JORGE RIGAU, FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PUERTO RICO 00927
TEL: (787)982-0002 FAX: (787)982-0002 EMAIL: OFICINA@JORGERIGAU.COM

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES

TEATRO AL AIRE LIBRE

DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%

EQUIPO DE DISEÑO

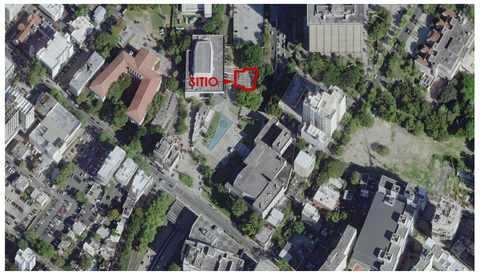
ARQUITECTO
JORGE RIGAU ARQUITECTOS, PSC

INGENIERO ESTRUCTURAL
JCDM STRUCTURAL LLC

INGENIERO MECÁNICO
FJM ENGINEERING, PSC

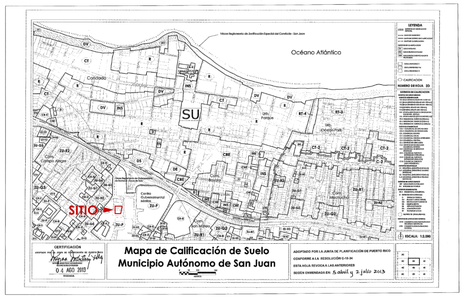
INGENIERO ELÉCTRICO
JUAN R. REQUENA & ASOC. INGENIEROS CSP

MAPA DE LOCALIZACIÓN



MAPA DE INUNDACIÓN

MAPA DE SUELOS



ÍNDICE DE HOJAS

TÍTULO	NÚMERO DE HOJA
01-GENERAL	
HOJA TÍTULO	A-100
VISUALIZACIONES 3D	A-101
02-ARQUITECTURA	
NOTAS GENERALES, SÍMBOLOS & ABREVIACIONES	A-102
PLANTA DE TECHO	A-103
PLANTA	A-104
DETALLES AMPLIADOS - ESCENARIO	A-105
PLAFÓN REFLEJADO	A-106
PLAFÓN-A	A-107
PLAFÓN B	A-108
PLAFÓN-C	A-109
ALZADOS ESTE Y OESTE	A-110
ALZADOS NORTE Y SUR	A-111
SECCIONES A,B,C & D	A-112
SECCIONES E, F & G	A-113
ALZADOS INTERIORES	A-114
AMPLIACIÓN DE CAMERINO Y EQUIPOS DE BAÑOS	A-115
PUERTAS Y VENTANAS	A-116
TERMINACIONES Y DETALLES TÍPICOS	A-117
03-ESTRUCTURA	
FOUNDATION AND STRUCTURAL PLAN	S-100
FRAME FOUNDATION PLAN	S-101
STRUCTURAL AND UPPER ROOF PLAN	S-102
SECTIONS	S-200
SECTIONS	S-300
STRUCTURAL NOTES	SN-1
GENERAL DETAILS	SN-2
04-MECÁNICA	
AIR CONDITIONING	AC-1
FLOOR PLUMBING LAYOUT	P-1
ROOF PLUMBING LAYOUT	P-2
DETAILS & SCHEDULE	P-3
05-ELÉCTRICA	
POWER PLAN	E-01
LIGHTING PLAN	E-02
PANEL SCHEDULES LEGEND AND NOTES	E-03
ELECTRICAL FEEDER ROUTING PLAN	ES-01
NÚMERO TOTAL DE HOJAS: 33	

LOT # (CATASTRO): 040-059-115-99
COORD. NAD83: LAT 18.44789123, LON -66.06871814

LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN GENERAL

El proyecto consiste en la construcción de un teatro al aire libre en los terrenos existentes del Centro de Bellas Artes Luis A. Ferré. Esta nueva infraestructura alcanza los 2,011 pies cuadrados, proveyendo espacio para actividades culturales, teatrales y presentaciones al público. La edificación cuenta con un escenario/tarima parcialmente techado, provee conexiones para equipos audiovisuales, ilumación y electricas. Dicha facilidad alberga un espacio para camerinos, preparaciones teatrales, baño, ducha y almacén que se accesa por una rampa adecuada a códigos ADA. Los materiales constructivos comtemplados para este inmueble son: acero, cemento, hormigón expuesto y aluminio compuesto.

ÁREA TOTAL DE INTERVENCIÓN: 2,011.86 ft^2

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS; TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS, DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS, DE NO HACERLO, ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

•

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

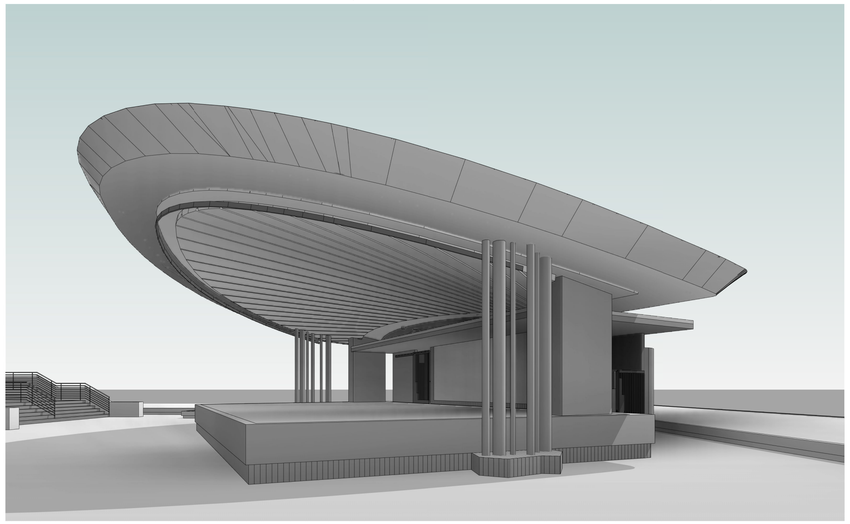
REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

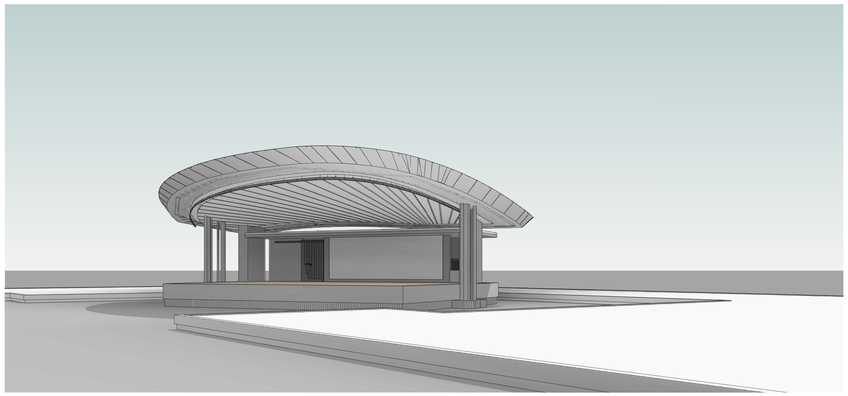
JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO
HOJA TÍTULO

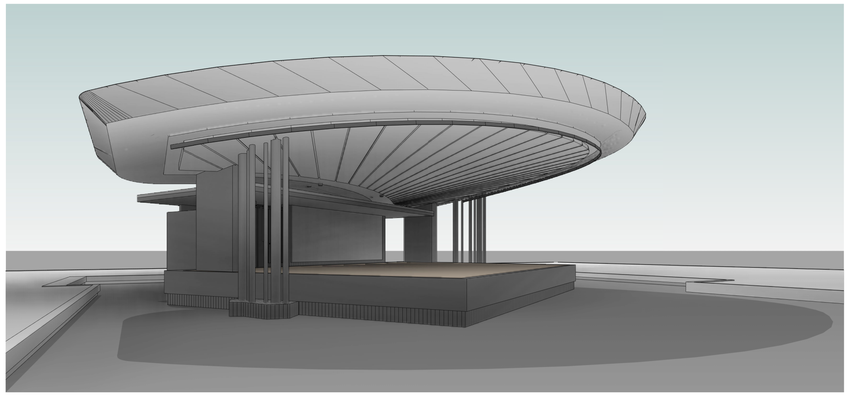
ESCALA
IMPRESO EN 3/13/2023 2:18:19 PM
NÚMERO **A-100**
DIBUJADO POR Author
FASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**
FECHA **17 FEBRERO DE 2023**



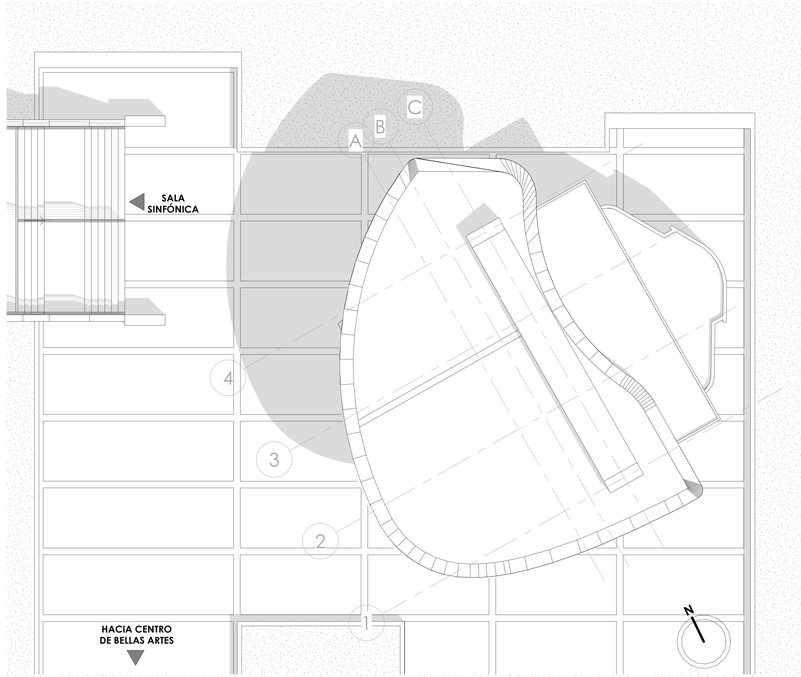
01 VISTA-SUROESTE



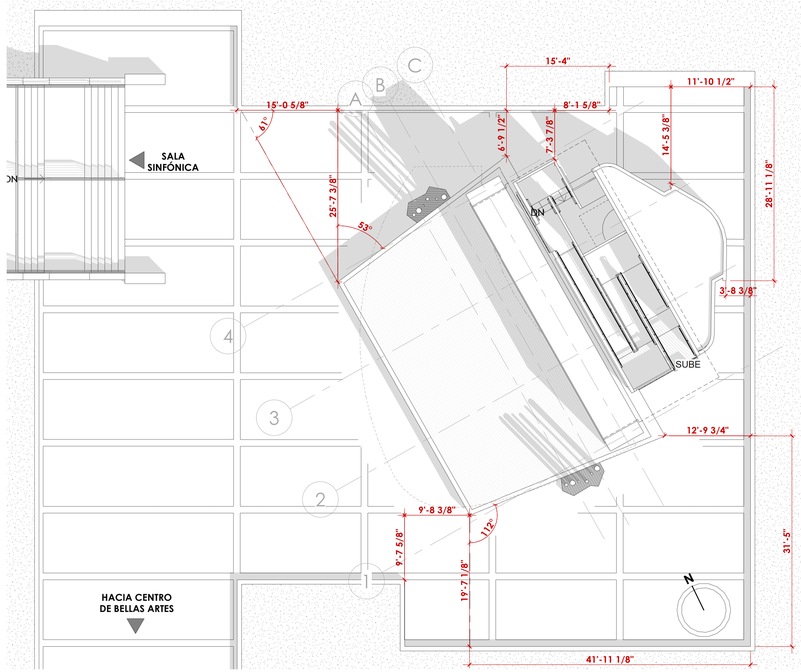
02 VISTA DE ACERCAMIENTO-SUROESTE



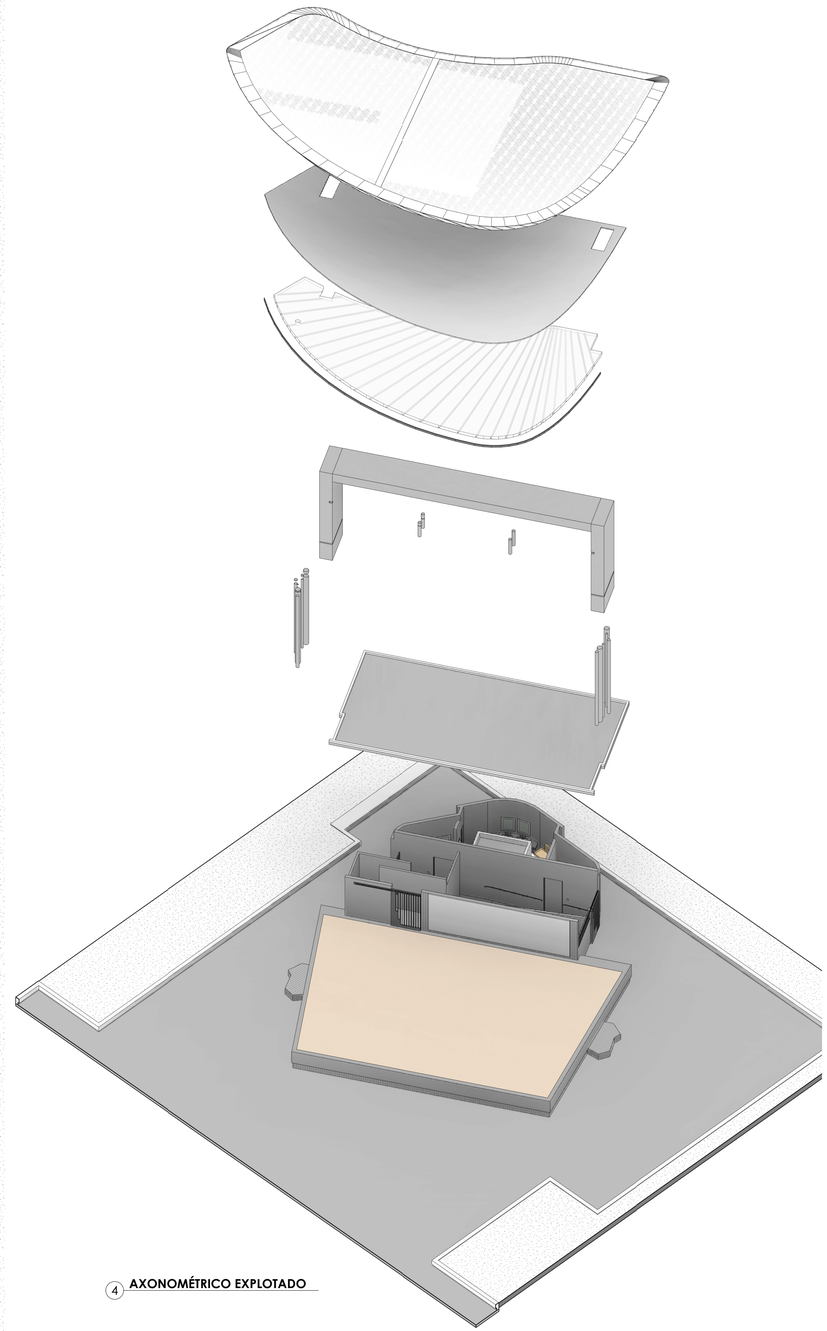
03 VISTA-NORTE



5 PLANO DE SITIO
3/32" = 1'-0"



6 PLANO DE LOCALIZACIÓN
3/32" = 1'-0"



4 AXONOMÉTRICO EXPLOTADO

NOTA: PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PREDOMINAN SOBRE ESTAS PERSPECTIVAS.

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS, TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

- .

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO
VISUALIZACIONES 3D

ESCALA
3/32" = 1'-0"

IMPRESO EN
3/15/2023 2:18:30 PM

NÚMERO
A-101

DIBUJADO POR
Author

FASE
DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%

FECHA
17 FEBRERO DE 2023

ABREVIATURAS

CUANDO LAS ABREVIATURAS SE UTILIZAN EN CONJUNTO PUEDEN INCLUIR PUNTOS PARA ACLARACIÓN

A/C	AIRE ACONDICIONADO
AB	PERNO DE ANCLAJE
ACS PNL	PANEL DE ACCESO
ACST	ACÚSTICO/A
ACP	PANEL DE TECHO ACÚSTICO
ACT	LOSA DE TECHO ACÚSTICO
AD	DRENAJE DE ÁREA
ADA	"AMERICANS WITH DISABILITIES ACT"
ADH	ADHESIVO
ADJ	AJUSTABLE
AFF	"ABOVE FINISHED FLOOR"
AGGR	AGREGADO
ANCH	ANCLAJE
AHU	UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE
ALT	ALTERNO
ALUM	ALUMINO
ANOD	ANONIZADO
ANN	CUADRO INDICADOR
APPROX	APROXIMADO
ARQ	ARQUITECTURA / ARQUITECTO
ASPH	ASFALTO
AUTO	AUTOMÁTICO
AWP	PANEL DE TECHO ACÚSTICO
B/	PARTE POSTERIOR DE
B/B	PARTE POSTERIOR CON POSTERIOR
BB	TABLÓN DE ANUNCIOS
BBD	ZÓCALO
BD	TABLA / PANEL
BE	BANCO
BITUM	BITUMINOSO
BLDG	EDIFICIO
BLK	BLOQUE
BM	VIGA
BMK	COTA DE REFERENCIA
BOT	PARTE INFERIOR
BOT/	PARTE INFERIOR DE
BR	LADRILLO
BRG	ENGANCHE
BRZ	BRONCE
BSMT	SÓTANO
BUR	TECHO EMPOTRADO
CAB	GABINETE
CB	CUENCA HIDROGRÁFICA
CCTV	CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN
CEM	CEMENTO
CG	ESQUINERO
CH	GANCHO
CI	HIERRO FUNDIDO
CIP	EJECUTADO EN SITIO
CIRC	CIRCULACIÓN
CJ	JUNTA DE CONTROL
CL	CENTRO DE LÍNEA
CLG	PLAFÓN
CLO	CLÓSET
CLR	DESPEJADO
CM	CENTÍMETRO
CMU	UNIDAD DE BLOQUE DE HORMIGÓN
CO	LIMPIAR
COL	COLUMNA
CONC	HORMIGÓN
CONF	CUARTO DE REUNIONES
CONN	CONEXIÓN
CONT	CONTINUO
CONTR	CONTRATISTA
COORD	COORDINAR
CORR	CORREDOR / PASILLO
CPT	ALFOMBRA
CSK	FREGADERO
CT	LOSETA DE CERÁMICA
CTR	CENTRO
CU	CÚBICO
CW	AGUA FRÍA
D	PROFUNDO / PROFUNDIDAD
DBL	DOBLE
DCT	MESA PARA CAMBIAR PAÑALES
DEG	GRADOS
DEMO	DEMOLER / DEMOLISIÓN
DEPT	DEPARTAMENTO
DET	DETALLE
DF	FUENTE DE AGUA
DIA	DIÁMETRO
DIAG	DIAGONAL
DIFF	DIFUSOR
DIM	DIMENSIÓN
DISP	DISPENSADOR
DIV	DIVISIÓN
DL	CARGA MUERTA
DN	ABAJO
DP	PROTECCIÓN CONTRA HUMEDAD
DR	PUERTA
DS	BAJANTE PLUVIAL
DW	LAVAPLATOS
DWG	DIBUJO
DWV	DRENAJE, RESIDUOS Y VENTILACIÓN
E	ESTE
EA	CADA UNO
EIFS	AISLAMIENTO EXTERIOR & SISTEMA DE ACABADO
EJ	JUNTA DE EXPANSIÓN
EL	ELEVACIÓN
ELAST	ELASTOMÉRICO
ELEC	ELÉCTRICO
ELEV	ELEVADOR
EMER	EMERGENCIA

ENCL	CERRAMIENTO
ENTR	ENTRADA
EO	ENCHUFE ELÉCTRICO
EOS	BORDE DE LOSA
EP	PANEL ELÉCTRICO
EQ	IGUAL / EQUIVALENTE
EQUIP	EQUIPO
ES	DUCHA DE EMERGENCIA
ETC	ETCÉTERA
EW	CADA DIRECCIÓN
EWC	ENFRIADOR ELÉCTRICO DE AGUA
EXC	EXCAVACIÓN / EXCAVAR
EXH	ESCAPE
EXIST	EXISTENTE
EXP	EXPANSIÓN
EXPO	EXPUESTO
EXT	EXTERIOR / EXTERNO
F/	CARA DE
F/F	CARA A CARA
FA	ALARMA DE FUEGO
FAAP	CUADRO INDICADOR DE ALARMA DE FUEGO
FAB	TELA
FABR	FABRICAR / FABRICADO
FACP	PANEL DE ACCESO DE ALARMA DE FUEGO
FC	GABINETE DE FUEGO
FD	DRENAJE DE PISO
FDTN	CIMIENTOS
FE	EXTINTOR DE INCENDIOS
FEC	GABINETE DE EXTINTOR DE INCENDIOS
FF	PISO ACABADO
FH	BOCA DE INCENDIO
FHC	GABINETE DE MANGUERA DE INCENDIOS
FHVC	ARMARIO DE VÁLVULA DE MANGUERA DE FUEGO
FHR	ESTANTE DE MANGUERA DE INCENDIO
FIN	ACABAR / ACABADO
FIXT	ACCESORIO
FLASH	"FLASHING"
FLEX	FLEXIBLE
FLR	PISO
FLUOR	FLUORESCENTE
FO	APERTURA ACABADA
FP	PROTECCIÓN DE INENDIOS
FRE	"FLOOR REFERENCE ELEVATION"
FRTW	MADERA TRATADA CONTRA FUEGO
FT	PIE/S
FTG	CIMIENTO
FURN	AMOBLAR / MOBILIARIO
FURG	ENRASADO ("FURRING")
FUT	FUTURO
GA	CALIBRES ("GAUGE")
GALV	GALVANIZADO
GB	BARRA DE APOYO
GEN	GENERAL
GFRC	HORMIGÓN REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO
GFRG	YESO REFORZADO, FIBRA DE VIDRIO
GL	VIDRIO
GD	SUELO / TIERA/ BASE
GLULAM	MADERA LAMINADA
GR	CALIFICACIÓN / CATEGORÍA
GSU	UNIDAD ESTRUCTURAL DE VIDRIO
GT	TRAMPA DE GRASA
GWT	AZULEJO
GYP	YESO ("GYPSUM")
H	ALTO
HB	LLAVE DE MANGUERA
HC	CENTRO HUECO ("HOLLOW CORE")
HCP	DISCAPACITADO
HDF	TABLERO DE FIBRA DE ALTA DENSIDAD
HDW	HARDWARE
HDWD	MADERA DURA
HM	METAL HUEVO
HO	MANTENER ABIERTO
HORIZ	HORIZONTAL
HP	PUNTO ALTO
HR	HORA
HT	ALTURA
HTG	CALEFACCIÓN
HTR	CALENTADOR
HVAC	CALEFACCIÓN, VENTILACIÓN, AIRE ACONDICIONADO
HW	AGUA CALIENTE
HYD	BOCA DE AGUAS
ID	DIÁMETRO INTERIOR
IN	PULGADA/S
INCAND	INCANDESCENTE
INCL	INCLUIR / INCLUIDO / INCLUYENDO
ING	INGENIERÍA / INGENIERO
INS	AISLAMIENTO TÉRMICO
INT	INTERIOR
INTERM	INTERMEDIO
INV	INVERTIR
JAN	CONSERJE
JT	JUNTA
KD	DESMONTADO ("KNOCKED DOWN")
KO	ELIMINAR ("KNOCK OUT")
KIT	COCINA
KPL	PLACA DE PROTECCIÓN

L	LARGO / LONGITUD
LAM	LAMINAR / LAMINADO
LAT	LATITUD / LATITUDINAL
LAU	LAVANDERÍA
LAV	LAVABO
LB(S)	LIBRA(S)
LF	PIE LINEAL / PIES LINEALES
LL	CARGA VIVA
LKR	CASILLERO
LNG	LONGITUD / LONGITUDINAL
LP	POINT BAJO
LT(S)	LUMINARIA(S)
LTG	ILUMINACIÓN
LVL	NIVEL
LWC	HORMIGÓN LIGERO
M	METRO/S
MACH	MÁQUINA
MAINT	MANTENIMIENTO
MAS	ALBAÑILERÍA
MATL	MATERIAL
MAX	MÁXIMO
MCB	PERLA DE ESQUINA DE METAL
MDO	REVESTIMIENTO DE DENSIDAD MEDIA
MDF	TABLERO DE FIBRA DE DENSIDAD MEDIA
MECH	MECÁNICO
MEMB	MEMBRANA
MEZZ	MEZZANINE
MEP	MECÁNICO, ELÉCTRICO, PLOMERÍA
MFR	FABRICANTE
MH	ALCANTARILLA
MIN	MÍNIMO
MIRR	ESPEJO
MISC	MISCELÁNEO
MKR BD	PANEL INDICADOR
MM	MILÍMETRO
MO	APERTURA DE ALBAÑILERÍA
MTD	MONTADO
MTG	SALA DE REUNIÓN
MTL	METAL
MULL	MULLÓN
MVBL	MOVIBLE
N	NORTH
N/A	NO APLICA
NE	NORESTE
NIC	NO EN CONTRATO
NO	NÚMERO / NOROESTE
NOM	NOMINAL
NTS	NO A ESCALA ("NOT TO SCALE")
O/O	EXTERIOR CON EXTERIOR
OC	EN CENTRO
OD	DIÁMETRO EXTERIOR
OF/CI	"OWNER FURNISHED, CONTRACTOR INSTALLED"
OF/OI	"OWNER FURNISHED, OWNER INSTALLED"
OFD	DRENAJE DE DESBORDAMIENTO
OFF	OFICINA
OH	POR ENCIMA
OPNG	APERTURA
OPP	OPUESTO
OSP	PANEL DE SERVICIO GENERAL
PA	DIRECCIÓN PÚBLICA
PBD	TABLERO DE PARTÍCULAS
PC	PREFABRICADO
PCC	HORMIGÓN PREFABRICADO
PERF	PERFORADO
PERP	PERPENDICULAR
PGBD	TABLERO DE CLAVIJAS
PL	PLACA
PLAM	LAMINADO DE PLÁSTICO
PLAS	YESO
PLBG	PLOMERÍA
PLYWD	"PLYWOOD"
PNT	PINTURA
PNL	PANEL
POL	PULIDO
PREFAB	PREFABRICADO
PRKG	PARKING
PROJ SCRN	PANTALLA DE PROYECCIÓN
PROP	PROPIEDAD
PROY	PROYECTO
PSF	LIBRAS POR PIE CUADRADO
PSH	ESTANTE
PSI	LIBRAS POR PULGADA CUADRADA
PT	PUNTO
PTD	DISPENSADOR DE PAPEL TOALLA
PTN	TABIQUE ("PARTITION")
PVC	CLORURO DE POLIVINILO
PVG	PAVIMENTO
QT	QUARRY TILE
QTY	CANTIDAD
r	CONTRAHUELLA
R	RESISTENCIA TÉRMICA
RAD	RADIO
RB	ZÓCALO DE GOMA
RCP	PLANTA DE PLAFÓN REFLEJADO
RCPTN	RECEPCIÓN
RD	DRENAJE DE TECHO
REC	EMPOTRADO

REF	REFERENCIA
REFR	REFRIGERADOR
REINF	REFORZAR / REFUERZO
REQD	REQUERIDO
RESIL	RESILIENTE
REV	REVISIÓN
RFG	MATERIAL PARA TECHADO
RF	PISO RESILIENTE
RM	CUARTO
ROW	DERECHO DE PASO
RTF	PISO DE LOSA DE GOMA
RUB	GOMA
RVL	RETALLO
S	SUR
SAB	ATENUACIÓN DE SONIDO
SAN	SANITARIO
SC	CENTRO SÓLIDO
SCHED	TABLA
SD	DISPENSADOR DE JABÓN
SECT	CORTE
SE	SURESTE
SF	PIE CUADRADO / PIES CUADRADOS
SGL	INDIVIDUAL
SHR	SHOWER
SHT	SHEET
SIGN	SIGNAGE
SIM	SIMILAR
SK	SINK
SMR	SURFACE MOUNTED RACEWAY
SND	SANITARY NAPKIN DISPENSER
SNDU	SANITARY NAPKIN DISPOSAL UNIT
SO	SUROESTE
SP	TUBO VERTIAL ("STANDPIPE")
SPEC	ESPECIFICACIÓN
SPKR	BOCINA
SQ	CUADRADO
SS	FREGADERO DE SERVICIO
SSM	MATERIAL DE SUPERFICIE SÓLIDA
SST	ACERO INOXIDABLE
STA	ESTACIÓN
STC	CLASE DE TRANSMISIÓN DE SONIDO
STD	ESTÁNDARD
STL	ACERO
STN	PIEDRA
STOR	ALMACÉN / ALMACENAJE
STRUCT	ESTRUCTURA / ESTRUCTURAL
SUSP	SUSPENDIDO
SV	HOJA DE VINILO
SYMM	SIMÉTRICO
t	HUELLA
T/	TOPE DE
T&B	ARRIBA & DEBAJO
T&G	LENGUA & RANURA
TDR	DISPENSADOR DE TOALLAS
TEL	TELÉFONO
TEMP	TEMPORERO
TER	TERAZZO
THK	GRUESO / GROSOR
THRES	UMBRAL
TI	MEJORAS DE INQUILINO
TKBD	TABLERO
TLT	INODORO
TMPD	TEMPLADO
TOPO	TOPOGRAFÍA / TOPOGRÁFICO
TPD	DISPENSADOR DE PAPEL DE INODORO
TRTD	TRATADO
TS	TUBO DE ACERO
TSCD	DISPENSADOR DE CUBIERTA DE ASIENTO
TV	TELEVISIÓN
TYP	TÍPICO
U	COEFICIENTE DE TRANSFERENCIA DE CALOR
UC	DEBAJO DE GABINETE
UCL	ILUMINACIÓN DEBAJO DE GABINETE
UGND	SUBTERRÁNEO
UH	UNIDAD DE CALENTADOR
UL	"UNDERWRITER'S LABORATORIES"
UNEXC	INEXCAVADO
UNFIN	INACABADO
UNO	A MENOS QUE SEA INDICADO DE OTRA MANERA
UP	ARRIBA
UR	URINAL
US	DEBAJO DE LA LOSA
UTIL	UTILIDAD
VB	ZÓCALO DE VINILO
VCT	LOSA DE VINILO COMPUESTO
VENT	VENTILACIÓN
VERT	VERTICAL
VEST	VESTÍBULO
VIF	VERIFICAR EN CAMPO
VOL	VOLUMEN
VNR	ENCHAPADO ("VENEER")
VR	RETARDADOR DE VAPOR
VT	LOSA DE VINIL
VWC	REVESITIMENTO DE PARED CON VINILO
WAP	PUNTO DE ACCESO INALÁMBRICO
YD	YARDA
Z	ZINC

SYMBOLS

&	Y
∠	ÁNGULO
@	EN / ARROBA
x	POR / MULTIPLICACIÓN
℄	LÍNEA CENTRAL
[	CANAL
°	GRADOS
Ø	DIÁMETRO
╩	ÁNGULO DOBLE
'	PIES
"	PULGADAS
#	NÚMERO / LIBRAS
d	CLAVO "PENNY"
%	PERCENTAJE
ℙ	CHAPA
±	MÁS O MENOS
⏀	PIES CUADRADOS
⎕	TUBOZEE
⅂	CANAL Z

MATERIALES

SUELOS

SUELO COMPACTADO

SUELO INALTERADO

RELLENO GRUESO POROSO

ARENA

PAVIMENTO BITUMINOSO

PIEDRA

HORMIGÓN

TERRAZO

PIEDRA CORTADA

LADRILLO

BLOQUE DE CEMENTO (CMU)

METAL

ACERO

ALUMINIO

METAL ORNAMENTAL

VIDRIO

VIDRIO/ BLOQUE DE VIDRIO

MADERA

ENCOFRADO DE MADERA

BLOQUEO DE MADERA

TERMINACIÓN DE MADERA

"PLYWOOD"

TABLERO ("PARTICLE BOARD")

TERMINACIONES

PANEL DE YESO ("GYPSUM")

AISLAMIENTO / INSULACIÓN

AISLAMIENTO RÍGIDO

MATERIAL IMPERMEABLE

ALFOMBRA

PISO RESILIENTE

LAMINADO DE PLÁSTICO

LÍNEA DE PLOMO

PANEL DE YESO ("GYPSUM")

PLAFÓN ACÚSTICO

PANEL ACÚSTICO

SELLADOR Y VARILLA

"SPRAY-ON FIREPROOFING"

SÍMBOLOS GENERALES

NÚMERO DE HOJA

AXX-XX
NÚMERO DE HOJA
NÚMERO DE CATEGORÍA
LETRA DE LA DISCIPLINA

NORTE

NORTE REAL

ESCALA GRÁFICA

0 2' 4' 8'

TÍTULO DE DIBUJO

1 NOMBRE DE DIBUJO
ESCALA DE DIBUJO
NÚMERO DEL DIBUJO EN LA HOJA

SÍMBOLO DE COLUMNAS Y EJES CENTRALES

A AA
1 EJE NUEVO
1 EJE EXISTENTE

CORTE GENERAL DEL EDIFICIO

NÚMERO DE CORTE EN HOJA
1 A21-01 — 1 A10-01
NÚMERO DE HOJA

DETALLE / CORTE DE PARED

IDENTIFICACIÓN DE CORTE
1 A30-01
NÚMERO DE HOJA

DETALLE DE REFERENCIA / PLANO PARCIAL

1 A40-01

ELEVACIÓN EXTERIOR

NÚMERO DEL DIBUJO EN HOJA
1 A20-01
NÚMERO DE HOJA

ELEVACIÓN INTERIOR

NÚMERO DEL DIBUJO EN HOJA
1 2 3 4 A40-01
NÚMERO DE HOJA

REVISIÓN DE DIBUJO

3
NÚMERO DE REVISIÓN

LÍNEA DE DIVISIÓN DE HOJA ("MATCHLINE")

DIVISIÓN DE HOJA
VER XX/AXX-XX
NÚMERO DE HOJA DONDE SE ENCUENTRA LA CONTINUACIÓN
NÚMERO DEL DIBUJO EN HOJA

LÍNEA DE QUIEBRE ("BREAK LINE")

LÍMITE DE PREDIO

VERJA (CON POSTES)

PUNTO DE REFERENCIA

ELEVACIÓN DE NIVEL

NIVEL 02
18'-6"

PUNTO DE ELEVACIÓN

8'-6"

NOMBRE Y NÚMERO DE ESPACIO

NOMBRE
000

NÚMERO DE PUERTA

A — ETIQUETA CON MARCA DE PUERTA SOLAMENTE

PUERTA NUEVA EN MARCO NUEVO O EXISTENTE

100A — ETIQUETA CON NO. DE ESPACIO Y MARCA DE PUERTA

TIPO DE VIDRIO

GL-1

ETIQUETA DE PARED

A41

CAMBIO DE NIVEL

GABINETE DE MANGUERA DE INCENDIOS
EMPOTRADO Y MONTADO EN SUPERFICIE

FHC FHC

GABINETE DE EXTINTOR DE FUEGO
EMPOTRADO Y MONTADO EN SUPERFICIE

FEC FEC

ETIQUETA DE EQUIPO Y MOBILIARO

E-XX F-XX

PROTECCIÓN DE PARED Y PUERTA

CG — ESQUINA ("CORNER GUARD")
EWG — FIN DE PARED ("END-WALL GUARD")

UNIDAD INSTALADA SOBRE TECHO
CONSULTAR DIBUJOS MECÁNICOS

RTU

CABEZAL DE DUCHA

LAVABO DE PISO

FS

DRENAJE DE PISO

FD

DRENAJE DE TECHO Y DE DESBORDAMIENTO

OD ("OVERFLOW DRAIN")
RD ("ROOF DRAIN")

SÍMBOLOS DE PLAFÓN REFLEJADO

TIPO DE MATERIAL Y ALTURA DE PLAFÓN

MATERIAL
9'-0" AFF

PATRÓN DE LOSA DE PLAFÓN ACÚSTICO

PLAFÓN DE PANEL DE YESO ("GYPSUM BOARD")

PANEL DE ACCESO **DIFUSOR** **RETORNO**

LUMINARIA DE TECHO

CONSULTAR DIBUJOS ELÉCTRICOS PARA EL TIPO DE LUMUNARIA

DETECTORES DE HUMO Y CALOR

CONSULTAR DIBUJOS ELÉCTRICOS PARA LOS DETECTORES DE HUMO Y CALOR, SU TIPO Y UBICACIÓN

ROCIADOR

CONSULTAR DIBUJOS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS PARA EL TIPO Y LA UBICACIÓN DEL ROCIADOR

RÓTULO DE SALIDA

ANCLADO EN PLAFÓN — ANCLADO EN PARED

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS

CLASIFICACIÓN DE PARED CONTRA INCENDIOS

2FB 2FB 2FB — BARRERA DE 2 HORAS

1FB 1FB 1FB — BARRERA DE 1 HORA

SB SB SB — BARRERA DE HUMO

SIN CLASIFICACIÓN

RUTA DE ESCAPE

DISTANCIA DE RUTA DE ESCAPE

150'-0"

RÓTULOS DE SALIDA

NOTAS DE PAREDES Y PUERTAS

1. LAS DIMENSIONES DE LAS PAREDES UBICADAS SE HARÁN A LA CARA SIN TERMINAR DE LA PARED A MENOS QUE SE INDIQUE DE OTRA MANERA.
2. PAREDES SIN DIMENSIONES SON UBICADAS GENERALMENTE POR UNO DE LOS SIGUIENTES CRITERIOS:
   - EJE CENTRAL: ALINEAR EL CENTRO DEL ANCHO TOTAL DE LA PARED CON EL CENTRO DE LA RETÍCULA O DE UN OBJETO (TAL COMO UNA COLUMNA O MULLÓN DE VENTANA).
   - ALINEAMIENTO: LOCALIZAR PARED A RAS CON LA CARA DEL TABLERO DE YESO, U OTRA SUPERFICIE INDICADA.
   - DIMENSIÓN MÍNIMA: MANTENGA LAS DIMENSIONES INDICADAS COMO "MÍNIMAS" O "DESPEJADAS".
3. LAS APERTURAS DE LA PUERTA SE DIMENSIONAN AL EJE CENTRAL DE DICHA APERTURA. SI NO SE DIMENSIONA, EL LADO DE LA BISAGRA DE LAS PUERTAS QUEDARÁ A 4 " DE LA PARED ADYACENTE.

SÍMBOLOS DE TERMINACIONES

ETIQUETA DE TERMINACIÓN

TIPO DE PARED
TIPO DE BASE
TIPO DE PISO

TRANSICIÓN DE PISO

TIPO DE PSIO — TIPO DE PISO

CARPINTERÍA

TYP — TIPO & NÚMERO DE SUPERFICIE DE CARPINTERÍA

NOTAS GENERALES

1. LAS NOTAS APARECEN EN VARIOS DIBUJOS PARA DIFERENTES SISTEMAS Y MATERIALES. REVISAR TODAS LAS HOJAS Y APLICAR LAS NOTAS A LOS COMPONENTES RELACIONADOS DEL EDIFCIO.
2. REFERIRSE AL CONJUNTO COMPLETO DE DOCUMENTOS DEL CONSTRUCCIÓN PARA OTRAS NOTAS, ABREVIATURAS Y SÍMBOLOS APLICABLES.
3. DONDE SE APLICAN MATERIALES, O ESTÁN EN CONTACTO DIRECTO CON EL TRABAJO INSTALADO POR OTRO SUBCONTRATISTA, EL INICIO DEL TRABAJO IMPLICA LA ACEPTACIÓN DEL SUSTRATO COMO ADECUADO PARA LA APLICACIÓN PREVISTA.
4. AISLAR METALES DISIMILARES PARA PREVENIR CORROSIÓN GALVÁNICA.
5. LOS TIPOS DE PAREDES Y LAS CALIFICACIONES RESISTENTES AL FUEGO INDICADAS EN UNA PARED DEBEN SER CONTINUAS DURANTE SU EXTENSIÓN Y ALTURA COMPLETA.
6. LAS APERTURAS EN PAREDES, SUELOS, PLAFONES Y TECHOS CON CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS SE SELLARÁN CON SISTEMAS QUE CUMPLAN O EXCEDAN LAS CALIFICACIONES REQUERIDAS DE RESISTENCIA AL FUEGO.
7. MANTENER LA CLASIFICACIÓN CONTRA INCENDIOS EN LA CONSTRUCCIÓN ALREDEDOR DE GABINETES, PANELES Y CAJAS EMPOTRADAS EN MONTAJES DE PARED, PISO Y TECHO CON CALIFICACIONES DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS.
8. PROVEER UN PERÍMETRO CONTINUO DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS ENTRE PISOS Y COORDINAR LA INSTALACIÓN CON LA PARED EXTERIOR. LA CLASIFICACIÓN CONTRA INCENDIOS DE SEGURIDAD DEBE COINCIDIR CON LA CONSTRUCCIÓN DE PISOS.
9. NO ALTERAR EL TAMAÑO DE LOS DIBUJOS NI SE PRESENTARLOS FUERA DE ESCALA.
10. TOMAR MEDIDAS DE CAMPO Y CONFIRMAR LAS DIMENSIONES PARA LOS EQUIPOS Y MUEBLES PROVISTOS POR EL PROPIETARIO.
11. PROVEER REFUERZOS, FIJADORES Y PLACAS DE APOYO REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN SEGURA DE LAS PAREDES ENTRE INODOROS, PUERTAS Y HERRAJES, INCLUYENDO TAPONES DE PUERTAS, BARANDAS, REJILLAS MONTADAS EN LA PARED, PAREDES OPERABLES, EQUIPOS MECÁNICOS Y ELÉCTRICOS, ENTRE OTROS.
12. COORDINAR INTSALACIONES DE BASES O PLATAFORMAS PARA EQUIPOS MECÁNICOS, ELÉCTRICOS Y DE PLOMERÍA.
13. LOCALIZAR PANELES DE ACCESO COMO SE INDICA EN LOS DIBUJOS. PARA PANELES DE ACCESO NO MOSTRADOS PERO REQUERIDOS POR DISPOSICIONES DE LOS DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN E UBICADOS DE ACUERDO CON LOS CÓDIGOS APLICABLES, SE DEBE ENVIAR UBICACIONES PROPUESTAS AL ARQUITECTO PARA REVISIÓN Y ACEPTACIÓN ANTES DE LA INSTALACIÓN.

