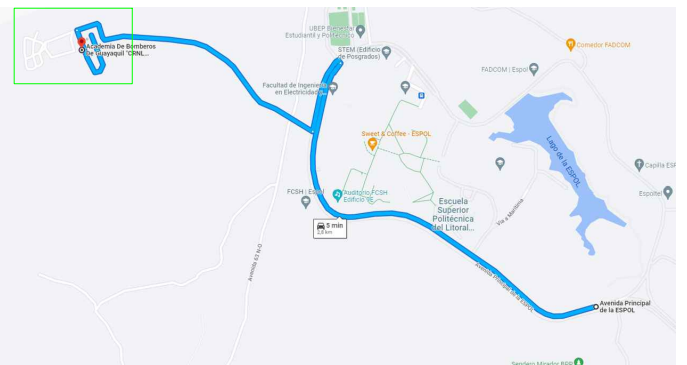




UBICACIÓN



Arq. Jairo Parrales Parrales
Administrador del contrato

CONSULTORÍA: "CONTRATACIÓN
DE ESTUDIOS PREVIOS PARA LA
AMPLIACIÓN DE LA ACADEMIA DE
BOMBEROS GUAYAQUIL CRNL.
GABRIEL GÓMEZ SÁNCHEZ "

Ubicación: **Cantón Guayaquil.**

Contiene: **BODEGA & ANDEN
CUBIERTA - PÓRTICOS**

Empresa Consultora:

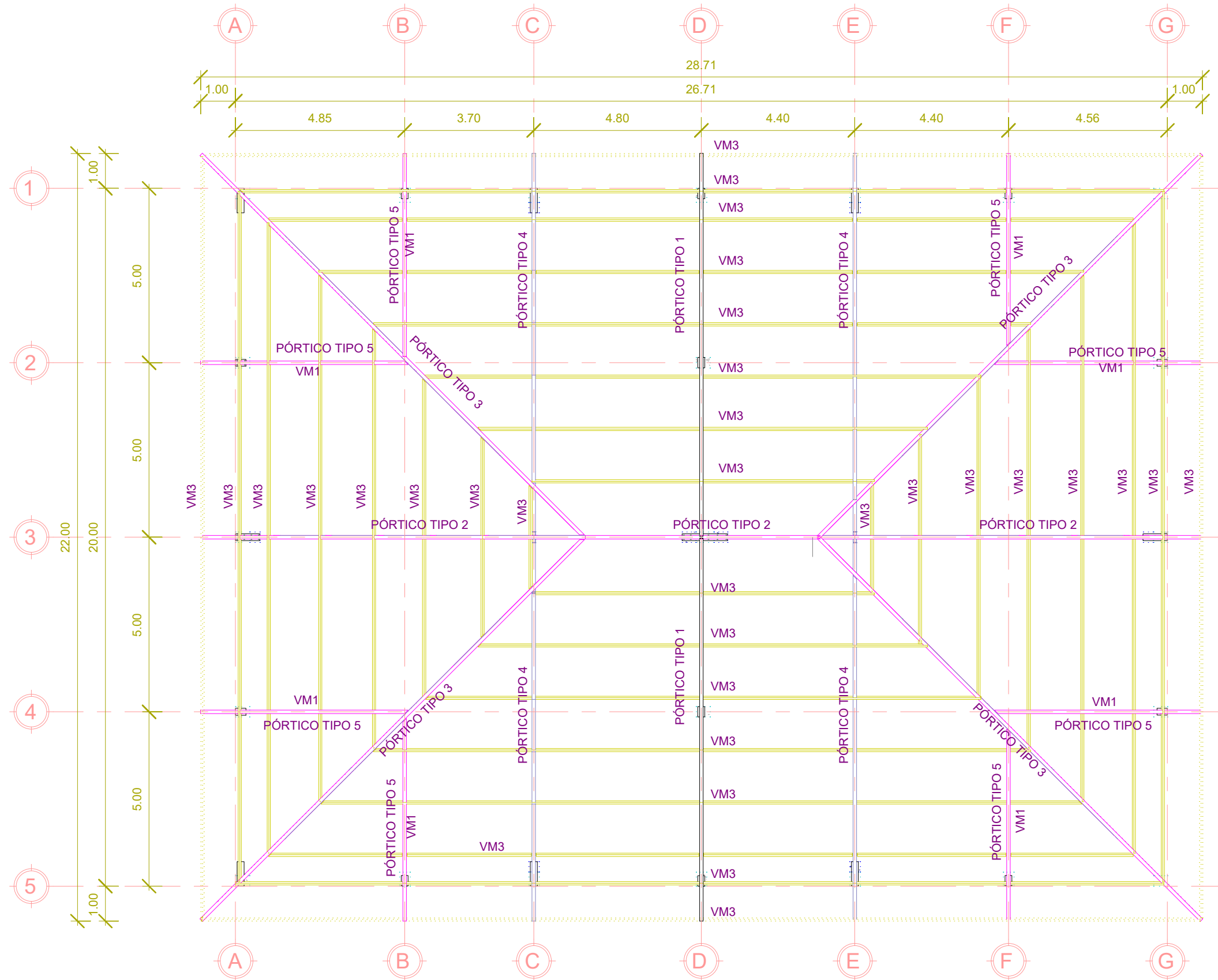
Arq. Jacques Carchi G.
Reg. Prof.: G-5291

