desinsight

00도서관 리모델링

[내부 마감 산출서]

2026-10-04 / 프로젝트 전체

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 샘플 (익명화 자료)

cost.snapcodex.com

전체 품목 / 층별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

품목 / 코드	규격	단위	1F	2F	3F	4F	전체 합계
SST평철(3T)재료분리대 설치 바닥 / IK0000001301	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	23	25	28	17	93
LVT타일 깔기 바닥 / AOA112400101	비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일	M2	382	163	102	152	799
인서트 걸레받이 설치 벽 / AOA53500010S	H70	M	111	45	33	57	246
DRY WALL(C-50) 벽 / SC05Z0100100	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	363	142	93	160	758
바탕만들기+스페셜페인트 마감 벽 / ANC133625002	내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감	M2	315	-	20	-	335
바탕만들기+수성페인트 롤러칠 벽 / ANC13368600A	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	95	149	103	223	570
AL몰딩 설치 천장 / AOI200600000	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	258	118	87	100	563
금속 재료분리대(갈바)55*30 천장 / AHF411003302	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	315	30	38	63	446
철재커텐박스(자형) 천장 / XA0000000352	150*100*1.2=6t, STL(도장 유)	M	78	3	2	16	99
경량철골천정틀/내진 천장 / XA0000000338	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	590	118	124	152	984
석고판 설치_천장_[2P] 천장 / AOC212000026	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	590	118	124	152	984
바탕만들기+수성페인트 롤러칠 천장 / ANC13368600A	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	590	118	124	152	984
천장점검구 설치 천장 / AJI60000020S	STL_450*450mm	개소	21	4	4	7	36
FU_01_큐레이션서가_A 제작가구 / ZA00000000000000	1000*700*1000	SET	1	-	-	-	1
FU_01_큐레이션서가_B 제작가구 / ZA00000000000001	3000*700*1000	SET	1	-	-	-	1
FU_04_안내데스크 제작가구 / ZA00000000000002	1800*600*1000	SET	1	-	-	-	1

전체 품목 / 층별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

품목 / 코드	규격	단위	1F	2F	3F	4F	전체 합계
금속프레임 게이트 벽 / 8013008008001020	헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)	M	28	8	8	8	52
마감EP보드붙임 벽 / AD0204200100	PET보드, 18T	M2	12	-	24	-	36
FU_02_큐레이션 벽면서가 제작가구 / ZA00000000000007	2550*150*2700	SET	1	-	-	-	1
FU_03_정수기장 제작가구 / ZA00000000000006	1180*500*2700	SET	1	-	-	-	1
FU_05_안내공간 B 제작가구 / ZA00000000000003	5140*1050*950	SET	1	-	-	-	1
FU_06_검색데스크 제작가구 / ZA00000000000004	3300*690*2700	SET	1	-	-	-	1
FU_06_회원가입 및 자가반납존 제작가구 / ZA00000000000005	4285*690*2700	SET	1	-	-	-	1
인서트 걸레받이 설치 벽 / AOA53500010S	H50	M	20	-	-	-	20
타일 접착 붙이기 (줄눈설치+접착제포함). 벽 / AMA120302045	벽, 타일본드(백색줄눈)	m2	11	-	-	-	11
간접등박스 천장 / AHF411003160	150*150*1.6t	M	24	-	16	-	40
천장 합판 설치 천장 / AD0204A00101	합판, THK9 x 1PLY	M2	29	-	-	-	29
금속 루버(갈바)30*300 천장 / AHF411003303	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	66	-	-	-	66
방염인테리어필름붙임 천장 / AE30IN100100	W=300이상, 3.6M이하	m2	47	-	-	-	47
FU_05_카페 작업대 제작가구 / ZA00000000000009	4300*500*850	SET	1	-	-	-	1
FU_06_카페 상부장 제작가구 / ZA00000000000010	4300*400*600	SET	1	-	-	-	1
FU_07_카페 카운터 제작가구 / ZA00000000000008	5000*1650*1000	SET	1	-	-	-	1

전체 품목 / 층별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

품목 / 코드	규격	단위	1F	2F	3F	4F	전체 합계
FU_08_카페 멀티데스크 제작가구 / ZA00000000000016	4660*1400*750	SET	1	-	-	-	1
FU_09_카페 바테이블 제작가구 / ZA00000000000045	2200*600*750	SET	6	-	-	-	6
중보행 쿠션시트 깔기 바닥 / XA0000000482	3.5mm	M2	120	-	-	-	120
강마루 설치 바닥 / ZA00000000000044	8.0mm	M2	30	-	-	-	30
금속라운드 벽 / AOH110020405	150*150*1.6t, STL(도장 유)	M	3	-	-	-	3
벽면 안전쿠션 설치 벽 / ZA00000000000011	700*50*1500	EA	4	-	-	-	4
FU_09_붙박이소파 제작가구 / ZA00000000000012	830*450*1500	SET	2	-	-	-	2
FU_10_붙박이 벙커 소파 제작가구 / ZA00000000000013	1660*450*2300	SET	2	-	-	-	2
FU_11_수유실 싱크대 제작가구 / ZA00000000000014	2450*600*850	SET	1	-	-	-	1
천장 합판 설치 벽 / AD0204A00101	합판, THK9 x 1PLY	M2	-	48	31	61	140
AL 스크린 루버 벽 / ZA00000000000129	30*150,분체도장,부속철물포함	M	-	28	28	28	84
천장 금속단짓기 천장 / AHF411003180	THK=1.2mm(S)	M	-	44	40	67	151
AL 스크린 루버 천장 / ZA00000000000129	30*150,분체도장,부속철물포함	M	-	353	209	444	1006
FU_12_인포데스크 제작가구 / ZA00000000000038	2200*1930*900	SET	-	1	-	-	1
FU_13_사서수납장 제작가구 / ZA00000000000039	1840*370*2770	SET	-	1	-	-	1
FU_14_정수기장 제작가구 / ZA00000000000017	1050*500*2400	SET	-	1	-	-	1

전체 품목 / 층별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

품목 / 코드	규격	단위	1F	2F	3F	4F	전체 합계
목재데크 설치 바닥 / XA0000000772	평구조, 계단구조(주재료비 별도)	M2	-	45	-	-	45
아연도각관 바닥 / XA00000000000367	50*50*t2.3mm, 3.338kg/m	M	-	365	-	-	365
형강 바닥 / XA00000000000048	형강, 등변, 50*50*5mm	kg	-	48	-	-	48
목재데크틀 설치 바닥 / XA0000000773	평구조 - 주재료 별도	TON	-	0.4	-	-	0.4
녹막이페인트 붓칠(재료비 미포함) 바닥 / XA0000000737	철재면, 1회 2종	M2	-	73	-	-	73
녹막이 페인트칠 재료비(20년 품셈기준) 바닥 / XA0000000683	철재면, 1회, 2종	M2	-	73	-	-	73
수장합판 설치 바닥 / AOC41200010S	접착붙임(12T보통합판)	M2	-	14	-	-	14
방염인테리어필름붙임 바닥 / AE30IN100100	W=300이상, 3.6M이하	m2	-	14	-	-	14
계단 챌판 금속마감 바닥 / AJJ000100000	스틸,25*140*1.2t(도장유)	m	-	47	-	-	47
벽체틀 설치 벽 / AIB320900050	30*30,@450*600	m2	-	15	-	-	15
MDF판 설치 벽 / AD0204A00100	MDF, THK6 x 1PLY	M2	-	15	-	-	15
방염인테리어필름붙임 벽 / AE30IN100100	W=300이상, 3.6M이하	m2	-	15	-	-	15
FU_15_벽면서가_A 제작가구 / ZA00000000000040	1150*370*2100	SET	-	38	-	-	38
FU_16_벽면서가_B 제작가구 / ZA00000000000046	900*270*2770	SET	-	12	-	-	12
FU_17_벽면서가_C 제작가구 / ZA00000000000042	1000*270*2250	SET	-	14	-	-	14
FU_18_바테이블 제작가구 / ZA00000000000043	1670*600*1100	SET	-	4	-	-	4

전체 품목 / 층별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

품목 / 코드	규격	단위	1F	2F	3F	4F	전체 합계
FU_19_PC열람데스크 제작가구 / ZA00000000000021	1185*500*720	SET	-	6	-	-	6
FU_19_PC파티션 제작가구 / ZA00000000000022	500*50*2770	SET	-	7	-	-	7
FU_20_PC데스크 제작가구 / ZA00000000000019	1200*600*720	SET	-	3	-	-	3
FU_21_열람실 B 슈퍼데스크 제작가구 / ZA00000000000018	8600*1650*750	SET	-	1	-	-	1
금속 재료분리대(갈바)90*30 벽 / AHF411003302	THK=1.2mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	-	-	8	-	8
철재타공게시판 벽 / AOM21050K430	테두리몰딩없는타입 <현장설치도>	M2	-	-	3	-	3
FU_22_인포데스크 제작가구 / ZA00000000000015	1930*800*900	SET	-	-	1	-	1
FU_24_붙박이의자 제작가구 / ZA00000000000024	2075*520*800	SET	-	-	1	-	1
FU_25_정수기장 제작가구 / ZA00000000000047	1890*500*2400	SET	-	-	1	1	2
FU_23_벽면서가 제작가구 / ZA00000000000026	900*270*2770	SET	-	-	9	-	9
FU_27_휴게공간 바테이블 제작가구 / ZA00000000000025	1070*520*2270	SET	-	-	7	-	7
FU_28_큐레이션 서가 제작가구 / ZA00000000000030	925*150*2770	SET	-	-	15	-	15
FU_29_포켓서가 제작가구 / ZA00000000000028	315*1050*2770	SET	-	-	10	-	10
FU_29_포켓붙박이의자 제작가구 / ZA00000000000027	1060*545*2770	SET	-	-	8	-	8
FU_29_포켓코너수납 제작가구 / ZA00000000000029	755*1050*500	SET	-	-	2	-	2
FU_32_기둥바테이블 제작가구 / ZA00000000000032	8300*1000*750	SET	-	-	1	-	1

전체 품목 / 층별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

품목 / 코드	규격	단위	1F	2F	3F	4F	전체 합계
FU_33_열람테이블 제작가구 / ZA00000000000033	1000*500*1000	SET	-	-	25	-	25
마감EP보드붙임 제작가구 / AD0204200100	PET보드, 18T	M2	-	-	29	-	29
카펫타일 설치 바닥 / AOA11300020T	3T, 하이브리드 카펫	m2	-	-	25	-	25
금속프레임 게이트 천장 / 8013008008001020	헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)	M	-	-	13	-	13
붙박이 소파 제작가구 / ZA00000000000031	4350*3480*450	SET	-	-	2	-	2
FU_26_특화 벽면서가_A 제작가구 / ZA00000000000034	1615*350*2770	SET	-	-	2	-	2
FU_26_특화 벽면서가_B 제작가구 / ZA00000000000035	2500*350*2770	SET	-	-	2	-	2
FU_34_캔틴 싱크대 제작가구 / ZA00000000000036	3540*600*850	SET	-	-	-	1	1
FU_35_캔틴 상부장 제작가구 / ZA00000000000037	3540*350*800	SET	-	-	-	1	1
백페인트글라스 설치 제작가구 / ALI411001000	5mm, 틀 포함	m2	-	-	-	5	5

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

SST평철(3T)재료분리대 설치 / IK0000001301

부위 바닥 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함 / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	4	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	13	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	1	CAD 산식 검토
1F	104	열람실 A	3	CAD 산식 검토
1F	105	수유실 A	2	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	24	CAD 산식 검토
2F	202	실 A	1	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	28	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	17	CAD 산식 검토
합계			**93**	**원내역 합계**

LVT타일 깔기 / AOA112400101

부위 바닥 / 규격 비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일 / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	184	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	140	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	45	CAD 산식 검토
1F	105	수유실 A	13	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	118	CAD 산식 검토
2F	202	실 A	45	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	102	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	152	CAD 산식 검토
합계			**799**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

인서트 걸레받이 설치 / AOA53500010S

부위 벽 / 규격 H70 / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	27	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	34	CAD 산식 검토
1F	104	열람실 A	34	원본 수량
1F	105	수유실 A	16	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	45	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	26	CAD 산식 검토
3F	302	열람실 C	7	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	57	CAD 산식 검토
합계			**246**	**원내역 합계**

DRY WALL(C-50) / SC05Z0100100

부위 벽 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	72	원본 수량
1F	102	안내공간 B	108	원본 수량
1F	103	라운지 A	57	원본 수량
1F	104	열람실 A	78	원본 수량
1F	105	수유실 A	48	원본 수량
2F	201	홀 A	125	원본 수량
2F	203	열람실 B	17	원본 수량
3F	301	홀 B	73	원본 수량
3F	302	열람실 C	20	원본 수량
4F	401	홀 C	160	원본 수량
합계			**758**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

바탕만들기+스페셜페인트 마감 / ANC133625002

부위 벽 / 규격 내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감 / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	72	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	108	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	57	CAD 산식 검토
1F	104	열람실 A	78	원본 수량
3F	302	열람실 C	20	원본 수량
합계			**335**	**원내역 합계**

바탕만들기+수성페인트 롤러칠 / ANC13368600A

부위 벽 / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경 / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	24	원본 수량
1F	102	안내공간 B	27	원본 수량
1F	105	수유실 A	44	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	132	CAD 산식 검토
2F	203	열람실 B	17	원본 수량
3F	301	홀 B	103	원본 수량
4F	401	홀 C	223	원본 수량
합계			**570**	**원내역 합계**

AL몰딩 설치 / AOI200600000

부위 천장 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	66	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	64	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	46	CAD 산식 검토
1F	104	열람실 A	64	CAD 산식 검토
1F	105	수유실 A	18	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	118	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	65	CAD 산식 검토
3F	302	열람실 C	22	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	100	CAD 산식 검토
합계			**563**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

금속 재료분리대(갈바)55*30 / AHF411003302

부위 천장 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함 / 단위 m

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	114	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	74	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	53	CAD 산식 검토
1F	104	열람실 A	74	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	30	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	38	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	63	CAD 산식 검토
합계			**446**	**원내역 합계**

철재커텐박스(자형) / XA0000000352

부위 천장 / 규격 150*100*1.2=6t, STL(도장 유) / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	14	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	10	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	26	CAD 산식 검토
1F	104	열람실 A	27	CAD 산식 검토
1F	105	수유실 A	1	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	3	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	2	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	16	CAD 산식 검토
합계			**99**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

경량철골천정틀/내진 / XA0000000338

부위 천장 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상 / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	184	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	140	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	104	원본 수량
1F	104	열람실 A	149	CAD 산식 검토
1F	105	수유실 A	13	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	118	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	102	CAD 산식 검토
3F	302	열람실 C	22	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	152	CAD 산식 검토
합계			**984**	**원내역 합계**

석고판 설치_천장_[2P] / AOC212000026

부위 천장 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임 / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	184	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	140	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	104	원본 수량
1F	104	열람실 A	149	CAD 산식 검토
1F	105	수유실 A	13	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	118	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	102	CAD 산식 검토
3F	302	열람실 C	22	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	152	CAD 산식 검토
합계			**984**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

바탕만들기+수성페인트 롤러칠 / ANC13368600A

부위 천장 / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경 / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	184	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	140	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	104	원본 수량
1F	104	열람실 A	149	CAD 산식 검토
1F	105	수유실 A	13	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	118	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	102	CAD 산식 검토
3F	302	열람실 C	22	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	152	CAD 산식 검토
합계			**984**	**원내역 합계**

천장점검구 설치 / AJI60000020S

부위 천장 / 규격 STL_450*450mm / 단위 개소

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	7	CAD 산식 검토
1F	102	안내공간 B	4	CAD 산식 검토
1F	103	라운지 A	3	CAD 산식 검토
1F	104	열람실 A	6	CAD 산식 검토
1F	105	수유실 A	1	CAD 산식 검토
2F	201	홀 A	4	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	2	CAD 산식 검토
3F	302	열람실 C	2	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	7	CAD 산식 검토
합계			**36**	**원내역 합계**

FU_01_큐레이션서가_A / ZA00000000000000

부위 제작가구 / 규격 1000*700*1000 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_01_큐레이션서가_B / ZA00000000000001

부위 제작가구 / 규격 3000*700*1000 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_04_안내데스크 / ZA00000000000002

부위 제작가구 / 규격 1800*600*1000 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	101	안내공간 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

금속프레임 게이트 / 8013008008001020

부위 벽 / 규격 헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡) / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
1F	102	안내공간 B	21	CAD 산식 검토
1F	104	열람실 A	7	원본 수량
2F	201	홀 A	8	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	8	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	8	원본 수량
합계			**52**	**원내역 합계**

마감EP보드붙임 / AD0204200100

부위 벽 / 규격 PET보드, 18T / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	102	안내공간 B	12	원본 수량
3F	301	홀 B	24	원본 수량
합계			**36**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_02_큐레이션 벽면서가 / ZA00000000000007

부위 제작가구 / 규격 2550*150*2700 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	102	안내공간 B	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_03_정수기장 / ZA00000000000006

부위 제작가구 / 규격 1180*500*2700 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	102	안내공간 B	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_05_안내공간 B / ZA00000000000003

부위 제작가구 / 규격 5140*1050*950 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	102	안내공간 B	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_06_검색데스크 / ZA00000000000004

부위 제작가구 / 규격 3300*690*2700 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	102	안내공간 B	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_06_회원가입 및 자가반납존 / ZA00000000000005

부위 제작가구 / 규격 4285*690*2700 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	102	안내공간 B	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

인서트 걸레받이 설치 / AOA53500010S

부위 벽 / 규격 H50 / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	20	CAD 산식 검토
합계			**20**	**원내역 합계**

타일 접착 붙이기 (줄눈설치+접착제포함). / AMA120302045

부위 벽 / 규격 벽, 타일본드(백색줄눈) / 단위 m2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	11	원본 수량
합계			**11**	**원내역 합계**

간접등박스 / AHF411003160

부위 천장 / 규격 150*150*1.6t / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	21	CAD 산식 검토
1F	105	수유실 A	3	원본 수량
3F	302	열람실 C	16	CAD 산식 검토
합계			**40**	**원내역 합계**

천장 합판 설치 / AD0204A00101

부위 천장 / 규격 합판, THK9 x 1PLY / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	29	원본 수량
합계			**29**	**원내역 합계**

금속 루버(갈바)30*300 / AHF411003303

부위 천장 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함 / 단위 m

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	66	원본 수량
합계			**66**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

방염인테리어필름붙임 / AE30IN100100

부위 천장 / 규격 W=300이상, 3.6M이하 / 단위 m2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	47	원본 수량
합계			**47**	**원내역 합계**

