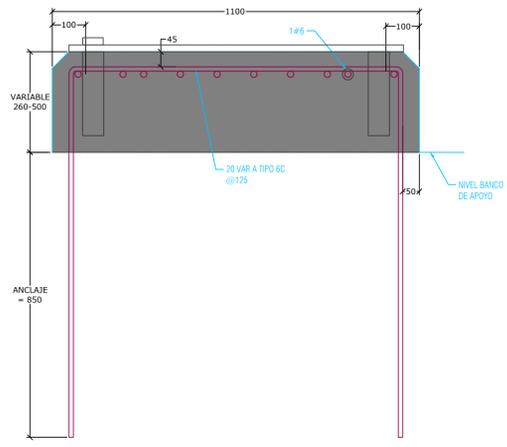


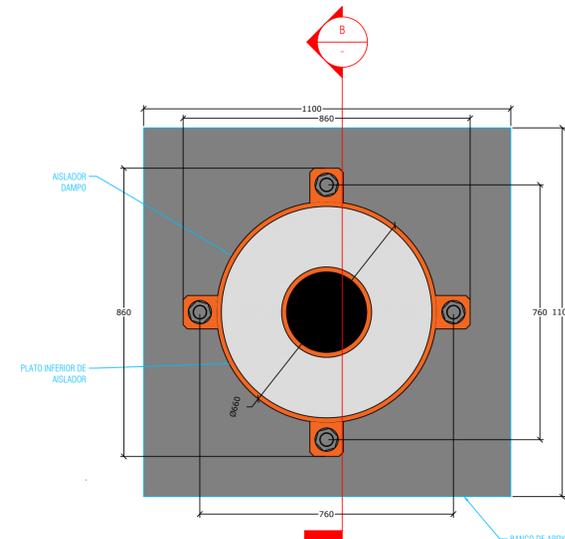
1 BANCO DE APOYO

f₁₀ [mm]
f_c = 400kg/cm²
f_y = 4200kg/cm²



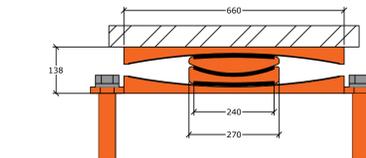
2 SECCIÓN

f₁₀ [mm]
f_c = 400kg/cm²
f_y = 4200kg/cm²



3 VISTA EN PLANTA DEL AISLADOR DAMPO

f₁₀ [mm]
f_c = 400kg/cm²
f_y = 4200kg/cm²



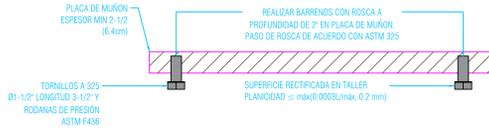
4 ALZADO AISLADOR DAMPO ALZADO

f₁₀ [mm]



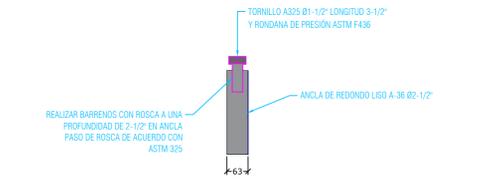
5 SECCIÓN (VISTA LATERAL DE DADO INFERIOR)

f₁₀ [mm]



6 DETALLE 1 (BARRENOS PARA CONEXIÓN AISLADOR - PLACA DE MUÑO)

f₁₀ [mm]
NOTA: UTILIZAR GROUT DE RELLENO POR CONEXIÓN POST-INSTALACIÓN. EL SUMINISTRO SERÁ POR PARTE DE LA EMPRESA DAMPO SYSTEMS SA DE CV.

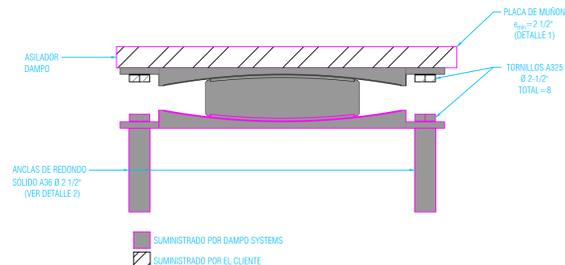


7 DETALLE 2 (ANCLA Y TORNILLO DE CONEXIÓN)

f₁₀ [mm]

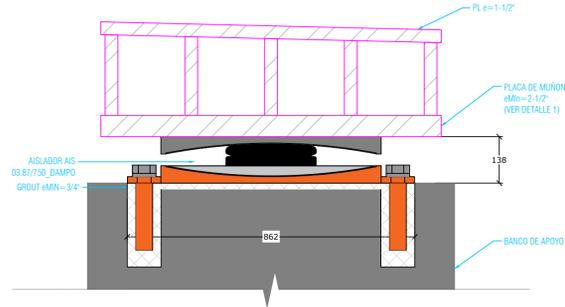
PARTE	DESCRIPCIÓN	DESPLAZAMIENTO (CM)	RADIO EFECTIVO (MM)	CARGA MÁXIMA (T)
AIS-1 DAMPO	AIS 03.30.350 DAMPO	35	3.300	350

EL SUMINISTRO DE LOS AISLADORES DE BASE TIPO DESLIZANTE SERÁ POR PARTE DE LA EMPRESA DAMPO SYSTEMS SA DE CV
NOTA: EL AISLADOR DEBERÁ CUMPLIR CON LA RIGIDEZ LATERAL k_{Ld} = 136.06 ton/m PARA UN DESPLAZAMIENTO MÁXIMO = 35 cm



