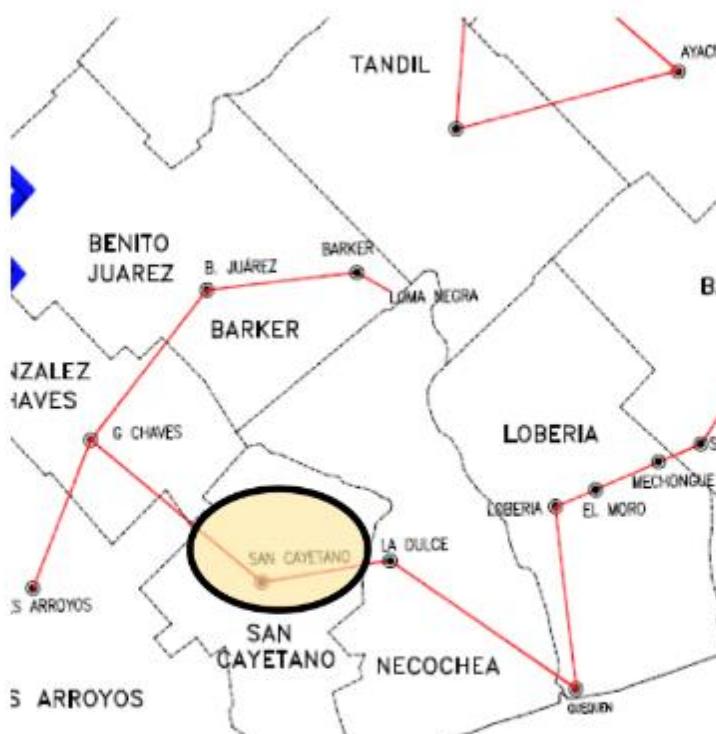
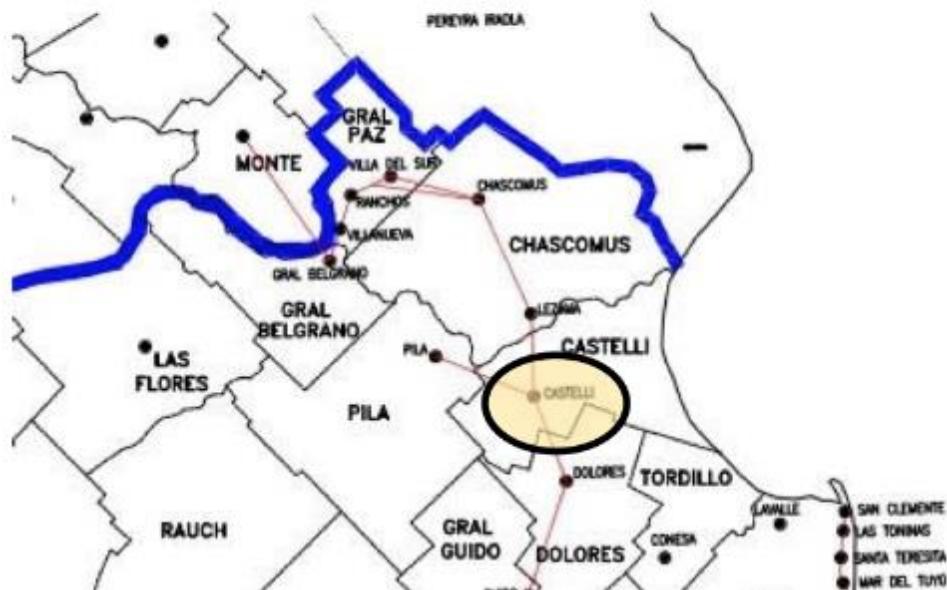
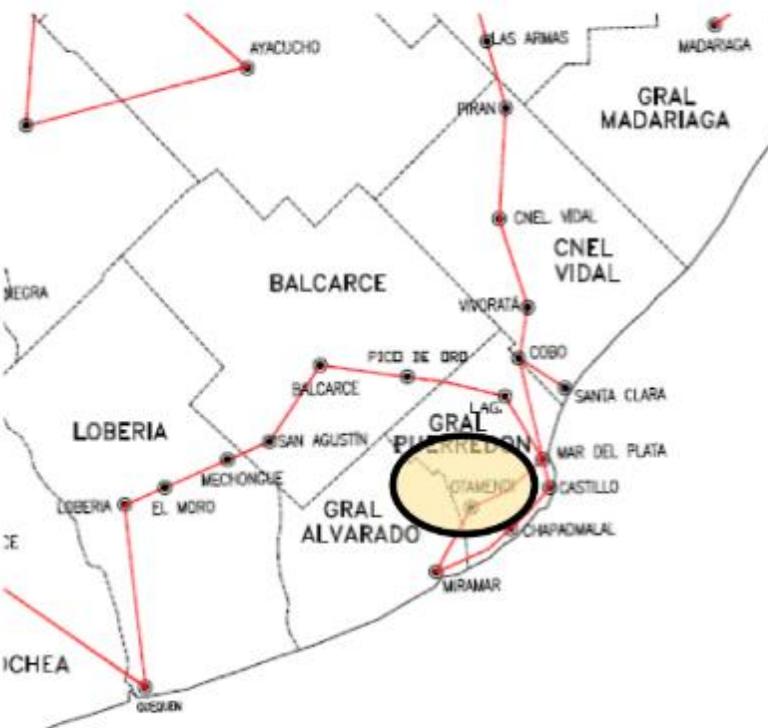


REGIÓN ATLÁNTICA

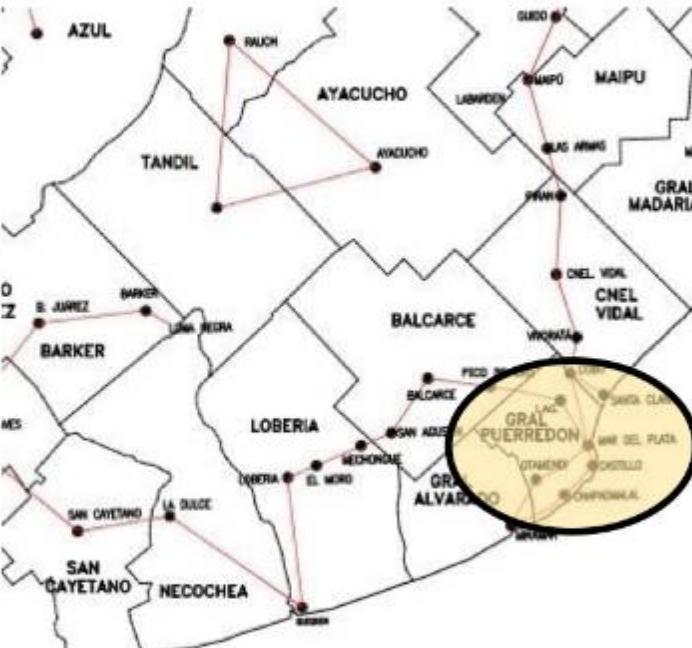
758 MM\$ invertidos en 2019

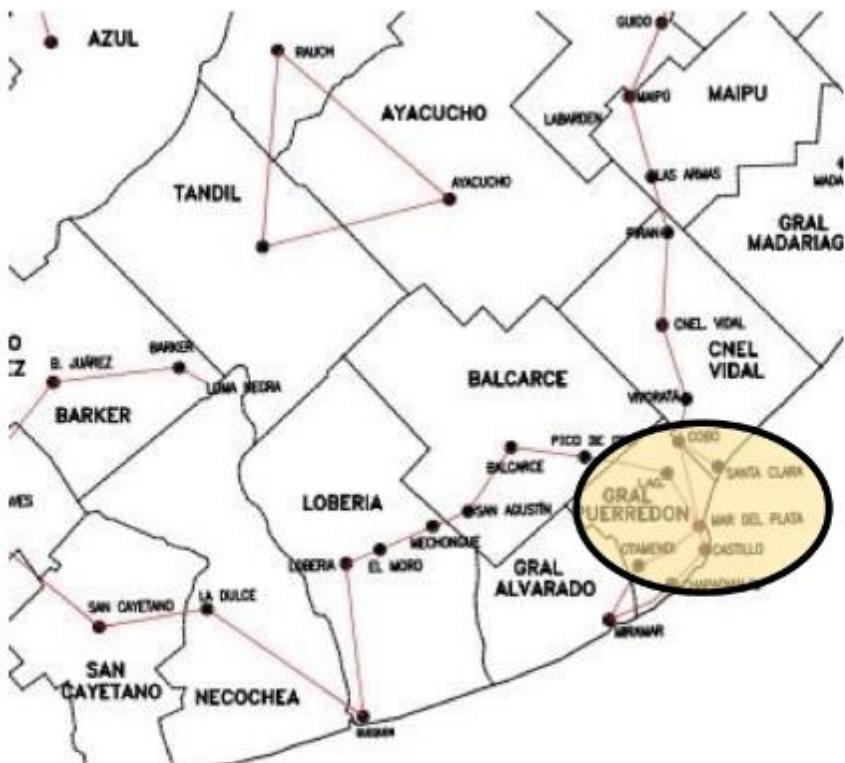
Obra:	Ampliación Estación Transformadora San Cayetano 33/13,2 kV.																			
	Instalacion de un segundo Transformador 33/13,2 kV 5 MVA mas obras de adecuacion.																			
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>				Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
				X																
Instalacion:		Sub-Transmision																		
Potencia a instalar:		5																		
Km de red a Instalar:		0,0																		
Monto de obra Certificado 2019:		\$ -																		
Monto de obra Certificado Total:		\$ 5.446.592,00																		
Avance Fisico:		100%																		
Localidad Beneficiada:		San Cayetano																		
Habitantes:		8400																		
 																				

Obra:	Ampliación Estación Transformadora Lezama 33/13,2 kV																				
	Reemplazo de dos transformadores 33/13,2 kV por otros dos de 5/6,5 MVA																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 13</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 2.108.626,50</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 3.484.778,78</p> <p>Avance Fisico: 85%</p> <p>Localidad Beneficiada: Lezama</p> <p>Habitantes: 5661</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
<p>Resta mover TR a la batea definitiva y armar ducto para el cableado de las protecciones y comandos del TR</p>		 																			

Obra:	Ampliación Estación Transformadora 33/13,2 kV Otamendi																				
	Reemplazo de dos transformadores 33/13,2 kV 2,5 MVA por otros de 5/6 MVA mas el reemplazo del tablero de 13,2 kV																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 6,5</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 9.260.757,00</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 10.403.797,40</p> <p>Avance Fisico: 100%</p> <p>Localidad Beneficiada: Otamendi</p> <p>Habitantes: 6623</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
				X																	
																					

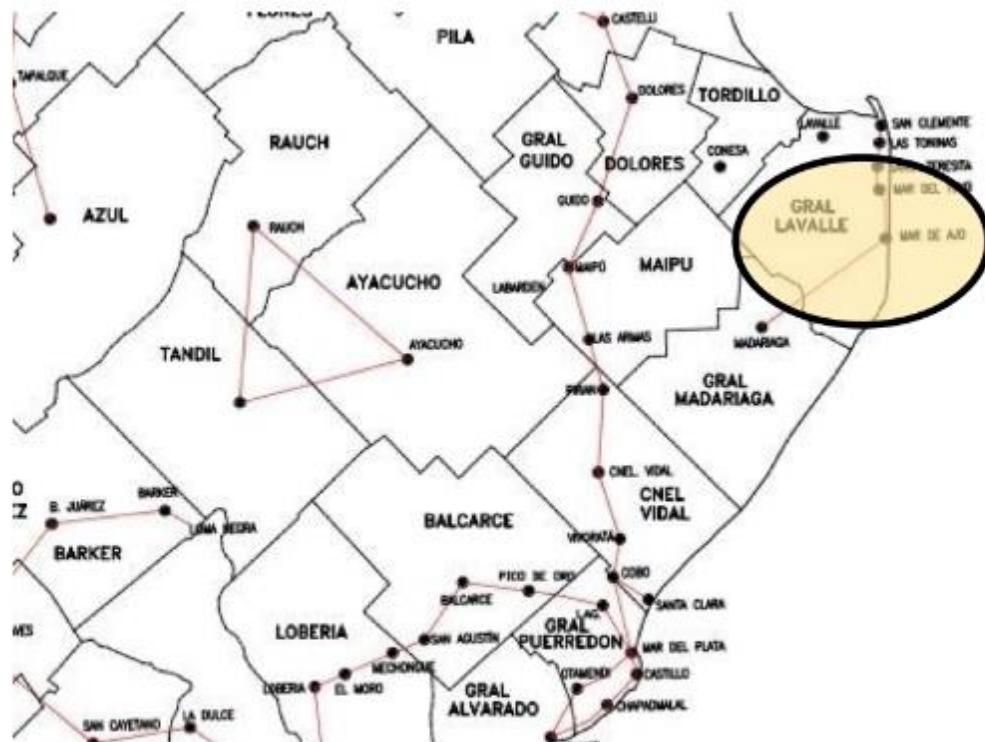
Obra:	Ampliación Estación Transformadora Castelli 33/13,2 kV																		
	Ampliación ET Castelli 33/13,2 kV. Reemplazo de dos transformadores 33/13,2 kV 2,5 MVA por otros dos de 5 MVA (No incluye transformadores)																		
																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #f2e5d7;"> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
				X															
Instalacion:					Sub-Transmision														
Potencia a instalar:					5														
Km de red a Instalar:					0,0														
Monto de obra Certificado 2019:					\$ 636.471,00														
Monto de obra Certificado Total:					\$ 5.109.308,92														
Avance Fisico:					100%														
Localidad Beneficiada:					Castelli														
Habitantes:					6859														
 																			

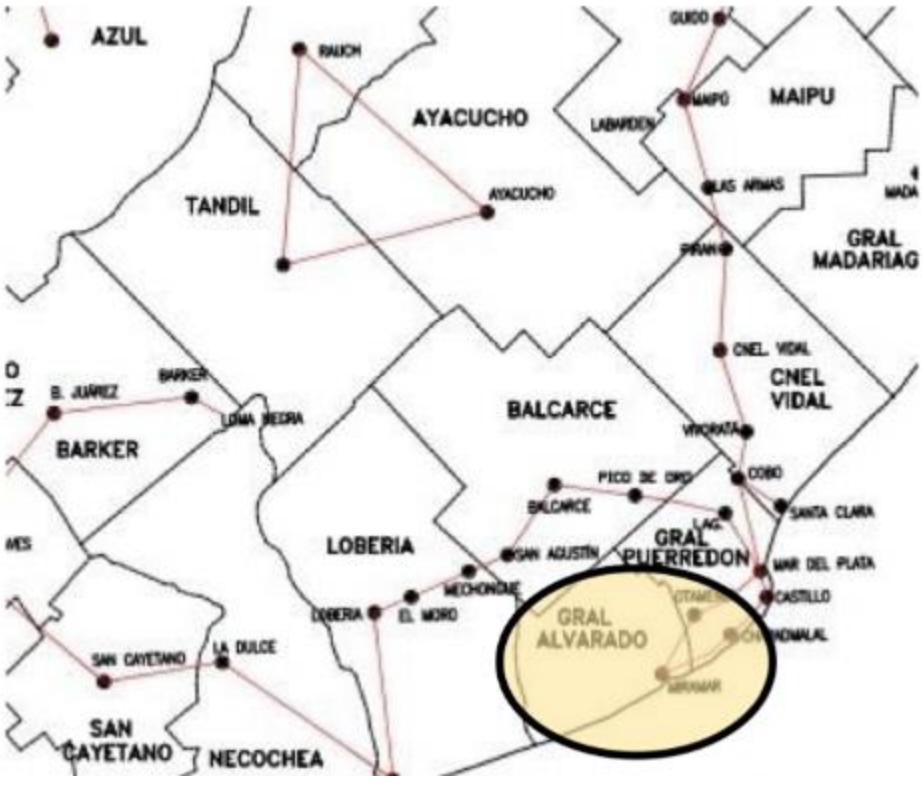
Obra:	Nueva Estacion Transformadora 132/33/13,2 kV Parque Industrial Mar del Plata y vinculación en 132 kV																				
	Nueva Estacion Transformadora 132/33/13,2 kV Parque Industrial Mar del Plata y vinculación en 132 kV a traves de 5,5 KM de doble terna.																				
					<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
Instalacion:					Transmisión																
Potencia a instalar:					60																
Km de red a Instalar:					5,5																
Monto de obra Certificado 2019:					\$ 223.040.729,70																
Monto de obra Certificado Total:					\$ 351.465.346,52																
Avance Fisico:					72%																
Localidad Beneficiada:					Mar del Plata																
Habitantes:					860000																
 																					
Resta armado de pórticos y la vinculación de 132 kV.																					

