



반포주공1단지 [1, 2, 4주구] 제2차 석면 합동협의회

■ 제1차 회의보고

- ☐ 일 시 : 2022. 07. 11. (월) 오전 13:00
- ☐ 장 소 : 서울 서초구 신반포로 45 (반포본동 812 반포주공아파트 52동)
- ☐ 참석자 : 총 35명

예) 사단법인석면피해예방지원센터 이사장최미경, 모니터단장 김보민외1 명, 팀케이투 부장 조용식, 현대건설 김기환, 현대건설 팀장이종정, 현대건설 소장박상식, 천호엔지니어링소장 이재민, 서초구청주무관 지희순, 서초구청 팀장 김정순, 건원엔지니어링이사 정우준, 건원엔지니어링상무 임성재, 건원엔지니어링상무 공경관, 건원엔지니어링이사 정영은, 팀케이투건설소장 최이영, 현대건설(주) 단장진창수, 건원엔지니어링 단장차재일, (주)대한환경분석기관 대표이사신종우, (주)대한환경분석기관 이사이치현, (주)한국친환경연구소 이사임재향, (주)한국친환경연구소 이사이정우, (주)유비건축사사무소 부장유병기, (주)유비건축사사무소 이사진수부, (주)창연씨앤디 부장곽양호, (주)창연씨앤디 부장이지훈, (주)창연씨앤디 소장김지훈, 천호엔지니어링 김대오연, 천호엔지니어링 소장최현석, 반포주택(1,2,4주구)재건축조합 이사성중기, 반포주택(1,2,4주구)재건축조합 이사이기호, (주)유비건축사사무소본부장 이성훈

☐ 논의안건

1호 안건

- 주민 설명회 일정에 관한 건

○ 주민설명회 진행 준비

- 현수막 설치 10개 이상 최대한 많은 인원 참석을 위해 공지하도록
- 설명회 일정 2022.07.15 예정이었으나, 주민들 참여를 위한 공지 기간을 반영하여 2022. 07. 19 (화) 17:00로 변경함.

○ 주민설명회 진행

- 설명회는 공사개요, 석면 해체·제거 계획, 건축물 해체공사 순서로 진행되었으며, 17:00부터 시작하여 18:45까지 원활하게 진행됨.
- 총 93명의 인근 주민들과 학교관계자, 학부모, 조합관계자, 현장 관계·책임자들이 참여하여 1시간 이상의 질의응답을 통한 궁금 사항들을 해소하는 자리였으며, 개선 사항 및 추가 요청사항에 대하여 추후 회의를 통해 논의하기로 함.

2호 안건

- 석면 해체·제거작업 공정(세부 일정)

○ 석면 해체·제거

- 향후 4개의 공구로 나누어 작업을 진행할 예정임.
- 학생들의 방학 기간을 이용하여 석면 해체·제거작업과 건물철거를 진행하고자

2022. 07. 27 (수) 오전 10:00 서초구청 '주민감시단'과 석면교육기관 석면피해 예방지원센터 모니터단장 및 위원의 비닐보양 점검 후 석면작업을 실시할 예정임.

○ 향후 석면 해체·제거 안전 컨설팅

- 석면 해체·제거작업 중 월 2회 합동협의회를 통한 석면 작업 컨설팅 및 센터 모니터 실시
- 회의 경과 및 현장 점검경과는 SNS 단톡방을 통해 공유.
- 단톡방 공개사항 : 현장 작업 일정, 점검 사진, 비산측정 및 작업장 농도측정

3호 안건

- 기관 및 인근 주민 의견 청취 및 수렴

- 본 협의회는 석면 해체·제거 작업에 관한 안전보건작업을 위한 협의회로 단톡방 활용은 석면에 관한 사항만을 게시하여 주시기바랍니다. 기타 사항에 대하여는 조합이나 시공사와 협의하여 주시기 바랍니다.
- 협의회는 인근 주민 또는 이해관계자 누구나 참여 가능하며, 참여 전 구청, 조합 또는 현장관계자에게 사전 참석 여부를 확인하여 주시기 바랍니다.

■ 제2차 석면합동협의회

□ 일 시 : 2022.07.27. (월) 13:00

□ 장 소 : 서울 서초구 신반포로 45 (반포본동 812 반포주공아파트 52동)

□ 참석자 : (사)석면피해예방지원센터 이사장최미경 외 1명,(주)천호엔지니어링 현장소장이재민, (주)유비건축사사무소 부장노갑기, (주)유비건축사사무소 부장유병기, (주)천호엔지니어링 현장소장최현석, 서초구청 기후환경과 팀장김정순, 서초구청 기후환경과 주무관 지희순,시민감시단 정은주, 시민감시단 이경은 외 1명

□ 논의안건

1호 안건

- 비닐 보양 점검 시 유의 사항

○ 표지판 설치



○ 위생설비 및 폐기물 반출구 확인

※ 위생설비 출입 전 음압 기록장치를 확인하도록 한다.

