Proyectó Ingeniería Civil Hormigón H-21 Acero: ADN-420

Las dimensiones de los elementos pertenecientes a obras ya ejecutadas deben ser verificadas en obra.

Vs / 20 Ref. Muro Hormigón

De Columna a Muro

Continuación Columna a Muro

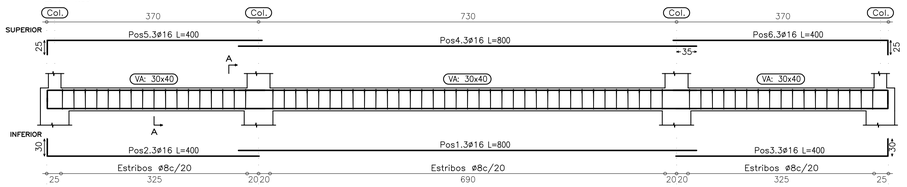
Continuar Columna a Muro

Nuevo Muro

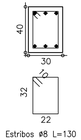
Ref. Losa Hormigón

PÓRTICO TIPO – Armadura Vigas Arriostre

Escala 1:50



Corte A
Escala 1:25

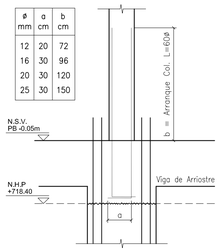


Estribos ø8 L=130

NOTA:
– (Ganchos) Doblar extremos de estribos dentro de la masa de hormigón, mínimo 10cm.

DETALLE ARRANQUE COLUMNAS

ø mm	a cm	b cm
12	20	72
16	30	96
20	30	120
25	30	150



NOTA:
– N.S.V.: Nivel Superior Viga
– N.H.P.: Nivel Hormigonado Pilote

ARRANQUE COLUMNAS SECTOR B

C1=C2=C3=C4=C5 C7=C9=C11=C13 C14=C15=C16 C17=C18=C39 C40=C41=C42 C44=C46=C48 C50=C51=C52 C53=C54=C55 C56	C6=C8=C10 C12=C43=C45 C47=C49	C19=C22=C23 C26=C27=C30 C31=C34=C35 C38	C20=C21=C24 C25=C28=C29 C32=C33=C36 C37
8ø16	4ø20 4ø16	4ø20 4ø16	4ø16 4ø12

NOTA:
Hormigón Fundaciones: H21 bk=210Kg/cm2.
Hormigón Estructura Resistente: H30 bk=300Kg/cm2.
Acero: TIPO III, ADN 420. Tensión característica=4200Kg/cm2.
Recubrimiento: 5cm.
Compactación: Vibración Normal
Longitud: Considerada desde el Nivel Inferior de las vigas de arriostre.

APTO CONSTRUCCIÓN

PROVINCIA DEL NEUQUEN
MINISTERIO DE HACIENDA Y OBRAS PUBLICAS
SUBSECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION PROVINCIAL DE ARQUITECTURA
DIRECCION GENERAL DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

OBRA: NUEVO HOSPITAL "Dr RAMON CARRILLO" Complejidad VI - 1er Etapa
SAN MARTIN DE LOS ANDES - NEUQUEN

EMPRESA: SERVIPET S.A.-CN SAPAG S.A.C.C.F.I.I. Y E.-UTE

PLANO: ESTRUCTURA - ARMADURA SECTOR B

PLANO Nº E-230-0

PROYECTO	CALCULO	DIGITALIZO	ESCALA	FECHA	MODIF.1	MODIF.2
			1:25	29/09/15		