

A

B

C

D

E

F

G

H

A

B

C

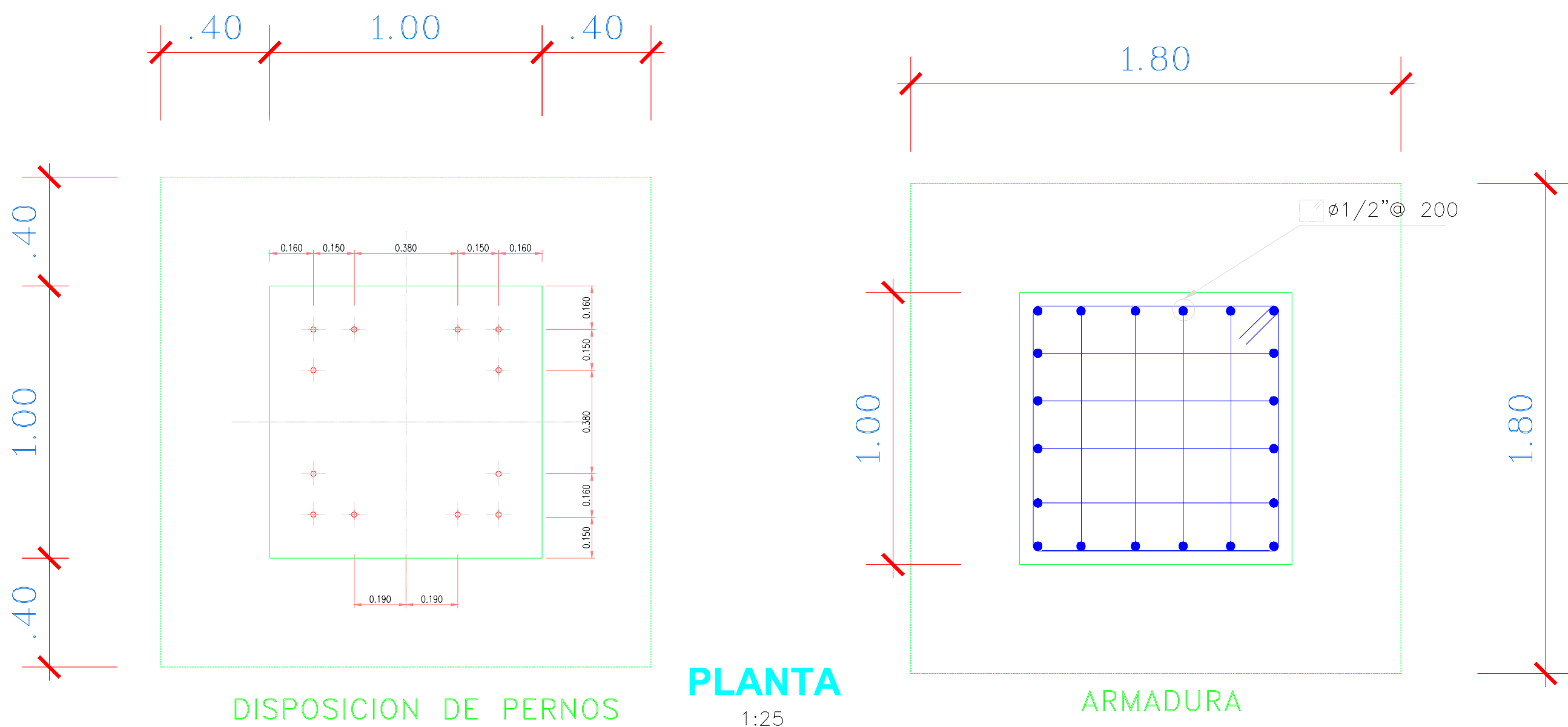
D

E

