

인천항만연수원
숙소 화장실 개선공사

도면 목록표

도면번호	도면명	축척	
		A3	A1
M - 01	도면목록표	NONE	NONE
M - 02	범례	NONE	NONE
M - 03	위생기구일람표	NONE	NONE
M - 04	2층 숙소 위생배관 확대 평면도	1/100	1/50
M - 05	2층 숙소 환기설비 확대 평면도	1/100	1/50
M - 06	2층 숙소 화장실 악세사리 확대 평면도	1/60	1/30
M - 07			
M - 08			
M - 09			
M - 10			
M - 11			
M - 12			
M - 13			
M - 14			
M - 15			
M - 16			
M - 17			

설계사무소명
DRAWING OFFICE NAME



주식회사
평상

PyongSang Engineering & Consulting Co., LTD.

TEL. (032) 429-7898

FAX. (032) 429-7886

設備分野 申告番號:第 E-10-3395 號

消防機械 仁川 第 2012-01 號

大表理事 黃 在 華

승인
APPROVED

DATE

검토 1
CHECK

검토 2
CHECK

설계
DRAWIN

일자
DATE

2023. 06.

도면명

NAME OF DRAWING

도면 목록표

축척

SCALE

N.T.S.

도면번호

DWG. NO.

M - 01

일련번호

SHEET NO.

범 례

기 호 SYMBOL	명 칭 DESCRIPTIONS	비 고 NOTE
배 관 류 (PIPES)		
	급 수 관 DOMESTIC COLD WATER	STS관-Ø50이하:이중프레스접합 -Ø65이상:용접
	급 탕 관 DOMESTIC HOT WATER SUPPLY	STS관-Ø50이하:이중프레스접합 -Ø65이상:용접
	환 탕 관 DOMESTIC HOT WATER RETURN	STS관-Ø50이하:이중프레스접합 -Ø65이상:용접
	시 수 CITY WATER	PE관
	배 수 관 DRAIN	P.V.C VG1 (DRF접합)
	오 수 관 SOIL	P.V.C VG1 (DRF접합)
	통 기 관 VENT	P.V.C VG2
	온 수 급 관 HOT WATER SUPPLY	동관 "L"TYPE
	온 수 환 수 관 HOT WATER RETURN	동관 "L"TYPE
	가 스 관 GAS	옥내 : 백강관 옥외 : PE관
덕 트 류 (DUCTS)		
	급 기 덕 트 SUPPLY AIR DUCT SECTION	아연도 강판
	환 기 덕 트 RETURN AIR DUCT SECTION	아연도 강판
	배 기 덕 트 EXHAUST AIR DUCT SECTION	아연도 강판 (조리실은 STS, KSD3698)
	외 기 덕 트 OUT AIR DUCT SECTION	아연도 강판
	풍 량 조 절 댐 퍼 VOLUME DAMPER	
	방 화 댐 퍼 FIRE DAMPER	
	풍 량 조 절 댐 퍼 및 방 화 댐 퍼 FIRE VOLUME DAMPER	
	캔 바 스 이 음 CANVAS DUCT CONNETION	
	후 렉 시 블 덕 트 FLEXIBLE DUCT	
	분 기 댐 퍼 SPLIT DAMPER	
	터 닐 베 인 TURNING VANE	
	원 형 디 퓨 저 ROUND DIFFUSER	
	각 형 디 퓨 저 SQUARE DIFFUSER	
	레 지 스 터 및 그 릴 REGISTER OR GRILLE	
	덕 트 소 음 기 DUCT SOUND ATTENUATOR	
	배 풍 기 WALL FAN	벽 부 형
	배 풍 기 BOX IN FAN	DUCT IN LINE

기 호 SYMBOL	명 칭 DESCRIPTIONS	비 고 NOTE
밸브 및 연결 부속류 (VALVE & FITTINGS)		
	게이트 밸브 또는 버터플라이 밸브 GATE VALVE OR BUTTERFLY VALVE	- Ø50이하는 게이트밸브. - Ø65이상은 버터플라이 기어형. - 헛다부착 게이트밸브는 버터플라이 기어형.
	글로브 밸브 GLOBE VALVE	
	체크 밸브 CHECK VALVE	- Ø50이하는 청동제 - Ø65이상은 주철제
	스트레이너 STRAINER	- Ø50이하는 청동제 - Ø65이상은 주철제
	콕 밸브 COCK VALVE	
	볼 밸브 BALL VALVE	
	2 방 전 동 밸브 장치 2-WAY CONTROL VALVE ASSEMBLY	
	3 방 전 동 밸브 장치 3-WAY CONTROL VALVE ASSEMBLY	
	차 압 밸브 DIFFERENTIAL PRESSURE VALVE	
	차 압 유 량 조 절 밸브 PRESSURE-DIFFERENTIAL VALVE	
	정 수 위 조 절 밸브 WATER LEVEL CONTROL VALVE	
	자 동 정 유 량 조 절 밸브 AUTOMATIC FLOW CONTROL VALVE	
	감 압 밸브 PRESSURE REDUCING VALVE	
	솔레노이드 밸브 SOLENOID VALVE	
	신 축 이 음 (벨로우즈형 복식) EXPANSION JOINT (DOUBLE TYPE)	
	신 축 이 음 (벨로우즈형 단식) EXPANSION JOINT (SINGLE TYPE)	
	신 축 이 음 (루우프형) EXPANSION JOINT (LOOP TYPE)	
	후 렉 시 블 이 음 (배관용) FLEXIBLE JOINT (PIPE)	
	고 정 철 물, 지지철물 PIPE ANCHOR, HANGER	
	안 전 밸브 SAFETY VALVE	
	온 도 계 THERMOMETER	
	압 력 계 PRESSURE GAUGE	
	방 열 기 RADIATOR	
	바닥 배수구 FLOOR DRAIN	P.V.C
	소 제 구 CLEANOUT	P.V.C
	캡 CAP	
	수격방지기 WATER HAMMER CUSHION	

설계사무소명
DRAWING OFFICE NAME



주식회사
평 상
PyongSang Engineering & Consulting Co., LTD.
TEL. (032) 429-7898
FAX. (032) 429-7886

設備 分野 申告番號:第 E-10-3395 號
消防 機械 仁川 第 2012-01 號

大表理事 黃 在 華

승 인
APPROVED

DATE

검 토 1
CHECK

검 토 2
CHECK

설 계
DRAWIN

일 자
DATE

2023. 06.

도 면 명

NAME OF DRAWING

범 례 도

축 척
SCALE

N.T.S.

도면번호
DWG. NO.

M - 02

일련번호
SHEET NO.

위생기구일람표

기 구 번 호	위 생 기 구 명	규 격	위 생 기 구 수	접 속 구 경				비 고
			2층	급수	급탕	배수	오수	
(P-1)	양 변 기 (L/T)	KSVC - 2020C	10	15	-	-	100	기타 필요부속 일체구비 (절수형, 친환경제품, 대.소구분형, 6LIT), 고급형(원피스)
(P-2)	세 면 기(각형)	KSVL - 610	10	15	15	32	-	기타 필요부속 일체구비 (S/L, 절수형, 친환경수전), 다리 붙임형
(P-3)	샤 워 기(입식)	KRS-7300	10	15	15	-	-	기타 필요부속 일체구비 (절수형, 친환경수전), 해바라기형(선반형, 높이조절)
	수 건 결 이	STS	10					기타 필요부속 일체구비
	휴 지 결 이	-	10					기타 필요부속 일체구비
	비 누 대	STS	10					기타 필요부속 일체구비
	거울	450*600	10					기타 필요부속 일체구비

* 수도법에 의거 모든 위생기구 와 수전은 절수형, 친환경으로 시공 *

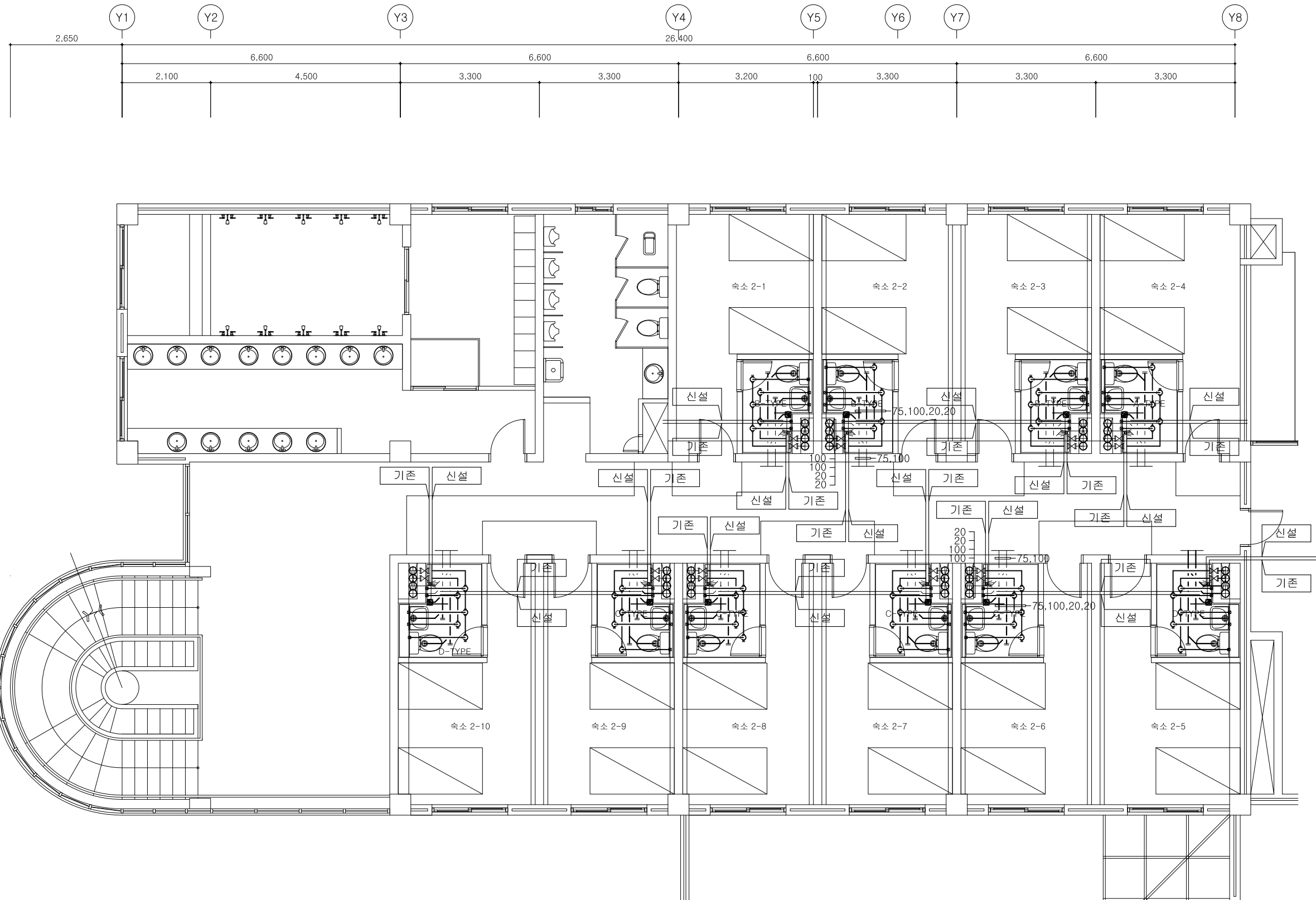
설계사무소명
DRAWING OFFICE NAME

주 식 회 사
평 상
PyongSang Engineering & Consulting Co., LTD.
TEL. (032) 429-7898
FAX. (032) 429-7886

設備 分野 申告番號:第 E-10-3395 號
消防 機械 仁川 第 2012-01 號

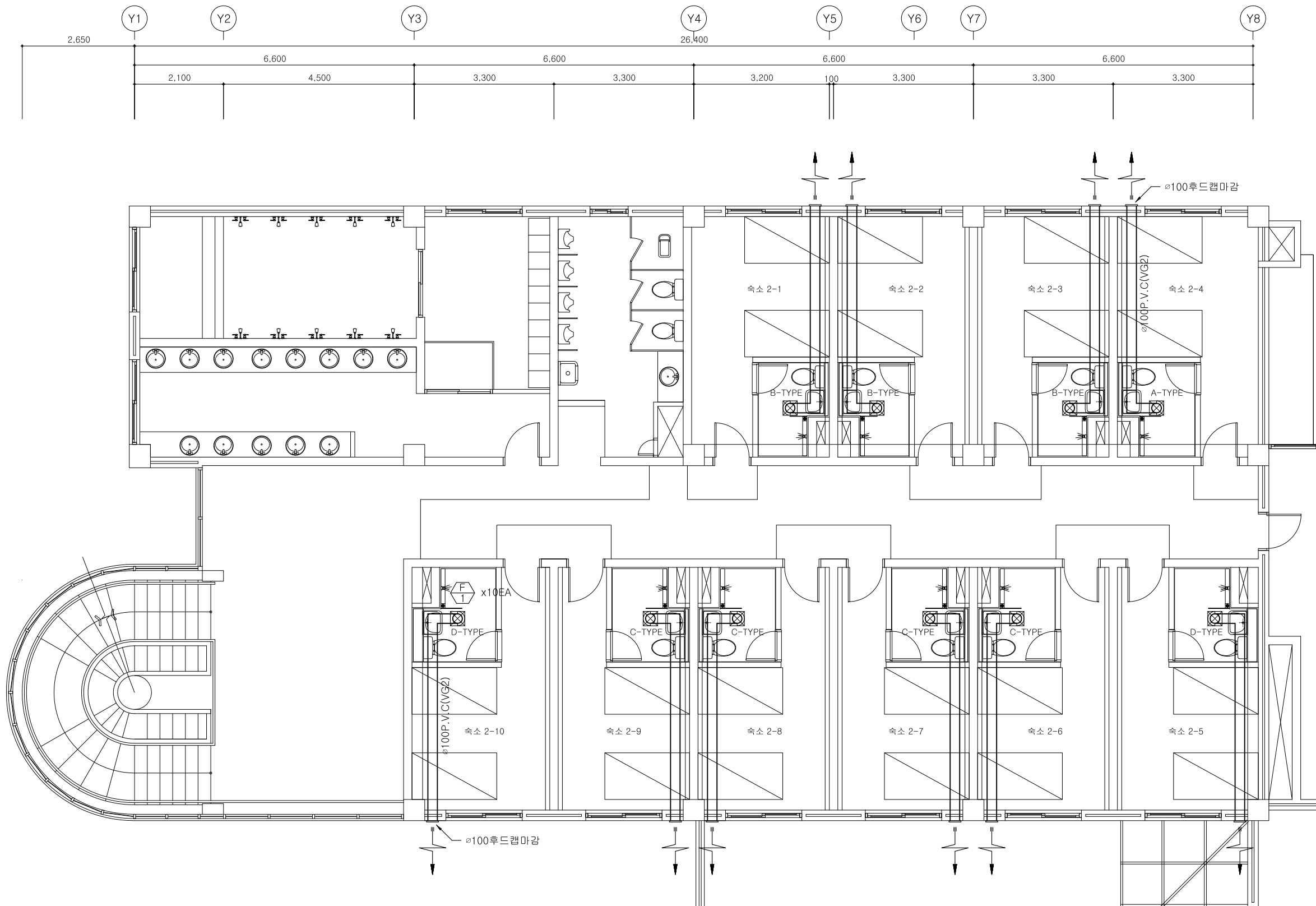
大表理事 黃 在 華

승 인 APPROVED	DATE
검 토 1 CHECK	
검 토 2 CHECK	
설 계 DRAWIN	
일 자 DATE	2023. 06.
도 면 명 NAME OF DRAWING	위생기구 일람표
축 척 SCALE	N.T.S.
도면번호 DWG. NO.	M - 03
일련번호 SHEET NO.	



2층 숙소 위생배관 확대 평면도

SCALE : (A1) 1/ 50
(A3) 1/100



2층 숙소 환기설비 확대 평면도

SCALE : (A1) 1/ 50
(A3) 1/100

공 사 명 PROJECT

인천항만연수원
숙소 화장실 개선공사

설계사무소명
DRAWING OFFICE NAME



주 식 회 사
평 상

PyongSang Engineering & Consulting Co., LTD.

TEL. (032) 429-7898

FAX. (032) 429-7886

設備 分野 申告番號:第 E-10-3395 號
消防 機械 仁川 第 2012-01 號

大表理事 黃 在 華

승 인
APPROVED

DATE

검 토 1
CHECK

검 토 2
CHECK

설 계
DRAWIN

일 자
DATE

2023. 06.

도 면 명

NAME OF DRAWING

2층

숙소 화장실 악세사리 확대평면도

축 척

SCALE

A1-1/30, A3-1/60

도면번호

DWG. NO.

M - 06

일련번호

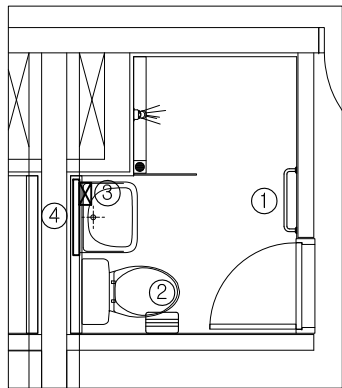
SHEET NO.

-위 생 기 구 신 설 목 록 표 -

기 호	명 칭	2층	규 격
	양변기(L.T)	10	
	세면기(각형)	10	
	샤워기(임식)	10	

-악 세 사 리 신 설 목 록 표 -

NO.	기 호	명 칭	2층	규 격
①		수건걸이	10	
②		휴지걸이	10	ROLL TYPE
③		비누대	10	STS
④		거울	10	450*600



2층 숙소 화장실 악세사리 확대 평면도

SCALE : (A1) 1/ 30
(A3) 1/ 60