

LISTADO DE ABREVIATURAS:

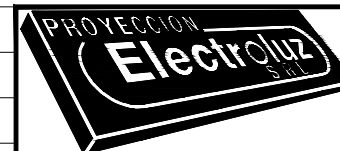
| | |
|-------|--|
| BA: | BOBINA APERTURA |
| BC: | BOBINA CIERRE |
| BD: | BOBINA DE DESBLOQUEO |
| L1: | ILUMINACIÓN CÚBICO COMANDO |
| L2: | ILUMINACIÓN CÚBICO INTERRUPTOR |
| L3: | ILUMINACIÓN CÚBICO CABLE |
| M: | MOTOR |
| NIC: | NEGATIVO CALEFACCIÓN E ILUMINACIÓN |
| NICG: | NEGATIVO CALEFACCIÓN E ILUMINACIÓN GENERAL |
| NF: | NEGATIVO FUERZA MOTRIZ |
| NFG: | NEGATIVO FUERZA MOTRIZ GENERAL |
| PAE: | PULSADOR APERTURA DE EMERGENCIA |
| PIC: | POSITIVO CALEFACCIÓN E ILUMINACIÓN |
| PICG: | POSITIVO CALEFACCIÓN E ILUMINACIÓN GENERAL |
| PCG: | POSITIVO COMANDO GENERAL |
| PC: | POSITIVO COMANDO |
| PSG: | POSITIVO SEÑALIZACIÓN GENERAL |
| PS: | POSITIVO SEÑALIZACIÓN |
| PF: | POSITIVO FUERZA MOTRIZ |
| PFG: | POSITIVO FUERZA MOTRIZ GENERAL |
| PA: | PULSADOR DE APERTURA |
| PC: | PULSADOR DE CIERRE |
| PD: | PULSADOR DE DESBLOQUEO |
| QXX: | INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO |
| FCPP: | FIN DE CARRERA DE PUERTA |
| R1: | RESISTENCIA CALEFACTORA |
| R2: | RESISTENCIA CALEFACTORA |
| RCD: | RESISTENCIA DE CIRCUITO DE DISPARO |
| RPP: | RELÉ PUERTA POSTERIOR |
| SEI: | SELECTORA EXTRAÍDO—INSERTADO |
| V: | VERDE |
| A: | AMARILLO |
| R: | ROJO |

| | |
|------|---|
| XG: | REGLETA BORNES GUIRNALDAS |
| XA: | REGLETA DE BORNES AMPEROMÉTRICAS |
| XV: | REGLETA DE BORNES VOLTIMÉTRICAS |
| XD: | REGLETA BORNES DIVISORES CAPACITIVOS |
| XB1: | RELETA BORNES COMANDO |
| XB2: | REGLETA BORNES INTERRUPTOR |
| XB3: | REGLETA BORNES SECC. PAT |
| XB4: | REGLETA BORNES SECC. DE PROTECCIONES |
| XB5: | REGLETA BORNE ILUMINACIÓN Y CALEFACCIÓN |

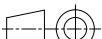
CABLEADOS:

CDO. 110VCC: CABLE NEGRO 1,5mm²
CDO. 220VCC: CABLE NEGRO 2,5mm²
CTOS. VOLT.: CABLE NEGRO CABLE NEGRO 2,5mm²
CTOS. AMP.: CABLE NEGRO 4mm²
CTOS. AMP. (TIERRA): CABLE VERDE/AMARILLO 4mm²

**CONFORME A
FABRICACIÓN**
PROYECCIÓN ELECTROLUZ SRL



RECONQUISTA - STA. FE
CASA CENTRAL
 Patricio Diez 175
 Tel.:03482-421940 (Rot.)
 Fax:03482-421944
www.electroluz.com.ar
PLANTA INDUSTRIAL
 Parque Industrial - Rta.
 Telefax:03482-429810(Rot.)
 Email:fabrica@electroluz.com.ar

