

No. 3-192579-20 (PVE-SENA-C-012-2021)
OBJETO DEL CONTRATO:
 REVISIÓN, AJUSTE Y ACTUALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y DISEÑOS COMPLEMENTARIOS PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL, Y REHABILITACIÓN DE AREAS DEL GRUPO 1: CONDOMINIO POR EL CENTRO DE DISEÑO Y VENTUCOLIA EN BOCAYANA, OC. CENTRO AGRICOLA Y AGROPECUARIO SUCUMBE 4 UBICADO EN PAPA YANA Y CENTRO DE INDUSTRIAS Y SERVICIOS RODEADO 8 UBICADO EN VILAVENCO.

CONTRATO N° No. 3-1-92579-20
 PROYECTO:
 CENTRO DE INDUSTRIAS Y SERVICIOS
 BLOQUE 8 de Mecánica Automotriz, Electricidad,
 Electrónica y Refrigeración
 NOMBRE PROPIETARIO:
 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
 SENA NIT: 899999034-1

IDENTIFICACION PRELIM:
 CÉDULA CATASTRAL: 010504630006000
 MATRÍCULA INMOBILIARIA: 230-54662
 DIRECCIÓN DEL PRECIO:
 KR 48 4 60 URB GUAYURIBA

CONSORCIO
W SENIA DISEÑOS 2021
 ING. ZULMA PARRADO AGUDELO
 M.P. 25026-099926-040
 DIRECTORA
 ING. JUAN PATRICIA PEDERNO PAVA
 M.P. 25026-099926-040
 DIRECTORA
 ING. JULIO OSWALDO TORRES SUAREZ
 M.P. 25026-045-144
 INGENIERO CIVIL ESTRUCTURAL

INTERVENTORA
CONSORCIO NUEVO MIDDLE
 PEDRO ANTONIO FORRAS
 M.P. 25026-099926-040
 DIRECTOR
 J/P Jorge Yvonne Curiño Ruiz
 JORGE MARIO CUETO BAIZ
 M.P. 25026-099908-040
 ESPECIALISTA ESTRUCTURAL

RECONOCIMIENTO DE LA EXISTENCIA DE UNA EDIFICACION Y LICENCIA DE CONSTRUCCION EN LA MODALIDAD DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL

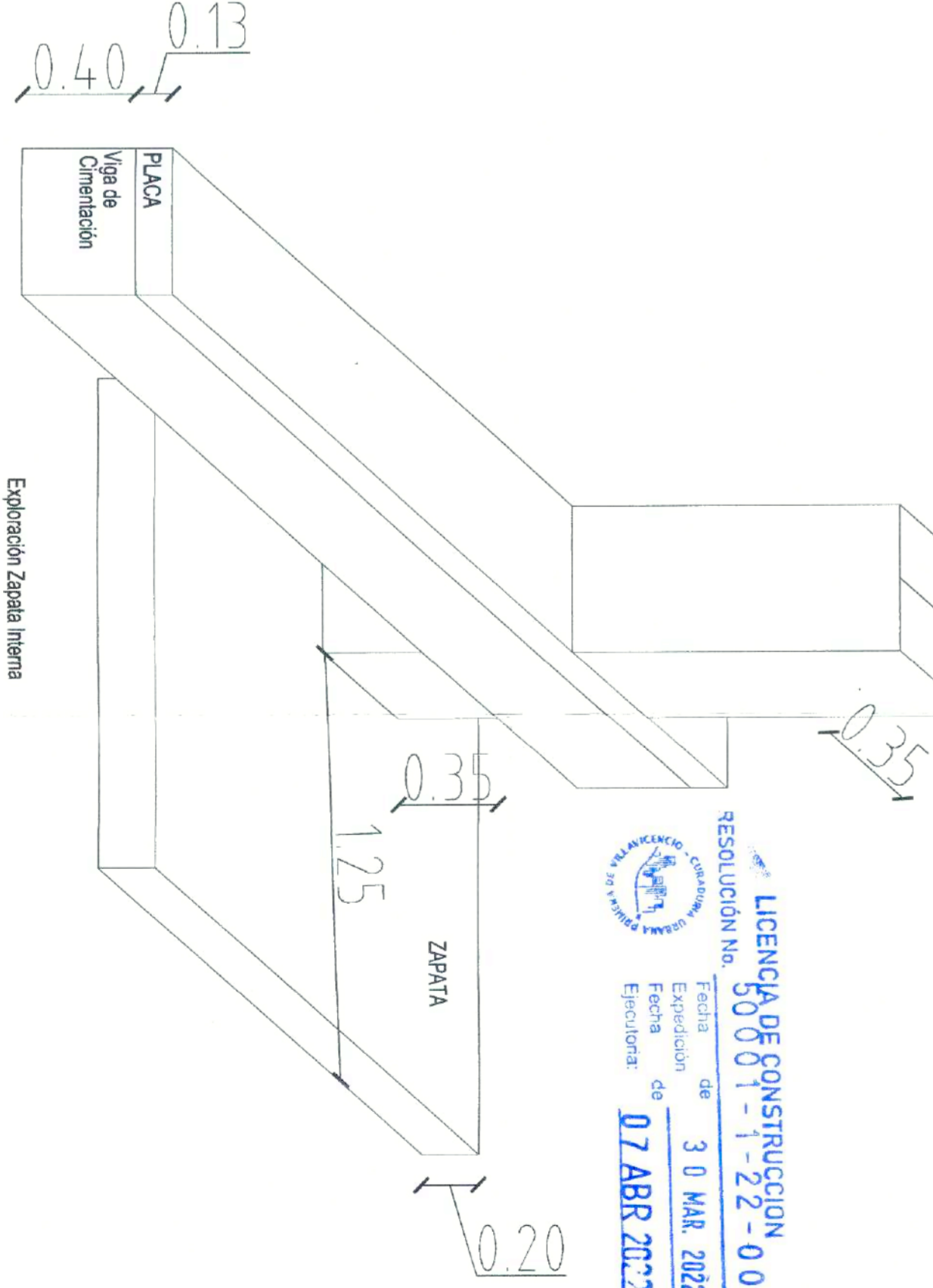
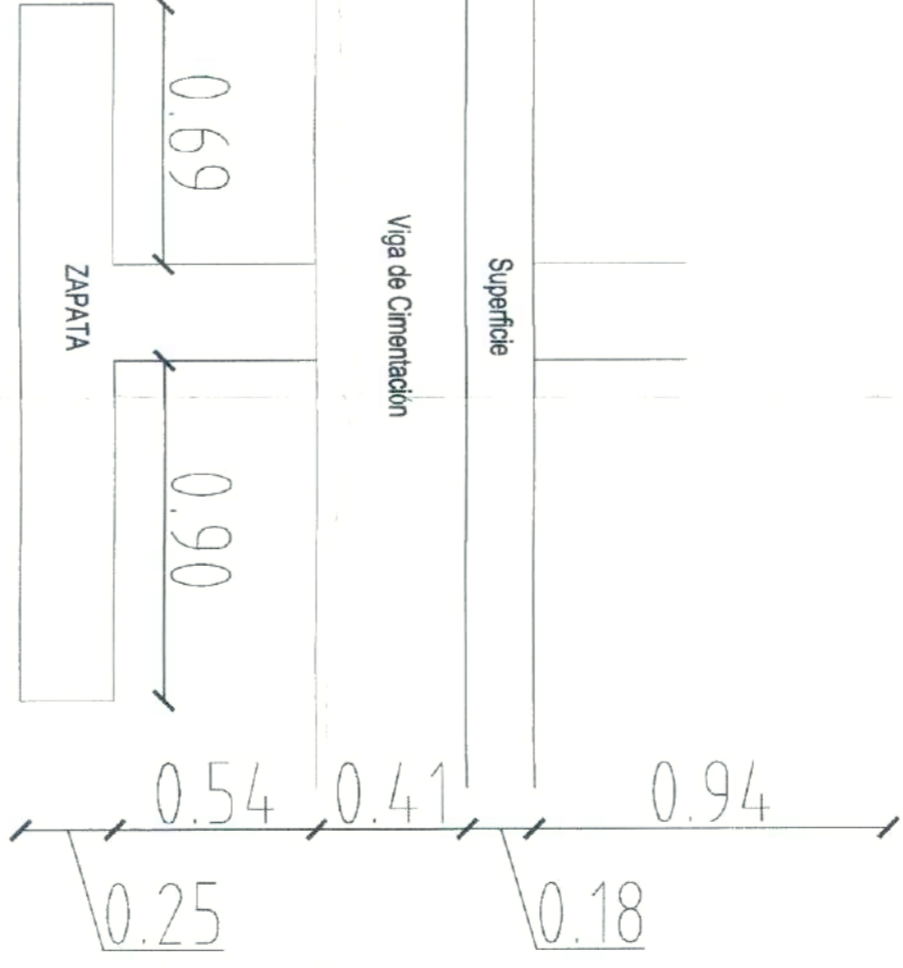
RESOLUCION No. 000001-1-22-0077
 Fecha de Emisión: 07 ABR 2022

