

NOTA IMPORTANTE:
Se solicitará a la empresa contratista soldador calificado para la realización de las uniones soldadas y se seguirán las recomendaciones del CIRSOC 304.

CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES

HORMIGON ESTRUCTURAL: CALIDAD H-21
ACERO PARA HORMIGONES: CALIDAD ADN-420
ACERO ESTRUCTURAS METALICAS: F-24

RECUBRIMIENTOS

POZOS DE FUNDACIÓN:
Recubrimiento lateral mínimo: 7.5cm

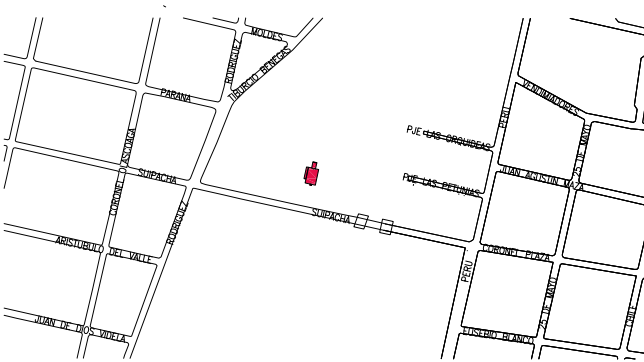


SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE MENDOZA

PROYECTO:

**OBRA: REFUERZO ESTRUCTURAL CASONA
FERROVIARIA EN CALLE SUIPACHA**

UBICACION: CALLE SUIPACHA



CONTENIDO:
ESTRUCTURA, REFUERZO, FUNDACIONES

SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO

ARQ. JUAN MANUEL FILICE

SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

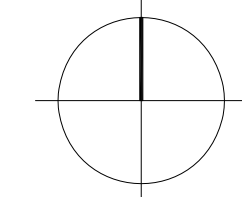
ARQ. LETICIA MARTINEZ

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. CLAUDIO CABIUDO

PROYECTO

DISEÑO:
ING. PATRICIA GAMEZ
ING. CARLOS MORUNO
MAT.6470-8739 CAT. A
CÁLCULO Y DIRECCIÓN DE ESTRUCTURA:
ING. PATRICIA GAMEZ
ING. CARLOS MORUNO
MAT.6470-8739 CAT. A



FECHA: ENERO.2021
PLANO N°: E 01
ESCALA: 1:100
ARCHIVO:

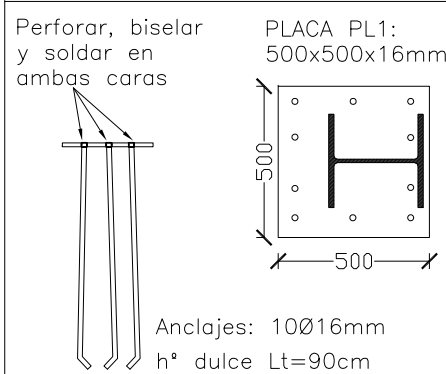
APROBACION:

ESTE DOCUMENTO ES DE USO INTERNO DE LA MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE MENDOZA. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, SU REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS REQUERIRÁ LA PREVA AUTORIZACIÓN DE ESTE MUNICIPIO.

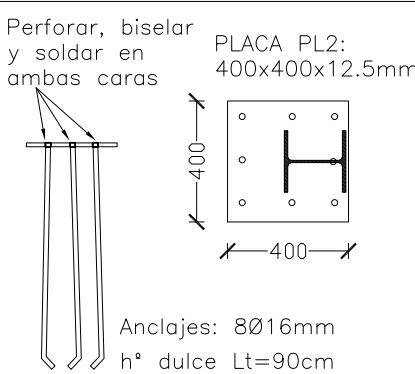
PLANILLA DE POZOS DE FUNDACION

Recubrimientos mínimos: 7.5 cm

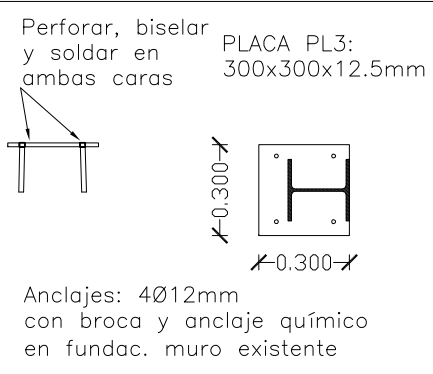
POZO	CV		CV + Sismo		Fuste		Base-Compana		Htot	Tensiones Actuantes		Armadura longitudinal		Estribos						Observaciones
	serv.	Comp.	Tracc.	Dimens.	hf	Dimens.	hc	C.V.		C.V.±S	cant.	Ø	Cabeza		Tramo		Pie			
	t	t	t	m	m	m	m	kg/cm2		mm			mm	cm	mm	cm	mm	cm		
PF1	-20.0	-35.0	+25.0	0.9x0.9	2.0	1.5x1.5	1.0	3.0	0.89	1.55	20	12	8	15	8	18	8	18	cap. tracción= 25t	
PF2	-8.0	-18.0	+10.0	0.9x0.9	2.0	1.5x1.5	1.0	3.0	0.35	0.80	20	12	8	15	8	18	8	18		
PF3	-12.0	-18.5	---	0.9x0.9	1.50	1.3x1.3	0.5	2.0	0.72	1.10	22	12	8	15	8	18	8	18		
PF4	-2.50	-4.0	---	0.9x1.75	1.50	1.3x2.15	0.5	2.0	0.10	0.15	22	12	8	15	8	18	8	18		



DETALLE PLACAS ANCLAJE PL1
ESC. 1:25



DETALLE PLACAS ANCLAJE PL2
ESC. 1:25



DETALLE PLACAS ANCLAJE PL3
ESC. 1:25