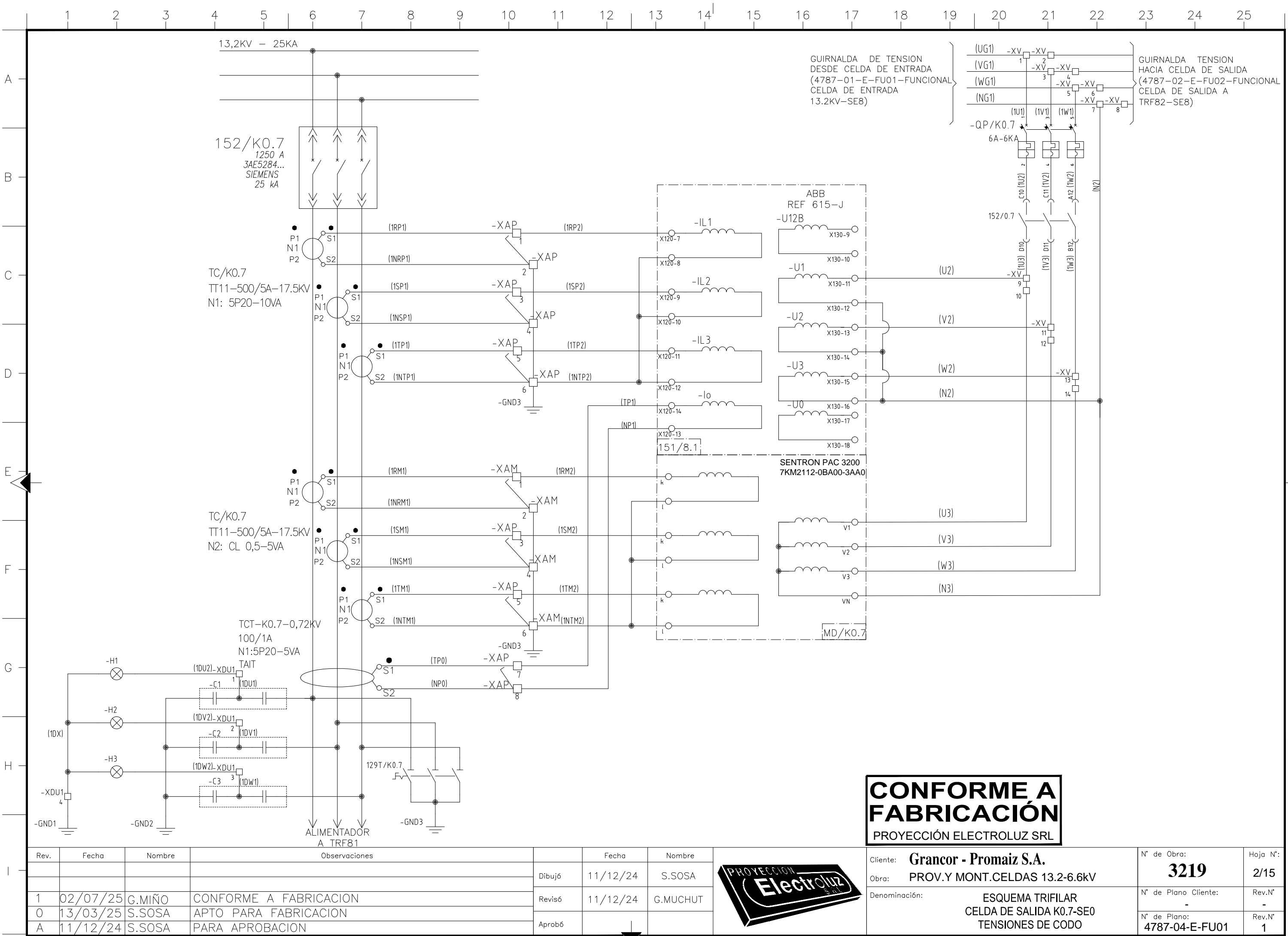
| | | | |
|---|---|-----------|---|
| | Fecha | Nombre | Cliente: Grancor - Promaiz S.A. 3686 Alejandro Roca – CBA |
| Dibujó | 02/12/24 | G. Muchut | Obra: PROV. Y MONT. CELDAS 13.2 Y 6.6 KV |
| Revisó | 02/12/24 | L. Picech | |
| Aprobó | | | |
| Escala: | Denominación: | | N° de Plano Cliente: |
| S/E | CELDAS 13.2 KV - 1250A A - 25 KA | | Rev. |
|  | ESQUEMA FUNCIONAL | | N° de Obra: |
| | CELDA DE SALIDA K0.7-SE0 | | 3219 |
| Tolerancia | | | N° de Plano: |
| Rugosidad | 1/15 | | 4787-04-E-FU01 |
| | | | Rev. |
| | | | 1 |

| LISTADO DE HOJAS | | | |
|------------------|--------------------------------|----------|------|
| HOJA | DESCRIPCION | FECHA | REV. |
| 1 | CARATULA | 02/07/25 | 1 |
| 2 | TRIFILAR DE POTENCIA | 02/07/25 | 1 |
| 3 | CABEZAL DE COMANDO | 02/07/25 | 1 |
| 4 | FUNCIONAL INTERRUPTOR | 02/07/25 | 1 |
| 5 | FUNCIONAL INTERRUPTOR | 02/07/25 | 1 |
| 6 | FUNCIONAL S.PAT | 02/07/25 | 1 |
| 7 | FUNCIONAL RELE PROTECCION | 02/07/25 | 1 |
| 8 | FUNCIONAL RELE DE PROTECCION | 02/07/25 | 1 |
| 9 | FUNCIONAL ILUMI. Y CALEFACCION | 02/07/25 | 1 |
| 10 | TOPOGRAFICO DE BORNERAS | 02/07/25 | 1 |
| 11 | TOPOGRAFICO DE BORNERAS | 02/07/25 | 1 |
| 12 | LISTADO DE MATERIALES | 02/07/25 | 1 |
| 13 | TOPOGRAFICO DE BANDEJAS | 02/07/25 | 1 |
| 14 | TOPOGRAFICO DE BANDEJAS | 02/07/25 | 1 |
| 15 | TOPOGRAFICO DE BANDEJAS | 02/07/25 | 1 |