REVISIONES	FECHA	VOZIFICACION

CONTIENE:
 PLANTA LEVANTAMIENTO CIMENTACION

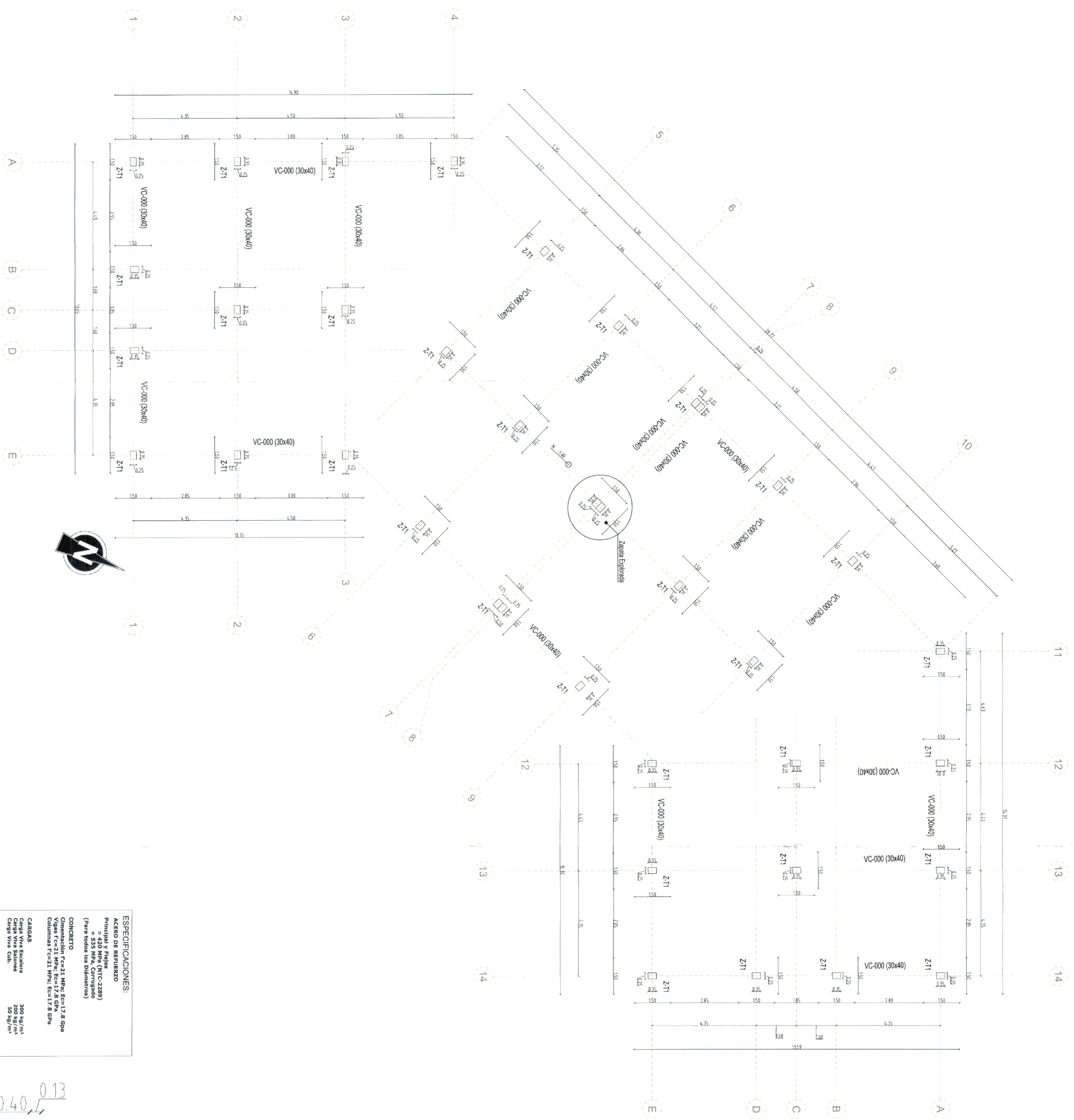
ESCALA: 1:75
 FECHA: Enero 2022
 RUTA ARCHIVO MAGNETICO:
 1.