FU_05_카페 작업대 / ZA00000000000009

부위 제작가구 / 규격 4300*500*850 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_06_카페 상부장 / ZA00000000000010

부위 제작가구 / 규격 4300*400*600 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_07_카페 카운터 / ZA00000000000008

부위 제작가구 / 규격 5000*1650*1000 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_08_카페 멀티데스크 / ZA00000000000016

부위 제작가구 / 규격 4660*1400*750 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_09_카페 바테이블 / ZA00000000000045

부위 제작가구 / 규격 2200*600*750 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	103	라운지 A	6	원본 수량
합계			**6**	**원내역 합계**

중보행 쿠션시트 깔기 / XA0000000482

부위 바닥 / 규격 3.5mm / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	104	열람실 A	120	CAD 산식 검토
합계			**120**	**원내역 합계**

강마루 설치 / ZA00000000000044

부위 바닥 / 규격 8.0mm / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
1F	104	열람실 A	30	CAD 산식 검토
합계			**30**	**원내역 합계**

금속라운드 / AOH110020405

부위 벽 / 규격 150*150*1.6t, STL(도장 유) / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
1F	104	열람실 A	3	원본 수량
합계			**3**	**원내역 합계**

벽면 안전쿠션 설치 / ZA00000000000011

부위 벽 / 규격 700*50*1500 / 단위 EA

층	실번호	실명	수량	확인
1F	104	열람실 A	4	CAD 산식 검토
합계			**4**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_09_붙박이소파 / ZA00000000000012

부위 제작가구 / 규격 830*450*1500 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	104	열람실 A	2	원본 수량
합계			**2**	**원내역 합계**

FU_10_붙박이 벙커 소파 / ZA00000000000013

부위 제작가구 / 규격 1660*450*2300 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	104	열람실 A	2	원본 수량
합계			**2**	**원내역 합계**

FU_11_수유실 싱크대 / ZA00000000000014

부위 제작가구 / 규격 2450*600*850 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
1F	105	수유실 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

천장 합판 설치 / AD0204A00101

부위 벽 / 규격 합판, THK9 x 1PLY / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
2F	201	홀 A	48	원본 수량
3F	301	홀 B	31	원본 수량
4F	401	홀 C	61	원본 수량
합계			**140**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

AL 스크린 루버 / ZA00000000000129

부위 벽 / 규격 30*150,분체도장,부속철물포함 / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
2F	201	홀 A	28	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	28	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	28	CAD 산식 검토
합계			**84**	**원내역 합계**

천장 금속단짓기 / AHF411003180

부위 천장 / 규격 THK=1.2mm(S) / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
2F	201	홀 A	44	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	33	CAD 산식 검토
3F	302	열람실 C	7	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	67	CAD 산식 검토
합계			**151**	**원내역 합계**

AL 스크린 루버 / ZA00000000000129

부위 천장 / 규격 30*150,분체도장,부속철물포함 / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
2F	201	홀 A	353	CAD 산식 검토
3F	301	홀 B	209	CAD 산식 검토
4F	401	홀 C	444	CAD 산식 검토
합계			**1006**	**원내역 합계**

FU_12_인포데스크 / ZA00000000000038

부위 제작가구 / 규격 2200*1930*900 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	201	홀 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_13_사서수납장 / ZA00000000000039

부위 제작가구 / 규격 1840*370*2770 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	201	홀 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_14_정수기장 / ZA00000000000017

부위 제작가구 / 규격 1050*500*2400 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	201	홀 A	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

목재데크 설치 / XA0000000772

부위 바닥 / 규격 평구조, 계단구조(주재료비 별도) / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
2F	202	실 A	45	원본 수량
합계			**45**	**원내역 합계**

아연도각관 / XA00000000000367

부위 바닥 / 규격 50*50*t2.3mm, 3.338kg/m / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
2F	202	실 A	365	원본 수량
합계			**365**	**원내역 합계**

형강 / XA00000000000048

부위 바닥 / 규격 형강, 등변, 50*50*5mm / 단위 kg

층	실번호	실명	수량	확인
2F	202	실 A	48	원본 수량
합계			**48**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

목재데크틀 설치 / XA0000000773

부위 바닥 / 규격 평구조 - 주재료 별도 / 단위 TON

층	실번호	실명	수량	확인
2F	202	실 A	0.4	원본 수량
합계			**0.4**	**원내역 합계**

녹막이페인트 붓칠(재료비 미포함) / XA0000000737

부위 바닥 / 규격 철재면, 1회 2종 / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
2F	202	실 A	73	원본 수량
합계			**73**	**원내역 합계**

녹막이 페인트칠 재료비(20년 품셈기준) / XA0000000683

부위 바닥 / 규격 철재면, 1회, 2종 / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
2F	202	실 A	73	원본 수량
합계			**73**	**원내역 합계**

수장합판 설치 / AOC41200010S

부위 바닥 / 규격 접착붙임(12T보통합판) / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
2F	202	실 A	14	원본 수량
합계			**14**	**원내역 합계**

방염인테리어필름붙임 / AE30IN100100

부위 바닥 / 규격 W=300이상, 3.6M이하 / 단위 m2

층	실번호	실명	수량	확인
2F	202	실 A	14	원본 수량
합계			**14**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

계단 챌판 금속마감 / AJJ000100000

부위 바닥 / 규격 스틸,25*140*1.2t(도장유) / 단위 m

층	실번호	실명	수량	확인
2F	202	실 A	47	원본 수량
합계			**47**	**원내역 합계**

벽체틀 설치 / AIB320900050

부위 벽 / 규격 30*30,@450*600 / 단위 m2

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	15	원본 수량
합계			**15**	**원내역 합계**

MDF판 설치 / AD0204A00100

부위 벽 / 규격 MDF, THK6 x 1PLY / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	15	원본 수량
합계			**15**	**원내역 합계**

방염인테리어필름붙임 / AE30IN100100

부위 벽 / 규격 W=300이상, 3.6M이하 / 단위 m2

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	15	원본 수량
합계			**15**	**원내역 합계**

FU_15_벽면서가_A / ZA00000000000040

부위 제작가구 / 규격 1150*370*2100 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	38	원본 수량
합계			**38**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_16_벽면서가_B / ZA00000000000046

부위 제작가구 / 규격 900*270*2770 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	12	원본 수량
합계			**12**	**원내역 합계**

FU_17_벽면서가_C / ZA00000000000042

부위 제작가구 / 규격 1000*270*2250 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	14	원본 수량
합계			**14**	**원내역 합계**

FU_18_바테이블 / ZA00000000000043

부위 제작가구 / 규격 1670*600*1100 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	4	원본 수량
합계			**4**	**원내역 합계**

FU_19_PC열람데스크 / ZA00000000000021

부위 제작가구 / 규격 1185*500*720 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	6	원본 수량
합계			**6**	**원내역 합계**

FU_19_PC파티션 / ZA00000000000022

부위 제작가구 / 규격 500*50*2770 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	7	원본 수량
합계			**7**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_20_PC데스크 / ZA00000000000019

부위 제작가구 / 규격 1200*600*720 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	3	원본 수량
합계			**3**	**원내역 합계**

FU_21_열람실 B 슈퍼데스크 / ZA00000000000018

부위 제작가구 / 규격 8600*1650*750 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
2F	203	열람실 B	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

금속 재료분리대(갈바)90*30 / AHF411003302

부위 벽 / 규격 THK=1.2mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함 / 단위 m

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	8	원본 수량
합계			**8**	**원내역 합계**

철재타공게시판 / AOM21050K430

부위 벽 / 규격 테두리몰딩없는타입 <현장설치도> / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	3	원본 수량
합계			**3**	**원내역 합계**

FU_22_인포데스크 / ZA00000000000015

부위 제작가구 / 규격 1930*800*900 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_24_붙박이의자 / ZA00000000000024

부위 제작가구 / 규격 2075*520*800 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_25_정수기장 / ZA00000000000047

부위 제작가구 / 규격 1890*500*2400 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	1	원본 수량
4F	401	홀 C	1	원본 수량
합계			**2**	**원내역 합계**

FU_23_벽면서가 / ZA00000000000026

부위 제작가구 / 규격 900*270*2770 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	9	원본 수량
합계			**9**	**원내역 합계**

FU_27_휴게공간 바테이블 / ZA00000000000025

부위 제작가구 / 규격 1070*520*2270 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	7	원본 수량
합계			**7**	**원내역 합계**

FU_28_큐레이션 서가 / ZA00000000000030

부위 제작가구 / 규격 925*150*2770 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	15	원본 수량
합계			**15**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_29_포켓서가 / ZA00000000000028

부위 제작가구 / 규격 315*1050*2770 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	10	원본 수량
합계			**10**	**원내역 합계**

FU_29_포켓붙박이의자 / ZA00000000000027

부위 제작가구 / 규격 1060*545*2770 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	8	원본 수량
합계			**8**	**원내역 합계**

FU_29_포켓코너수납 / ZA00000000000029

부위 제작가구 / 규격 755*1050*500 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	2	원본 수량
합계			**2**	**원내역 합계**

FU_32_기둥바테이블 / ZA00000000000032

부위 제작가구 / 규격 8300*1000*750 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_33_열람테이블 / ZA00000000000033

부위 제작가구 / 규격 1000*500*1000 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	25	원본 수량
합계			**25**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

마감EP보드붙임 / AD0204200100

부위 제작가구 / 규격 PET보드, 18T / 단위 M2

층	실번호	실명	수량	확인
3F	301	홀 B	23	원본 수량
3F	302	열람실 C	6	원본 수량
합계			**29**	**원내역 합계**

카펫타일 설치 / AOA11300020T

부위 바닥 / 규격 3T, 하이브리드 카펫 / 단위 m2

층	실번호	실명	수량	확인
3F	302	열람실 C	25	CAD 산식 검토
합계			**25**	**원내역 합계**

금속프레임 게이트 / 8013008008001020

부위 천장 / 규격 헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡) / 단위 M

층	실번호	실명	수량	확인
3F	302	열람실 C	13	원본 수량
합계			**13**	**원내역 합계**

붙박이 소파 / ZA00000000000031

부위 제작가구 / 규격 4350*3480*450 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	302	열람실 C	2	원본 수량
합계			**2**	**원내역 합계**

FU_26_특화 벽면서가_A / ZA00000000000034

부위 제작가구 / 규격 1615*350*2770 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	302	열람실 C	2	원본 수량
합계			**2**	**원내역 합계**

품목별 / 실별 수량 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

FU_26_특화 벽면서가_B / ZA00000000000035

부위 제작가구 / 규격 2500*350*2770 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
3F	302	열람실 C	2	원본 수량
합계			**2**	**원내역 합계**

FU_34_캔틴 싱크대 / ZA00000000000036

부위 제작가구 / 규격 3540*600*850 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
4F	401	홀 C	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

FU_35_캔틴 상부장 / ZA00000000000037

부위 제작가구 / 규격 3540*350*800 / 단위 SET

층	실번호	실명	수량	확인
4F	401	홀 C	1	원본 수량
합계			**1**	**원내역 합계**

백페인트글라스 설치 / ALI411001000

부위 제작가구 / 규격 5mm, 틀 포함 / 단위 m2

층	실번호	실명	수량	확인
4F	401	홀 C	5	원본 수량
합계			**5**	**원내역 합계**

실별 목록

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

구분	층	실명	개소	A (m2)	L (m)	B	H (mm)	비고
	1F	101 안내공간 A	1	184	63		2,970	공간 치수 참고
	1F	102 안내공간 B	1	140	60		2,970	공간 치수 참고
	1F	103 라운지 A	1	103	46		2,970	공간 치수 참고
	1F	104 열람실 A	1	149	60		2,970	공간 치수 참고
	1F	105 수유실 A	1	13	18		2,970	공간 치수 참고
	2F	201 홀 A	1	117	72		2,770	공간 치수 참고
	2F	202 실 A	1	45	39		2,770	공간 치수 참고
	2F	203 열람실 B	1	485	138		2,770	공간 치수 참고
	3F	301 홀 B	1	102	65		2,770	공간 치수 참고
	3F	302 열람실 C	1	24	21		2,770	공간 치수 참고
	4F	401 홀 C	1	152	100		2,770	공간 치수 참고

실별 CAD 치수 산출 근거

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A

SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=183.9372m2 / L=62.78m / H=2,970mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	183.9372	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10+L11+L12+L13+L14+L15+L16+L17+L18+L19+L20+L21+L22+L23+L24+L25+L26	62.78	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2970	2,970	mm	태그 #459 / 1F_CH: 2970_Area:184_L:66
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	183.9372	m2	객체 #432 / 닫힌 경계 26점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

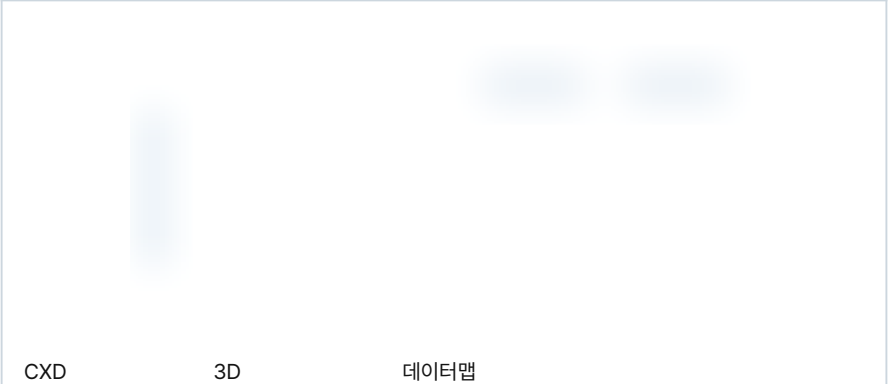
101 안내공간 A / 바닥

SST평철(3T)재료분리대 설치

코드 IK0000001301 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/바닥

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 4 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=3.489655m	3.4897 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69A5E, 69A5F, 69A60

항목 연결 도형

CXD snapcxd-a638a930390e26f0

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D7 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:6786E / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 바닥

LVT타일 깔기

코드 AOA112400101 / 규격 비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 184 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=183.937212m2(참고) / A_inner=0.36m2 / A_net=183.577212m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	183.9372 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 68FCC, 68FCD

항목 연결 도형

CXD snapcxd-15518d2109d9cae3

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D8 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:68E6D / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #68FCD / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #68FCC / #68FCD / 도면 면적 표기 #68FD4 183.937m2 = 외곽 #68FCC 183.937212m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #68FCD 0.36m2(외곽 #68FCC 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

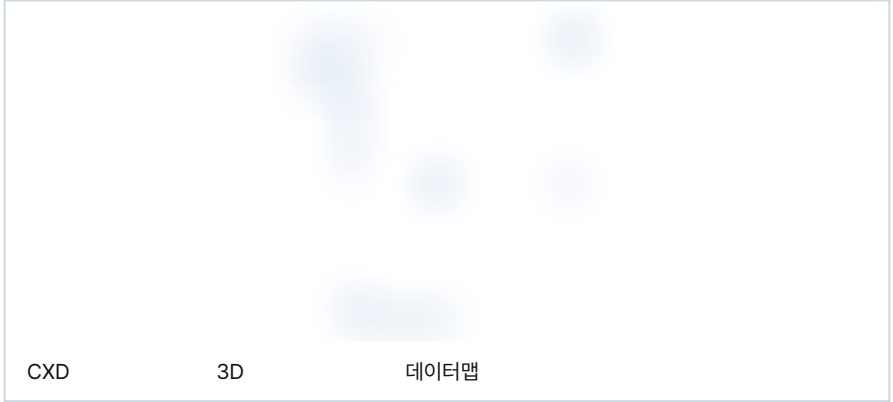
101 안내공간 A / 벽

인서트 걸레받이 설치

코드 AOA53500010S / 규격 H70

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/벽

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

항목 연결 도형

CXD snapcxd-51d0c57b401f6e53

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

CAD 산식 검토 27 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	A=0.49m2 / L=26.56m	미확인 M 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A384, 6A387, 6A38A, 6A38D, 6A390, 6A460, 6B1A9, 6B1AB

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D10 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:678A0 / 저장값 미확인 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 퇴화한 영길이 변 #6A460 / 닫힌 면적 경계와 열린 길이선 혼재: 면적 산출 범위 검토 / 자기 교차 / 되짚은 경계 #6A460 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 72 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	183.9372 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	62.78 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #459 / 1F_CH: 2970_Area:184_L:66

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-03f22c3d6a32a5ff

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D11 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

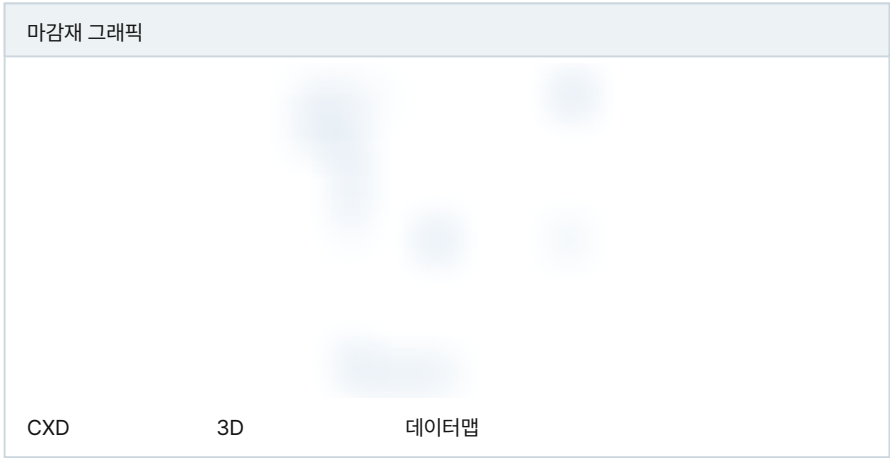
101 안내공간 A / 벽

바탕만들기+스페셜페인트 마감

코드 ANC133625002 / 규격 내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/벽

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 72 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	L=26.56m / H=2970mm (태그 #459 / 1F_CH: 2970_Area:184_L:66)	미확인 M2 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B1AE, 6B1AF, 6B1B0, 6B1B1, 6B1B2, 6B1B4, 6B1B6, 6B1B7

항목 연결 도형

CXD snapcxd-db1275684a75774e

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D12 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:679CC / 저장값 미확인 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 벽 높이 적용 전개값 / 개구부 / 공사 제외 범위 공제 미확정 / 퇴화한 영길이 변 #6B1B4 / 닫힌 면적 경계와 열린 길이선 혼재: 면적 산출 범위 검토 / 자기 교차 / 되짚은 경계 #6B1B4 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 벽

