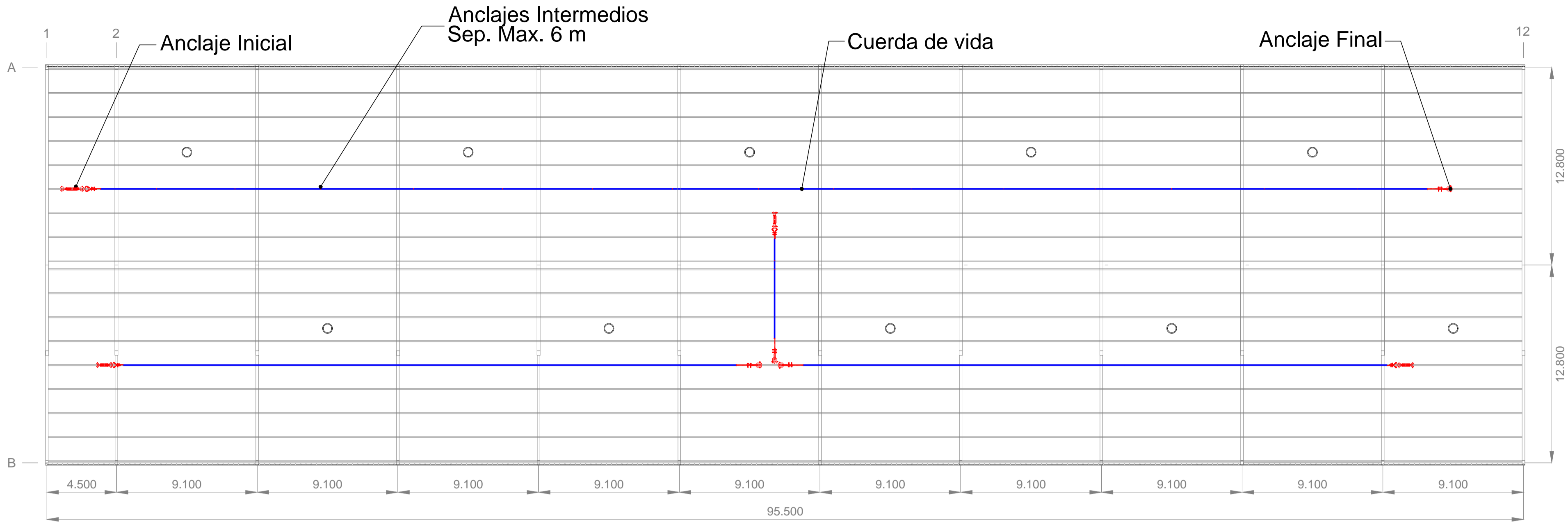
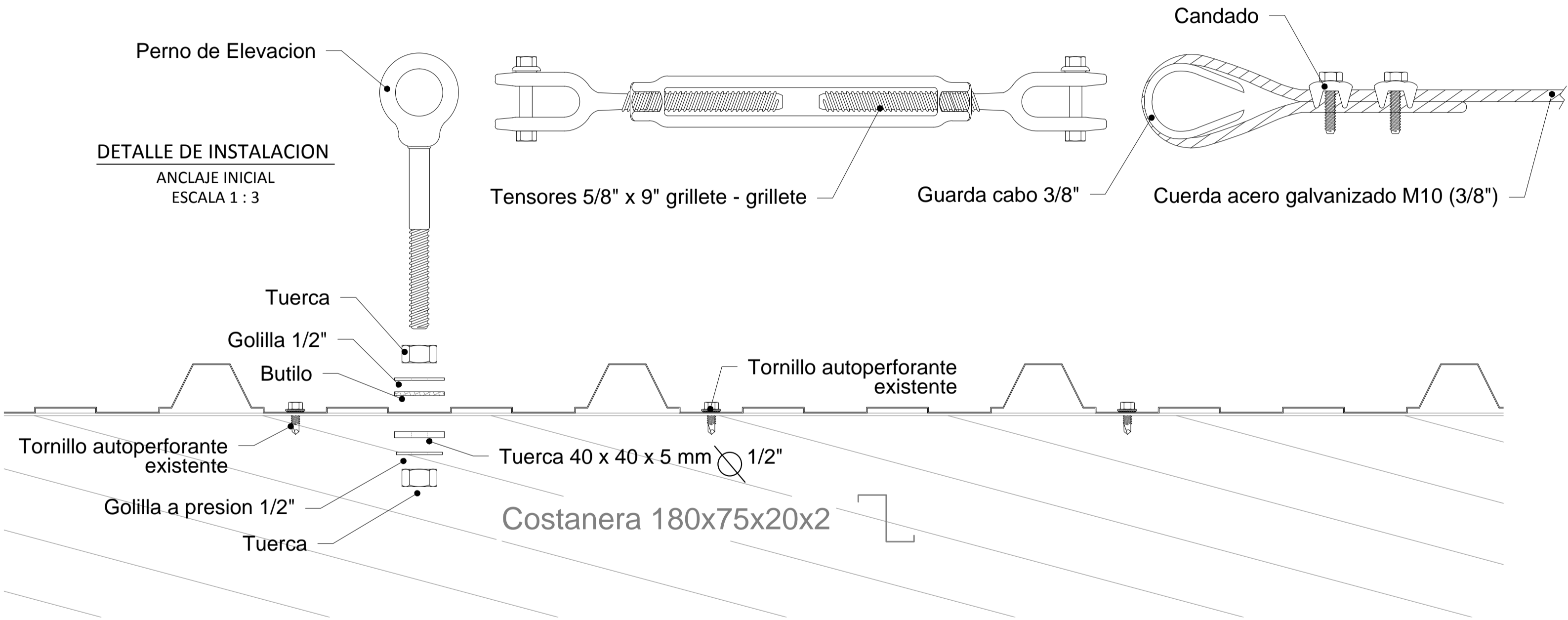