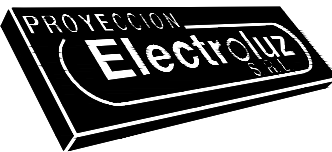
| | | | |
|---------|----------|--------|------------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 1 | 02/07/25 | G.MIÑO | CONFORME A FABRICACION |
| 0 | 13/03/25 | S.SOSA | APOTO PARA FABRICACION |
| A | 11/12/24 | S.SOSA | PARA APROBACION |
| REV. N° | FECHA | NOMBRE | OBSERVACIONES |

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

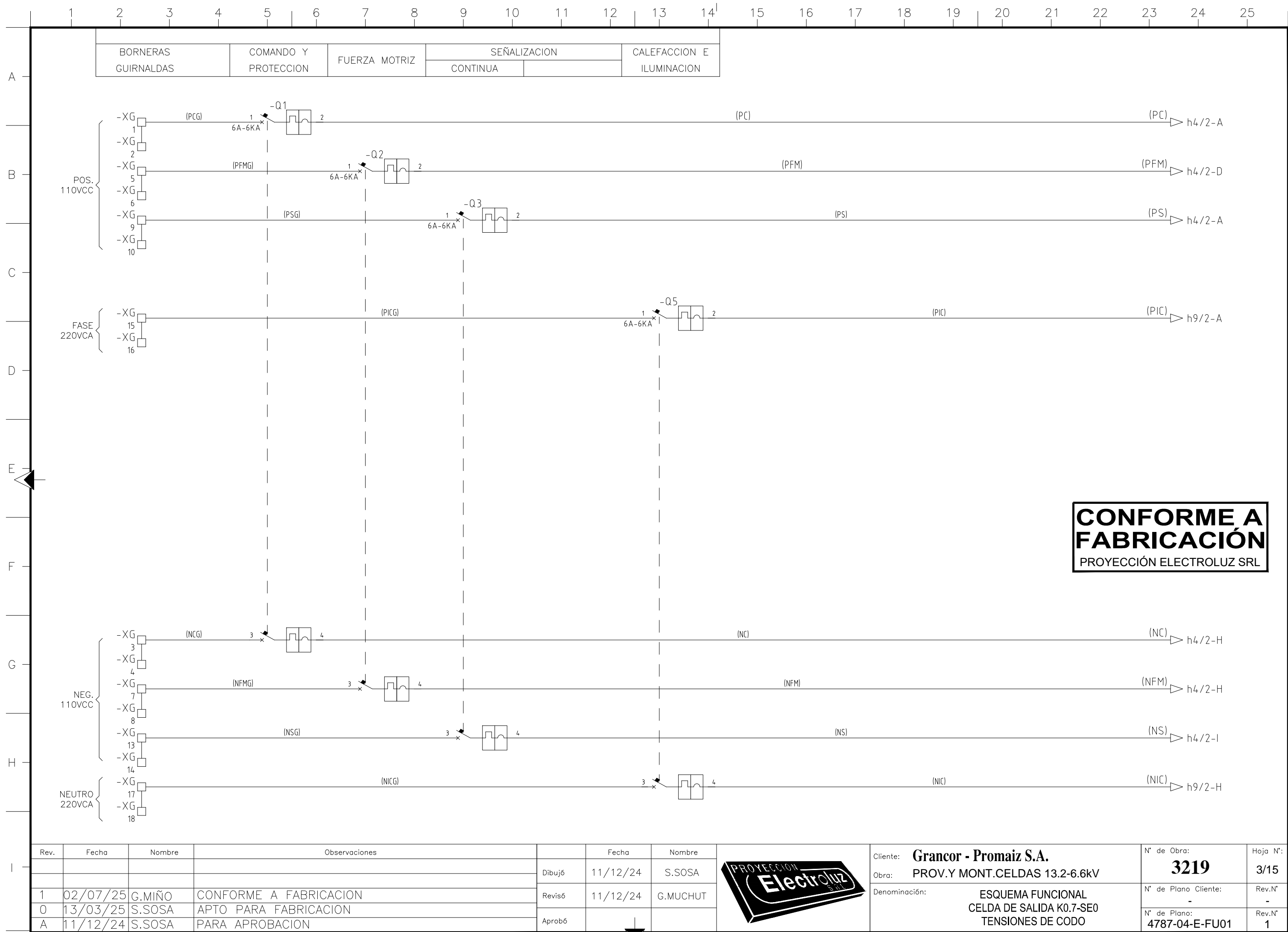
PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.



