

표 1. LOD의 대 · 중 · 소 분류체계 및 기준 - 1

LEVEL	대분류	중분류			소분류							
		기준	코 드	명 칭	기준	코 드	명 칭	항목코드				
level1	건물_BU	입지	BU01	도심형	규모	BU0101	도 심 형 1층 2R	도심-단2R-ㄷ퇴 도심-단3R-ㄱ퇴				
						BU0102	도 심 형 1층 3R	도심-단3R-ㄷ퇴				
						BU0103	도 심 형 2층 5R	도심-이5R-ㄷ퇴				
			BU02	도시근교형		BU0201	도시근교형 1층 4R	도시근교-단4R-ㄷ퇴				
						BU0202	도시근교형 2층 3R	도시근교-이3R-ㄱ퇴				
						BU0203	도시근교형 2층 4R	도시근교-이4R-ㄷ퇴 도시근교-이4R-ㄱ퇴				
			BU03	전원형		BU0301	전 원 형 1층 2R	전원-단2R-ㄱ퇴 전원-단2R-ㄴ겹				
						BU0302	전 원 형 1층 3R	전원-단3R-ㄷ겹 전원-단3R-ㄴ겹				
			BU04	별장형		BU0401	별 장 형 1층 1R	별장-단1R-ㄴ홀				
						BU0402	별 장 형 1층 2R	별장-단2R-ㄱ틔				
						BU0403	별 장 형 1층 1R 2호 연립	별장-단1R2호-ㄱ홀 별장-단1R2호-ㄱ틔				
			BU05	농촌형		BU0501	농 촌 형 1층 2R	농촌-단2R-ㄱ겹1 농촌-단2R-ㄱ겹2				
						BU0502	농 촌 형 1층 3R	농촌-단3R-ㄱ겹 농촌-단3R-ㄷ겹				
level2	빠대_SK	구법	SK01	목구조	량수	SK0101	목구조 3량	목-3-3.0 목-3-3.3 목-3-3.6 목-3-3.9 목-3-4.2 목-3-4.5				
						SK0102	(목구조 5량)					
						SK0103	(목구조 7량)					
			SK02	(목구조 +철골조)		SK0201	(목조 지붕+철골조 목체 3량)					
						SK0202	(목조 지붕+철골조 목체 5량)					
						SK0203	(목조 지붕+철골조 목체 7량)					
						SK0204	(철골조 지붕+목조 목체 3량)					
						SK0205	(철골조 지붕+목조 목체 5량)					
						SK0206	(철골조 지붕+목조 목체 7량)					
						SK0301	유닛모듈					
						SK03	유닛모듈					
			level3	지붕_RO		구법	RO01	트러스	기법	RO0101	트러스 격판형	트러스-격판
										RO0102	트러스 덧서까래형	트러스-덧서까래
RO0103	트러스 패널형	트러스-패널										
RO02	곡선보	RO0201			곡선보 격판형		곡선보-격판					
		RO0202			곡선보 덧서까래형		곡선보-덧서까래					
		RO0203			곡선보 패널형		곡선보-패널					
RO02	전통방식	RO0301			(전통방식기법1)							
		RO0302			(전통방식기법2)							
천장_CE	형태	CE01		(연등천장)	재료	CE0101	(연등천장)					
		CE02		(평천장)		CE0201	(목재 평천장)					
						CE0202	(종이 평천장)					
		CE03		(우물천장)		CE0203	(열경화수지 평천장)					
		CE04		(소란우물천장)		CE0301	(우물천장)					
		CE05	(고미천장)	CE0401		(소란우물천장)						
CE06	(빗천장)	CE0501	(고미천장)	CE0601	(목재 빗천장)							
				CE0602	(종이 빗천장)							
				CE0603	(열경화수지 빗천장)							

