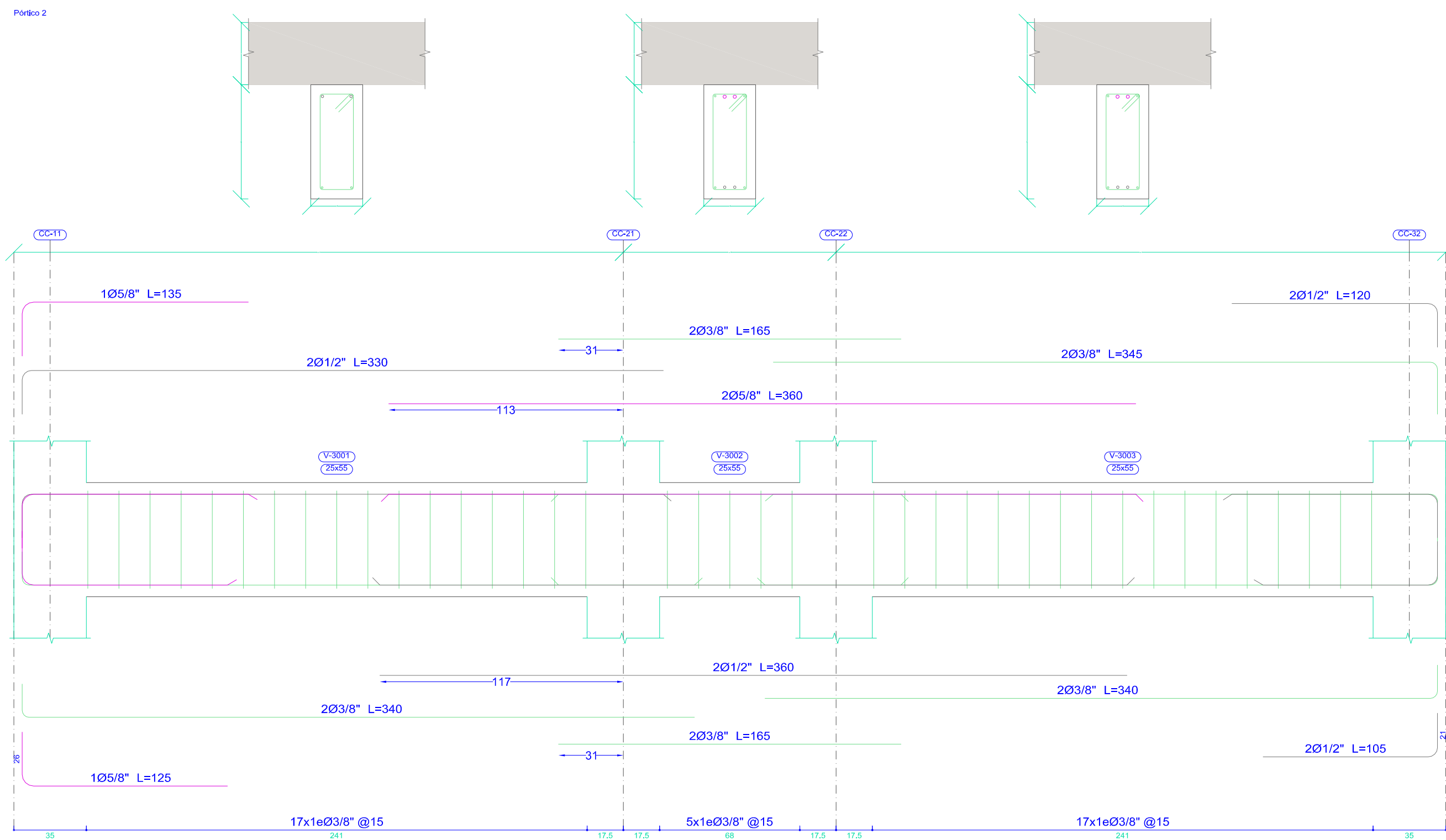
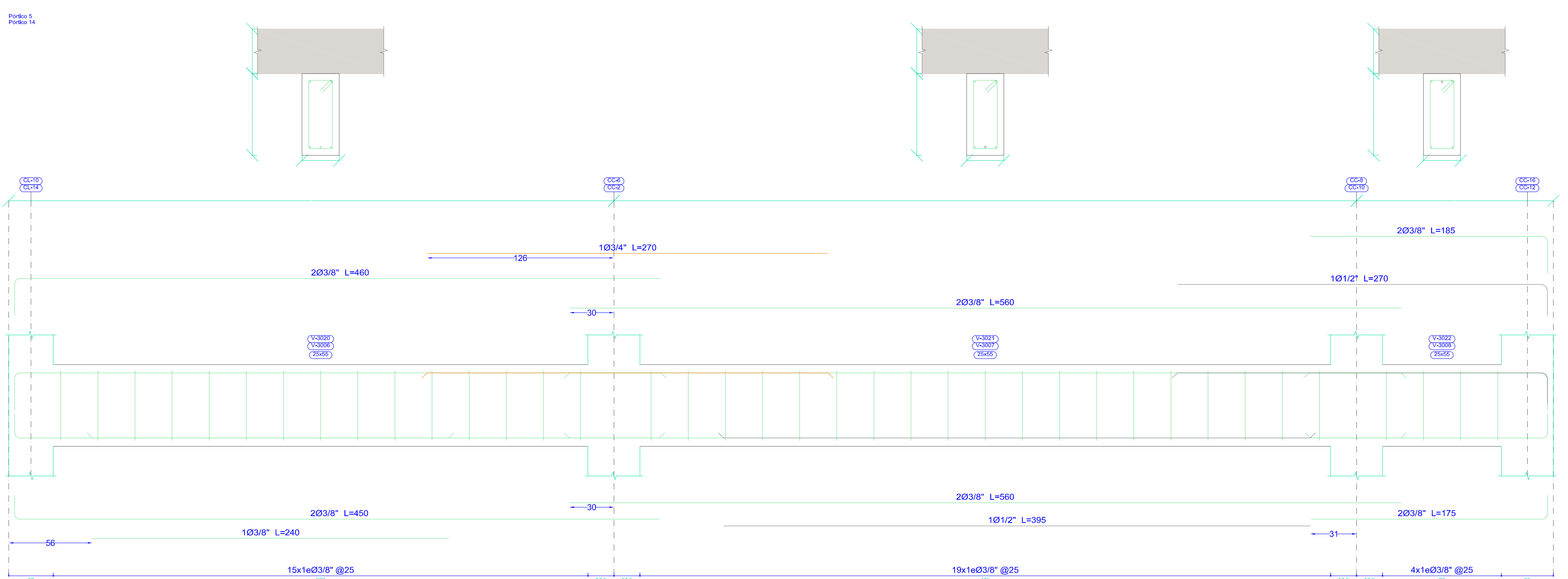
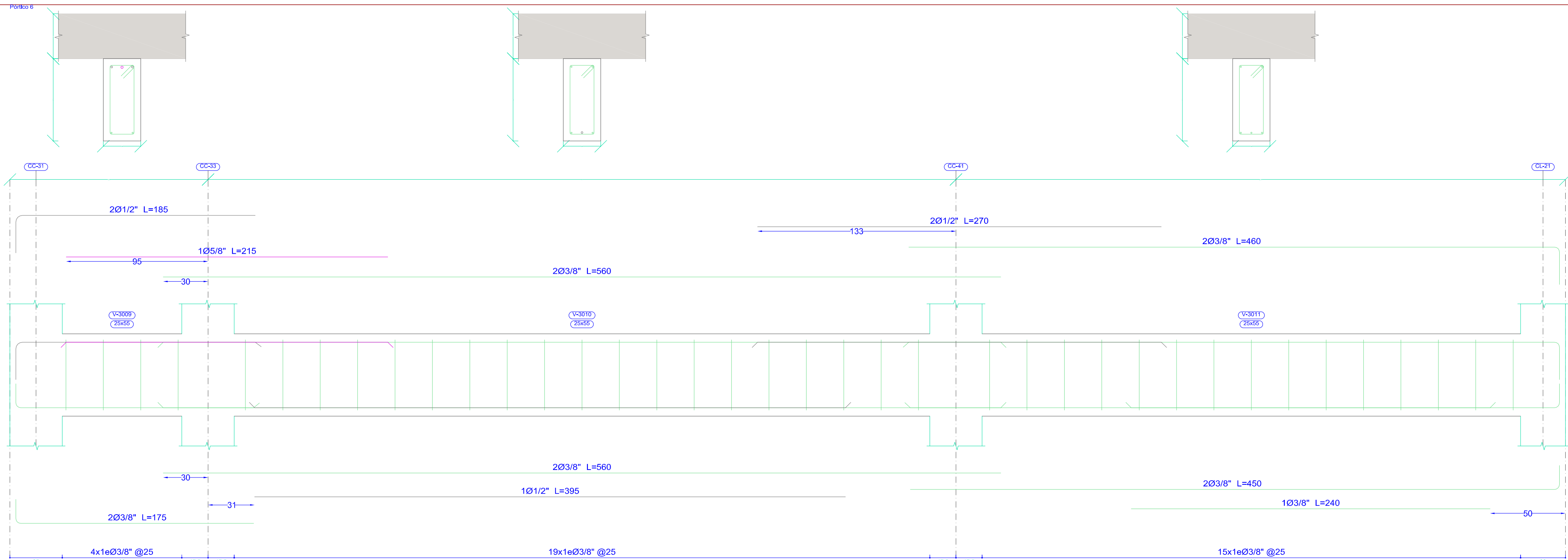




