

전주성심여자고등학교

석면해체제거 석면농도 측정 결과보고서

2023. 01.

석면농도측정 결과보고서

석면해체·제거작업 신고번호		전 주-20220455
신고현장	현장명(공사명·작업명) 전주성심여자고등학교 다목적교실 석면천장교체 및 기타공사	전화번호 063-231-8062
	소재지 전주시 완산구 경기전길 130 (전주성심여고)	
신 고 인	석면해체·제거업자명(상호) (주)더원건설	고용노동부 등록번호 4114

「산업안전보건법 시행규칙」 제80조의12에 따라 석면농도측정 결과를 붙임과 같이 보고합니다.

2023년 01월 일

신고인(석면해체·제거업자) (주)더원건설 (서명 또는 인)

광주지방고용노동청 전주시청장 귀하

첨부서류	별지 제81호서식의 석면농도측정 결과표
------	-----------------------

석면농도측정 결과표

1. 작업장개요

측정의뢰자 (석면해체·제거작업자)	현 장 명 (공사명·작업명)	전주성심여자고등학교 다목적교실 석면천장교체 및 기타공사		
	현장소재지	전주시 완산구 경기전길 130 (전주성심여고)		
	석면해체·제거 작업 신고번호	전 주-20220455	업 체 명	(주)더원건설
	전 화 번 호	063-231-8062	대 표 자	박 상 근

2. 측정일시 : 2023년 01월 13일 ~ 17일 (5 일간)

3. 측정자(분석자포함)

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비 고
김 성 탁	대기환경기사	92206050076U	
김 선 미	관 련 학 과		분석자

4. 측정결과

측정위치	측정시간(분)	유량(ℓ/min)	측정농도($\text{개}/\text{cm}^3$)	초과여부
[별 첨 참조]				

5. 측정위치도(측정 장소)

[별 첨-2 참조]

「산업안전보건법 시행규칙」제80조의12에 따라 석면농도를 측정하고 그 결과를 위와 같이 제출합니다.

2023년 01월 일

측정기관(측정기관장) (유) 돌숨석면연구소 대 표 이



석면해체·제거업자

(주)더원건설

귀하

측 정 결 과 서 (01/13)

측정위치	측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/cm ³)	초과여부
#1	100	10	0.004	기준치미만
#2	100	10	0.005	기준치미만
#3	100	10	0.005	기준치미만
#4	100	10	0.006	기준치미만
#5	100	10	0.005	기준치미만

- 이 성적서는 (유)돌숨석면연구소의 사전 서면 동의 없이 광고,선전, 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
- 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
- 본 시료는 별도의 요청이 없을시 결과 발송 후 30일 이내에 폐기처분 됨.

