

Santiago, 07 de julio de 2025

CR-SATT-CEN-001

Señores
Coordinador Eléctrico Nacional
Av. Parque Isidora Sur 1061, Pudahuel
Santiago

Atención: Sr. Ernesto Huber J. – Director Ejecutivo.
Obra: 22_257_ON_10. Nueva Línea 2x154 kV Fuentecilla – Malloa Nueva.
Decreto de adjudicación N° 3T/2025
Referencia: Hitos Relevantes.
Asunto: Envío de Información Técnica para cumplimiento HR N°01.

Estimados Señores:

Con relación a lo establecido en las Bases Administrativas Generales de fecha julio de 2023, hacemos envío de la documentación técnica necesaria que respalda el cumplimiento del Hito Relevante N°01, correspondiente a las “Memorias de Cálculo y Documentos técnicos de diseño que determinar las especificaciones principales del Proyecto”. El listado de documentos que se envían con esta carta son los que se detallan en anexo adjunto.

En el siguiente link se puede descargar la información técnica:

[HR N°01_DOCUMENTOS TÉCNICOS.zip](#)

Sin otro particular, les saluda atentamente,

Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A.



Rodolfo Abarzúa Maturana
Director de Proyecto

Anexo Carta
CR-SATT-CEN-001

Ítem	Código SATT	Descripción	REVISIÓN
LÍNEA DE TRANSMISIÓN			
1	LT346T031-P-EE-10-001	PLANO PLANTA LT SIN UBICACIÓN DE ESTRUCTURAS	1
2	LT346T031-P-LT-CR-001	CRITERIOS DE DISEÑO ELECTROMECÁNICO	0
3	LT346T031-P-CE-CR-001	CRITERIO DE DISEÑO CIVIL	0
4	LT346T031-P-CE-CR-002	CRITERIO DE DISEÑO ESTRUCTURAL	0
5	LT346T031-P-CC-03-001	PLANO SILUETA ESTRUCTURAL	0
6	LT346T031-P-LT-MC-001	CUADRO DE CARGAS	0
7	LT346T031-P-EE-10-003	PLANO DE FRANJA DE SEGURIDAD	0
8	LT346T031-P-EE-10-002	TRAZADO CON UBICACIÓN DE ESTRUCTURAS Y FRANJA DE SEGURIDAD EN KMZ	0
9	LT346T031-P-LT-MC-002	MEMORIA DE CÁLCULO MALLA PUESTA A TIERRA DE ESTRUCTURA LT (MRTL)	0
10	LT346T031-P-LT-MC-003	MC CONDUCTOR LT (MC)	0
11	LT346T031-P-LT-MC-004	MC CABLE DE GUARDIA LT (MCG)	0
12	LT346T031-P-LT-MC-005	MC AISLACIÓN LT (MA)	0
13	LT346T031-P-LT-MC-006	MC ELECTROMECÁNICA DE ESTRUCTURA LT (MEE)	0
14	LT346T031-P-LT-MC-007	MC FRANJA DE SEGURIDAD (MFS)	0
SUBESTACIÓN ELÉCTRICA			
15	SE346T031-P-EE-10-001	UBICACIÓN DE SE EN TERRENO	0
16	SE346T031-P-EE-01-001	DISPOSICIÓN EQUIPOS PATIO - PLANTA Y CORTE	1
17	SE346T031-P-EE-CR-001	CRITERIOS DE DISEÑO ELÉCTRICO	1
18	SE346T031-P-CE-CR-001	CRITERIO DE DISEÑO CIVIL Y ESTRUCTURAL	0
19	SE346T031-P-EE-00-001	DIAGRAMA UNILINEAL SIMPLIFICADO	1
20	SE346T031-P-EE-00-002	DIAGRAMA UNILINEAL FUNCIONAL	1
21	SE346T031-P-EE-ET-001	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y HCTG DE INTERRUPTOR AT	1
22	SE346T031-P-EE-ET-002	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y HCTG DE DESCONECTADORES AT	1
23	SE346T031-P-EE-ET-003	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y HCTG DE TRANSFORMADOR DE CORRIENTE AT	1
24	SE346T031-P-EE-ET-004	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y HCTG DE TRANSFORMADOR DE POTENCIAL AT	0
25	SE346T031-P-EE-ET-005	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y HCTG DE PARARRAYOS AT	0
26	SE346T031-P-EE-ET-006	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y HCTG DE AISLADOR DE PEDESTAL	0
27	SE346T031-P-EE-MC-001	MEMORIA DE CÁLCULO DE MALLA PUESTA A TIERRA (MMT)	0
28	SE346T031-P-EE-MC-006	MC BURDEN Y SATURACIÓN MAGNÉTICA DE LOS TTCC (MSM)	0
29	SE346T031-P-EE-MC-007	MC CAPACIDAD DE INTERRUPTOR (MCC)	1
30	SE346T031-P-EE-MC-008	MC COORDINACIÓN DE AISLAMIENTO (MCA)	0
31	SE346T031-P-EE-MC-010	MC DESBALANCE DE TENSIÓN (MDT)	0