

석면해체·제거 사업장의 석면농도측정 결과보고서

[도지초등학교]

공사명 : 『도지초 교사동 석면해체제거공사』

측정일자 : 2023. 01. 15 ~ 2023. 01. 18 [4일간]



(14715) 경기도 부천시 심곡로27번길 47, 3층(심곡본동)[심곡본동 658-11]

☎ Tel : (032)233-4337 / Fax : (032)233-4338

E-Mail : elohim4337@naver.com

기관석면조사기관 지정번호 : 고용노동부 중부지방고용노동청(제2018-120003호)

홈페이지 - <http://www.elohimsky.co.kr>

석면농도측정 결과보고서

석면해체·제거작업 신고번호		성 남-20220561
신고현장	현장명(공사명·작업명) :	전화번호
	도지초 교사동 석면해체제거공사	031-635-3435
	소재지	
	경기도 이천시 백사면 청백리로 207 도지초등학교	
신고인	석면해체·제거업체명(상호)	고용노동부 등록번호
	(주)성건	6108

「산업안전보건법 시행규칙」 제183조에 따라 석면농도측정 결과를 붙임과 같이 보고합니다.

2023년 월 일

신고인(석면해체·제거업자)

(서명 또는 인)

중부지방고용노동청성남지청장 귀하

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

석면농도측정 결과표

1. 작업장 개요

측정의뢰자 (석면해체·제거업자)	현장명(공사명·작업명) : 도지초 교사동 석면해체제거공사		
	현장 소재지 : 경기도 이천시 백사면 청백리로 207 도지초등학교		
	석면해체·제거작업 신고번호 : 성 남-20220561	업자명(상호) : (주)성건	
	전화번호 : 031-885-4504	대표자 : 이선희	

2. 측정기간 - 2023년 01월 15일 ~ 2023년 01월 18일 [4일간]

3. 측정자(분석자 포함)

성명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
정 명 곤	대기환경기사	제 22201051689 G호	측정자
이 승 량	산업위생 관리산업기사	제 17202053340 Q호	분석자

4. 측정결과

측정위치	측정시간(분)	유량(ℓ/min)	측정농도($\text{개}/\text{cm}^3$)	초과여부
------	---------	-------------------------	--------------------------------	------

첨부 서식1

5. 측정 위치도(측정 장소)

첨부 서식2

「산업안전보건법 시행규칙」 제183조에 따라 석면농도를 측정하고 그 결과를 위와 같이 제출합니다.

2023년 월 일

(주)엘석면환경 대표이사



석면해체·제거업자 (주)성건 귀중

■ 첨부 서식1 측정 결과 및 분석 결과서

- 측정일자 : 2023. 01. 15. [1일간]

계 : 9개 지점수 [석면농도기준 이하]

