

석면 비산 정도 측정 결과표

1. 사업장 개요

현장명(공사명·작업명)	여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사
현 장 소 재 지	전라남도 여수시 상암로 7
석면건축자재 면적 (㎡)	1,395.01㎡ (천장재)
석면해체·제거 작업 신고번호	여수-20210010

2. 석면해체·제거업자

상 호 (대 표 자)	주식회사돌산산업개발 (최현수)
주 소	전라남도 여수시 무선로 249-19(화장동)
연 락 처	010-6510-1249

3. 측정 기관(고용노동부 지정번호 : 제2020-120007호(최초))

상 호 (대 표 자)	주식회사 더에스 (문병기)
주 소	전라남도 순천시 서면 강청길 76, 2층 (선평리)
사 업 자 등 록 번 호	558-88-01700
연 락 처	061) 753-2022

4. 측정자/분석자

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비 고
문 병 기	인력기준 "가"항에 해당하는 자	05202150530K	측정자
최 희 태, 홍 범 석	석면조사 및 정도관리 평가(적합)	KAP-410	분석자

5. 측정 일시 2021년 2월 1일 ~ 2021년 2월 1일 (1일간)

6. 측정 결과

시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
# 별 첨 1						

7. 측정 시험

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
# 별 첨 2			

『석면안전관리법 시행규칙』 제38조제5항을 따라서 석면비산정도를 측정하고 결과를 위와 같이 제출합니다

2021 년 2 월 2 일



전남 순천시 서면 강청길 76, 2층
주식회사 더에스
대표이사 문병기



석면해체·제거작업 발주자 : 여도중학교장 귀하

별첨 1. 측정결과

☐ 현장명 : 여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사

☐ 측정일 : 2021년 2월 1일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (l/분)	환산한 채취 공기량(l)				
1	# 1-1	본관&신관&별관동 주변	부지경계선	170024/1대	9.83	2,561.07	2/1 9:48 ~13:58	불검출	-	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	본관&신관&별관동 주변	"	170025/1대	9.8	2,553.25	2/1 9:49 ~13:59	불검출	-	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	본관&신관&별관동 주변	"	170026/1대	9.83	2,561.07	2/1 9:52 ~14:02	불검출	-	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	본관&신관&별관동 주변	"	170027/1대	9.84	2,563.67	2/1 9:53 ~14:03	불검출	-	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	신관동 4층 계단	위생설비 입구	203107/1대	9.86	462.40	2/1 10:24 ~11:09	불검출	-	0.01 f/cc 미만
6	# 2-2	신관동 4층 계단	"	203107/1대	9.79	458.11	2/1 12:58 ~13:43	불검출	-	0.01 f/cc 미만
7	# 3-1	본관동 3층 홀베이스	작업장 주변(실내)	203067/1대	9.82	1,330.40	2/1 9:55 ~12:05	불검출	-	0.01 f/cc 미만
8	# 3-2	본관동 2층 홀베이스	"	203104/1대	9.84	1,333.11	2/1 9:56 ~12:06	불검출	-	0.01 f/cc 미만
9	# 4-1	본관&신관&별관동 주변	음압기	203105/1대	9.82	460.52	2/1 10:18 ~11:03	불검출	-	0.01 f/cc 미만
10	# 4-2	본관&신관&별관동 주변	"	203105/1대	9.84	460.82	2/1 11:30 ~12:15	불검출	-	0.01 f/cc 미만
11	# 4-3	본관&신관&별관동 주변	"	203105/1대	9.83	459.98	2/1 13:30 ~14:15	0.005	-	0.01 f/cc 미만
12	# 4-4	본관&신관&별관동 주변	"	203108/1대	9.83	459.98	2/1 13:45 ~14:30	불검출	-	0.01 f/cc 미만