표 1. LOD의 대 · 중 · 소 분류체계 및 기준 - 2

LEVEL	대분류	중분류			소분류					
		기준	코 드	명 칭	기준	코 드	명 칭	항목코드		
level3	벽체_WA	위치	WA01	외벽 Exterior Walls	재료	WA0101	(흙벽)			
						WA0102	(화방벽)			
						WA0103	(흙벽돌벽)			
						WA0104	황토벽돌벽	외벽-황토벽돌벽-180		
								외벽-황토벽돌벽-200		
								외벽-황토벽돌벽-230		
								외벽-황토벽돌벽-171		
								외벽-황토벽돌벽-221		
						외벽-황토벽돌벽-232				
						WA0105	(점토벽돌벽)			
			WA0106	(시멘트벽돌벽)						
			WA0107	(ALC블록벽)						
			WA0108	(목재스터드벽)		외벽-목재스터드벽-180 외벽-목재스터드벽-153				
			WA0109	(강재스터드벽)		외벽-강재스터드벽-180				
			WA0110	패널벽		외벽-패널벽-145				
			WA02	내벽 Interior Walls		WA0201	(목재스터드벽)	내벽-목재스터드벽-88		
	WA0202	(강재스터드벽)			내벽-강재스터드벽-129					
	WA0203	(황토벽돌벽)			내벽-황토벽돌벽-90					
	WA0204	패널벽								
	담_FE	재료			FE01	FRP (합성수지)담	디자인	FE0101	토담	합성수지담-토담
								FE0102	와편담	합성수지담-와편담
			FE0103	꽃담				합성수지담-꽃담		
			FE0104	전돌담				합성수지담-전돌담		
			FE0105	사고석담				합성수지담-사고석담		
			FE02	콘크리트담	FE0201	토담		콘크리트담-토담		
					FE0202	와편담		콘크리트담-와편담		
					FE0203	꽃담		콘크리트담-꽃담		
					FE0204	전돌담		콘크리트담-전돌담		
					FE0205	사고석담		콘크리트담-사고석담		
			FE03	벽돌담	FE0301	토담		벽돌담-토담		
					FE0302	와편담		벽돌담-와편담		
					FE0303	꽃담		벽돌담-꽃담		
					FE0304	전돌담		벽돌담-전돌담		
	FE0305	사고석담			벽돌담-사고석담					
	FE04	석재담	FE0401	토담	석재담-토담					
			FE0402	와편담	석재담-와편담					
			FE0403	꽃담	석재담-꽃담					
			FE0404	전돌담	석재담-전돌담					
			FE0405	사고석담	석재담-사고석담					
	FE05	콘크리트블록담	FE0501	토담	콘크리트블록담-토담					
FE0502			와편담	콘크리트블록담-와편담						
FE0503			꽃담	콘크리트블록담-꽃담						
FE0504			전돌담	콘크리트블록담-전돌담						
FE0505			사고석담	콘크리트블록담-사고석담						
FE06	GRC(시멘트계) 담	FE0601	토담	시멘트계담-토담						
		FE0602	와편담	시멘트계담-와편담						
		FE0603	꽃담	시멘트계담-꽃담						
		FE0604	전돌담	시멘트계담-전돌담						
		FE0605	사고석담	시멘트계담-사고석담						
FE07	FRP+GRC 혼합형담	FE0701	토석담	합성수지시멘트계혼합형담-토석담						
		FE0702	와편담	합성수지시멘트계혼합형담-와편담						
		FE0703	꽃담	합성수지시멘트계혼합형담-꽃담						
		FE0704	전돌담	합성수지시멘트계혼합형담-전돌담						
		FE0705	사고석담	합성수지시멘트계혼합형담-사고석담						