CUADRO ZAPATAS	
Zapata T-1	
H	B
1.50m	1.50m



Esc. 1:20

PLANO
B08-ESTR-EXT-P-CIMENTA
 DE
01 | 05



PLANTA CIMENTACION
 VARIABLE N - 1.40m
 ESC 1:75

ESPECIFICACIONES:
ACERO DE REFORZO
 Principial y flejes
 = 420 MPa (FRC-2380)
 = 420 MPa (FRC-2380)
 (Para todos los Diámetros)

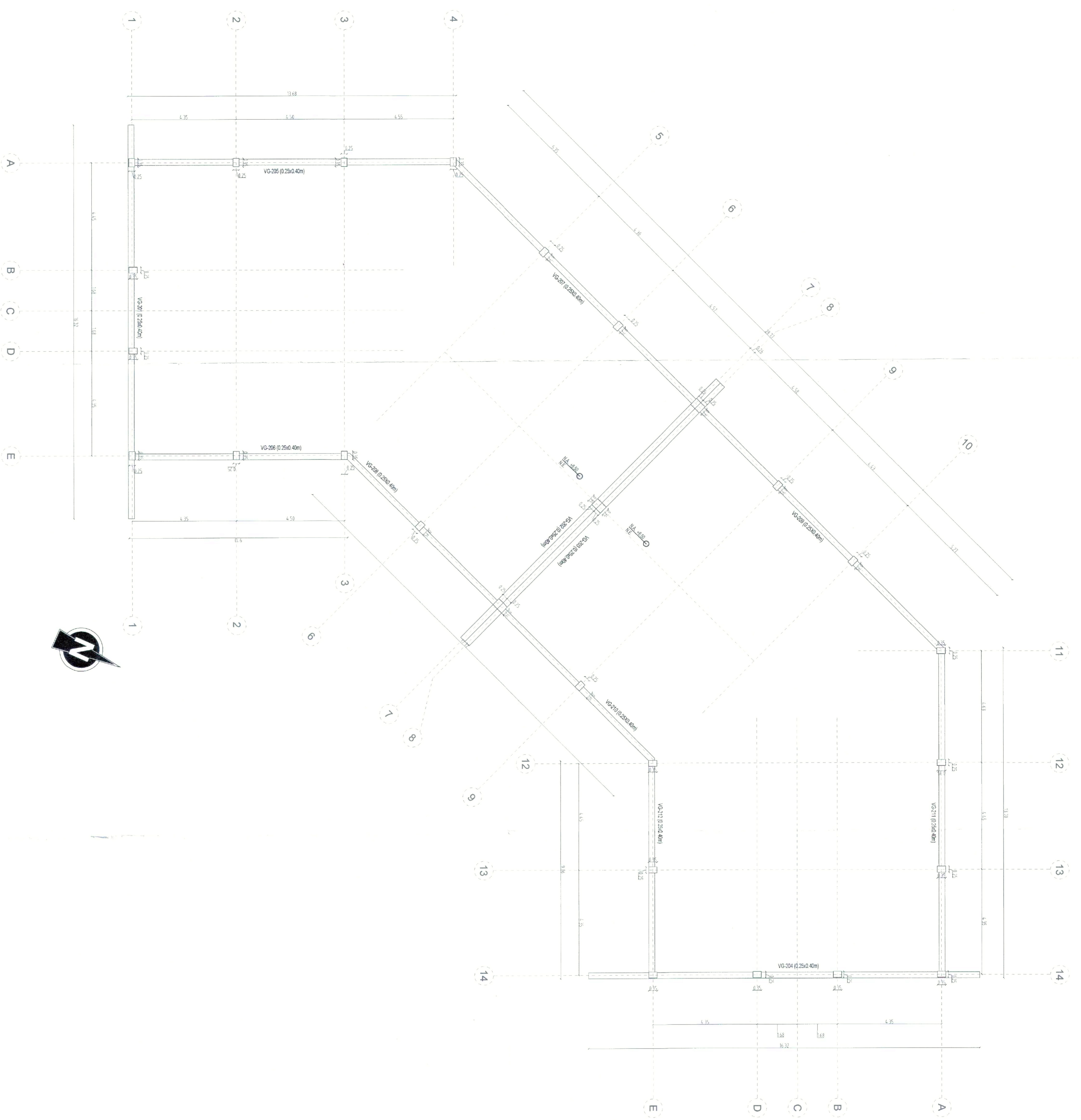
CONCRETO
 Clasificación Fc=21 MPa; Fc=17.8 Gpa
 Vigas Fc=21 MPa; Fc=17.8 Gpa
 Columnas Fc=21 MPa; Fc=17.8 Gpa

