

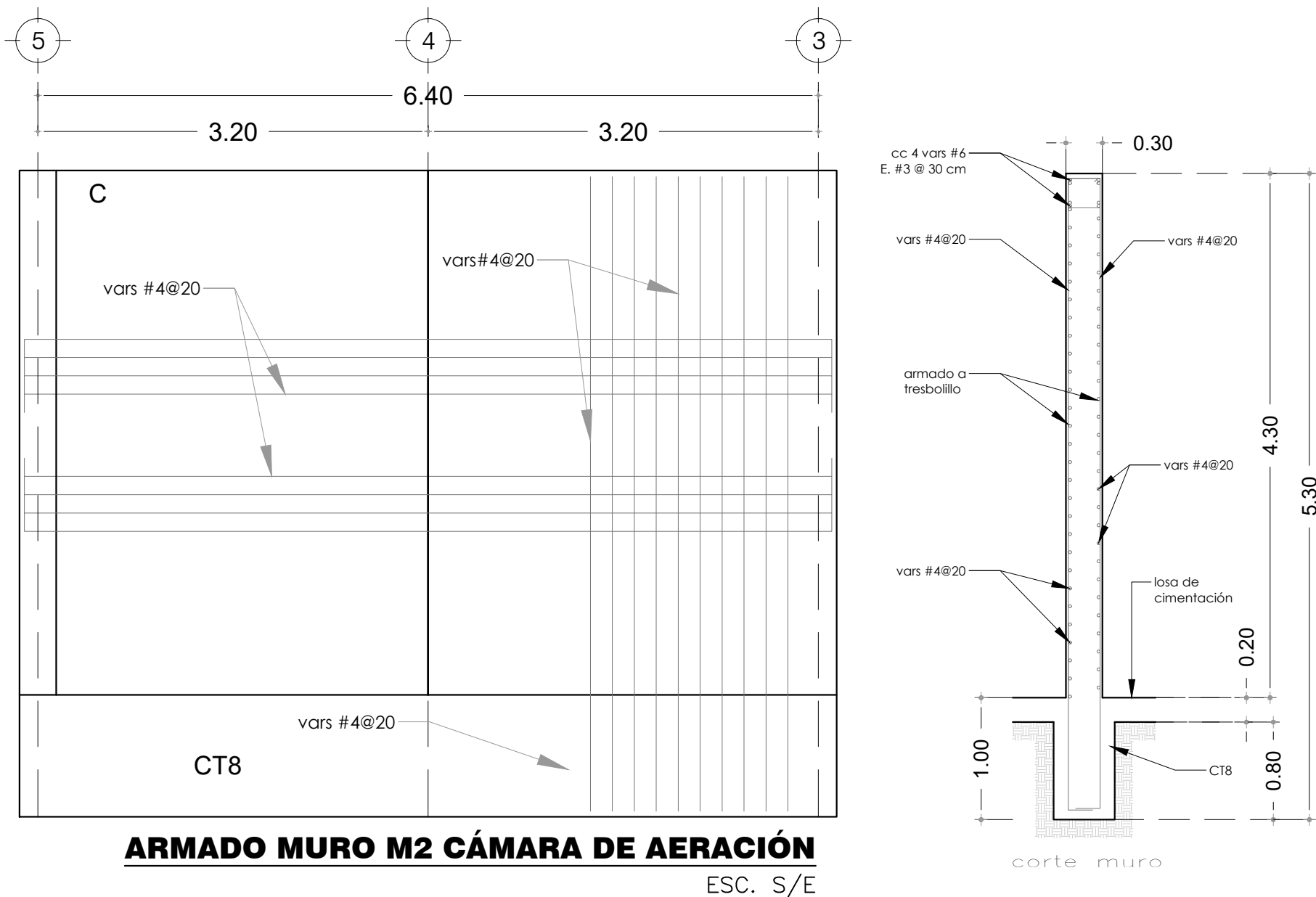
