

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES

POI

RESUMEN

Rubro	Descripción	Monto de Inversión \$
RUBRO 2	OBRAS DE MT ASOCIADAS A NUEVAS EE.RR.	100.000
RUBRO 3	ESTACIONES TRANSFORMADORAS (REBAJES) DE 33/13,2 KV, Y LÍNEAS 33 KV DE ALIMENTACIÓN.	436.542
RUBRO 4	LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN DE MEDIA TENSIÓN AÉREAS Y SUBTERRÁNEAS.	5.002.228
RUBRO 5	SUBESTACIONES TRANSFORMADORAS MT/BT, LÍNEAS DE BT Y EQUIPOS AFINES.	3.901.896
RUBRO 9	OBRAS DE CRECIMIENTO DE LA DEMANDA EN REDES DE BT.	629.075
Total obras de POI		10.069.741

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
2	Reemplazo en el Alimentador al Rebaje Concepción 2. EETT Aguilares. (aéreo de 33 kV).	4,2 Km aprox. de cambio de sección de 35/6 por 70/12 mm ² Al/Ac. El tramo se realizará por la ruta Provincial a Alpachiri.	100.000
3	Remodelación en el Rebaje Camino del Perú. EETT Norte.	Construcción civil de la base para segundo transformador y adecuación de antena aérea de 33 kV. Instalación electromecánica e instalación del transformador.	49.872
3	Remodelación en el Rebaje San Pedro de Colalao. EETT Trancas.	Construcción civil de la base para segundo transformador y adecuación de antena aérea de 33 kV. Instalación electromecánica e instalación del transformador.	49.872
3	Remodelación en el Rebaje Banda del Río Salí.	Apertura de barra . Instalación de un seccionador bajo carga y transformador de servicio.	60.000
3	Aumento de potencia del Rebaje Villa Fiad.	Costrucción civil de una base de transformador y salida de 13,2 kV. Reemplazo de transformador de 630 kVA por 1250 kVA.	85.000
3	Construcción de un Rebaje Rural de 500 kVA en la zona del Jardín, Simoca.	Montaje electromecánico y civil de un Rebaje Rural de 33/13,2 kV, vinculado al Alimentador Monteros de 33 kV.	12.170
3	Remodelación en el Rebaje Simoca.	Construcción civil de la base para segundo transformador y adecuación de antena aérea de 33 kV. Instalación electromecánica e instalación del transformador.	34.548
3	Construcción de un Rebaje Rural de 500 kVA en la zona del Km 99, Famaillá.	Montaje electromecánico y civil de un Rebaje Rural de 33/13,2 kV, vinculado al Alimentador Quilmes de 33 kV. Líneas de MT asociadas.	40.080
3	Remodelación en la Central Taquí del Valle (Generación aislada).	Construcción de nueva salida en 13,2 kV en 0,6 Km de LMT aérea aprox. más salida subterránea.	80.000
3	Mejora en el Rebaje Alberdi.	Telecontrol para la Estación de Rebaje Alberdi. Conexión al sistema SCADA.	25.000