CARGAS
 Carga Muerta
 Carga Viva Sismica
 Carga Viva Carb.

Asobles
 Entremado Cobierta
 Entremado Piso

GRUPO DE USO III
 Edificaciones de atención a la Comunidad
 (ITI=1.25)

TIPO DE ESTRUCTURA
 DMO No. 7.0
 Zonas de Amenaza Sísmica Alta
 Asiento Aprobado
 Antel de Suelo Tipo B



PLANTA VIGAS AEREAS
 VARIABLE N+6.50m
 ESC: 1:75

ESPECIFICACIONES:

Acero de refuerzo:
 Principal y Pieles = 420 MPa (NF-C-289)
 = 535 MPa Corrosión (NF-C-289)
 (para todos los diámetros)

CONCRETO
 Cementación FC-21 MPa Ec=17.8 Gpa
 Columnas FC-21 MPa Ec=17.8 Gpa

CARGAS

Carga Viva Escalera 300 kg/m²
 Carga Viva Cub. 50 kg/m²
 Carga Viva Cub. 35 kg/m²

Acabados 150 kg/m²
 Entramado cubiertas 35 kg/m²

GRUPO DE USO III
 Refinanciones de atención a la Comunidad (1.1.1.1.5)

TIPO DE ESTRUCTURA
PORTICOS DE CONCRETO REFORZADO
 Zona de Atención Sanitaria Alta
 Aa=0.35 Av=0.30
 Perfil de Suelo Tipo 0

No. 3-1-92979-20 (PAE-SENA-C-012-2021)
OBJETO DEL CONTRATO:
 "REVISIÓN, AJUSTE Y ACTUALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ENTREGADOS POR EL SEBA, Y ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS COMPLEMENTARIOS PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL, REPARACIÓN DE FENDIDOS Y RECONSTRUCCIÓN - COMPLEJO PALACIO DE LA ZONA DE ATENCIÓN SANITARIA ALTA EN BIOCOTIA, CENTRO ADMINISTRATIVO EL COQUE 4 BIOTURBO, CENTRO ADMINISTRATIVO EL COQUE 4 BIOTURBO Y BIOTURBO EN VILLAVIEJA"

CONTRATO N° No. 3-1-92579-20
 PROYECTO:
CENTRO DE INDUSTRIAS Y SERVICIOS
 Bloque 8 de Mecánica Automotriz, Electricidad, Electrónica y Refrigeración

NOMBRE PROPIETARIO:
 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
 SENA NIT: 899999034-1

IDENTIFICACIÓN PREDA:
 CEDULA CATASTRAL: 0105046390006000
 MATRÍCULA INMOBILIARIA: 230-54682

DIRECCIÓN DEL PREDIO:
 KR 48 4 80 URB GUAYURIBA

CONSORCIO
W SENA DISEÑOS 2021
 ING ZULIA PARABO ACUDELO
 M.P. 2020-106098 CVD
 DIRECTORA

ING DIANA PATRICIA ROJERO PAVA
 C.C. 65759313 34 Bogotá
 VOTACION
 DIRECTORA

ING JULIO OSWALDO TORRES SUAREZ
 INGENIERO CIVIL ESTRUCTURAL

INTERVENTORIA
CONSORCIO NUEVO MIDDLE
 FEDERICO AUTONIO FORRAS
 M.P. 2020-099928
 DIRECTOR

PIP Jaeger, Hideo, Cabelo, Bara
 JOSE MARCO CUETO BAZ
 M.P. 25221 USARBA CND
 ESPECIALISTA ESTRUCTURAL

REVISIONES

REV.	FECHA	MODIFICACION
1.		