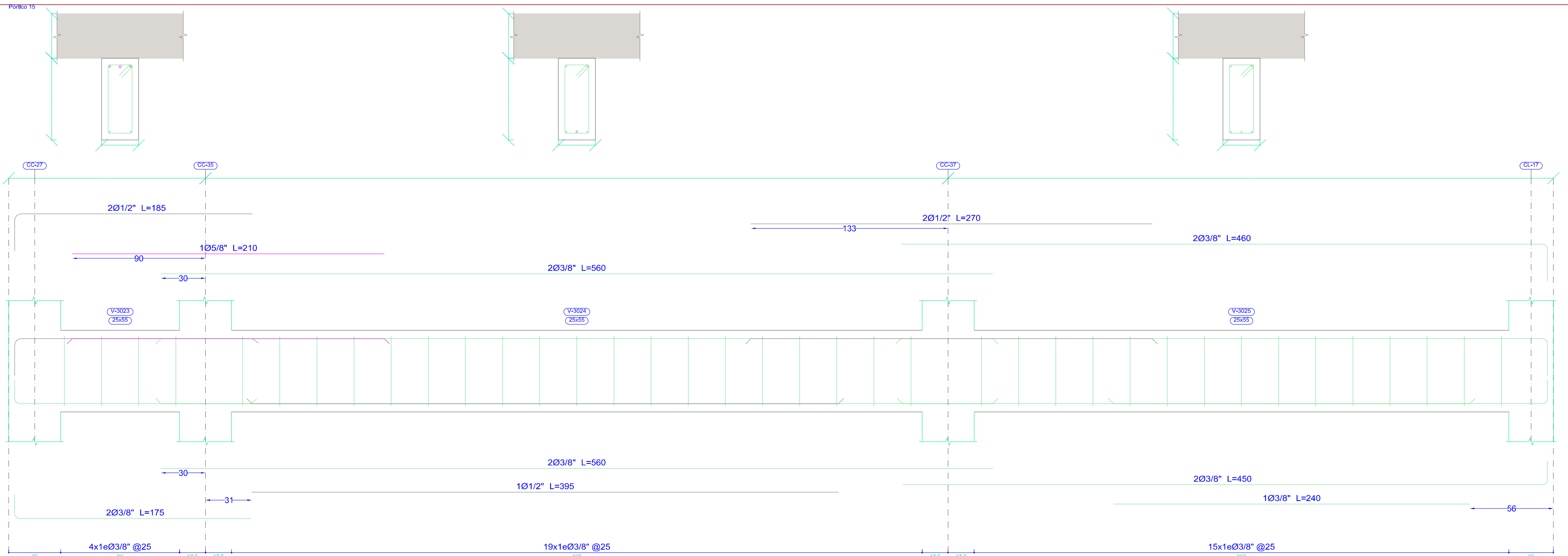
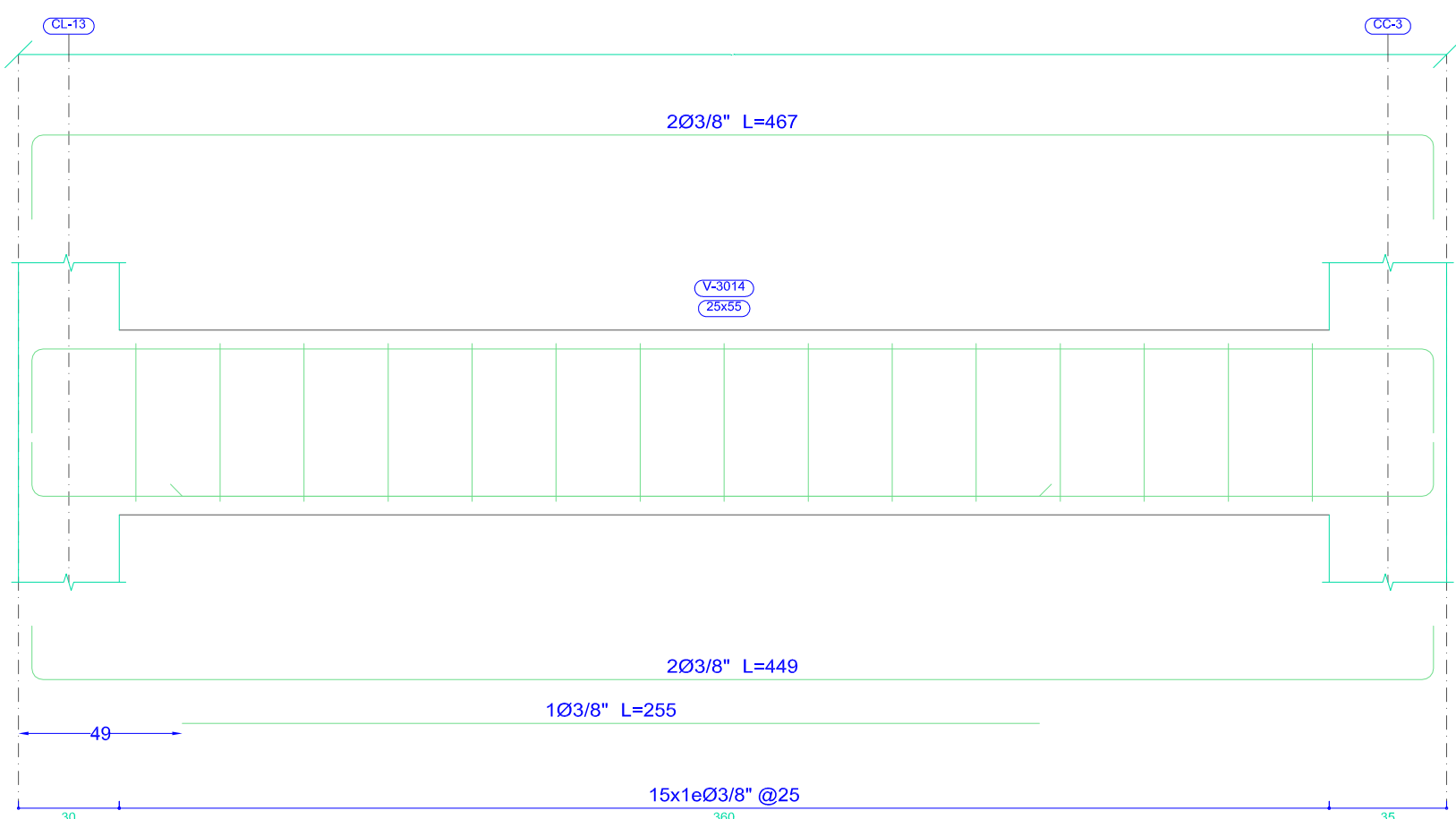
Planta 2
Despiece de vigas
Hormigón: f'c= 28Mpa
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pórticos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20