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

• -

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES

TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA — ARQUITECTO LICENCIADO — LIC.#7650 — PUERTO RICO

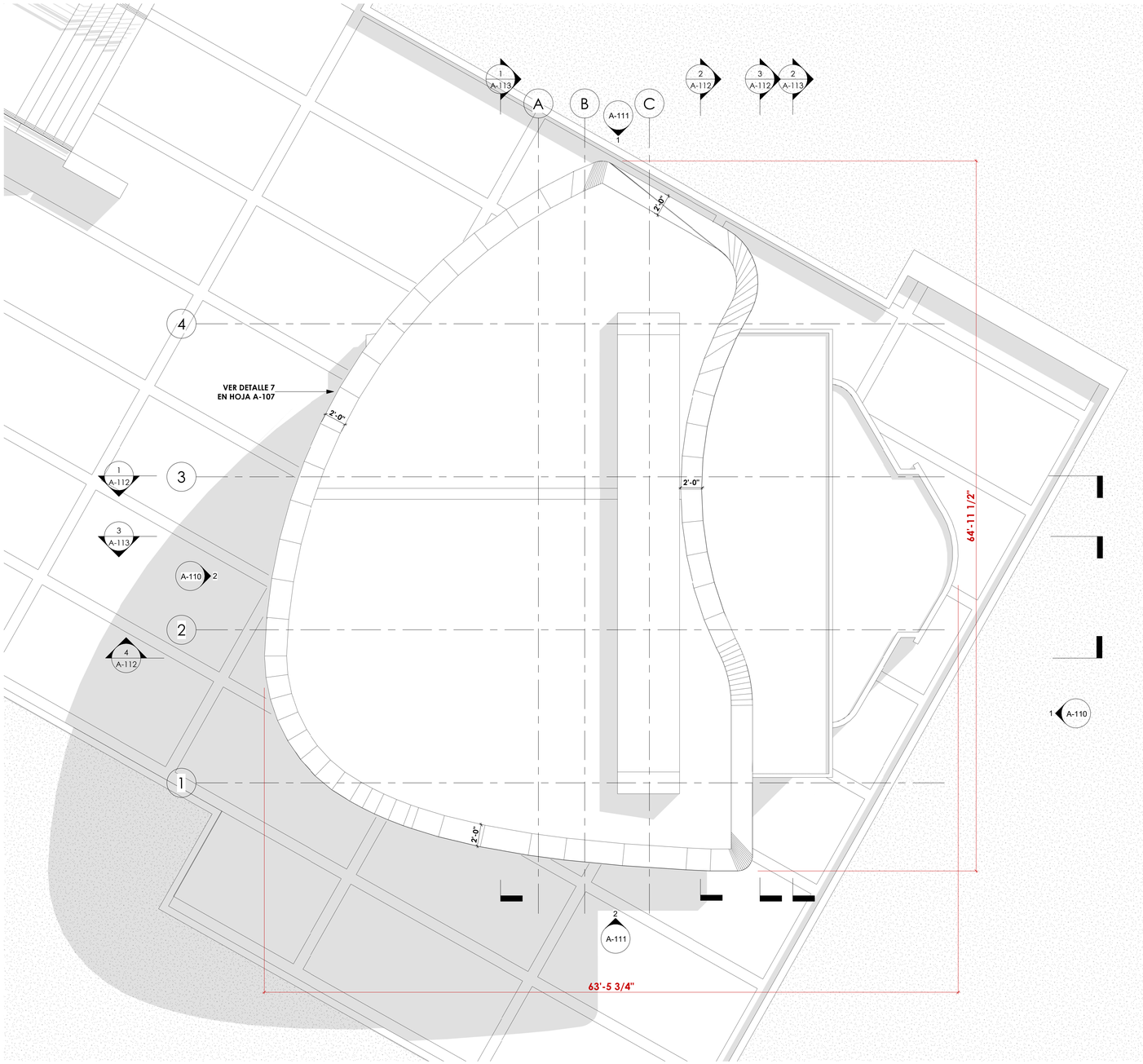
REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

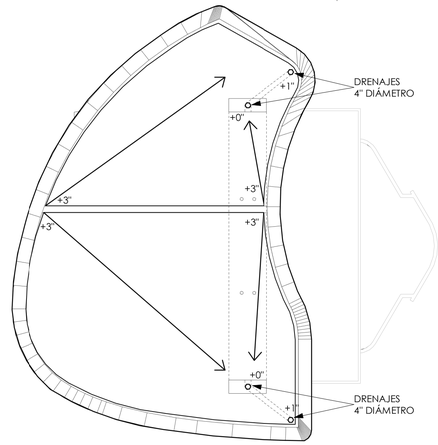
JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO
NOTAS GENERALES, SÍMBOLOS & ABREVIACIONES

ESCALA	IMPRESO EN 3/15/2023 2:18:35 PM	NÚMERO
DIBUJADO POR Author		A-102
FASE DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		FECHA 17 FEBRERO DE 2023

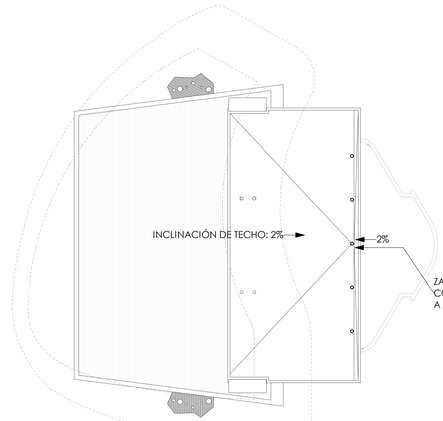


1 **PLANTA DE TECHO**
3/16" = 1'-0"



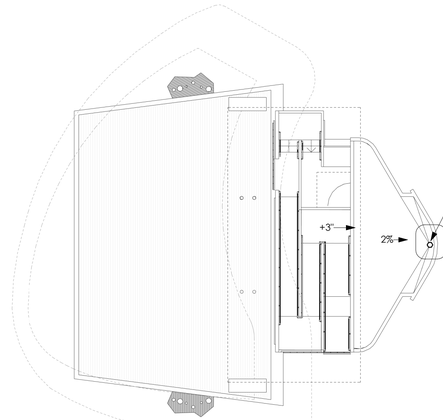
*** REFERIRSE A PLANOS MECÁNICOS**

2 **PLANTA DE TECHO- ESCENARIO**
3/32" = 1'-0"



*** REFERIRSE A PLANOS MECÁNICOS**

3 **PLANTA DE TECHO- RAMPA**
3/32" = 1'-0"



*** REFERIRSE A PLANOS MECÁNICOS**

4 **PLANTA DE TECHO- CAMERINO**
3/32" = 1'-0"

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

- .

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO

PLANTA DE TECHO

ESCALA
As indicated

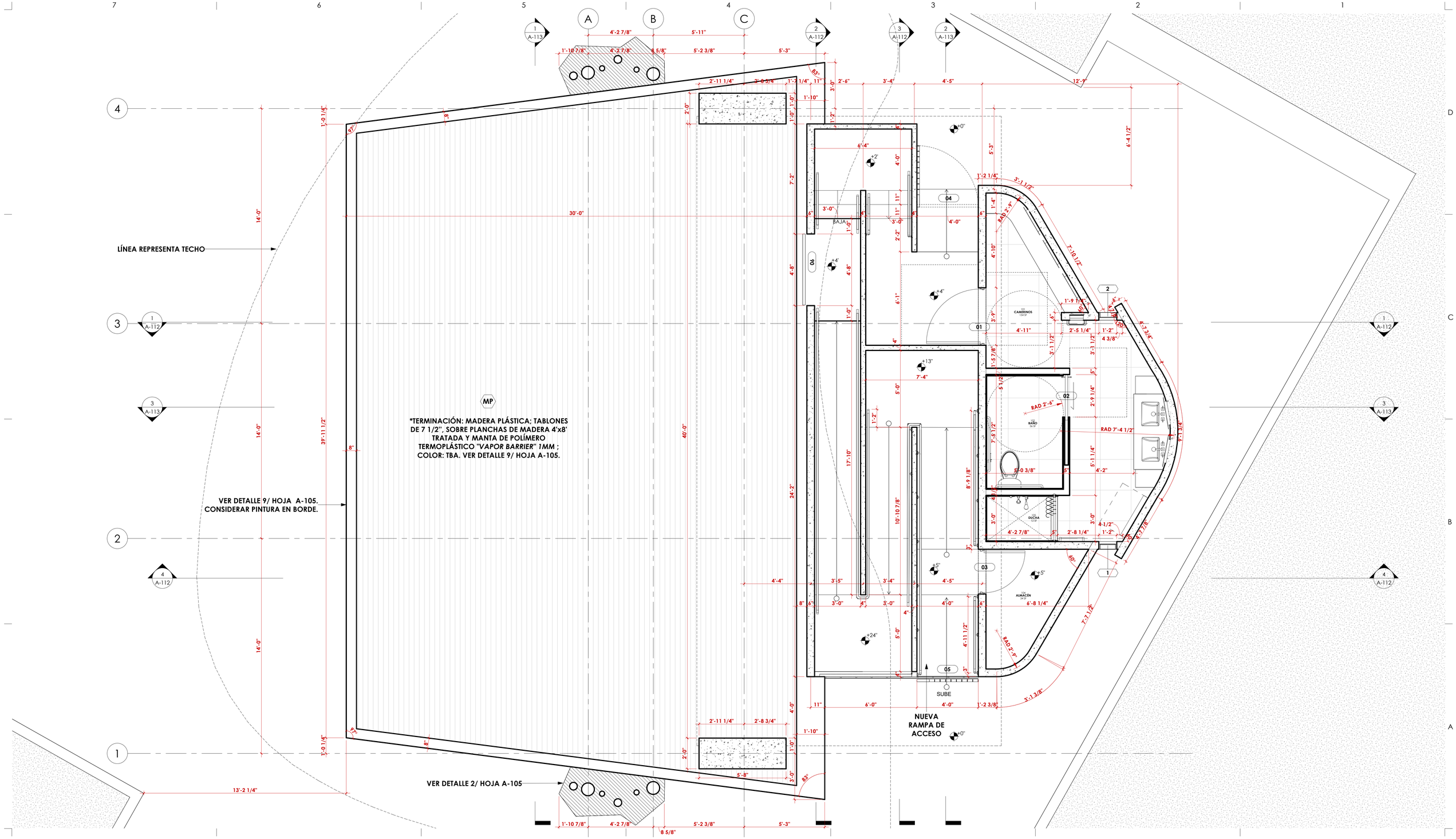
IMPRESO EN
3/15/2023 2:18:43 PM

NÚMERO
A-103

DIBUJADO POR
Author

FASE
DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%

FECHA
17 FEBRERO DE 2023



LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS, TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

- -

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES

TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO

PLANTA

ESCALA 3/8" = 1'-0"

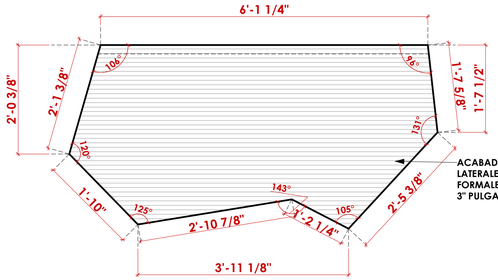
IMPRESO EN 3/15/2023 2:18:57 PM

NÚMERO **A-104**

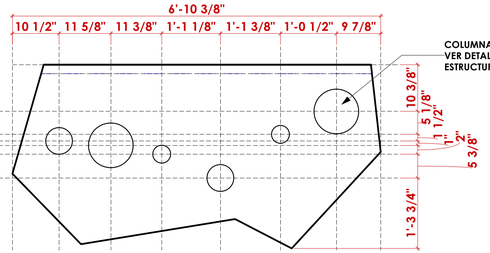
DIBUJADO POR Author

FASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**

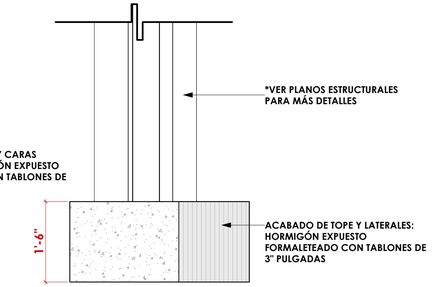
FECHA **17 FEBRERO DE 2023**



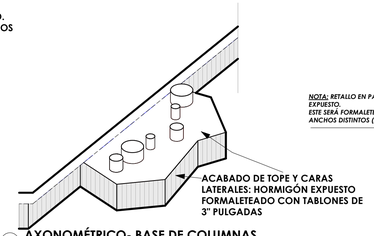
1 **BASE DE COLUMNAS**
3/4" = 1'-0"



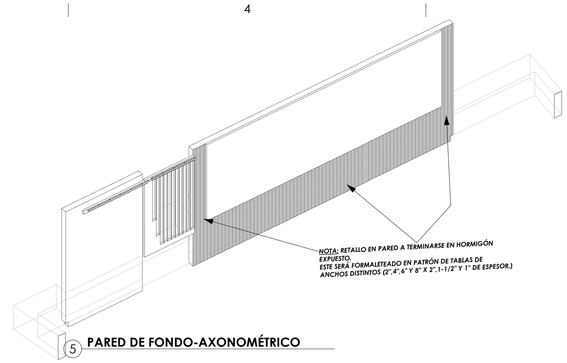
2 **CORTE- BASE DE COLUMNAS**
3/4" = 1'-0"



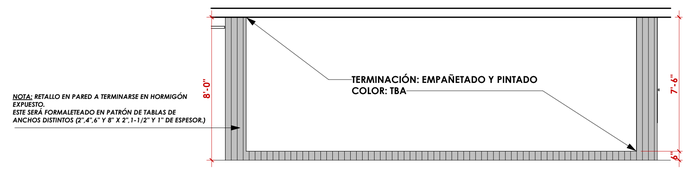
3 **ALZADO- BASE DE COLUMNAS**
3/4" = 1'-0"



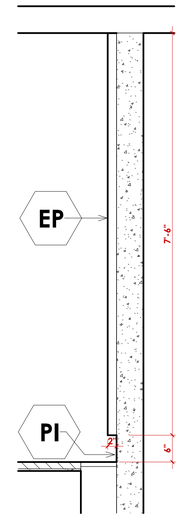
4 **AXONOMÉTRICO- BASE DE COLUMNAS**
3/8" = 1'-0"



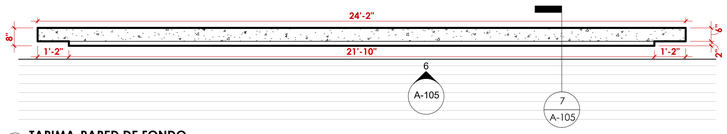
5 **PARED DE FONDO-AXONOMÉTRICO**



6 **PARED DE FONDO-ELEVACIÓN**
1/4" = 1'-0"

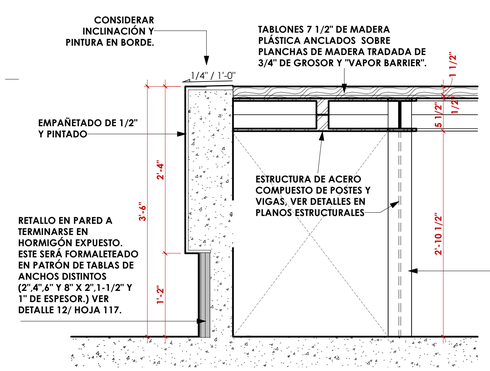


7 **PARED DE FONDO-CORTE DE PARED**
3/4" = 1'-0"

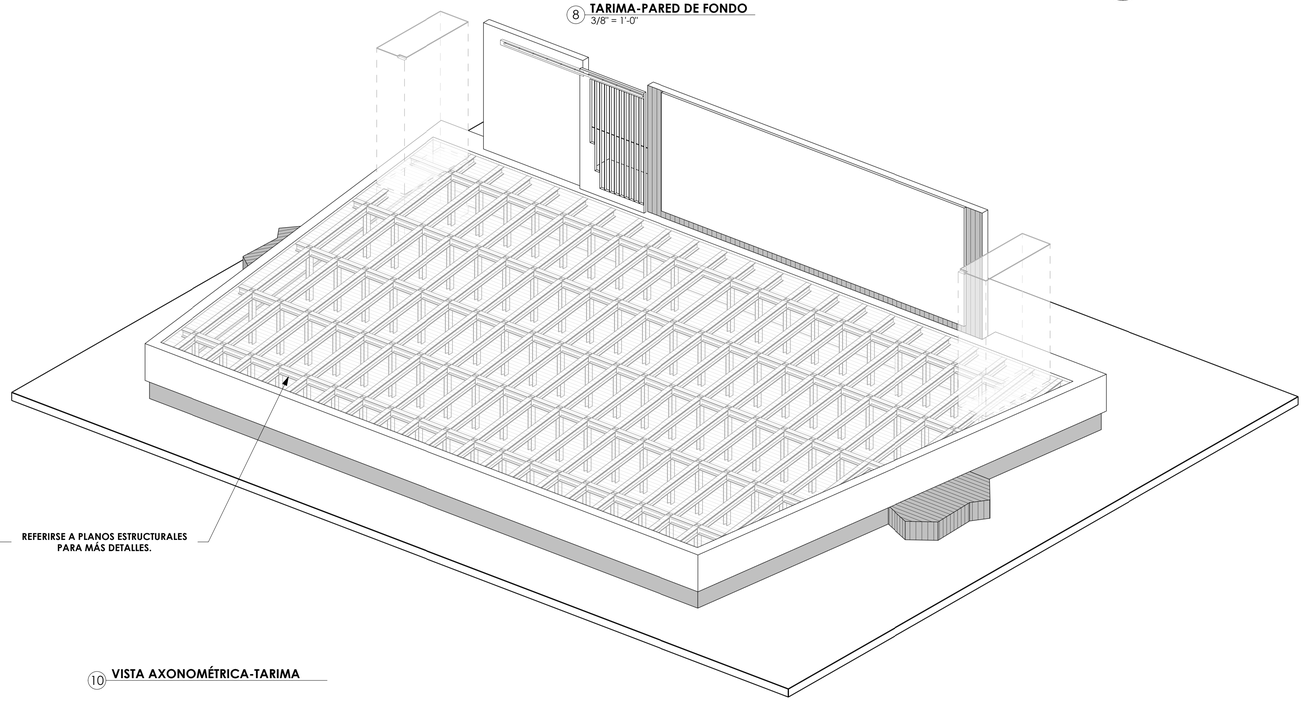


8 **TARIMA-PARED DE FONDO**
3/8" = 1'-0"

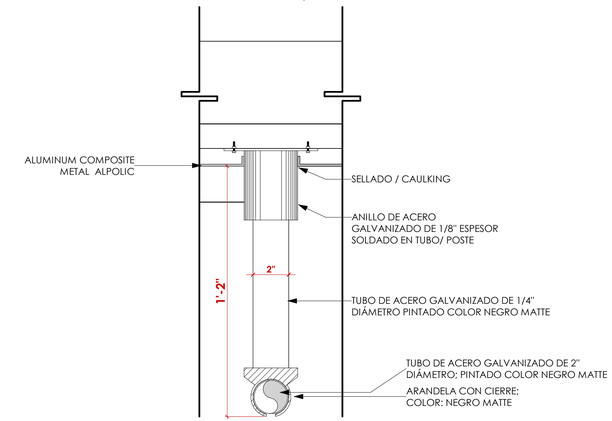
*IMAGEN DE REFERENCIA DE MADERA PLÁSTICA 7 1/2" PARA TERMINACIÓN EN TARIMA



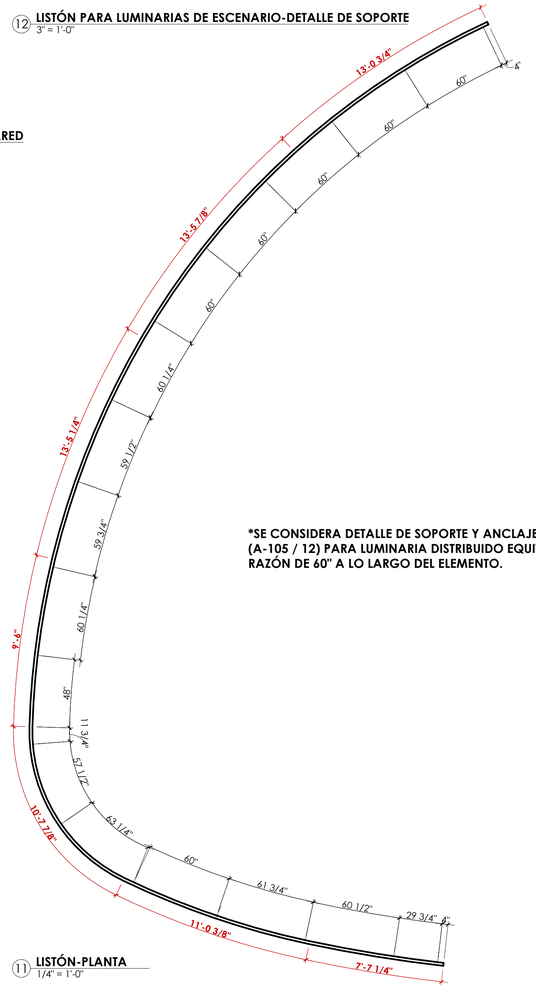
9 **DETALLE DE BORDE DE TARIMA**
1" = 1'-0"



10 **VISTA AXONOMÉTRICA-TARIMA**



12 **LISTÓN PARA LUMINARIAS DE ESCENARIO-DETALLE DE SOPORTE**
3" = 1'-0"



*SE CONSIDERA DETALLE DE SOPORTE Y ANCLAJE DEL LISTÓN (A-105 / 12) PARA LUMINARIA DISTRIBUIDO EQUITATIVAMENTE A RAZÓN DE 60" A LO LARGO DEL ELEMENTO.

11 **LISTÓN-PLANTA**
1/4" = 1'-0"

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO, ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA; TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

•.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

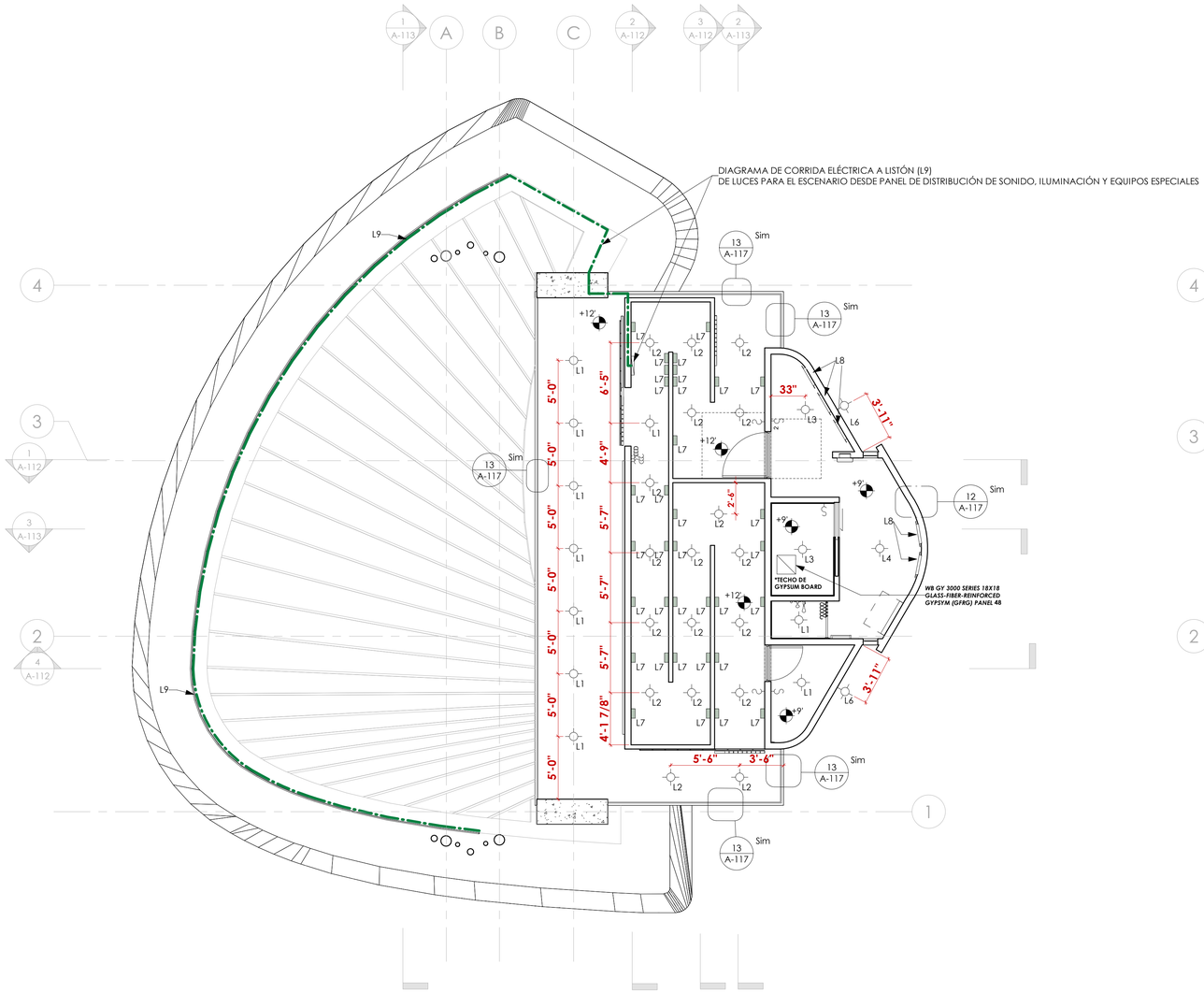
REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

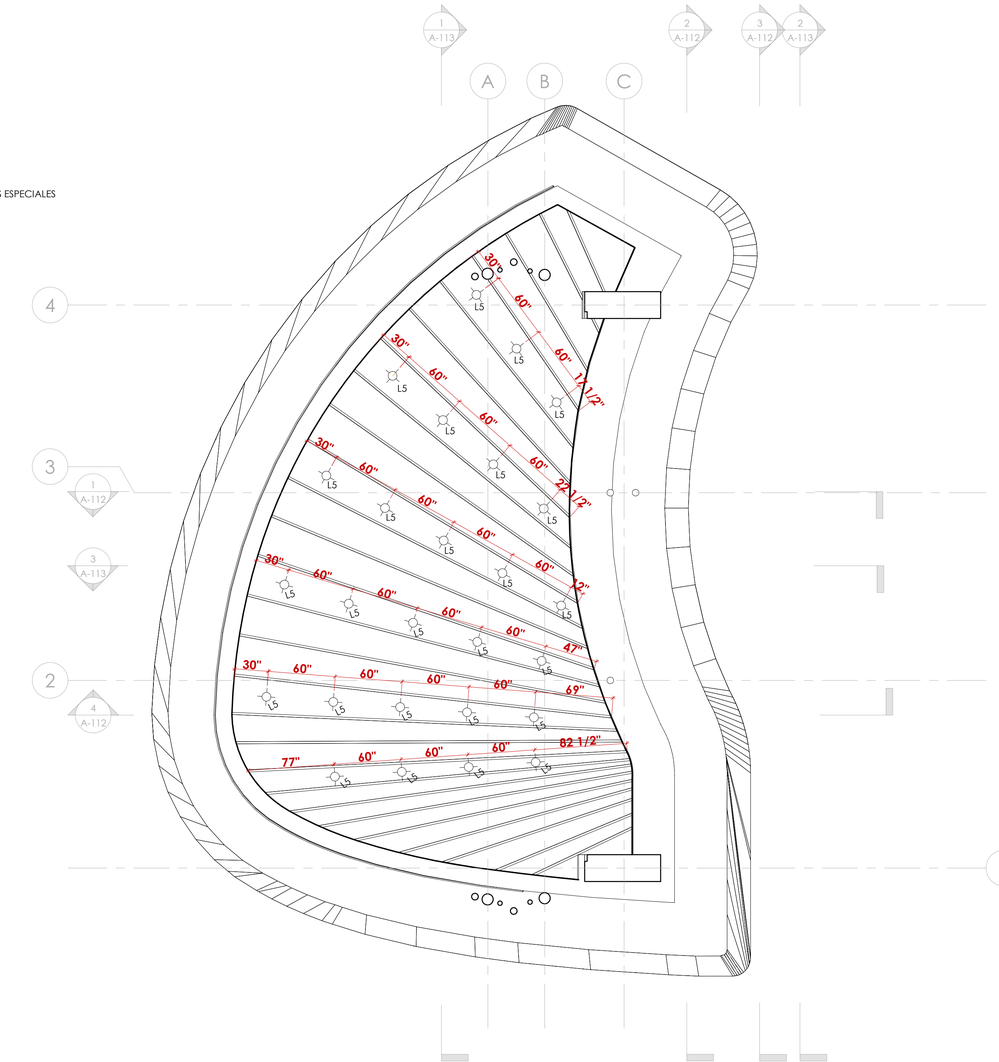
JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO
DETALLES AMPLIADOS - ESCENARIO

ESCALA As indicated	IMPRESO EN 3/15/2023 2:19:02 PM	NÚMERO **A-105**
DIBUJADO POR Author		
FASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**		FECHA **17 FEBRERO DE 2023**



1 **NIVEL-PLAZA**
3/16" = 1'-0"



2 **NIVEL 1-PLAFÓN REFLEJADO (TECHO ESCENARIO)**
3/16" = 1'-0"

TABLA DE LUMINARIAS			
MK.	**DESCRIPCIÓN**	**MODELO**	**MANUFACTURERO**
L1	ULKO	20070LEDD-SLV / ACR-5.5"	ACCESS LIGHTING
L2	CORE HO SURFACE MOUNT	CHM6-SILVER GREY	ALW LIGHTING
L3	ULKO	20072LEDD-WH / ACR-9.0"	ACCESS LIGHTING
L4	CHARGE 8010	TRACK PACK / WHITE	WAC LIGHTING
L5	RECESSED DOWNLIGHT 4.0"	R4FRDT-WD / NICKEL	WAC LIGHTING
L6	OUTDOOR WALL MOUNTED-SCONCE	TESSIE-30"/ GRAPHITE	ALVA

TABLA DE LUMINARIAS			
MK.	**DESCRIPCIÓN**	**MODELO**	**MANUFACTURERO**
L7	STEP LIGHT (RECESADO)	RECTANGLE-12V-4021 / SS CAST STAINLESS STEEL	WAC LIGHTING
L8	ESPEJO CAMERINOS	SAIL MIRROR-LED DIMMABLE / FROSTED GLASS	PURE EDGE LIGHTING
L9	LISTÓN PARA LUMINARIAS ESCENARIO	ROUGH-IN CONDUIT BATTEN / GRAPHITE	N/A
EX	LÁMPARA DE SALIDA	T.B.D.	T.B.D.
EM	LÁMPARA DE EMERGENCIA	T.B.D.	T.B.D.

TABLA DE LUMINARIAS
3/16" = 1'-0"

NOTA:
TODAS LAS LUMINARIAS SERÁN CENTRALIZADAS ACORDE AL ESPACIO EN EL QUE SE ENCUENTRE, A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA, TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

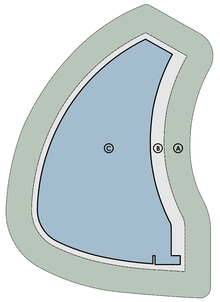
REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

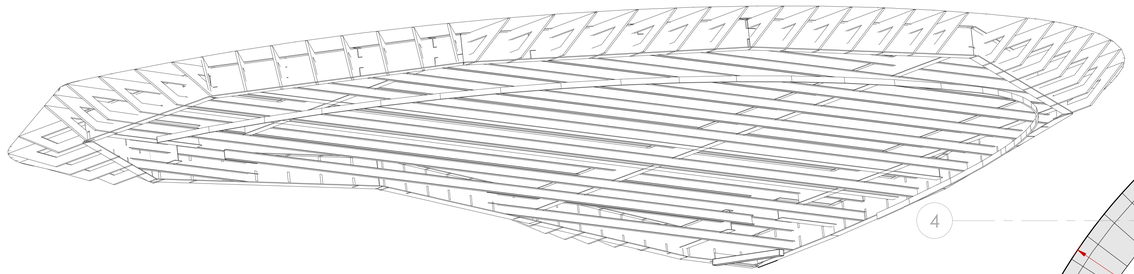
JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO
PLAFÓN REFLEJADO

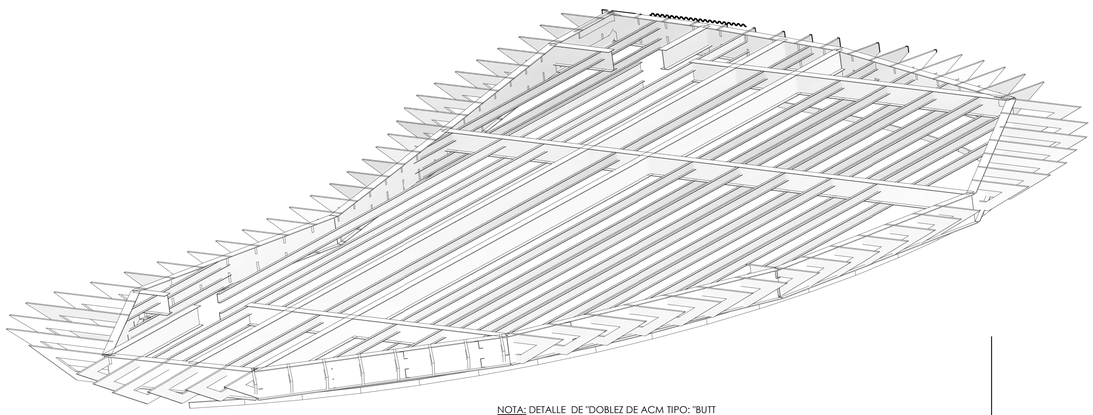
ESCALA 3/16" = 1'-0"
IMPRESO EN 3/15/2023 2:19:06 PM
NÚMERO **A-106**
DIBUJADO POR Author
FASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**
FECHA **17 FEBRERO DE 2023**



LEYENDA-PLAFONES
1/16" = 1'-0"

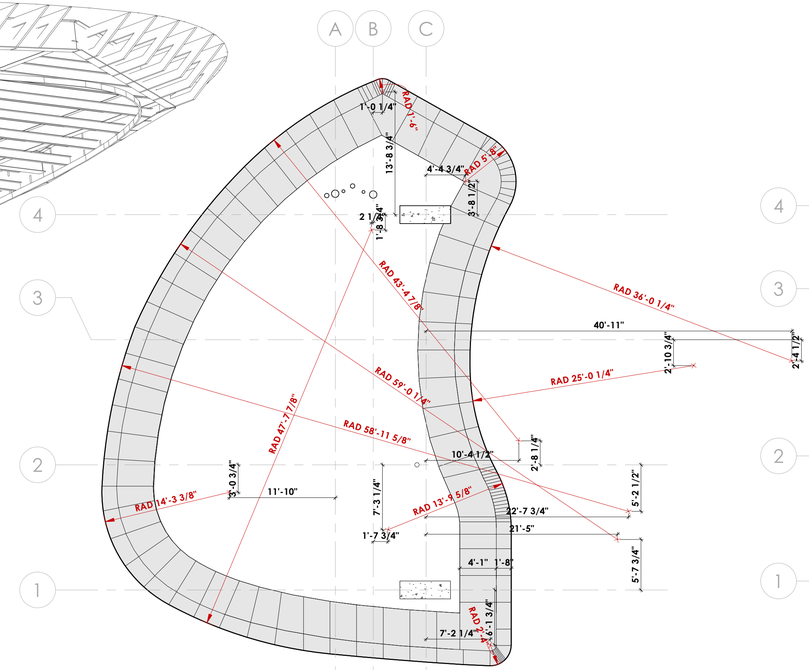


1 **PLAFÓN-A-VISTA AXONOMÉTRICA**

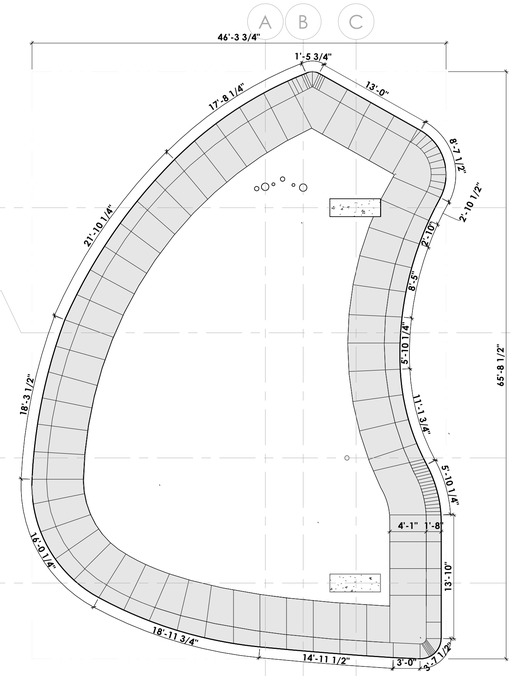


NOTA: DETALLE DE "DOBLEZ DE ACM TIPO: "BUTT JOINT" APLICA A TODO ENCUENTRO ENTRE DOS (2) Ó MÁS PLANCHAS METÁLICAS (ACM).

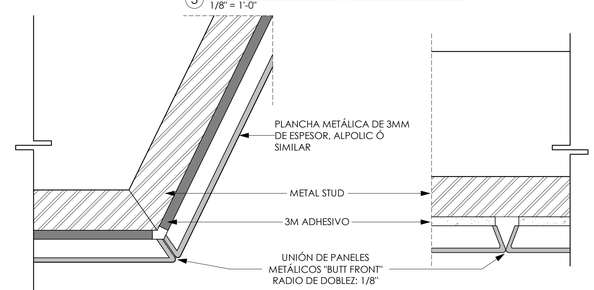
2 **PLAFÓN-A-VISTA AXONOMÉTRICA-ESTRUCTURA**



3 **PLAFÓN REFLEJADO-A_PUNTOS DE RADIOS**
1/8" = 1'-0"

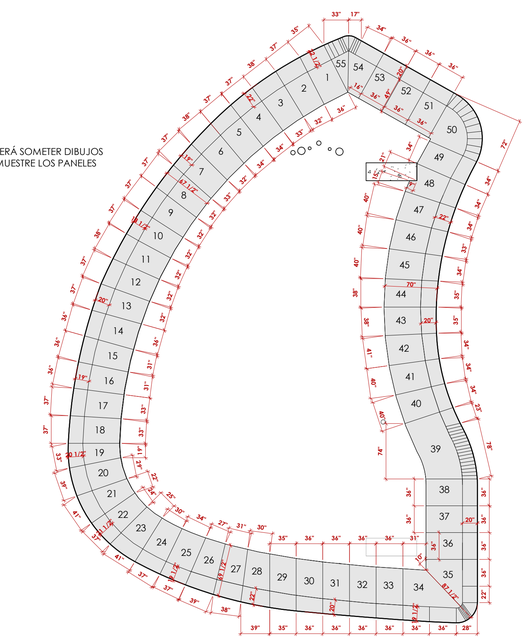


4 **PLAFÓN REFLEJADO-A_GEOMETRÍA**
1/8" = 1'-0"

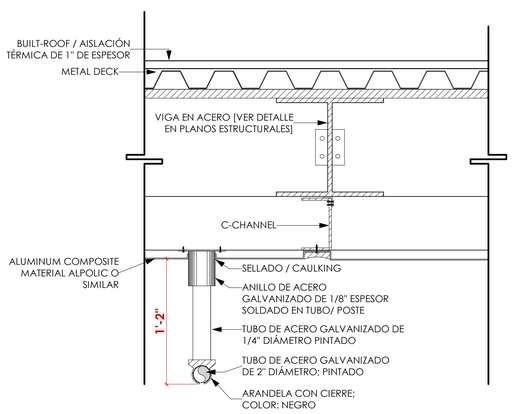


6 **DETALLE DE DOBLEZ DE ACM- ALPOLIC**
3" = 1'-0"

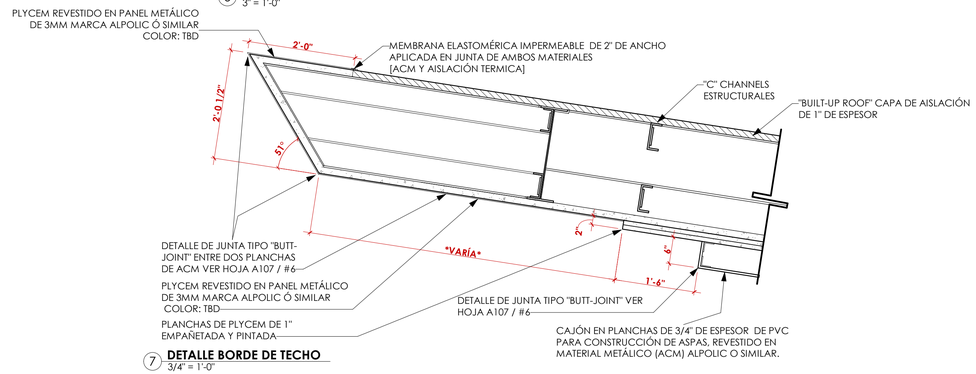
NOTA: CONTRATISTA DEBERÁ SOMETER DIBUJOS DE TALLER EN EL QUE DEMUESTRE LOS PANELES DIVIDIDOS.