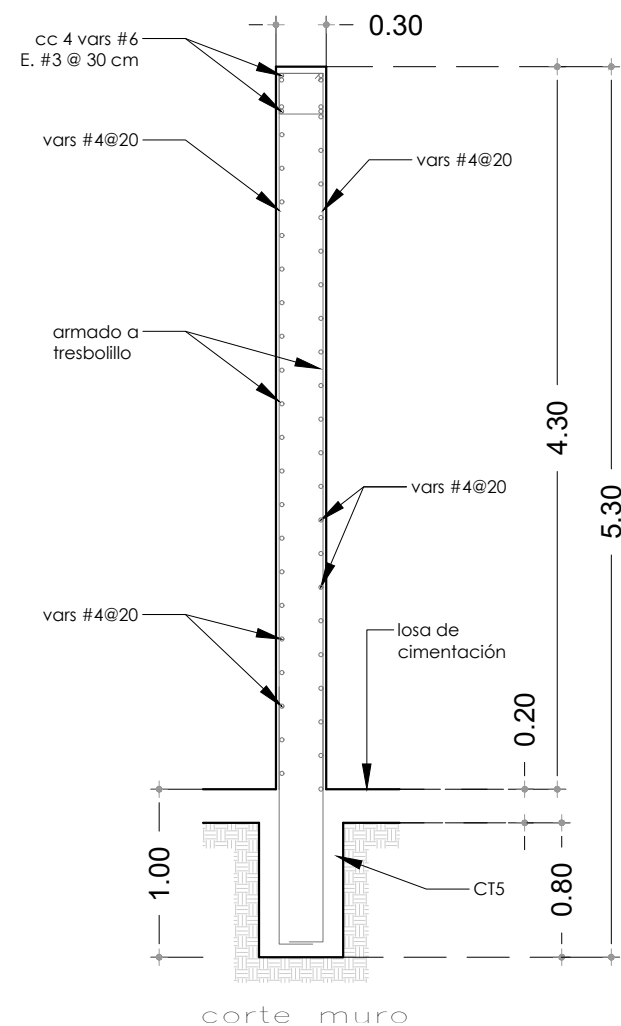
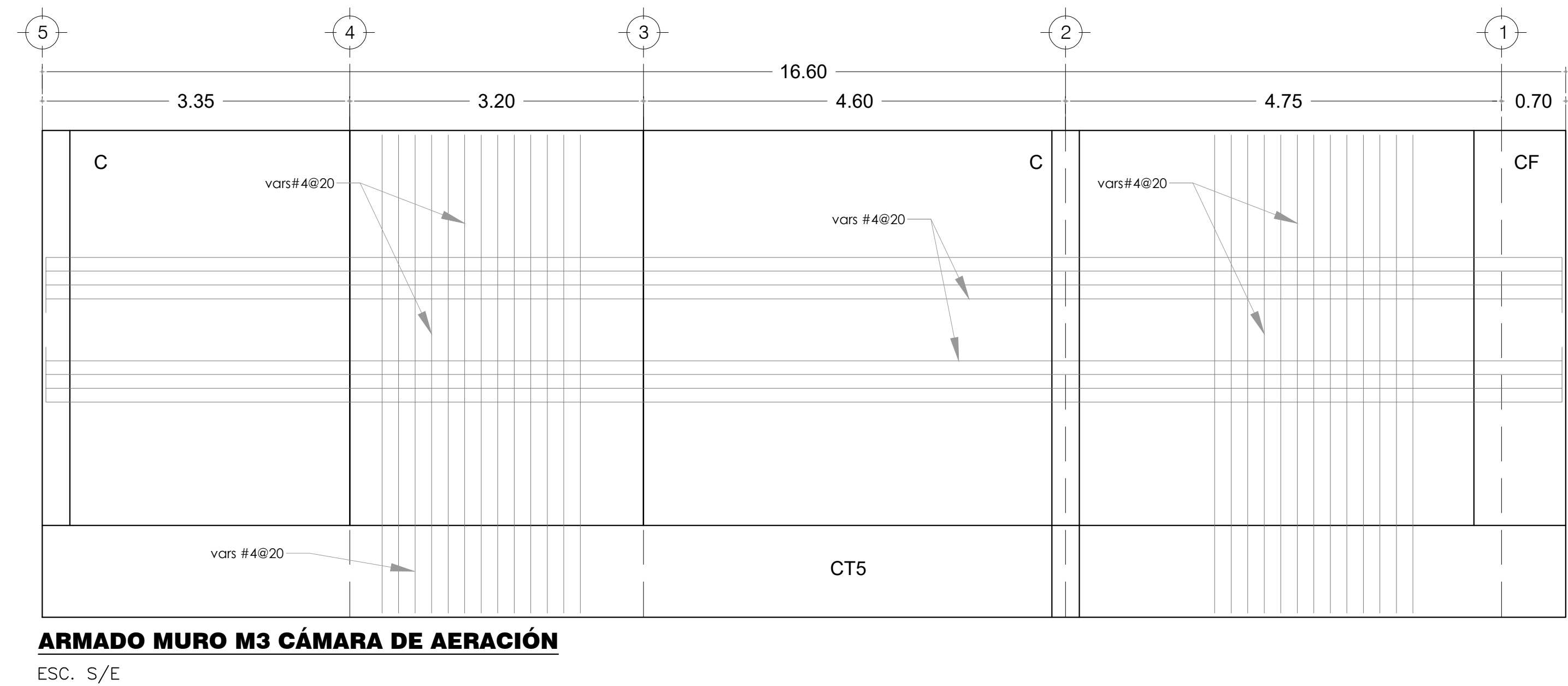