표 1. LOD의 대 · 중 · 소 분류체계 및 기준 - 3

LEVEL	대분류	중분류			소분류			
		기준	코 드	명 칭	기준	코 드	명 칭	항목코드
level3	담_FE	재료	FE08	TMB(황토 포장용재) +흙담	디자인	FE0801	토담	황토포장용재흙담-토담
						FE0802	와편담	황토포장용재흙담-와편담
						FE0803	꽃담	황토포장용재흙담-꽃담
						FE0804	전돌담	황토포장용재흙담-전돌담
						FE0805	사고석담	황토포장용재흙담-사고석담
			FE09	스틸+흙담	FE0901	토담	스틸흙담-토담	
	바닥_FL	온돌 여부	FL01	마루	기법	FL0101	장선마루	장선마루-2층
			FL02	온돌		FL0201	습식온돌	습식온수온돌-1층-PE틀
								습식온수온돌-1층-황토
								습식온수온돌-2층-장선
								습식온수온돌-2층-장귀틀
			FL0202	건식온돌		건식초박형온돌패널-1층		
						건식코튼망사발열체-1층		
						건식전기열온-2층		
						건식코튼망사발열체-2층		
	기단기초_ST	재료	ST01	장대석기단·기 초	기법	ST0101	(장대석 기단)	장대석 기단-방전
			ST02	콘크리트기단· 기초		ST0201	콘크리트온통기초	장대석 기단-목재데크
			ST03	전축기단 ·기초		ST0202	콘크리트온통기초	콘크리트온통기초
ST0301						(전축기단)	콘크리트줄기초	
level4	창호 설계단위_OP	개폐 방식	OP01	여닫이	재료	OP0101	(목재)	
			OP02	(미닫이)		OP0102	알루미늄	알루미늄여닫이
						OP0201	(목재)	
			OP03	(여닫이 +미서기)		OP0202	(알루미늄)	
						OP0301	(목재+목재)	
			OP04	여닫이 +미닫이		OP0302	(알루미늄+목재)	
						OP0401	목재+목재	목재여닫이(외)+목재미닫이(내)
			OP05	미서기 +미서기		OP0402	알루미늄+목재	알루미늄여닫이(외)+목재미닫이(내)
						OP0501	목재+목재	목재여닫이(외)+알루미늄미닫이(내)
								목재미서기(외)+목재미서기(내)-거실
						OP0502	알루미늄+목재	목재미서기(외)+목재미서기(내)-침실
								알루미늄미서기(외)+목재미서기(내)
						OP0503	알루미늄+알루미늄	알루미늄미서기(외)+알루미늄미서기(내)
								알루미늄미서기(외)+알루미늄미서기(내)-거실
								알루미늄미서기(외)+알루미늄미서기(내)-침실
	머름_WS	형태	WS01	일반머름	기법	WS0101	(일반머름 기법1)	
			WS02	통머름		WS0102	(일반머름 기법2)	
						WS0201	(통머름 기법1)	
						WS0202	(통머름 기법2)	
	우물마루_CW	형태	CW01	우물마루	기법	CW0101	(전통 기법)	
						CW0102	(우물마루 기법)	
	계단_SC	재료	SC01	목제계단	형태	SC0101	(곧은계단)	
						SC0102	(꺾음계단)	
						SC0103	(돌음계단)	
			SC02	철제계단		SC0201	(곧은계단)	
						SC0202	(꺾음계단)	
						SC0203	(돌음계단)	
level5	접합부_JO	재료	JO01	목재-목재	기법	JO0101	거위목맞춤	목재목재-거위목맞춤1
						JO0102	철물접합	목재목재-거위목맞춤2
								목재목재-거위목맞춤3
						JO0103	사개맞춤	목재목재-철물접합
								목재목재-사개맞춤1
								목재목재-사개맞춤2
								목재목재-사개맞춤3
								목재목재-사개맞춤4
						JO02	목재-철재	JO0201
			JO0202	기법 2				목재목재-사개맞춤1
			JO03	목재-콘크리트		JO0301	기법 1	목재목재-사개맞춤2
						JO0302	기법 2	목재목재-사개맞춤3
			JO04	목재-석재		JO0401	금속봉 접합	목재목재-사개맞춤4
								목재목재-사개맞춤5

표 1. LOD의 대 · 중 · 소 분류체계 및 기준 - 4

LEVEL	대분류	중분류			소분류					
		기준	코 드	명 칭	기준	코 드	명 칭	항목코드		
level5	기동_CO	재료	CO01	원목	단면 형태	CO0101	방주	원목방주-소1-3.0-2.4		
								원목방주-소1-3.9-2.4		
								원목방주-소1-3.9-3.3		
								원목방주-소1-4.5-2.4		
								원목방주-소1-4.5-3.3		
			CO0102	(원주)						
			CO0103	(T자 기둥)						
			CO02	집성목		CO0201	방주	집성목방주-19S16B-3.0-2.4		
								집성목방주-19S16B-3.9-2.4		
								집성목방주-19S16B-3.9-3.3		
								집성목방주-19S16B-4.5-2.4		
								집성목방주-19S16B-4.5-3.3		
			CO0202	(원주)						
			CO0203	(T자 기둥)						
			CO03	목재-철골		CO0301	(방주)			
						CO0302	(원주)			
						CO0303	(T자 기둥)			
	보_BE	재료			BE01	원목	입단면 형태	BE0101	구형보	원목구형보-소1-3.0-150
										원목구형보-소1-3.0-180
			원목구형보-소1-3.9-180							
			원목구형보-소1-3.9-210							
			원목구형보-소1-4.5							
			BE0102	(원형보)						
			BE0103	(항아리보)						
			BE02	집성목	BE0201	구형보		집성목구형보-19S16B-3.0		
								집성목구형보-19S16B-3.9-150		
								집성목구형보-19S16B-3.9-180		
								집성목구형보-19S16B-4.5-150		
								집성목구형보-19S16B-4.5-180		
			BE0202	(원형보)						
			BE0203	(항아리보)						
			BE03	철골	BE0301	(구형보)				
					BE0302	(원형보)				
					BE0303	(항아리보)				
	도리_PU	재료			PU01	원목	입단면 형태	PU0101	납도리	원목납도리-소1-3.0-150
										원목납도리-소1-3.9-150
			원목납도리-소1-3.9-180							
			원목납도리-소1-4.5-150							
			원목납도리-소1-4.5-180							
			PU0102	(굴도리)						
			PU02	집성목	PU0201	납도리		집성목납도리-19S16B-3.0		
								집성목납도리-19S16B-3.9		
								집성목납도리-19S16B-4.5		
								PU0202	(굴도리)	
level6	벽마감_OV_WA	위치					OV_WA01	종이	재료	OV_WA0101
			OV_WA02	목재	OV_WA0201	(목재)				
			OV_WA03	타일	OV_WA0301	(타일)				
			OV_WA04	돌	OV_WA0401	(돌)				
			OV_WA05	흙	OV_WA0501	(흙)				
			OV_WA06	회	OV_WA0601	(회)				
			OV_WA07	시멘트 모르타르	OV_WA0701	(시멘트모르타르)				
			OV_WA08	도료	OV_WA0801	(도료)				