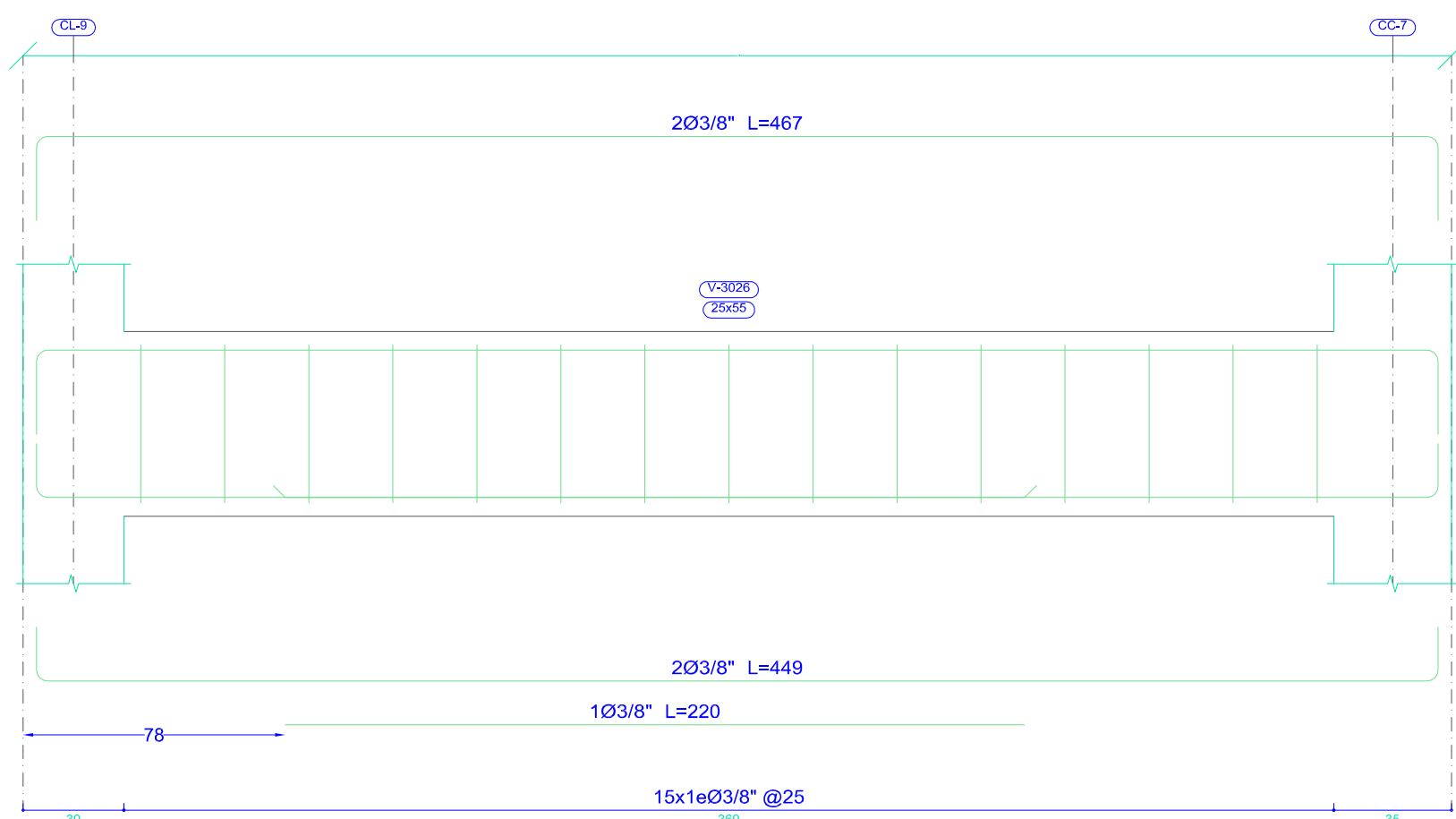
Planta 2
Despiece de vigas
Hormigón: f'c= 28Mpa
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pórticos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20



Planta 2
Despiece de vigas
Hormigón: f'c= 28Mpa
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pórticos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20



Planta 2
Despiece de vigas
Hormigón: f'c= 28Mpa
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pórticos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA
CARRERA INGENIERIA CIVIL



PROYECTO:
DETALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES

VoBo:

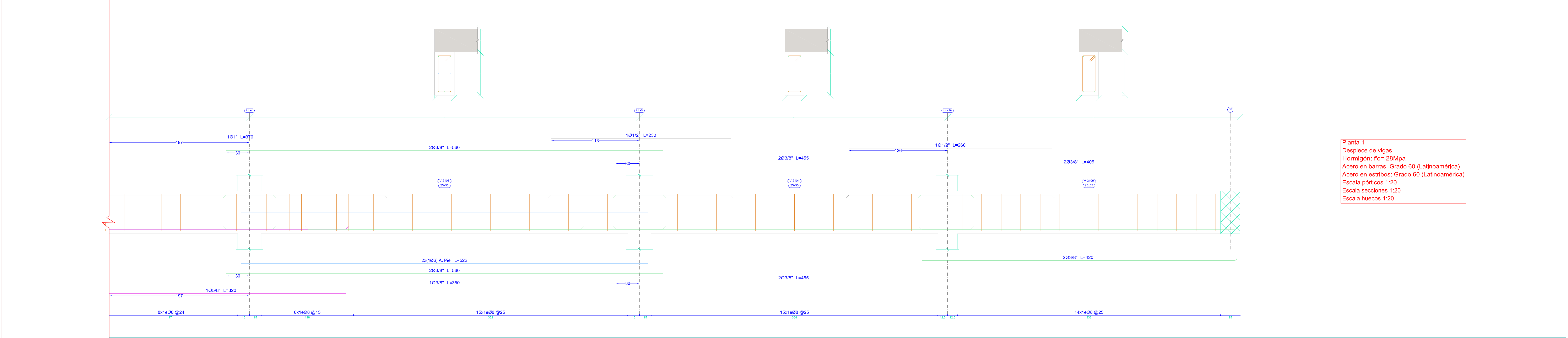
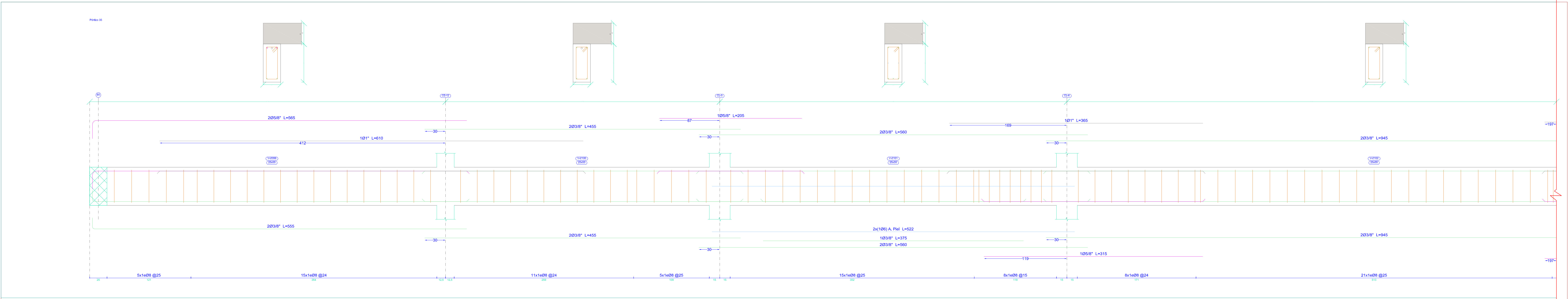
REVISADO:
Univ. JULIO CESAR MORALES BEJARANO