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 24 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	183.9372 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	62.78 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #459 / 1F_CH: 2970_Area:184_L:66

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-812f738feb1ea3e3

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D13 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 천장

AL몰딩 설치

코드 AOI200600000 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 66 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=183.937212m2 / L=65.18m	65.18 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A4C3, 6A4C4

항목 연결 도형

CXD snapcxd-2fceb8debacc3724

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D15 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:69699 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 천장

금속 재료분리대(갈바)55*30

코드 AHF411003302 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 114 m

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=113.58m	113.58 m CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A41C, 6A41D, 6A41E, 6A41F, 6A420, 6A421, 6A422, 6A423, 6A426, 6A427, 6A428, 6A429, 6A42A, 6A42D, 6A42F

항목 연결 도형

CXD snapcxd-55e03031b3de1bff

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D16 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:68E3B / 저장값 미확인 m
내역-재계산 0 m
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 천장

철재커텐박스(자형)

코드 XA0000000352 / 규격 150*100*1.2=6t, STL(도장 유)

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 14 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=13.975001m	13.975 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6ABC2, 6ABC3, 6D07B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-582b0d6539b48dc3

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D17 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:679FE / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 표기별 부분합: #6ABC4 13.65 = #6ABC2+#6ABC3(합 13.645001m) / #6D07C 0.33 = #6D07B(합 0.33m). 내역이 일부 표기만 계상했는지 대조하세요. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 천장

경량철골천정틀/내진

코드 XA0000000338 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 184 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=183.937212m2(참고) / A_inner=0.36m2 / A_net=183.577212m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	183.9372 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5C5, 6A5C6

항목 연결 도형

CXD snapcxd-e87bba8f849dfb6d

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D18 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:69703 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6A5C6 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #6A5C5 / #6A5C6 / 도면 면적 표기 #6A5CD 183.937m2 = 외곽 #6A5C5 183.937212m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #6A5C6 0.36m2(외곽 #6A5C5 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 천장

석고판 설치_천장_[2P]

코드 AOC212000026 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 184 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=183.937212m2(참고) / A_inner=0.36m2 / A_net=183.577212m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	183.9372 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5C5, 6A5C6

항목 연결 도형

CXD snapcxd-5dc077b0a615ca9c

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D19 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:69703 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6A5C6 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #6A5C5 / #6A5C6 / 도면 면적 표기 #6A5CD 183.937m2 = 외곽 #6A5C5 183.937212m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #6A5C6 0.36m2(외곽 #6A5C5 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 천장

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 184 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=183.937212m2(참고) / A_inner=0.36m2 / A_net=183.577212m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	183.9372 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5C5, 6A5C6

항목 연결 도형

CXD snapcxd-dc834d670cf19d23

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D20 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:69703 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6A5C6 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #6A5C5 / #6A5C6 / 도면 면적 표기 #6A5CD 183.937m2 = 외곽 #6A5C5 183.937212m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #6A5C6 0.36m2(외곽 #6A5C5 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 천장

천장점검구 설치

코드 AJI60000020S / 규격 STL_450*450mm

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 7 개소

산식	변수	재계산 / 확인	도면
CAD 객체 위치 참조	A=187.537212m2 / L=103.58m	미확인 개소 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A61B, 6D401, 6D402, 6D403, 6D404, 6D405, 6D406, 6D407, 6D408, 6D409, 6D40A, 6D40B, 6D40C, 6D40D, 6D40E, 6D40F, 6D410, 6D411

항목 연결 도형

CXD snapcxd-c68d4e13cea84ccb

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D21 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 101:6973A / 저장값 미확인 개소
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 18개. / 규격 대조: 내역 450 x 450mm / 도형 #6D401 600 x 600mm. 불일치 17개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 제작가구

FU_01_큐레이션서가_A

코드 ZA00000000000000000 / 규격 1000*700*1000

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	183.9372 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	62.78 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #459 / 1F_CH: 2970_Area:184_L:66

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-51facb5d828d7923

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D23 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 제작가구

FU_01_큐레이션서가_B

코드 ZA00000000000001 / 규격 3000*700*1000

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	183.9372 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	62.78 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #459 / 1F_CH: 2970_Area:184_L:66

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-5b2ee96d8334e5af

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D24 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

101 안내공간 A / 제작가구

FU_04_안내데스크

코드 ZA00000000000002 / 규격 1800*600*1000

00도서관/리모델링동/1F/101 안내공간 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	183.9372 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	62.78 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #459 / 1F_CH: 2970_Area:184_L:66

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-426d7d6a7ad8a410

A 183.9372 m2 / L 62.78 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 101 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D25 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B

SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=139.6589m2 / L=60.128m / H=2,970mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	139.6589	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10+L11+L12+L13+L14+L15+L16+L17+L18+L19+L20+L21+L22	60.128	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2970	2,970	mm	태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	139.6589	m2	객체 #442 / 닫힌 경계 22점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

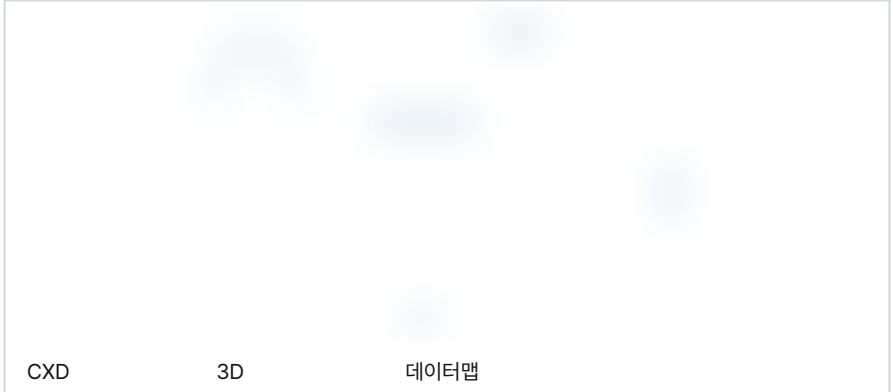
102 안내공간 B / 바닥

SST평철(3T)재료분리대 설치

코드 IK0000001301 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/바닥

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 13 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=12.74m	12.74 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69A62, 69A63, 69A64, 69A65, 69A66, 69A67, 69A68, 69A6B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-65a667037f1e7b77

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D33 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:6786F / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 바닥

LVT타일 깔기

코드 AOA112400101 / 규격 비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 140 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=139.658885m2(참고) / A_inner=0.64m2 / A_net=139.018885m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	139.6589 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 68FD7, 68FD8

항목 연결 도형

CXD snapcxd-28c064832c81c533

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D34 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:68E6E / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #68FD7 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #68FD7 / #68FD8 / 도면 면적 표기 #68FDF 139.659m2 = 외곽 #68FD8 139.658885m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #68FD7 0.64m2(외곽 #68FD8 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 벽

인서트 걸레받이 설치

코드 AOA53500010S / 규격 H70

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 34 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0.64m2 / L=33.635868m	33.6359 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B327, 6B328, 6B329, 6B32A, 6B32B, 6B32C, 6B32D, 6B32E, 6B32F, 6B330, 6B331, 6B332, 6B333, 6B334, 6B335, 6B336, 6B337, 6B338, 6B339, 6B33A

항목 연결 도형

CXD snapcxd-1edf6ed33e5d2927

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D36 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:678A1 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 108 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	139.6589 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	60.128 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-2f9c4e7b05b4f2d7

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D37 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 벽

바탕만들기+스페셜페인트 마감

코드 ANC133625002 / 규격 내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 108 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L * H / 1000	L=33.635868m / H=2970mm (태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64)	99.8985 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B353, 6B354, 6B355, 6B356, 6B357, 6B358, 6B359, 6B35A, 6B35B, 6B35C, 6B35D, 6B35E, 6B35F, 6B360, 6B361, 6B362, 6B363, 6B364, 6B365, 6B366

항목 연결 도형

CXD snapcxd-5ea7e38516d09837

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D38 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:679CD / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 8 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 벽 높이 적용 전개값 / 개구부 / 공사 제외 범위 공제 미확정 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 벽

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 27 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	139.6589 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	60.128 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-dc12d50535298ae5

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D39 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 벽

금속프레임 게이트

코드 8013008008001020 / 규격 헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 21 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=2.57m2 / L=20.889998m	20.89 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B7C6, 6B7C7

항목 연결 도형

CXD snapcxd-f7d1ec9a33a53578

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D40 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:6944A / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 벽

마감EP보드붙임

코드 AD0204200100 / 규격 PET보드, 18T

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-4f51be6c749153a2

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

원본 수량 12 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	139.6589 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	60.128 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D41 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 천장

AL몰딩 설치

코드 AOI200600000 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 64 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=139.658885m2 / L=63.328019m	63.328 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A4CE, 6A4CF

항목 연결 도형

CXD snapcxd-d94bfab965af86b9

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D43 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:6969A / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 천장

금속 재료분리대(갈바)55*30

코드 AHF411003302 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 74 m

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=73.299283m	73.2993 m CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B31C, 6B31D, 6B31E, 6B31F, 6B320, 6B321, 6B322, 6B323, 6B324, 6B325

항목 연결 도형

CXD snapcxd-679dd303ce0dcd7f

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D44 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:68E3C / 저장값 미확인 m
내역-재계산 1 m
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

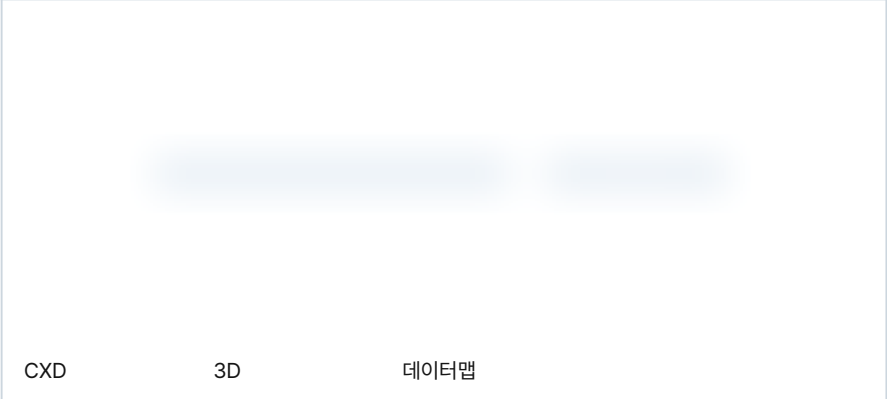
102 안내공간 B / 천장

철재커텐박스(자형)

코드 XA0000000352 / 규격 150*100*1.2=6t, STL(도장 유)

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/천장

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 10 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=9.895001m	9.895 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6ABC5, 6ABC6

항목 연결 도형

CXD snapcxd-268b472eb3172248

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D45 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:679FF / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 천장

경량철골천정틀/내진

코드 XA0000000338 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 140 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=139.658885m2(참고) / A_inner=0.64m2 / A_net=139.018885m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	139.6589 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5D0, 6A5D1

항목 연결 도형

CXD snapcxd-0dee9eb2556bea5a

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D46 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:69704 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6A5D0 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #6A5D0 / #6A5D1 / 도면 면적 표기 #6A5D8 139.659m2 = 외곽 #6A5D1 139.658885m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #6A5D0 0.64m2(외곽 #6A5D1 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 천장

석고판 설치_천장_[2P]

코드 AOC212000026 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 140 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=139.658885m2(참고) / A_inner=0.64m2 / A_net=139.018885m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	139.6589 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5D0, 6A5D1

항목 연결 도형

CXD snapcxd-d2188bb036fcc78c

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D47 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:69704 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6A5D0 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #6A5D0 / #6A5D1 / 도면 면적 표기 #6A5D8 139.659m2 = 외곽 #6A5D1 139.658885m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #6A5D0 0.64m2(외곽 #6A5D1 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 천장

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 140 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=139.658885m2(참고) / A_inner=0.64m2 / A_net=139.018885m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	139.6589 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5D0, 6A5D1

항목 연결 도형

CXD snapcxd-361f8e184db2c3ca

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D48 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:69704 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6A5D0 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #6A5D0 / #6A5D1 / 도면 면적 표기 #6A5D8 139.659m2 = 외곽 #6A5D1 139.658885m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #6A5D0 0.64m2(외곽 #6A5D1 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 천장

천장점검구 설치

코드 AJI60000020S / 규격 STL_450*450mm

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 4 개소

산식	변수	재계산 / 확인	도면
CAD 객체 위치 참조	A=144.698885m2 / L=104.128019m	미확인 개소 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A626, 6A627, 6D412, 6D413, 6D414, 6D415, 6D416, 6D417, 6D418, 6D419, 6D41A, 6D41B, 6D41C, 6D41D, 6D41E, 6D41F, 6D420, 6D421, 6D422

항목 연결 도형

CXD snapcxd-4339cf06e16b7b24

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D49 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 102:6973B / 저장값 미확인 개소
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 19개. / 규격 대조: 내역 450 x 450mm / 도형 #6A626 800 x 800mm. 불일치 18개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 제작가구

FU_02_큐레이션 벽면서가

코드 ZA00000000000007 / 규격 2550*150*2700

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	139.6589 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	60.128 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-48b2829076aff33e

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D51 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 제작가구

FU_03_정수기장

코드 ZA00000000000006 / 규격 1180*500*2700

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	139.6589 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	60.128 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-47d1b0444f729490

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D52 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 제작가구

FU_05_안내공간 B

코드 ZA00000000000003 / 규격 5140*1050*950

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	139.6589 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	60.128 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-73a57a70388c5e68

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D53 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 제작가구

FU_06_검색데스크

코드 ZA00000000000004 / 규격 3300*690*2700

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	139.6589 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	60.128 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-67dcdc8757138007

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D54 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

102 안내공간 B / 제작가구

FU_06_회원가입 및 자가반납존

코드 ZA00000000000005 / 규격 4285*690*2700

00도서관/리모델링동/1F/102 안내공간 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	139.6589 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	60.128 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #447 / 1F_CH: 2970_Area:140_L:64

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-503cf520fa5fa63c

A 139.6589 m2 / L 60.128 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 102 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D55 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A

SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	103.2171	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10+L11+L12+L13+L14+L15+L16+L17+L18+L19+L20	45.96	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2970	2,970	mm	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	103.2171	m2	객체 #43E / 닫힌 경계 20점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 바닥

SST평철(3T)재료분리대 설치

코드 IK0000001301 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 1 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=0.74m	0.74 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69A6D

항목 연결 도형

CXD snapcxd-7ec584902fc4a50a

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D59 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 103:67870 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 바닥

LVT타일 깔기

코드 AOA112400101 / 규격 비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 45 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=103.21705m2 / L=45.960007m	103.2171 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 68FE8

항목 연결 도형

CXD snapcxd-a7a5efddab8fe977

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D60 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 103:68E6F / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 -58 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 벽

인서트 걸레받이 설치

코드 AOA53500010S / 규격 H50

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/벽

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 20 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	A=0m2 / L=19.1m	미확인 M 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B19A, 6B19E, 6B1A5, 6B4E4, 6B4E5, 6B4E6, 6B4EC

항목 연결 도형

CXD snapcxd-d975b6d7382c3dd3

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D62 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 103:678A2 / 저장값 미확인 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 동일 / 역방향 중복 도형 #6B19A / #6B4EC / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 57 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-26776d413b8ea61b

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D63 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 벽

바탕만들기+스페셜페인트 마감

코드 ANC133625002 / 규격 내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 57 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	L=19.1m / H=2970mm (태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46)	미확인 M2 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B4F8, 6B4F9, 6B4FA, 6B4FB, 6B4FC, 6B4FD, 6B4FE

항목 연결 도형

CXD snapcxd-1199c0308deb4b6e

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D64 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 103:679CE / 저장값 미확인 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 벽 높이 적용 전개값 / 개구부 / 공사 제외 범위 공제 미확정 / 동일 / 역방향 중복 도형 #6B4F9 / #6B4FE / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 벽

타일 접착 붙이기 (줄눈설치+접착제포함).

