

ALAMBRADO DE 7 HILOS, TRANQUERA Y TRANQUERON

Diagram illustrating the construction details of a fence system, showing two cross-sections.

The diagram includes dimensions and labels:

- Vertical dimensions on the left: 0.94, 0.24, 0.19, 0.17, 0.16, 0.14.
- Horizontal dimensions at the bottom: 0.80, 2.00, 2.00, 2.00, 2.00, 0.80, 2.00, 2.00, 2.00.
- Labels: "Mínimo 1.0m", "Torniquete tipo doble", "Puerta estanca".
- Legend:
 - (D) Bulón con cabeza y tuerca exagonal de 12.7 mm x 12.7 mm (5x1/2)
 - (E) Bulón con cabeza y tuerca exagonal de 95 mm x 12.7 mm (3 3/4 x 1/2)
 - (F) Bulón con cabeza redonda cuello y tuerca cuadrada de 190 mm x 12 mm con arandela

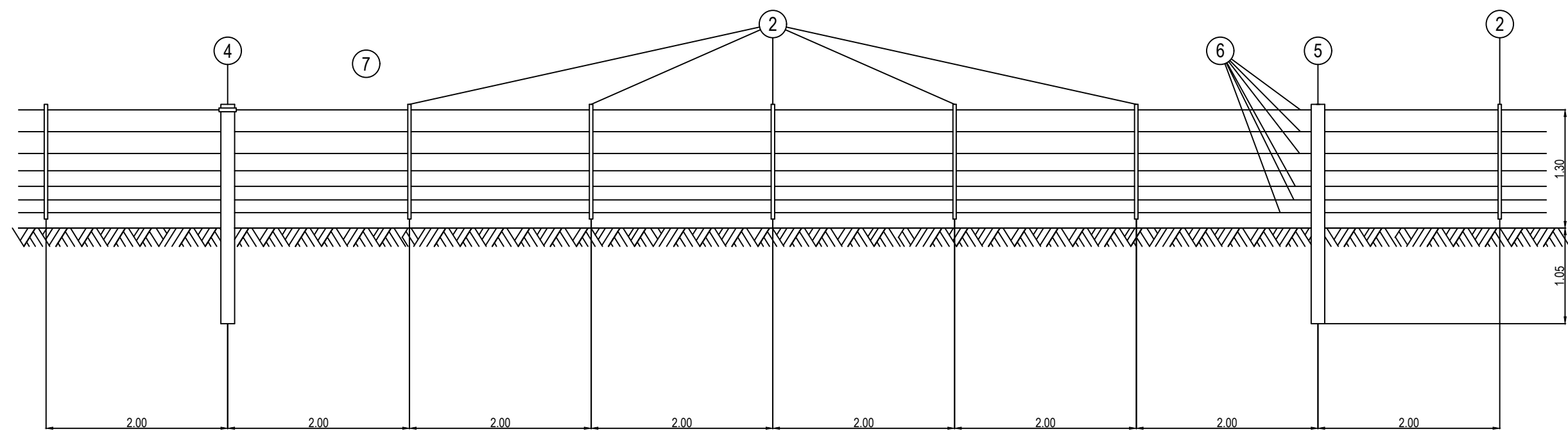


Diagrama de un sistema de varillas de seguridad para un puente. Muestra una sección transversal con varillas horizontales y cables de acero que las sujetan a postes de concreto en los extremos. Las varillas están espaciadas a 2.00 m. Las dimensiones verticales indican la altura de las varillas desde el nivel del suelo (0.12 m) hasta la parte superior (0.34 m). La longitud total del sistema es de 12.00 m. Una nota indica que las dimensiones y distancias son máximas admisibles.

