

# PLANILLA BASES Y PILARES

ESCALA S/E

## BASES

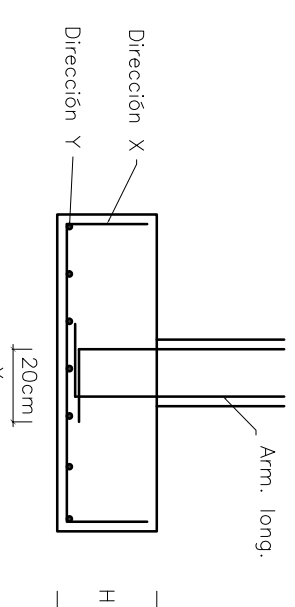
SECCIÓN		ARMADURAS				Observaciones	
LADO X (cm)	LADO Y (cm)	H (cm)	Arm. inf. X (cm)	Arm. inf. Y (cm)	Arm. sup. X (cm)		Arm. sup. Y (cm)
B10	90	90	30	4ø10/20	4ø10/20	-	-

NOTAS

Recubrimiento Mínimo = 5 cm  
Anclaje = 60ø

## DETALLE BASE

ESCALA S/E



PILAR	NIVEL	SECCIÓN		ARM. LONG.	ESTRIBO	Observaciones
		A [cm]	B [cm]			
P32	I200	12	158	18ø10/20	ø6/12	-
P32	I1000	12	158	18ø10/20	ø6/12	-
P32	I000	12	158	18ø10/20	ø6/12	ARRAQUE HIERRO A 2ø12
P32	IF	20	20	4ø12	ø6/15	-

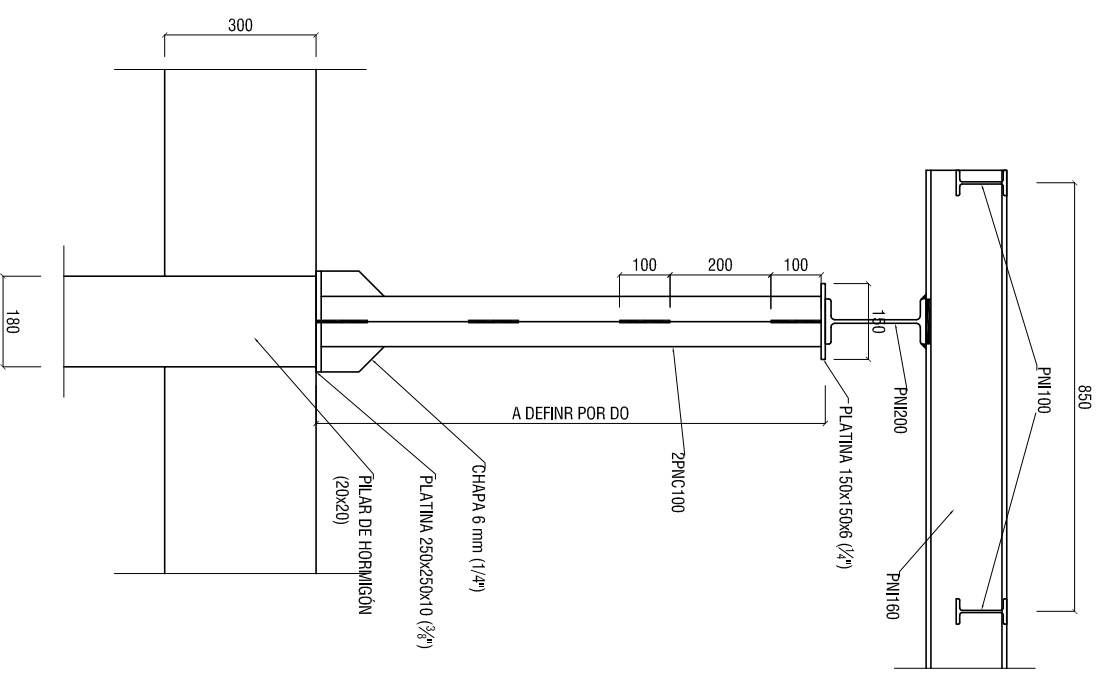
NOTAS

Recubrimiento Mínimo = 2cm  
Anclaje = 60ø

## PILARES

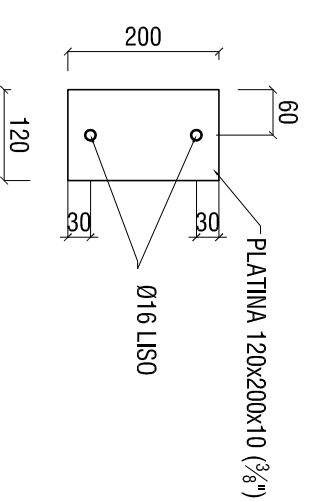
### CORTE 1-1

ESCALA 1:15



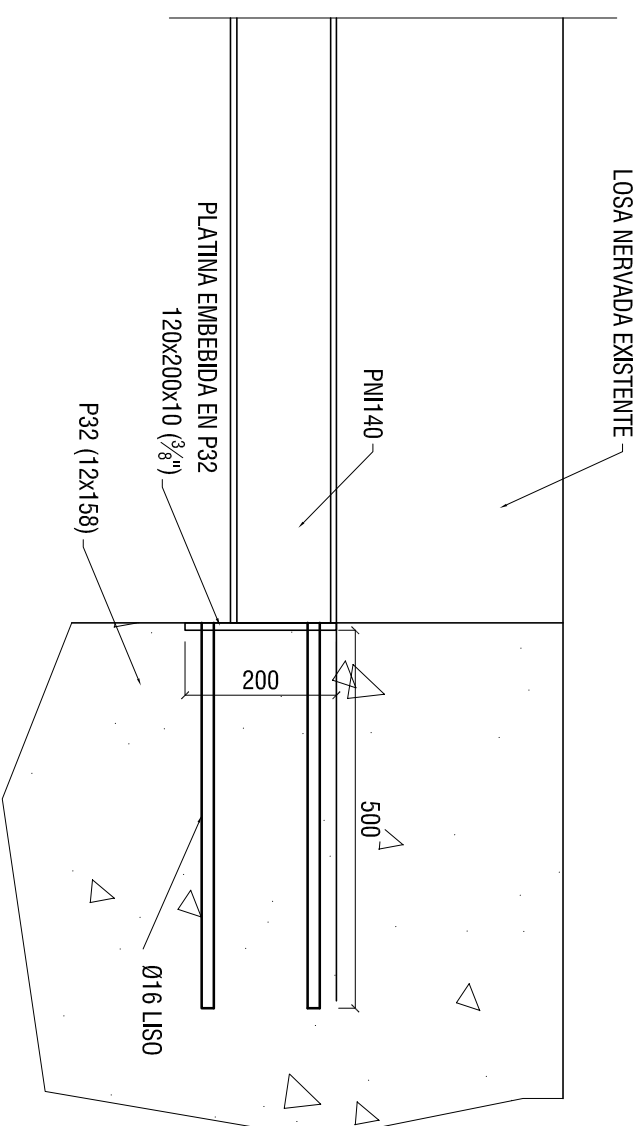
### DETALLE PLATINA APOYO PNI140 EN P32

ESCALA 1:10



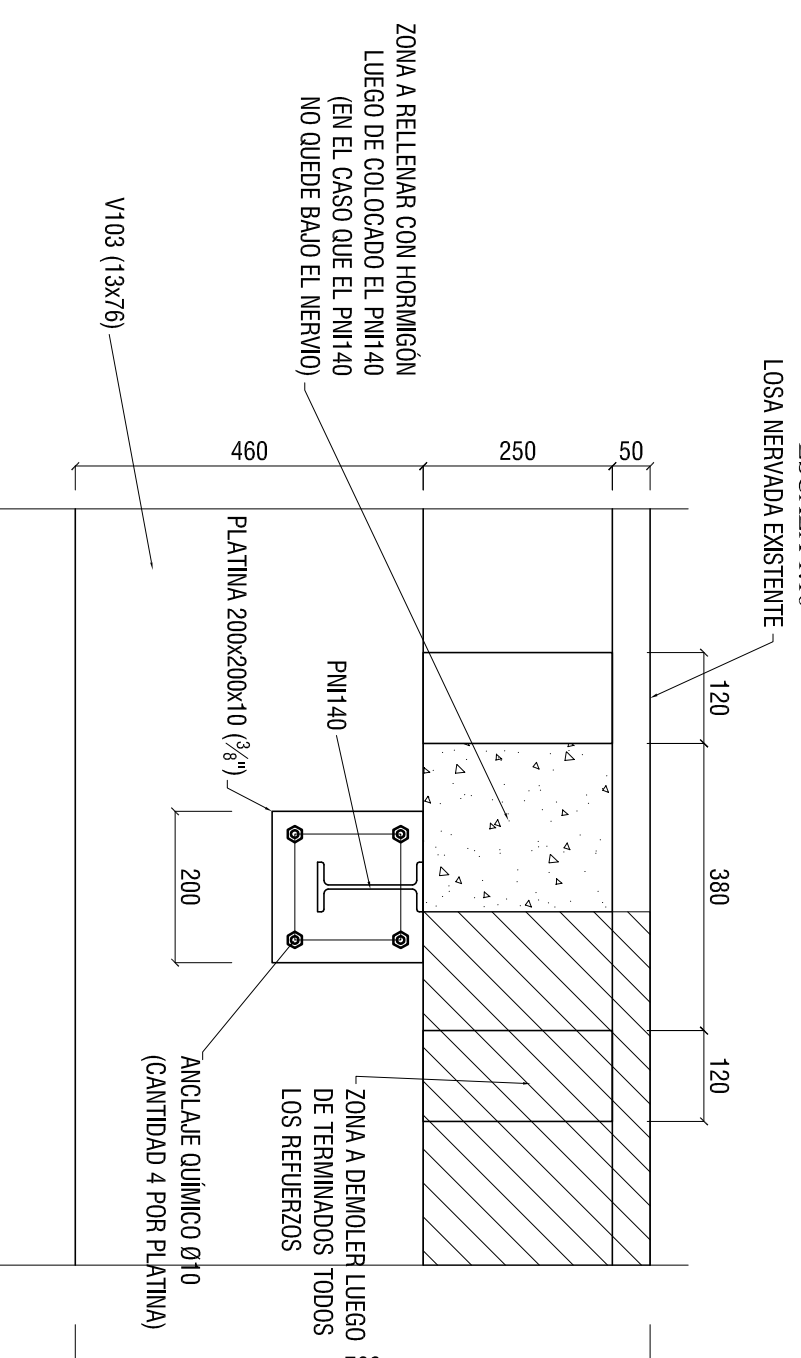
### CORTE 4-4 APOYO PNI140 EN P32 (12x158)

ESCALA 1:10



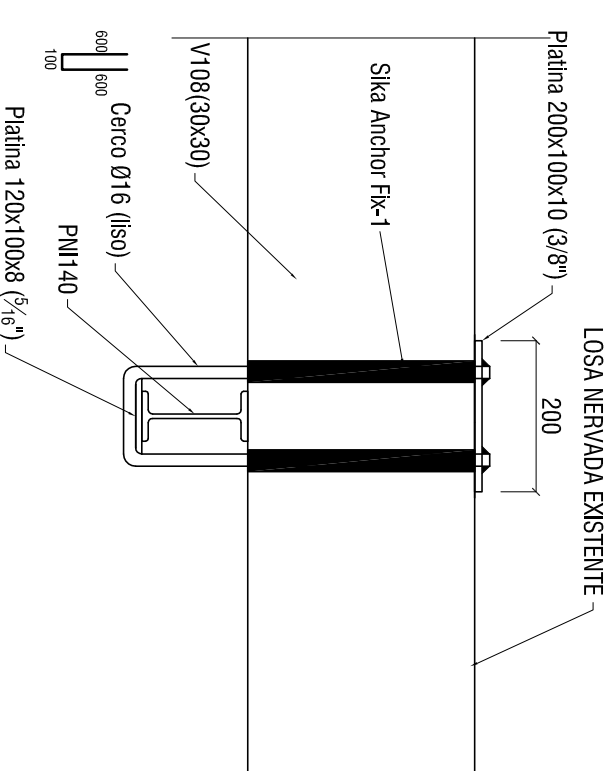
### APOYO PNI140 EN V103

ESCALA 1:10



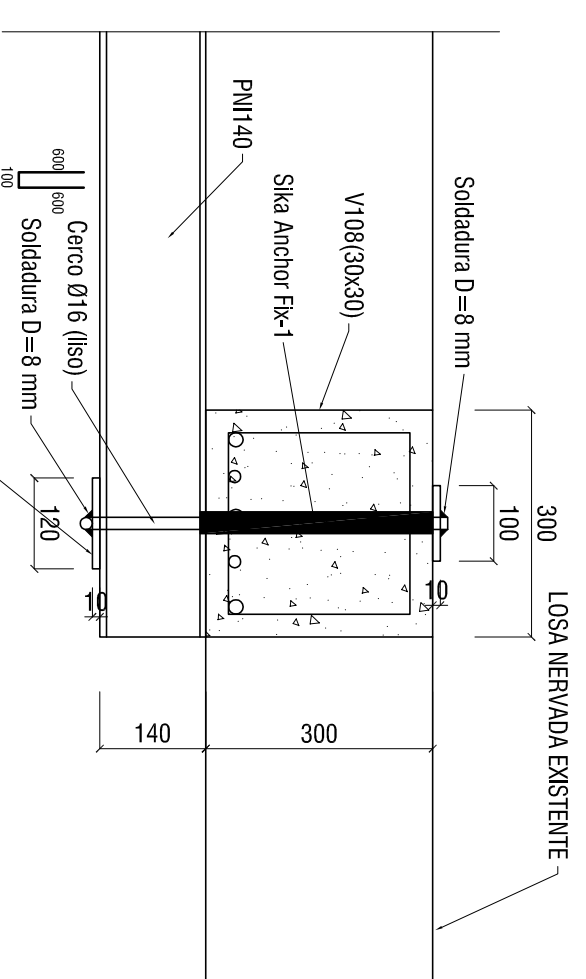
### CORTE 2-2 APOYO PNI140 EN V108

ESCALA 1:10



### CORTE 3-3 APOYO PNI140 EN V108

ESCALA 1:10



## MATERIALES

\* HORMIGÓN ARMADO  
HORMIGÓN f<sub>ck</sub> = 200 Kg/cm<sup>2</sup>  
ACERO f<sub>yk</sub> = 5000 Kg/cm<sup>2</sup>  
(AGREGADO GRUESO CON PIEDRA PARTIDA GRANITICA)

## EMPALMES ARMADURAS

Los empalmes entre armaduras por yuxtaposición se deben redizar con una longitud mínima de 60ø. Los mismos deben ser autorizados por el Ing. responsable.

## SOLDADURAS

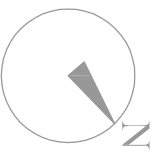
Todas las soldaduras no especificadas son del tipo ángulo continuas en todo el perímetro soldable D=8 mm.

## PERFILES Y CHAPAS

Todos los perfiles y chapas de acero con  $\sigma_{adm} = 1400 \text{ Kg/cm}^2$

## NOTA IMPORTANTE

En todos las uniones entre hormigones nuevos y viejos se utilizará Sikadur-32 Gel en toda la superficie de contacto. Para vincular hormigones viejos a varillas de acero SikAnchorFix1.



## CANTIERI DERAGON

REFORMA Y AMPLIACIÓN  
JUNTA DEPARTAMENTAL DE FLORIDA

Ubicación: José E. Rodó 3545 esq. Balle y Ordoñez

Limites: Comisario  
**ES03** DETALLE VARIOS Y PLANILLAS

Fecha: INDICADA  
12/2013

Proyecto Ejecutivo: Arq. Carolina Cantieri  
Arq. Lucía Deragon  
Colaboración: Arq. Leandro Cantieri