

석면농도측정 결과표

1. 작업장 개요

측정의뢰자 (석면해체·제거업자)	현장명(공사명·작업명) 신천초 석면해체제거공사	
	현장 소재지 경기도 시흥시 포도원로 88 (신천동) 신천초등학교	
	석면해체·제거작업 신고번호 안산 - 20230157	업자명(상호) (주)맑은누리
	전화번호	대표자 양 희 권

2. 측정기간 2023년 12월 30일 ~ 2023년 12월 30일 (1일간)

1. 측정자(분석자 포함)

성명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
유석형	산업위생관리기사	93205020230R	측정
최화영	산업위생관리기사	22202260459Q	분석

2. 측정결과

측정위치		측정시간(분)	유량(l/min)	측정농도(개/ cm^3)	초과여부
M01	4층 보관실2	100	10.105	0.004	기준치미만
M02	4층 3,4학년다모임실	100	10.115	0.004	기준치미만
M03	4층 교실3-1	100	10.091	0.005	기준치미만
M04	4층 교실3-2	100	10.068	0.004	기준치미만
M05	4층 3연구자료실	100	10.107	0.004	기준치미만
M06	4층 복도	100	10.060	0.003	기준치미만
B01	현장바탕시료1	-	-	0.000	-
B02	현장바탕시료2	-	-	0.000	-

(측정기준치 0.01개/ cm^3)

3. 측정 위치도(측정 장소)



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

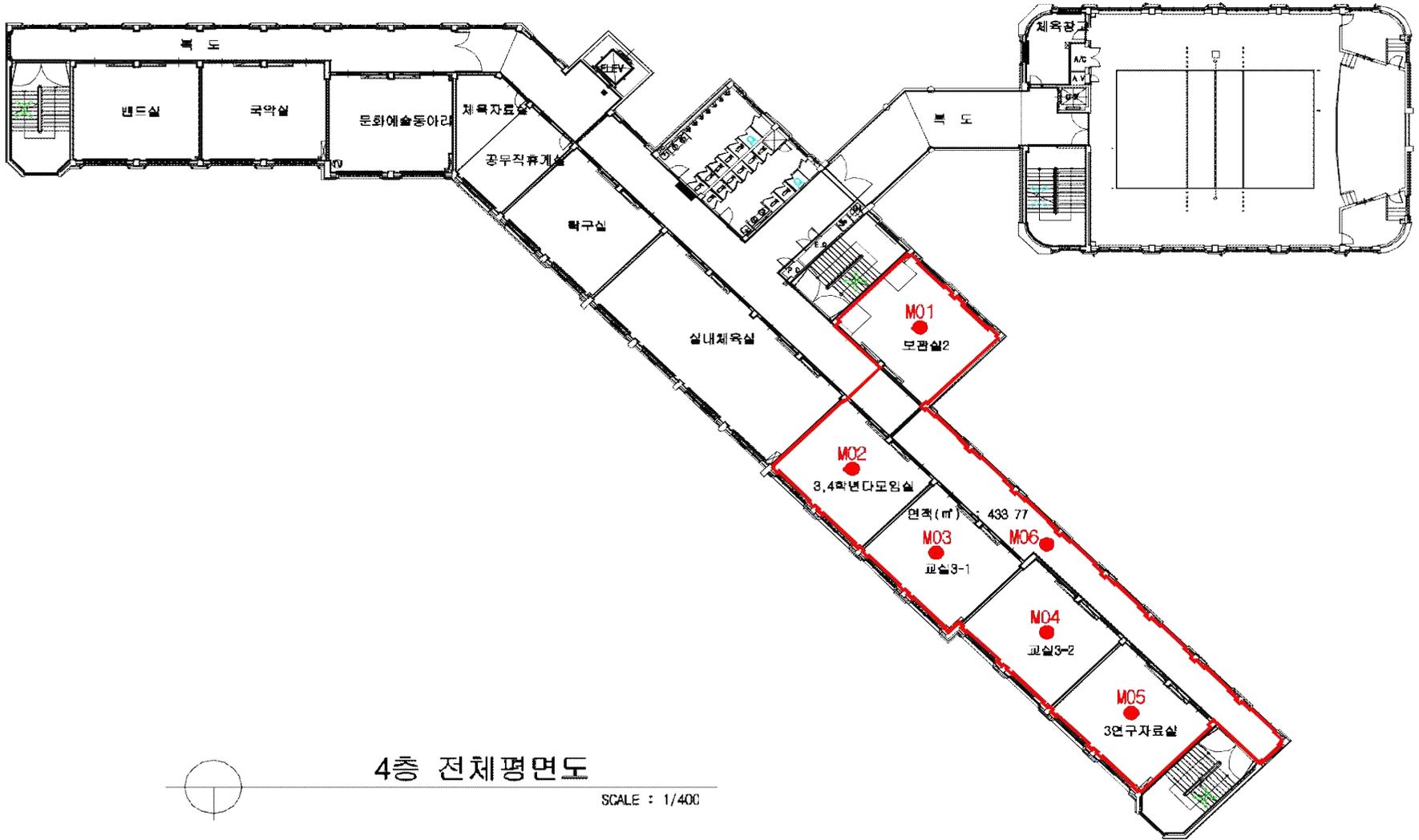
2023년 12월 30일

(주)나우리환경 대표이사

석면해체·제거업자

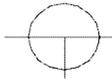
(주)맑은누리귀하

신천초 4층
석면해체제거공사



4층 전체 평면도

SCALE : 1/400



건축물소재지 (인천동)

경기도 시흥시 포도원로 88

석면자재

천장재(텍스)

측정일자 2023. 12. 30

<첨부 2> 석면 해체·제거 석면농도측정 작업일보

항목	(실내) 석면 해체·제거작업 완료 후 석면농도 측정			공간명: 4층 보관실2, 3,4학년다모임실, 교실 3-1, 교실3-2, 3연구 자료실, 복도일부
측정시간	시작	13:55	종료	15:45
투입장비	종류	KMS-5100	수량	6 대
촬영대상	① 석면 농도 측정 사진(시료채취기, 분진비산용 송풍기 등) ② 석면 농도 측정시 음압 측정사진			

구분	사진		사진설명
측정전			음압기록계 / 측정전 장비투입
			작업일 (2023. 12. 30.)
음압기			음압기1,2
	위치: 교실3-1 수량: 1대	위치: 3연구자료실 수량: 1대	작업일 (2023. 12. 30.)
			음압기3,4
	위치: 복도 수량: 1대	위치: 보관실2 수량: 1대	작업일 (2023. 12. 30.)
송풍기			작업장 비산
	위치: 보관실2	위치: 교실3-2	작업일 (2023. 12. 30.)

에어샘플러 설치 및 가동			M01, M02
	위치: 보관실2, 3,4학년다모임실	분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하): 0.004개/cm³, 0.004개/cm³	작업일 (2023. 12. 30.)
			M03, M04
	위치: 교실3-1, 교실3-2	분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하): 0.005개/cm³, 0.004개/cm³	작업일 (2023. 12. 30.)
			M05, M06
	위치: 3연구자료실, 복도	분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하): 0.004개/cm³, 0.003개/cm³	작업일 (2023. 12. 30.)