Para ángulo mayor de 150 grados

0,06

11

Máximo 1,10 m

150

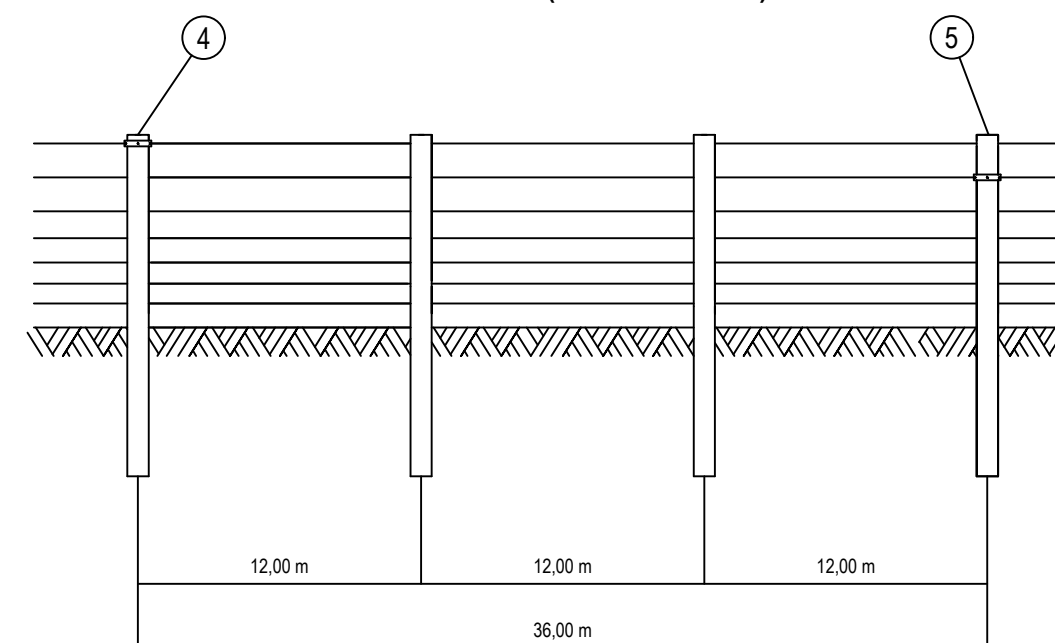
distancia máxima entre riendas 1,10 m

Para ángulo menor de 150 grados

Diagrama de detalle de la conexión entre un pilar y una columna para ángulos menores de 150 grados. El pilar tiene una altura de 1.30m y un espesor de 0.06m. La columna tiene un ancho de 0.80m y una altura de 1.05m. El refuerzo de acero (8) y el refuerzo de concreto (10) están detallados. Se indica un mínimo de 1.05m de longitud de refuerzo y un ángulo de 150 grados.

1	POSTE TERMINAL	POSTE ENTERO LARGO
2	VARILLA	SECCIÓN CUADRADA 3,8 cm x 3,8 cm
3	CRUCEROS	TROZO DE POSTE DE LONGITUD MÍNIMA: 0,70 m
4	POSTE TORNIQUETERO	POSTE ENTERO LARGO
5	POSTE INTERMEDIO	POSTE ENTERO LARGO
6	ALAMBRE LISO	OVALADO DE ACERO CINCOADO CALIBRE J. DE PARÍS 17/15
7	ALAMBRE DE PUAS	ACERO CINCOADO Nº 12 I.S.W.G.
8	POSTE DE ESQUINA	POSTE ENTERO LARGO
9	MUERTO DE ANCLAJE	TROZO DE POSTE DE LONG. MÍNIMA 0,70 ENTERRADO 0,80 m
10	POSTE DE REFUERZO	POSTE ENTERO CORTO
11	TENSOR (RIENDA)	4 HILOS RETORCIDOS DE ALAMBRE CINCOADO Nº 7 Y 8 CALIBRE I.S.W.G.

The drawing shows a bridge structure with a central pier (5) and side piers (4). The bridge has a total length of 252.00 m and spans of 36.00 m. The drawing includes a plan view and a cross-section view.



