



COMPANY

회 사 명

(주) KB E&C

대 표 이 사

송 용 훈

자 본 금

200,000천원

업 체 형 태

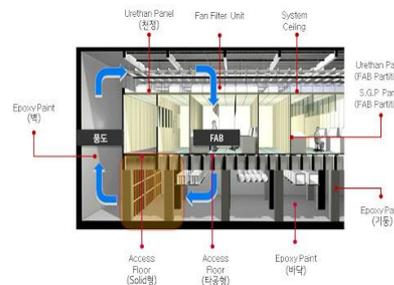
제 조 / 건 설 업

임 직 원 수

12명

본 사

경기도 시흥시 봉우순환로 65



당사는 첨단산업인 반도체, LCD, OLED, 정밀전자, BIO, CHEMICAL, ENERGY 분야의 CLEAN ROOM, UHP배관, UTILITY 설비 등의 체계적이고 합리적인 SYSTEM을 구축하고 고객의 요구에 적합한 설계 및 시공을 하고 있습니다.

SINCE2008

저희 (주)KB E&C는 2016년 새롭게 출발하여 꾸준한 성장으로 거듭나고 있습니다.

2008



06. 10 크린룸 및 공조설비 사업개시(개인사업등록)

2016



08. 19 법인전환설립

2020

02. 01 현재 고객과 함께 지속적 성장중

ORGANIZATION CHART

KOREA BEST TOTAL ENGINEERING & CONSTRUCTION

저희 (주)KB E&C는 사람의 가치를 중요하게 생각합니다.
구성원들과의 자유로운 커뮤니케이션을 통해 가장 좋은 결과물을 이루어냅니다.



(주) KB E&C

TOTAL ENGINEERING SYSTEM

UTILITY 사업

UHP UTILITY FACILITY

SOLAR CELL UTILITY 공정

LED FAB UTILITY 공정

CHEMICAL PROCESS

SEMICONDUCTOR UTILITY 공정



CLEAN ROOM 사업

CLEAN ROOM 시설공사

항온항습 공조시스템

반도체, LCD, LED, SOLAR CELL
CLEAN ROOM 시설공사



GMP & GLP 사업

GMP & GLP 설계, 시공

HACCP 설계, 시공

전처리 공정 설계, 시공

수처리 공정 설계, 시공

동물실험실 설계, 시공



PLANT 사업

정밀 화학 PLANT 설계, 시공

산업 PLANT 설계, 시공



CLEAN ROOM 사업

반도체, LCD, LED, SOLAR CELL 정밀/전자 및 정밀화학 분야의
CLEAN ROOM ENGINEERING 구축

CLEAN ROOM TOTAL SERVICE (DESIGN, CONSTRUCTION)