코드 AMA120302045 / 규격 벽, 타일본드(백색줄눈)

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 11 m2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-837a813a105f2d8a

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D65 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

AL몰딩 설치

코드 AOI200600000 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 46 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=103.21705m2 / L=45.960007m	45.96 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A4DF

항목 연결 도형

CXD snapcxd-53b96d998e3c4715

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D67 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 103:6969B / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

금속 재료분리대(갈바)55*30

코드 AHF411003302 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 53 m

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=53.05m	53.05 m CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B375, 6B376, 6B377, 6B378, 6B379, 6B37A, 6B37B, 6B37C, 6B37D, 6B37E, 6B37F, 6B380, 6B381

항목 연결 도형

CXD snapcxd-701e4b836f799e5b

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D68 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 103:68E3D / 저장값 미확인 m
내역-재계산 0 m
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

철재커텐박스(자형)

코드 XA0000000352 / 규격 150*100*1.2=6t, STL(도장 유)

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 26 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=25.1475m	25.1475 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6ABC9, 6ABCB, 6ABCC, 6ABCD

항목 연결 도형

CXD snapcxd-e10b42631effcddd

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D69 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 103:67A00 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

간접등박스

코드 AHF411003160 / 규격 150*150*1.6t

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 21 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=20.6m	20.6 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A971, 6A972

항목 연결 도형

CXD snapcxd-81382e6b3fb3dfb3

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D70 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 103:67A32 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

천장 합판 설치

코드 AD0204A00101 / 규격 합판, THK9 x 1PLY

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 29 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-d2235fe8c8207e00

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D71 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

금속 루버(갈바)30*300

코드 AHF411003303 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 66 m

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-b7c4899a608d1eb4

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D72 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

방염인테리어필름붙임

코드 AE30IN100100 / 규격 W=300이상, 3.6M이하

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 47 m2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-97bc18fb64c85947

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D73 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

경량철골천정틀/내진

코드 XA0000000338 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 104 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-456652e6cb249a0e

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D74 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

석고판 설치_천장_[2P]

코드 AOC212000026 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 104 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-4495731d169dc2d7

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D75 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 104 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-120c2f43d953e3d7

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D76 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 천장

천장점검구 설치

코드 AJI60000020S / 규격 STL_450*450mm

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 3 개소

산식	변수	재계산 / 확인	도면
CAD 객체 위치 참조	A=257.543885m2 / L=149.028019m	미확인 개소 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6D663, 6D664, 6D665, 6D666, 6D667, 6D668, 6D669, 6D66A, 6D66B, 6D66C, 6D66D, 6D66E, 6D66F, 6D670, 6D671, 6D672, 6D673, 6D674, 6D675, 6D676

항목 연결 도형

CXD snapcxd-46c4608d6d261751

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D77 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 103:6973C / 저장값 미확인 개소
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 20개. / 규격 대조: 내역 450 x 450mm / 도형 #6D663 800 x 800mm. 불일치 19개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 제작가구

FU_05_카페 작업대

코드 ZA00000000000009 / 규격 4300*500*850

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-bb410faa582c5454

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D79 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 제작가구

FU_06_카페 상부장

코드 ZA00000000000010 / 규격 4300*400*600

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-3a0c145b9c662dc3

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D80 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 제작가구

FU_07_카페 카운터

코드 ZA00000000000008 / 규격 5000*1650*1000

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-ef06c09fabdc298f

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D81 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 제작가구

FU_08_카페 멀티데스크

코드 ZA00000000000016 / 규격 4660*1400*750

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-2b947496c31f742a

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D82 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

103 라운지 A / 제작가구

FU_09_카페 바테이블

코드 ZA00000000000045 / 규격 2200*600*750

00도서관/리모델링동/1F/103 라운지 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 6 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	103.2171 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	45.96 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #43C / 1F_CH: 2970_Area:104_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-b1db04f23553794c

A 103.217 m2 / L 45.96 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 103 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D83 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A

SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=149.2237m2 / L=59.6m / H=2,970mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	149.2237	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10+L11+L12+L13+L14+L15+L16+L17+L18+L19+L20+L21+L22	59.6	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2970	2,970	mm	태그 #44D / 1F_CH: 2970_Area:150_L:62
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	149.2237	m2	객체 #433 / 닫힌 경계 22점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

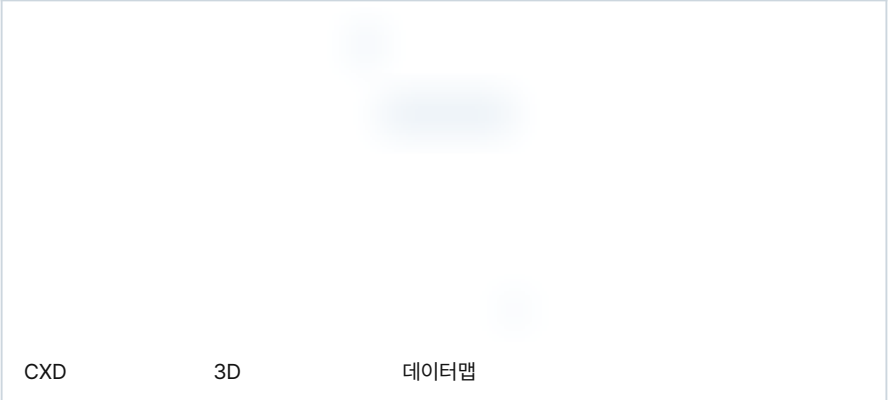
104 열람실 A / 바닥

SST평철(3T)재료분리대 설치

코드 IK0000001301 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/바닥

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 3 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=8.485m	8.485 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69BC5, 69BC7, 6D679

항목 연결 도형

CXD snapcxd-e91dbf485effbbb8

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D111 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:67871 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 -5 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 표기별 부분합: #69BC8 2.09 = #69BC5+#69BC7(합 2.085m) / #6D67A 6.4 = #6D679(합 6.4m). 내역이 일부 표기만 계상했는지 대조하세요. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 바닥

중보행 쿠션시트 깔기

코드 XA0000000482 / 규격 3.5mm

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 120 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=119.975634m2 / L=49.4025m	119.9756 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 68FEC

항목 연결 도형

CXD snapcxd-92b77671a64ef8b9

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D113 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:68E70 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
결정 연결(2026-10-04): CAD 재료명 EQ플로어 구역(경계 #68FEC)을 대표 결정(2026-10-04)으로 중보행 쿠션시트에 대응. CAD 재료명(EQ플로어)과 내역 품명은 자동 대조로 일치하지 않으며, 결정 기록으로 경계 #68FEC만 잇습니다. / 같은 셀의 다른 경계 #68FED(내부 별도 경계), #69EBA(외곽 닫힌 경계)는 이 항목 산식에 넣지 않았습니다(시공 범위 미확정). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 바닥

강마루 설치

코드 ZA00000000000044 / 규격 8.0mm

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 30 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=29.2481m2 / L=22.997508m	29.2481 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69EBA

항목 연결 도형

CXD snapcxd-67b4221036b40676

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D114 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:68E70 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 1 M2
결정 연결(2026-10-04): CAD 재료명 EQ플로어 구역(경계 #69EBA)을 대표 결정(2026-10-04)으로 강마루에 대응. CAD 재료명(EQ플로어)과 내역 품명은 자동 대조로 일치하지 않으며, 결정 기록으로 경계 #69EBA만 잇습니다. / 같은 셀의 다른 경계 #68FEC(외곽 닫힌 경계), #68FED(내부 별도 경계)는 이 항목 산식에 넣지 않았습니다(시공 범위 미확정). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 벽

인서트 걸레받이 설치

코드 AOA53500010S / 규격 H70

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-f939aab2c1850634

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

원본 수량 34 M

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	149.2237 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	59.6 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #44D / 1F_CH: 2970_Area:150_L:62

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D116 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 78 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	149.2237 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	59.6 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #44D / 1F_CH: 2970_Area:150_L:62

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-cfc420cf20e6ce0d

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D117 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 벽

바탕만들기+스페셜페인트 마감

코드 ANC133625002 / 규격 내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 78 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	149.2237 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	59.6 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #44D / 1F_CH: 2970_Area:150_L:62

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-ca239fb90c072225

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D118 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 벽

금속라운드

코드 AOH110020405 / 규격 150*150*1.6t, STL(도장 유)

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-ffc84fdc91af9446

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

원본 수량 3 M

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	149.2237 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	59.6 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #44D / 1F_CH: 2970_Area:150_L:62

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D119 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 벽

금속프레임 게이트

코드 8013008008001020 / 규격 헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 7 M

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	149.2237 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	59.6 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #44D / 1F_CH: 2970_Area:150_L:62

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-41ddd6280d1da28e

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D120 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 벽

벽면 안전쿠션 설치

코드 ZA00000000000011 / 규격 700*50*1500

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 4 EA

산식	변수	재계산 / 확인	도면
CAD 객체 위치 참조	A=0.49m2 / L=2.8m	미확인 EA 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6BB59

항목 연결 도형

CXD snapcxd-2208b1e7b65d1fbb

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D121 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:6947E / 저장값 미확인 EA
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 천장

AL몰딩 설치

코드 AOI200600000 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 64 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=119.975634m2 / L=51.8025m	51.8025 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A4E3, 6A4E4

항목 연결 도형

CXD snapcxd-0e06a679f869b539

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D123 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:6969C / 저장값 미확인 M
내역-재계산 12 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 천장

금속 재료분리대(갈바)55*30

코드 AHF411003302 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 74 m

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=66.15m	66.15 m CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 68C3E, 68C3F, 68C40, 68C41, 68C43, 68C44, 68C45, 68C47, 68C48, 68C49

항목 연결 도형

CXD snapcxd-ce1171d3c4faef97

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D124 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:68E3E / 저장값 미확인 m
내역-재계산 8 m
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 천장

철재커텐박스(자형)

코드 XA0000000352 / 규격 150*100*1.2=6t, STL(도장 유)

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/천장

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 27 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=25.885m	25.885 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6AD36, 6AD37, 6AD38, 6AD39, 6B00A, 6B00B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-406ad645c2553bf7

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D125 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:67A01 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 천장

경량철골천정틀/내진

코드 XA0000000338 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 149 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=119.975634m2(참고) / A_inner=0.36m2 / A_net=119.615634m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	119.9756 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5E5, 6A5E6

항목 연결 도형

CXD snapcxd-3ce2fc5d52e439df

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D126 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:69706 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 29 M2
실 경계 면적 149.2237m2 기준(대표 결정 2026-10-04, 102 구역 복사 잔존 정정) / CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6A5E6 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #6A5E5 / #6A5E6 / 도면 면적 표기 #6A619 119.976m2 = 외곽 #6A5E5 119.975634m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #6A5E6 0.36m2(외곽 #6A5E5 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 천장

석고판 설치_천장_[2P]

코드 AOC212000026 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 149 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=119.975634m2(참고) / A_inner=0.36m2 / A_net=119.615634m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	119.9756 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5E5, 6A5E6

항목 연결 도형

CXD snapcxd-f7df9851ae62bdd3

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D127 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:69706 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 29 M2
실 경계 면적 149.2237m2 기준(대표 결정 2026-10-04, 102 구역 복사 잔존 정정) / CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6A5E6 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #6A5E5 / #6A5E6 / 도면 면적 표기 #6A619 119.976m2 = 외곽 #6A5E5 119.975634m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #6A5E6 0.36m2(외곽 #6A5E5 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 천장

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 149 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	A_gross=119.975634m2(참고) / A_inner=0.36m2 / A_net=119.615634m2(내부 경계 공제 시 / 공제 여부 미확정)	119.9756 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5E5, 6A5E6

항목 연결 도형

CXD snapcxd-c78e041fda1de9eb

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D128 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:69706 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 29 M2
실 경계 면적 149.2237m2 기준(대표 결정 2026-10-04, 102 구역 복사 잔존 정정) / CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6A5E6 / 닫힌 경계 겹침 / 포함: 가산 / 공제 미확정 #6A5E5 / #6A5E6 / 도면 면적 표기 #6A619 119.976m2 = 외곽 #6A5E5 119.975634m2(원문 자릿수 반올림 범위). 표기는 도면이 그 외곽 면적을 적었다는 근거일 뿐이며, 내부 경계를 마감 물량에서 공제하지 않는다는 작성 의도 / 시공 규칙은 증명하지 않습니다. 내부 경계 #6A5E6 0.36m2(외곽 #6A5E5 안). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 천장

천장점검구 설치

코드 AJI60000020S / 규격 STL_450*450mm

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 6 개소

산식	변수	재계산 / 확인	도면
CAD 객체 위치 참조	A=125.375634m2 / L=90.2025m	미확인 개소 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A63B, 6D434, 6D435, 6D436, 6D437, 6D438, 6D439, 6D43A, 6D43B, 6D43C, 6D43D, 6D43E, 6D43F, 6D440, 6D441, 6D442, 6D443, 6D444

항목 연결 도형

CXD snapcxd-a1e81446ad849c34

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D129 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 104:6973D / 저장값 미확인 개소
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 18개. / 규격 대조: 내역 450 x 450mm / 도형 #6D434 600 x 600mm. 불일치 17개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 제작가구

FU_09_붙박이소파

코드 ZA00000000000012 / 규격 830*450*1500

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 2 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	149.2237 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	59.6 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #44D / 1F_CH: 2970_Area:150_L:62

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-ef49edf79066ae2b

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D131 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

104 열람실 A / 제작가구

FU_10_붙박이 벙커 소파

코드 ZA00000000000013 / 규격 1660*450*2300

00도서관/리모델링동/1F/104 열람실 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 2 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	149.2237 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	59.6 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #44D / 1F_CH: 2970_Area:150_L:62

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-b5828953fbb64837

A 149.2237 m2 / L 59.6 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 104 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D132 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A

SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=12.6796m2 / L=17.9m / H=2,970mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	12.6796	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10	17.9	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2970	2,970	mm	태그 #453 / 1F_CH: 2970_Area:13_L:18
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	12.6796	m2	객체 #435 / 닫힌 경계 10점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 바닥

SST평철(3T)재료분리대 설치

코드 IK0000001301 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 2 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=1.32m	1.32 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6D67B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-1e327a4c711dcf20

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D137 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:67872 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 바닥

LVT타일 깔기

코드 AOA112400101 / 규격 비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 13 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=12.6796m2 / L=17.9m	12.6796 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 68FF7

항목 연결 도형

CXD snapcxd-99de763044c236e6

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D138 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:68E71 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 벽

인서트 걸레받이 설치

코드 AOA53500010S / 규격 H70

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

항목 연결 도형

CXD snapcxd-a0226d3714500ef7

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

CAD 산식 검토 16 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=15.35m	15.35 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6D67D, 6D67E

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D140 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:678A4 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 48 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	12.6796 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	17.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #453 / 1F_CH: 2970_Area:13_L:18

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-b83001a4b21163e4

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D141 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 벽

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 44 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L * H / 1000	L=15.35m / H=2970mm (태그 #453 / 1F_CH: 2970_Area:13_L:18)	45.5895 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6D684, 6D685

항목 연결 도형

CXD snapcxd-99365c3361825d3b

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D142 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:679D0 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 -2 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 벽 높이 적용 전개값 / 개구부 / 공사 제외 범위 공제 미확정 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 천장

AL몰딩 설치

코드 AOI200600000 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 18 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=12.6796m2 / L=17.9m	17.9 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A4E5

항목 연결 도형

CXD snapcxd-2bf9cde136b8e009

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D144 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:6969D / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 천장

철재커텐박스(자형)

코드 XA0000000352 / 규격 150*100*1.2=6t, STL(도장 유)

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 1 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=1.23m	1.23 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B00E

항목 연결 도형

CXD snapcxd-2d93032f5be6274f

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D145 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:67A02 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 천장

간접등박스

코드 AHF411003160 / 규격 150*150*1.6t

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-3e1057dd88a22325

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

원본 수량 3 M

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	12.6796 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	17.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #453 / 1F_CH: 2970_Area:13_L:18

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D146 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 천장

경량철골천정틀/내진

코드 XA0000000338 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 13 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=12.6796m2 / L=17.9m	12.6796 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5E7

항목 연결 도형

CXD snapcxd-6148bc00ad583510

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D147 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:69707 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 천장

석고판 설치_천장_[2P]

코드 AOC212000026 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 13 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=12.6796m2 / L=17.9m	12.6796 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5E7

항목 연결 도형

CXD snapcxd-3e42804109c546a3

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D148 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:69707 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 천장

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 13 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=12.6796m2 / L=17.9m	12.6796 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5E7

항목 연결 도형

CXD snapcxd-65e02cde314964c4

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D149 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:69707 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 천장

천장점검구 설치

코드 AJI60000020S / 규격 STL_450*450mm

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 1 개소

산식	변수	재계산 / 확인	도면
CAD 객체 위치 참조	A=18.4396m2 / L=58.7m	미확인 개소 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A63D, 6D445, 6D446, 6D447, 6D448, 6D449, 6D44A, 6D44B, 6D44C, 6D44D, 6D44E, 6D44F, 6D450, 6D451, 6D452, 6D453, 6D454, 6D455

항목 연결 도형

CXD snapcxd-0248b7a2d9949296

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D150 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 105:6973E / 저장값 미확인 개소
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 18개. / 규격 대조: 내역 450 x 450mm / 도형 #6D445 600 x 600mm. 불일치 17개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

105 수유실 A / 제작가구

FU_11_수유실 싱크대

코드 ZA00000000000014 / 규격 2450*600*850

00도서관/리모델링동/1F/105 수유실 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	12.6796 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	17.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2970	2,970 mm	공간 치수 참조	태그 #453 / 1F_CH: 2970_Area:13_L:18

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-ce2723fe20350fb6

A 12.6796 m2 / L 17.9 m

H 2,970 mm

출처 및 검토

도형 출처: 105 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D152 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A



SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=117.4669m2 / L=71.7448m / H=2,770mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	117.4669	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10+L11+L12+L13+L14+L15+L16+L17+L18+L19+L20+L21+L22+L23+L24+L25+L26+L27+L28+L29+L30+L31+L32+L33+L34+L35+L36+L37+L38+L39+L40+L41+L42+L43+L44+L45+L46+L47+L48+L49+L50+L51+L52+L53+L54+L55+L56+L57+L58+L59+L60+L61+L62+L63+L64+L65+L66+L67+L68+L69+L70	71.7448	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2770	2,770	mm	태그 #471 / 2F_CH: 2770_Area:118_L:72
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	117.4669	m2	객체 #431 / 닫힌 경계 70점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 바닥

SST평철(3T)재료분리대 설치

코드 IK0000001301 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 24 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=23.88m	23.88 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69BCA, 69BCB, 69BCC, 69BCD, 69BCE, 69BCF, 69BD0, 69BD1, 69BD2

항목 연결 도형

CXD snapcxd-4f81999efa038ac2

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D163 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:67873 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 바닥

LVT타일 깔기

코드 AOA112400101 / 규격 비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 118 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	A=0m2 / L=71.744791m	미확인 M2 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69001

항목 연결 도형

CXD snapcxd-b26832b5a3eca745

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D164 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:68E72 / 저장값 미확인 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 자기 교차 / 되짚은 경계 #69001 / P-5 미적용: 보류 사유에 내부 경계 / 포함 외의 항목이 있음 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 벽

인서트 걸레받이 설치

코드 AOA53500010S / 규격 H70

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 45 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=44.433333m	44.4333 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C16D, 6C16E, 6C16F, 6C170, 6C171, 6C172, 6C173, 6C174, 6C175, 6C176, 6C177, 6C178, 6C179, 6C17A, 6C17B, 6C17C, 6C17D, 6C17E, 6C17F, 6C180

항목 연결 도형

CXD snapcxd-0db20a4e1cf73e78

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D166 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:678A5 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 125 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	117.4669 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	71.7448 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #471 / 2F_CH: 2770_Area:118_L:72

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-37d0d48bf7189307

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D167 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 벽

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 132 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L * H / 1000	L=44.433333m / H=2770mm (태그 #471 / 2F_CH: 2770_Area:118_L:72)	123.0803 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C199, 6C19A, 6C19B, 6C19C, 6C19D, 6C19E, 6C19F, 6C1A0, 6C1A1, 6C1A2, 6C1A3, 6C1A4, 6C1A5, 6C1A6, 6C1A7, 6C1A8, 6C1A9, 6C1AA, 6C1AB, 6C1AC

항목 연결 도형

CXD snapcxd-1bb2f61c33af6ff2

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D168 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:679D1 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 9 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 벽 높이 적용 전개값 / 개구부 / 공사 제외 범위 공제 미확정 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 벽

금속프레임 게이트

코드 8013008008001020 / 규격 헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 8 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=7.81m	7.81 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6D801

항목 연결 도형

CXD snapcxd-8cbee38cf4bb48da

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D169 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:6944E / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 벽

천장 합판 설치

코드 AD0204A00101 / 규격 합판, THK9 x 1PLY

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-8b310527bbf54887

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

원본 수량 48 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	117.4669 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	71.7448 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #471 / 2F_CH: 2770_Area:118_L:72

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D170 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 벽

AL 스크린 루버

코드 ZA00000000000129 / 규격 30*150,분체도장,부속철물포함

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 28 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도면 명시 산식: 2.8*10	A=0.075m2 / L=4m	28 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69BE0, 69BE1, 69BE2, 69BE3, 69BE4, 69BE5, 69BE6, 69BE7, 69BE8, 69BE9
2.8*10	도면 원문 2.8*10=28M	28 M 도면 표기와 산술 재검산: 일치 / 단위 일치 / 시공 범위는 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 문자 #69BEA

