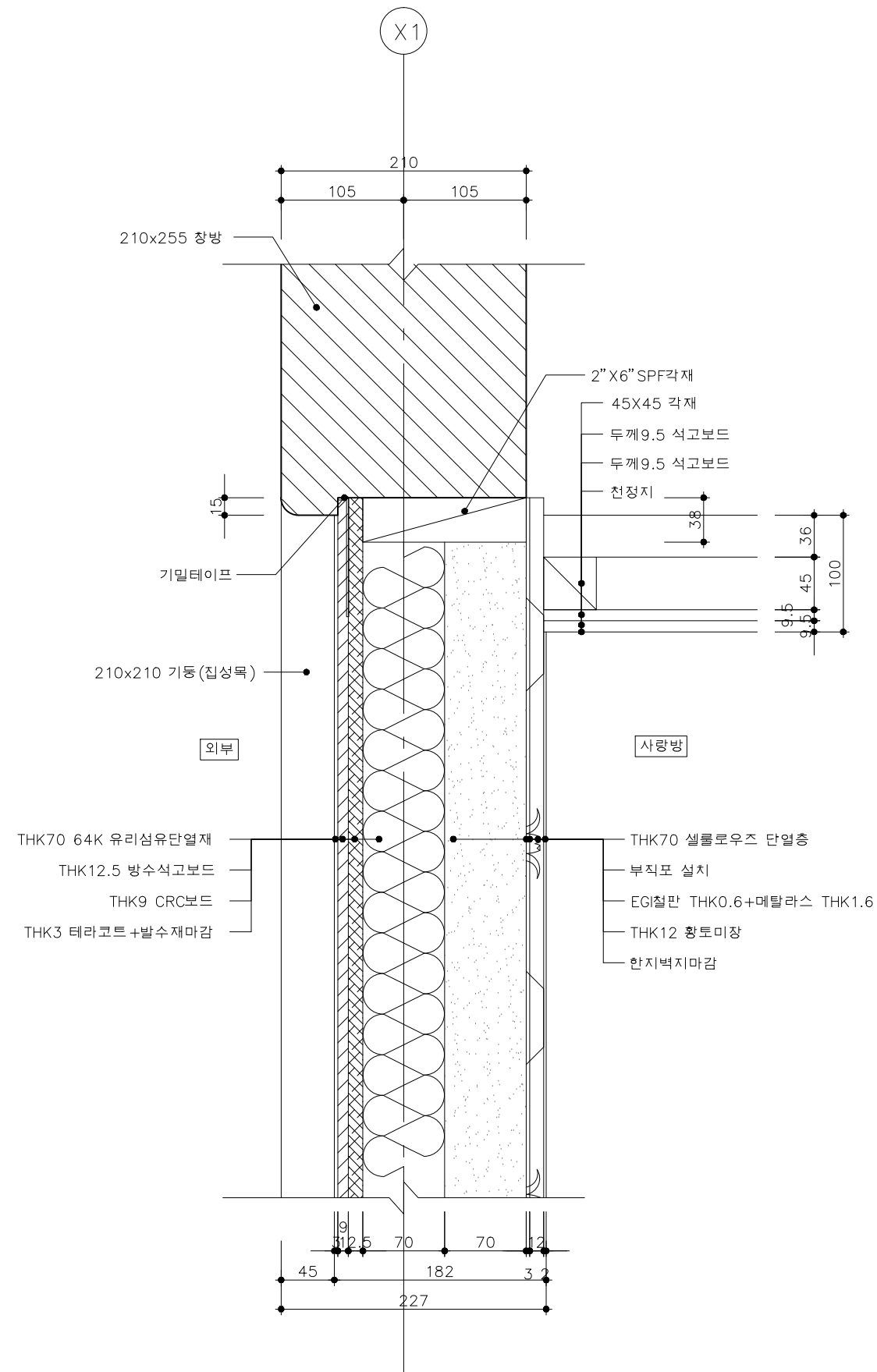
 	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	바닥 단면상세도 4
	시설/공구					△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-548	편철번호	181
						개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



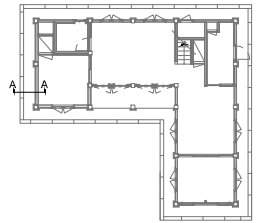
1층 방 천장 집합상세도 1

SCALE=A3 :1/5

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 방 천장 집합상세도 1
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10					도면번호	D-601	편철번호	182
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



KEY-MAP



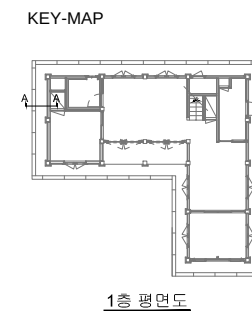
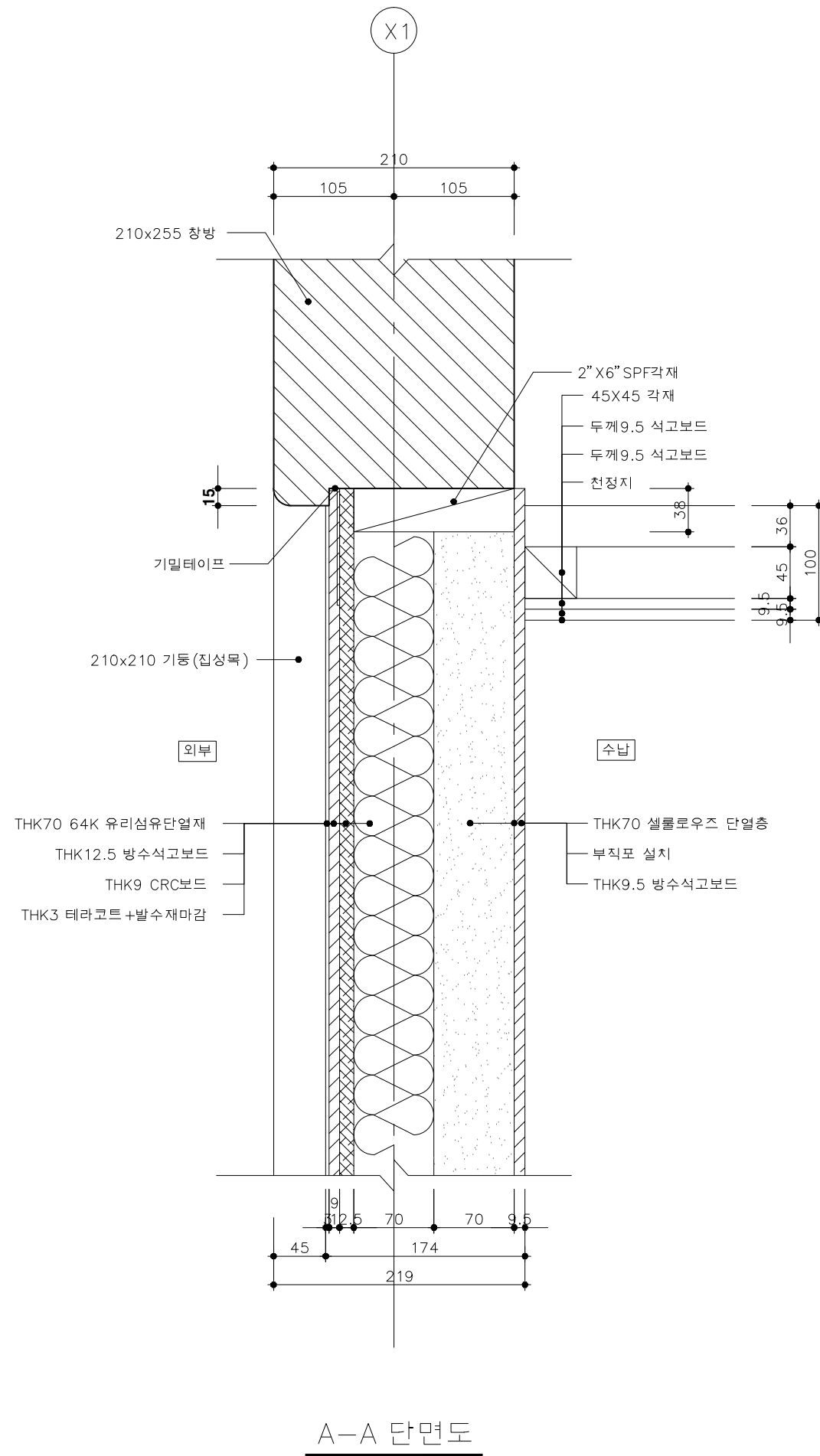
1층 평면도

1층 방 천장 집합상세도 2

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 방 천장 집합상세도 2
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-602	편철번호	183
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				

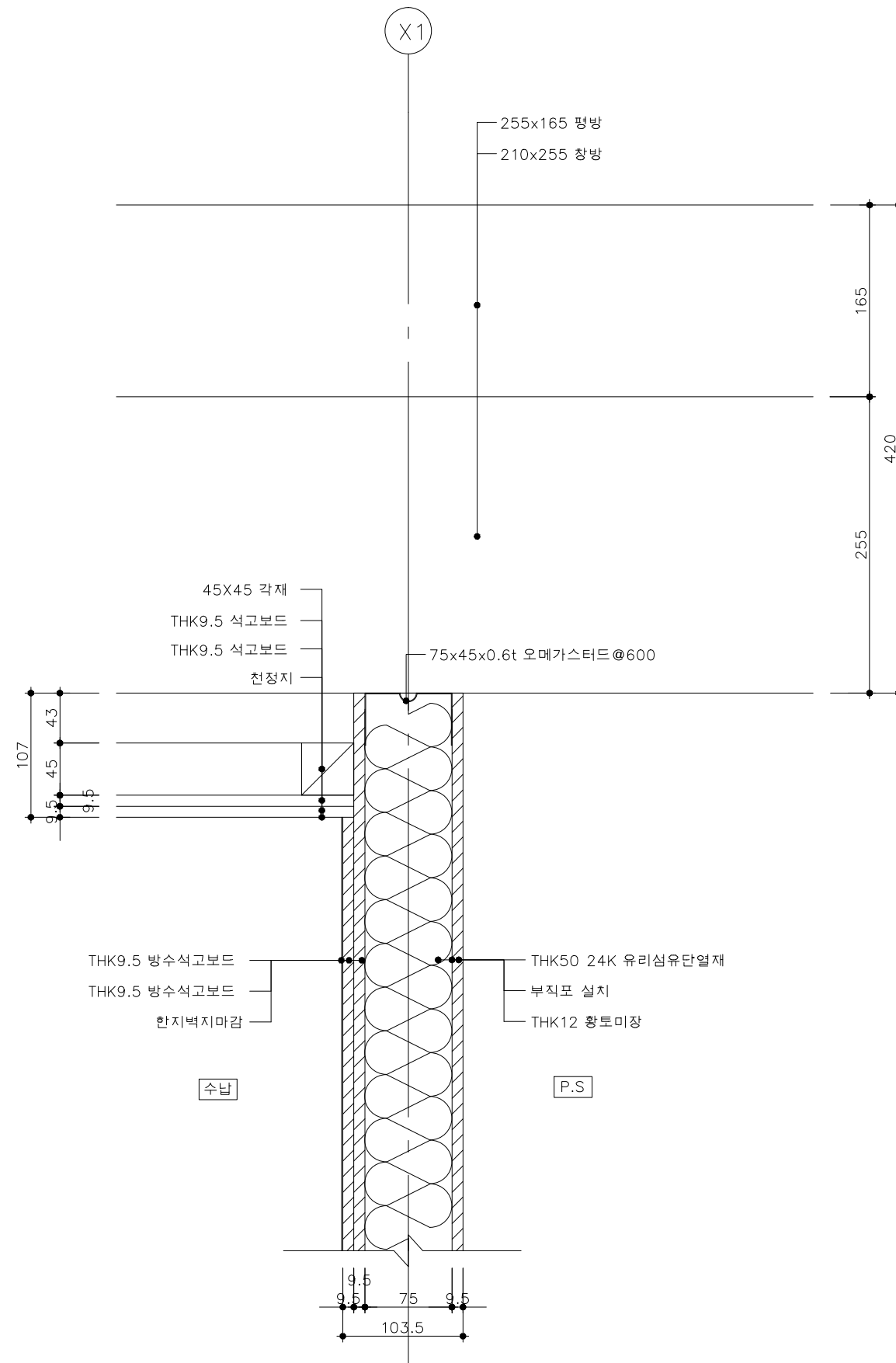


1층 방 천장 집합상세도 3

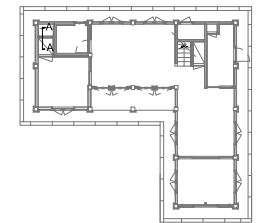
SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 방 천장 집합상세도 3
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단		도면번호	D-603	편철번호	184
					개정번호	날짜		개정내용	작성일자	검토일자	확인일자			



KEY-MAP



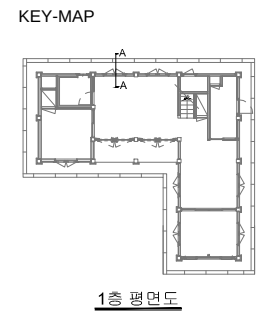
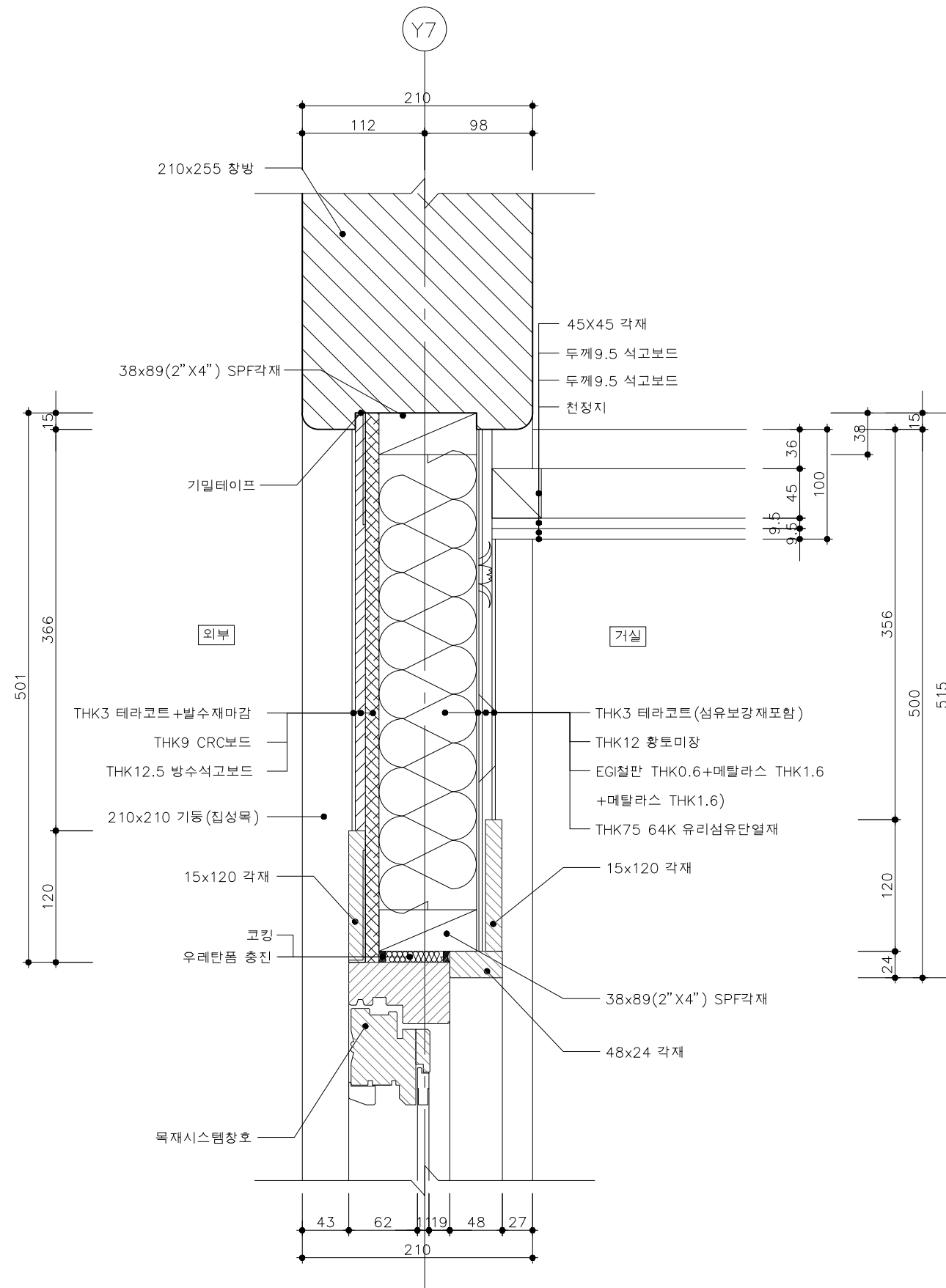
1층 평면도

1층 P.S/수납 천장 집합상세도

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 P.S/수납 천장 집합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-604	편철번호	185
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

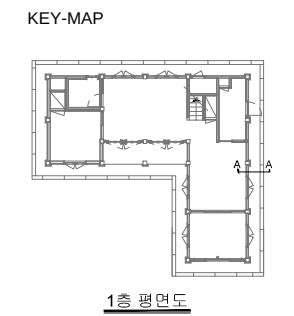


1층 거실 천장 접합상세도 1

SCALE=A3 :1/5

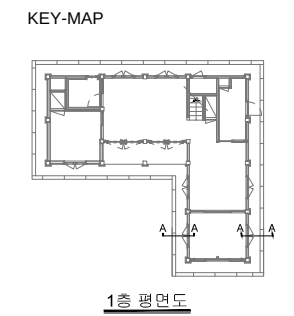
A-A 단면도

국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△					위치정보		도면명	1층 거실 천장 접합상세도 1
	시설/공구				△					축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10	명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-605	편철번호	186
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자			



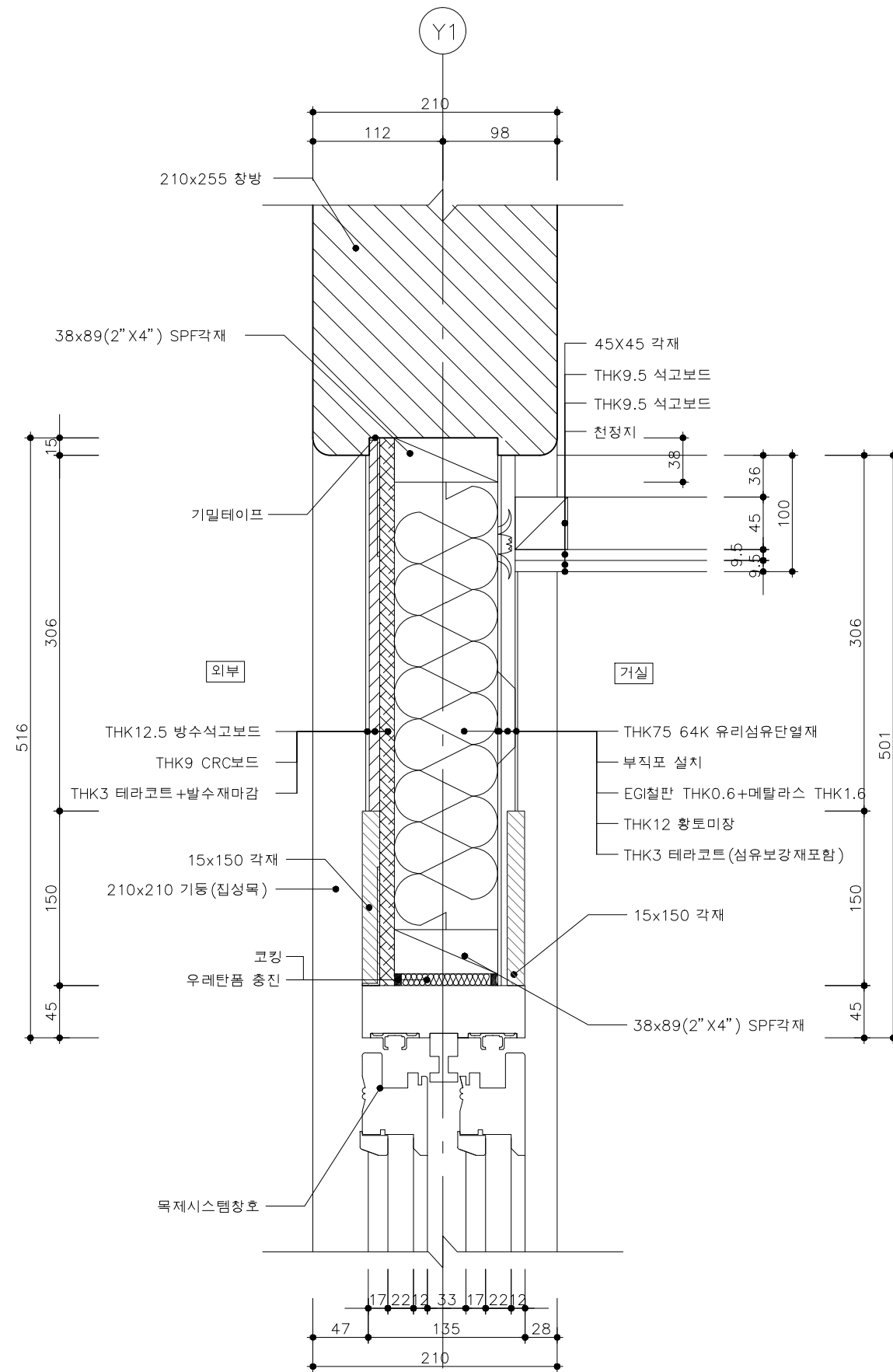
SCALE=A3 :1/5

사 업 명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도 면 명	1층 거실 천장 접합상세도 2	
시설/공구				△						축 척	1/5			
건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자	도면번호			D-606



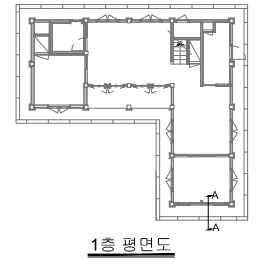
SCALE=A3 :1/5

	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	1층 거실 천장 접합상세도 3
	시설/공구					△						축척	1/5		
						△									
		건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단						
개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자									



A-A 단면도

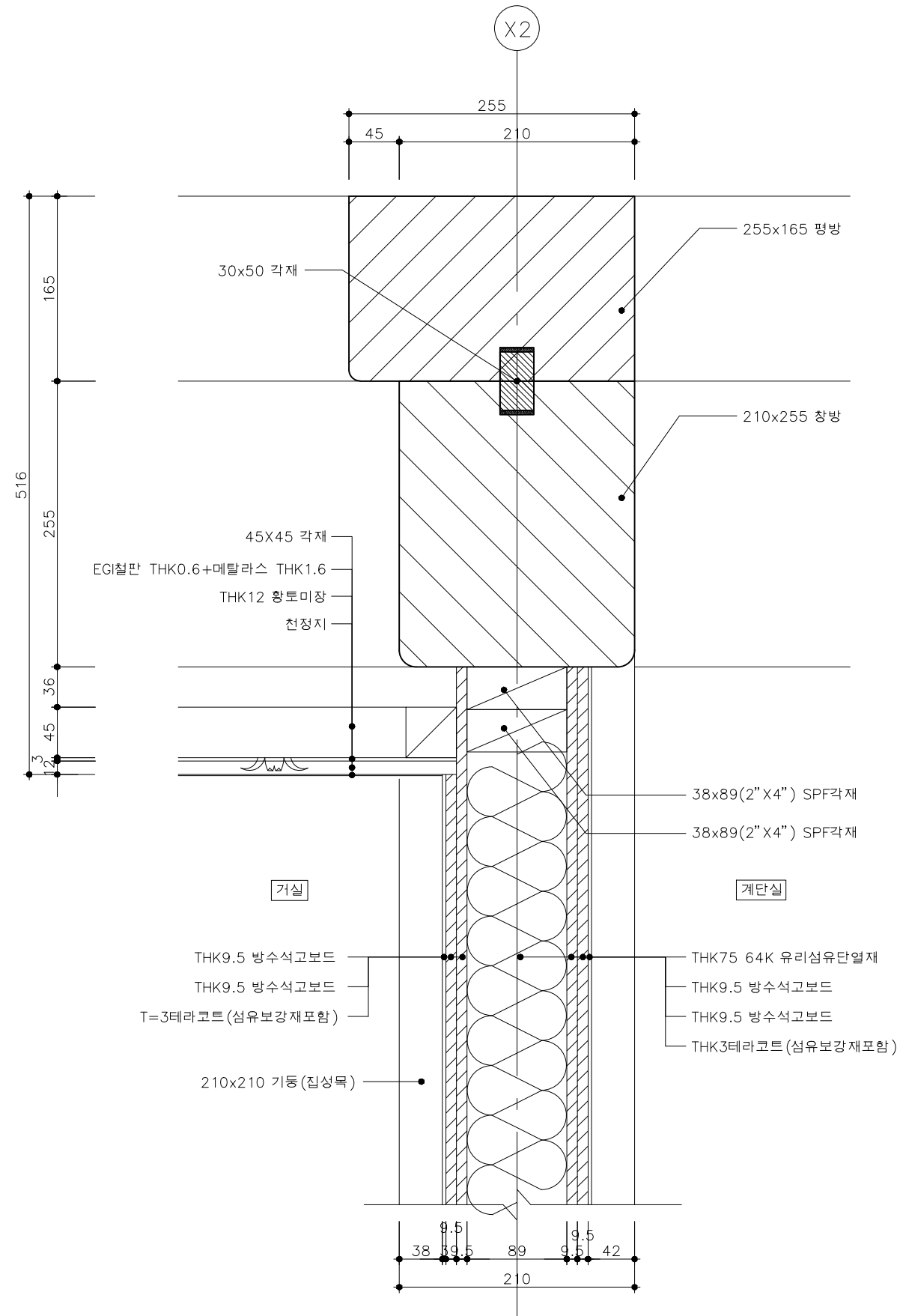
KEY-MAP



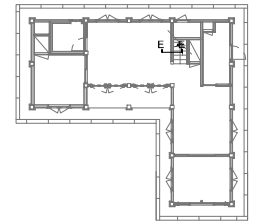
1층 거실 천장 접합상세도 4

SCALE=A3 :1/5

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 거실 천장 접합상세도 4
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-608	편철번호	189
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



KEY-MAP



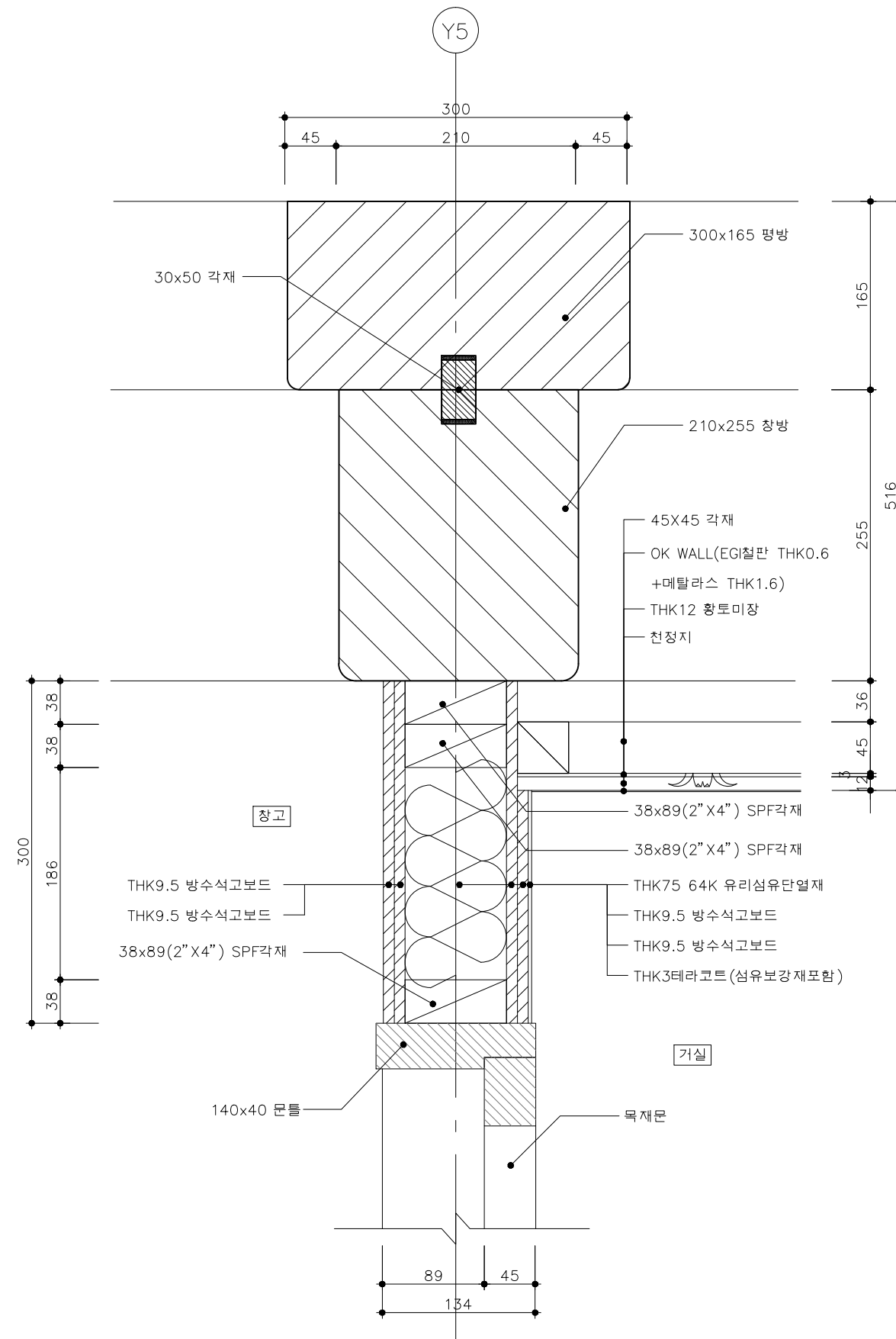
1층 평면도

A-A 단면도

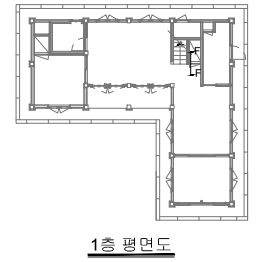
1층 거실 천장 접합상세도 5

SCALE=A3 :1/5

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 거실 천장 접합상세도 5
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-609	편철번호	190
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



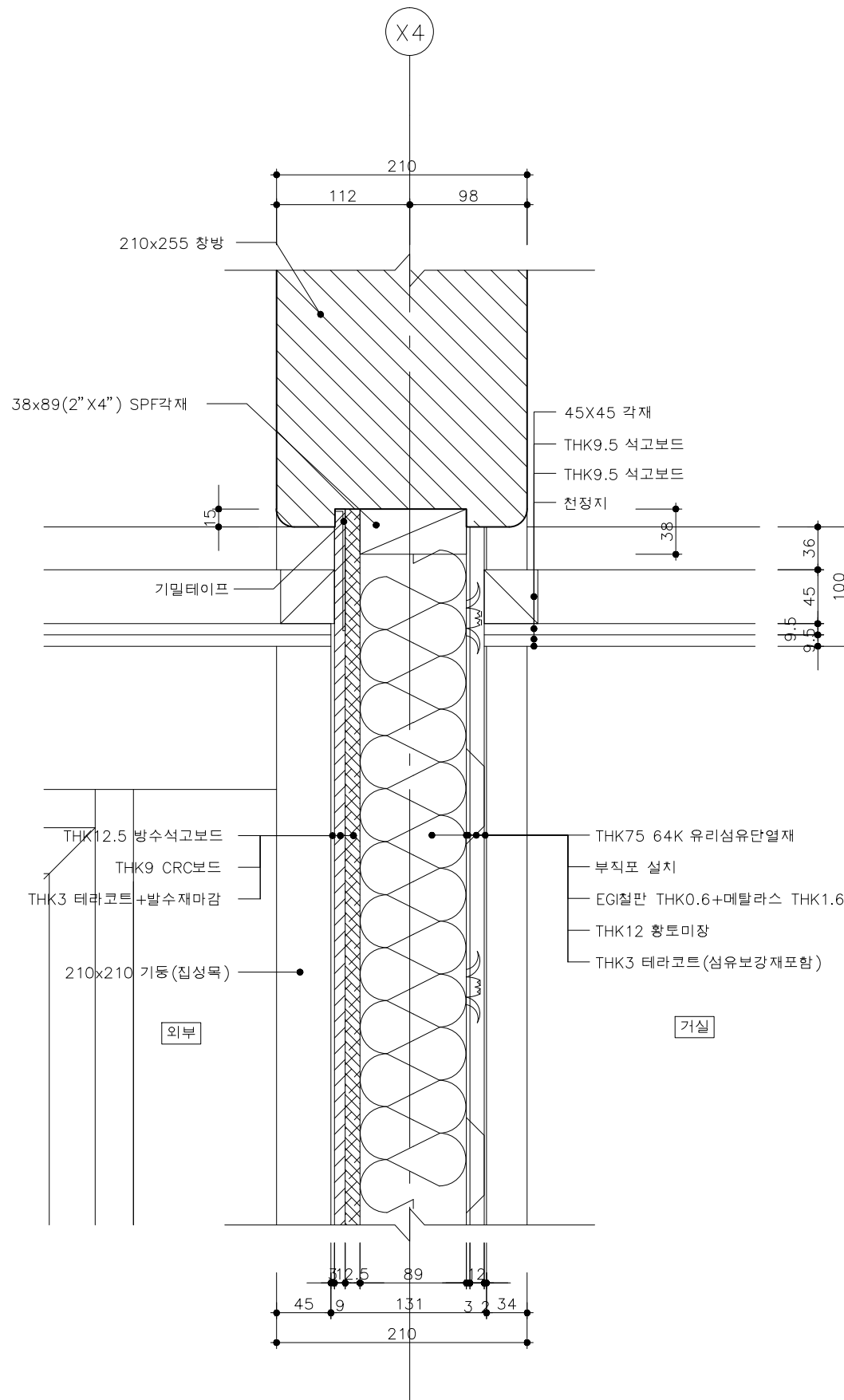
KEY-MAP



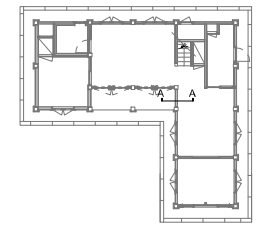
1층 거실 천장 접합상세도 6

SCALE=A3 :1/5

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 거실 천장 접합상세도 6
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10					도면번호	D-610	편철번호	191
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