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
4	Reemplazo en el Distribuidor Raco. Rebaje Raco. (aéreo de 13,2 kV).	15 Km aprox. de cambio de sección a 50/8 mm ² Al/Ac y conversión de 9 SETs de 13,2 kV a 33 kV .	354.420
4	Construcción del Distribuidor GODOY CRUZ . EETT TUC NORTE - EETT TUC. OESTE. (aéreo de 13,2 kV).	1,1 Km de LMT 13,2 kV en doble terna, sección 120 mm ² AL + 0,5 Km de LMT 13,2 kV en simple terna, sección 120 mm ² AL + 0,2 km de salida cable subterráneo tipo XLPE de 3x1x185/50 mm ² AL.	197.362
4	Construcción del Distribuidor HEREDIA . EETT TUC NORTE - EETT TUC. OESTE. (aéreo de 13,2 kV).	2,0 Km de LMT 13,2 kV, sección de 120 mm ² AL + 0,2 km de salida con cable subterráneo tipo XLPE de 3x1x185/50 mm ² AL.	182.558
4	Construcción en el Distribuidor BELGRANO. EETT TUC NORTE - EETT TUC OESTE. (aéreo de 13,2 kV).	1,2 Km de LMT aéreo de 13,2 kV, sección 120 mm ² AL según plano.	93.011
4	Reemplazo en el Distribuidor BELGRANO. EETT TUC NORTE - EETT TUC OESTE. (aéreo de 13,2 kV).	1,8 Km de cambio de sección de 35/6 mm ² AL/AC a 120 mm ² AL en el Distribuidor BELGRANO de 13,2 kV en varios tramos según plano.	66.600
4	Reemplazo en el Distribuidor SAN MARTÍN. EETT TUC NORTE - EETT TUC OESTE. (aéreo de 13,2 kV)	2,7 Km de cambio de sección de 35/6 mm ² AL/AC a 120 mm ² AL en el Distribuidor SAN MARTÍN de 13,2 kV en varios tramos según plano.	99.900
4	Reemplazo en el Distribuidor MUÑECAS . EETT TUC NORTE - EETT TUC NORTE. (aéreo de 13,2 kV)	2,1 Km de cambio de sección de 35/6 mm ² AL/AC a 120 mm ² AL en el Distribuidor MUÑECAS de 13,2 kV en varios tramos según plano.	77.700
4	Reemplazo en el Distribuidor MITRE. EETT TUC NORTE - EETT SARMIENTO. (aéreo de 13,2 kV).	Reemplazo de 2,1 Km de cable subterráneo API de 70 mm ² Cu, desde el Centro de Distribución Sarmiento, por 2,6 Km de LMT aérea de 13,2 kV, sección 120 mm ² AL en tramo inicial según plano.	179.046
4	Reemplazo en el Distribuidor VENEZUELA. EETT TUC NORTE - EETT TUC NORTE. (aéreo de 13,2 kV).	2,1 Km de cambio de sección de 50/8 mm ² AL/AC a 120 mm ² AL en el Distribuidor VENEZUELA de 13,2 kV en varios tramos según plano.	77.700

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
4	Reemplazo en el Distribuidor PERÚ. EETT TUC NORTE - EETT SARMIENTO. (aéreo de 13,2 kV).	Reemplazo de 0,9 Km de cable subterráneo API triplomo de 185 mm ² CU por 0,9 km de cable subterráneo de 3x1x185mm ² AL + 2,0 Km de LMT aérea de 13,2 kV, sección 120 mm ² AL en tramo inicial según plano.	294.270
4	Anillo entre los Distribuidores ITALIA y OESTE . EETT TUC NORTE - EETT SARMIENTO. (aéreo de 13,2 kV)	Construcción de 0,7 Km aprox. de LMT aérea de 13,2 kV, sección 120 mm ² AL .	54.256
4	Reemplazo en el Distribuidor ITALIA .EETT TUC NORTE - EETT SARMIENTO.(aéreo de 13,2 kV).	1,8 Km de cambio de sección de 35/6 mm ² AL/ AC a 120 mm ² AL sobre el Distribuidor ITALIA en varios tramos según plano.	66.600
4	Reemplazo en el Distribuidor Libertad - EETT Estática Sur (aéreo de 13,2 kV).	0,3 Km aprox. de cambio de sección a 70 mm ² AL. El tramo a reemplazar es por calle San Luis desde el N°1300 al N°1500 de San Miguel de Tucumán.	6.600
4	Reemplazo en el Distribuidor Independencia - EETT Estática Sur -(aéreo de 13,2 kV).	0,55 Km aprox. de cambio de sección a 70 mm ² AL. El tramo a reemplazar es por calle San Luis desde el N°850 al N°1300 de San Miguel de Tucumán.	12.100
4	Reemplazo en el Distribuidor Ruta 38 - EETT Oeste - (aéreo de 13,2 kV).	0,5 Km aprox. de cambio de sección a 70 mm ² AL. El tramo a reemplazar es por calle Lavalle entre Avda. Adolfo de la Vega y Canal Sur.	11.000
4	Reemplazo en el Distribuidor El Salvador - EETT Norte - (aéreo de 13,2 kV).	1,2 Km aprox. de cambio de sección a 70 mm ² AL. El tramo a reemplazar es por Avda. San Ramón y Autopista de Circunvalación.	39.600
4	Reemplazo en el Distribuidor Moreno - EETT Norte - (aéreo de 13,2 kV).	1 Km aprox. de cambio de sección a 70 mm ² AL. El tramo a reemplazar es por calle Vecinal de Villa Mariano Moreno hasta la Ruta Provincial N° 305.	33.000
4	Reemplazo en el Distribuidor El Salvador - EETT Norte - (aéreo de 13,2 kV).	0,9 Km de cambio de sección a 70 mm ² AL. El tramo a reemplazar es por calle Willian Cross entre Avda. Fco. De Aguirre y Autop.de Circunvalación.	59.400
4	Reemplazo en el Distribuidor Balcarce. EETT Avellaneda (subterráneo de 13,2 kV).	0,48 Km aprox. de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185mm ² AL desde las SETs 1540 - 4867 - hasta la SET 2124.	86.082