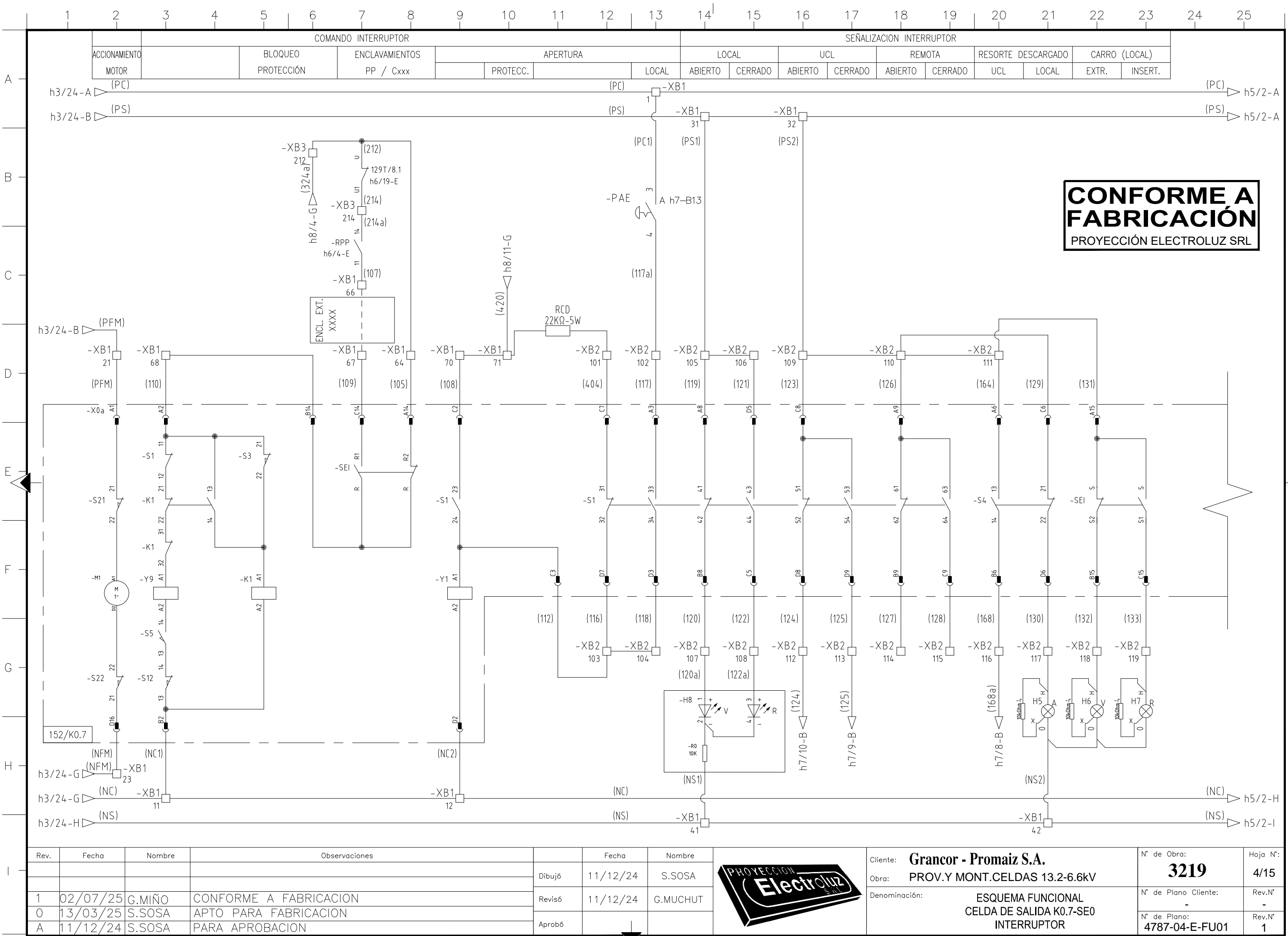
**CONFORME A
FABRICACIÓN**
PROYECCIÓN ELECTROLUZ SRL

