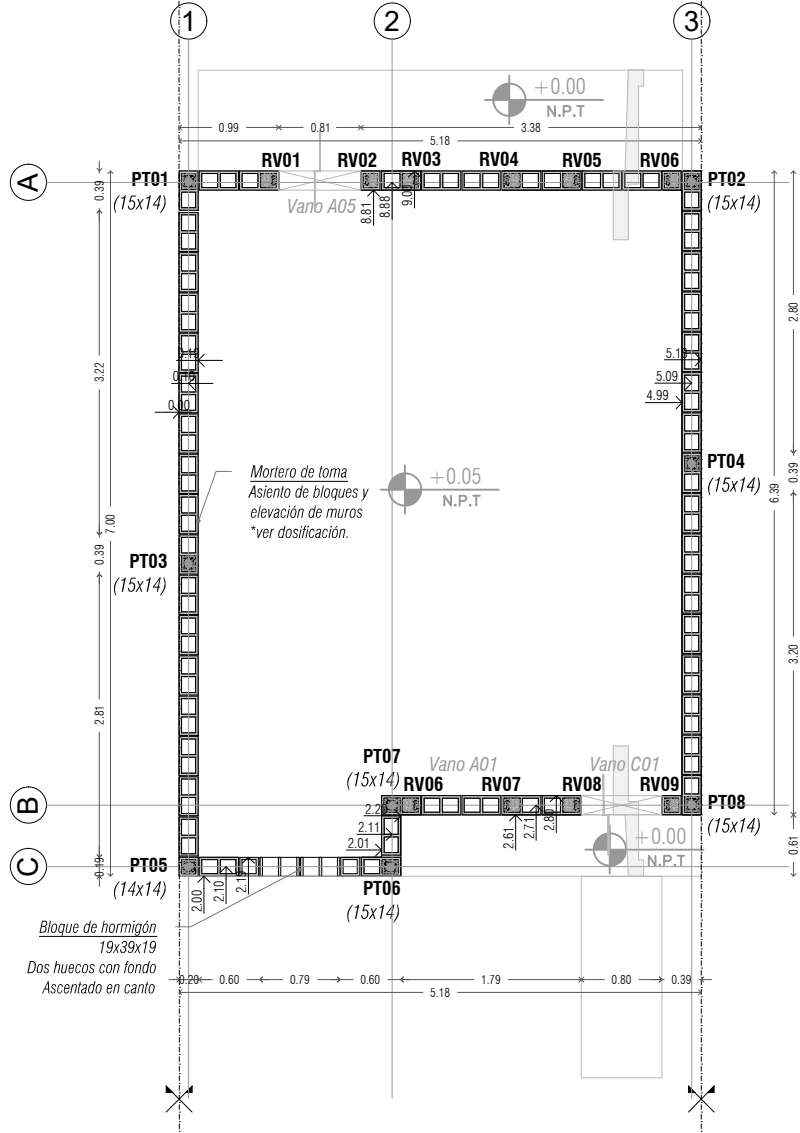
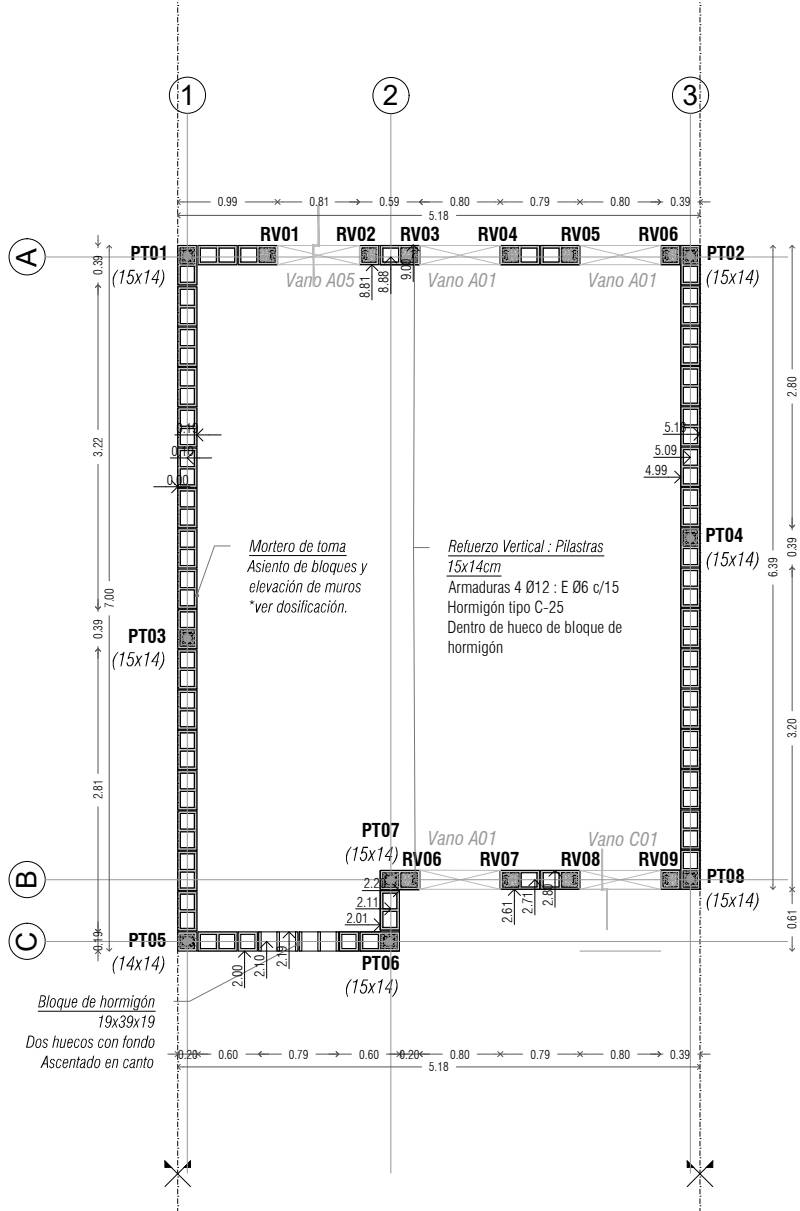