항목 연결 도형

CXD snapcxd-7e06fc94b82c142e

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D171 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:69516 / 저장값 미확인 M
근거 annotation:69BEA / 저장값 28 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 #69BEA: 부재 10개와 산식 개수 일치. 시공 범위 확정과는 구분합니다. / 평면 윤곽선 둘레를 루버 설치 길이로 합산하지 않습니다. / 도면 #69BEA: 2.8*10=28M / 재계산 28 / 산술 일치 / 단위 일치 / 화장실 앞 벽 루버 설치 범위는 대표가 확인했습니다. 단면 규격 차이는 수량 삭제와 별도로 검토합니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개. 2026-09-10 대표 지시: 화장실 앞 루버이므로 201 / 301 / 401 각 28m, 합계 84m 유지. 중복 삭제 대상 아님. / 규격 대조: 내역 30 x 150mm / 도형 #69BE0 50 x 150mm. 불일치 10개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 천장

AL몰딩 설치

코드 AOI200600000 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 118 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	A=0m2 / L=71.744791m	미확인 M 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A4EF

항목 연결 도형

CXD snapcxd-e2fb3e2936492069

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D173 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:6969E / 저장값 미확인 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 자기 교차 / 되짚은 경계 #6A4EF / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 천장

금속 재료분리대(갈바)55*30

코드 AHF411003302 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 30 m

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=29.25m	29.25 m CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6BE22, 6BE23, 6BE24, 6BE25, 6BE66

항목 연결 도형

CXD snapcxd-c4d4ee3f26c48585

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D174 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:68E40 / 저장값 미확인 m
내역-재계산 1 m
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

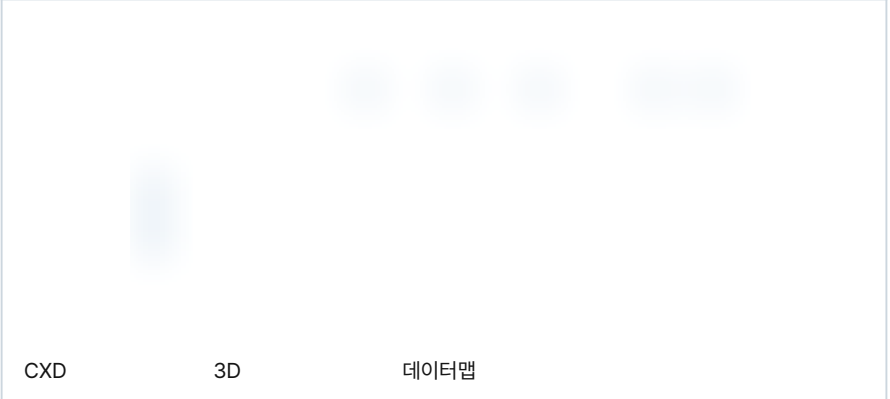
201 홀 A / 천장

철재커텐박스(자형)

코드 XA0000000352 / 규격 150*100*1.2=6t, STL(도장 유)

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/천장

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 3 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=2.4m	2.4 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B00F, 6B010, 6B011, 6B012, 6B013, 6B014

항목 연결 도형

CXD snapcxd-4861699de7c203ef

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D175 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:67A03 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 천장

천장 금속단짓기

코드 AHF411003180 / 규격 THK=1.2mm(S)

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 44 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=43.94m	43.94 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 68307, 6DAC5, 6DACA, 6DACD

항목 연결 도형

CXD snapcxd-479b81b84473b11c

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D176 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:67909 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 천장

경량철골천정틀/내진

코드 XA0000000338 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 118 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	A=0m2 / L=71.744791m	미확인 M2 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5F1

항목 연결 도형

CXD snapcxd-137365a124436eb3

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D177 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:69708 / 저장값 미확인 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 자기 교차 / 되짚은 경계 #6A5F1 / P-5 미적용: 보류 사유에 내부 경계 / 포함 외의 항목이 있음 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 천장

석고판 설치_천장_[2P]

코드 AOC212000026 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 118 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	A=0m2 / L=71.744791m	미확인 M2 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5F1

항목 연결 도형

CXD snapcxd-c4021d9dba2a15ab

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D178 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:69708 / 저장값 미확인 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 자기 교차 / 되짚은 경계 #6A5F1 / P-5 미적용: 보류 사유에 내부 경계 / 포함 외의 항목이 있음 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 천장

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 118 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	A=0m2 / L=71.744791m	미확인 M2 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A5F1

항목 연결 도형

CXD snapcxd-90a79ad68faa4c10

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D179 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:69708 / 저장값 미확인 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 자기 교차 / 되짚은 경계 #6A5F1 / P-5 미적용: 보류 사유에 내부 경계 / 포함 외의 항목이 있음 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 천장

AL 스크린 루버

코드 ZA00000000000129 / 규격 30*150,분체도장,부속철물포함

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/천장

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

항목 연결 도형

CXD snapcxd-9980f026c479b840

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

CAD 산식 검토 353 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
루버 설치 길이 / 도면 산식과 부재수 검토	A=10.542m2 / L=704.48m	미확인 M 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 682D4, 682D5, 682D6, 682D7, 682D8, 682D9, 682DA, 682DB, 682DC, 682DD, 682DE, 682DF, 682E0, 682E1, 682E2, 682E3, 682E4, 682E5, 682E6, 682E7, 682E8, 682E9, 682EA, 682EB, 682EC, 682ED, 682EE, 682EF
704.48/2	도면 원문 704.48/2=353M	352.24 M 도면 표기와 산술 재검산: 불일치 / 단위 일치 / 시공 범위는 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 문자 #6C005

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D180 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:696D1 / 저장값 미확인 M
근거 annotation:6C005 / 저장값 353 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 평면 윤곽선 둘레를 루버 설치 길이로 합산하지 않습니다. / 도면 #6C005 산식 좌변 704.48m = 셀 도형 길이 합 704.48m(경계 28개) - 좌변 재현 일치. /2
근거(양면선 / 쌍선 등)와 우변 반올림은 검토 대상이며 산출값으로 채택하지 않습니다. / 도면 #6C005: 704.48/2=353M / 재계산 352.24 / 산술 불일치 / 단위 일치 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 28개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 천장

천장점검구 설치

코드 AJI60000020S / 규격 STL_450*450mm

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 4 개소

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	A=0m2 / L=81.344791m	미확인 개소 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A647, 6C168, 6C169, 6C16B, 6C16C

항목 연결 도형

CXD snapcxd-7b5e21e44fc3a6ee

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D181 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 201:6973F / 저장값 미확인 개소
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 내부 경계의 면적 가산 / 공제와 길이 설치 범위는 확정하지 않았습니다. / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6C168 / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6C169 / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6C16B / 내부 경계 가산 / 공제 미확정 #6C16C / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 자기 교차 / 되짚은 경계 #6A647 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 5개. / 규격 대조: 내역 450 x 450mm / 도형 #6C168 600 x 600mm. 불일치 4개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 제작가구

FU_12_인포데스크

코드 ZA00000000000038 / 규격 2200*1930*900

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	117.4669 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	71.7448 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #471 / 2F_CH: 2770_Area:118_L:72

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-0e8531bb0134f2e7

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D183 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 제작가구

FU_13_사서수납장

코드 ZA00000000000039 / 규격 1840*370*2770

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	117.4669 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	71.7448 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #471 / 2F_CH: 2770_Area:118_L:72

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-4d11c2a4421d393e

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D184 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

201 홀 A / 제작가구

FU_14_정수기장

코드 ZA00000000000017 / 규격 1050*500*2400

00도서관/리모델링동/2F/201 홀 A/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	117.4669 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	71.7448 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #471 / 2F_CH: 2770_Area:118_L:72

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-e45f7acdfe71756b

A 117.4669 m2 / L 71.7448 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 201 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D185 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A

SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	44.5461	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10+L11+L12+L13+L14+L15+L16+L17+L18+L19+L20+L21+L22+L23+L24+L25+L26+L27+L28+L29+L30+L31+L32	39.4607	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2770	2,770	mm	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	44.5461	m2	객체 #430 / 닫힌 경계 32점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

SST평철(3T)재료분리대 설치

코드 IK0000001301 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 1 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=18.3m	18.3 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69A34

항목 연결 도형

CXD snapcxd-1ece3f05f91e9f21

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D189 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 202:67874 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 -17 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

LVT타일 깔기

코드 AOA112400101 / 규격 비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 45 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=44.546063m2 / L=39.46073m	44.5461 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6900B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-2c05d6b9da829f3b

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D190 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 202:68E73 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 202 주경계의 면적 산술과 원내역 수량을 구분합니다. 내역 정수화 / 시공 공제 규칙은 미확정입니다. / 202 실번호 #6900F, 높이 / 면적 태그 #69010, 면적 문자 #69012를 함께 포함하는 유일한 닫힌 경계 #6900B를 선택했습니다. 다른 상세 도형 327개는 원본에 보존하고 이 바닥 면적에서 제외했습니다.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

목재데크 설치

코드 XA0000000772 / 규격 평구조, 계단구조(주재료비 별도)

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-65eda34f07dab673

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

원본 수량 45 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	44.5461 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	39.4607 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D191 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

아연도각관

코드 XA00000000000367 / 규격 50*50*t2.3mm, 3.338kg/m

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 365 M

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	44.5461 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	39.4607 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-7bed6b8f072d9dfd

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D192 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

형강

코드 XA00000000000048 / 규격 형강, 등변, 50*50*5mm

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 48 kg

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	44.5461 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	39.4607 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-2308ee8e03ffb422

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D193 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

목재데크틀 설치

코드 XA0000000773 / 규격 평구조 - 주재료 별도

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-c17606d8089f49fe

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

원본 수량 0.4 TON

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	44.5461 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	39.4607 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D194 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

녹막이페인트 붓칠(재료비 미포함)

코드 XA0000000737 / 규격 철재면, 1회 2종

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-d5fb1723c7e59fcd

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

원본 수량 73 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	44.5461 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	39.4607 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D195 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

녹막이 페인트칠 재료비(20년 품셈기준)

코드 XA0000000683 / 규격 철재면, 1회, 2종

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-23b57729c629a31d

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

원본 수량 73 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	44.5461 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	39.4607 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D196 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

수장합판 설치

코드 AOC41200010S / 규격 접착붙임(12T보통합판)

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-8fb6f31a3a9ec744

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

원본 수량 14 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	44.5461 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	39.4607 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D197 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

방염인테리어필름붙임

코드 AE30IN100100 / 규격 W=300이상, 3.6M이하

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 14 m2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	44.5461 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	39.4607 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-46740fb3de55661d

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D198 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

202 실 A / 바닥

계단 챌판 금속마감

코드 AJJ000100000 / 규격 스틸,25*140*1.2t(도장유)

00도서관/리모델링동/2F/202 실 A/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 47 m

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	44.5461 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	39.4607 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #46B / 2F_CH: 2770_Area:45_L:40

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-89e393c1e7b74601

A 44.5461 m2 / L 39.4607 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 202 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D199 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B



SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1+A2	484.9474	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10+L11+L12+L13+L14+L15+L16+L17+L18+L19+L20+L21+L22+L23+L24+L25+L26+L27+L28+L29+L30+L31+L32+L33+L34+L35+L36+L37+L38+L39+L40+L41+L42+L43+L44+L45+L46+L47+L48+L49+L50+L51+L52+L53+L54+L55+L56+L57+L58+L59+L60+L61+L62+L63+L64+L65+L66+L67+L68+L69+L70+L71+L72+L73+L74+L75+L76+L77+L78+L79+L80+L81+L82+L83+L84+L85+L86+L87+L88+L89+L90+L91+L92+L93+L94+L95+L96+L97+L98+L99+L100+L101+L102+L103+L104+L105	138.4639	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2770	2,770	mm	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	248.0297	m2	객체 #543 / 닫힌 경계 40점

203 열람실 B / CAD 치수 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A2	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	236.9177	m2	객체 #57F / 닫힌 경계 65점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 17 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-c5c44ae9adbb907f

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D215 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 벽

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 17 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-17b0de0747540d93

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D216 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 벽

벽체틀 설치

코드 AIB320900050 / 규격 30*30,@450*600

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 15 m2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-d3b53d1b96cc23af

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D217 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 벽

MDF판 설치

코드 AD0204A00100 / 규격 MDF, THK6 x 1PLY

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 15 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-df1add3ce89b7268

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D218 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 벽

방염인테리어필름붙임

코드 AE30IN100100 / 규격 W=300이상, 3.6M이하

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 15 m2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-a6466c2f86fd0e21

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D219 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 제작가구

FU_15_벽면서가_A

코드 ZA00000000000040 / 규격 1150*370*2100

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 38 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-b59142fba2faae37

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D221 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 제작가구

FU_16_벽면서가_B

코드 ZA00000000000046 / 규격 900*270*2770

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 12 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-b5b61f0208c633a8

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D222 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 제작가구

FU_17_벽면서가_C

코드 ZA00000000000042 / 규격 1000*270*2250

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 14 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-9e14a56da1b9035f

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D223 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 제작가구

FU_18_바테이블

코드 ZA00000000000043 / 규격 1670*600*1100

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 4 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-8c6d10db87b03fc3

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D224 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 제작가구

FU_19_PC열람데스크

코드 ZA00000000000021 / 규격 1185*500*720

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 6 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-323a38e04dfb6556

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D225 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 제작가구

FU_19_PC파티션

코드 ZA00000000000022 / 규격 500*50*2770

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 7 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-f8d841d191d26e7b

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D226 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 제작가구

FU_20_PC데스크

코드 ZA00000000000019 / 규격 1200*600*720

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 3 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-db3acb5da4352819

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D227 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

203 열람실 B / 제작가구

FU_21_열람실 B 슈퍼데스크

코드 ZA00000000000018 / 규격 8600*1650*750

00도서관/리모델링동/2F/203 열람실 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1+A2	484.9474 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	138.4639 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #57C / 2F_CH: 2770_Area:485_L:173

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-d392b18d5905edcd

A 484.9474 m2 / L 138.4639 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 203 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D228 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B



SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	101.9809	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10+L11+L12+L13+L14+L15+L16+L17+L18+L19+L20+L21+L22+L23+L24+L25+L26+L27+L28+L29+L30+L31+L32+L33+L34+L35+L36	64.8872	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2770	2,770	mm	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	101.9809	m2	객체 #486 / 닫힌 경계 36점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 바닥

SST평철(3T)재료분리대 설치

코드 IK0000001301 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 28 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=27.71m	27.71 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69BD6, 69BD7, 69BD8, 69BD9, 69BDA, 69BDB, 69BDC, 69BDD, 69BDF

항목 연결 도형

CXD snapcxd-28eac68adb699342

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D241 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:67875 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 바닥

LVT타일 깔기

코드 AOA112400101 / 규격 비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 102 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=101.980854m2 / L=64.887214m	101.9809 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6901B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-8061eae3b6d2a29b

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D242 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:68E74 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 벽

인서트 걸레받이 설치

코드 AOA53500010S / 규격 H70

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/벽

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 26 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=26.004759m	26.0048 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C34C, 6C34D, 6C34E, 6C34F, 6C350, 6C351, 6C352, 6C353, 6C354, 6C355, 6C356, 6C357, 6C358, 6C359, 6C35A, 6C35B, 6C35C, 6C35D, 6C35E, 6C35F, 6C360, 6C361, 6C362, 6C363, 6C364, 6C365, 6C366, 6C367, 6C368, 6C369, 6C36A, 6C36B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-bbaaecc4294b22aa

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D244 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:678A7 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 73 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-da5fd216e3972936

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D245 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 벽

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 103 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-2de18c0a9e3ef96c

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D246 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 벽

마감EP보드붙임

코드 AD0204200100 / 규격 PET보드, 18T

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 24 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-bd253ab07d922aca

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D247 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 벽

금속 재료분리대(갈바)90*30

코드 AHF411003302 / 규격 THK=1.2mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 8 m

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-57954dfa8946423c

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D248 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 벽

철재타공게시판

코드 AOM21050K430 / 규격 테두리몰딩없는타입 <현장설치도>

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 3 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-253f13323baa9b2c

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D249 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 벽

금속프레임 게이트

코드 8013008008001020 / 규격 헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/벽

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 8 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0.3819m2 / L=4.4m	4.4 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C4CF

항목 연결 도형

CXD snapcxd-5daf31c8590afd96

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D250 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:69450 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 4 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 벽

천장 합판 설치

코드 AD0204A00101 / 규격 합판, THK9 x 1PLY

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-147db74cc861e2b6

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

원본 수량 31 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D251 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 벽

AL 스크린 루버

코드 ZA00000000000129 / 규격 30*150,분체도장,부속철물포함

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 28 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도면 명시 산식: 2.8*10	A=0.075m2 / L=4m	28 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69BEB, 69BEC, 69BED, 69BEE, 69BEF, 69BF0, 69BF1, 69BF2, 69BF3, 69BF4
2.8*10	도면 원문 2.8*10=28M	28 M 도면 표기와 산술 재검산: 일치 / 단위 일치 / 시공 범위는 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 문자 #69BF5

항목 연결 도형

CXD snapcxd-dee889c4937a372a

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D252 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:69518 / 저장값 미확인 M
근거 annotation:69BF5 / 저장값 28 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 #69BF5: 부재 10개와 산식 개수 일치. 시공 범위 확정과는 구분합니다. / 평면 윤곽선 둘레를 루버 설치 길이로 합산하지 않습니다. / 도면 #69BF5: 2.8*10=28M / 재계산 28 / 산술 일치 / 단위 일치 / 화장실 앞 벽 루버 설치 범위는 대표가 확인했습니다. 단면 규격 차이는 수량 삭제와 별도로 검토합니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개. 2026-09-10 대표 지시: 화장실 앞 루버이므로 201 / 301 / 401 각 28m, 합계 84m 유지. 중복 삭제 대상 아님. / 규격 대조: 내역 30 x 150mm / 도형 #69BEB 50 x 150mm. 불일치 10개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 천장

AL몰딩 설치

코드 AOI200600000 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 65 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=101.980854m 2 / L=64.887214m	64.8872 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A4FF

항목 연결 도형

CXD snapcxd-24a3e00a99441870

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D254 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:696A0 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 천장

금속 재료분리대(갈바)55*30

코드 AHF411003302 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 38 m

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=37.318m	37.318 m CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6BEEF, 6BEF3, 6BEF4, 6BEF5, 6BEF6, 6BEF9, 6BEFA, 6BEFB, 6BEFC, 6BEFD, 6BF26, 6BF27, 6BF28

