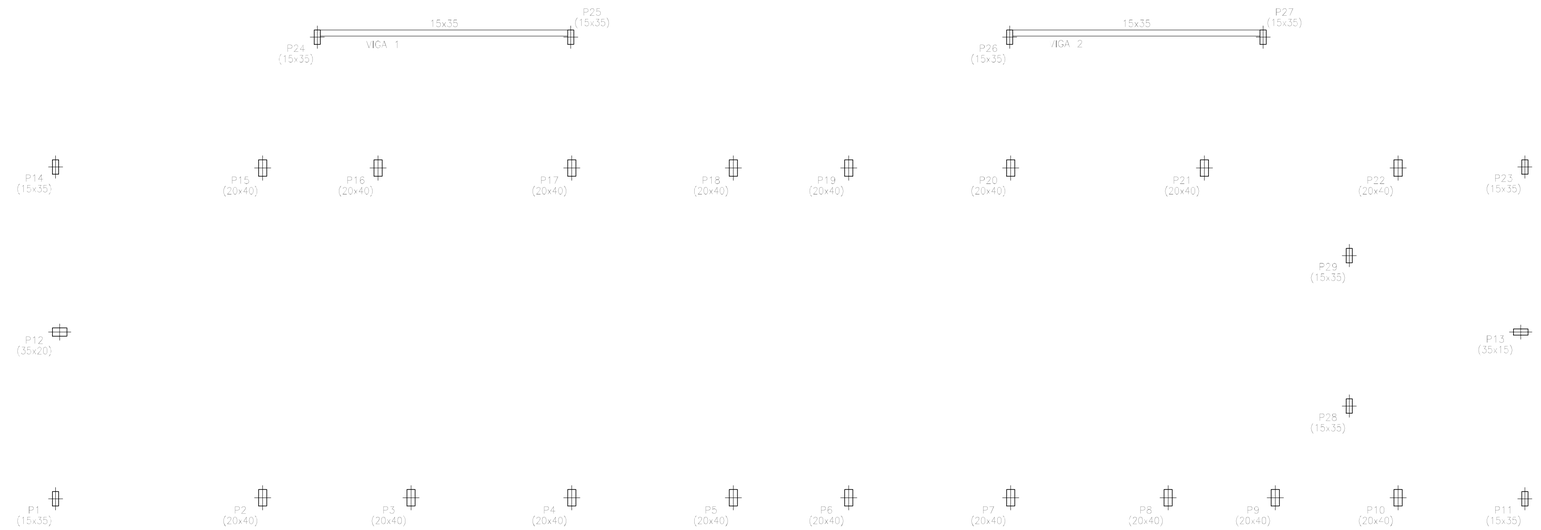
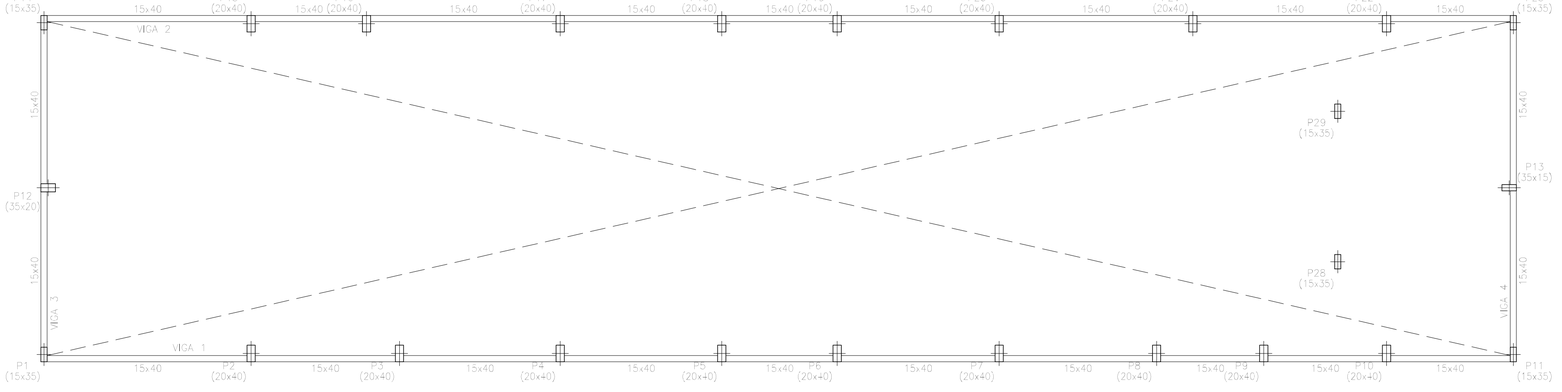


+2.50 m – Superficie total: 3.81 m2			
Elemento	Superficie (m2)	Volumen (m3)	Barras (kg)
Vigas	1.80	0.66	89
Encofrado lateral	8.40		
Pilares (Sup. Encofrado)	86.35	5.39	164
Total	96.55	6.05	233

PLANTA DE ENCOFRADO +2.50 m

ESCALA 1:75



+3.80 m – Superficie total: 14.09 m2			
Elemento	Superficie (m2)	Volumen (m3)	Barras (kg)
Vigas	12.39	5.30	495
Encofrado lateral	66.12		
Pilares (Sup. Encofrado)	26.45	1.64	371
Total	104.96	6.94	866

PLANTA DE ENCOFRADO +3.80 m

ESCALA 1:75

CONSIDERACIONES DE CALCULO:
- Resistencia del terreno = 0.8 kg/cm2 (Se debera verificar en obra)

OBSERVACIONES:
-Recubrimiento de Armaduras:
*Fundación: 5 cm
*Pilares, Vigas y Losas: 2 cm
-Ver detalles de Estructura

MATERIALES:
-Hormigón fck=21 MPa
-Varillas fyk=420 MPa

REFERENCIAS:
-Acotaciones en cm.

N°	DESCRIPCION	FIRMA	FECHA	FIRMA	FECHA
	REVISIONES	ITAIPU			

PROYECTO _____ VISTO _____
DISEÑO _____ APROBADO _____
VERIF. _____ FECHA _____

PARAGUAY ITAIPU BINACIONAL BRASIL

DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN

URBANIZACIÓN
CONSTRUCCIÓN DE DOS BLOQUES DE COCINA Y COMEDOR EN EL III CUERPO DEL EJERCITO Y LA 6TA DIVISIÓN DE INFANTERIA EN EL CUARTEL GENERAL DEL EJERCITO PARAGUAYO
MCAL. ESTIGARRIBIA – DPTO DE BOQUERON – CHACO
ENCOFRADO +2.50 m

FECHA: 23/12/2019 | 3860–DC–14935–E | R0

COMEDOR