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
4	Reemplazo en el Distribuidor Ados. EETT Avellaneda (subterráneo de 13,2 kV)	0,97 Km aprox. de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185mm ² AL en el Distribuidor desde las SETs N° 1157 - 1854 - hasta la SET 2511.	175.320
4	Reemplazo en el Distribuidor OST (Obras Sanitarias de Tucumán). EETT Avellaneda (subterráneo de 13,2 kV)	0,38 Km aprox.de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185mm ² AL en el Distribuidor desde las SETs 271 - 7 - hasta la SET 749.	68.400
4	Reemplazo en el Distribuidor OST (Obras Sanitarias de Tucumán). EETT Avellaneda (subterráneo de 13,2 kV)	0,71 Km aprox.de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185mm ² AL en el Distribuidor desde las SETs Lozano - 1240 - 1002 - 308 - hasta la SET 1.	127.260
4	Reemplazo en el Distribuidor Asunt. CD Ayacucho - (subterráneo de 13,2 kV).	0,50 Km aprox.de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185 mm ² AL en el Distribuidor desde las SETs 4870 - 157 - 312 - 92 - hasta la SET 21.	90.180
4	Reemplazo en el Distribuidor Asunt. CD Ayacucho - (subterráneo de 13,2 kV).	0,24 Km aprox.de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185mm ² AL en el Distribuidor desde la SET 3296 - hasta la SET 3520.	42.840
4	Nuevo Distribuidor El Abasto. CD Ayacucho - (subterráneo de 13,2 kV).	1,20 Km aprox.de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185 mm ² AL en el Distribuidor desde el CD Ayacucho, SETS - 62 - 1725 - hasta la SET 3469.	215.617
4	Reemplazo en el Distribuidor Argiró.CD Ayacucho - (subterráneo de 13,2 kV).	0,32 Km aprox.de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185mm ² en el Distribuidor desde las SETS 2085 - 1104 - hasta la SET 1152.	57.600
4	Reemplazo en el Distribuidor Banco Nación.CD Ayacucho - (subterráneo de 13,2 kV).	0,58 Km aprox.de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185 mm ² AL en el Distribuidor desde las SETS 2578 - 6316 - hasta la SET 702.	104.940
4	Reemplazo en el Distribuidor Previsión Social.CD Ayacucho - (subterráneo de 13,2 kV).	0,40 Km aprox.de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185 mm ² AL en el Distribuidor desde el CD Ayacucho hasta la SET 293.	72.720

