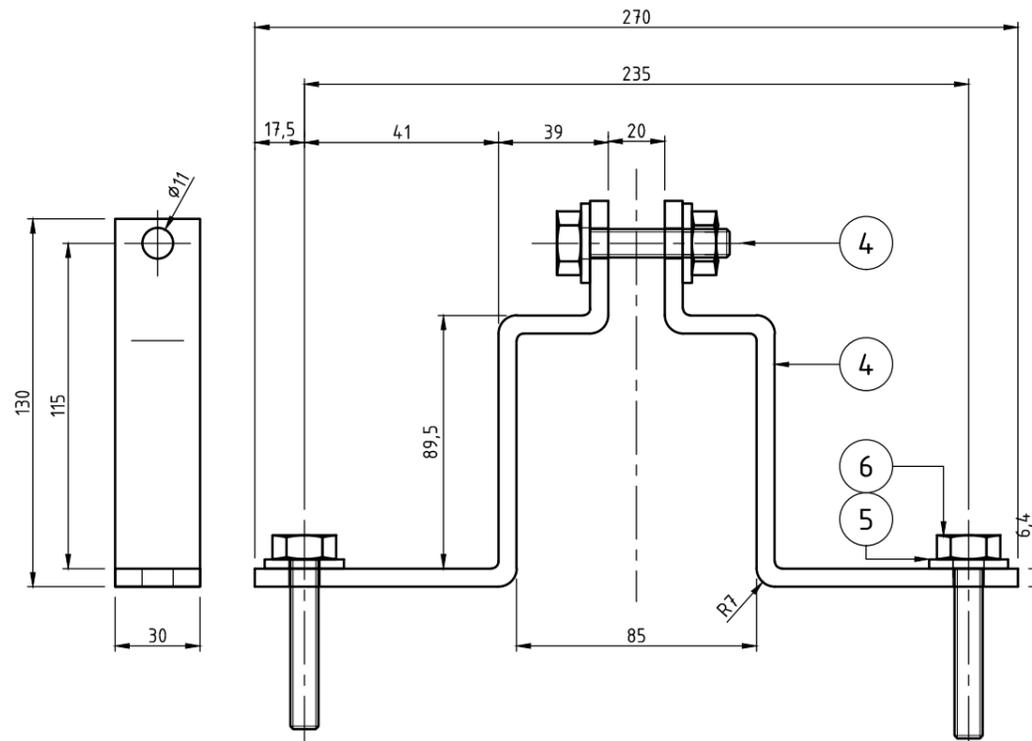
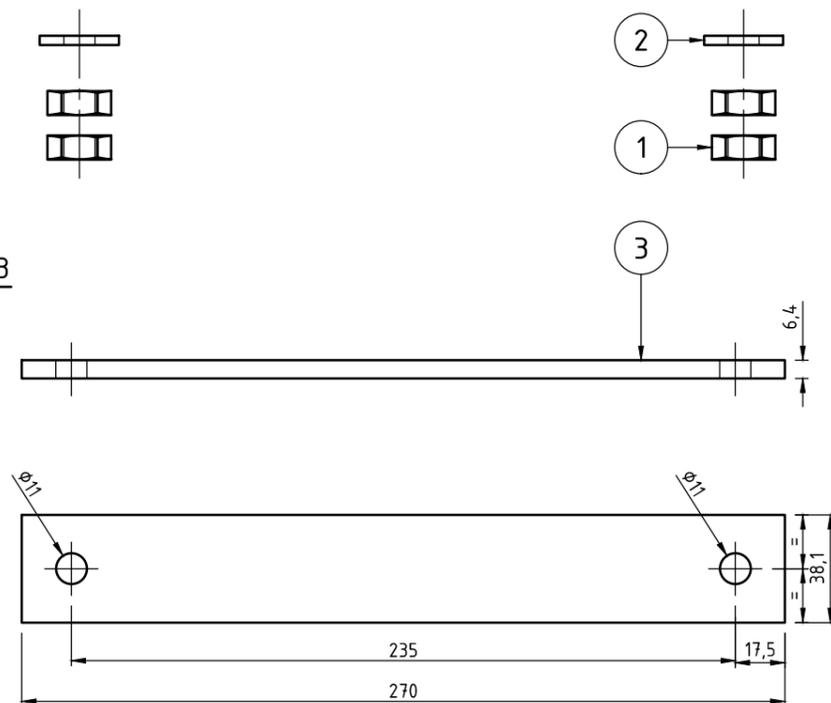