Obra:	Vinculación en 132 kV entre ET Norte y ET Ruta 2 Mar del Plata																			
	Construcción de nuevo vinculo 132 kV en doble terna de 19 km de longitud (5 km subterráneo y 14 km aéreo) entre las EETT Norte y Ruta 2, más la instalación de sistema de celdas GIS de 132 kV en ET Ruta 2.																			
 <p>Salidas de línea: Terminada Bahía GIS. Tendido subterráneo: Instalando caños para el posterior tendido de CASAT. Línea Aérea: Adjudicada.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Transmisión Potencia a instalar: 0 Km de red a Instalar: 19,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 231.063.438,29 Monto de obra Certificado Total: \$ 231.063.438,29 Avance Fisico: 40%</p> <p>Localidad Beneficiada: Mar del Plata Habitantes: 860000</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado			X		
	Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
		X																		
	 																			

Obra:	Nueva Estacion Transformadora 132/33/13,2 kV Ayacucho y vinculación en 132 kV																				
	Nueva Estacion Transformadora 132/33/13,2 kV Ayacucho y vinculación en 132 kV a traves de 3 km de LAT																				
																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X			
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
Instalacion:					Transmisión																
Potencia a instalar:					60																
Km de red a Instalar:					3,0																
Monto de obra Certificado 2019:					\$ 234.463.944,83																
Monto de obra Certificado Total:					\$ 234.463.944,83																
Avance Fisico:					0%																
Localidad Beneficiada:					Ayacucho / Rauch																
Habitantes:					32409																
<p>Se adquirieron los transformadores y se adjudicó la vinculación aérea entre la ET y la LAT Tandil – Las Armas.</p>																					

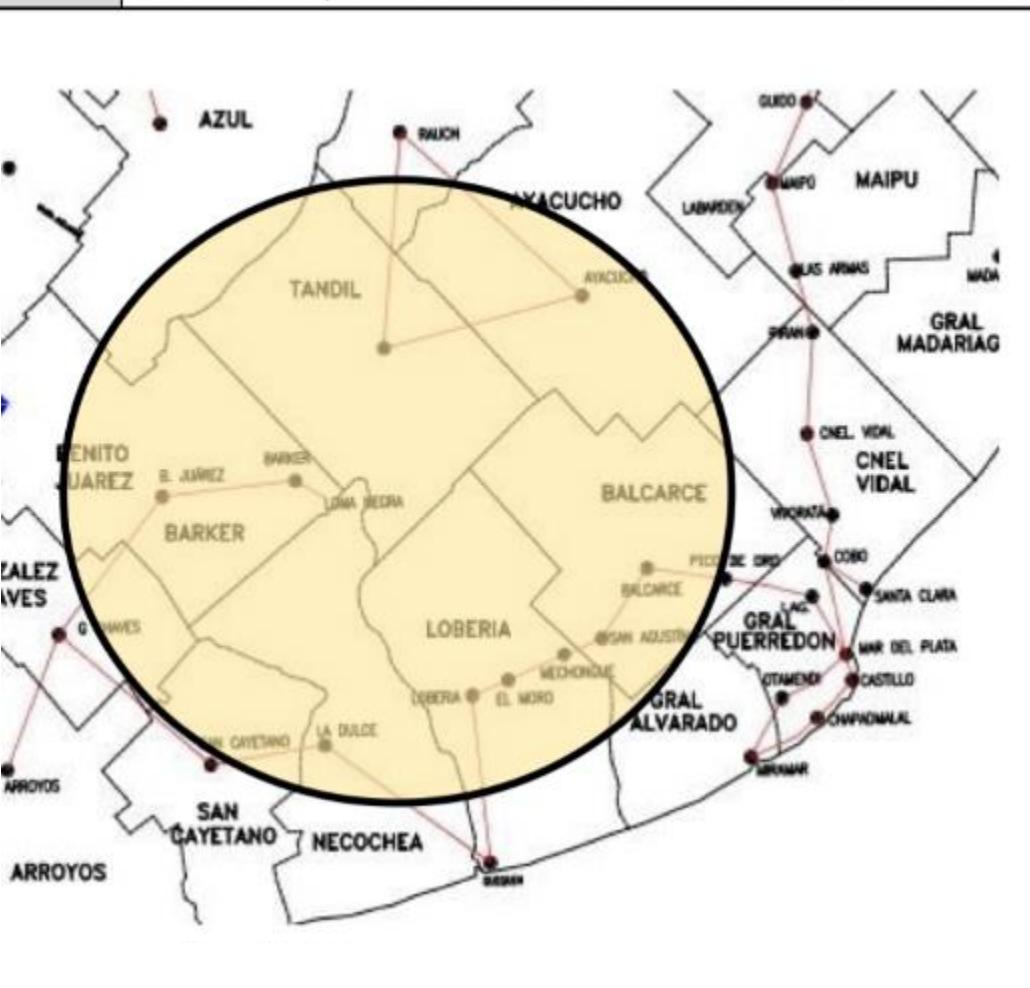
Obra:	Nueva Estación Transformadora Tandil Industrial 2x30/20/30 MVA132/33/13,2 kV																				
	Nueva Estación Transformadora Tandil Industrial 2x30/20/30 MVA132/33/13,2 kV mas la vinculacion de 0,45 km de LAT 132 kV DT y la apertura de la LAT existente Tandil - Olavarria																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Transmisión</p> <p>Potencia a instalar: 60</p> <p>Km de red a Instalar: 0,4</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 45.150.080,27</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 129.173.332,86</p> <p>Avance Fisico: 60%</p> <p>Localidad Beneficiada: Tandil / Ayacucho / Rauch</p> <p>Habitantes: 149326</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
<p>1era etapa – Obra civil culminada.</p> <p>2da etapa en curso: Aparatos (seccionadores, interruptores, TI, TV, descargadores montados), transformador instalado en la base, se está procediendo al armado. Se empezó con la construcción de la vinculación de la ET a la red 132 kV.</p> <p>Restará como tercera etapa sistema de comunicación y SCADA.</p>		 																			

Obra:	Ampliacion ET Mar de Ajo 132/33/13,2 kV																				
	Ampliación ET MAR DE AJÓ (1era. Etapa): Contempla el reemplazo del transformador T2MJ 132/33/13,2 kV de 15/10/15 MVA por una máquina de 30/10/30 MVA																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Transmisión</p> <p>Potencia a instalar: 30</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 4.022.948,49</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 4.022.948,49</p> <p>Avance Fisico: 100%</p> <p>Localidad Beneficiada: Mar de Ajo / San Bernardo</p> <p>Habitantes: 21892</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
<p>Transformador reemplazado. Resta cambiar tren de celdas (a cargo de TRANSBA) y aparatos relacionados al campo del TR.</p>		 																			

Obra:	Ampliacion ET Miramar 132/33/13,2 kV																		
	Ampliación ET MIRAMAR (1era. Etapa): Contempla el reemplazo del transformador T1MR 132/33/13,2 kV de 15/10/15 MVA por una máquina de 30/20/30 MVA																		
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Transmisión Potencia a instalar: 30 Km de red a Instalar: 0,0 Monto de obra Certificado 2019: \$ 7.139.603,70 Monto de obra Certificado Total: \$ 7.139.603,70 Avance Fisico: 50% Localidad Beneficiada: Miramar Habitantes: 29433</p>			Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
			X																
<p>Transformador reemplazado. Resta el reemplazo del equipamiento correspondiente a los campos de transformación.</p>																			

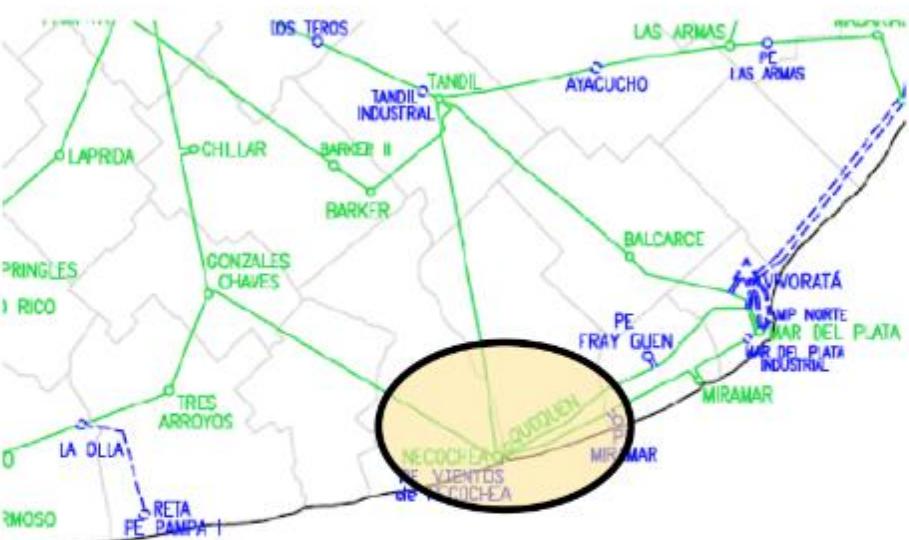
Canon Ampliaciones Res. SE 01/03 - Ampliacion ET Olavarria

Obra: Ampliación ET 500/132 kV -Instalación de Transformador 500/132 kV de Reserva e instalaciones complementarias -Obra determinada por Resolución N° 1/2003. Iniciado período de amortización en noviembre 2015, CAMMESA factura a los distribuidores declarados beneficiarios con valor presente y proyección



Estado				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado
				X
Instalacion:				Transmisión
Potencia a instalar:				0
Km de red a Instalar:				0,0
Monto de obra Certificado 2019:				\$ 60.363,78
Monto de obra Certificado Total:				\$ 818.733,00
Avance Fisico:				33%
Localidad Beneficiada:		Centro de la Provincia de Buenos Aires		
Habitantes:				300000

Obra:	Ampliación ET Quequén 132/33/13,2 kV																		
	Repotenciación ET Quequén (TRANSBA S.A) mediante la apertura de la LAT 132 kV Necochea - Mar del Plata, construcción de un nuevo campo de entrada de 132 kV, un nuevo campo de transformación 132/33/13,2 kV, un campo de barras de transferencia longitudinal en 132 kV entre el campo existente y el nuevo, la incorporación en una primera etapa de un transformador 132/33/15 MVA por otro de 30/20/30 MVA, adecuación de elementos de campo y celdas acordes a nuevas potencias de los transformadores a instalar y adecuación de sistema de telecontrol y protecciones.																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th></tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado		X			
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
	X																		
Instalación:																			
Potencia a instalar:					60														
Km de red a instalar:					0,0														
Monto de obra Certificado 2019:					\$ -														
Monto de obra Certificado Total:					\$ -														
Avance Físico:					0%														
Localidad Beneficiada:					Necochea-Quequén														
Habitantes:					92933														

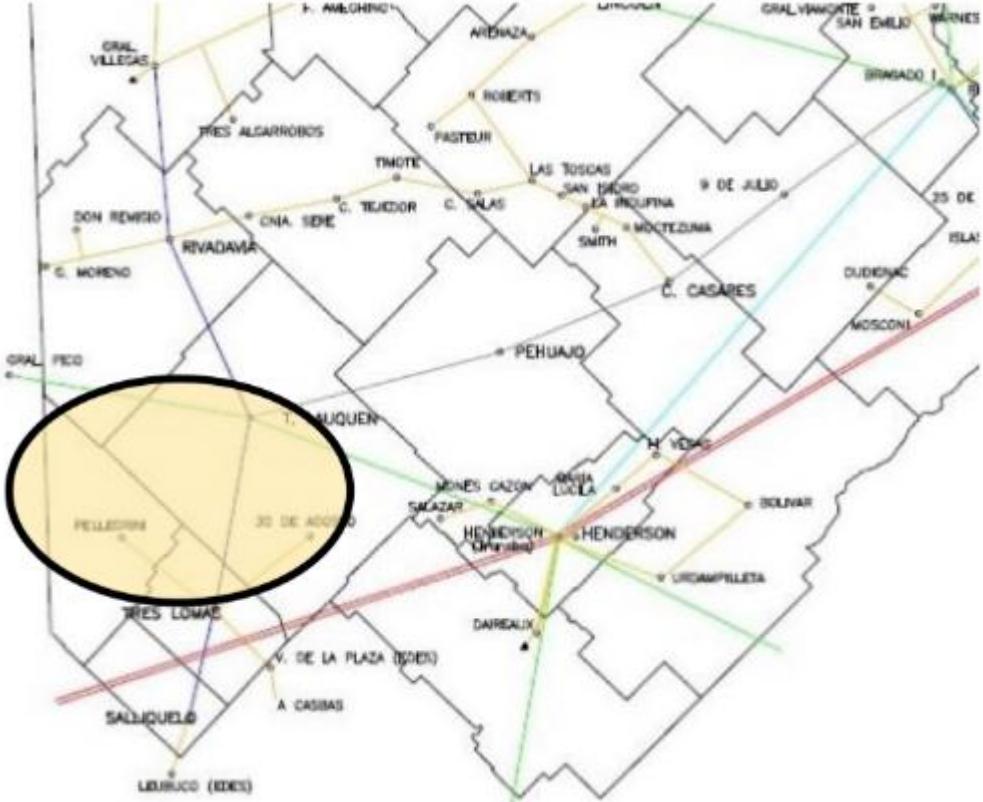


OBRA A EJECUTARSE POR DEBA CON FONDOS CAF.
Se realizaron Estudios y Pliegos.

Obra:	Ampliación ET Chascomus 132/33/13,2 kV																			
	Ampliacion ET Chascomús 132/33/13,2 kV																			
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Transmisión</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 692.074,10</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 5.255.010,70</p> <p>Avance Fisico: 0%</p> <p>Localidad Beneficiada: Chascomus - V del Sur - Ranchos - Villa Nueva - G Belgrano - Lezama - Castelli - Pila</p> <p>Habitantes: 76000</p>				Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado			X		
Estado																				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
		X																		
<p>Transformador adquirido. Se reemplazaron TI de MT.</p>																				

REGIÓN NORTE

408 MM\$ invertidos en 2019

LAMT 33 kV Mari Lauquen - Pellegrini y ampliación ET 33/13,2 kV Pellegrini (campo entrada nueva LAMT 33 kV)																
Obra:	Ejecucion de primera ETAPA la cual es LAMT 33 kV Mari Lauquen - Pellegrini y ampliación ET 33/13,2 kV Pellegrini (campo entrada nueva LAMT 33 kV)															
																
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado												
			X													
Instalacion: Potencia a instalar: Km de red a Instalar:																
Monto de obra Certificado 2019: \$ 32.067.623,19 Monto de obra Certificado Total: \$ 51.176.604,75 Avance Fisico: 60%																
Localidad Beneficiada: Mary Lauquen - Pellegrini																
Habitantes: 5215																
 																
<p>Se está realizando el parado de estructuras.</p>																

Obra:	Ampliación Estacion Transformadora Gorrasi33/13,2 kV.																		
	Ampliación Estacion Transformadora Gorrasi33/13,2 kV. Instalacion de un TR 33/13,2 kV 1,6MVA en reemplazo de uno de 500 KVA																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th></tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
			X																
Instalacion:					Sub-Transmision														
Potencia a instalar:					1,6														
Km de red a Instalar:					0,0														
Monto de obra Certificado 2019:					\$ 10.125.530,50														
Monto de obra Certificado Total:					\$ 10.687.498,28														
Avance Fisico:					99%														
Localidad Beneficiada:					Gorrasi														
Habitantes:					2500														



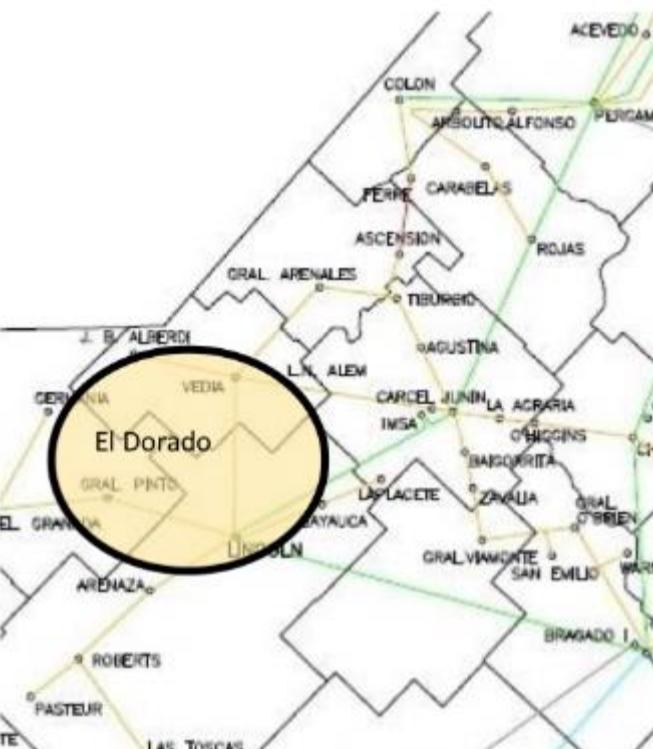
Resta cableado de protecciones y pruebas.