표 1. LOD의 대 · 중 · 소 분류체계 및 기준 - 5

LEVEL	대분류	중분류			소분류			
		기준	코 드	명 칭	기준	코 드	명 칭	항목코드
level6	바닥 마감 OV_FL	위치	OV_FL01	종이	재료	OV_FL0101	(종이) 49-61415729	
			OV_FL02	목재		OV_FL0201	(목재) 49-61415729	
			OV_FL03	타일		OV_FL0301	(타일) 49-61415729	
			OV_FL04	돌		OV_FL0401	(돌) 49-61415729	
			OV_FL05	흙		OV_FL0501	(흙) 49-61415729	
			OV_FL06	시멘트 모르타르		OV_FL0601	(시멘트모르타르) 49-61415729	
	지붕 마감 OV_RO	재료	OV_RO01	점토기와	공법	OV_RO0101	개량 한식토기와	점토-개량한식기와
			OV_RO02	시멘트기와		OV_RO0201	그린멘트한식기와 (슬래그기와)	시멘트-그린멘트한식기와
			OV_RO03	(금속기와)		OV_RO0301	(와이드형 기와)	
			OV_RO04	합성수지 기와		OV_RO0401	경량신소재한식기와 (화산재기와)	합성수지-경량신소재한식기와

[illegible]