KEY-MAP



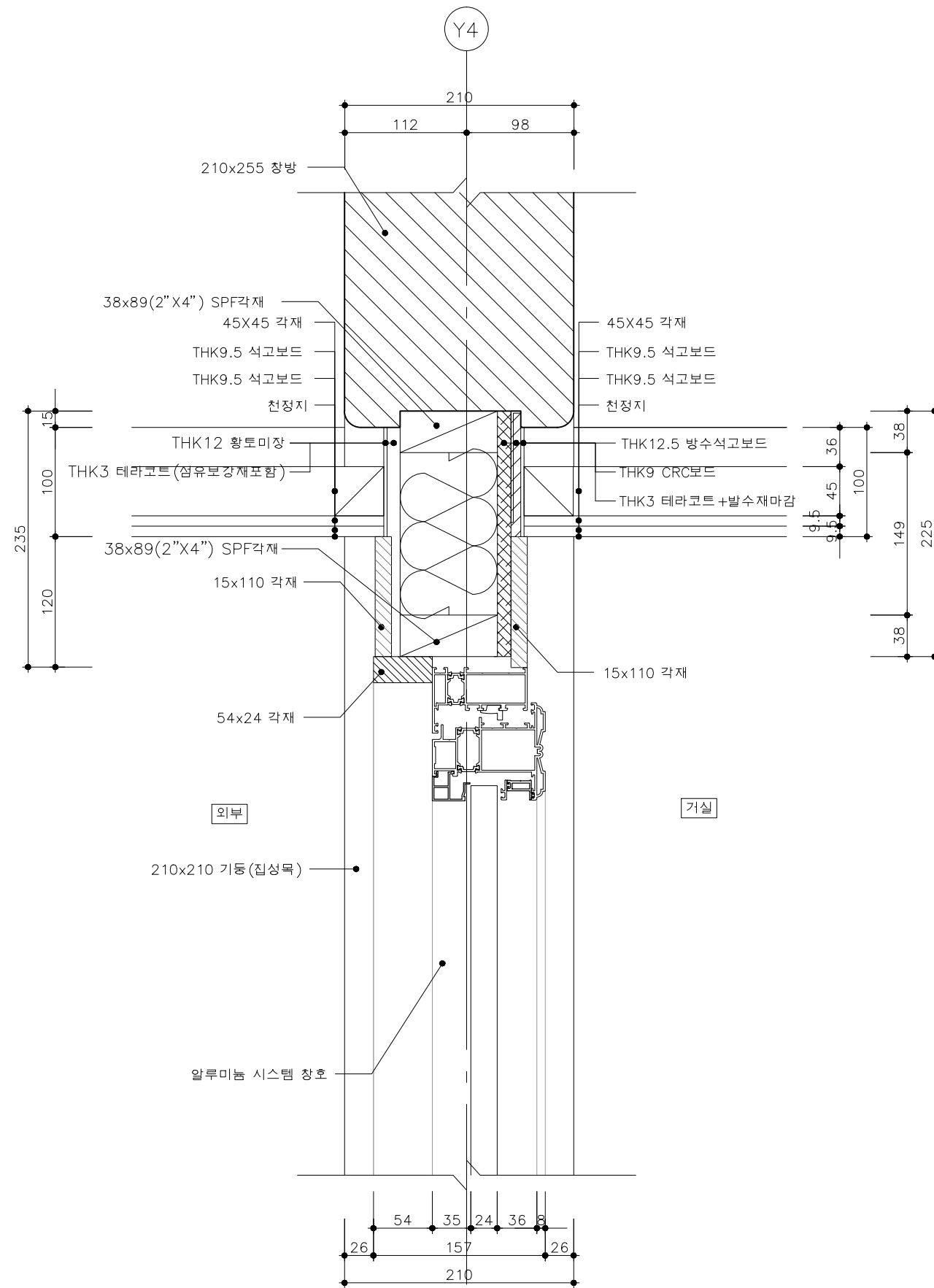
1층 평면도

1층 외부/거실 천장 집합상세도 1

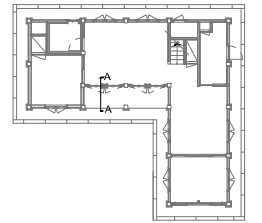
SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	1층 외부/거실 천장 집합상세도 1
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구단			도면번호	D-611	편철번호	192
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



KEY-MAP



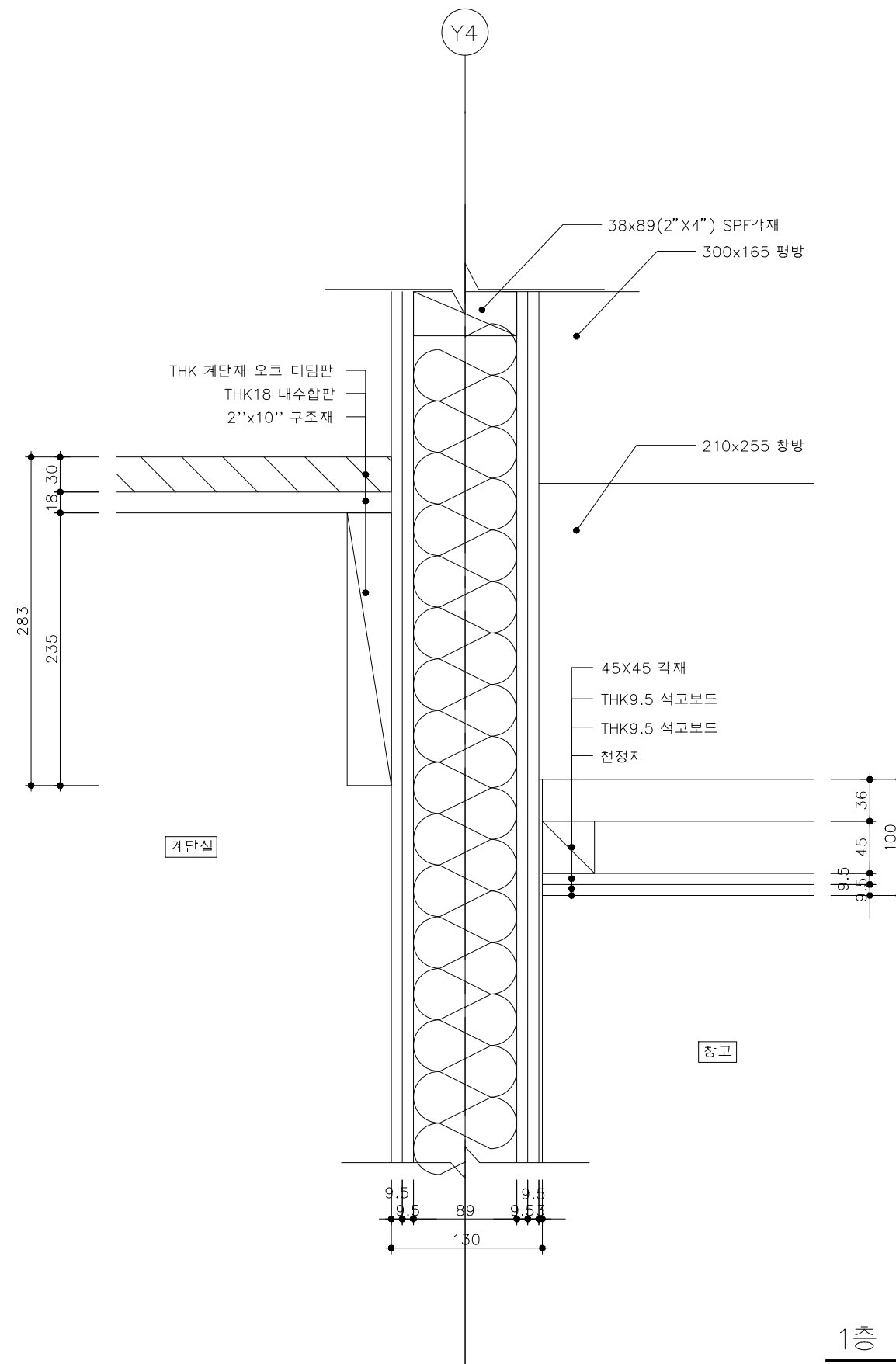
1층 평면도

1층 외부/거실 천장 집합상세도 2

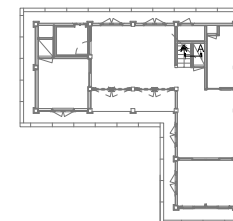
SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 외부/거실 천장 집합상세도 2
	시설/공구				△						축척	1/5		
 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-612	편철번호	193
					개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자			



KEY-MAP



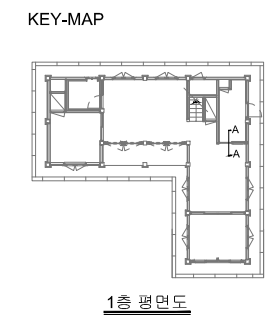
1층 평면도

1층 계단/다용도실 천장 집합상세도

SCALE=A3 :1/5

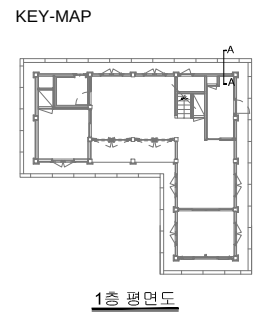
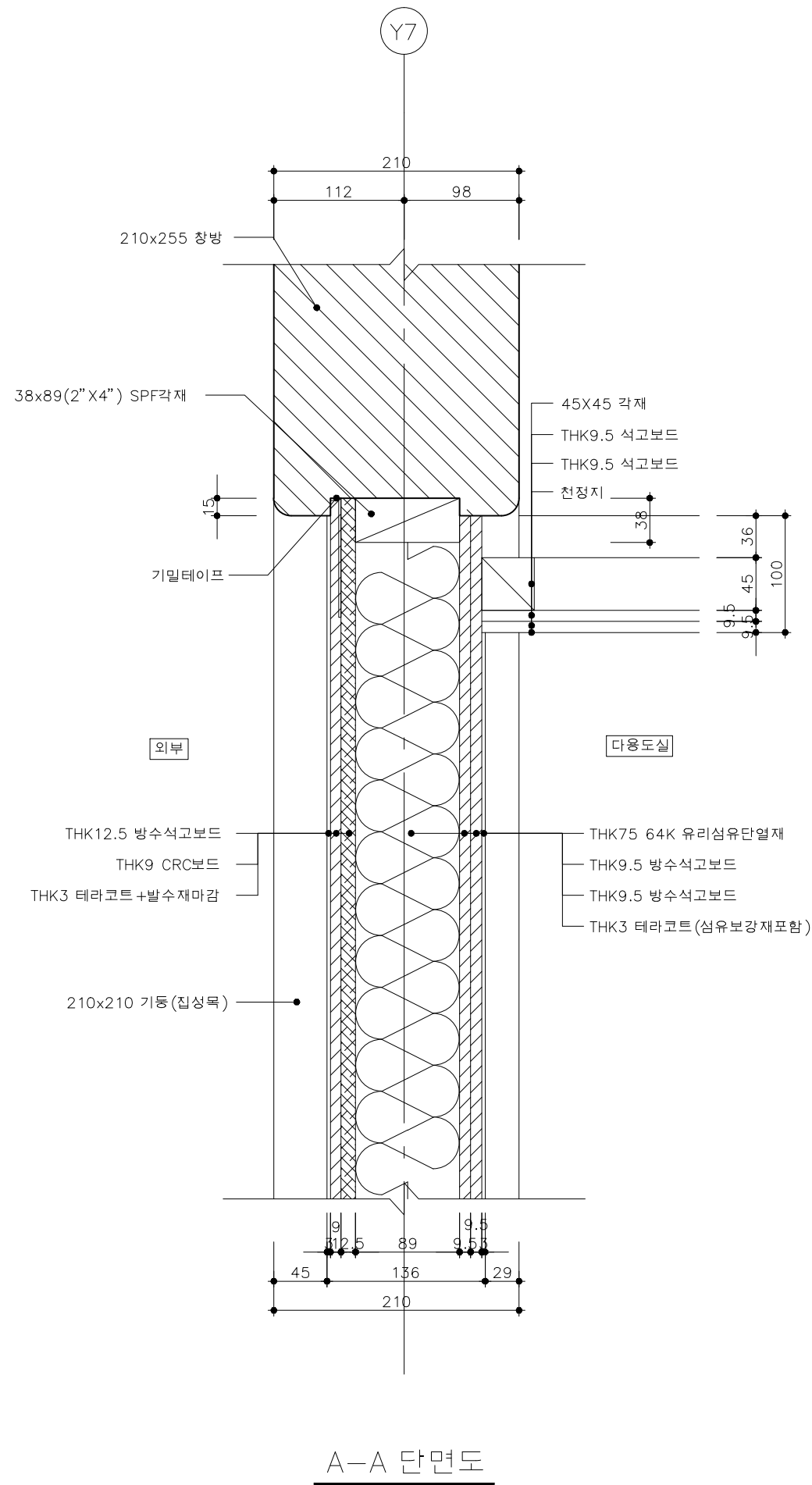
A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 계단/다용도실 천장 집합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-613	편철번호	194
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				



SCALE=A3 :1/5

 국 토 교 통 부	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도 면 명	1층 거실/다용도실 천장 접합상세도	
	시설/공구					△						축 척	1/5			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△							도면번호	D-614	편철번호	195
						개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자					

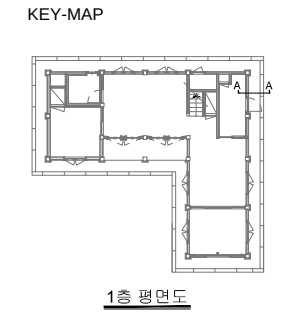
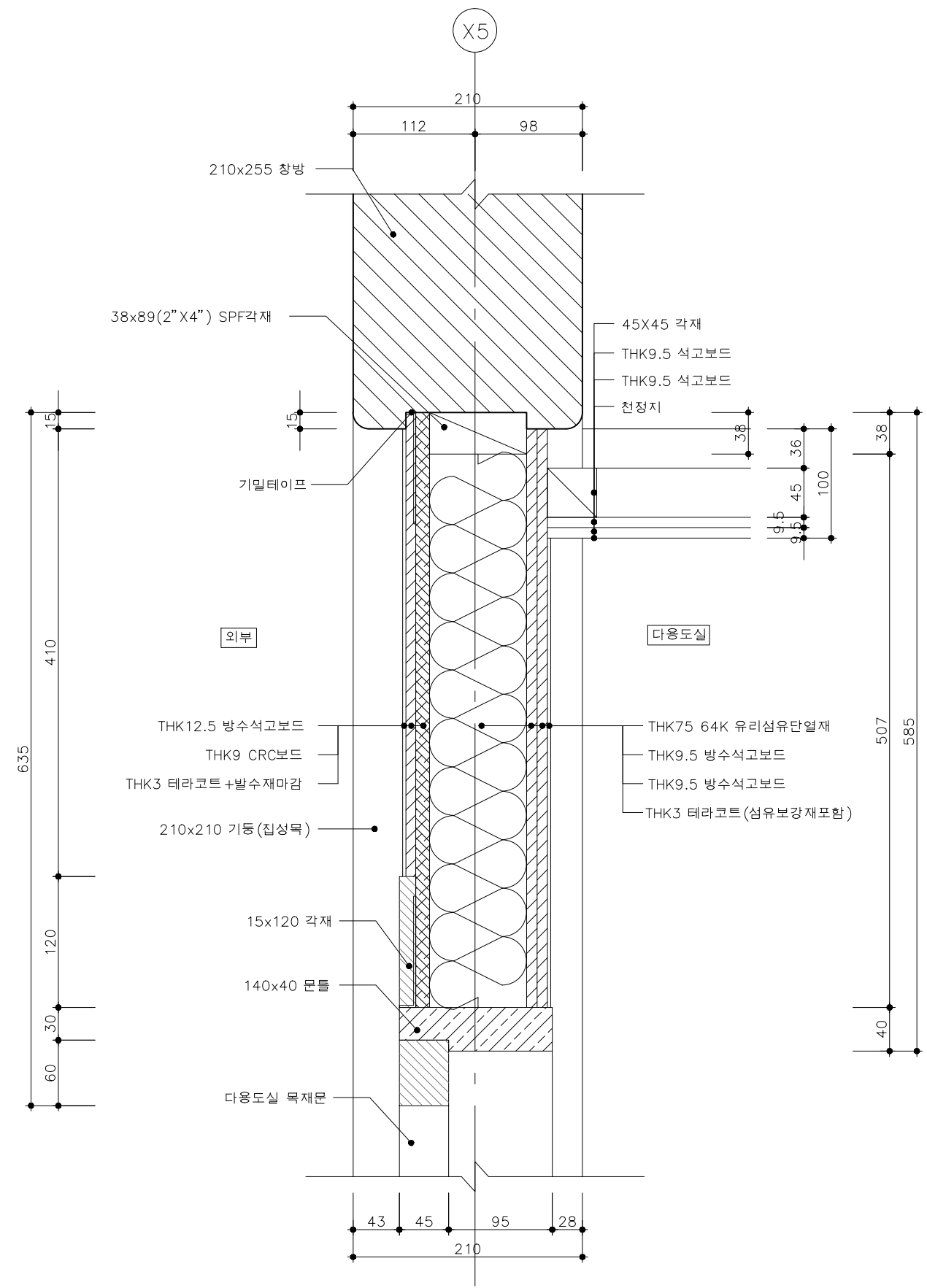


1층 다용도실 천장접합상세도 1

SCALE=A3 :1/5

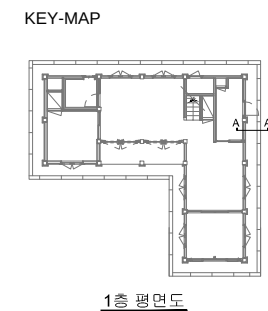
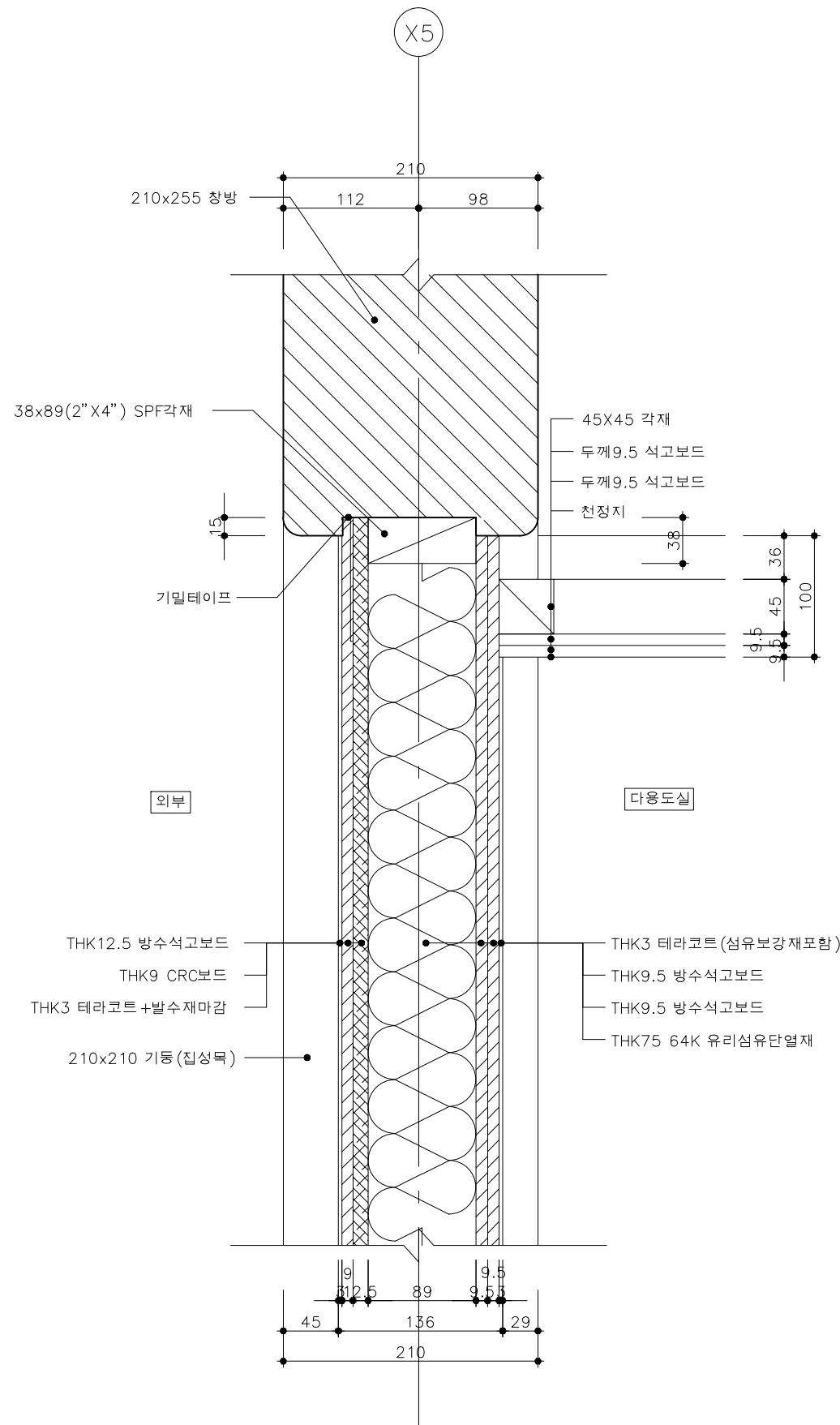
A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 다용도실 천장접합상세도 1
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-615	편철번호	196
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



1층 다용도실 천장접합상세도 2
SCALE=A3 :1/5

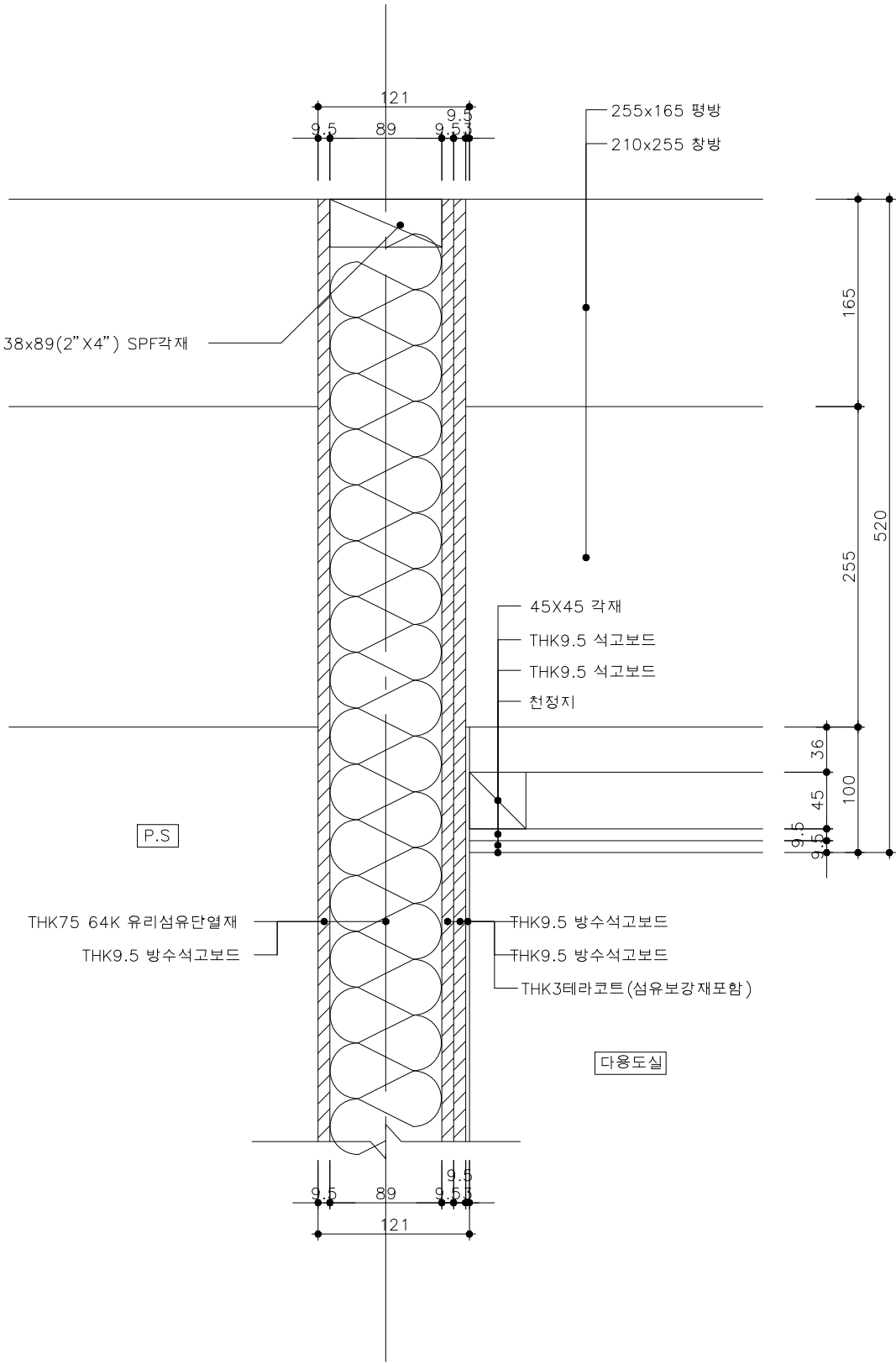
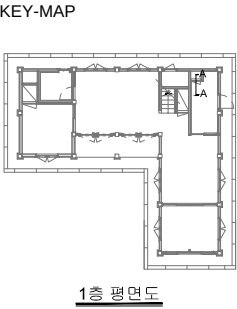
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도 면 명	1층 다용도실 천장접합상세도 2
	시설/공구				△						축 척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-616	편철번호	197
					개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자				



1층 다용도실 천장접합상세도 3

SCALE=A3 :1/5

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 다용도실 천장접합상세도 3
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-617	편철번호	198
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

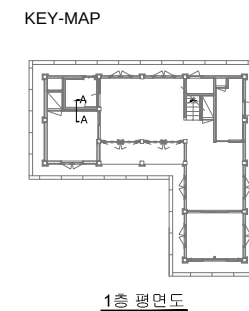
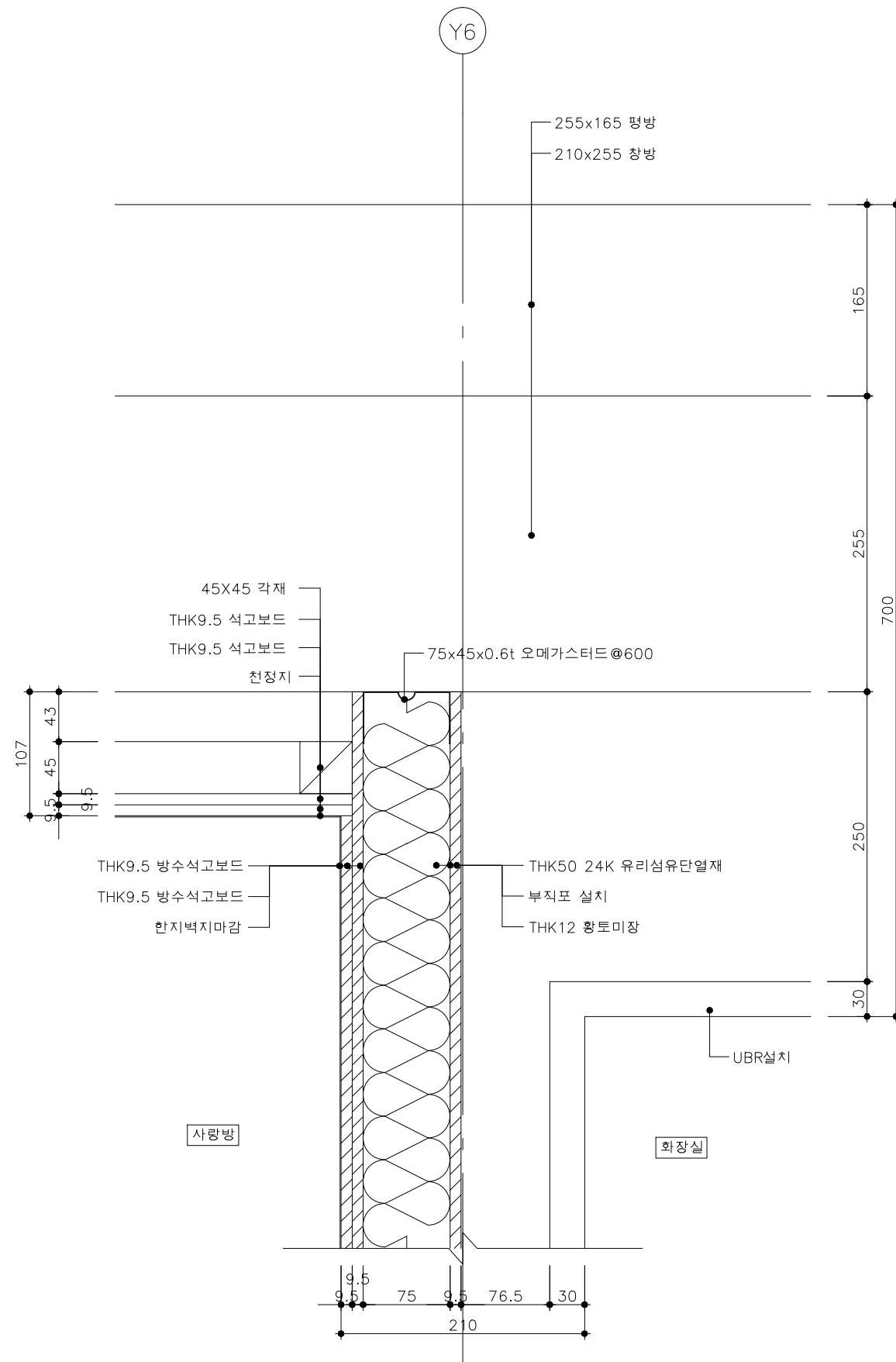


1층 P.S/다용도실 천장접합상세도

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	1층 P.S/다용도실 천장 접합상세도		
	시설/공구						△						축척	1/5				
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-618			편철번호	199
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자							
 국토교통과학기술진흥원																		

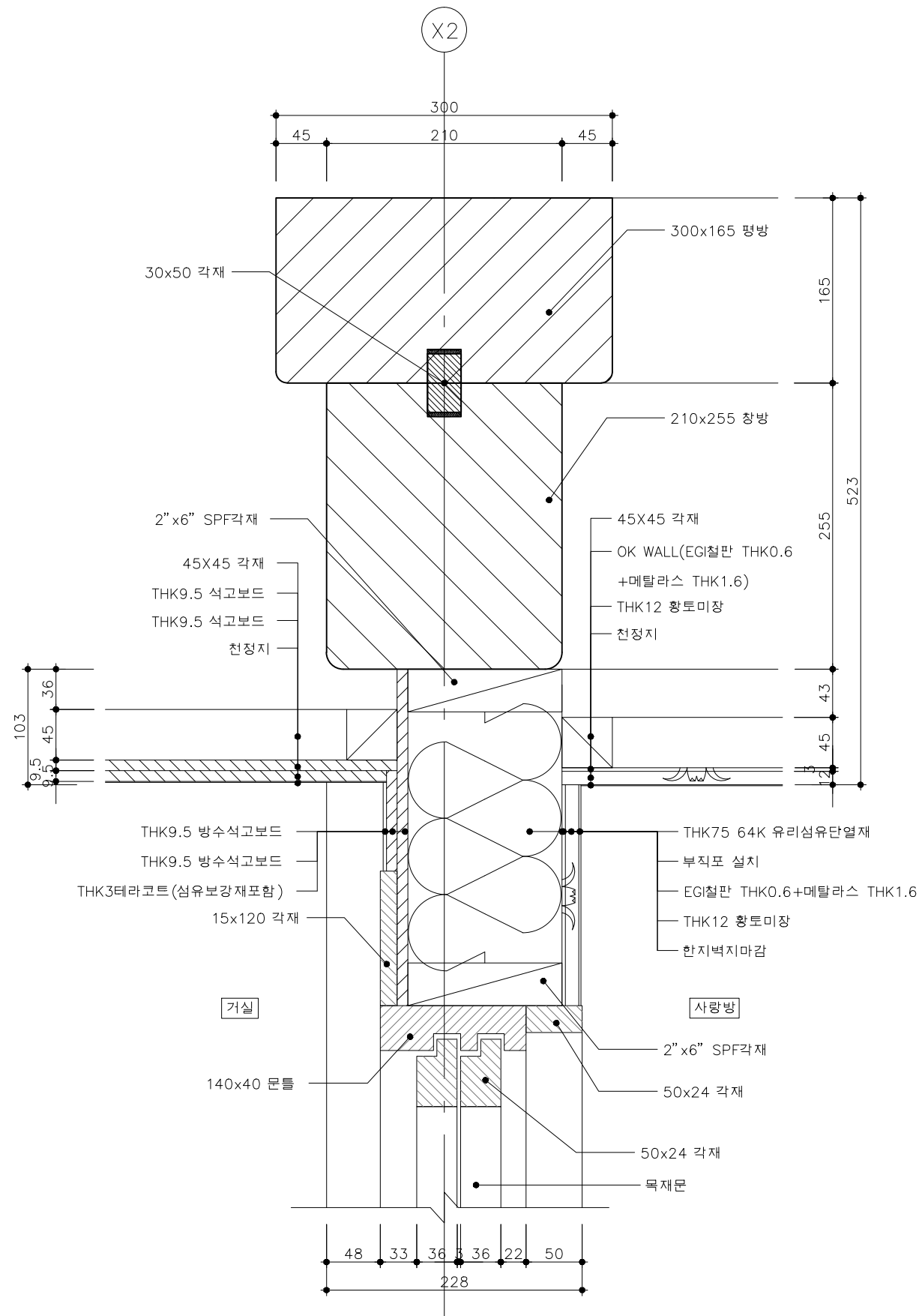


1층 P.S/화장실 천장접합상세도

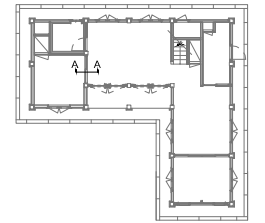
SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 P.S/화장실 천장 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-619	편철번호	200
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



