

COLISEO DEPARTAMENTAL

Cliente

GOBERNACIÓN DEL AMAZONAS

Dirección

Leticia, Amazonas

Contenido

Despiece de vigas

Especificaciones

Concreto.
F_{cd}=28 MPa E_c=20.6GPa

Acero de Refuerzo ASTM A-615 Gr. 60.
F_y= 420 MPa. Para todos los casos de refuerzo.

Sistema Estructural.
Porticos en concreto resistentes a momentos.

Capacidad de disipación de energía.
DMO

Zona de amenaza sísmica.
Baja.

Tipo de Suelo
D

Grupo de Uso.
III

Coefficiente de Importancia.
1.25

A_a= 0.05

A_v= 0.05

F_a= 1.6

F_v= 2.4

Ingeniero Calculista

Ing. Ferney Smith Prieto A.
Especialista en Estructuras
C.R. 12.972-352598 BYC

Ing. Ferney Smith Prieto
M.P. 15202-382989 BYC

Arquitecto

Arq. Stiven Rivera Souza
Arq. Argemira Perdomo Santos

Observaciones

01-Todas las medidas están dadas en metros, a menos que indique otra unidad.

02-La planta está realizada con base en los planos arquitectónicos suministrados.

03-Todas las dimensiones, y niveles deberán verificarse con los planos arquitectónicos y serán verificadas en obra por el constructor.

04-Este proyecto deberá contar con supervisión técnica independiente de acuerdo con el título I de la NSR-10.

05-El Contratista deberá verificar previamente los planos arquitectónicos, hidráulicos y eléctricos.

06-El acero de refuerzo debe verificarse en el sitio de emplazamiento antes de efectuar su corte.

07-Se deberán colocar los estribos rotando la ubicación de los ganchos a lo largo de los elementos.

08-Todos los antepechos perimetrales y cunetas a nivel de cubierta deben ir trabados entre sí para garantizar su estabilidad. Ver detalles elementos no estructurales y detalles de cunetas.

09-Cualquier modificación sin autorización previa del ingeniero calculista, lo exonera de toda responsabilidad.

Modificaciones

Sin modificaciones

Fecha

16-feb-2023

Dibujo

HRV

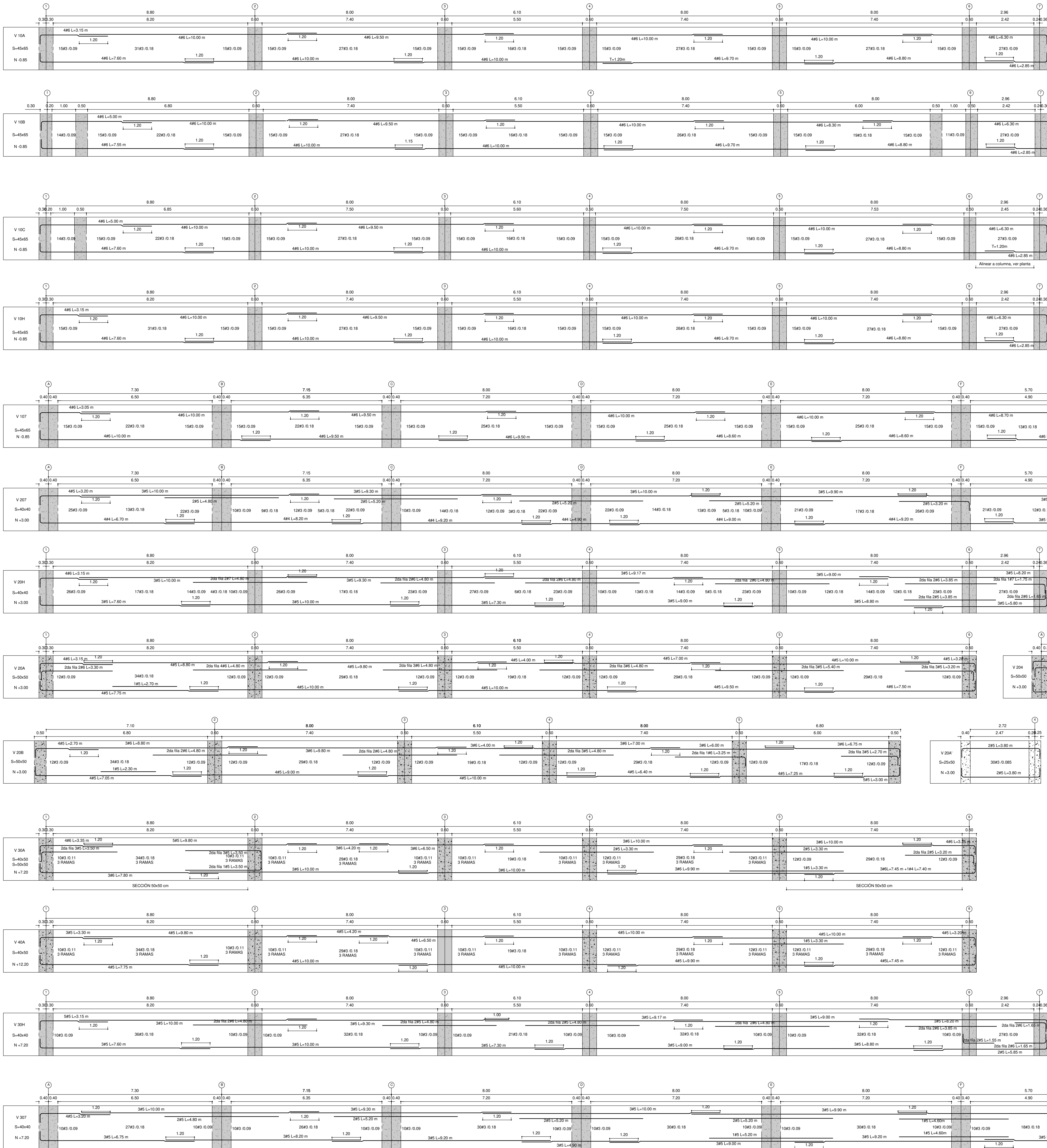
VoBo

Escala

Indicada

Plano

SP 109



1 Despiece de vigas
1 : 75