

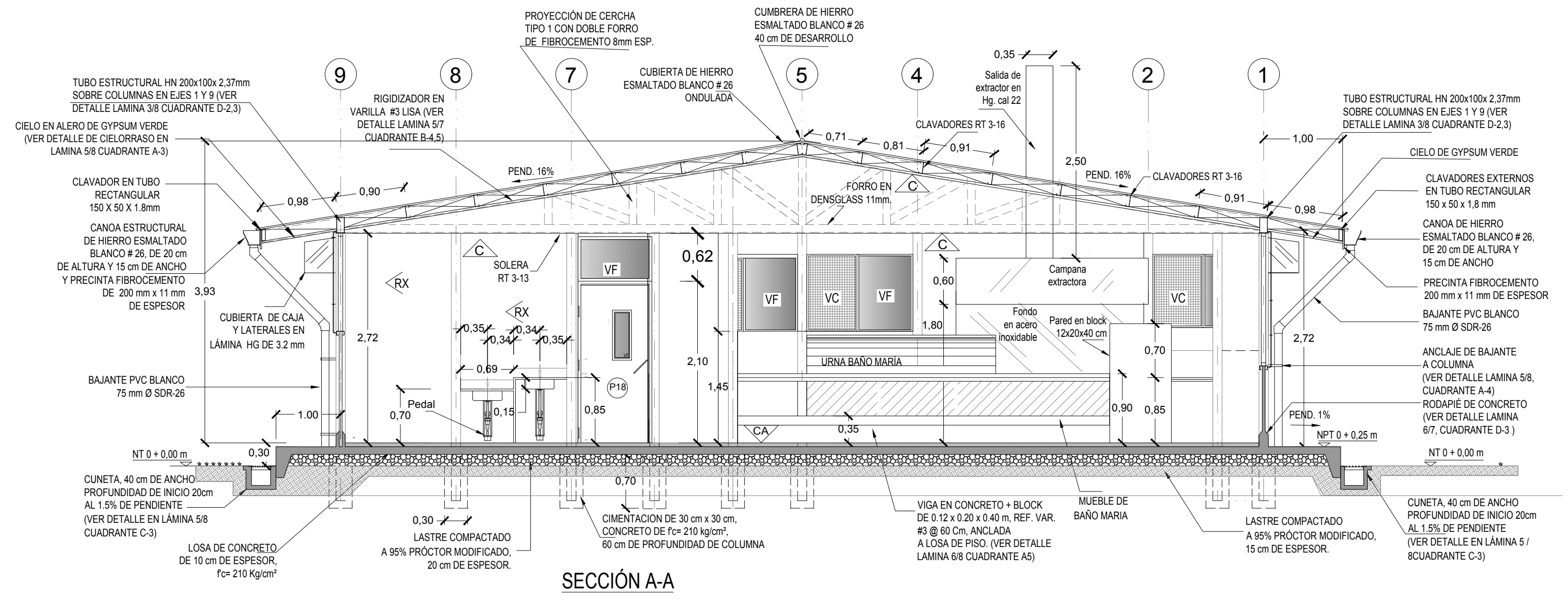
PLANTA DE DISTRIBUCIÓN DE MOBILIARIO
(a contratar según tabla de descripción de 1 a 23)
ESCALA 1:75