KEY-MAP



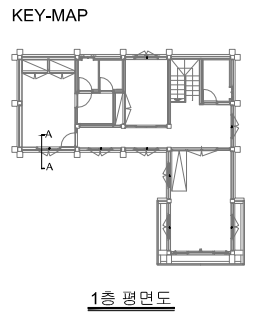
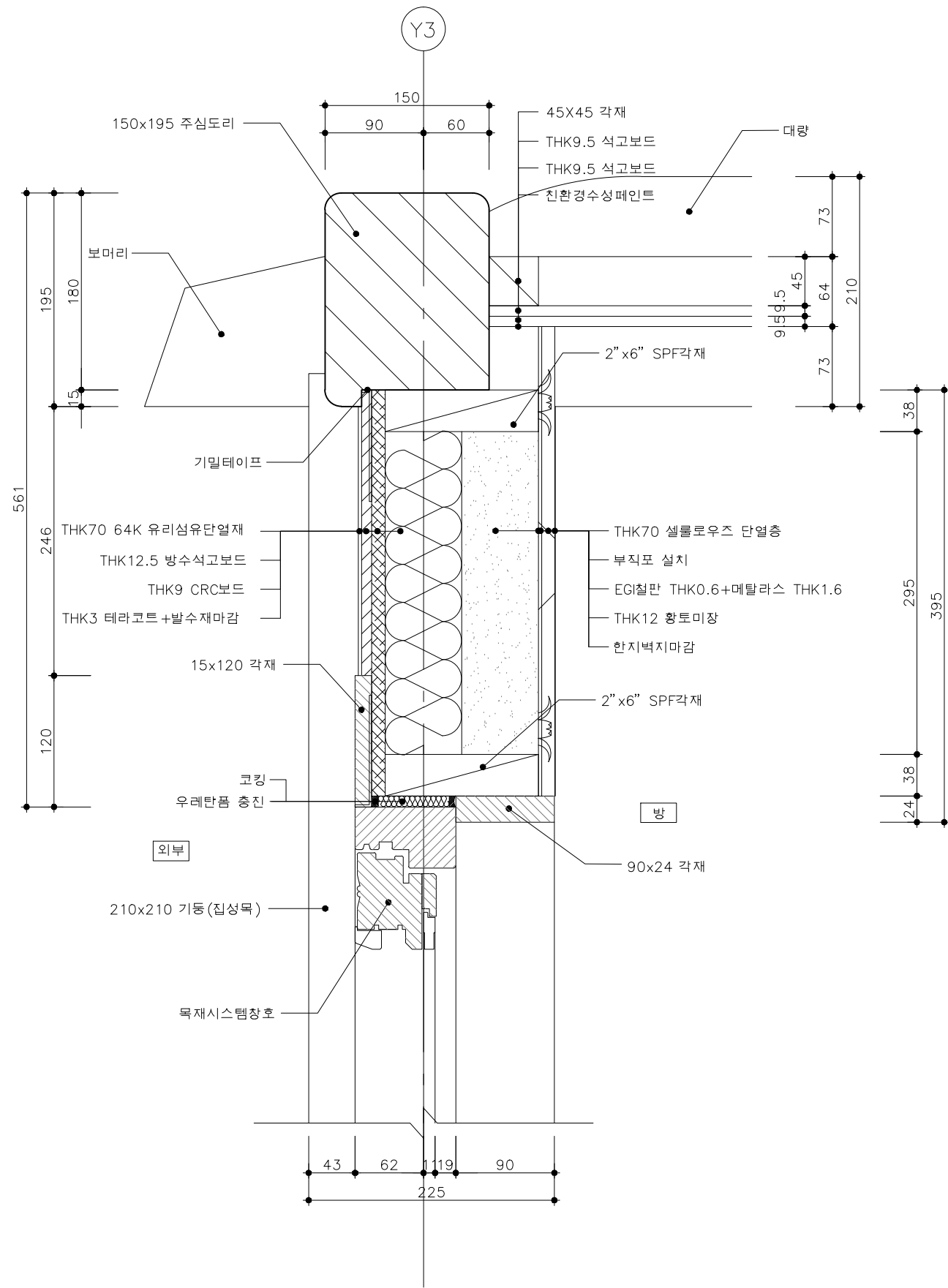
1층 평면도

1층 방/거실 천장 접합상세도

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

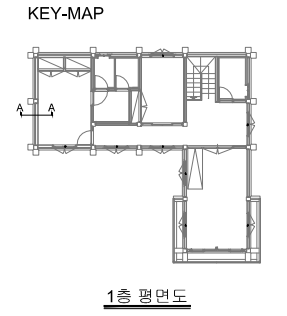
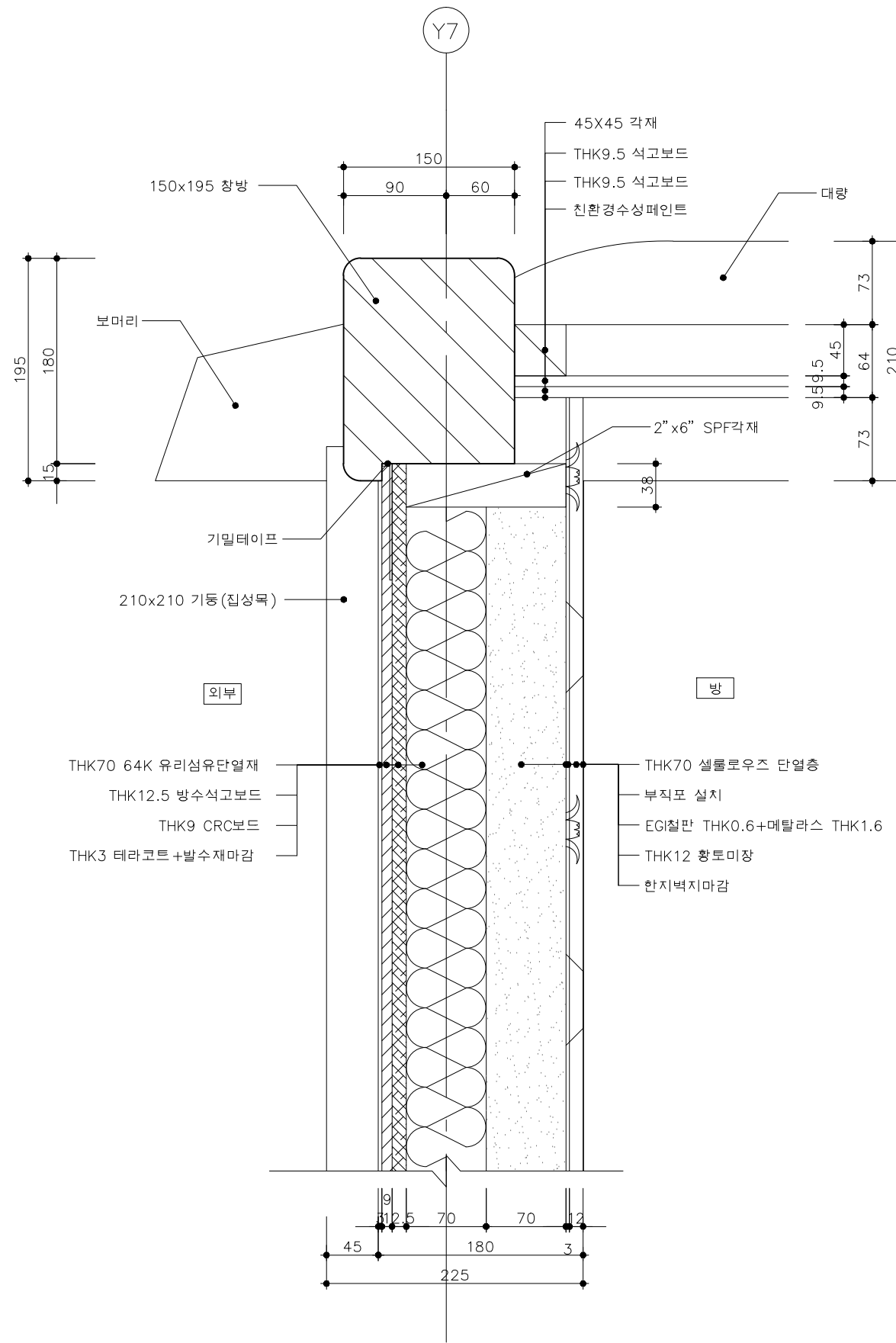
국토교통과학기술진흥원	국 토 교 통 부		사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	1층 방/거실 천장 접합상세도
			시설/공구				△						축척	1/5		
			건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-620	편철번호	201
							개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토자	확인자				



2층 방 천장 접합상세도 1

SCALE=A3 :1/5

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 방 천장 접합상세도 1
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-621	편철번호	202
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

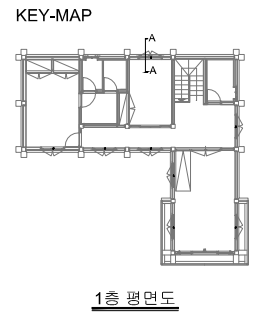
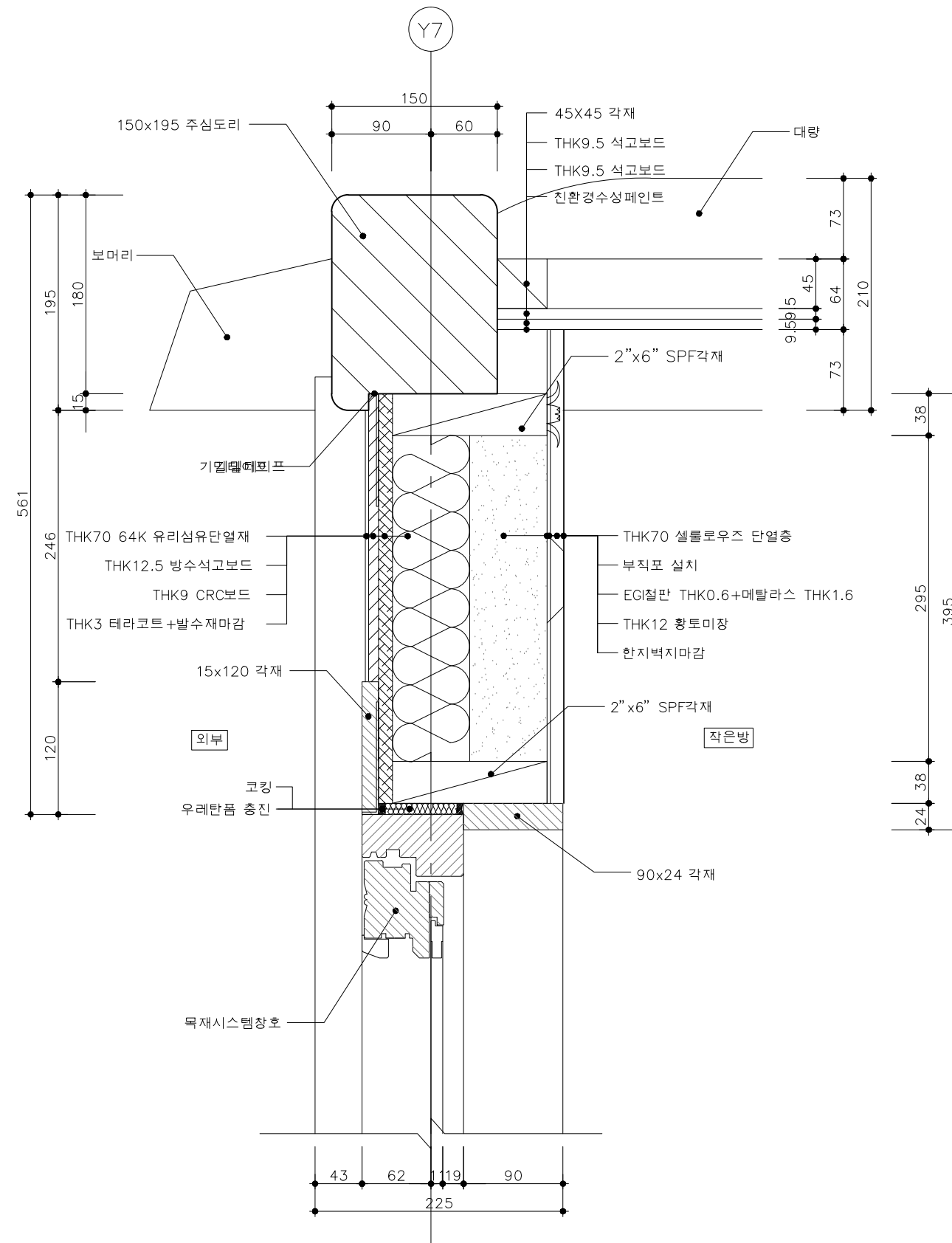


2층 방 천장 집합상세도 2

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 방 천장 집합상세도 2
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-622	편철번호	203
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

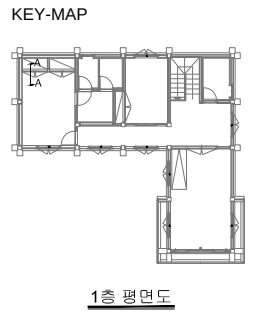
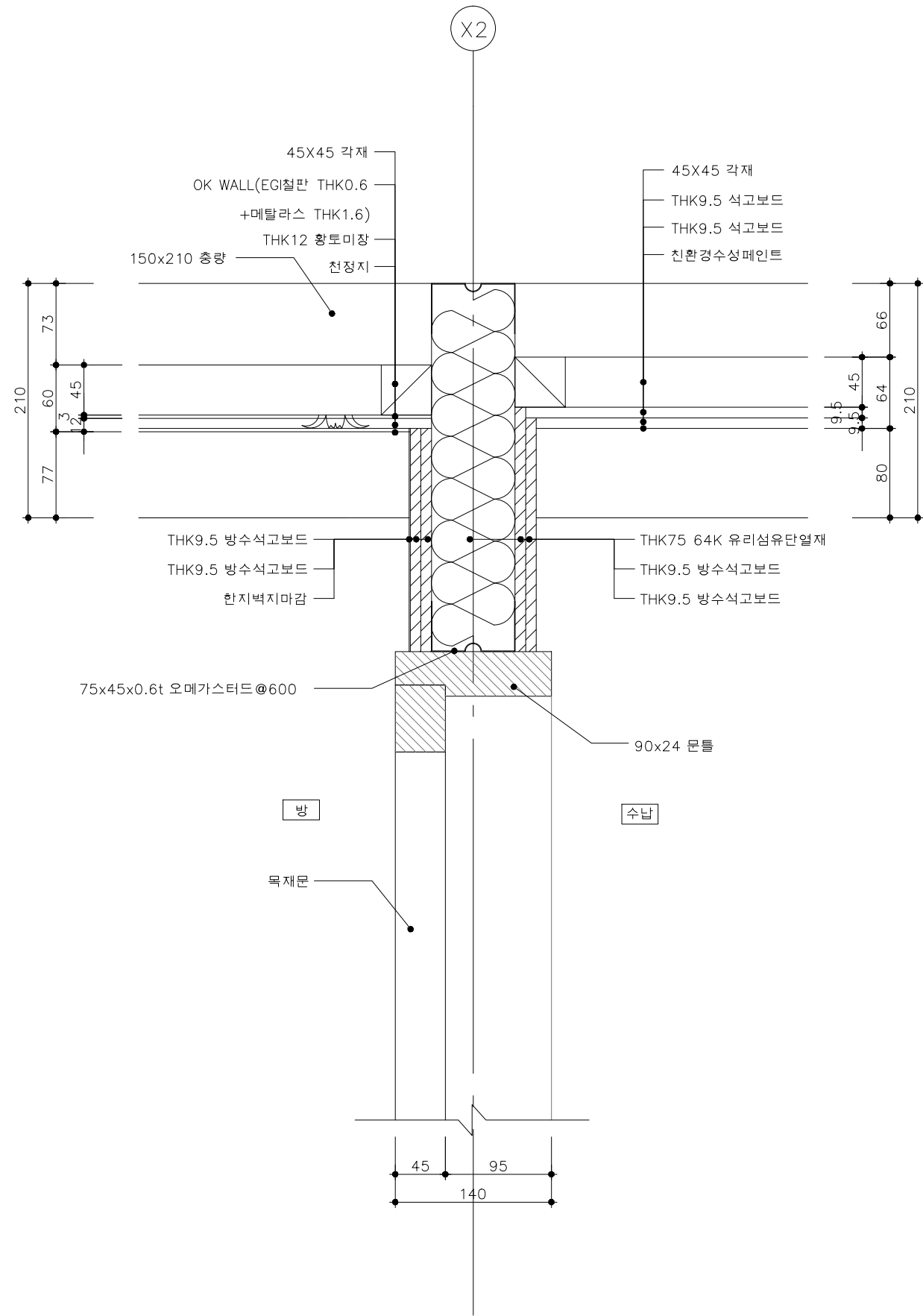


2층 방 천장 집합상세도 3

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	2층 방 천장 집합상세도 3
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단		도면번호	D-623	편철번호	204
			개정번호	날짜			개정내용	작성자	검토자	확인자				



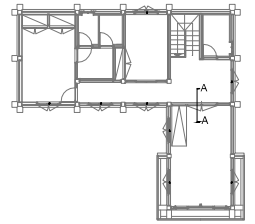
2층 방/수납 천장 집합상세도

SCALE=A3 :1/5

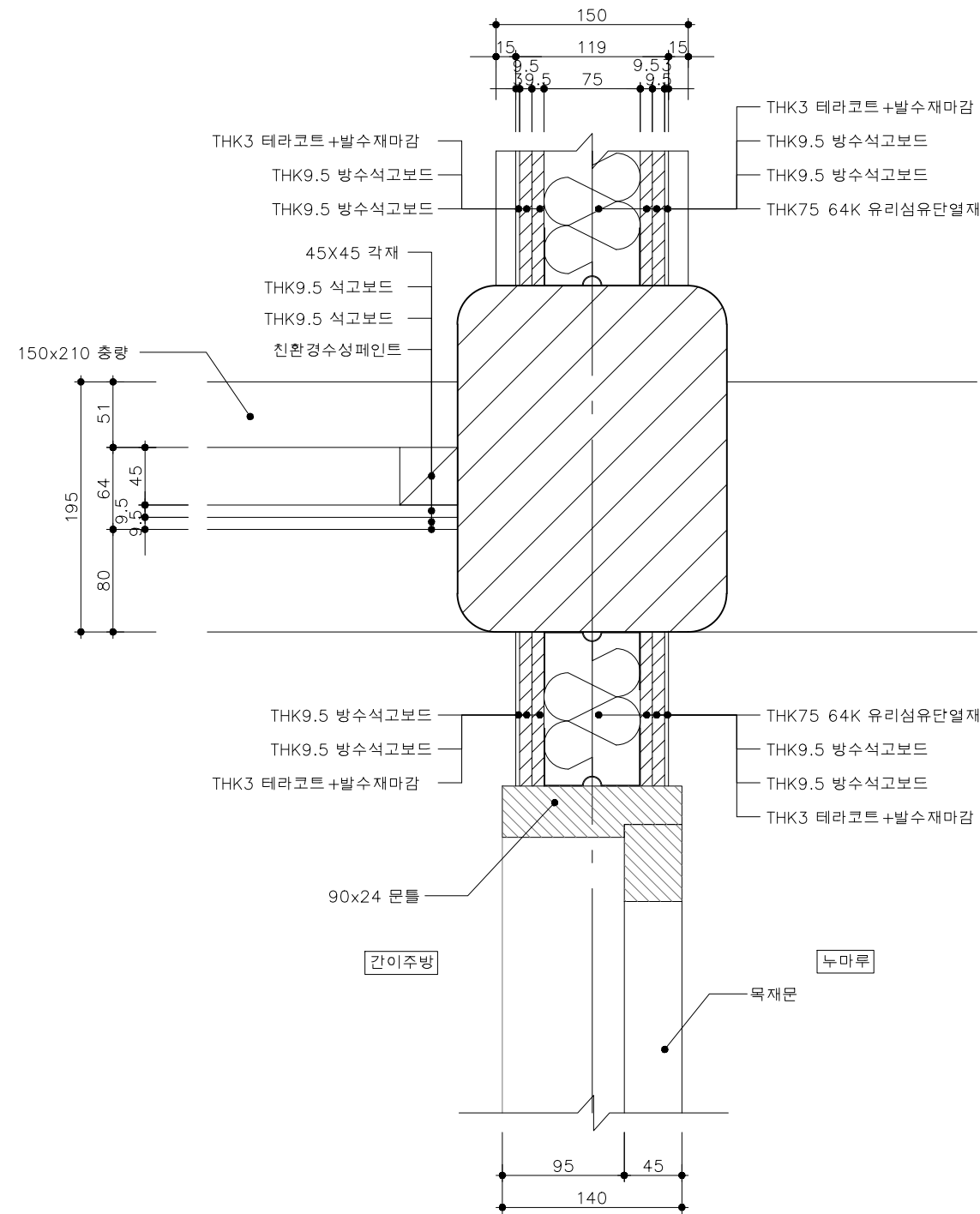
A-A 단면도

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 방/수납 천장 집합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-624	편철번호	205
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				

KEY-MAP



1층 평면도

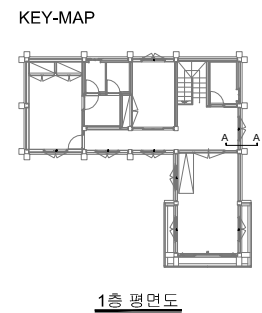
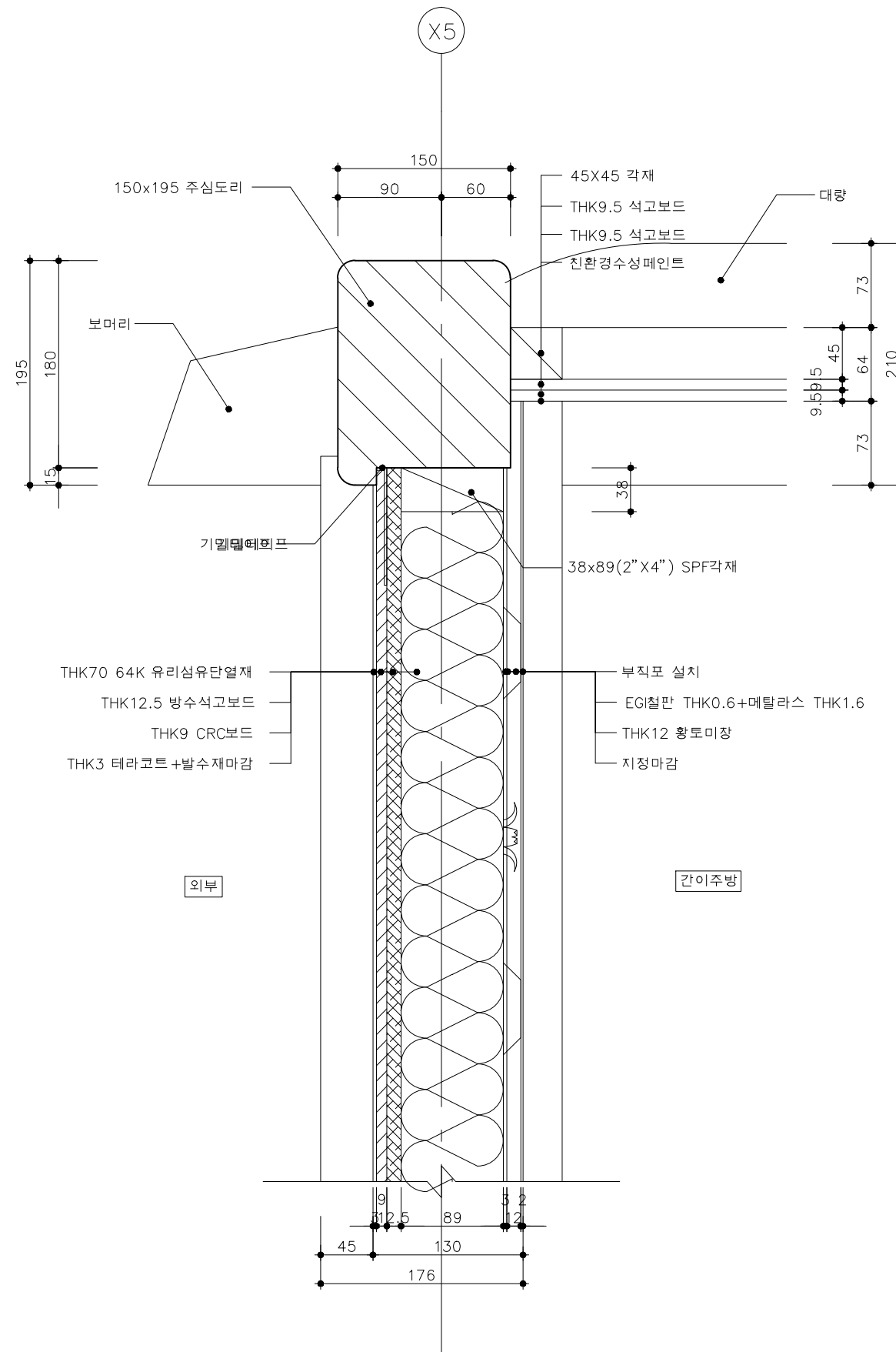


A-A 단면도

2층 누마루/간이주방 천장 집합상세도

SCALE=A3 :1/5

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 누마루/간이주방 천장 집합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-625	편철번호	206
		개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자						

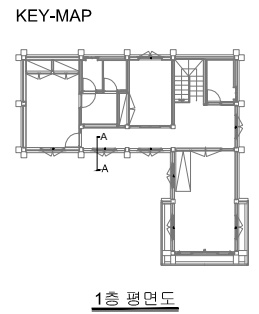
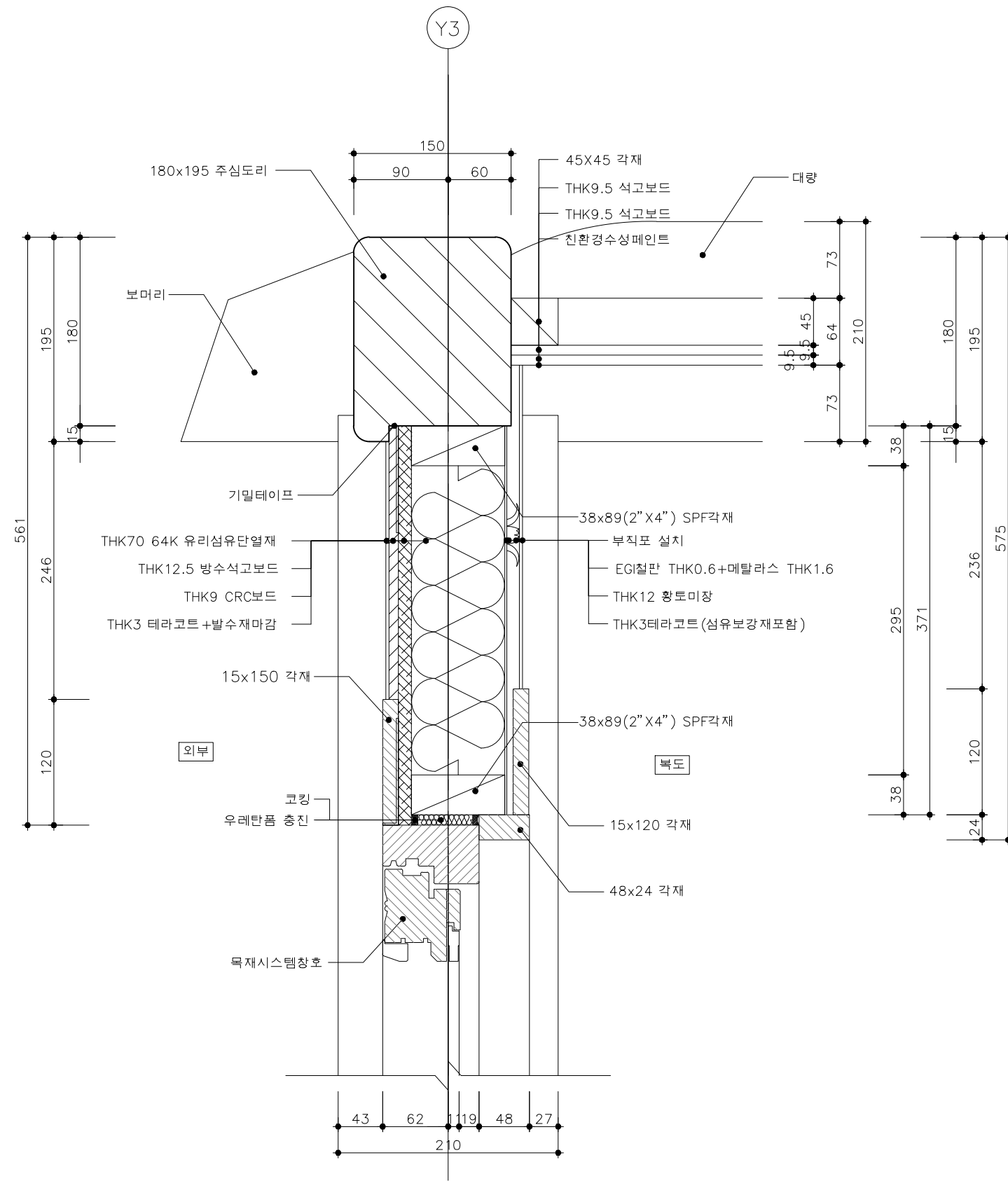


2층 간이주방 천장 접합상세도

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 간이주방 천장 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단		도면번호	D-626	편철번호	207
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

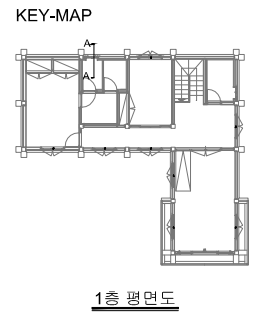
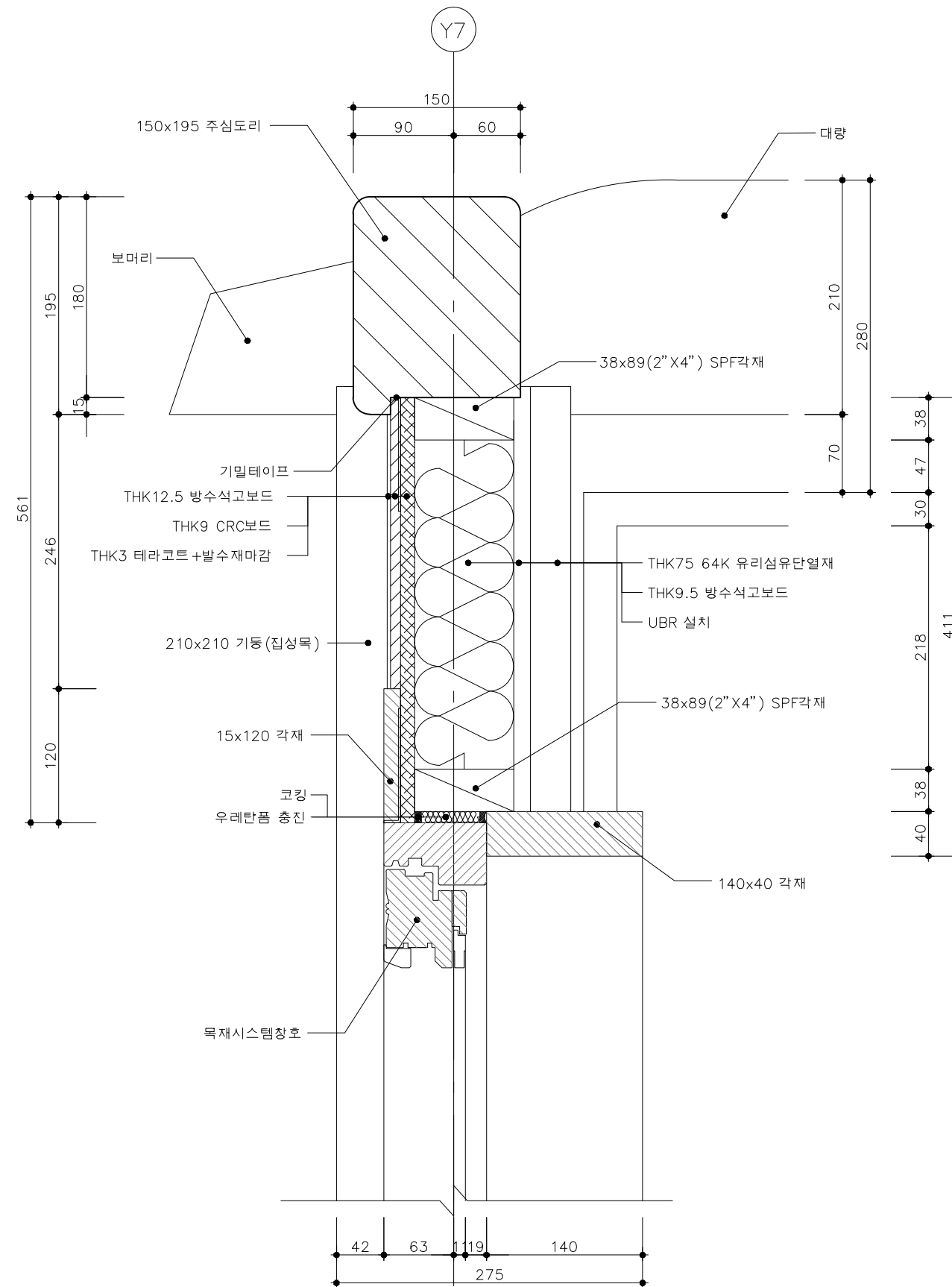


2층 복도 천장 집합상세도

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 복도 천장 집합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-627	편철번호	208
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