CONTENIDO:
PROYECTO DE GRADO DE TITULACION

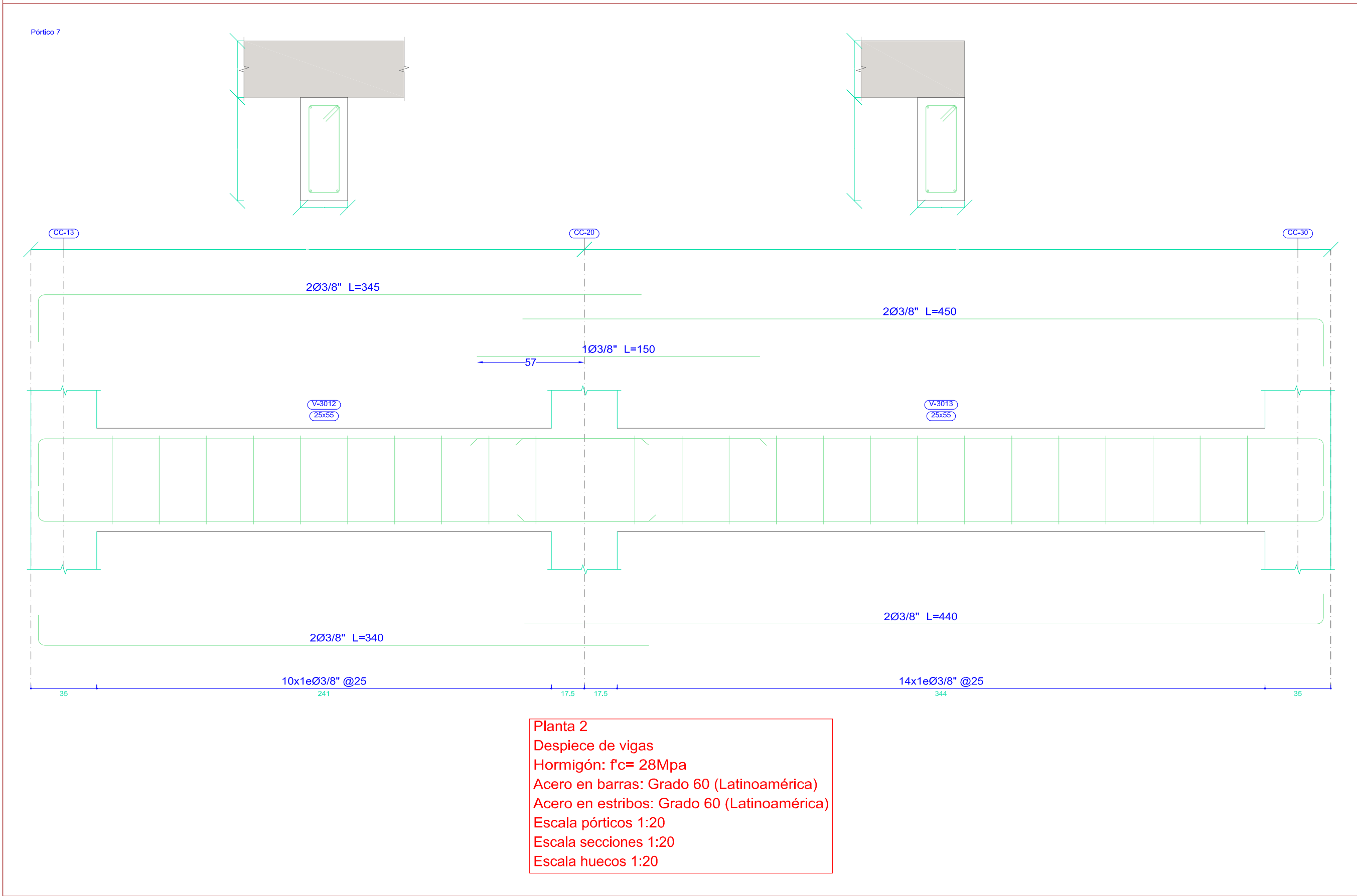
FECHA:
22/11/2024

Nro LAMINA

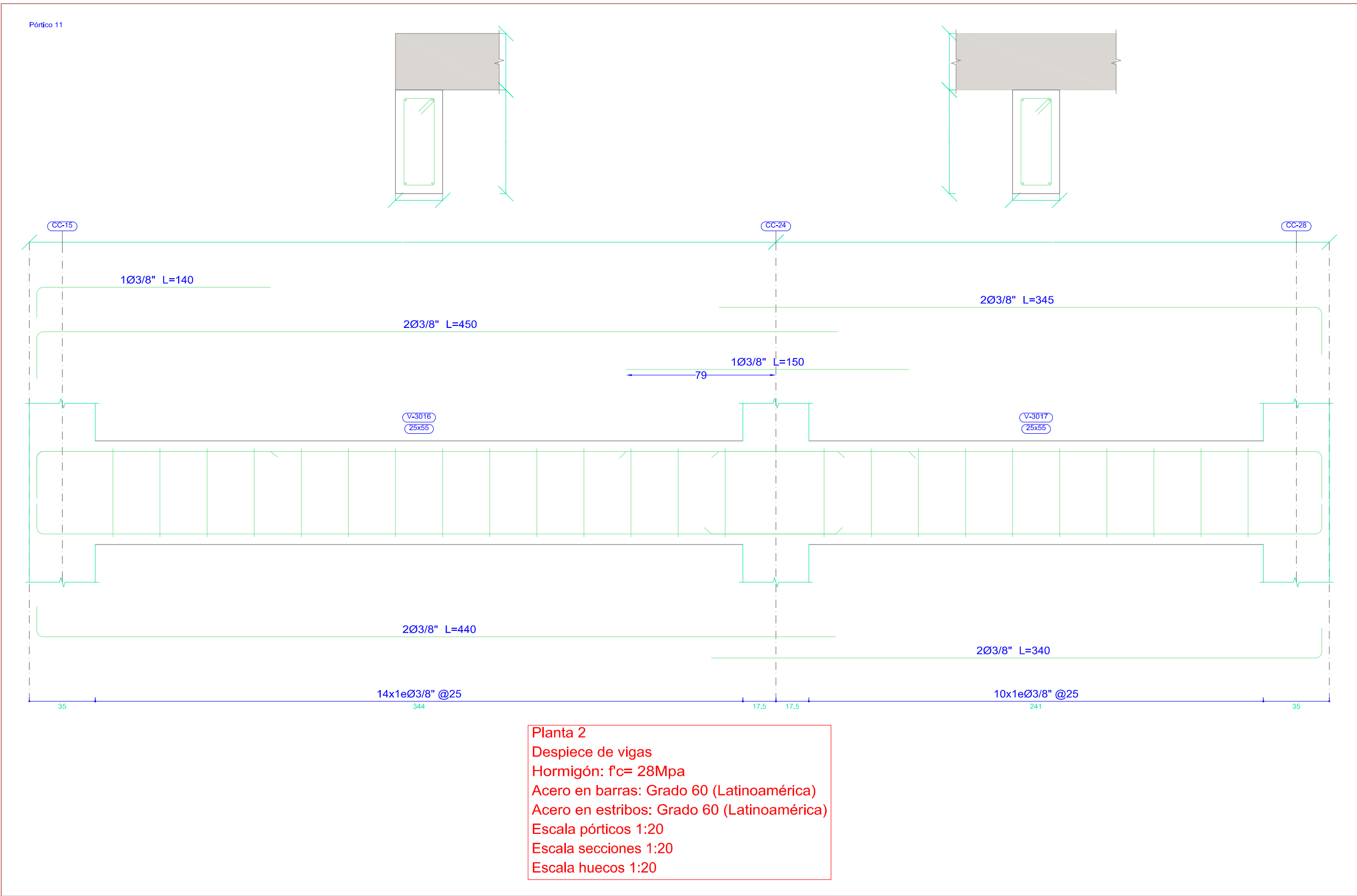
20/30



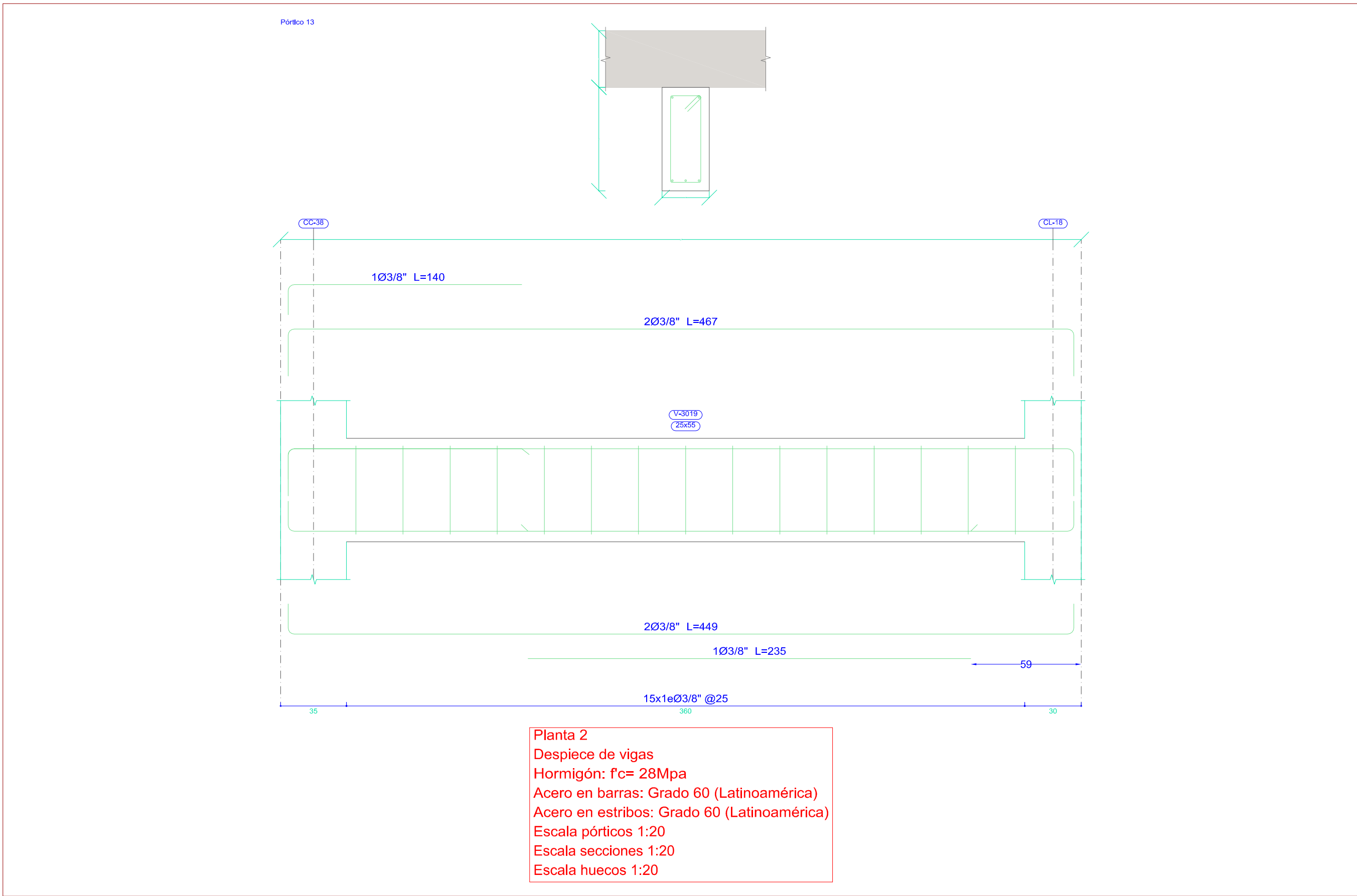
Planta 1
Despiece de vigas
Hormigón: f_c= 28Mpa
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pórticos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20