No.	TABLA DESCRIPCIÓN DE MOBILIARIO
1	Mesa para barra de distribución (0,85 m x 0,75 m) en acero inox opaco labrado cal. 20 con patas en acero inox. ajustables, forro al frente y los lados; barra de auto-servicio al frente de 25cm de ancho, alto 0,90m.
2	Mesa fría tipo exhibición de 1,10 x 0,75m, en acero inox. opaco grado AISI CAL 16; tanque aislado refrigerado; compresor de 14 hp 110v con cúpula de vidrio curvo de 6mm; de 3 bandejas con tapas; luz interna. Alto 0,90m
3	Baño María tipo exhibición de 1,40 x 0,75m en acero inox. opaco grado AISI CAL 18; con barra de auto-servicio al frente de 25 cm; cúpula de vidrio curvo de 6mm; 4 bandejas de 10cm de profundidad con tapas; luz interna. Prever instalaciones de: agua caliente, gas para calentamiento permanente y drenaje del depósito. Alto 0,90.
4	Mesa para usos varios (refresquero) de 1,45x0,75m en acero inox. labrado opaco cal 20 con forro a frente y laterales; patas redondas en acero inox. ajustables; con barra de auto-servicio altura 0,90m.
5	Compartimento isotermico de calor de 0,52 x 0,69 m x 1,37 de alto; para mantener y transportar alimentos calientes. Diseñada para entrelazar y apliar. Que puede mantener temperaturas entre 65,6 a 73,9 °C. Una pieza de polietileno
6	Mesa de recepción de vajilla de 1,10 x 0,65m x 0,90 de alto, en acero inox. opaco labrado grado 430 AISI calibre 18, patas y tubo redondo en acero inox. 3,81cm, terminales ajustables respaldos laterales de 12cm, con pato bajo a 30cm sobre piso.
7	Fregadero loza blanca en sobre de 2,08 x 0,70 m con 2 tanques de 0,54 x 0,54 x 0,25m de profundidad en acero inox. opaco labrado grado AISI 430 Cal. 18, patas tubo redondo en acero inox. 3,81cm, terminales ajustables; respaldo de 12cm
8	Mesa de trabajo de 1,35 x 0,80 en 0,85m de altura, en acero inox. opaco labrado grado 430 AISI calibre 18, patas tubo redondo en acero inox. 3,81cm, terminales ajustables; respaldo de 12cm a 80 cm SNPT.
9	Cocina de 4 quemadores, tipo hotelera, en acero inox. opaco labrado grado AISI 430, con horno con ladrillos refractarios; respaldo alto hasta campana; quemadores de 0,1524cm; válvulas y oxigenadores y perillas importadas.
10	Queimador para ollas grandes en acero inox. opaco labrado grado AISI 430; quemador chino-dragón; de 57.000 BTU. de 0,60 x 0,80 x 0,50cm de altura.
11	Campana extractora de grasa y humo en cocina; de 2,50m x 1,00 de fondo x 0,60m de altura en acero inox. opaco labrado AISI cal 20; motor extractor 220V; aspas 0,45cm; caja protectora de motor y ducto de 0,35x0,35cm en HG 22.
12	Mesa de trabajo de 0,60 x 0,70 x 0,60m de altura; patas tubo redondo en 3,81cm en 1,18mm, terminales ajustables; respaldo de 12cm. Todo en acero inoxidable grado 304 AISI calibre 18.
13	Fregadero loza negra sobre de 2,44 x 0,70 m con 2 tanques (uno 0,75x0,2x0,40 de fondo y otro de 0,40x0,15 por 0,40m de fondo en acero inox. opaco labrado grado AISI 430 Cal. 18, patas tubo redondo en acero inox. 3,81cm, terminales ajustables; a 0,85 SNPT. Con cacheras tipo Cuello de Ganso Industrial y asistente, marca BKT - USA o similar.
14	Estante de tres niveles con patas en tubo redondo 3,81mm en 1,18mm, con terminales ajustables en acero inoxidable grado 304 AISI número 18 (90m de ancho x 75m de largo).
15	Cámara de refrigeración de 2 puertas verticales de parcho tipo americanas; (1,26m de ancho x 0,81m de largo) cal. 40 pies en acero inox. opaco labrado grado AISI 430 con grosor de 5cm; ocho parillos ajustables esmaltados; rodines giratorios de 7,62cm con luz interna.
16	Lavamanos sobre de 0,52x0,50m x 0,90 m de alto; tanque de 0,35m x 0,25m x 0,13m de profundidad; en acero inox. opaco labrado grado AISI 430 ajustables; cachera pfister o similar de 1 manija; terminales ajustables; cachera pfister o similar de 1 manija.
17	Mesa de trabajo con fregadero con sobre de 1,08x0,80m con tanque de 0,57x0,40x0,25 de fondo) patas tubo redondo con terminales ajustables, con estante inferior a 20cm sobre piso; en acero inoxidable 304 AISI calibre 18; cachera tipo cuello de ganso sencilla con dos manijas en acero inoxidable marca pfister, BKT o similar.
18	Mesa de trabajo (Isla) de 1,47 x 0,80 m de fondo x 0,90m de alto; en acero inox. opaco labrado grado 430 AISI Cal. 18, patas en tubo redondo en acero inox. 3,81cm, terminales ajustables; respaldo de 12cm.
19	Estante en acero inoxidable AISI grado 304 calibre 18 de 1,00 x 0,35 x 1,80m de altura; con 4 niveles ajustables AISI con niveles ajustables.
20	Estante de rejillas cromado de 1,22 x 0,46 x 1,80m de altura; en 4 niveles ajustables en acero inoxidable cal 18 grado AISI con niveles ajustables.
21	Estante de rejillas cromado de 0,91x0,46m x 1,80m de alto; 4 niveles ajustables; en epoxi; con diseño higiénico según norma SNF.
22	Congelador horizontal de 2 tapas de 1,30 x 0,80m de 1,8 de alto, en acero inox opaco grado AISI 430 cal 20 en exterior y HG en interior, con tapa de cierre hermético; rodines; paredes; piso y tapas con aislamiento de poliuretano; motor de 110 de 1/3hp, de 18 pies de capacidad.
23	Fregadero con sobre de 1,20 m x 0,5 x 0,90m de alto con tanque de 0,54x0,40x0,25 de profundidad) en acero inox opaco labrado cal. 18 grado AISI 430; patas en tubo redondo en acero inoxidable de 3,81cm, con terminales ajustables; cachera pfister o similar de una manija.
24	Lavamanos industrial doble en acero inox. cal 18; patas tubo redondo 3,85cm; forro frontal y lateral cal 20; 2 tanques de 0,35x0,25x0,13 de profundidad; respaldo trasero de 12cm; altura de colocación uno a 0,85m y otro a 0,75m. Con cachera sencilla de acero inoxidable marca pfister o similar; sin manijas. Sistema de cierre mecánico de alta resistencia en acero inoxidable de pedal. Medidas: 1,45 x 0,45m.
25	Mesa para microondas de 1,20x0,45m x 0,90m de alto; respaldo de 12cm en acero inoxidable grado AISI 304 cal. 18 y patas en tubo redondo de 3,81mm, 1,2mm, con terminales ajustables en acero inoxidable.
26	Mueble para almacenamiento de productos de limpieza de 0,75x0,50m x 1,70m de alto; en acero inoxidable grado AISI 304 calibre 20; de dos aposentos; con 3 niveles; fijado al piso a la pared.