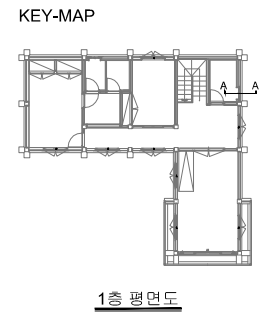
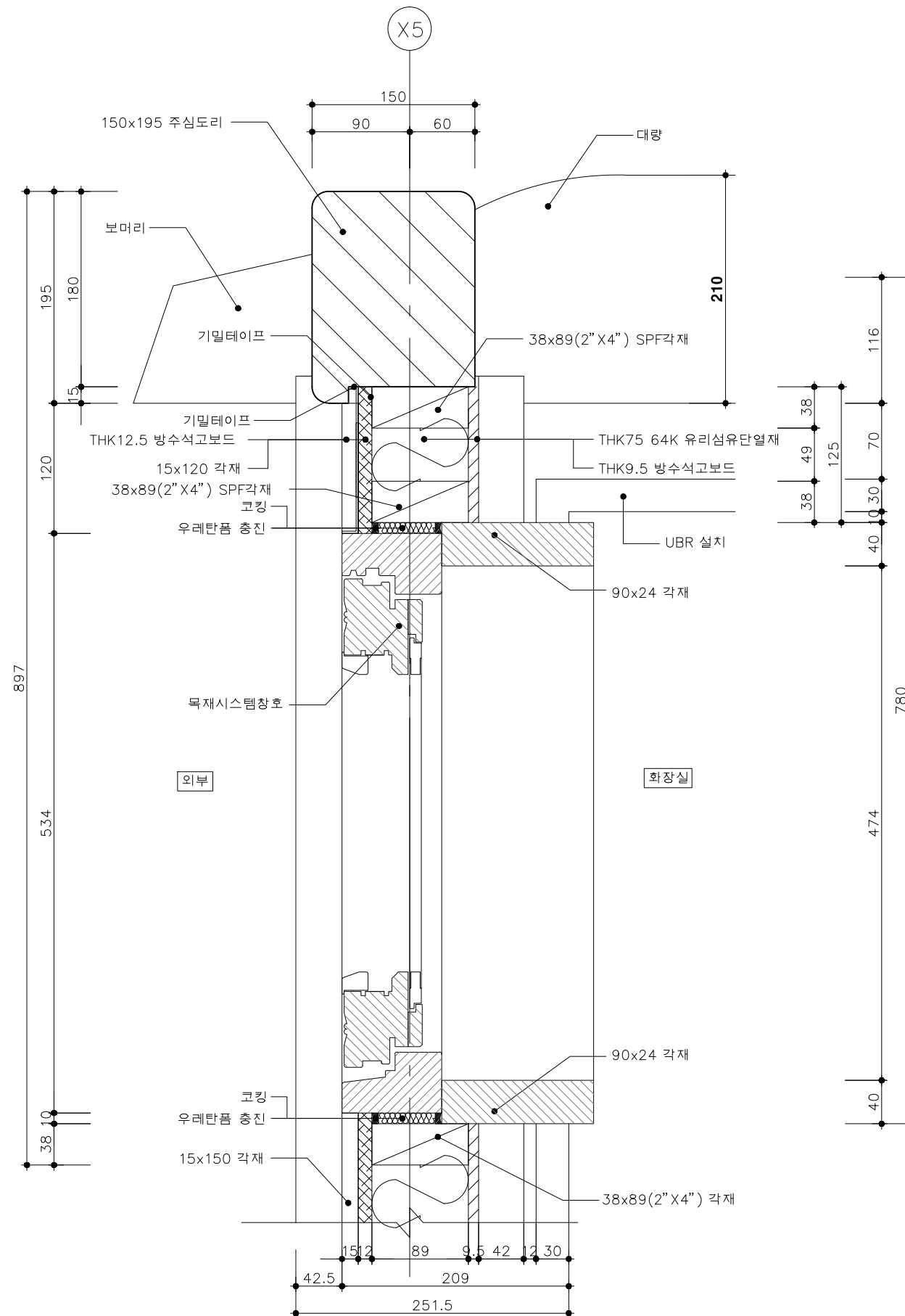


2층 욕실 천장 집합상세도

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 욕실 천장 집합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-628	편철번호	209
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

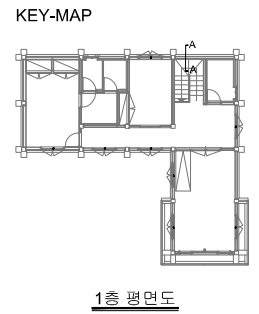
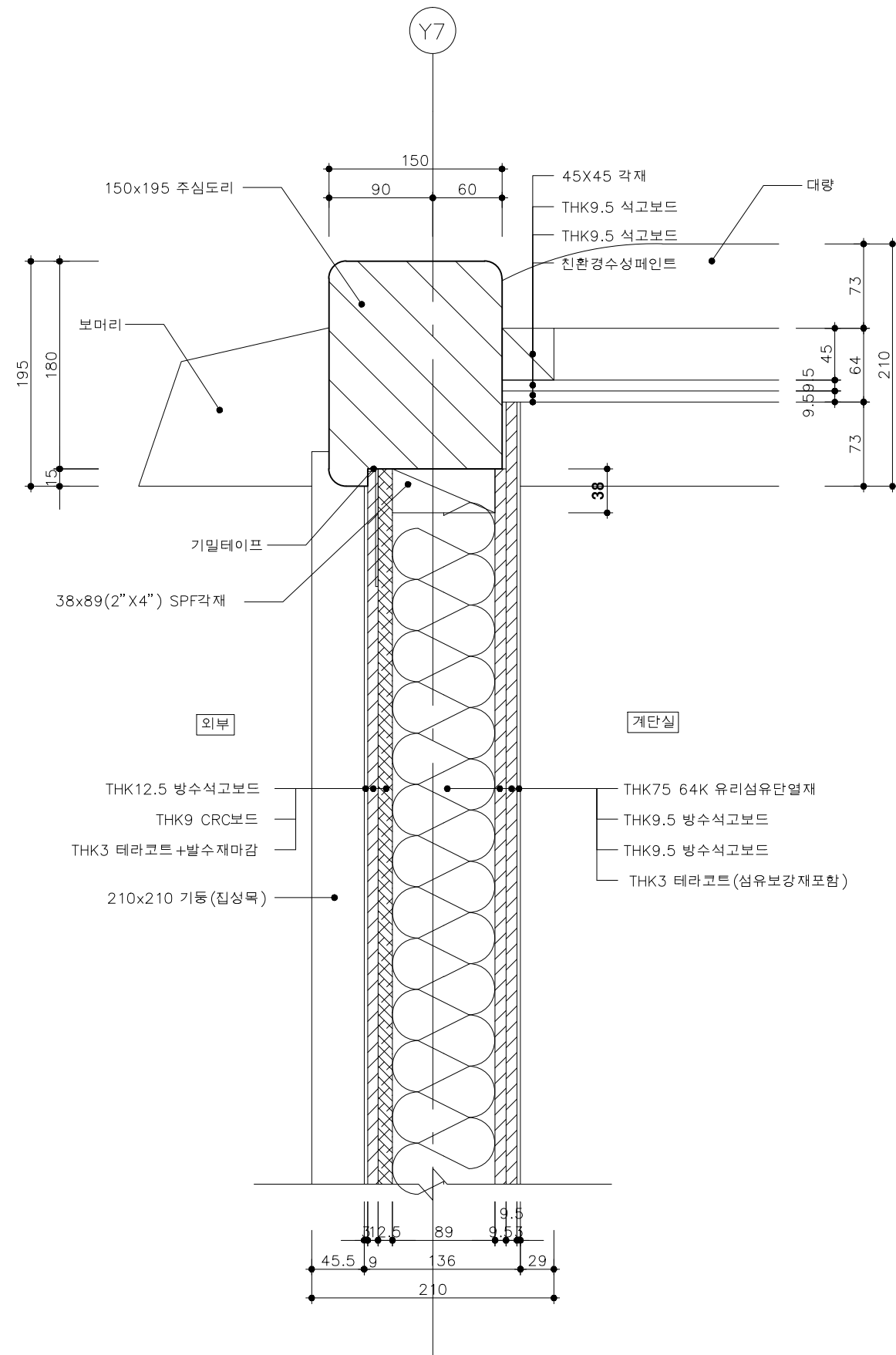


A-A 단면도

2층 화장실 천장 집합상세도

SCALE=A3 :1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사			△							위치정보		도면명	2층 화장실 천장 접합상세도	
	시설/공구					△							축척	1/5			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대 학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-629	편철번호	210
							개정번호	날 짜	개 정 내 용			작성자		검토자	확인자		

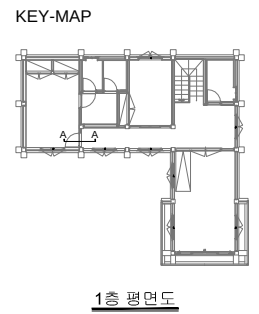
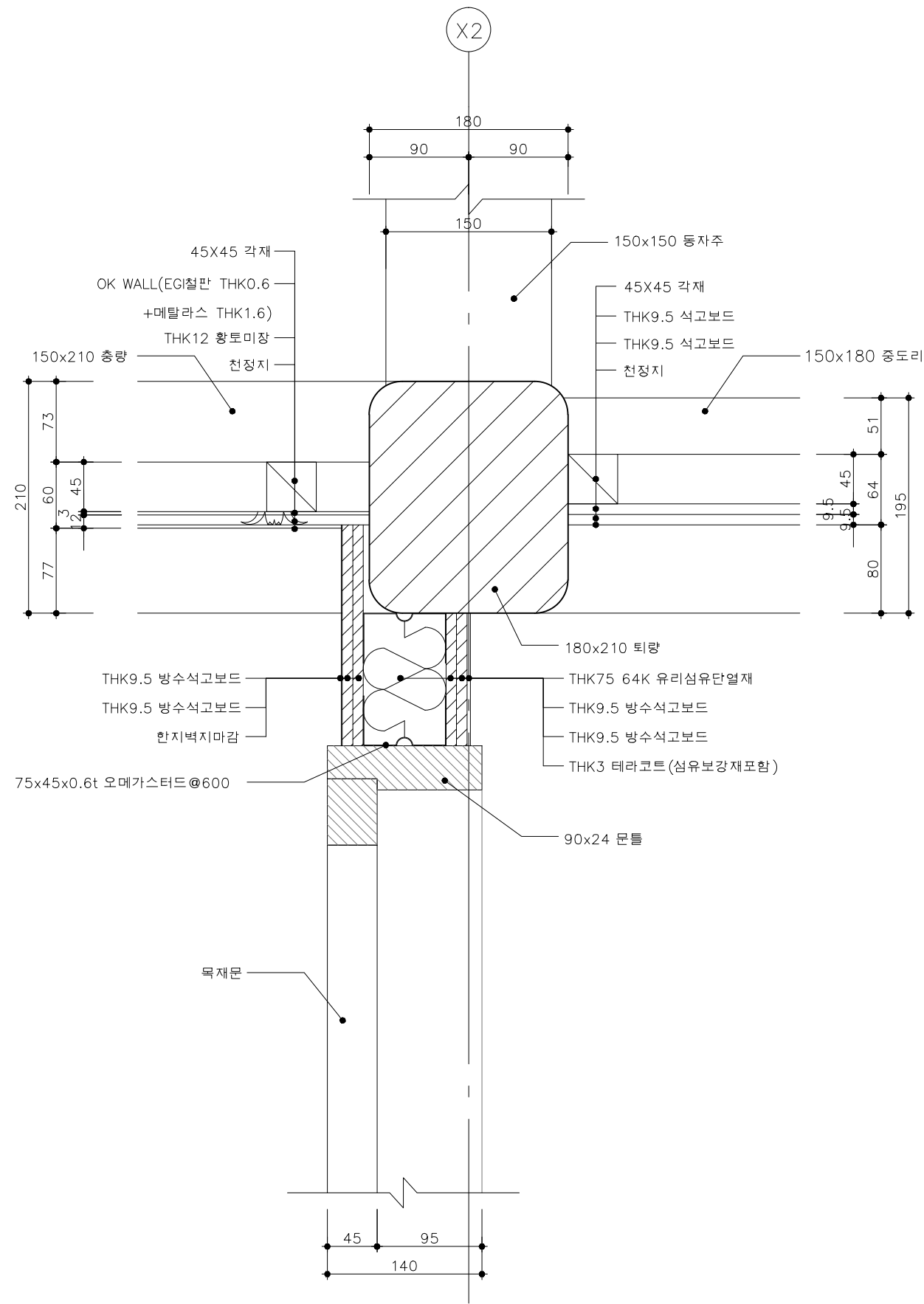


2층 계단실 천장 접합상세도

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	2층 계단실 천장 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-630	편철번호	211
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토자	확인자				



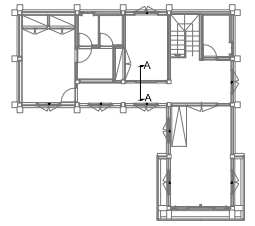
2층 방/복도 천장 접합상세도 1

SCALE=A3 :1/5

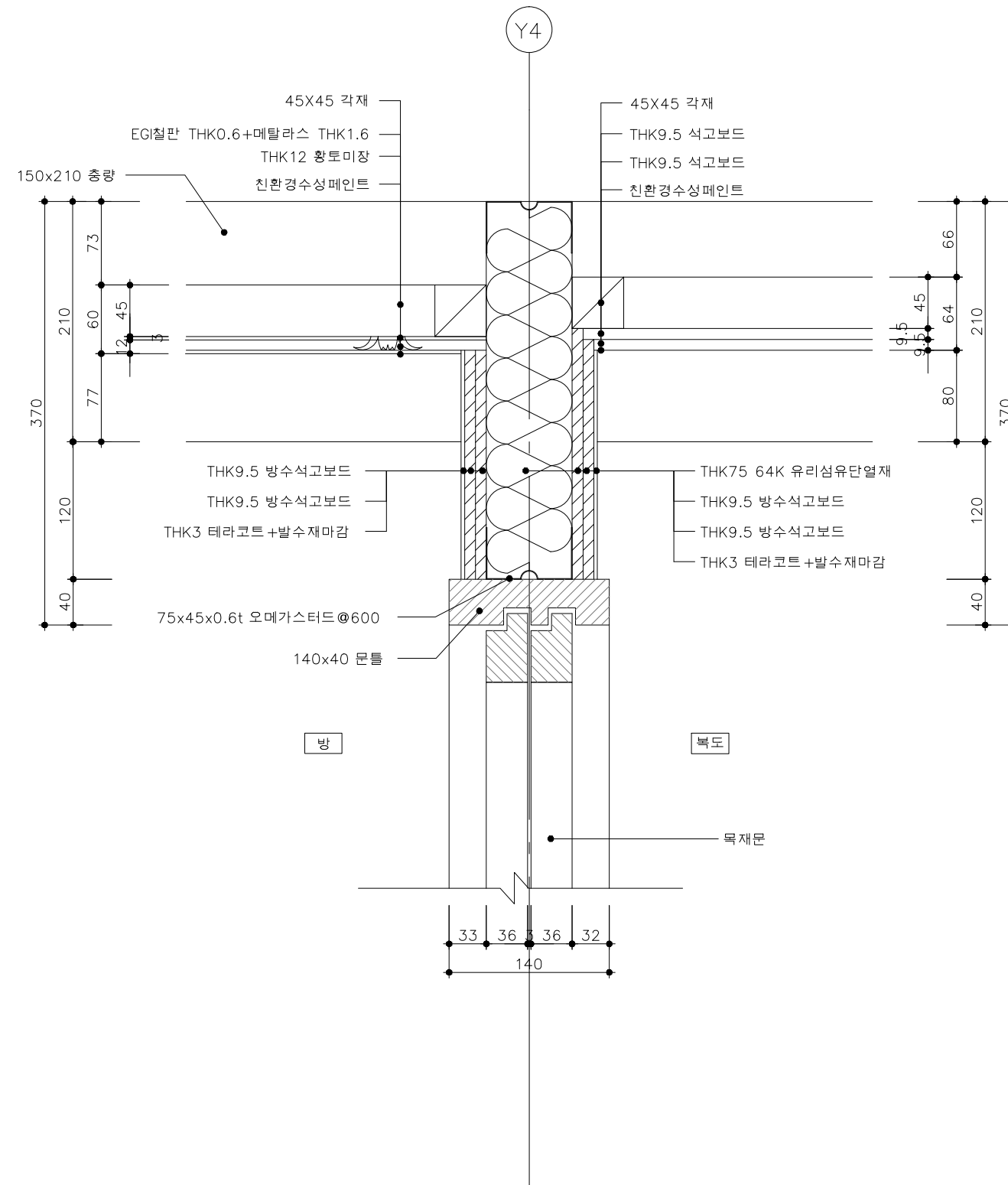
A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 방/복도 천장 접합상세도 1
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-631	편철번호	212
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

KEY-MAP



1층 평면도

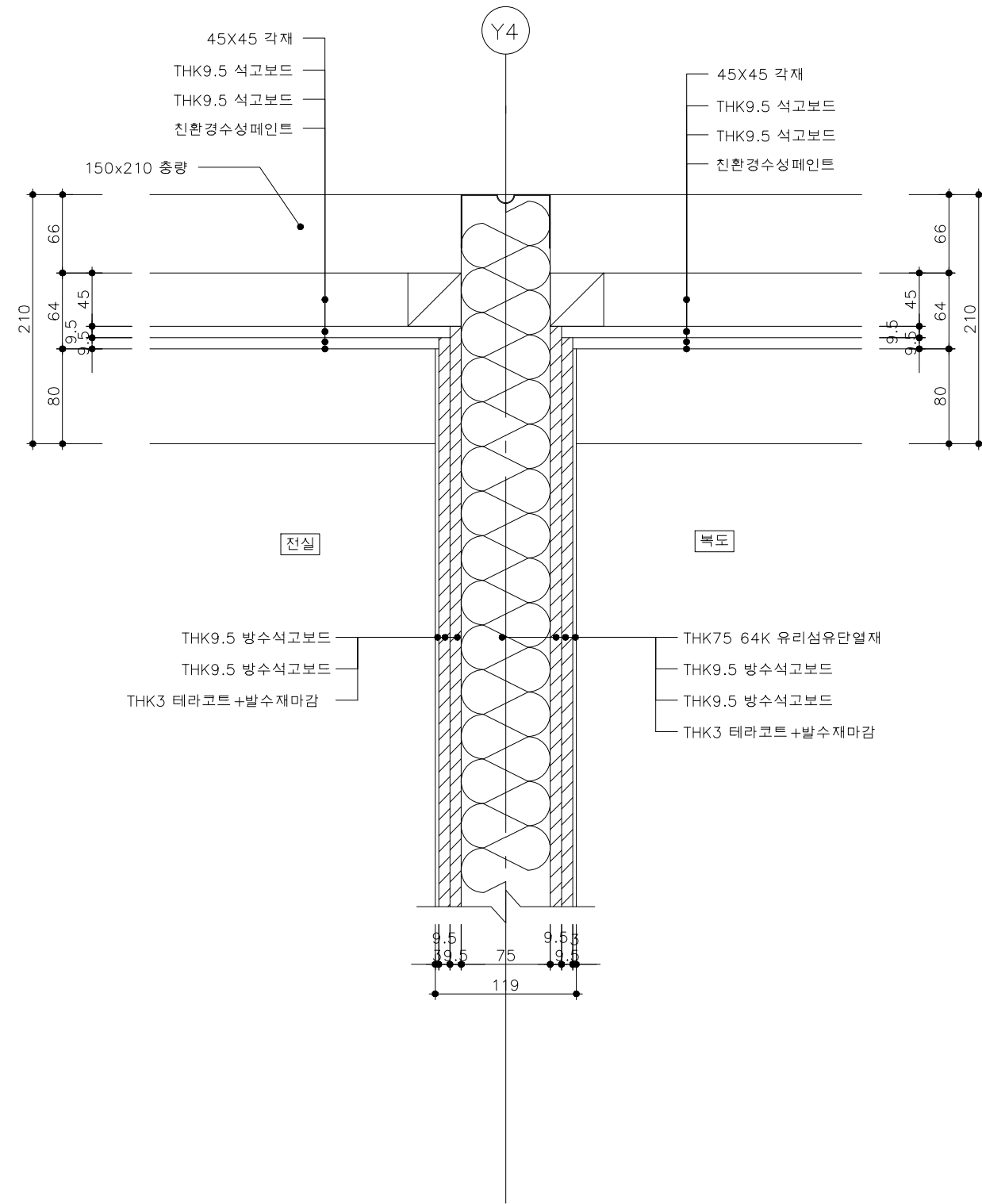
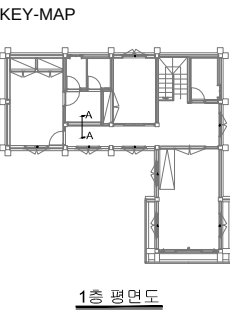


A-A 단면도

2층 방/복도 천장 집합상세도 2

SCALE=A3 :1/5

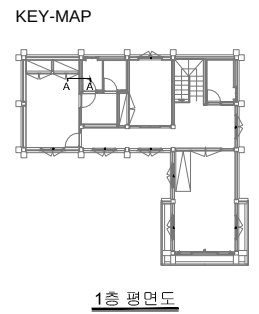
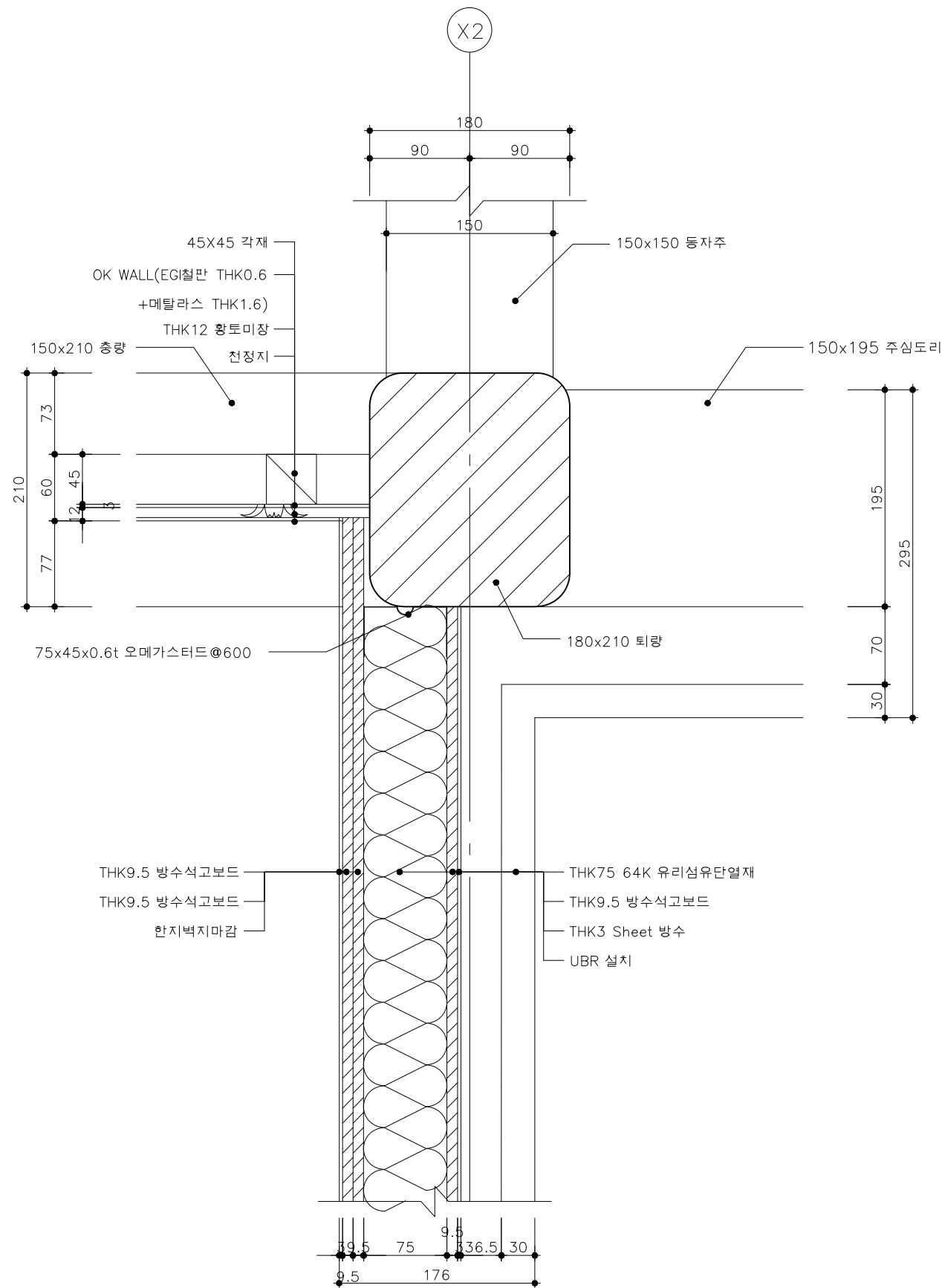
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 방/복도 천장 집합상세도 2
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-632	편철번호	213
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토자	확인자				



2층 복도/전실 천장 접합상세도

SCALE=A3 :1/5

국토교통과학기술진흥원	사업명				△							위치정보		도면명	2층 복도/전실 천장 접합상세도
	시설/공구				△							축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-633	편철번호	214
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					

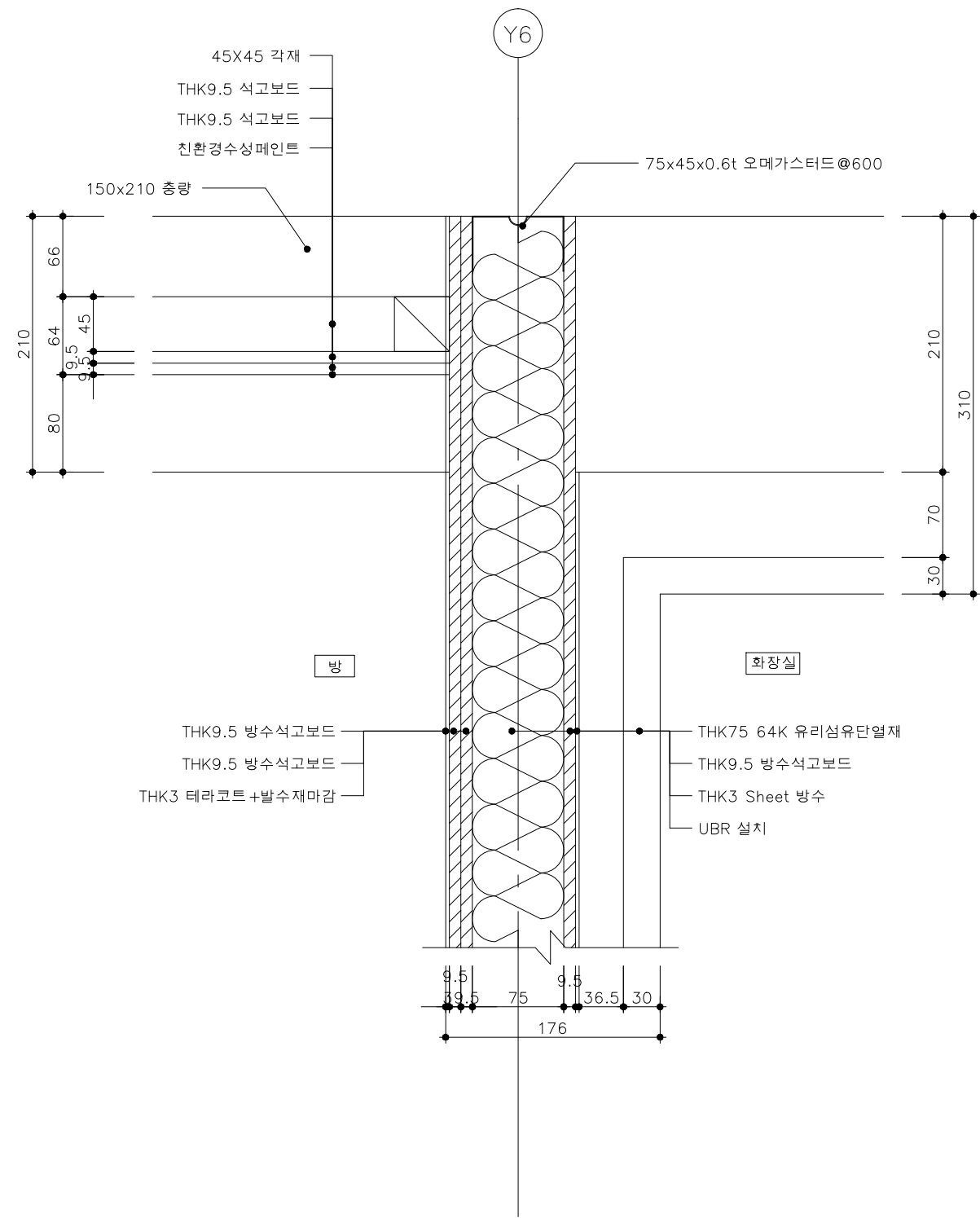
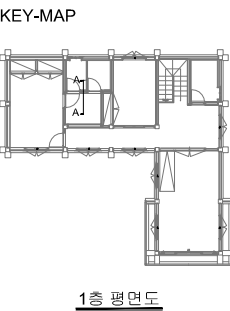


2층 방/욕실 천장 집합상세도

SCALE=A3 :1/5

A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 방/욕실 천장 집합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-634	편철번호	215
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



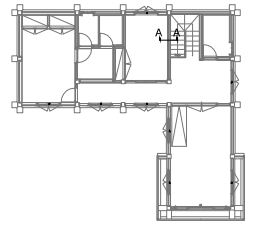
2층 전실/욕실 천장 접합상세도

SCALE=A3 :1/5

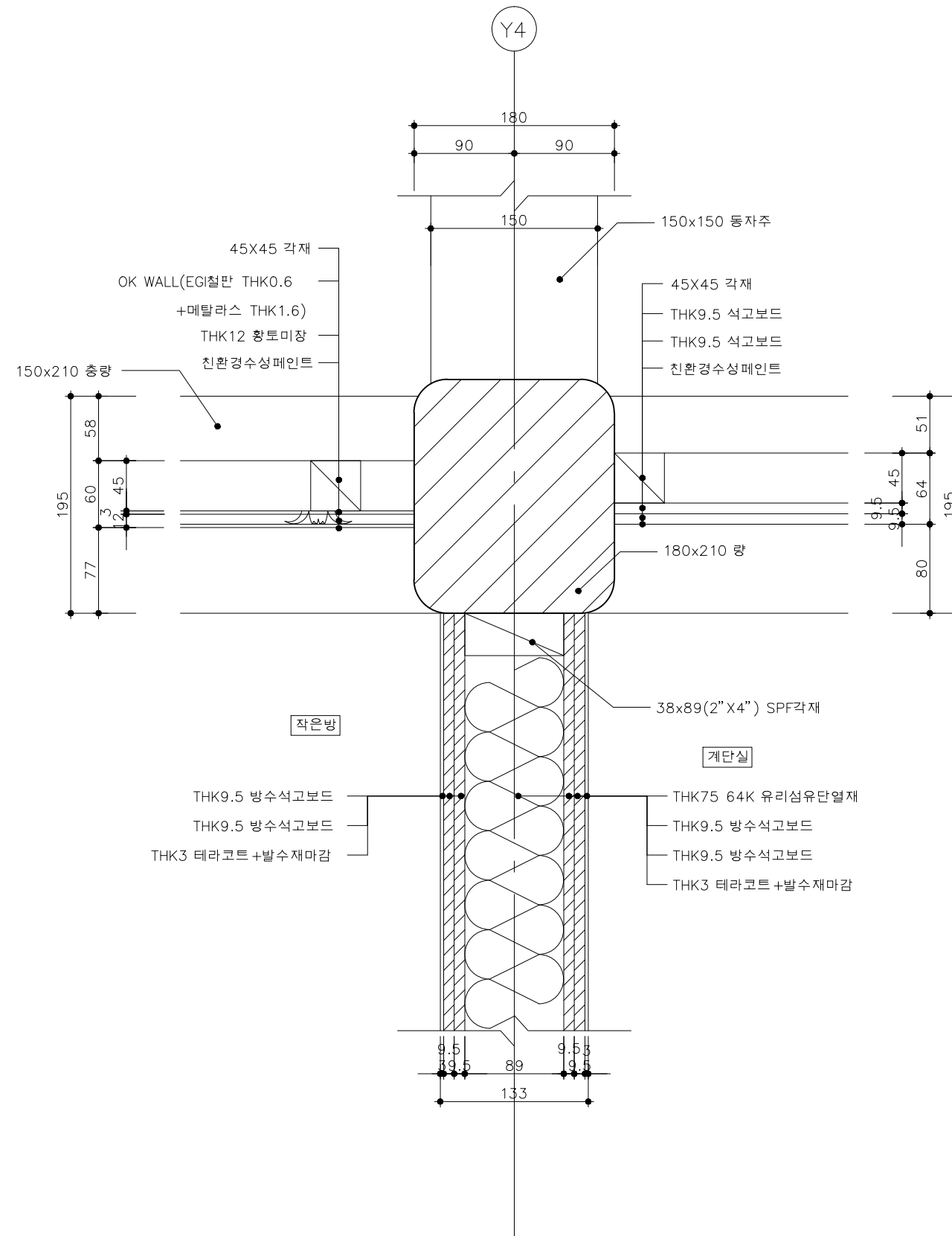
A-A 단면도

국토교통과학기술진흥원	국 토 교 통 부		사 업 명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도 면 명	2층 전실/욕실 천장 접합상세도
			시설/공구									축 척	1/5		
			건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-635	편철번호	216
				개정번호	날 짜	개 정 내 용	작성자	검토자	확인자						