대분류 명칭_코드 (Level 2)	중분류 코드	중분류 명칭	소분류 코드	소분류 명칭	항목코드	건물규모		연습부 구조법식	부재						성능(민중통급)										공법 및 기법 (A1~A3, B1~B3, C1~C3, D1~D3, E1~E3, F1~F3, G1~G3, H1~H3, I1~I3, J1~J3, K1~K3, L1~L3, M1~M3, N1~N3, O1~O3, P1~P3, Q1~Q3, R1~R3, S1~S3, T1~T3, U1~U3, V1~V3, W1~W3, X1~X3, Y1~Y3, Z1~Z3)	방화성	입방부 유형	벽두께 (mm)	Library			소재
						정간 간주 단 치수 (mm)	층수 11 Floor Number		주요 부재(위치)	재료	단면 형상	규격 (지붕하중, 단면형, 간주 치수, 고리)			용량	단기	구조 성능	내 화 성	단면형	구조설계 기준	내단형	내화성 40-60, 90-60, 120-60, 150-60, 180-60, 210-60, 240-60, 270-60, 300-60, 330-60, 360-60, 390-60, 420-60, 450-60, 480-60, 510-60, 540-60, 570-60, 600-60, 630-60, 660-60, 690-60, 720-60, 750-60, 780-60, 810-60, 840-60, 870-60, 900-60, 930-60, 960-60, 990-60, 1020-60, 1050-60, 1080-60, 1110-60, 1140-60, 1170-60, 1200-60, 1230-60, 1260-60, 1290-60, 1320-60, 1350-60, 1380-60, 1410-60, 1440-60, 1470-60, 1500-60, 1530-60, 1560-60, 1590-60, 1620-60, 1650-60, 1680-60, 1710-60, 1740-60, 1770-60, 1800-60, 1830-60, 1860-60, 1890-60, 1920-60, 1950-60, 1980-60, 2010-60, 2040-60, 2070-60, 2100-60, 2130-60, 2160-60, 2190-60, 2220-60, 2250-60, 2280-60, 2310-60, 2340-60, 2370-60, 2400-60, 2430-60, 2460-60, 2490-60, 2520-60, 2550-60, 2580-60, 2610-60, 2640-60, 2670-60, 2700-60, 2730-60, 2760-60, 2790-60, 2820-60, 2850-60, 2880-60, 2910-60, 2940-60, 2970-60, 3000-60, 3030-60, 3060-60, 3090-60, 3120-60, 3150-60, 3180-60, 3210-60, 3240-60, 3270-60, 3300-60, 3330-60, 3360-60, 3390-60, 3420-60, 3450-60, 3480-60, 3510-60, 3540-60, 3570-60, 3600-60, 3630-60, 3660-60, 3690-60, 3720-60, 3750-60, 3780-60, 3810-60, 3840-60, 3870-60, 3900-60, 3930-60, 3960-60, 3990-60, 4020-60, 4050-60, 4080-60, 4110-60, 4140-60, 4170-60, 4200-60, 4230-60, 4260-60, 4290-60, 4320-60, 4350-60, 4380-60, 4410-60, 4440-60, 4470-60, 4500-60, 4530-60, 4560-60, 4590-60, 4620-60, 4650-60, 4680-60, 4710-60, 4740-60, 4770-60, 4800-60, 4830-60, 4860-60, 4890-60, 4920-60, 4950-60, 4980-60, 5010-60, 5040-60, 5070-60, 5100-60, 5130-60, 5160-60, 5190-60, 5220-60, 5250-60, 5280-60, 5310-60, 5340-60, 5370-60, 5400-60, 5430-60, 5460-60, 5490-60, 5520-60, 5550-60, 5580-60, 5610-60, 5640-60, 5670-60, 5700-60, 5730-60, 5760-60, 5790-60, 5820-60, 5850-60, 5880-60, 5910-60, 5940-60, 5970-60, 6000-60, 6030-60, 6060-60, 6090-60, 6120-60, 6150-60, 6180-60, 6210-60, 6240-60, 6270-60, 6300-60, 6330-60, 6360-60, 6390-60, 6420-60, 6450-60, 6480-60, 6510-60, 6540-60, 6570-60, 6600-60, 6630-60, 6660-60, 6690-60, 6720-60, 6750-60, 6780-60, 6810-60, 6840-60, 6870-60, 6900-60, 6930-60, 6960-60, 6990-60, 7020-60, 7050-60, 7080-60, 7110-60, 7140-60, 7170-60, 7200-60, 7230-60, 7260-60, 7290-60, 7320-60, 7350-60, 7380-60, 7410-60, 7440-60, 7470-60, 7500-60, 7530-60, 7560-60, 7590-60, 7620-60, 7650-60, 7680-60, 7710-60, 7740-60, 7770-60, 7800-60, 7830-60, 7860-60, 7890-60, 7920-60, 7950-60, 7980-60, 8010-60, 8040-60, 8070-60, 8100-60, 8130-60, 8160-60, 8190-60, 8220-60, 8250-60, 8280-60, 8310-60, 8340-60, 8370-60, 8400-60, 8430-60, 8460-60, 8490-60, 8520-60, 8550-60, 8580-60, 8610-60, 8640-60, 8670-60, 8700-60, 8730-60, 8760-60, 8790-60, 8820-60, 8850-60, 8880-60, 8910-60, 8940-60, 8970-60, 9000-60, 9030-60, 9060-60, 9090-60, 9120-60, 9150-60, 9180-60, 9210-60, 9240-60, 9270-60, 9300-60, 9330-60, 9360-60, 9390-60, 9420-60, 9450-60, 9480-60, 9510-60, 9540-60, 9570-60, 9600-60, 9630-60, 9660-60, 9690-60, 9720-60, 9750-60, 9780-60, 9810-60, 9840-60, 9870-60, 9900-60, 9930-60, 9960-60, 9990-60, 10020-60, 10050-60, 10080-60, 10110-60, 10140-60, 10170-60, 10200-60, 10230-60, 10260-60, 10290-60, 10320-60, 10350-60, 10380-60, 10410-60, 10440-60, 10470-60, 10500-60, 10530-60, 10560-60, 10590-60, 10620-60, 10650-60, 10680-60, 10710-60, 10740-60, 10770-60, 10800-60, 10830-60, 10860-60, 10890-60, 10920-60, 10950-60, 10980-60, 11010-60, 11040-60, 11070-60, 11100-60, 11130-60, 11160-60, 11190-60, 11220-60, 11250-60, 11280-60, 11310-60, 11340-60, 11370-60, 11400-60, 11430-60, 11460-60, 11490-60, 11520-60, 11550-60, 11580-60, 11610-60, 