8 **PLAFÓN REFLEJADO-A_PANELES DE ALPOLIC-RECUBRIMIENTO**
1/8" = 1'-0"



5 **CORTE ESTRUCTURA DE TECHO DE ESCENARIO**
1 1/2" = 1'-0"



7 **DETALLE BORDE DE TECHO**
3/4" = 1'-0"

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS, DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA, TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

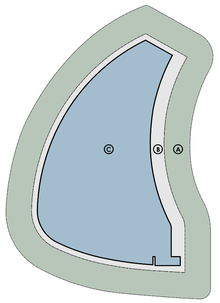
REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

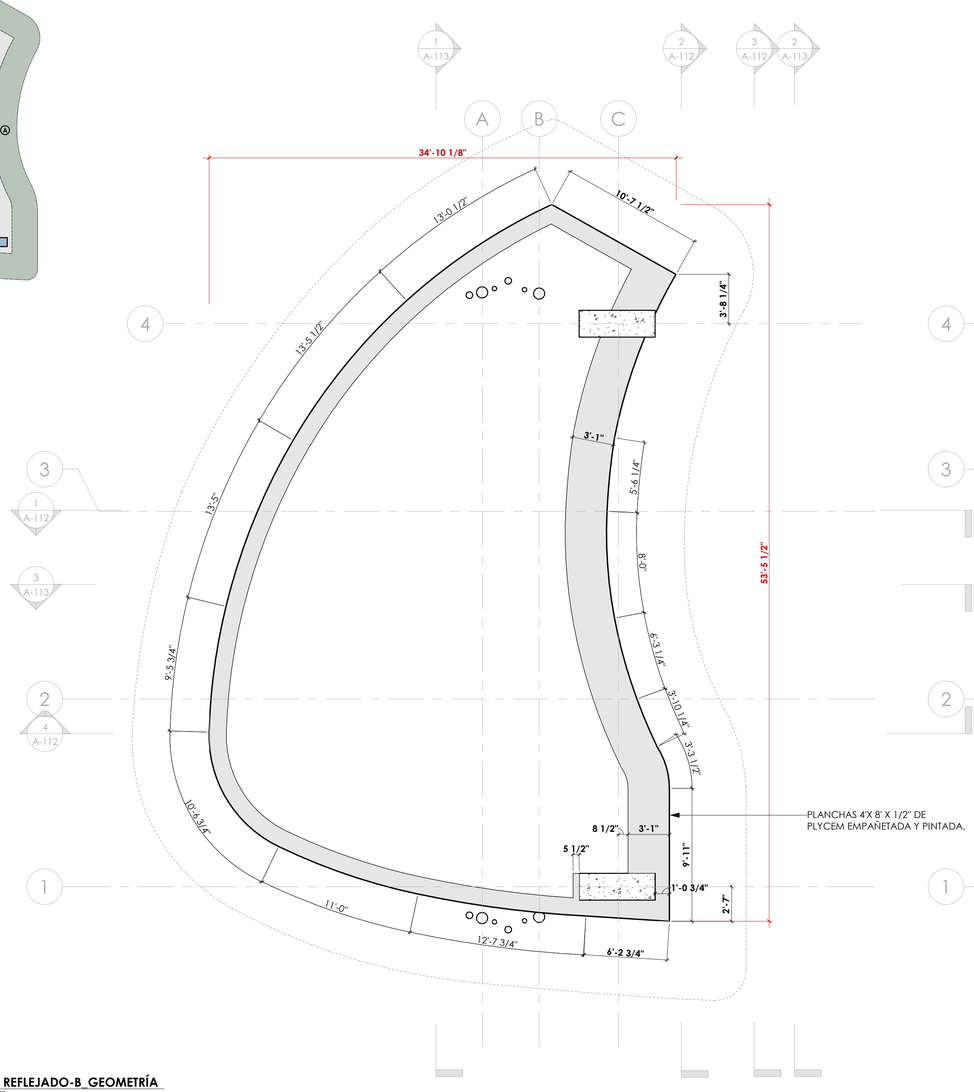
JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO
PLAFÓN-A

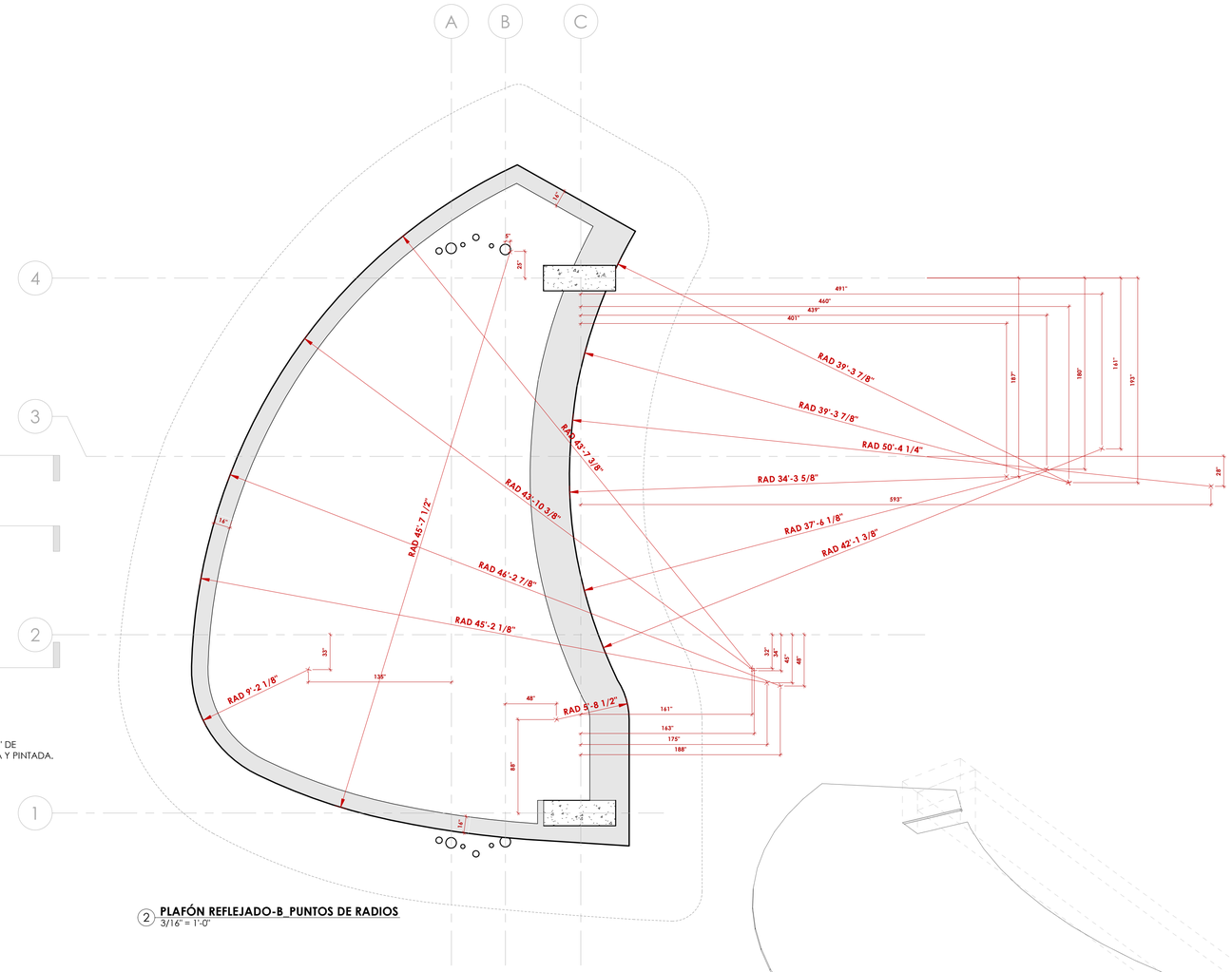
ESCALA: As indicated
IMPRESO EN: 3/15/2023 2:19:12 PM
NÚMERO: **A-107**
DIBUJADO POR: Author
FASE: **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**
FECHA: **17 FEBRERO DE 2023**



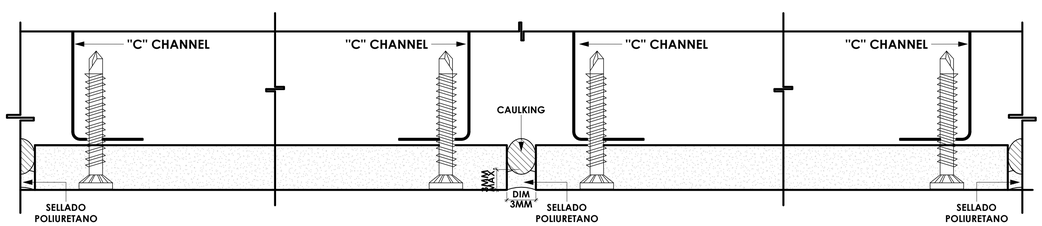
LEYENDA-PLAFONES
1/16" = 1'-0"



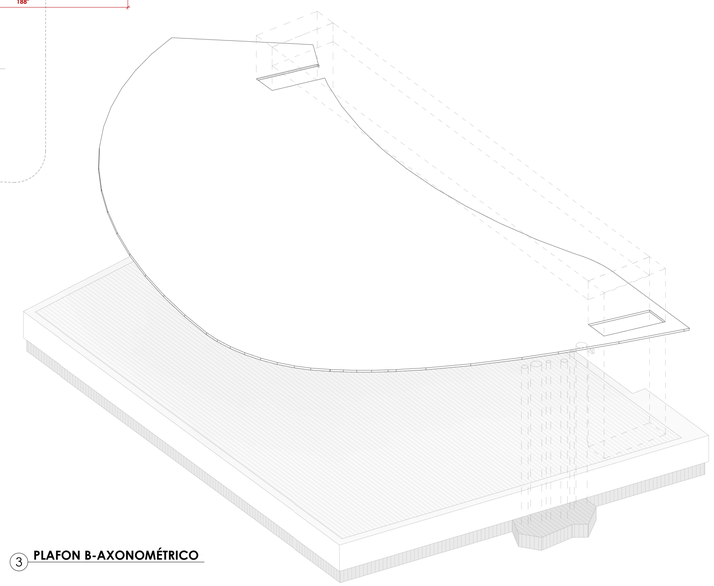
1 **PLAFÓN REFLEJADO-B_GEOMETRÍA**
3/16" = 1'-0"



2 **PLAFÓN REFLEJADO-B_PUNTOS DE RADIOS**
3/16" = 1'-0"



4 **DETALLE DE PLYCEM**
3/8" = 1'-0"



3 **PLAFON B-AXONOMÉTRICO**

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS, TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS, DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS, DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

- -

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

REVISIONES

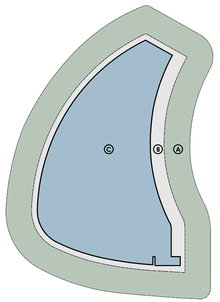
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

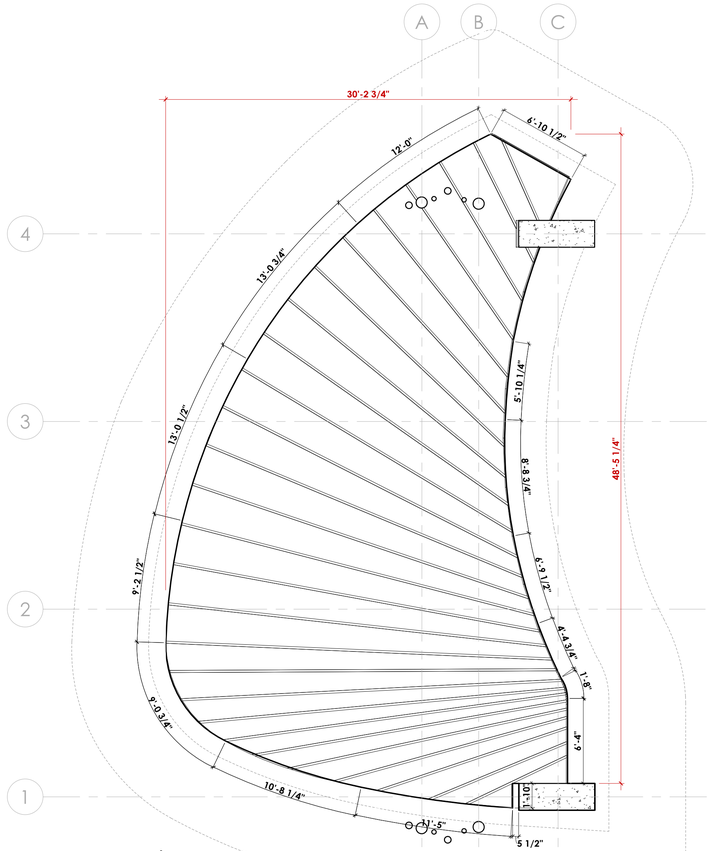
TÍTULO

PLAFÓN B

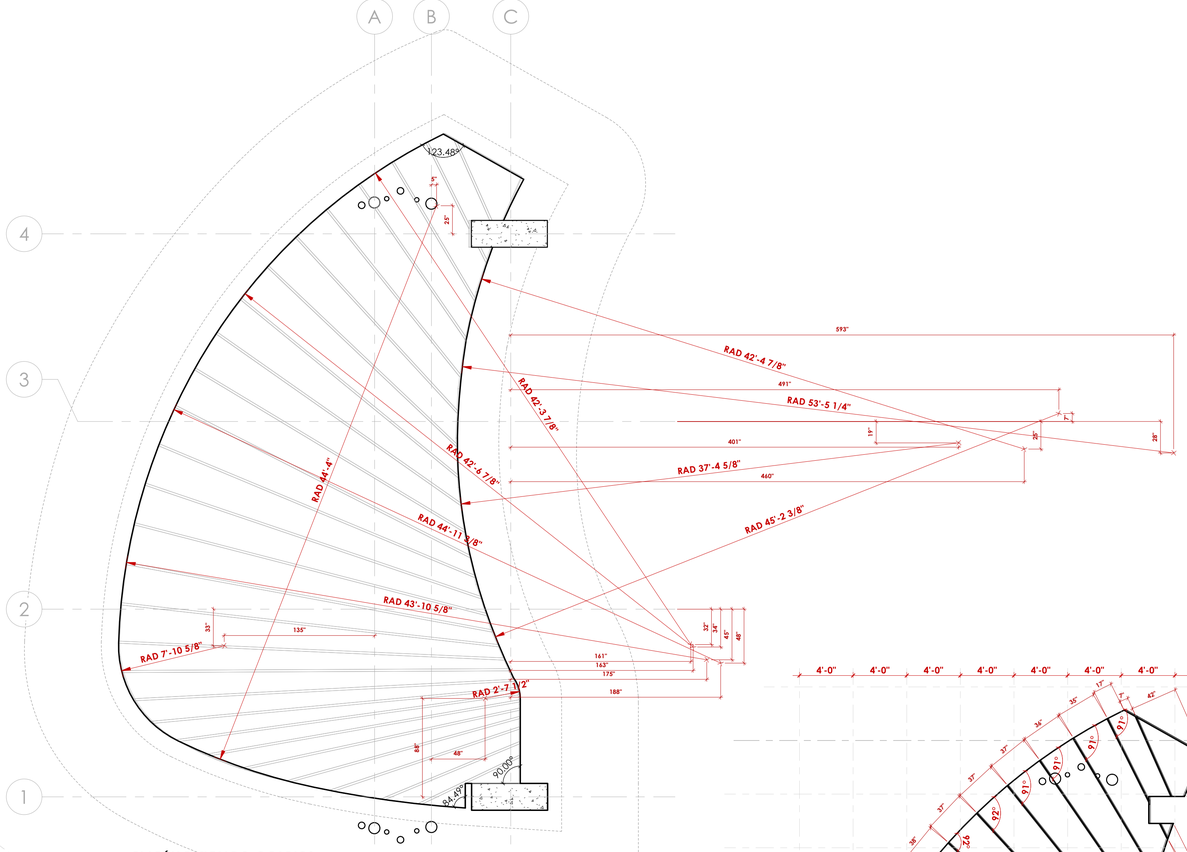
ESCALA As indicated	IMPRESO EN 3/15/2023 2:19:18 PM	NÚMERO **A-108**
DIBUJADO POR Author		
FASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**		FECHA **17 FEBRERO DE 2023**



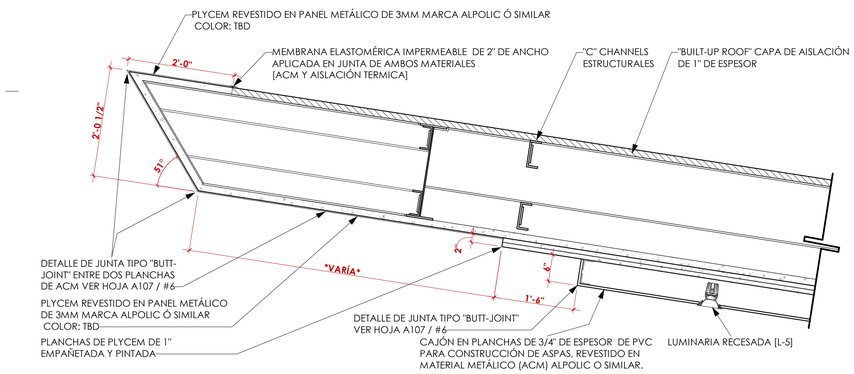
LEYENDA-PLAFONES
1/16" = 1'-0"



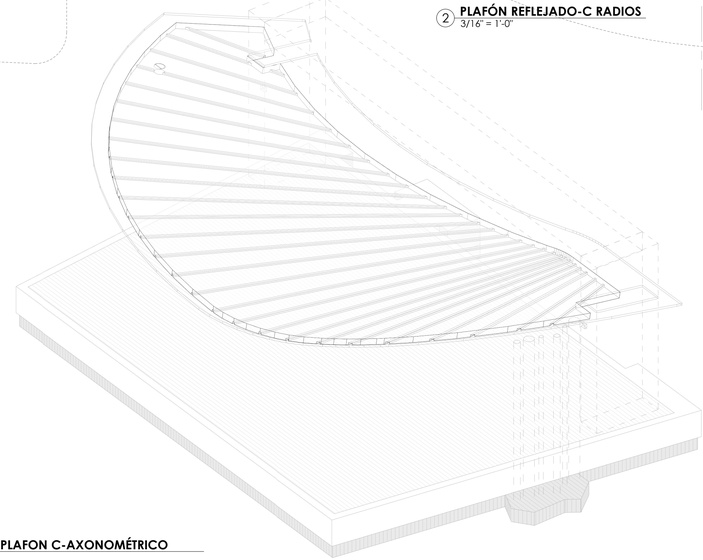
1 PLAFÓN REFLEJADO-C_GEOMETRÍA
3/16" = 1'-0"



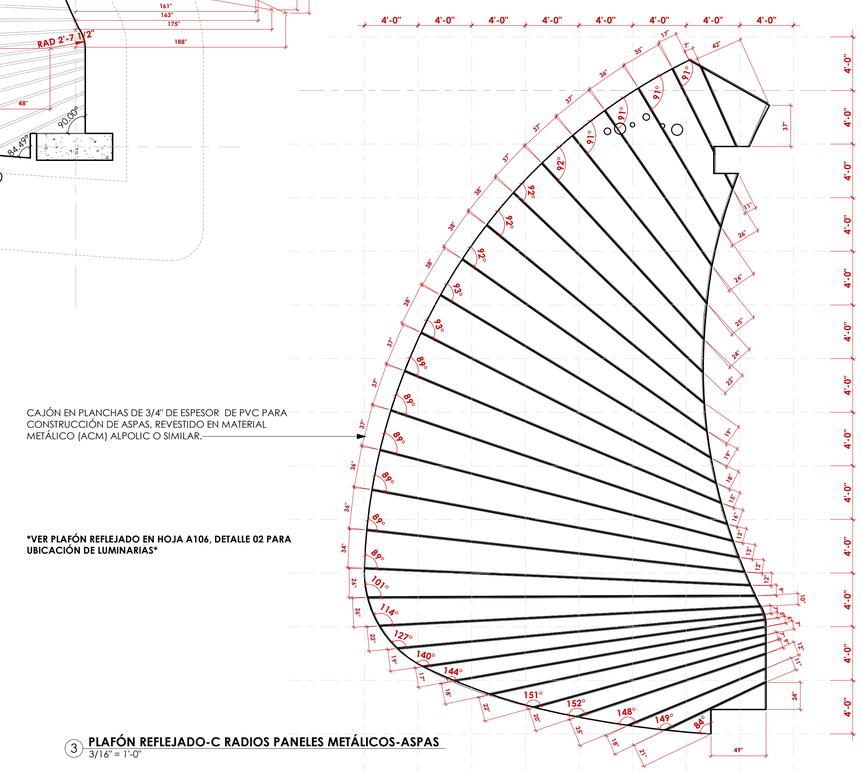
2 PLAFÓN REFLEJADO-C RADIOS
3/16" = 1'-0"



5 LUZ RECESADA EN PLAFÓN DE ESCENARIO
3/4" = 1'-0"



4 PLAFON C-AXONOMÉTRICO



3 PLAFÓN REFLEJADO-C RADIOS PANELES METÁLICOS-ASPAS
3/16" = 1'-0"

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA; TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

- .

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
C.#7650
PUERTO RICO

REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

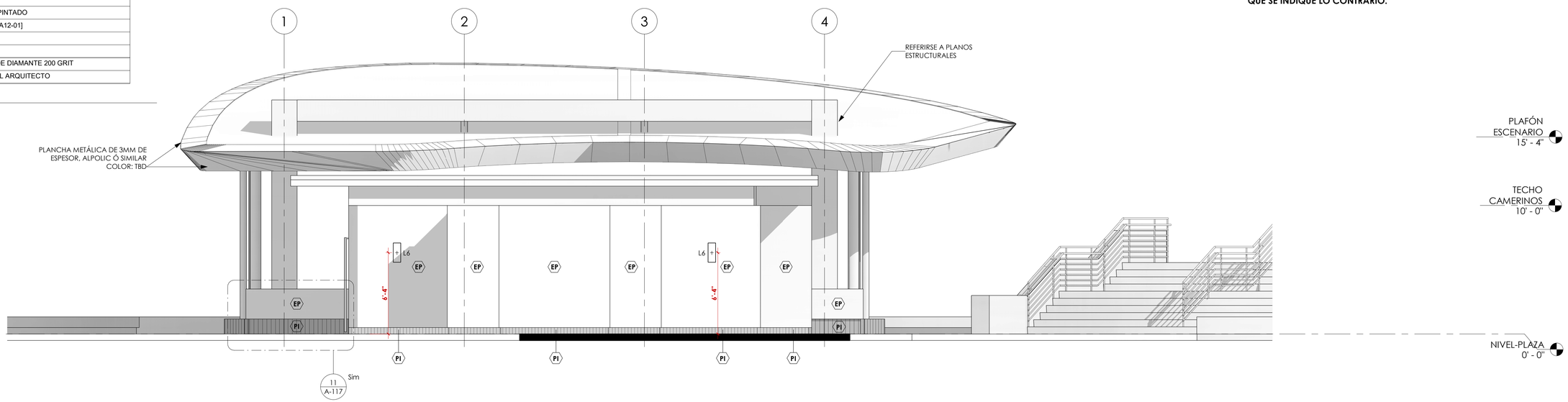
TÍTULO
PLAFÓN-C

ESCALA As indicated	IMPRESO EN 3/15/2023 2:19:22 PM	NÚMERO **A-109**
DIBUJADO POR Author		
FASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**		FECHA **17 FEBRERO DE 2023**

LEYENDA DE MATERIALES	
N	NINGUNO
H	HORMIGÓN EXPUESTO
PI	CEMENTO EN PATRÓN INCIERTO - DETALLE
T1	LOSA DE CERÁMICA 24x24
TZ	ZÓCALO DE CERÁMICA 12x4
GB	*GYPSUM BOARD" 5/8" ENMASILLADO Y PINTADO
TP	PATRÓN LOSA DE CERÁMICA 4x4 [HOJA A12-01]
C4B	BASE EN ZÓCALO SANITARIO 4x4
EP	EMPAÑETADO Y PINTADO
CP	SELLADO Y CON CERA. UTILIZAR LIJAS DE DIAMANTE 200 GRIT
*NOTA: MATERIAL A SER SELECCIONADO POR EL ARQUITECTO	

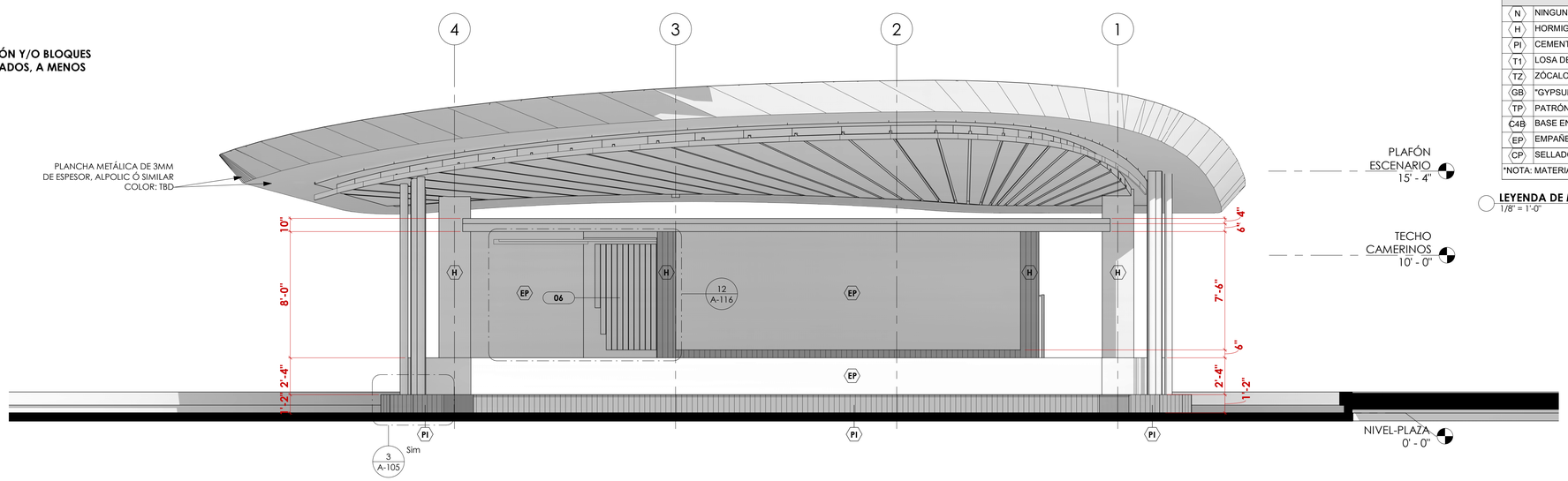
LEYENDA DE MATERIALES 2
1/8" = 1'-0"

NOTA:
TODOS LOS ELEMENTOS DE HORMIGÓN Y/O BLOQUES DEBERÁN SER EMPAÑETADOS Y PINTADOS, A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.



1 ALZADO ESTE
1/4" = 1'-0"

NOTA:
TODOS LOS ELEMENTOS DE HORMIGÓN Y/O BLOQUES DEBERÁN SER EMPAÑETADOS Y PINTADOS, A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.



2 ALZADO OESTE
1/4" = 1'-0"

LEYENDA DE MATERIALES	
N	NINGUNO
H	HORMIGÓN EXPUESTO
PI	CEMENTO EN PATRÓN INCIERTO - DETALLE
T1	LOSA DE CERÁMICA 24x24
TZ	ZÓCALO DE CERÁMICA 12x4
GB	*GYPSUM BOARD" 5/8" ENMASILLADO Y PINTADO
TP	PATRÓN LOSA DE CERÁMICA 4x4 [HOJA A12-01]
C4B	BASE EN ZÓCALO SANITARIO 4x4
EP	EMPAÑETADO Y PINTADO
CP	SELLADO Y CON CERA. UTILIZAR LIJAS DE DIAMANTE 200 GRIT
*NOTA: MATERIAL A SER SELECCIONADO POR EL ARQUITECTO	

LEYENDA DE MATERIALES 3
1/8" = 1'-0"

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC" AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES

TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NOT FOR CONSTRUCTION

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

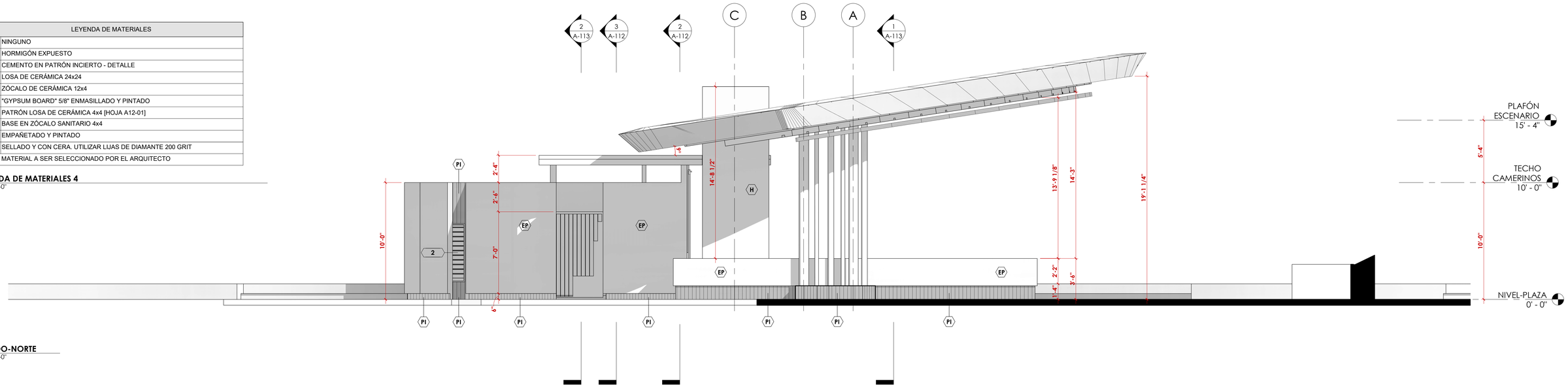
JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

TITLE
ALZADOS ESTE Y OESTE

SCALE: As indicated
PRINTED ON: 3/15/2023 2:19:30 PM
SHEET NO.: **A-110**
DRAWN BY: Author
PHASE: **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**
DATE: **17 FEBRERO DE 2023**

LEYENDA DE MATERIALES	
N	NINGUNO
H	HORMIGÓN EXPUESTO
PI	CEMENTO EN PATRÓN INCIERTO - DETALLE
T1	LOSA DE CERÁMICA 24x24
TZ	ZÓCALO DE CERÁMICA 12x4
GB	"GYPSUM BOARD" 5/8" ENMASILLADO Y PINTADO
TP	PATRÓN LOSA DE CERÁMICA 4x4 [HOJA A12-01]
C4B	BASE EN ZÓCALO SANITARIO 4x4
EP	EMPAÑETADO Y PINTADO
CP	SELLADO Y CON CERA. UTILIZAR LIJAS DE DIAMANTE 200 GRIT
*NOTA: MATERIAL A SER SELECCIONADO POR EL ARQUITECTO	

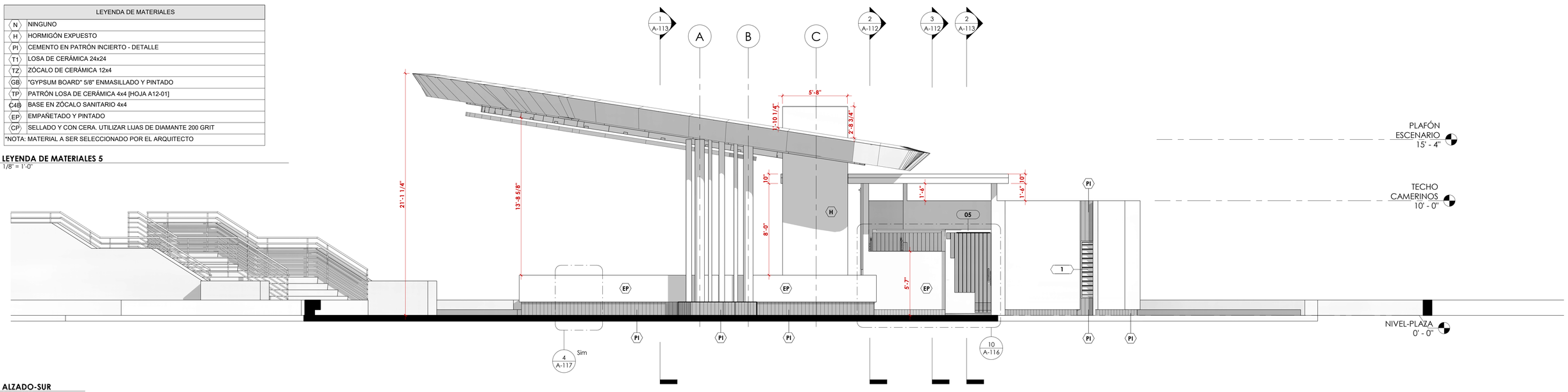
LEYENDA DE MATERIALES 4
1/8" = 1'-0"



1 ALZADO-NORTE
1/4" = 1'-0"

LEYENDA DE MATERIALES	
N	NINGUNO
H	HORMIGÓN EXPUESTO
PI	CEMENTO EN PATRÓN INCIERTO - DETALLE
T1	LOSA DE CERÁMICA 24x24
TZ	ZÓCALO DE CERÁMICA 12x4
GB	"GYPSUM BOARD" 5/8" ENMASILLADO Y PINTADO
TP	PATRÓN LOSA DE CERÁMICA 4x4 [HOJA A12-01]
C4B	BASE EN ZÓCALO SANITARIO 4x4
EP	EMPAÑETADO Y PINTADO
CP	SELLADO Y CON CERA. UTILIZAR LIJAS DE DIAMANTE 200 GRIT
*NOTA: MATERIAL A SER SELECCIONADO POR EL ARQUITECTO	

LEYENDA DE MATERIALES 5
1/8" = 1'-0"



2 ALZADO-SUR
1/4" = 1'-0"

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF " JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC" AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES

TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NOT FOR CONSTRUCTION

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

ISSUE CHART

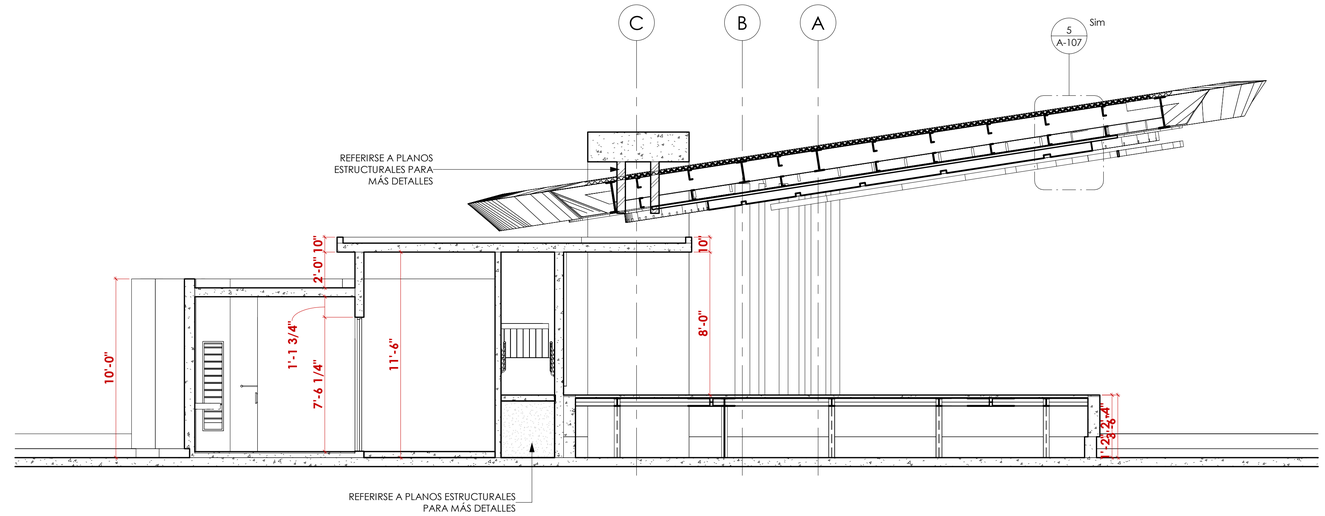
NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

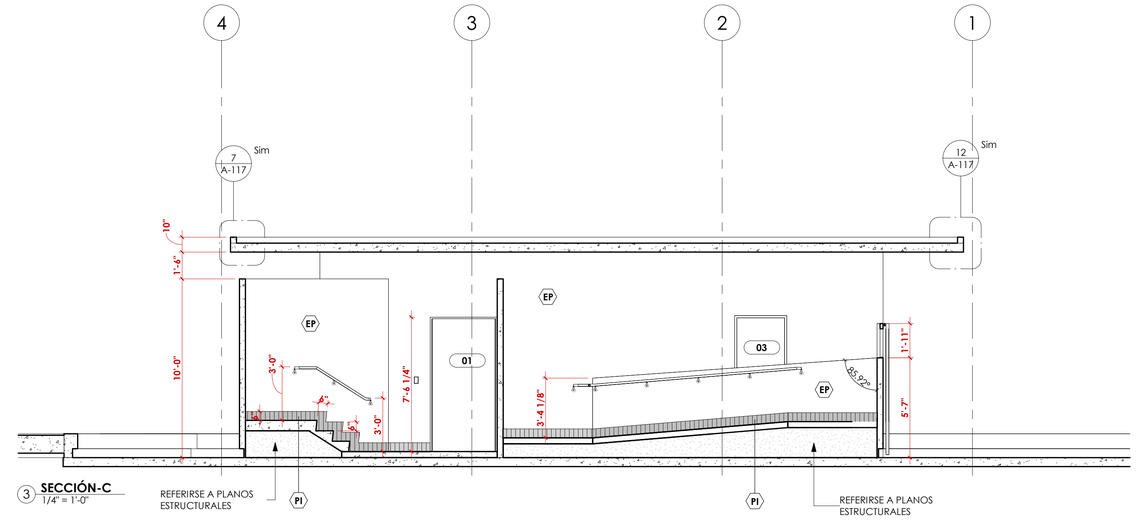
TITLE

ALZADOS NORTE Y SUR

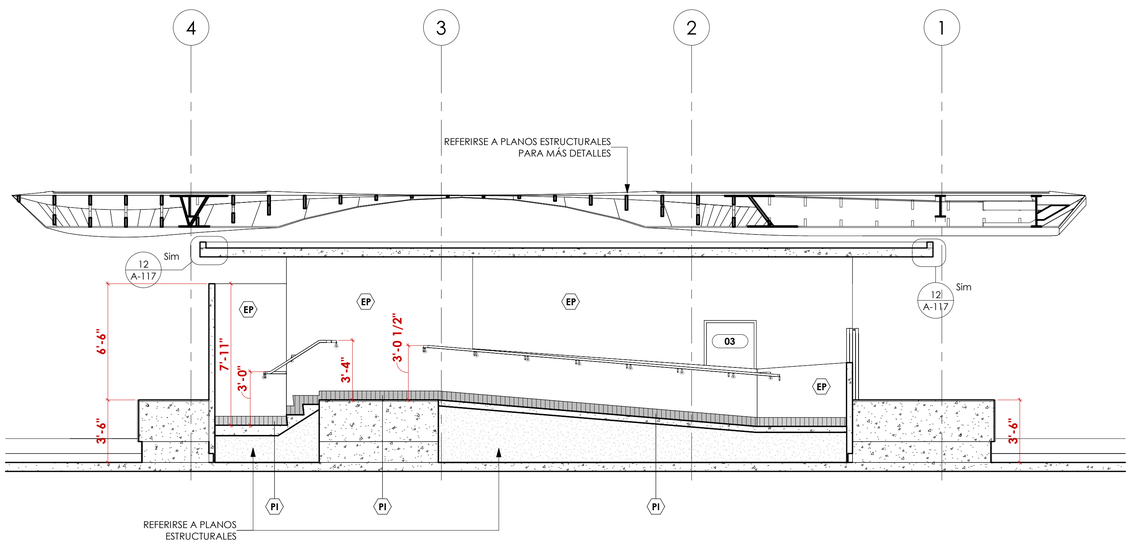
SCALE As indicated	PRINTED ON 3/15/2023 2:19:36 PM	SHEET NO. **A-111**
DRAWN BY Author		
PHASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**		DATE **17 FEBRERO DE 2023**



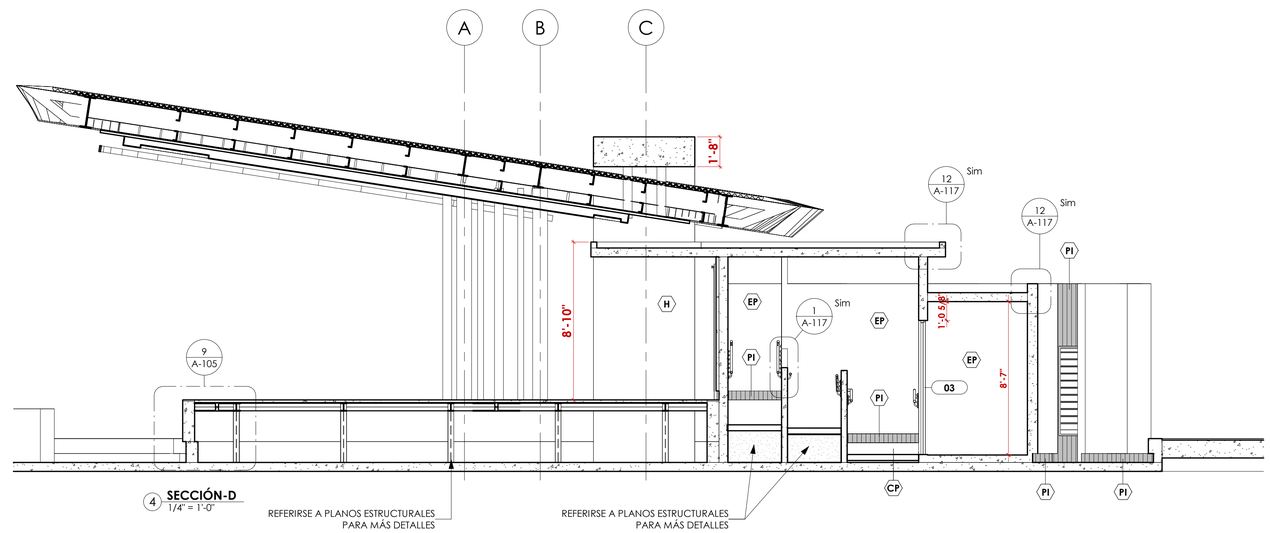
1 **SECCIÓN-A**
1/4" = 1'-0"



3 **SECCIÓN-C**
1/4" = 1'-0"



2 **SECCIÓN-B**
1/4" = 1'-0"



4 **SECCIÓN-D**
1/4" = 1'-0"

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS, TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

- .

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

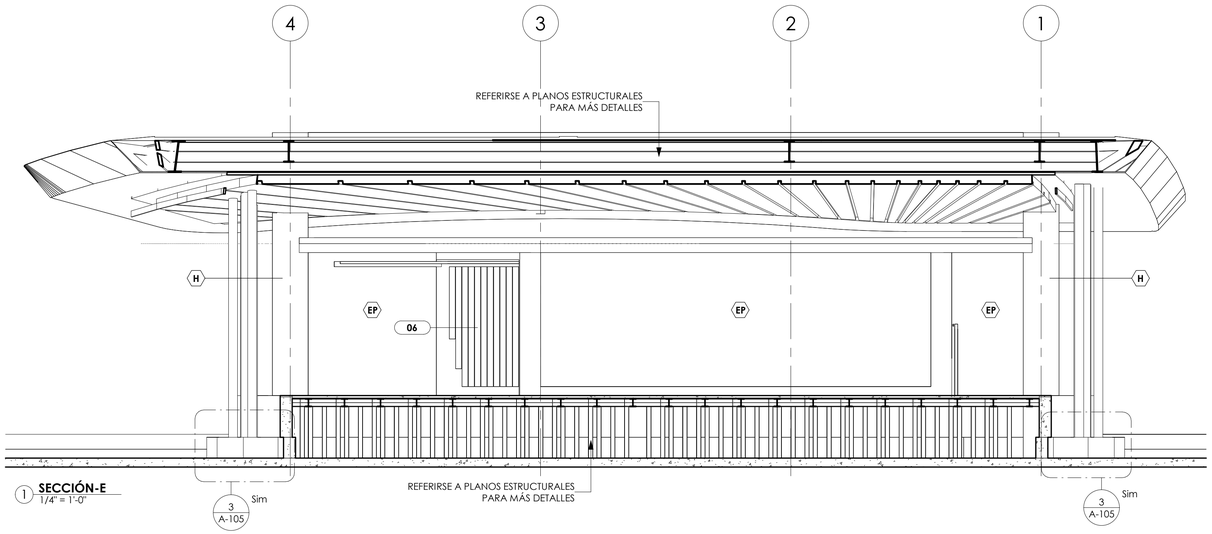
REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

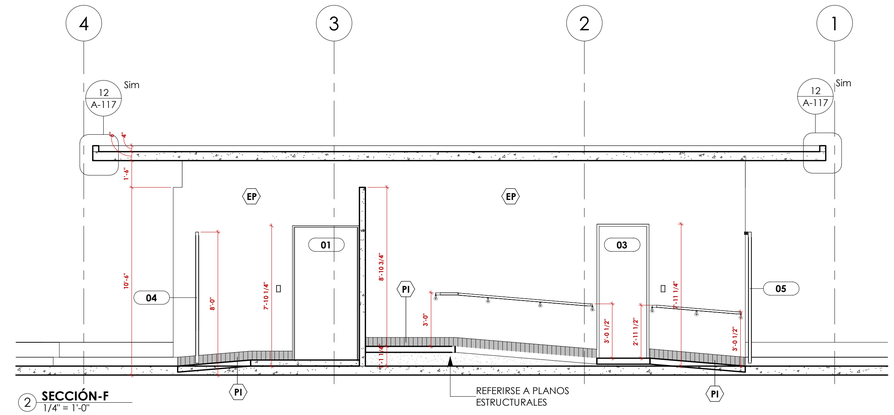
JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO
SECCIONES A,B,C & D

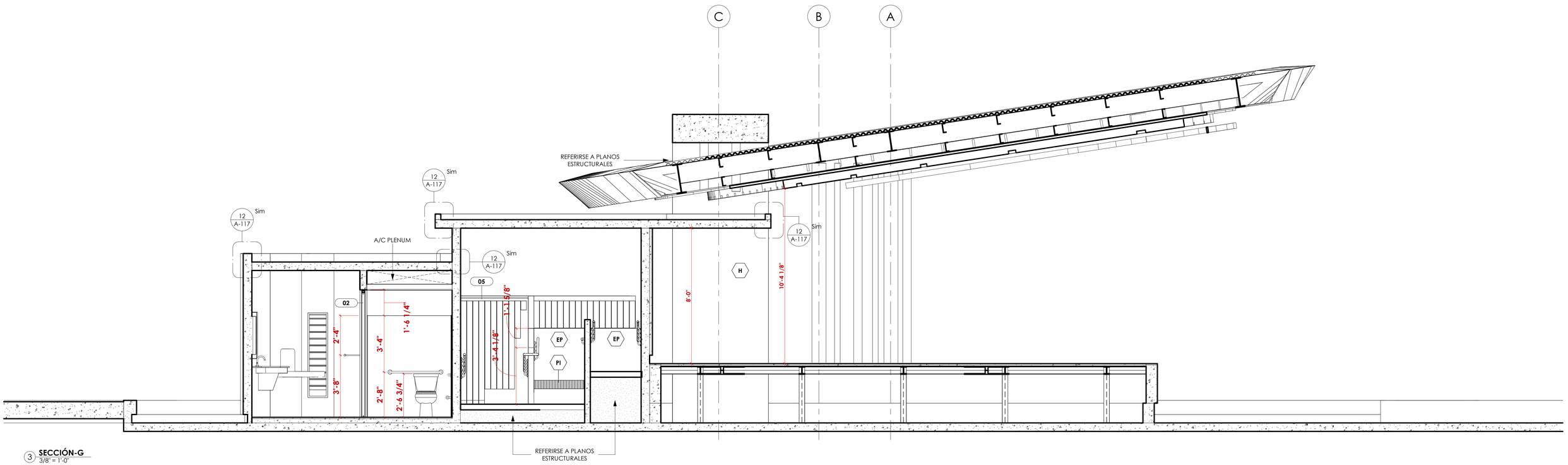
ESCALA 1/4" = 1'-0"
IMPRESO EN 3/15/2023 2:19:39 PM
NÚMERO **A-112**
DIBUJADO POR Author
FASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**
FECHA **17 FEBRERO DE 2023**



1 **SECCIÓN-E**
1/4" = 1'-0"



2 **SECCIÓN-F**
1/4" = 1'-0"



3 **SECCIÓN-G**
3/8" = 1'-0"

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

-.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

REVISIONES

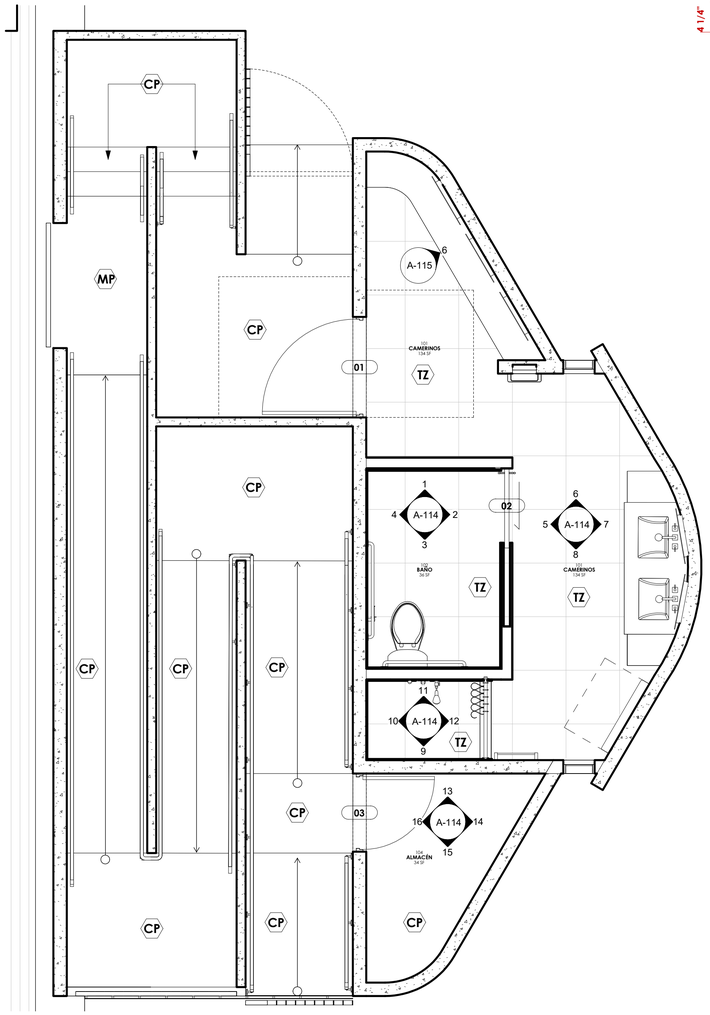
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
1305, HYDE PARK 855, AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

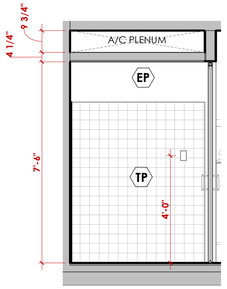
TÍTULO

SECCIONES E, F & G

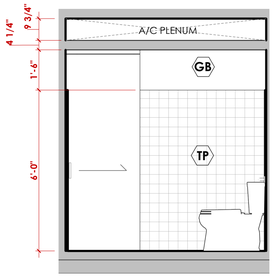
ESCALA	IMPRESO EN	NÚMERO
As indicated	3/15/2023 2:19:43 PM	A-113
DIBUJADO POR Author		
FASE DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		FECHA 17 FEBRERO DE 2023



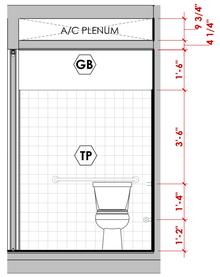
00 **LEYENDA-ELEVACIONES INTERIORES**
3/8" = 1'-0"



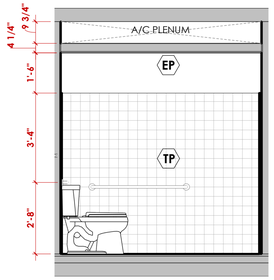
1 **BAÑO-NORTE**
3/8" = 1'-0"



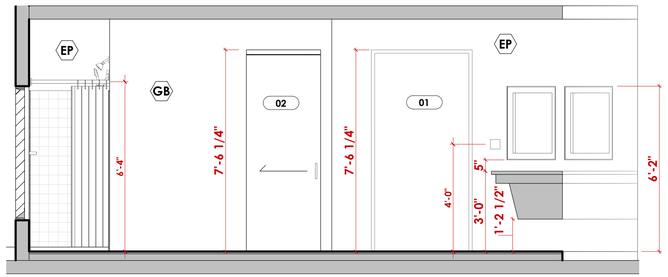
2 **BAÑO-ESTE**
3/8" = 1'-0"



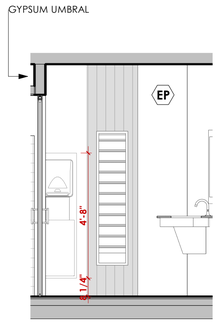
3 **BAÑO-SUR**
3/8" = 1'-0"



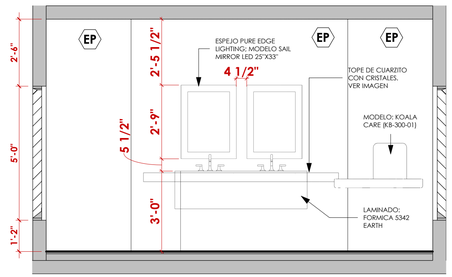
4 **BAÑO-OESTE**
3/8" = 1'-0"



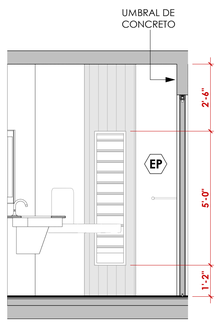
5 **CAMERINOS-OESTE**
3/8" = 1'-0"



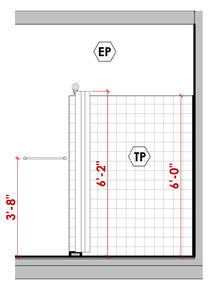
6 **CAMERINOS-NORTE**
3/8" = 1'-0"



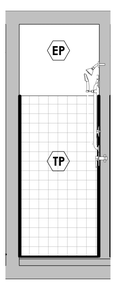
7 **CAMERINOS-ESTE**
3/8" = 1'-0"



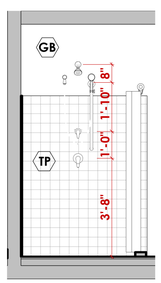
8 **CAMERINO-SUR**
3/8" = 1'-0"



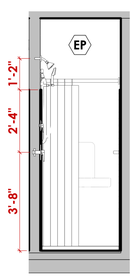
9 **DUCHA-SUR**
3/8" = 1'-0"



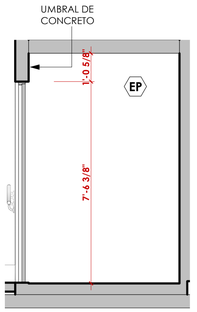
10 **DUCHA-OESTE**
3/8" = 1'-0"



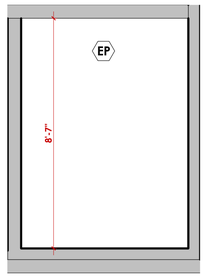
11 **DUCHA-NORTE**
3/8" = 1'-0"



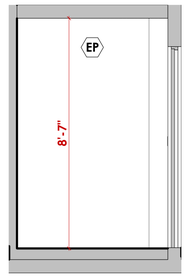
12 **DUCHA-ESTE**
3/8" = 1'-0"



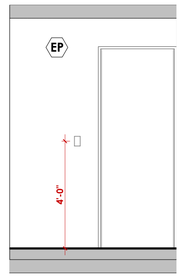
13 **ALMACÉN-NORTE**
3/8" = 1'-0"



14 **ALMACÉN-ESTE**
3/8" = 1'-0"



15 **ALMACÉN-SUR**
3/8" = 1'-0"



16 **ALMACÉN-OESTE**
3/8" = 1'-0"

COMENTARIOS GENERALES

INSTALACIÓN DE ACABADOS, ESTRUCTURAS, EQUIPOS Y OTROS ACCESORIOS:

1. LAS DIMENSIONES DE INSTALACIÓN SE DETERMINARÁN SEGÚN LAS SELECCIONES FINALES DEL EQUIPO.
2. ANTES DE CUALQUIER INSTALACIÓN, EL CONTRATISTA DEBERÁ REVISAR LAS ESPECIFICACIONES E INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE, EN PARTICULAR EN RELACIÓN CON LAS CONDICIONES DEL SITIO.
3. EL CONTRATISTA VERIFICARÁ TODAS LAS MEDIDAS EN EL LUGAR Y CONSULTARÁ AL ARQUITECTO DE CUALQUIER DISCREPANCIA ENTRE LOS PLANOS DEL CONTRATO Y LAS INSTRUCCIONES DEL PROVEEDOR.

