

INDICE ⁽¹⁾

1.0 Legal

- 1.1 Código de conducta y ética empresarias.
- 1.2 Marco Legal y H y S y MA.
- 1.3 Ley 104 de Acceso a la Información.
- 1.4 Ley 20705/74 Sociedades del Estado.
- 1.5 Ley 4472.
- 1.6 Ley 5784 – Reforma Ley 104.
- 1.7 Reglamento de compras y contrataciones SBASE.
- 1.8 Ley 5885. Decreto de Promulgación.

2.0 Pliego y documentación de la licitación.

2.1 Formularios y Carta Presentación.

- 2.1.1 Anexo 1 Carta Presentación.
- 2.1.2 Anexo II Formulario Oferta Económica.
- 2.1.3 Formulario de Estado Financiero.
- 2.1.4 Formulario de Experiencia.
- 2.1.5 Formulario de Requisitos Técnicos.
- 2.1.6 Formulario de Factores.

2.2 Anexo I

- 2.1.1 Anexo 1 Programa Operativo (2019-2020).
- 2.2.2 Adjunto PBC. Censo de Pasajeros- Instrucciones.
(Pliego Modelo Concurso Privado Precios 2014)².

2.3 Anexo II

- 2.3.2 2a) Retribución del Concesionario.
- 2.3.1 2b) Control de Gestión al Concesionario.

(Documentación y estudios que el Concesionario debe presentar a SBASE).

2.4 Anexo III

¹ Los ítems señalados con (*) no se publican por encontrarse comprendidos en las causales de restricción al acceso a la información pública establecidos en el Artículo 6 inc. E de la Ley 104 (y su modificatoria Ley 5784): “Artículo 6°.- Límites en el Acceso a la Información: los sujetos obligados podrán exceptuarse de proveer la información solicitada cuando configure alguno de los siguientes supuestos:.... e) que la divulgación pudiera ocasionar de manera verosímil un riesgo a la seguridad pública”.

² El resaltado corresponde a comentarios propios.

2.4.1. RO-.pdf Reglamento Operativo.

(Normas Internas para el personal para la operación del subte. Incluye punto para comportamiento de pasajeros en Pág. 28)

2.5 Anexo IV.

2.5.1 Adjuntos Anexo IV.

- 2.5.1.1 001 Señalética en Accesos.
- 2.5.1.2 002 Señalética Braille-Textos.
- 2.5.1.3 003 Inventario de Señalética en Accesos.
- 2.5.1.4 004 Manual de Imagen de Boleterías V2017.
- 2.5.1.5 004 Manuel de Señalética de Estaciones V2016.
- 2.5.1.6 005 Manual de Imagen de Molinetes.
- 2.5.1.7 006 Inventario de Señalética en Estaciones. (.rar)
- 2.5.1.8 007 inventario de señalética en Estaciones.
- 2.5.1.9 008 manual de Gráfica interior de flota V2016.
- 2.5.1.10 009 Manual Normativo de Ploteo Exterior V2016.
- 2.5.1.11 010 Terminales de Autoservicio.
- 2.5.1.12 011 Sistema de Recarga en Boleterías (POS).
- 2.5.1.13 012 Medios de Acceso.
- 2.5.1.14 013 Tiempo Estimado de Arribo en Andenes.
- 2.5.1.15 014 Sistema de Megafonía en Estaciones.
- 2.5.1.16 015 Sistema Automático de Anuncio de Estaciones.
- 2.5.1.17 016 Sistema Automático de Anuncio – Inventario de Mensajes.

2.5.2 4 Anexo IV Servicio, Información y Atención al Usuario.

(Obligaciones del Concesionario).

2.5.3 Multario de servicio, Información y Atención al Ciudadano.

2.6 Anexo VII

2.6.1 Inventario AOM. Anexo VII Inventario de Material Rodante 2018.

(Detalle Unidad por Unidad).