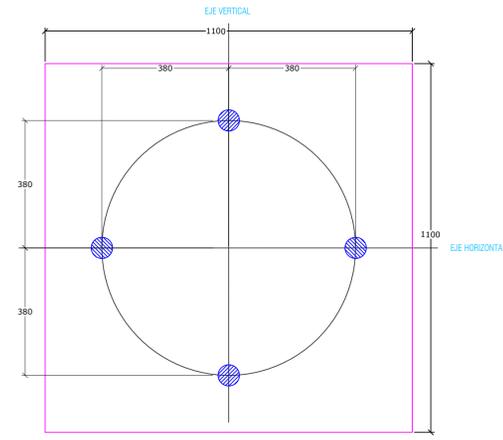
8 ELEMENTOS DEL AISLADOR DAMPO Y SUMINISTROS

f₁₀ [mm]



9 VISTA EN ELEVACIÓN DEL AISLADOR

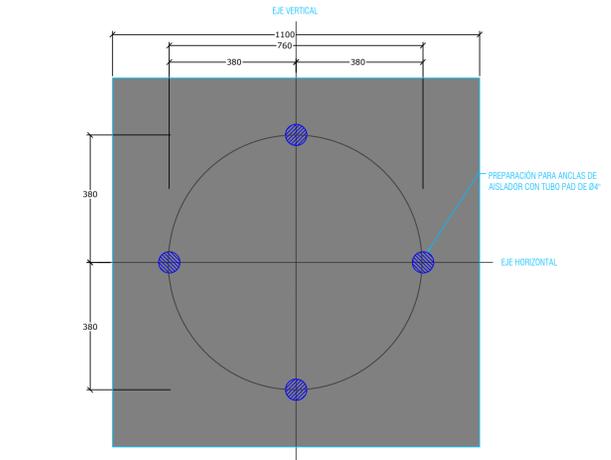
f₁₀ [mm]



10 DISTRIBUCIÓN DE ANCLAS DEL AISLADOR

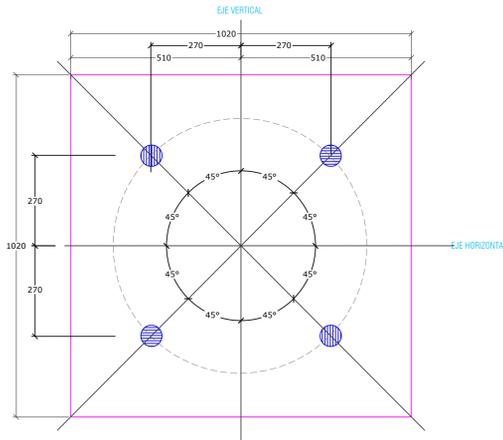
f₁₀ [mm]

4 ANCLAS DE 2 1/2" REDONDO LISO A36



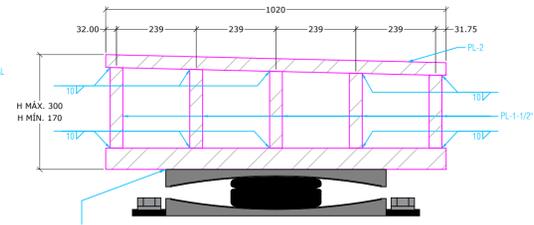
11 PREPARACIÓN PARA ANCLAS DE AISLADOR (PLATO INFERIOR)

f₁₀ [mm]



12 PREPARACIÓN PARA ANCLA, DISTRIBUCIÓN DE TORNILLOS DEL AISLADOR (PLATO SUPERIOR)

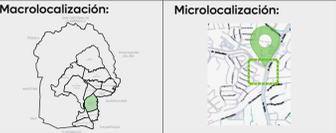
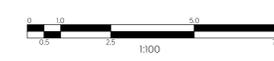
f₁₀ [mm]



NOTA: FIJACIÓN SERÁ POR PARTE DE LA EMPRESA DAMPO SYSTEMS SA DE CV.



ESTOS PLANOS SON DE INGENIERÍA BÁSICA, NO DEBERÁN TOMARSE PARA REALIZAR TRAZO EN OBRA, LAS COTAS Y NIVELES DEBERÁN CORROBORARSE CON EL PROYECTO ARQUITECTÓNICO Y NOTIFICAR A ESTE DESPACHO EN CASO DE DIFERENCIAS. EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE LAS COTAS Y MEDIDAS TOMADAS A ESCALA SIEMPRE REGISTRAR LAS PRIMERAS.



Alcances Generales:

Simbología:

Notas:

Nombre del proyecto:
Construcción del Nudo vial en Av. Patria y Av. Universidad, etapa 03, Municipio de Zapopan, Jalisco.
Contenido del plano:
Banco de apoyo detalles
No. Contrato:
DOPI-MUN-RM-IM-LP-012-2025
Director de Obras Públicas e Infraestructura:
Ing. Ismael Jauregui Castañeda
Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
Arq. Edwin Aguilar Escatell
Jefe de área:
Supervisor del Proyecto:
Arq. Norberto Esau Romero Jaya
Ing. Salvador Hernández Pacheco
Empresa:
Arq. Miguel Eduardo Echauri Corona Representante técnico Metro Arquitectura

Ubicación:
Avenida Patria y Avenida Universidad
Cal. Santa Isabel - Jardines Universidad Zapopan, Jalisco
Fecha: Febrero 2025
Escala: Indicada
Cotas: Metros
Clave:
E-28