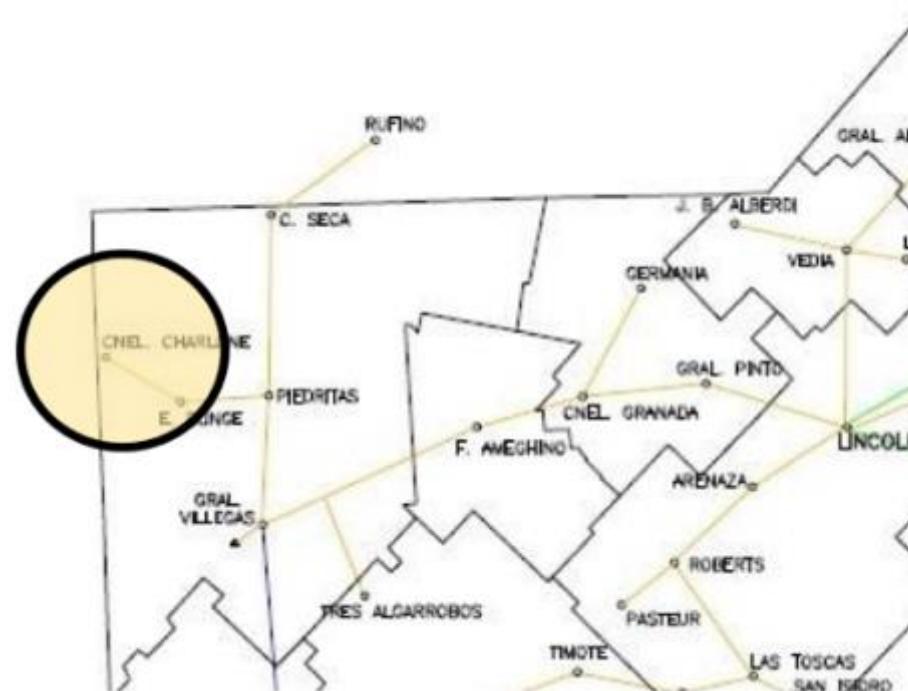


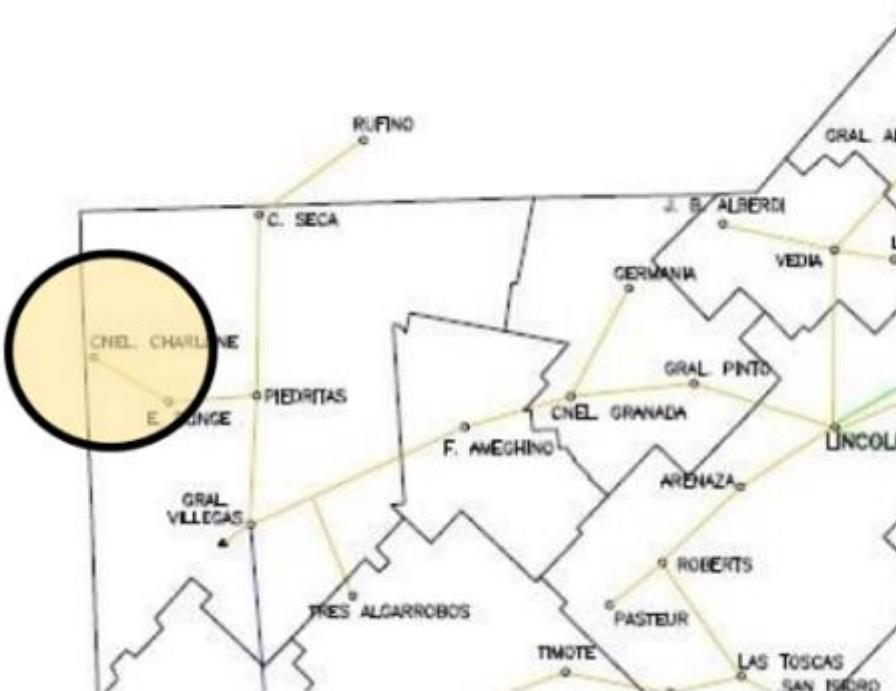
Obra:	Ampliación ET 33/13,2 kV Villa Gral. Savio																		
	Ampliación ET Villa Gral. Savio, instalando dos transf. 33/13,2 kV -630 kVA c/u, retirando el de 500 kVA existente																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th></tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
				X															
Instalacion:				Sub-Transmision															
Potencia a instalar:				1,6															
Km de red a Instalar:				0,0															
Monto de obra Certificado 2019:				\$ 1.164.138,00															
Monto de obra Certificado Total:				\$ 1.714.011,86															
Avance Fisico:				100%															
Localidad Beneficiada:				General Savio															
Habitantes:				1511															
																			
 																			

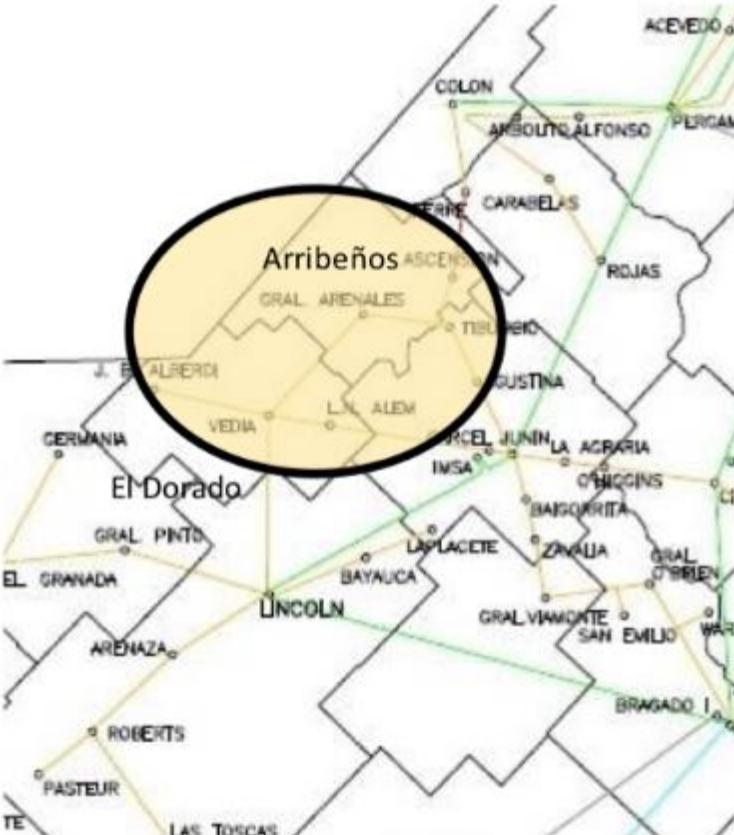
Obra:	Ampliación ET 33/13,2 kV PASA													
	Ampliación Estacion Transformadora Pasa 33/13,2 kV. Instalacion de un TR 33/13,2 kV 7,5MVA.													
														
Estado	Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado									
Instalacion:	Sub-Transmision													
Potencia a instalar:	7,5													
Km de red a Instalar:	0,0													
Monto de obra Certificado 2019:	\$	20.739.414,08												
Monto de obra Certificado Total:	\$	20.794.786,48												
Avance Fisico:	88%													
Localidad Beneficiada:	Campana													
Habitantes:	5000													
 														
<p>Resta cableado de protecciones.</p>														

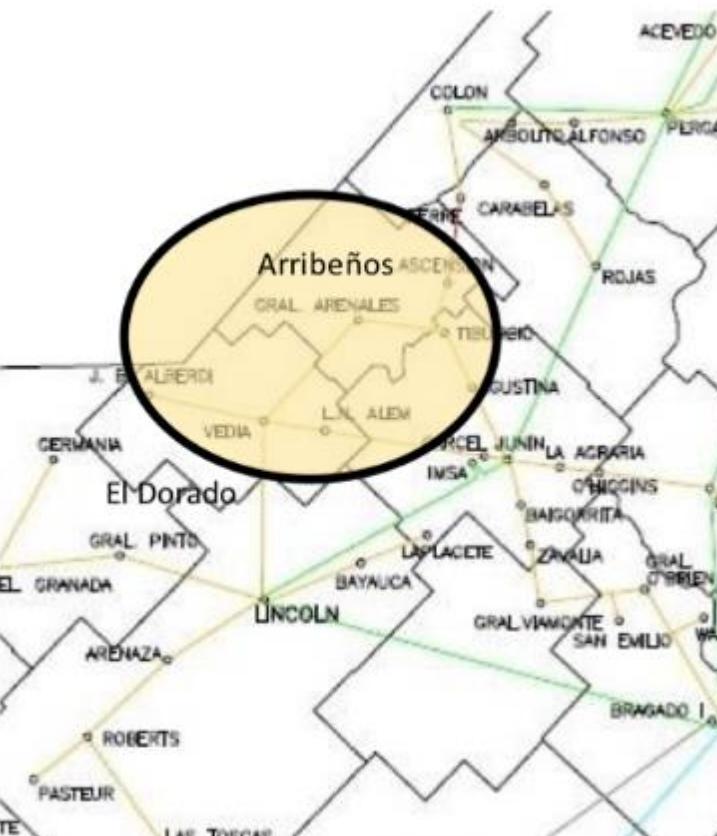
Obra:	Vinculo doble terna 33 kV Alimentador 5-50 y 4-33 - Campana																				
	Vinculo doble terna 33 kV Alimentador 5-50 y 4-33 - Campana																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a Instalar: 6,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 1.800.000,00</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 2.105.641,14</p> <p>Avance Fisico: 40%</p> <p>Localidad Beneficiada: Campana</p> <p>Habitantes: 7500</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
<p>Vialidad aún no otorgaba el permiso para continuar la obra. La obra se reactivó.</p>																					

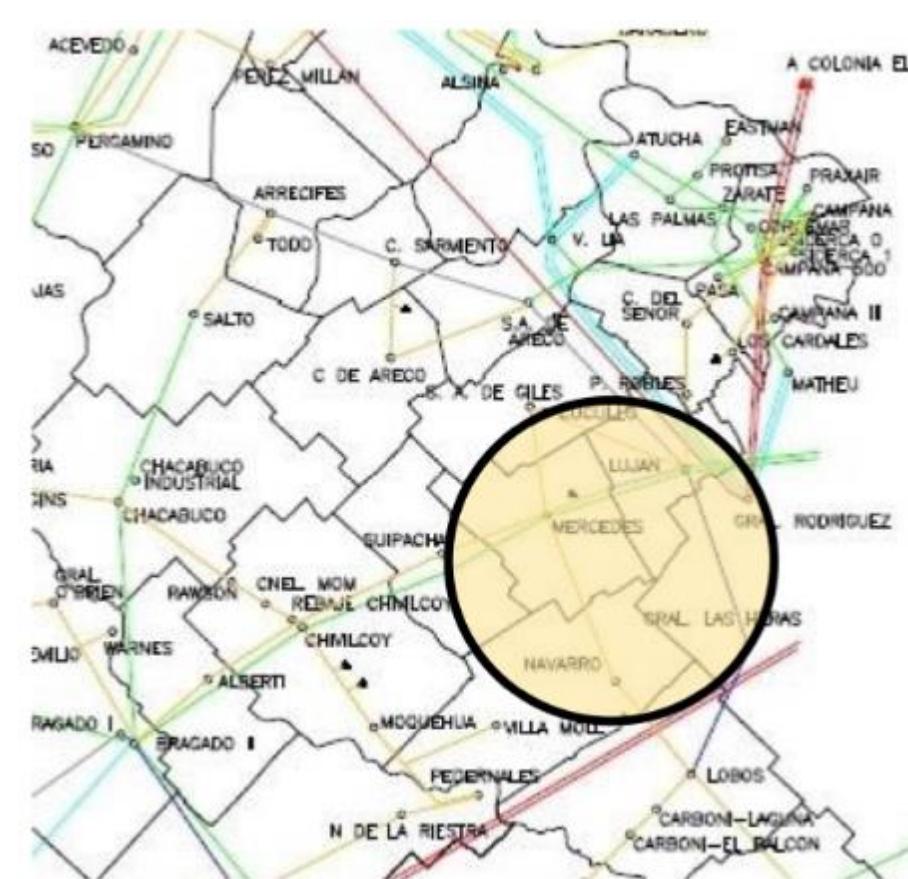
Obra:	Nueva ET 33/13,2 kV El Dorado																				
	Ampliación ET 33/13,2 kV El Dorado, instalando el 2º transformador de 1000 kVA, incluyendo instalaciones complementarias, CAS de 13,2 kV y 2 juegos de 3 seccionadores unipolares a cuchilla de 15 kV																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 1</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ -</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 2.229.955,51</p> <p>Avance Fisico: 58%</p> <p>Localidad Beneficiada: El Dorado</p> <p>Habitantes: 318</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
<p>Se finalizó el tendido de 5 km de LAMT 13,2 kV.</p>		 																			

Obra:	Instalación de reguladores de tensión 7,62 kV - 100 A en ET Charlone																			
	Instalación de reguladores de tensión 7,62 kV - 100 A en ET Charlone																			
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 63.130,39</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 155.312,63</p> <p>Avance Fisico: 100%</p> <p>Localidad Beneficiada: Charlone</p> <p>Habitantes: 1348</p>				Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
				X																
																				

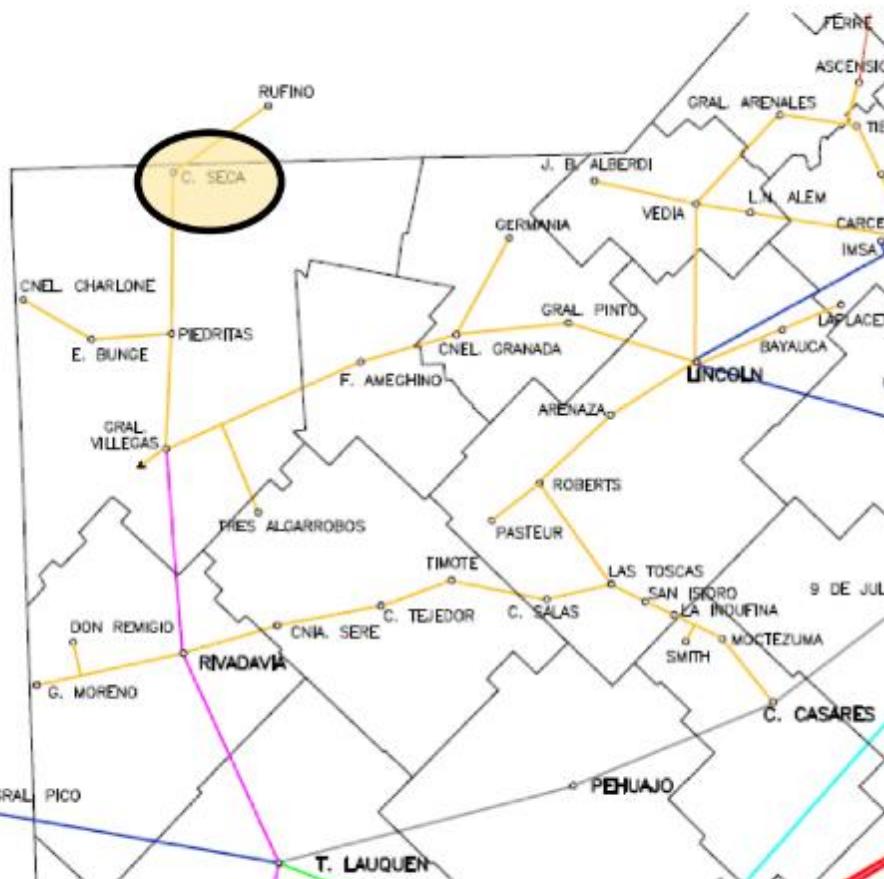
Obra:	Instalación de reguladores de tensión 7,62 kV - 100 A en ET Bunge																		
	Instalación de reguladores de tensión 7,62 kV - 100 A en ET Bunge																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 1.466.910,27</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 1.466.910,27</p> <p>Avance Fisico: 100%</p> <p>Localidad Beneficiada: Bunge</p> <p>Habitantes: 2276</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
				X															
 																			