LEYENDA DE MATERIALES	
MP	MADERA PLÁSTICA-RESYSTA DECKING BOARD PLATINUM 7 ½
H	HORMIGÓN EXPUESTO
PI	CEMENTO EN PATRÓN INCIERTO - DETALLE 09 EN HOJA A-117
T1	LOSA DE CERÁMICA 24x24 [VER HOJA A-115]
GB	"GYPSUM BOARD" 5/8" ENMASILLADO Y PINTADO
TP	PATRÓN LOSA DE CERÁMICA 4x4 [HOJA A12-01]
CAB	BASE EN ZÓCALO SANITARIO 4x4
EP	EMPAÑETADO Y PINTADO
CP	SELLADO Y CON CERA. UTILIZAR LIJAS DE DIAMANTE 200 GRIT
*NOTA: MATERIAL A SER SELECCIONADO POR EL ARQUITECTO	

NOTA: CONSIDERAR PARA LOSETAS DE PARED Y PISO, LECHADA MARCA: MAPEI/ COLOR: 103 ADOQUÍN

LEYENDA DE MATERIALES
1/8" = 1'-0"

TERMINACIONES

NÚMERO	ESPACIO	ÁREA	TERMINACIÓN DE PISO	ZÓCALO	TERMINACIÓN DE PAREDES NORTE	SUR	ESTE	OESTE	TERMINACIÓN DE TECHO	COMENTARIOS
NIVEL-PLAZA										
101	CAMERINOS	134 SF	LOSETA DE PISO 24X24 - NORR/HAV RR06	TZ	EP + PI	EP + PI	EP	EP + GB	EMPAÑETADO Y PINTADO-TERMINACIÓN MATTE	
102	BAÑO	36 SF	LOSETA DE PISO 24X24 - NORR/HAV RR06	TZ	EP + TP	GB + TP	GB + TP	EP + TP	GYPSUM BOARD-ENMASILLADO Y PINTADO + PANEL DE ACCESO MECÁNICO	
104	ALMACÉN	34 SF	CEMENTO PULIDO-LIJA DE DIAMENTE 200 GRIT	N/A	EP	EP	EP	EP	EMPAÑETADO Y PINTADO-TERMINACIÓN MATTE	
105	DUCHA	12 SF	LOSETA DE PISO 24X24 - NORR/HAV RR06	TZ	GB + TP	EP + TP	EP	EP + TP	EMPAÑETADO Y PINTADO-TERMINACIÓN MATTE	

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

- .

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

REVISIONES

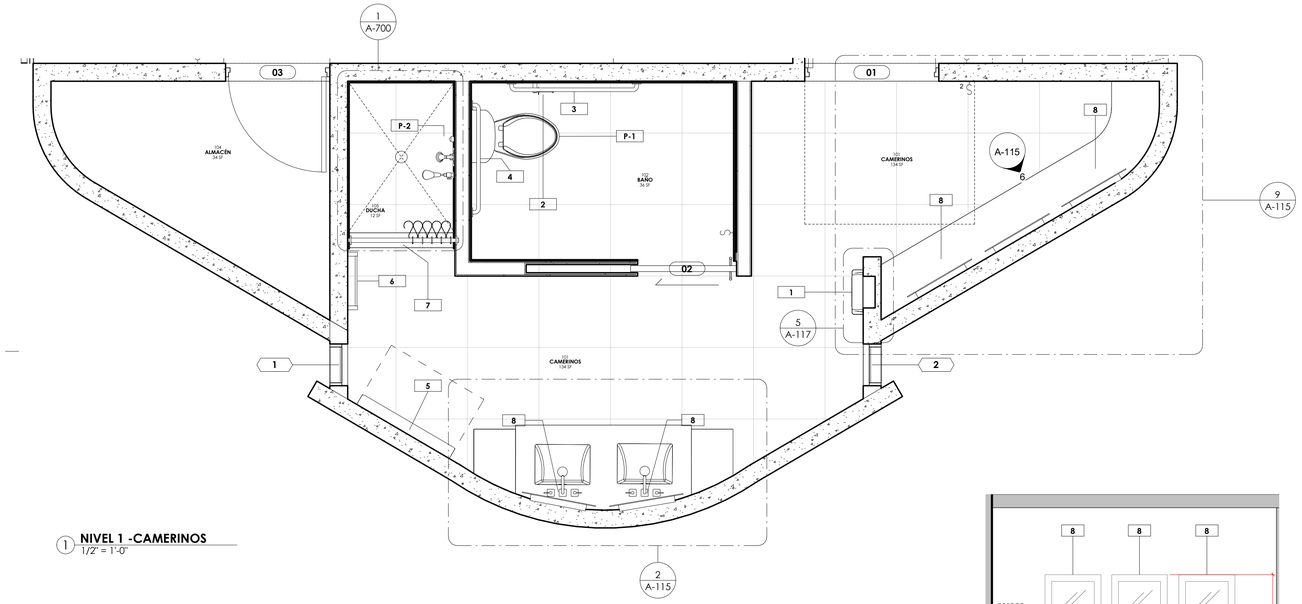
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

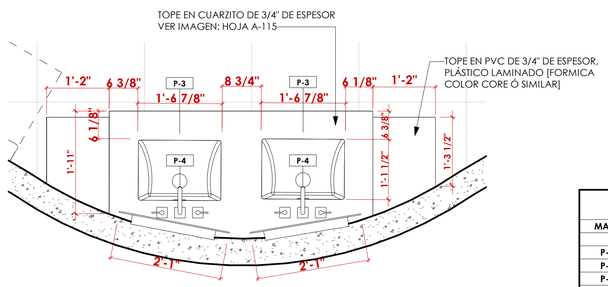
TÍTULO

ALZADOS INTERIORES

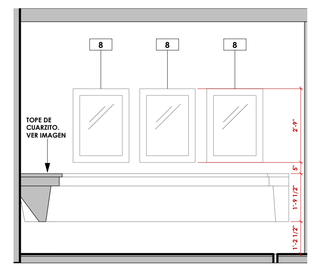
ESCALA As indicated	IMPRESO EN 3/15/2023 2:19:47 PM	NÚMERO **A-114**
DIBUJADO POR Author		
FASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**		FECHA **17 FEBRERO DE 2023**



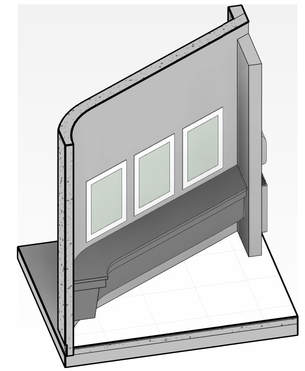
1 **NIVEL 1 -CAMERINOS**
1/2" = 1'-0"



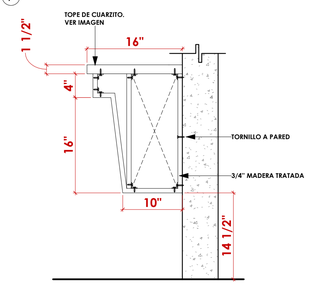
2 **LAVAMANOS-PLANTA**
3/4" = 1'-0"



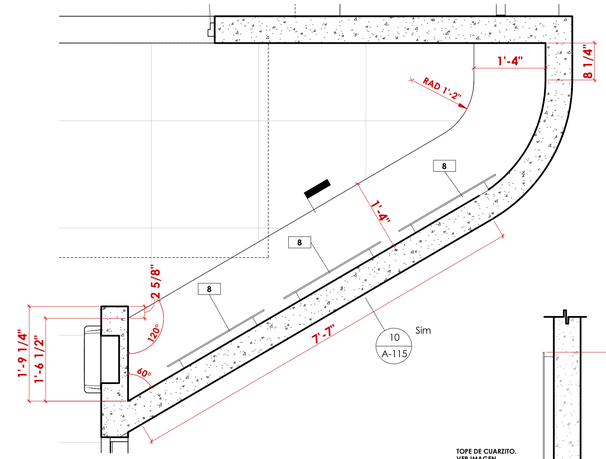
6 **CAMERINO-ALZADO**
3/8" = 1'-0"



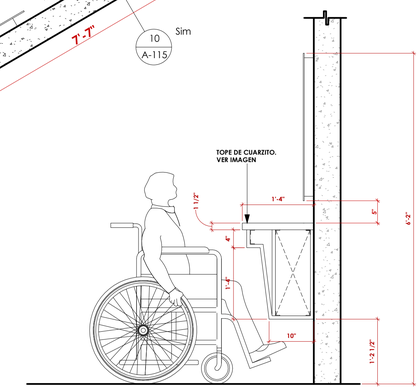
7 **CAMERINO-AXONOMÉTRICO**



8 **CAMERINO-DETALLE DE MUEBLE**
1" = 1'-0"



9 **PLANTA CAMERINO**
3/4" = 1'-0"



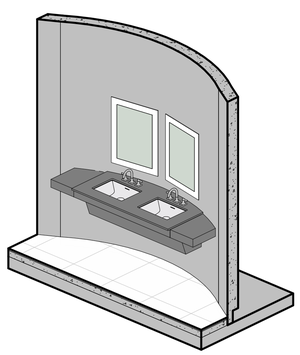
10 **CAMERINO-SECCIÓN**
3/4" = 1'-0"

TABLA DE EQUIPO DE BAÑOS

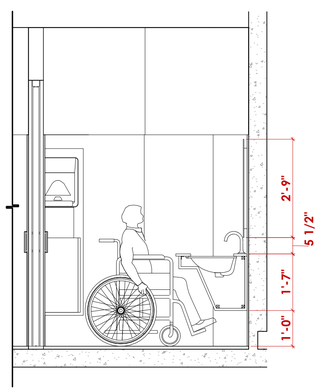
MARK	DESCRIPCIÓN	DISTRIBUIDOR	MODELO	COLOR	COMENTARIOS
P-1	INODORO	KOHLER	CIMARRON COMFORT HEIGHT-K-3589	BLANCO	
P-2	DUCHA	AMERICAN STANDARD	COMMERCIAL SHOWER SYSTEM TRIM KIT-TU662SG223	STAINLESS STEEL	
P-3	LAVAMANOS	KOHLER	BRAZN-K-21058	BLANCO	
P-4	MEZCLADORA	KOHLER	VENZA K-28125-4N	STAINLESS STEEL	
P-5	AIRE ACONDICIONADO	LG	LDN127HV4	ALUMINIO	

TABLA DE ACCESORIOS DE BAÑO

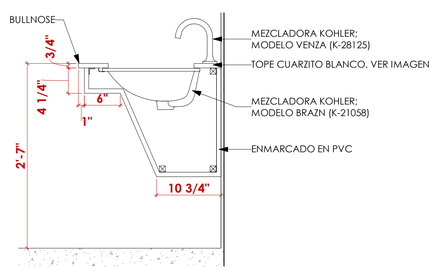
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	DISTRIBUIDOR	MODELO	COLOR	COMENTARIOS
1	ZAFACÓN Y PAPELERA EMPOTRADA	ENMOTION	59471-PRO SERIES	STAINLESS STEEL	
2	PAPELERA	BOBRICK	B-2888	STAINLESS STEEL	
3	BARRA DE 42"	BOBRICK	B-5806	STAINLESS STEEL	
4	BARRA DE 36"	BOBRICK	B-5806	STAINLESS STEEL	
5	ESTACIÓN PARA CAMBIAR PAÑALES	KOALA CARE	KB300-01	PLÁSTICO	
6	SOPORTE DE TOALLA DE BAÑO	MOEN	YB0418CH-24	STAINLESS STEEL	
7	BARRA DE CORTINA DE BAÑO	MOEN	72 in. ADJUSTABLE STRAIGHT DECORATIVE TENSION SHOWER ROD	STAINLESS STEEL	
8	ESPEJOS DE BAÑO Y CAMERINO	PURE EDGE LIGHTING	SAIL MIRROR LED 33"x25"	ALUMINIO	



3 **LAVAMANOS-AXONOMÉTRICO**

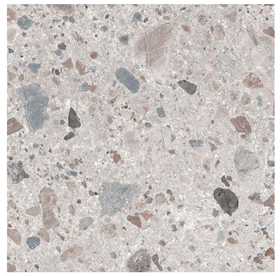


4 **LAVAMANOS-SECCIÓN TRANSVERSAL**
1/2" = 1'-0"



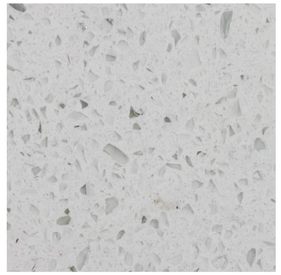
5 **LAVAMANOS-DETALLE MUEBLE**
1" = 1'-0"

TERMINACIONES

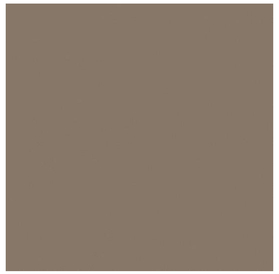


LOSETA DE PISO 24" X 24"
SUPLIDOR: MIRAGE (O SIMILAR)
MODELO: NORR/HAV RR06

PINTURA PAREDES DE BAÑO/ CAMERINO
SUPLIDOR: SHERWIN WILLIAMS (O SIMILAR)
MODELO: ON THE ROCKS (SW7671)



TOPE DE CUARZITO
SUPLIDOR: THE MARBLE SHOP (O SIMILAR)



LAMINADO MUEBLE LAVAMANOS Y CAMERINO
SUPLIDOR: FORMICA (O SIMILAR)
MODELO: EARTH 5342

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO, ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
C.#7650
PUERTO RICO

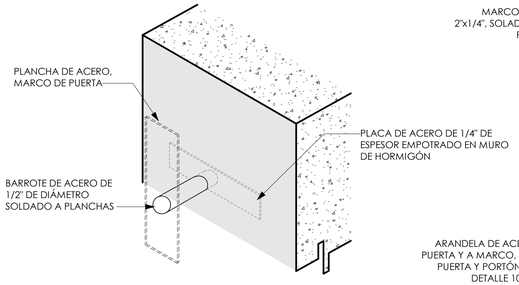
REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

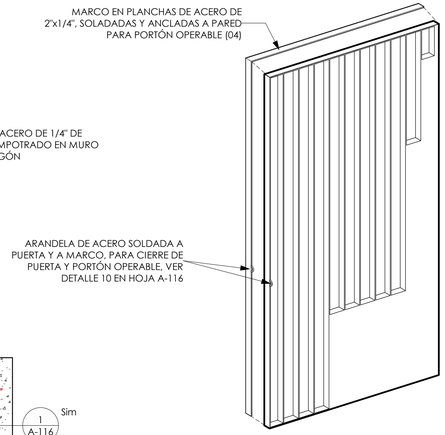
JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO
AMPLIACIÓN DE CAMERINO Y EQUIPOS DE BAÑOS

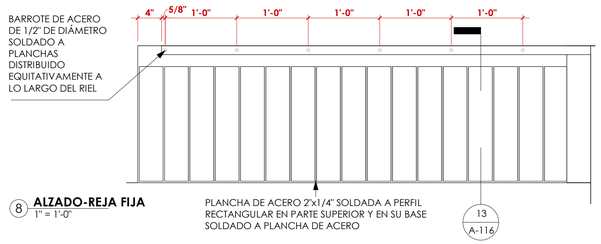
ESCALA: As indicated
IMPRESO EN: 3/15/2023 2:19:53 PM
NÚMERO: **A-115**
DIBUJADO POR: Author
FASE: **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**
FECHA: **17 FEBRERO DE 2023**



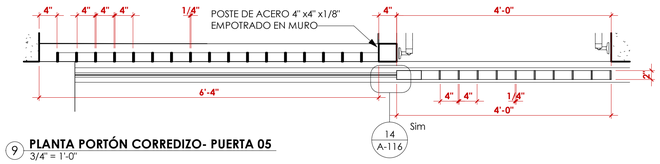
1 **ANCLAJE A MURO-MARCO DE PUERTA 04**
1" = 1'-0"



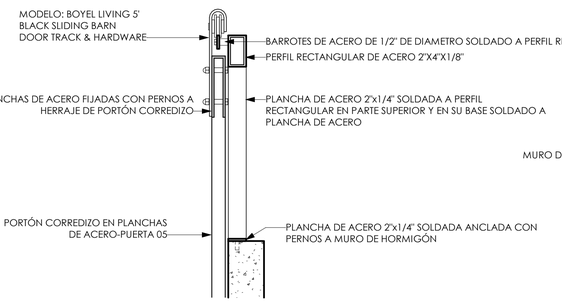
5 **AXONOMÉTRICO PUERTA 04**
3/4" = 1'-0"



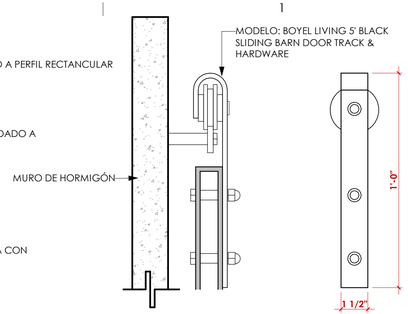
8 **ALZADO-REJA FIJA**
1" = 1'-0"



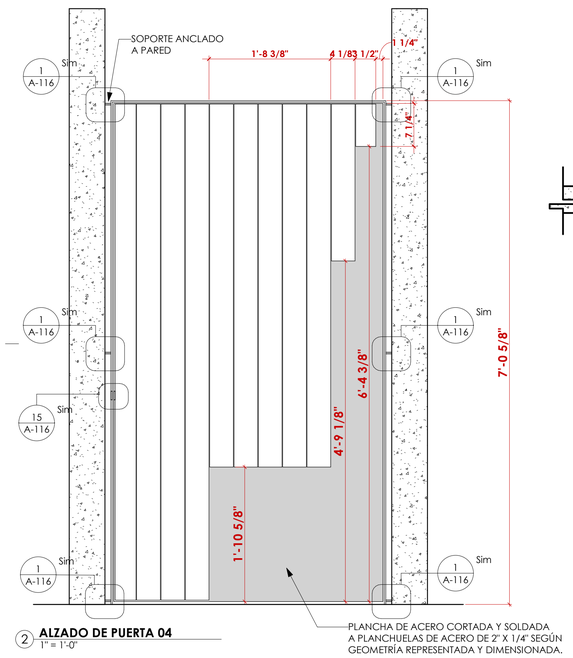
9 **PLANTA PORTÓN CORREDIZO- PUERTA 05**
3/4" = 1'-0"



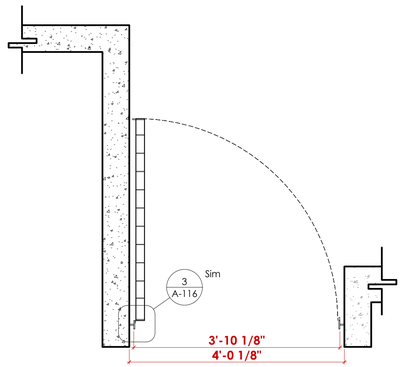
13 **SECCIÓN TRANSVERSAL-REJA FIJA Y RIEL SUPERIOR DE PORTÓN**
1 1/2" = 1'-0"



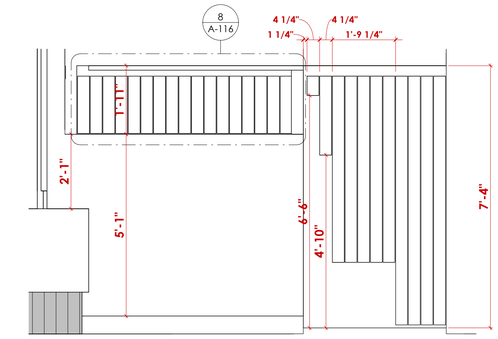
16 **DETALLE SISTEMA PORTÓN CORREDIZO**
3" = 1'-0"



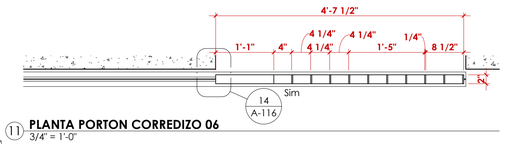
2 **ALZADO DE PUERTA 04**
1" = 1'-0"



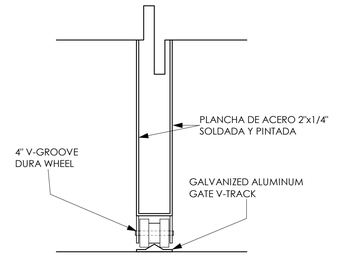
6 **PLANTA DE PUERTA 04**
3/4" = 1'-0"



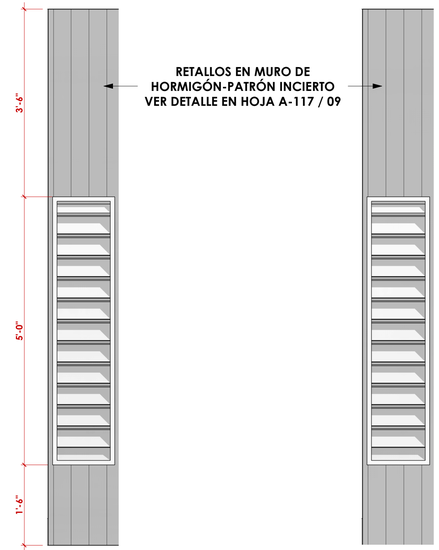
10 **PORTÓN CORREDIZO- PUERTA 05**
1/2" = 1'-0"



11 **PLANTA PORTON CORREDIZO 06**
3/4" = 1'-0"

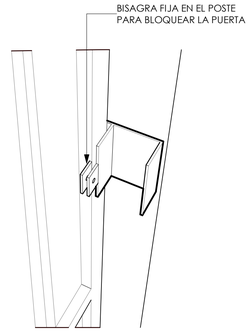


14 **DETALLE DE RIEL Y RUEDA- PORTÓN CORREDIZO**
3" = 1'-0"
*NOTA: DETALLE APLICA A PUERTAS TIPO II [05 Y 06]



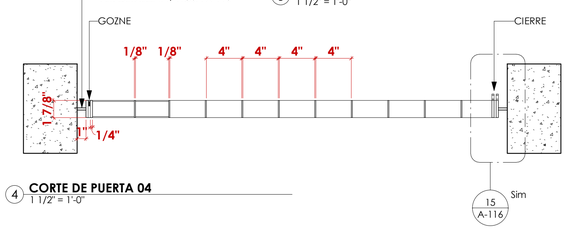
17 **VENTANA 1 - SUR**
3/4" = 1'-0"

18 **VENTANA 2 - NORTE**
3/4" = 1'-0"



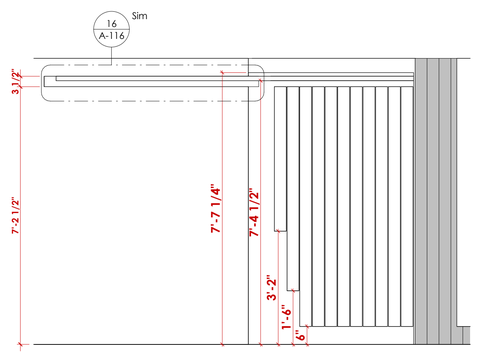
15 **AXONOMÉTRICO CIERRE DE PORTONES**
1 1/2" = 1'-0"

3 **AXON DE GOZNE ANCLADO A PARED Y/O MARCO DE ACERO**
1 1/2" = 1'-0"



4 **CORTE DE PUERTA 04**
1 1/2" = 1'-0"

7 **AXONOMÉTRICO DE RIEL ANCLADO A PARED-PUERTA O6**



12 **PORTÓN CORREDIZO ESCENARIO- PUERTA 06**
1/2" = 1'-0"

TABLA DE VENTANAS

MARK	NOMBRE DE ESPACIO	TIPO	FENESTRACIÓN ANCHO	FENESTRACIÓN ALTO	COMENTARIOS
1	CAMERINOS	I	1' - 2"	5' - 0"	VENTANA DE ALUMINIO DE CELOSIAS OPERABLES
2	CAMERINOS	I	1' - 2"	5' - 0"	VENTANA DE ALUMINIO DE CELOSIAS OPERABLES
GRAN TOTAL: 2					

TABLA DE PUERTAS

NO.	ESPACIO	NOMBRE DE ESPACIO	TIPO	FENESTRACIÓN ANCHO	FENESTRACIÓN ALTO	PUERTA/HOJA ANCHO	PUERTA/HOJA ALTO	PUERTA/HOJA GROSOR	HERRAJE	MATERIAL / COMENTARIOS
01	101	CAMERINOS	I	3' - 6"	7' - 4"	3'-3"	7'-2 1/2"	0' - 1 1/2"	HAGER 2553 / ECBB1100 SS	METAL HEAVY DUTY
02	102	BAÑO	II	2' - 9 3/16"	7' - 6 9/32"	2'-6 3/16"	7'-7 1/2"	0' - 2"	MFU1200 40L FLUSH SLIDING DOOR SYSTEM (LIGHT DUTY LEFT) LEFT TO RIGHT OPENING	MADERA / PUERTA CORREDIZA
03	104	ALMACÉN	I	2' - 8"	7' - 4"	2'-5"	7'-2 1/2"	0' - 1 1/2"	HAGER 2553 / ECBB1100 SS	METAL HEAVY DUTY
04	105	RAMPA	I	4' - 0"	7'- 0"	3' - 10"	6' - 11"	2"	--	ACERO
05	105	RAMPA	II	4' - 0"	7'- 4"	4' - 0"	7' - 4"	2"	--	ACERO / PUERTA CORREDIZA
06	106	ESCENARIO	II	4' - 7 1/2"	7'- 7"	4' - 7 1/2"	7' - 7"	2"	--	ACERO / PUERTA CORREDIZA

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

- .

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

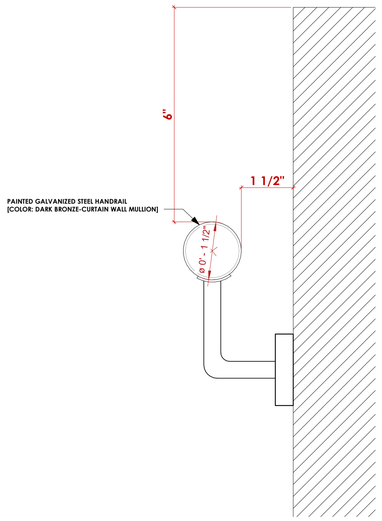
REVISIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

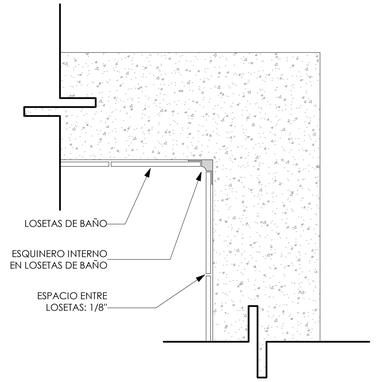
JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

TÍTULO
PUERTAS Y VENTANAS

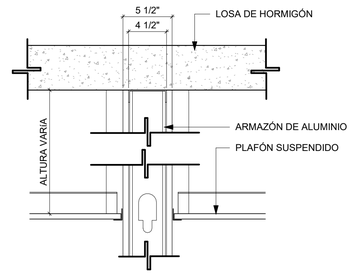
ESCALA: As indicated
IMPRESO EN: 3/15/2023 2:19:57 PM
NÚMERO: A-116
DIBUJADO POR: Author
FASE: DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%
FECHA: 17 FEBRERO DE 2023



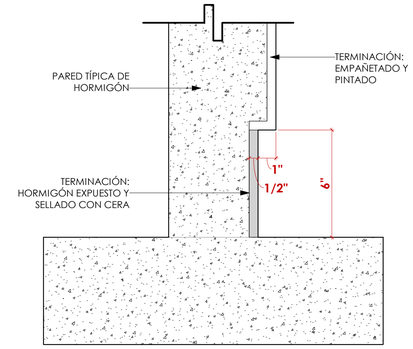
1 DETALLE DE PASAMANOS
6" = 1'-0"



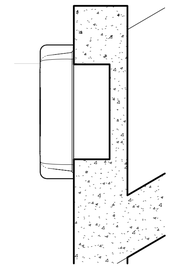
2 ESQUINERO INTERNO LOSETAS DE BAÑO
3" = 1'-0"



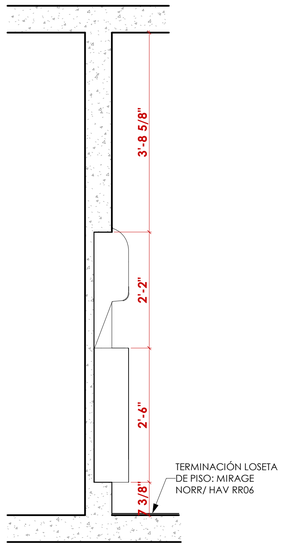
3 UNIÓN DE GYPSUM Y PLAFÓN
1 1/2" = 1'-0"



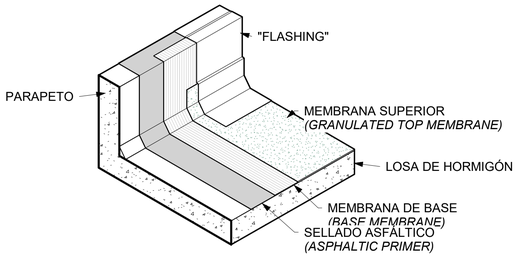
4 DETALLE DE ZÓCALO
3" = 1'-0"



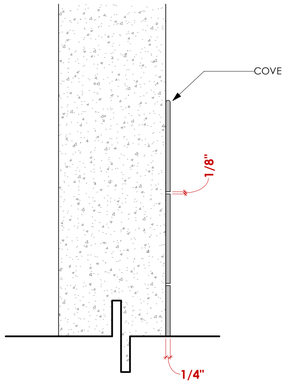
5 DETALLE ZAFACÓN DE PARED
1 1/2" = 1'-0"



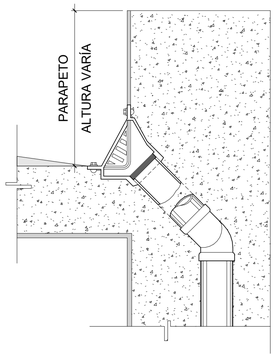
6 DETALLE DE ZAFACÓN Y PAPELERA DE PARED
3/4" = 1'-0"



7 DETALLE DE PARAPETO Y "FLASHING" II
1/2" = 1'-0"



8 CORTE DE PARED- LOSETAS DE BAÑO
3" = 1'-0"



9 BAJANTE DE TECHO POR PARED
1 1/2" = 1'-0"

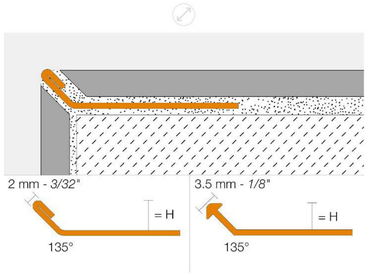
Schluter®-FINEC

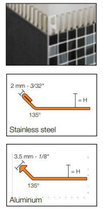
Finishing and edge-protection profile with a minimalist design

Add to project Share

Schluter®-FINEC is a finishing and edge-protection profile for the external edges of tile coverings or mosaics. The finishing leg of the profile protects the covering edges from mechanical damage, and features a very slim, elegant reveal. Available in anodized aluminium, color-coated aluminum in all TRENDLINE colors, as well as stainless steel. FINEC is ideal for protecting mitered edges, while creating a discreet trim for a minimalist design.

- Prevents tile edges from chipping
- Ideal for creating decorative transitions on walls
- Ideal for use with mosaic tile
- Features a slim and elegant reveal
- Available in stainless steel, as well as various finishes of anodized aluminum





2.17 Schluter®-FINEC

H = mm - *in.*	Item No. Stainless steel 304 (1.4301 = V2A) (E)	Satin anodized aluminum (AE)	Textured & matte color-coated aluminum
2.5 - *3/32*	-	F 25 AE	F 25 MBW
4.5 - *3/16*	F 45 E	F 45 AE	F 45 + color*
7 - *9/32*	F 70 E	F 70 AE	F 70 + color*
9 - *11/32*	F 90 E	F 90 AE	F 90 + color*
11 - *7/16*	F 110 E	F 110 AE	F 110 + color*
12.5 - *1/2*	F 125 E	F 125 AE	F 125 + color*

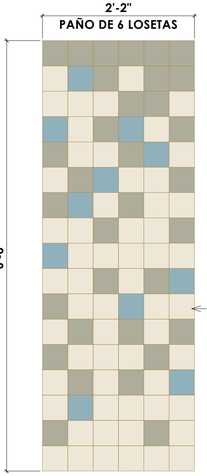
Length supplied: 8' 2-1/2" — *2.5 m*

Color Codes

TSR Rustic brown	TSDA Dark anthracite	TSLA Light anthracite	TSSG Stone grey
TSC Cream	TSBG Greige	TSI Ivory	TSB Beige
TSOB Bronze	TSG Pewter	MGS Matte black	MBW Matte white

* To complete the item number, add the color code (e.g., F 70 TSC).

2'-2"
PAÑO DE 6 LOSETAS

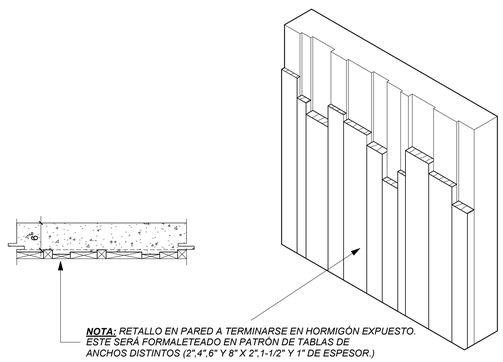


LOSAS POR "AMERICAN OLEAN"

1. BISCUIT (K175)
2. ARCHITECTURAL GRAY (0109)
3. WATERFALL (0169)

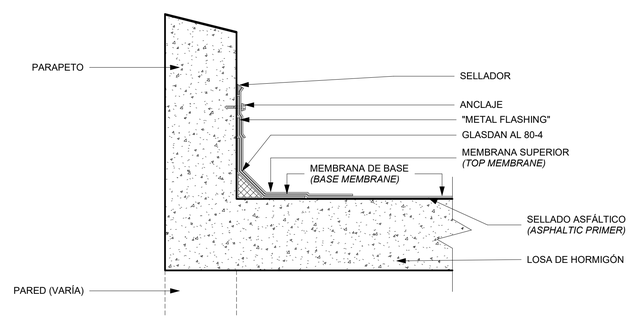
NOTA:
LOSETAS DE PARED DE BAÑOS DE 4-1 / 4 "x 4-1 / 4", EN UNA COMBINACIÓN DE TRES COLORES, CON ACABADO BRILLANTE Y MATE. SE INSTALARÁN TODAS LAS PIEZAS ESPECIALES, INCLUYENDO "SANITARY COVE", CORNER TRIM, BULL NOSES Y "TOP BULLNOSE TILE"

10 PATRÓN DE LOSETAS EN PARED DE BAÑOS
1" = 1'-0"

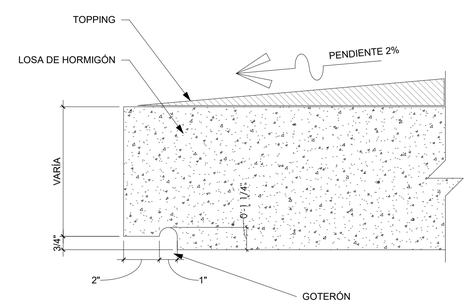


NOTA: *RETALLO EN PARED A TERMINARSE EN HORMIGÓN EXPUESTO. ESTE SERÁ FORMALETEADO EN PATRÓN DE TABLAS DE ANCHOS DISTINTOS (2",4",6" Y 8" X 2",1-1/2" Y 1" DE ESPESOR.)*

11 RETALLOS EN MURO DE HORMIGÓN-PATRÓN INCIERTO
3/4" = 1'-0"



12 DETALLE DE PARAPETO Y "FLASHING" I
1 1/2" = 1'-0"



DETALLE DE GOTERÓN A SER APLICADO EN TODOS LOS ALEROS DEL PROYECTO.

13 DETALLE DE "GOTERÓN"
3" = 1'-0"

LEY DE CERTIFICACIONES

YO, JORGE RIGAU PÉREZ LICENCIA 7650 CERTIFICO QUE SOY EL PROFESIONAL QUE DISEÑÓ ESTOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS. TAMBIÉN CERTIFICO QUE ENTIENDO QUE DICHOS PLANOS Y ESPECIFICACIONES CUMPLEN CON LAS DISPOSICIONES APLICABLES DEL REGLAMENTO CONJUNTO Y LAS DISPOSICIONES APLICABLES DE LOS REGLAMENTOS Y CÓDIGOS DE LAS AGENCIAS, JUNTAS REGLAMENTADORAS O CORPORACIONES PÚBLICAS CON JURISDICCIÓN.

RECONOZCO QUE CUALQUIER DECLARACIÓN FALSA O FALSIFICACIÓN DE LOS HECHOS QUE SE HAYA PRODUCIDO SIN CONOCIMIENTO O POR NEGLIGENCIA YA SEA POR MÍ, MIS AGENTES O EMPLEADOS O POR OTRAS PERSONAS CON MI CONOCIMIENTO, ME HACEN RESPONSABLE DE CUALQUIER ACCIÓN JUDICIAL Y DISCIPLINARIA POR LA OIGPE Y OTRAS AUTORIDADES COMPETENTES, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE, A LA TERMINACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN LA OIGPE.

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES, NIVELES Y CONDICIONES DEL PREDIO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS. DE ENCONTRAR CUALQUIER DISCREPANCIA, ERROR U OMISIÓN EN LOS PLANOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL ARQUITECTO ANTES DE INICIAR CUALQUIER PARTE DE LA OBRA PARA HACER LAS CORRECCIONES NECESARIAS. DE NO HACERLO ASÍ, EL CONTRATISTA CARGARÁ CON TODA LA RESPONSABILIDAD POR DICHAS DISCREPANCIAS, ERRORES Y/O OMISIONES.

EL CONTRATISTA NO DEBERÁ UTILIZAR PARA CONSTRUIR DIBUJOS QUE SE LE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OBRA. TODOS LOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA DEBERÁN LLEVAR IMPRESOS EL SELLO "FOR CONSTRUCTION ONLY" FIRMADO Y SELLADO POR EL ARQUITECTO.

