

석면농도측정 결과보고서

석면해체·제거작업 신고번호		전 주-20200534
신고현장	현장명(공사명·작업명) 전주서곡초 본관동 석면해체제거공사	전화번호 -
	소재지 전주시 완산구 서곡7길 30 (서곡초등학교)	
신고인	석면해체·제거업자명(상호) (주) 무호	고용노동부 등록번호 683

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

2020 년 01 월 일

신고인(석면해체·제거업자) (주) 무호 (서명 또는 인)

광주지방고용노동청 전주지청장 귀하

첨부서류	별지 제17호의10서식의 석면농도측정 결과표
------	--------------------------

석면농도측정 결과표

1. 작업장개요

측정의뢰자 (석면해체·제거작업자)	현 장 명 (공사명·작업명)	전주서곡초 본관동 석면해체제거공사		
	현장소재지	전주시 완산구 서곡7길 30 (서곡초등학교)		
	석면해체·제거 작업 신고번호	전 주-20200534	업 체 명	(주) 무호
	전 화 번 호	070-7854-8989	대 표 자	조 동 규

2. 측정일시 : 2020년 01월 08일 ~ 01월 13일 (6 일간)

3. 측정자(분석자포함)

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비 고
최 옥 경	대기환경산업기사	88208140217I	
김 선 미	관 련 학 과		분석자

4. 측정결과

측정위치	측정시간(분)	유량(l/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
[별 첨 참조]				

5. 측정위치도(측정 장소)

[별 첨-2 참조]

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

2020년 01월 일

측정기관(측정기관장) (유) 돌숨석면연구소 대 표 이



석면해체·제거업자


(주) 무호

귀하

측 정 결 과 서 (01/08)

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



측 정 결 과 서 (01/09)

측정위치		측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/㎤)	초과여부
4층	#1	100	10	0.003	기준치미만
	#2	100	10	0.004	기준치미만
	#3	100	10	0.004	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	0.004	기준치미만
	#9	100	10	0.005	기준치미만
	#10	100	10	0.004	기준치미만
	#11	100	10	0.004	기준치미만
	#12	100	10	0.004	기준치미만
	#13	100	10	0.003	기준치미만
옥탑	#14	100	10	0.004	기준치미만
	#15	100	10	0.005	기준치미만
	#16	100	10	0.003	기준치미만

- 이 성적서는 (유)돌솜석면연구소의 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 솜 석 면 연 구 소



측 정 결 과 서 (01/10)

측정위치		측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/㎤)	초과여부
4층	#1	100	10	0.004	기준치미만
	#2	100	10	0.004	기준치미만
	#3	100	10	0.005	기준치미만
	#4	100	10	0.005	기준치미만
	#5	100	10	0.003	기준치미만
	#6	100	10	0.004	기준치미만
	#7	100	10	0.004	기준치미만
	#8	100	10	0.005	기준치미만
	#9	100	10	0.004	기준치미만
	#10	100	10	0.003	기준치미만
	#11	100	10	0.004	기준치미만
	#12	100	10	0.005	기준치미만
	#13	100	10	0.005	기준치미만
	#14	100	10	0.005	기준치미만
	#15	100	10	0.003	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



측 정 결 과 서 (01/11)

측정위치		측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/㎤)	초과여부
3층	#1	100	10	0.004	기준치미만
	#2	100	10	0.005	기준치미만
	#3	100	10	0.004	기준치미만
	#4	100	10	0.005	기준치미만
	#5	100	10	0.003	기준치미만
	#6	100	10	0.004	기준치미만
	#7	100	10	0.005	기준치미만
	#8	100	10	0.005	기준치미만
	#9	100	10	0.004	기준치미만
	#10	100	10	0.003	기준치미만
	#11	100	10	0.004	기준치미만
	#12	100	10	0.005	기준치미만
	#13	100	10	0.004	기준치미만
	#14	100	10	0.005	기준치미만
	#15	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



측 정 결 과 서 (01/12)

측정위치		측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/㎤)	초과여부
3층	#1	100	10	0.003	기준치미만
	#2	100	10	0.004	기준치미만
	#3	100	10	0.003	기준치미만
	#4	100	10	0.004	기준치미만
	#5	100	10	0.005	기준치미만
	#6	100	10	0.005	기준치미만
	#7	100	10	0.005	기준치미만
	#8	100	10	0.005	기준치미만
	#9	100	10	0.006	기준치미만
	#10	100	10	0.005	기준치미만
	#11	100	10	0.005	기준치미만
	#12	100	10	0.005	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



측 정 결 과 서 (01/13)

측정위치		측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/㎤)	초과여부
3층	#1	100	10	0.004	기준치미만
	#2	100	10	0.004	기준치미만
	#3	100	10	0.004	기준치미만
	#4	100	10	0.005	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	0.004	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.

