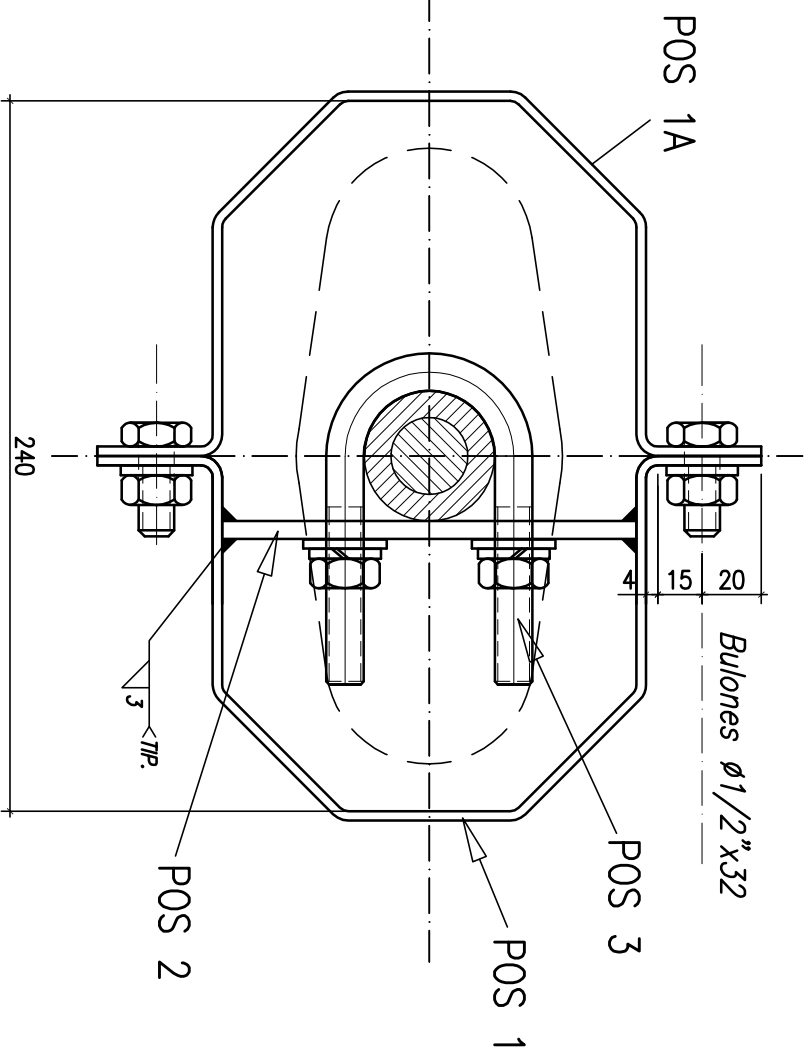
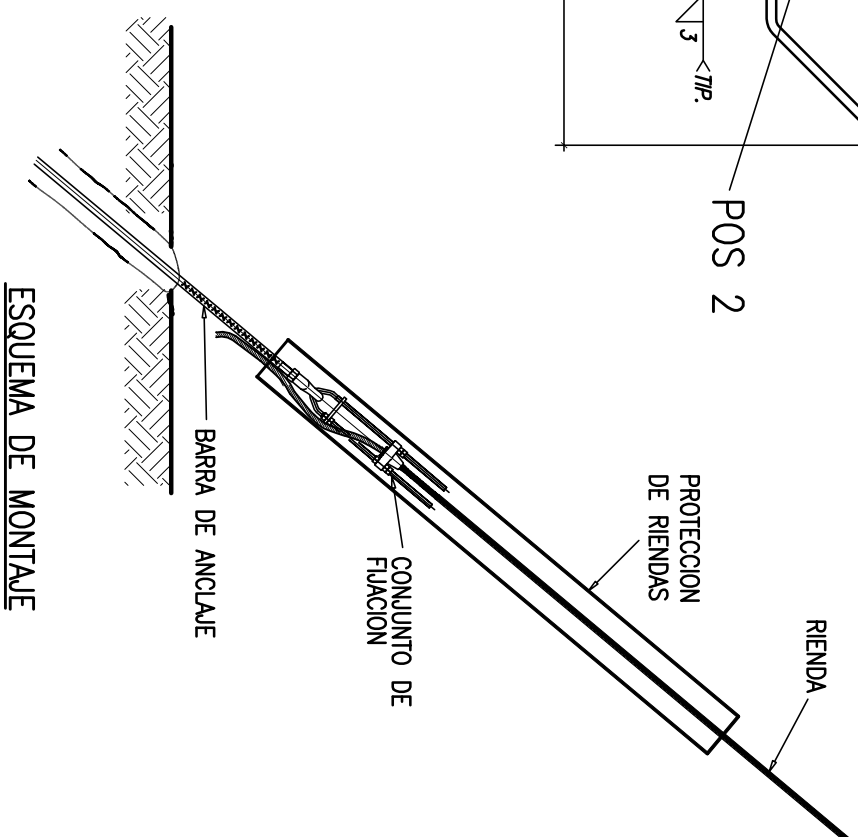
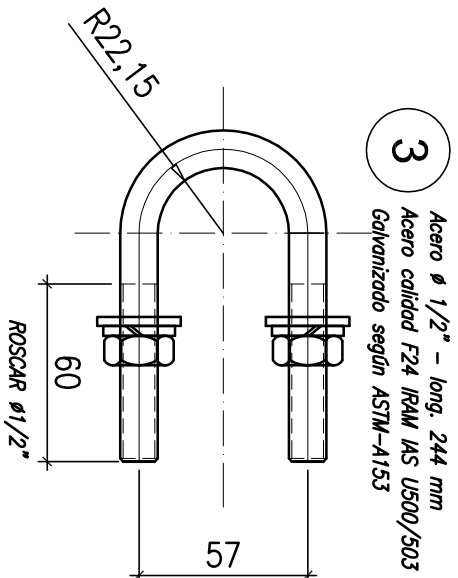