KEY-MAP



1층 평면도



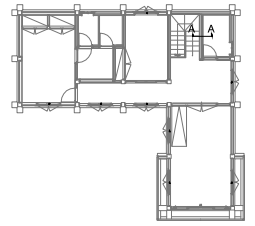
A-A 단면도

2층 작은방/계단실 천장 집합상세도

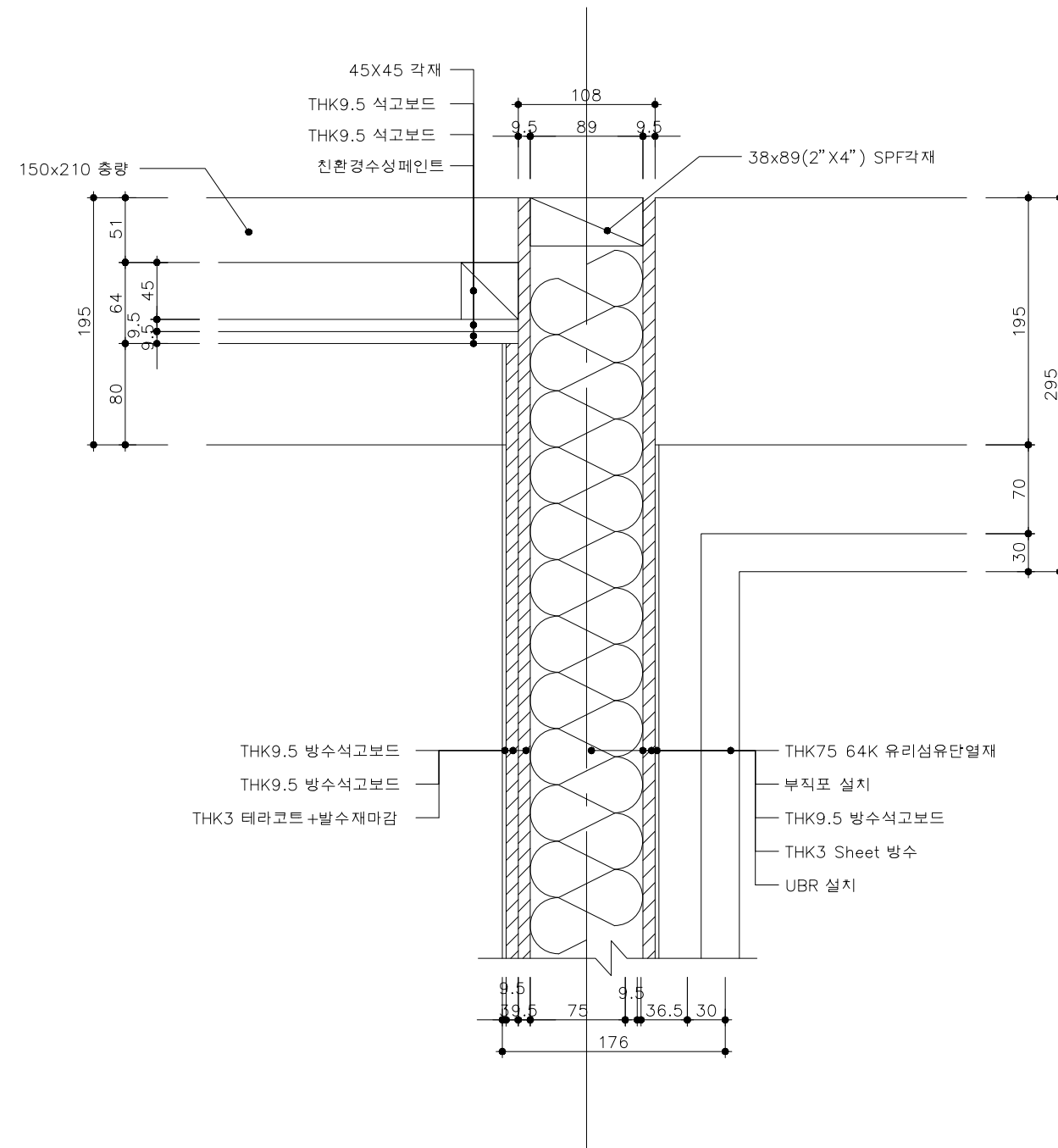
SCALE=A3 :1/5

국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	2층 작은방/계단실 천장 집합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-636	편철번호	217
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

KEY-MAP



1층 평면도



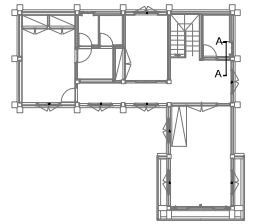
A-A 단면도

2층 계단실/화장실 천장 집합상세도

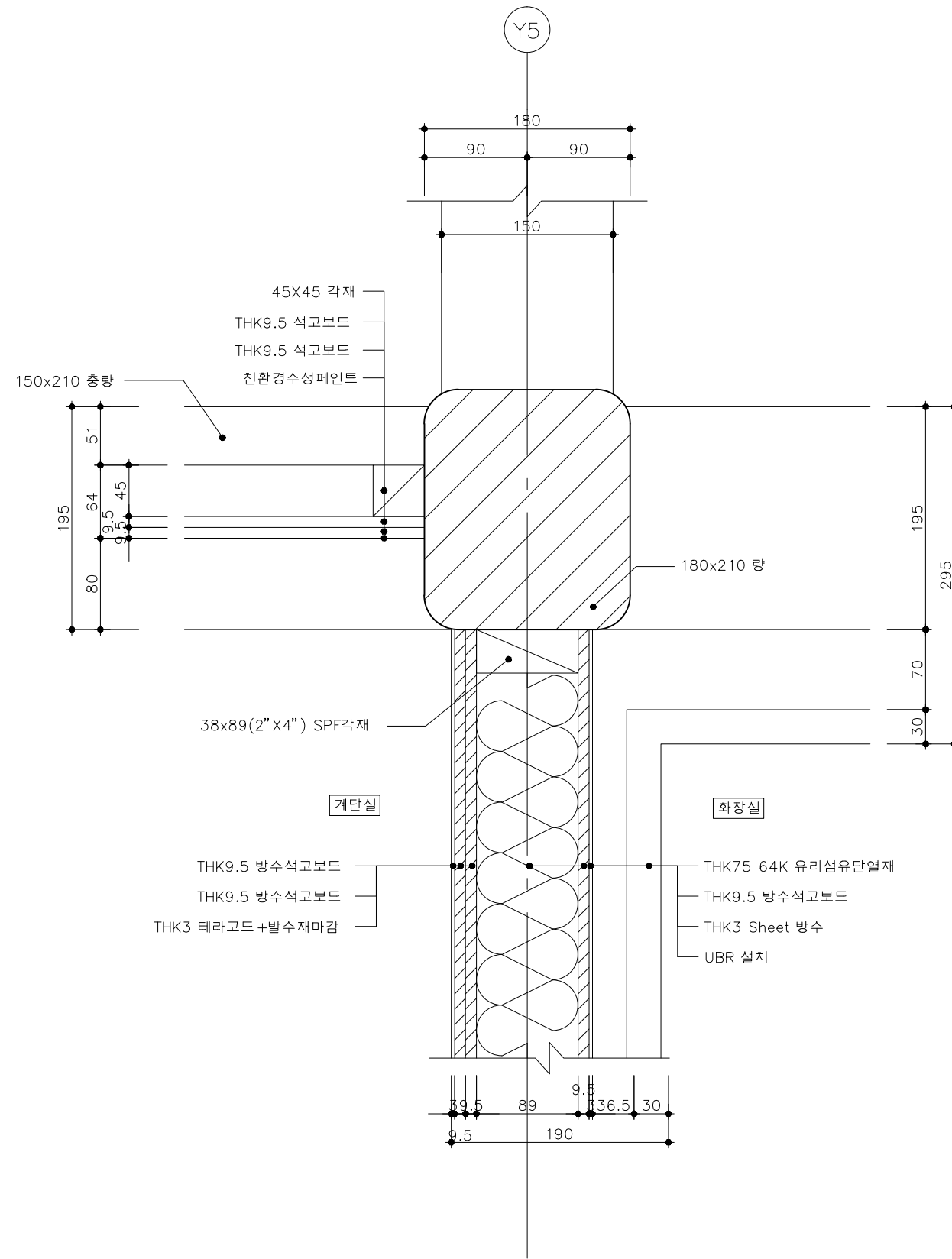
SCALE=A3 :1/5

국토교통과학기술진흥원	국 토 교 통 부		사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	2층 계단실/화장실 천장 집합상세도
			시설/공구									축척	1/5		
			건축분야	건축공사	건설단계	시공단계						도면번호	D-637	편철번호	218
			개정번호	2013.09.10	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자						

KEY-MAP



1층 평면도



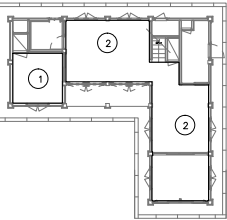
2층 간이주방/화장실 천장 접합상세도

SCALE=A3 :1/5

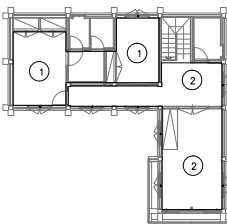
A-A 단면도

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	2층 간이주방/화장실 천장 접합상세도
	시설/공구				△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-638	편철번호	219
					개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자				

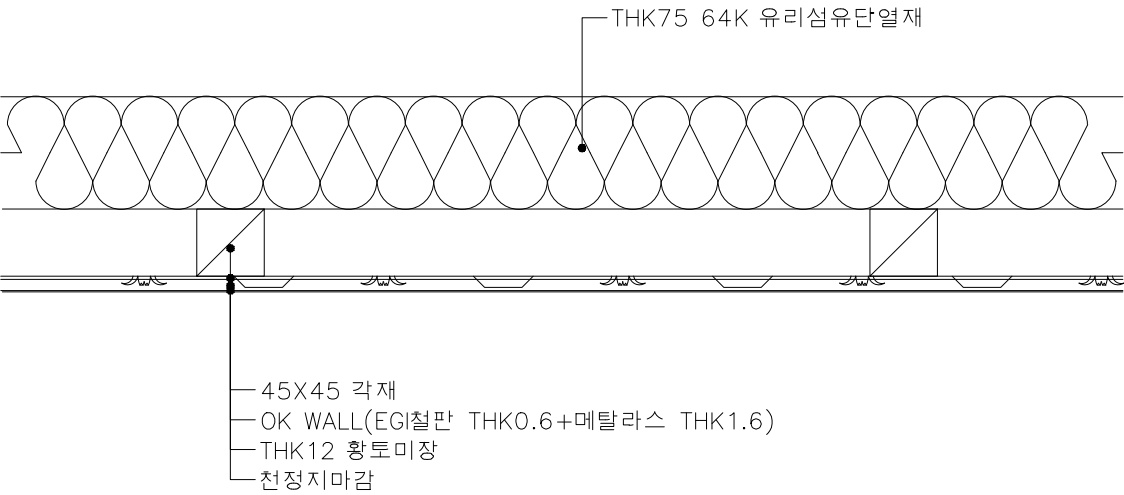
KEY-MAP



1층 평면도



2층 평면도



1/2층 방 천장 (1)



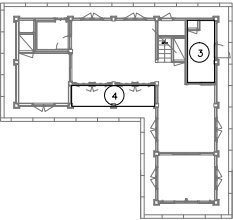
1/2층 거실 천장 (2)

천장 단면상세도 1

SCALE=A3 :1/5

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	천장 단면 상세도 2
	시설/공구					△						축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-639	편철번호	220
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					

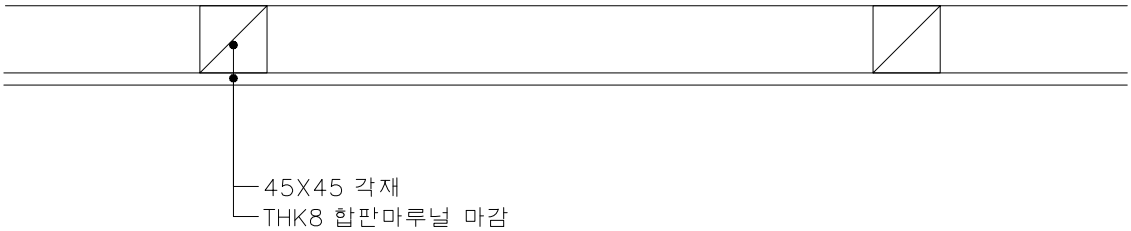
KEY-MAP



1층 평면도



1층 다용도실 천장 (3)

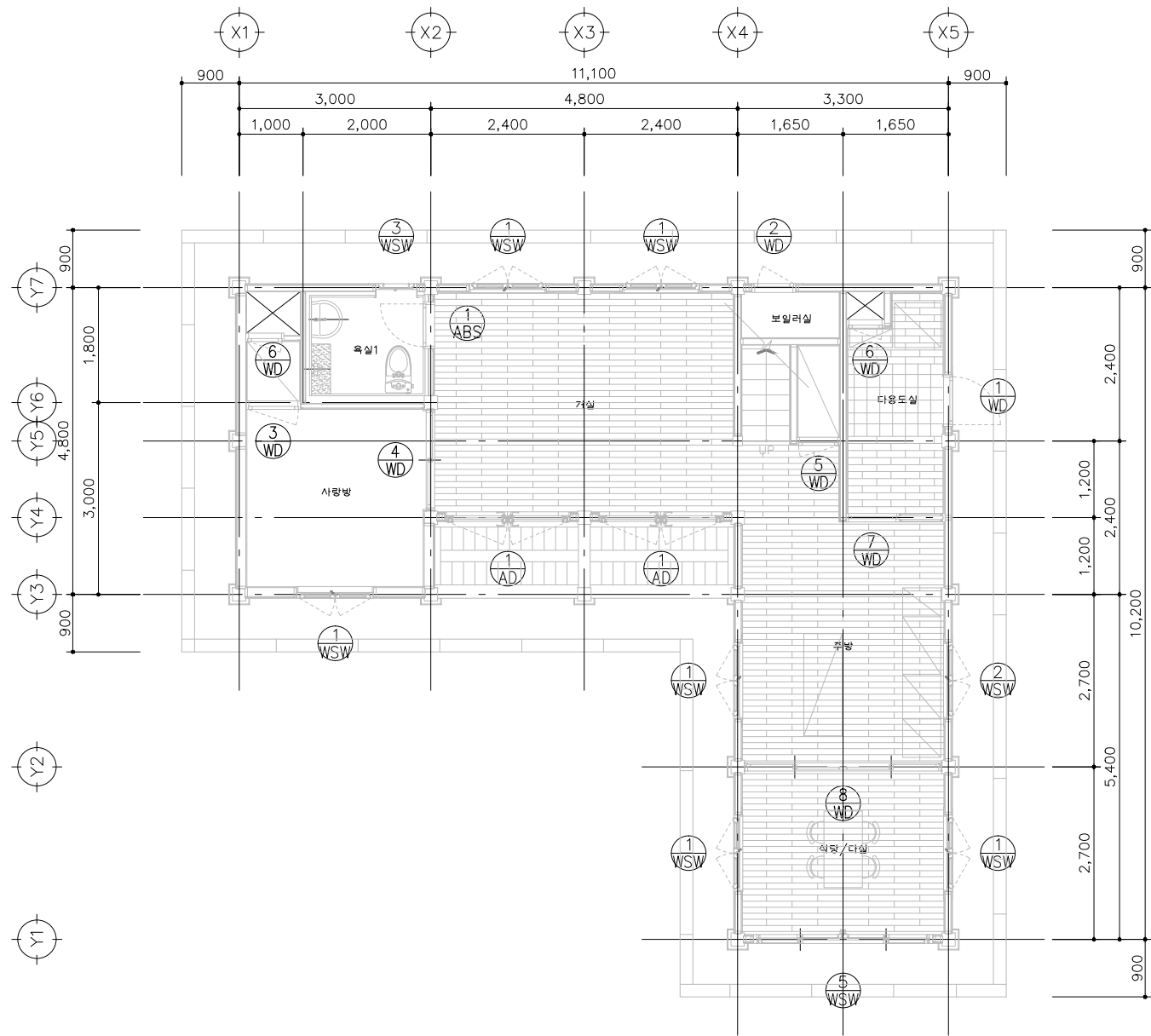


1층 뒷마루 천장 (4)

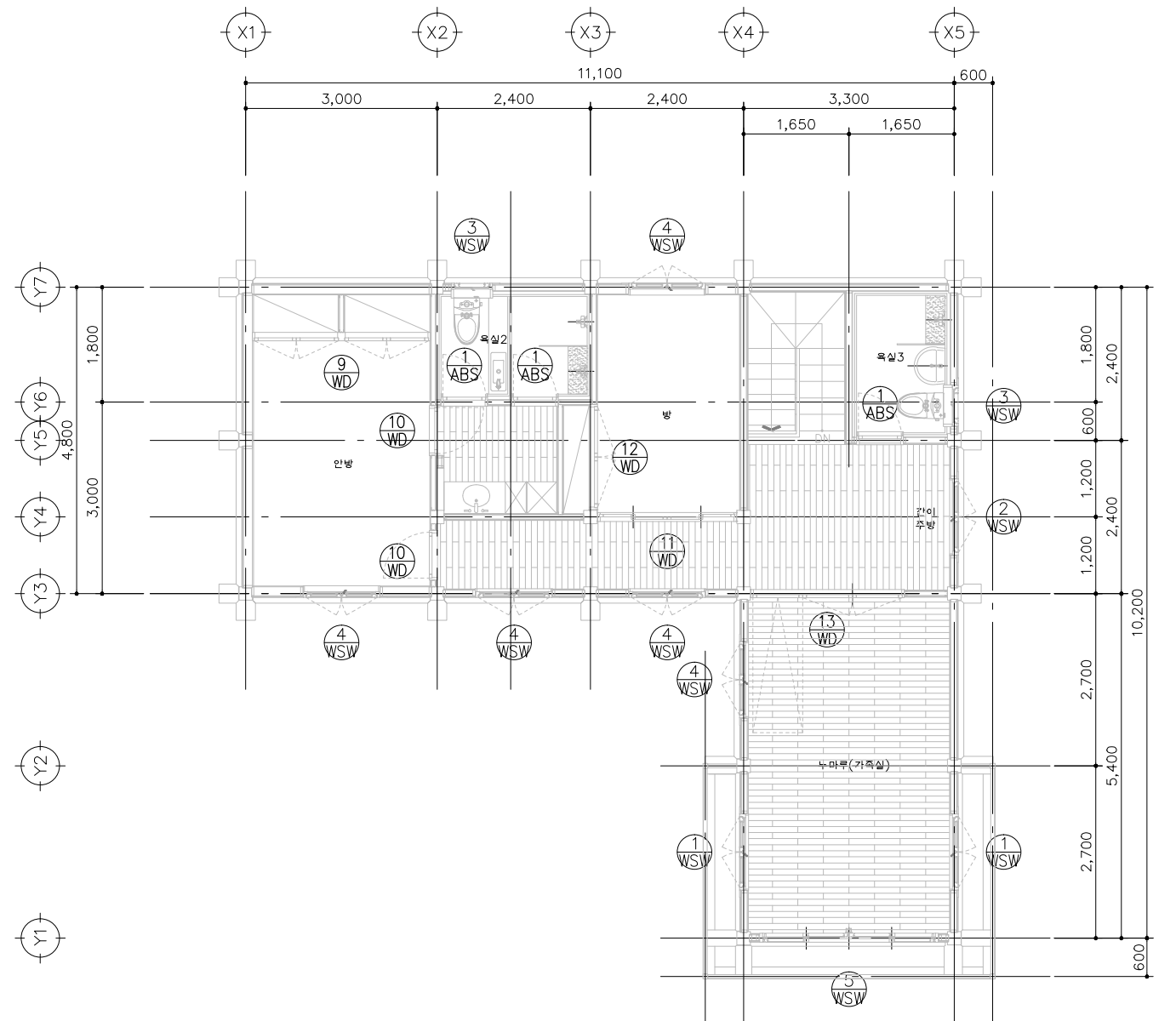
천장 단면상세도 2

SCALE=A3 :1/5

 국토교통과학기술진흥원	국토교통부		사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	천장 단면상세도 2
			시설/공구					△							축척	1/5		
			건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-640	편철번호	221
								개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					



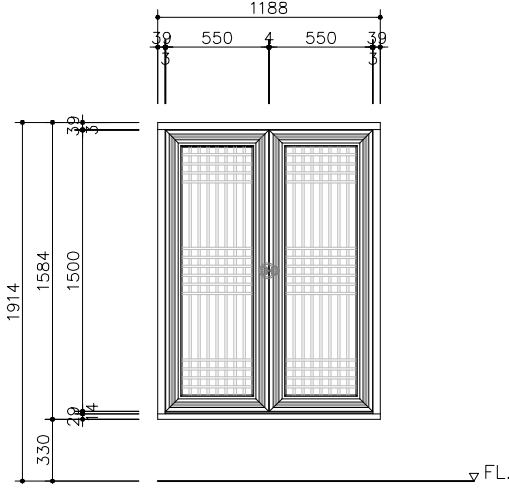
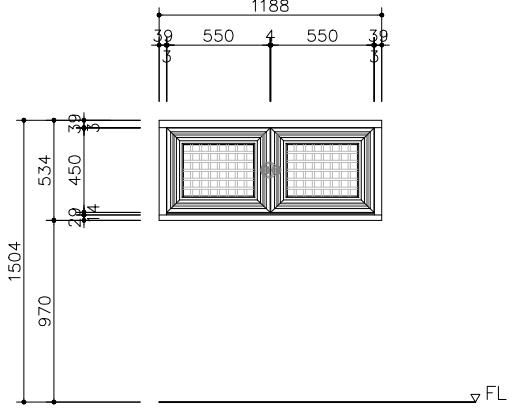
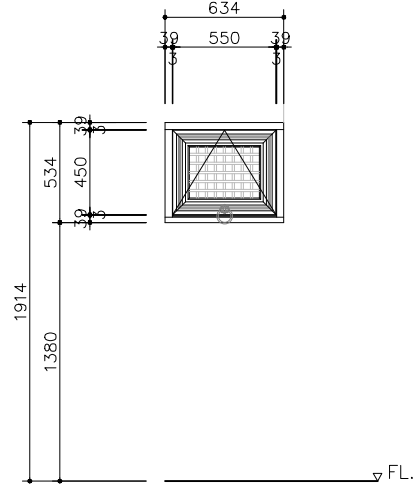
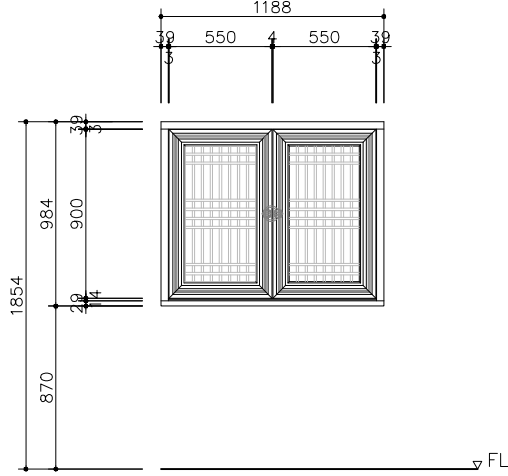
1층 창호안내도
SCALE=A3: 1/100

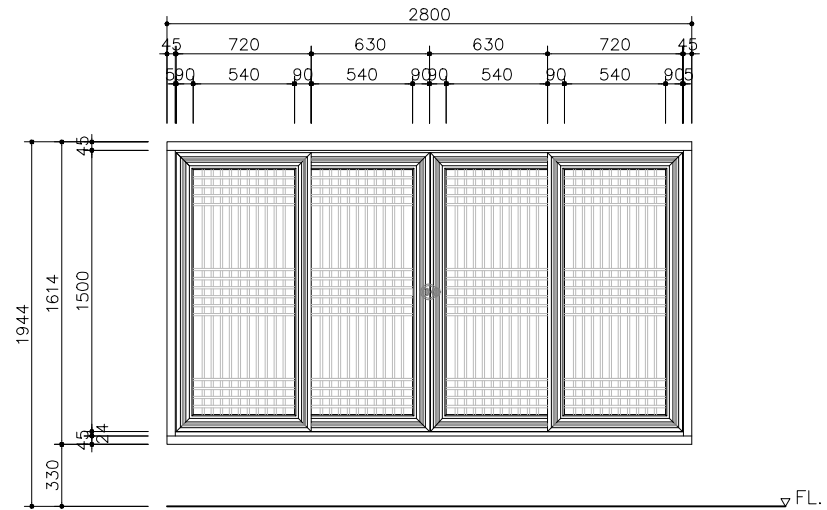
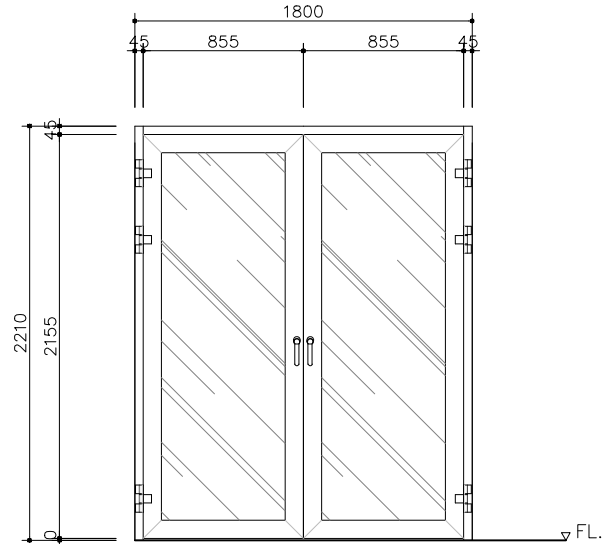


2층 창호안내도
SCALE=A3: 1/100

창호안내도
SCALE=A3: 1/100

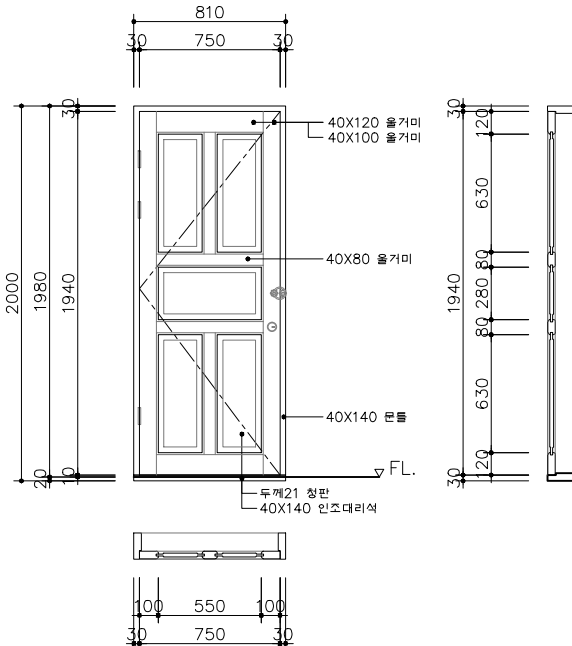
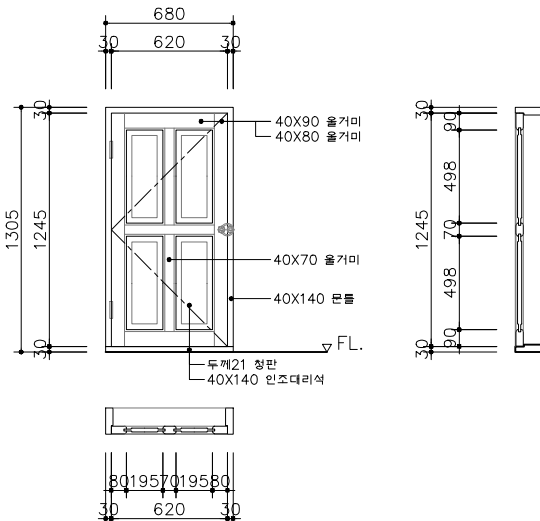
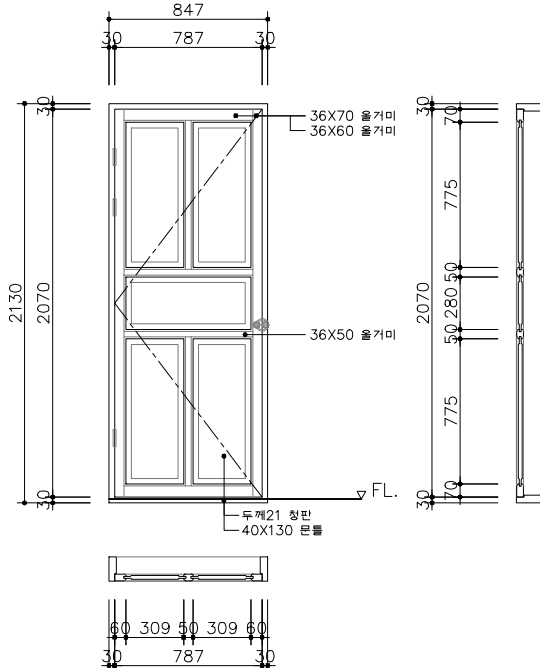
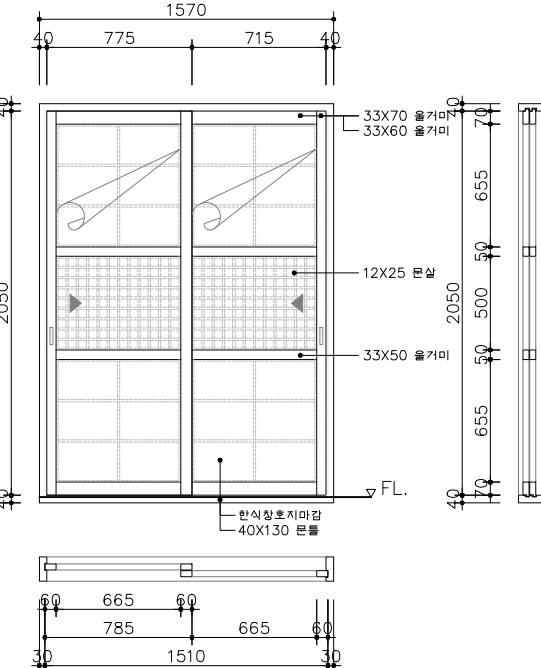
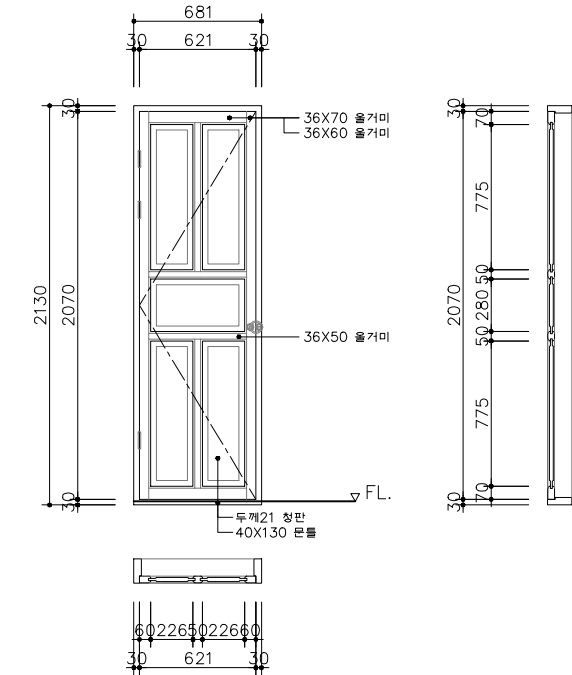
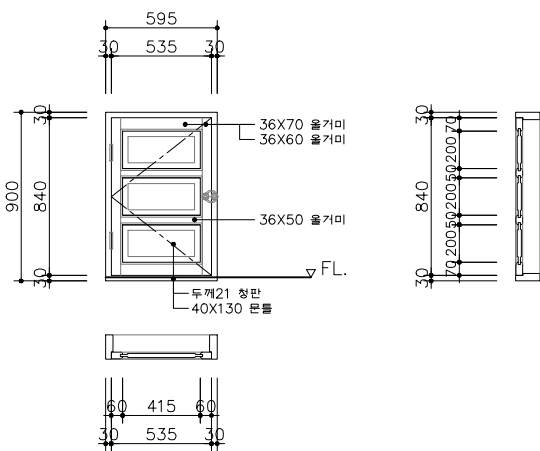
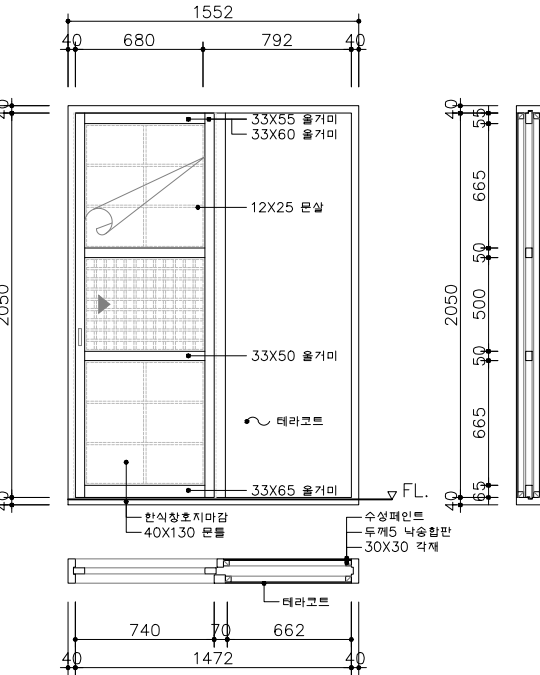
 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	창호안내도
	시설/공구					△						축척	1/100		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-701	편철번호	222
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					

1WSW  ▽ FL.				2WSW  ▽ FL.				3WSW  ▽ FL.				4WSW  ▽ FL.			
위 치	1층 식당방, 거실	위 치	1, 2층 주방	위 치	1, 2층 욕실	위 치	2층 안방, 복도								
개 소	8개소	개 소	2개소	개 소	3개소	개 소	5개소								
철 물	?	철 물	마 감	철 물	마 감	철 물	마 감								
부속철물 일체		부속철물 일체		부속철물 일체		부속철물 일체									