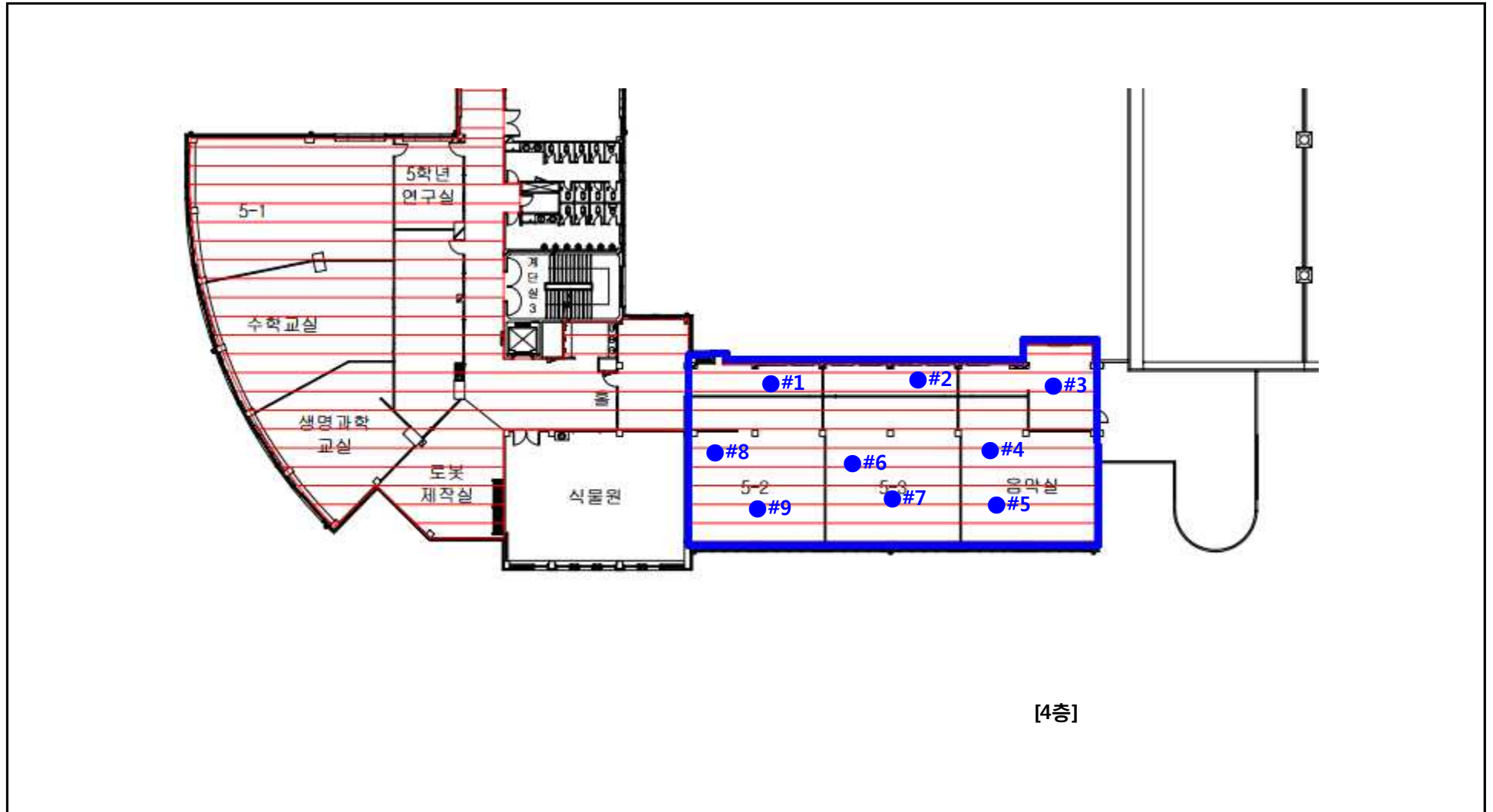
분석연구원 : 김 선 미



(유) 돌 숨 석 면 연 구 소




❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/08]



