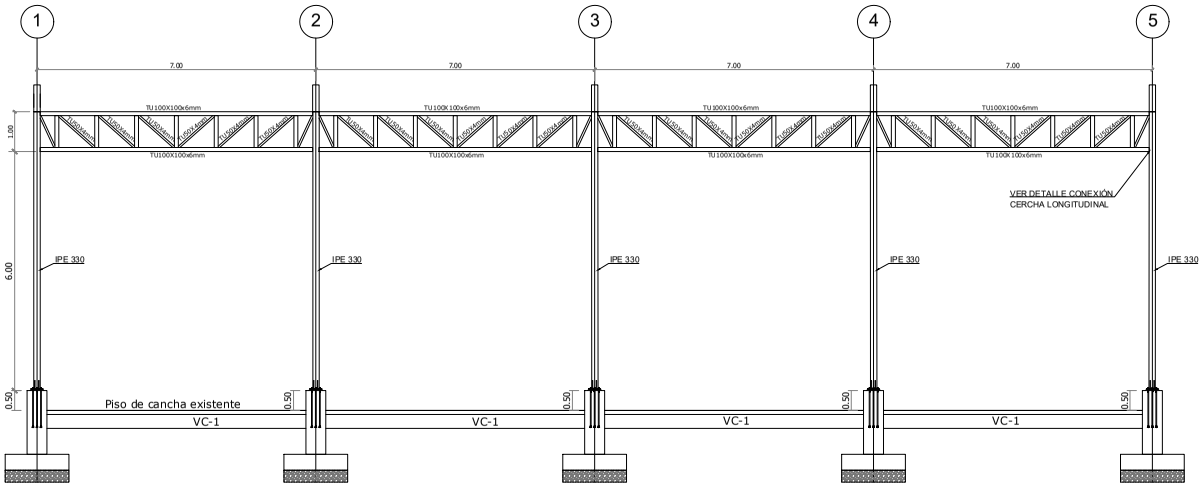


CORTE LONGITUDINAL

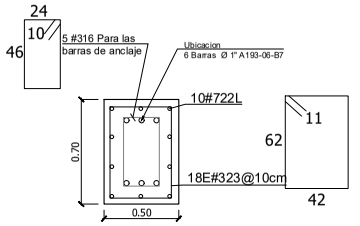
ESCALA 1 : 75

ESPECIFICACIONES ESTRUCTURALES

* Concreto para pedestales y vigas 3000 psi (21 MPA)
* Acero de Refuerzo para concreto (fy= 4200 kg/cm2 = 420 Mpa)
*Acero de perfiles y platinas (ASTM A572)

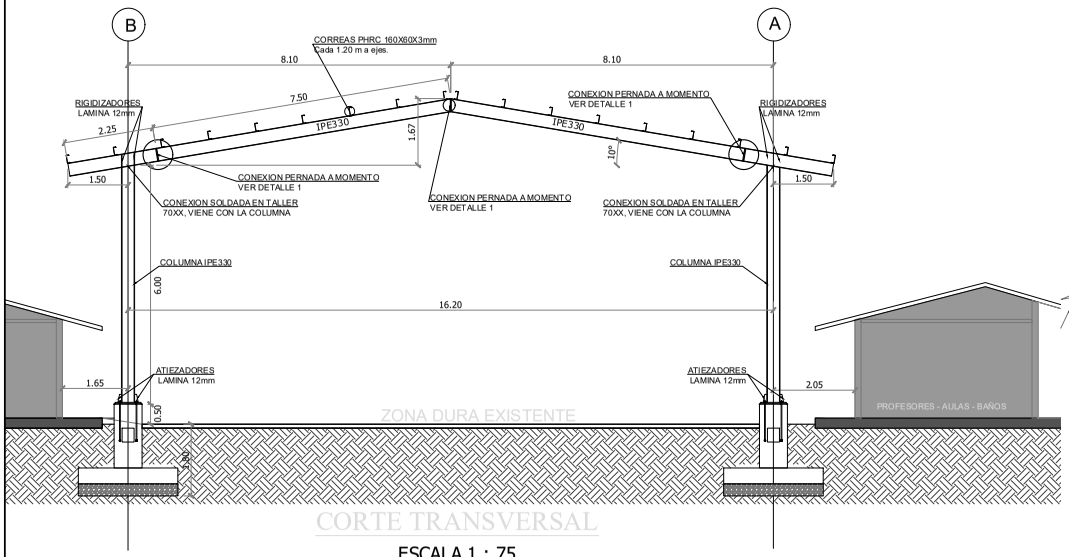
Recubrimientos; Zapatas 7 cm abajo, 5 a los lados
Viga cimiento; 5 cm a cada lado. Viga aérea,
Pedestales; 4 cm a cada lado.

*PROTECCIÓN: anticorrosiva (3 MILLS)
*SOLDADURA: E70XX
*PERNOS: ASTM A425



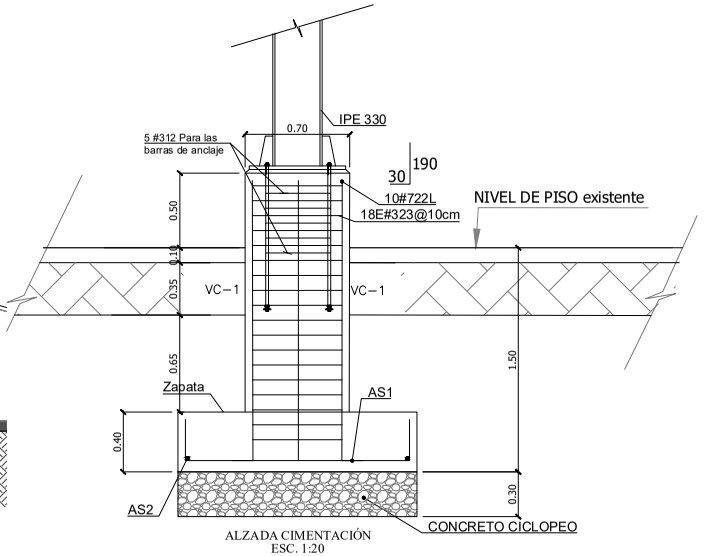
SECCIÓN PEDESTAL P1

ESC. 1:20



CORTE TRANSVERSAL

ESCALA 1 : 75



ALZADA CIMENTACIÓN

ESC. 1:20

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PAZ SAAVEDRA GALINDO

PROYECTO:

ADECUACIÓN CUBIERTA ÁREA DEPORTIVA

DIRECCIÓN:

PROPIETARIOS:

Municipio de Santiago de Cali

INGENIERO:

Ing. Fernando Ortega
M.P 76202-33544 VLL

CONTENIDO:

*Corte longitudinal
*Corte transversal
*Sección pedestal
*Alzada de cimentación

ESCALA: 1:75 O INDICADA

FECHA: ABRIL 2020

TIPO DE ROTULO: PROPUESTA ESTRUCTURAL PRESUPUESTO CONSTRUCCION

PLANO: 2/3