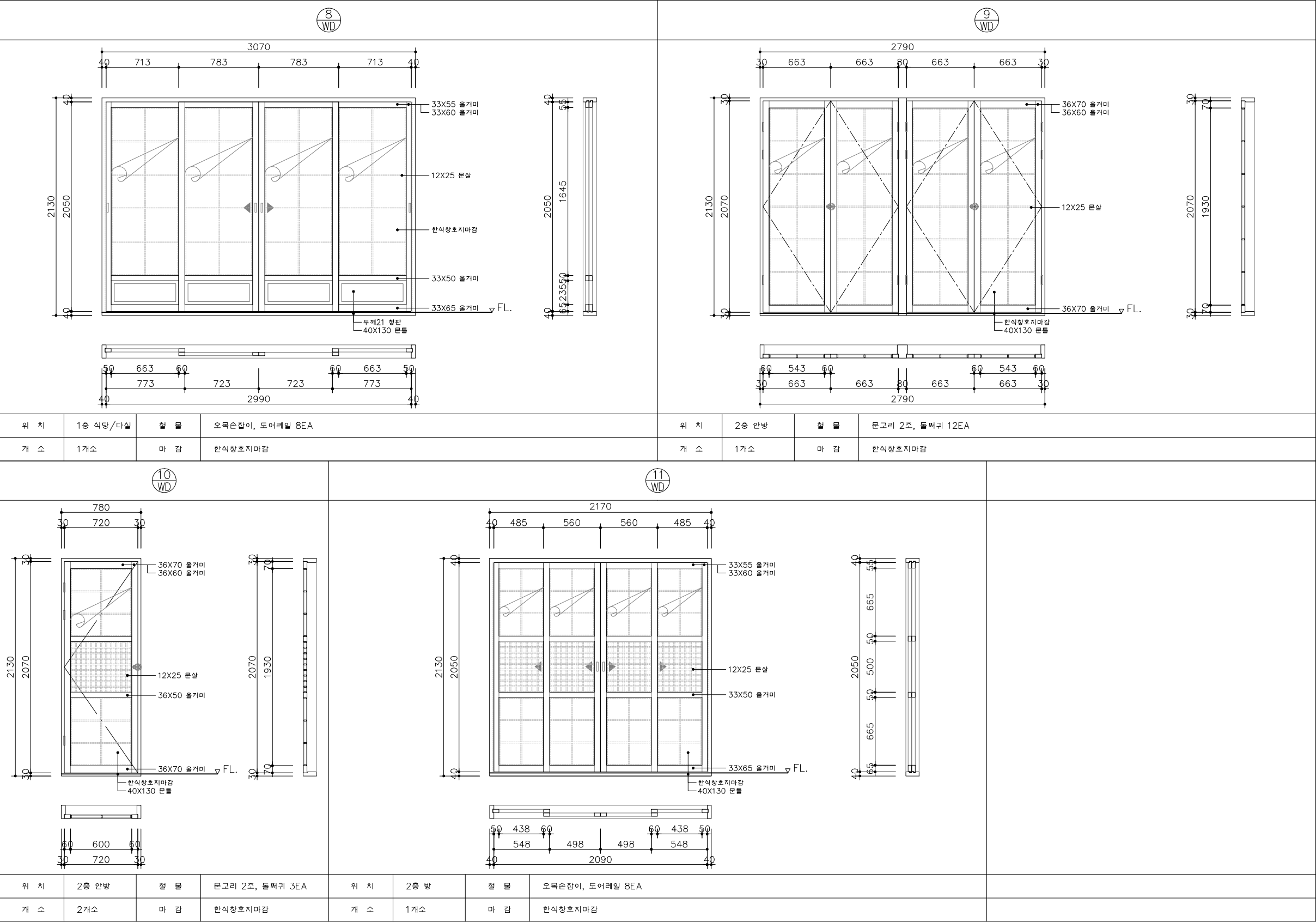
5WSW  ▽ FL.				1AD  ▽ FL.			
위 치	1층 식당/다실	위 치	1층 거실	위 치	1층 거실	위 치	1층 거실
개 소	2개소	개 소	2개소	개 소	2개소	개 소	2개소
철 물	마 감	철 물	마 감	철 물	마 감	철 물	마 감
부속철물 일체		부속철물 일체		부속철물 일체		부속철물 일체	

창호일람표1

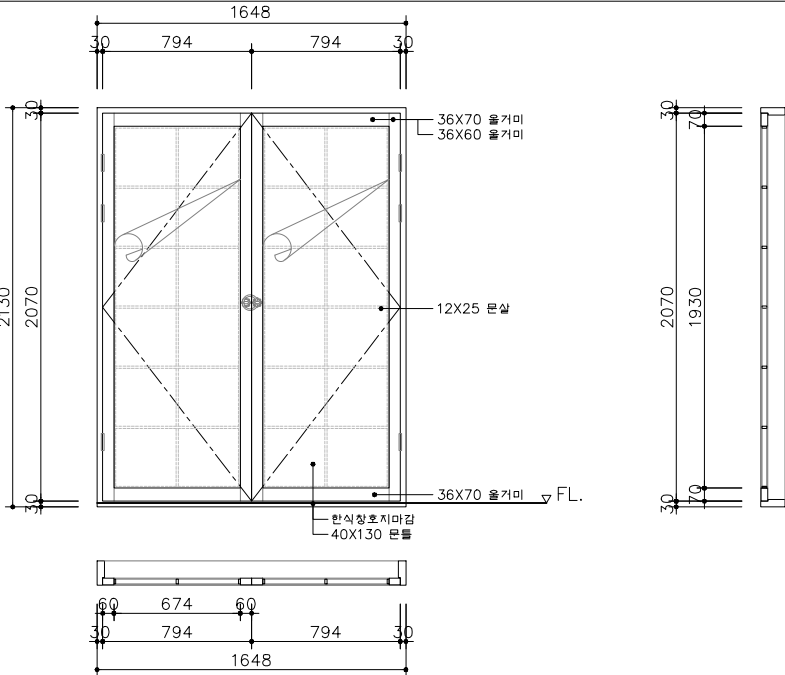
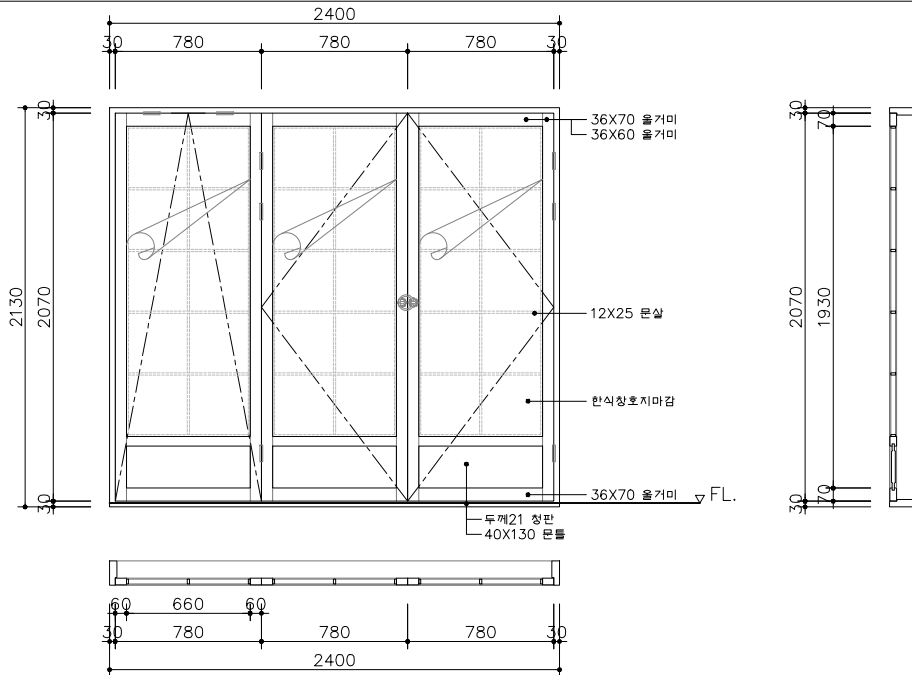
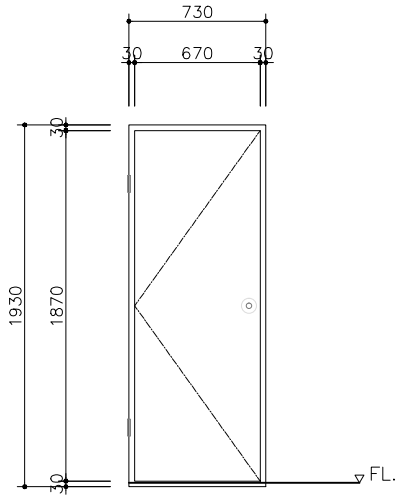
A3: 1/NONE

①WD  위 치 1층 다용도실 철 물 문고리 2조, 돌쩌귀 3EA 개 소 1개소 마 감				②WD  위 치 1층 보일러실 철 물 문고리 1조, 돌쩌귀 2EA 개 소 1개소 마 감				③WD  ? ? 1층 사랑방 ? ? 문고리 1조, 돌쩌귀 3EA 개 소 1개소 ? ?				④WD  위 치 1층 사랑방 철 물 오목손잡이, 도어레일 4EA 개 소 1개소 마 감 한식창호지마감			
⑤WD  ? ? 1층 거실 수납 ? ? 문고리 1조, 돌쩌귀 3EA 개 소 1개소 ? ?				⑥WD  위 치 1층 다용도실 PS 1층 사랑방 PS 철 물 문고리 1조, 돌쩌귀 2EA 개 소 2개소 마 감				⑦WD  위 치 1층 다용도실 철 물 오목손잡이, 도어레일 2EA 개 소 1개소 마 감 한식창호지마감 테라코트, 수성페인트							

창호일람표2
A3:1/NONE

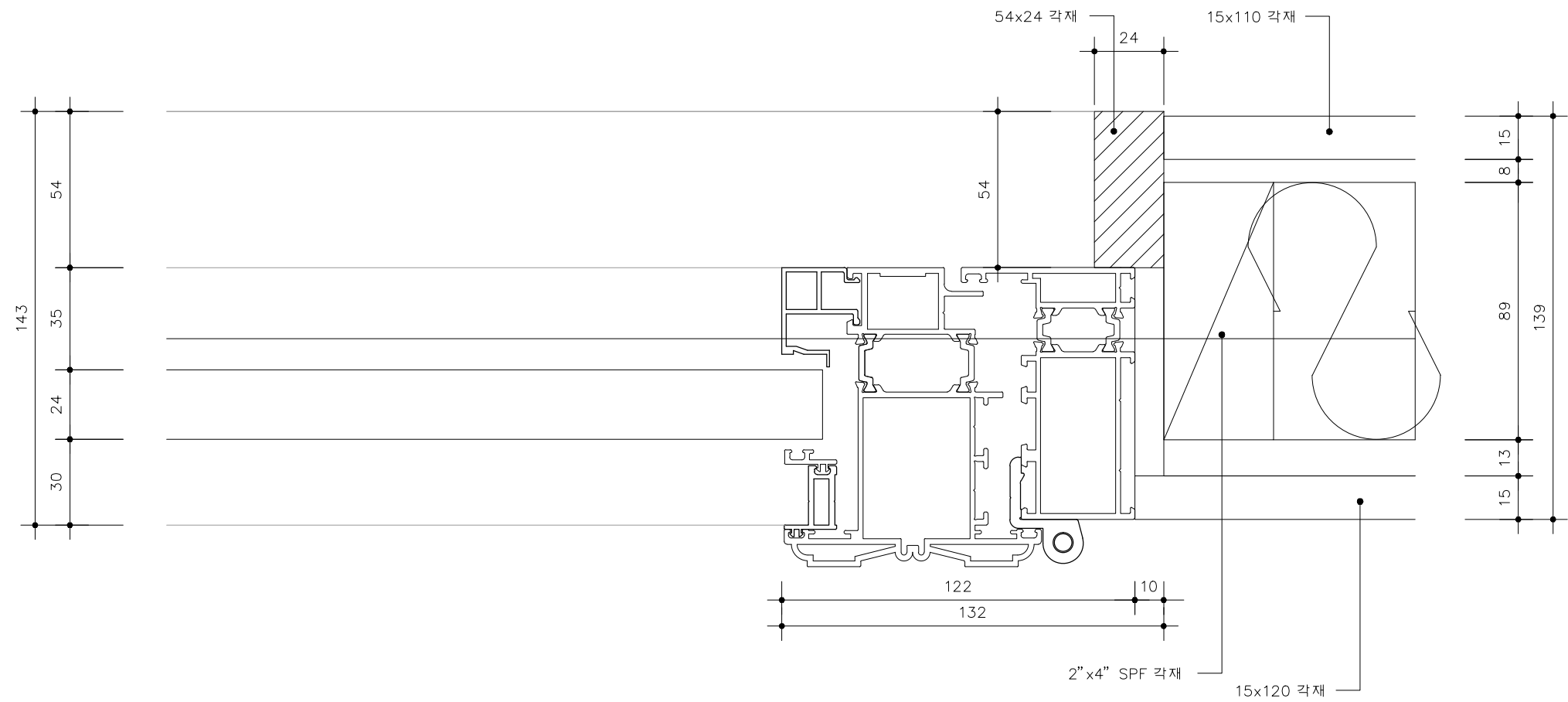
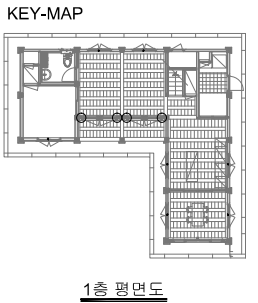


창호일람표3
A3:1/NONE

12 WD 				13 WD 			
위 치	2층 방	철 물	문고리 1조, 돌쩌귀 6EA	? ?	2층 누마루	? ?	문고리 3조, 돌쩌귀 8EA, 분합돌쇠 2EA, 꽃이쇠 2EA
개 소	1개소	마 감	한식창호지마감	? ?	1개소	? ?	한식창호지마감
1 ABS 							
위 치	1, 2층 욕실	철 물	제작자 일식				
개 소	4개소	마 감	ABS수지도어				

창호일람표4

A3:1/NONE

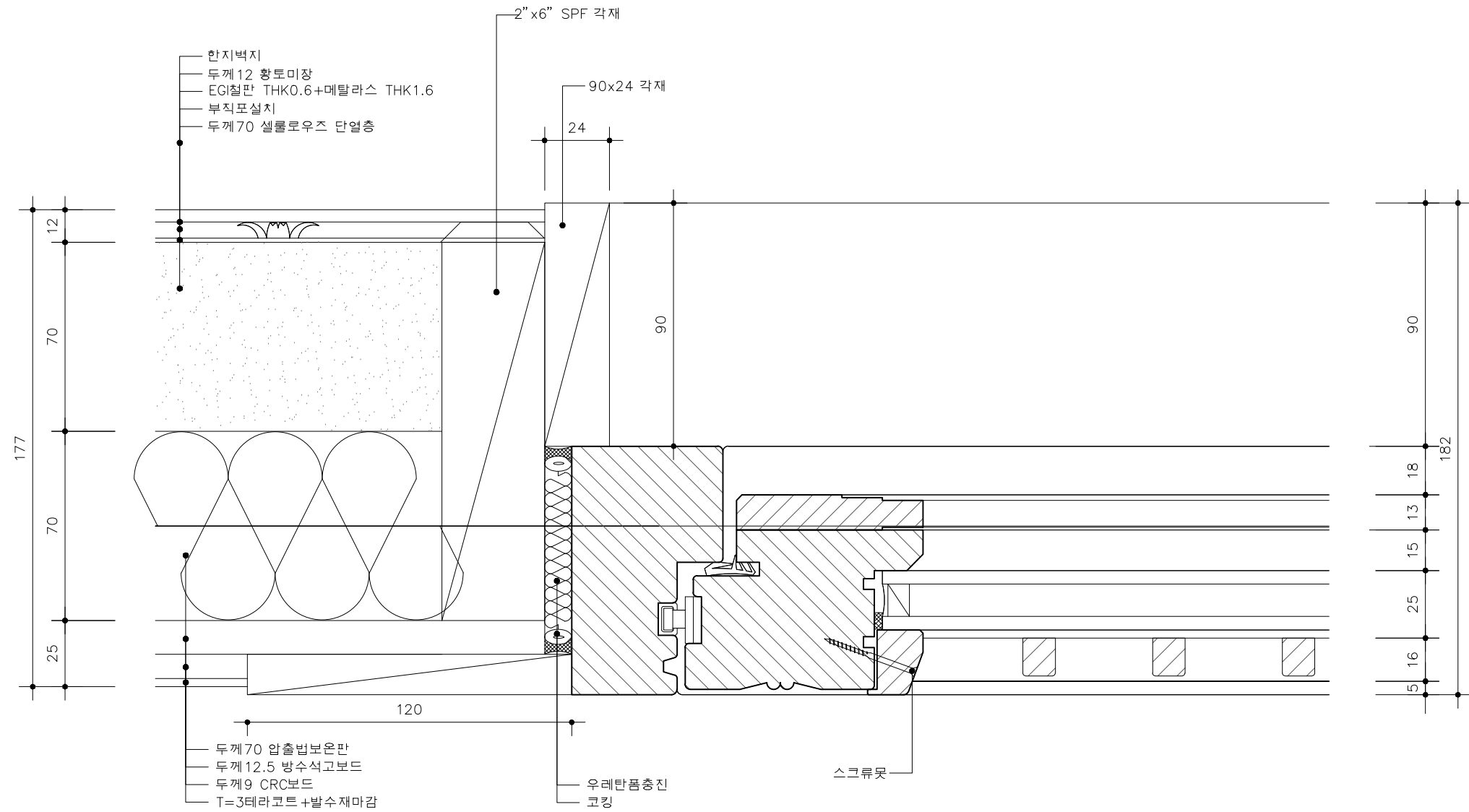


1층 거실 알루미늄시스템 창호

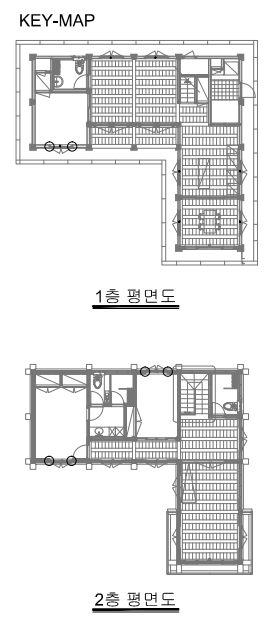
창호 집합상세도 1

SCALE=A3 :1/2

 국토교통과학기술진흥원	국토교통부		사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	창호 집합상세도 1
			시설/공구					△						축척	1/2		
			건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-706	편철번호	227
								개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

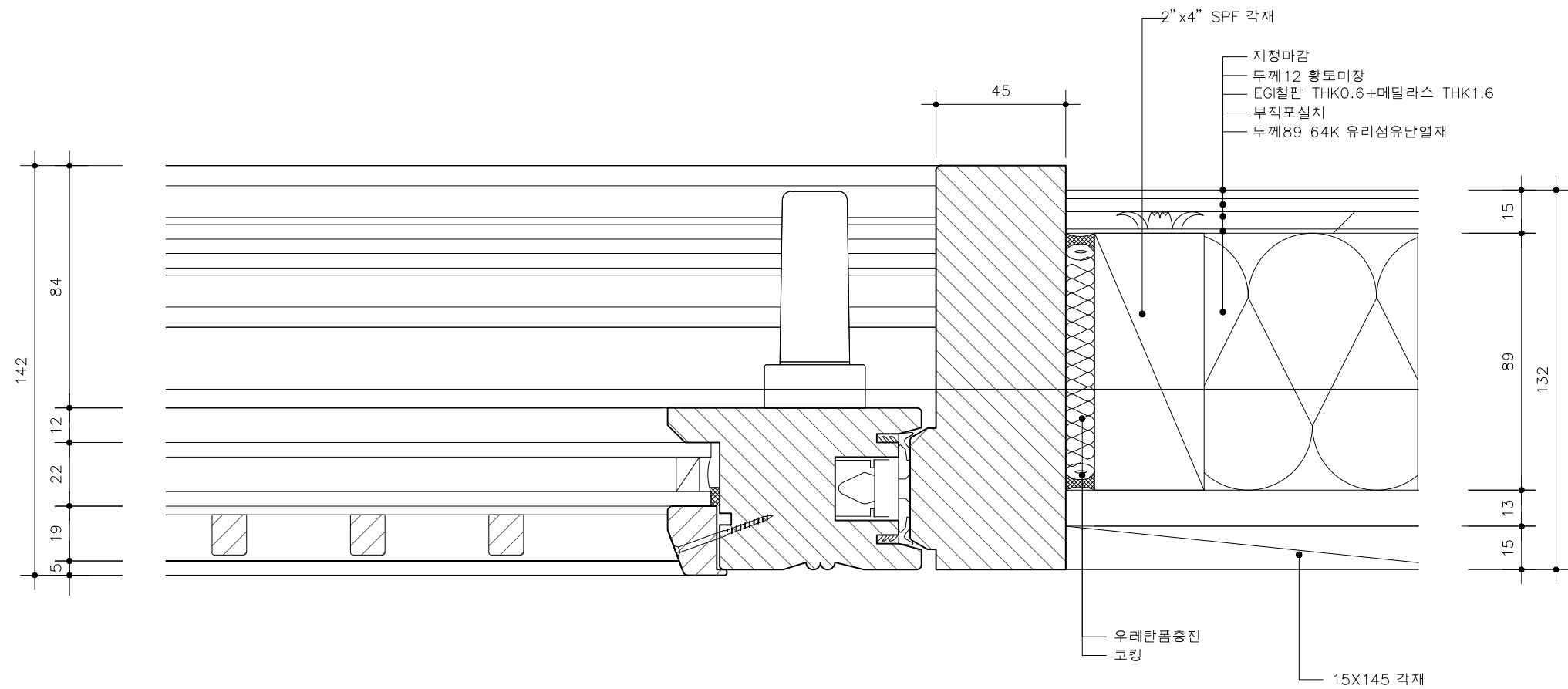


1층 방 목재시스템 창호

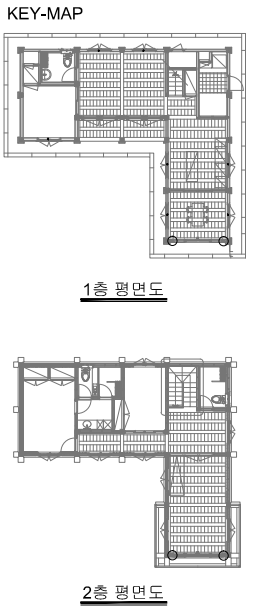


창호 집합상세도 2
SCALE=A3 :1/2

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창호 집합상세도 2
	시설/공구				△						축척	1/2		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-707	편철번호	228
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



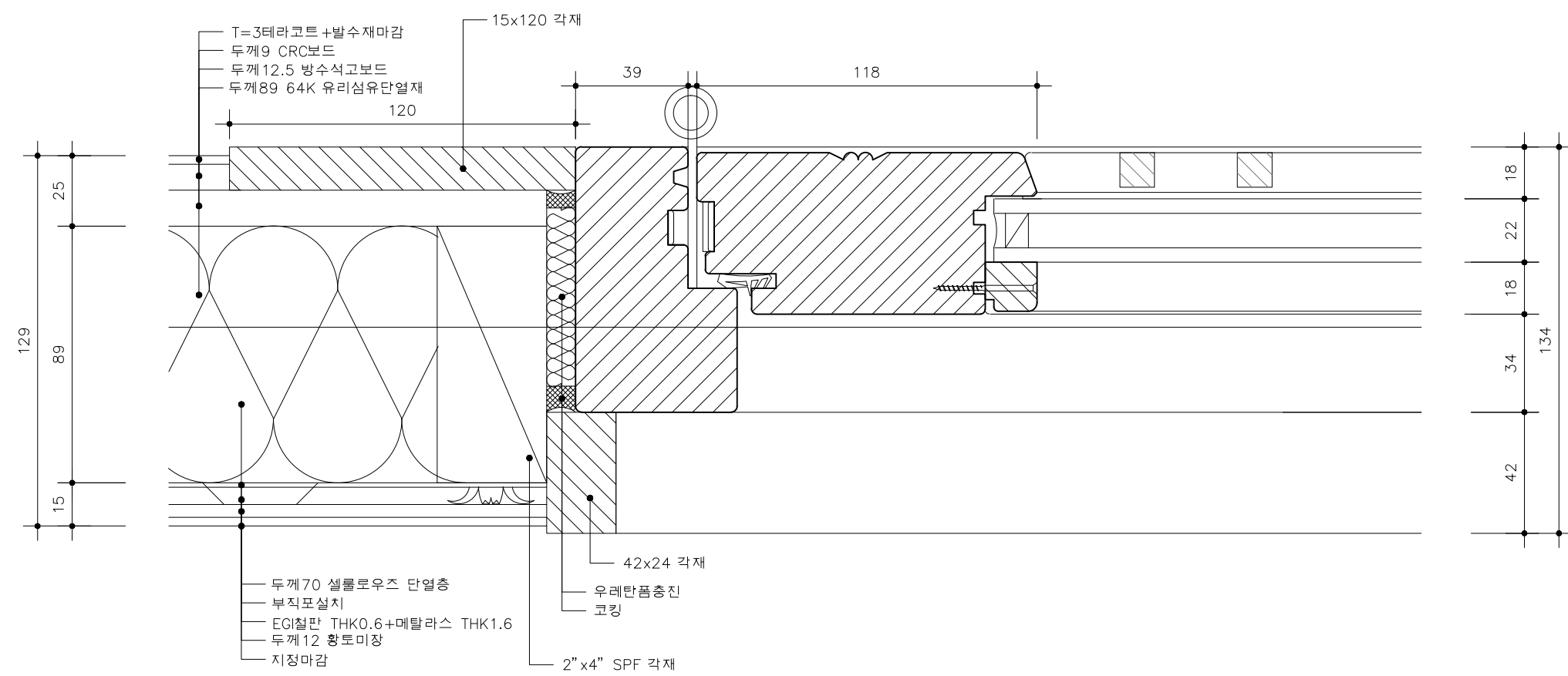
1층 거실 목재시스템 창호 1



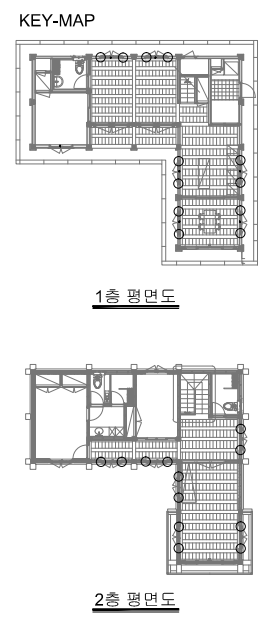
창호 집합상세도 3

SCALE=A3 :1/2

 국토교통과학기술진흥원	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	창호 집합상세도 3
	시설/공구				△						축척	1/2		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-708	편철번호	229
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



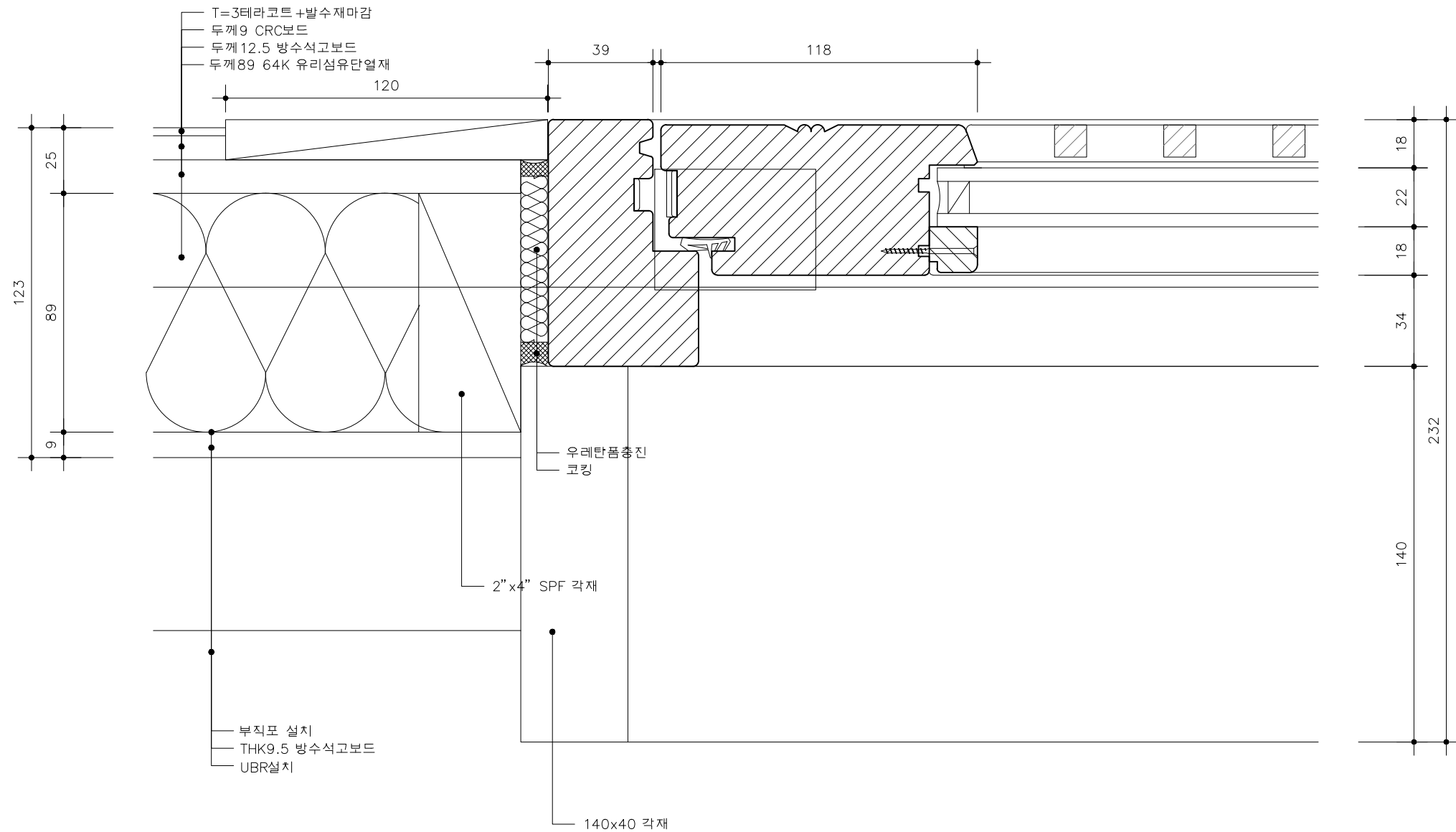
1층 거실 목재시스템 창호 2



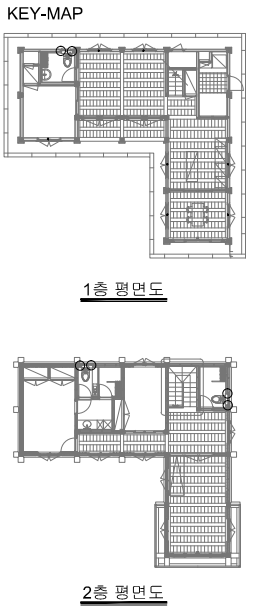
창호 집합상세도 4

SCALE=A3 :1/2

 국 토 교 통 부 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창호 집합상세도 4
	시설/공구				△						축척	1/2		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-709	편철번호	230
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



1층 화장실 목재시스템 창호

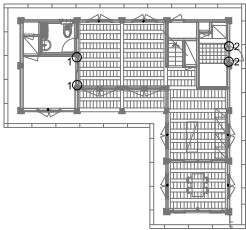


창호 집합상세도 5

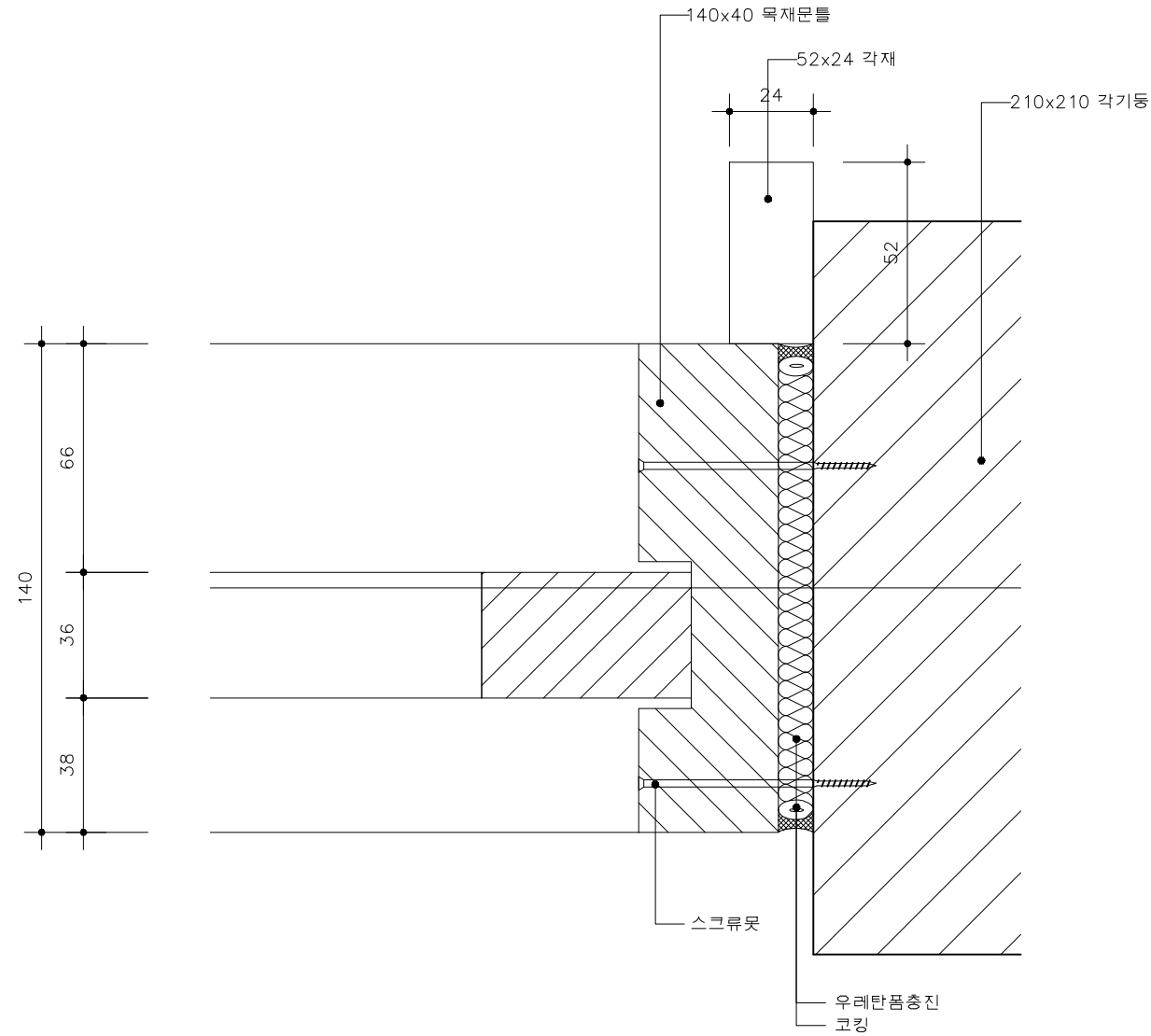
SCALE=A3 :1/2

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창호 접합상세도 5
	시설/공구					△						축척	1/2		
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야		건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-710	편철번호
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					