RECONOCIMIENTO DE LA EXISTENCIA DE UNA ERFICACION Y LICENCIA DE CONSTRUCCION EN LA MODALIDAD DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL

CONTIENE:
 PLANTA LEVANTAMIENTO VIGAS AEREAS

ESCALA: 1:75
 FECHA: Enero 2022

RUTA ARCHIVO MANEJADOR:
 1.

LICENCIA DE CONSTRUCCION
 RESOLUCION No. 30001-1-22-0077
 Expedida el 30 MAR 2022
 Expediente de 07 ABR 2022

04 FEB 2022
 50001-1-21-1387

PLANO
B08-ESTR-EXT-V-AEREAS
 DE 04 | 05



No. 3-1-92579-20 (PAF-SENA.C-012-2021)
OBJETO DEL CONTRATO:
 "REVISIÓN, AJUSTE Y ACTUALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ENTREGADOS POR EL SENIA, Y ELABORACIÓN DE ESTUDIOS ESTIMATIVOS DE INVERSIÓN, ESTUDIOS DE RECONOCIMIENTO CONJUNTO POR EL CENTRO DE DISEÑO Y METROLOGÍA ESPECIALIZADA TORRES SUÁREZ, PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EL SECTOR EMPRESARIAL Y CENTRO DE INDUSTRIAS Y SERVICIOS BIOCIBO Y BIOTECNOLOGÍA EN VILLAVIEJA"

CONTRATO N° No. 3-1-92579-20
 PROYECTO:
CENTRO DE INDUSTRIAS Y SERVICIOS
 Bloque 8 de Mecánica Automotriz, Electricidad,
 Electrónica y Refrigeración

NOMBRE PROPIETARIO:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
 SENIA NIT.: 899999034-1

IDENTIFICACION PREDA:
 CEDULA CATASTRAL: 010504630006000
 MATRICULA INMOBILIARIA: 230-54662

DIRECCION DEL PREDIO:
KR 48 4 80 URB GUAYURIBA

CONSORCIO
W. SENIA DISEÑOS 2021
 W. SENIA DISEÑOS 2021
 ING. ZULMA BARRADO AGUDELO
 M.P. 25202-19299-010
 DIRECTORA

INGENIERO DE SISTEMAS Y SOFTWARE PARA APLICACIONES
INGENIERO DE SISTEMAS Y SOFTWARE PARA APLICACIONES
 ING. JULIO OSWALDO TORRES SUAREZ
 M.P. 25202-4514
 INGENIERO CIVIL ESTRUCTURAL

INTERVENTORA
CONSORCIO NUEVO MIDDLE
 PEDRO ANTONIO BARRAS
 M.P. 25202-09922
 DIRECTOR

RECONOCIMIENTO DE LA EXISTENCIA DE UNA EDIFICACION Y LICENSIAMIENTO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ESPECIALISTA ESTRUCTURAL

LICENCIA DE CONSTRUCCION
 RESOLUCION No. 50001-1-22-0077
 Expedición el 30 MAR 2022
 Presentada el 07 ABR 2022