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
4	Reemplazo en el Distribuidor Facultad de Bioquímica. CD Ayacucho - (subterráneo de 13,2 kV).	0,68 Km aprox.de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185mm ² AL en el Distribuidor desde el CD Ayacucho hasta las SETS 2072 418 y hasta nueva SET S/N°.	122.400
4	Reemplazo en el Distribuidor Previsión Social. CD Ayacucho - (subterráneo de 13,2 kV).	0,45 Km aprox. de reemplazo de conductores API por cable seco de 3x1x185 mm ² AL en el Distribuidor desde las SETS 3483 - 1539 - hasta la SET 166.	81.000
4	Reemplazo de los Alimentadores Ayacucho I y Ayacucho II. EETT Estática Sur - (subterráneo de 13,2 kV).	2,10 Km aprox.de reemplazo de 2 ternas de conductores API por cable seco de 3x1x 300mm ² AL en los alimentadores desde la EETT Estática - hasta el CD Ayacucho.	724.000
4	Anillo entre los Distribuidores Villa Carmela y San Javier. EETT Oeste - (aéreo de 13,2 kV).	Construcción de 0,15 Km aprox. de 70 mm ² AL de línea aérea de 13,2 kV.	17.014
4	Reemplazo en el Distribuidor Roca - Rebaje Tafí Viejo - (aéreo de 13,2 kV).	0,35 Km aprox. de cambio de sección por 70 mm ² AL. El tramo a reemplazar es por calle San Juan (Tafí Viejo).	14.738
4	Reemplazo en el Distribuidor San Javier. EETT Oeste - (aéreo de 13,2 kV).	0,9 Km aprox.de cambio de sección por 70 mm ² AL. El tramo a reemplazar es en la zona de Av. Solano Vera y calle Colón.	38.170
4	Reemplazo en el Distribuidor San Pedro de Colalao. Rebaje San Pedro - (aéreo de 13,2 kV).	0,4 Km aprox.de cambio de sección por 70 mm ² AL. El tramo a reemplazar es en la zona veraniega de San Pedro de Colalao.	43.394
4	Construcción en el Distribuidor Alderetes. Rebaje Alderetes - (aéreo de 13,2 kV).	1,2 Km aprox. de Línea aérea de 70 mm ² AL. El tramo se realizará en la zona de Alderetes.	137.194
4	Reemplazo en el Distribuidor Delfín Gallo de EETT Cevil Pozo - (subterráneo de 13,2 kV).	0,4 Km aprox. de reemplazo de cable API por conductor de aislación seca de 3x1x185/50 mm ² Al. El tramo a reemplazar en el Distribuidor será la cabecera Sur del Aeropuerto Cevil Pozo.	71.612

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
4	Reemplazo en el Distribuidor Cruz Alta. EETT Cevil Pozo - (aéreo de 33 kV).	4 Km de cambio de sección a 50 mm ² AL. El tramo a reemplazar es la Derivación a la Florida.	95.572
4	Anillo entre los Distribuidores Quemados I con Villa de Leales - (aéreo de 13,2 kV).	Construcción de 2 Km aprox. de línea aérea rural de 35 mm ² AL.	67.627
4	Permutación entre los Alimentadores Los Fresnos y Mercofrut. EETT Cevil Pozo e Independencia - (subterráneo de 33 kV).	Permutación de los cables de salida subterráneos de 33 kV.	2.000
4	Anillos entre los Distribuidores Lules Sur- Lules Oeste y Lules Sur -Lules Este. Rebaje Lules - (aéreo de 13,2 kV).	Construcción de 1,5 Km aprox. de LMT aérea de 120 mm ² AL - (salida nueva del Rebaje).	175.224
4	Construcción en el Distribuidor Fronterita. EETT Agua Blanca - (aéreo de 13,2 kV).	1 Km aprox. de LMT aérea de 70 mm ² AL. EL nuevo tramo absorberá carga del Distribuidor Famaillá.	80.000
4	Reemplazo en el Distribuidor Matienzo. Rebaje Bella Vista - (aéreo de 13,2 kV).	0,7 Km aprox. de cambio de sección a 70 mm ² AL. El reemplazo de realizará en la zona de la Ciudad de Bella Vista.	63.849
4	Reemplazo en el Distribuidor Lules Salida Norte. Rebaje Lules - (aéreo de 13,2 kV).	0,15 km aprox. de cambio de sección a 70 mm ² AL y reubicación de una SET MI/BT.	43.614
4	Reemplazo en el Distribuidor Ohuanta. Rebaje Manantial - (aéreo de 13,2 kV).	0,5 Km aprox. de cambio de sección a 70 mm ² AL. El reemplazo se realizará en la zona de San Pablo.	22.644
4	Construcción en el Distribuidor Alpachiri. Rebaje Concepción - (aéreo de 13,2 kV).	1 Km aprox. de LMT aérea de 70 mm ² AL. La construcción se realizará por calle Juramento.	90.000