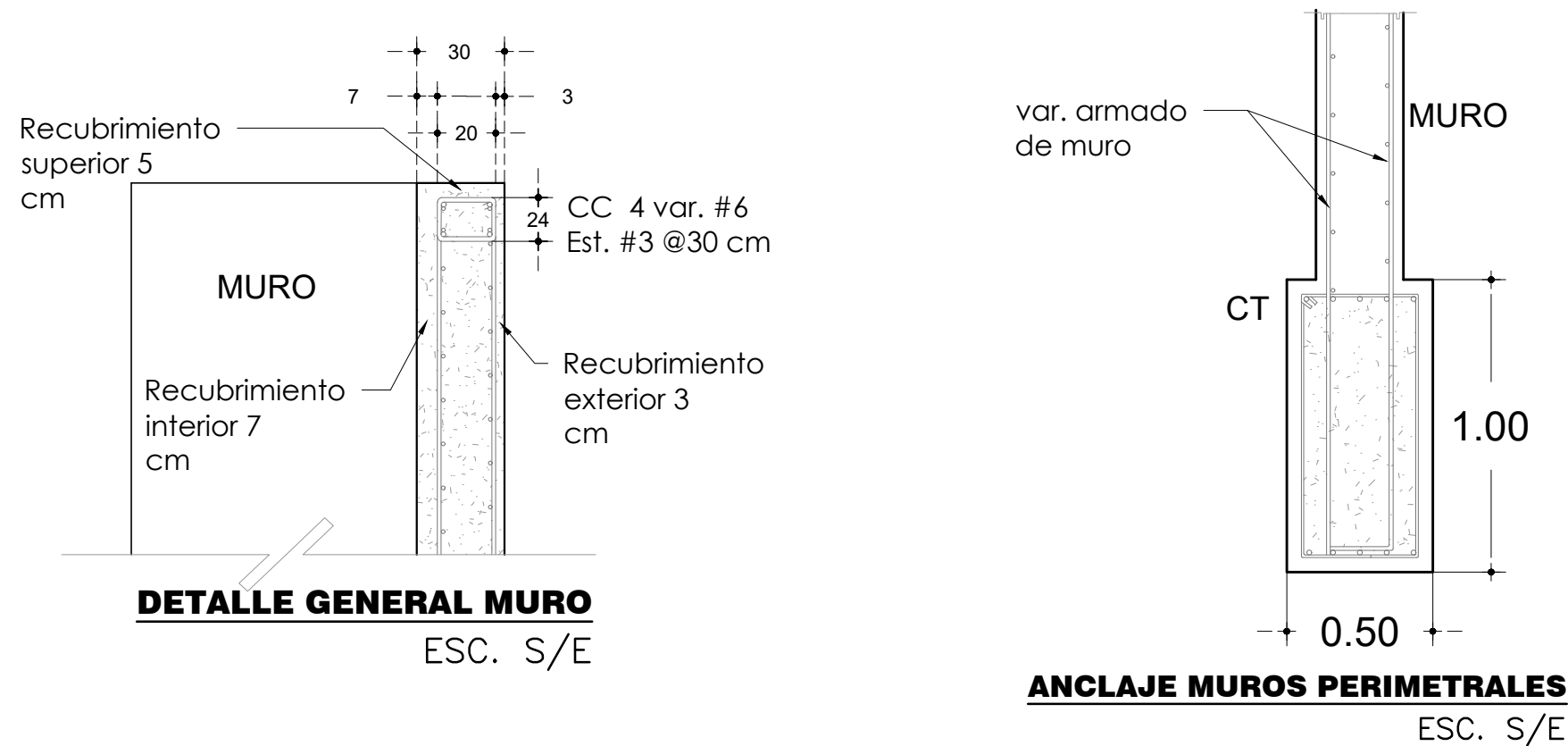
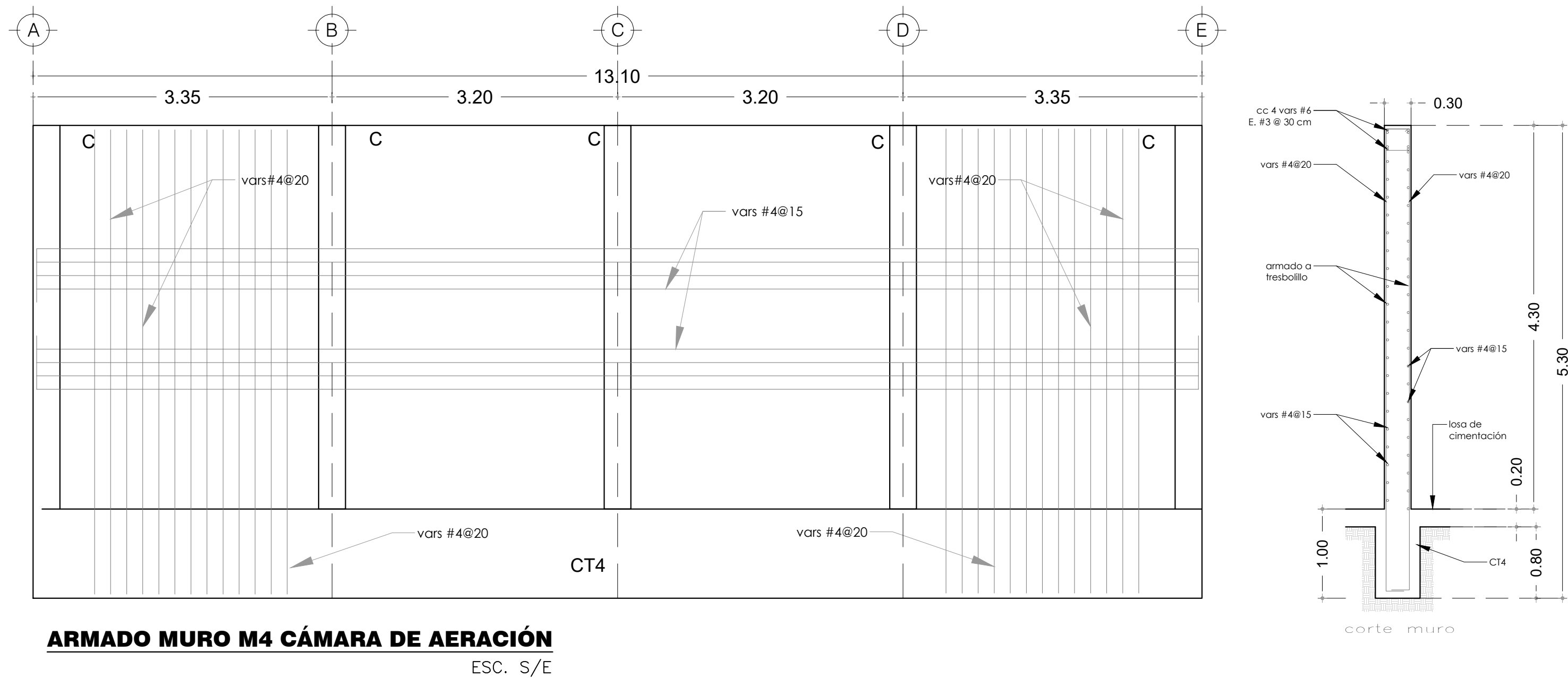