11640-60, 11670-60, 11700-60, 11730-60, 11760-60, 11790-60, 11820-60, 11850-60, 11880-60, 11910-60, 11940-60, 11970-60, 12000-60, 12030-60, 12060-60, 12090-60, 12120-60, 12150-60, 12180-60, 12210-60, 12240-60, 12270-60, 12300-60, 12330-60, 12360-60, 12390-60, 12420-60, 12450-60, 12480-60, 12510-60, 12540-60, 12570-60, 12600-60, 12630-60, 12660-60, 12690-60, 12720-60, 12750-60, 12780-60, 12810-60, 12840-60, 12870-60, 12900-60, 12930-60, 12960-60, 12990-60, 13020-60, 13050-60, 13080-60, 13110-60, 13140-60, 13170-60, 13200-60, 13230-60, 13260-60, 13290-60, 13320-60, 13350-60, 13380-60, 13410-60, 13440-60, 13470-60, 13500-60, 13530-60, 13560-60, 13590-60, 13620-60, 13650-60, 13680-60, 13710-60, 13740-60, 13770-60, 13800-60, 13830-60, 13860-60, 13890-60, 13920-60, 13950-60, 13980-60, 14010-60, 14040-60, 14070-60, 14100-60, 14130-60, 14160-60, 14190-60, 14220-60, 14250-60, 14280-60, 14310-60, 14340-60, 14370-60, 14400-60, 14430-60, 14460-60, 14490-60, 14520-60, 14550-60, 14580-60, 14610-60, 14640-60, 14670-60, 14700-60, 14730-60, 14760-60, 14790-60, 14820-60, 14850-60, 14880-60, 14910-60, 14940-60, 14970-60, 15000-60, 15030-60, 15060-60, 15090-60, 15120-60, 15150-60, 15180-60, 15210-60, 15240-60, 15270-60, 15300-60, 15330-60, 15360-60, 15390-60, 15420-60, 15450-60, 15480-60, 15510-60, 15540-60, 15570-60, 15600-60, 15630-60, 15660-60, 15690-60, 15720-60, 15750-60, 15780-60, 15810-60, 15840-60, 15870-60, 15900-60, 15930-60, 15960-60, 15990-60, 16020-60, 16050-60, 16080-60, 16110-60, 16140-60, 16170-60, 16200-60, 16230-60, 16260-60, 16290-60, 16320-60, 16350-60, 16380-60, 16410-60, 16440-60, 16470-60, 16500-60, 16530-60, 16560-60, 16590-60, 16620-60, 16650-60, 16680-60, 16710-60, 16740-60, 16770-60, 16800-60, 16830-60, 16860-60, 16890-60, 16920-60, 16950-60, 16980-60, 17010-60, 17040-60, 17070-60, 17100-60, 17130-60, 17160-60, 17190-60, 17220-60, 17250-60, 17280-60, 17310-60, 17340-60, 17370-60, 17400-60, 17430-60, 17460-60, 17490-60, 17520-60, 17550-60, 17580-60, 17610-60, 17640-60, 17670-60, 17700-60, 17730-60, 17760-60, 17790-60, 17820-60, 17850-60, 17880-60, 17910-60, 17940-60, 17970-60, 18000-60, 18030-60, 18060-60, 18090-60, 18120-60, 18150-60, 18180-60, 18210-60, 18240-60, 18270-60, 18300-60, 18330-60, 18360-60, 18390-60, 18420-60, 18450-60, 18480-60, 18510-60, 18540-60, 18570-60, 18600-60, 18630-60, 18660-60, 18690-60, 18720-60, 18750-60, 18780-60, 18810-60, 18840-60, 18870-60, 18900-60, 18930-60, 18960-60, 18990-60, 19020-60, 19050-60, 19080-60, 19110-60, 19140-60, 19170-60, 19200-60, 19230-60, 19260-60, 19290-60, 19320-60, 19350-60, 19380-60, 19410-60, 19440-60, 19470-60, 19500-60, 19530-60, 19560-60, 19590-60, 19620-60, 19650-60, 19680-60, 19710-60, 19740-60, 19770-60, 19800-60, 19830-60, 19860-60, 19890-60, 19920-60, 19950-60, 19980-60, 20010-60, 20040-60, 20070-60, 20100-60, 20130-60, 20160-60, 20190-60, 20220-60, 20250-60, 20280-60, 20310-60, 20340-60, 20370-60, 20400-60, 20430-60, 20460-60, 20490-60, 20520-60, 20550-60, 20580-60, 20610-60, 20640-60, 20670-60, 20700-60, 20730-60, 20760-60, 20790-60, 20820-60, 20850-60, 20880-60, 20910-60, 20940-60, 20970-60, 21000-60, 21030-60, 21060-60, 21090-60, 21120-60, 21150-60, 21180-60, 21210-60, 21240-60, 21270-60, 21300-60, 21330-60, 21360-60, 21390-60, 21420-60, 21450-60, 21480-60, 21510-60, 21540-60, 21570-60, 21600-60, 21630-60, 21660-60, 21690-60, 21720-60, 21750-60, 21780-60, 21810-60, 21840-60, 21870-60, 21900-60, 21930-60, 21960-60, 21990-60, 22020-60, 22050-60, 22080-60, 22110-60, 22140-60, 22170-60, 22200-60, 22230-60, 22260-60, 22290-60, 22320-60, 22350-60, 22380-60, 22410-60, 22440-60, 22470-60, 22500-60, 22530-60, 22560-60, 22590-60, 22620-60, 22650-60, 22680-60, 22710-60, 22740-60, 22770-60, 22800-60, 22830-60, 22860-60, 22890-60, 22920-60, 22950-60, 22980-60, 23010-60, 23040-60, 23070-60, 23100-60, 23130-60, 23160-60, 23190-60, 23220-60, 23250-60, 23280-60, 23310-60, 23340-60, 23370-60, 23400-60, 23430-60, 