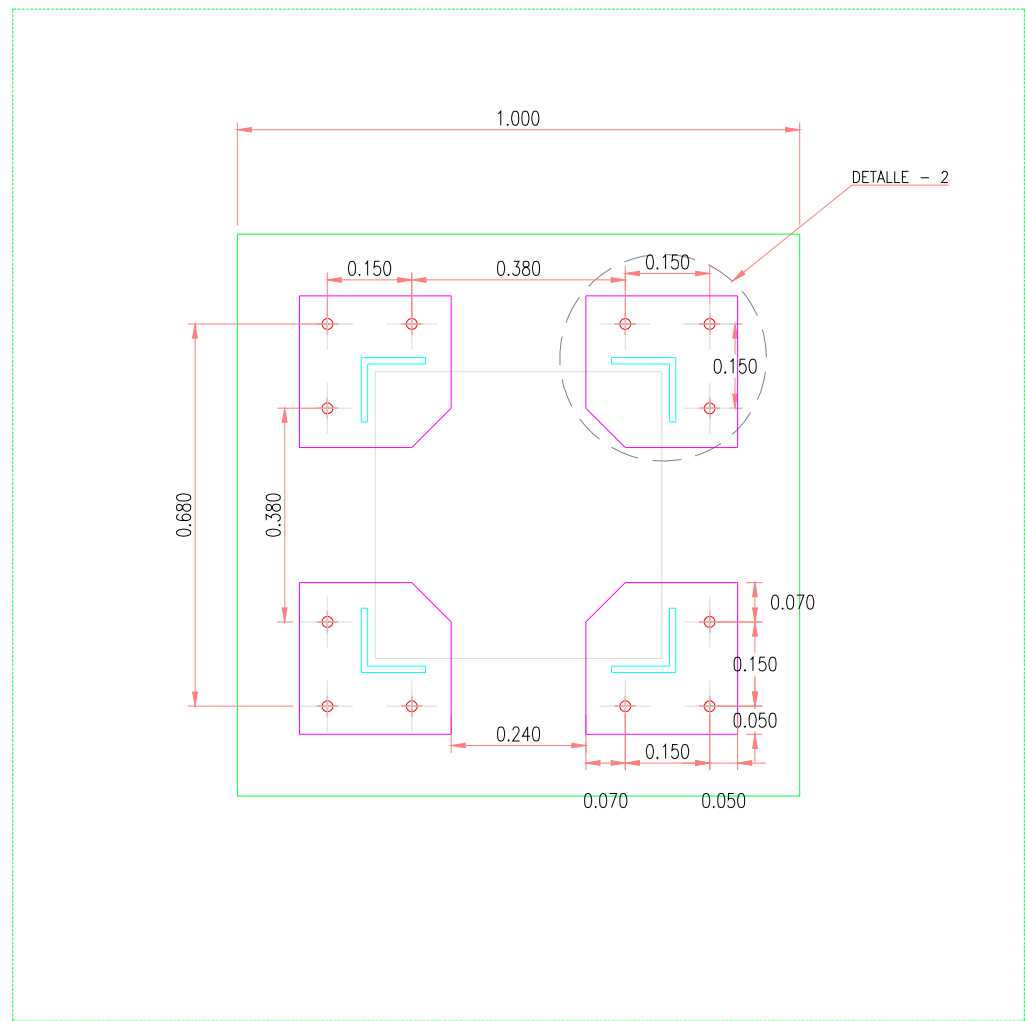
F

G

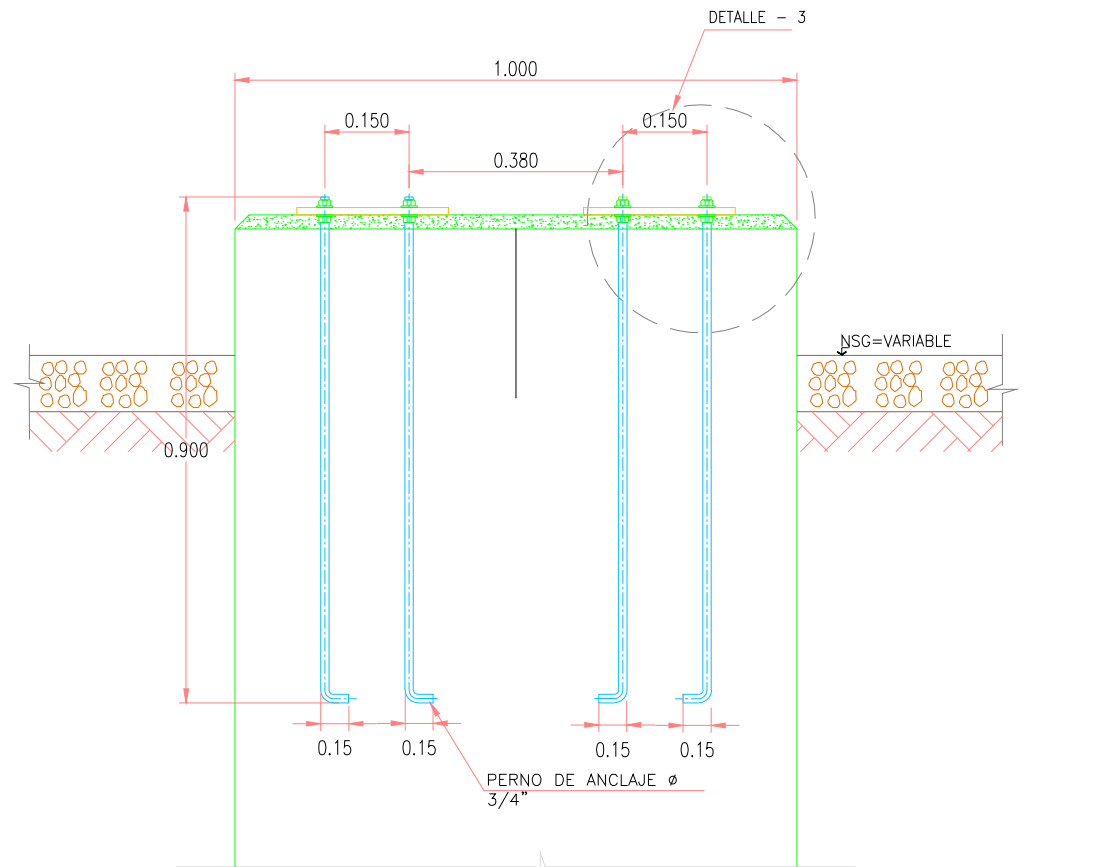
H