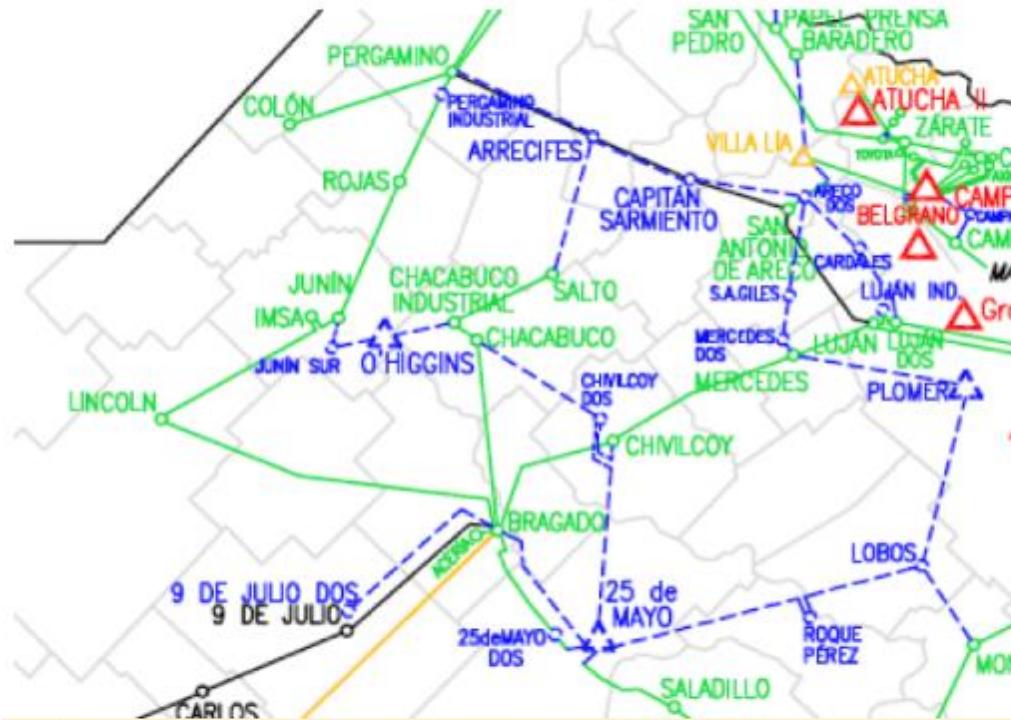
Obra:	Nueva LAMT 33 kV entre ET G Arenales y nueva ET Arribeños																		
	Nueva LAMT 33 kV entre ET G Arenales y nueva ET Arribeños mas Nueva ET Arribeños 33/13,2 kV																		
																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
				X															
Instalacion:					Sub-Transmision														
Potencia a instalar:					0														
Km de red a Instalar:					25,0														
Monto de obra Certificado 2019:					\$ 597.698,66														
Monto de obra Certificado Total:					\$ 8.969.557,94														
Avance Fisico:					100%														
Localidad Beneficiada:					Arribeños - G Arenales														
Habitantes:					17813														
																			

Obra:	Nueva ET Arribeños 33/13,2 kV				
	Nueva LAMT 33 kV entre ET G Arenales y nueva ET Arribeños mas Nueva ET Arribeños 33/13,2 kV				
					
	Estado	Estudios	Pliegos	Licitación	Obra
					<input checked="" type="checkbox"/> Finalizado
Instalacion:	Sub-Transmision				
Potencia a instalar:	7,5				
Km de red a instalar:	0,0				
Monto de obra Certificado 2019:	\$ -				
Monto de obra Certificado Total:	\$ 8.536.548,51				
Avance Fisico:	100%				
Localidad Beneficiada:	Arribeños				
Habitantes:	2910				
					

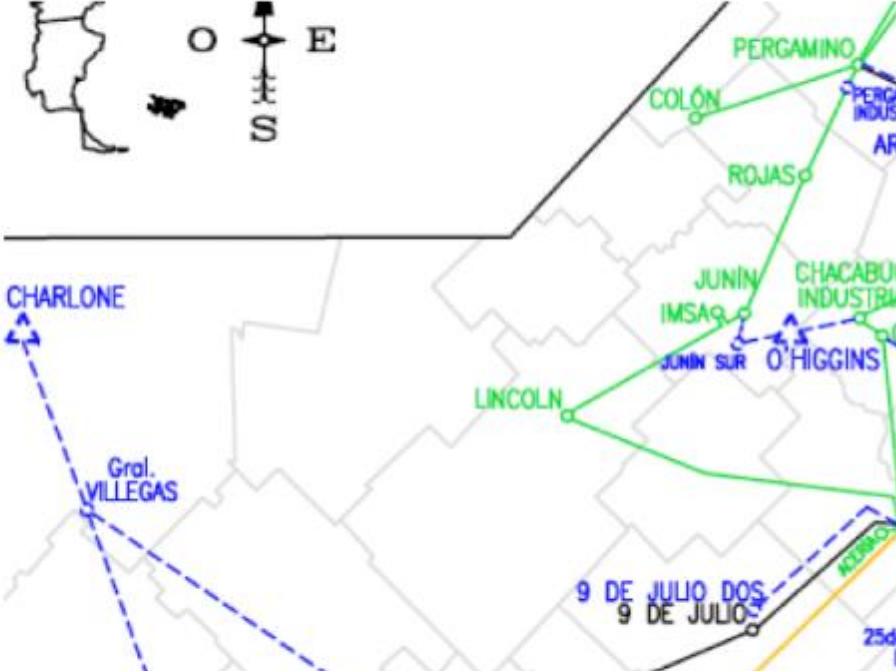
Obra:	Nueva LAMT ET Mercedes - ET Navarro doble terna 33 kV																				
	Nueva LAMT ET Mercedes - ET Navarro doble terna 33 kV																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
				X																	
Instalacion:		Sub-Transmision																			
Potencia a instalar:		0																			
Km de red a Instalar:		1,5																			
Monto de obra Certificado 2019:		\$ 365.146,40																			
Monto de obra Certificado Total:		\$ 426.552,40																			
Avance Fisico:		100%																			
Localidad Beneficiada:		Mercedes-Navarro																			
Habitantes:		83338																			

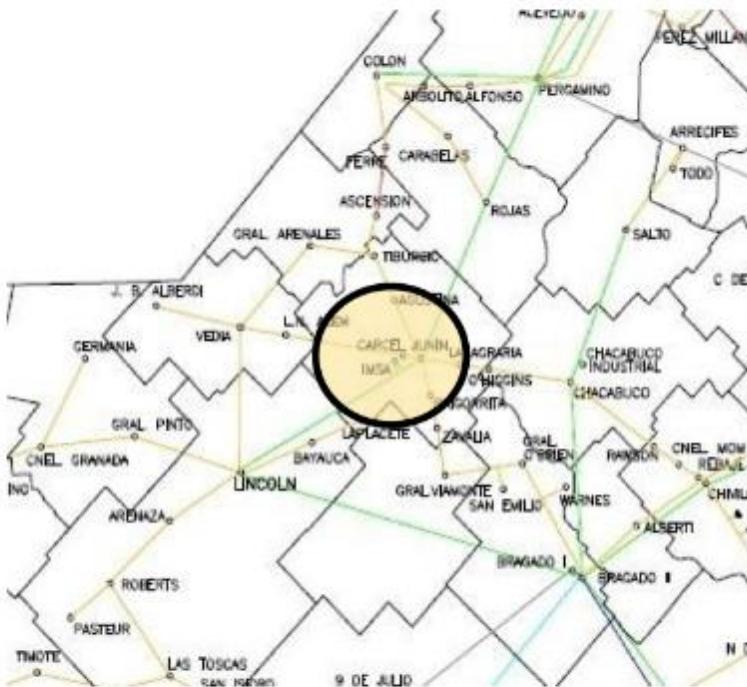
 | | | |

Obra:	Ampliación ET Cañada Seca 33/13,2 kV. Provision reconector 13,2 kV Salida Villa Saboya y Santa Regina								
	Ampliación ET Cañada Seca 33/13,2 kV. Provision reconector 13,2 kV Salida Villa Saboya y Santa Regina								
									
Estado	Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				
			X						
Instalacion:	Transmisión								
Potencia a instalar:	0								
Km de red a Instalar:	0,0								
Monto de obra Certificado 2019:	\$	737.810,00							
Monto de obra Certificado Total:	\$	-							
Avance Fisico:	50%								
Localidad Beneficiada:	Cañada Seca - V Saboya - Santa Regina								
Habitantes:	1600								

Obra:	Nueva Estación Transformadora 25 de Mayo 500/132 kV mas LAT 132 kV Asociadas																				
	Nueva Estación Transformadora 25 de Mayo 500/132 kV mas LAT 132 kV 25 de Mayo- Chivilcoy y la apertura de la LAT 132 kV Bragado - Saladillo y conexión a barras de 132 kV de la ET 25 de Mayo																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalación: Transmisión</p> <p>Potencia a instalar: 600</p> <p>Km de red a Instalar: 75,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ -</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 385.136.740,39</p> <p>Avance Físico: 75%</p> <p>Localidad Beneficiada: Centro Oeste Provincia de Buenos Aires</p> <p>Habitantes: 1.800.000</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
<p>Falta, entre otros, la provisión y disposición en el terreno de la piedra partida. Pavimentos.</p> <p>Se comienza con el cableado de comando y protección.</p> <p>Respecto de la apertura de la LAT Bragado – Saladillo y 25 de Mayo, Chivilcoy, comenzó el montaje de las estructuras y tendido de cable.</p>																					



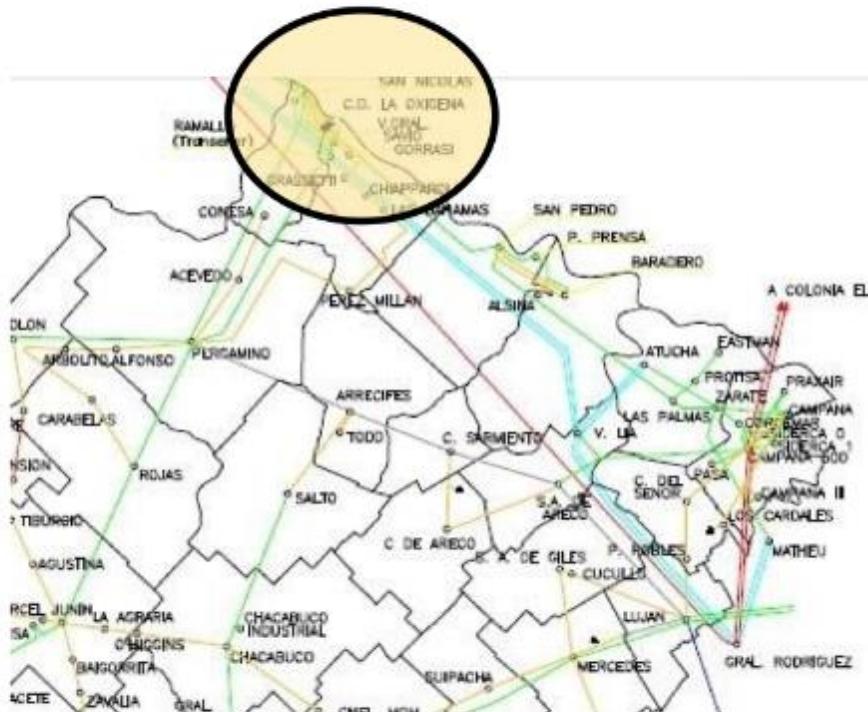
Obra:	Obras del Oeste (Nueva LAT 132 kV Henderson - Pehuajo - G Villejas y Nueva ET Pehuajo 132/66/33/13,2 kV y G villegas 132/33/13,2 kV)																				
	Obras del Oeste (Nueva LAT 132 kV Henderson - Pehuajo - G Villejas y Nueva ET Pehuajo 132/66/33/13,2 kV y G villegas 132/33/13,2 kV)																				
																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X		
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Instalación:</td> <td>Transmisión</td> </tr> <tr> <td>Potencia a instalar:</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>Km de red a Instalar:</td> <td>140,0</td> </tr> <tr> <td>Monto de obra Certificado 2019:</td> <td>\$ 190.282.248,97</td> </tr> <tr> <td>Monto de obra Certificado Total:</td> <td>\$ 437.922.237,13</td> </tr> <tr> <td>Avance Físico:</td> <td>63%</td> </tr> <tr> <td>Localidad Beneficiada:</td> <td>Oeste Provincia de Buenos Aires</td> </tr> <tr> <td>Habitantes:</td> <td>60000</td> </tr> </tbody> </table>						Instalación:	Transmisión	Potencia a instalar:	60	Km de red a Instalar:	140,0	Monto de obra Certificado 2019:	\$ 190.282.248,97	Monto de obra Certificado Total:	\$ 437.922.237,13	Avance Físico:	63%	Localidad Beneficiada:	Oeste Provincia de Buenos Aires	Habitantes:	60000
Instalación:	Transmisión																				
Potencia a instalar:	60																				
Km de red a Instalar:	140,0																				
Monto de obra Certificado 2019:	\$ 190.282.248,97																				
Monto de obra Certificado Total:	\$ 437.922.237,13																				
Avance Físico:	63%																				
Localidad Beneficiada:	Oeste Provincia de Buenos Aires																				
Habitantes:	60000																				
																					
<p>Se reactivó la obra. Se debe continuar con el parado de estructuras, tendido de conductor, y continuar con la construcción de la ET G Villegas.</p>																					

Ampliación ET 132/33/13,2 kV IMSA - Junín																																																								
Obra:	Ampliación ET IMSA (Junín): Contempla la instalación de un segundo transformador de potencia (T2IM) de 15/10/15 MVA-132/33/13,2 kV y campos asociados, y la construcción de barras de 33 kV.																																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="4">Instalación:</td><td>Transmisión</td></tr> <tr> <td colspan="4">Potencia a instalar:</td><td>15</td></tr> <tr> <td colspan="4">Km de red a instalar:</td><td>0,0</td></tr> <tr> <td colspan="4">Monto de obra Certificado 2019:</td><td>\$ 64.669.205,55</td></tr> <tr> <td colspan="4">Monto de obra Certificado Total:</td><td>\$ 184.576.963,30</td></tr> <tr> <td colspan="4">Avance Físico:</td><td>85%</td></tr> <tr> <td colspan="4">Localidad Beneficiada:</td><td>Junin</td></tr> <tr> <td colspan="4">Habitantes:</td><td>87509</td></tr> </tbody> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;">    </div> <div style="background-color: #00aaff; color: white; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Transformador, equipamiento y tableros montados. Se está cableando comando y protección.</p> </div>	Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X		Instalación:				Transmisión	Potencia a instalar:				15	Km de red a instalar:				0,0	Monto de obra Certificado 2019:				\$ 64.669.205,55	Monto de obra Certificado Total:				\$ 184.576.963,30	Avance Físico:				85%	Localidad Beneficiada:				Junin	Habitantes:				87509
Estado																																																								
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																																																				
			X																																																					
Instalación:				Transmisión																																																				
Potencia a instalar:				15																																																				
Km de red a instalar:				0,0																																																				
Monto de obra Certificado 2019:				\$ 64.669.205,55																																																				
Monto de obra Certificado Total:				\$ 184.576.963,30																																																				
Avance Físico:				85%																																																				
Localidad Beneficiada:				Junin																																																				
Habitantes:				87509																																																				

Nueva ET 132/33/13,2 kV San Nicolas Norte y vinculación en 132 kV

Obra:

Nueva Estacion Transformadora San Nicolas Norte 2x30/20/30 MVA 132/33/13,2 kV mas apertura de las LAT 132 kV San Nicolas - Santa fe



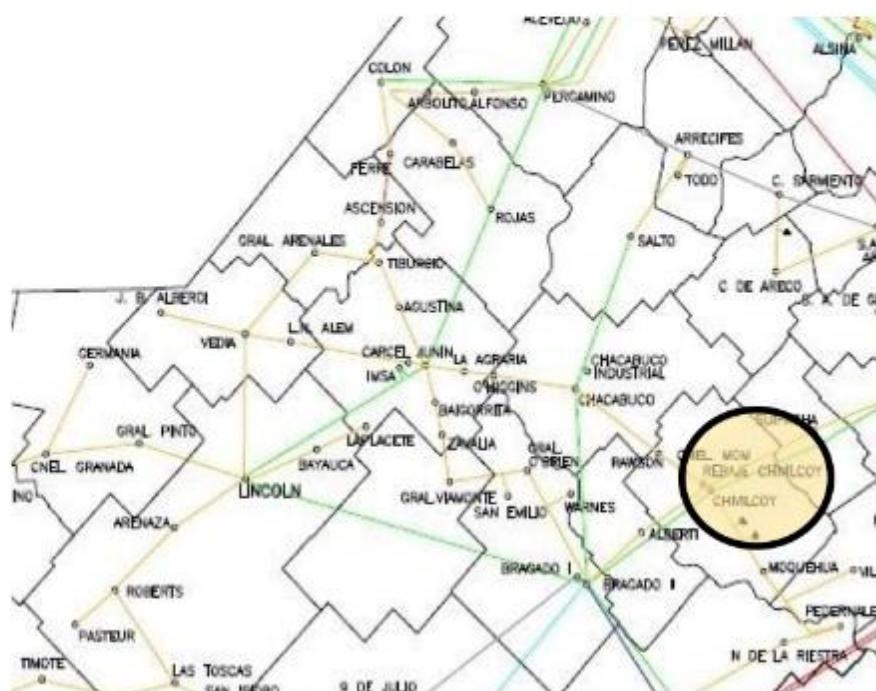
Estado				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado
		X		
Instalacion:			Transmisión	
Potencia a instalar:			80	
Km de red a Instalar:			0,0	
Monto de obra Certificado 2019:			\$	33.248.546,31
Monto de obra Certificado Total:			\$	33.526.546,31
Avance Fisico:			5%	
Localidad Beneficiada:		San Nicolas - La Emilia - Villa Ramallo		
Habitantes:			178656	

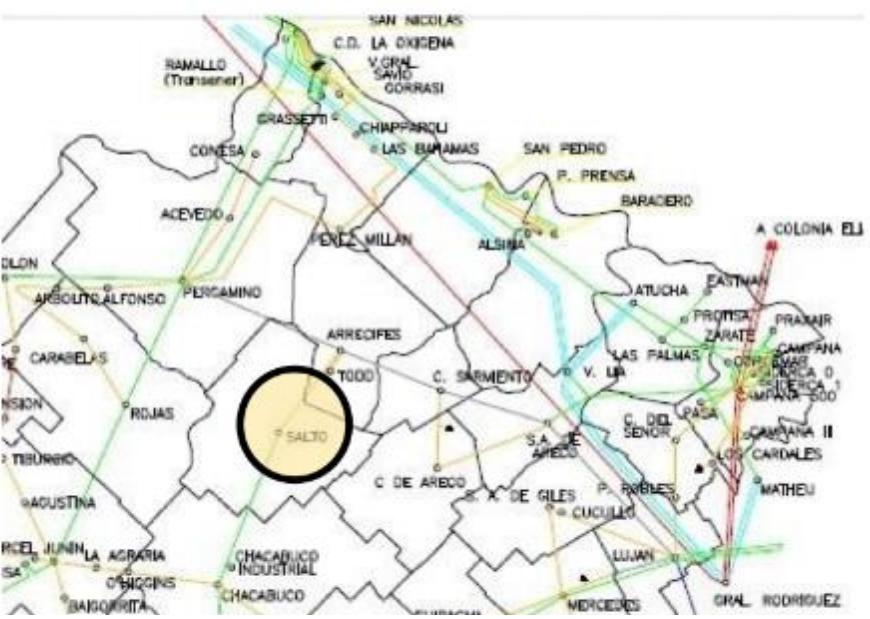


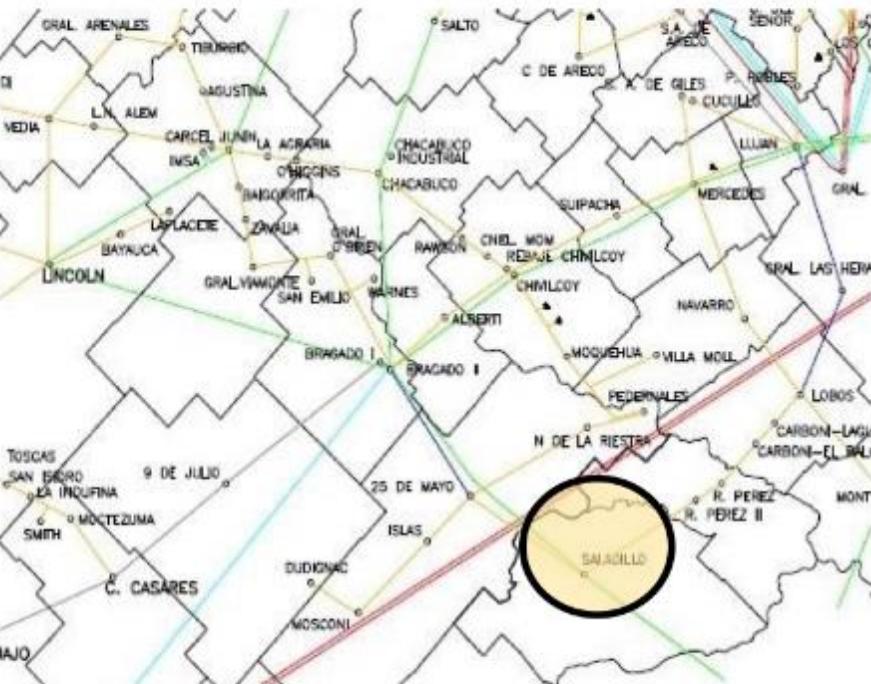
Obra:	Nuevas celdas de 13,2 kV en ET 132/33/13,2 kV Campana III (1 celda de 13,2 kV y dos celdas de 33 kV)																		
	Ampliación del tren de celdas de 33 y 13,2 kV en ET Campana III 132/33/13,2 kV, operada y mantenida por TRANSBA, de acuerdo al siguiente detalle: a) una salida de línea 13,2 kV para alimentador, doble barra, compuesta por un interruptor tripolar extraíble de 17,5 kV – 630 A – 25 kA, dos seccionadores tripolar sin carga 17,5 kV – 800 A, un seccionador tripolar P.A.T. de 17,5 kV – 400 A. b) dos salidas de líneas 33 kV para alimentadores, back to back, respetando la arquitectura actual; dos interruptores tripolares extraíbles SF6 - 36 kV – 200 A – 15 kA, un seccionador tripolar sin carga 17,5 kV – 800 A, un seccionador tripolar P.A.T. de 17,5 kV – 400 A, un juego de tres transformadores de corriente 150 – 300/5 -5 A con núcleo de medición clase 0,5 – 30 VA y núcleo de protección clase 5P 10,60 VA.																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="5" style="text-align: center;">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="background-color: #ADD8E6;">X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
			X																
Instalacion: Transmisión Potencia a instalar: 0 Km de red a Instalar: 0,0 Monto de obra Certificado 2019: \$ - Monto de obra Certificado Total: \$ 3.693.074,73 Avance Fisico: 90%																			
Localidad Beneficiada: Campana Habitantes: 30000																			

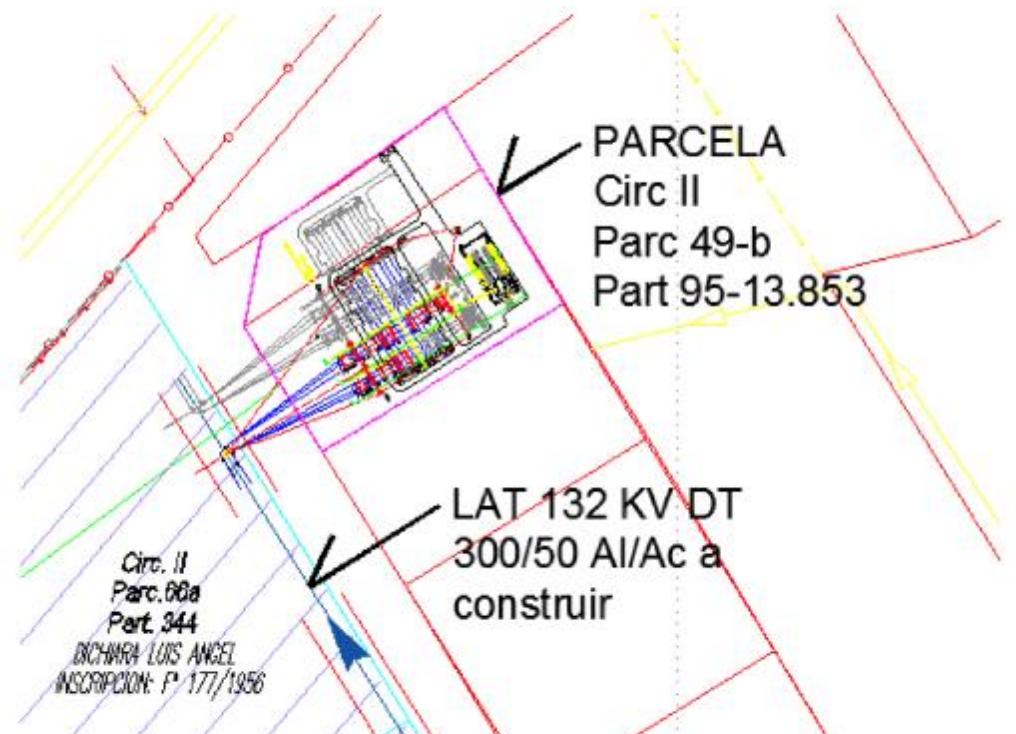


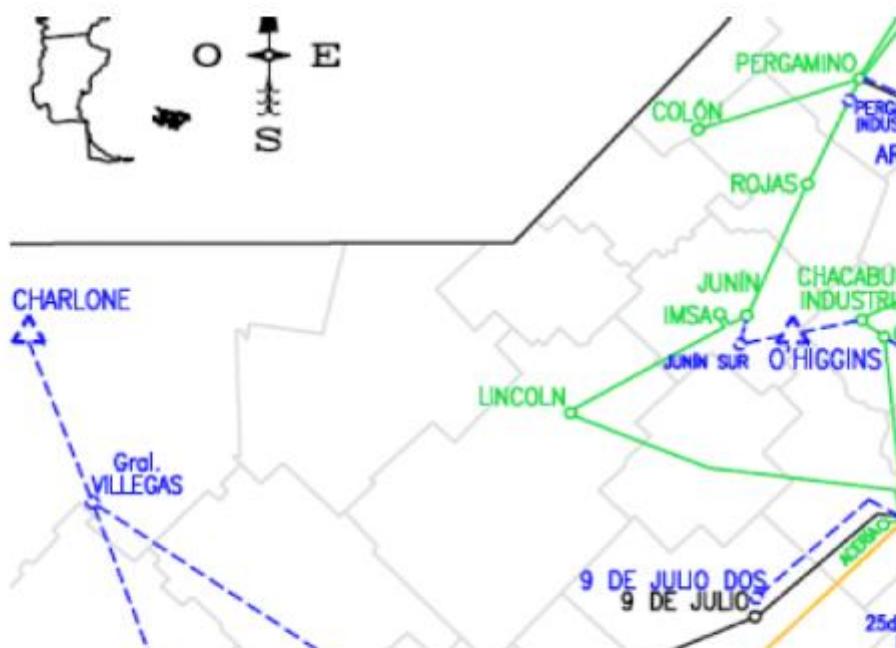
Obra:	Nuevas celdas de 13,2 kV en ET 132/33/13,2 kV en ET Chivilcoy																			
	Ampliación del tren de celdas de 33 y 13,2 kV en ET Chivilcoy 132/33/13,2 kV, operada y mantenida por TRANSBA, de acuerdo al siguiente detalle: 3 (tres) celdas de 13,2 kV para alimentador, simple barra, compuesta cada una por: un interruptor tripolar extraíble de 13,2 kV – 600 A – 350 MVA, un seccionador tripolar P.A.T. de 17,5 kV – 400 A y un juego de tres TI 200-400/5-5 con un núcleo de medida clase 0,5 – 15 VA y un núcleo de protecciones clase 5P10 – 30 VA.																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X	
Estado																				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
				X																
Instalacion:					Transmisión															
Potencia a instalar:					0															
Km de red a Instalar:					0,0															
Monto de obra Certificado 2019:					\$ 7.016.943,29															
Monto de obra Certificado Total:					\$ 7.016.943,29															
Avance Fisico:					100%															
Localidad Beneficiada:					Chivilcoy															
Habitantes:					9000															

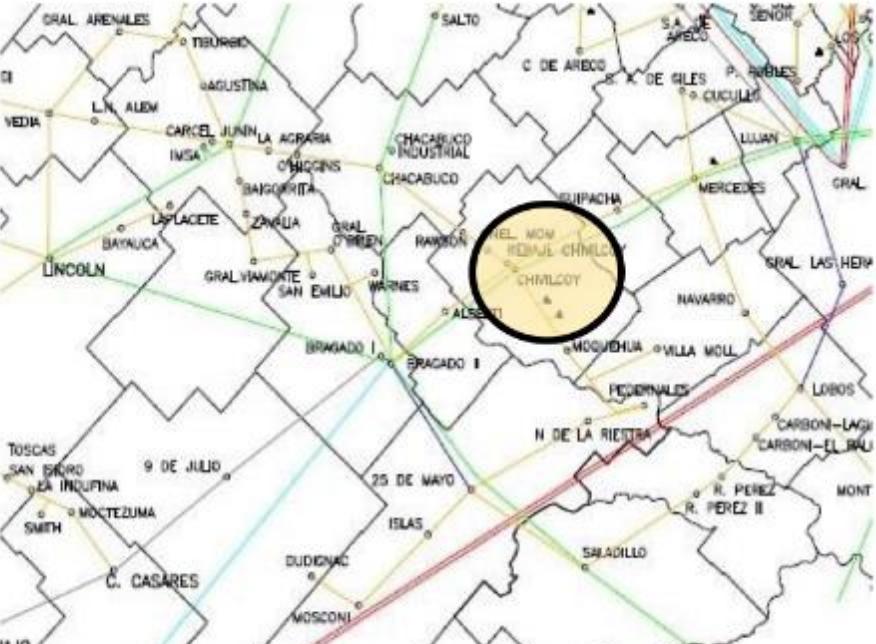


Obra:	Ampliación de Sala de Celdas e instalación de nueva celda de 13,2 kV en ET Salto																			
	Construcción de una nueva salida de 13,2 kV en la ET Salto																			
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalación: Transmisión</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 1.291.452,64</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 2.120.758,14</p> <p>Avance Físico: 20%</p> <p>Localidad Beneficiada: Salto</p> <p>Habitantes: 32700</p>				Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
			X																	
<p>Ingeniería aprobada por TRANSBA, estudio de sueño y replanteo realizados. Se comenzó con las obras civiles.</p>		 																		

Obra:	Instalación de nueva celda de 13,2 kV en ET Saladillo. Considera el % de supervisión de TRANSBA																				
	Adquisición, montaje electromecánico y puesta en servicio, de una celda de salida en 13,2 kV a prueba de arco interno, conformada por un sistema de doble juego de barras a instalarse en la ET 132 kV Saladillo.																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Transmisión</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 4.266.615,54</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 4.266.615,54</p> <p>Avance Fisico: 83%</p> <p>Localidad Beneficiada: Saladillo</p> <p>Habitantes: 37000</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
<p>Faltan pruebas.</p>		  																			