23460-60, 23490-60, 23520-60, 23550-60, 23580-60, 23610-60, 23640-60, 23670-60, 23700-60, 23730-60, 23760-60, 23790-60, 23820-60, 23850-60, 23880-60, 23910-60, 23940-60, 23970-60, 24000-60, 24030-60, 24060-60, 24090-60, 24120-60, 24150-60, 24180-60, 24210-60, 24240-60, 24270-60, 24300-60, 24330-60, 24360-60, 24390-60, 24420-60, 24450-60, 24480-60, 24510-60, 24540-60, 24570-60, 24600-60, 24630-60, 24660-60, 24690-60, 24720-60, 24750-60, 24780-60, 24810-60, 24840-60, 24870-60, 24900-60, 24930-60, 24960-60, 24990-60, 25020-60, 25050-60, 25080-60, 25110-60, 25140-60, 25170-60, 25200-60, 25230-60, 25260-60, 25290-60, 25320-60, 25350-60, 25380-60, 25410-60, 25440-60, 25470-60, 25500-60, 25530-60, 25560-60, 25590-60, 25620-60, 25650-60, 25680-60, 25710-60, 25740-60, 25770-60, 25800-60, 25830-60, 25860-60, 25890-60, 25920-60, 25950-60, 25980-60, 26010-60, 26040-60, 26070-60, 26100-60, 26130-60, 26160-60, 26190-60, 26220-60, 26250-60, 26280-60, 26310-60, 26340-60, 26370-60, 26400-60, 26430-60, 26460-60, 26490-60, 26520-60, 26550-60, 26580-60, 26610-60, 26640-60, 26670-60, 26700-60, 26730-60, 26760-60, 26790-60, 26820-60, 26850-60, 26880-60, 26910-60, 26940-60, 26970-60, 27000-60, 27030-60, 27060-60, 27090-60, 27120-60, 27150-60, 27180-60, 27210-60, 27240-60, 27270-60, 27300-60, 27330-60, 27360-60, 27390-60, 27420-60, 27450-60, 27480-60, 27510-60, 27540-60, 27570-60, 27600-60, 27630-60, 27660-60, 27690-60, 27720-60, 27750-60, 27780-60, 27810-60, 27840-60, 27870-60, 27900-60, 27930-60, 27960-60, 27990-60, 28020-60, 28050-60, 28080-60, 28110-60, 28140-60, 28170-60, 28200-60, 28230-60, 28260-60, 28290-60, 28320-60, 28350-60, 28380-60, 28410-60, 28440-60, 28470-60, 28500-60, 28530-60, 28560-60, 28590-60, 28620-60, 28650-60, 28680-60, 28710-60, 28740-60, 28770-60, 28800-60, 28830-60, 28860-60, 28890-60, 28920-60, 28950-60, 28980-60, 29010-60, 29040-60, 29070-60, 29100-60, 29130-60, 29160-60, 29190-60, 29220-60, 29250-60, 29280-60, 29310-60, 29340-60, 29370-60, 29400-60, 29430-60, 29460-60, 29490-60, 29520-60, 29550-60, 29580-60, 29610-60, 29640-60, 29670-60, 29700-60, 29730-60, 29760-60, 29790-60, 29820-60, 29850-60, 29880-60, 29910-60, 29940-60, 29970-60, 30000-60, 30030-60, 30060-60, 30090-60, 30120-60, 30150-60, 30180-60, 30210-60, 30240-60, 30270-60, 30300-60, 30330-60, 30360-60, 30390-60, 30420-60, 30450-60, 30480-60, 30510-60, 30540-60, 30570-60, 30600-60, 30630-60, 30660-60, 30690-60, 30720-60, 30750-60, 30780-60, 30810-60, 30840-60, 30870-60, 30900-60, 30930-60, 30960-60, 30990-60, 31020-60, 31050-60, 31080-60, 31110-60, 31140-60, 31170-60, 31200-60, 31230-60, 31260-60, 31290-60, 31320-60, 31350-60, 31380-60, 31410-60, 31440-60, 31470-60, 31500-60, 31530-60, 31560-60, 31590-60, 31620-60, 31650-60, 31680-60, 31710-60, 31740-60, 31770-60, 31800-60, 31830-60, 31860-60, 31890-60, 31920-60, 31950-60, 31980-60, 32010-60, 32040-60, 32070-60, 32100-60, 32130-60, 32160-60, 32190-60, 32220-60, 32250-60, 32280-60, 32310-60, 32340-60, 32370-60, 32400-60, 32430-60, 32460-60, 32490-60, 32520-60, 32550-60, 32580-60, 32610-60, 32640-60, 32670-60, 32700-60, 32730-60, 32760-60, 32790-60, 32820-60, 32850-60, 32880-60, 32910-60, 32940-60, 32970-60, 33000-60, 33030-60, 33060-60, 33090-60, 33120-60, 33150-60, 33180-60, 33210-60, 33240-60, 33270-60, 33300-60, 33330-60, 33360-60, 33390-60, 33420-60, 33450-60, 33480-60, 33510-60, 33540-60, 33570-60, 33600-60, 33630-60, 33660-60, 33690-60, 33720-60, 33750-60, 33780-60, 33810-60, 33840-60, 33870-60, 33900-60, 33930-60, 33960-60, 33990-60, 34020-60, 34050-60, 34080-60, 34110-60, 34140-60, 34170-60, 34200-60, 34230-60, 34260-60, 34290-60, 34320-60, 34350-60, 34380-60, 34410-60, 34440-60, 34470-60, 34500-60, 34530-60, 34560-60, 34590-60, 34620-60, 34650-60, 34680-60, 34710-60, 34740-60, 34770-60, 34800-60, 34830-60, 34860-60, 34890-60, 34920-60, 34950-60, 34980-60, 35010-60, 35040-60, 35070-60, 35100-60, 35130-60, 35160-60, 35190-60, 35220-6										

