ESPECIFICACIONES TECNICAS

CONCRETO

ZAPATAS y VIGAS DE CIMENTACION	f´c=210 Kg/cm²
CIMIENTO CORRIDO	f´c=100 Kg/cm² + 30% P.G. Máx. 8"
SOBRECIMIENTO	f´c=140 Kg/cm² + 25% P.G. Máx. 4"
COLUMNAS	f´c=210 Kg/cm²
VIGAS Y LOSAS	f´c=210 Kg/cm²
COLUMNETAS DE ARRIOSTRE Y DETALLES	f´c=175 Kg/cm²
SUBZAPATA, SUBCIMIENTO	f´c=80 Kg/cm²+30%P.G. Max 8"
FALSO PISO C°S°	1:10 e=4"

ACERO

ACERO CORRUGADO	fy=4200 Kg/cm²
ACERO LISO	fy=2500 Kg/cm²

RECUBRIMIENTOS

ZAPATAS	7.0 cm.
VIGAS PERALTADAS	4.0 cm.
COLUMNAS b>=0.20m	4.0 cm.
VIGAS CHATAS Y LOSAS	2.5 cm.
COLUMNETAS y COLUMNAS e<=0.15m	2.5 cm.

SUELO

TERRENO: Resistencia = 2.62 kg/cm2 PARA CIMIENTOS- ZAPATAS

ALBAÑILERIA

LADRILLO KK TIPO IV (MECANIZADO)

DIMENSIONES : 24 x 14 x 9cm

f'b : 180 kg/cm2

UNIDAD DE ALBAÑILERIA

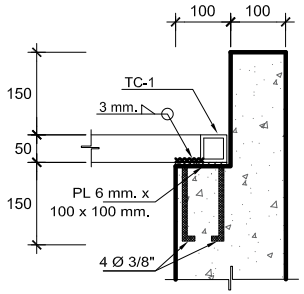
f'm : 65 kg/cm2

JUNTA: 15 mm max.

MORTERO : MEZCLA 1:5 (C: A.F.) (TIPO 2)

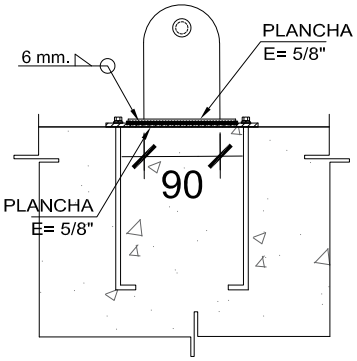
SIMBOLOGIA DE SOLDADURA

a	FILETE DE ESPESOR "a" EN EL LUGAR SEÑALADO POR LA FLECHA.
a	FILETE DE ESPESOR "a" A UNO Y OTRO LADO DEL LUGAR SEÑALADO POR LA FLECHA.
a	FILETE DE ESPESOR "a" EN EL LUGAR SEÑALADO POR LA FLECHA Y EJECUTADO EN LA POSICION FINAL DE LAS PIEZAS.
a	FILETE DE ESPESOR "a" EN TODO EL PERIMETRO AL REDEDOR DE LA UNION.
a b	FILETE DE ESPESOR "a" DE UNA LONGITUD "b" A LO LARGO DEL LUGAR SEÑALADO POR LA FLECHA.
a b - c	FILETE DE ESPESOR "a" DE UNA LONGITUD "b" EN FORMA INTERMITENTE CADA "c" CENTRO A CENTRO, A LO LARGO DEL LUGAR SEÑALADO POR LA FLECHA.