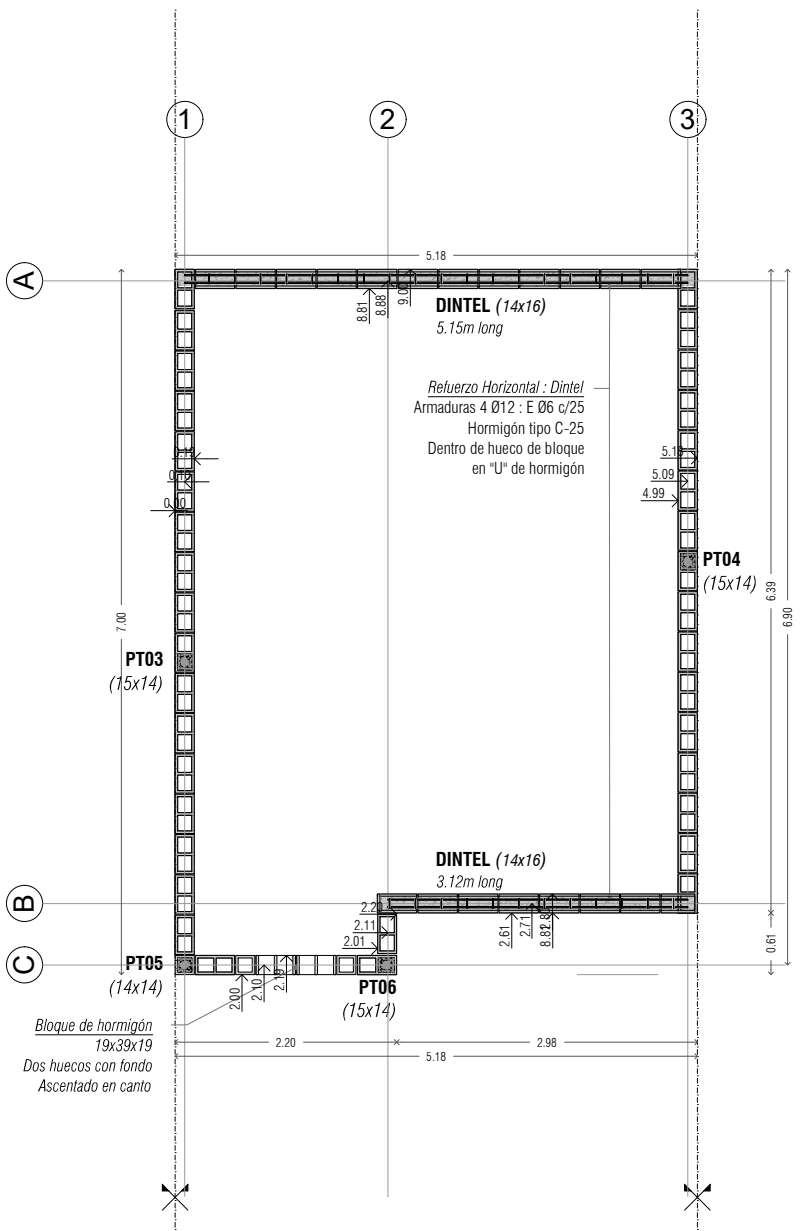
ESTRUCTURA NIVEL FUNDACIÓN Esc. 1/75



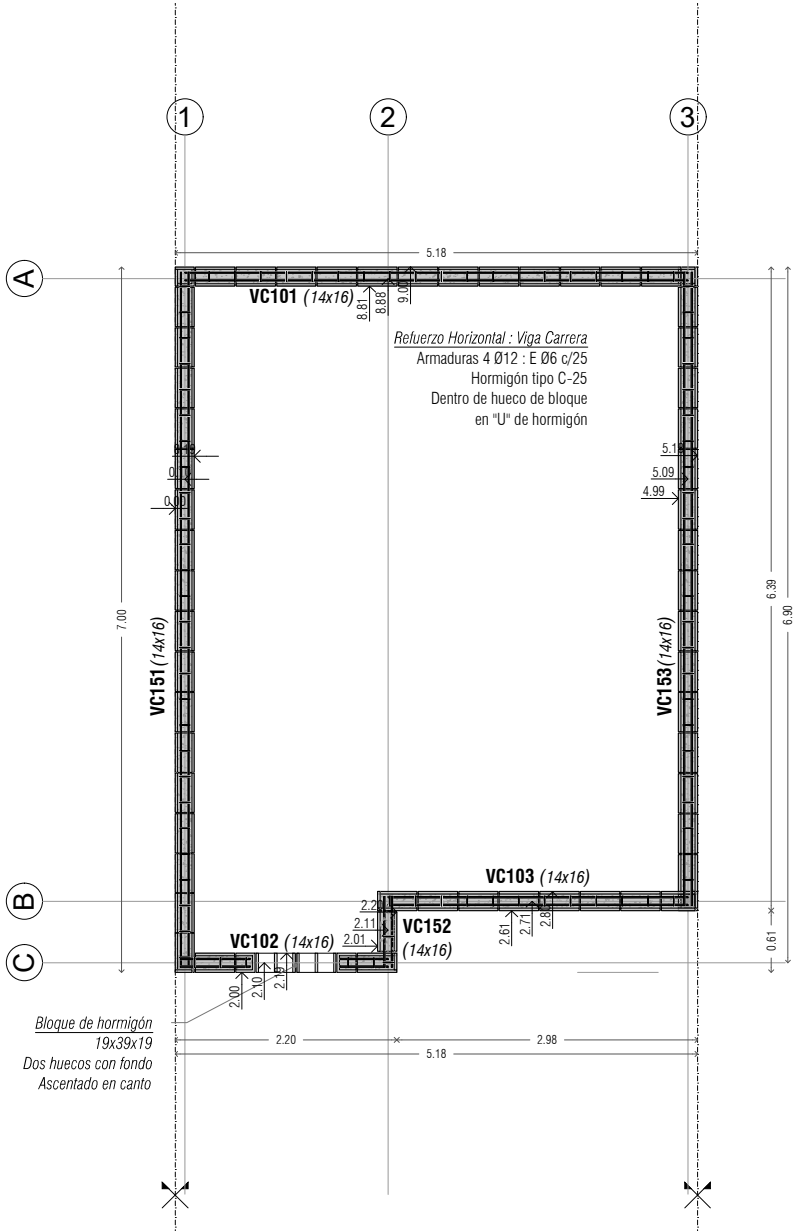
ESTRUCTURA NIVEL HILADA 01 Esc. 1/75



ESTRUCTURA HILADA 05 Esc. 1/75



ESTRUCTURA HILADA 14 Esc. 1/75



ESTRUCTURA NIVEL HILADA 20 Esc. 1/75

ESTRUCTURA REFERENCIAS:

V : VIGAS DE HORMIGÓN ARMADO (H.A)  
VF : VIGA DE FUNDACIÓN H.A  
VC : VIGA CARRERA H.A  
MC : MURO DE CONTENCIÓN  
PT : PILAR DE H.A CONTENIDO EN MAMPOSTERÍA  
P : PILAR DE H.A EXCENTO  
PF : PILAR (H.A) DE FUNDACIÓN

- Pilar NACE  
□ Pilar CONTINÚA  
□ Pilar MUERE

Ø E e  
E: Espesor de Losa  
Ø: Diámetro de varillas  
e: sepración en cm entre varillas

LOSA MACIZA DE H.A  
LOSA PREFABRICADA  
c: espesor carpeta armada  
h: altura de viguetas y bovedilas

CA : CONTRAPISO ARMADO  
RV : REFUERZO VERTICAL  
RH : REFUERZO HORIZONTAL  
DT : DINTEL

VIGAS: Expresado las dimensiones de su sección base - altura.  
PILAR: Expresado las dimensiones de su sección largo - ancho.  
TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EXPRESADAS EN CENTÍMETROS.