Responsable de Diseño:

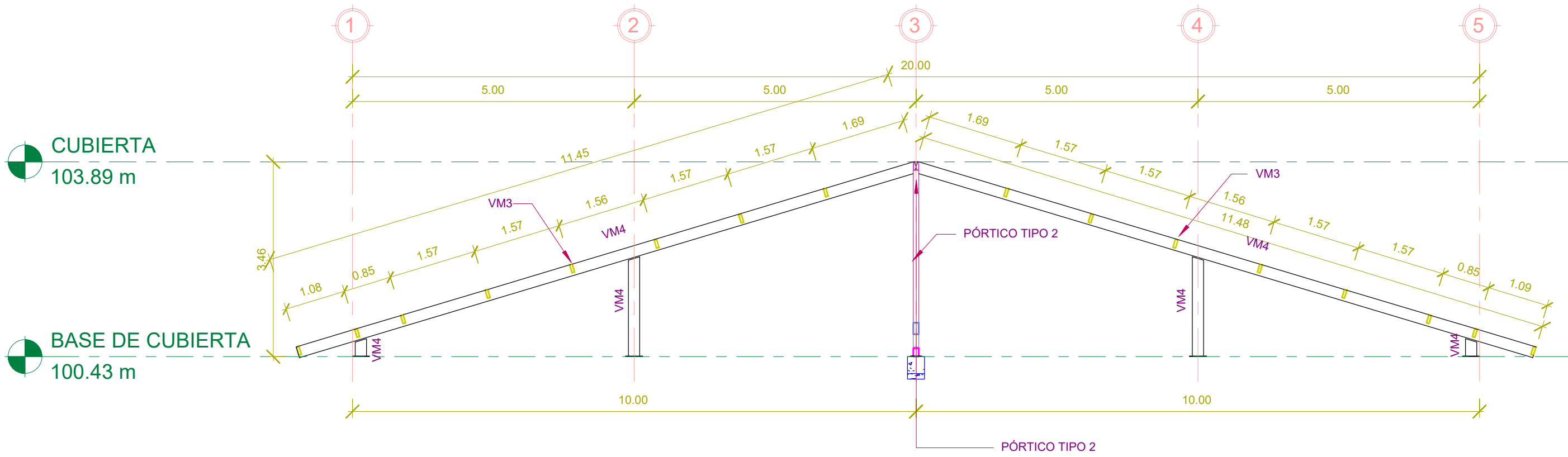
Ing. Walter James Flores Zambrano
Reg. Prof.: 1021-2017-1845803

Fecha: 17/02/23
Escala: Como se indica

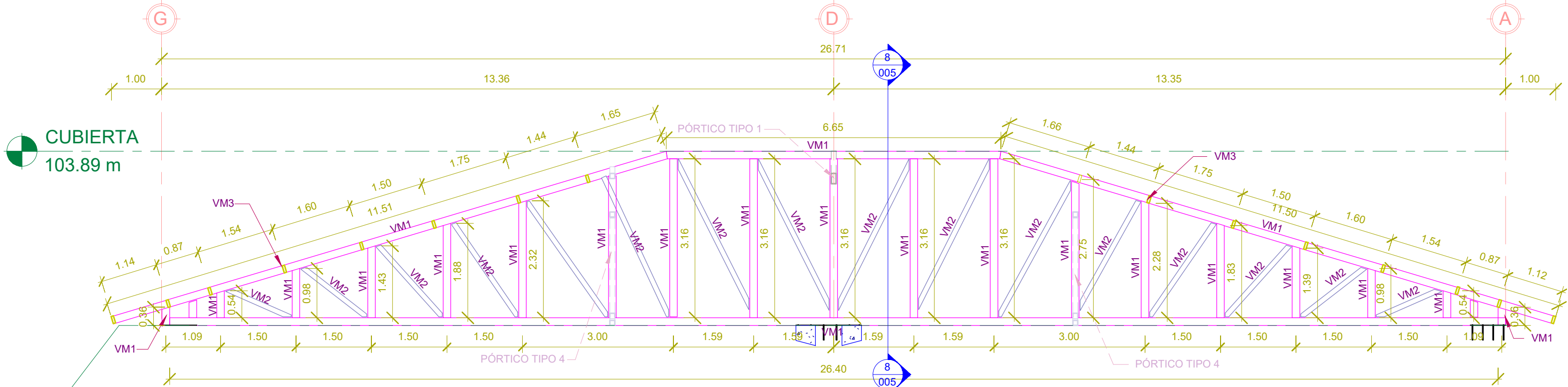
Código: **2**
Lámina: **005**



CUBIERTA
1 : 125



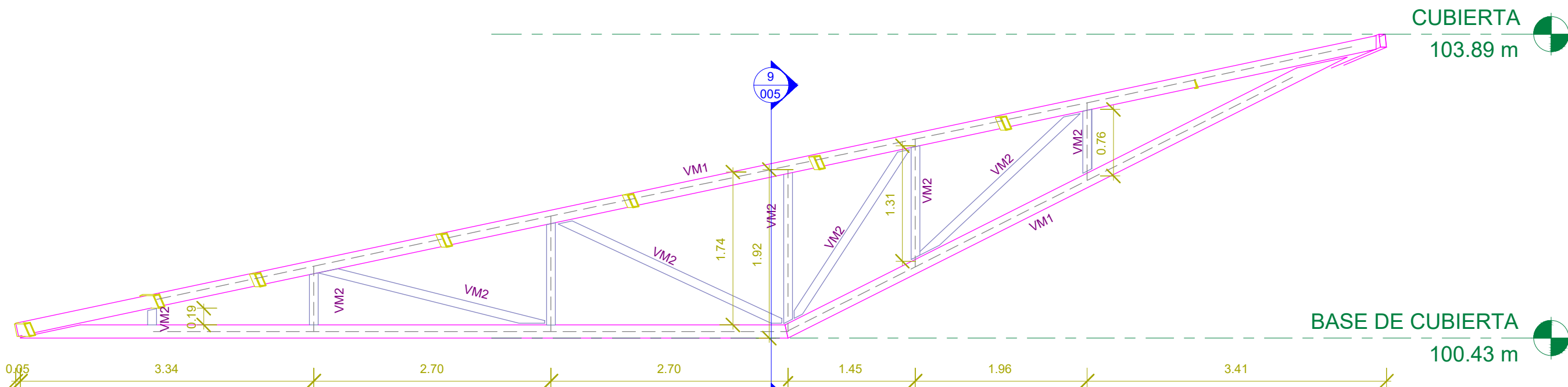
PÓRTICO TIPO 1
1 : 75



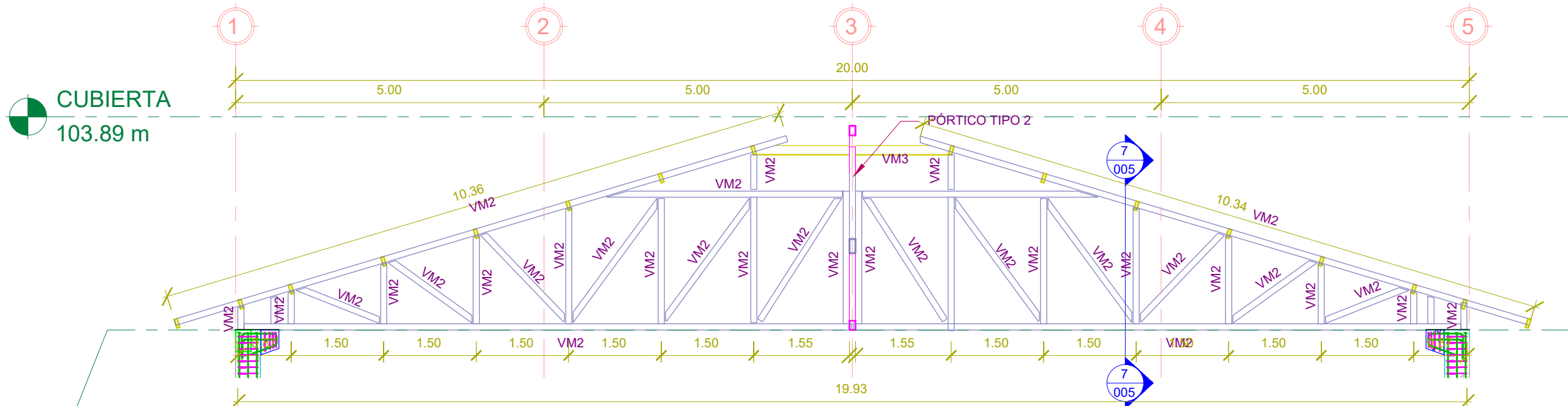
CUBIERTA
103.89 m

BASE DE CUBIERTA
100.43 m

PÓRTICO TIPO 2
1 : 75



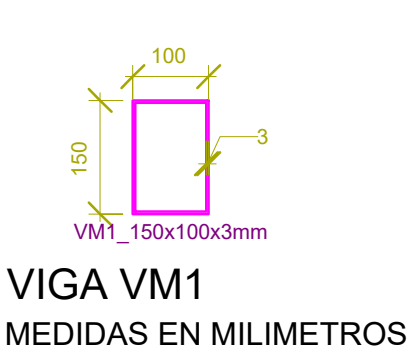
PÓRTICO TIPO 3
1 : 50



CUBIERTA
103.89 m

BASE DE CUBIERTA
100.43 m

PÓRTICO TIPO 4
1 : 75



VIGA VM1
MEDIDAS EN MILIMETROS
1 : 10



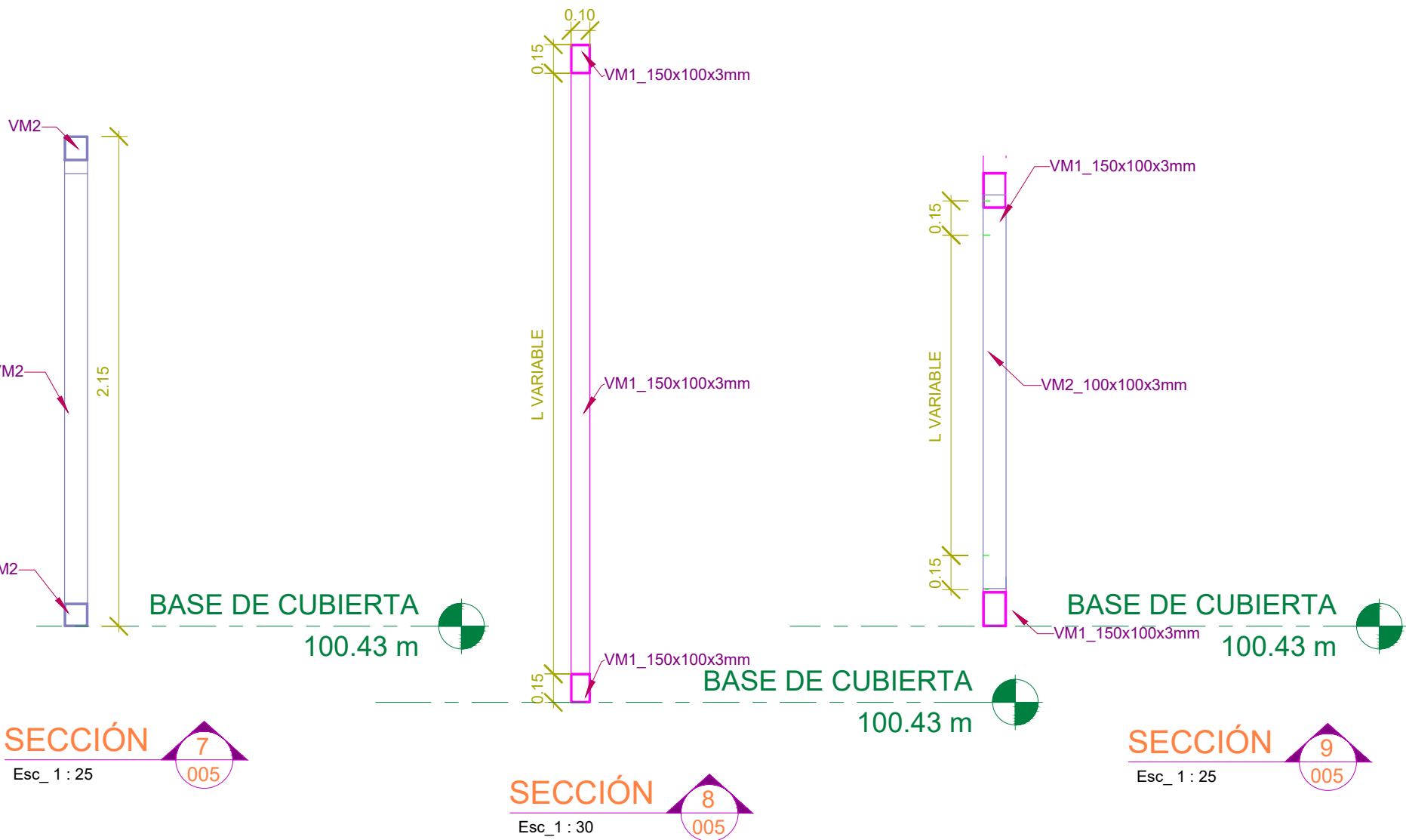
VIGA VM2
MEDIDAS EN MILIMETROS
1 : 10



VIGA VM3
MEDIDAS EN MILIMETROS
1 : 10



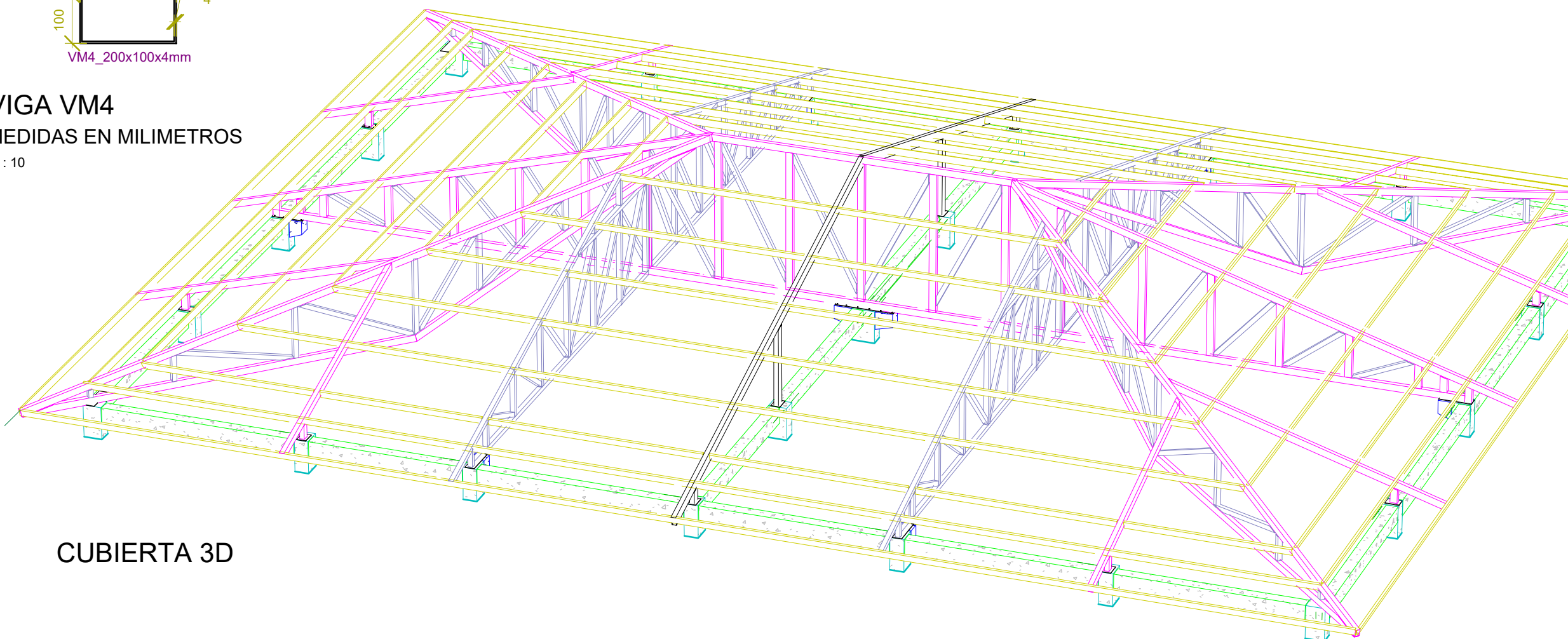
VIGA VM4
MEDIDAS EN MILIMETROS
1 : 10



SECCIÓN 7
Esc. 1 : 25

SECCIÓN 8
Esc. 1 : 30

SECCIÓN 9
Esc. 1 : 25



CUBIERTA 3D

PESO DE VIGAS MTÁLICAS EN CUBIERTA							
Marca	Código de montaje	Tipo	Longitud de corte	Peso (kg)	Peso (Ton)	Material estructural	Cantidad (unidad)
CUBIERTA	VM3	VM3_150X50X3mm	527.86 m	4823.25 kgf	4.823 Tf	Acero A36	88
CUBIERTA	VM4	VM4_200X100X4mm	27.09 m	496.74 kgf	0.497 Tf	Acero A36	5
CUBIERTA	VM1	VM1_150X100X3mm	93.23 m	1071.47 kgf	1.071 Tf	Acero A36	18
CUBIERTA	VM2	VM2_100X100X3mm	39.01 m	356.45 kgf	0.356 Tf	Acero A36	7
CUBIERTA	VM1	VM1_150X100X3mm	126.63 m	1467.54 kgf	1.468 Tf	Acero A36	21
CUBIERTA	VM2	VM2_100X100X3mm	63.35 m	576.86 kgf	0.579 Tf	Acero A36	11
CUBIERTA	VM2	VM2_100X100X3mm	193.22 m	1765.50 kgf	1.766 Tf	Acero A36	32
CUBIERTA	VM1	VM1_150X100X3mm	51.17 m	888.11 kgf	0.888 Tf	Acero A36	9
			1121.76 m	11137.94 kgf	11.138 Tf		187