항목 연결 도형

CXD snapcxd-682a99242ba08500

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D255 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:68E42 / 저장값 미확인 m
내역-재계산 1 m
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

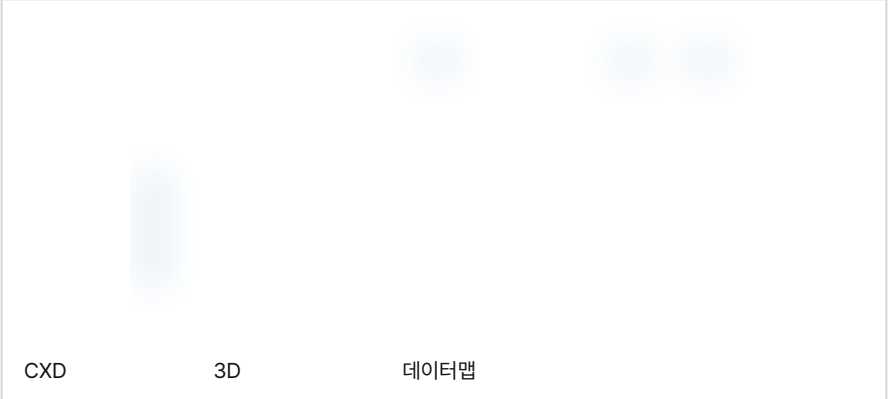
301 홀 B / 천장

철재커텐박스(자형)

코드 XA0000000352 / 규격 150*100*1.2=6t, STL(도장 유)

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/천장

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 2 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=1.79694m	1.7969 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6B017, 6B018, 6B019, 6B01A

항목 연결 도형

CXD snapcxd-ebddd8e8962861fc

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D256 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:67A05 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 천장

천장 금속단짓기

코드 AHF411003180 / 규격 THK=1.2mm(S)

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 33 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=32.76m	32.76 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 681E1, 681E2, 681E3, 681E4, 6C51F, 6C521

항목 연결 도형

CXD snapcxd-4e67f10e264a5e76

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D257 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:6790B / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 천장

경량철골천정틀/내진

코드 XA0000000338 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 102 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=101.980854m2 / L=64.887214m	101.9809 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A601

항목 연결 도형

CXD snapcxd-a21487cd8ce320f3

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D258 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:6970A / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 천장

석고판 설치_천장_[2P]

코드 AOC212000026 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 102 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=101.980854m2 / L=64.887214m	101.9809 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A601

항목 연결 도형

CXD snapcxd-ab8380650622b43f

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D259 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:6970A / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 천장

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 102 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=101.980854m2 / L=64.887214m	101.9809 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A601

항목 연결 도형

CXD snapcxd-55df7bb511085571

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D260 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:6970A / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 천장

AL 스크린 루버

코드 ZA00000000000129 / 규격 30*150,분체도장,부속철물포함

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/천장

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

항목 연결 도형

CXD snapcxd-884e421bd18647d9

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

CAD 산식 검토 209 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
루버 설치 길이 / 도면 산식과 부재 수 검토	A=0m2 / L=426.4m	미확인 M 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 681A6, 681A7, 681A8, 681A9, 681C7, 681C9, 681D6, 681D7, 68207, 68208, 68209, 6820A, 6820B, 6820C, 6820D, 6820E, 6820F, 68210, 68211, 68212, 68213, 68214, 68215, 68216, 68217, 68218, 68219, 6821A, 6821B, 6821C, 6821D, 6821E, 6821F, 68220, 68221, 68222, 68223, 68224, 68225, 68226, 68227, 68228, 68229, 6822A, 6822B, 6822C, 6822D, 6822E, 6822F, 68230, 68231, 68232

내역

실별 / 항목별 산출 근거 (계속)

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / AL 스크린 루버

산식	변수	재계산 / 확인	도면
417.33/2	도면 원문 417.33/2=209M	208.665 M 도면 표기와 산술 재검산: 불일치 / 단위 일치 / 시공 범위는 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 문자 #6C006

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D261 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:696D3 / 저장값 미확인 M
근거 annotation:6C006 / 저장값 209 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 평면 윤곽선 둘레를 루버 설치 길이로 합산하지 않습니다. / 도면 #6C006 산식 좌변 417.33m 셀 도형 길이 합 426.4m(차이 9.07m) - 좌변 재현 불일치. / 도면 #6C006: 417.33/2=209M / 재계산 208.665 / 산술 불일치 / 단위 일치 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 52개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 천장

천장점검구 설치

코드 AJI60000020S / 규격 STL_450*450mm

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 2 개소

산식	변수	재계산 / 확인	도면
CAD 객체 위치 참조	A=0.72m2 / L=4.8m	미확인 개소 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C345, 6C346

항목 연결 도형

CXD snapcxd-b7bc04841ac58e92

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D262 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 301:69741 / 저장값 미확인 개소
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 2개. / 규격 대조: 내역 450 x 450mm / 도형 #6C345 600 x 600mm. 불일치 2개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_22_인포데스크

코드 ZA00000000000015 / 규격 1930*800*900

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-0732e49c7f4638ac

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D264 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_24_붙박이의자

코드 ZA00000000000024 / 규격 2075*520*800

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-8e8c0fcc4f198978

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D265 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_25_정수기장

코드 ZA00000000000047 / 규격 1890*500*2400

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-deb10e310097050b

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D266 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_23_벽면서가

코드 ZA00000000000026 / 규격 900*270*2770

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 9 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-2bd7ac7eae420ad6

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D267 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_27_휴게공간 바테이블

코드 ZA00000000000025 / 규격 1070*520*2270

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 7 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-a726eab20db4e516

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D268 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_28_큐레이션 서가

코드 ZA00000000000030 / 규격 925*150*2770

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 15 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-6e3d4d73a4e5de91

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D269 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_29_포켓서가

코드 ZA00000000000028 / 규격 315*1050*2770

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 10 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-c8fe78d42e03f6b0

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D270 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_29_포켓붙박이의자

코드 ZA00000000000027 / 규격 1060*545*2770

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 8 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-4c87dfcaa2da1ba4

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D271 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_29_포켓코너수납

코드 ZA00000000000029 / 규격 755*1050*500

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 2 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-a1734460622d08e6

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D272 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_32_기둥바테이블

코드 ZA00000000000032 / 규격 8300*1000*750

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-f1f1a739e250600b

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D273 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

FU_33_열람테이블

코드 ZA00000000000033 / 규격 1000*500*1000

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 25 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-9a72a157a37a1a67

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D274 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

301 홀 B / 제작가구

마감EP보드붙임

코드 AD0204200100 / 규격 PET보드, 18T

00도서관/리모델링동/3F/301 홀 B/제작가구

마감재 그래픜

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 23 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	101.9809 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	64.8872 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #47D / 3F_CH: 2770_Area:102_L:65

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-d952c2f518c32e3d

A 101.9809 m2 / L 64.8872 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검도 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D275 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C

SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=24.2905m2 / L=21.36m / H=2,770mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	24.2905	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8	21.36	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2770	2,770	mm	태그 #483 / 3F_CH: 2770_Area:25_L:22
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	24.2905	m2	객체 #485 / 닫힌 경계 8점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 바닥

카펫타일 설치

코드 AOA11300020T / 규격 3T, 하이브리드 카펫

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 25 m2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=24.2905m2 / L=21.36m	24.2905 m2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69025

항목 연결 도형

CXD snapcxd-a305dcc1532a1b45

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D293 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 302:68E75 / 저장값 미확인 m2
내역-재계산 1 m2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 실 번호 문자 #69022 301가 연결 실 302와 다릅니다. 실 태그 #66192 기준으로 연결했으며 도면 실 번호 오기 여부를 확인해야 합니다(면적 태그로 실 대조). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 벽

인서트 걸레받이 설치

코드 AOA53500010S / 규격 H70

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/벽

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 7 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=6.69m	6.69 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C4FE, 6C4FF, 6C500, 6C501, 6C502, 6C503, 6C505, 6C506

항목 연결 도형

CXD snapcxd-7aed2299933dbcd3

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D295 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 302:678A8 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 20 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	24.2905 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	21.36 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #483 / 3F_CH: 2770_Area:25_L:22

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-21a4102d05453ac7

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D296 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 벽

바탕만들기+스페셜페인트 마감

코드 ANC133625002 / 규격 내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-1d8911f5745a2ffb

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

원본 수량 20 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	24.2905 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	21.36 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #483 / 3F_CH: 2770_Area:25_L:22

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D297 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 천장

AL몰딩 설치

코드 AOI200600000 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 22 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=24.2905m2 / L=21.36m	21.36 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A509

항목 연결 도형

CXD snapcxd-276d9336722dd764

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D299 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 302:696A1 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 실 번호 문자 #6A506 301가 연결 실 302와 다릅니다. 실 태그 #66192 기준으로 연결했으며 도면 실 번호 오기 여부를 확인해야 합니다(면적 태그로 실 대조). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 천장

간접등박스

코드 AHF411003160 / 규격 150*150*1.6t

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 16 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=11.456597m2 / L=15.859866m	15.8599 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C51D

항목 연결 도형

CXD snapcxd-87317d573ce8d3ef

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D300 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 302:67A38 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 천장

천장 금속단짓기

코드 AHF411003180 / 규격 THK=1.2mm(S)

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 7 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=6.8m	6.8 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C523

항목 연결 도형

CXD snapcxd-de52935d2015fc23

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D301 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 302:6790C / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 천장

경량철골천정틀/내진

코드 XA0000000338 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 22 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=24.2905m2 / L=21.36m	24.2905 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A60B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-b33ba3e179cee2bb

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D302 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 302:6970B / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 -2 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 실 번호 문자 #6A608 301가 연결 실 302와 다릅니다. 실 태그 #66192 기준으로 연결했으며 도면 실 번호 오기 여부를 확인해야 합니다(면적 태그로 실 대조). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 천장

석고판 설치_천장_[2P]

코드 AOC212000026 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 22 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=24.2905m2 / L=21.36m	24.2905 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A60B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-4c34259c8181bdcc

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D303 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 302:6970B / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 -2 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 실 번호 문자 #6A608 301가 연결 실 302와 다릅니다. 실 태그 #66192 기준으로 연결했으며 도면 실 번호 오기 여부를 확인해야 합니다(면적 태그로 실 대조). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 천장

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 22 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=24.2905m2 / L=21.36m	24.2905 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A60B

항목 연결 도형

CXD snapcxd-cab2f1b431949732

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D304 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 302:6970B / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 -2 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 실 번호 문자 #6A608 301가 연결 실 302와 다릅니다. 실 태그 #66192 기준으로 연결했으며 도면 실 번호 오기 여부를 확인해야 합니다(면적 태그로 실 대조). / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 천장

금속프레임 게이트

코드 8013008008001020 / 규격 헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 13 M

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	24.2905 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	21.36 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #483 / 3F_CH: 2770_Area:25_L:22

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-6ed95334602e080e

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D305 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 천장

천장점검구 설치

코드 AJI60000020S / 규격 STL_450*450mm

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 2 개소

산식	변수	재계산 / 확인	도면
CAD 객체 위치 참조	A=0.36m2 / L=2.4m	미확인 개소 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C344

항목 연결 도형

CXD snapcxd-60ee64034ebc2503

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D306 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 302:69742 / 저장값 미확인 개소
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개. / 규격 대조: 내역 450 x 450mm / 도형 #6C344 600 x 600mm. 불일치 1개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 제작가구

붙박이 소파

코드 ZA00000000000031 / 규격 4350*3480*450

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 2 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	24.2905 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	21.36 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #483 / 3F_CH: 2770_Area:25_L:22

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-abd7fa5f5c3ffd6d

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D308 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 제작가구

FU_26_특화 벽면서가_A

코드 ZA00000000000034 / 규격 1615*350*2770

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 2 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	24.2905 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	21.36 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #483 / 3F_CH: 2770_Area:25_L:22

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-a7be409aefaf885c

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D309 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 제작가구

FU_26_특화 벽면서가_B

코드 ZA00000000000000035 / 규격 2500*350*2770

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 2 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	24.2905 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	21.36 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #483 / 3F_CH: 2770_Area:25_L:22

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-ffc7760951457f11

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D310 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

302 열람실 C / 제작가구

마감EP보드붙임

코드 AD0204200100 / 규격 PET보드, 18T

00도서관/리모델링동/3F/302 열람실 C/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 6 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	24.2905 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	21.36 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #483 / 3F_CH: 2770_Area:25_L:22

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-a802248985875619

A 24.2905 m2 / L 21.36 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 301 (CAD301 -> 내역302) / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D311 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 CAD 치수 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C



SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / SHA-256
7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

A=151.61m2 / L=99.9m / H=2,770mm

A: 면적 / L: 경계 각 변 / H: 태그 마감높이

기호	구분	산식	결과	단위	CAD 출처
A	면적	A1	151.61	m2	CAD 경계 면적 합계
L	경계 둘레	L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7+L8+L9+L10+L11+L12+L13+L14+L15+L16+L17+L18+L19+L20+L21+L22+L23+L24+L25+L26+L27+L28+L29+L30+L31+L32+L33+L34+L35+L36+L37+L38+L39+L40	99.9	m	CAD 경계 각 변 합계
H	마감 높이	2770	2,770	mm	태그 #48B / 4F_CH: 2770_Area:152_L:46
A1	CAD 면적	|sum(x[i]y[i+1] - x[i+1]y[i])| / 2,000,000	151.61	m2	객체 #48D / 닫힌 경계 40점
L*	변별 길이	변별 산식(x / y) 비공개 - 도면 형태 보호(샘플)			합계 L 은 위 행

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 바닥

SST평철(3T)재료분리대 설치

코드 IK0000001301 / 규격 스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 17 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=16.65m	16.65 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69D56, 69D57, 69D58, 69D59, 69D5A, 69D5B, 69D5D, 69D5E, 69D5F, 69D60, 69D61, 69D62, 69D63

항목 연결 도형

CXD snapcxd-a157af9fd463a717

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D319 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:67877 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 바닥

LVT타일 깔기

코드 AOA112400101 / 규격 비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/바닥

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 152 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=151.61m2 / L=99.9m	151.61 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6902F

항목 연결 도형

CXD snapcxd-06ba533edcd69394

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D320 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:68E76 / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 벽

인서트 걸레받이 설치

코드 AOA53500010S / 규격 H70

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 57 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토	A=0m2 / L=56.669172m	미확인 M 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C970, 6C971, 6C972, 6C973, 6C974, 6C975, 6C976, 6C977, 6C978, 6C979, 6C97A, 6C97B, 6C97C, 6C97D, 6C97E, 6C97F, 6C980, 6C981, 6C982, 6C983, 6C984, 6C985, 6C986, 6C987, 6C988, 6C989, 6C98A, 6C98B, 6C98C, 6C98D, 6C98E, 6C98F

항목 연결 도형

CXD snapcxd-d86bf22f27f7b05f

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D322 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:678A9 / 저장값 미확인 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 퇴화한 영길이 변 #6C983 / 퇴화한 길이 경계 #6C983 / 퇴화한 영길이 변 #6C984 / 퇴화한 길이 경계 #6C984 / 동일 / 역방향 중복 도형 #6C983 / #6C984 / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 벽

DRY WALL(C-50)

코드 SC05Z0100100 / 규격 GB9.5t 2겹_단면+GW50t

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 160 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	151.61 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	99.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #48B / 4F_CH: 2770_Area:152_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-8324c692c1445d6c

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D323 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 벽

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 223 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	151.61 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	99.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #48B / 4F_CH: 2770_Area:152_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-05ef413cae1574e6

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D324 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 벽

금속프레임 게이트

코드 8013008008001020 / 규격 헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 8 M

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	151.61 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	99.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #48B / 4F_CH: 2770_Area:152_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-74e1097042c03c2a

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D325 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 벽

천장 합판 설치

코드 AD0204A00101 / 규격 합판, THK9 x 1PLY

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-b3f125e575097e71

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

원본 수량 61 M2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	151.61 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	99.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #48B / 4F_CH: 2770_Area:152_L:46

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D326 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 벽

AL 스크린 루버

코드 ZA00000000000129 / 규격 30*150,분체도장,부속철물포함

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/벽

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 28 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
도면 명시 산식: 2.8*10	A=0.075m2 / L=4m	28 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 69BF6, 69BF7, 69BF8, 69BF9, 69BFA, 69BFB, 69BFC, 69BFD, 69BFE, 69BFF
2.8*10	도면 원문 2.8*10=28M	28 M 도면 표기와 산술 재검산: 일치 / 단위 일치 / 시공 범위는 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 문자 #69C00

항목 연결 도형

CXD snapcxd-435cfcfd59d28bd9

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D327 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:6951A / 저장값 미확인 M
근거 annotation:69C00 / 저장값 28 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 도면 #69C00: 부재 10개와 산식 개수 일치. 시공 범위 확정과는 구분합니다. / 평면 윤곽선 둘레를 루버 설치 길이로 합산하지 않습니다. / 도면 #69C00: 2.8*10=28M / 재계산 28 / 산술 일치 / 단위 일치 / 화장실 앞 벽 루버 설치 범위는 대표가 확인했습니다. 단면 규격 차이는 수량 삭제와 별도로 검토합니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개. 2026-09-10 대표 지시: 화장실 앞 루버이므로 201 / 301 / 401 각 28m, 합계 84m 유지. 중복 삭제 대상 아님. / 규격 대조: 내역 30 x 150mm / 도형 #69BF6 50 x 150mm. 불일치 10개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 천장

AL몰딩 설치

코드 AOI200600000 / 규격 W형, 15*15*15*15*1.0mm

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 100 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=151.61m2 / L=99.9m	99.9 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A513

항목 연결 도형

CXD snapcxd-4ba59dce78ba72b4

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D329 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:696A2 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 천장

금속 재료분리대(갈바)55*30

코드 AHF411003302 / 규격 THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 63 m

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=62.519998m	62.52 m CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 67E6B, 67EAE, 67EAF, 67EB0, 67EB2, 67EB3, 67EB4, 67EB5, 67EB6, 67EB7, 67EB8, 67EB9, 67EBA, 67EBB, 67EBC, 67EBD, 67EBE, 67EBF, 67EC3, 67EC4, 67EC5, 67EC6, 67EC7, 67EC8, 67EC9, 67ECA, 67ECB, 67ECC, 67ECD, 67ECE, 67ECF, 67ED0, 67ED1, 67ED2, 67ED3

항목 연결 도형

CXD snapcxd-13cf3c47cc5519b3

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D330 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:68E44 / 저장값 미확인 m
내역-재계산 0 m
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 천장