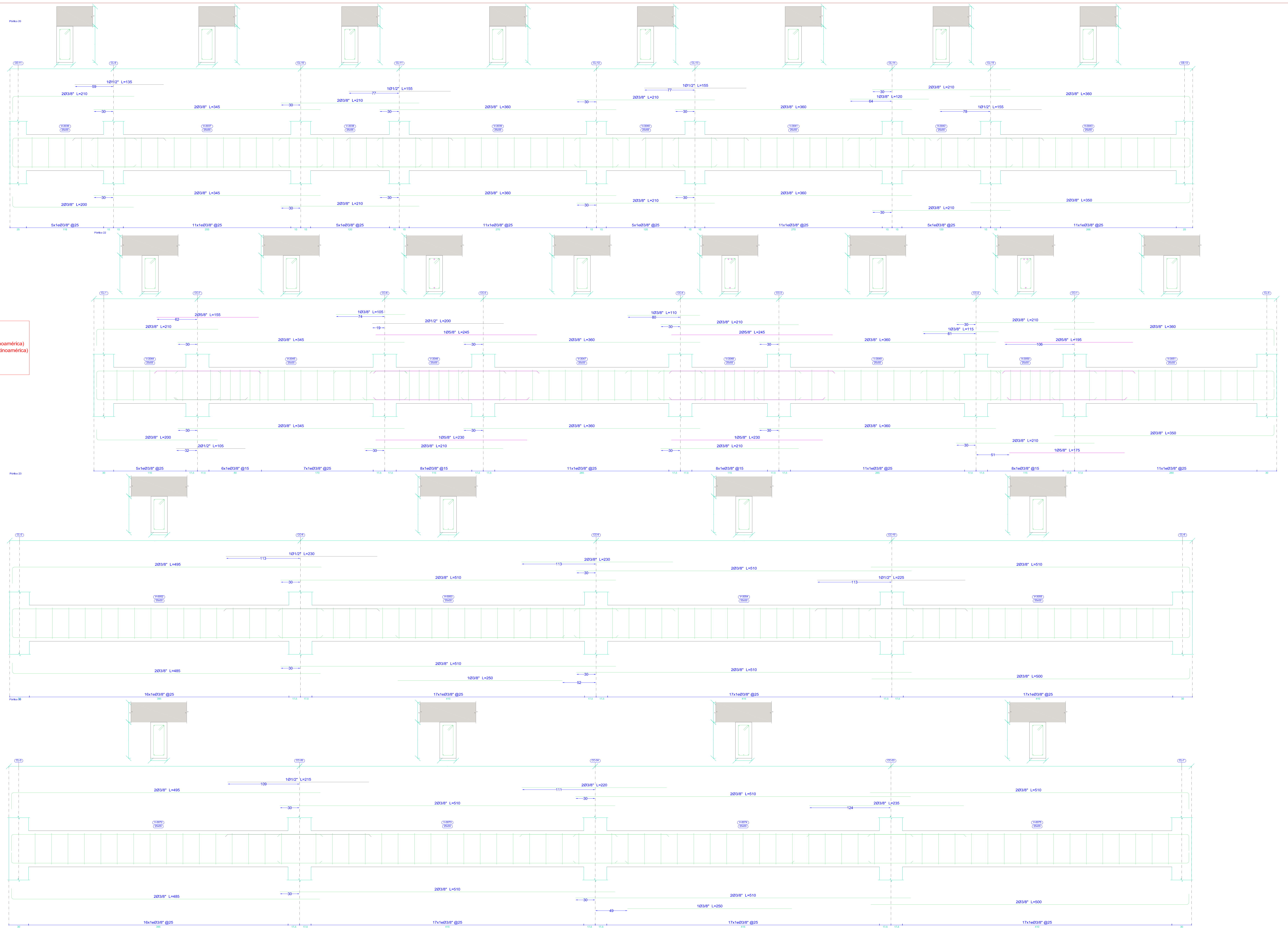
Planta 2
Despiece de vigas
Hormigón: f_c= 28Mpa
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pórticos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20

