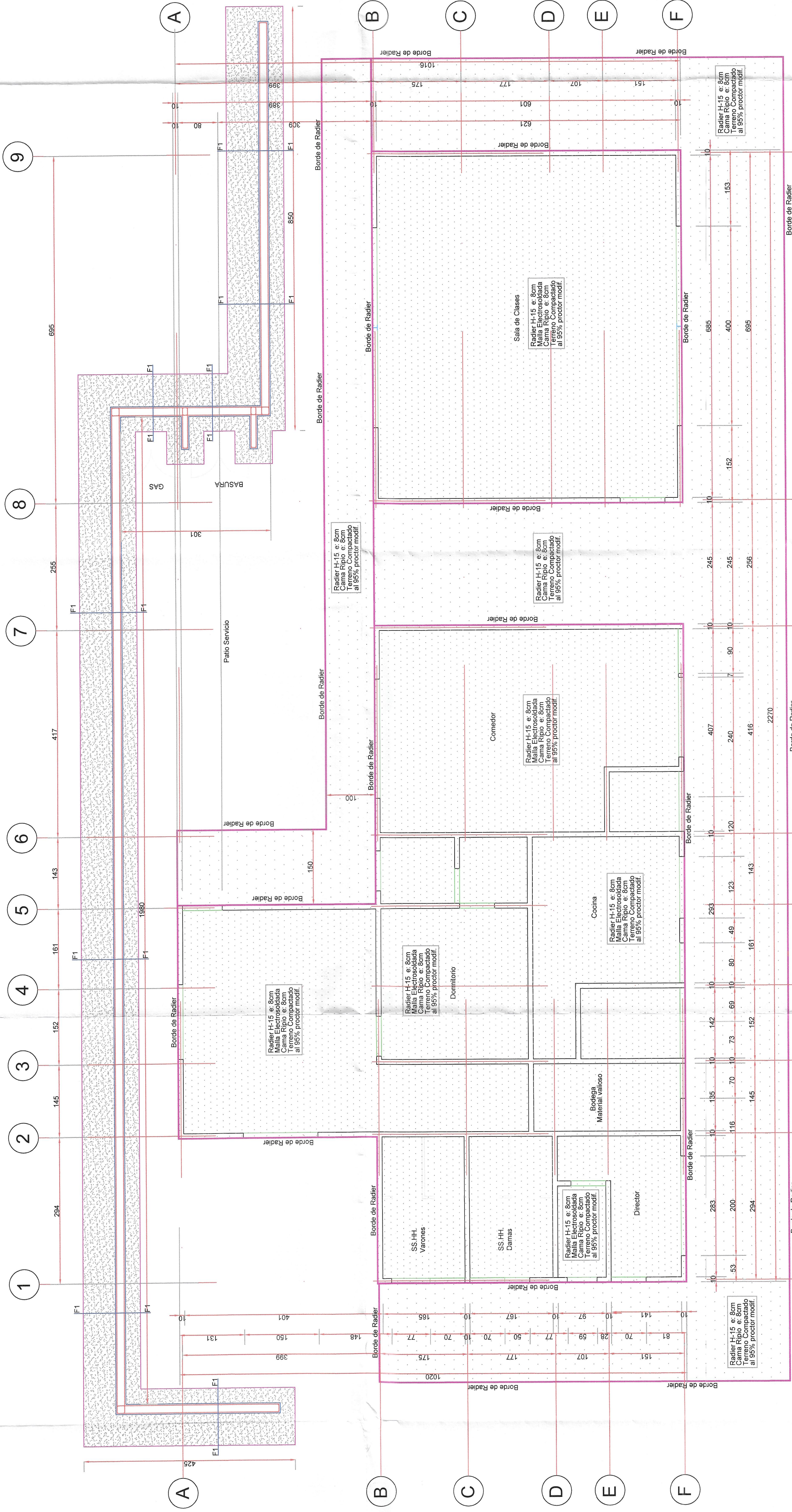
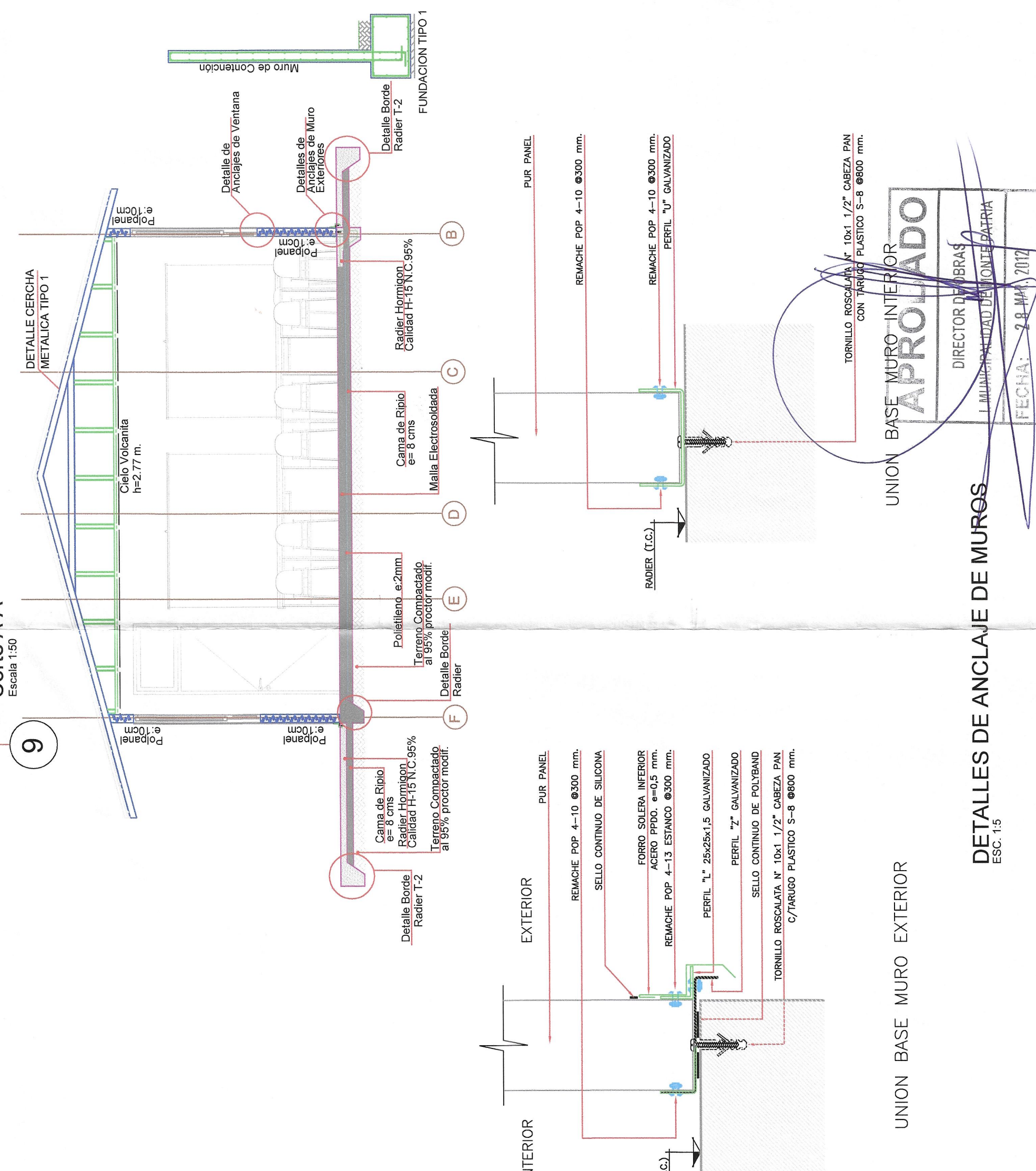