CLEAN EQUIPMENT

PIPING & DUCT

TEMP & HUMID CONSTANT CONTROL

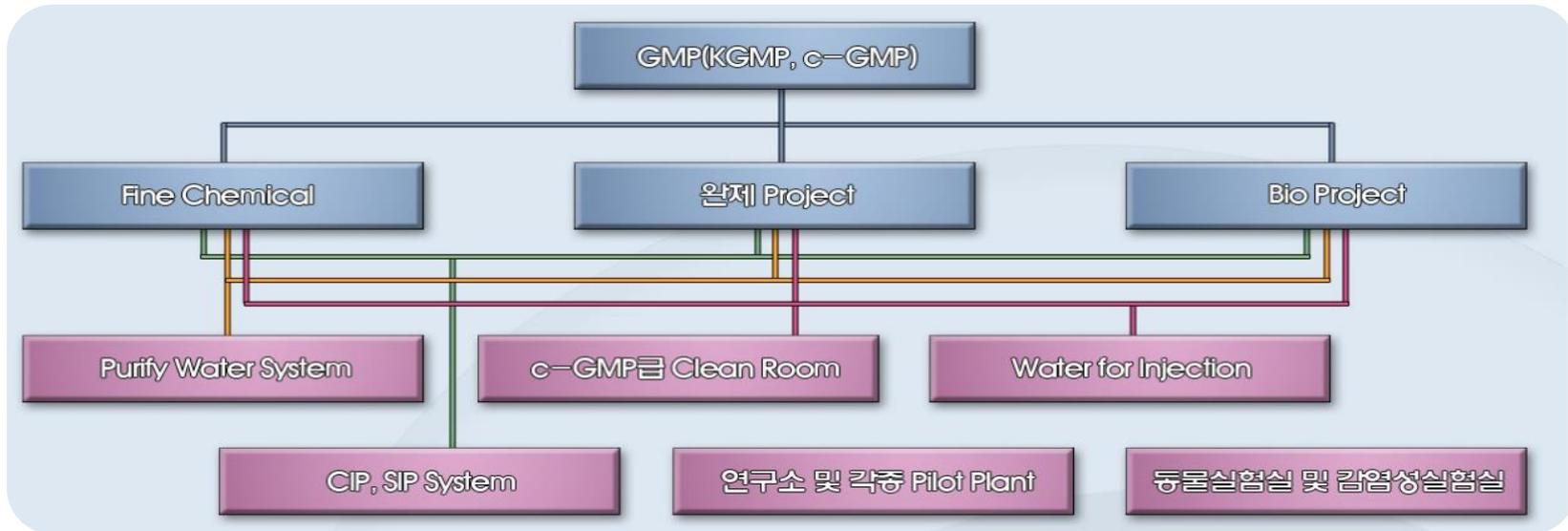
PARTICLE CONTROL & TAB

PARTICLE CONTROL & TAB



BIO 사업

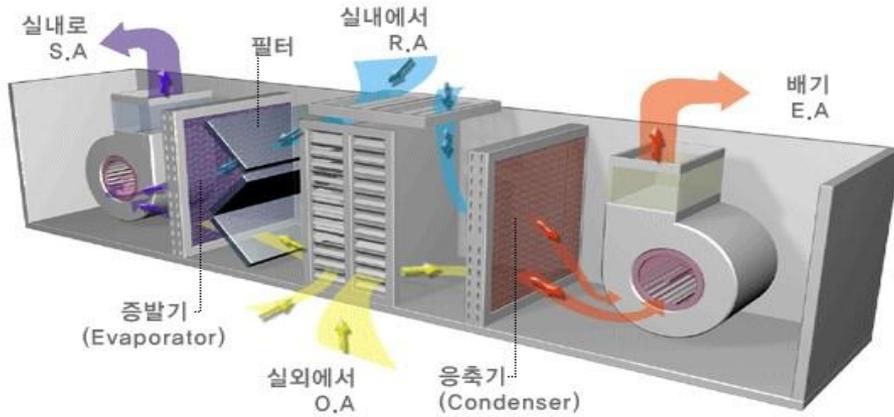
반도체, LCD, LED, SOLAR CELL CIGS, 정밀/전자 및 정밀화학 분야의
BIO SYSTEM ENGINEERING 구축





각 PASS BOX 및 AIR SHOWER





공조장비(에너지절감형)