2.7 Anexo IX (*).

- 2.7.1 Inventario de maquinarias equipos mobiliarios y útiles *(carátula).*
- 2.7.2 Inventario de bienes de uso de SBASE al 31/12/16. Máquinas, herramientas, mobiliario, útiles.
- 2.7.3 Inventario de Bienes de Uso al 31/1/18.
(incorporado por Circular sin consulta N° 8).
 - 2.7.3.1 en PDF.
 - 2.7.3.2 en XLS.

2.8 Anexo VI (*).

2.8.1 06 Anexo VI Predios a disposición del Concesionario (Cap. I) Vf2018-01-02

2.9 Anexo VIII (*).

2.9.1 Anexo VIII Inventario de instalaciones fijas.

(Obras civiles, señales, red eléctrica, subestaciones, comunicaciones, vías, sistemas de control de pasajes, TAS instaladas).

2.10 Anexo X.

2.10.1 Anexo X informe de Mantenimiento.

(Mantenimiento. Información y documentación a suministrar por el concesionario).

2.11 Anexo XI.

2.11.1 11Anexo XI Mantenimiento de Material Rodante.

2.11.2 Multario mantenimiento de Material Rodante.

2.12 Anexo XII.

2.12.1 Anexo XI Limpieza de material Rodante

2.12.2 Multario Limpieza MR.

2.13 Anexo XIII.

2.13.1 Adjunto Anexo XIII Manual de limpieza.

2.13.2 Anexo XIII Servicio Especial de Subte. Histórico.

2.14 Anexo XIV.

2.14.1 Multario IIFF *(Instalaciones Fijas).*

2.14.1.1 Multario Centros de Potencia y Ser 2017.

2.14.1.2 Multario Conservación Edilicia 2017.

2.14.1.3 Multario Líneas de Contacto 2017.

2.14.1.4 Multario señalamiento 2017.

2.14.1.5 Multario Sistema contra Incendios 2017.

2.14.1.6 Multario Sistema de Ventilación 2017.

2.14.1.7 Multario Sistema Pluviocloacal y Drenaje de Napas 2017.

2.14.1.8 Multario Sistema de Iluminación 2017.

2.14.1.9 Multario Vías 2017.

2.14.2 Adjunto Anexo XIV Murales y Obras de Arte.

2.14.3 Anexo XIV. Mantenimiento de Instalaciones fijas.

(Tareas pendientes que debería realizar el futuro concesionario, entre ellas las filtraciones).

Actualizado mediante Circular Sin Consulta N° 19. Ver 7.1.19.1 Anexo XIV Mantenimiento de Instalaciones Fijas 2018-Rev. 1.

2.14.4 Multario Conservación de Talleres y Edificios.

2.14.5 Multario Medios elevación y desplazamiento.

2.15 Anexo XIX.

2.15.1 Multario Seguridad Ciudadana.

2.15.2 Anexo XIX. Seguridad.

(Personal de seguridad necesario para toda la red).

2.15.3 Multario Seguridad Operativa.

(accesos, veredas, andenes, vestíbulos, talleres, cocheras, estaciones).

2.16 Anexo XVI.

2.16.1 Anexo XVI. Informes de Operación.

(Información estadística e Indicadores de Carácter Técnico, operativo, comercial y económico financiero 2018. On line y continua; disponibilidad de formaciones, información básica diaria de operación, medios de elevación y desplazamiento, demanda de pasajeros, etc.).

2.17 Anexo V (*).

2.17.1 Anexo V. Planos de delimitación de los servicios (12/7/17).

(Trazados de cada línea y planos de estación).

2.18 Anexo XV.

2.18.1 15 Anexo XV. Limpieza de estaciones.

(Cronograma, instalaciones afectadas, alcance del proceso).

2.18.2 Multario Limpieza de Estaciones.

(Accesos, apoyos isquiáticos, artefactos, ascensores, barandas, carteles, centros de atención al ciudadano, etc.).

2.19 Anexo XVII.

2.19.1 Anexo XVII Medio Ambiente.

(Medio ambiente, seguridad y salud ocupacional 2018).

