

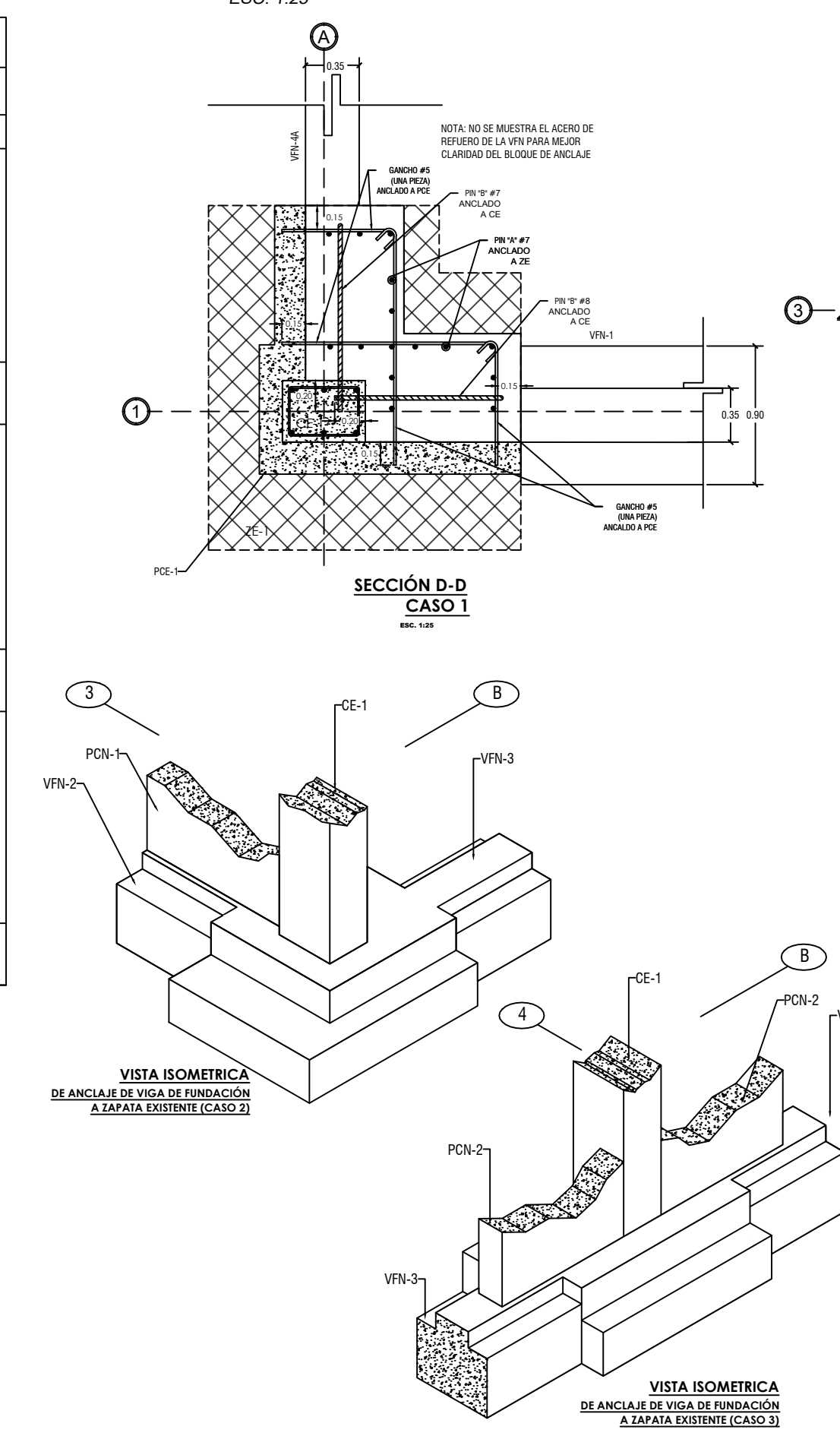
TIPO	PAREDES DE REFORZAMIENTO DEL MÓDULO SUR		
	PCN-1	PCN-2A	PCN-2B
N3= 0+756.61 A 759.96 (TECHO)			
N2= 0+753.36 A N3= 0+756.61			
N1= 0+748.50 A N2= 0+753.36			

NOTAS DE COLUMNAS Y PAREDES :