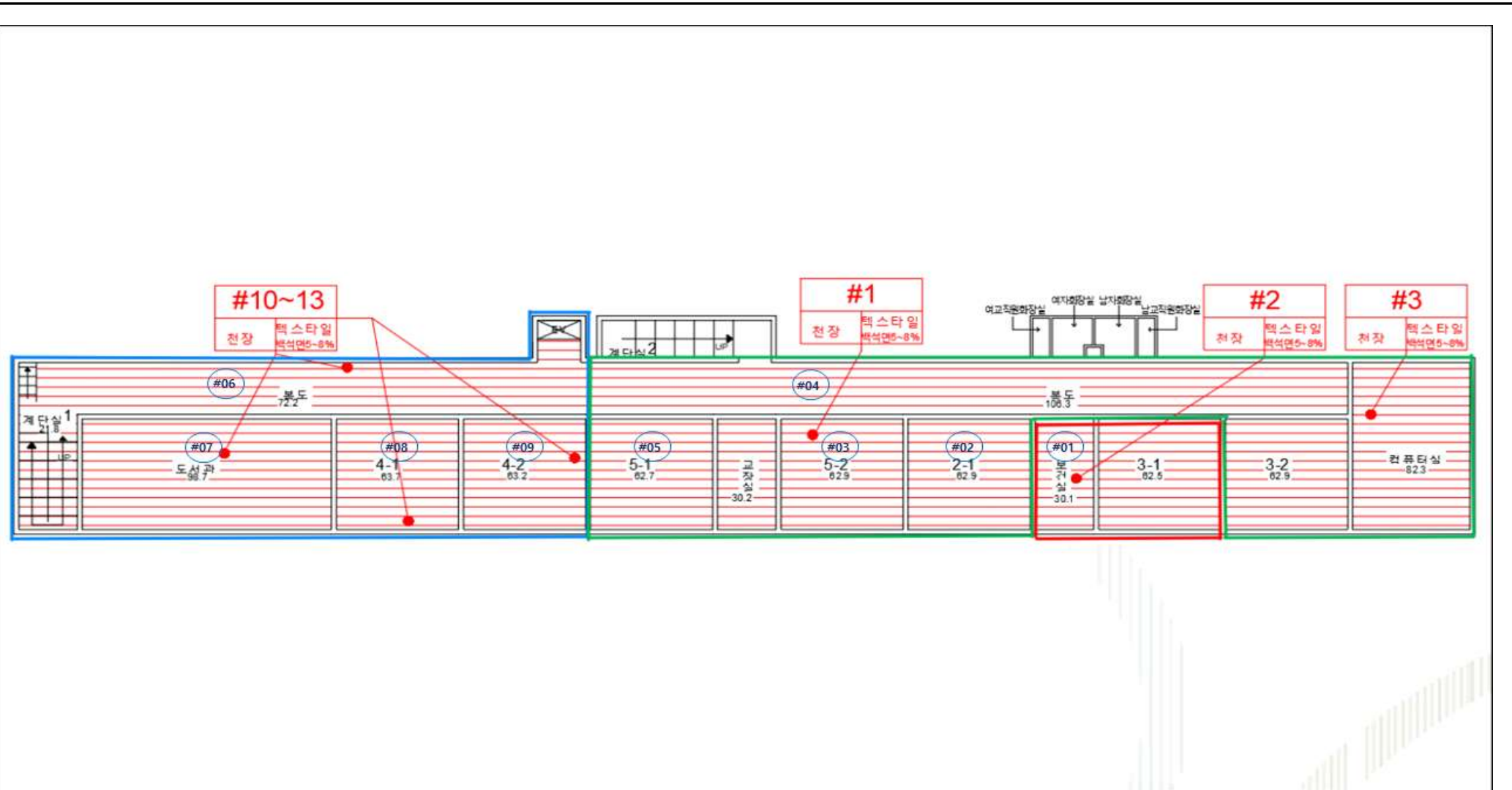
구 분 측정일자	시료 번호	시료측정 지점 및 위치	지점수	측정시간 (min)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정결과 [측정농도] (개/㎤)	측정결과 평가 (초과여부)
작업 후 측정 2023.01.15	#01	도지초등학교 지상2층 내부1	1	100	10.25	1,025	0.002	석면농도기준 이하
	#02	도지초등학교 지상2층 내부2	1	100	10.29	1,029	0.003	석면농도기준 이하
	#03	도지초등학교 지상2층 내부3	1	100	10.20	1,020	0.003	석면농도기준 이하
	#04	도지초등학교 지상2층 내부4	1	100	10.27	1,027	0.004	석면농도기준 이하
	#05	도지초등학교 지상2층 내부5	1	100	10.24	1,024	0.003	석면농도기준 이하
	#06	도지초등학교 지상2층 내부6	1	100	10.29	1,029	0.004	석면농도기준 이하
	#07	도지초등학교 지상2층 내부7	1	100	10.23	1,023	0.003	석면농도기준 이하
	#08	도지초등학교 지상2층 내부8	1	100	10.30	1,030	0.002	석면농도기준 이하
	#09	도지초등학교 지상2층 내부9	1	100	10.27	1,027	0.003	석면농도기준 이하
		계	9개소					

※ 「산업안전보건법」 동법 시행규칙 제80조의9(석면해체·제거작업 완료 후의 석면농도기준) : 0.01 개/㎤[(f/cc)]

(주)엘 석 면 환 경 대표이사



■ 첨부 서식2 측정위치도



도지초등학교 교사동 - 지상2층

■ 첨부 서식1 측정 결과 및 분석 결과서

- 측정일자 : 2023. 01. 16. [1일간]

계 : 10개 지점수 [석면농도기준 이하]