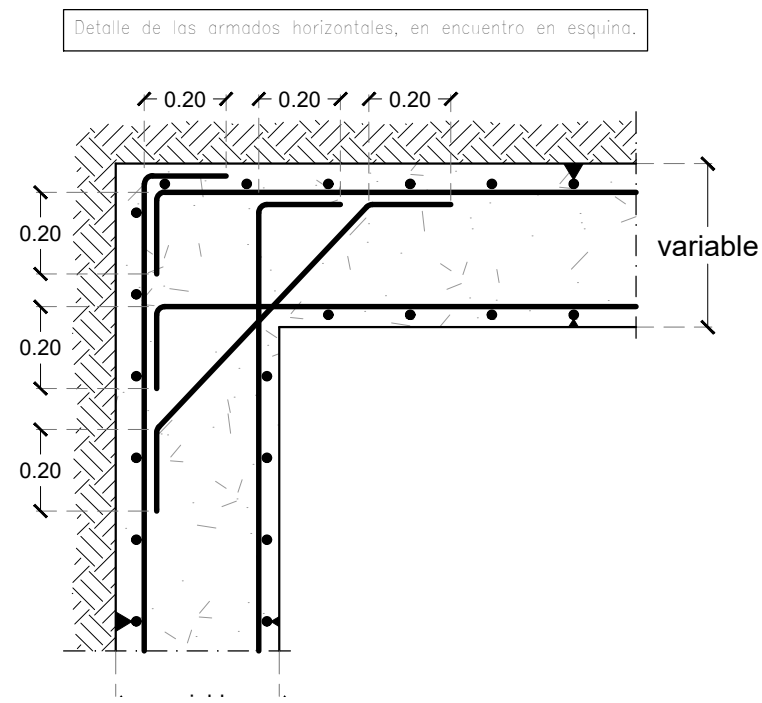