항온항습 장비



각종 덕트 설비



콘덴싱 유니트



공조설비 및 급배기 설비 일체





냉장, 냉동 기기 설계 제작 및 건축일체



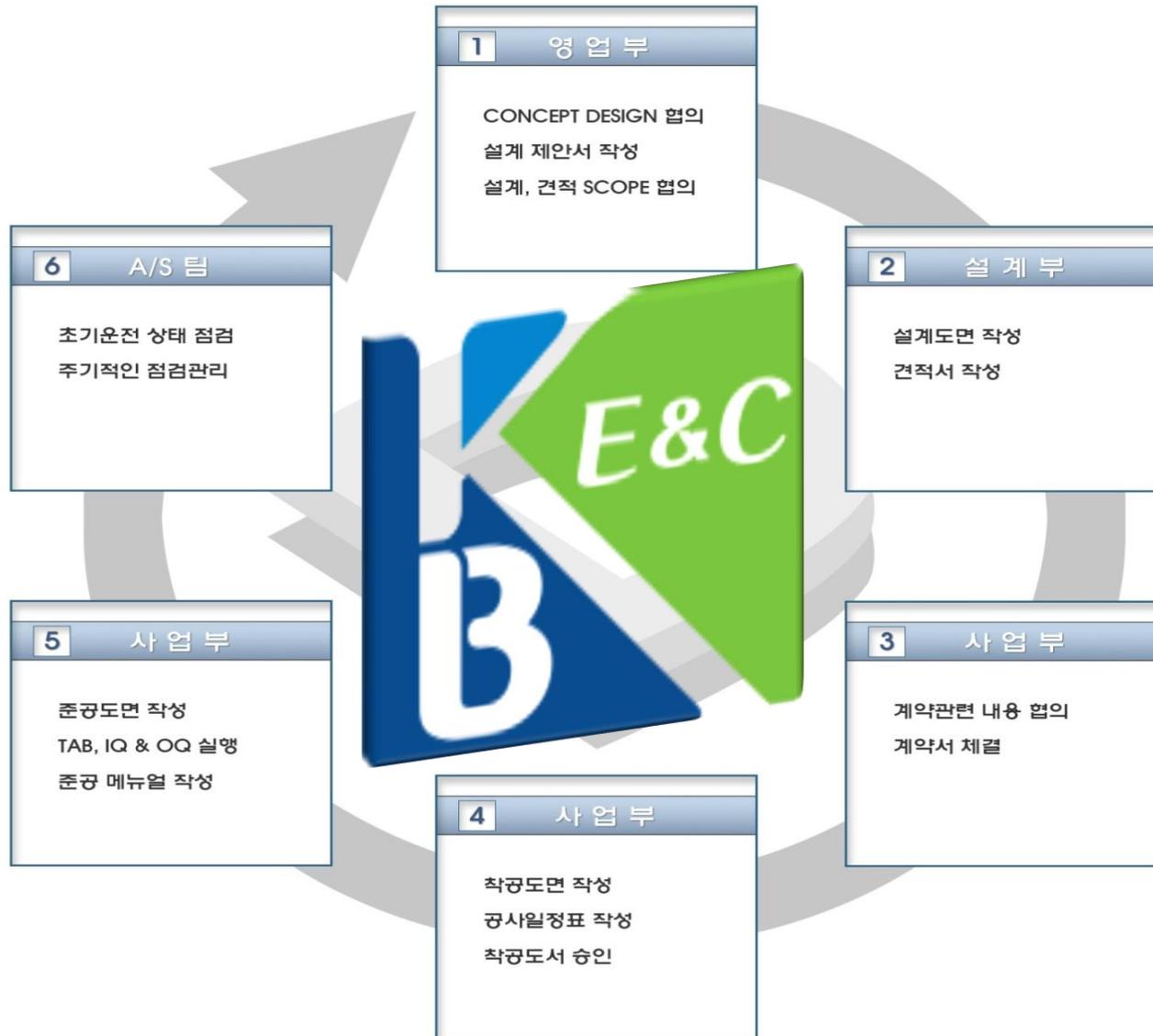


HACCP 인테리어 설계 및 시공 일체



BUSINESS – FLOW

KOREA BEST TOTAL ENGINEERING & CONSTRUCTION



2016 ~ 현재 수행실적

CUSTOMER	PROJECT NAME	REMARK
(주)삼립식품	HACCP **라인 장비 제작설치	시화공장(16년 8월)
(주)신라명가	제빵라인 생지 발효기 제작설치	안양공장(16년 8월)
듀폰 코리아	냉각 열교환기 제작 설치	울산공장(16년 8월)
한국 담배인삼공사(KT&G)	냉각 프리저 이전 설치	원주공장(16년 9월)
(주)대두식품	초코파이 냉각터널 제작설치	군산공장(16년 9월)
하나 F.S	반죽 배합수 정량정온 공급기 제작설치	부안공장(16년 8월)
CJ 푸드빌(주)	공조기 장비개조	음성공장(16년 9월)
아워홈	공조장비 제작설치	용인공장(16년 8월)
아워홈	STS덕트 제작설치	용인공장(16년 10월)
CJ 푸드빌(주)	칠러 냉동기 제작 설치(배관공사포함)	음성공장(16년 11월)
아워홈	제빵라인 생지 발효기 제작설치	용인공장(16년 10월)
화인유통(주)	냉동창고 냉동기 제작설치	신갈공장(16년 12월)