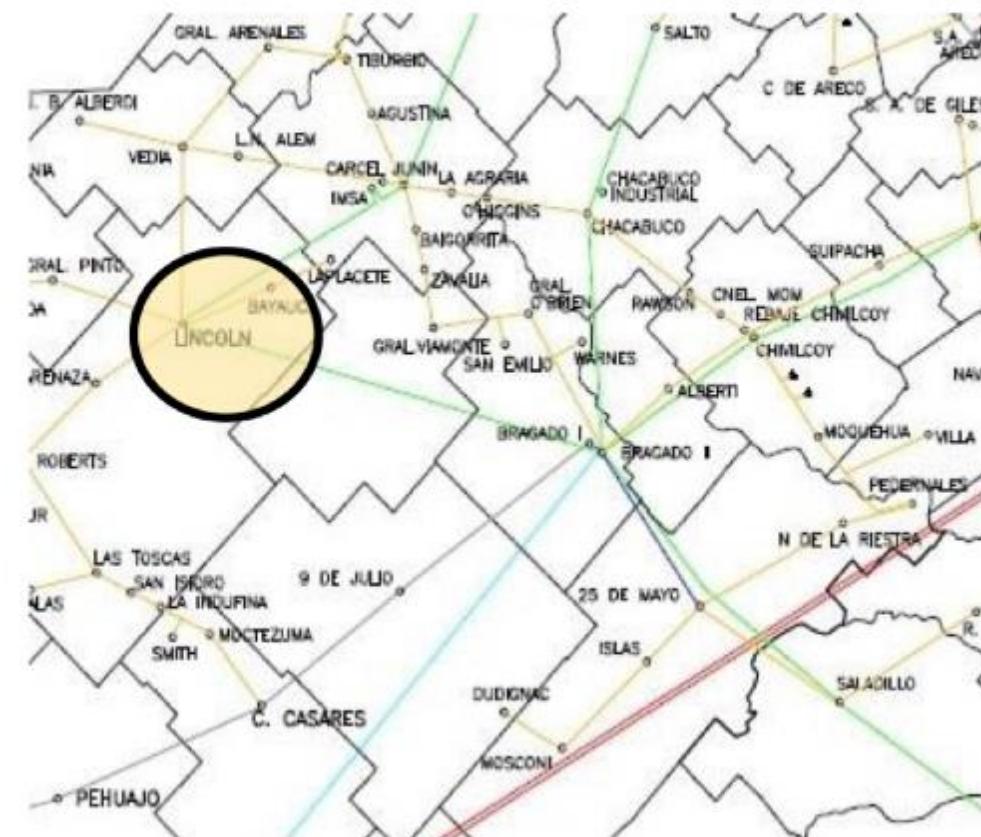
Obra:	Nueva ET S.A. de Areco Dos 132 kV - (1er. Etapa: Puesto de Maniobra y Seccionamiento) y LAT DT 132 kV																		
	Nueva ET S.A. de Areco Dos 132 kV (PMyS): La obra contempla la construcción de doble juego de barra en U y tres campos de salida de línea en 132 kV. La nueva Estación de maniobras se vinculará al Sistema de Transporte mediante el seccionamiento de la LATV. Lia - S.A. de Areco en las cercanías de la actual ET S.A. de Areco, considerándose además la construcción de un tramo de LAT 132 kV en doble terna de unos 5 km de longitud hasta barras de la ET S.A. de Giles.																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th></tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Transmisión Potencia a instalar: 0 Km de red a Instalar: 0,0 Monto de obra Certificado 2019: \$ 16.611.486,40 Monto de obra Certificado Total: \$ 16.611.486,40 Avance Fisico: 0% Localidad Beneficiada: San Antonio de Areco - Carmen de Areco - San Andres de Giles Habitantes: 52132</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado		X			
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
	X																		
 <p>PARCELA Circ II Parc 49-b Part 95-13.853</p> <p>LAT 132 KV DT 300/50 AI/Ac a construir</p> <p>Circ. II Parc. 80a Part. 344 DICHARIA LUIS ANGEL INSCRIPCION: P 177/1956</p>																			
<p>Etapa de confección de pliegos. Terreno para la ET adquirido.</p>																			

Nueva ET 132/33/13,2 kV Nueve de Julio y LAT de 132 kV asociada																																																								
Obra:	Construcción de una nueva Estación Transformadora de 132/33/13,2 kV de 2x30/20/30 MVA y un campo de salida de línea en 132 kV. Construcción de LAT 132 kV ET Bragado-ET Nueve de Julio, conductor de 300/50 mm ² Al/Ac, 71 km de longitud. Construcción de un campo de salida de linea en 132 kV en la ET Bragado.																																																							
 <p>Etapa de estudios y confección de pliegos. Se está finalizando informe factibilidad taza LAT 132 kV desde ET de Mayo.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="3">Instalacion:</td><td colspan="2">Transmisión</td></tr> <tr> <td colspan="3">Potencia a instalar:</td><td colspan="2">0</td></tr> <tr> <td colspan="3">Km de red a Instalar:</td><td colspan="2">120,0</td></tr> <tr> <td colspan="3">Monto de obra Certificado 2019:</td><td>\$</td><td>786.317,39</td></tr> <tr> <td colspan="3">Monto de obra Certificado Total:</td><td>\$</td><td>786.317,39</td></tr> <tr> <td colspan="3">Avance Fisico:</td><td colspan="2">0%</td></tr> <tr> <td colspan="2">Localidad Beneficiada:</td><td colspan="3">9 DE Julio - C Casares - Bragado - 25 de Mayo</td></tr> <tr> <td colspan="2">Habitantes:</td><td colspan="3">80000</td></tr> </tbody> </table>	Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado	X					Instalacion:			Transmisión		Potencia a instalar:			0		Km de red a Instalar:			120,0		Monto de obra Certificado 2019:			\$	786.317,39	Monto de obra Certificado Total:			\$	786.317,39	Avance Fisico:			0%		Localidad Beneficiada:		9 DE Julio - C Casares - Bragado - 25 de Mayo			Habitantes:		80000		
Estado																																																								
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																																																				
X																																																								
Instalacion:			Transmisión																																																					
Potencia a instalar:			0																																																					
Km de red a Instalar:			120,0																																																					
Monto de obra Certificado 2019:			\$	786.317,39																																																				
Monto de obra Certificado Total:			\$	786.317,39																																																				
Avance Fisico:			0%																																																					
Localidad Beneficiada:		9 DE Julio - C Casares - Bragado - 25 de Mayo																																																						
Habitantes:		80000																																																						

Obra:	Nueva ET Chivilcoy II 132/33/13,2 kv				
	Nueva ET Chivilcoy II 2x30/20/30 MVA 132/33/13,2 kv mas LAT 132 kV Chivilcoy - Chivilcoy II: Costos asociados a los conceptos correspondientes a proyectos, estudios eléctricos, estudios de impacto ambiental, liberación de trazas, adquisición de terrenos, elaboración de pliegos y supervisión por parte del transportista, de la obra a ser ejecutada por la provincia de Buenos Aires con destino a la expansión de la red de transporte eléctrico provincial Nueva ET 132 KV Chivilcoy II y Vinculación 132 KV Punto Secc. LAT 25 de Mayo-Chivilcoy y ET Chivilcoy II, resulta financiable a través del Fondo de Inversión en Transmisión de la Provincia				
					
Estado					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado	
	X				
Instalacion:					Transmisión
Potencia a instalar:					60
Km de red a Instalar:					0,0
Monto de obra Certificado 2019:					\$ 2.461.131,00
Monto de obra Certificado Total:					\$ 2.461.131,00
Avance Fisico:					0%
Localidad Beneficiada:		Chivilcoy			
Habitantes:					70000
OBRA A EJECUTARSE POR DEBA CON FONDOS CAF.					
Terreno adquirido. Se realizaron Estudios y Pliegos.					

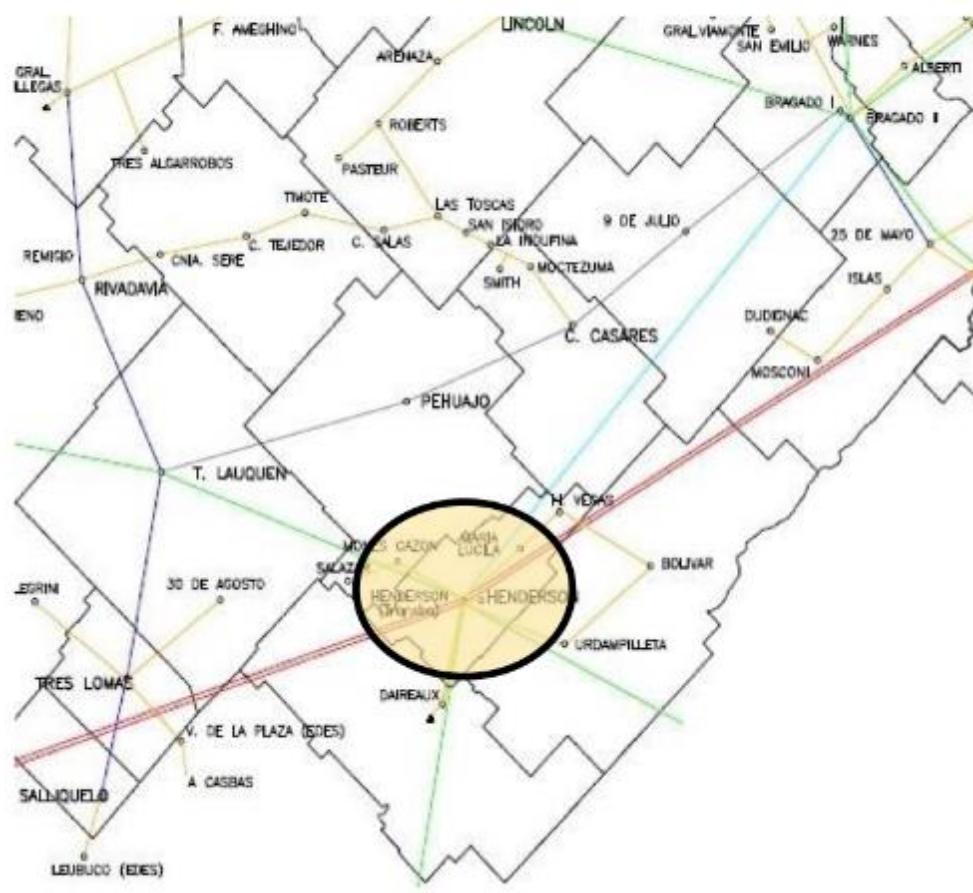
Ampliacion ET 132/33/13,2 kV Lincoln

Obra: Ampliación ET LINCOLN (Finalización): Reemplazo de dos Transformadores 15/10/15 MVA 132/33/13,2 kV por dos de 30/20/30 MVA Adecuaciones y reemplazo de de equipos existentes.

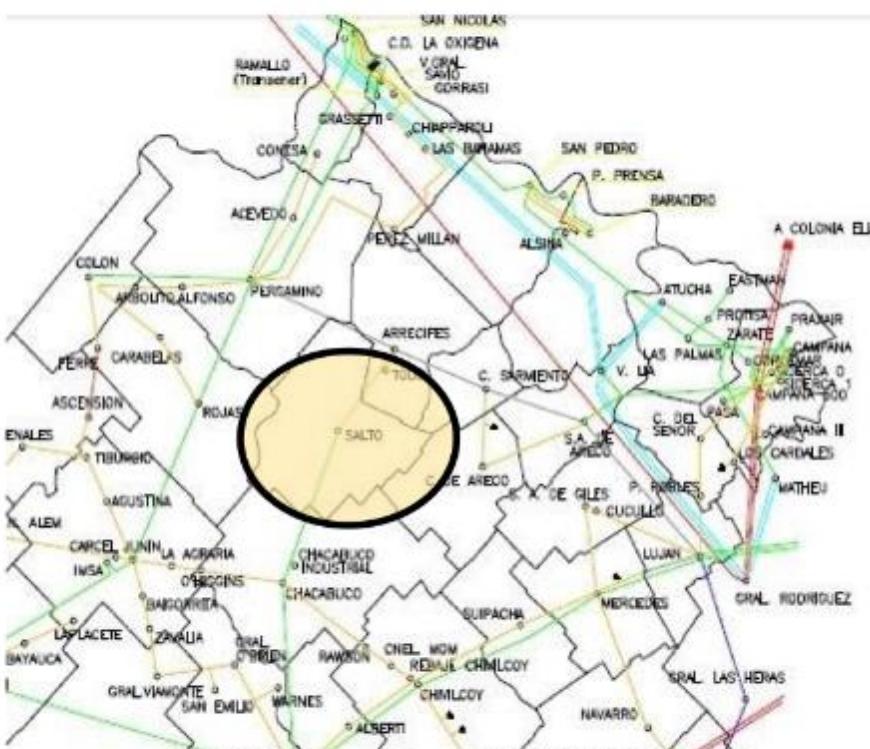


Estado				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado
			X	
Instalacion:				Transmisión
Potencia a instalar:				60
Km de red a Instalar:				0,0
Monto de obra Certificado 2019:				\$ 11.528.467,64
Monto de obra Certificado Total:				\$ 19.442.471,52
Avance Fisico:				100%
Localidad Beneficiada:		Lincoln		
Habitantes:				50000

Obra:	Nueva ET San Andres de Giles 132 / 33 / 13,2 kV y vinculaciones																		
	Nueva ET SA de Giles 2x30/20/30 MVA 132/33/13,2 kV mas LAT 132 kV SA de Giles - SA de Areco II: Costos asociados a los conceptos correspondientes a proyectos, estudios eléctricos, estudios de impacto ambiental, liberación de trazas, adquisición de terrenos, elaboración de pliegos y supervisión por parte del transportista, de la obra a ser ejecutada por la provincia de Buenos Aires con destino a la expansión de la red de transporte eléctrico provincial Nueva ET 132 kV S.A. de Giles y Vinculación 132 kV S.A. de Areco II y S.A. de Giles, resulta finanizable a través del Fondo de Inversión en Transmisión de la Provincia de Buenos Aires (FITBA).																		
																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Instalación: Transmisión</p> <p>Potencia a instalar: 60</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 3.685.214,90</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 3.685.214,90</p> <p>Avance Físico: 0%</p> <p>Localidad Beneficiada: San andres de Giles</p> <p>Habitantes: 45000</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado		X			
Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado															
	X																		
<p>OBRA A EJECUTARSE POR DEBA CON FONDOS CAF. Terreno para ET adquirido. Se realizaron Estudios y Pliegos.</p>																			

Obra:	Canon Ampliaciones Res. SE 01/03 - Ampliacion ET Henderson -																				
	0																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Transmisión</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 2.265.353,22</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 26.934.154,29</p> <p>Avance Fisico: 100%</p> <p>Localidad Beneficiada: Centro Oeste de Provincia de Buenos Aires</p> <p>Habitantes: 300000</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
				X																	

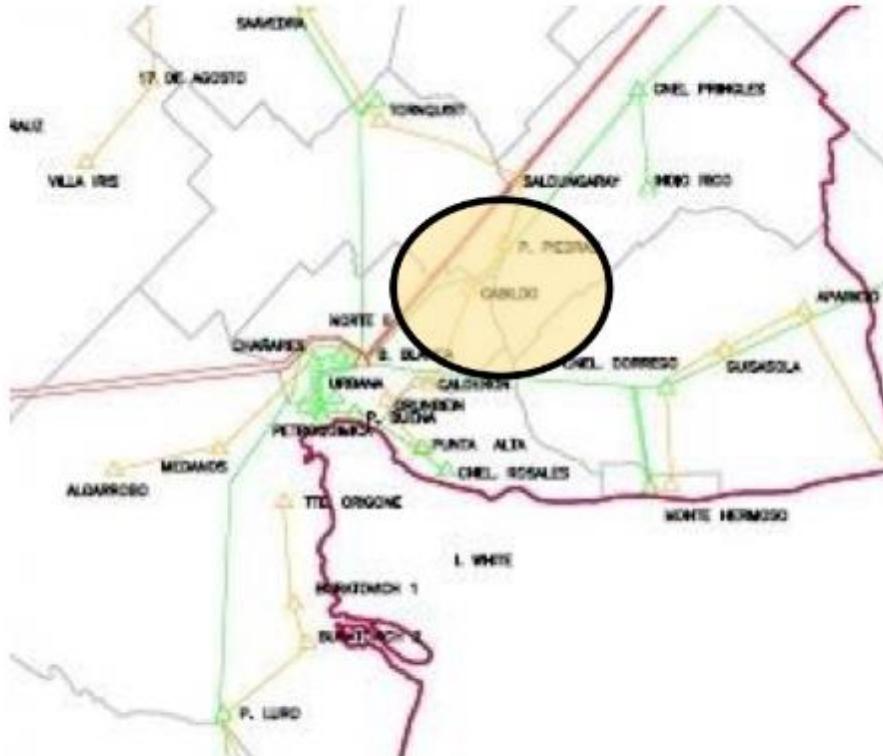
Obra:	Construcción de línea de media tensión troncal de Salto – Gahan, 17 km				
	Estado				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado	
					Transmisión
Instalacion:					Transmisión
Potencia a instalar:					0
Km de red a Instalar:					0,0
Monto de obra Certificado 2019:					\$ 85.847,90
Monto de obra Certificado Total:					\$ 717.033,31
Avance Fisico:					100%
Localidad Beneficiada:					Gahan
Habitantes:					700