TABLA DE DOBLEZ DE VARILLA						
	diam.	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)	E (cm)
#3	8	4	11	13	41	19
#4	10	5	15	15	52	26
#5	12	6	19	18	64	32
#6	16	8	23	20	77	39
#8	20	10	30	22	156	51

* NOTA: NO SE ADMITIRÁN TRASLAPES EN VARILLAS DE DIÁMETRO 25 MM O MAYOR. EN ESTOS CASOS, LAS VARILLAS SE SOLDARÁN DE ACUERDO AL DETALLE ANTERIOR USANDO ELECTRODOS E-90 EL ACERO DE ESTAS DEBERÁ SER A.S.T.M.-A 706 GRADO 60, DE ACUERDO A LAS NORMAS A.A.S.H.T.O. 2002 SECCIÓN 8.



NOTAS GENERALES

- 1) Acotaciones en m, excepto indicadas.
- 2) Las cotas rigen al dibujo.
- 3) Las cotas a ejes, paños y niveles deberán verificarse con el proyecto arquitectónico.
- 4) Calibre de varillas en número de octavos de pulgada.
- 5) El concreto en Trabes y Losas deberá ser tipo estructural, con resistencia a la compresión 250 kg/cm².
- 6) El concreto será Clase 1, con peso volumétrico en estado fresco superior a 2,200 kg/m³, módulo de elasticidad no menor de 242,487 kg/cm² y tamaño máximo de agregado de 3/4".
- 7) Acero de refuerzo fy=4,200 kg/cm².
- 8) Los traslapes en ubicación y longitud deberán cumplir con las especificaciones de las Normas Técnicas Complementarias para Diseño y Construcción de Estructuras de Concreto del DF.
- 9) Se deberá garantizar una profundidad de desplante de 100 cm.
- 10) Se deben respetar los armados especificados.

CARGAS CONSIDERADAS

- 11) Sobre carga muerta en losa de cimentación = 4.3 ton/m²

CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION



UBICACIÓN:
MUNICIPIO DE SANTIAGO JAMILTEPEC, OAXACA.

SIMBOLOGIA:

ESTADO: (020) OAXACA
DISTRITO: (021) JAMILTEPEC.
REGIÓN: (002) COSTA

MUNICIPIO: (467) SANTIAGO JAMILTEPEC
LOCALIDAD: (0001) SANTIAGO JAMILTEPEC

PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA LOCALIDAD DE SANTIAGO JAMILTEPEC, MUNICIPIO SANTIAGO JAMILTEPEC".



PROFR. AUBERTO RAMOS ACEVEDO
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. JOSÉ ALEJANDRO CISNEROS JUÁREZ
CED. PROF. 9561622, DRO. A-3227

PLANO:
PLANTA ESTRUCTURAL
CÁMARA DE AEREACIÓN

ESCALA: LA QUE SE INDICA
FECHA: JULIO 2025
CLAVE: EST-02

N° DE PLANO PARTICULAR: 07 de 09
N° DE PLANO GENERAL: 07 de 14