□ 현 장 명 : 여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사

□ 축 정 일 : 2021년 2월 1일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (l/분)	환산한 채취 공기량(l)				
13	# 4-5	본관&신관&별관동 주변	음압기	203105/1대	9.81	460.26	2/1 14:35 ~15:20	불검출	-	0.01 f/cc 미만
14	# 5-1	신관동 4층 미술실2	폐기물 반출구	203106/1대	9.82	460.52	2/1 10:21 ~11:06	0.005	-	0.01 f/cc 미만
15	# 5-2	신관동 4층 기술실2	"	203106/1대	9.81	459.41	2/1 11:36 ~12:21	0.005	-	0.01 f/cc 미만
16	# 5-3	신관동 4층 전실및기술준비실	"	203106/1대	9.84	460.45	2/1 13:36 ~14:21	0.005	-	0.01 f/cc 미만
17	# 5-4	신관동 4층 음악실1및음악준비실	"	203106/1대	9.84	461.67	2/1 14:42 ~15:27	불검출	-	0.01 f/cc 미만
18	# 0-1	-	공시료	-	-	-	2/1 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
19	# 0-2	-	"	-	-	-	2/1 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
		# 이 하 여 백 #								

주1) 석면비산정도 측정 및 분석방법은 석면해체-제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법(환경부고시 제2012-79호)의 「대기오염공정시험기준」의 「환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)」 및 「실내공기질공정시험기준」의 「실내공기 중 석면 및 섬유상먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)」에 따른다.

주2) 총 포집유량 및 계수 시야 수는 검출한계 0.005개/cc 이하를 만족하여야 한다.

주3) 분석결과는 소수점 넷째자리에서 반올림하여 소수점 셋째자리까지 표기한다.

주4) 위상차현미경(PCM)법에도 불구하고 필요시 주사전자현미경(SEM)법, 투과전자현미경(TEM)법으로 분석할 수 있다.

주5) 위 분석결과는 법적인 소송과 관련하여 사용되어서는 안됩니다.

석면 비산 정도 측정 결과표

1. 사업장 개요

현장명 (공사명·작업명)	여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사
현 장 소 재 지	전라남도 여주시 상암로 7
석면건축자재 면적 (㎡)	1,395.01㎡ (천장재)
석면해체·제거 작업 신고번호	여수-20210010

2. 석면해체·제거업자

상 호 (대 표 자)	주식회사돌산산업개발 (최현수)
주 소	전라남도 여주시 무선로 249-19(화장동)
연 락 처	010-6510-1249

3. 측정 기관(고용노동부 지정번호 : 제2020-120007호(최초))

상 호 (대 표 자)	주식회사 더에스 (문병기)
주 소	전라남도 순천시 서면 강청길 76, 2층 (선평리)
사 업 자 등 록 번 호	558-88-01700
연 락 처	061) 753-2022

4. 측정자/분석자

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비 고
문 병 기	인력기준 "가"항에 해당하는 자	05202150530K	측정자
최 희 태, 홍 범 석	석면조사 및 정도관리 평가(적합)	KAP-410	분석자

5. 측정 일시 2021년 2월 2일 ~ 2021년 2월 2일 (1일간)