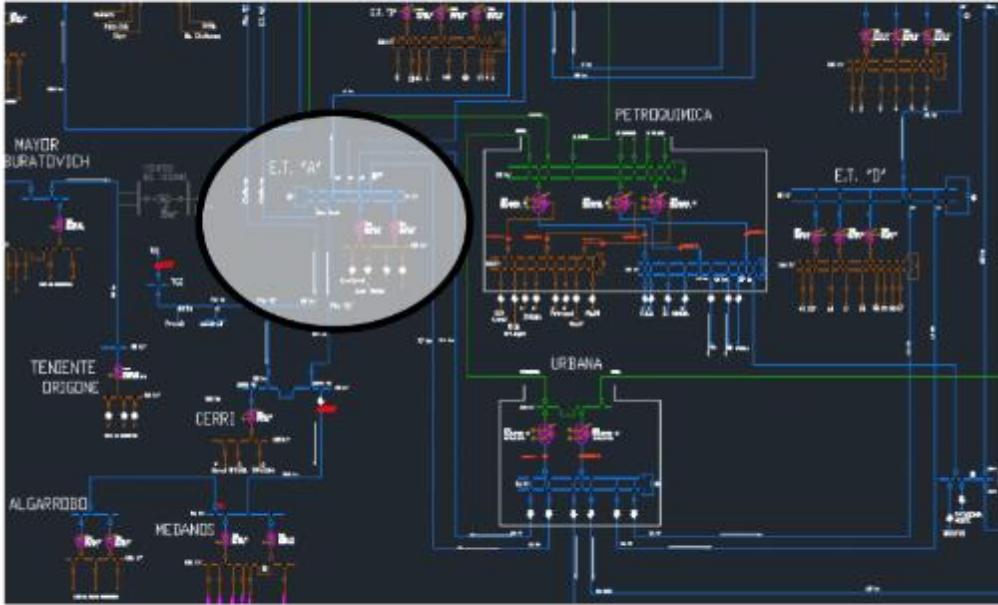


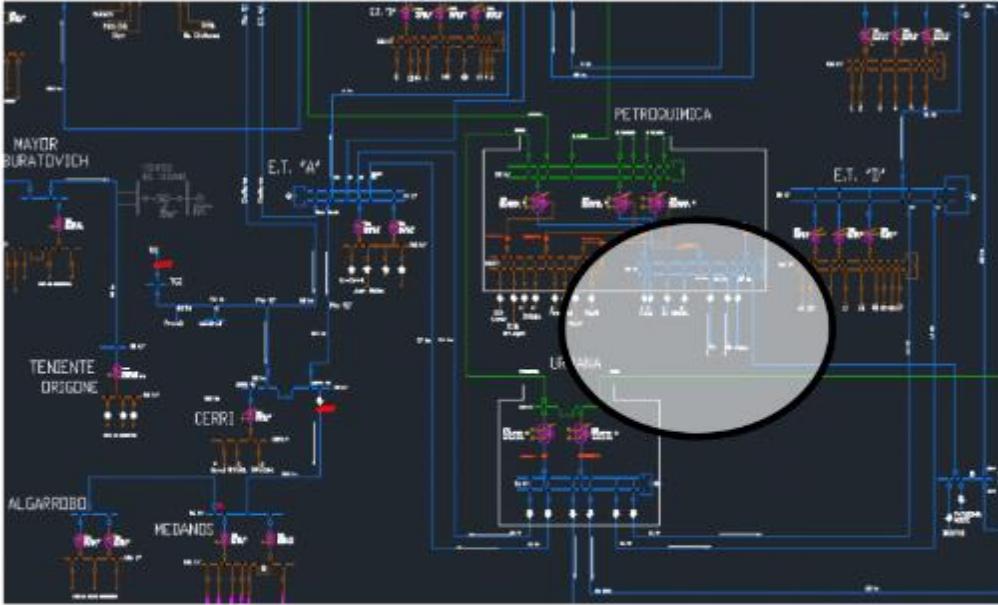
Obra ejecutada con fondos FEDEI. Desde FREBA se pagaron cuotas préstamo.

REGIÓN SUR

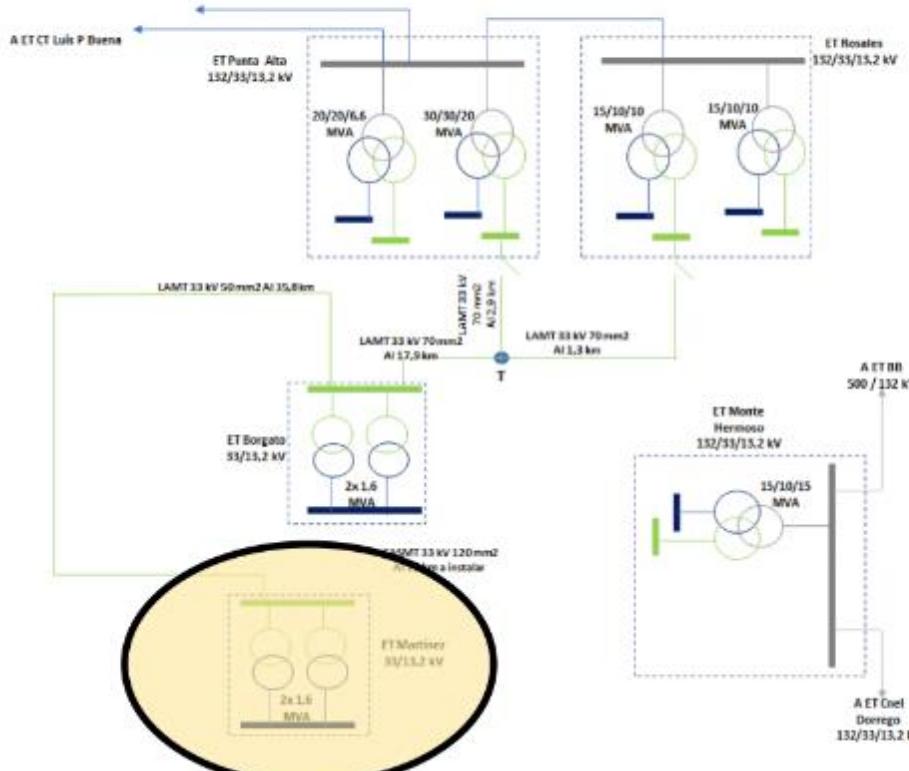
175 MM\$ invertidos en 2019

Obra:	Nueva ET 33/13,2 kV Cabildo																			
	Construcción de Nueva ET Cabildo 33/13,2kV en proximidades a Barrios Parques de Bahia Blanca.																			
																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X		
Estado																				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
			X																	
Instalación: Sub-Transmision																				
Potencia a instalar: 0																				
Km de red a instalar: 0,0																				
Monto de obra Certificado 2019: \$ -																				
Monto de obra Certificado Total: \$ 2.553.775,91																				
Avance Físico: 20%																				
Localidad Beneficiada: Cabildo																				
Habitantes: 2046																				
<p>Se adquirió transformador.</p>																				

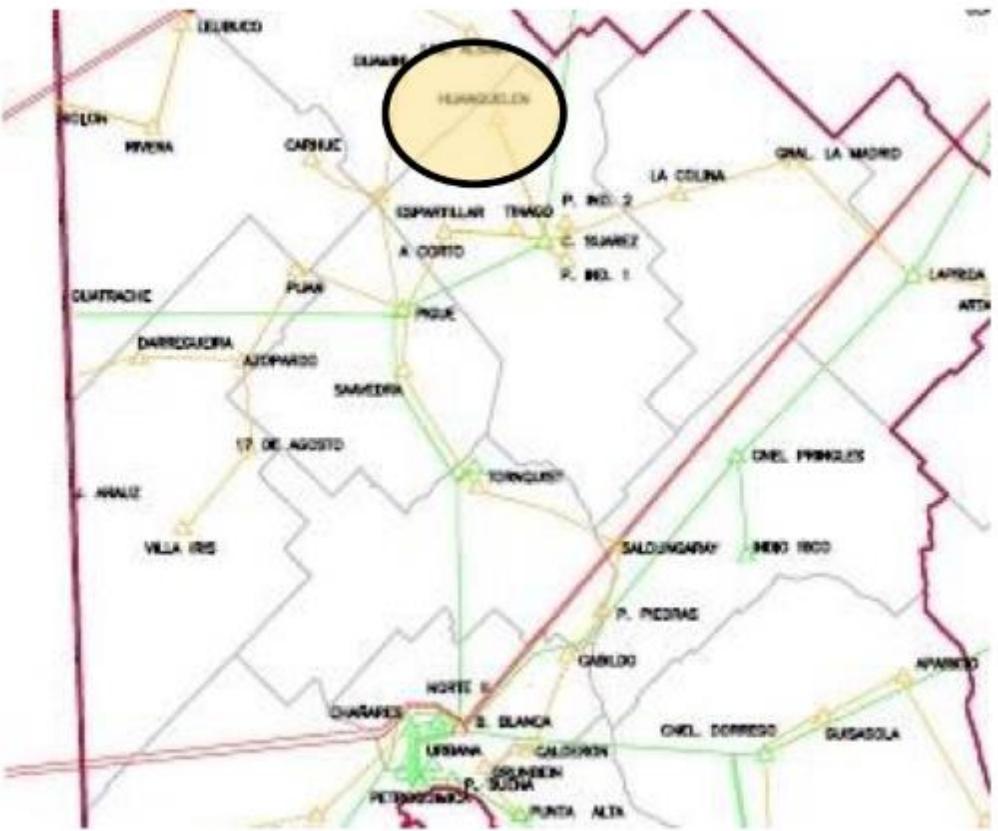
Obra:	Ampliación ET 33/13,2 kV "A" Bahía Blanca																			
	Reemplazo del equipamiento total de la ET "A" por celdas tipo compactas para instalación del segundo transformador de 10 MVA- Mejoras de los tiempos de reposición, calidad de servicio y seguridad operativa de las instalaciones																			
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> </tbody> </table>				Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
			X																	
Instalacion:		Sub-Transmision																		
Potencia a instalar:		0																		
Km de red a Instalar:		0,0																		
Monto de obra Certificado 2019:		\$ 10.762.352,62																		
Monto de obra Certificado Total:		\$ 25.550.279,32																		
Avance Fisico:		83%																		
Localidad Beneficiada:		Bahia Blanca																		
Habitantes:		30000																		
<p>Se adquirió el tren de celdas.</p>																				

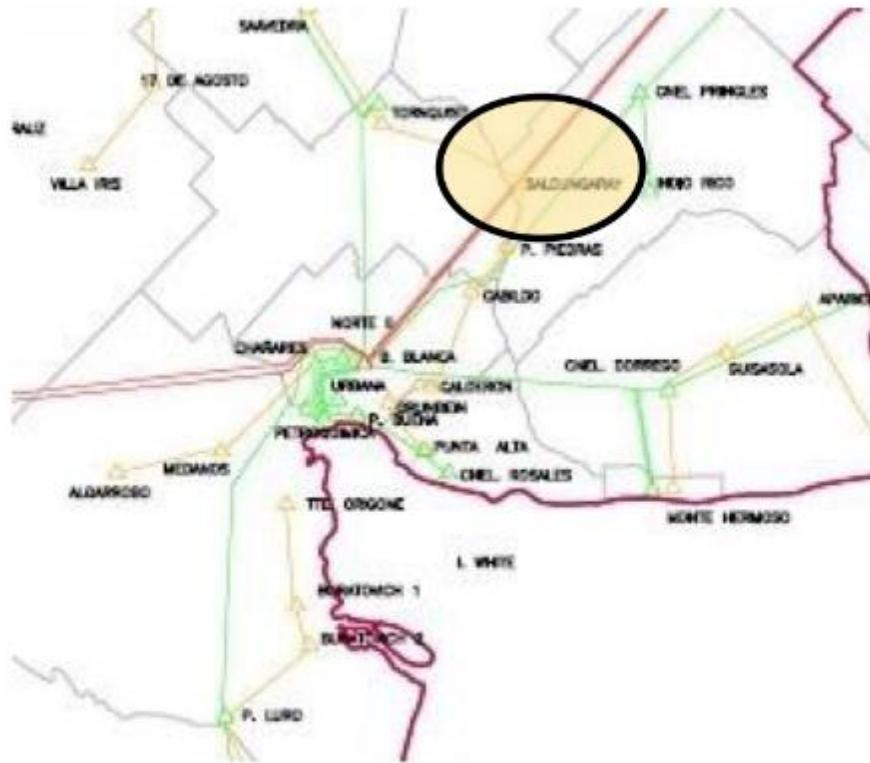
Obra:	Nueva ET 33/13,2 kV "F" Bahía Blanca																			
	Construcción de nuevo centro de distribución ET F 33/13,2 kV, sobre traza de alimentador 306																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
	Estado																			
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
			X																	
Instalacion: Sub-Transmision Potencia a instalar: 10 Km de red a instalar: 0,0 Monto de obra Certificado 2019: \$ 17.210.473,57 Monto de obra Certificado Total: \$ 21.361.453,57 Avance Fisico: 81% Localidad Beneficiada: Bahia Blanca Habitantes: 30000																				
 																				
<p>Se montó transformador y aparatos.</p>																				

Obra:	Nueva ET 33/13,2 kV Nicolas Levalle (Las Salinas)																				
	Nueva ET de 33/13,2kV en inmediaciones de la ruta Nac 22 con el camino de acceso a Chapalcó para la mejora de producto y Servicio de la zona.																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ -</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ -</p> <p>Avance Fisico: 12%</p> <p>Localidad Beneficiada: Nicolas Levalle</p> <p>Habitantes: 250</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
<p>Se construyó la batea para el TR.</p>																					

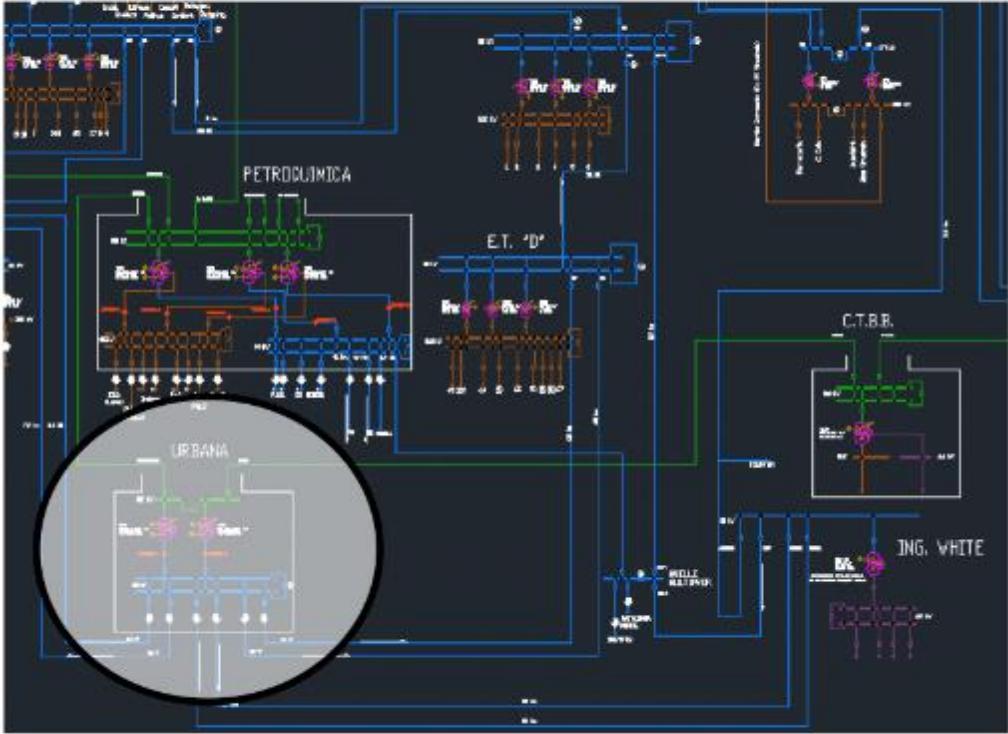
Obra:	Ampliación ET 33/13,2 kV Pehuen Co																			
	Repotenciación de la ET Pehuén-Co mediante el reemplazo de uno de los transformadores de 1,6 MVA 33/13,2 kV sin RBC por otro 1 x 5 MVA con RBC y adecuación de los campos de transformación, instalaciones electromecánicas complementarias y accesorios.																			
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 5</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ -</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 2.581.347,12</p> <p>Avance Fisico: 100%</p> <p>Localidad Beneficiada: Pehuen Co</p> <p>Habitantes: 5000</p>				Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
				X																
																				