작업장 외부와 내부의 음압은 작업 중 작업자의 출입과 작업공간 공기의 흐름에 따라 음압이 깨지는 경우가 발생함으로 최초 **-0.508mmH₂O**를 유지한 상태에서 작업을 시작하도록 한다.



평상복탈의실 개인용품보관함



샤워실



작업복 탈의실



○ 작업장 출입순서

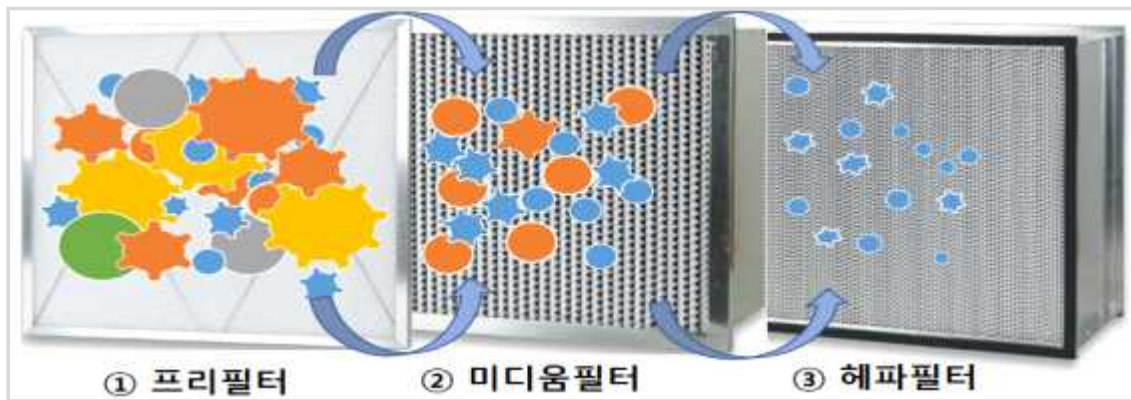
평상복 탈의실→샤워실→작업복 탈의실→작업장

○ 작업장 퇴실 순서

작업장→작업복 탈의실→샤워실→평상복탈의실

※ 작업장 내부에서 음압이 공기를 작업장으로 유입함으로 위생시설을 통해 분진이 외부로 비산되지 않음.

○ 음압기 설치



※ 당해 현장 필터 교체주기 : 프리필터일1회, 미디움필터2주 1회, HEPA필터 월 1회
 ※ 비산 측정 결과는 서초구청 익일 즉시 보고

○ 비닐 보양 작업장 내부 점검

- 음압으로 비닐을 고정한 테이프가 떨어지거나 고정상태가 불안할 경우 보안 요청
- 비닐이 찢어지거나 테이프가 정상적으로 붙어 있지 않은 경우 청테이프를 이용하여 위치 확인
- 음압기는 모두 정상적으로 가동하고 있는지 확인
- 음압기 배출구는 정상적으로 설치되어 있는지 확인

2호 안전

- 현장 안전 상태 점검

○ **석면 해체·제거작업 소모품 및 필터, 습윤제, 고착제 비치**

- 작업장에서 필요한 소모품, 필터, 습윤제, 고착제 작업장소에 비치
- 작업에 사용금지 용품(빗자루, 쓰레받기 등) 현장에 투입금지

○ **지정폐기물 처리방법 및 임시보관장소 확인**

- 지정폐기물 표지판 준비상태 및 내용기록 상태확인
- 지정폐기물 스티커 준비상태

○ **석면 해체·제거 감리와 석면 해체·제거 관리자, 관리감독자의 현장 상주**

- 감리원과 해체·제거 관리자, 관리감독자 사무실 업무형태 확인

○ **석면 해체·제거 작업장 통제**

- 비닐보양 작업과 일반 철거작업 시 일반 작업자에 대한 출입은 가능하나, 본 석면 작업이 진행될 경우 석면 작업 통제구역에 감리인 또는 관리자, 관리감독자 중 1인이 출입자 통제할 것.

3호 안전

- 특별 안전 및 비닐 보양·현장 안전점검 의견 청취

- 비닐보양작업 상태 및 음압 확인
- 관계자 외 출입통제선 확인
- 음압기록장치 확인
- 위생시설 확인
- 음압기확인
- 폐기물보관장소,폐기물반출구확인
- 지정폐기물 임시 보관장소 확인
- 비산측청기록장치 확인
- 발주처, 시공사, 석면감리, 석면해체업체, 석면조사기관, 관련기관, 주민감시단 단독방 개설완료,

※ 차기 회의 일정 2022. 08. 19.(금) 11:00