| Rev. | Fecha | Nombre | Observaciones | | Fecha | Nombre |  | Cliente: Grancor - Promaiz S.A. | N° de Obra: 3219 | Hoja N°: 2/15 |
|------|----------|--------|------------------------|--------|----------|----------|---|--|------------------------------------|----------------------|
| | | | | Dibujó | 11/12/24 | S.SOSA | | Obra: PROV.Y MONT.CELDAS 13.2-6.6kV | | |
| 1 | 02/07/25 | G.MIÑO | CONFORME A FABRICACION | Revisó | 11/12/24 | G.MUCHUT | | Denominación: ESQUEMA TRIFILAR CELDA DE SALIDA K0.7-SE0 TENSIONES DE CODO | N° de Plano Cliente: - | Rev.N° - |
| 0 | 13/03/25 | S.SOSA | APTO PARA FABRICACION | Aprobó | | | | | N° de Plano: 4787-04-E-FU01 | Rev.N° 1 |
| A | 11/12/24 | S.SOSA | PARA APROBACION | | | | | | | |

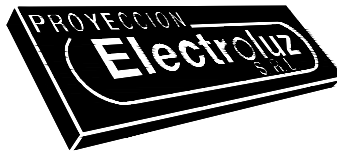
PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.



PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.



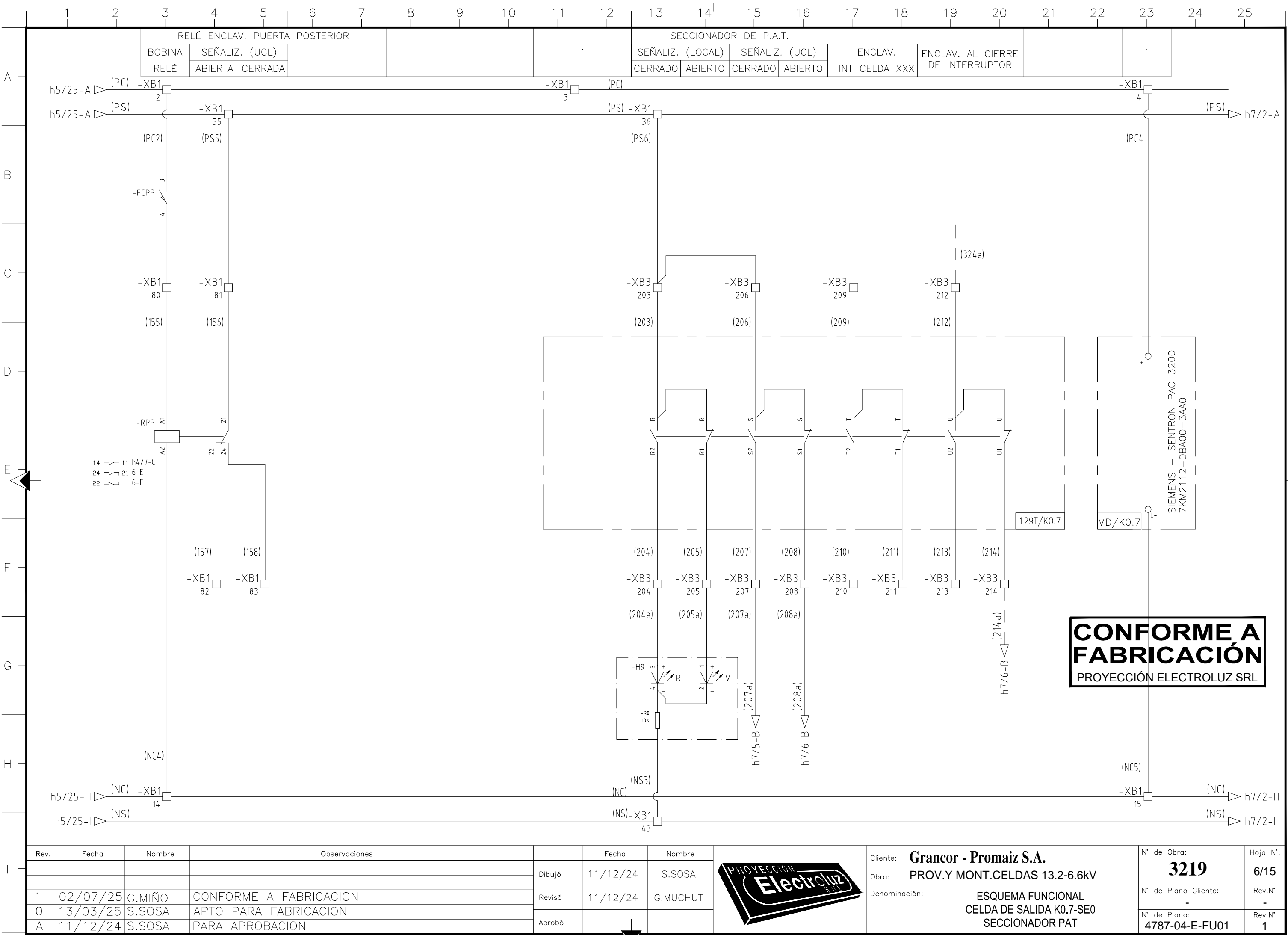
| Rev. | Fecha | Nombre | Observaciones | | Fecha | Nombre |
|------|----------|--------|------------------------|--------|----------|----------|
| | | | | Dibujó | 11/12/24 | S.SOSA |
| | | | | Revisó | 11/12/24 | G.MUCHUT |
| | | | | Aprobó | | |
| 1 | 02/07/25 | G.MIÑO | CONFORME A FABRICACION | | | |
| 0 | 13/03/25 | S.SOSA | APTO PARA FABRICACION | | | |
| A | 11/12/24 | S.SOSA | PARA APROBACION | | | |