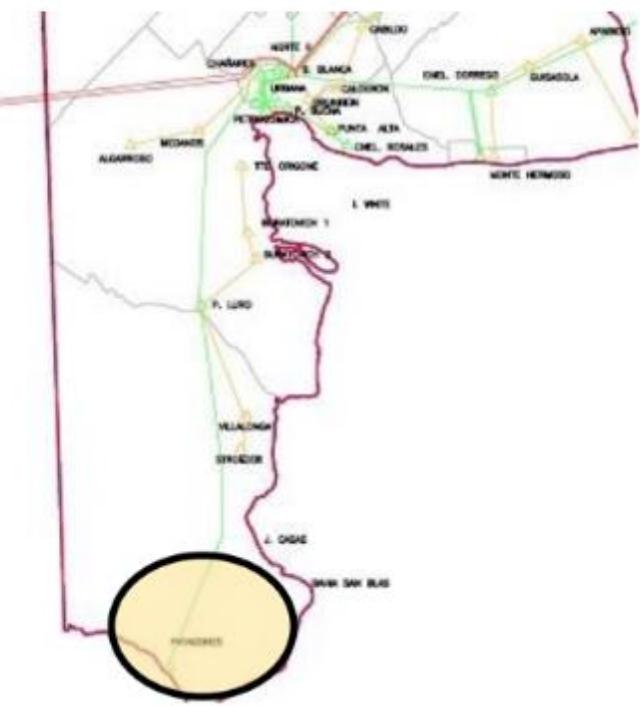
Obra:	Ampliación ET Puan 33/13,2 kV																	
	Ampliación ET 33/13,2 kV Puan -Reemplazo transformadores 2x2,5 MVA por 2x10 MVA, 2 campos de entrada de línea de 33 kv, 2 campos de transformación 33/13,2 kV, 1 campo salida de 13,2 kV, Ser. Auxiliares y obras complementarias y vinculación 33 kv de ET 132 kV Puán a LMT Azopardo, vinculación 33 kv ET 132 kV Púan a LMT Coop.Púan, CAS DT 33 kv 125 mts y CAS DT 33 kV 1.300 mts.																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 20</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 2.468.381,98</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 5.729.998,22</p> <p>Avance Fisico: 100%</p> <p>Localidad Beneficiada: Puan</p> <p>Habitantes: 15600</p>		Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																		
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado														
				X														

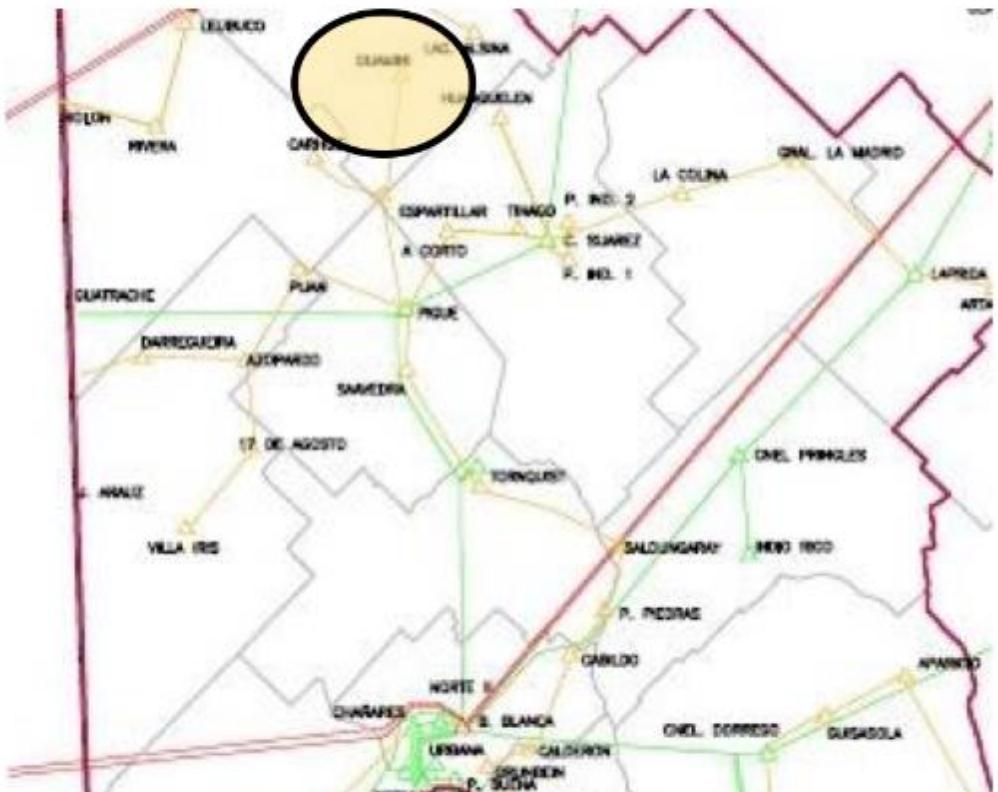
Obra:	Ampliación ET Huanguelen 33/13,2 Kv																				
	Instalación de boosters de 13,2 kV en la ET 33/13,2kV Huanguelén																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 2.065.741,67</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 5.817.856,84</p> <p>Avance Fisico: 100%</p> <p>Localidad Beneficiada: Huanguelen</p> <p>Habitantes: 5020</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
				X																	

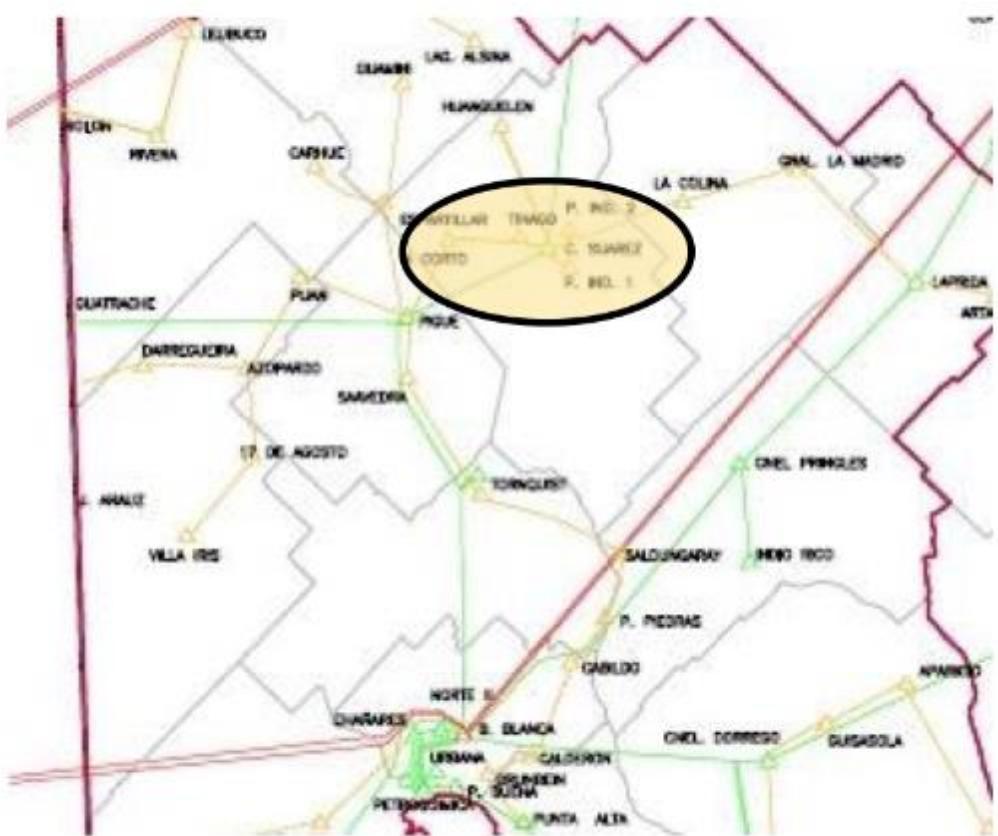
Obra:	ET 33/13,2 kV Sierra de La Ventana																			
	Estación Transformadora 33/13,2kV-3,75+3,75MVA																			
																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>						Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado					X
Estado																				
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																
				X																
Instalacion:					Sub-Transmision															
Potencia a instalar:					7,5															
Km de red a Instalar:					2,0															
Monto de obra Certificado 2019:					\$ -															
Monto de obra Certificado Total:					\$ 4.102.280,19															
Avance Fisico:					100%															
Localidad Beneficiada:		Sierra de la Ventana y Villa La Arcadia																		
Habitantes:					16000															
 																				

Obra:	Nueva ET 132/33/13,2 kV Bahía Blanca Sur y vinculación en 132 kV																																				
	Construcción de nueva ET 2 x 45/30/45 MVA - 132/33/13.2 kV y obras de 13,2 y 33 kV asociadas, más construcción de dos campos de salida de linea 132 kV para su vinculación al Sistema de Transporte por Distribución Troncal y el Seccionamiento LAT 132 KV Chañares - Petroquímica (a la espera del Convyne publica del enre, ya lleva mas de 1 año)																																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> </tbody> </table>				Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X																		
Estado																																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																																	
			X																																		
		<table border="1"> <tr> <td>Instalacion:</td><td colspan="3">Sub-Transmision</td></tr> <tr> <td>Potencia a instalar:</td><td colspan="3">90</td></tr> <tr> <td>Km de red a Instalar:</td><td colspan="3">0,0</td></tr> <tr> <td>Monto de obra Certificado 2019:</td><td colspan="3">\$ 120.503.241,49</td></tr> <tr> <td>Monto de obra Certificado Total:</td><td colspan="3">\$ 139.274.501,05</td></tr> <tr> <td>Avance Fisico:</td><td colspan="3">5%</td></tr> <tr> <td>Localidad Beneficiada:</td><td colspan="3">Bahia Blanca</td></tr> <tr> <td>Habitantes:</td><td colspan="3">90000</td></tr> </table>				Instalacion:	Sub-Transmision			Potencia a instalar:	90			Km de red a Instalar:	0,0			Monto de obra Certificado 2019:	\$ 120.503.241,49			Monto de obra Certificado Total:	\$ 139.274.501,05			Avance Fisico:	5%			Localidad Beneficiada:	Bahia Blanca			Habitantes:	90000		
Instalacion:	Sub-Transmision																																				
Potencia a instalar:	90																																				
Km de red a Instalar:	0,0																																				
Monto de obra Certificado 2019:	\$ 120.503.241,49																																				
Monto de obra Certificado Total:	\$ 139.274.501,05																																				
Avance Fisico:	5%																																				
Localidad Beneficiada:	Bahia Blanca																																				
Habitantes:	90000																																				
<p>Se está realizando movimientos de suelos y ensayos de los transformadores.</p>		 																																			

Obra:	Ampliación de ET 132/33/13,2 kV Urbana Bahía Blanca (nueva celda)																				
	Construcción de una nueva salida en 33 kv en ET 132 kV urbana (Bahía Blanca), montaje del equipamiento de maniobra y medición sobre postes existentes y obras civiles y complementarias, campo de salida de línea con medición SMEC y otras provisiones electromecánicas																				
					<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th><th>Pliegos</th><th>Licitación</th><th>Obra</th><th>Finalizado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> </tbody> </table>		Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
			X																		
Instalacion:					Sub-Transmision																
Potencia a instalar:					0																
Km de red a Instalar:					0,0																
Monto de obra Certificado 2019:					\$ 451.914,92																
Monto de obra Certificado Total:					\$ 451.914,92																
Avance Fisico:					0%																
Localidad Beneficiada:					Bahia Blanca																
Habitantes:					30000																

Ampliación de ET 132/33/13,2 kV Carmen de Patagones																
Obra:	Ampliacion de ET C. de Patagones 132ckV consistente en la construcción del sistema de barras de 33 kV y adecuación sistema telecontrol.															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 0</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 17.188.954,94</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 17.707.446,94</p> <p>Avance Fisico: 5%</p> <p>Localidad Beneficiada: Carmen de Patagones</p> <p>Habitantes: 20533</p>	Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado				X	
Estado																
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado												
			X													
<p>Obra adjudicada, se pagó anticipo.</p>																

Obra:	Nueva ET Guamini 132/33/13,2 kV																				
	Costos asociados a los conceptos correspondientes a proyectos, estudios eléctricos, estudios de impacto ambiental, liberación de trazas, adquisición de terrenos, elaboración de pliegos y supervisión por parte del transportista, de la obra a ser ejecutada por la provincia de Buenos Aires con destino a la expansión de la red de transporte eléctrico provincial Nueva ET 132 kV Guamini y LAT 132 kV Cnel. Suarez--Guamini, resulta finanizable a través del Fondo de Inversión en Transmisión de la Provincia de Buenos Aires (FITBA).																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Instalacion: Sub-Transmision</p> <p>Potencia a instalar: 60</p> <p>Km de red a Instalar: 0,0</p> <p>Monto de obra Certificado 2019: \$ 3.996.151,32</p> <p>Monto de obra Certificado Total: \$ 3.996.151,32</p> <p>Avance Fisico: 0%</p> <p>Localidad Beneficiada: Guamini</p> <p>Habitantes: 2845</p>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado		X			
Estado																					
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																	
	X																				
<p>OBRA A EJECUTARSE POR DEBA CON FONDOS CAF. Se adquirió terreno. Estudios y Pliegos entregados.</p>																					

Obra:	Ampliación Estación Transformadora Coronel Suarez 132/33/13,2 kV																																																												
	Ampliación de capacidad ET Coronel Suárez 132/33/13,2 kV, reemplazando los dos transformadores existentes de 15/10/15 MVA por dos de 30/30/20 MVA, e iguales relaciones de transformación más adecuaciones en campos, celdas y en los sistemas de telecontrol y protecciones																																																												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Estado</th> </tr> <tr> <th>Estudios</th> <th>Pliegos</th> <th>Licitación</th> <th>Obra</th> <th>Finalizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5">Instalación:</td></tr> <tr> <td colspan="5">Potencia a instalar:</td></tr> <tr> <td colspan="5">Km de red a instalar:</td></tr> <tr> <td colspan="5">Monto de obra Certificado 2019:</td></tr> <tr> <td colspan="5">Monto de obra Certificado Total:</td></tr> <tr> <td colspan="5">Avance Físico:</td></tr> <tr> <td colspan="5">Localidad Beneficiada:</td></tr> <tr> <td colspan="5">Habitantes:</td></tr> </tbody> </table>					Estado					Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado	X					Instalación:					Potencia a instalar:					Km de red a instalar:					Monto de obra Certificado 2019:					Monto de obra Certificado Total:					Avance Físico:					Localidad Beneficiada:					Habitantes:				
Estado																																																													
Estudios	Pliegos	Licitación	Obra	Finalizado																																																									
X																																																													
Instalación:																																																													
Potencia a instalar:																																																													
Km de red a instalar:																																																													
Monto de obra Certificado 2019:																																																													
Monto de obra Certificado Total:																																																													
Avance Físico:																																																													
Localidad Beneficiada:																																																													
Habitantes:																																																													
<p>Se adquirieron los transformadores.</p>																																																													