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
4	Construcción en el Distribuidor Los Guayacanes. Rebaje Campo Bello - (aéreo de 13,2 kV).	0,7 Km aprox. de LMT aérea de 50 mm ² AL. La construcción se realizará en la zona de Los Guayacanes.	35.196
4	Construcción de nuevo Distribuidor. Rebaje Concepción 2 - (aéreo de 13,2 kV).	1,3 Km aprox. de LMT aérea de 70 mm ² AL. La construcción se realizará en la zona de Villa Alvear.	130.900
5	Construcción de SETS y LBT preensamblado.	Construcción de 4 SETS, 4 Km aprox. de líneas de BT con conductor preensamblado en la Ciudad de Aguilares por crecimiento de la demanda. Construcción de una SET y 0,5 Km aprox. de línea de BT en zona de La Chacarita, Ciudad de La Cocha.	257.944
5	Nuevas salidas en SET 802.	150 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 802 ubicada en Los Pocitos, Taquí Viejo.	3.344
5	Nuevas salidas en SET 1006.	50 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 1006 ubicada en calle Lola Mora y Pedro de Villalba, Yerba Buena.	1.335
5	Nuevas salidas en SET 670.	100 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 670 ubicada en Lobo de la Vega y Pedro de Villalba, Yerba Buena.	2.239
5	Nuevas salidas en SET 452.	360 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 452 ubicada en Rafael Marino y Pueyrredón, Taquí Viejo.	21.537
5	Nuevas salidas en SET 39.	400 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 39 ubicada en Av. Solano Vera al 500, Yerba Buena.	10.501
5	Nuevas salidas en SET 416.	120 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 416 ubicada en San Martín y La Pampa, Yerba Buena.	3.254
5	Nuevas salidas en SET 674.	270 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 674 ubicada en Ex Ingenio San José. Pozo O.S.N., Yerba Buena.	6.382

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
5	Nuevas salidas en SET 2237.	150 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 2237 ubicada en B° La Coop. Tucumán Oeste II, Villa Carmela, Yerba Buena.	4.180
5	Nuevas salidas en SET 6687.	200 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 6687 ubicada en bajada Valverde, Raco, Tafi Viejo.	4.330
5	Nuevas salidas en SET 879.	850 metros aprox. de LBT preensamblado en SET 879 ubicada en Santa Fé, entre 9 de Julio y Congreso, Tafi Viejo.	20.744
5	Construcción de LMT; SET y LBT preensamblado.	3 SET - 1, 5 Km aprox. de LMT aérea de 13,2 kV - 0,3 Km aprox. de LBT en Colombres - B° El Prado.	109.739
5	Construcción de LMT y SET.	1 SET - 1,5 Km aprox. de LMT aérea de 33 kV - El Empalme - Agua Dulce.	72.600
5	Construcción de SETS con transformadores autoprotegidos monofásicos.	Potencia: 1,5 kVA. Cantidad: 8. Administración Banda del Río Salí.	19.479
5	Construcción de SETS con transformadores autoprotegidos monofásicos.	Potencia: 3 kVA . Cantidad: 10. Administración Banda del Río Salí.	24.348
5	Construcción de SETS con transformadores autoprotegidos monofásicos.	Potencia: 5 kVA. Cantidad: 12. Administración Banda del Río Salí.	29.218
5	Construcción de SETS con transformadores autoprotegidos monofásicos.	Potencia: 10 kVA. Cantidad: 8. Administración Banda del Río Salí.	19.479
5	Construcción de SETS con transformadores autoprotegidos monofásicos.	Potencia 16 kVA. Cantidad: 6. Administración Banda del Río Salí.	14.609
5	Construcción de LMT de 33 kV y SETS.	2 SET de 33/0,4-0,231 kV - 1,6 Km aprox. de LMT aérea de 33 kV - Los Bulacios.	115.508
5	Construcción de LMT de 13,2 kV y SET.	0,3 Km aprox. de LMT aérea y una SET para Alimentación en zona de Los Aragonés (Dpto. Monteros).	33.778

