

건축물 석면 지도

[나포초등학교(급식실)]

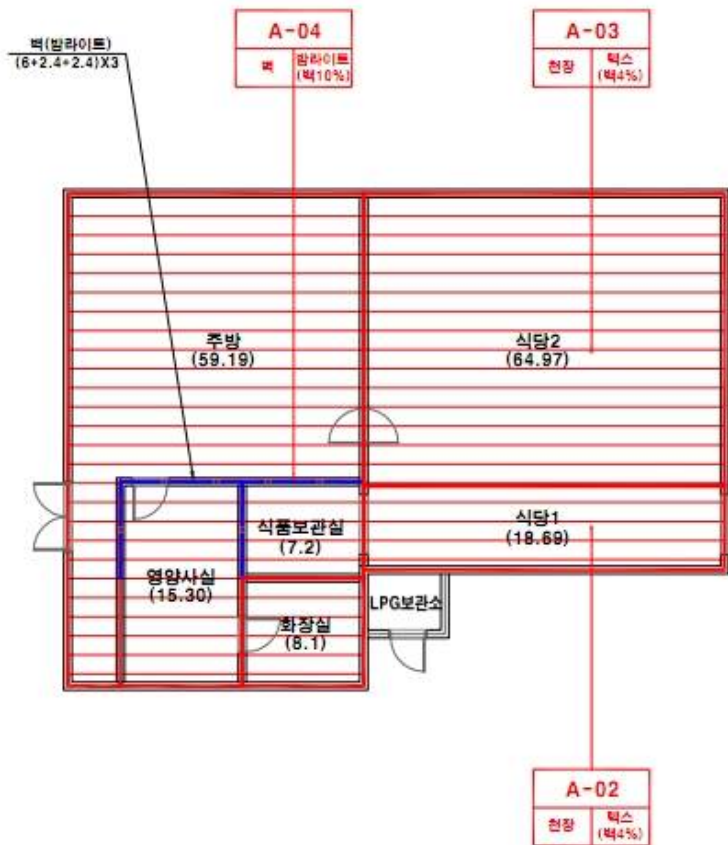
전북 군산시 나포면 교동1길 23



(주) 알 파 석 면 연 구 소
Alpha an Institute

전주시 덕진구 들사평로 12(덕진동17가)
TEL: (063) 291-8836
FAX: (063) 291-8332

나포초등학교(급식실)

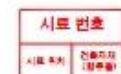


시료 번호	시료 채취 위치	건물 자체	폐기 물질 구역	면적(m ²), 부피(m ³), 길이(m)	석면 농도	석면 농도(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
A-02	석면 천장(일부)	벽 스	석면1 천장	18.69 m ³	백색면	4%	7	저위	<석면 함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1) 비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2) 석면 함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리
A-03	석면 천장	벽 스	석면2 천장	64.97 m ³	백색면	4%	7	저위	3) 석면 함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4) 석면 함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함
A-04	부엌 벽	벽라이프	부엌, 식료보관실 벽 부엌, 영양사실, 식료보관실, 화장실 천장	122.19 m ³	백색면	10%	8	저위	5) 전기공사, 배선공사와 건축물 유지보수 등에서 석면 함유 설비 또는 자재가 노출되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

건축자재별 그림 법제



*건축자재 인식표



석면 함유 시료



석면 비함유 시트

•건축물명: 나포초등학교 (급식실)

•건축물 소재지 : 전북 군산시 나포면 교동1길 23

•도면번호: 14-08-12-01

*석면 조사 기관:
(주)알파석면연구소

•석면 분석 기관:
(주)알파석면연구소

•조사일자: 2014.08.12.

건축물 석면 지도

[나포초등학교(본관)]