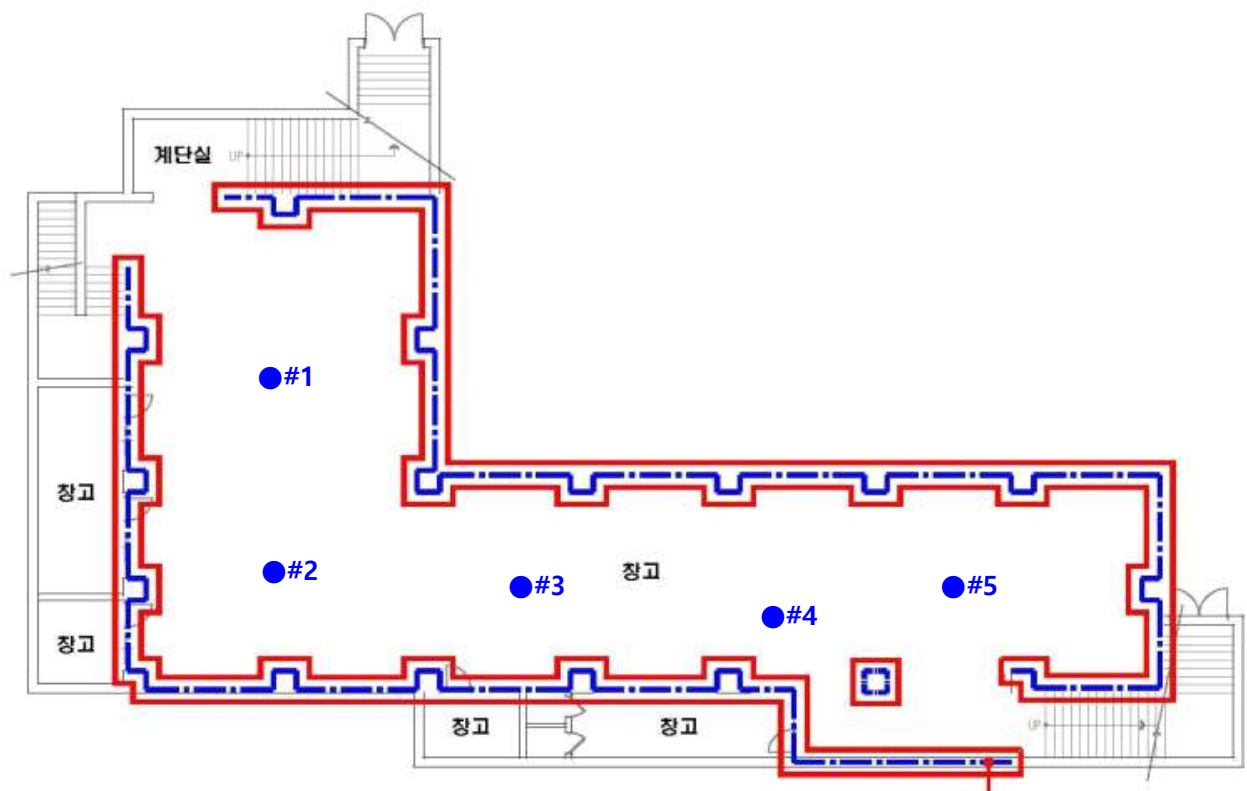
분석연구원 : 김 선 미



(유) 돌 숨 석 면 연 구 소



❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/13]



[부속창고 지하층]

Drawing Title

전주시 완산구 경기전길 130 (전주성심여고)

범

자 재 종 류



밤라이트(T)

레





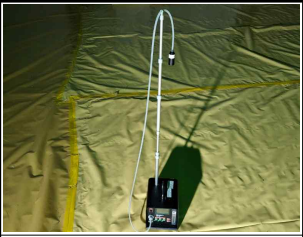

면 적

281.94 m²



돌솜석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-3 [측정사진 01/13]

			
#1	#2	#3	#4
	<div data-bbox="895 602 1023 703">  </div> <div data-bbox="836 714 1091 770"> <p>돌솜석면연구소 Dolsom Asbestos Research Institute</p> </div>		
#5			

측 정 결 과 서 (01/14)

측정위치	측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
#1	100	10	0.003	기준치미만
#2	100	10	0.003	기준치미만
#3	100	10	0.003	기준치미만
#4	100	10	0.002	기준치미만
#5	100	10	0.003	기준치미만
#6	100	10	0.002	기준치미만
#7	100	10	0.002	기준치미만
#8	100	10	0.003	기준치미만
#9	100	10	0.003	기준치미만
#10	100	10	0.003	기준치미만
#11	100	10	0.003	기준치미만
#12	100	10	0.004	기준치미만

- 이 성적서는 (유)돌숨석면연구소의 사전 서면 동의 없이 광고,선전, 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
- 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
- 본 시료는 별도의 요청이 없을시 결과 발송 후 30일 이내에 폐기처분 됨.