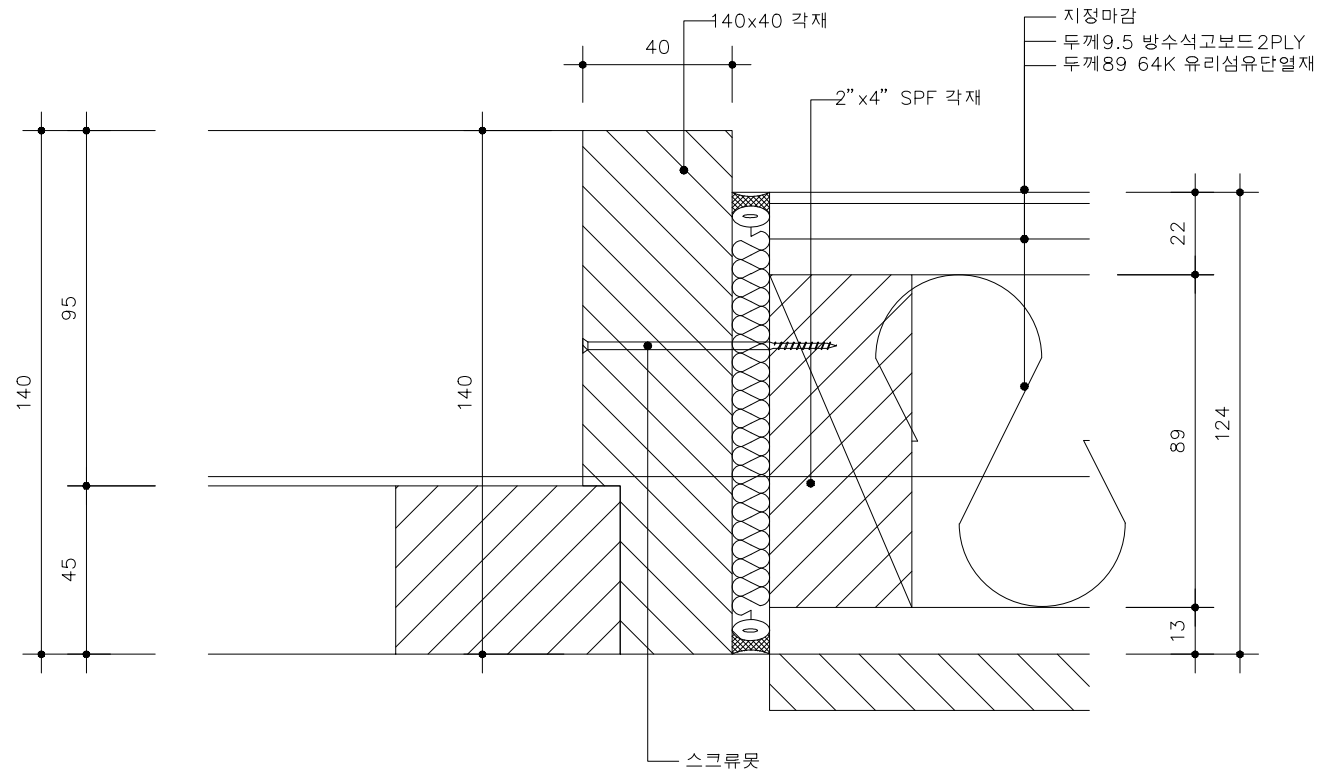
KEY-MAP



1층 평면도



1층 방/거실 목재 창호(1)



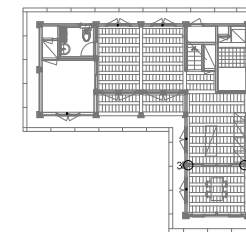
1층 다용도실 목재 창호(2)

창호 집합상세도 6

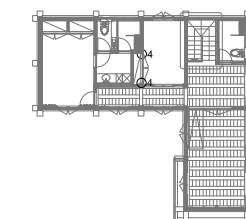
SCALE=A3 :1/2

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사		△						위치정보		도면명	창호접합상세도 6	
	시설/공구				△						축척	1/2			
	KAIA  국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△						도면번호	D-711	편철번호	232
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

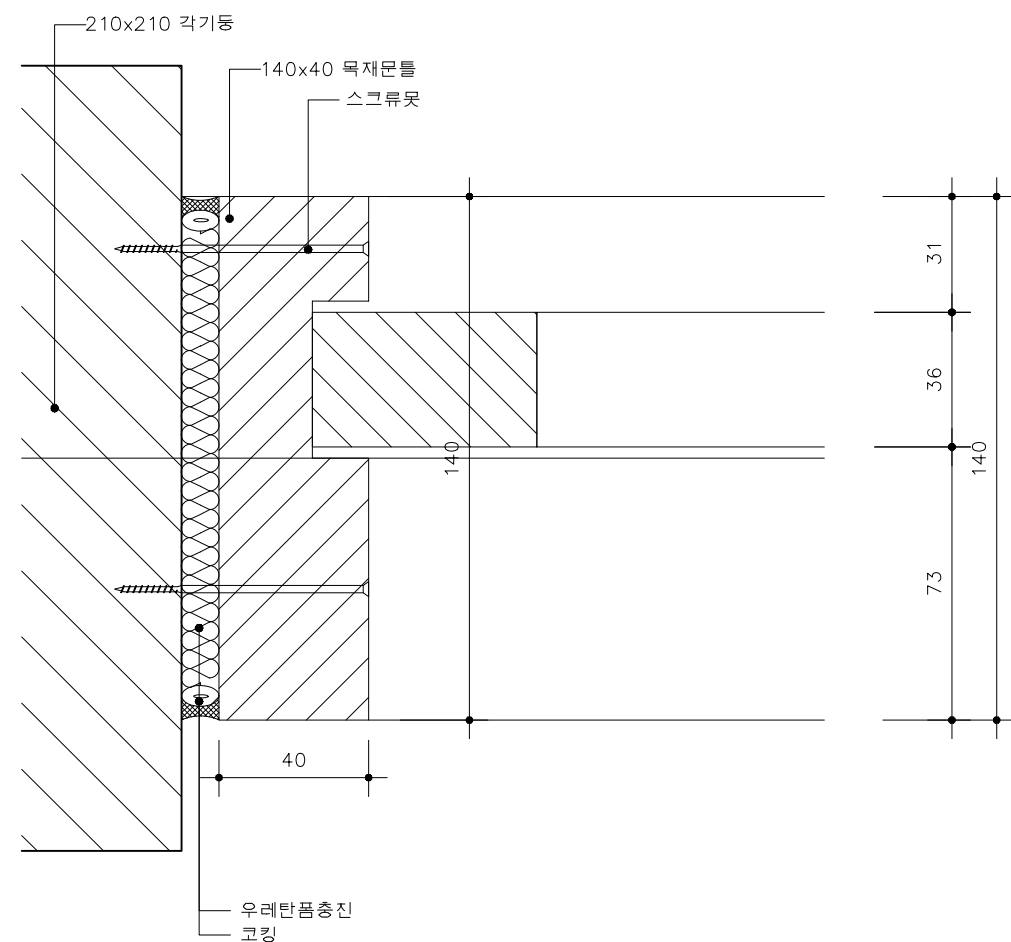
KEY-MAP



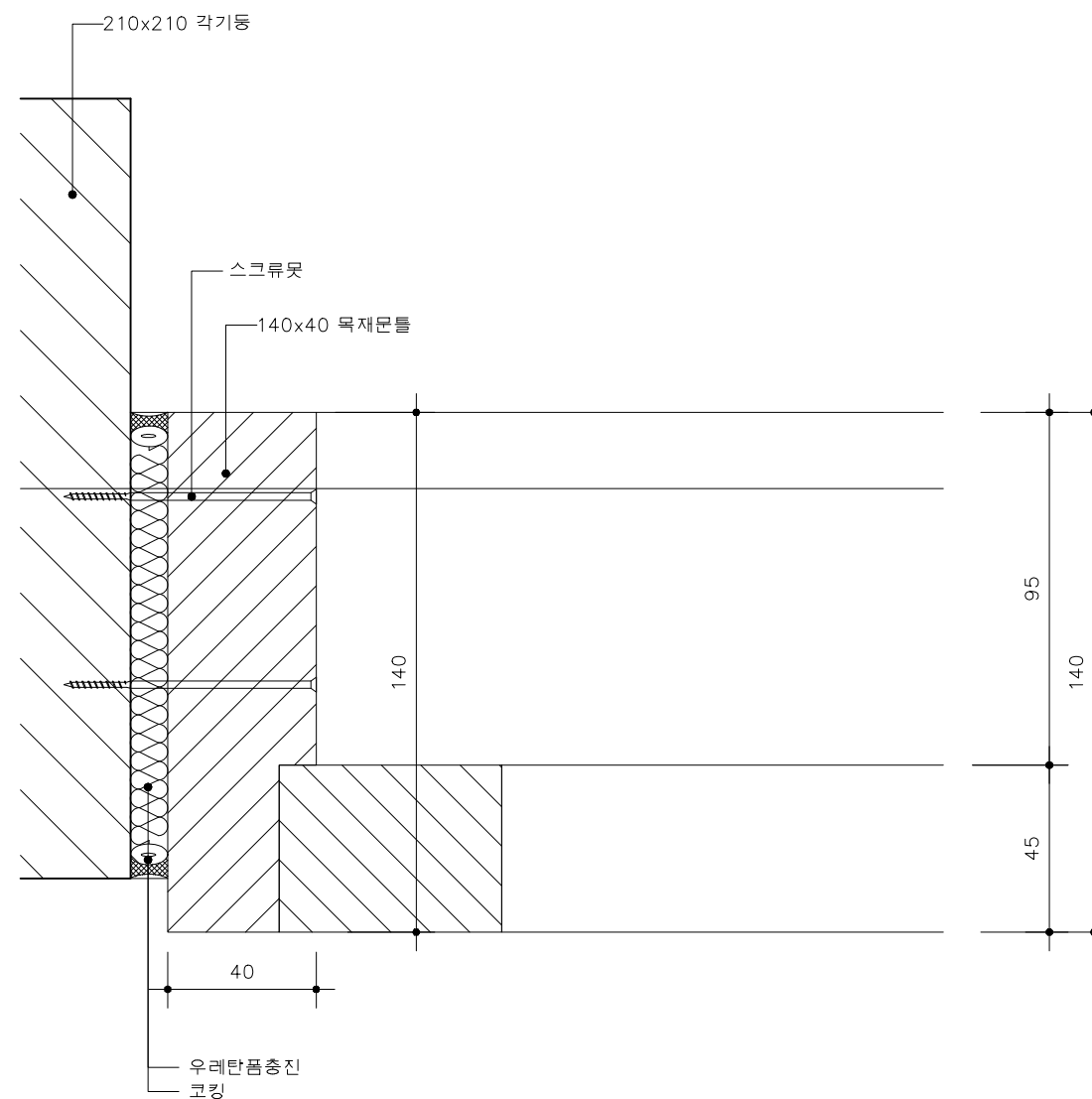
1층 평면도



2층 평면도



1층 주방/다실 목재 창호(3)



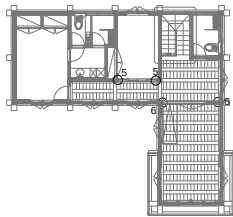
2층 방/수납 목재 창호(4)

창호 집합상세도 7

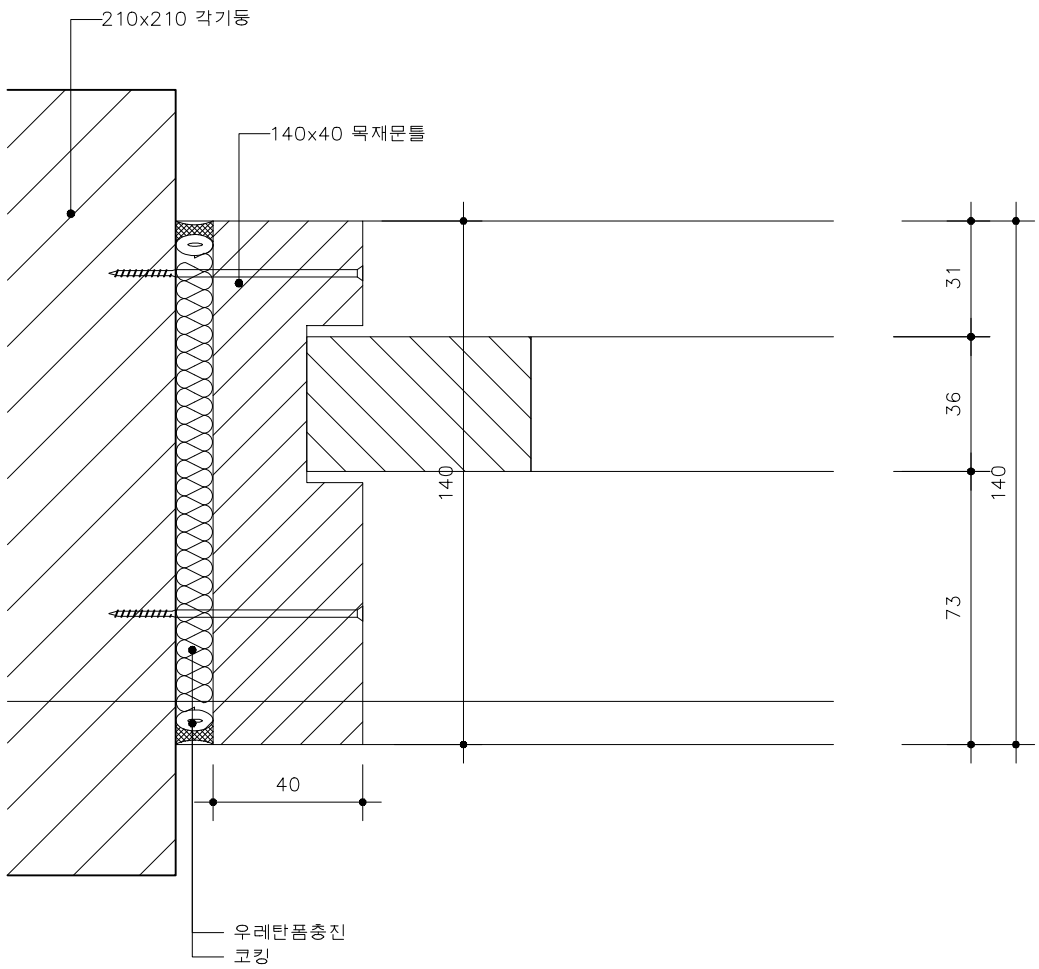
SCALE=A3 :1/2

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	창호 접합상세도 7
	시설/공구					△							축척	1/2		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단					도면번호	D-712	편철번호	233
					개정번호	날짜	개정내용		작성자	검토자	확인자					

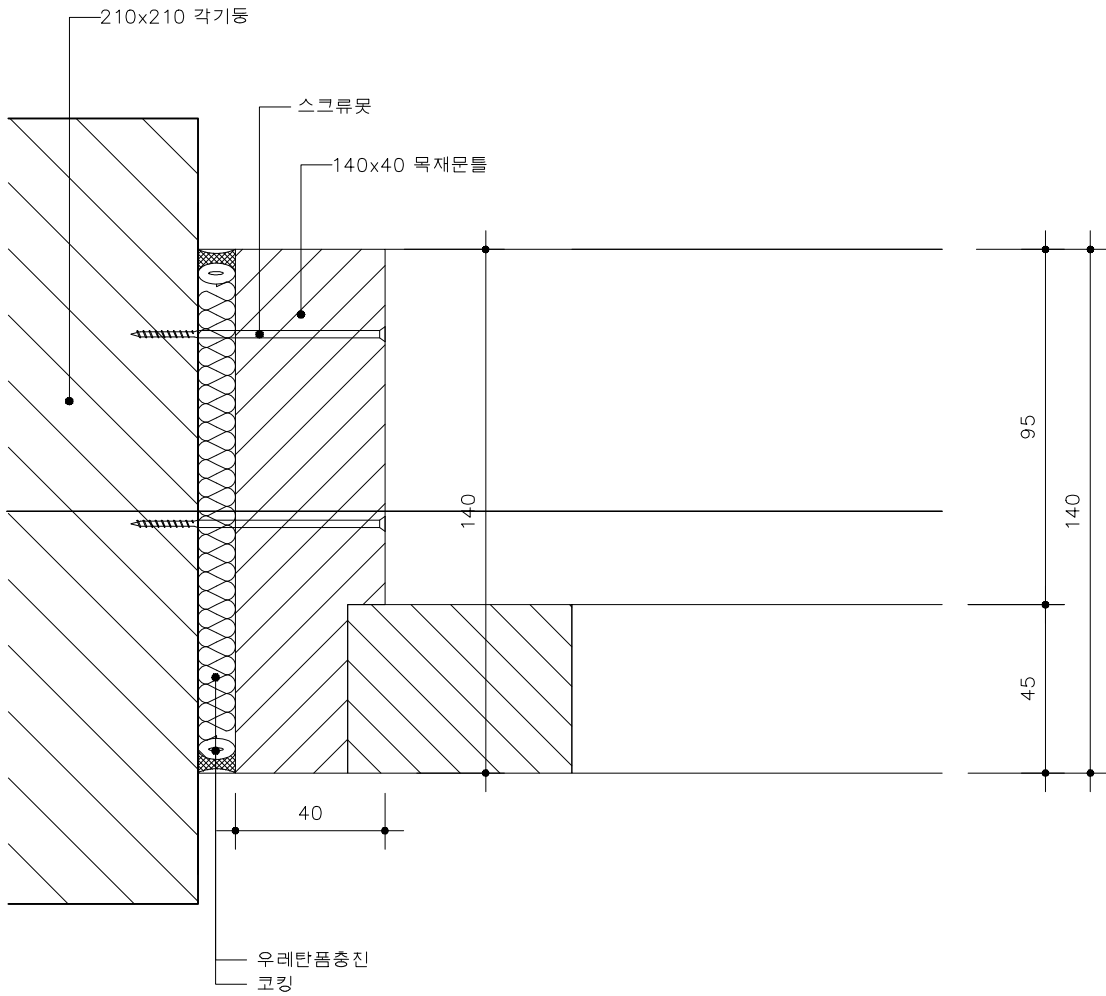
KEY-MAP



1층 평면도



2층 방/복도 목재 창호(5)



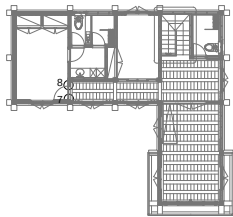
2층 누마루/간이주방 목재 창호(6)

창호 집합상세도 8

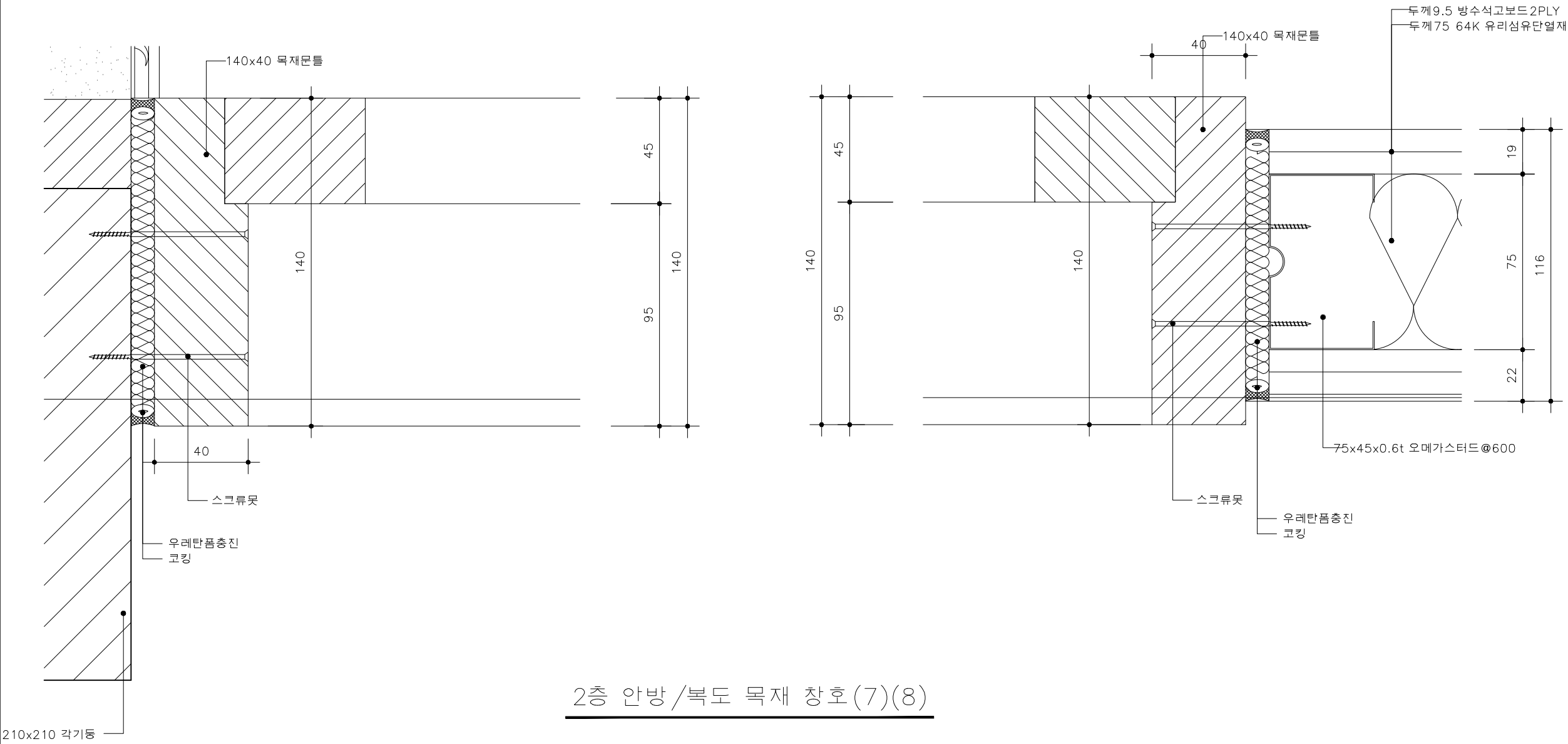
SCALE=A3 :1/2

	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창호 집합상세도 8
	시설/공구				△						축척	1/2		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-713	편철번호	234
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

KEY-MAP



1층 평면도

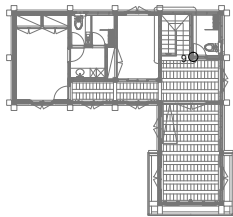


창호 집합상세도 9

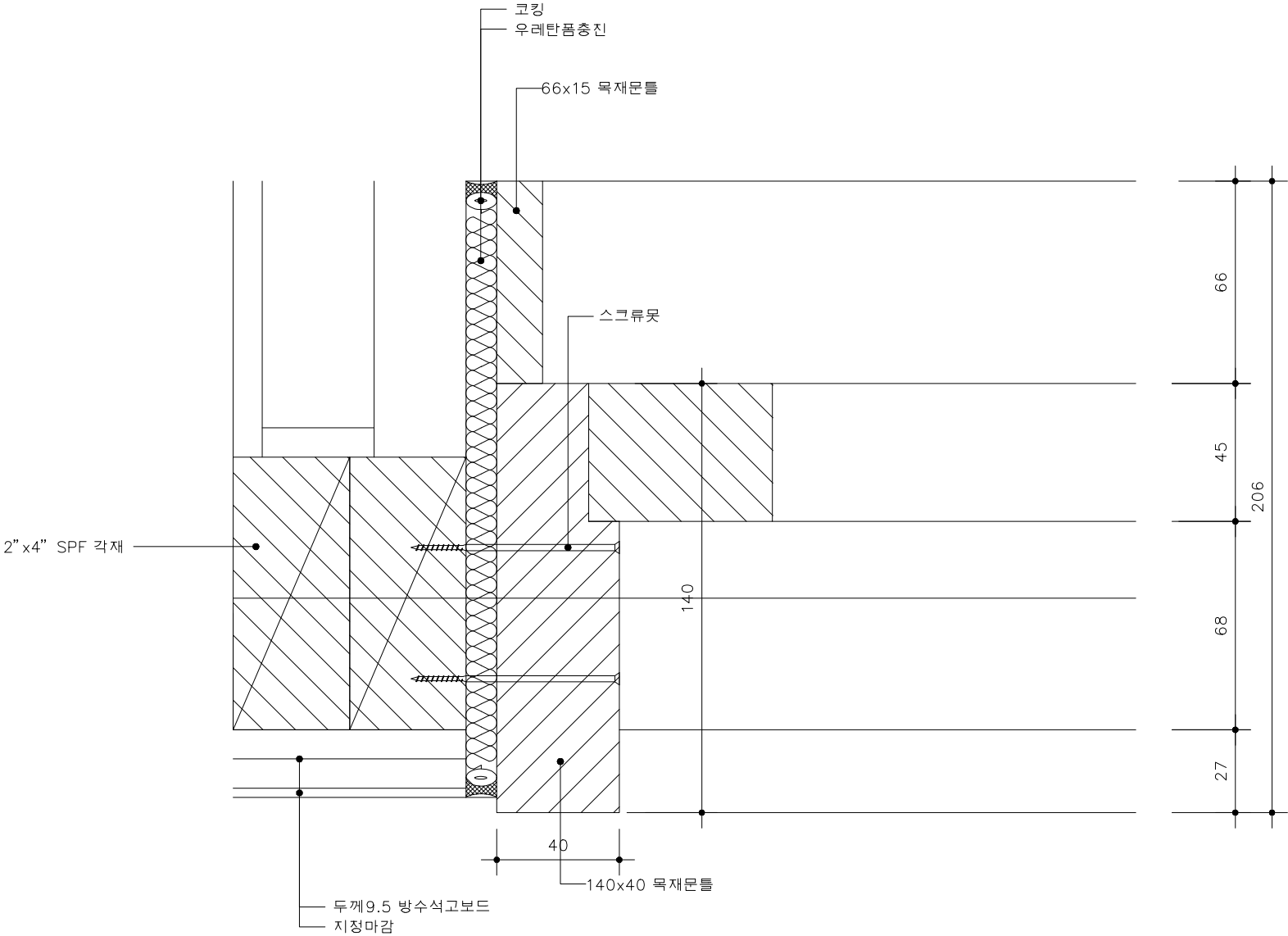
SCALE=A3 :1/2

 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창호 집합상세도 9
	시설/공구				△						축척	1/2		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-714	편철번호	235
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				

KEY-MAP



1층 평면도

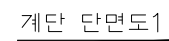


2층 방/복도 목재 창호(9)

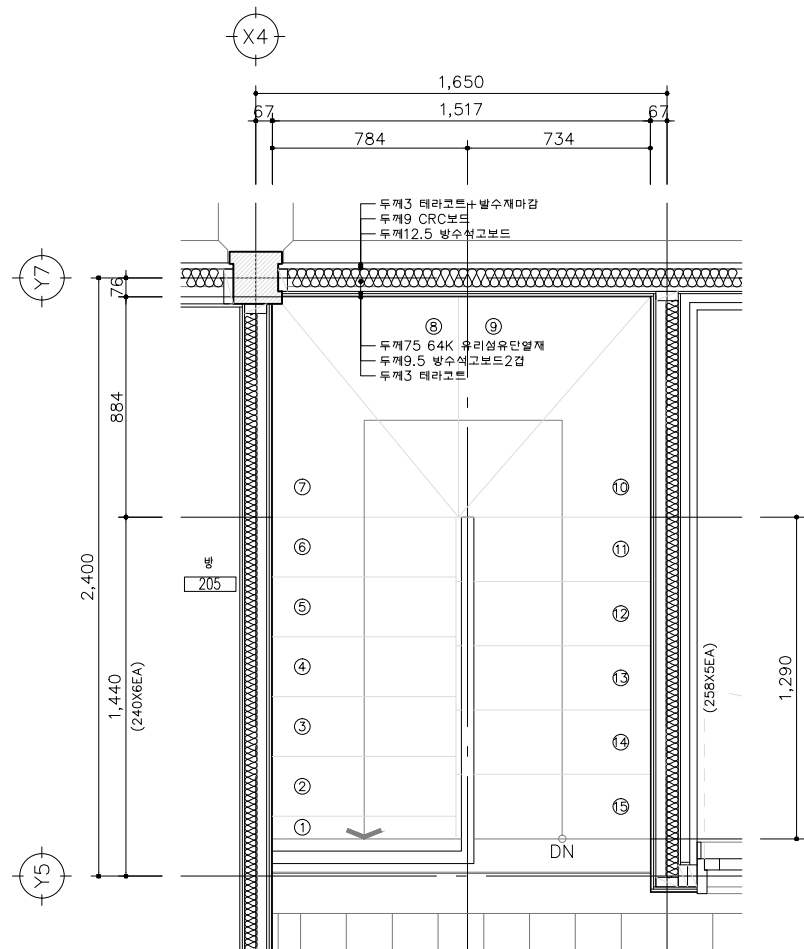
창호 집합상세도 10

SCALE=A3 :1/2

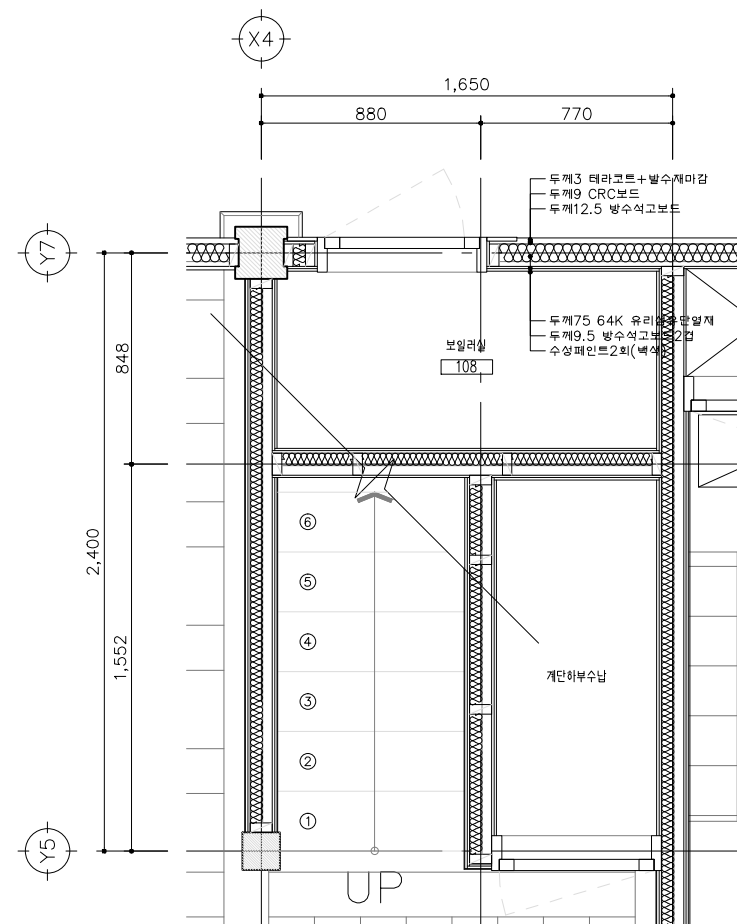
 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	창호 집합상세도 10
	시설/공구				△						축척	1/2		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한옥기술개발연구단			도면번호	D-715	편철번호	236
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자				



SCALE=A3: 1/30



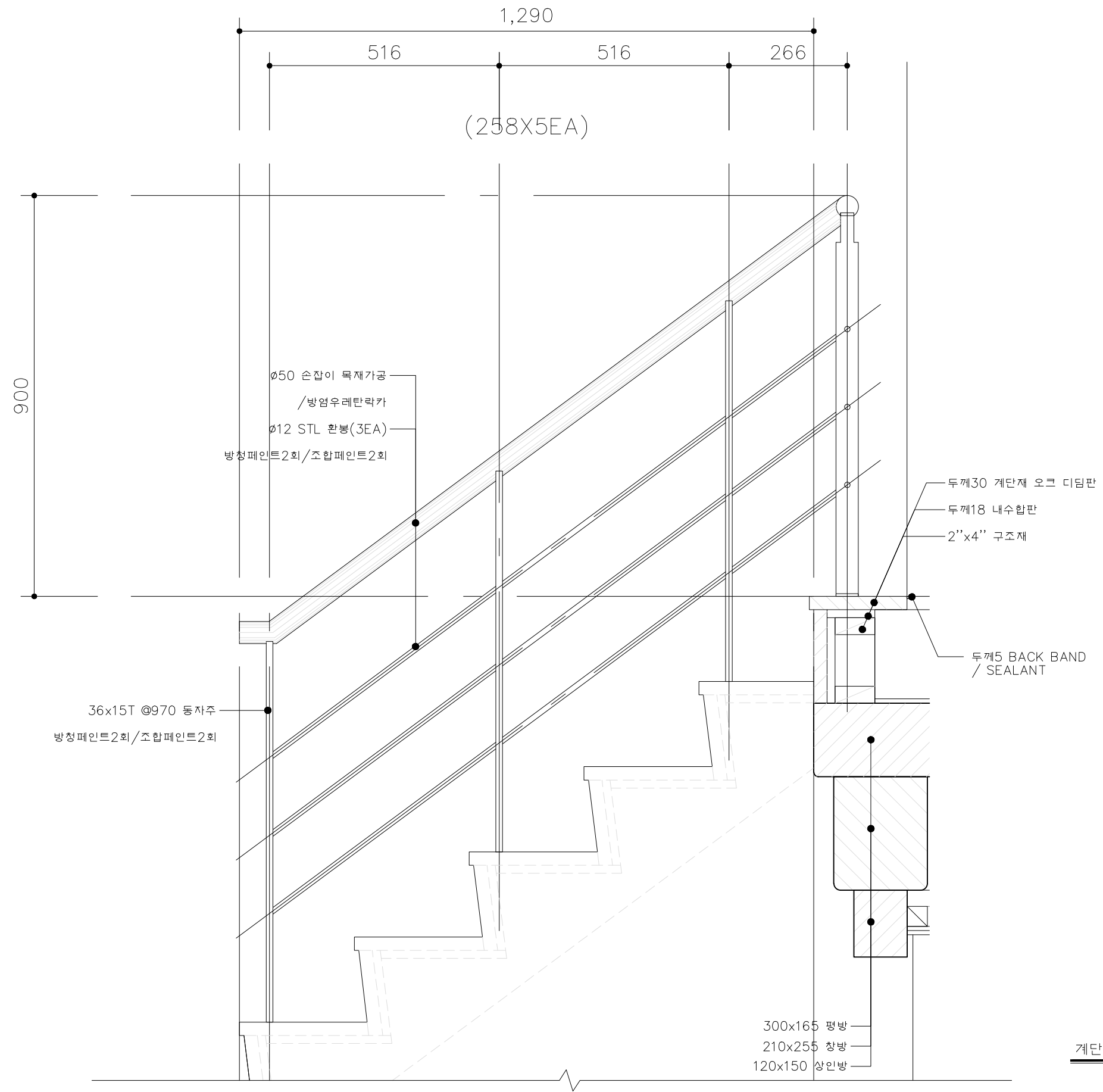
2층 평면 상세도



1층 평면 상세도

계단 평면상세도
SCALE=A3: 1/30

국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	계단 평면상세도
	시설/공구				△						축척	1/30		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-802		
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자		편철번호		