Drawing Title

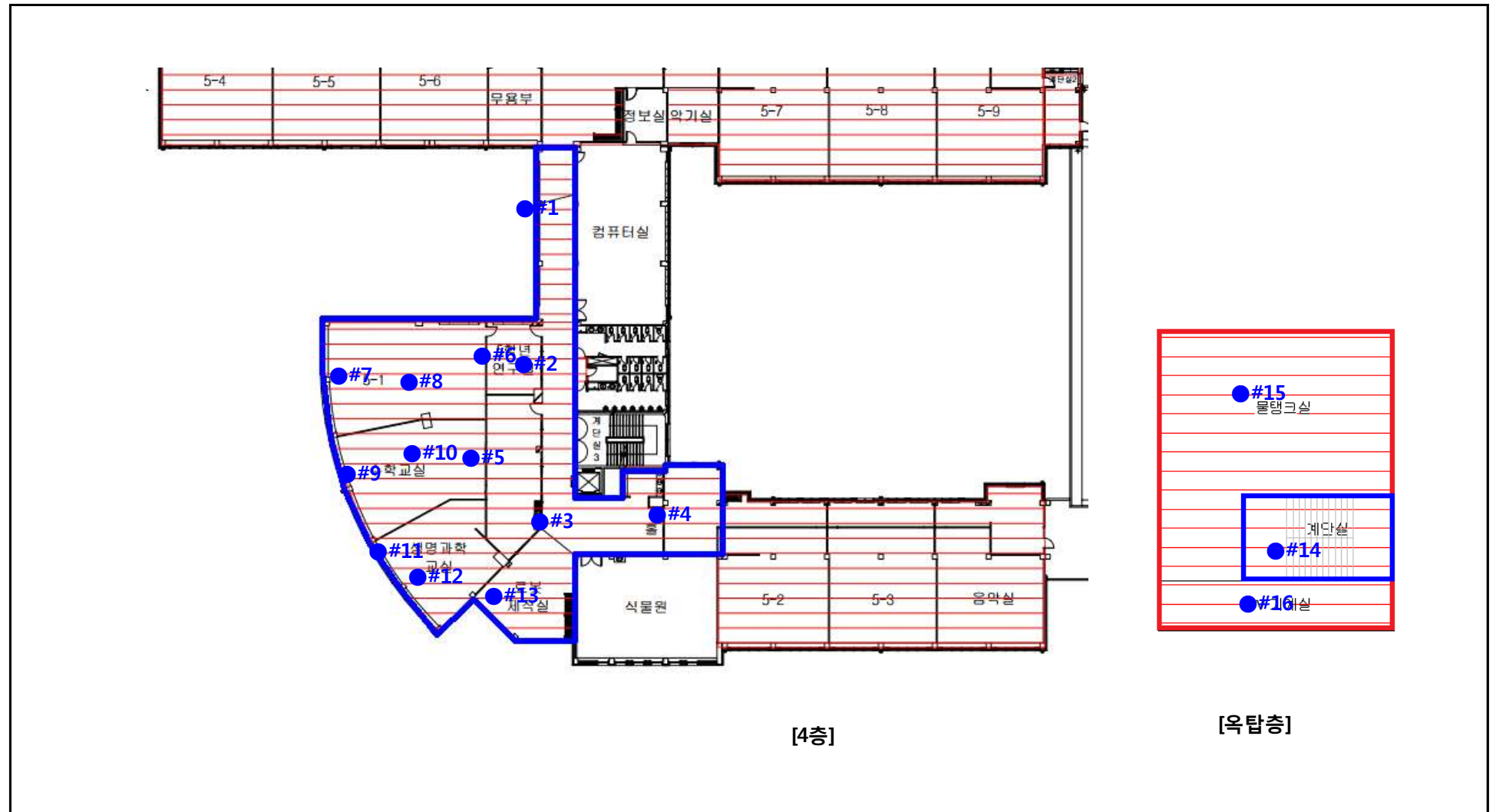
전주시 완산구 서곡7길 30 (서곡초등학교)