- LAS SUPERFICIES DE INTERFAZ ENTRE CONCRETO EXISTENTE Y CONCRETO NUEVO DEBERAN SER TRATADAS A MANERA DE GENERAR UNA SUPERFICIE RUGOSA.
- PARA LA ARMADURIA SE RECOMIENDA PRIMERO EJECUTAR LOS PINES DE ANCLAJE, CON LA FINALIDAD DE EJECUTAR UNA POSTERIOR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE QUE RECIBIRA EL CONCRETO NUEVO.
- NO SE PERMITIRA HACER DOBLECES EN BARRAS YA INSTALADAS (INCLUYE ANCLAJES CON ADHESIVO EPOXICO), POR LO QUE LAS PIEZAS DEBERAN TENER SU FORMA DEFINITIVA DESDE EL TALLER DE ARMADURIA.
- EL CONTRATISTA DEBERA TENER EQUIPO ESPECIALIZADO PARA DETECTAR EL REFUERZO INTERNO EN EL CONCRETO EXISTENTE, PARA PODER TRAZAR CORRECTAMENTE LAS PERFORACIONES DE LAS BARRAS ANCLADAS A INSTALAR.
- LAS BARRAS ANCLADAS A COLUMNAS DEBERAN SER TRAZADAS EN PLANOS LEVEMENTE DIFERENTES PARA EVITAR PERFORACIONES EN UN MISMO PLANO.
- EL RECUBRIMIENTO BAJO EL NIVEL DEL TERRENO DEBERA SER DE 0.05m, POR LO QUE SE DEBE TOMAR EN CUENTA EN LOS PLANOS DE TALLER POR PARTE DEL CONTRATISTA.

SIMBOLOGIA DE BARRAS

- #4
- ✱ #5
- ⊕ #6
- ⊕ #7
- #8



NOTAS DE FUNDACIONES :

- ESTE PLANO DEBERA LEERSE EN CONJUNTO CON LA HOJA En-01 Y En-02.
- EL CONTRATISTA DEBERA CORROBORAR LAS DIMENSIONES DE LAS FUNDACIONES CUANDO SE EJECUTE LA EXCAVACION DE LAS FUNDACIONES A INTERVENIR.
- EL CONTRATISTA DEBERA ADECUAR LOS DETALLES DE LOS BLOQUES DE ANCLAJE A CADA CASO PARTICULAR TOMANDO COMO BASE LOS 3 CASOS TIPICOS DETALLADOS, ESTOS DEBERAN SER PRESENTADOS EN LOS PLANOS DE TALLER, CONFORME A MEDIDAS REALES EN CAMPO, PARA SU APROBACION POR PARTE DE LA SUPERVISOR.
- LOS PLANOS DE TALLER DEBERAN INDICAR EL ORDEN DE ARMADURIA PARA GARANTIZAR LA LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE DEL CONCRETO QUE RECIBIRA EL NUEVO CONCRETO.
- NO SE PERMITIRA HACER DOBLECES EN BARRAS YA INSTALADAS (INCLUYE ANCLAJES CON ADHESIVO EPOXICO), POR LO QUE LAS PIEZAS DEBERAN TENER SU FORMA DEFINITIVA DESDE EL TALLER DE ARMADURIA.
- EL CONTRATISTA DEBERA TENER EQUIPO ESPECIALIZADO PARA DETECTAR EL REFUERZO INTERNO EN EL CONCRETO EXISTENTE, PARA PODER TRAZAR CORRECTAMENTE LAS PERFORACIONES DE LAS BARRAS ANCLADAS A INSTALAR.
- LAS BARRAS ANCLADAS A COLUMNAS DEBERAN SER TRAZADAS EN PLANOS LEVEMENTE DIFERENTES PARA EVITAR PERFORACIONES EN UN MISMO PLANO.

NOTA:  
LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO TAMAÑO 90CM X 60CM (A1), ES EQUIVALENTE A LA INFORMACIÓN MOSTRADA EN PLANOS En-08, En-09, En-10, EN FORMATO 27CM X 48CM (TABLOIDE).

DISEÑO ARQUITECTÓNICO:

DISEÑO ESTRUCTURAL:

DISEÑO ELÉCTRICO:

DISEÑO HIDRÁULICO:

PRESENTA:

PROYECTO:  
"MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO ESCOLAR COLONIA SAN RAMÓN". J/ MEJICANOS, D/SAN SALVADOR, CÓDIGO: 11428.

CONTENIDO: FUNDACIONES, DETALLES Y SECCIONES  
DETALLES DE ANCLAJE A CONCRETO EXISTENTE  
SECCIONES DE PAREDES DEL MÓDULO SUR

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN:  
CENTRO ESCOLAR COLONIA SAN RAMÓN

UBICACIÓN:  
CA. BARCELONA #12, REP. BOQUÍN, COL. SAN RAMÓN

MUNICIPIO:  
MEJICANOS

FINANCIAMIENTO:  
GOES

ESCALA:  
INDICADAS

HOJA No.:  
En-03

DEPARTAMENTO:  
SAN SALVADOR

CÓDIGO:  
11428

FECHA:  
AGOSTO DE 2021

**En 03**