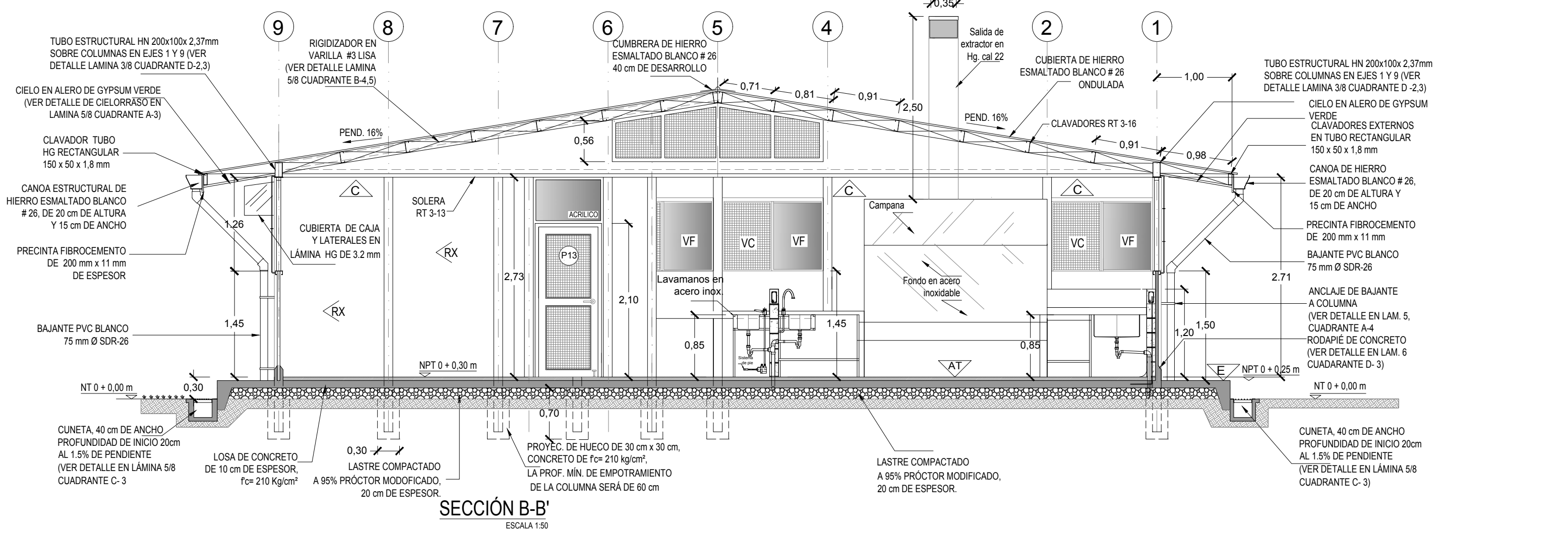
NOTAS SOBRE FREGADEROS Y LAVAMANOS:
Los fregaderos incluyen doble estructural y leve pendiente que logre el escurrimiento hacia el interior de los tanques; es obligatorio que estos sean debidamente anclados a la pared de respaldo sin perforaciones; todos los bordes que dan a pared deberán sellarse con epoxico tipo silicona, a fin de evitar escurrimientos entre la pared y los respaldos.
Se sugiere para el contrato de acero inoxidable, incluir la puerta tipo P-13 de 2 hojas, que será en acero inox. grado 430 AISI calibre 18 con ventanilla rectangular según detalle.
Las tuberías expuestas de salida de aguas servidas en los fregaderos, deberán ser de material resistente al agua caliente.