6. 측정 결과

시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
# 별 첨 1						

7. 측정 시험

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
# 별 첨 2			

『석면안전관리법 시행규칙』 제38조제5항을 따라서 석면비산정도를 측정하고 결과를 위와 같이 제출합니다

2021 년 2 월 3 일



전남 순천시 서면 강청길 76, 2층
주식회사 더에스
대표이사 문병기



석면해체·제거작업 발주자 : 여도중학교장 귀하

별첨 1. 측정결과

☐ 현장명 : 여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사

☐ 측정일 : 2021년 2월 2일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (l/분)	환산한 채취 공기량(l)				
1	# 1-1	본관&신관&별관동 주변	부지경계선	170024/1대	9.82	2,664.61	2/2 7:19 ~11:29	불검출	-	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	본관&신관&별관동 주변	"	170025/1대	9.81	2,661.90	2/2 7:20 ~11:30	불검출	-	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	본관&신관&별관동 주변	"	170026/1대	9.85	2,672.75	2/2 7:23 ~11:33	불검출	-	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	본관&신관&별관동 주변	"	170027/1대	9.8	2,659.18	2/2 7:24 ~11:34	불검출	-	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	신관동 4층 계단	위생설비 입구	203106/1대	9.83	482.07	2/2 8:39 ~9:24	불검출	-	0.01 f/cc 미만
6	# 2-2	신관동 4층 계단	"	203106/1대	9.81	475.70	2/2 12:57 ~13:42	불검출	-	0.01 f/cc 미만
7	# 3-1	본관동 3층 홀베이스	직업장 주변(실내)	203067/1대	9.82	1,385.60	2/2 7:47 ~9:57	불검출	-	0.01 f/cc 미만
8	# 3-2	본관동 2층 홀베이스	"	203104/1대	9.85	1,389.83	2/2 7:47 ~9:57	불검출	-	0.01 f/cc 미만
9	# 4-1	본관&신관&별관동 주변	음압기	203105/1대	9.8	478.65	2/2 8:00 ~8:45	불검출	-	0.01 f/cc 미만
10	# 4-2	본관&신관&별관동 주변	"	203107/1대	9.85	483.06	2/2 8:29 ~9:14	불검출	-	0.01 f/cc 미만
11	# 4-3	본관&신관&별관동 주변	"	203105/1대	9.86	481.92	2/2 9:47 ~10:32	불검출	-	0.01 f/cc 미만
12	# 4-4	본관&신관&별관동 주변	"	203105/1대	9.85	481.57	2/2 10:40 ~11:25	0.005	-	0.01 f/cc 미만

□ 현장명 : 여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사
□ 측정일 : 2021년 2월 2일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (l/분)	환산한 채취 공기량(l)				
13	# 4-5	본관&신관&별관동 주변	음압기	203105/1대	9.79	474.73	2/2 12:51 ~13:36	0.005	-	0.01 f/cc 미만
14	# 4-6	본관&신관&별관동 주변	"	203105/1대	9.81	475.42	2/2 13:43 ~14:28	불검출	-	0.01 f/cc 미만
15	# 4-7	본관&신관&별관동 주변	"	203105/1대	9.81	473.75	2/2 14:51 ~15:36	0.005	-	0.01 f/cc 미만
16	# 5-1	신관동 4층 국어6실	폐기물 반출구	203108/1대	9.85	482.91	2/2 8:32 ~9:17	0.005	-	0.01 f/cc 미만
17	# 5-2	신관동 4층 국어5실	"	203108/1대	9.82	479.96	2/2 9:49 ~10:34	0.005	-	0.01 f/cc 미만
18	# 5-3	신관동 4층 국어4실	"	203108/1대	9.82	480.11	2/2 10:44 ~11:29	0.006	-	0.01 f/cc 미만
19	# 5-4	신관동 4층 국어3실	"	203108/1대	9.82	476.19	2/2 12:54 ~13:39	0.005	-	0.01 f/cc 미만
20	# 5-5	신관동 4층 과학동아리실	"	203108/1대	9.83	476.39	2/2 13:47 ~14:32	불검출	-	0.01 f/cc 미만
21	# 5-6	신관동 4층 복도및계단실3	"	203108/1대	9.85	475.68	2/2 14:57 ~15:42	0.005	-	0.01 f/cc 미만
22	# 0-1		공시료	-	-	-	2/2 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
23	# 0-2		"	-	-	-	2/2 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
24	# 0-3		"	-	-	-	2/2 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
		## 이하여백 ##								

석면 비산 정도 측정 결과표

1. 사업장 개요

현장명(공사명·작업명)	여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사
현 장 소 재 지	전라남도 여수시 상암로 7
석면건축자재 면적 (㎡)	1,395.01㎡ (천장재)
석면해체·제거 작업 신고번호	여수-20210010