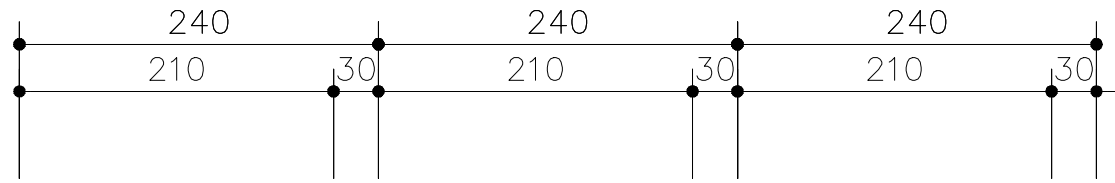
계단 난간 상세도
SCALE=A3: 1/10

 국 토 교 통 부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시험한옥 건축공사				△						위치정보		도면명	계단 난간 상세도
	시설/공구					△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-803	편철번호	239
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					

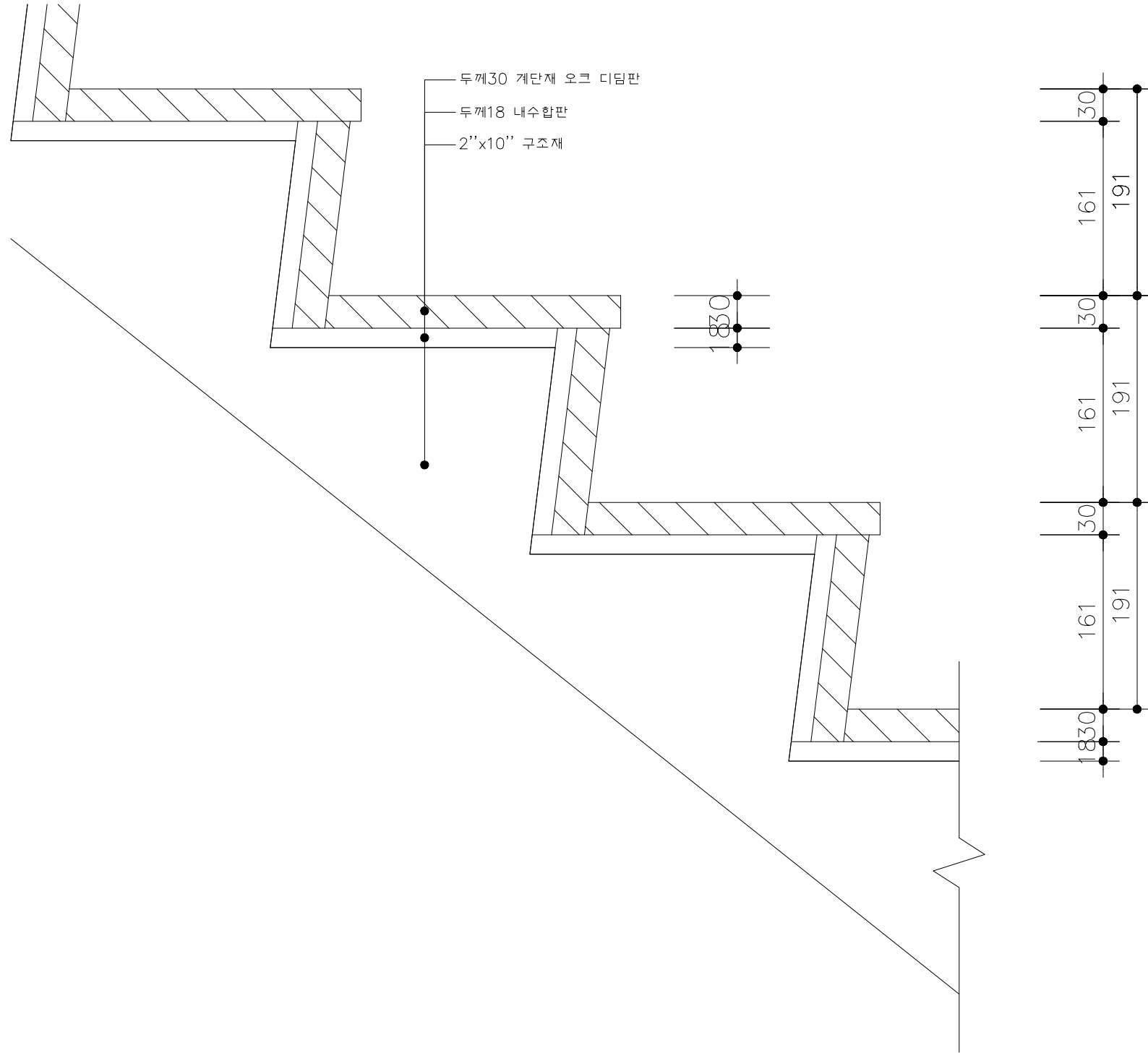


SCALE=A3:1/5

 국토교통부	사업명	은평구 시범한옥 건축공사										위치정보		도면명	계단 상세도1
	시설/공구											축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10		명지대 학교 한옥기술개발연구단				도면번호	D-804	편철번호	240
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자					

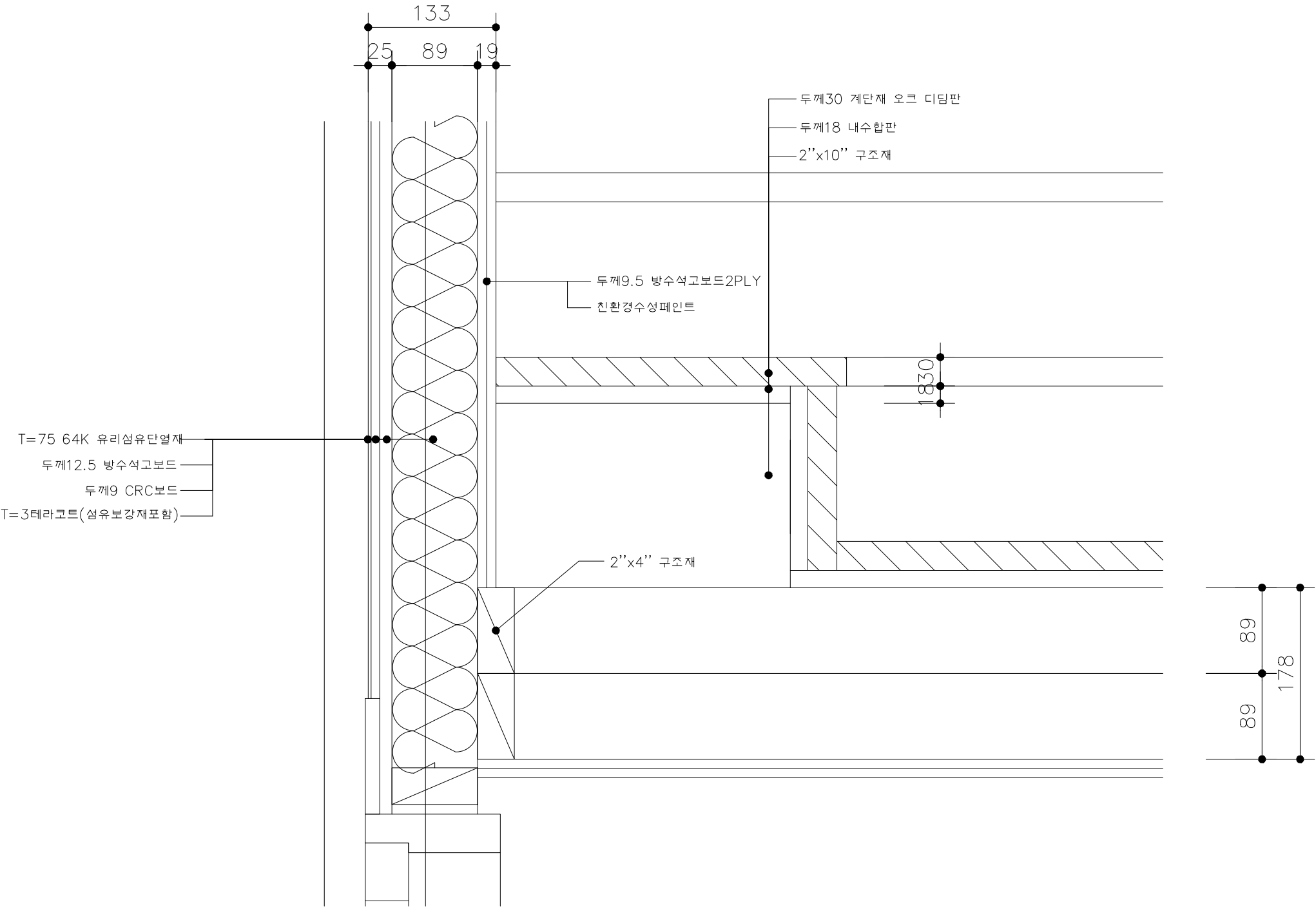


KEY-MAP



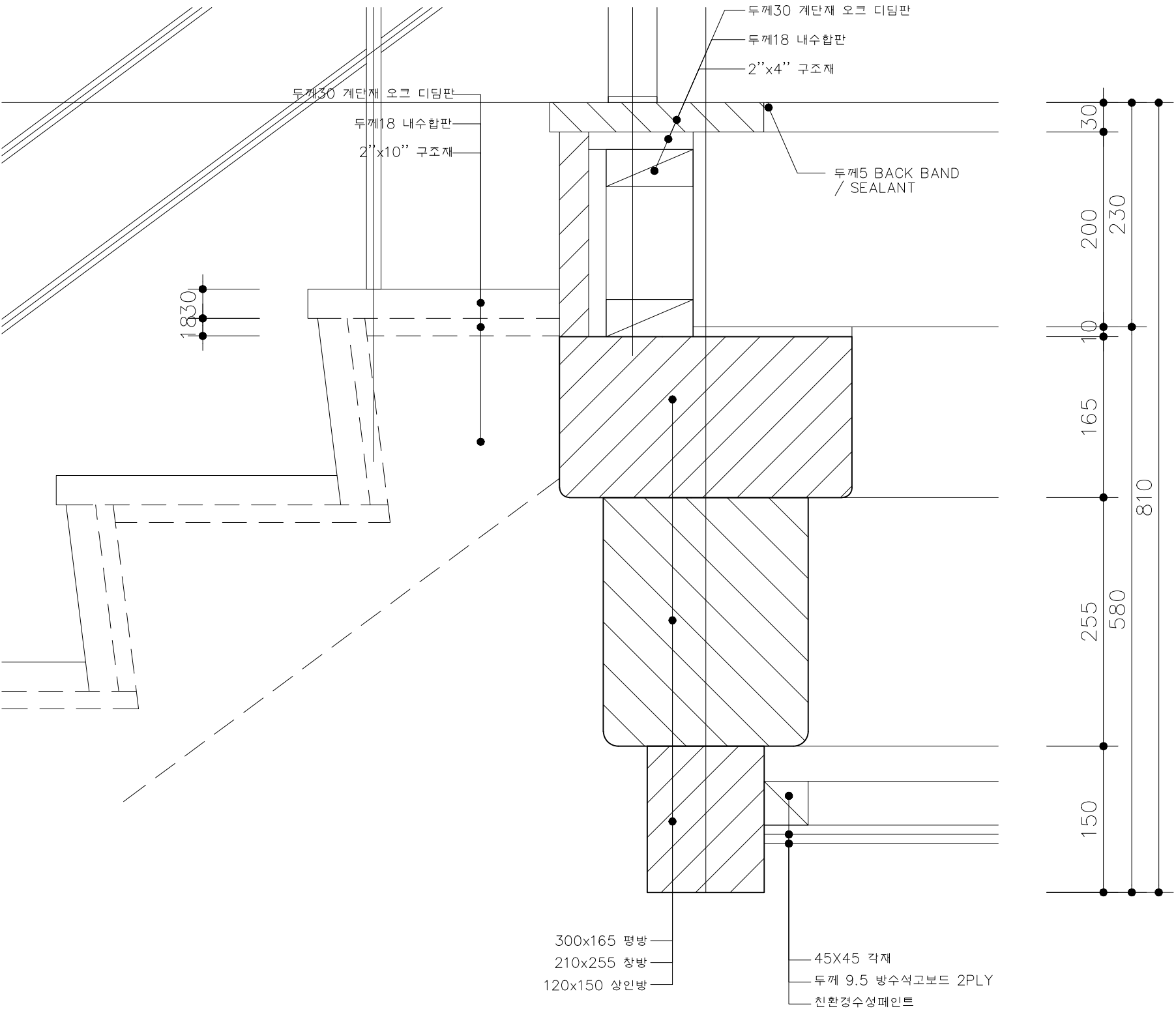
계단 상세도2
SCALE=A3:1/5

국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	계단 상세도2
	시설/공구									축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	개정번호	날짜	개정내용	작성일자	검토일자	확인일자	도면번호	판별번호	241
					△	2013.09.10	명지대학교 한옥기술개발연구단				D-805		



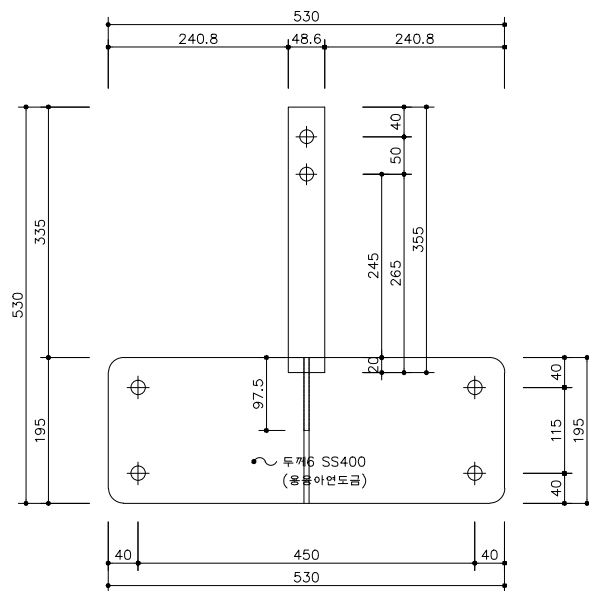
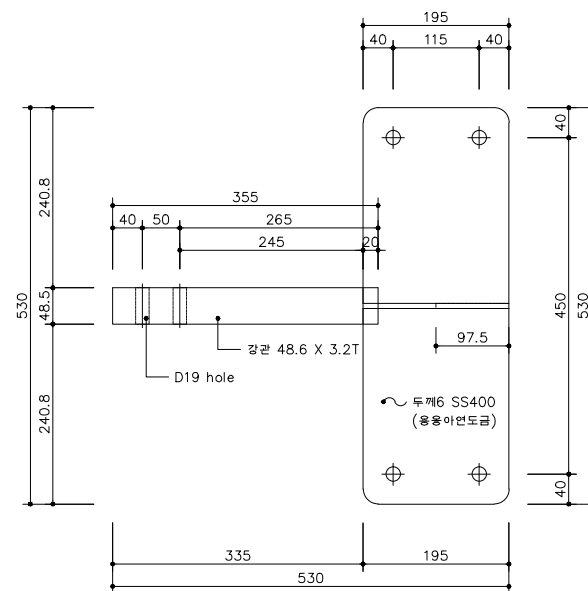
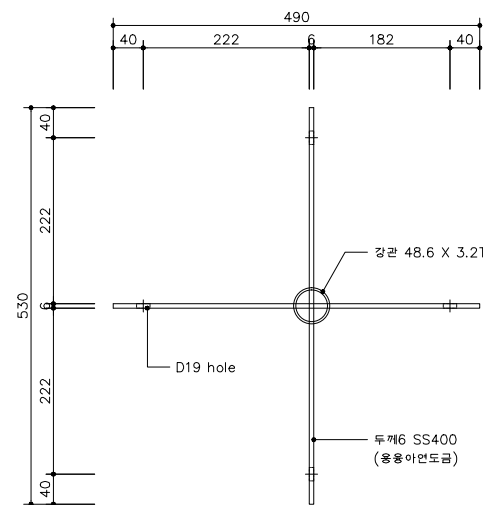
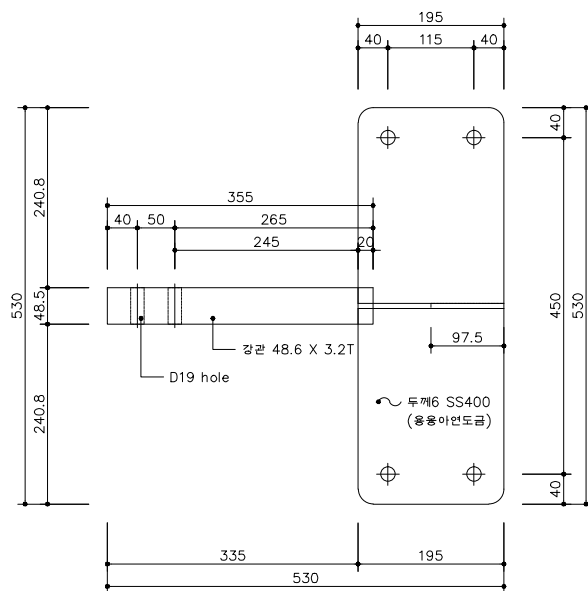
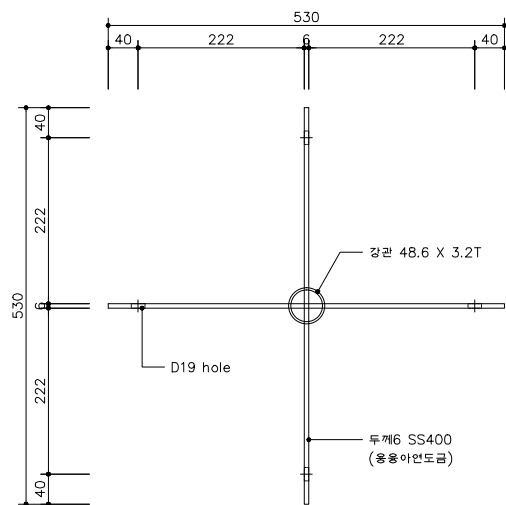
계단 상세도4
SCALE=A3:1/5

 국토교통부	사업명		은평구 시범한옥 건축공사										위치정보		도면명	계단 상세도4	
	시설/공구												축척	1/5			
	 국토교통과학기술진흥원	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계		2013.09.10			명지대학교 한국기술개발연구원				도면번호	D-807	편철번호	243
						개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자						

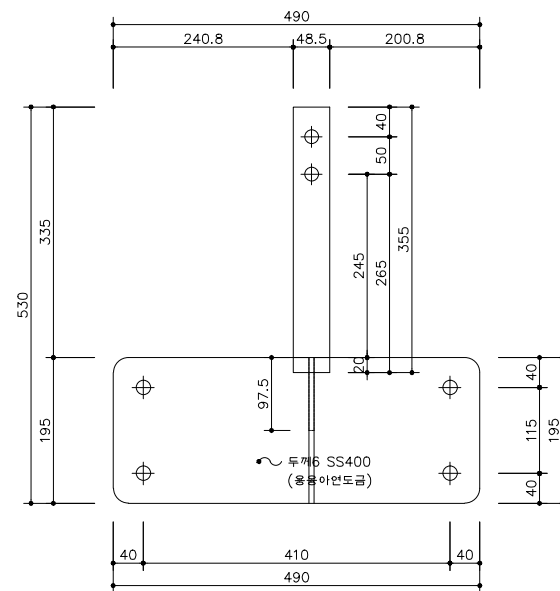


계단 상세도5
SCALE=A3:1/5

 국토교통부  국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사				△							위치정보		도면명	계단 상세도5
	시설/공구					△							축척	1/5		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10			명지대학교 한국기술개발연구원				도면번호	D-808	편철번호	244
					개정번호	날짜	개정내용			작성자	검토자	확인자				

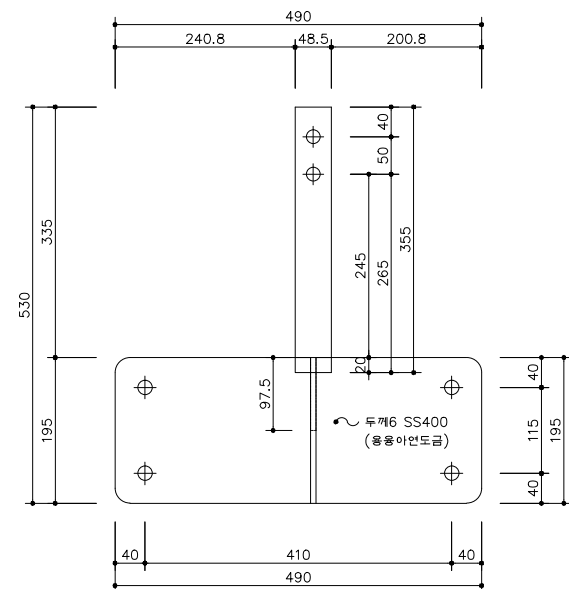
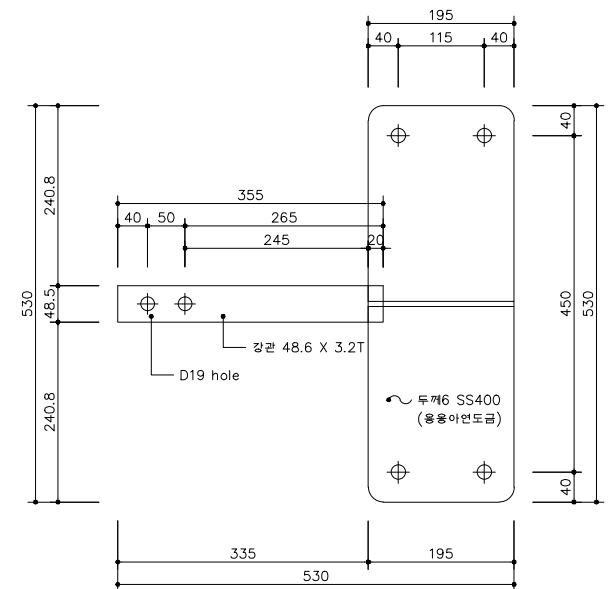
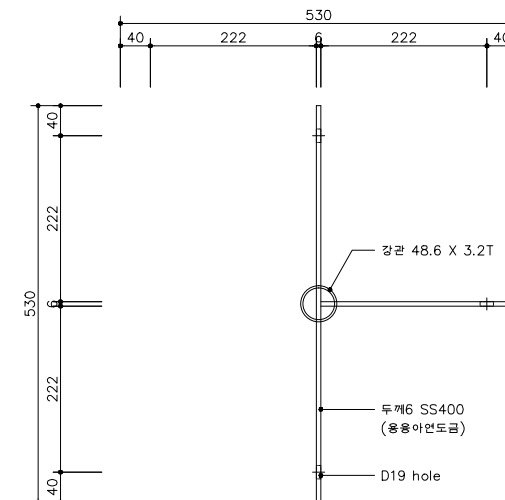
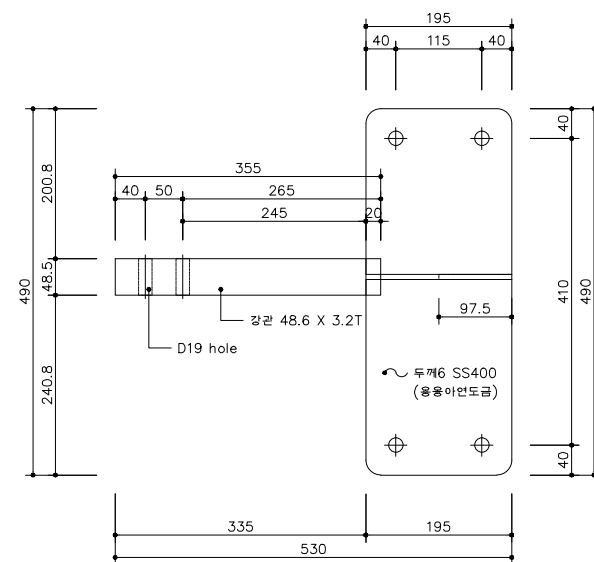
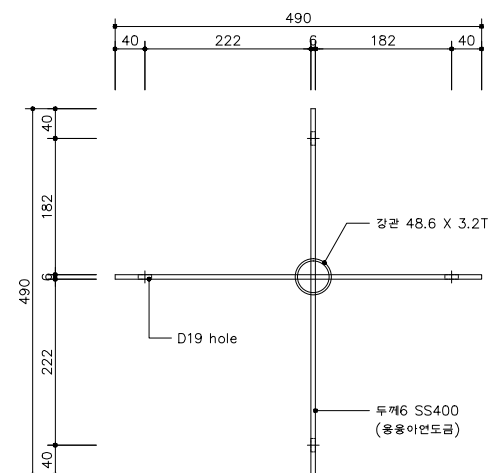


JT1 철물 상세도

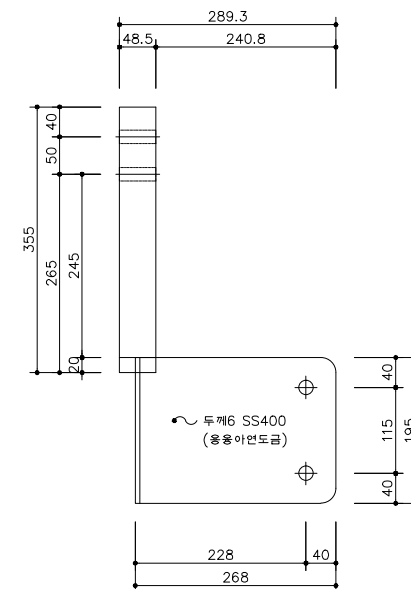


JT2 철물 상세도

국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사								위치정보		도면명	철물상세도 1
	시설/공구									축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자	도면번호	판별번호	
					2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원				D-902		



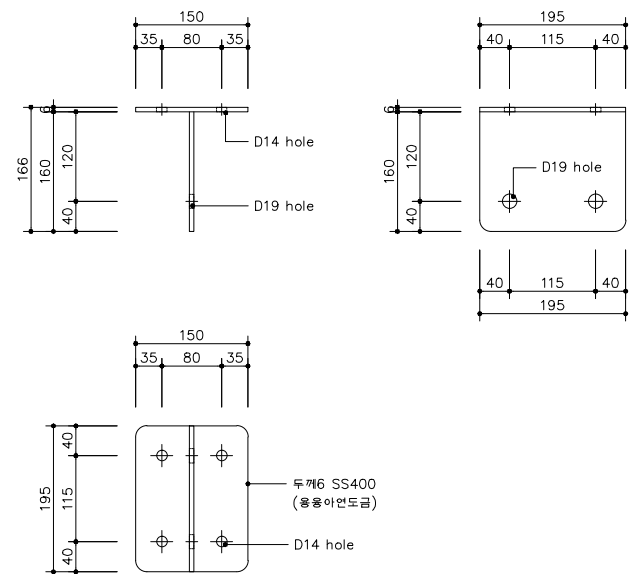
JT3 철물 상세도



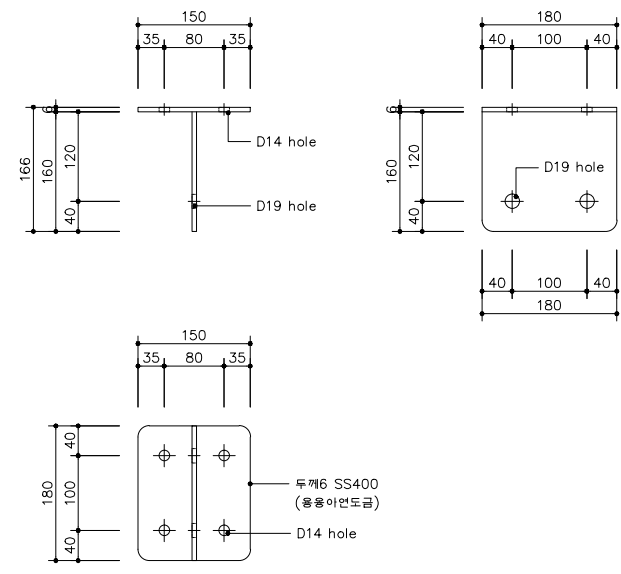
JT4 철물 상세도

철물 상세도 3

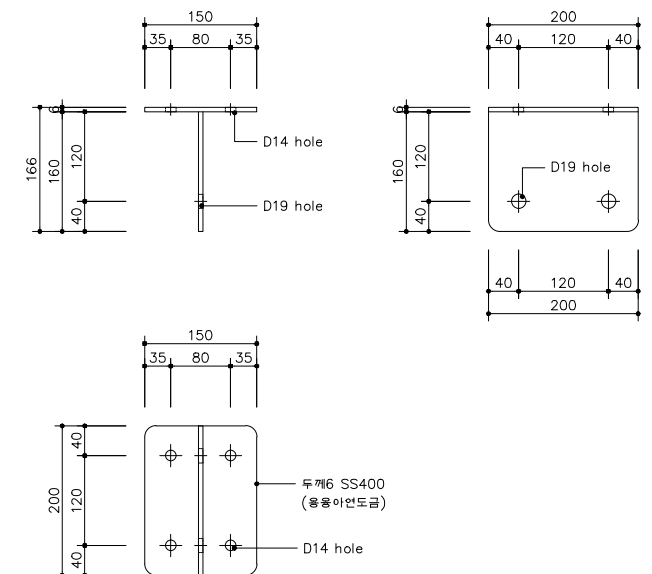
SCALE=A3:1/10



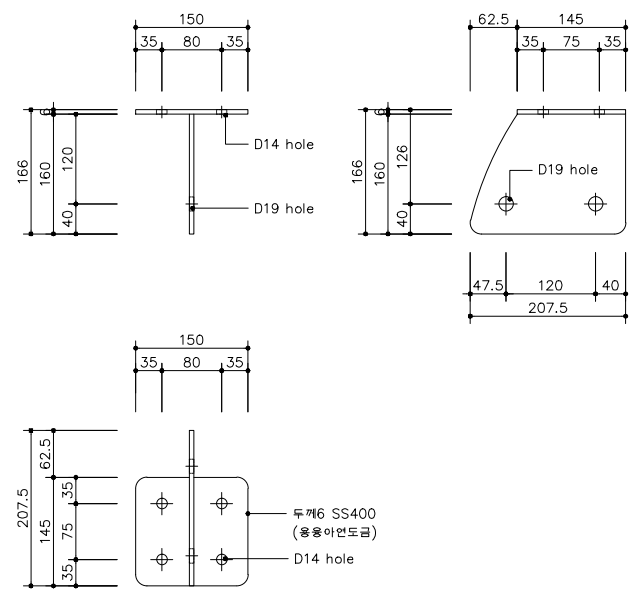
JT5 철물 상세도



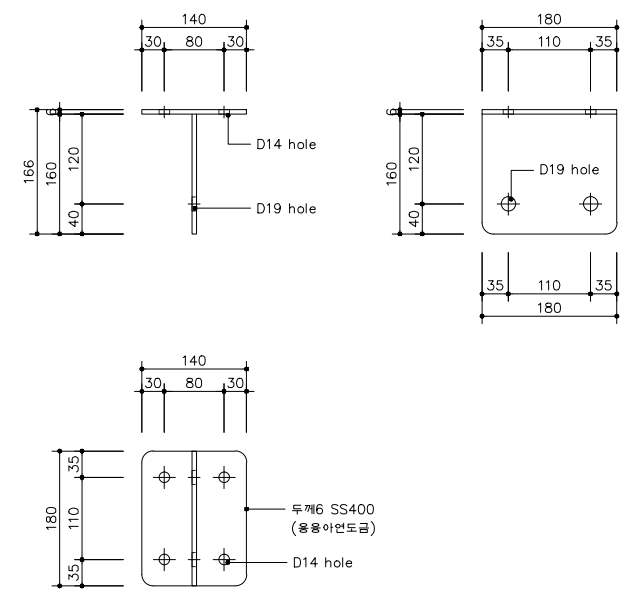
JT6 철물 상세도



JT7 철물 상세도



JT8 철물 상세도



JT9 철물 상세도

국토교통부 KAIA 국토교통과학기술진흥원	사업명	은평구 시범한옥 건축공사			△						위치정보		도면명	철물상세도 3
	시설/공구				△						축척	1/10		
	건축분야	건축공사	건설단계	시공단계	△	2013.09.10		명지대학교 한국기술개발연구원			도면번호	D-904		
					개정번호	날짜	개정내용	작성자	검토자	확인자		편철번호		