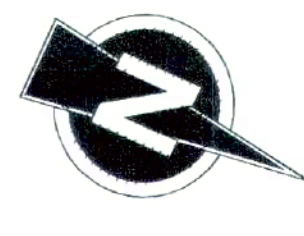
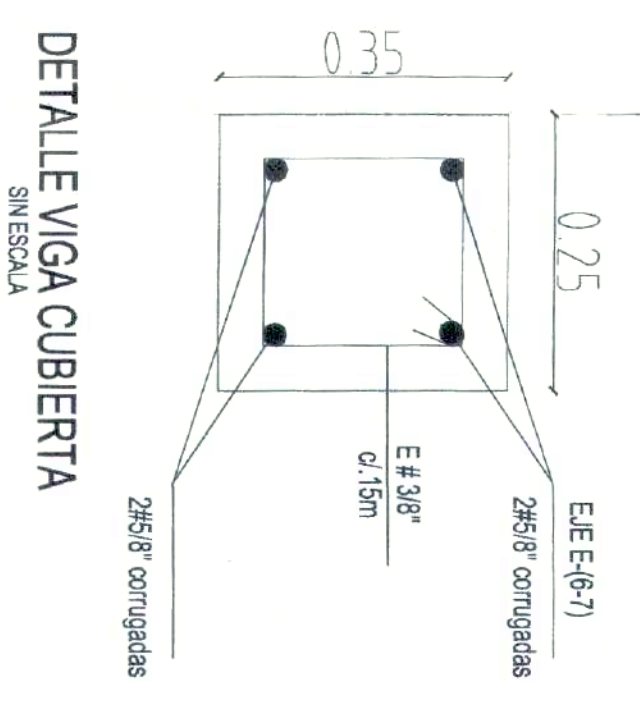
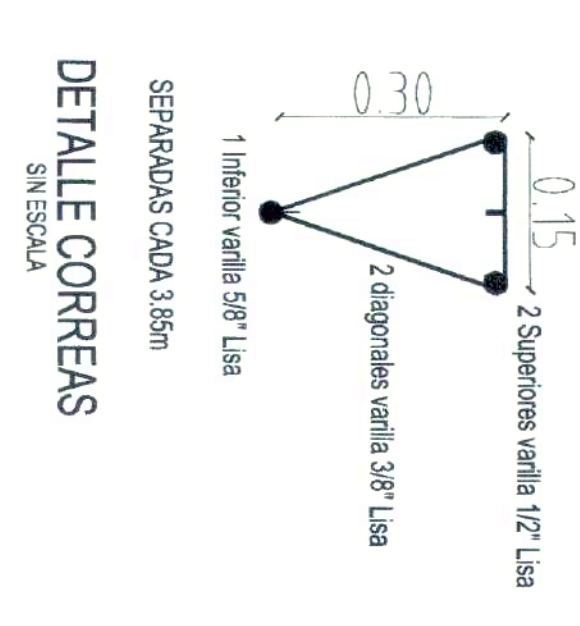
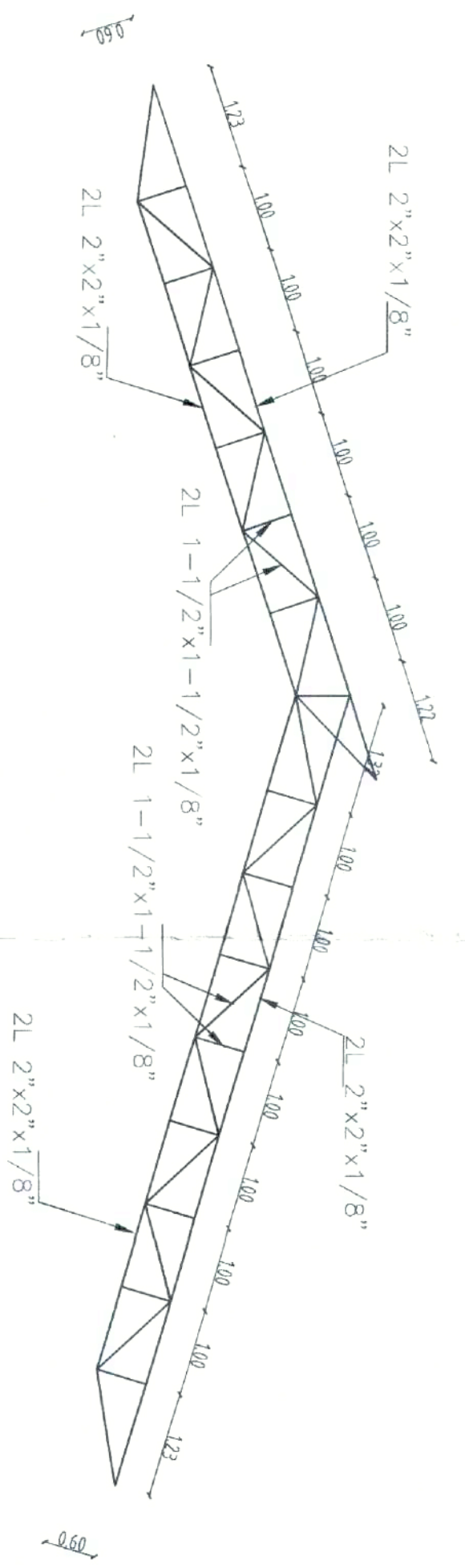
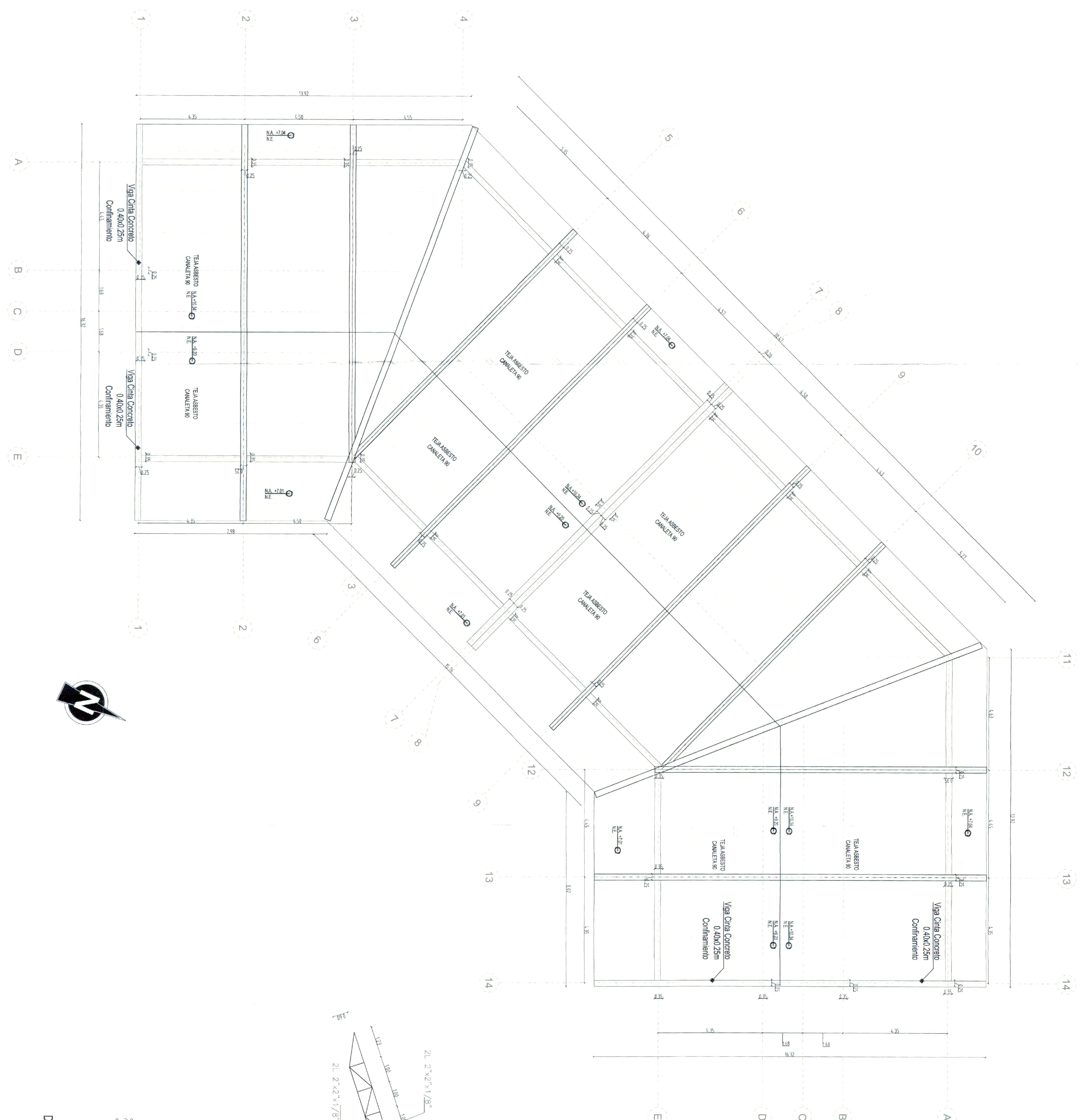
REV.	FECHA	MODIFICACION
1		

CONTIENE:
PLANTA LEVANTAMIENTO CUBIERTA-DETALLES

ESCALA: 1:75
 FECHA: Enero 2022
 RUTA ARCHIVO MAGNETICO:

PLANO
B08-ESTR-EXT-CUBIERTA
 DE
05 | 05

PLANTA CUBIERTA
 ESC: 1:75



50001-1-21-1387
 04 FEB 2022