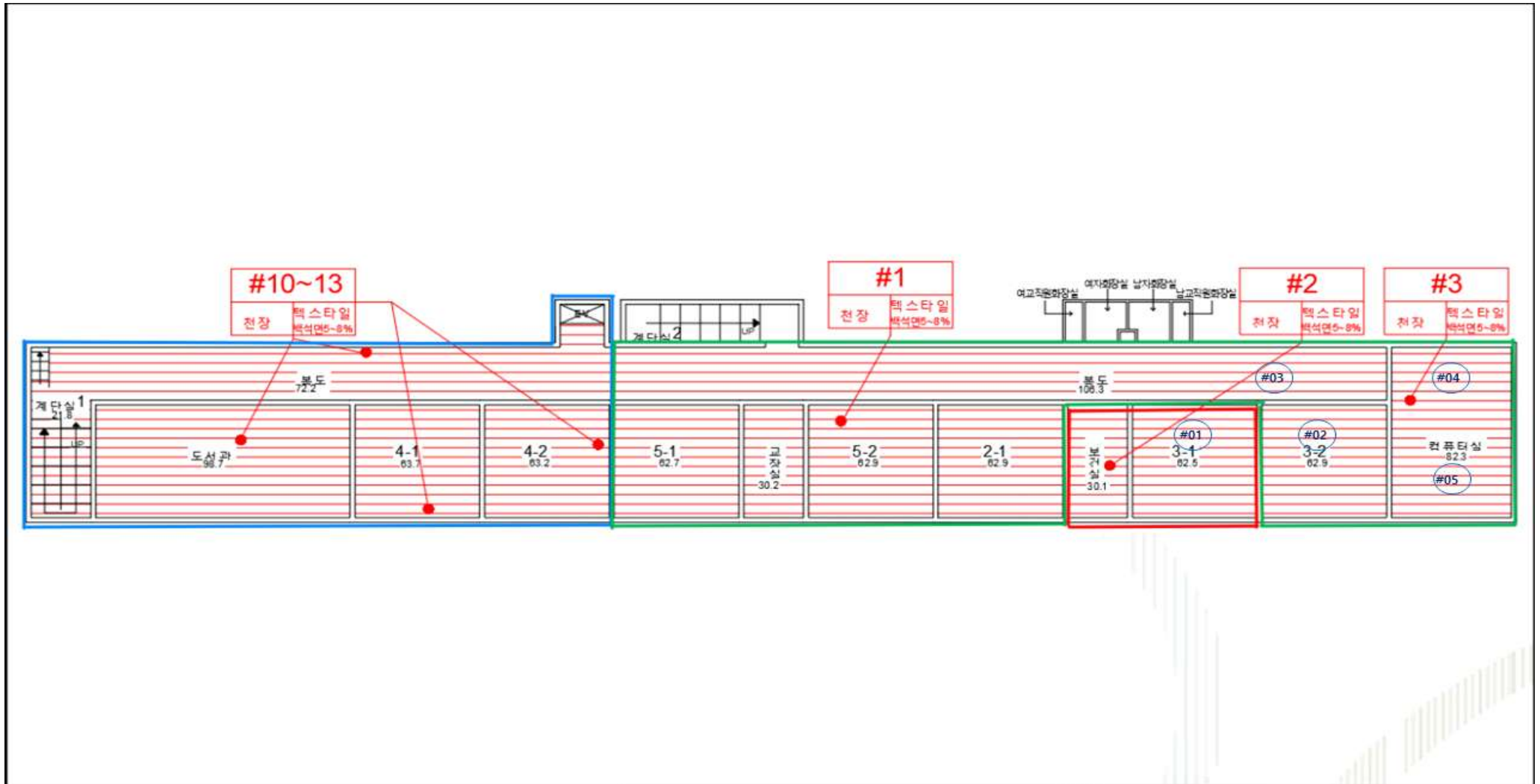
구 분 측정일자	시료 번호	시료측정 지점 및 위치	지점수	측정시간 (min)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정결과 [측정농도] (개/cm³)	측정결과 평가 (초과여부)
작업 후 측정 2023.01.16	#01	도지초등학교 지상2층 내부1	1	100	10.26	1,026	0.003	석면농도기준 이하
	#02	도지초등학교 지상2층 내부2	1	100	10.28	1,028	0.002	석면농도기준 이하
	#03	도지초등학교 지상2층 내부3	1	100	10.26	1,026	0.003	석면농도기준 이하
	#04	도지초등학교 지상2층 내부4	1	100	10.29	1,029	0.003	석면농도기준 이하
	#05	도지초등학교 지상2층 내부5	1	100	10.30	1,030	0.002	석면농도기준 이하
	#06	도지초등학교 지상1층 내부1	1	100	10.22	1,022	0.003	석면농도기준 이하
	#07	도지초등학교 지상1층 내부2	1	100	10.29	1,029	0.003	석면농도기준 이하
	#08	도지초등학교 지상1층 내부3	1	100	10.27	1,027	0.004	석면농도기준 이하
	#09	도지초등학교 지상1층 내부4	1	100	10.25	1,025	0.004	석면농도기준 이하
	#10	도지초등학교 지상1층 내부5	1	100	10.26	1,026	0.003	석면농도기준 이하
		계	10개소					

※ 「산업안전보건법」 동법 시행규칙 제80조의9(석면해체·제거작업 완료 후의 석면농도기준) : 0.01 개/cm³[(f/cc)]

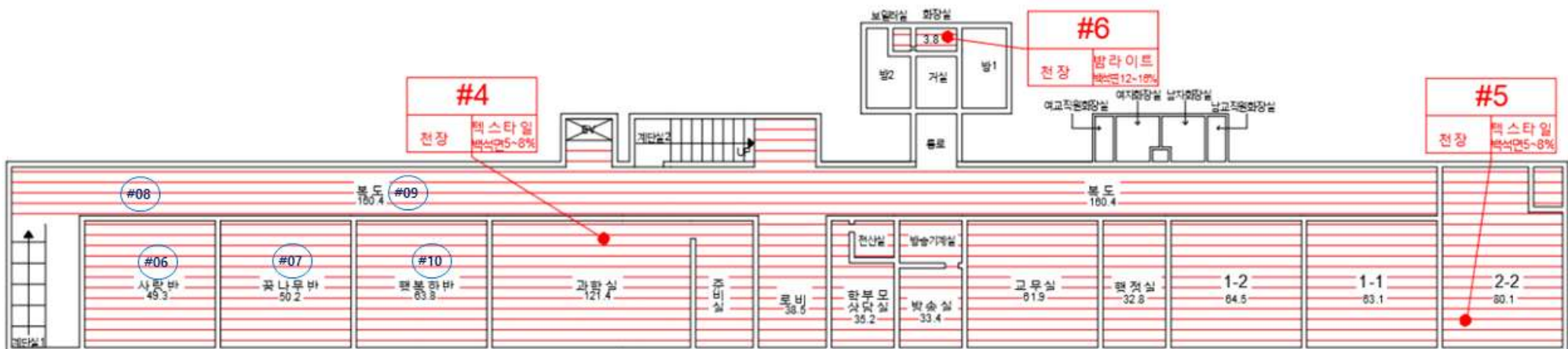
(주)엘 석 면 환경 대표이사



■ 첨부 서식2 측정위치도



도지초등학교 교사동 - 지상2층



도지초등학교 교사동 - 지상1층

■ 첨부 서식1 측정결과 및 분석결과서

- 측정일자 : 2023. 01. 17. [1일간]

계 : 11개 지점수 [석면농도기준 이하]

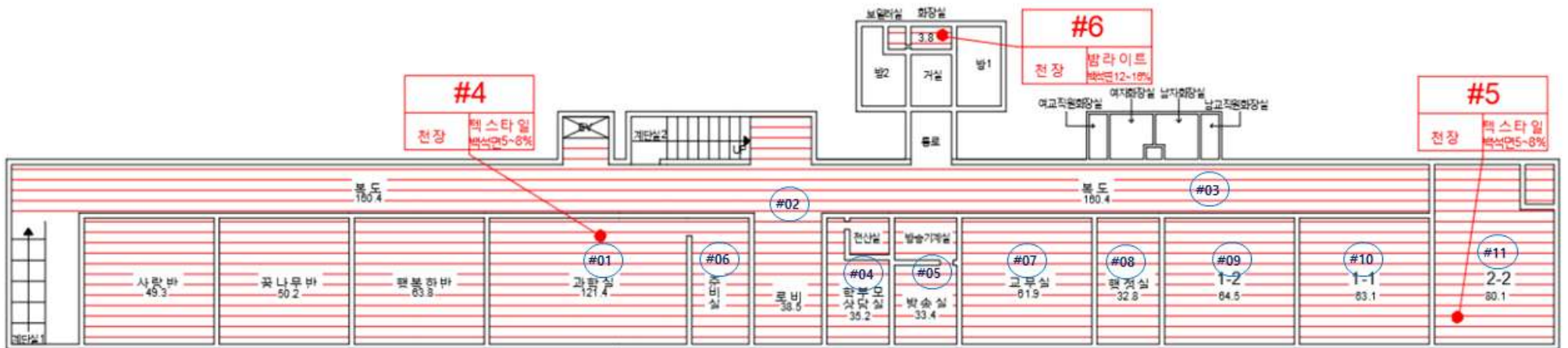
구 분 측정일자	시료 번호	시료측정 지점 및 위치	지점수	측정시간 (min)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정결과 [측정농도] (개/cm³)	측정결과 평가 (초과여부)
작업 후 측정 2023.01.17	#01	도지초등학교 지상1층 내부1	1	100	10.21	1,021	0.003	석면농도기준 이하
	#02	도지초등학교 지상1층 내부2	1	100	10.28	1,028	0.004	석면농도기준 이하
	#03	도지초등학교 지상1층 내부3	1	100	10.24	1,024	0.003	석면농도기준 이하
	#04	도지초등학교 지상1층 내부4	1	100	10.28	1,028	0.003	석면농도기준 이하
	#05	도지초등학교 지상1층 내부5	1	100	10.26	1,026	0.003	석면농도기준 이하
	#06	도지초등학교 지상1층 내부6	1	100	10.22	1,022	0.002	석면농도기준 이하
	#07	도지초등학교 지상1층 내부7	1	100	10.26	1,026	0.004	석면농도기준 이하
	#08	도지초등학교 지상1층 내부8	1	100	10.29	1,029	0.004	석면농도기준 이하
	#09	도지초등학교 지상1층 내부9	1	100	10.25	1,025	0.003	석면농도기준 이하
	#10	도지초등학교 지상1층 내부10	1	100	10.29	1,029	0.003	석면농도기준 이하
	#11	도지초등학교 지상1층 내부11	1	100	10.27	1,027	0.004	석면농도기준 이하
		계	11개소					

※ 「산업안전보건법」 동법 시행규칙 제80조의9(석면해체·제거작업 완료 후의 석면농도기준) : 0.01 개/cm³[(f/cc)]

(주)엘 석 면 환 경 대표이사



■ 첨부 서식2 측정위치도



도지초등학교 교사동 - 지상1층

■ 첨부 서식1 측정 결과 및 분석 결과서

- 측정일자 : 2023. 01. 18. [1일간]

계 : 1개 지점수 [석면농도기준 이하]

구 분 측정일자	시료 번호	시료측정 지점 및 위치	지점수	측정시간 (min)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정결과 [측정농도] (개/cm³)	측정결과 평가 (초과여부)
작업 후 측정 2023.01.18	#01	도지초등학교 지상1층 내부	1	100	10.29	1,029	0.004	석면농도기준 이하
		이	하	여	백			
		계	1개소					

※ 「산업안전보건법」 동법 시행규칙 제80조의9(석면해체·제거작업 완료 후의 석면농도기준) : 0.01 개/cm³[(f/cc)]

(주)엘 석 면 환 경 대표이사



■ 첨부 서식3 석면조사기관 지정서

제2018-120003호

석면조사기관 지정서(변경)

기관명	주식회사엘석면환경	
소재지	(14715) 경기도 부천시 심곡로27번길 47, 3층()	
대표자성명	노준철	
지정사항	총대행(지정)한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관할지역대행(지정)한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정)지역	

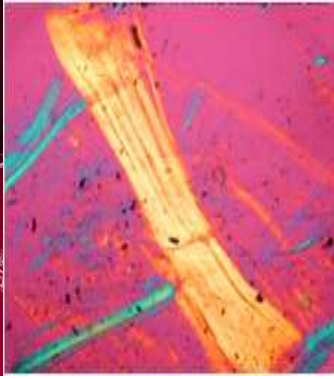
- ※ 준수사항
1. 석면조사기관기관은 고용노동부장관 또는 지방노동관서장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조하여야 한다.
 2. 석면조사기관기관으로 지정받은 기관은 산업안전보건법령에서 정하는 사항을 준수하여야 한다.

『산업안전보건법』 제38조의2 규정의 의하여 석면조사기관으로 지정합니다.

2018. 3. 5.

중부지방고용노동청장





 (주)엘석면환경
www.elohimsky.co.kr

대표이사 / 석면고급감리원
노 준 철
Mobile. 010-5443-4337

14715 경기도 부천시 삼곡로27번길 47, 3층(삼곡본동)
[삼곡본동 658-11], 1호선 부천역(남부광장 방향)
Tel. 032)233-4337 Fax. 032)233-4338
E-mail : elohim4337@naver.com(회사)
jcnho3229@naver.com(개인)

비계구조물해체공사업 / 석면해체제거업 / 석면조사기관 / 실내건축공사업

- * 석면해체제거작업(석면철거), 운반, 처리
- * 일반건축물철거, 수집운반, 처리
- * (건축물)석면조사, 측정분석, 석면지도작성
- * 석면해체제거작업 석면감리(고급감리원)
- * 석면해체제거작업 작업 후 석면농도 측정
- * 석면해체제거작업 작업 중 석면비산농도 측정
- * 석면건축물 위해성 평가, 석면환경컨설팅
- * 실내건축공사

비계구조물해체공사업 / 석면해체제거업 / 석면조사기관 / 실내건축공사업