철재커텐박스(자형)

코드 XA0000000352 / 규격 150*100*1.2=6t, STL(도장 유)

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 16 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=15.918084m	15.9181 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A671, 6A672, 6A673, 6A674, 6A675, 6A676, 6A677

항목 연결 도형

CXD snapcxd-8730caf5e6bf2b2b

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D331 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:67A07 / 저장값 미확인 M
내역-재계산 0 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 천장

천장 금속단짓기

코드 AHF411003180 / 규격 THK=1.2mm(S)

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 67 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
L = 각 선 / 경계 길이 합계	A=0m2 / L=66.2m	66.2 M CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 67E84, 67EAD

항목 연결 도형

CXD snapcxd-582c9400152acd0c

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D332 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:6790D / 저장값 미확인 M
내역-재계산 1 M
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 0개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 천장

경량철골천정틀/내진

코드 XA0000000338 / 규격 내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 152 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=151.61m2 / L=99.9m	151.61 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A615

항목 연결 도형

CXD snapcxd-363459146e25058c

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D333 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:6970C / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 천장

석고판 설치_천장_[2P]

코드 AOC212000026 / 규격 천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 152 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=151.61m2 / L=99.9m	151.61 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A615

항목 연결 도형

CXD snapcxd-07c32eea980b641a

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D334 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:6970C / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 천장

바탕만들기+수성페인트 롤러칠

코드 ANC13368600A / 규격 내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 152 M2

산식	변수	재계산 / 확인	도면
A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	A=151.61m2 / L=99.9m	151.61 M2 CAD 산술 재계산 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6A615

항목 연결 도형

CXD snapcxd-0b163f020c58ace8

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D335 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:6970C / 저장값 미확인 M2
내역-재계산 0 M2
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 1개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 천장

AL 스크린 루버

코드 ZA00000000000129 / 규격 30*150,분체도장,부속철물포함

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/천장

마감재 그래픽



CXD 3D 데이터맵

항목 연결 도형

CXD snapcxd-fab674c6b4b0140c

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

CAD 산식 검토 444 M

산식	변수	재계산 / 확인	도면
루버 설치 길이 / 도면 산식과 부재 수 검토	A=0m2 / L=888m	미확인 M 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 67E7A, 67E7B, 67E7C, 67E7D, 67E7E, 67E7F, 67E80, 67E81, 67E82, 67E83, 67E85, 67E86, 67E87, 67E88, 67E89, 67E8A, 67E8B, 67E8C, 67E8D, 67E8E, 67E8F, 67E90, 67E91, 67E92, 67E93, 67E94, 67E95, 67E96, 67E97, 67E98, 67E99, 67E9A, 67E9B, 67E9C, 67E9D, 67E9E, 67E9F, 67EA0, 67EA1, 67EA2, 67EA3, 67EA4, 67EA5, 67EA6, 67EA7, 67EA8, 67EA9, 67EAA, 67EAB, 67EAC

내역

실별 / 항목별 산출 근거 (계속)

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / AL 스크린 루버

산식	변수	재계산 / 확인	도면
888/2	도면 원문 888/2=444	444 단위 미표기 도면 표기와 산술 재검산: 일치 / 단위 미표기 / 시공 범위는 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 문자 #6C6A2

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D336 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:696D5 / 저장값 미확인 M
근거 annotation:6C6A2 / 저장값 444 단위 미표기
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 유효한 외곽 면적 경계 없음 / 자기 교차 / 되짚은 경계 #67E7A / 자기 교차 / 되짚은 경계 #67E7B / 자기 교차 / 되짚은 경계 #67E7C / 자기 교차 / 되짚은 경계 #67E7D / 자기 교차 / 되짚은 경계 #67E7E / 자기 교차 / 되짚은 경계 #67E7F / 자기 교차 / 되짚은 경계 #67E80 / 도형 감사 51건: 전체 객체별 사유는 산출근거 JSON 참조 / 평면 윤곽선 둘레를 루버 설치 길이로 합산하지 않습니다. / 도면 #6C6A2 산식 좌변 888m = 셀 도형 길이 합 888m(경계 50개) - 좌변 재현 일치. /2 근거(양면선 / 쌍선 등)와 우변 반올림은 검토 대상이며 산출값으로 채택하지 않습니다. / 도면 #6C6A2: 888/2=444 / 재계산 444 / 산술 일치 / 단위 미표기 / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 012800000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 50개.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 천장

천장점검구 설치

코드 AJI60000020S / 규격 STL_450*450mm

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/천장

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

CAD 산식 검토 7 개소

산식	변수	재계산 / 확인	도면
CAD 객체 위치 참조	A=2.52m2 / L=16.8m	미확인 개소 산식 미확정 / 시공 범위 / 규격 검토: 하단 검토 메모 참조	SAMPLE_LIBRARY_260909.dwg / SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 객체 6C6A4, 6C6A5, 6C6A6, 6C6A7, 6C6A9, 6C6AA, 6C6AB

항목 연결 도형

CXD snapcxd-cbc98e8f77c0569f

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D337 / SHA-256 97da0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000
근거 401:69743 / 저장값 미확인 개소
CAD 셀 문맥으로 자동 연결. 원내역 수량은 보존합니다. / 최신 DXF 원문에서 기존 객체를 다시 읽었습니다. 신규 주변 객체 / 시공 범위는 별도 확인 대상입니다. / 최신 DWG SHA-256 0128000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000. 제목 / 실 태그 대조. 좌표 변경 7개. / 규격 대조: 내역 450 x 450mm / 도형 #6C6A4 600 x 600mm. 불일치 7개, 설치 범위 / 상세 확인 필요.

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 제작가구

FU_25_정수기장

코드 ZA00000000000047 / 규격 1890*500*2400

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	151.61 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	99.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #48B / 4F_CH: 2770_Area:152_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-466a5a1844593c68

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D339 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 제작가구

FU_34_캔틴 싱크대

코드 ZA00000000000036 / 규격 3540*600*850

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	151.61 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	99.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #48B / 4F_CH: 2770_Area:152_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-68d6a91c2891b002

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D340 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 제작가구

FU_35_캔틴 상부장

코드 ZA00000000000037 / 규격 3540*350*800

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 1 SET

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	151.61 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	99.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #48B / 4F_CH: 2770_Area:152_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-cdd4c1f04153105a

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요

내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D341 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

실별 / 항목별 산출 근거

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

401 홀 C / 제작가구

백페인트글라스 설치

코드 ALI411001000 / 규격 5mm, 틀 포함

00도서관/리모델링동/4F/401 홀 C/제작가구

마감재 그래픽

CXD 3D 데이터맵

원본 수량 5 m2

산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다.
원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요

CAD 참조 치수 (별도 참조)	값	용도	도면
A=A1	151.61 m2	공간 치수 참조	CAD 경계 면적 합계
L=각 변 합계 (CAD 치수표)	99.9 m	공간 치수 참조	CAD 경계 각 변 합계
H=2770	2,770 mm	공간 치수 참조	태그 #48B / 4F_CH: 2770_Area:152_L:46

실 경계 참고 도형

CXD snapcxd-3d9f078fc7215509

A 151.61 m2 / L 99.9 m

H 2,770 mm

출처 및 검토

도형 출처: 401 / SAMPLE_LIBRARY_ROOMTAG.dwg / 7b4e000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000 / 정규화 경계 복원 참고 / 경계 검토 필요
내역 출처: 00도서관_인테리어_260909_내역서.xlsx / 공종별내역서 / D342 / SHA-256 97da000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000

내역

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
바닥	IK0000001301	SST평철(3T)재료분리대 설치	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	101 안내공간 A	바닥	101:6786E	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	3.489655	4	1
바닥	AOA112400101	LVT타일 깔기	비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일	M2	101 안내공간 A	바닥	101:68E6D	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	183.937212	184	0
벽	AOA53500010S	인서트 걸레받이 설치	H70	M	101 안내공간 A	벽	101:678A0	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		27	
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	101 안내공간 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=183.9372m2 / L=62.78m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		72	
벽	ANC133625002	바탕만들기+스페셜페인트 마감	내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감	M2	101 안내공간 A	벽	101:679CC	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		72	
벽	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	101 안내공간 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=183.9372m2 / L=62.78m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		24	
천장	AOI200600000	AL몰딩 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	101 안내공간 A	천장	101:69699	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	65.18	66	1
천장	AHF411003302	금속 재료분리대(갈바)55*30	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	101 안내공간 A	천장	101:68E3B	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	113.58	114	0
천장	XA0000000352	철재커텐박스(자형)	150*100*1.2=6t, STL(도장 유)	M	101 안내공간 A	천장	101:679FE	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	13.975001	14	0
천장	XA0000000338	경량철골천정틀/내진	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	101 안내공간 A	천장	101:69703	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	183.937212	184	0

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
천장	AOC212000026	석고판 설치_천장_[2P]	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	101 안내공간 A	천장	101:69703	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	183.937212	184	0
천장	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	101 안내공간 A	천장	101:69703	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	183.937212	184	0
천장	AJI60000020S	천장점검구 설치	STL_450*450mm	개소	101 안내공간 A	천장	101:6973A	CAD 산식 검토	CAD 객체 위치 참조		7	
제작가구	ZA00000000000000	FU_01_큐레이션서가_A	1000*700*1000	SET	101 안내공간 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=183.9372m2 / L=62.78m / H=2,970mm		1	
제작가구	ZA00000000000001	FU_01_큐레이션서가_B	3000*700*1000	SET	101 안내공간 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=183.9372m2 / L=62.78m / H=2,970mm		1	
제작가구	ZA00000000000002	FU_04_안내데스크	1800*600*1000	SET	101 안내공간 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=183.9372m2 / L=62.78m / H=2,970mm		1	
바닥	IK0000001301	SST평철(3T)재료분리대 설치	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	102 안내공간 B	바닥	102:6786F	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	12.74	13	0
바닥	AOA112400101	LVT타일 깔기	비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일	M2	102 안내공간 B	바닥	102:68E6E	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	139.658885	140	0
벽	AOA53500010S	인서트 걸레받이 설치	H70	M	102 안내공간 B	벽	102:678A1	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	33.635868	34	0

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	102 안내공간 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=139.6589m2 / L=60.128m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		108	
벽	ANC133625002	바탕만들기+스페셜페인트 마감	내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감	M2	102 안내공간 B	벽	102:679CD	CAD 산식 검토	L * H / 1000	99.898527	108	8
벽	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	102 안내공간 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=139.6589m2 / L=60.128m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		27	
벽	8013008008001020	금속프레임 게이트	헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)	M	102 안내공간 B	벽	102:6944A	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	20.889998	21	0
벽	AD0204200100	마감EP보드붙임	PET보드, 18T	M2	102 안내공간 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=139.6589m2 / L=60.128m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		12	
천장	AOI200600000	AL몰딩 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	102 안내공간 B	천장	102:6969A	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	63.328019	64	1
천장	AHF411003302	금속 재료분리대(갈바)55*30	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	102 안내공간 B	천장	102:68E3C	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	73.299283	74	1
천장	XA0000000352	철재커텐박스(자형)	150*100*1.2=6t, STL(도장 유)	M	102 안내공간 B	천장	102:679FF	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	9.895001	10	0
천장	XA0000000338	경량철골천정틀/내진	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	102 안내공간 B	천장	102:69704	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	139.658885	140	0

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
천장	AOC212000026	석고판 설치_천장_[2P]	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	102 안내공간 B	천장	102:69704	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	139.658885	140	0
천장	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	102 안내공간 B	천장	102:69704	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	139.658885	140	0
천장	AJI60000020S	천장점검구 설치	STL_450*450mm	개소	102 안내공간 B	천장	102:6973B	CAD 산식 검토	CAD 객체 위치 참조		4	
제작가구	ZA00000000000007	FU_02_큐레이션 벽면서가	2550*150*2700	SET	102 안내공간 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=139.6589m2 / L=60.128m / H=2,970mm		1	
제작가구	ZA00000000000006	FU_03_정수기장	1180*500*2700	SET	102 안내공간 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=139.6589m2 / L=60.128m / H=2,970mm		1	
제작가구	ZA00000000000003	FU_05_안내공간 B	5140*1050*950	SET	102 안내공간 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=139.6589m2 / L=60.128m / H=2,970mm		1	
제작가구	ZA00000000000004	FU_06_검색데스크	3300*690*2700	SET	102 안내공간 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=139.6589m2 / L=60.128m / H=2,970mm		1	
제작가구	ZA00000000000005	FU_06_회원가입 및 자가반납존	4285*690*2700	SET	102 안내공간 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=139.6589m2 / L=60.128m / H=2,970mm		1	
바닥	IK0000001301	SST평철(3T)재료분리대 설치	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	103 라운지 A	바닥	103:67870	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	0.74	1	0

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
바닥	AOA112400101	LVT타일 깔기	비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일	M2	103 라운지 A	바닥	103:68E6F	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	103.21705	45	-58
벽	AOA53500010S	인서트 걸레받이 설치	H50	M	103 라운지 A	벽	103:678A2	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		20	
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	103 라운지 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		57	
벽	ANC133625002	바탕만들기+스페셜페인트 마감	내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감	M2	103 라운지 A	벽	103:679CE	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		57	
벽	AMA120302045	타일 접착 붙이기 (줄눈설치+접착제포함).	벽, 타일본드(백색줄눈)	m2	103 라운지 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		11	
천장	AOI200600000	AL몰딩 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	103 라운지 A	천장	103:6969B	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	45.960007	46	0
천장	AHF411003302	금속 재료분리대(갈바)55*30	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	103 라운지 A	천장	103:68E3D	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	53.05	53	0
천장	XA0000000352	철재커텐박스(자형)	150*100*1.2=6t, STL(도장 유)	M	103 라운지 A	천장	103:67A00	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	25.1475	26	1
천장	AHF411003160	간접등박스	150*150*1.6t	M	103 라운지 A	천장	103:67A32	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	20.6	21	0
천장	AD0204A00101	천장 합판 설치	합판, THK9 x 1PLY	M2	103 라운지 A	천장		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		29	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
천장	AHF411003303	금속 루버(갈바)30*300	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	103 라운지 A	천장		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm		66	
천장	AE30IN100100	방염인테리어필름붙임	W=300이상, 3.6M이하	m2	103 라운지 A	천장		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		47	
천장	XA0000000338	경량철골천정틀/내진	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	103 라운지 A	천장		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		104	
천장	AOC212000026	석고판 설치_천장_[2P]	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	103 라운지 A	천장		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		104	
천장	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	103 라운지 A	천장		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		104	
천장	AJI60000020S	천장점검구 설치	STL_450*450mm	개소	103 라운지 A	천장	103:6973C	CAD 산식 검토	CAD 객체 위치 참조		3	
제작가구	ZA00000000000009	FU_05_카페 작업대	4300*500*850	SET	103 라운지 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm		1	
제작가구	ZA00000000000010	FU_06_카페 상부장	4300*400*600	SET	103 라운지 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm		1	
제작가구	ZA00000000000008	FU_07_카페 카운터	5000*1650*1000	SET	103 라운지 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm		1	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
제작가구	ZA00000000000016	FU_08_카페 멀티데스크	4660*1400*750	SET	103 라운지 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm		1	
제작가구	ZA00000000000045	FU_09_카페 바테이블	2200*600*750	SET	103 라운지 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=103.2171m2 / L=45.96m / H=2,970mm		6	
바닥	IK0000001301	SST평철(3T)재료분리대 설치	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	104 열람실 A	바닥	104:67871	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	8.485	3	-5
바닥	XA0000000482	중보행 쿠션시트 깔기	3.5mm	M2	104 열람실 A	바닥	104:68E70	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	119.975634	120	0
바닥	ZA00000000000044	강마루 설치	8.0mm	M2	104 열람실 A	바닥	104:68E70	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	29.2481	30	1
벽	AOA53500010S	인서트 걸레받이 설치	H70	M	104 열람실 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=149.2237m2 / L=59.6m / H=2,970mm		34	
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	104 열람실 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=149.2237m2 / L=59.6m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		78	
벽	ANC133625002	바탕만들기+스페셜페인트 마감	내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감	M2	104 열람실 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=149.2237m2 / L=59.6m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		78	
벽	AOH110020405	금속라운드	150*150*1.6t, STL(도장 유)	M	104 열람실 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=149.2237m2 / L=59.6m / H=2,970mm		3	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
벽	8013008008001020	금속프레임 게이트	헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)	M	104 열람실 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=149.2237m2 / L=59.6m / H=2,970mm		7	
벽	ZA00000000000011	벽면 안전쿠션 설치	700*50*1500	EA	104 열람실 A	벽	104:6947E	CAD 산식 검토	CAD 객체 위치 참조		4	
천장	AOI200600000	AL몰딩 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	104 열람실 A	천장	104:6969C	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	51.8025	64	12
천장	AHF411003302	금속 재료분리대(갈바)55*30	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	104 열람실 A	천장	104:68E3E	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	66.15	74	8
천장	XA0000000352	철재커텐박스(자형)	150*100*1.2=6t, STL(도장 유)	M	104 열람실 A	천장	104:67A01	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	25.885	27	1
천장	XA0000000338	경량철골천정틀/내진	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	104 열람실 A	천장	104:69706	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	119.975634	149	29
천장	AOC212000026	석고판 설치_천장_[2P]	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	104 열람실 A	천장	104:69706	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	119.975634	149	29
천장	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	104 열람실 A	천장	104:69706	CAD 산식 검토	참고 A_gross = 외곽 닫힌 경계 면적 합(도면 면적 표기와 일치 / 내부 경계 미공제) - 확정값 아님 [P-5 / Astra 검수 필요]	119.975634	149	29
천장	AJI60000020S	천장점검구 설치	STL_450*450mm	개소	104 열람실 A	천장	104:6973D	CAD 산식 검토	CAD 객체 위치 참조		6	
제작가구	ZA00000000000012	FU_09_붙박이소파	830*450*1500	SET	104 열람실 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=149.2237m2 / L=59.6m / H=2,970mm		2	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
제작가구	ZA00000000000013	FU_10_붙박이 벙커 소파	1660*450*2300	SET	104 열람실 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=149.2237m2 / L=59.6m / H=2,970mm		2	
바닥	IK0000001301	SST평철(3T)재료분리대 설치	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	105 수유실 A	바닥	105:67872	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	1.32	2	1
바닥	AOA112400101	LVT타일 깔기	비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일	M2	105 수유실 A	바닥	105:68E71	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	12.6796	13	0
벽	AOA53500010S	인서트 걸레받이 설치	H70	M	105 수유실 A	벽	105:678A4	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	15.35	16	1
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	105 수유실 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=12.6796m2 / L=17.9m / H=2,970mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		48	
벽	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	105 수유실 A	벽	105:679D0	CAD 산식 검토	L * H / 1000	45.5895	44	-2
천장	AOI200600000	AL몰딩 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	105 수유실 A	천장	105:6969D	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	17.9	18	0
천장	XA0000000352	철재커텐박스(자형)	150*100*1.2=6t, STL(도장유)	M	105 수유실 A	천장	105:67A02	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	1.23	1	0
천장	AHF411003160	간접등박스	150*150*1.6t	M	105 수유실 A	천장		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=12.6796m2 / L=17.9m / H=2,970mm		3	
천장	XA0000000338	경량철골천정틀/내진	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	105 수유실 A	천장	105:69707	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	12.6796	13	0