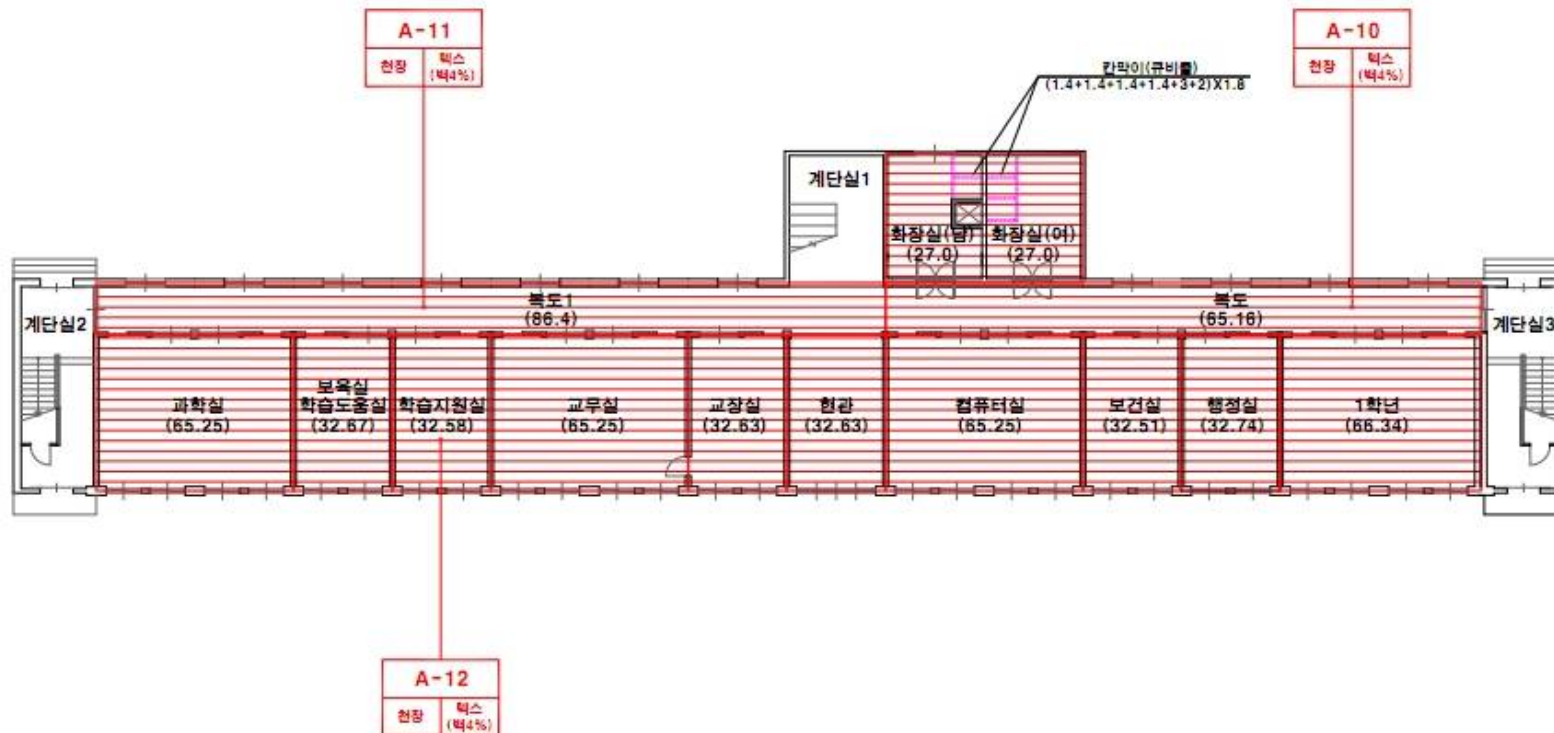
전북 군산시 나포면 교동1길 23



(주) 알 파 석 면 연 구 소
Alpha an Institute

전주시 덕진구 을사평로 12(덕진동1가)
TEL: (063) 291-8836
FAX: (063) 291-8332

나포초등학교(본관) 1층

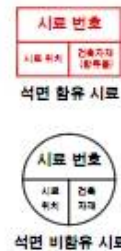


시도 번호	시료 채취 위치	건축 자재	통일 물품 구역	면적(m²), 부피(m³), 길이(m)	소요 재료량	소요 단가(%)	위험성 평가 점수	위험성 등급	관리 방안
A-10	1층 휴게실 천장	천	△	1층 휴게실, 현관, 방바닥, 화장실, 현관, 1층 천장	294.63 m²	최소값	4%	B	저 위험 〈석면 함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮음 상태〉 1) 비산성과 손상이 동시에 발생하는 경우 손상에 대한 보수 2) 석면 함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리
A-11	1층 휴게실 천장	천	△	1층 휴게실1, 다목적실, 사무실, 미용실 천장	249.53 m²	최소값	4%	B	저 위험 3) 석면 함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4) 석면 함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함
A-12	1층 화물차운행선 천장	천	△	1층 화물차 운송구, 화물차 운송선, 화물차운행선 천장	65.25 m²	최소값	4%	C	중 위험 5) 전기공사, 배선정리 등 건축물을 유지보수 할 시에 석면 함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업 수행

