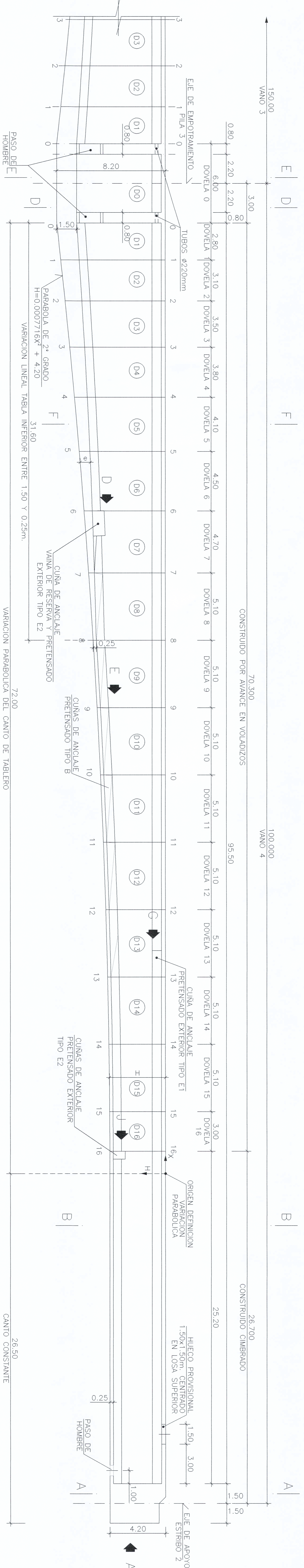
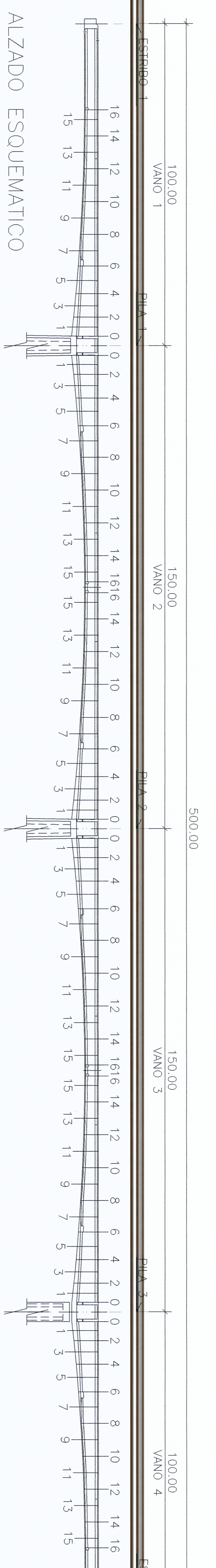


SECCION LONGITUDINAL SEMI-VANO 3
ESCALA 1:150



SECCION LONGITUDINAL VANO 4
ESCALA 1:150



ALZADO ESQUEMATICO
ESCALA 1:1000

TABLA DE CANTIDADES

DOVELAS O	VOLADOS SUCESIVOS
Hormigon simple $f_c=420 \text{ Kg/cm}^2$	184.50 m ³
Acero de refuerzo congado $f_y=4.200 \text{ Kg/cm}^2$	1.464,180.90 Kg
Cables de pretensado $f_{pu}=18.980 \text{ Kg/cm}^2$	32.910,00 Kg
	491,886.80 Kg

NOTAS:
- LAS CUÑAS DE ANCLAJE DE PRETENSADO EXTERIOR E1 Y E2 SE DEFINEN PARA UNA FUTURA INSTALACION DE PRETENSADO EXTERIOR DEL TABLERON EN EL PRESENTE PROYECTO NO SE CONTEMPLA LA DISPOSICION DE NINGUN PRETENSADO EXTERIOR.
- VER ESPECIFICACIONES TECNICAS DE MATERIALES EN HOJA N°2 DEL CAPITULO 01-DEFINICION GENERAL.

Empresa Publica Metropolitana de Movilidad y Obras Publicas

FERNANDO ROMO

ING. FERNANDO ROMO DIRECTOR DE PROYECTO

ING. FERNANDO ROMO INGENIERO ESPECIALISTA

REVISO: ING. MIGUEL LEON TORRES SUPERVISOR

REVISO: ING. JUAN F. ROSA ROMOS GERENTE DE LA OBRA

PROYECTO: ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN

UBICACION: PUENTE GUAYASAMIN

CONTIENE: GEOMETRIA DE TABLERO (TD)

ESCALAS: INDICADAS

FECHA: NOVIEMBRE 2014

ARCHIVO DIGITAL: 06-04-03-TABLERO DEF 650 (TD).dwg

DIBUJO: FERNANDO ROMO CONSULTORES

LAMINA: 3/9