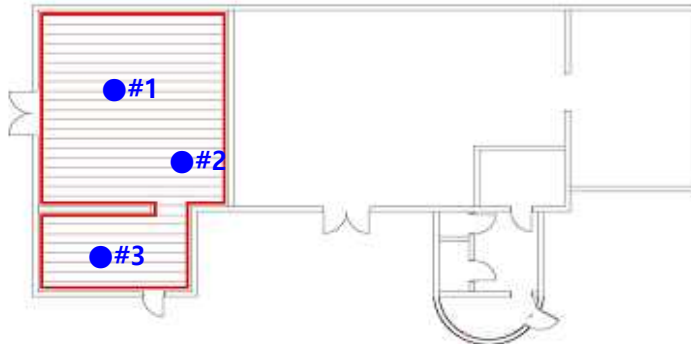
분석연구원 : 김 선 미



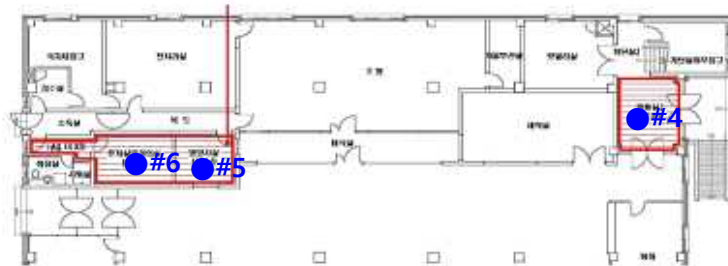
(유) 돌 숨 석 면 연 구 소



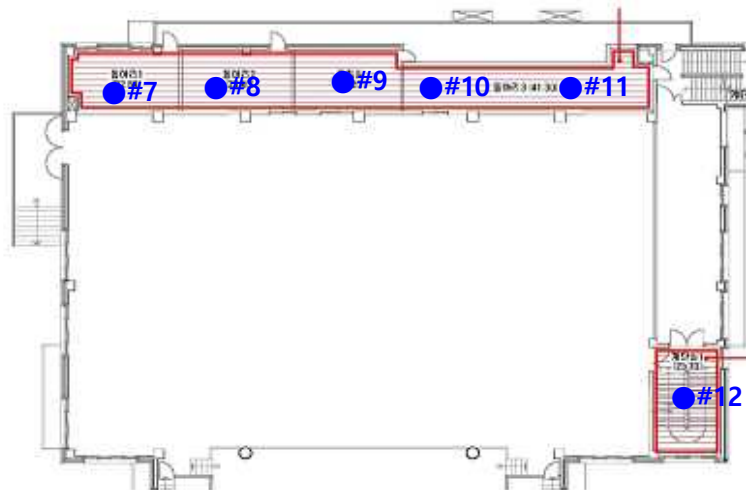
❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/14]



[안내실 및 창고]



[다목적동 1층]



[다목적동 4층]

Drawing Title

전주시 완산구 경기전길 130 (전주성심여고)

범

자 재 종 류



텍스(T)