2016 ~ 현재 수행실적

CUSTOMER	PROJECT NAME	REMARK
투썸플레이스(주)	대기배출시설 악취방지장비 제작설치	음성공장(17년 2월)
코리아식품 주식회사	HACCP 판넬공사	군포공장(17년 2월)
화인유통(주)	냉동창고 냉동기 제작 교체 설치	신갈공장(17년 5월)
CJ 푸드빌(주)	중국공장 전체 유틸리티 설계,감리 용역	중국공장(17년 8월)
CJ 푸드빌(주)	**라인 공조장비 제작 설치공사	음성공장(17년 8월)
CJ 푸드빌(주)	음성** 교육원 유틸리티 설계,감리 용역	음성공장(17년 9월)
주식회사 디엠비	제빵라인 발효기 제작설치	파주공장(17년 9월)
화인유통(주)	양주지점 냉동창고 냉동기 제작설치	양주공장(17년 10월)
화인유통(주)	양주지점 냉동창고 개,보수 작업	양주공장(18년 2월)
투썸플레이스(주)	공장동 옥상 대기방지장비 보수작업	음성공장(18년 2월)
CJ 제일제당(군산)	대기배출시설 악취방지장비 제작설치	군산공장(18년 5월)
CJ 제일제당(논산)	대기배출시설 악취방지장비 제작설치	논산공장(18년 7월)

2016 ~ 현재 수행실적

CUSTOMER	PROJECT NAME	REMARK
인터플렉스	H.F.U(헤파 팬필터 유닛) 제작설치 8대	안산공장(18년 8월)
KPX 라이프 사이언스	H.F.U(헤파필터유닛) 장비개선 56대	여수공장(18년 10월)
행성식품	HACCP인증 크린룸 공사	곤지암(18년 12월)
행성식품	제빵 발효설비 및 건조설비공사	곤지암(19년 02월)
CJ 푸드빌	**라인냉동설비 보완공사	음성공장(19년 04월)
그림같은빵집	칠러 냉각설비 설계, 제작 설치	춘천(19년 10월)
SPC 삼립	신설 **라인 자동 발효 및 정량급수장치	시화공장(19년 9월)
허&리 병원	수술실 크린룸 시공	창원(19년 10월)

2016 ~ 현재 수행실적(MEDICAL)