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
천장	AOC212000026	석고판 설치_천장_[2P]	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	105 수유실 A	천장	105:69707	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	12.6796	13	0
천장	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	105 수유실 A	천장	105:69707	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	12.6796	13	0
천장	AJI60000020S	천장점검구 설치	STL_450*450mm	개소	105 수유실 A	천장	105:6973E	CAD 산식 검토	CAD 객체 위치 참조		1	
제작가구	ZA00000000000014	FU_11_수유실 싱크대	2450*600*850	SET	105 수유실 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=12.6796m2 / L=17.9m / H=2,970mm		1	
바닥	IK0000001301	SST평철(3T)재료분리대 설치	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	201 홀 A	바닥	201:67873	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	23.88	24	0
바닥	AOA112400101	LVT타일 깔기	비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일	M2	201 홀 A	바닥	201:68E72	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		118	
벽	AOA53500010S	인서트 걸레받이 설치	H70	M	201 홀 A	벽	201:678A5	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	44.433333	45	1
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	201 홀 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=117.4669m2 / L=71.7448m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		125	
벽	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	201 홀 A	벽	201:679D1	CAD 산식 검토	L * H / 1000	123.080331	132	9
벽	8013008008001020	금속프레임 게이트	헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)	M	201 홀 A	벽	201:6944E	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	7.81	8	0

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
벽	AD0204A00101	천장 합판 설치	합판, THK9 x 1PLY	M2	201 홀 A	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=117.4669m2 / L=71.7448m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		48	
벽	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	201 홀 A	벽	201:69516	CAD 산식 검토	도면 명시 산식: 2.8*10	28	28	0
벽	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	201 홀 A	벽	annotation:69BEA	CAD 산식 검토	[도면 산식 보조 근거 / 도면 표기 단위 M / 수량 미합산] 2.8*10	28		
천장	AOI200600000	AL몰딩 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	201 홀 A	천장	201:6969E	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		118	
천장	AHF411003302	금속 재료분리대(갈바)55*30	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	201 홀 A	천장	201:68E40	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	29.25	30	1
천장	XA0000000352	철재커텐박스(자형)	150*100*1.2=6t, STL(도장유)	M	201 홀 A	천장	201:67A03	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	2.4	3	1
천장	AHF411003180	천장 금속단짓기	THK=1.2mm(S)	M	201 홀 A	천장	201:67909	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	43.94	44	0
천장	XA0000000338	경량철골천정틀/내진	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	201 홀 A	천장	201:69708	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		118	
천장	AOC212000026	석고판 설치_천장_[2P]	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	201 홀 A	천장	201:69708	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		118	
천장	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	201 홀 A	천장	201:69708	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		118	
천장	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	201 홀 A	천장	201:696D1	CAD 산식 검토	루버 설치 길이 / 도면 산식과 부재 수 검토		353	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
천장	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	201 홀 A	천장	annotation:6C005	CAD 산식 검토	[도면 산식 보조 근거 / 도면 표기 단위 M / 수량 미합산] 704.48/2	352.24		
천장	AJI60000020S	천장점검구 설치	STL_450*450mm	개소	201 홀 A	천장	201:6973F	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		4	
제작가구	ZA00000000000038	FU_12_인포데스크	2200*1930*900	SET	201 홀 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=117.4669m2 / L=71.7448m / H=2,770mm		1	
제작가구	ZA00000000000039	FU_13_사서수납장	1840*370*2770	SET	201 홀 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=117.4669m2 / L=71.7448m / H=2,770mm		1	
제작가구	ZA00000000000017	FU_14_정수기장	1050*500*2400	SET	201 홀 A	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=117.4669m2 / L=71.7448m / H=2,770mm		1	
바닥	IK0000001301	SST평철(3T)재료분리대 설치	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	202 실 A	바닥	202:67874	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	18.3	1	-17
바닥	AOA112400101	LVT타일 깔기	비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일	M2	202 실 A	바닥	202:68E73	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	44.546063	45	0
바닥	XA0000000772	목재데크 설치	평구조, 계단구조(주재료비 별도)	M2	202 실 A	바닥		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		45	
바닥	XA00000000000367	아연도각관	50*50*t2.3mm, 3.338kg/m	M	202 실 A	바닥		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm		365	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
바닥	XA00000000000048	형강	형강, 등변, 50*50*5mm	kg	202 실 A	바닥		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm		48	
바닥	XA0000000773	목재데크틀 설치	평구조 - 주재료 별도	TON	202 실 A	바닥		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm		0.4	
바닥	XA0000000737	녹막이페인트 붓칠(재료비 미포함)	철재면, 1회 2종	M2	202 실 A	바닥		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		73	
바닥	XA0000000683	녹막이 페인트칠 재료비(20년 품셈기준)	철재면, 1회, 2종	M2	202 실 A	바닥		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		73	
바닥	AOC41200010S	수장합판 설치	접착붙임(12T보통합판)	M2	202 실 A	바닥		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		14	
바닥	AE30IN100100	방염인테리어필름붙임	W=300이상, 3.6M이하	m2	202 실 A	바닥		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		14	
바닥	AJJ000100000	계단 챌판 금속마감	스틸,25*140*1.2t(도장유)	m	202 실 A	바닥		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=44.5461m2 / L=39.4607m / H=2,770mm		47	
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	203 열람실 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		17	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
벽	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	203 열람실 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		17	
벽	AIB320900050	벽체틀 설치	30*30,@450*600	m2	203 열람실 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		15	
벽	AD0204A00100	MDF판 설치	MDF, THK6 x 1PLY	M2	203 열람실 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		15	
벽	AE30IN100100	방염인테리어필름붙임	W=300이상, 3.6M이하	m2	203 열람실 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		15	
제작가구	ZA00000000000040	FU_15_벽면서가_A	1150*370*2100	SET	203 열람실 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm		38	
제작가구	ZA00000000000046	FU_16_벽면서가_B	900*270*2770	SET	203 열람실 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm		12	
제작가구	ZA00000000000042	FU_17_벽면서가_C	1000*270*2250	SET	203 열람실 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm		14	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
제작가구	ZA00000000000043	FU_18_바테이블	1670*600*1100	SET	203 열람실 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm		4	
제작가구	ZA00000000000021	FU_19_PC열람데스크	1185*500*720	SET	203 열람실 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm		6	
제작가구	ZA00000000000022	FU_19_PC파티션	500*50*2770	SET	203 열람실 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm		7	
제작가구	ZA00000000000019	FU_20_PC데스크	1200*600*720	SET	203 열람실 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm		3	
제작가구	ZA00000000000018	FU_21_열람실 B 슈퍼데스크	8600*1650*750	SET	203 열람실 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=484.9474m2 / L=138.4639m / H=2,770mm		1	
바닥	IK0000001301	SST평철(3T)재료분리대 설치	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	301 홀 B	바닥	301:67875	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	27.71	28	0
바닥	AOA112400101	LVT타일 깔기	비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일	M2	301 홀 B	바닥	301:68E74	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	101.980854	102	0
벽	AOA53500010S	인서트 걸레받이 설치	H70	M	301 홀 B	벽	301:678A7	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	26.004759	26	0

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	301 홀 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		73	
벽	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	301 홀 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		103	
벽	AD0204200100	마감EP보드붙임	PET보드, 18T	M2	301 홀 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		24	
벽	AHF411003302	금속 재료분리대(갈바)90*30	THK=1.2mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	301 홀 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		8	
벽	AOM21050K430	철재타공게시판	테두리몰딩없는타입 <현장설치도>	M2	301 홀 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		3	
벽	8013008008001020	금속프레임 게이트	헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)	M	301 홀 B	벽	301:69450	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	4.4	8	4
벽	AD0204A00101	천장 합판 설치	합판, THK9 x 1PLY	M2	301 홀 B	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		31	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
벽	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	301 홀 B	벽	301:69518	CAD 산식 검토	도면 명시 산식: 2.8*10	28	28	0
벽	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	301 홀 B	벽	annotation:69BF5	CAD 산식 검토	[도면 산식 보조 근거 / 도면 표기 단위 M / 수량 미합산] 2.8*10	28		
천장	AOI200600000	AL몰딩 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	301 홀 B	천장	301:696A0	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	64.887214	65	0
천장	AHF411003302	금속 재료분리대(갈바)55*30	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	301 홀 B	천장	301:68E42	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	37.318	38	1
천장	XA0000000352	철재커텐박스(자형)	150*100*1.2=6t, STL(도장유)	M	301 홀 B	천장	301:67A05	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	1.79694	2	0
천장	AHF411003180	천장 금속단짓기	THK=1.2mm(S)	M	301 홀 B	천장	301:6790B	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	32.76	33	0
천장	XA0000000338	경량철골천정틀/내진	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	301 홀 B	천장	301:6970A	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	101.980854	102	0
천장	AOC212000026	석고판 설치_천장_[2P]	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	301 홀 B	천장	301:6970A	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	101.980854	102	0
천장	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	301 홀 B	천장	301:6970A	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	101.980854	102	0
천장	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	301 홀 B	천장	301:696D3	CAD 산식 검토	루버 설치 길이 / 도면 산식과 부재 수 검토		209	
천장	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	301 홀 B	천장	annotation:6C006	CAD 산식 검토	[도면 산식 보조 근거 / 도면 표기 단위 M / 수량 미합산] 417.33/2	208.665		
천장	AJI60000020S	천장점검구 설치	STL_450*450mm	개소	301 홀 B	천장	301:69741	CAD 산식 검토	CAD 객체 위치 참조		2	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
제작가구	ZA00000000000015	FU_22_인포데스크	1930*800*900	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		1	
제작가구	ZA00000000000024	FU_24_붙박이의자	2075*520*800	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		1	
제작가구	ZA00000000000047	FU_25_정수기장	1890*500*2400	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		1	
제작가구	ZA00000000000026	FU_23_벽면서가	900*270*2770	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		9	
제작가구	ZA00000000000025	FU_27_휴게공간 바테이블	1070*520*2270	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		7	
제작가구	ZA00000000000030	FU_28_큐레이션 서가	925*150*2770	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		15	
제작가구	ZA00000000000028	FU_29_포켓서가	315*1050*2770	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		10	
제작가구	ZA00000000000027	FU_29_포켓붙박이의자	1060*545*2770	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		8	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
제작가구	ZA00000000000029	FU_29_포켓코너수납	755*1050*500	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		2	
제작가구	ZA00000000000032	FU_32_기둥바테이블	8300*1000*750	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		1	
제작가구	ZA00000000000033	FU_33_열람테이블	1000*500*1000	SET	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm		25	
제작가구	AD0204200100	마감EP보드붙임	PET보드, 18T	M2	301 홀 B	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=101.9809m2 / L=64.8872m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		23	
바닥	AOA11300020T	카펫타일 설치	3T, 하이브리드 카펫	m2	302 열람실 C	바닥	302:68E75	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	24.2905	25	1
벽	AOA53500010S	인서트 걸레받이 설치	H70	M	302 열람실 C	벽	302:678A8	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	6.69	7	0
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	302 열람실 C	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=24.2905m2 / L=21.36m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		20	
벽	ANC133625002	바탕만들기+스페셜페인트 마감	내부 2회, G.B.면 올퍼티, 스페셜페인트마감	M2	302 열람실 C	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=24.2905m2 / L=21.36m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		20	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
천장	AOI200600000	AL몰딩 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	302 열람실 C	천장	302:696A1	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	21.36	22	1
천장	AHF411003160	간접등박스	150*150*1.6t	M	302 열람실 C	천장	302:67A38	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	15.859866	16	0
천장	AHF411003180	천장 금속단짓기	THK=1.2mm(S)	M	302 열람실 C	천장	302:6790C	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	6.8	7	0
천장	XA0000000338	경량철골천정틀/내진	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	302 열람실 C	천장	302:6970B	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	24.2905	22	-2
천장	AOC212000026	석고판 설치_천장_[2P]	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	302 열람실 C	천장	302:6970B	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	24.2905	22	-2
천장	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	302 열람실 C	천장	302:6970B	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	24.2905	22	-2
천장	8013008008001020	금속프레임 게이트	헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)	M	302 열람실 C	천장		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=24.2905m2 / L=21.36m / H=2,770mm		13	
천장	AJI60000020S	천장점검구 설치	STL_450*450mm	개소	302 열람실 C	천장	302:69742	CAD 산식 검토	CAD 객체 위치 참조		2	
제작가구	ZA00000000000031	붙박이 소파	4350*3480*450	SET	302 열람실 C	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=24.2905m2 / L=21.36m / H=2,770mm		2	
제작가구	ZA00000000000034	FU_26_특화 벽면서가_A	1615*350*2770	SET	302 열람실 C	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=24.2905m2 / L=21.36m / H=2,770mm		2	
제작가구	ZA00000000000035	FU_26_특화 벽면서가_B	2500*350*2770	SET	302 열람실 C	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=24.2905m2 / L=21.36m / H=2,770mm		2	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
제작가구	AD0204200100	마감EP보드붙임	PET보드, 18T	M2	302 열람실 C	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=24.2905m2 / L=21.36m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		6	
바닥	IK0000001301	SST평철(3T)재료분리대 설치	스틸 플레이트, 각파이프 지지틀포함	M	401 홀 C	바닥	401:67877	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	16.65	17	0
바닥	AOA112400101	LVT타일 깔기	비닐타일, 5*600*600mm, LVT타일	M2	401 홀 C	바닥	401:68E76	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	151.61	152	0
벽	AOA53500010S	인서트 걸레받이 설치	H70	M	401 홀 C	벽	401:678A9	CAD 산식 검토	도형 집계 보류 / 중복 / 경계 범위 검토		57	
벽	SC05Z0100100	DRY WALL(C-50)	GB9.5t 2겹_단면+GW50t	M2	401 홀 C	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=151.61m2 / L=99.9m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		160	
벽	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	401 홀 C	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=151.61m2 / L=99.9m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		223	
벽	8013008008001020	금속프레임 게이트	헤어라인, 1000*1000*1.2T (평판 절곡)	M	401 홀 C	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=151.61m2 / L=99.9m / H=2,770mm		8	
벽	AD0204A00101	천장 합판 설치	합판, THK9 x 1PLY	M2	401 홀 C	벽		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=151.61m2 / L=99.9m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		61	
벽	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	401 홀 C	벽	401:6951A	CAD 산식 검토	도면 명시 산식: 2.8*10	28	28	0

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
벽	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	401 홀 C	벽	annotation:69C00	CAD 산식 검토	[도면 산식 보조 근거 / 도면 표기 단위 M / 수량 미합산] 2.8*10	28		
천장	AOI200600000	AL몰딩 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	401 홀 C	천장	401:696A2	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	99.9	100	0
천장	AHF411003302	금속 재료분리대(갈바)55*30	THK=1.6mm(S), 퍼티 및 연마, 방청프라이머, 도장 포함	m	401 홀 C	천장	401:68E44	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	62.519998	63	0
천장	XA0000000352	철재커텐박스(자형)	150*100*1.2=6t, STL(도장유)	M	401 홀 C	천장	401:67A07	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	15.918084	16	0
천장	AHF411003180	천장 금속단짓기	THK=1.2mm(S)	M	401 홀 C	천장	401:6790D	CAD 산식 검토	L = 각 선 / 경계 길이 합계	66.2	67	1
천장	XA0000000338	경량철골천정틀/내진	내진BAR (M타입), 석고마감, 1M이상	M2	401 홀 C	천장	401:6970C	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	151.61	152	0
천장	AOC212000026	석고판 설치_천장_[2P]	천장, 일반석고 9.5T*2겹 붙임	M2	401 홀 C	천장	401:6970C	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	151.61	152	0
천장	ANC13368600A	바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	401 홀 C	천장	401:6970C	CAD 산식 검토	A = 외곽 닫힌 경계 면적 합계	151.61	152	0
천장	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	401 홀 C	천장	401:696D5	CAD 산식 검토	루버 설치 길이 / 도면 산식과 부재 수 검토		444	
천장	ZA00000000000129	AL 스크린 루버	30*150,분체도장,부속철물포함	M	401 홀 C	천장	annotation:6C6A2	CAD 산식 검토	[도면 산식 보조 근거 / 도면 표기 단위 미표기 / 수량 미합산] 888/2	444		
천장	AJI60000020S	천장점검구 설치	STL_450*450mm	개소	401 홀 C	천장	401:69743	CAD 산식 검토	CAD 객체 위치 참조		7	

산출근거 집계표

SnapCOST

00도서관 리모델링 / 프로젝트 전체

공종	코드	품명	규격	단위	공간	부위	근거번호	검토	산출식	산식결과	내역수량	차이
제작가구	ZA00000000000047	FU_25_정수기장	1890*500*2400	SET	401 홀 C	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=151.61m2 / L=99.9m / H=2,770mm		1	
제작가구	ZA00000000000036	FU_34_캔틴 싱크대	3540*600*850	SET	401 홀 C	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=151.61m2 / L=99.9m / H=2,770mm		1	
제작가구	ZA00000000000037	FU_35_캔틴 상부장	3540*350*800	SET	401 홀 C	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=151.61m2 / L=99.9m / H=2,770mm		1	
제작가구	ALI411001000	백페인트글라스 설치	5mm, 틀 포함	m2	401 홀 C	제작가구		원본 수량	산식 미등록 - 원내역 수량을 계산 근거로 대신 표시하지 않습니다. CAD 참조 치수 (별도 참조): A=151.61m2 / L=99.9m / H=2,770mm 원본 수량과 CAD 참조 값이 다름 / 검토 필요		5	

우리 회사의 도면·엑셀·내역서 업무, SnapCOST로 연결하세요

도입·업무 적용 상담

https://cost.snapcodex.com/contact

실제 공사 금액이 아닙니다. 단가는 비율 변환된 값이며 견적·계약·입찰 근거로 쓸 수 없습니다.

프로젝트명·발주처·위치 등 식별 정보는 익명 처리했습니다(00도서관 리모델링).

파일 구성과 저장 방법을 보여 주기 위한 예시입니다.