2. 석면해체·제거업자

상 호 (대 표 자)	주식회사돌산산업개발 (최현수)
주 소	전라남도 여수시 무선로 249-19(화장동)
연 락 처	010-6510-1249

3. 측정 기관(고용노동부 지정번호 : 제2020-120007호(최초))

상 호 (대 표 자)	주식회사 더에스 (문병기)
주 소	전라남도 순천시 서면 강청길 76, 2층 (선평리)
사 업 자 등 록 번 호	558-88-01700
연 락 처	061) 753-2022

4. 측정자/분석자

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비 고
문 병 기	인력기준 "가"항에 해당하는 자	05202150530K	측정자
최 희 태, 홍 범 석	석면조사 및 정도관리 평가(적합)	KAP-410	분석자

5. 측정 일시 2021년 2월 3일 ~ 2021년 2월 3일 (1일간)

6. 측정 결과

시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
# 별 첨 1						

7. 측정 시험

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
# 별 첨 2			

『석면안전관리법 시행규칙』 제38조제5항을 따라서 석면비산정도를 측정하고 결과를 위와 같이 제출합니다

2021 년 2 월 4 일



전남 순천시 서면 강청길 76, 2층
주식회사 더에스
대표이사 문병기



석면해체·제거작업 발주자 : 여도중학교장 귀하

별첨 1. 측정결과

□ 현장 명 : 여도중학교 교실전장 석면해체 철거 공사
□ 측정 일 : 2021년 2월 3일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (l/분)	환산한 채취 공기량(l)				
1	# 1-1	본관&신관&별관동 주변	부지경계선	170024/1대	9.79	2,696.65	2/3 7:27 ~11:37	불검출	-	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	본관&신관&별관동 주변	"	170025/1대	9.82	2,704.91	2/3 7:28 ~11:38	불검출	-	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	본관&신관&별관동 주변	"	170026/1대	9.85	2,713.18	2/3 7:30 ~11:40	불검출	-	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	본관&신관&별관동 주변	"	170027/1대	9.83	2,707.67	2/3 7:31 ~11:41	불검출	-	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	신관동 4층 계단	위생실비 입구	203105/1대	9.85	488.37	2/3 8:03 ~8:48	불검출	-	0.01 f/cc 미만
6	# 2-2	본관동 3층 정보자료실	"	203105/1대	9.8	480.79	2/3 9:19 ~10:04	불검출	-	0.01 f/cc 미만
7	# 2-3	본관동 2층 사회실1	"	203107/1대	9.82	481.77	2/3 10:30 ~11:15	불검출	-	0.01 f/cc 미만
8	# 2-4	본관동 2층 도덕실2	"	203105/1대	9.81	475.06	2/3 13:04 ~13:49	불검출	-	0.01 f/cc 미만
9	# 2-5	본관동 1층 역사관	"	203107/1대	9.84	474.37	2/3 14:12 ~14:57	불검출	-	0.01 f/cc 미만
10	# 3-1	본관동 3층 홈페이지	직업장 주변(실내)	203104/1대	9.83	1,407.99	2/3 8:02 ~10:12	불검출	-	0.01 f/cc 미만
11	# 3-2	본관동 2층 교무실 앞	"	203106/1대	9.82	1,391.79	2/3 9:51 ~12:01	불검출	-	0.01 f/cc 미만
12	# 3-3	본관동 1층 행정실 앞	"	203106/1대	9.82	1,373.80	2/3 13:01 ~15:11	불검출	-	0.01 f/cc 미만

