

ARCO LONGITUDINAL (ALZADO)
Escala 1:100

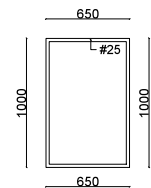


SECCIONES DEL ARCO
Cotas en mm
Escala 1:15

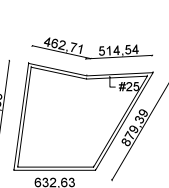
Coordenadas de los puntos de intersección de péndolas con el eje del arco

Coordenada X (m)	4.13	8.45	13.21	18.32	23.70	29.28	39.95	40.63	46.22	51.62	56.75	61.52	66.90
Coordenada Y (m)	2.12	3.96	5.64	7.04	8.16	8.77	9.02	8.83	8.21	7.20	5.85	4.22	2.38

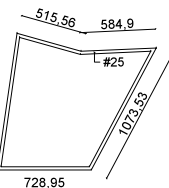
Sección 1



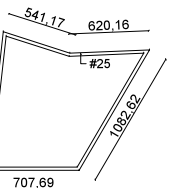
Sección 2



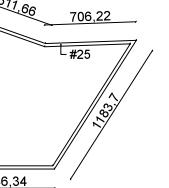
Sección 3



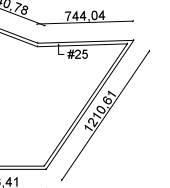
Sección 4



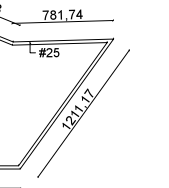
Sección 5



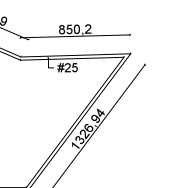
Sección 6



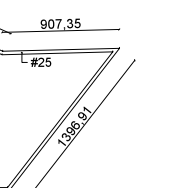
Sección 7



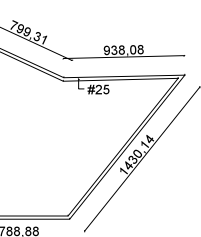
Sección 8



Sección 9



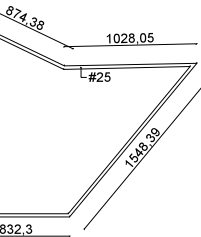
Sección 10



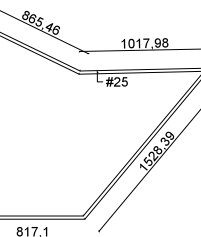
Sección 11



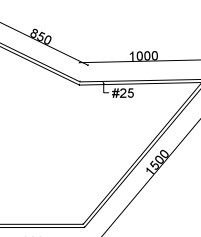
Sección 12



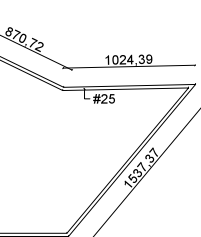
Sección 13



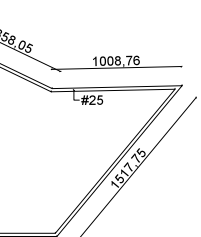
Sección 14



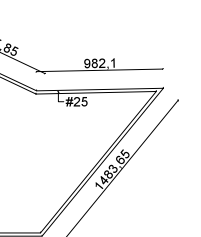
Sección 15



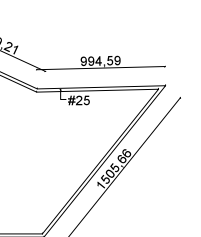
Sección 16



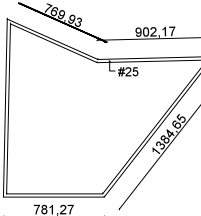
Sección 17



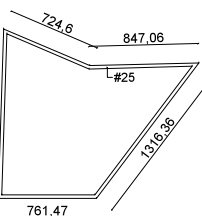
Sección 18



Sección 19



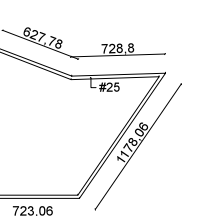
Sección 20



Sección 21



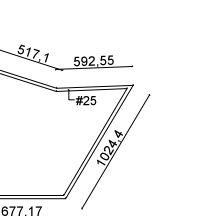
Sección 22



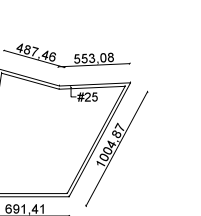
Sección 23



Sección 24



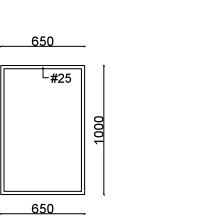
Sección 25



Sección 26



Sección 27



CUADRO DE MATERIALES

MATERIAL	ELEMENTO ESTRUCTURAL	CLASE	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD
ACERO	Péndola flexible	B450	Normal	1.05
	Péndola rígida	S355 J2W	Normal	1.05
	Arco	S355 J2W	Normal	1.05
	Diafragmas	S355 J2W	Normal	1.05

NOTAS

- (1) Las secciones se realizan cada 2.5 metros y son perpendiculares a la directriz del arco.
- (2) La sección 1 y la sección 27 corresponden a las secciones del arranque del arco.
- (3) No se representan los cordones de soldadura entre chapas