| | | | | | |
|---------------|---|----------------------|-----------------------|----------|-------------|
| Cliente: | Grancor - Promaiz S.A. | N° de Obra: | 3219 | Hoja N°: | 4/15 |
| Obra: | PROV.Y MONT.CELDAS 13.2-6.6kV | N° de Plano Cliente: | - | Rev.N° | - |
| Denominación: | ESQUEMA FUNCIONAL CELDA DE SALIDA K0.7-SE0 INTERRUPTOR | N° de Plano: | 4787-04-E-FU01 | Rev.N° | 1 |



PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.



| Rev. | Fecha | Nombre | Observaciones | | Fecha | Nombre |
|------|----------|--------|------------------------|--------|----------|----------|
| | | | | Dibujó | 11/12/24 | S.SOSA |
| | | | | Revisó | 11/12/24 | G.MUCHUT |
| | | | | Aprobó | | |
| 1 | 02/07/25 | G.MIÑO | CONFORME A FABRICACION | | | |
| 0 | 13/03/25 | S.SOSA | APTO PARA FABRICACION | | | |
| A | 11/12/24 | S.SOSA | PARA APROBACION | | | |

PROYECCION

Electroluz

S.R.L.

Cliente: Grancor - Promaiz S.A.

Obra: PROV.Y MONT.CELDAS 13.2-6.6kV