범	자 재 종 류	 텍스트(T)
레	면 적	338.3m ²



돌솜석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/09]



Drawing Title

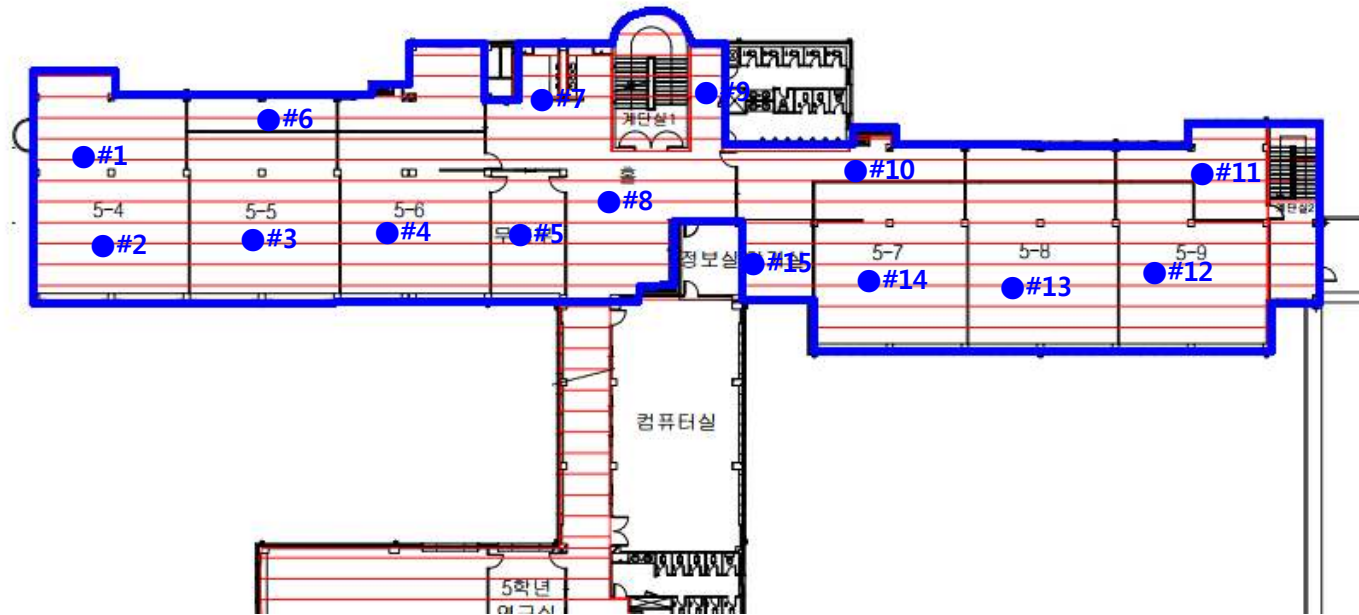
전주시 완산구 서곡7길 30 (서곡초등학교)

범 례	자 재 종 류	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid blue; width: 20px; height: 10px; margin-right: 5px;"></div> <div>텍스(T)</div> <div style="margin-left: 20px; display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid red; width: 20px; height: 10px; margin-right: 5px;"></div> <div>밤라이트 (CRC)</div> </div> </div>	
	면 적	590.2+30.38= 620.58㎡	146.33㎡



돌섬석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/10]



[4층]