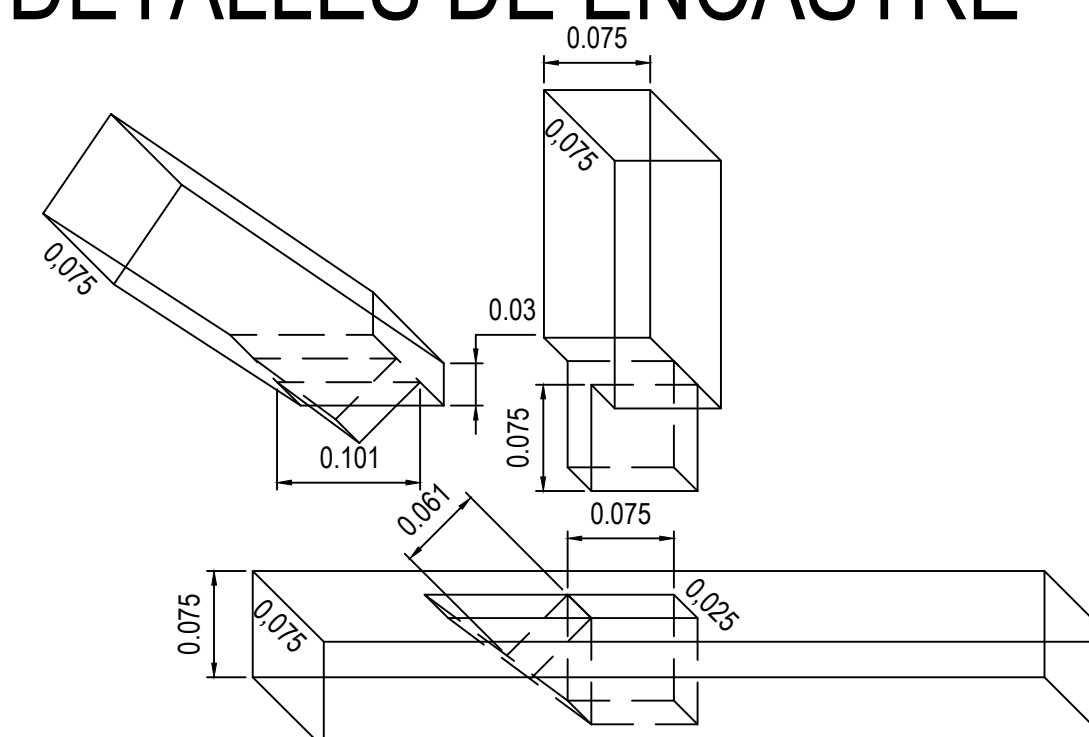
Technical drawing of a mechanical part with the following dimensions:

- Overall width: 0.086
- Overall height: 0.25
- Top right corner radius: R0.125
- Bottom right corner radius: R0.125
- Right side thickness: 0.046
- Right side height: 0.091
- Bottom length: 0.35
- Bottom thickness: 0.016
- Bottom right hole diameter: $\varnothing 0.015$

Technical drawing of a mechanical part with dimensions:

- Top view:
 - Overall width: 0.045
 - Overall height: 0.045
 - Inner width: 0.09
 - Inner height: 0.015 (indicated by $\varnothing 0.015$)
- Side view:
 - Overall width: 0.18
 - Overall height: 0.075
 - Inner height: 0.008

DETTALLES DE ENCASTRE



ATADURAS

Alambre de púas de acero cincado Nro 12 1/2 I.S.W.G.

Alambre redondo de acero cincado Nro 7 u 8 calibre I.S.W.G.

Alambre de atar cincado Nro 10 calibre I.S.W.G.

ATADURAS DE ALAMBRE DE PUAS A LOS TORNQUETES

TORNQUETES

Bulón de cabeza cuadrada Ø 11 mm

Nro1 1/2 Peso mínimo 1,65 Kg clu

TORNQUETE TIPO DOBLE

ATADURAS PARA VARILLAS

Alambre de atar cincado Nro 10 calibre I.S.W.G.

TIPOS DE ATADURAS PARA ALAMBRES



OBRA: *Presa sobre Arroyo Pergamino y Alteo de la RN 178*

Plano Tipo de Alambrado

Nº Plano
21

<p>Director Técnico: Ing. Marcelo Rastelli</p>	
---	--

Fecha: 2018

Escala:	
---------	--

Dibujo:
Tec. Leandro Notte



G O B I E R N O D E L A P R O V I N C I A D E B U E N O S A I R E S

.

Hoja Adicional de Firmas
Plano Importado

Número:

Referencia: Plano 21 Presa Pergamino

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.