## ESQUEMA GENERAL DE TORRE



CORTE A-A






## ESQUEMA DE MONTAJE

|          |              |                            |                                    |            |          |
|----------|--------------|----------------------------|------------------------------------|------------|----------|
| Pos. 01  | 1 x Chapa    | 409 x 3,18 mm - L:3,000 mm | F-24 Galv. caliente                | 10,22 kg/m | 30,67 kg |
| Pos. 01A | 1 x Chapa    | 409 x 3,18 mm - L:3,000 mm | F-24 Galv. caliente                | 10,22 kg/m | 30,67 kg |
| Pos. 02  | 2 x Planch.  | 50 x 6,4 mm - L:140 mm     | F-24 Galv. caliente                | 2,52 kg/m  | 0,70 kg  |
| Pos. 03  | 2 x U-bolt   | Ø1/2" x 244 mm             | F-24 Galv. caliente + T + AP       | 1,00 kg/m  | 0,49 kg  |
| ----     | 42 x buzones | Ø1/2" x 32 mm              | Calidad 5.6 Galv.caliente + T + AP | 82 kg/mil  | 3,44 kg  |

## NOTAS

- Dimensiones: en milímetros.
- Terminación: Galvanizado en caliente. Perfiles y Chapas según ASTM A-123. Bulones y accesorios según ASTM A-153 y A-394 apartado 4.4.6
- Chapas: Acero calidad F-24.
- Bulones: Acero calidad 5.6 s/RAM 5214. Dimensiones s/DIN 7990. Arandelas planas, s/DIN 7990, espesor 8 mm. Tuercas exagonales, calidad 5 s/DIN 267 y dimensiones s/DIN 555.
- Soldadura: Según ANSI/AWS D1.1 Cordones cerrados y estancos.-

|      |                  |            |          |         |        |          |
|------|------------------|------------|----------|---------|--------|----------|
|      |                  |            |          |         |        |          |
|      |                  |            |          |         |        |          |
|      |                  |            |          |         |        |          |
|      |                  |            |          |         |        |          |
| EO   | EMISIÓN_ORIGINAL | 18-03-2019 | INTESAR  | ILV     | MM     | MM       |
| REV. | DESCRIPCION      | FECHA      | PROYECTO | EJECUTO | REVISO | VERIFICÓ |

|  |  |
|--|--|
|  <p><b>REPRESAS PATAGONIA</b><br/><b>EL INIO-COGEC-HCSA-UTE</b></p> | <p>MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINERÍA<br/>SECRETARÍA DE ENERGÍA ELÉCTRICA<br/>SUBSECRETARÍA DE ENERGÍA HIDROELÉCTRICA</p> |
| <p>SUPERVISIÓN</p>  <p><b>Transener</b></p>                         | <p>APROVECHAMIENTOS HIDROELÉCTRICOS DEL RÍO SANTA CRUZ<br/>CÓNDOR CLIFF Y LA BARRANCOSA</p>                            |
| <p>PROVEEDOR:</p>  <p>ELECTROINGENIERÍA S.A.</p>                    | <p>OBRA:<br/>LEAT 500 kV Condor Cliff - La Barrancosa<br/>LEAT 500 kV La Barrancosa - Río Santa Cruz</p>               |
| <p>ETAPA DE PROYECTO</p> <p>ID</p>   | <p>TORRE DE SUSPENSIÓN "CR"<br/>PROTECCIÓN DE RIENDAS<br/>Plano Constructivo</p>                                       |
| <p>HOJA 1/1</p> <p>FORM. A3</p>  | <p>ESCALA 1:10/1:2,5</p> <p>PLANO Nº L-CCLLBA-5-01-G-PL-030</p> <p>REV. EO</p>   |

QUEDA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN  
PREVIA AUTORIZACIÓN DE REPRESAS PATAGONIA-UTE