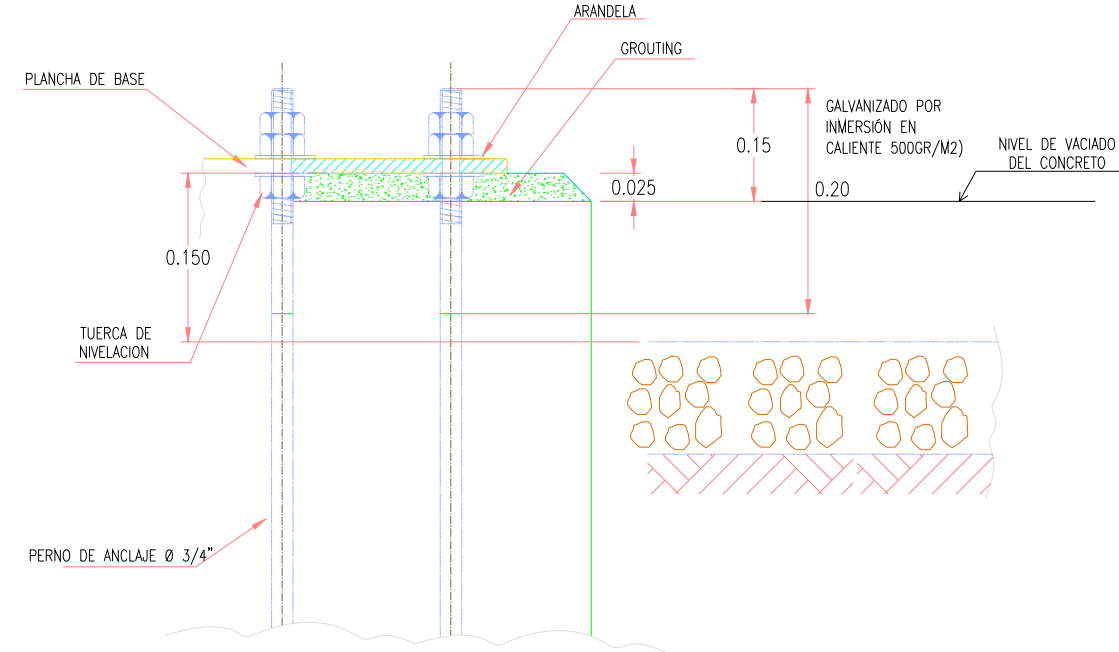
PLANTA  
1:25  
BASE DE PORTICO SECUNDARIO  
( 03 UNIDADES)