건축자재별 그림 범위

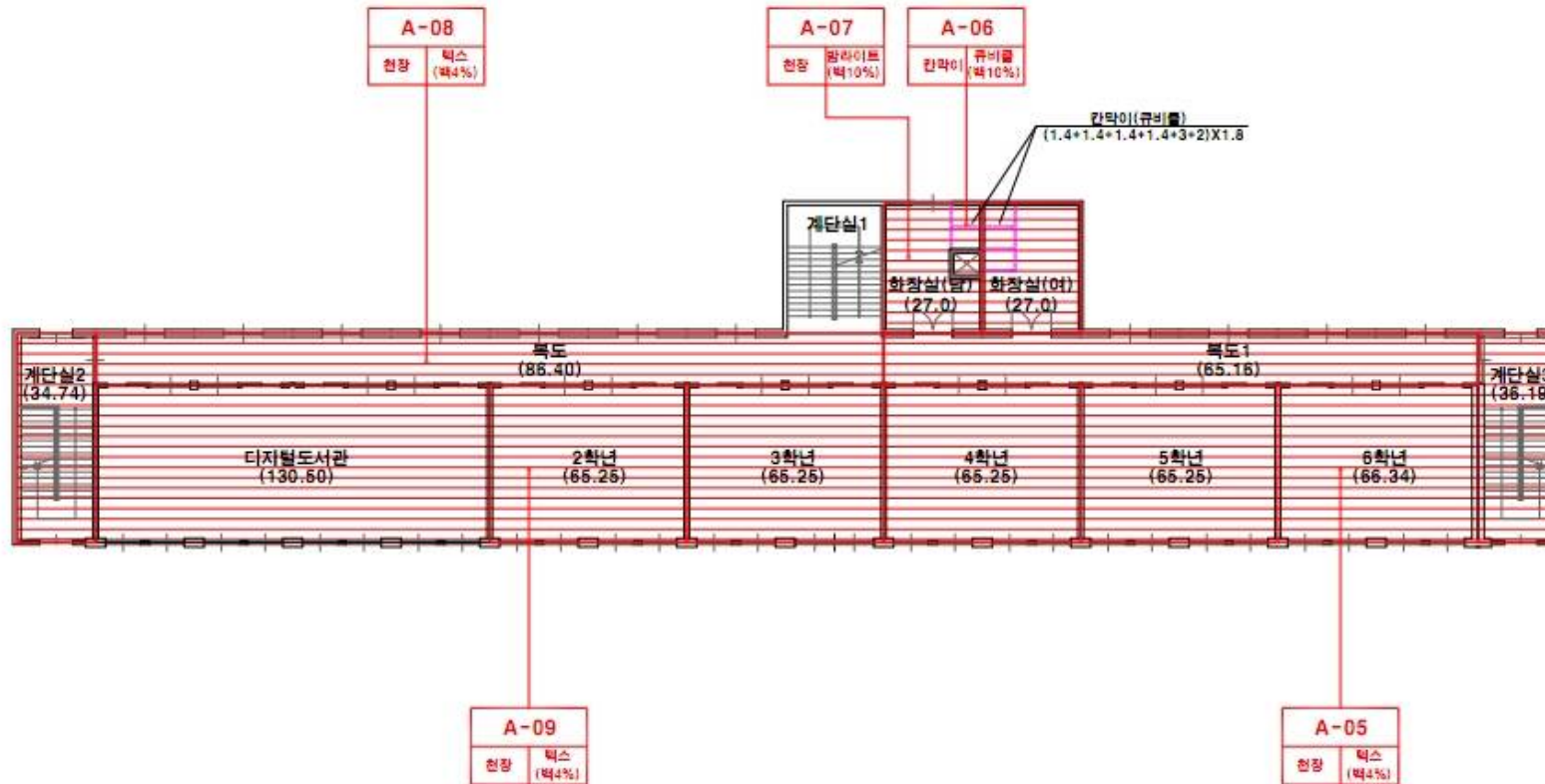


*건축자재 인식표



- 건축물명: 나포초등학교 (본관)
- 건축물소재지: 전북 군산시 나포면 고을1길 23
- 도면번호: 14-08-12-01
- 석면조사기관: (주)알파석면연구소
- 석면분석기관: (주)알파석면연구소
- 조사일자: 2014.08.12.

