

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
			대표자 양 희 권

2. 측정기간      2023년    12월    27일    ~ 2023년    12월    27 일 ( 1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

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

4. 측정결과

측정위치		측정시간(분)	유량(ℓ/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
M01	5층 계단실	100	10.052	0.006	기준치미만
M02	5층 영어체험실1	100	10.045	0.005	기준치미만
M03	5층 영어체험실2	100	10.104	0.005	기준치미만
M04	5층 영어학습실	100	10.096	0.005	기준치미만
M05	5층 복도1	100	10.109	0.006	기준치미만
M06	5층 복도2	100	10.077	0.006	기준치미만
B01	현장바탕시료1	-	-	0.000	-
B02	현장바탕시료2	-	-	0.000	-

(측정기준치 0.01개/cm³)

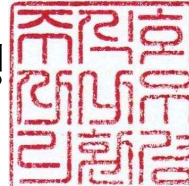
5. 측정 위치도(측정 장소)

[ 뒷면 별첨 ]

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

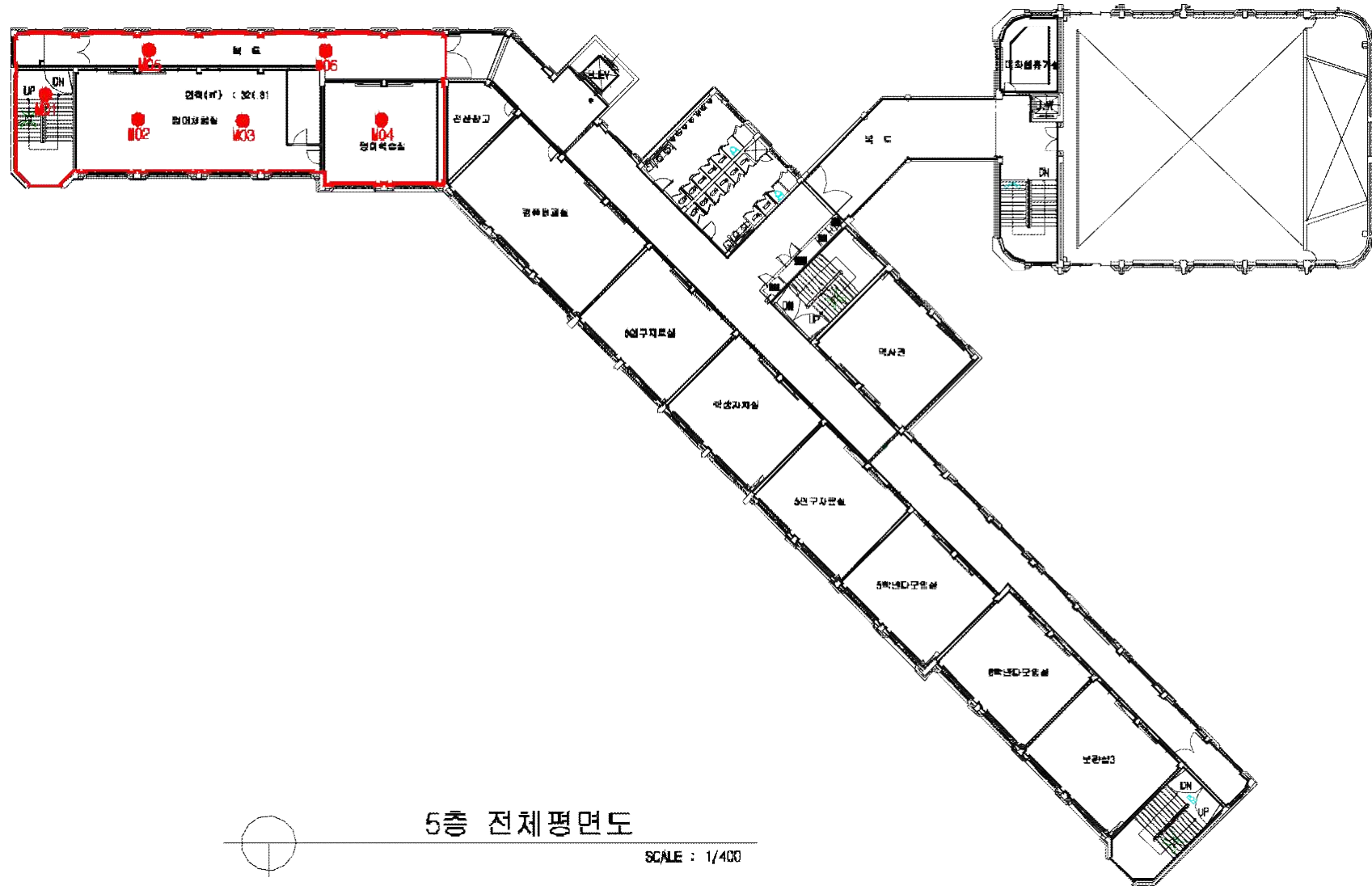
2023년 12월 27일

(주)나우리 환경  
대표이사



석면해체·제거업자 (주)맑은누리귀하

신천초 석면해체제거공사



### 5층 전체평면도

SCALE : 1/400

밀폐 면적 : 321.81 m<sup>2</sup>

건축물소재지	경기도 시흥시 포도원로 88 (신천동)	석면자재	천장재(텍스)	측정일자	2023. 12. 27.	측정 및 분석기관	(주)나우리환경
--------	--------------------------	------	---------	------	---------------	-----------	----------

<첨부 2> 석면 해체·제거 석면농도측정 작업일보

항목	(실내) 석면 해체·제거작업 완료 후 석면농도 측정			공간명: 계단실, 영어 체험실1,2, 영어학습실, 복도일부
측정시간	시작	14:35	종료	16:26
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. 27.)
음압기			음압기1,2
	위치: 영어체험실1 수량: 1대	위치: 영어학습실 수량: 1대	작업일 (2023. 12. 27.)
		-	음압기3
	위치: 복도 수량: 1대		작업일 (2023. 12. 27.)
송풍기			작업장 비산
	위치: 복도	위치: 영어체험실	작업일 (2023. 12. 27.)

에어샘플러 설치 및 가동			M01, M02
	위치: 계단실, 영어체험실1	분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하): 0.006개/cm³, 0.005개/cm³	작업일 (2023. 12. 27.)
			M03, M04
	위치: 영어체험실2, 영어학습실	분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하): 0.005개/cm³, 0.005개/cm³	작업일 (2023. 12. 27.)
			M05, M06
	위치: 복도1,2	분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하): 0.006개/cm³, 0.006개/cm³	작업일 (2023. 12. 27.)