□ 현장명 : 여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사
□ 측정일 : 2021년 2월 3일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (l/분)	환산한 채취 공기량(l)				
13	# 4-1	본관&신관&별관동 주변	음압기	203067/1대	9.82	486.88	2/3 8:00 ~8:45	0.005	-	0.01 f/cc 미만
14	# 4-2	본관&신관&별관동 주변	"	203067/1대	9.82	481.77	2/3 9:17 ~10:02	0.005	-	0.01 f/cc 미만
15	# 4-3	본관&신관&별관동 주변	"	203067/1대	9.84	480.18	2/3 10:27 ~11:12	0.005	-	0.01 f/cc 미만
16	# 4-4	본관&신관&별관동 주변	"	203067/1대	9.82	475.55	2/3 13:01 ~13:46	불검출	-	0.01 f/cc 미만
17	# 4-5	본관&신관&별관동 주변	"	203067/1대	9.82	473.41	2/3 14:11 ~14:56	0.005	-	0.01 f/cc 미만
18	# 5-1	본관동 3층 정보자료실	폐기물 반출구	203105/1대	9.83	482.26	2/3 10:05 ~10:50	불검출	-	0.01 f/cc 미만
19	# 5-2	본관동 2층 사회실1	"	203107/1대	9.83	479.70	2/3 11:16 ~12:01	0.006	-	0.01 f/cc 미만
20	# 5-3	본관동 2층 도덕실2	"	203105/1대	9.8	474.58	2/3 13:50 ~14:35	0.005	-	0.01 f/cc 미만
21	# 5-4	본관동 1층 역사관	"	203107/1대	9.83	473.89	2/3 15:00 ~15:45	0.005	-	0.01 f/cc 미만
22	# 0-1		공사로	-	-	-	2/3 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
23	# 0-2		"	-	-	-	2/3 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
24	# 0-3		"	-	-	-	2/3 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
		## 이하여백 ##								

석면 비산 정도 측정 결과표

1. 사업장 개요

현장명(공사명·작업명)	여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사
현 장 소 재 지	전라남도 여수시 상암로 7
석면건축자재 면적 (㎡)	1,395.01㎡ (천장재)
석면해체·제거 작업 신고번호	여수-20210010

2. 석면해체·제거업자

상 호 (대 표 자)	주식회사돌산산업개발 (최현수)
주 소	전라남도 여수시 무선로 249-19(화장동)
연 락 처	010-6510-1249

3. 측정 기관(고용노동부 지정번호 : 제2020-120007호(최초))

상 호 (대 표 자)	주식회사 더에스 (문병기)
주 소	전라남도 순천시 서면 강청길 76, 2층 (선평리)
사 업 자 등 록 번 호	558-88-01700
연 락 처	061) 753-2022

4. 측정자/분석자

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비 고
문 병 기	인력기준 "가"항에 해당하는 자	05202150530K	측정자
최 희 태, 홍 범 석	석면조사 및 정도관리 평가(적합)	KAP-410	분석자

5. 측정 일시 2021년 2월 4일 ~ 2021년 2월 4일 (1일간)