나포초등학교(본관) 2층



시도 번호	시로 채워 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m²), 부피(m³), 길이(m)	석면 함유율	석면 함유율(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
A-05	2층 6학년 천장	텍 스	2층 6학년, 5학년, 4학년, 복도1, 계단실3, 옥상층 계단실1 천장	325.19 m²	백색면	4%	8	낮음	<석면 함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1) 비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2) 석면 함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면 함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4) 석면 함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기 공사, 배선공사를 건축물 유지보수 공사시 석면 함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행
A-06	2층 남자화장실 칸막이	유 비 플	1,2층 화장실(남,여) 칸막이	38.16 m²	백색면	10%	7	낮음	
A-07	2층 남자화장실 천장	벌라이트	1,2층 화장실(남,여) 천장	108 m²	백색면	10%	7	낮음	
A-08	2층 복도 천장	텍 스	2층 복도, 계단실2 천장	121.14 m²	백색면	4%	7	낮음	
A-09	2층 2학년 천장	텍 스	2층 2학년, 디지털도서관, 3학년 천장	261 m²	백색면	4%	8	낮음	

건축자제법 그림 범례



• 건축자재 인식표



• 건축 물 명 : 나포초등학교
(본관)
• 건축물 소재지 : 전북 군산시 나포면
고동1길 23
• 도 면 번 호 : 14-08-12-02
• 석면 조사 기관 : (주)알파석면연구소
• 석면 분석 기관 : (주)알파석면연구소
• 조사일자 : 2014.08.12.

나포초등학교(본관) 옥상층

건축자재별 그림 범례



*건축자재 인식표



- 건축물명 : 나포초등학교 (본관)
- 건축물 소재지 : 전북 군산시 나포면 교동1길 23
- 도면번호 : 14-08-12-03
- 석면 조사 기관 : (주)알파석면연구소
- 석면 분석 기관 : (주)알파석면연구소
- 조사일자 : 2014.08.12.



옥상

건축물 석면 지도

[나포초등학교(유치원)]

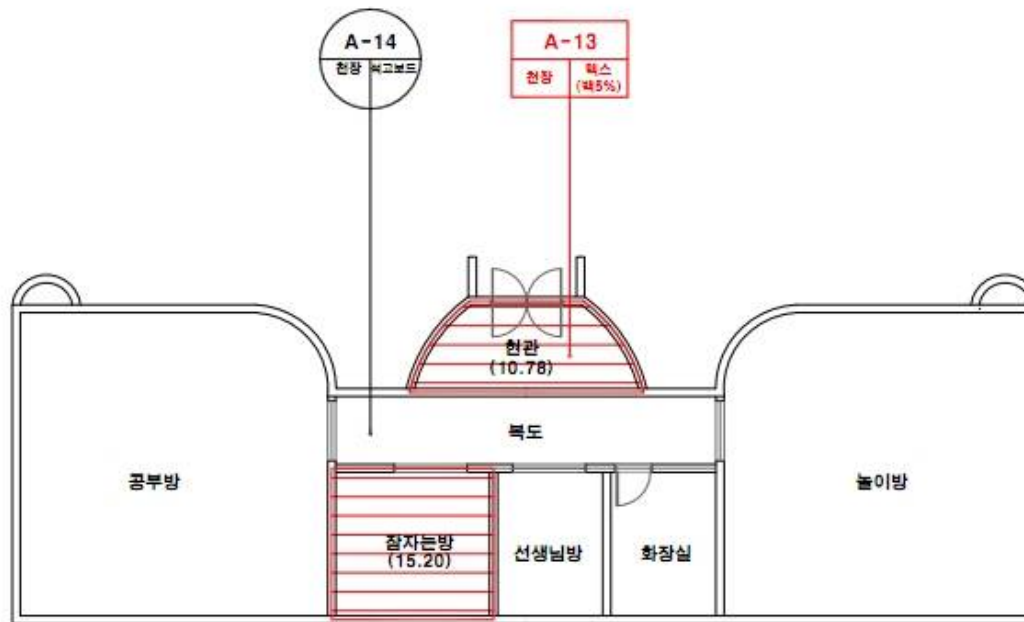
전북 군산시 나포면 교동1길 23



(주) 알 파 석 면 연 구 소
Alpha an institute

전주시 덕진구 룡사평로 12(덕진동1가)
TEL: (063) 291-8836
FAX: (063) 291-8332

나포초등학교(유치원)



건축자재별 그림 범례



*건축자재 인식표

시도 번호

시도 번호 건축자재 (1점)

석면 함유 시도

시도 번호

시도 번호 건축자재 (1점)

석면 함유 시도

건축물 명 : 나포초등학교 (유치원)

건축물 소재지 : 전북 군산시 나포면 교동1길 23

도 면 번호 : 14-08-12-01

석면 조사 기관 : (주)알파석면연구소

석면 분석 기관 : (주)알파석면연구소

조사일자 : 2014.08.12.

시도 번호	시도 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m ²), 부피(m ³), 길이(m)	석면 종류	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
A-13	현관 천장	벽 스펀	현관, 잠자놀방 천장	25.98 m ²	벽석면	5%	7	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1) 비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2) 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4) 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사, 배선공사 등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행