

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 Tañí 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, Tañi 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, Tañi 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 | | | | |
| 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.