레

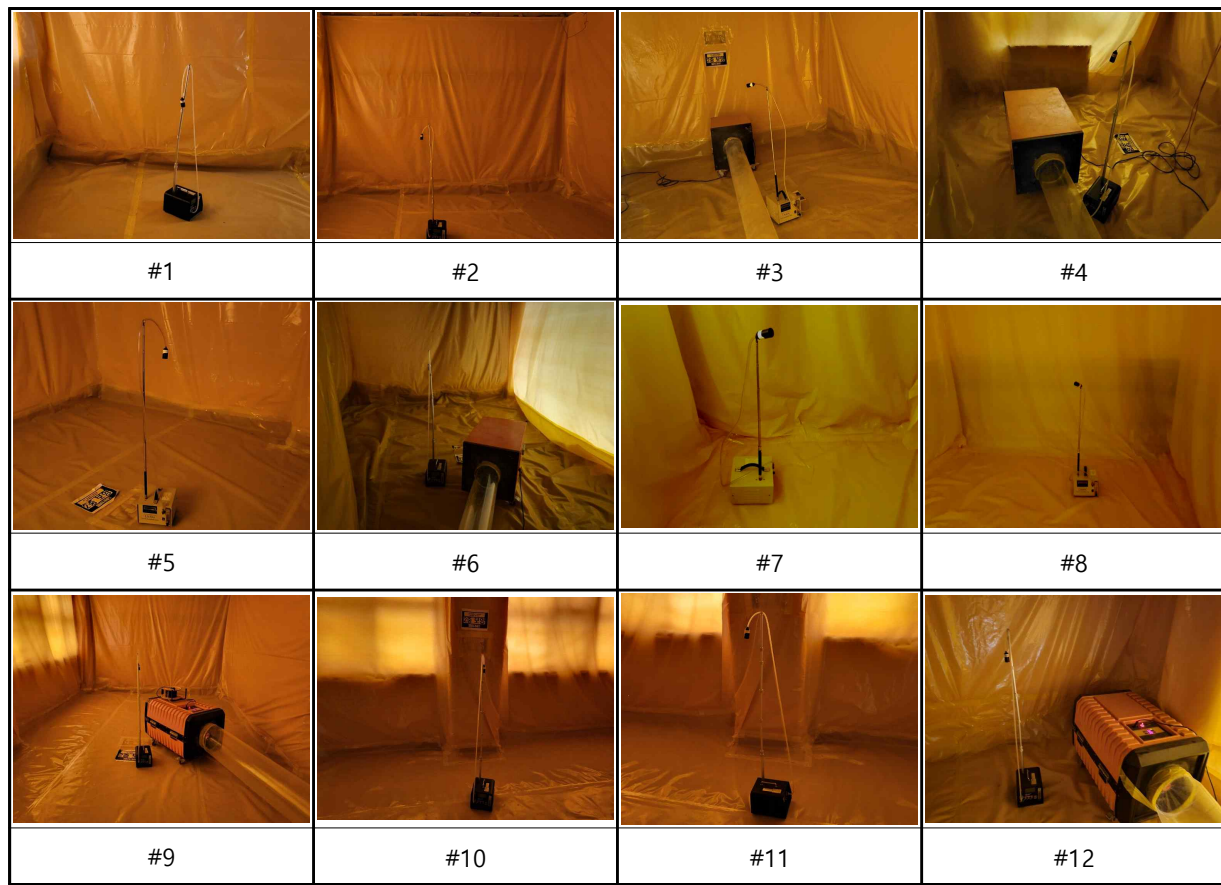
면 적

66.05+45.58+134.84=246.47 m²



돌섬석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-3 [측정사진 01/14]



돌솜석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

측 정 결 과 서 (01/15)

측정위치	측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
#1	100	10	0.002	기준치미만
#2	100	10	0.002	기준치미만
#3	100	10	0.003	기준치미만
#4	100	10	0.003	기준치미만
#5	100	10	0.003	기준치미만
#6	100	10	0.004	기준치미만
#7	100	10	0.004	기준치미만
#8	100	10	0.003	기준치미만
#9	100	10	0.004	기준치미만
#10	100	10	0.004	기준치미만
#11	100	10	0.004	기준치미만
#12	100	10	0.004	기준치미만
#13	100	10	0.005	기준치미만

- 이 성적서는 (유)돌숨석면연구소의 사전 서면 동의 없이 광고,선전, 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
- 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
- 본 시료는 별도의 요청이 없을시 결과 발송 후 30일 이내에 폐기처분 됨.

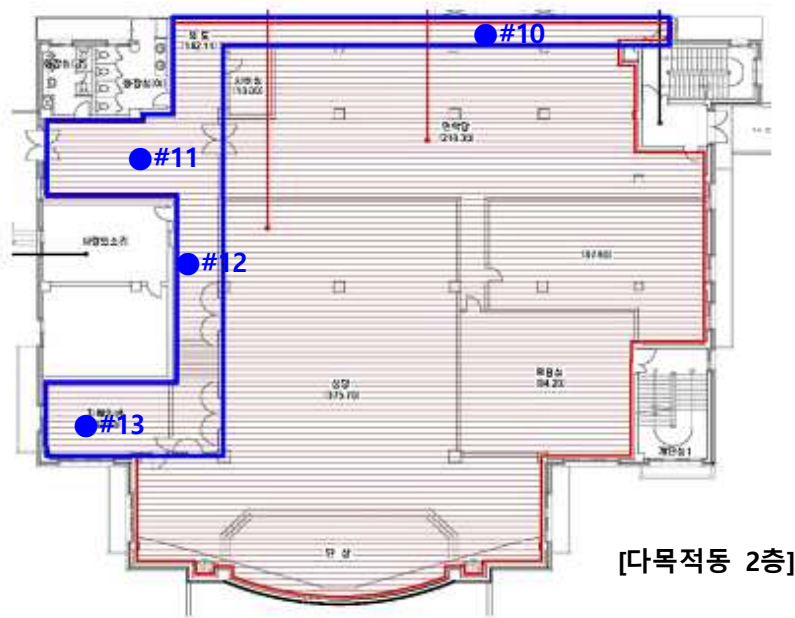
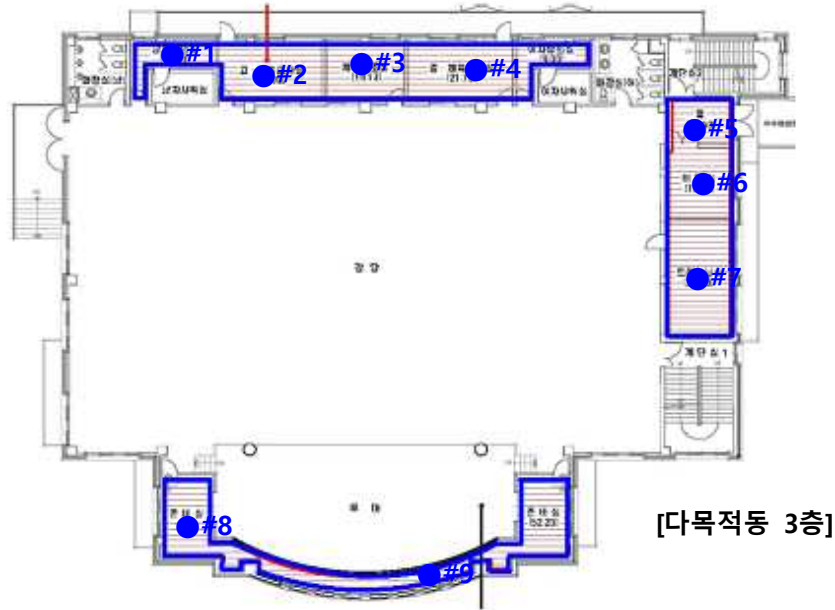
분석연구원 : 김 선 미