IMPORTANTE: EL PROVEEDOR DEBERA SUMINISTRAR UNA MUESTRA, LA CUAL DEBE SER APROBADA POR LA SUBGERENCIA DE DESARROLLO Y NORMAS TECNICAS ANTES DE LA ENTREGA DEL PRIMER LOTE

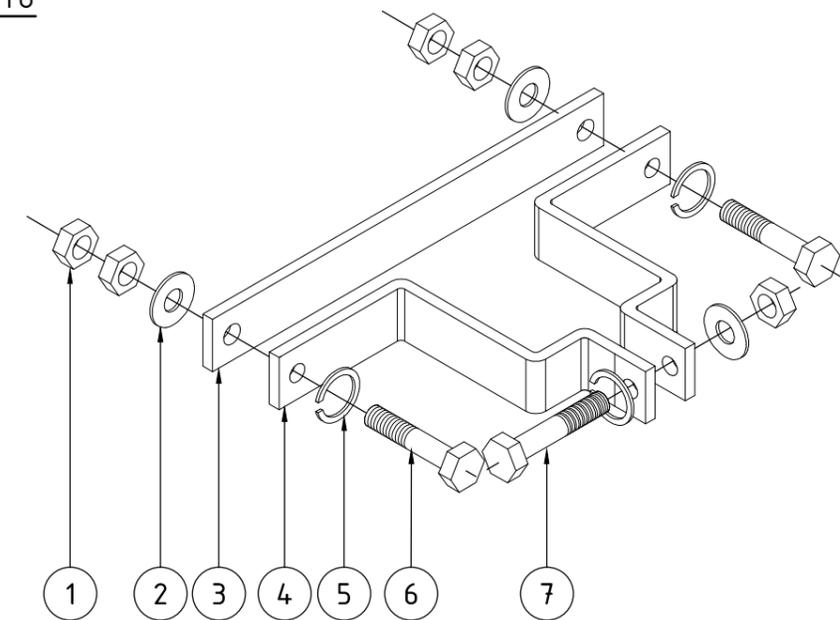
POSICIÓN 4



POSICIÓN 3



DESPIECE CONJUNTO HERRAJE COMPLETO



NOTA:

-La cuantia de tornilleria en el listado, es para un solo conjunto de herrajes completo, conteplando para su compra como conjunto.

-Por poste debera haber dos juegos de herrajes completos con sus respectivas tornilleria.

Pos.	Denominación	Cant.	Material	NUM/N° de Plano
7	Tornillo M10x50x1.5 según DIN 933	1	Acero grado 8.8 según ISO 898-1	
6	Tornillo M10x60x1.5 según DIN 933	2	Acero grado 8.8 según ISO 898-1	
5	Arandela grower M10 según DIN 127 tipo B	3	Acero SAE 1070	
4	Herraje de sujeción	2	F20 galvanizado por inmersión 400 g/m ³	7.66.150.1070
3	Herraje de sujeción lineal	1	F20 galvanizado por inmersión 400 g/m ³	7.66.150.1073
2	Arandela Plana M10 según DIN 125	3	Acero al carbono dureza 140 HV	
1	Tuerca hexagonal M10x1.5 Según DIN 934	5	Acero grado 8 según ISO 898-2	

TRENES ARGENTINOS OPERACIONES GERENCIA DE INGENIERIA	CONJUNTO HERRAJE PARA SUJECIÓN RELEVADOR DE CONTROL ATS- SEÑALAMIENTO- LINEA ROCA				
	SUBGERENCIA DE DESARROLLO Y NORMAS TECNICAS		RELEVO: Uharek, Mauro DIBUJO: Uharek, Mauro REVISO: Stefani, Leonel APROBO: Juarez, Gabriel	03/08/2018 03/08/2018 03/08/2018 03/08/2018	PLANO N°: 7.66.150.1070 SE COMPLEMENTA CON: CATALOGO: NUM76615010700N
AREA MATERIAL RODANTE <small>Representación cotas y símbolos: Normas IRAM. Tolerancias no indicadas según IRAM: 2768-1 Clase m y 2768-2 Clase K.</small>		ESCALA S/E	FORMATO A4	HOJA 1 / 1	REV.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

Hoja Adicional de Firmas
Plano

Número:

Referencia: 7.66.1.50.1070-Herraje de sujecion conjunto completo

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