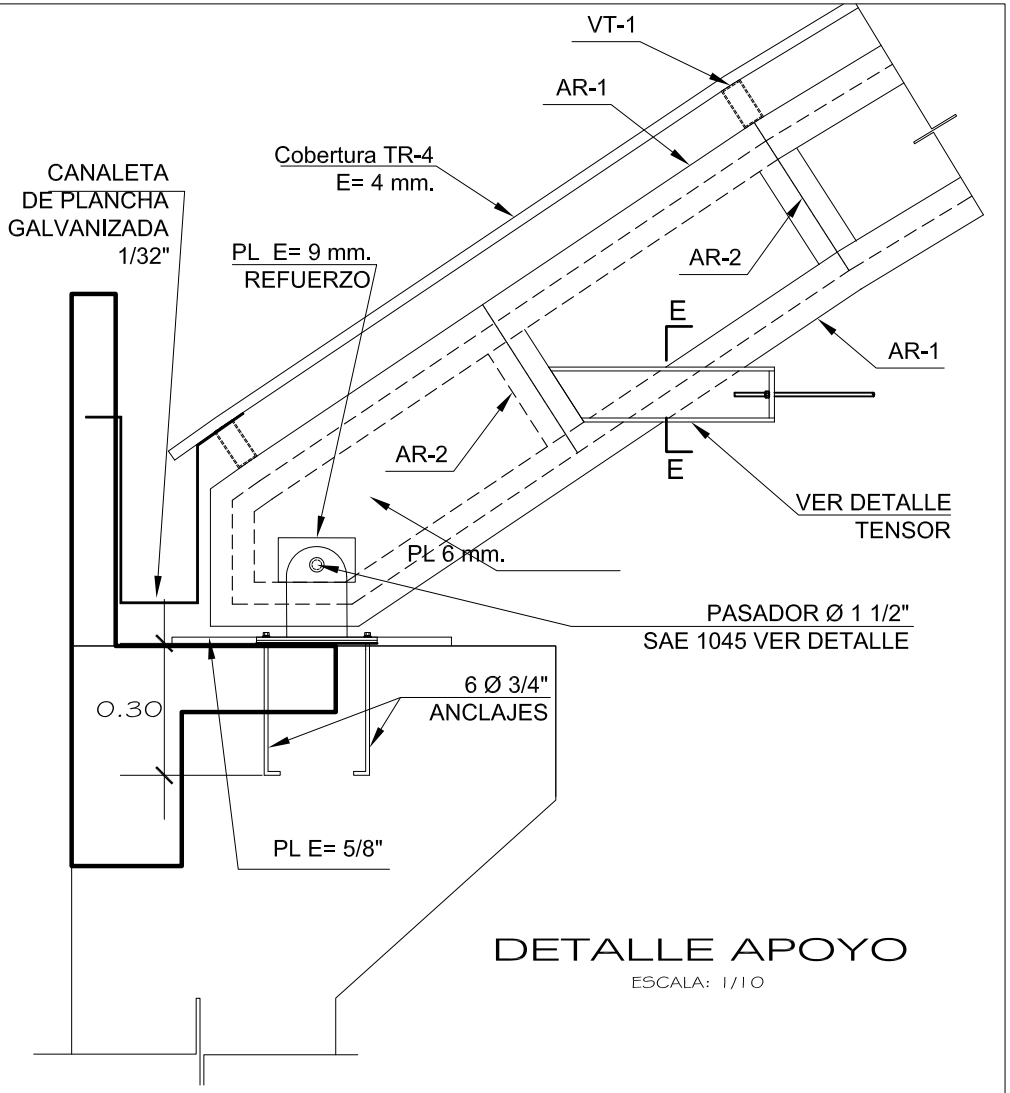
DETALLE AP-4

ESCALA: 1/10



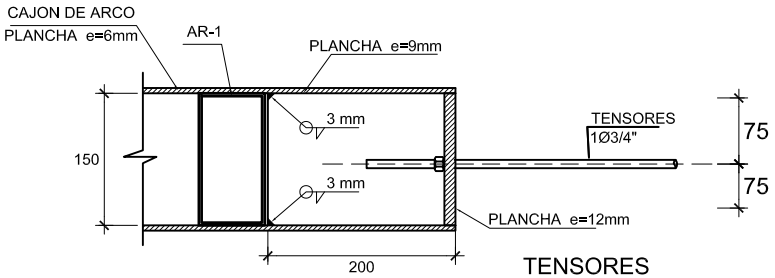
DETALLE ANCLAJE

ESCALA: S/E



DETALLE APOYO

ESCALA: 1/10



CORTE E-E

ESC. 1/12.5

TENSORES

1Ø3/4 LISO

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ISLAY

PROPIETARIO:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ISLAY

CODIGO SNIP: Código Único de Inversiones 2400993

ETAPA :

PROYECTO:

CREACION DE LOS SERVICIOS DEPORTIVOS DE NATACION Y RECREACION EN EL CENTRO POBLADO DE AVIS CESAR VALLEJO DISTRITO DE MOLLENDO-PROVINCIA DE ISLAY-REGION AREQUIPA

UBICACION:

REGION : AREQUIPA
PROVINCIA : ISLAY
DISTRITO : MOLLENDO
LOCALIDAD : MOLLENDO

PLANO: COBERTURA METALICA, DETALLES ARCO

DIBUJO:

ESCALA: INDICADAS

FECHA: DICIEMBRE 2023

ESPECIALIDAD: ESTRUCTURAS

PLANO: PR-07