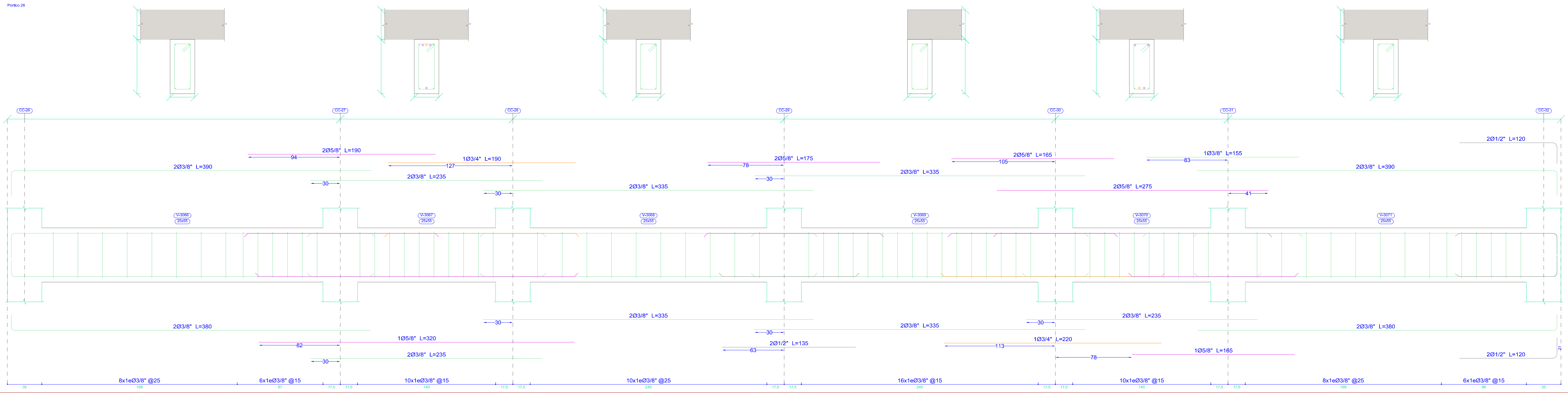
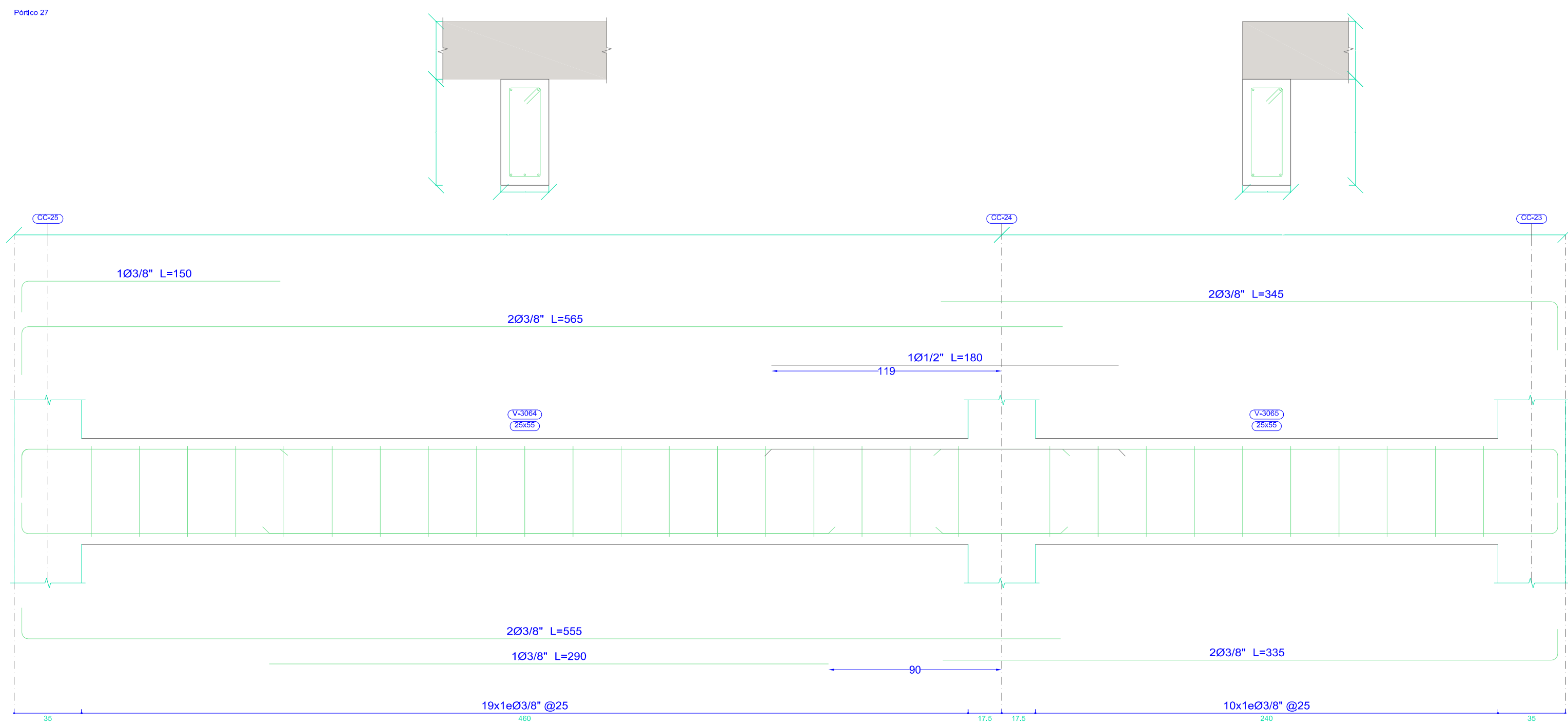
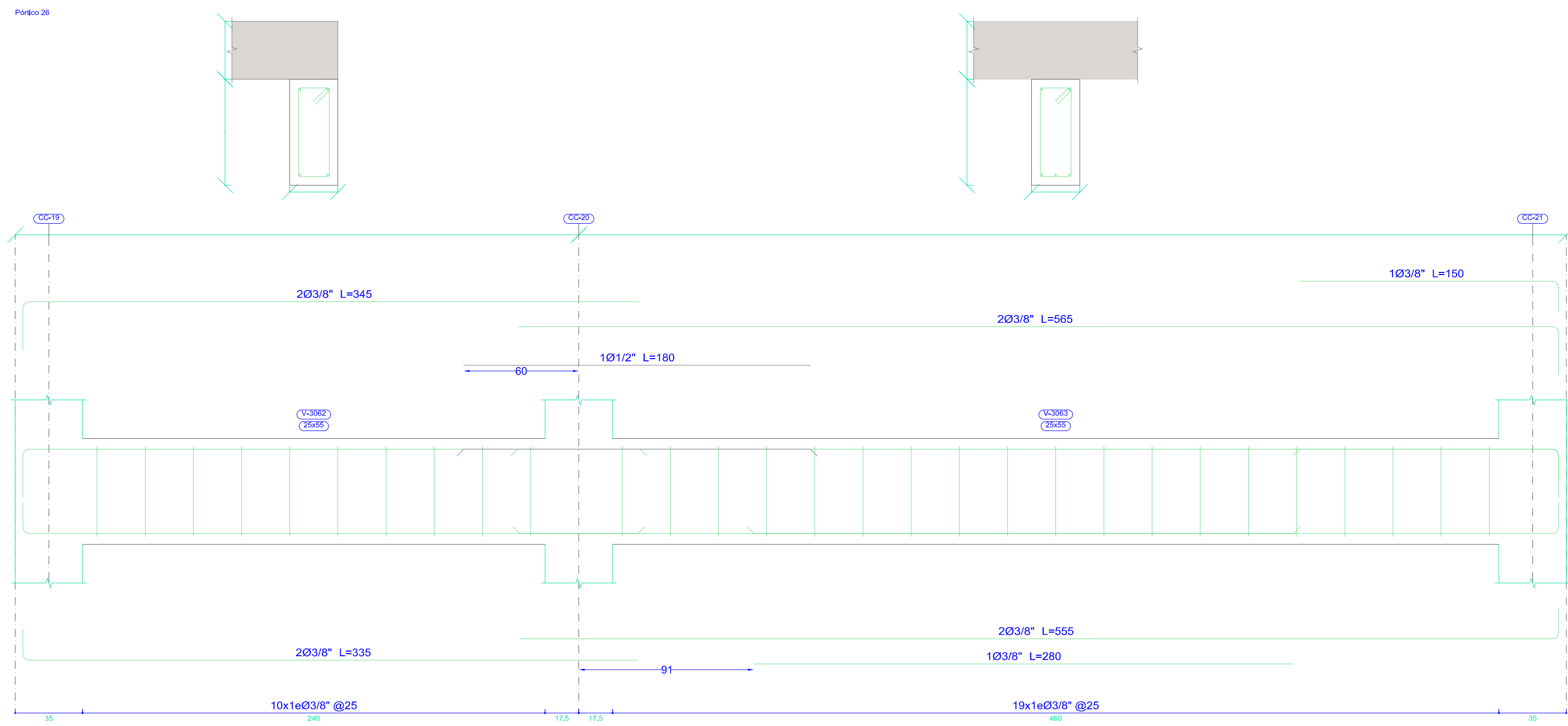
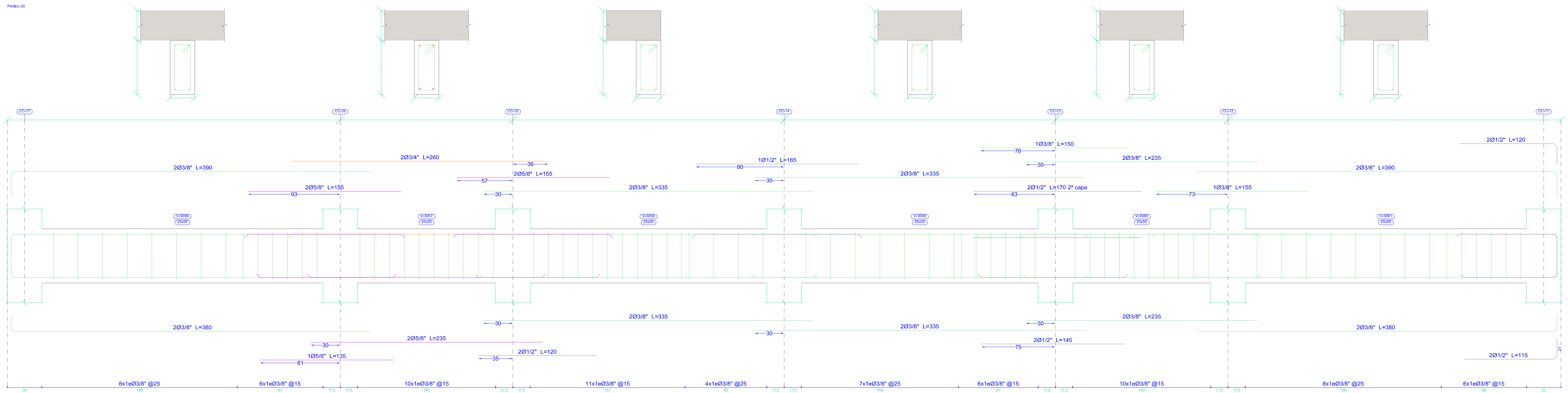