Propiedad de eEnergy SpA. Prohibida la reproducción total o parcial de este documento, excepto para los propósitos específicos del proyecto de la referencia, previa autorización del propietario.

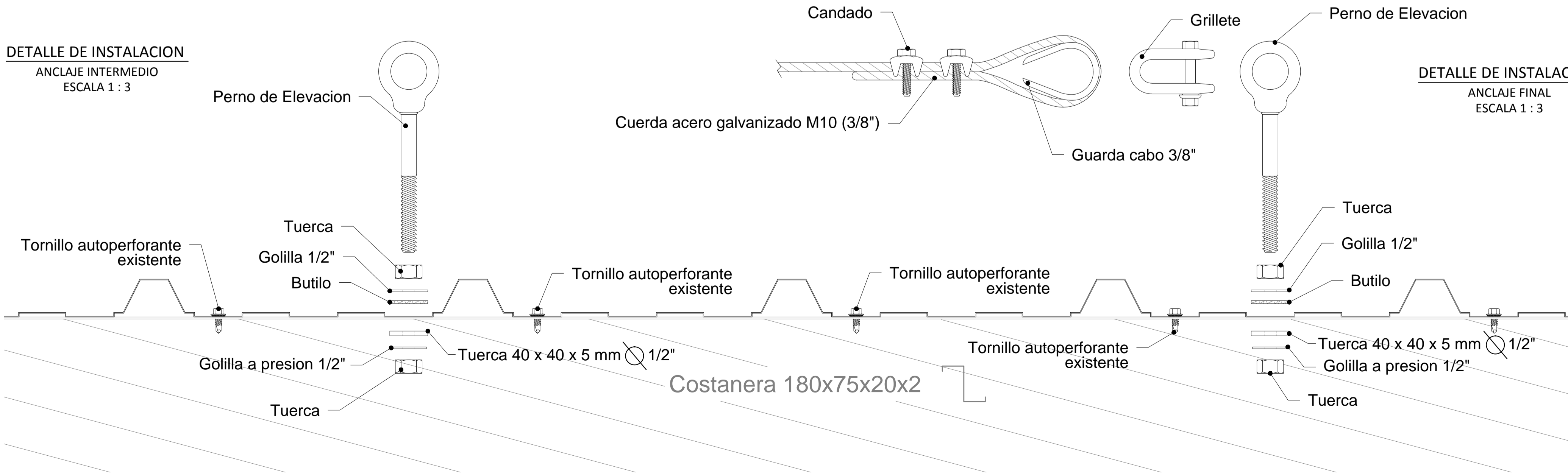
VISTA GENERAL DE PLANTA - BOX 1  
Medidas estructurales en metros  
ESCALA 1 : 200