SIMBOLOGIA DE ACCESORIOS A COLOCAR	
A	SUMINISTRADOR DE JABÓN TIPO SANI FRESH O SIMILAR APROBADO
B	ESPEJO DE 6 mm DE ESPESOR MONTADO EN MARCO DE PERFILES DE ALUMINIO, COLOR NATURAL, PULIDO, CON SU BORDE INFERIOR A 90 cm S.N.P.T., de 0,60 x 1,20m
C	PAPELERA EN HN, VER DETALLE EN LÁMINA 4 / 5
D	PORTA ROLLOS DE TAPA ACRÍLICA, BASE DE PLÁSTICO DE SCOTT PAPER O SIMILAR
E	LAVATORIO AQUILIN DE UN HUECO, COLOR BLANCO, DE AMERICAN STANDARD O SUPERIOR, CON GRIFO TEMPORIZADO DE SOBRE TIPO DOCOL O SUPERIOR A 80 cm SNPT.
F	INODORO ECOLINE ANTIVANDÁLICO DE AMERICAN STANDARD O SUPERIOR COLOR BLANCO

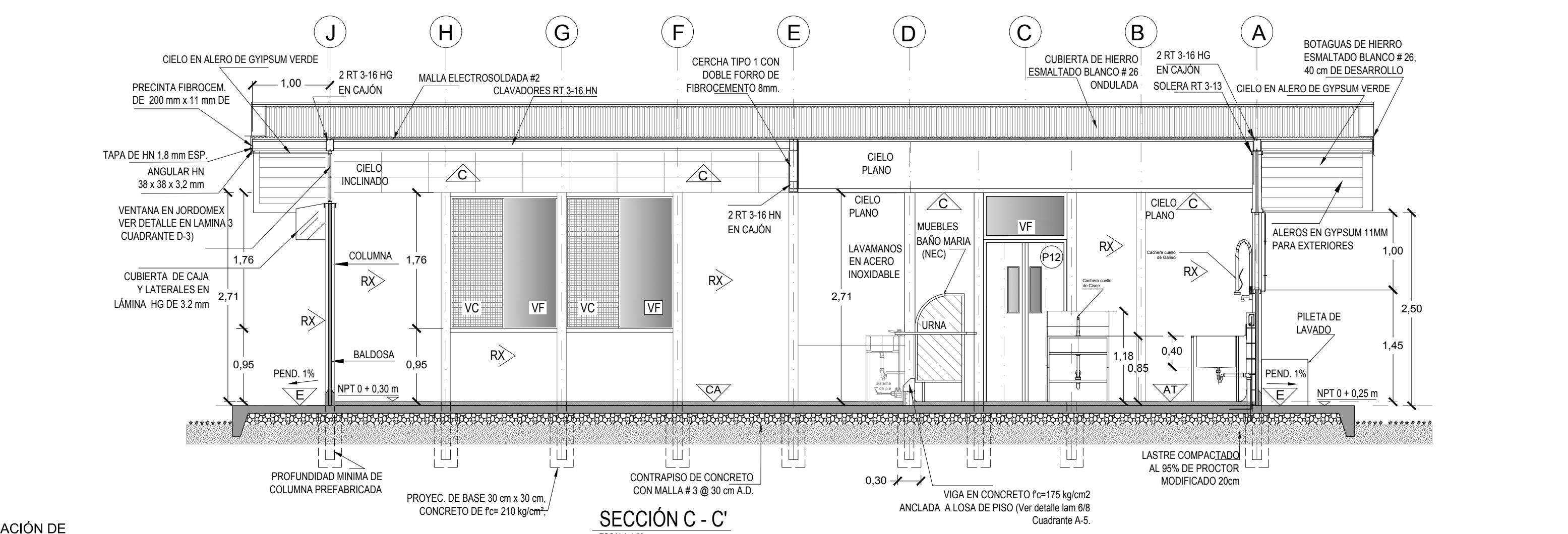
NOTAS:
1- EL PROFESIONAL RESPONSABLE DE LAS OBRAS DEBERÁ REALIZAR LA COTIZACIÓN DE OBRA, INCLUYENDO EL MOBILIARIO INDICADO CON NUMERALES 7, 11, 13, 17, 23 Y 24 EN LA PLANTA RESPECTIVA Y DESCRITO EN LA TABLA NUMÉRICA, Estrictamente BASÁNDOSE EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CALIDAD REQUERIDAS EN EL CARTEL DE LICITACIÓN EN LA SECCIÓN DE COMEDORES CON LAS DEBIDAS CERTIFICACIONES DE CALIDAD, QUE GARANTICEN EL PRODUCTO.
2- TODAS LAS JUNTAS DE SOLDADURA EN MUEBLES DE ACERO INOXIDABLE, DEBERÁN Estrictamente SER CONTINUAS, PULIDAS Y SIN AGUJEROS.
3- NO SE INDICA UTILERÍA DE COCINA, MESAS, NI SILLAS PARA COMENSALES.
IMPORTANTE:
LA CAMPANA EXTRACTORA Y SU DUCTO, ASI COMO TODOS LOS FREGADEROS Y LAVAMANOS, SERAN PARTE INTEGRAL DE LA OBRA A CONSTRUIR POR EL CONTRATISTA. (El restante equipamiento indicado solamente es una referencia, cualquier cambio de ubicación y/o sustitución deberá ser consultado ante el profesional especialista)