Drawing Title

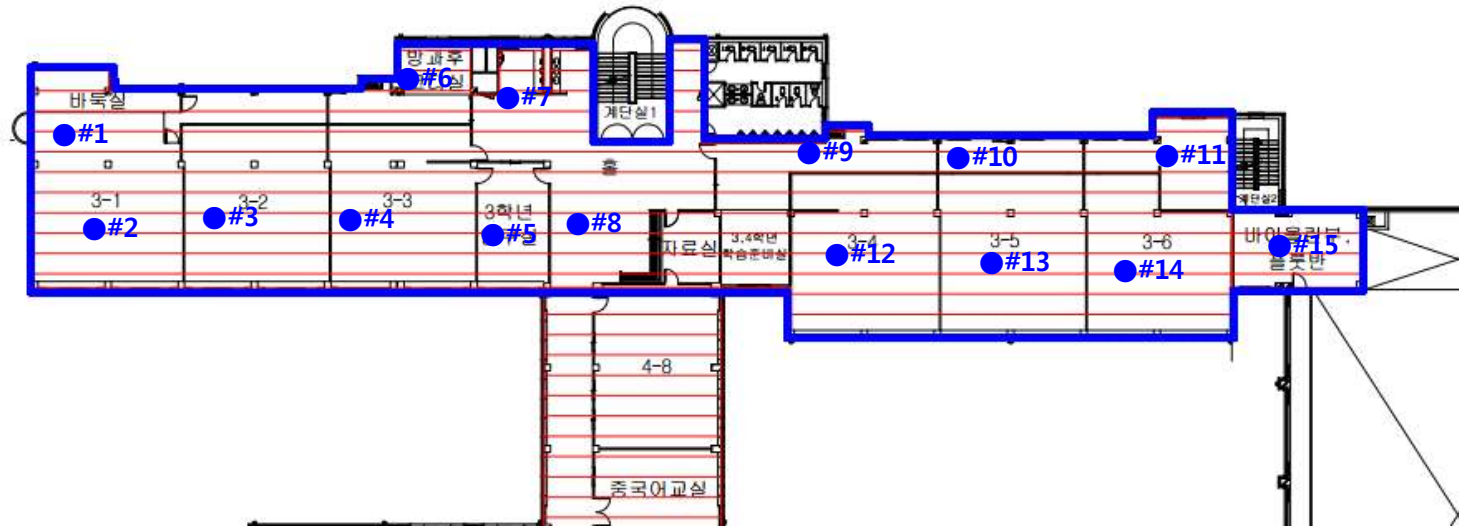
전주시 완산구 서곡7길 30 (서곡초등학교)

범	자 재 종 류	텍스(T)
레	면 적	959.12m ²



돌솜석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/11]



[3층]

Drawing Title

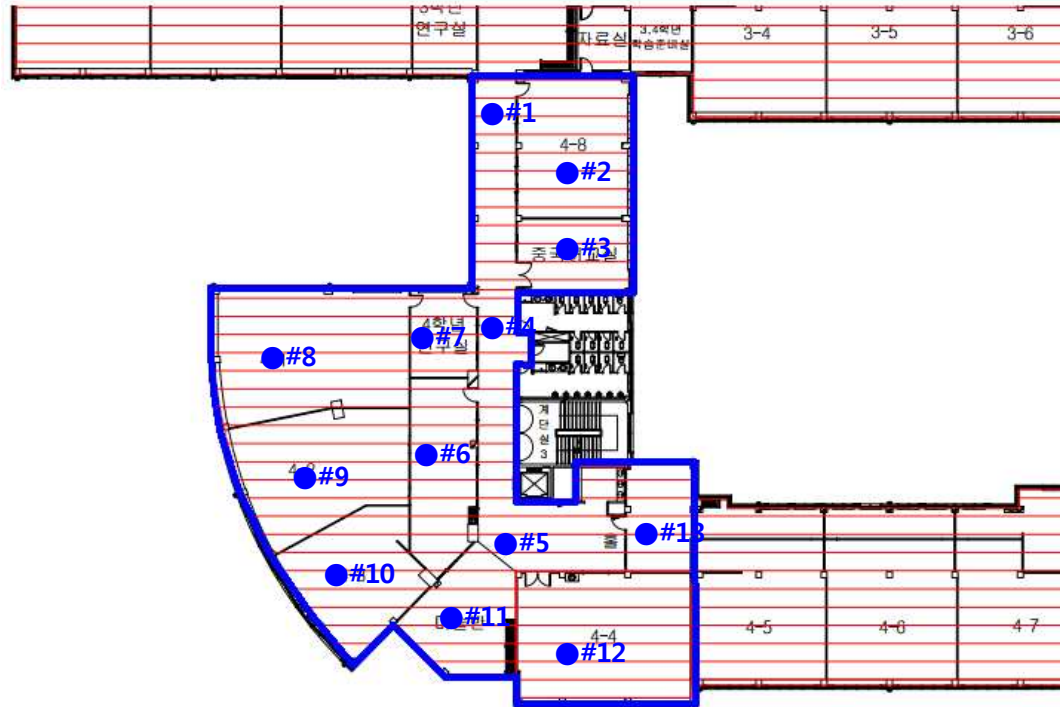
전주시 완산구 서곡7길 30 (서곡초등학교)