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

대분류 명칭 코드 (level 4)	중분류 코 드	중분류 명 칭	소분류 코드	소분류 명칭	항목코드	위치	난방방식	규격(mm)			성능(인증등급)				공법 및 기법 36-71 91 17 43 Construction Techniques Information	제작단가	공간용도	기둥간격 (mm)	library			시공업체	사례
								W	D	L	내화성 49-81 51 45 Fire Resistance	단열성 49-81 61 31 Insulation Density	난연성	친환경성 49-71 35 00 Properties of Sustainability (LCCO₂ 방출량) (VOCs 방출량)					2D 도면	BIM	3D 이미지		

우물마루 _CW	CW01	우물마루	CW0101	(전통 기법)																		
			CW0102	(우물마루 기법)																		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

대분류 명칭_코드 (level 6)	중분류 코드	중분류 명칭	소분류 코드	소분류 명칭	항목코드	규격(mm)			성능(인증등급)					시공기법 및 제품 설명서	종류		시공단가 (원/㎡) (지붕면적 108.97㎡ 기준)	전통기와 비용 대비 시공단가 의 절감비율 (%)	위치	부위면적 (㎡)	library			자재업체	사례		
						W	L	T	휨강도 (Mpa)	흡수율(%)	동결융해 저항성	내구성	친환경성		구성 재료	색상					2D 도면	BIM	3D 이미지				
지붕마감_ OV_RO	OV_RO01	점토기와	OV_RO0101	개량 한식토기와	점토-개량한식기와																						
	OV_RO02	시멘트기와	OV_RO0201	그린멘트 한식기와 (슬래그기와)	시멘트-그린멘트한식기와																						
	OV_RO03	합성수지기와	OV_RO0301	경량신소재 한식기와 (화산재기와)	합성수지-경량신소재한식기와																						
				한옥형 조립기와	합성수지-조립암기와																						
					합성수지-조립수키와																						
					합성수지-조립수키와틀																						