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
5	Construcción de LMT de 13,2 kV y SET.	Construcción de 0,15 Km aprox.de LMT aérea de 13,2 kV y SET nueva de 13,2/0,4-0,231 kV en la zona de Ohuanta- Manantial .	18.251
5	Construcción de LMT de 13,2 kV y SET.	Construcción de LMT de 13,2 kV y SET de 13,2/0,4-0,231 kV en B° El Tejar, Monteros.	26.003
5	Construcción de LMT de 13,2 kV y SET.	Construcción de LMT en 13,2 kV y SET de 13,2/0,4-0,231 kV sobre ruta 325, en El Mollar .	33.558
5	Construcción de SET.	Construcción de SET monoposte de 13,2 /0,4-0,231 kV en el B° San Roque, Los Zazos, Amaicha del Valle .	5.536
5	Construcción de LMT de 13,2 kV y SET.	Construcción de LMT aérea de 13,2 kV y SET de 13,2 /0,4-0,231 kV en B° Los Pantanitos, El Mollar.	17.780
5	Nuevas salidas en SETS.	300 metros aprox. de LBT preensamblado en salidas de SETS. Administración Monteros.	16.171
5	Construcción de LMT de 33 kV y SET.	0,5 Km de LMT aérea de 33 kV y SET de 33/ 0,4-0,231 kV en Rumi Punco .	41.200
5	Construcción de LMT de 33 kV y SET.	SET de 33 /0,4-0,231 kV en La Posta Sobre Ruta 38.	10.000
5	Construcción de LMT de 13,2 kV y SETS.	Construcción de 6 SETS de 13,2/ 0,4-0,231 kV en distintas zonas de Concepción y construcción de 0,7 Km aprox. de LMT aérea de 13,2 kV.	102.000
5	Nuevas salidas de SETS.	Nuevas salidas en BT, en SETS de Concepción . 1,2 Km aprox. de LBT preensamblado.	50.000
5	Remodelación de SET N° 393.	Reemplazo de cables API de entrada por cables secos de 3x1x185/50 mm ² Al, de 13,2 kV. Reemplazo de celdas de MT (dos de línea y una de protección de transformador). Ciudad de Concepción.	90.000

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
5	Aumento de salidas en SET.	Construcción de LBT (dos salidas) para dar zona a SET N° 6496, ubicada en B° San Miguel. La Cocha. 200 metros aprox. de LBT preensamblado.	9.829
5	Aumento de salida en SET.	Salida nueva en BT para la SET ubicada frente de la plaza vieja de Juan Bautista Alberdi para absorber carga de SET N°130. 300 metros aprox. de LBT preensamblado.	17.019
5	Construcción de LMT de 13,2 kV, 4 SETS y LBT aéreas preensambladas.	Construcción de 0,9 Km aprox. de LMT aérea, armado de 4 SETS y construcción de 3 Km aprox. de LBT preensamblado. Ubicación de las SETS: calle Corrientes entre Esquiú y Av. América, calle Santa Fé entre Saavedra y Castelli, calle España entre Saavedra y Castelli, calle Bolivia entre Balcarce y Av. Juan B. Justo. San Miguel de Tucumán	400.000
5	Construcción de LMT de 13,2 kV, 2 SETS y LBT aéreas preensambladas.	Construcción de 0,5 Km aprox. de LMT, construcción de 2 SET aérea , reemplazo de 5 km aprox. de LBT convencional por preensamblado 3x95/50Al. Av. Belgrano desde Mitre hacia el Oeste.	470.000
5	Compra de transformadores de distribución.	Compra de transformadores de distribución de diferentes potencias, de acuerdo a Normas IRAM 2250, 2247 y 2279.	1.500.000
5	Compra de capacitores de MT y de BT.	Compra de capacitores de MT y BT - 5 MVar aprox.	120.000
5	Equipos de maniobra para Líneas de Media Tensión.	Compra de equipamiento para Líneas de 13,2 y 33 kV.	200.000
9	Construcción de LBT aérea preensamblada.	0,8 Km aprox. de LBT preensamblado - El Empalme - Agua Dulce.	35.026
9	Urbanización en Camino a Colonia 9, Santa Ana.	0,6 Km aprox. de LBT preensamblado de 3x50/50 Al.	21.409