Denominación: ESQUEMA FUNCIONAL CELDA DE SALIDA K0.7-SE0 SECCIONADOR PAT

N° de Obra: 3219

N° de Plano Cliente: -

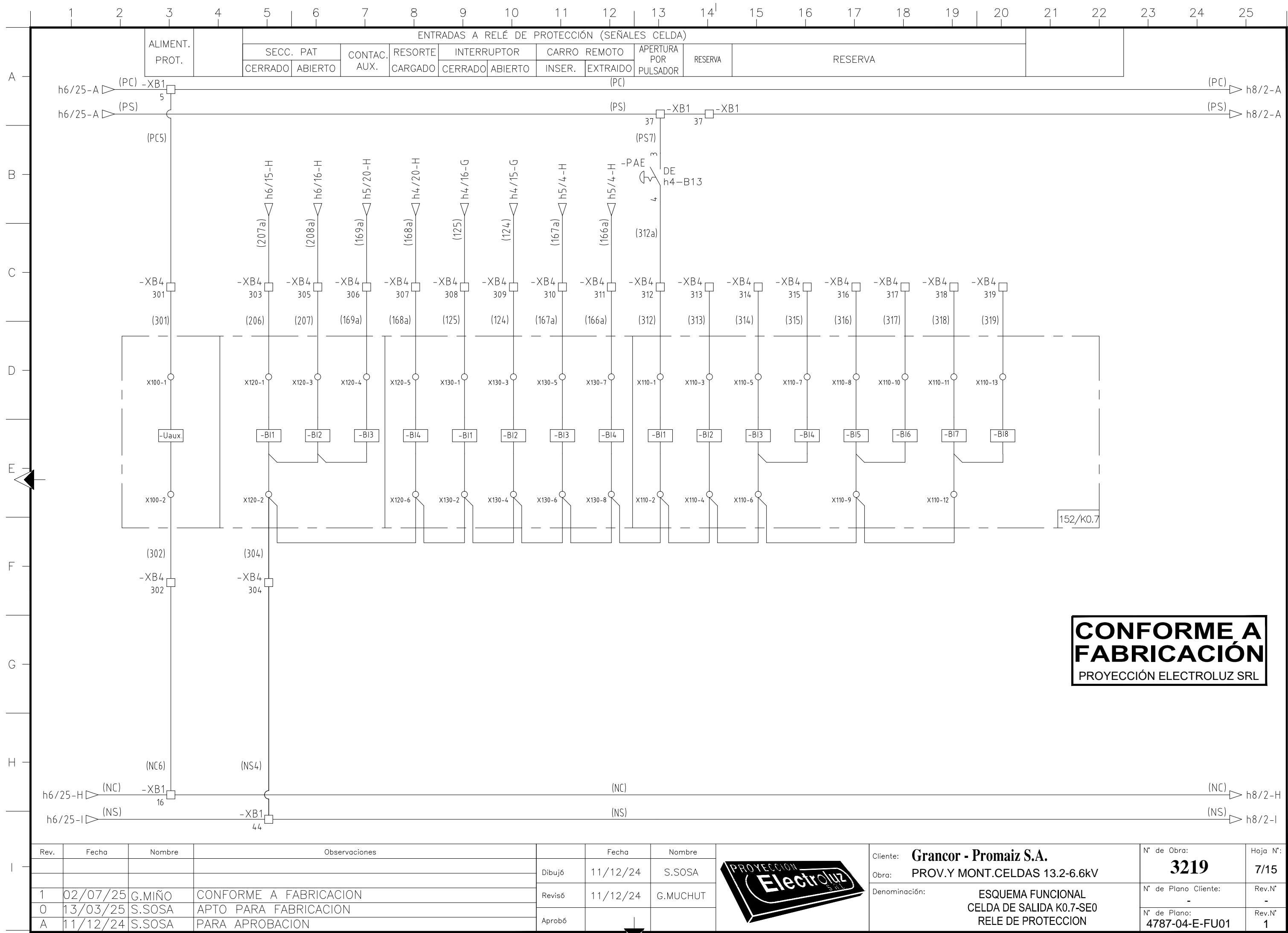
N° de Plano: 4787-04-E-FU01

Hoja N°: 6/15

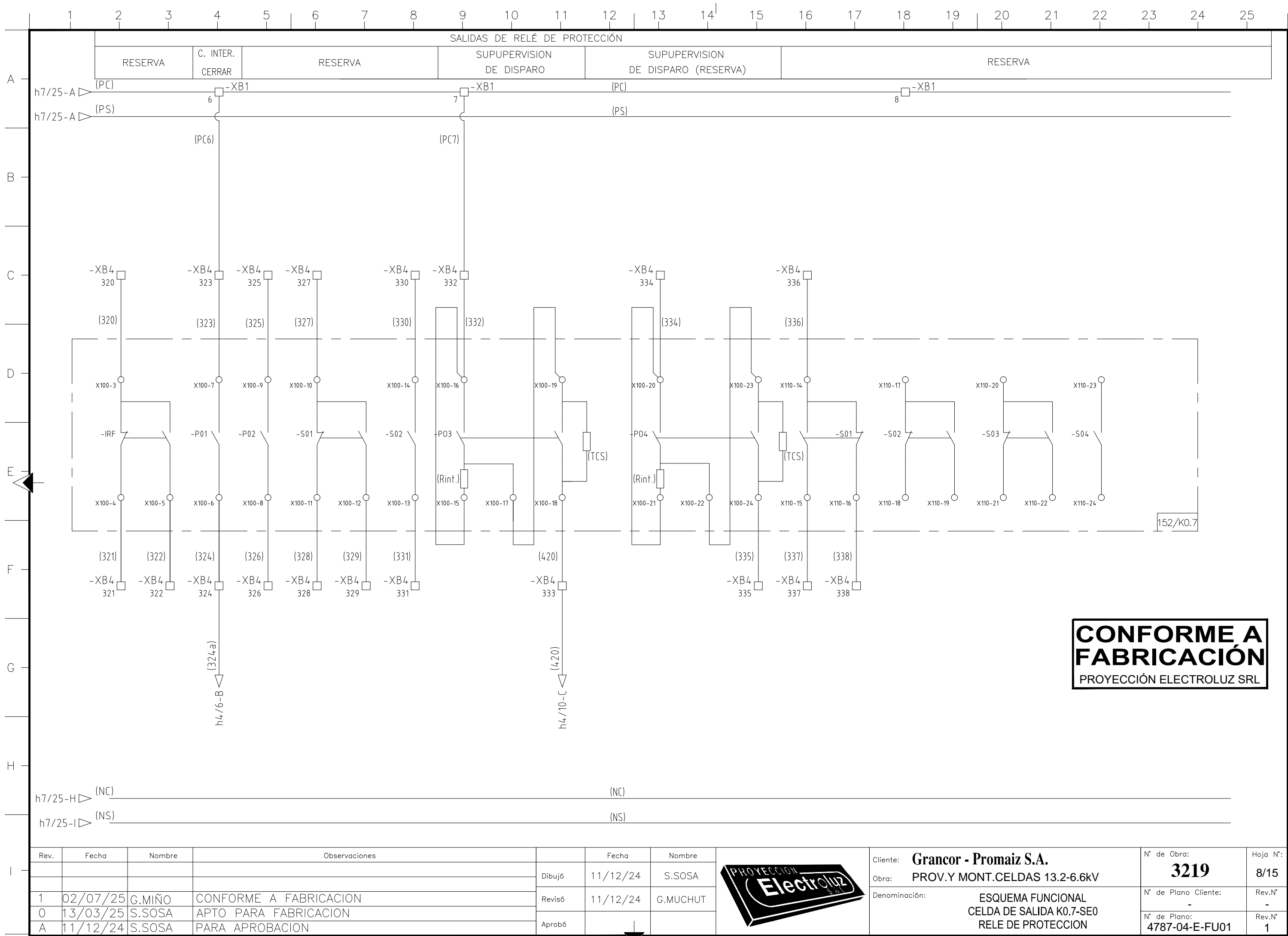
Rev.N°: -

Rev.N°: 1

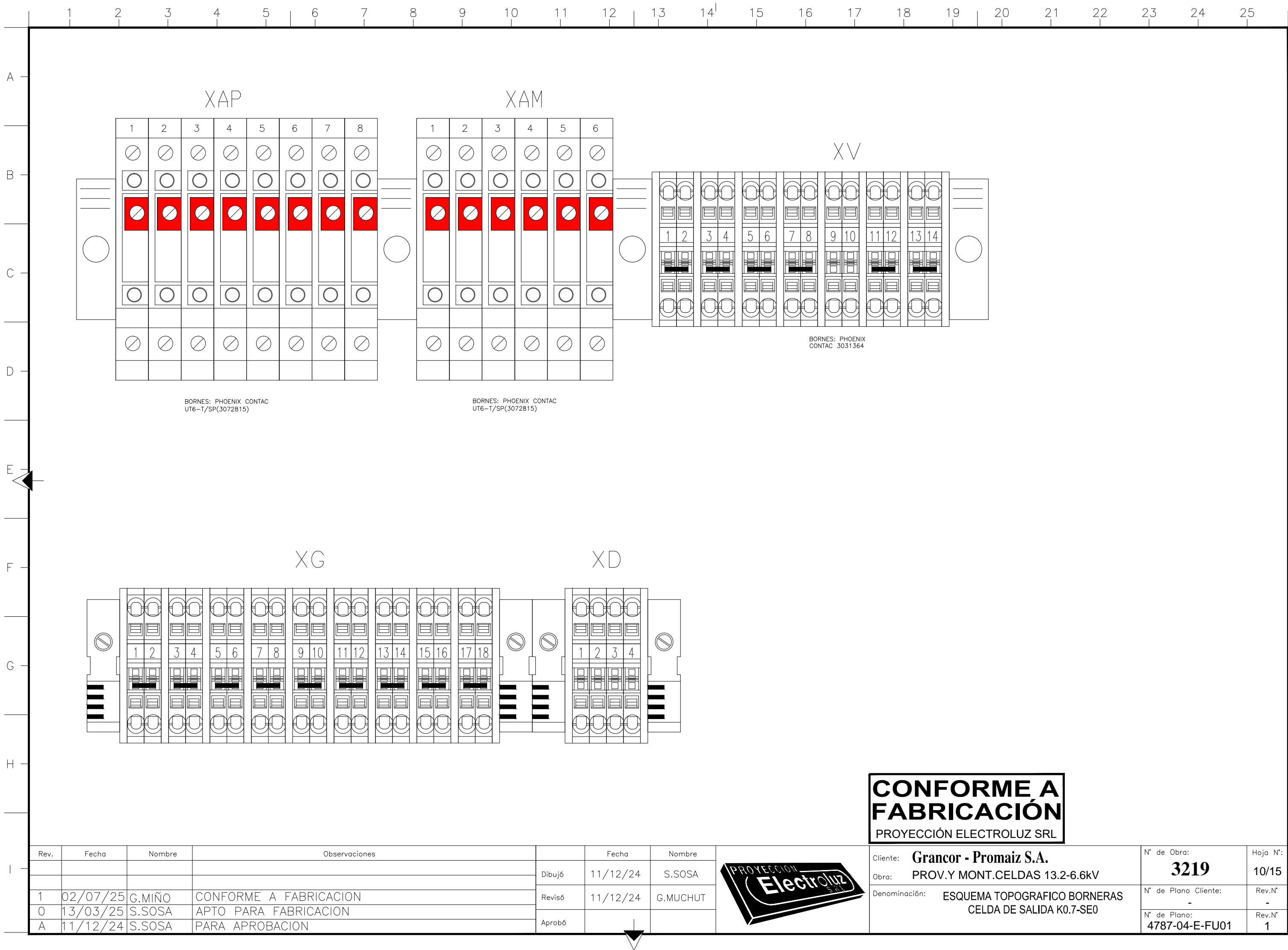
PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.




PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.









PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