DETALLE DE INSTALACION  
ANCLAJE INICIAL  
ESCALA 1 : 3



DETALLE DE INSTALACION  
ANCLAJE INTERMEDIO  
ESCALA 1 : 3



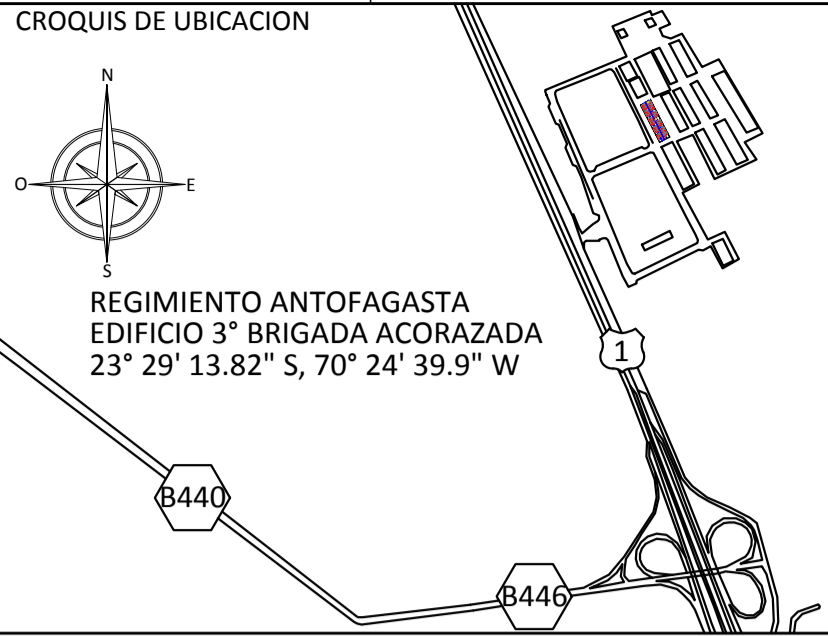
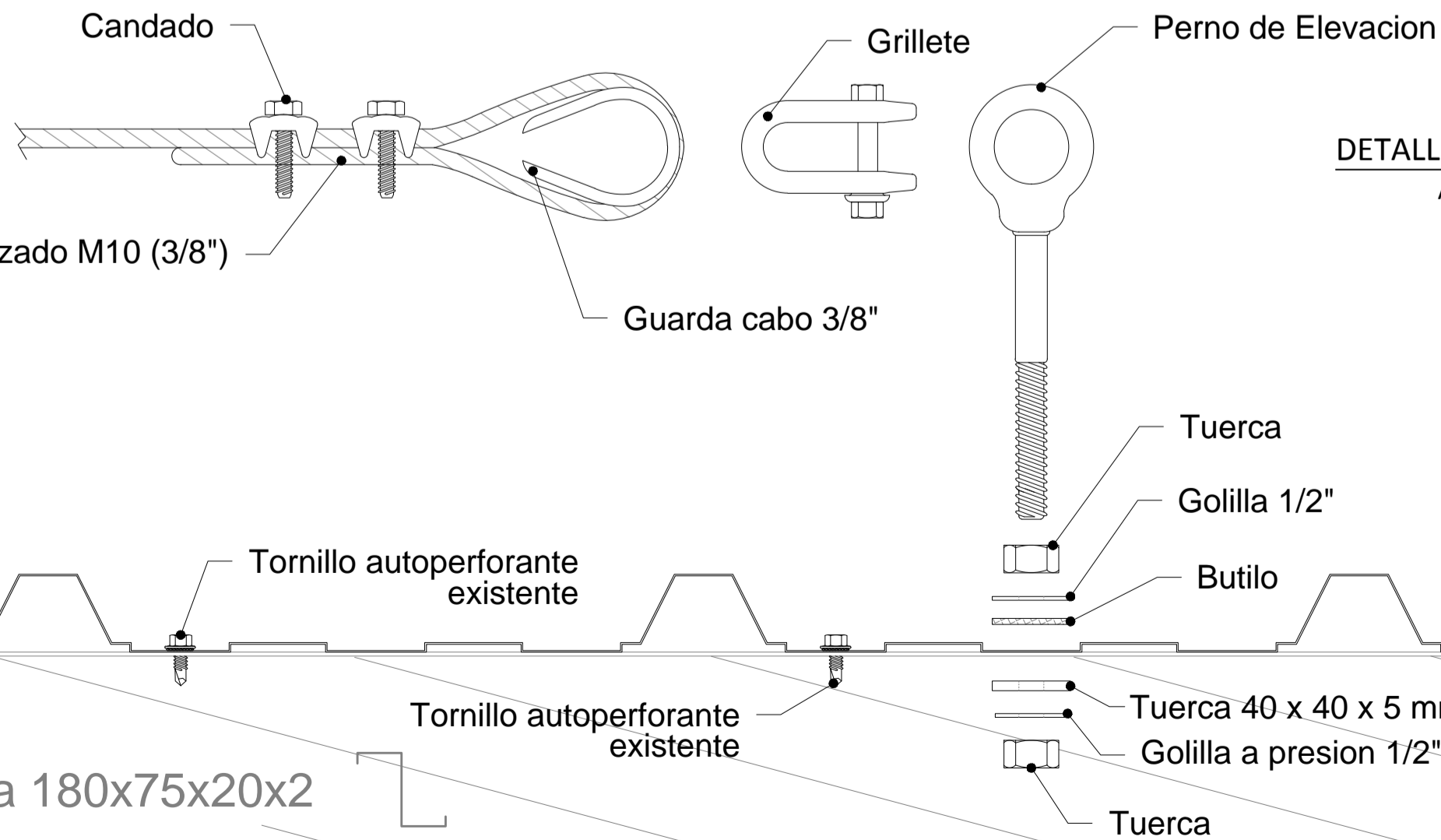
CORRECTO