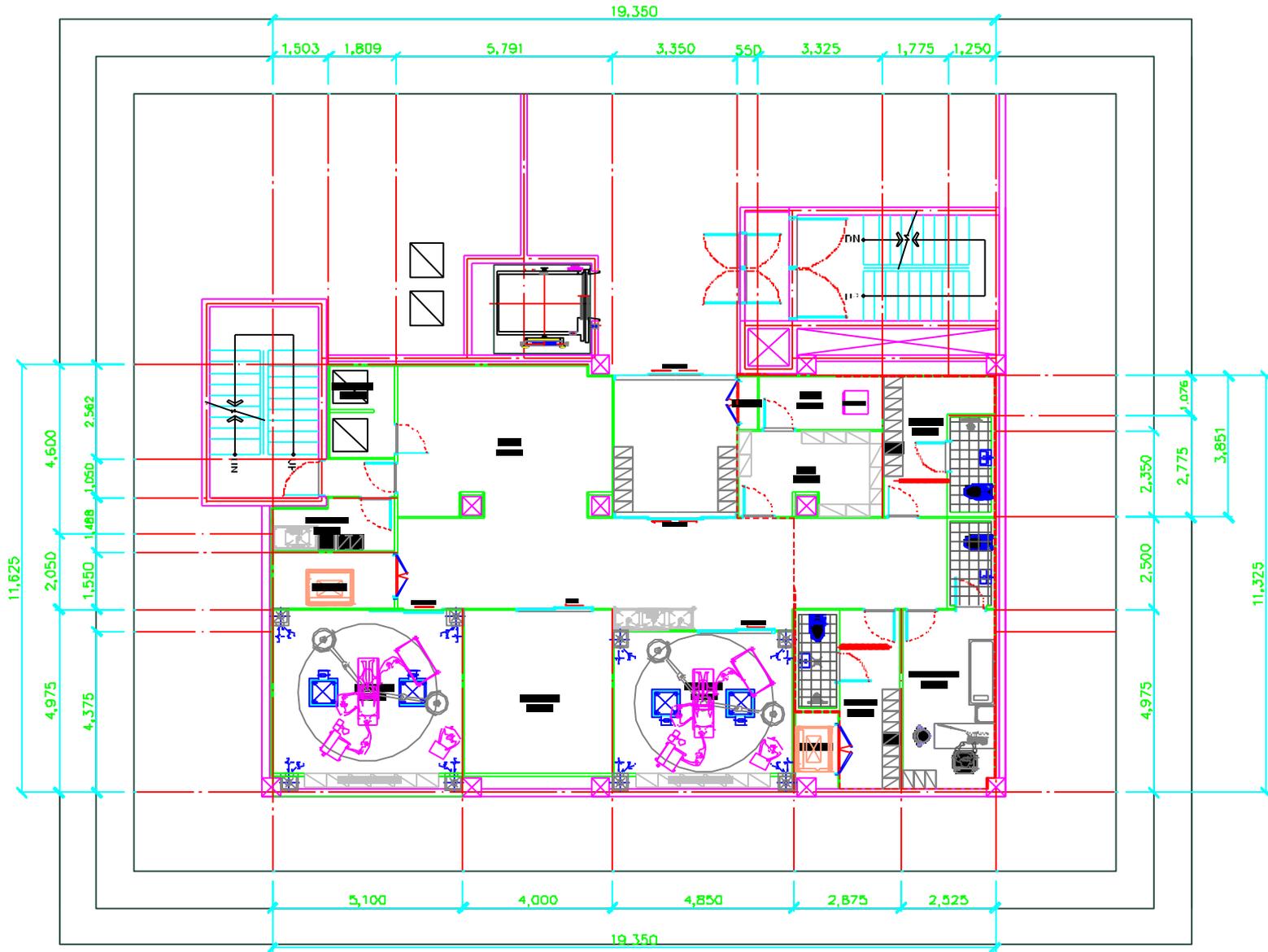
CUSTOMER	PROJECT NAME	REMARK
전북대병원	임상병리 실험실외 크린룸 설비	전주
민정형외과	수술실 공기정화설비	안양
미래와 여성병원	수술실 공기정화설비	김제
중앙병원	영상촬영실 공기정화설비	목포
본사랑정형외과	수술실 크린룸 설비	이천
문산중앙병원	수술실 공기정화설비	파주
수병원	수술실 공기정화설비	수원
바로새움 정형외과	수술실 공기정화설비	용인
관우정형외과	수술실 크린룸 설비	이천
한별여성병원	수술실 공기정화설비	전주
진영병원	수술실 공기정화설비	부산진영
베스트병원	수술실 공기정화설비	순천

2016 ~ 현재 수행실적

CUSTOMER	PROJECT NAME	REMARK
조앤조 병원	수술실 공기정화설비	서울
21세기 병원	수술실 공기정화설비	광명
주천기 안과	수술실 크린룸 설비	서울
리젠 정형외과	수술실 공기정화설비	대전
마리아 병원(본원)	수술실 공기정화설비	서울
마리아 에스 병원	수술실 공기정화설비	서울
마리아 플러스 병원	수술실 공기정화설비	서울
고려병원	수술실 공기정화설비	서울
심미안 성형외과	수술실 크린룸 설비	서울
마리본 산부인과	수술실 공기정화설비	구리
원주 의료원	수술실 공기정화설비	원주
린 여성의원	수술실 크린룸 설비	서울