범	자 재 종 류	텍스(T)
레	면 적	945.6m ²



돌섬석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/12]



[3층]

Drawing Title

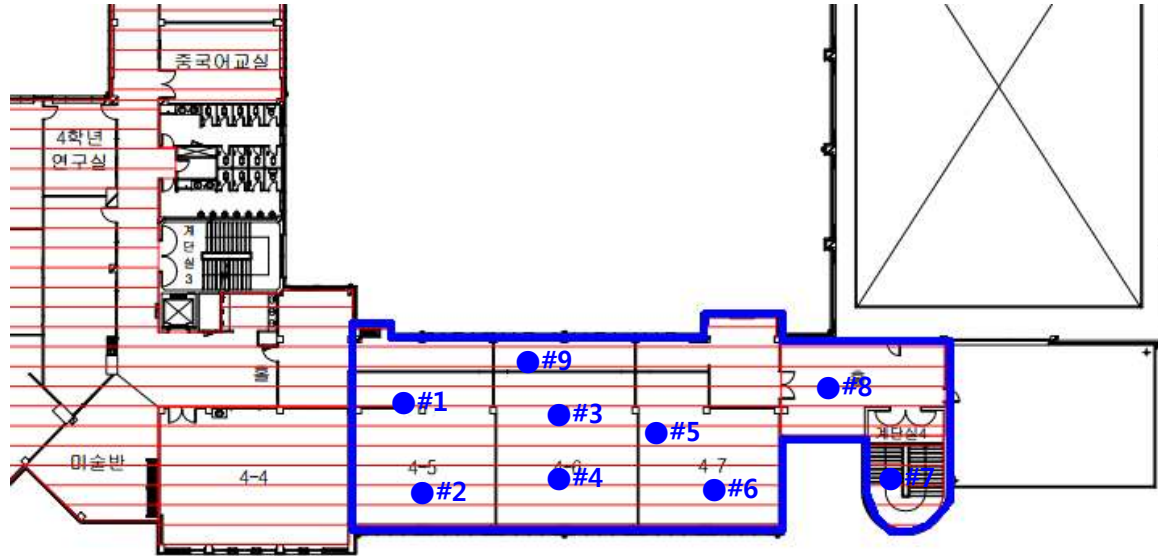
전주시 완산구 서곡7길 30 (서곡초등학교)

범	자 재 종 류	텍스(T)
레	면 적	813.38m ²



돌섬석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-2 [측정위치도(측정장소) 01/13]



[3층]

Drawing Title

전주시 완산구 서곡7길 30 (서곡초등학교)

범	자 재 종 류	<div data-bbox="1090 1331 1151 1386" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="1151 1353 1229 1385" data-label="Text"> <p>텍스(T)</p> </div>
레	면 적	425.04m ²