(유) 돌 숨 석 면 연 구 소



❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/15]



Drawing Title

전주시 완산구 경기전길 130 (전주성심여고)

범

자 재 종 류



텍스(T)

레

면 적

184.33+174.61=358.94 m²



돌섬석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-3 [측정사진 01/15]

			
#1	#2	#3	#4
			
#5	#6	#7	#8
			
#9	#10	#11	#12
	 돌솜석면연구소 Dolsom Asbestos Research Institute		
#13			

측 정 결 과 서 (01/16)

측정위치	측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
#1	100	10	0.004	기준치미만
#2	100	10	0.005	기준치미만
#3	100	10	0.005	기준치미만
#4	100	10	0.004	기준치미만
#5	100	10	0.004	기준치미만
#6	100	10	0.005	기준치미만
#7	100	10	0.004	기준치미만
#8	100	10	0.005	기준치미만
#9	100	10	0.005	기준치미만

- 이 성적서는 (유)돌숨석면연구소의 사전 서면 동의 없이 광고,선전, 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
- 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
- 본 시료는 별도의 요청이 없을시 결과 발송 후 30일 이내에 폐기처분 됨.

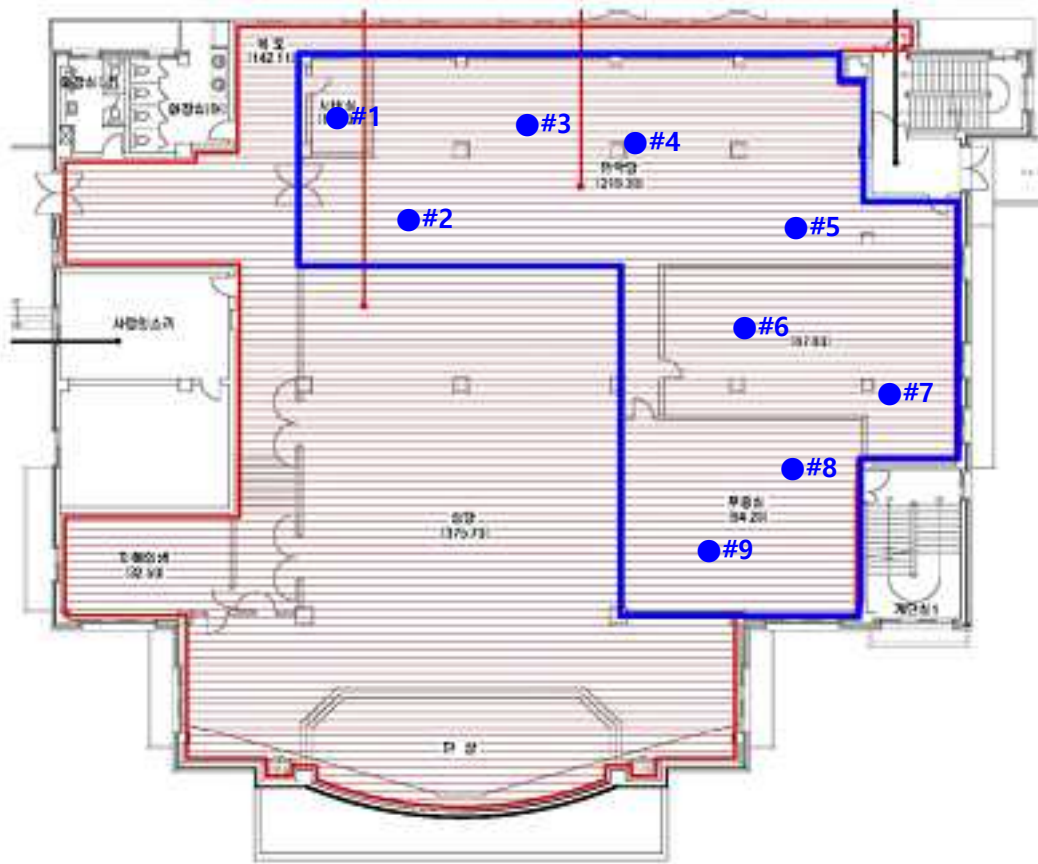
분석연구원 : 김 선 미



(유) 돌 숨 석 면 연 구 소



❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/16]