➡ EJE DE MUROS / TABIQUES

FUNDACIONES B01 > B: base 01 (nro. base)  
(AxBxC) > A: ancho x B: largo x C: alto  
VANO X00 > VANO + Código de abertura respectiva

REFERENCIAS MATERIALES:

MORTEROS

MORTERO 2 CAPAS:  
- 1º Capa: MORTERO GRUESO (ESPESOR ~1cm)  
- 2º Capa: MORTERO FINO (ESPESOR ~1cm)

MORTERO 3 CAPAS:  
- 1º Capa: MORTERO DE ARENA Y PORTLAND CON HIDRÓFUGO (ESPESOR ~1cm)  
- 2º Capa: MORTERO GRUESO (ESPESOR ~1cm)  
- 3º Capa: MORTERO FINO (ESPESOR ~1cm)

DOSIFICACIONES

- MORTERO GRUESO 1:4 = 1 Cemento Portland x 4 Arena Terciada  
- MORTERO FINO 1:3: X<sub>10</sub> = 1 Cal x 3 Arena Fina x X<sub>10</sub> Cemento Portland  
- MORTERO DE TOMA 1:6 = 1 Cemento Portland x 6 Arena Terciada

BLOQUES DE HORMIGÓN:

BLOQUE CON UN HUECO:  
Dim. fábrica 19x19x19cm

BLOQUE CON DOS HUECOS:  
Dim. fábrica 19x39x19cm

Bloque pasante:  
Bloque con fondo:

BLOQUE EN "U":  
Dim. fábrica 19x39x19cm

MATERIALES:

HORMIGÓN : Resistencia catacterística cilíndrica a los 28 días, fck : 200 kg/cm2 - Hormigón C20  
ACERO : Limite elástico característico, fyk: 4200kg/cm2 - ADN 420

REFUERZOS VERTICALES:

PILASTRAS EN HORMIGÓN ARMADO (P00)  
Dimensiones : 15x14cm (un hueco de bloque de hogón.)  
As. Longitudinal 4Ø12 / Estribos Ø6 c/15 / Hgón. tipo C-25

REFUERZO VERTICAL EN VANOS (RV00)  
Dimensiones : 15x14cm (un hueco de bloque de hogón.)  
As. Longitudinal 2Ø12 / Estribos Ø6 c/15 / Hgón. tipo C-25

REFUERZOS HORIZONTALES:

VIGAS CARRERA EN HORMIGÓN ARMADO (VC000)  
Dimensiones : 14x16cm (un hueco de bloque en "U" de hogón.)  
As. Longitudinal 4Ø12 / Estribos Ø6 c/25 / Hgón. tipo C-25

DINTEL EN HORMIGÓN ARMADO (DT000)  
Dimensiones : 14x16cm (un hueco de bloque en "U" de hogón.)  
As. Longitudinal 4Ø12 / Estribos Ø6 c/25 / Hgón. tipo C-25

IMPORTANTE  
En viviendas medianeras con desnivel, se utiliza sistema de muro de contención M.C 01, según plano E-01

El contratista deberá realizar los calculos estructurales correspondientes, por técnico especializado, con el fin de ajustar y corroborar el proyecto estructural presentado.

**RIVERA**  
Sin fronteras  
CRECIENDO CON EQUIDAD

Ajuste de Proyecto ETAPA PERFIL DE PROYECTO : Arq. JUAN E. RANGEL LAGOS

Plano:  
**Tipología vivienda 1 dormitorio**  
**Estructura Tipología Aislada**

Asentamiento: LA LINEA N° Plano:  
Ubicación: RIVERA CHICO - RIVERA - PADRÓN N 16840° VES01-1  
Escala: 1:75 Fecha: FERBERO 2023

Técnico: Arq. MARCELO DA SILVEIRA Coordinador: Arq. JUAN E. RANGEL LAGOS

Firma: Firma:

Equipo Técnico: DGO  
Unidad de Vivienda Urbana