Planta 2
Despiece de vigas
Hormigón: f_c= 28Mpa
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pórticos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20

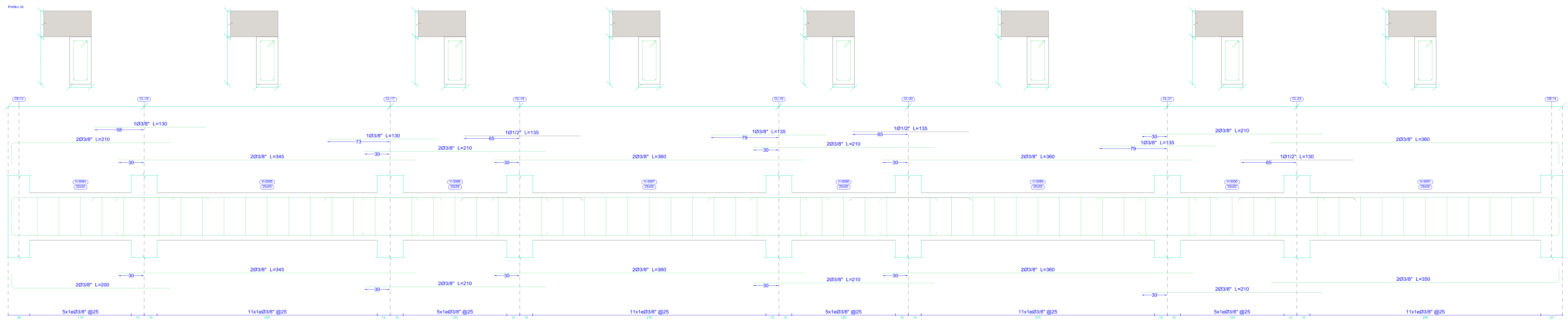
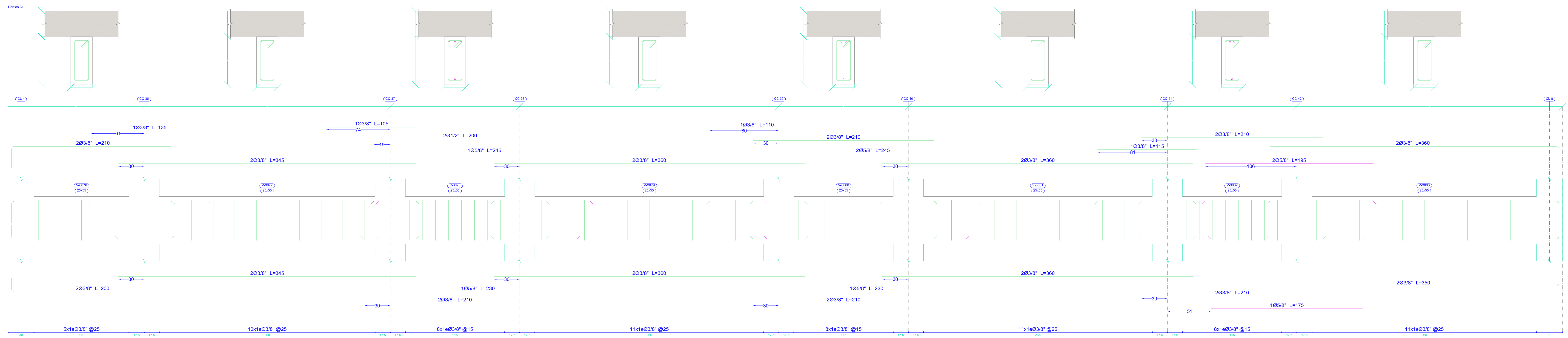


Planta 2
Despiece de vigas
Hormigón: f_c= 28Mpa
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pórticos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20

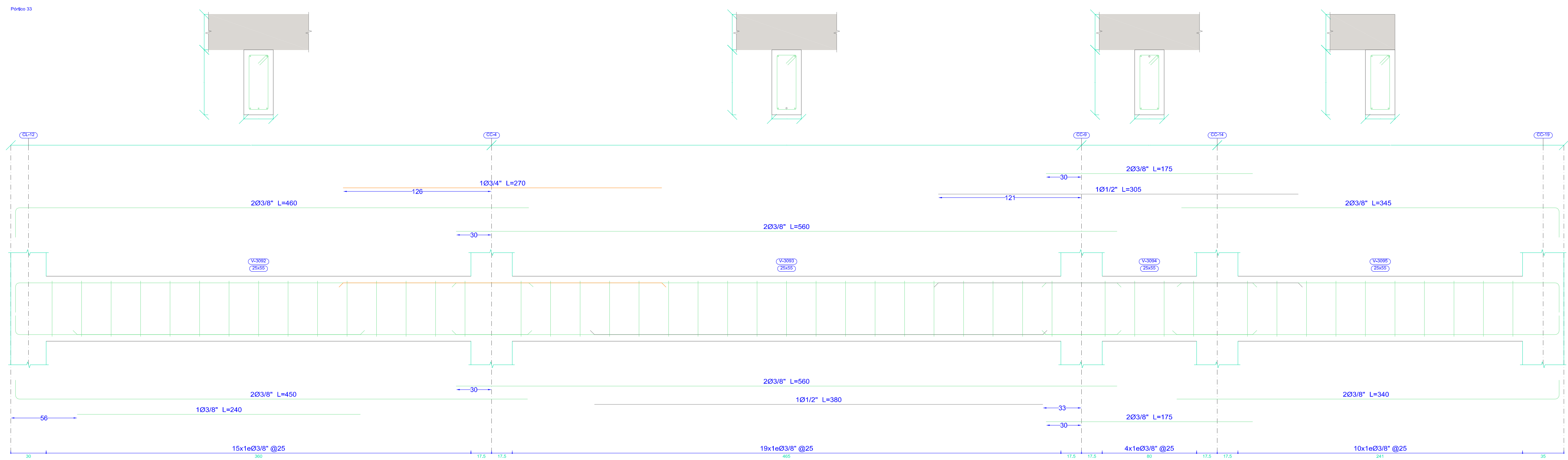




Planta 2
Despiece de vigas
Hormigón: f_{cd} 28Mpa
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pódicos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20



Planta 2
Despiece de vigas
Hormigón: $f_c = 28 \text{ Mpa}$
Acero en barras: Grado 60 (Latinoamérica)
Acero en estribos: Grado 60 (Latinoamérica)
Escala pórticos 1:20
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA
CARRERA INGENIERIA CIVIL



PROYECTO:
DETALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES

VoBo:

REVISADO:
Univ. JULIO CESAR MORALES BEJARANO

CONTENIDO:
PROYECTO DE GRADO DE TITULACION

FECHA:
22/11/2024

Nro LAMINA

25/30