[다목적동 2층]

Drawing Title

전주시 완산구 경기전길 130 (전주성심여고)

범

자 재 종 류



텍스(T)

레

면 적

400.1 m²



돌섬석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-3 [측정사진 01/16]

			
#1	#2	#3	#4
			
#5	#6	#7	#8
	 <p>돌솜석면연구소 Dolsom Asbestos Research Institute</p>		
#9			

측 정 결 과 서 (01/17)

측정위치	측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
#1	100	10	0.005	기준치미만
#2	100	10	0.004	기준치미만
#3	100	10	0.004	기준치미만
#4	100	10	0.004	기준치미만
#5	100	10	0.004	기준치미만
#6	100	10	0.005	기준치미만
#7	100	10	0.004	기준치미만
#8	100	10	0.004	기준치미만
#9	100	10	0.004	기준치미만

- 이 성적서는 (유)돌숨석면연구소의 사전 서면 동의 없이 광고,선전, 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
- 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
- 본 시료는 별도의 요청이 없을시 결과 발송 후 30일 이내에 폐기처분 됨.

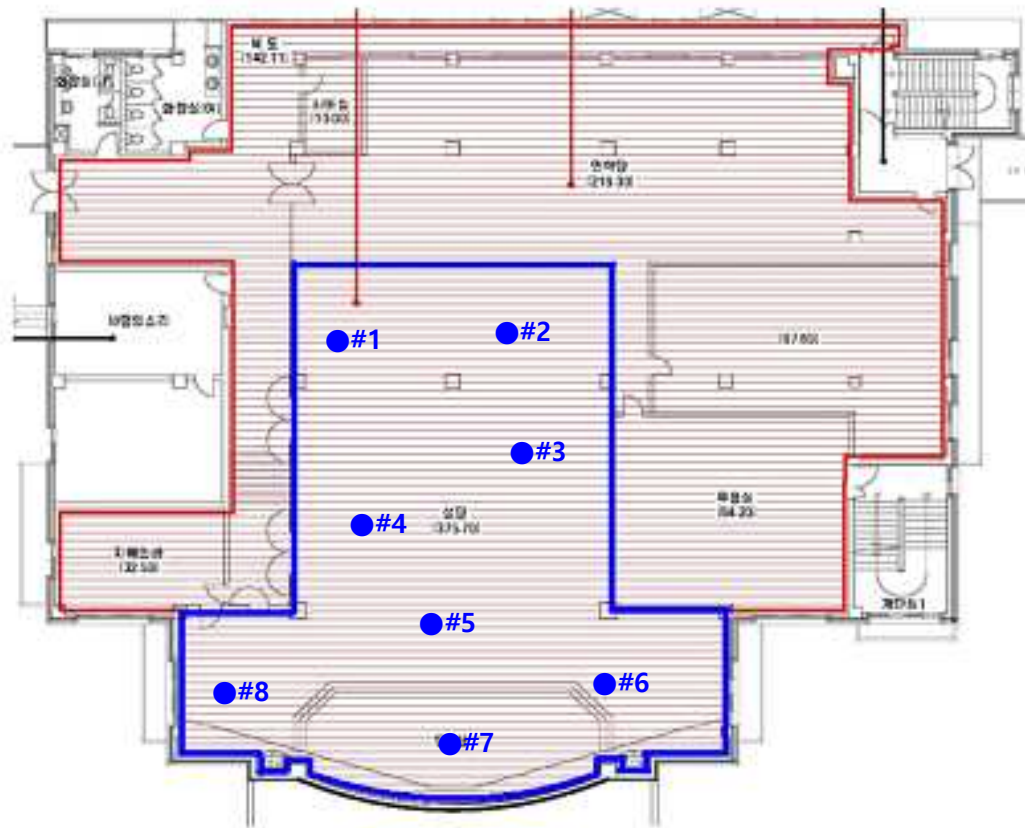
분석연구원 : 김 선 미



(유) 돌 숨 석 면 연 구 소



❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/17]



[다목적동 2층]

Drawing Title

전주시 완산구 경기전길 130 (전주성심여고)

범

자 재 종 류



텍스(T)

레

면 적

375.7m²



돌솜석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-3 [측정사진 01/17]