ESTE DIBUJO Y SU CONTENIDO SON PROPIEDAD DE JORGE RIGAU, ARQUITECTOS PSC Y SOLO DEBE UTILIZARSE COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA Y TRABAJO PARA EL PROYECTO PARA EL CUAL FUE EXPRESAMENTE DISEÑADO. LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL O EL USO DE ESTE DOCUMENTO Y SU CONTENIDO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA ESTÁ PROHIBIDA.

NOTAS GENERALES

-.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS ARTES
TEATRO AL AIRE LIBRE

AVENIDA PONCE DE LEÓN PARADA 22 ½
SANTURCE, SAN JUAN, PUERTO RICO, 00940

NO PARA CONSTRUCCIÓN

JORGE RIGAU, FAIA
ARQUITECTO
LICENCIADO
LIC.#7650
PUERTO RICO

REVISIONES

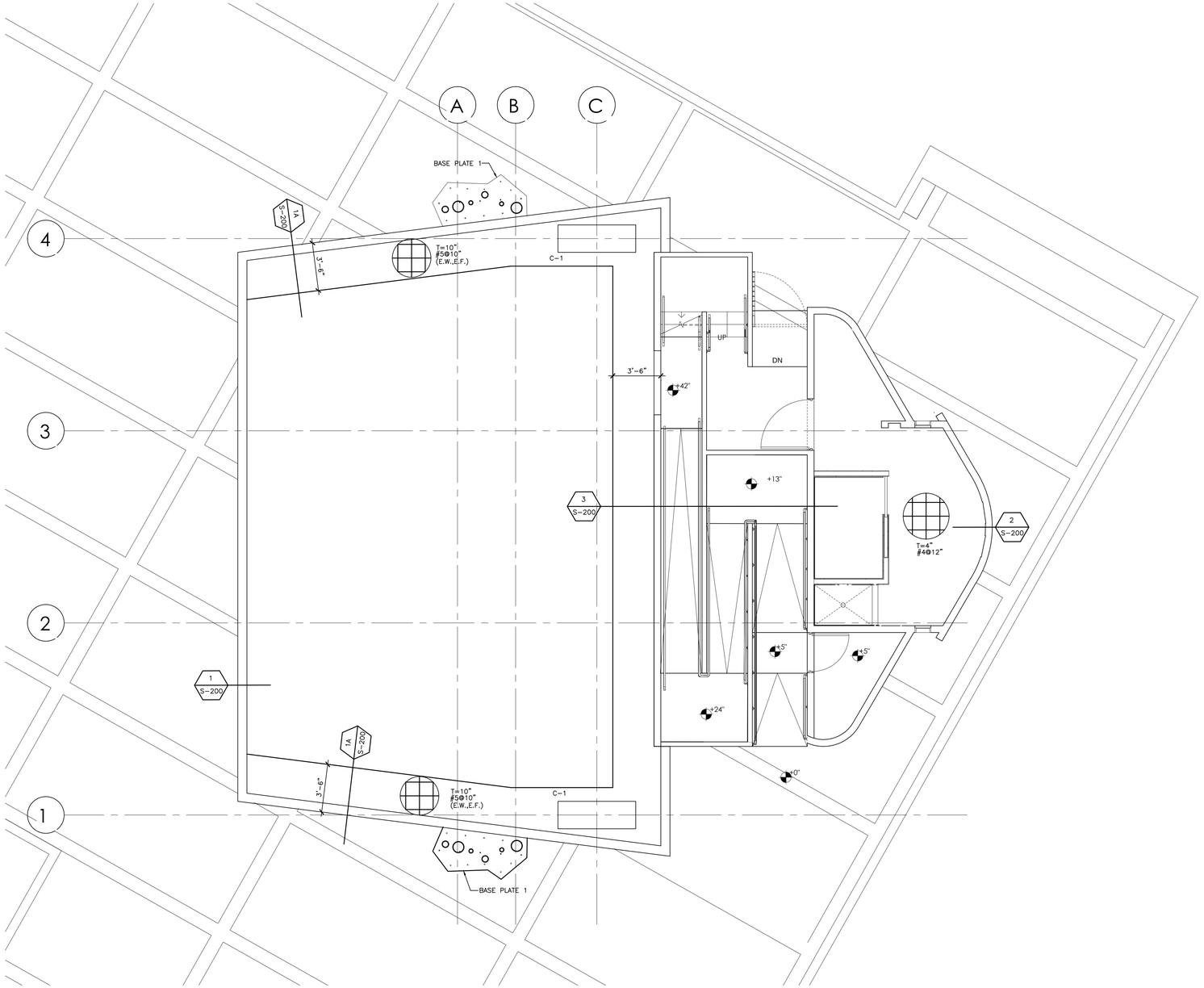
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA	APROBACIÓN

JORGE RIGAU FAIA ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00927
TEL:(787)982-0002 FAX:(787)982-0006 EMAIL:OFICINA@JORGERIGAU.COM

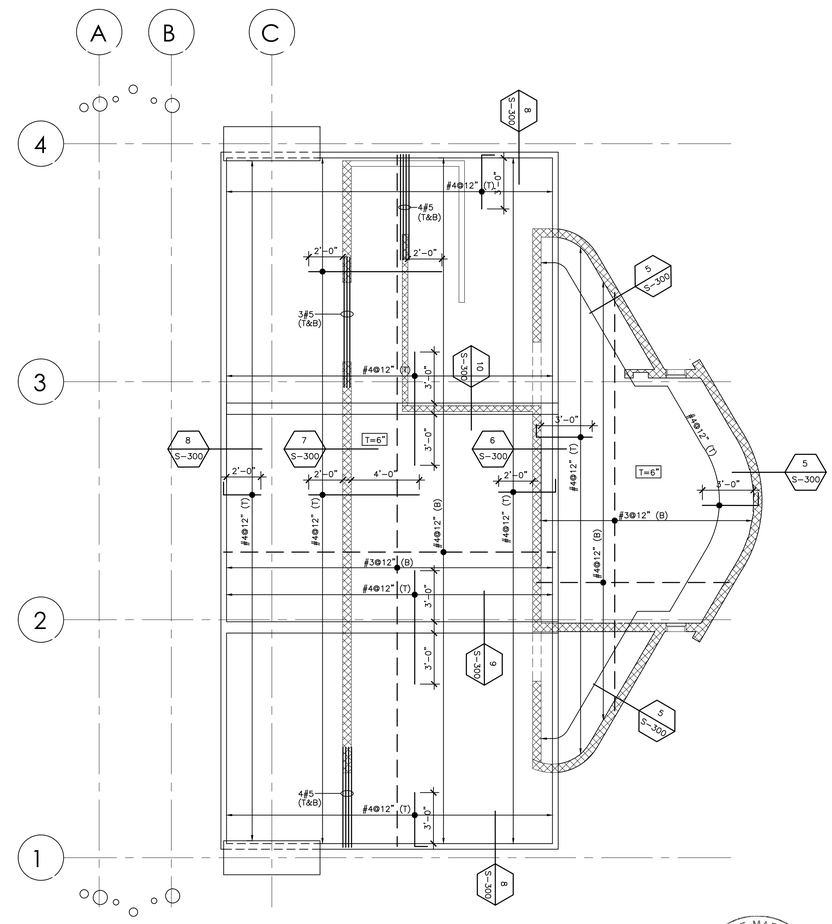
TÍTULO
TERMINACIONES Y DETALLES TÍPICOS

ESCALA As indicated	IMPRESO EN 3/15/2023 2:20:00 PM	NÚMERO A-117
DIBUJADO POR Author		
FASE DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		FECHA 17 FEBRERO DE 2023

3/1/2023 1:55:02 PM



FOUNDATION PLAN
SCALE: 1/4"=1'-0"



STRUCTURAL OFFICE AND RAMP ROOF PLAN
SCALE: 1/4"=1'-0"

NOTES:

1. FOR ADDITIONAL DIMENSIONS REFER TO ARCHITECTURAL DRAWINGS
2. CONSTRUCTION JOINTS & CONTROL JOINTS WILL BE SUBMITTED FOR APPROVAL

LEGEND:

- DENOTES WALL BELOW ONLY
- DENOTES WALL BELOW AND ABOVE ONLY
- B BOTTOM REINFORCEMENT
- T TOP REINFORCEMENT
- E.W. EACH WAY

JOAQUIN C. DE MARI MONSERRATE
INGENIERO LICENCIADO
LIC. #21268
PUERTO RICO

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JOAQUIN DE MARI, LICENSE 21268, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

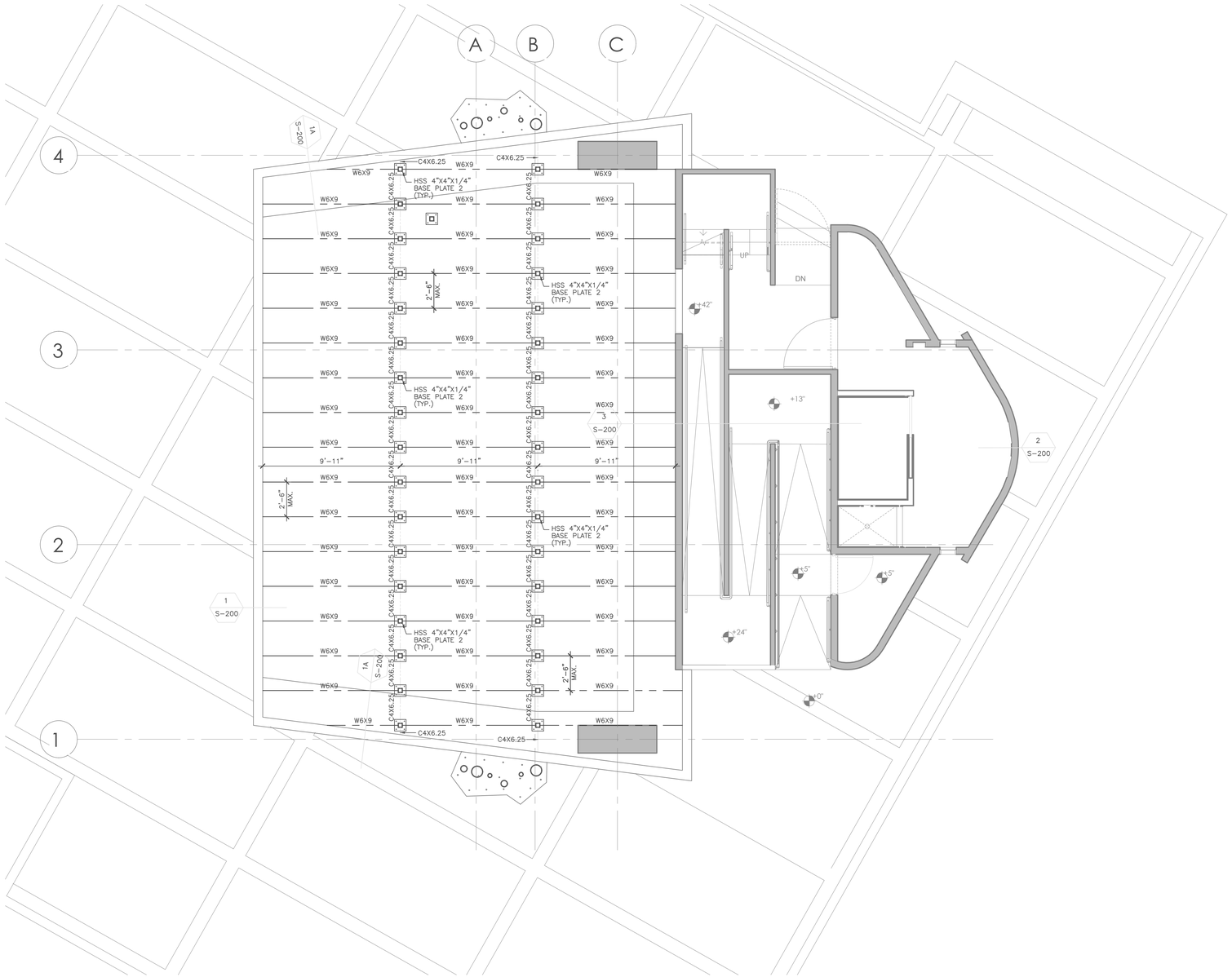
ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

Joaquín C. de Mari Monserrate
Civil Engineer
& Structural Consultant
787-466-2963
joaquin@jcdmstructural.com

TITLE
FOUNDATION PLAN AND STRUCTURAL ROOF PLAN

SCALE: As indicated
PRINTED ON: 1/19/2023 6:42:23 PM
SHEET NO.: **S-100**
DRAWN BY: Author
PHASE: **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**
DATE: **31 ENERO DE 2023**



STAGE STRUCTURAL FRAME PLAN

SCALE: 1/4"=1'-0"

NOTES:

1. FOR ADDITIONAL DIMENSIONS REFER TO ARCHITECTURAL DRAWINGS
2. CONSTRUCTION JOINTS & CONTROL JOINTS WILL BE SUBMITTED FOR APPROVAL

LEGEND:

	DENOTES WALL BELOW ONLY
	DENOTES WALL BELOW AND ABOVE ONLY
B	BOTTOM REINFORCEMENT
T	TOP REINFORCEMENT
E.W.	EACH WAY

JOAQUIN C. DE MARI MONSERRATE
INGENIERO LICENCIADO
LIC. #21268
PUERTO RICO

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JOAQUIN DE MARI, LICENSE 21268, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITLY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

Joaquín C. de Mari Monserrate
Civil Engineer
& Structural Consultant
787-466-2963
joaquin@jcdmstructural.com

TITLE
FRAME FOUNDATION PLAN

SCALE: As indicated

PRINTED ON: 1/19/2023 6:42:23 PM

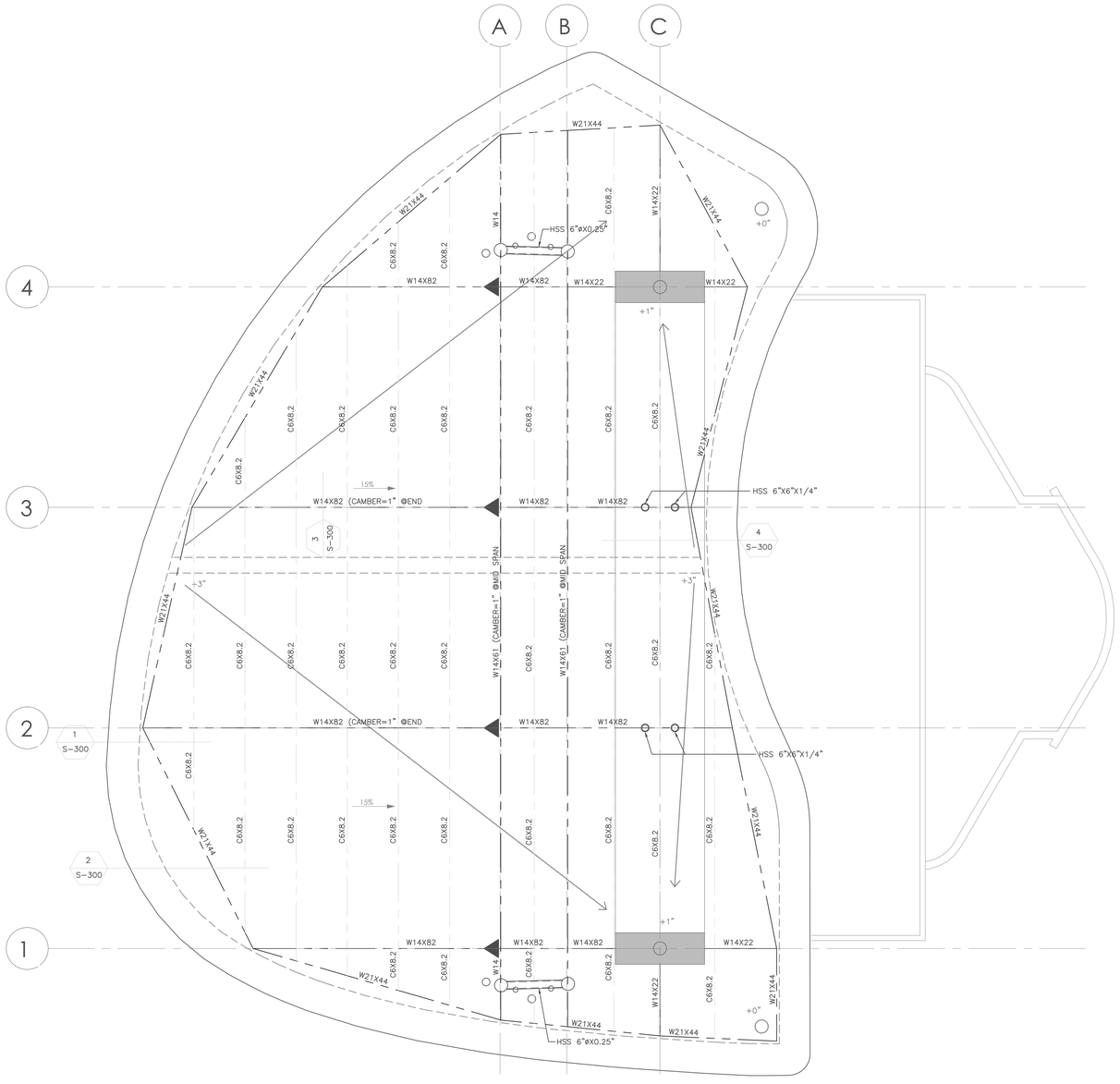
SHEET NO.: S-101

DRAWN BY: Author

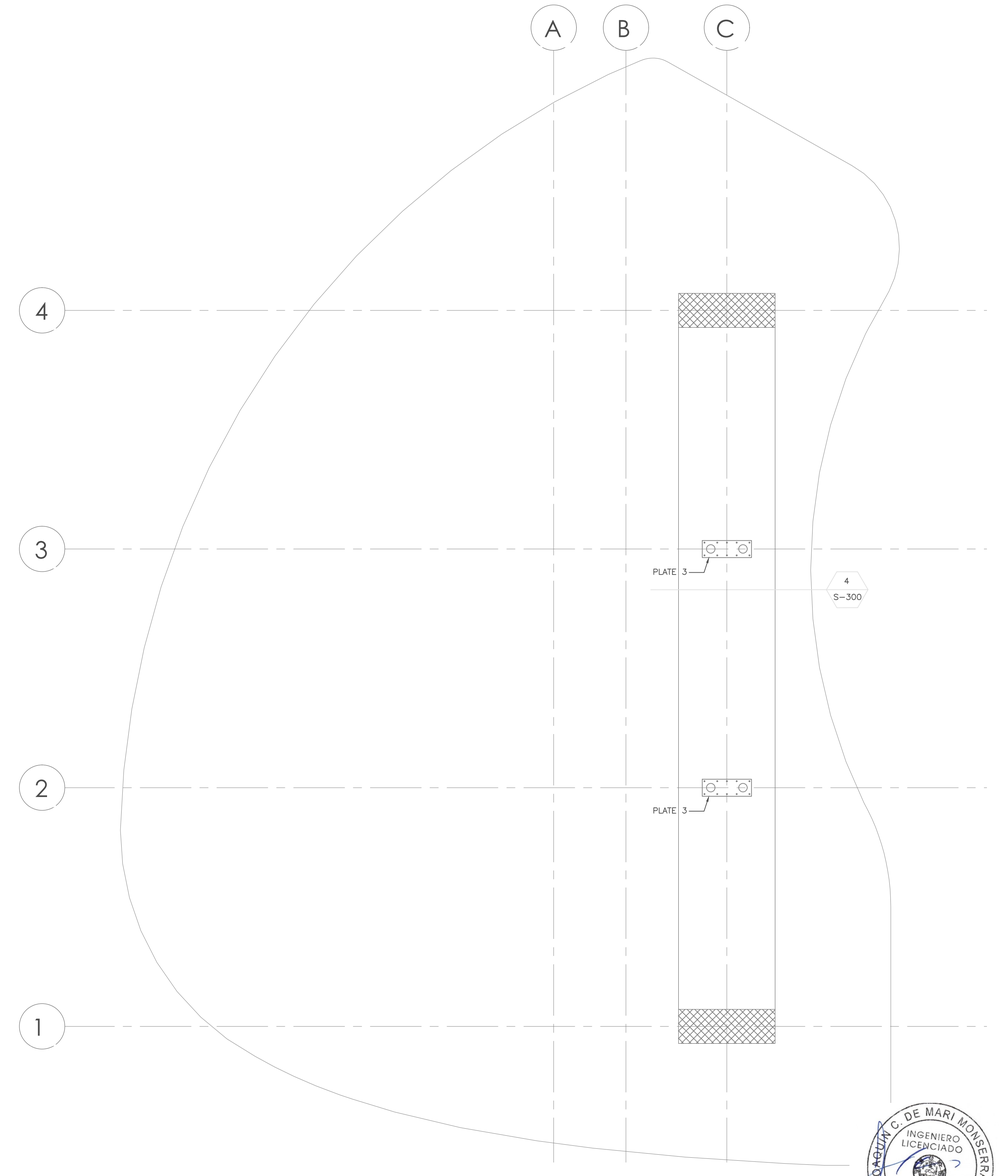
PHASE: DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%

DATE: 31 ENERO DE 2023

C:\Users\JCDM\Dropbox\2.JCDM\2.Design\Teatro Bellas Artes-Teatro al Aire Libre\S01-01.dwg, 3/1/2023 10:40:01 AM, DWG To PDF.pc3



STRUCTURAL ROOF PLAN
SCALE: 1/4"=1'-0"



STRUCTURAL UPPER ROOF PLAN
SCALE: 1/4"=1'-0"

NOTES:

1. FOR ADDITIONAL DIMENSIONS REFER TO ARCHITECTURAL DRAWINGS
2. CONSTRUCTION JOINTS & CONTROL JOINTS WILL BE SUBMITTED FOR APPROVAL

LEGEND:

	DENOTES WALL BELOW ONLY
	DENOTES WALL BELOW AND ABOVE ONLY
B	BOTTOM REINFORCEMENT
T	TOP REINFORCEMENT
E.W.	EACH WAY
◀	MOMENT CONNECTION

JOAQUIN C. DE MARI MONSERRATE
INGENIERO LICENCIADO
LIC. #21268
PUERTO RICO

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JOAQUIN DE MARI, LICENSE 21268, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCIES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC." AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

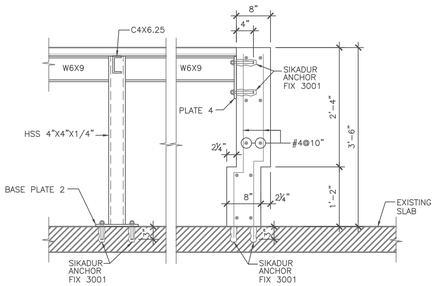
Joaquín C. de Mari Monserrate
Civil Engineer
& Structural Consultant
787-466-3963
joaquin@jcdmstructural.com

TITLE
STRUCTURAL AND UPPER ROOF PLAN

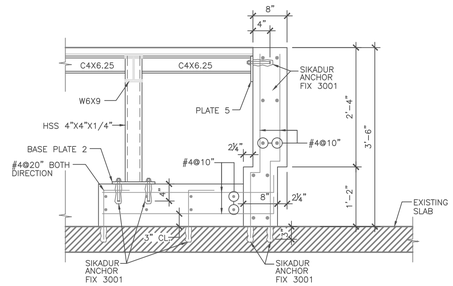
SCALE: As indicated
PRINTED ON: 1/19/2023 6:42:23 PM
SHEET NO.: S-102
DRAWN BY: Author
PHASE: DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%
DATE: 31 ENERO DE 2023

C:\Users\JCDM\Dropbox\2.JCDM\2.Design\Teatro Bellas Artes-Teatro al Aire Libre\S01-01.dwg, 3/1/2023 10:40:18 AM, DWG To PDF.pc3

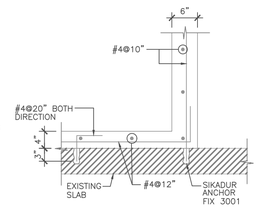
C:\Users\JCDM\Dropbox\2.JCDM\2.Design\Teatro Bellas Artes-Teatro al Aire Libre\S01-01.dwg, 3/1/2023 10:40:57 AM, DWG To PDF.pc3



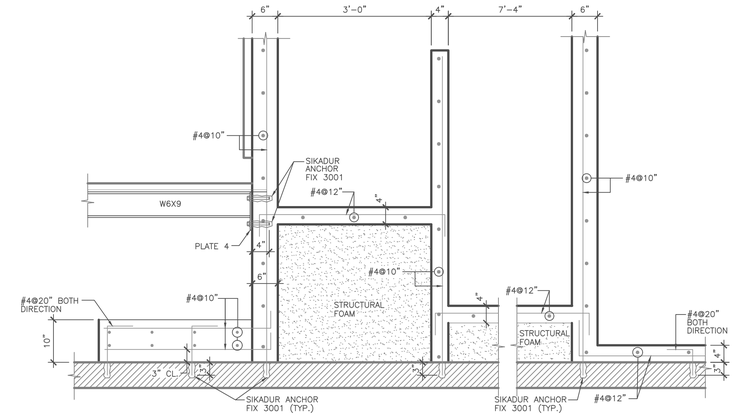
SECTION MK'D. 1
SCALE: 3/4"=1'-0" S-200



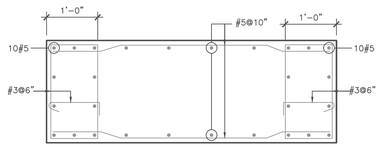
SECTION MK'D. 1A
SCALE: 3/4"=1'-0" S-200



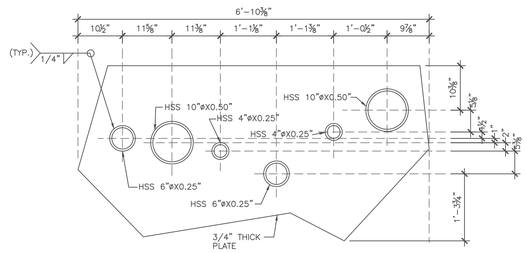
SECTION MK'D. 2
SCALE: 3/4"=1'-0" S-200



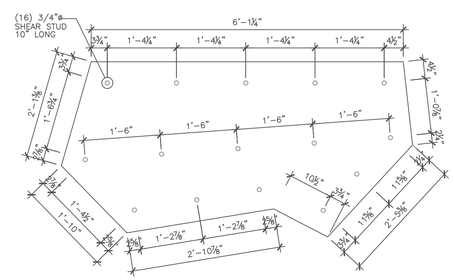
SECTION MK'D. 3
SCALE: 3/4"=1'-0" S-200



COLUMN C-1
SCALE: 3/4"=1'-0"



BASE PLATE DETAIL 1
SCALE: 3/4"=1'-0"



BASE PLATE DETAIL 1 STUD LOCATION
SCALE: 3/4"=1'-0"

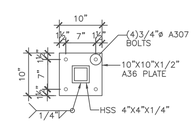


PLATE DETAIL 2
SCALE: 3/4"=1'-0"

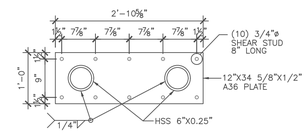


PLATE DETAIL 3
SCALE: 3/4"=1'-0"

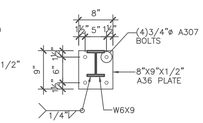


PLATE DETAIL 4
SCALE: 3/4"=1'-0"

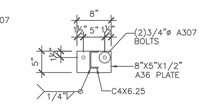


PLATE DETAIL 5
SCALE: 3/4"=1'-0"

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JOAQUIN DE MARI, LICENSE 21268, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

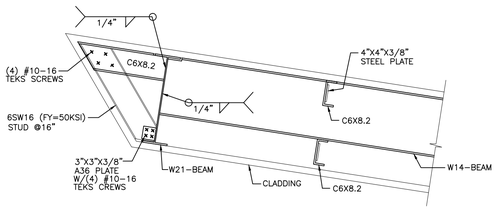
Joaquín C. de Mari Monserrate
Civil Engineer
& Structural Consultant
787-466-3963
joaquin@jcdmstructural.com

TITLE

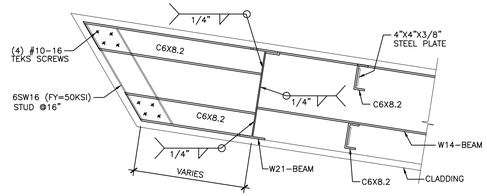
SECTIONS

SCALE As indicated	PRINTED ON 1/19/2023 6:42:23 PM	SHEET NO. S-200
DRAWN BY Author		
PHASE DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		DATE 31 ENERO DE 2023

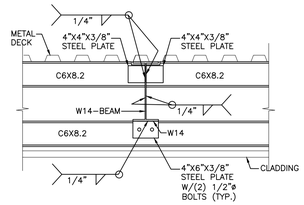
3/1/2023 1:30:46 PM



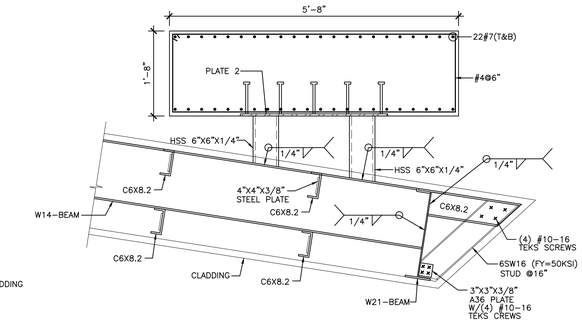
SECTION MK'D. 1 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



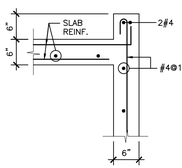
SECTION MK'D. 2 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



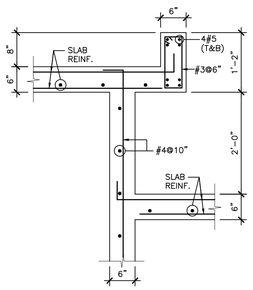
SECTION MK'D. 3 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



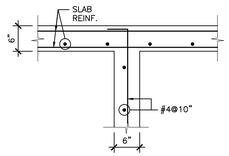
SECTION MK'D. 4 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



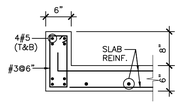
SECTION MK'D. 5 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



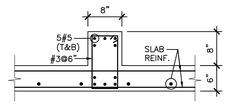
SECTION MK'D. 6 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



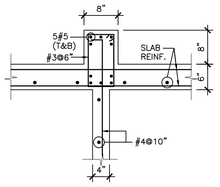
SECTION MK'D. 7 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



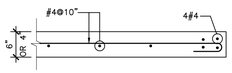
SECTION MK'D. 8 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



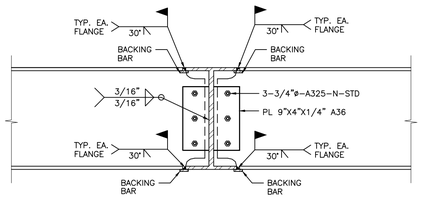
SECTION MK'D. 9 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



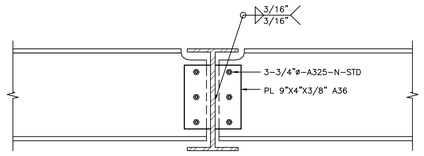
SECTION MK'D. 10 S-300
SCALE: 3/4"=1'-0"



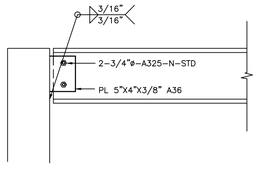
TYP. CONC. WALL END
SCALE: 3/4"=1'-0"



TYPICAL BEAM TO BEAM
MOMENT CONNECTION DETAIL
NOT TO SCALE



TYPICAL BEAM TO BEAM
SHEAR CONNECTION DETAIL
W-10 TO W-14
NOT TO SCALE



TYPICAL BEAM TO COLUMN
SHEAR CONNECTION DETAIL
W-6 BEAM
NOT TO SCALE

GENERAL NOTES

NOTES:

1. UNLESS NOTED OTHERWISE ON PLAN OR SCHEDULE, DESIGN MOMENT M=0.9 FyZx (ULTIMATE) PROVIDE FULL PENETRATION WELD AT FLANGES UNLESS PARTIAL PENETRATION WELD IS ADEQUATE TO DLEVELOP THE SCHEDULED DESIGN MOMENT
2. WELD SHALL BE DESIGNED TO DLEVELOP FORCES FOR MOMENT CONNECTION BASED ON THE AISC SPECIFICATIONS. FULL OR PARTIAL PENETRATION WELD SHOULD BE USED IN LIES OF FILLET WELDS IF REQUIRED.
3. BOLTS IN WEB CONNECTION SHALL BE SNUG TIGHT ONLY PRIOR TO WELDING OF FLANGES AND FULLY TIGHTENED AFTER WELDING FLANGES.
4. WHERE STIFFENERS ARE INDICATED IN THE DETAIL BUT NOT REQUIRED FOR STRENGTH, PROVIDE STIFFENERS WITH MINIMUM WIDTH AND THICKNESS AS REQUIRED BY AISC SPECIFICATION SECTION K1.8
5. THIS DETAIL DOES NOT DIRECTLY APPLY TO COLUMNS WITH MOMENT CONNECTIONS IN TWO PERPENDICULAR DIRECTIONS.
6. DESIGN SHEAR V FOR GRAVITY BEAMS MUST BE HALF THE TOTAL UNIFORM LOAD CAPACITY SHOWN IN THE ALLOWABLE UNIFORM LOAD TABLES OF PART 2 OF THE AISC MANUAL EXCEPT FOR FLOOR BEAMS W12X16 AND W12X19 WHICH SHALL BE DESIGNED FOR V=10K.
7. DESIGN SHEAR V FOR BEAMS IN MOMENT RESISTING FRAMES SHALL BE 1.25 TIMES THE VALUES OF NOTE 6.

JOAQUIN C. DE MARI MONSERRATE
INGENIERO LICENCIADO
LIC. #21268
PUERTO RICO

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JOAQUIN DE MARI, LICENSE 21268, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCIES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC." AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

Joaquín C. de Mari Monserrate
Civil Engineer
& Structural Consultant
787-466-2963
joaquin@jcdmstructural.com

TITLE

SECTIONS

SCALE: As indicated
PRINTED ON: 1/19/2023 6:42:23 PM
SHEET NO.: **S-300**
DRAWN BY: Author
PHASE: **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**
DATE: **31 ENERO DE 2023**

1/30/2023 2:06:39 PM

GENERAL NOTES:

1 THE CONTRACTOR SHALL VERIFY ALL DIMENSIONS PRIOR TO STARTING CONSTRUCTION. THE ARCHITECT/ENGINEER SHALL BE NOTIFIED OF ANY DISCREPANCIES OR INCONSISTENCIES.

2 DIMENSIONS SHALL TAKE PRECEDENCE OVER SCALES SHOWN ON DRAWINGS.

3 NOTES AND DETAILS ON DRAWINGS SHALL TAKE PRECEDENCE OVER GENERAL NOTES AND TYPICAL DETAILS.

4 SEE ARCHITECTURAL DRAWINGS FOR THE FOLLOWING:
SIZE AND LOCATION OF ALL DOOR AND WINDOW OPENING, EXCEPT AS NOTED. SIZE AND LOCATION OF ALL INTERIOR AND EXTERIOR NON-BEARING PARTITIONS. SIZE AND LOCATION OF ALL CONCRETE CURBS, FLOOR DRAINS, SLOPES, DEPRESSED AREAS, CHANGES IN LEVEL, CHAMFTERS, GROOVES, INSERTS, ETC. SIZE AND LOCATION OF ALL FLOOR AND ROOF OPENINGS EXCEPT AS SHOWN.
FLOOR AND ROOF FINISHES. STAIR FRAMING AND DETAILS (EXCEPT AS SHOWN). DIMENSIONS NOT SHOWN ON STRUCTURAL DRAWINGS.

5 SEE MECHANICAL, PLUMBING AND ELECTRICAL DRAWINGS FOR THE FOLLOWING:
PIPE RUNS, SLEEVE, HANGERS, TRENCHES, WALL AND SLAB OPENINGS, ETC. EXCEPT AS SHOWN OR NOTED. ELECTRICAL CONDUIT RUNS, BOXES, OUTLETS IN WALLS AND SLABS. CONCRETE INSETS FOR ELECTRICAL, MECHANICAL OR PLUMBING FIXTURES. SIZE AND LOCATION OF MACHINE OR EQUIPMENT BASES, ANCHOR BOLTS FOR MOTOR MOUNTS.

6 THE CONTRACT STRUCTURAL DRAWINGS AND SPECIFICATIONS REPRESENT THE FINISHED STRUCTURE. THEY DO NOT INDICATE THE METHOD OF CONSTRUCTION. THE CONTRACTOR SHALL PROVIDE ALL PRECAUTIONS AND MEASURES NECESSARY TO PROTECT THE STRUCTURE DURING CONSTRUCTION. SUCH PRECAUTIONS SHALL INCLUDE, BUT NOT BE LIMITED TO, BRACING, SHORING FOR LOADS DUE TO CONSTRUCTION EQUIPMENT, ETC. OBSERVATION VISITS TO THE SITE BY THE STRUCTURAL ENGINEER SHALL NOT INCLUDE INSPECTION OF THE ABOVE ITEMS.

7 OPENINGS POCKETS, ETC. LARGER THAN 6 INCHES SHALL NOT BE PLACED IN CONCRETE SLABS, DECKS, BEAMS, JOISTS, COLUMNS, WALLS, ETC. UNLESS SPECIFICALLY DETAILED ON THE STRUCTURAL DRAWINGS. NOTIFY THE STRUCTURAL ENGINEER WHEN DRAWINGS BY OTHER SHOW OPENINGS, POCKETS, ETC. FOR OPENINGS LARGER THAN 6 INCHES NOT SHOWN ON THE STRUCTURAL LOCATED IN STRUCTURAL MEMBERS.

8 ASTM SPECIFICATIONS NOTED ON THE DRAWINGS SHALL BE OF THE LATEST REVISION.

9 CONTRACTOR SHALL INVESTIGATE SITE DURING CLEARING AND EARTHWORK OPERATIONS FOR FILLED EXCAVATIONS OR BURIED STRUCTURES SUCH AS CESSPOOLS, CISTERNS, FOUNDATIONS, ETC. IF ANY SUCH STRUCTURE HAS NOT ATTENNED DESIGN STRENGTH.

10 CONSTRUCTION MATERIALS SHALL BE SPREAD OUT IF PLACED ON FLOORS OR ROOF. LOAD SHALL NOT EXCEED THE DESIGN LIVE LOAD PER SQUARE FOOT.PROVIDE ADEQUATE SHORING AND/OR BRACING WHERE STRUCTURES ARE FOUND, STRUCTURAL ENGINEER SHALL BE NOTIFIED IMMEDIATELY.

11 DESIGN LIVE LOADS:

ROOF	30 PSF
PARKING AREA	50 PSF
UNDEFINED AREAS	50 PSF
PUBLIC AREAS	100 PSF
RECREATION	100 PSF
LOBBYS	100 PSF
STAIRS	100 PSF
CORRIDORS	100 PSF
MECHANICAL FLOOR AND ROOF AREAS	150 PSF (SUPERIMPOSED)
STORAGE	100 PSF

WIND AND EARTHQUAKE FORCES AS PER PUERTO RICO BUILDING CODE (PRBC'18) AND OTHER APPLICABLE SPECIFICATIONS AND CODES:

A. INTERNATIONAL BUILDING CODE (IBC'18)
B. AMERICAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS (ASCE) STANDARD 7-16
C. AMERICAN CONCRETE INSTITUTE (ACI)
D. AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION (AISC) AND METAL BUILDING CATEGORY CERTIFIED.
E. AMERICAN WELDING SOCIETY (AWS)
F. STEEL DECK INSTITUTE (SDI)
G. AMERICAN SOCIETY FOR TESTING MATERIALS (ASTM)
H. AMERICAN IRON AND STEEL INSTITUTE

CONCRETE:

1 ALL PHASES OF WORK PERTAINING TO THE CONCRETE CONSTRUCTION SHALL CONFORM TO THE "BUILDING CODE REQUIREMENTS FOR REINFORCED CONCRETE" (ACI 318 LATEST APPROVED EDITION) WITH MODIFICATIONS AS NOTED IN THE DRAWINGS OR SPECIFICATIONS.

2 REINFORCED CONCRETE DESIGN IS BY THE "ULTIMATE STRENGTH DESIGN METHOD".

3 CONCRETE MIXES SHALL BE DESIGNED BY A QUALIFIED TESTING LABORATORY AND APPROVED BY THE STRUCTURAL ENGINEER.

4 SCHEDULE OF STRUCTURAL CONCRETE 28-DAYS STRENGTHS & TYPES.

LOCATION IN STRUCTURE	STRENGTH PSI	TYPE	W/C
WALLS	3500 PSI	HARDROCK	0.60
CONCRETE FILL ON DECK	3500 PSI	HARDROCK	0.60
COLUMNS	3500 PSI	HARDROCK	0.60
PRECAST CONCRETE	5000 PSI	HARDROCK	0.50
SLAB ON GROUND	3500 PSI	HARDROCK	0.60
ALL OTHER CONCRETE	3500 PSI	HARDROCK	0.60

5 PORTLAND CEMENT SHALL CONFORM TO ASTM C-150 WITH W/C RATIO NOT GREATER THAN 0.40

6 AGGREGATE FOR HARDROCK CONCRETE SHALL CONFORM TO ALL REQUIREMENTS AND TEST OF ASTM C-33 AND PROJECT SPECIFICATIONS.

7 DRY PACK UNDER BASE PLATES, SILL PLATES, ETC., SEE SPECIFICATIONS.

8 CONCRETE MIXING OPERATION, ETC., SHALL CONFORM TO ASTM C-94.

9 FOR FOUNDATIONS USE:

10 PLACEMENT OF CONCRETE SHALL CONFORM TO ACI STANDARD 304 AND PROJECT SPECIFICATIONS.

11 CLEAR COVERAGE OF CONCRETE OVER OUTER REINFORCING BARS SHALL BE AS FOLLOWS:
CONCRETE POURED DIRECTLY AGAINST EARTH, 3 IN. CLEAR TO REINFORCING.
STRUCTURAL SLABS 3/4 IN. CLEAR (TOP AND BOTTOM) FORMED CONCRETE WITH EARTH BACK FILL 2 IN. CLEAR.
BEAMS, 2 IN. CLEAR TO FACE OF MAIN REINFORCING EXCEPT AS NOTED.
COLUMNS, 2 IN. CLEAR TO FACE OF VERTICAL REINFORCING, EXCEPT AS NOTED.

12 ALL REINFORCING BARS, ANCHOR BOLTS AND OTHER CONCRETE INSERTS SHALL BE WELL SECURED IN POSITION PRIOR TO PLACING CONCRETE.

13 PROVIDE SLEEVES FOR PLUMBING AND ELECTRICAL OPENINGS IN CONCRETE BEFORE PLACING. DO NOT CUT ANY REINFORCING WHICH MAY CONFLICT. CORING IN CONCRETE IS NOT PERMITTED EXCEPT AS SHOWN. NOTIFY THE STRUCTURAL ENGINEER IN ADVANCE OF CONDITIONS NOT SHOWN ON THE DRAWINGS.

14 CONDUIT OF PIPE SIZE (O.D.) SHALL NOT EXCEED 30 PERCENT OF TOTAL SLAB THICKNESS AND SHALL BE PLACED BETWEEN THE TOP AND BOTTOM REINFORCING, UNLESS SPECIFICALLY DETAILED OTHERWISE CONCENTRATIONS OF CONDUITS OR PIPES SHALL BE AVOIDED EXCEPT WHERE DETAILED OPENINGS ARE PROVIDED.

15 THE CONTRACTOR SHALL PROVIDE, SET AND VERIFY DIMENSIONS AND LOCATIONS OF ALL ANCHORS, INSERTS, BOLTS, SLEEVES, PIPES AND CONDUITS SHOWN OR NOTED ON DRAWINGS OR SPECIFICATIONS BEFORE THE CONCRETE IS POURED.

16 PROJECTING CORNERS OF WALLS ETC., SHALL BE FORMED WITH A 3/4 IN. CHAMFER, UNLESS OTHERWISE NOTED ON ARCHITECTURAL DRAWINGS.

17 CURING COMPOUNDS USED ON CONCRETE THAT IS TO RECEIVE A RESILIENT TILE FINISH SHALL BE APPROVED BY THE TILE MANUFACTURER BEFORE USE.

18 CONTRACTOR SHALL SUBMIT CONCRETE POURING SCHEME AND SCHEDULE PRIOR TO CONSTRUCTION.

19 CONTRACTOR SHALL SUBMIT SHORING AND BRACING METHODS PRIOR TO CONSTRUCTION.

20 TEMPERATURE REINFORCEMENT FOR SLAB THICKNESS: (U.O.N.)

t = 4" #3 @ 12"
t = 6" #3 @ 10"
t = 7" #3 @ 8"
t = 8" #3 @ 6"

REINFORCING STEEL:

(FOR CONCRETE AND MASONRY)

1 ALL REINFORCING STEEL SHALL BE DETAILED AND PLACED IN CONFORMANCE WITH THE "BUILDING CODE REQUIREMENTS FOR REINFORCED CONCRETE" (ACI 318 LATEST APPROVED EDITION), AND THE "MANUAL OF STANDARD PRACTICE FOR REINFORCED CONCRETE CONSTRUCTION" (LATEST APPROVED EDITION) BY THE C.R.S.I. AND THE LARGER THAN 6 INCHES NOT SHOWN ON THE STRUCTURAL SPECIFICATIONS.