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



SECCIÓN C-C

PROYECTO: COMEDOR 144m PROTOTIPO DIEE 2017
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN:
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN
ARQ. MARIO SHEDDEN HARRIS (JEFE)

COMISIÓN REVISORA:
ARQ. EDDY CALDERÓN LOBO (coordinador)
ARQ. JORGE SANABRIA GARCÍA
ARQ. RICARDO CALVO NAVARRO
ING. MARCO MATARRITA ALCOCER
ING. VÍCTOR ALVARADO BRICENO
ING. PAERCY WALLACE MULLING (US)
ARQ. MELISSA COTO UREÑA (DISE) ARQ. SERGIO SANDI ROJAS (DISE) ING. PABLO PIEDRA ANGLUO (DEC) ING. CESAR MONTERO NUÑEZ (PAE)



CONTENIDO:		
- PLANTA DE DISTRIBUCIÓN DE MOBILIARIO		
- SECCIÓN A-A		
- SECCIÓN B-B		
- SECCIÓN C-C		
- TABLA DE SIMBOLOGÍA		
- ESPECIFICACIONES		
INFORMACIÓN DE REGISTRO PÚBLICO		
PROPIETARIO: EL ESTADO - MEP		
CÉDULA JURÍDICA:		
ÁREA		
PLANO CATASTRO		
PROYECTO	FECHA	LÁMINA
EDUCATIVO		A-2 08

cfia
Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

CONTRATO OC 805256
MONTO C 48.944.000,00
FECHA 19/12/2017
CATASTRO SJ-000000-0000
TAMAÑO 144 M2
REGISTRADO POR A-8333
BITÁCORA

ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE 4 AÑOS, VENCE EL 19/12/2021 (vencimiento aplica sólo a planos constructivos)

SI NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA INFORMACIÓN DEL SELLO Y EL RESULTADO DE LA CONSULTA MEDIANTE EL CÓDIGO, EL SELLO ES NULO.

NOMBRE DEL PROYECTO	
COMEDOR 144m2 DIEE 2017	
CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 86590	
INSCRIPCIÓN DE PLANOS TIPO ANTE CFIA	
PROPIETARIO	CÉDULA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA	2100042002
DIRECCIÓN	UBICACIÓN
NO TIENE UBICACIÓN EXACTA. ES EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL	PROVINCIA: SAN JOSE CANTÓN: SAN JOSE DISTRITO: CARMEN
PLANOS Y DOCUMENTOS	
ANTEPROYECTO	A-5903 SHEDDEN HARRIS MARIO ENRIQUE A-8333 SANABRIA GARCIA-SALAS JORGE
PLANOS Y ESPECIFICACIONES	A-5903 SHEDDEN HARRIS MARIO ENRIQUE A-8333 SANABRIA GARCIA-SALAS JORGE IC-5771 MENDOZA MORA HECTOR IMI-24124 PIEDRA ANGLUO JUAN PABLO
ATENCIÓN MUNICIPALIDAD	
Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra	
No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica	