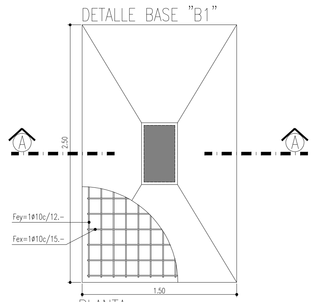

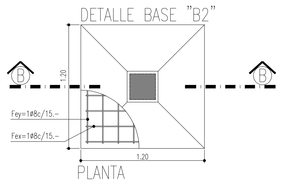

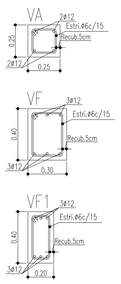

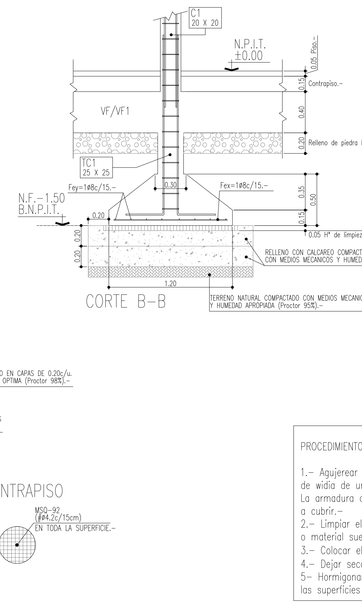

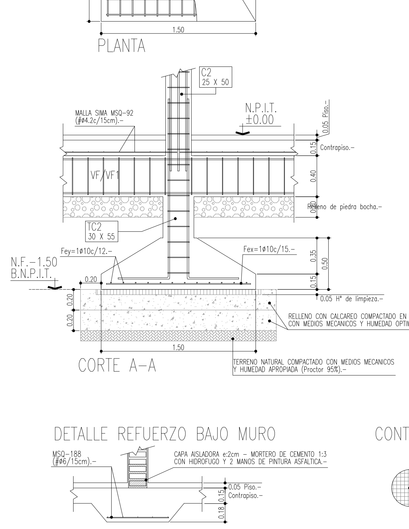

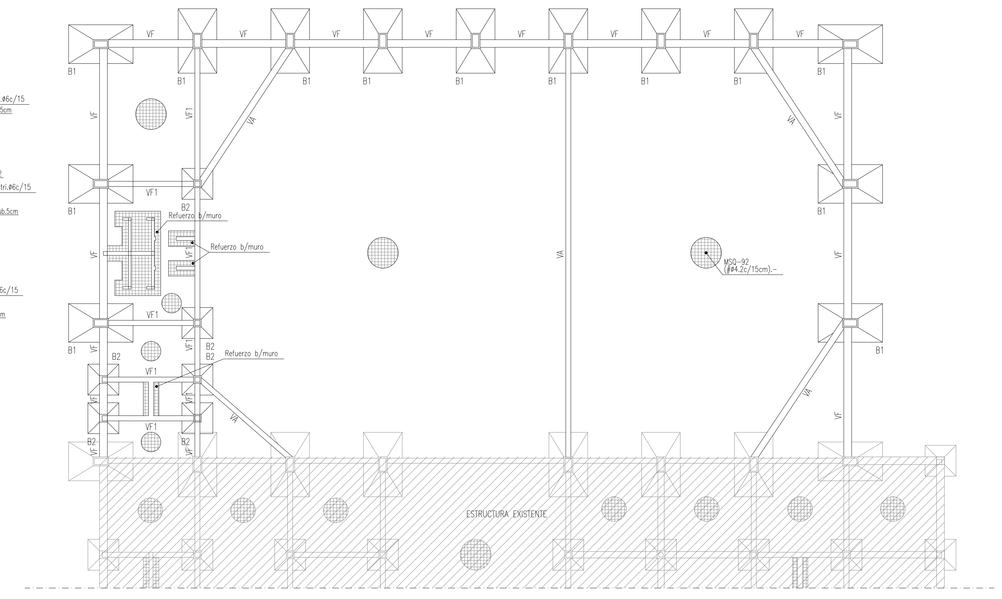

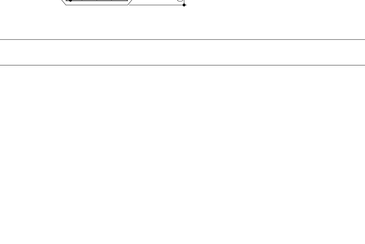

PROCEDIMIENTO PARA ANCLAR ARMADURAS EN ESTRUCTURA EXISTENTE:

1.- Agujerear la viga o columna de Hº, según corresponda, con una mecha de widia de un diámetro de 2mm mayor al diámetro del hierro a insertar. La armadura a empalmar por yuxtaposición deberá ser de 70Ø en la parte a cubrir.-
2.- Limpiar el hueco con chorro de aire a presión, todo vestigio de polvillo o material suelto.-
3.- Colocar el producto adherente "FISCHER FIS V 360 S" en abundancia.-
4.- Dejar secar como mínimo 1hs. antes de cargar.-
5- Hormigonar con Hº21, previa colocación de SIKADUR GEL 32 en toda las superficies a unir hormigón viejo a nuevo.-

NOTA: TODO EL HORMIGÓN EN CONTACTO CON EL SUELO DEBERÁ TENER UN RECUBRIMIENTO COMO MÍNIMO DE 5cm.-

MATERIALES: HORMIGÓN H21- $\sigma'bk$ = 210Kg/cm2.
ACERO: TIPO III, ADN 420 - βs = 4200Kg/cm2.
ACERO ESTRUCTURA METÁLICA: F24 - σadm = 1600Kg/cm2.
NIVEL DE FUNDACIÓN DE 1.50mt COMO MÍNIMO APOYANDO EN EL TERRENO FIRME.-

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

OBRA: ESCUELA PRIMARIA Nº 362 - AMPLIACION SUM

LUGAR: NEUQUEN CAPITAL

PLANO: ESTRUCTURA NIVEL FUNDACIONES

PLANO Nº 04-01

PROYECTO	CALCULO	DIGITALIZO	ESCALA	FECHA	MODIF. 1	MODIF. 2
Arq. Altamore			1:100	2015		