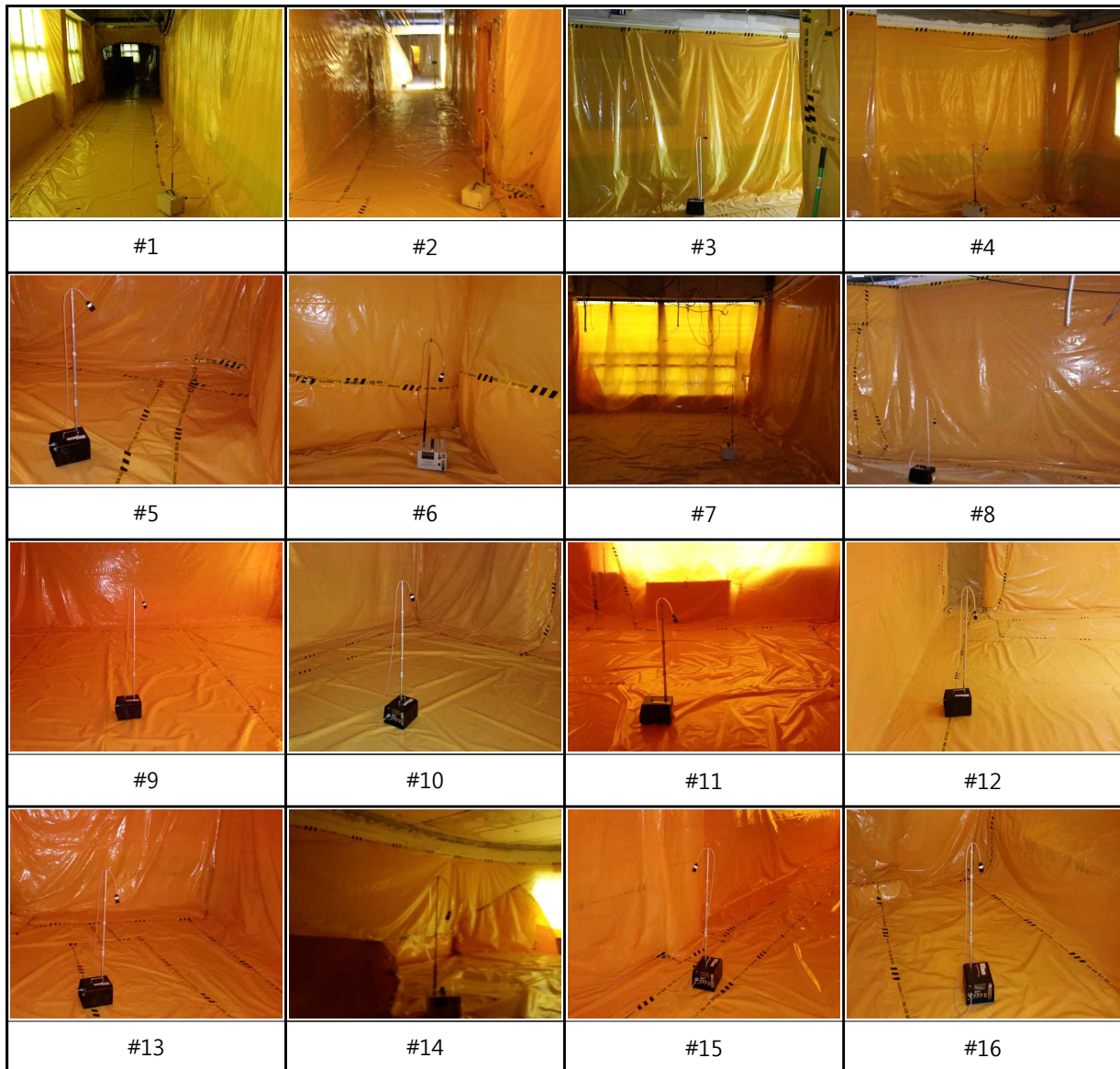


돌솜석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨-3 [측정사진 01.08]

			
#1	#2	#3	#4
			
#5	#6	#7	#8
	 돌솜석면연구소 Dolsom Asbestos Research Institute		
#9			

❖ 별첨-3 [측정사진 01.09]



















돌솜석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute



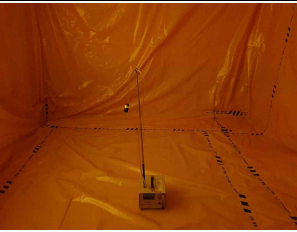







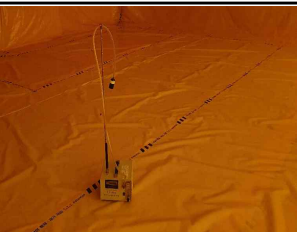



❖ 별첨-3 [측정사진 01.10]

			
#1	#2	#3	#4
			
#5	#6	#7	#8
			
#9	#10	#11	#12
			 <p>돌솜석면연구소 Dolsom Asbestos Research Institute</p>
#13	#14	#15	

❖ 별첨-3 [측정사진 01.11]

			
#1	#2	#3	#4
			
#5	#6	#7	#8
			
#9	#10	#11	#12
			 <p>돌섬석면연구소 Dolsom Asbestos Research Institute</p>
#13	#14	#15	

❖ 별첨-3 [측정사진 01.12]

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

❖ 별첨-3 [측정사진 01.13]

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