INCORRECTO

INCORRECTO

INCORRECTO

DETALLE DE INSTALACION  
ANCLAJE FINAL  
ESCALA 1 : 3



DIRECCION  
RUTA 1 KILOMETRO 18  
COMUNA  
ANTOFAGASTA

INSCRIPCION SEC  
N°  
FECHA

ACEPTACION PROPIETARIO  
FUERZAS ARMADAS DE CHILE  
RUT: 61.979.970-4  
RL Sr:  
RUT RL:

INSTALADOR  
LIBARDO HERNANDEZ FERNANDEZ  
INGENIERO CIVIL ELECTRICO  
LICENCIA SEC N° 8.566.958-3 CLASE A  
CORONEL 2317 - DEPTO 803 PROVIDENCIA SANTIAGO  
+56 9 7766 0267 LIBARDO.HERNANDEZ@OENERGY.CL



PROYECTO  
PROGRAMAS TECHOS SOLARES PUBLICOS  
PTSP-2016-007

CONTENIDO  
DISPOSICION DE DETALLE  
CUERDA DE VIDA

PLANO	CÓDIGO PROY.	REVISION
08/21	EPC-LPU-001	2
CÓDIGO DE PLANO	FECHA	
EPC-LPU-001-EST-04	08/02/2017	
DIBUJÓ	REVISÓ	APROBÓ
L. CORRALES	L. HERNANDEZ	R. SYLVESTER

- COMENTARIOS
- LOS MATERIALES QUE REQUIEREN CERTIFICACION O AUTORIZACION PARA SU USO, CUMPLEN CON ESTE REQUISITO.
  - TODOS LOS PERFILES SON GALVANIZADOS.
  - MEDIDAS EN MILIMETROS O SEGUN LO INDICADO.
  - CUBIERTA DE TECHO: PV4.
  - TODAS LAS MEDIDAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN TERRENO.
  - LA CUERDA DE VIDA DISCURRE PARALELO AL PASILLO TECNICO.