6. 측정 결과

시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
# 별 첨 1						

7. 측정 시험

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
# 별 첨 2			

『석면안전관리법 시행규칙』 제38조제5항을 따라서 석면비산정도를 측정하고 결과를 위와 같이 제출합니다

2021 년 2 월 5 일



전남 순천시 서면 강청길 76, 2층
주식회사 더에스
대표이사 문병기



석면해체·제거작업 발주자 : 여도중학교장 귀하

별첨 1. 측정결과

□ 현장명 : 여도중학교 교실전장 석면해체 철거 공사
□ 측정일 : 2021년 2월 4일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (l/분)	환산한 채취 공기량(l)				
1	# 1-1	본관&신관&별관동 주변	부지경계선	170024/1대	9.81	2,637.14	2/4 7:32 ~11:42	불검출	-	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	본관&신관&별관동 주변	"	170025/1대	9.83	2,642.52	2/4 7:34 ~11:44	불검출	-	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	본관&신관&별관동 주변	"	170026/1대	9.87	2,653.27	2/4 7:37 ~11:47	불검출	-	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	본관&신관&별관동 주변	"	170027/1대	9.82	2,639.83	2/4 7:38 ~11:48	불검출	-	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	특별동 1층 체육실1	위생실비 입구	203105/1대	9.84	476.14	2/4 7:52 ~8:37	불검출	-	0.01 f/cc 미만
6	# 2-2	특별동 1층 체육실2	"	203105/1대	9.85	476.86	2/4 8:40 ~9:25	불검출	-	0.01 f/cc 미만
7	# 3-1	본관동 2층 사회실3 앞	작업장 주변(실내)	203067/1대	9.83	1,374.11	2/4 7:42 ~9:52	불검출	-	0.01 f/cc 미만
8	# 3-2	본관동 1층 행정실 앞	"	203104/1대	9.82	1,373.53	2/4 7:45 ~9:55	불검출	-	0.01 f/cc 미만
9	# 4-1	본관&신관&별관동 주변	음압기	203106/1대	9.79	473.72	2/4 7:55 ~8:40	불검출	-	0.01 f/cc 미만
10	# 4-2	본관&신관&별관동 주변	"	203106/1대	9.81	474.92	2/4 8:42 ~9:27	0.005	-	0.01 f/cc 미만
11	# 5-1	특별동 1층 체육실1	폐기물 반출구	203107/1대	9.82	475.41	2/4 8:40 ~9:25	0.005	-	0.01 f/cc 미만
12	# 5-2	특별동 1층 체육실2	"	203107/1대	9.84	476.47	2/4 9:28 ~10:13	0.005	-	0.01 f/cc 미만

□ □ **정 일 : 2021년 2월 4일**

[illegible]

석면 비산 정도 측정 결과표

1. 사업장 개요

현장명(공사명·작업명)	여도중학교 교실천장 석면해체 철거 공사
현 장 소 재 지	전라남도 여수시 상암로 7
석면건축자재 면적(m ²)	1,395.01m ² (천장재)
석면해체·제거 작업 신고번호	여수-20210010

2. 석면해체·제거업자

상 호 (대 표 자)	주식회사돌산산업개발 (최현수)
주 소	전라남도 여수시 무선로 249-19(화장동)
연 락 처	010-6510-1249

3. 측정 기관(고용노동부 지정번호 : 제2020-120007호(최초))

상 호 (대 표 자)	주식회사 더에스 (문병기)
주 소	전라남도 순천시 서면 강청길 76, 2층 (선평리)
사 업 자 등 록 번 호	558-88-01700
연 락 처	061) 753-2022

4. 측정자/분석자

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비 고
문 병 기	인력기준 "가"항에 해당하는 자	05202150530K	측정자
최 희 태, 홍 범 석	석면조사 및 정도관리 평가(적합)	KAP-410	분석자

5. 측정 일시 2021년 2월 5일 ~ 2021년 2월 5일 (1일간)

6. 측정 결과

시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
# 별 첨 1						

7. 측정 시험

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
# 별 첨 2			

『석면안전관리법 시행규칙』 제38조제5항을 따라서 석면비산정도를 측정하고 결과를 위와 같이 제출합니다

2021 년 2 월 6 일



전남 순천시 서면 강청길 76, 2층
주식회사 더에스
대표이사 문병기



석면해체·제거작업 발주자 : 여도중학교장 귀하

부록 1. 측정결과

□ **현인** : 여도중학교 교실천장 석면해체 제거 공사

제출일 : 2021년 2월 5일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)		
		위치	지점		유량 (l/분)	환산한 채취 공기량(l)						
	1	# 1-1	본관&별관&신관동 주변	폐기물 반출구	203067/1대	9.82	469.21	2/5	13:25 ~14:10	불검출	-	0.01 f/cc 미만
	2	# 1-2	본관&별관&신관동 주변	"	203104/1대	9.84	470.16	2/5	13:25 ~14:10	불검출	-	0.01 f/cc 미만
	3	# 0-1	-	공사료	-	-	-	2/5	-	-	-	0.01 f/cc 미만
	4	# 0-2	-	"	-	-	-	2/5	-	-	-	0.01 f/cc 미만
			## 이하여백 ##									
											</	