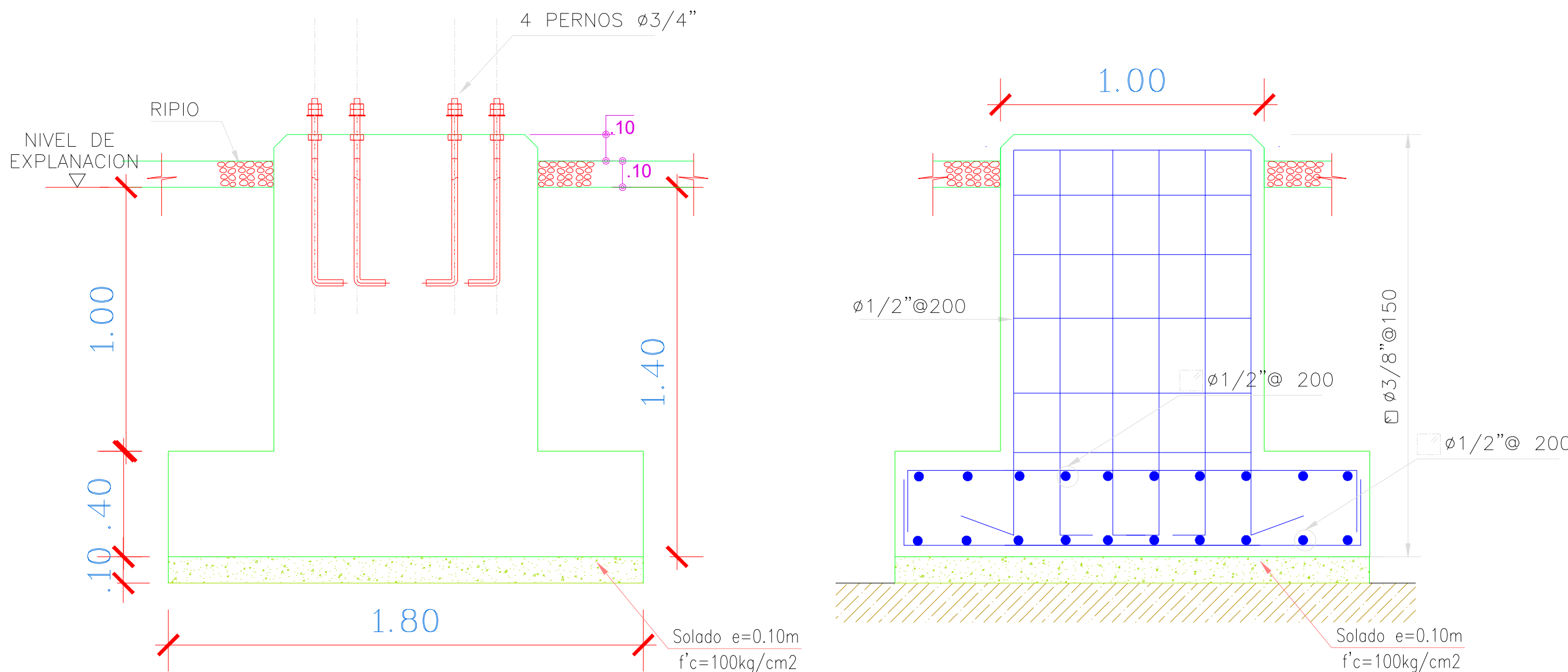
APOYO METALICO  
ESC. 1/20



DETALLE 1  
PERNO DE ANCLAJE  
ESC. 1/20

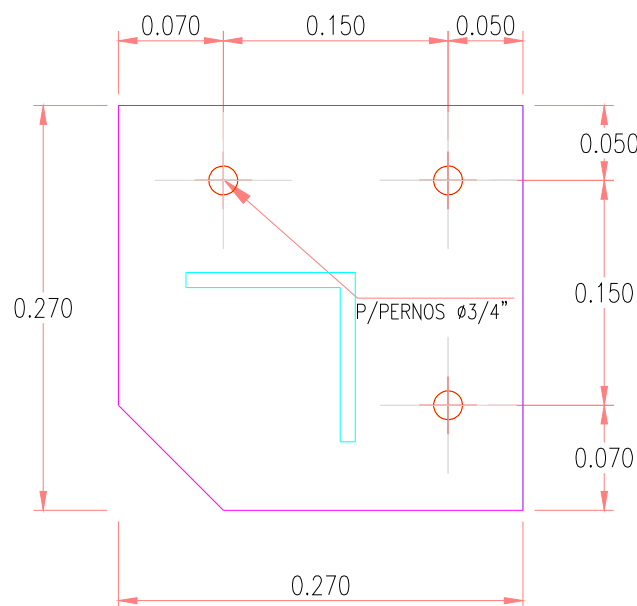


DETALLE 3  
PERNO DE ANCLAJE  
ESC. 1/10



DISPOSICION PERNOS ELEVACION  
ELEVACION BASE DE PORTICO SECUNDARIO (08 UNIDADES)  
1:25

ARMADURA



DETALLE 2  
PLANCHA METALICA  
ESC. 1/7.5

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

CONCRETO	$f_c = 210 \text{ kg/cm}^2$
SOLADO	$f_c = 100 \text{ kg/cm}^2$
ACERO CORRUGADO (GRADO 60)	$f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$
RESISTENCIA DEL TERRENO	$\sqrt{t} = 0.97 \text{ kg/cm}^2$
RECUBRIMIENTO ZAPATA	7.5 cm
RECUBRIMIENTO PEDESTAL	4 cm
ADITIVO	(Cantidad de acuerdo al diseño de mezcla)

### NOTAS:

- 1- TODAS LAS MEDIDAS EN METROS SALVO INDICACION CONTRARIA
- 2- CEMENTO PORTLAND TIPO I.
- 3- TODOS LOS PERNOS LLEVARAN 14 cm. DE ROSCA, 2 ARANDELAS PLANAS Y 3 TUERCAS GALVANIZADAS EN LA PARTE SUPERIOR, LOS BASTONES SE DIRIJIRAN AL C.G. DEL PEDESTAL (PLANTA).