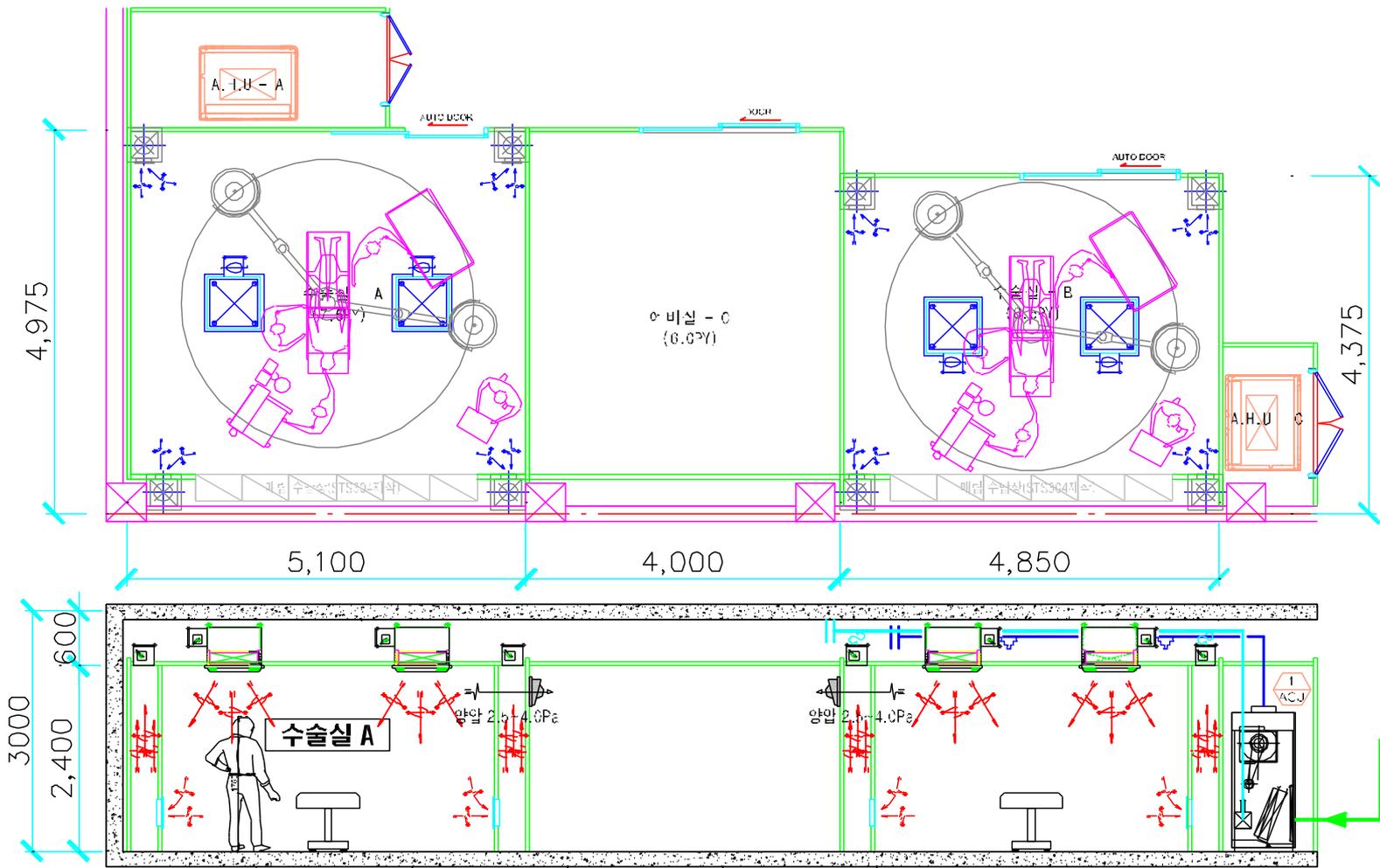
2016 ~ 현재 수행실적

CUSTOMER	PROJECT NAME	REMARK
예진 산부인과	수술실 공기정화설비	시흥
남해병원	수술실 공기정화설비	남해
제이제이 성형외과	수술실 크린룸 설비	서울
바로세움 정형외과	수술실 공기정화설비	대전
써지탑 병원	수술실 공기정화설비	대전
허리사랑 병원	수술실 공기정화설비	대전
에덴메디	수술실 공기정화설비	수원
허&리 병원	수술실 크린룸 설비	창원
고대 안암병원	음압병실 설치	서울
명지병원	음압병실 설치	일산
미래아이 산부인과	수술실 공기정화 설비	서울
연세비뇨기과	수술실 공기정화 설비	일산



CLASSIFICATION PLAN





수술실 1	ZONEING	수술실 2
10,000 CLASS 이하	CLASS ZONE	10,000 CLASS 이하
22°C - 3°C	TEMPERATURE RANGE	22°C - 3°C
2,800 CMH	H.V.A.C AIR VOLUME	2,800 CMH
24m ² X 2.4H	SPACE	21m ² X 2.4H



HOSPITAL CLEAN UNIT(H.C.U)

SCALE : NONE

