PLANTA DE FUNDACIONES
ESC. 1:50

Corte AA'-
Esc. 1:50



DETALLES DE ANCLAJE DE MUROS
ESC. 1:5

UNION BASE MURO EXTERIOR

UNION BASE MURO INTERIOR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- 1.- HORMIGON
EL HORMIGON ARMADO SERA DE ACUERDO A LO INDICADO EN ESP. TECNICAS.
HORMIGON DE FUNDACION CALIDAD H-20 (GRADO DE CONFIANZA 95%)
HORMIGON ARMADO EN GENERAL CLASE H-25 (GRADO DE CONFIANZA 85%)
HORMIGON DE RADIER CLASE H-25 (GRADO DE CONFIANZA 95%)
- 2.- ACERO
CALIDAD A 68-42H CON RESALTES EXCEPTO Ø6 (LISO).
ANCLAJES TODAS LAS ARMADURAS DE MUROS CAENAS Y ESCALERILLAS
DEBERAN ANCLARSE ENTRE ELLAS CONSIDERANDO UNA PENETRACION MIN. DE 50
VECES SU DIAMETRO Y DE ACUERDO A LO INDICADO EN ESP. TEC. DE INGENIERIA.
- GENERAL
UTILIZAR PERSONAL ESPECIALIZADO, CON EXPERIENCIA EN ESTE TIPO DE TRABAJOS,
Y A SU VEZ UNA INSPECCION TECNICA ADECUADA.
PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERA
CONSIDERAR LO INDICADO EN ESPECIFICACIONES TECNICAS DE INGENIERIA, ITEM IV
ESTRUCTURA METALICA Y ESP. TEC. DE ARQUITECTURA.
- 3. ESTRUCTURA METALICA.
ACERO DE PERFILES ESTRUCTURALES : A42-27 ES
ACERO DE PLETINAS : A42-27 ES
PERNOS ANCLAJE PERFILES : EXPANSION HILTI KWIK-BOLT II - Ø12 mm.
SOLDADURAS : E6011 - PERFILES PLEGADOS
E7018 - PERFILES LAMINADOS
PINTURAS : 2 CAPAS DE IMPRIMACION ANTICORROSIVA Y
CAPAS DE PINTURA SEGUN ESP. TEC. ARQUITECTURA.
SE PREPARARAN LAS SUPERFICIES A PINTAR,
MEDIANTE TAPADO CON MASILLA METAL Y
Y PULIDO CON LUNA AL ASIA.
- 4.- FUNDACIONES
EL SELLO DE LAS FUNDACIONES DEBE TENER PROFUNDIDAD MINIMA DE 150 CM.
A PARTIR DEL TERRENO NATURAL Y SE DEBE EFECTUAR UN RELLENO SUPLETORIO
LA DIFERENCIA ENTRE EL SELLO DE EXCAVACION Y EL DE FUNDACION SE DEBE RELLENAR
CON GRAVA ARENOSA O HORMIGON PORRE DE 3 SACOS DE CEMENTO POR CADA M3 DE FUNDACION.
EL SELLO DE EXCAVACION DEBE SER RECIBIDO POR PROFESIONAL ESPECIALIZADO.
TENSION ESTATICA 1.8 Kg/cm²
TENSION DINAMICA 2.4 Kg/cm²
LOS SELLOS DE EXCAVACION SERAN HORIZONTALES