- 4- LAS CARACTERISTICAS Y UBICACION DE LOS PERNOS ESTAN DE ACUERDO A LOS DETALLES DE EQUIPOS PROPORCIONADOS

0	Emitido para revisión y aprobación	16/08/2022	M. Medina
B	Emitido para revisión y aprobación	16/07/2022	M. Medina
Rev.	Descripción de Modificación	Fecha	Responsable
<div><div><div>Electro Orienta Generando Progreso</div></div><div>PROYECTO: SALDO DE OBRA: "LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 kV PONGO DE CAYNARACHI – YURIMAGUAS Y SUBESTACIONES"</div><div>ESPECIALIDAD: OBRAS CIVILES</div></div>			
INSTALACIONES: SE YURIMAGUAS		FORMATO: A-2	
ETAPA: INGENIERIA DE DETALLE		ARCHIVO: YUR-OC-09 (Comentación para columna portico) DWG	
TITULO: CIMENTACION PARA COLUMNA PORTICO		LUGAR: YURIMAGUAS - ALTO AMAZONAS	
APROBO: DANIEL PEREZ		FECHA: AGOSTO - 2022	
DISERO:	M.MEDINA	16/08/2022	
REVISO:	F. BASTIDAS	16/08/2022	
APROBO:	DANIEL PEREZ	16/08/2022	