\* LAS COSTANERAS DEL BORDE EXTERNO ESTAN ESPACIADAS A 1,39 METROS  
\*\* LAS COSTANERAS INTERIORES ESTAN ESPACIADAS A 1,55 METROS

N°	DIBUJ.	REV.	APRO.	FECHA	COMENTARIO
1	L.C.B.	L.H.F.	R.S.Z.	26/10/2016	EMITIDO PARA REVISIÓN INTERNA
2	L.C.B.	L.H.F.	R.S.Z.	03/11/2016	EMITIDO PARA REVISIÓN CLIENTE
3	L.C.B.	L.H.F.	R.S.Z.	14/11/2016	EMITIDO PARA APROBACIÓN CLIENTE
4	L.C.B.	L.H.F.	R.S.Z.	24/11/2016	EMITIDO PARA CONSTRUCCIÓN
5	L.C.B.	L.H.F.	R.S.Z.	06/01/2017	EMITIDO PARA CONSTRUCCIÓN
6	L.C.B.	L.H.F.	R.S.Z.	08/02/2017	EMITIDO AS BUILT

POTENCIA DECLARADA  
4 INVERSORES CC/CA, POTENCIA MAXIMA = 25 kW C/U  
POTENCIA TOTAL AC: 100 kW  
POTENCIA TOTAL CC: 100,8 kWp

## LISTADO DE PLANOS

N°	ESPECIALIDAD	CODIGO PLANO	CONTENIDO
1	ADMINISTRACION	EPC-LPU-001-ADM-01	LISTADO DE PLANOS
2	CIVIL	EPC-LPU-001-CIV-01	LOCALIZACION DEL PROYECTO BOX 1
3	CIVIL	EPC-LPU-001-CIV-02	DISPOSICION GENERAL DE LAS INSTALACIONES EN BOX 1
4	CIVIL	EPC-LPU-001-CIV-03	DISPOSICION DE CAMARAS ELECTRICAS
5	ESTRUCTURAL	EPC-LPU-001-EST-01	DETALLE DE VISTAS ESTRUCTURALES BOX 1
6	ESTRUCTURAL	EPC-LPU-001-EST-02	DISPOSICION DE DETALLE ESCALERA GATERA
7	ESTRUCTURAL	EPC-LPU-001-EST-03	DISPOSICION DE DETALLE PISO TECNICO
8	ESTRUCTURAL	EPC-LPU-001-EST-04	DISPOSICION DE DETALLE CUERDA DE VIDA
9	ESTRUCTURAL	EPC-LPU-001-EST-05	DETALLE DE ESTRUCTURA DE MONTAJE DE PANELES
10	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-01	DISPOSICION GENERAL DE EQUIPOS
11	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-02	DISPOSICION DE PANELES EN TECHO
12	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-03	DETALLE DE CONEXION DE STRING
13	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-04	DETALLE DE CANALIZACION DE CC
14	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-05	DISPOSICION DE INVERSORES Y TABLEROS ELECTRICOS
15	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-06	DIAGRAMA UNILINEAL GENERAL
16	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-07	DIAGRAMA TRIFILAR PARA CONEXIONES CA
17	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-08	DIAGRAMA UNILINEAL Y DETALLES DE TABLEROS
18	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-09	DIAGRAMA UNILINEAL DE CORRIENTE CONTINUA ( CC )
19	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-10	DETALLE DE CANALIZACION CORRIENTE ALTERNA ( CA )
20	ELECTRICA	EPC-LPU-001-ELE-11	CUADROS DE GENERACION DE CC, CA Y CAIDA DE TENSION
21	COMUNICACIONES	EPC-LPU-001-COM-01	DIAGRAMA SISTEMA DE MONITOREO