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
9	Urbanización en B° Hipotecario, La Cocha.	Construcción de SET 33 kV y 0,45 Km de LBT preensamblado de 3x50/50 AL.	26.824
9	Urbanización en Pasaje Almagro B° San José, Río Seco.	0, 22 Km de LBT preensamblado de 3x50/50 AL.	9.002
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	0,40 Km. de LBT de preensamblado de 3x50/50 AL. en Villa Belgrano - J.B. Alberdi.	15.212
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	0,44 Km de LBT preensamblado en B° Criollo, Río Seco .	16.940
9	Urbanización en Av. Neuquen B° Villanueva. Aguilares.	0,42 Km de LBT preensamblado de 3x50/50 A.	17.837
9	Urbanización en La Cañada - Graneros.	Construcción de SET 13,2 kV y 30 m. de LBT preensamblado.	9.184
9	Urbanización en B° 6 de Enero. Villa Quinteros.	0,680 Km de LBT preensamblado 3x50/50 AL.	41.253
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	SET N° 726. Reemplazo de conductor convencional por preensamblado. Longitud: 420 m de 3x95/50 AL, 900 m de 3x50/50 AL, 120 m de 2x25 AL - Banda del Río Salí.	80.778
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	SET Nueva. Reemplazo de conductor convencional por preensamblado. Longitud: 500 m de 3x95/50 AL, 800 m de 3x50/50 AL - Banda del Río Salí.	70.000
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	2 Km aprox. de LBT preensamblado de 3x35/50 AL en B° Belgrano - Bella Vista - SET N° 754 .	74.287
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	0,6 Km aprox. de LBT preensamblado de 3x35/50 AL en El Mollar - Bella Vista - SET N° 896.	20.256

ANEXO N° 4
PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES
POI

Rubro	Descripción	Detalle	Monto de inversión \$
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	0,35 Km aprox. de LBT preensamblado de 3x35/50 AL en zona del Cementerio, Famaillá.	20.547
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	0,35 Km aprox. de LBT preensamblado de 3x35/50 AL en Avenida Roca - Monteros.	24.968
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	0,2 Km aprox. de LBT preensamblado de 3x35/50 AL. SET N° 640 Sanatorio del Rosario - Monteros.	12.716
9	Nuevas salidas de SET N° 3361.	0,6 Km de LBT con conductor preensamblado 3x50/50 mm2. Al y 0,2 Km de preensamblado de 3x95/50 Al. Camino del Perú, San José, Tafí Viejo.	44.563
9	Nuevas salidas de SET N° 721.	0,5 Km de LBT con conductor preensamblado 3x50/50 mm2 Al y 0,2 Km de preensamblado de 3x95/50 Al. Camino del Perú y San José. Barrio Los Tarcos 2.	40.547
9	Nuevas salidas de SET N° 6160.	0,15 Km de LBT con conductor preensamblado 3x50/50 mm2. Al y 0,4 Km con conductor de 3x95/50 Al. Barrio San José III, Tafí Viejo.	43.649
9	Reemplazo de línea convencional por preensamblado.	0,12 Km de LBT de preensamblado en Villa Rita, San Pedro de Colalao.	4.078
TOTAL PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES			10.069.741

ANEXO N° 4: PLAN OBLIGATORIO DE INVERSIONES (POI)

Diagrama de Gantt de ejecución de obras

MES		MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				MES 5				MES 6				MES 7				MES 8				MES 9				MES 10				MES 11				MES 12			
Rubro	Descripción	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4				
RUBRO 2	OBRAS DE MT ASOCIADAS A NUEVAS EE.RR.																																																
RUBRO 3	ESTACIONES TRANSFORMADORAS (REBAJES) DE 33/13,2 KV, Y LÍNEAS 33 KV DE ALIMENTACIÓN. (*)																																																
RUBRO 4	LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN DE MEDIA TENSIÓN AÉREAS Y SUBTERRÁNEAS.																																																
RUBRO 5	SUBESTACIONES TRANSFORMADORAS MT/BT Y EQUIPOS AFINES.																																																
RUBRO 9	OBRAS DE CRECIMIENTO DE LA DEMANDA EN REDES DE BT.																																																

(*) Debe entenderse como tiempo real de obra, excluyendo adquisición de terreno y trámites administrativos. El mes 1 entrará en vigencia el mes posterior a la entrada en vigencia del ARI.