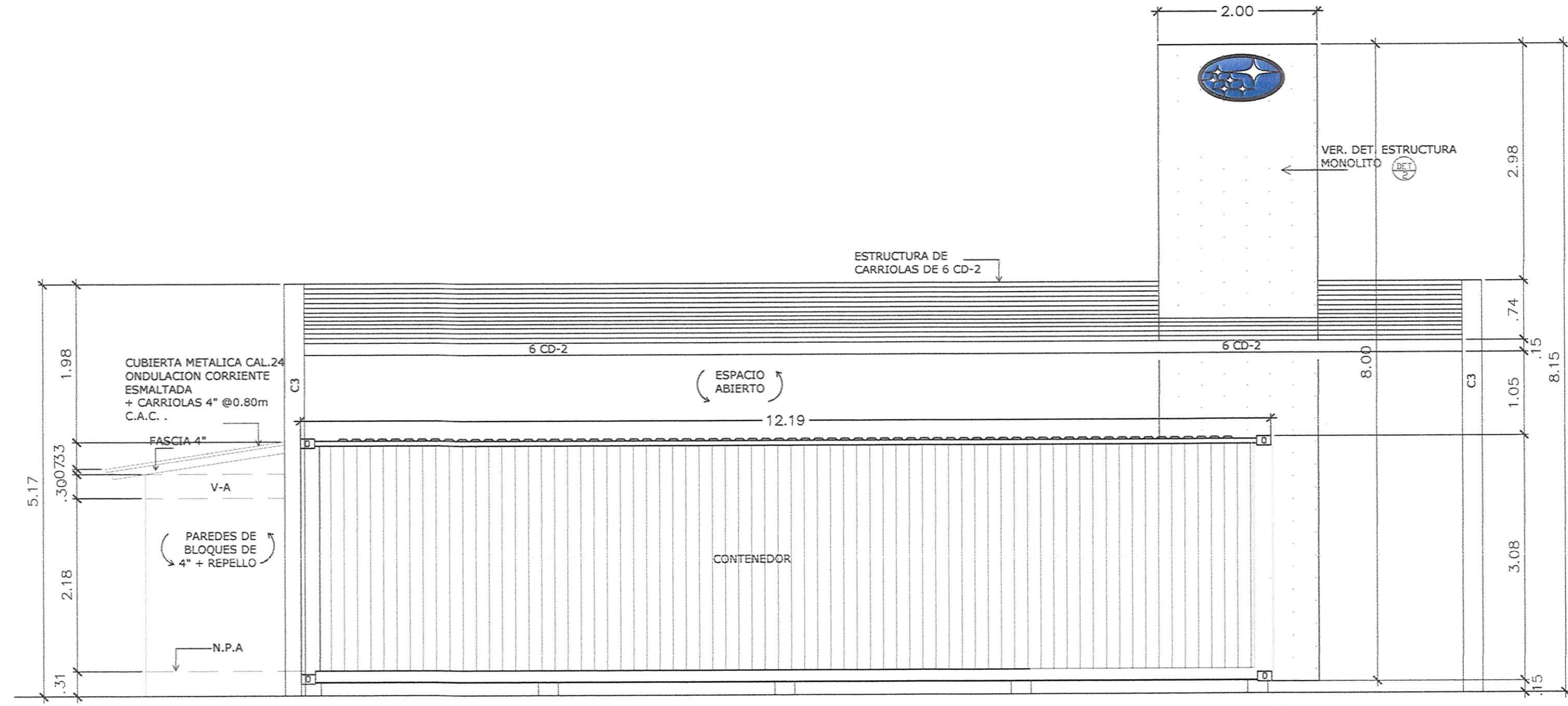


ELEVACIÓN FRONTAL
ESC. 1/50

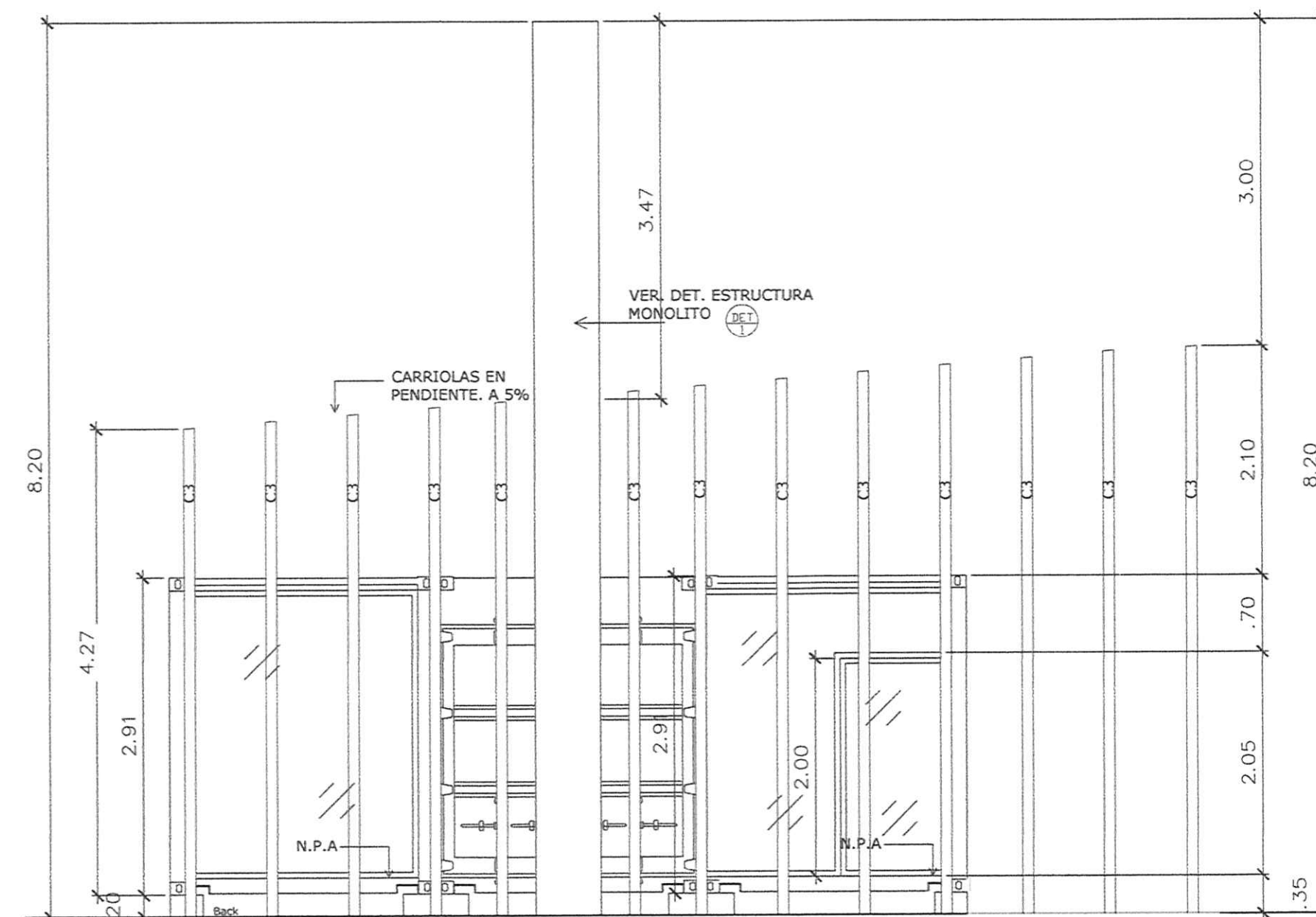


ELEVACIÓN POSTERIOR
ESC. 1/50

CUADRO DE ACABADOS				
No	AMBIENTE	PISOS	PAREDES	CIELORASO
1	PORTAL DE ENTRADA	TOPPING + CERAMICA TIPO MADERA	ESTRUCTURA DEL CONTENEDOR VISTA	ESTRUCTURA DEL CONTENEDOR VISTA

NOTAS GENERALES:

- EL CONTRATISTA DEBERA VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES EN EL CAMPO ANTES DE COMENZAR EL TRABAJO.
- TODAS LAS FUNDACIONES ESTAN DISEÑADA PARA UNA CAPACIDAD DE SUELO DE 20,000 KG/M2. EL CONTRATISTA DEBERA VERIFICAR LA CAPACIDAD DEL SUELO ANTES DE VACIAR EL CONCRETO.
- TODO EL CONCRETO ESTRUCTURAL TENDRA UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 210 KG/CM2 (3000 #/PULG2) A LOS 28 DIAS.
- TODO CONCRETO DEBERA SER CONSOLIDADO CON UN EQUIPO APROBADO POR EL INSPECTOR Y CURADO POR 7 DIAS.
- CUANDO LOS TRASLAPES DEL ACERO DE REFUERZO NO ESTEN ESPECIFICADOS, NO DEBERA SER MENOR DE 40 VECES EL DIAMETRO DE LA BARRA, PARA BARRA EN TENSION NI 30 VECES EL DIAMETRO PARA BARRA EN COMPRESION. LOS TRASLAPES EN LOS PUNTOS DE MAXIMO ESFUERZOS DEBERAN SER EVITADOS.
- PARA EVITAR LA SEGREGACION DEL AGREGADO DURANTE EL VACIADO DEL CONCRETO EN LAS COLUMNAS, SE RECOMIENDA ESPECIFICAR CONCRETO CON GRAVILLA PARA PERMITIR UN ASENTAMIENTO HASTA DE 5 PULGADAS.
- LA PROTECCION DE CONCRETO PARA EL ACERO DE REFUERZO DEBERA SER DE LA SIGUIENTE FORMA:
PARA LOSAS Y PAREDES NO EXPUESTAS 0.02
DIRECTAMENTE A TIERRA O AL AMBIENTE 0.04
ESTRIBOS PARA VIGAS Y COLUMNAS 0.05
PALEDES Y COLUMNAS EXPUESTAS A TIERRA 0.07
FUNDACIONES CONTRA TIERRA 0.07
- TODA OBRA DE ESTRUCTURA CIVIL DEBERA SER SUPERVIZADA E INSPECCIONADA POR UN PROFESIONAL IDONEO.
- EL ACERO DE REFUERZO TENDRA UNA RESISTENCIA DE CEDENCIA DE 2,800 KG/CM2, GRADO 40.
- EL ACERO ESTRUCTURAL (ANGULOS, CHANCELES, TUBOS, VIGAS, ETC) SERAN GRADO A36. TODO TRABAJO DE SOLDADURA DEBERA SER REALIZADO POR UN SOLDADOR IDONEO.
- TODO MATERIAL NO GALVANIZADO Y SOLDADURAS DEBERAN APLICARSELES UNA MANO DE PINTURA ANTICORROSION (MINIO ROL) Y DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE O DE ALUMINIO SEGUN INDICACION DEL ARQUITECTO O DUEÑO.
- TODA LA MADERA DEBERA SER MANTENIDA CONTRA POLILLA, COMEJEN, ETC. CON PENTADRILO O SIMILAR, APLICADO A BROCHA O ASPERCIÓN.
- LA MADERA DEBERA LLEVAR EL SIGUIENTE TRATAMIENTO PARA EL ACABADO:
UNA MANO DE SELLADOR 40Y-5035 O SIMILAR.
POSTERIORMENTE Y SECADO EL SELLADOR SE FIJARA A LA SUPERFICIE.
- APLICAR UNA MANO DE SELLADOR 40Y-503.
- LUBRIFICAR LA SUPERFICIE.
- APLICAR UNA MANO FINAL DE SELLADOR 40Y-5035 O SIMILAR.
- CUALQUIER CAMBIO A LOS PLANOS DEBERA SER CONSULTADO CON EL ARQUITECTO PROYECTISTA.
- DURANTE LA CONSTRUCCION SE DEBE CUMPLIR CON TODAS LAS NORMAS DE SEGURIDAD PARA ESTE TIPO DE TRABAJO.
- TODA SOLDADURA SE EJECUTARA CUMPLIENDO CON EL CODIGO DE SOLDADURA, SE UTILIZARA SOLDADURA E6010.
- TODO RELLENO DEBE SER DE MATERIAL SELECCIONADO, DEBIDAMENTE COMPACTADO HASTA OBTENER UN BUEN GRADO DE COMPACTACION Y DEBE SER EFECTUADO CAPAS NO MAYORES DE 0.15 MTS SE PUEDE EFECTUAR EL RELLENO Y COMPACTACION CON EQUIPO MANUAL O MECANICO DE ACUERDO CON EL INSPECTOR.



ELEVACIÓN LATERAL IZQUIERDA
ESC. 1/50

CUADRO DE PUERTAS

SIMBOLO	CANTIDAD	ALTURA	ANCHO	VISAGRAS	CUERPO	OBSERVACION
P1	1	2.00	1.00	—	1	ENTRADA PUERTA DE ALUMINIO + VIDRIO
P2	1	2.33	3.00	—	2	ENTRADA FRONTAL PUERTA DE ALUMINIO + VIDRIO
P3	1	2.15	1.00	—	2	BAÑO PUERTA DE MDF CON MARCO DE MADERA

CUADRO DE VENTANAS

SIMBOLO	CANTIDAD	ANTEPECHO	ALTURA	ANCHO	TIPO	CUERPO	OBSERVACION
V1	1	0.00	2.33	4.24	PAÑO FIJO	2	MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO CLARO
V2	1	0.00	2.33	2.33	PAÑO FIJO	1	MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO CLARO
V3	1	0.00	2.64	2.28	PAÑO FIJO	1	MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO CLARO
V4	1	0.00	2.64	2.12	PAÑO FIJO	1	MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO CLARO
V5	1	1.60	0.60	0.60	CORREDIZA	2	MARCOS DE ALUMINIO VIDRIO CLARO

IRENE A. BARRIA BIENDICHO
ARQUITECTA ESTRUCTURAL
LICENCIADA 2011-057-023
Firma: Irene Barria Biendicho
Ley 1ª de Enero de 1959
Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura



IRENE ALEXANDRA BARRIA BIENDICHO
ARQUITECTO

UBICACIÓN:
AVE. ANAYANSI Y CALLE S NORTE, DISTRITO DE DAVID, PROVINCIA DE CHIRIQUI, LUGAR: EL TERRONAL
ANTEPROYECTO PARA LOCAL COMERCIAL Y OFICINA
PROPIEDAD DE:
FIRMA: Juan Manuel Carvajal Sierra
REP. LEGAL: JUAN MANUEL CARVAJAL SIERRA. CED: E-8-131319
CONTENIDO: ELEVACIONES, CUADROS DE ACABADOS, PUERTAS Y VENTANAS.

DISEÑO: ARQ. Irene Alexandra Barria Biendicho
CALCULO: ARQ. Irene Alexandra Barria Biendicho
REVISADO: ARQ. Irene Alexandra Barria Biendicho
DIBUJO: Lisbeth Concepción Arzuquopy Express
ESCALA: INDICADA
FECHA: AGOSTO 2019
HOJA: 2-2