2 REINFORCING BARS SHALL CONFORM TO THE REQUIREMENTS OF ASTM A-615 GRADE 60 AND ASTM A706 IF REBAR IS TO BE WELDED TO STEEL.

3 WELDING OF REINFORCEMENT SHALL BE WITH LOW HYDROGEN ELECTRODES IN CONFORMANCE WITH "RECOMMENDED PRACTICES FOR WELDING REINFORCING STEEL ETC", AMERICAN WELDING SOCIETY, - AWS-D1.4. SEE SPECIFICATIONS.

4 ALL REINFORCING BAR BENDS SHALL BE MADE COLD.

5 WELDED WIRE FABRIC SHALL CONFORM TO ASTM A-185, GRADE 60.

6 MINIMUM LAP OF WELDED WIRE FABRIC SHALL BE 6 INCHES OR ONE FULL MESH, WHICHEVER IS GREATER.

7 REINFORCING SPLICES SHALL BE MADE ONLY WHERE INDICATED ON THE DRAWINGS.

8 DOWELS BETWEEN FOOTINGS AND WALLS OR COLUMNS SHALL BE THE SAME GRADE, SIZE, SPACING AND/OR NUMBER AS THE VERTICAL REINFORCING, RESPECTIVELY.

9 CONTRACTOR SHALL SUBMIT, PRIOR TO INSTALLATION, ALL REINFORCING STEEL SHOP DRAWING SHALL BE SEALED AND STAMPED BY A PROFESSIONAL STRUCTURAL ENGINEERS, LICENSED IN PUERTO RICO.

STRUCTURAL STEEL:

1 STRUCTURAL STEEL SHALL BE DETAILED, FABRICATED AND ERECTED IN ACCORDANCE WITH THE AISC SPECIFICATION FOR THE DESIGN, FABRICATION AND ERECTION OF STRUCTURAL STEEL FOR BUILDINGS (LATEST EDITION AND SUPPLEMENTS).

2 ALL STRUCTURAL STEEL SHALL CONFORM TO THE ASTM DESIGNATION A-572 GRADE 50 UNLESS NOTED ON DRAWINGS.

3 PIPE COLUMNS SHALL CONFORM TO ASTM DESIGNATION A-501. SQUARE STEEL TUBES SHALL CONFORM TO ASTM A-500 GR."B"(FY=46KSI). ROUND HSS TUBES SHALL CONFORM TO ASTM A500 GRADE C (FY = 42KSI)

4 ALL BOLTS SHALL CONFORM TO ASTM A-325F HIGH STRENGTH BOLTS EXCEPT AS NOTED.

5 THE STRUCTURAL STEEL FABRICATOR AND STEEL DECKING FABRICATOR SHALL FURNISH SHOP DRAWINGS OF ALL STEEL AND STEEL DECKING. RESPECTIVELY, FOR ARCHITECTS REVIEW BEFORE FABRICATION.

6 BOLT HOLES IN STEEL SHALL BE 1/16 IN. LARGER DIAMETER THAN NOMINAL SIZE OF BOLT USED. EXCEPT AS NOTED.

7 ALL STRUCTURAL STEEL SURFACES THAT ARE ENCASED IN CONCRETE OR MASONRY OR ARE ENCASED BY BUILDING FINISH, SHALL BE LEFT UNPAINTED.

8 ALL WELDS SHALL BE IN CONFORMITY WITH THE CODE FOR WELDING IN BUILDING CONSTRUCTION (AWS D1.1-83) OF THE AMERICAN WELDING SOCIETY WITH E-70 ELECTRODES. SEE SPECIFICATIONS.

9 WELD LENGTHS CALLED FOR AN PLANS ARE THE NET EFFECTIVE LENGTH REQUIRED.

10 WELDING TEST AND INSPECTIONS - SEE SPECIFICATIONS.

11 SURFACE PREPARATION SSPC-SP3.

12 FIELD TOP COAT: ALL STEEL - RED OXIDE.

13 CONTRACTOR SHALL SUBMIT FABRICATION AND ERECTION SHOP DRAWINGS, PRIOR TO FABRICATION, FOR APPROVAL, INCLUDING MILL CERTIFICATION. SHOP DRAWINGS. SHOP DRAWINGS SHALL BE SEALED AND STAMPED BY A PROFESSIONAL STRUCTURAL ENGINEER LICENSED IN PUERTO RICO.

14 THE STEEL DECKING SHALL BE OF TYPE AND GAUGE AS CALLED FOR ON DRAWINGS. DECKING AND ALL ACCESSORIES SHALL BE FORMED FROM STEEL SHEETS HAVING A MINIMUM YIELD STRENGTH OF 33,000 PSI AND COMPORMING TO ASTM A-446, GRADE A. THE STEEL SHALL HAVE A METAL PROTECTIVE COATING OF ZINC CONFORMING TO G-90 COATING. DECK UNITS SHALL SPAN OVER THREE OR MORE SUPPORTS.

15 MINIMUM BEARING OF DECKING ON SUPPORTS SHALL BE 2 INCHES. SHEETS SHALL BE ATTACHED TO ALL SUPPORTING STEEL MEMBERS BY WELDING AS INDICATED ON DRAWINGS OND IN ACCORDANCE WITH MANUFACTURER'S RECOMMENDATIONS. UPON A. THE STEEL SHALL HAVE A METAL PROTECTIVE COATING OF ZINC CONFORMING COMPLETION OF ERECTION.,
PRIMED WITH A ZINC RICH PRIMER, THE SIDE LAP OF EACH PANEL SHALL BE FASTENED BY 1 INCH LONG FILLET WELDS OR APPROVED FUSION WELDS AT 3 FEET COMPLETION OF ERECTION,. SEE NOTE 19.

16 MINIMUM BEARING OF DECKING ON SUPPORTS SHALL BE 2 INCHES. SHEETS SHALL MECHANICAL, ELECTRICAL DRAWINGS, ETC., FOR SIZE AND LOCATION OF REBURIED OPENINGS.

17 ANCHOR STUDS SHALL BE GRANULAR FLUX-FILLED HEADED ANCHOR STUDS OR AN APPROVED EQUAL AND SHALL BE MADE FROM C-1015 COLD ROLLED STEEL AND SHALL CONFORM TO ASTM SPECIFICATION A-108, GRADES 1015-1020 WITH A MINIMUM TENSILE STRENGTH OF 60,000 PSI. STUD WELDING INSPECTING AND TESTING SHALL CONFORM TO A.W.S. D1.1.

18 DECKING WELDING SHALL COMPLY WITH AWS D1.3.

19 STEEL DECK SHALL BE GALVANIZED WITH A MIN. OF THREE SPAN CONDITIONS AND AS SPECIFIED ON DRAWINGS.

20 STEEL DECK SHALL BE FASTEN TO STEEL BEAMS WITH WELDING WASHERS WITH A MAXIMUM SPACING OF 12" C/C.

ABBREVIATIONS:

ADD ..... ADDITIONAL
B ..... BOTTOM
E.W. ..... EACH WAYS
C.C. ..... CENTER TO CENTER
CL ..... CLEAR
COL ..... COLUMN
CONST ..... CONSTRUCTION
CONT. ..... CONTINUOUS
DTL ..... DETAIL
DWG ..... DRAWING
EA ..... EACH
E.E. ..... EACH END
ELEV. ..... ELEVATION
F.B.E. ..... FOOTING BOTTOM ELEVATION
F.F.E. ..... FINISH FLOOR ELEVATION
FT ..... FEET
GALV ..... GALVANIZED
L.L. ..... LOWER LAYER
MAX ..... MAXIMUM
MECH ..... MECHANICAL
MIN ..... MINIMUM
REINF ..... REINFORCEMENT
SPECS ..... SPECIFICATIONS
STD ..... STANDARD
STL ..... STEEL
SUP ..... SUPPLEMENTARY
T ..... TOP
TYP ..... TYPICAL

FOUNDATION EXCAVATION AND CONSTRUCTION

1 FOUNDATION DESIGN BASED ON SOIL REPORT BY:

EXISTING STRUCTURE LOAD CAPCITY
ANALYSIS PENDING

2 CONTRACTOR SHALL PROVIDE FOR DE-WATERING OF EXCAVATIONS FROM EITHER SURFACE WATER, GROUND WATER OR SEEPAGE.

3 CONTRACTOR SHALL PROVIDE FOR DESIGN AND INSTALLATION OF ALL CRIBBING, SHEATHING AND SHORING REQUIRED TO SAFELY RETAIN THE EARTH BANKS.

4 EXCAVATION FOR FOOTINGS SHALL BE APPROVED BY THE DESIGN ENGINEER PRIOR TO PLACING THE CONCRETE AND REINFORCING. CONTRACTOR SHALL NOTIFY THE DESIGN ENGINEER WHEN INSPECTION OF EXCAVATION IS READY.

5 ALL EXCAVATIONS SHALL BE PROPERLY BACKFILLED. DO NOT PLACE BACKFILL BEHIND RETAINING WALLS BEFORE CONCRETE HAS ATTAINED FULL DESIGN STRENGTH. CONTRACTOR SHALL BRACE AND PROTECT ALL BUILDING'S PIT WALLS BELOW GRADE FROM LATERAL LOADS UNTIL ATTACHED FLOORS ARE COMPLETELY IN PLACE AND HAVE ATTAINED FULL STRENGTH. CONTRACTOR SHALL PROVIDE FOR DESIGN, PERMITS AND INSTALLATION OF SUCH BRACING.

6 FOOTINGS SHALL BE PLACED AND ESTIMATED ACCORDING TO DEPTHS SHOWN ON DRAWINGS. SHOULD SOIL ENCOUNTERED AT DEPTH SHOWN NOT BE SUITABLE FOR BEARING, DEPTH SHALL BE INCREASED PER SOILS REPORT RECOMMENDATION, SEE NOTE NO. 1.

7 FOOTINGS BACKFILL AND UTILITY TRENCH BACKFILL WITHIN BUILDING AREA SHALL BE MECHANICALLY COMPACTED IN LAYERS NOT OVER 8" IN. THICKNESS WITH THE APPROVAL OF THE DESIGN ENGINEER. FLOODING WILL NOT BE PERMITTED.

8 ALL ABANDONED FOOTINGS, UTILITIES, ETC. THAT INTERFERE WITH NEW CONSTRUCTION SHALL BE REMOVED. NEW FOOTINGS MUST EXTEND INTO UNDISTURBED SOILS OR AS SHOWN ON DRAWINGS.

9 ALL FOUNDATIONS MUST BE PLACED ON GOOD AND/OR UNDISTURBED SOIL UNLESS NOTED OTHERWISE. UNSATISFACTORY SOIL MUST BE REMOVED AND REPLACED WITH SELECTED FILL MATERIAL AS PER SOIL REPORT RECOMMENDATIONS, SEE NOTE NO.1, 2 & 3.

10 A PROFESSIONAL GEOTECHNICAL ENGINEER LICENSED IN PUERTO RICO SHALL OBSERVE COMPLIANCE WITH SOIL REPORT. THE GEOTECHNICAL ENGINEER SHALL DETERMINE WHETHER THE SOIL IN WHICH THE FOUNDATIONS SHALL BE POURED IS AN ADEQUATE SOIL IN THE EVENT THAT SUBSURFACE CONDITIONS DIFFER FROM THOSE ANTICIPATED PRIOR TO START OF CONSTRUCTION. IF SOIL IS NOT ADEQUATE, THE CONTRACTOR SHALL CONTINUE TO EXCAVATE UNTIL THE ADEQUATE ALLUVIUM SOIL HAS BEEN REACHED.

11 THE CONTRACTOR SHALL VERIFY ALL DIMENSIONS AND EXISTING CONDITIONS PRIOR TO ACTUAL CONSTRUCTION. ANY CONFLICT WITH DETAILS OR NOTES SHALL BE BROUGHT TO THE ATTENTION OF THE DESIGN ENGINEER FOR CLARIFICATION.

12 ALL CONSTRUCTION, EXCAVATION AND/OR DEMOLITION SHALL BE MADE IN SUCH A WAY AS NOT TO IMPAIR THE STRENGTH, STABILITY OR USE OF ANY EXISTING STRUCTURE TO REMAIN.

13 FILL MATERIAL SHALL BE SELECTED FILL MATERIAL AND COMPACTED TO A MINIMUM OF 95% MODIFIED PROCTOR TEST. IN LIFTS OF 8" OR LESS. REFER TO SUBSOIL EXPLORATION REPORT ON NOTE 1"

JOAQUIN C. DE MARI MONSERRATE
INGENIERO
LICENCIADO
LIC. #21268
PUERTO RICO

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JOAQUIN DE MARI, LICENSE 21268, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

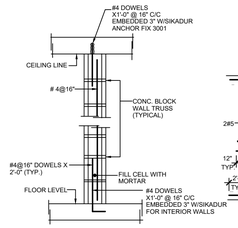
Joaquín C. de Mari Monserrate
Civil Engineer
& Structural Consultant
787-466-2963
joaquin@jcdmstructural.com

TITLE

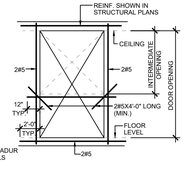
STRUCTURAL NOTES

SCALE As indicated	PRINTED ON 1/19/2023 6:42:23 PM	SHEET NO. SN-1
DRAWN BY Author		
PHASE DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		DATE 31 ENERO DE 2023

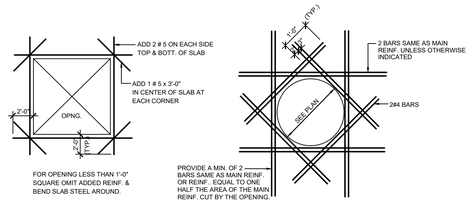
C:\Users\JCDM\Dropbox\2.JCDM\2.Design\Teatro Bellas Artes-Teatro al Aire Libre\1.0 dwgs\S01-01.dwg, 1/30/2023 11:47:57 AM, DWG To PDF.pc3



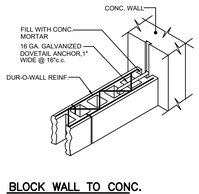
TYP. CONC. BLOCK WALL REINFORCEMENT DETAIL
NOT TO SCALE



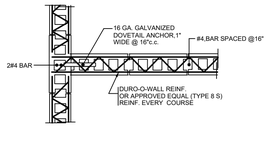
CONCRETE WALL OPENING REINFORCEMENT
NOT TO SCALE



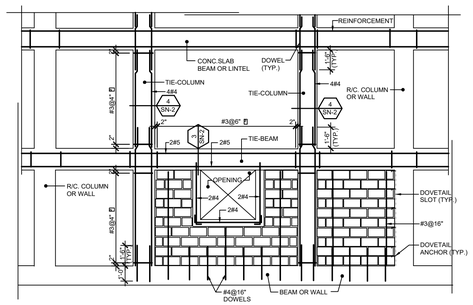
TYPICAL DETAIL OF ADDED REINF AT CONCRETE SLAB OPENING (INCLUDING HATCH OPENING)
NOT TO SCALE



BLOCK WALL TO CONC. WALL ANCHORANGE DETAIL
NOT TO SCALE



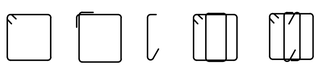
MASONRY WALL HORIZONTAL REINFORCEMENT DETAIL
NOT TO SCALE



TYPICAL BLOCK WALL REINFORCEMENT
NOT TO SCALE

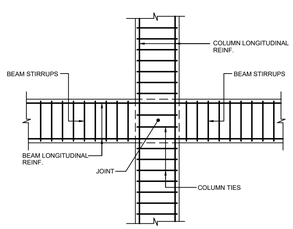
NOTES:

1-SEE NOTE B-7 ON THIS SHEET. (DUR-O-WALL REINF. SPECIFICATION)
2-USE STANDARD 90 DEGREE HOOKS AT ALL BLOCK WALL PANELS RESTING ON SLABS.
3-THE CONTRACTOR SHALL FOLLOW THE INTALLATION RECOMENDATIONS OF THE MANUFACTURERS OF THE VARIOUS ACCESORIES.
4-CONTROL JOINTS SHALL BE PROVIDED AT A MAX. SPACING OF 30 FEET.
5-THE TIE-COLUMNS SPACING SHALL NOT EXCEED 14'-0"
6-THE TIE-BEAMS SPACING SHALL NOT EXCEED 10'-0"
7-BOND BEAM CONT. ALONG ALL WALLS MUTUALLY IN CONTACT FOR SEISMIC RESTRAIN.

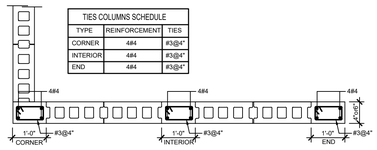


TRANSVERSE REINFORCEMENT DETAIL,S

1) TYPE A HOOKS SHALL BE USED WHEN THE DESIGNATION LETTER IS OMITED IN BEAM DETAILS.
2) EXCEPT WHERE OTHERWISE INDICATED THE FIRST HOOK AT EACH END SHALL BE PLACED AT 2" FROM THE FACE OF SUPPORT.



TYP. COLUMN BEAM JOINT
NOT TO SCALE

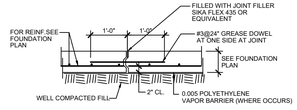


TIES COLUMNS SCHEDULE		
TYPE	REINFORCEMENT	TIES
CORNER	4#4	#3@4"
INTERIOR	4#4	#3@4"
END	4#4	#3@4"

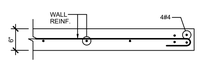
TIE-COLUMNS FOR BLOCK WALLS
NOT TO SCALE

SECTION MK'D.
NOT TO SCALE
SN-2

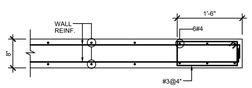
SECTION MK'D.
NOT TO SCALE
SN-2



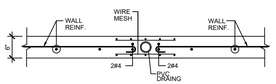
TYPICAL CONSTRUCTION JOINT DETAIL
NOT TO SCALE



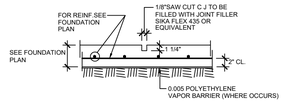
TYP. 6" CONC. WALL END
NOT TO SCALE



TYP. 8" CONC. WALL END
NOT TO SCALE



TYPICAL DRAIN DETAIL
NOT TO SCALE



TYPICAL CONTROL JOINT
NOT TO SCALE

STANDARD HOOK DIMENSIONS

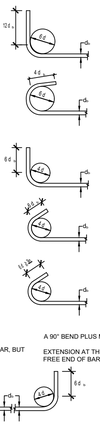
THE TERM STANDARD HOOK SHALL MEAN ONE OF THE FOLLOWING:

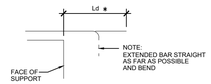
(a) 90° HOOK — A 90° BEND PLUS MINIMUM A $12d_b$; EXTENSION AT FREE END OF BAR

(b) 180° HOOK — A 180° BEND PLUS MINIMUM A $4d_b$; EXTENSION AT FREE END OF BAR

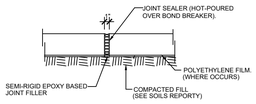
(c) FOR STIRRUP AND TIE HOOKS — A 90° BEND PLUS MINIMUM A $6d_b$; EXTENSION AT FREE END OF BAR, OR; A 135° BEND PLUS MINIMUM A $6d_b$; EXTENSION AT FREE END OF BAR

(e) FOR CROSSTIES IN SEISMIC ZONES — A 135° BEND PLUS MINIMUM A $6d_b$; EXTENSION AT ONE FREE END OF BAR, BUT NOT LESS THAN 3 IN., AND; A 90° BEND PLUS MINIMUM A $6d_b$; EXTENSION AT THE OTHER FREE END OF BAR



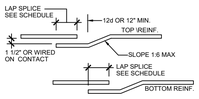


SEE SCHEDULE "A"
NOT TO SCALE



ISOLATION JOINT DETAIL
NOT TO SCALE

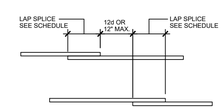
NOTE:
REINF. IS NOT SHOWN. IT SHALL NOT BE CARRIED ACROSS THE JOINT.



BEAM SPLICE DETAIL
NOT TO SCALE

SCHEDULE "A"						
TENSION DEVELOPMENT LENGTH (in) Ld						
BAR SIZE	f'c= 3,000 P.S.I.		f'c= 4,000 P.S.I.		f'c= 5,000 P.S.I.	
	TOP BARS	OTHER BARS	TOP BARS	OTHER BARS	TOP BARS	OTHER BARS
# 3	22	17	18	14	17	13
# 4	29	22	25	19	22	17
# 5	36	28	31	24	27	21
# 6	43	33	38	29	34	26
# 7	62	48	53	41	48	37
# 8	72	55	61	47	55	42
# 9	81	62	69	53	61	47
# 10	91	70	78	60	69	53
# 11	101	78	86	66	77	59

SCHEDULE "B"						
TYPE "B" TENSION LAP SPLICE LENGTH (in)						
BAR SIZE	f'c= 3,000 P.S.I.		f'c= 4,000 P.S.I.		f'c= 5,000 P.S.I.	
	TOP BARS	OTHER BARS	TOP BARS	OTHER BARS	TOP BARS	OTHER BARS
# 3	29	22	23	18	22	17
# 4	38	29	33	25	29	22
# 5	47	36	40	31	35	27
# 6	56	43	49	38	44	34
# 7	81	62	69	53	62	48
# 8	94	72	79	61	72	55
# 9	105	81	90	69	79	61
# 10	118	91	101	78	90	69
# 11	131	101	112	86	100	77



WALL OR SLAB SPLICE DETAIL
NOT TO SCALE

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JOAQUIN DE MARI, LICENSE 21268, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCIES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC." AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

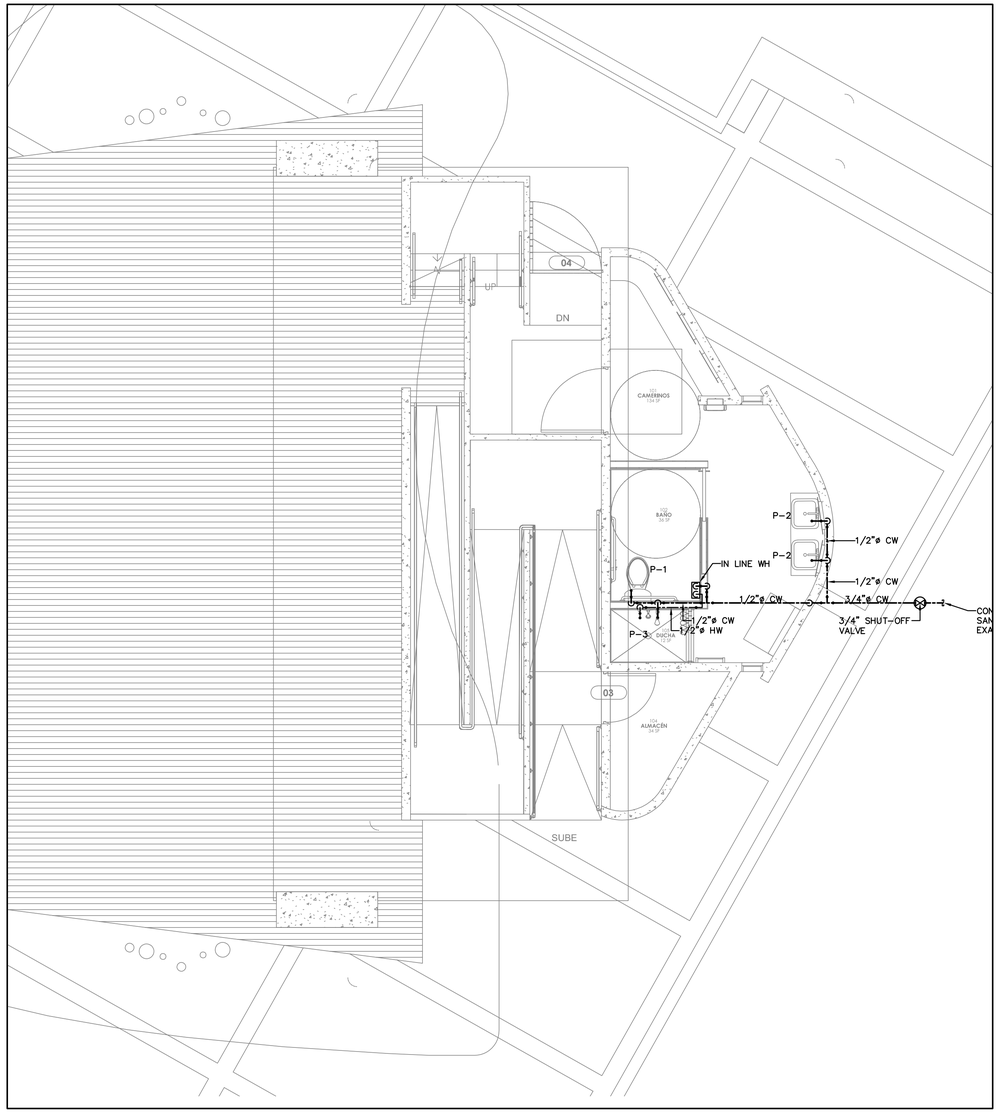
NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

Joaquín C. de Mari Monserrate
Civil Engineer
& Structural Consultant
787-466-2963
joaquin@jcdmstructural.com

TITLE

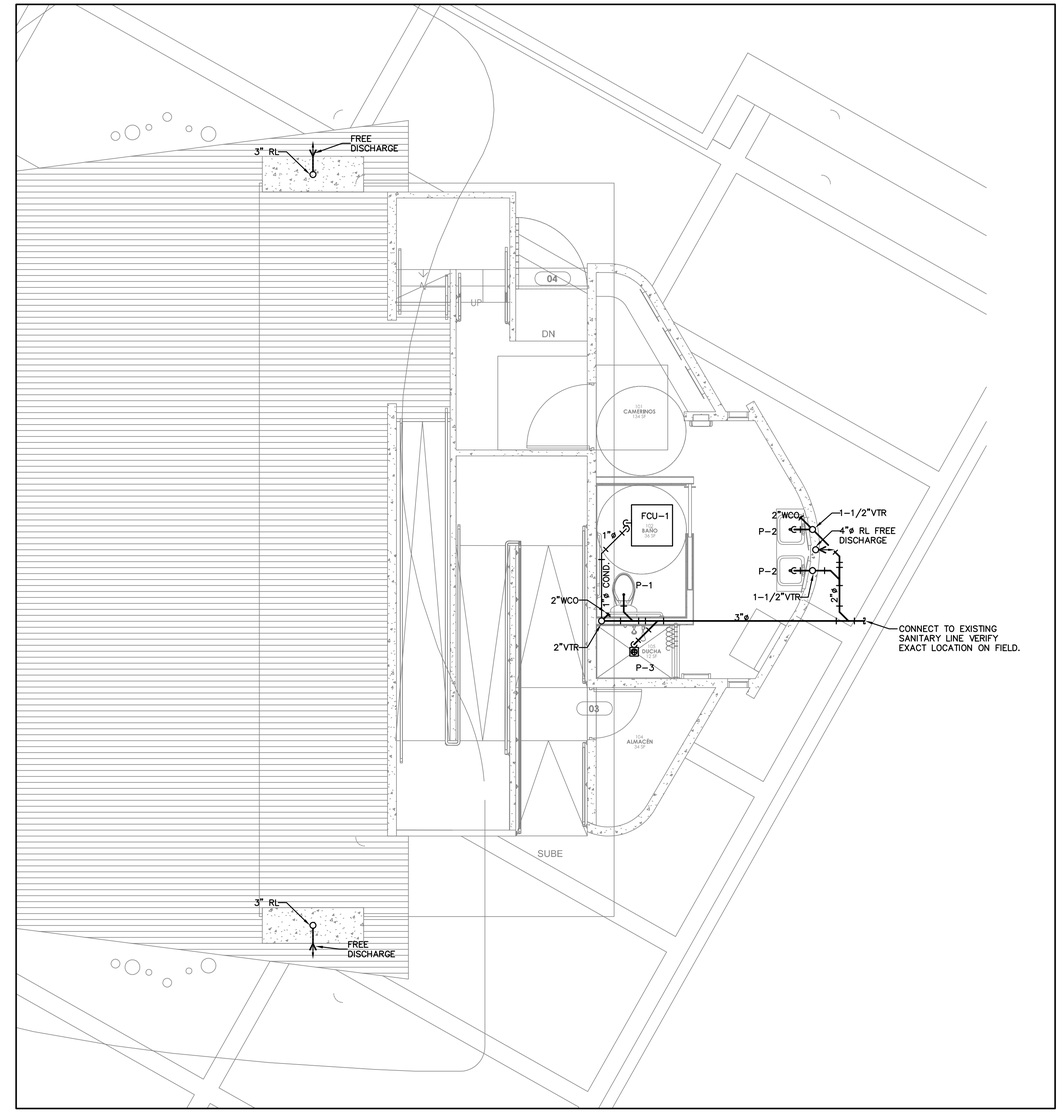
GENERAL DETAIL

SCALE: As Indicated
PRINTED ON: 1/19/2023 6:42:23 PM
SHEET NO.: SN-2
DRAWN BY: Author
PHASE: DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%
DATE: 31 ENERO DE 2023



WATER DISTRIBUTION LAYOUT

1/4" = 1'-0"



SANITARY LAYOUT

1/4" = 1'-0"

FRANCISCO J. MATÉ
INGENIERO LICENCIADO
LIC. #13947
PUERTO RICO

Yo, Francisco J. Maté, ingeniero, licencia #13947, certifico que soy el profesional que diseñó estos planos y las especificaciones complementarias. también certifico que entiendo que dichos planos y especificaciones cumplen con las disposiciones aplicables del reglamento conjunto y las disposiciones aplicables de los reglamentos y códigos de las agencias, juntas reglamentadoras o corporaciones públicas con jurisdicción. certifico, además, que en la preparación de estos planos y especificaciones se ha cumplido cabalmente con lo dispuesto en la ley num. 14 de 8 de enero de 2004, segun enmendada, conocida como la "ley para la inversion por la industria puertorriqueña" y con la ley num. 319 de 15 de mayo de 1938, segun enmendada; ley num. 96 de 6 de julio de 1978, segun enmendada; segun aplique. reconozco que cualquier declaración falsa o falsificación de los hechos que se haya producido por desconocimiento o por negligencia ya sea por mí, mis agentes o empleados, o por otras personas con mi conocimiento, me hacen responsable de cualquier acción judicial y disciplinaria por la OGPe.
"LA PRESENTE CERTIFICACION NO CONSTITUYE UNA RENUNCIA A CUALQUIER DERECHO, ACCION O DEFENSA LEGAL QUE ME ASISTA"

FJM Engineering, psc
Consulting Engineers
352 San Claudio St. STE 1 PMB 367, San Juan, PR 00926
Tel: (787) 722-4641 / Cel: (787) 632-1494
E-mail: FMate@fjm-eng.com

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURIDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF " JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC. " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITLY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

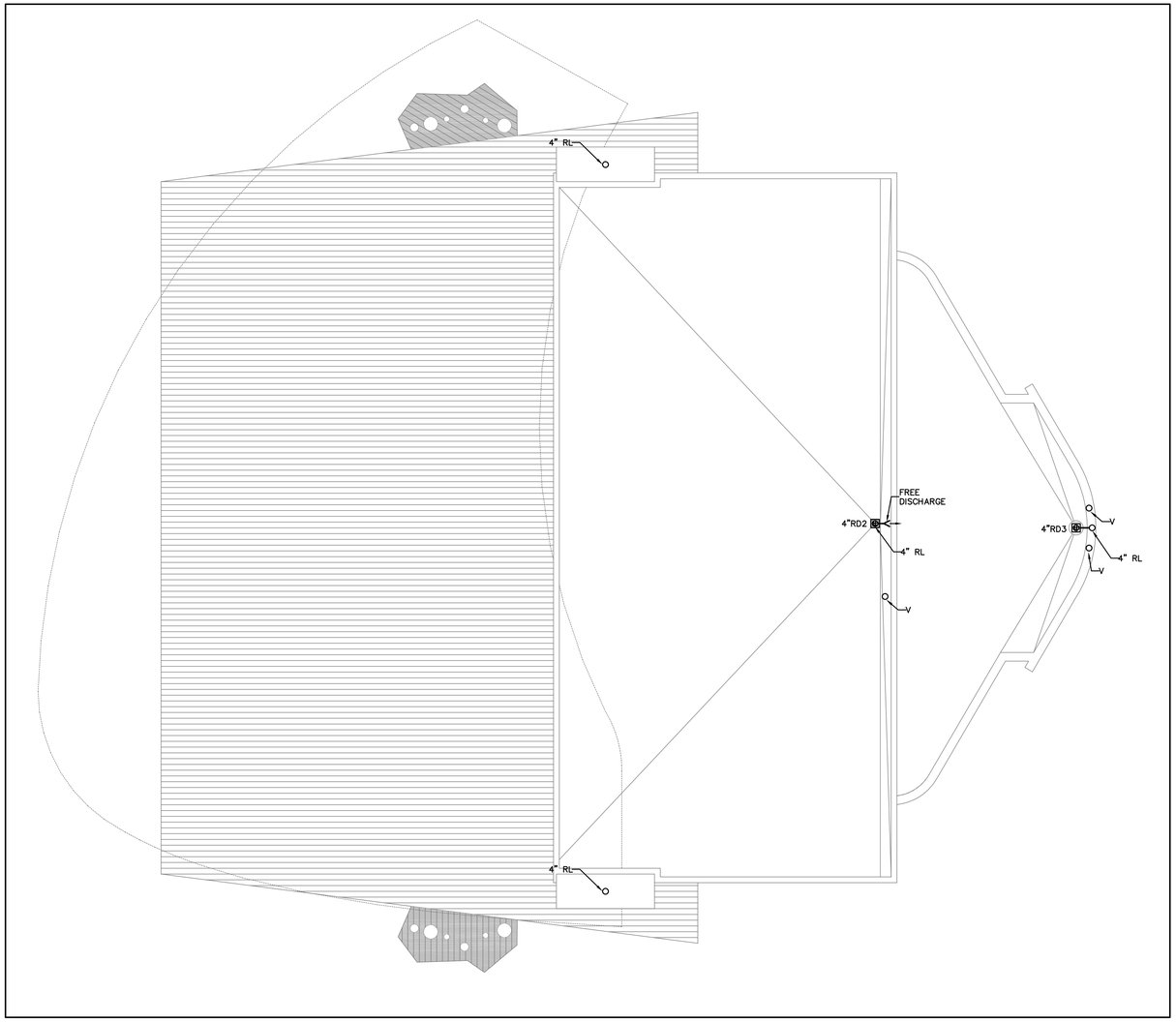
ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

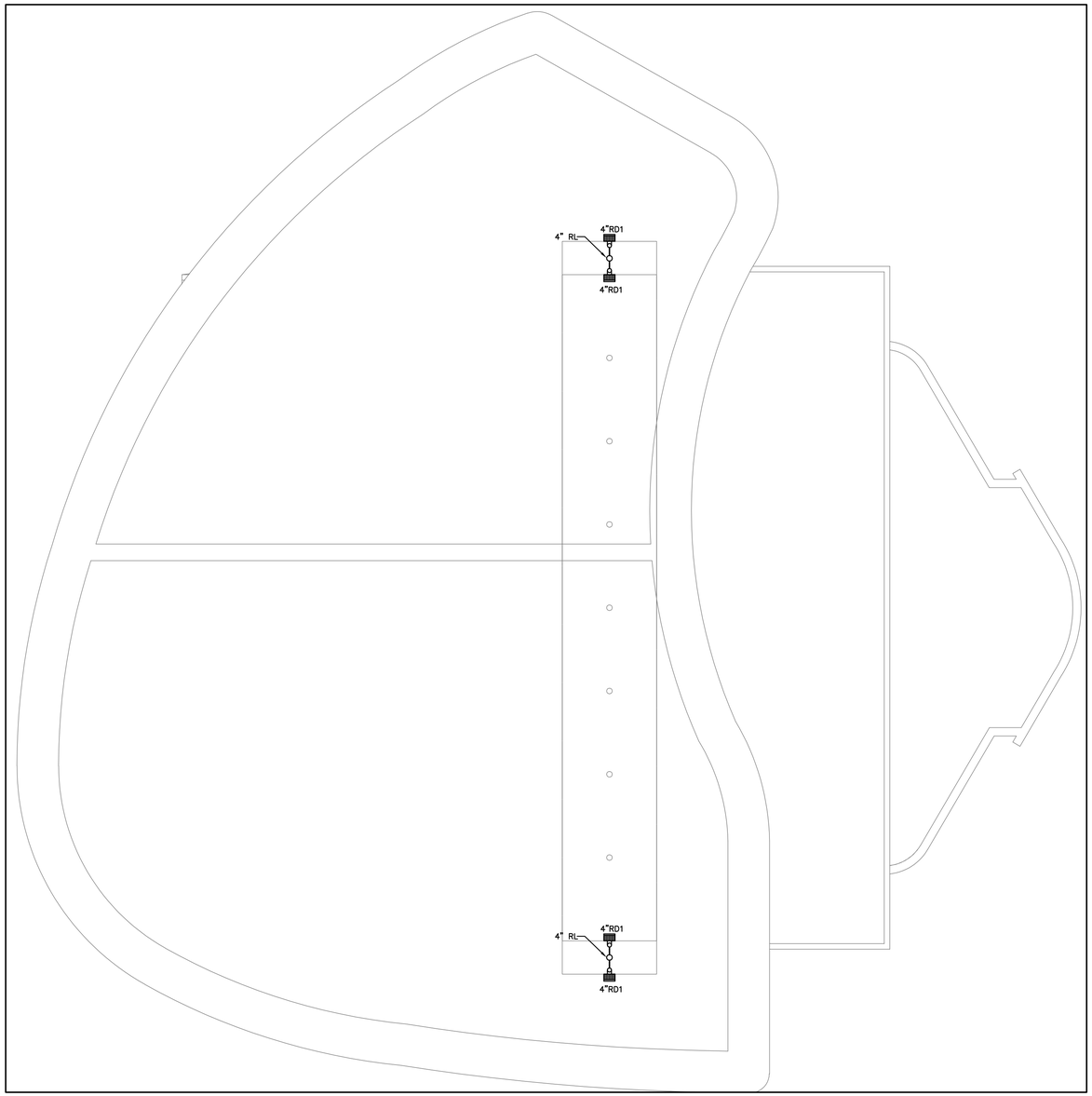
JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

TITLE
FLOOR PLUMBING LAYOUT

SCALE As indicated	PRINTED ON 1/19/2023 6:42:23 PM	SHEET NO. **P-1**
DRAWN BY Author		
PHASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**		DATE **31 ENERO DE 2023**



BATHROOM ROOF LAYOUT
1/4" = 1'-0"



THEATER ROOF LAYOUT
1/4" = 1'-0"

Yo, Francisco J. Maté, ingeniero, licencia #13947, certifico que soy el profesional que diseñó estos planos y las especificaciones complementarias. también certifico que entiendo que dichos planos y especificaciones cumplen con las disposiciones aplicables del reglamento conjunto y las disposiciones aplicables de los reglamentos y códigos de las agencias, juntas reglamentadoras o corporaciones públicas con jurisdicción. certifico, además, que en la preparación de estos planos y especificaciones se ha cumplido cabalmente con lo dispuesto en la ley num. 14 de 8 de enero de 2004, según enmendada, conocida como la "ley para la inversión por la industria puertorriqueña" y con la ley num. 319 de 15 de mayo de 1938, según enmendada; ley num. 96 de 6 de julio de 1978, según enmendada; según aplique. reconozco que cualquier declaración falsa o falsificación de los hechos que se haya producido por desconocimiento o por negligencia ya sea por mí, mis agentes o empleados, o por otras personas con mi conocimiento, me hacen responsable de cualquier acción judicial y disciplinaria por la OGPe.
"LA PRESENTE CERTIFICACION NO CONSTITUYE UNA RENUNCIA A CUALQUIER DERECHO, ACCION O DEFENSA LEGAL QUE ME ASISTA"

FRANCISCO J. MATÉ
INGENIERO LICENCIADO
LIC. #13947
PUERTO RICO

FJM Engineering, psc
Consulting Engineers
352 San Claudio St. STE 1 PMB 367, San Juan, PR 00926
Tel: (787) 722-4641 / Cel: (787) 632-1494
E-mail: FMate@fjm-eng.com

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURIDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF " JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC. " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITLY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

TITLE
ROOF PLUMBING LAYOUT

SCALE As Indicated	PRINTED ON 1/19/2023 6:42:23 PM	SHEET NO. **P-2**
DRAWN BY Author		
PHASE **DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%**		DATE **31 ENERO DE 2023**

PLUMBING FIXTURE SCHEDULE

DESIG–NATION	DESCRIPTIONS	UNIT WASTE OR SOIL	VENT SIZE	WATER SUPPLY COLD	WATER SUPPLY HOT	REMARKS
P–1	WATER CLOSET	3"	2"	1/2"	–	SEE ARCHITECTURAL DWG'S FOR SPEC'S
P–2	LAVATORY	1–1/4"	1–1/4"	1/2"	1/2"	SEE ARCHITECTURAL DWG'S FOR SPEC'S
P–3	SHOWER	2"	2"	1/2"	1/2"	SEE ARCHITECTURAL DWG'S FOR SPEC'S

PIPING SPECIFICATIONS:

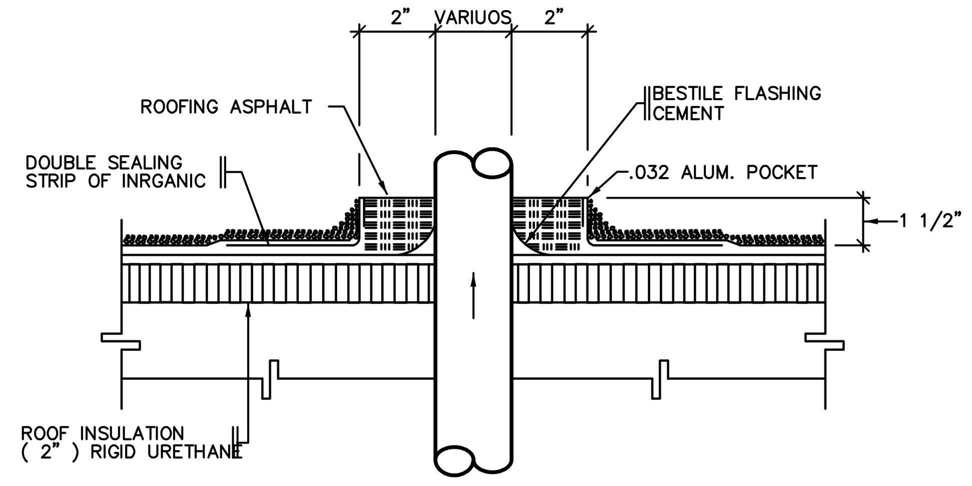
SERVICE	LOCATION		P.V.C. TYPE SDR–35 A.S.T.M. 3034	P.V.C. D.W.V. SCH. 40 A.S.T.M.–D–2665	COPPER PIPE TYPE "K" A.S.T.M.– B –88 – 60a	GALVANIZED PIPE SCH. 40 A.S.T.M. –A– 120	COPPER PIPE TYPE "L" A.S.T.M. –B– 88–51	BLACK STEEL PIPE SCH. 40 A.S.T.M. –A– 120*	C.I. D.W.V. NO HUB COUPLINGS	P.V.C. S.D.R. –14	P.V.C. CLASS 200 J.M. BLUE BRUTE UL.FM.LISTED	COPPER PIPE TYPE "DWV" ASTM –B– 306–66a
SOIL DRAINS	BRANCHES THRU SLAB	3" OR LESS MORE THAN 3"		●								
	VERTICAL STACKS			●								
	BUILDING DRAIN UNDERGROUND (3" OR LESS)			●								
	BUILDING SEWER UNDERGROUND (MORE THAN 3")		●									
	BRANCHES ABOVE FLOOR SLAB			●								
WASTE DRAINS	BRANCHES THRU SLABS			●								
	VERTICAL STACK			●								
	HORIZONTAL STACK			●								
	UNDERGROUND		●									
	BRANCHES ABOVE FLOOR SLAB			●								
VENTS	BRANCHES HORZ. & VERT.			●								
	VERTICAL STACKS			●								
	UNDERGROUND			●								
WATER	UNDERGROUND MAINS 4" ABOVE									●		
	UNDERGROUND				●							
	ABOVE GROUND						●					
	THRU CONCRETE SLAB						●					
STORM DRAINS	VERTICAL LEADERS & DOWNSPOUTS	CONCEALED		●								
	HUNG FROM CEILING			●								
	UNDERGROUND OUTSIDE BUILDING			●								
	UNDERGROUND INSIDE BUILDING			●								

CLEANOUT SPECIFICATIONS

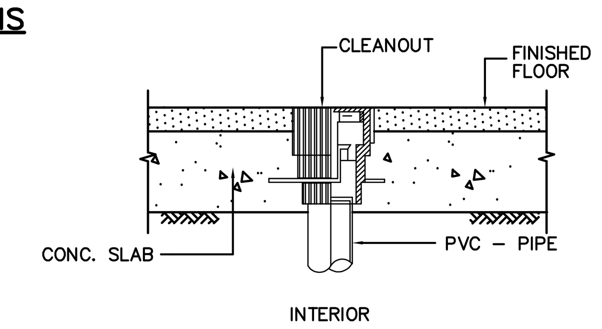
C.O. NO.	CATALOG NO.	MANUFACTURER	REMARKS
FCO/GCO	4020	J. R. SMITH	POLISHED BRONZE TOP
WCO	4220	J. R. SMITH	FACE–OF–WALL COVER
C.O.P.	---	---	PVC BODY WITH PVC PLASTIC PLUG

ROOF DRAIN SPECIFICATIONS

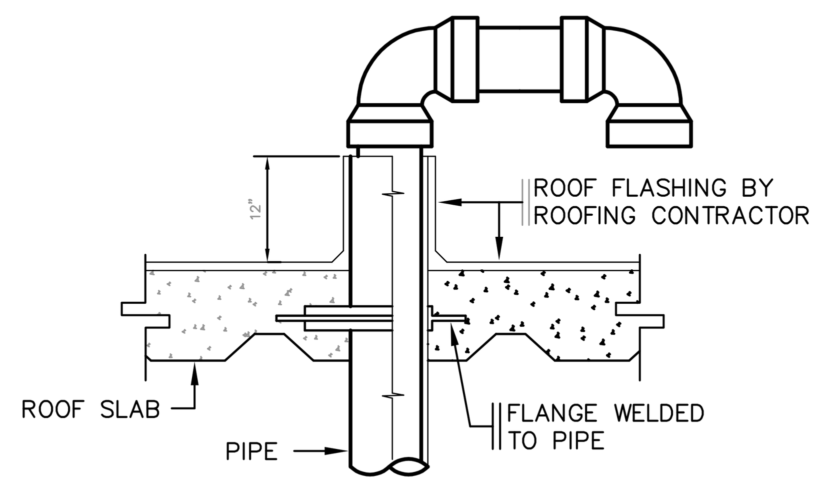
DRAIN NO.	CATALOG NO.	MANUFACTURER	REMARKS
RD1	1560T	J. R. SMITH	ROUGH BRONZE DOME
RD2	1630T	J. R. SMITH	FLUSH GRATE
RD3	1690T	J. R. SMITH	FLUSH GRATE



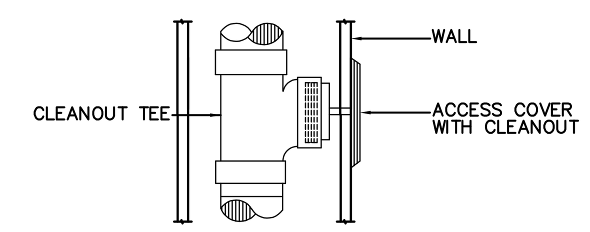
TYPICAL PITCH POCKET FOR VENT. PIPES & OTHER PENETRATIONS
NOT TO SCALE



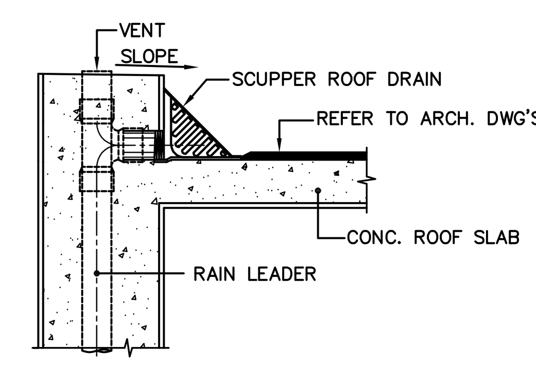
CLEANOUT DETAIL (F.C.O.)
NOT TO SCALE



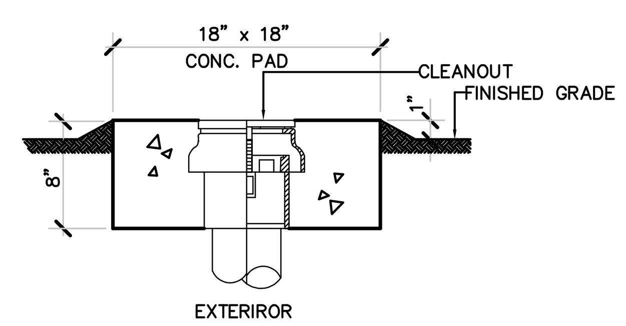
STACK VENT TERMINAL INSTALLATION DETAIL
NOT TO SCALE



CLEANOUT DETAIL (W.C.O.)
NOT TO SCALE



ROOF DRAIN DETAIL
NOT TO SCALE



PIPING SYMBOLS

- ELBOW UP
- ELBOW DOWN
- VALVE IN DROP
- VALVE IN CENTER DROP
- VALVE IN RISE
- DIRECTION OF FLOW (SANITARY)
- DIRECTION OF FLOW (WATER)
- CONCENTRIC REDUCER
- ECCENTRIC REDUCER
- TEE PIPE UP
- TEE PIPE DOWN
- UNION
- SANITARY TEE
- GATE VALVE
- GLOBE VALVE
- BALL VALVE
- BALANCING VALVE
- CHECK VALVE
- PRESSURE REDUCING VALVE
- BUTTERFLY VALVE
- THREE WAY SELF OPERATING VALVE
- TWO WAY SELF OPERATING VALVE
- MOTOR OPERATED VALVE
- SOLENOID VALVE
- GAS VALVE
- SHOCK ABSORBER ARRESTOR
- SHOCK ABSORBER ARRESTOR W/ACCESS COVER
- P–TRAP
- FLOOR DRAIN W/P–TRAP
- FLOOR SINK W/P–TRAP
- PIPE CAP
- FLOOR CLEANOUT
- WALL OR LINE CLEANOUT
- WATER METER
- GAS REGULATOR
- FLEXIBLE CONNECTION
- INSULATED PIPE
- STORM LEADER STACK
- SANITARY STACK
- HOSE BIBB
- FREE DISCHARGE

PIPING TYPES

- SANITARY SEWER PIPE
- SANITARY VENT PIPE
- COLD WATER PIPE
- HOT WATER PIPE
- CD — CONDENSATE DRAIN PIPE
- STORM SEWER PIPE

PLUMBING NOTES:

1. THESE NOTES AS WELL AS THE LEGEND AND DETAILS APPLIES TO ALL PLUMBING WORK.
2 WATER PIPING BELOW GRADE TO BE TYPE "K" COPPER AND WATER PIPING ABOVE GRADE TO BE TYPE "L" HARD DRAWN COPPER. SIZE IS AS INDICATED DRAWINGS.
3. SOLDER USED IN ANY POTABE OR DOMESTIC WATER SYSTEM MUST BE LEAD–FREE.
4. ALL WATER SUPPLY LINES ARE TO BE SEPARATED A MINIMUM OF 1'–0" FROM SANITARY LINES.
5. ALL WASTE, SANITARY AND STORM DRAINAGE LINES 4" IN DIAMETER AND LARGED SHALL BE PVC SDR 35 AND SCHEDULE 40 FOR 3" AND SMALLER.
6. TRENCHES FOR ALL UNDERGROUND PIPES ARE TO BE EXCAVATED TO REQUIRED DEPTHS. AFTER THE PIPES HAVE BEEN TESTED, INSPECTED AND APPROVED BY THE ARCHITECT/ENGINEER, THE TRENCHES MUST BE FILLED WITH APPROVED FILL COMPACTED TO A MINIMUM OF 95% OF THE SOIL MAX. DRY UNIT WEIGHT.
7. ALL PIPING SHALL BE CONCEALED IN FLOOR TOPPINGS, WALL OR CHASES UNLESS OTHERWISE NOTED.
8. LONG SWEEP BENDS OR LONG SWEEP FITTINGS SHALL BE PROVIDED AT THE BASE OF ALL STACKS.
9. CLEANOUTS IN HORIZONTAL DRAINAGE LINES SHALL BE SPACED AT INTERVALS NOT EXCEEDING 75 FEET FOR PIPES 4" AND SMALLER, AND 100 FEET FOR PIPES THROGH 10" IN DIAMETER.
10. HORIZONTAL DRAINAGE PIPES SHAL BE INSTALLED AND ALIGNED AT UNIFORM SLOPES NOT LESS THAN 1/4" INCH PER FEET FOR 3–INCH DIAMETER AND LESS, AND NOT LESS THAN 1/8 INCH PER FEET FOR DIAMETERS OF 4 INCHES OR MORE.
11. CLEANOUTS SHALL BE OF THE SAME NOMINAL SIZE AS PIPES UP TO 4" DIAMETER AND NOT LESS THAN 4" FOR LARGER DIAMETERS.
12. FIXTURES, FITTINGS, ACCESSORIES, MATERIALS AND ALL PLUMBING PRODUCTS SHALL BE AS PER SPECIFICATIONS ON THESE DRAWINGS. EQUAL OR SIMILAR SHALL BE ONLY ACCEPTED IF PREVIOUSLY APPROVED BY THE ARCHITECT/ENGINEER.
13. ALL FIXTURES SHALL BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE MANUFACTURER SPECIFICATIONS.
14. THE PLUMBING WORK SHALL BE IN ACCORDANCE WITH THE LATEST LOCAL BUILDING CODE, THE INTERNATIONAL PLUMBING CODE, THE HEALTH DEPARTMENT AND THE SPECIFICATIONS ISSUED FOR THE PROJECT.
15. SIZES SHOWN IN FIXTURE SCHEDULE ARE MINIMUM AND SHALL BE INCREASED AS NECESSARY TO COMPLY WITH CODE REQUIREMENTS OR AS SHOWN ON DRAWINGS.
16. BEFORE STARTING CONSTRUCTION, THE PLUMBING CONTRACTOR SHALL VERIFY THE EXACT LOCATION AND ELEVATIONS OF EXISTING PIPE LINES TO REMAIN IN USE . ANY SIGNIFICANT DISCREPANCY WITH THE INFORMATION SHOWN ON THESE DRAWINGS SHALL BE NOTIFIED TO THE ARCHITECT/ENGINEER FOR REVISION.
17. PLUMBING CONTRACTOR SHALL PROVIDE ALL NECESSARY SERVICES AND/OR CONNECTIONS REQUIRED FOR THE PLUMBING FIXTURES AND EQUIPMENT SHOWN ON PLANS AND FIXTURES SCHEDULE.
18. PLUMBING CONTRACTOR SHALL PROVIDE ALL NECESSARY ROUGHING–IN AND INSTALL THE PLUMBING FIXTURES AS INDICATED ON THESE DRAWINGS.
19. THE PROPOSED WATER DISTRIBUTION SYSTEM MUST BE TESTED TO A HYDROSTATIC PRESSURE OF 125 PSI AND PROVED TIGHT AT THIS PRESSURE FOR FOUR CONSECUTIVE HOURS BEFORE PIPES ARE CONCEALED AND PRIOR TO ANY FIXTURE INSTALATION.
20. ALL WASTE AND DRAIN PIPES ARE TO BE TESTED USING WATER AND PROVED TIGHT TO THE ARCHITECT/ENGINEER BEFORE TRENCHES ARE BACKFILED, PIPES CONCEALED OR FIXTURE INSTALLATION.
21. OTHER QUALIFIED MANUFACTURERS' PRODUCTS CAN BE SUBMITTED FOR APPROVAL TO THE ARCHITECT OR ENGINEER ALONG WITH A COMPARATIVE TABLE SHOWING CHARACTERISTICS OF THE SPECIFIED AND PROPOSED PRODUCT.
22. COOLING COIL CONDENSATE DRIP PIPING MATERIAL: SHALL BE TYPE "M" COPPER OR SCH.40PVC.
23. CONDENSATE PIPING INSULATION SHALL BE 1/2" THICK CLOSED CELL FLEXIBLE ELASTOMERIC THERMAL INSULATION (K=0.30 BTU*in/h*ft^2*F @ 75F MAX). PROVIDE WEATHER–RESISTANT PROTECTIVE FINISH FOR OUTDOOR USE.
24. HOT WATER PIPING INSULATION SHALL BE 1" THICK CLOSED CELL FLEXIBLE ELASTOMERIC THERMAL INSULATION (K=0.27 BTU*in/h*ft^2*F @ 75F MAX). PROVIDE WEATHER–RESISTANT PROTECTIVE FINISH FOR OUTDOOR USE.

Yo, Francisco J. Maté, ingeniero, licencia #13947, certifico que soy el profesional que diseñó estos planos y las especificaciones complementarias. también certifico que entiendo que dichos planos y especificaciones cumplen con las disposiciones aplicables del reglamento conjunto y las disposiciones aplicables de los reglamentos y códigos de las agencias, juntas reglamentadoras o corporaciones públicas con jurisdicción. certifico, ademas, que en la preparacion de estos planos y especificaciones se ha cumplido cabalmente con lo dispuesto en la ley num. 14 de 8 de enero de 2004, segun enmendada, conocida como la "ley para la inversion por la industria puertorriqueña"y con la ley num. 319 de 15 de mayo de 1938, segun enmendada; ley num. 96 de 6 de julio de 1978, segun enmendada; segun aplique. reconozco que cualquier declaración falsa o falsificación de los hechos que se haya producido por desconocimiento o por negligencia ya sea por mí, mis agentes o empleados, o por otras personas con mi conocimiento, me hacen responsable de cualquier acción judicial y disciplinaria por la OGPe.
"LA PRESENTE CERTIFICACION NO CONSTITUYE UNA RENUNCIA A CUALQUIER DERECHO, ACCION O DEFENSA LEGAL QUE ME ASISTA"

FJM Engineering, psc
Consulting Engineers
352 San Claudio St. STE 1 PMB 367, San Juan, PR 00926
Tel: (787) 722-4641 / Cel: (787) 632-1494
E-mail: FMate@fjm-eng.com

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS
NOT FOR CONSTRUCTION

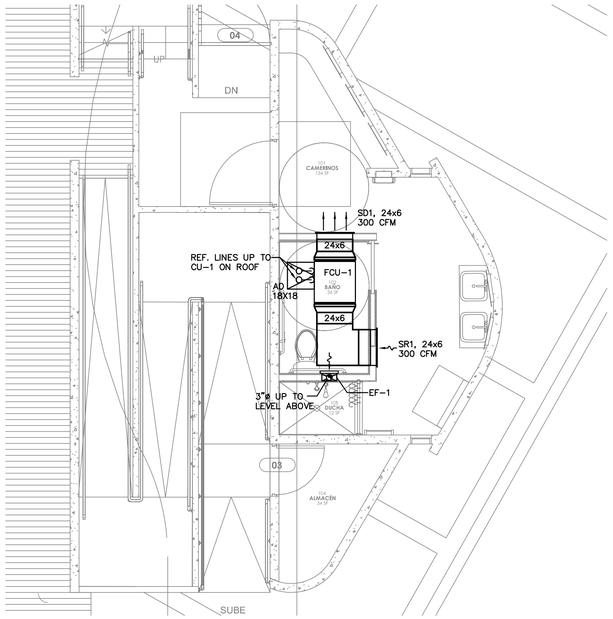
ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

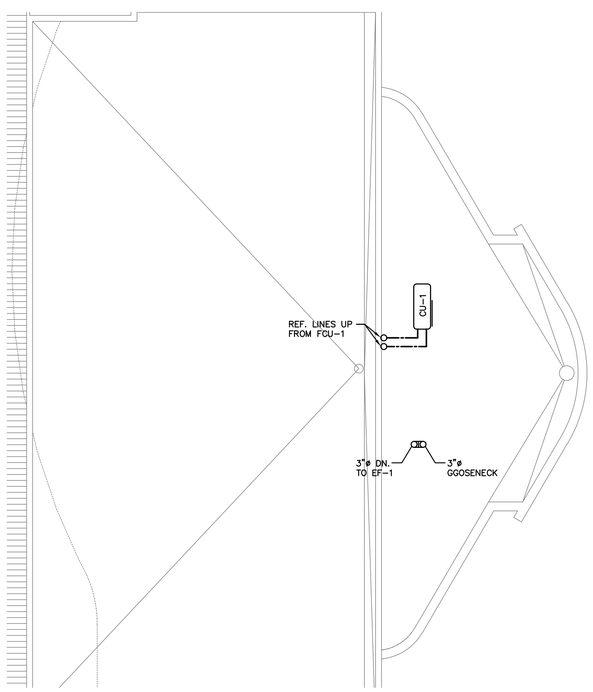
TITLE
DETAILS & SCHEDULE

SCALE: As indicated
PRINTED ON: 1/19/2023 6:42:23 PM
SHEET NO.: P-3
DRAWN BY: Author
PHASE: DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%
DATE: 31 ENERO DE 2023



AIR CONDITIONING - FLOOR LAYOUT

1/4" = 1'-0"



AIR CONDITIONING - ROOF LAYOUT

1/4" = 1'-0"

FAN COIL UNIT SCHEDULE

DESIG.	LOCATION	CAPACITY BTU/HR	CFM	INDOOR MODEL	OUTDOOR MODEL	MIN. SEER	MCA	FUSE SIZE	REFRIGERANT LINES		ELECTRICAL	MANUFACTURER	REMARKS
									LIQUID	SUCTION			
FCU-1 & CU-1	BATHROOM CEILING	10,200	300	LDN127HV4	LUU127HV	19.6	12.3	15	1/4"	3/8"	208-230V/1/60	LG	H=7-15/32"

AIR TERMINALS SCHEDULE

DESIG.	TYPE	FACE	VOLUME CONTROL TYPE	MODEL	MANUFACTURER	REMARKS
SD1	SIDEWALL DIFFUSER	AS INDICATED	VD	H4004	METAL*AIRE	ALUMINUM CONSTRUCTION, WHITE EMANEL FINISH
SR1	SIDEWALL RETURN	AS INDICATED	VD	H4004	METAL*AIRE	ALUMINUM CONSTRUCTION, WHITE EMANEL FINISH

DUCT CONSTRUCTION AND INSULATION SCHEDULE

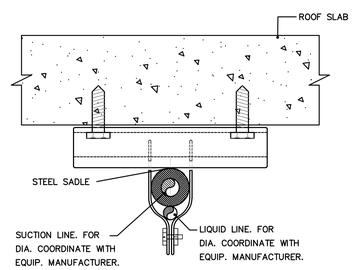
SECTION	MATERIAL	SMACNA DUCT CONSTRUCTION		INSULATION
		PRESSURE CLASS	SEAL CLASS	
INTERIOR SUPPLY AIR DUCT	GS	+2"wg	C	1-1/2"THICK FIBER GLASS DUCT WRAP (K MAX @ 75°F = 0.26 BTU * in/hr * SQ. FT * F) WITH VAPOR RETARDANT JACKET. JACKET TO BE ALL PURPOSE, FACTORY-APPLIED, LAMINATED-FIBER-REINFORCED, FLAME-RETARDANT KRAFT PAPER AND ALUMINUM FOIL HAVING SELF-SEALING LAP. EXPOSED SUPPLY DUCT TO BE COVERED WITH UL LISTED WHITE CANVAS JACKET (6 OZ./SQ. YD.) ADHERED WITH INSULATION MANUFACTURER RECOMMENDED MASTIC.
INTERIOR RETURN AIR DUCT	GS	-2"wg	C	1-1/2"THICK FIBER GLASS DUCT WRAP (K MAX @ 75°F = 0.26 BTU * in/hr * SQ. FT * F) WITH VAPOR RETARDANT JACKET. JACKET TO BE ALL PURPOSE, FACTORY-APPLIED, LAMINATED-FIBER-REINFORCED, FLAME-RETARDANT KRAFT PAPER AND ALUMINUM FOIL HAVING SELF-SEALING LAP. EXPOSED SUPPLY DUCT TO BE COVERED WITH UL LISTED WHITE CANVAS JACKET (6 OZ./SQ. YD.) ADHERED WITH INSULATION MANUFACTURER RECOMMENDED MASTIC.

GS - GALVANIZED STEEL

EXHAUST FAN SCHEDULE

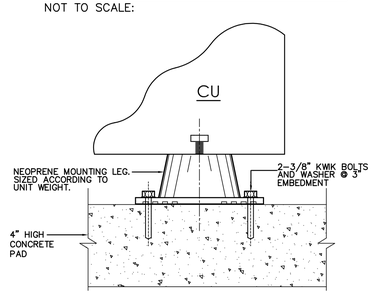
TAG. NO.	SERVICE	TYPE	DRIVE	CFM	S.P.	HP	WATTS	ELECT.	MODEL	REMARKS
EF-1	MASTER BATHROOM	CENTRIFUGAL	DIRECT	50	0.1"	-	55	120/1/60	BROAN MODEL 670	SEE NOTES: 1, 2 & 3

NOTES: 1. INTERLOCK WITH LIGHT SWITCH. 2. BACKDRAFT DAMPER. 3. INSECT SCREEN



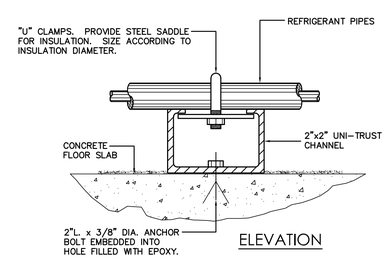
PIPE SUPPORT FRONT VIEW

NOT TO SCALE:



CU MOUNTING DETAIL

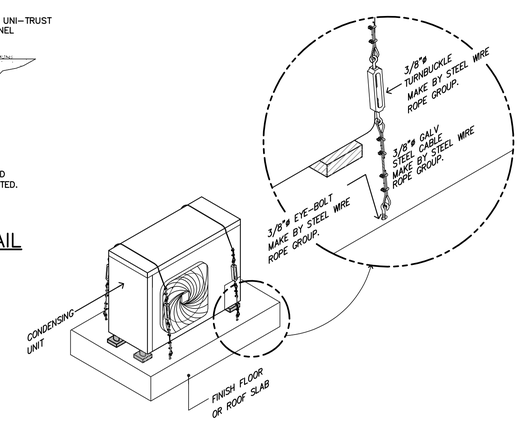
NOT TO SCALE



*REFRIGERANT PIPE SUPPORT SHALL BE INSTALLED EVERY 5"-0" (MAXIMUM) OF PIPE TO BE SUPPORTED.

REFRIGERANT PIPES FLOOR SLAB SUPPORT DETAIL

NOT TO SCALE



CONDENSING UNIT ANCHORAGE DETAIL

NOT TO SCALE

ENVELOPE CONSTRUCTION PROPERTIES

INTERNATIONAL ENERGY CONSERVATION CODE (IECC-2018)

DESCRIPTION	VALUES
WALLS - MANSONRY (ALL) WALLS - METAL BLDG. (ALL) WALLS - STEEL FRAME (ALL)	U = 0.58 / R = N.R. U = 0.078 / R = 13 Min. U = 0.078 / R = 13 Min.
ROOF	U = 0.048 / R = 20 Min.
WINDOWS WALLS - NONMETAL FRAME WALLS - METAL FRAME	 U = 1.20 Max. SC = 0.29 / SGHF = 0.25 Max. U = 1.20 Max. SC = 0.29 / SGHF = 0.25 Max.

U = HEAT TRANSFER COEEFICIENT R = INSULATION VALUE
SC = SHADDING COEFFICIENT N/A = NOT APPLICABLE
SHGF = SOLAR HEAT GAIN FACTOR N.R. = NOT REQUIRED

NOTES:
1. VALUES DIFFERING FROM SHOWN WILL REQUIRE REVISION OF AIR CONDITIONING LOADS.

A/C LEGEND

	NEW DUCTWORK OR EQUIPMENT
	SUPPLY REGISTER/ CEILING DIFFUSER
	RETURN REGISTER
	FLEXIBLE DUCT
	DAMPER
	TIE-IN POINT
T	THERMOSTAT
#	REGISTER TAG NO.
CFM	CUBIC FEET PER MINUTE
O.B.D.	OPPOSED BLADE DAMPER
N=#	DIFFUSER NECK SIZE
MSU	MINI-SPLIT UNIT
FCU	FAN COIL UNIT
CU	CONDENSING UNIT
EF	EXHAUST FAN
RC	REHEAT COIL
(E)	EXISTING

REFRIGERANT PIPING NOTES

1. PROVIDE THE REFRIGERANT PIPING SYSTEMS AS SHOWN ON DRAWINGS AND SPECIFIED HEREIN FOR THE MECHANICAL SYSTEM.
2. ALL MATERIAL AND SPECIAL TIES REQUIRED FOR THE WORK SHALL BE NEW (UNLESS OTHERWISE INDICATED), OF FIRST-CLASS QUALITY AND SHALL BE FURNISHED, DELIVERED, ERECTED, CONNECTED AND FINISHED IN EVERY DETAIL, AND SHALL BE SO SELECTED AND ARRANGED AS TO FIT PROPERLY INTO THE BUILDING SPACES. DURING STORAGE ON THE JOB SITE OF CONSTRUCTION, THE CONTRACTOR SHALL KEEP PIPE ENDS PLUGGED OR CAPPED TO PREVENT DIRT OR MOISTURE ENTERING THE PIPE.
3. REFRIGERANT PIPING MATERIAL: SHALL BE TYPE "K" COPPER TUBING, HARD DRAWN WITH WROUGHT COPPER SOLDER TYPE FITTINGS SUITABLE FOR CONNECTION WITH SILVER SOLDER.
4. SIZE AS PER MANUFACTURER RECOMMENDATION
5. GLOBE VALVES: SHALL BE CONSTRUCTED OF FORGED BRASS AND SHALL BE OF THE BACKSEATING TYPE SUITABLE FOR 500 PSI.
6. CHECK VALVES: SHALL BE CONSTRUCTED OF FORGED BRASS SUITABLE FOR 500 PSI.
7. SOLENOID VALVNOT TO SCALE SHALL BE CONSTRUCTED OF FORGED BRASS SUITABLE FOR 400 PSI.
8. REFRIGERANT STRAINERS: SHALL BE CONSTRUCTED OF BRASS SUITABLE FOR 350 PSI. PROVIDE 100 MESH STRAINER.
9. MOISTURE INDICATOR: SHALL BE CONSTRUCTED OF FORGED BRASS WITH OPTICAL GLASS SUITABLE FOR 500 PSI.
10. FILTER DRYER: SHALL BE CONSTRUCTED OF STEEL SHELL WITH STEEL COVER AND REPLACEABLE FILTER-DRYER COVER.
11. ALL ELBOWS SHALL BE OF THE LONG RADIUS TYPE.
12. REFRIGERANT PIPING INSULATION SHALL BE 3/4" THICK CLOSED CELL FLEXIBLE ELASTOMERIC THERMAL INSULATION (K=0.30 BTU*in/h*ft^2*F @ 75F MAX). PROVIDE WEATHER-RESISTANT PROTECTIVE FINISH FOR OUTDOOR USE.

A/C GENERAL NOTES:

1. BIDDERS SHALL VISIT THE BUILDING AND ACQUAINT THEMSELVES WITH THE CONDITIONS AS THEY ACTUALLY EXIST AND VERIFY DIMENSIONS, LOCATIONS AND DETAILS REQUIRED TO COMPLETE THE WORK. FAILURE TO VISIT THE PROJECT AREA WILL IN NO WAY RELIEVE THE SUCCESSFUL BIDDER OF FURNISHING ALL MATERIAL AND PERFORMING ALL WORK REQUIRED FOR THE COMPLETION OF THE CONTRACT. VISIT TO THE PROJECT AREA SHALL BE ARRANGED THROUGH THE BUILDING MANAGER.
2. CONTRACTOR SHALL PROVIDE SUITABLE VIBRATION ISOLATION FOR THE SYSTEM AS RECOMMENDED BY MANUFACTURER OF EQUIPMENT SPECIFIED OR PROVIDED.
3. CONTRACTOR SHALL FURNISH AND INSTALL PIPING VALVES, SENSORS, CONTROL SYSTEMS AND ANY OTHER ITEM REQUIRED FOR THE FUNCTIONING AND OPERATION OF THE SYSTEM SHALL FORM PART OF THE WORK TO BE DONE BY THE CONTRACTOR.
4. IT IS THE INTENTION OF THE DRAWINGS TO CALL FOR FINISHED WORK, COMPLETE, TESTED AND READY FOR OPERATION. MINOR DETAILS NOT SHOWN OR SPECIFIED, BUT NECESSARY FOR THE PROPER INSTALLATION AND OR FUNCTIONING AND OPERATION OF THE SYSTEM SHALL FORM PART OF THE WORK TO BE DONE BY THE CONTRACTOR.
5. CONTRACTOR SHALL PAINT ALL PIPING, PIPE INSULATION, FITTINGS, VALVES AND ALL EQUIPMENT TO BE INSTALLED.
6. THE CONTRACTOR SHALL, WITHOUT EXTRA CHARGE, MAKE REASONABLE MODIFICATIONS IN THE DUCT AND PIPING ARRANGEMENTS AS NEEDED TO PREVENT CONFLICT WITH WORK OF OTHER TRADES OR FOR PROPER EXECUTION OF THE WORK.
7. ALL EQUIPMENT AND MATERIAL SHALL BE INSTALLED WITH THE APPROVAL OF THE OWNER IN ACCORDANCE WITH THE RECOMMENDATIONS OF THE MANUFACTURER AND THE SPECIFICATIONS ISSUED FOR THIS PROJECT.
8. CONTRACTOR SHALL LOCATE IN FULLY ACCESSIBLE POSITIONS ALL EQUIPMENT WHICH MUST BE SERVICED, OPERATED, OR MAINTAINED.
9. IN CASE OF DISCREPANCY BETWEEN THE EQUIPMENT SPECIFIED AND THE EQUIPMENT SUPPLIED BY THE OWNER, THE CONTRACTOR SHALL ARRANGE FOR THE PROPER INSTALLATION OF THE EQUIPMENT.
10. CONTRACTOR SHALL FURNISH AND INSTALL AIR CONDITIONING EQUIPMENT, DUCTS, INSULATION, PIPING VALVES, SENSORS, CONTROL SYSTEMS AND ANY OTHER ITEM REQUIRED FOR THE PROPER FUNCTIONING AND OPERATION OF THE SYSTEM.
11. MECHANICAL WORK SHALL BE COORDINATED WITH ALL OTHER TRADES.
12. THE MECHANICAL CONTRACTOR SHALL COORDINATE THE PENETRATION WORK WITH OWNER.
13. ALL MATERIAL AND SPECIALTIES REQUIRED FOR THIS WORK SHALL BE NEW (UNLESS OTHERWISE INDICATED), OF FIRST-CLASS QUALITY AND SHALL BE FURNISHED, DELIVERED, ERECTED, CONNECTED AND FINISHED IN EVERY DETAIL, AND SHALL BE SO SELECTED AND ARRANGED AS TO FIT PROPERLY INTO THE BUILDING SPACES. DURING STORAGE ON THE JOB SITE OF CONSTRUCTION, THE CONTRACTOR SHALL KEEP PIPE ENDS PLUGGED OR CAPPED TO PREVENT DIRT OR MOISTURE ENTERING THE PIPE.
14. COOLING COIL CONDENSATE DRIP PIPING INSULATION MATERIAL SHALL BE 1/2" THICK FLEXIBLE ELASTOMERIC CELLULAR INSULATION (K MAX @ 75F = 0.30 BTU * INCH/H * SQ. FT * F).
15. SECURE EQUIPMENT ON THE ROOF TO ITS ROOF CURB WITH #12 MINIMUM STAINLESS STEEL FASTENERS, 5/8" NEOPRENE WASHERS AND NUTS AT 1 INCH FROM THE EDGE OF THE ROOF CURB CORNER AND AT A MXIMUM OF 7 INCHES ON-CENTER TO SATISFY THE WIND LOAD REQUIREMENTS OF ASCE STANDARD 7. EQUIPMENT SHALL BE ANCHOR TO WITHSTAND WIND FORCES OF 150 MPH. USE A MINIMUM OF TWO CABLES.
16. SECURE ROOF CURB, DUCTWORK AND DAMPER TO ROOF WITH 3/8" EXPANSION BOLTS WITH FENDER WASHERS AND 2" EMBEDED, 7" ON CENTER ON CONCRETE ROOFS OR RUST RESISTANT BOLTS ON METAL DECK AND BAR JOISTS ROOF.
17. ROOF CURBS SHOULD BE A MINIMUM OF 2" SMALLER THAN FAN TO ALLOW CORRECT INSTALLATION OF ROOF FLASHING MEMBRANE.
18. SECURE EQUIPMENT ON THE GROUND WITH 3/8" BRAIDED STAINLESS STEEL CABLE WITH URETHANE TUBING OVER CABLE. TIGHTEN WITH 3/8"x1" EYE BOLT AND STAINLESS STEEL TURNBUCKLE. SECURE TO GROUND OR CONCRETE BASE WITH 3/8" EYE BOLT 2" ENBEDED. USE A MINIMUM OF TWO CABLES.

FRANCISCO J. MATE
INGENIERO LICENCIADO
LIC. #13947
PUERTO RICO

Yo, Francisco J. Maté, ingeniero, licencia #13947, certifico que soy el profesional que diseñó estos planos y las especificaciones complementarias. también certifico que entiendo que dichos planos y especificaciones cumplen con las disposiciones aplicables del reglamento conjunto y las disposiciones aplicables de los reglamentos y códigos de las agencias, juntas reglamentadoras o corporaciones públicas con jurisdicción. certifico, además, que en la preparación de estos planos y especificaciones se ha cumplido cabalmente con lo dispuesto en la ley num. 14 de 8 de enero de 2004, segun enmendada, conocida como la "ley para la inversion por la industria puertorriqueña" con la ley num. 319 de 15 de mayo de 1938, segun enmendada; ley num. 96 de 6 de julio de 1978, segun enmendada; segun aplique. reconozco que cualquier declaración falsa o falsificación de los hechos que se haya producido por desconocimiento o por negligencia ya sea por mí, mis agentes o empleados, o por otras personas con mi conocimiento, me hacen responsable de cualquier acción judicial y disciplinaria por la OGPe.
"LA PRESENTE CERTIFICACION NO CONSTITUYE UNA RENUNCIA A CUALQUIER DERECHO, ACCION O DEFENSA LEGAL QUE ME ASISTA"

FJM Engineering, psc
Consulting Engineers
352 San Claudio St. STE 1 PMB 367, San Juan, PR 00926
Tel: (787) 722-4644 / Cel: (787) 632-1494
E-mail: FMate@fjm-eng.com

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURIDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OKGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OKGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCIES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF "JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC." AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

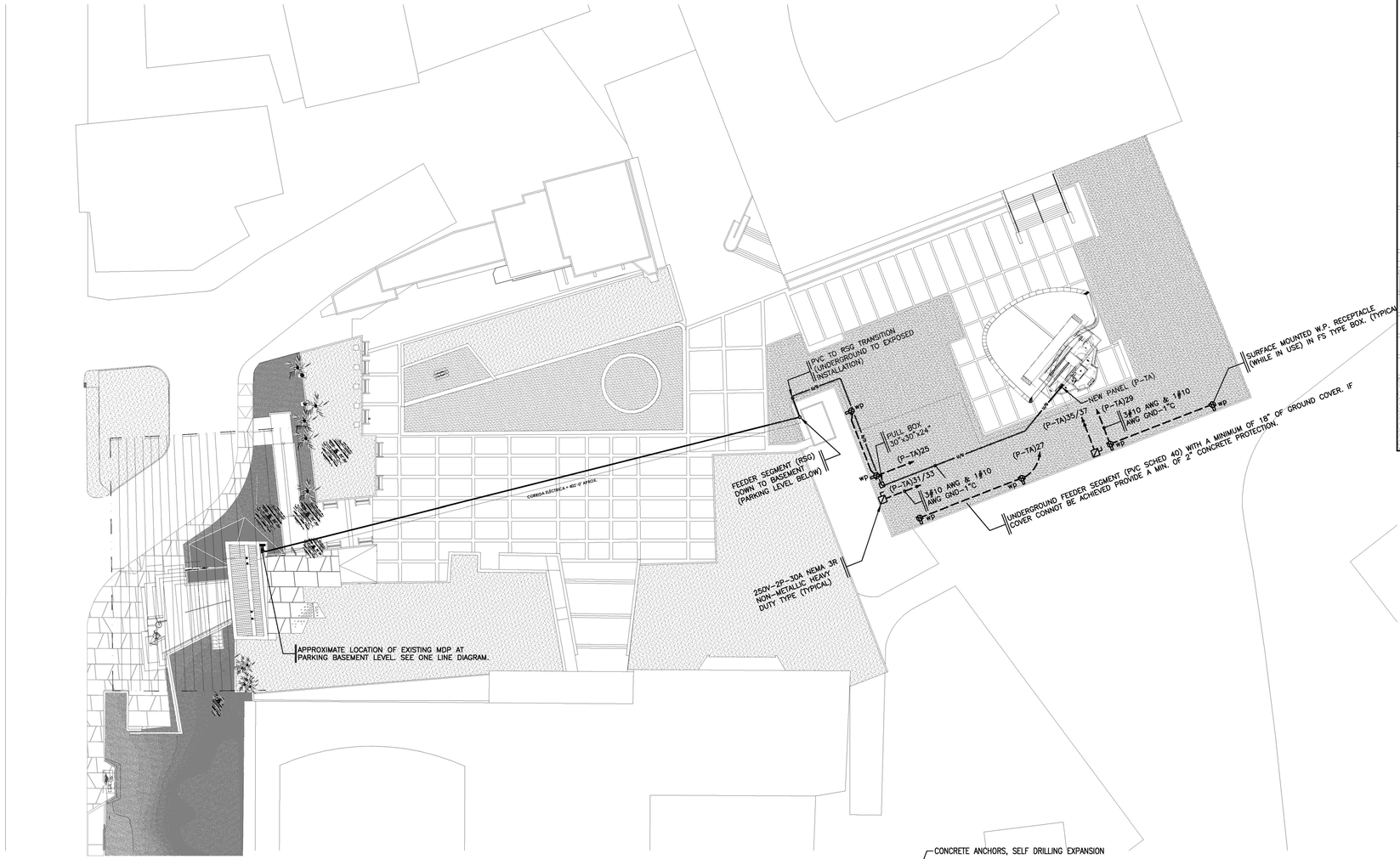
ISSUE CHART

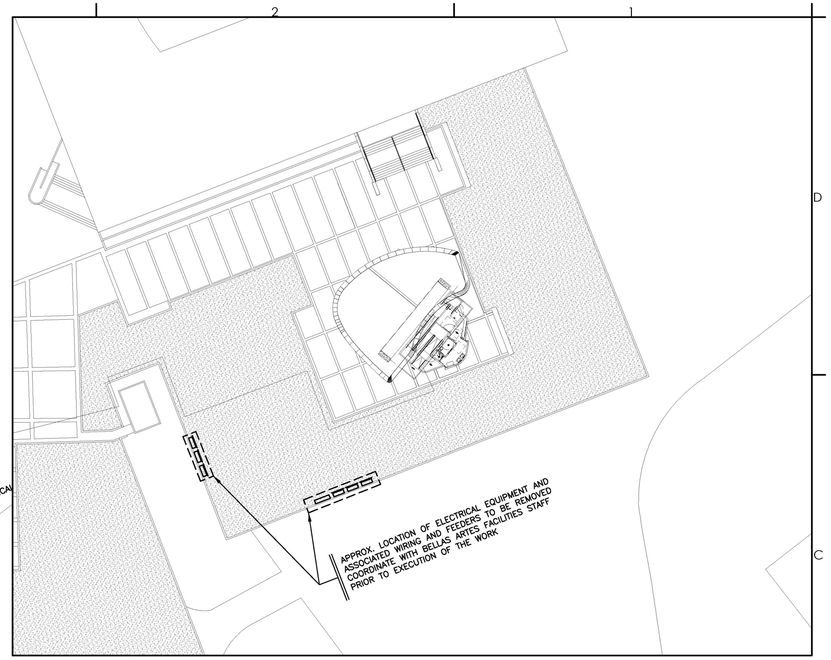
NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

TITLE: AIR CONDITIONING

SCALE	PRINTED ON	SHEET NO.
As indicated	1/19/2023 6:42:23 PM	AC-1
DRAWN BY: Author		
PHASE: DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		DATE: 31 ENERO DE 2023





ELECTRICAL DEMOLITION PLAN

SCALE:1/32"=1'-0"

IMPORTANT NOTES:

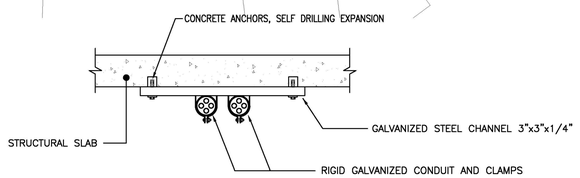
1-CONTRACTOR SHALL VISIT THE PREMISES TO VERIFY THE FOLLOWING:

- LOCATION OF ALL EQUIPMENT
- PROPOSED FEEDER ROUTES
- REQUIRED WIRING HARDWARE AND INSTALLATION METHODS
- REQUIRED DEMOLITION AND REPAIR WORK
- POSSIBLE CONFLICTS RELATED TO OTHER TRADES
- REPAIR WORK REQUIRED TO PROPERLY EXECUTE THE DESCRIBED WORK.

THIS SHALL BE DONE PRIOR TO BIDDING AND ALL FINDINGS SHALL BE CONSIDERED IN CONTRACTOR'S BID OFFER TO OWNER. NO CHANGE ORDERS RELATED TO FEEDER ROUTING WILL BE APPROVED AFTER CONTRACT AWARD.

2-CONTRACTOR SHALL PROVIDE PULL BOXES AS REQUIRED, MIN. SIZE AS PER NEC REQUIREMENTS.

3-CONTRACTOR SHALL REMOVE EXISTING ELECTRICAL FACILITIES ALONG PLAZA PERIMETER WALL, VERIFY WITH OWNER DISPOSAL INSTRUCTIONS PRIOR TO BIDDING.



TYPICAL SECTION-EXPOSED INSTALLATION ALONG BASEMENT

N.T.S.

Carlos Juan Requena Davila
Ingeniero Licenciado
Lic. 19722-PE
Puerto Rico
Fecha de Expiración: 2024-05-07

Digitally signed by Carlos Juan Requena Davila
DN: c=US, st=Puerto Rico, o=Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico, title=19722 PE, cn=Carlos Juan Requena Davila, email=cjrequenad@bioesign.com
Date: 2023.03.16 14:10:47 -04'00'

JRR
JUAN R. REQUENA & ASOCIADOS
INGENIEROS CSP
P. O. BOX 191587 SAN JUAN, PUERTO RICO 00919

designed: C.J. REQUENA lic.: #19722
drawn: -- lic.: --

This drawing is not authorized to be released for contract until fully approved by Architect, Owner and all corresponding Government Agencies including P.R.E.P.A. and J.R.T.P.R.

Yo Carlos J. Requena, ingeniero electricista, licencia # 19722 certifico que soy el profesional que diseñó la fase eléctrica en estos planos y las especificaciones complementarias. Tambiín , certifico que entiendo que dichos planos y especificaciones cumplen con las disposiciones aplicables del Reglamento Conjunto y las disposiciones aplicables de los Reglamentos y Códigos de Construcción Vigentes de las Agencias, Juntas Reglamentadoras o Corporaciones Públicas con jurisdicción. Certifico, además, que en la preparación de estos planos y especificaciones se ha cumplido cabalmente con lo dispuesto en la Ley Num. 14-2004, según enmendada, conocida como la " *Ley para la Inversión por la Industria Puertorriqueña* " y con la Ley Num. 319 de 15 de mayo de 1938, según enmendada; Ley Núm 96 de 6 de julio de 1978, según enmendada; según aplique. Reconozco que cualquier declaración falsa o falsificación de los hechos que se haya producido por desconocimiento o por negligencia ya sea por mí, mis agentes o empleados, o por otras personas con mi conocimiento, me hacen responsable de cualquier acción judicial y disciplinaria por la OGPe.

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCIES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON-TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF " JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

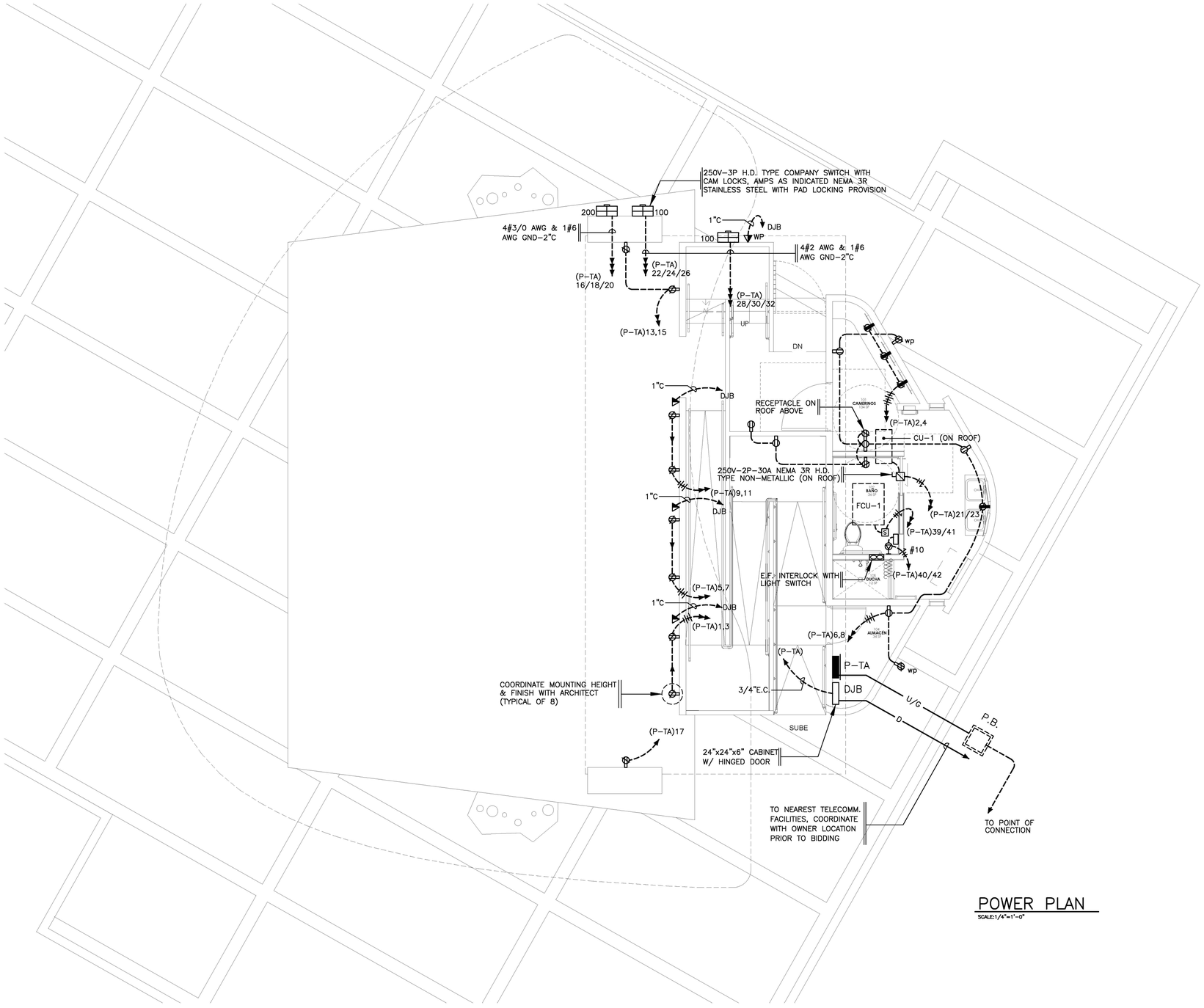
ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

TITLE
ELECTRICAL FEEDER ROUTING PLAN

SCALE 1/32" = 1'-0"	PRINTED ON 1/19/2023 6:42:24 PM	SHEET NO. ES-01
DRAWN BY Author		
PHASE DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		DATE 31 ENERO DE 2023



POWER PLAN

SCALE:1/4"=1'-0"

Digitally signed by Carlos Juan Requena Davila
DN: c=US, st=Puerto Rico, o=Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico, title=19722 PE, cn=Carlos Juan Requena Davila, email=cjrequenad@bioesign.com
Date: 2023.03.16 14:11:13 -04'00'

Carlos Juan Requena Davila — Ingeniero Licenciado — Lic. 19722 PE — Puerto Rico — Fecha de Expiración: 2024-05-07

JRR — JUAN R. REQUENA & ASOCIADOS
INGENIERIA ELECTRICA CONSULTORES
P. O. BOX 191587 SAN JUAN, PUERTO RICO 00919

designed: C.J. REQUENA lic.: #19722
drawn: — lic.: —

This drawing is not authorized to be released for contract until fully approved by Architect, Owner and all corresponding Government Agencies including P.R.E.P.A. and J.R.T.P.R.

Yo, Carlos J. Requena, ingeniero electricista, licencia # 19722 certifico que soy el profesional que diseñó la fase eléctrica en estos planos y las especificaciones complementarias. También certifico que entiendo que dichos planos y especificaciones cumplen con las disposiciones aplicables del Reglamento Conjunto y las disposiciones aplicables de los Reglamentos y Códigos de Construcción Vigentes de las Agencias, Juntas Reglamentadoras o Corporaciones Públicas con jurisdicción. Certifico, además, que en la preparación de estos planos y especificaciones se ha cumplido cabalmente con lo dispuesto en la Ley Num. 14-2004, según enmendada, conocida como la " *Ley para la Inversión por la Industria Puertorriqueña* " y con la Ley Num. 319 de 15 de mayo de 1938, según enmendada; Ley Núm 96 de 6 de julio de 1978, según enmendada; según aplique. Reconozco que cualquier declaración falsa o falsificación de los hechos que se haya producido por desconocimiento o por negligencia ya sea por mí, mis agentes o empleados, o por otras personas con mi conocimiento, me hacen responsable de cualquier acción judicial y disciplinaria por la OGPe.

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS, I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURSDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OIGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OIGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF " JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC. " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR, PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

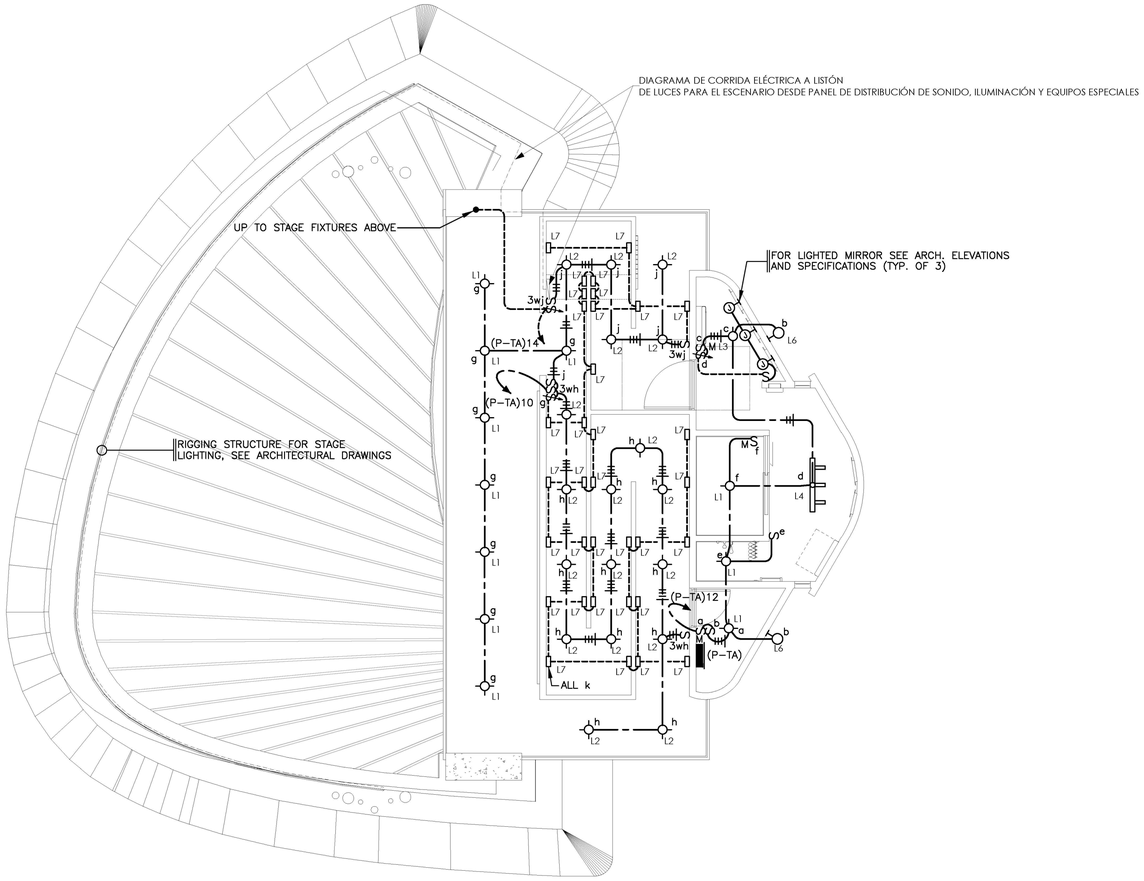
NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

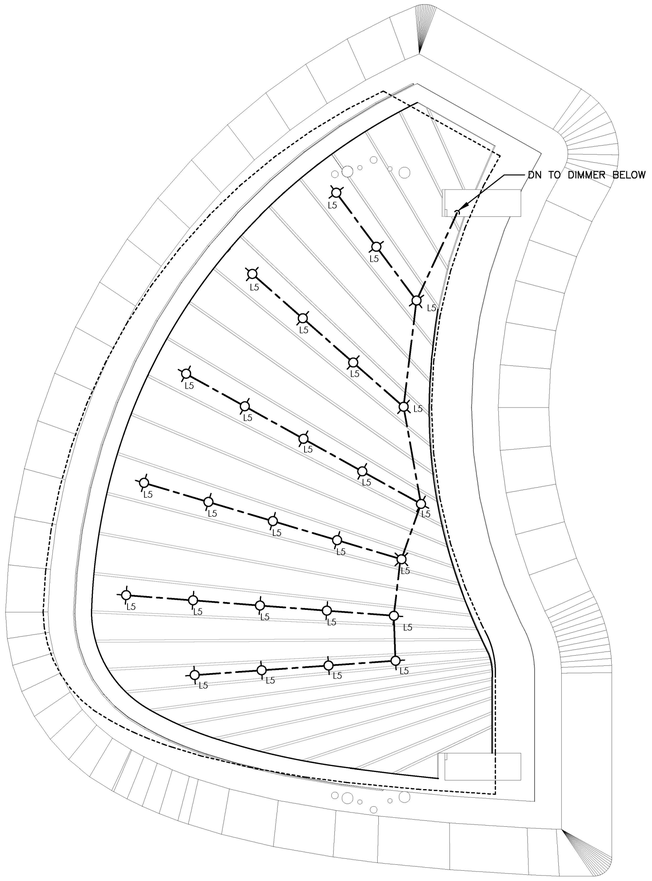
TITLE

POWER PLAN

SCALE	PRINTED ON	SHEET NO.
1/4" = 1'-0"	1/19/2023 6:42:24 PM	E-01
DRAWN BY: Author		
PHASE: DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		DATE: 31 ENERO DE 2023



① **LIGHTING PLAN-BACK STAGE**
3/16" = 1'-0"



② **LIGHTING PLAN-STAGE CEILING**
3/16" = 1'-0"

LUMINAIRE SCHEDULE:

DESIG.	DESCRIPTION	LAMPS	MANUFACTURER
L1	SURFACE MOUNTED LOW PROFILE LED, WET LOCATION	LED	ACCESS LIGHTING 20070LEDD-SLV / ACR-5.5"
L2	SURFACE MOUNTED CYLINDER LED	LED	ALW CHIM6-80 90 30 15 NN N P01 SG
L3	SURFACE MOUNTED LOW PROFILE LED, WET LOCATION	LED	ACCESS LIGHTING 20072LEDD-WH / ACR-9.0"
L4	SURFACE MOUNTED TRACK LIGHT, LINE VOLTAGE LED (THREE TACK HEADS)	LED	WAC CHARGE H8010/3 30 WT
L5	RECESSED MOUNTED 4" APPERTURE DOWNLIGHT LED, WET LOCATION	LED	WAC LIGHTING R4FRDTWD/NICKEL
L6	LED OUTDOOR WALL SCONCE	LED	ALVA LIGHT TESSIE 30 WHT 3000
L7	LED OUTDOOR STEP LIGHT	LED	WAC LIGHTING WL-LED 201-120VAC 3000K WT

NOTES:

1-COORDINATE FIXTURE FINISH AND COLOR TEMPERATURE (K) WITH ARCHITECT PRIOR TO SUBMITTAL AND ORDER RELEASE

Carlos Juan Requena Davila
Ingeniero Licenciado
Lic. 19722 PE
Puerto Rico
Fecha de Expiración: 2024-05-07

Digitally signed by Carlos Juan Requena Davila
DN: c=US, st=Puerto Rico, o=Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico, title=19722 PE, cn=Carlos Juan Requena Davila, email=cjrequenad@bioesign.com
Date: 2023.03.16 14:11:25 -04'00'

JRR
JUAN R. REQUENA & ASOCIADOS
INGENIEROS ELECTRICISTAS
P. O. BOX 191987 SAN JUAN, PUERTO RICO 00919

designed: C.J. REQUENA lic.: #19722
drawn: – lic.: –

This drawing is not authorized to be released for contract until fully approved by Architect, Owner and all corresponding Government Agencies including P.R.E.P.A. and J.A.T.P.R.

Yo, **Carlos J. Requena**, ingeniero electricista, licencia **#19722** certifico que soy el profesional que diseñó la fase eléctrica en estos planos y las especificaciones complementarias. También , certifico que entiendo que dichos planos y especificaciones cumplen con las disposiciones aplicables del Reglamento Conjunto y las disposiciones aplicables de los Reglamentos y Códigos de Construcción Vigentes de las Agencias, Juntas Reglamentadoras o Corporaciones Públicas con jurisdicción. Certifico, además, que en la preparación de estos planos y especificaciones se ha cumplido cabalmente con lo dispuesto en la Ley Núm. 14-2004, según enmendada, conocida como la "*Ley para la Inversión por la Industria Puertorriqueña*" y con la Ley Núm. 319 de 15 de mayo de 1938, según enmendada; Ley Núm 96 de 6 de julio de 1978, según enmendada; según aplique. Reconozco que cualquier declaración falsa o falsificación de los hechos que se haya producido por desconocimiento o por negligencia ya sea por mí, mis agentes o empleados, o por otras personas con mi conocimiento, me hacen responsable de cualquier acción judicial y disciplinaria por la OGPe.

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCIES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF " JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITLY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

TITLE

LIGHTING PLANS

SCALE	PRINTED ON	SHEET NO.
3/16" = 1'-0"	1/19/2023 6:42:26 PM	E-02
DRAWN BY Author		
PHASE DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		DATE 31 ENERO DE 2023

LEGEND

- CEILING LIGHTING OUTLET IN 4–INCH SQUARE BOX
- WALL LIGHTING OUTLET, IN 4–INCH SQUARE BOX
- UR 4" SQUARE WALL MOUNTED J–BOX WITH 3/4" CONDUIT
- WALL MOUNTED 4–INCH SQUARE JUNCTION BOX, UNLESS OTHERWISE NOTED
- JUNCTION BOX IN HUNG CEILING
- JUNCTION BOX WALL MOUNTED
- DUPLEX RECEPTACLE 20A, 125V, 3W, GROUNDING TYPE, 1'–6" A.F.F. DECORA SPECIFICATION TYPE, WHITE
- SAME AS ABOVE BUT @ 54" A.F.F.
- FLOOR MOUNTED DUPLEX RECEPTACLE 125V, 20A GND TYPE WITH BRONZE PLATE
- CEILING MOUNTED DUPLEX RECEPTACLE 120, 20A, GND. TYPE NEXT TO EQUIPEMENT.
- SAME AS ABOVE BUT SINGLE RECEPTACLE
- TWO DUPLEX RECEPTACLES IN 4–INCH SQUARE BOX 120V, 20A, 1P, 3W, GROUNDING TYPE, WALL MOUNTED, 1'–6" A.F.F.
- DUPLEX RECEPTACLE 20A, 125V W/ G.F.I, WALL MOUNTED 1'–6" A.F.F., L DENOTES IN ENCLOSURE WITH PADLOCKING FACILITIES
- DITTO BUT INSTALLED AT 3'–6" A.F.F.
- W.P. SAME AS ABOVE BUT WITH WEATHERPROOF PLATE, WHITE COLOR
- SURFACE MOUNTED DUPLEX RECEPTACLE IN FURNITURE
- FLUSH MOUNTED DUPLEX RECEPTACLE IN FURNITURE
- 250V, 2ø, 20A, SINGLE RECEPTACLE GND. TYPE RECEPTACLE
- DUPLEX RECEPTACLE 20A, 125V, 3W, GROUNDING TYPE, 1'–6" A.F.F., DECORA SPECIFICATION TYPE, GRAY COLOR, FLUSH WALL MOUNTED, FOR COMPUTER LOAD.
- 250V, 2ø, 3W, 30A GND. TYPE RECEPTACLE, 1'–6" AFF, FLUSH WALL MOUNTED.
- SINGLE RECEPTACLE 120V, 1ø, 30A GND. TYPE. ABOVE SERVER RACK.
- 250V, 3ø, 4W, 30A GND. TYPE SURFACE MOUNTED TWIST LOCK RECEPTACLE (L1430R)
- 250V, 3ø, 4W, 50A GND. TYPE SURFACE MOUNTED RECEPTACLE (14–50R)
- SINGLE RECEPTACLES 250V, 2ø, 4W 30A GND. TYPE, L14–30R FLUSH MOUNTED ON CEILING FOR SERVER RACK.
- WALL MOUNTED MANUAL STARTER WITH OVERLOAD PROTECTION 4'–0" A.F.F.
- HEAVY DUTY NON FUSIBLE DISCONNECT SWITCH 480V, 3ø, 30A, NEMA 1 UNLESS OTHERWISE INDICATED.
- COMBINATION MAGNETIC STARTER & DISCONNECT SWITCH W/H.O.A. SELECTOR SWITCH AND PILOT LIGHT ON COVER. PROVIDE CONTROL TRANSFORMER AS REQUIRED FOR 120V COIL VOLTAGE AND 2 H.O. & 2 N.C. AUXILIARY CONTACTS.
- $ SINGLE POLE SWITCH 20A, 277V, QUIET TYPE, 4'–0" A.F.F. DECORA SPECIFICATION TYPE, WHITE
- $3W DITTO BUT 3 WAY
- $OS WALL MOUNTED DUAL TECHNOLOGY OCCUPANCY SENSOR WITH MANUAL OVERRIDE & FAIL SAFE OPERATION EQUAL TO SENSOR SWITCH WSD–PDT–WH
- $ SINGLE DIMMER, 120V, COORDINATE DIMMING TECHNOLOGY WITH CONTROLLED FIXTURES.
- CEILING MOUNTED DUAL TECNOLOGY OCCUPANCY SENSOR EQUAL TO SENSOR SWITCH CM–PDT–10–WH, FAIL SAFE OPERATION.
- OPS OCCUPANCY SENSOR POWER PACK PP–20
- TELEPHONE AND DATA OUTLET 4–INCH SQUARE BOX, 1'–6" A.F.F.
- SAME AS ABOVE BUT @ 3'–6" A.F.F.
- FLOOR MOUNTED TEL/DATA OUTLET WITH BRONZE PLATE
- CEILING MOUNTED TEL/DATA OUTLET
- CABLE T.V. OUTLET 5'–5" A.F.F.
- CIRCUIT BREAKER PANELBOARD, 6'–0" A.F.F. TO TOP
- TELEPHONE TERMINAL BOARD 6'–0" A.F.F. TO TOP
- CABLE T.V. 5'–0" A.F.F. TO TOP
- SURFACE MOUNTED CONDUIT RUN W/WIREMOLD THROUGH FURNITURE
- NEW CONDUIT RUN IN HUNG CEILING
- U/G NEW UNDERGROUND FEEDER
- NEW CONDUIT RUN EXPOSED
- NEW CONDUIT RUN EMBEDDED IN FLOOR SLAB OR WALLS OR UNDERGORUND BRANCH CIRCUIT.
- B CONDUIT RUN BELOW FLOOR SLAB ABOVE HUNG CEILING OF LEVEL BELOW.
- FA 3/4" E.C. FOR BUILDING'S FIRE ALARM SYSTEM (WIRING AS PER MANUFACTURER RECOMENDATIONS)
- CONDUIT RUN TO PANELBOARD CIRCUIT BREAKERS AS INDICATED
- HASH MARKS INDICATED NUMBER OF CONDUCTORS (LEFT TO RIGHT: PHASE/SWITCH LEG/NEUTRAL/GROUND) NO HASH MARKS INDICATES 2#12–1#12 GND. 3/4"C. UNLESS OTHERWISE INDICATED.
- UP CONDUIT STUB–UP
- DN CONDUIT STUB–DOWN
- PUSH BUTTON STATION
- START STOP PUSH BUTTON STATION W/ PILOT LIGHT, 4'–6" A.F.F.
- TIME SWITCH 24 HOUR, ASTRONOMICAL DIAL, 120V, 1 POLE 10 HOUR CARRY–OVER.
- 1,000W–120V–PHOTOCELL AT ROOF PARAPET.
- 12 POLE NORMALLY CLOSED ELECTRICALLY HELD LIGHTING CONTACTOR IN NEMA 1 ENCLOSURE
- EF EXHAUST FAN, CONNECT TO 2 POLE SWITCH AT BATHROOM OR KITCHEN.
- UNIVERSAL MOUNT EXIT LIGHT. WITH CLEAR ACRYLIC FACEPLATE AND GREEN LETTERS. LITHONIA LRP–LED SERIES.
- FCU FAN COIL UNIT
- (ø) ELECTRIC MOTOR, NUMERAL INDICATES HORSEPOWER
- S 250V–2PST–20A ENCLOSED SWITCH FOR F.C.U. DISCONNECT

"AFF" DENOTES ABOVE FINISHED FLOOR
"FBO" DENOTES FURNISHED BY OTHERS
"AEE" DENOTES P.R. ELECTRIC POWER AUTHORITY
W.P. WEATHER PROOF
N DENOTES NEW
E DENOTES EXISTING TO REMAIN
R EXISTING RELOCATED DEVICE
ER DENOTES EXISTING TO BE REMOVED
NL NIGHT LIGHT

NOTES:

1–PVC SCHED. 40 CONDUIT SHALL BE USED EXCEPT WHERE NOT ALLOWED BY N.E.C. OR UNLESS OTHERWISE INDICATED, 3/4" IPS MINIMUM SIZE.

2–PVC SCHED. 40 FITTINGS SHALL BE CONCRETE TIGHT.

3–THHN WIRE SHALL BE USED UNLESS OTHERWISE INDICATED, #12 A.W.G. MINIMUM SIZE.

4–WIRING DEVICES AND PLATES SHALL BE WHITE COLORED, DECORA TYPE, SPECIFICATION GRADE.

5–ELECTRICAL INSTALLATION SHALL BE DONE IN STRICT ACCORDANCE WITH N.E.C. AND P.R.E.P.A. REGULATIONS, LATEST EDITION.

6–INSTALLATION DETAILS ARE ILLUSTRATIVE AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT VERIFYING JOB SITE CONDITIONS, CONTRACTOR SHALL SUBMIT SHOP DRAWINGS SHOWING ANY DEVIATION THEREFROM.

7–DIMENSIONS, QUANTITY AND LOCATION OF JUNCTION OR PULL BOXES SHALL BE REVISED BY ELECTRICAL CONTRACTOR ACCORDING TO ACTUAL FIELD CONDITIONS TO SECURE AT LEAST PERMISSIBLE MINIMUM CABLE BENDING RADIUS AND THE MAXIMUM PERMISIBLE PULLING TENSION. THERE SHALL NOT BE MORE THE EQUIVALENT OF FOUR (4) QUARTER BENDS (360° TOTAL) BETWEEN CABLE PULL POINTS.

8–ALL CONVENIENCE RECEPTACLES SHALL HAVE A #12 GREEN JUMPER BETWEEN RECEPTACLE GROUNDING SCREW AND THE OUTLET BOX GROUNDING SCREW.

9–CONNECTIONS IN WIREWAYS SHALL BE MADE BY USE OF COMPRESSION CONNECTORS AS MANUFACTURED BY THOMAS & BETTS.

10–RACEWAY SHALL BE PROVIDED WITH APPROVED EXPANSION FITTINGS WHERE CROSSINGS BUILDING EXPANSION JOINT.

11–ELECTRICAL CONTRACTOR SHALL PROVIDE POWER & CONNECT ALL EQUIPMENT FURNISHED UNDER OTHER SECTION OF THE SPECIFICATIONS. FINAL CONNECTION SHALL BE DONE UNDER THE SUPERVISION OF THE RESPECTIVE CONTRACTORS.

12–INSTALLATION SHALL BE DONE IN STRICT ACCORDANCE WITH MANUFACTURER'S RECOMMENDATION.

13–CONTRACTOR SHALL FURNISH AND INSTALL ALL MATERIALS AND/OR EQUIPMENT REQUIRED FOR A COMPLETE WORKING SYSTEM.

14–ALL CONDUIT IN DIRECT CONTACT WITH EARTH SHALL BE PVC SCH.40 PROVIDE WITH A GROUNDING CONDUCTORS AS PER N.E.C.

15–FINAL LOCATION OF PANELBOARDS MAY VARY IN ACOORDANCE TO FIELD CONDITIONS.

16–FINAL LOCATION OF PANELBOARDS MAY VARY IN ACOORDANCE TO FIELD CONDITIONS. CONTRACTOR SHALL PREPARE SHOP DRAWING PRIOR TO FINAL EQUIPMENT INSTALLATION.

17–CONTRACTOR SHALL BALANCE ALL LOADS.

18–ROUTE OF CONDUITS SHOWN IN LAY–OUT IS SCHEMATIC AND INTENDED ONLY TO INDICATE INTERCONNECTIONS BETWEEN OUTLETS. EXACT ROUTING SHALL BE DETERMINED WITH STRUCTURAL CONDITIONS.

19–CONTRACTOR SHALL COORDINATE WITH OTHER TRADES FOR ALL UNDERGROUND PIPES, CONDUITS AND PULL BOXES.

20–COORDINATE LOCATION OF CEILING MOUNTED EQUIPMENT WITH ARCHITECTURAL PLUMBING, FIRE PROTECTION, MECHANICAL, AND ELECTRICAL EQUIPMENT INSTALLED IN OR ON THE CEILING. LOCATE EQUIPMENT PROVIDED UNDER DIVISION 17 FOR SYMMETRICAL LAYOUT WITH OTHER EQUIPMENT IN OR ON CEILING. COORDINATE ALL DEVICES, AND LUMINAIRES WITH ARCHITECTURAL REFLECTED CEILING PLAN.

21–ALL RECESSED LIGHTING FIXTURE SHALL BE MOUNTED AS PER N.E.C. 410–16C AND TO COMPLY WITH "REGLAMENTO DE CONSTRUCCION DE LA JUNTA DE PLANIFICACION".

22–THIS DRAWINGS ARE A SCHEMATIC REPRESENTATION OF THE WORK TO BE PERFORMED. CONTRACTOR SHALL NOT RUN CONDUITS THRU ANY FIRE RATED CHASE, IF A CONDUIT OR J.BOX IS INSTALLED IN OR THRU A FIRE RATED CHASE OR WALL IT SHALL BE SEALED ACCORDINGLY IN ORDER TO MAINTAIN THE RATING OF THE WALL. RACEWAY PENETRATIONS THROUGH FIRE RATED PARTITIONS, CEILINGS, SLAB, AND SIMILAR COMPONENTS SHALL BE SEALED WITH UL LISTED FIRE RATED SEALING COMPOUND AND SLEEVES SIMILAR TO 3M 443 OR APPROVED EQUAL. FIELD COORDINATE WITH ARCHITECTURAL, STRUCTURAL PLANS AND UTILITY FOR EXACT RATING AND LOCATION OF FIRE RATED PARTITIONS.

23–FOR EXACT LOCATION OF ALL MECHANICAL EQUIPMENT REFER TO MECHANICAL DRAWINGS.

24–MINIMUM CLEARANCES SHOWN FOR ELECTRICAL EQUIPMENT SHALL BE COORDINATED WITH ELECTRICAL EQUIPMENT MANUFACTURER AS PART OF SHOP DRAWING SUBMITTAL; IT SHALL COMPLY WITH NEC–110 AND BE VERIFIED BEFORE SHOP DRAWING SUBMITTAL & ORDERING OF EQUIPMENT.

25–ELECTRICAL CONTRACTOR MUST MAKE FINAL CONNECTION TO ALL MECHANICAL EQUIPMENT UNDER THE DIRECT SUPERVISION OF THE MECHANICAL CONTRACTOR FROM A DOSCONNECT SWITCH OR MAGNETIC STARTER FURNISHED AND INSTALL BY ELECTRICAL CONTRACTOR LOCATED 5'–0" FROM EACH MOTOR.

26–CONTRACTOR MUST COORDINATE ALL MOTOR'S OVERLOAD PROTECTION WITH MOTOR HORSEPOWER.

27–CONTRACTOR MUST COORDINATE WITH MECHANICAL DWGS. LOCATION OF ALL MOTORIZED FIRE DAMPERS AND PROVIDE 120V SERVICE TO THEM.

28–ANY UNDERGROUND CONDUIT FOR SECONDARY FEEDER SHALL BE BURIED AT A MIN. DEPTH OF 36" BELOW FINISHED GRADE, UNLESS COVERED BY 4" CONCRETE ENVELOPE IN WHICH CASE MIN. DEPTH SHALL BE 18" BELOW FINISHED GRADE LEVEL.

29–CONTRACTOR SHALL VERIFY ALL DISTANCES AT FIELD.

30–PROVIDE GROUND CONDUCTOR IN ALL CONDUITS RUNS AS PER NEC. 250.

31–CONTRACTOR SHALL PROVIDE & INSTALL A #14 FISHWIRE IN EVERY EMPTY CONDUIT.

32–IF ANY DISCREPANCY IS FOUND IN THESE DRAWINGS THE MORE STRIGENT APPLIANCES, UNLESS A WRITTEN CLARIFICATION IS EMITTED BEFORE THE END OF THE BID PROCESS BY THE ARCHITECTS OFFICE.

33–ALL EXPOSED CONDUIT RUN SHALL BE RIGID STEEL GALVANIZED.

34–WHEN TWO OR MORE LIGHT SWITCHES ARE INSTALLED NEXT TO EACH OTHER CONTRACTOR MUST INSTALL THEM IN A MULTIPLE GANG BOX, SIZE AS REQUIRED.

35–CONTRACTOR SHALL COORDINATE LIGHTING FIXTURES VOLTAGE WITH VOLTAGE OF CIRCUIT SERVING FIXTURE.

36–CONTRACTOR MUST COORDINATE FIXTURE MOUNTING TYPE WITH CEILING TO BE MOUNTED.

37–ALL EQUIPMENTS AND RACEWAYS SHALL BE SEISMICALLY RATED AND SEISMICALLY SUPPORTED FOR A SEISMIC ZONE 4.

38–FOR TYPE, SPECIFICATION, EXACT AND FINAL LOCATION OF ALL LIGHTING FIXTURES REFER TO ARCHITECTURAL AND LIGHTING DESIGNER DRAWINGS.

39–ALL EXTERIOR, EXPOSED JUNCTION BOXES SHALL BE WEATHERPROOF TYPE UNLESS OTHERWISE NOTED.

40–ALL CONDUITS PASSING FROM ONE LEVEL TO ANOTHER THRU THE FLOOR, CEILING SLABS OR ANY PENETRATION SHALL BE SEALED ACCORDING TO THE FIRE RESISTANT RATING OF THE SLAB.

41–ALL ELECTRICAL INSTALLATION IN POOL AND FOUNTAIN MUST COMPLY WITH NEC ART. 680

42–CONTRACTOR MUST SUBMIT FOR APPROVAL PRIOR TO ORDERING & INSTALLATION ALL FIRE ALARM, LIGHTING FIXTURES, OUTLETS AND DEVICES TO BE INSTALL.

43–CONTRACTOR MUST COORDINATE EXACT LOCATION AND INSTALLATION DETAILS OF ALL FLOOR, WALL, CEILING AND FURNITURE MOUNTED OUTLETS, LIGHTING CONTROL STATIONS, LIGHTING FIXTURES AND REMOTE TRANSFORMERS WITH ARCHITECT PRIOR TO INSTALLATION.

44–ALL BOXES SHALL BE 4" X 4" X 2½" MINIMUM GALVANIZED STEEL, PROVIDE 1 GANG R.C. WHEN ONLY ONE WIRING DEVICE IS SHOWN.

45–EACH BRANCH CIRCUIT PROTECTED WITH AN AFCI (ARC FAULT) CIRCUIT BREAKER SHALL BE FURNISHED WITH AN INDEPENT SEPARATE NEUTRAL CONDUCTOR. SHARING OF NEUTRAL CONDUCTORS IS NOT PERMITTED FOR AFCI PROTECTED BRANCH CIRCUITS.

46–MULTI–WIRE BRANCH CIRCUITS, AS DEFINED BY ARTICLE 100 OF THE N.E.C. SHALL HAVE MULTI–POLE CIRCUIT BREAKERS WITH INTERGRAL COMMON TRIP. SINGLE POLE BREAKERS WITH IDENTIFIED HANDLE TIES MAY BE USED PER N.E.C. ART. 240.15(B).

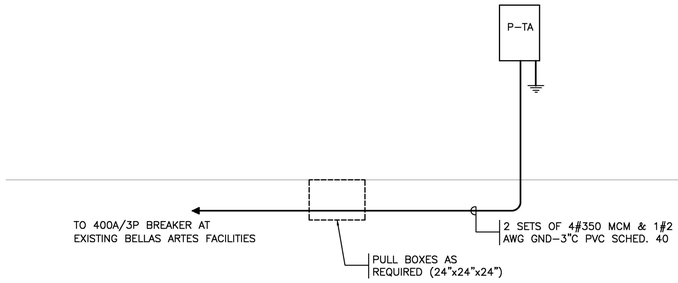
47–EGRESS CONTROL DEVICE INSTALLATION AND CONTROL MUST COMPLY WITH IBC 1008 AND NFPA 101, 7.2.1.6.2.

48–ACCESS CONTROL SYSTEM MUST BE INTERCONNECTED WITH SPRINKLER SYSTEM AND SMOKE DETECTION SYSTEM. THE EGRESS CONTROL DEVICE SHALL AUTOMATICALLY DEACTIVATE UPON THE ACTIVATION OF EITHER SYSTEM OR A POWER FAILURE.

49–ALL INDICATED HEIGHTS ARE FROM CENTER OF BOX TO FINISHED FLOOR.

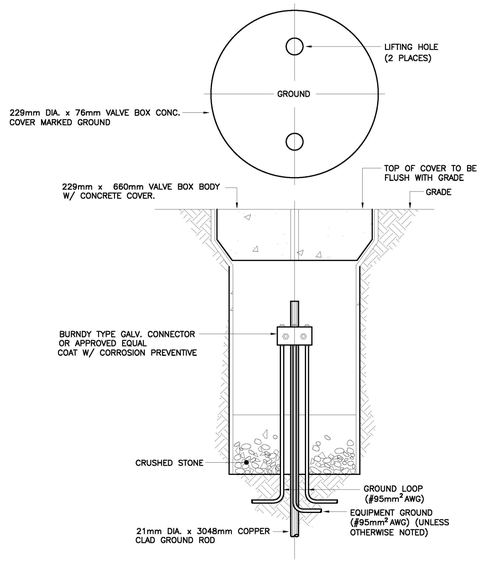
50–EGRESS CONTROL DEVICE MUST DEACTIVATE WITHIN 15 SECONDS OF A MANUAL FORCE OF NO MORE THAN 15 POUNDS BEING APPLIED FOR TWO SECONDS TO THE PANIC BAR OR OTHER DOOR LATCHING HARDWARE AND A AUDIBLE SIGNAL AT THE DOOR SHALL BE ACTIVATED.

51–EGRESS CONTROL DEVICE MUST DEACTIVATE UPON LOSS OF POWER OF ACCESS CONTROL SYSTEM, SPRINKLER OR SMOKE DETECTOR SYSTEM.



ONE LINE DIAGRAM

N.T.S.



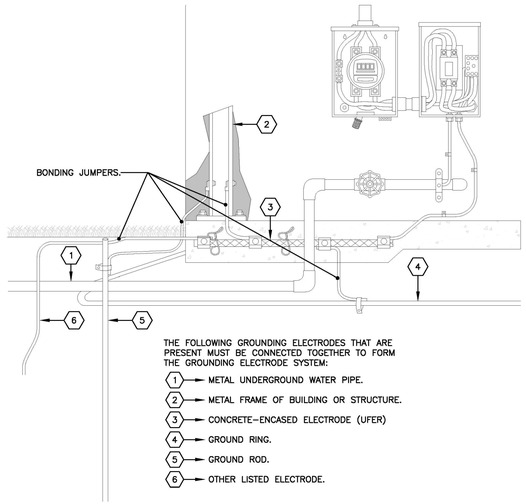
GROUND WELL DETAIL AND GROUND ROD CONNECTION

N.T.S.

PANELS SCHEDULES

PANEL DESCRIPTION: (P–TA) — LOCATION: AS SHOWN
VOLTS: 120/208V–3ø–4W–S/N — AMPS: 400A–3P– MAIN BREAKER
MOUNTING: SURFACE — I.C.: 10,000 AIC
PANEL TYPE: SQUARE D NQOD — REMARKS: GROUND BUS, SERVICE ENTRANCE EQUIPMENT

LOAD DESCRIPTION	FRAME	TRIP	CKT. NO.	CKT. NO.	TRIP	FRAME	LOAD DESCRIPTION
STAGE RECEPTACLES	QOB	20	1	2	20	QOB	BACKSTAGE RECEPTACLES
STAGE RECEPTACLES	QOB	20	3	4	20	QOB	BACKSTAGE RECEPTACLES
STAGE RECEPTACLES	QOB	20	5	6	20	QOB	BACKSTAGE RECEPTACLES
STAGE RECEPTACLES	QOB	20	7	8	20	QOB	BACKSTAGE RECEPTACLES
STAGE RECEPTACLES	QOB	20	9	10	20	QOB	BACKSTAGE LIGHTS
STAGE RECEPTACLES	QOB	20	11	12	20	QOB	BACKSTAGE LIGHTS
STAGE RECEPTACLES	QOB	20	13	14	20	QOB	STAGE LIGHTS
STAGE RECEPTACLES	QOB	20	15	16			
STAGE RECEPTACLES	QOB	20	17	18	200	QOB	COMPANY SWITCH LIGHTING
SPARE	QOB	20	19	20			
A/C UNIT	QOB	20	21	22			
			23	24	100	QOB	COMPANY SWITCH AUDIO
PLANTING AREA RECEPTACLES	QOB	20	25	26			
PLANTING AREA RECEPTACLES	QOB	20	27	28			
PLANTING AREA RECEPTACLES	QOB	20	29	30	100	QOB	COMPANY SWITCH–EQUIPMENT
PLANTING AREA FACILITIES	QOB	20	31	32			
			33	34	20	QOB	SPARE
PLANTING AREA FACILITIES	QOB	20	35	36	20	QOB	SPARE
			37	38	20	QOB	SPARE
F.C.U.	QOB	20	39	40	QOB	30	IN–LINE WATER HEATER
			41	42			



THE FOLLOWING GROUNDING ELECTRODES THAT ARE PRESENT MUST BE CONNECTED TOGETHER TO FORM THE GROUNDING ELECTRODE SYSTEM:

1. METAL UNDERGROUND WATER PIPE.
2. METAL FRAME OF BUILDING OR STRUCTURE.
3. CONCRETE–ENCASED ELECTRODE (UFER)
4. GROUND RING.
5. GROUND ROD.
6. OTHER LISTED ELECTRODE.

GROUNDING ELECTRODE SYSTEM

N.T.S.

Digitally signed by Carlos Juan Requena Davila
DN: c=US, st=Puerto Rico, o=Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico, title=19722 PE, cn=Carlos Juan Requena Davila, email=cjrequenad@bioesign.com
Date: 2023.03.16 14:11:39 -04'00'

Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico — Carlos Juan Requena Davila — Ingeniero — Lic. 19722 PE — Puerto Rico — Fecha de Expiración: 2024-05-07

JRR — JUAN R. REQUENA & ASOCIADOS INGENIEROS CSP — P. O. BOX 191597 SAN JUAN, PUERTO RICO 00919

designed: C.J. REQUENA lic.: #19722
drawn: — lic.: —

This drawing is not authorized to be released for contract until fully approved by Architect, Owner and all corresponding Government Agencies including P.R.E.P.A. and J.R.T.P.R.

Yo, Carlos J. Requena, ingeniero electricista, licencia # 19722 certifico que soy el profesional que diseñó la fase eléctrica en estos planos y las especificaciones complementarias. También , certifico que entiendo que dichos planos y especificaciones cumplen con las disposiciones aplicables del Reglamento Conjunto y las disposiciones aplicables de los Reglamentos y Códigos de Construcción Vigentes de las Agencias, Juntas Reglamentadoras o Corporaciones Públicas con jurisdicción. Certifico, además, que en la preparación de estos planos y especificaciones se ha cumplido cabalmente con lo dispuesto en la Ley Núm. 14-2004, según enmendada, conocida como la " *Ley para la Inversión por la Industria Puertorriqueña* " y con la Ley Num. 319 de 15 de mayo de 1938, según enmendada; Ley Núm 96 de 6 de julio de 1978, según enmendada; según aplique. Reconozco que cualquier declaración falsa o falsificación de los hechos que se haya producido por desconocimiento o por negligencia ya sea por mí, mis agentes o empleados, o por otras personas con mi conocimiento, me hacen responsable de cualquier acción judicial y disciplinaria por la OGPe.

PROFESSIONAL CERTIFICATION LAW

I, JORGE RIGAU PÉREZ, LICENSE 7650, CERTIFY THAT I AM THE PROFESSIONAL WHO DESIGNED THESE PLANS AND THE COMPLEMENTARY SPECIFICATIONS. I ALSO CERTIFY THAT I UNDERSTAND THAT SUCH PLANS AND SPECIFICATIONS COMPLY WITH THE APPLICABLE PROVISIONS OF THE JOINT REGULATIONS AND APPLICABLE PROVISIONS OF THE REGULATIONS AND CODES OF AGENCIES, REGULATORY BOARDS AND/OR PUBLIC CORPORATIONS WITH JURISDICTION.

I ACKNOWLEDGE THAT ANY FALSE DECLARATION OR FALSIFICATION OF THE FACTS WHICH HAVE BEEN PRODUCED WITHOUT KNOWLEDGE OR NEGLIGENCE EITHER BY ME, MY AGENTS OR EMPLOYEES, OR BY OTHER PERSONS WITH MY KNOWLEDGE, MAKES ME RESPONSIBLE FOR ANY JUDICIAL AND DISCIPLINARY ACTION BY THE OGPE AND OTHER COMPETENT AUTHORITIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE TERMINATION OF THE PARTICIPATION IN PROFESSIONAL CERTIFICATION PROCEDURES IN THE OGPE.

IMPORTANT INFORMATION FOR THE CONTRACTOR

ALL DIMENSIONS, LEVELS, AND EXISTING SITE CONDITIONS SHALL BE VERIFIED BY THE GENERAL CONTRACTOR PRIOR TO INITIATING ANY WORK. UPON FINDING ANY DISCREPANCY, ERROR, OR OMISSION IN THE SET OF DRAWING DOCUMENTS, THE CONTRACTOR MUST INFORM THE ARCHITECT BEFORE THE BEGINNING OF THE CONSTRUCTION IN ORDER TO MAKE THE NECESSARY REVISIONS AND/OR CORRECTIONS. THE CONTRACTOR WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR SUCH DISCREPANCES, ERRORS AND/OR OMISSIONS IF THEY ARE NOT INFORMED ON TIME.

THE CONTRACTOR SHALL NOT USE ANY DRAWING GIVEN IN ADVANCE PRIOR TO THE BEGINNING OF THE WORK. ALL DRAWINGS USED BY THE CONTRACTOR MUST BEAR THE "FOR CONSTRUCTION ONLY" STAMP, SIGNED AND SEALED BY THE ARCHITECT.

THESE DRAWINGS AND THEIR CONTENT ARE PROPERTY OF " JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC " AND SHALL BE USED SOLELY IN REFERENCE FOR THE PROJECT FOR WHICH THEY WERE EXPLICITELY DEVELOPED FOR. PARTIAL OR FULL REPRODUCTION OF ANY DRAWING DOCUMENT AND/OR ITS CONTENT WITHOUT PREVIOUS AUTHORIZATION IS STRICTLY FORBIDDEN.

CORPORACIÓN DEL CENTRO DE BELLAS

TEATRO AL AIRE LIBRE

PROJECT ADDRESS

NOT FOR CONSTRUCTION

ISSUE CHART

NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

JORGE RIGAU ARQUITECTOS PSC
URB. HYDE PARK, 855 AVE. LAS MARÍAS, SAN JUAN PR 00927
TEL: (787) 982-0002 | EMAIL: RIGAU@JORGERIGAU.COM

TITLE
PANEL SCHEDULE LEGEDN AND NOTES

SCALE	PRINTED ON	SHEET NO.
N.T.S.	1/19/2023 6:42:24 PM	E-03
DRAWN BY: Author		
PHASE: DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN 100%		DATE: 31 ENERO DE 2023