2.19.2 Multario medio ambiente y Seguridad y Salud Ocupacional.

2.19.3 PAA. 2017

(Plan de Adecuación ambiental para la red de subterráneos de la CABA (SBASE 2017). Gerencia de medio ambiente y seguridad del trabajo).

2.19.4 PGSySO.

(Plan de Gestión de Seguridad y salud ocupacional Para la red de Subterráneos de la CABA 2017).

2.20 Anexo XVIII.

2.20.1 Anexo XVIII Penalidades (2018). (ex Anexo XVIII Aom).

3.0 información de la Operación.

3.1 Demanda

3.1.1 Censo Anual de Pasajeros 2012.

3.1.2 Censo_Anual_de_Pasajeros_2013.

3.1.3 Censo_Anual_de_Pasajeros_2014.

3.1.4 Información PAX Pagos 2013-2017.xlsx.

3.1.5 Información PAX Totales 2013-2017.xlsx.

3.2 Inversiones.

3.2.1 Inversiones – comprometidas y en curso.

(Circ. sin consulta N° 6 incorpora Línea E Estación Correo Central, Catalinas, Retiro. Fecha estimada 25/5/2019. Circ. sin Consulta N° 7 agrega SCADA Líneas A y B Diciembre 2019. Actualizada por Circ Con consulta 30. Mencionada en CCC 31 y 33).

3.2.2 Inversiones – Planeadas SBASE.

(Obras a realizarse en caso de conseguir financiamiento. Actualizada por Circ. Sin Consulta 18).

3.2.3 Memorias Descriptivas (*).

3.2.3.1 CD-N10-13

BALC-SingleRail Track Layout_scs.pdf
 Línea C Sistemas de Señalización
 CD-N10-13-Memoria Descriptiva-V01
 Línea C Sistema de Señalamiento CBTC. Memoria Descriptiva.

3.2.3.2 CD-N21-15

CD-N21-15 Memoria descriptiva-V01
 Línea A Sistema de señalamiento ATP-ATO. Memoria Descriptiva.
 PVS-01-2000011394-F-Cliente-5.dwg
 PVS-01-2000011396-C-Cliente-2.dwg
 PVS-01-2000011398-C-Cliente-2.dwg
 PVS-01-2000011399-C-Cliente-2.dwg

3.2.3.3 LP 201-16 Potencia CD

3.2.3.4 Memoria Descriptiva

Líneas C y D Adecuación del Sistema de Alimentación Eléctrica

3.2.3.5 SCD-MT-UN-001-B

Líneas C y D. Red subestaciones Esquema Unilineal Media Tensión
 SC-TRA-UN-001-A
 Línea C. Red de tracción Actual. Esquema Unifilar Simplificado (Principio)
 SC-TRA-UN-002-C
 Potencia Líneas C y D. Sistema de tracción Reforzado-Positivo
 SD-TRA-UN-001-A
 Línea D. Red de tracción actual. Esquema Unifilar Simplificado (Principio)
 SD-TRA-UN-002-C Hoja 1
 Potencia Líneas C y D. Sistema de Tracción reforzado- Positivo.

3.2.3.6 Taller Lacarra

05a28_Doc_Gráfica_Licitatoria
 Planos
 Taller Lacarra_Etapa I- Memoria Descriptiva_V01

3.3 Operaciones.

3.3.1 historial Incidentes Material Rodante.

3.3.1.1 Antecedentes Incidentes desde 2013 hasta la actualidad. Revisado.
 (fecha de cierre Octubre 2016).

3.3.2 Índices KPI.

3.3.2.1 Averías.

3.3.2.1.1 2016. (Cuadros y gráficos de torta línea por línea)

3.3.2.1.1.1 02-febrero.

3.3.2.1.1.1.1 02 Averías febrero gráfico de torta.

- 3.3.2.1.1.2 03- marzo.
 - 3.3.2.1.1.2.1 03 Averías marzo gráfico de torta.
- 3.3.2.1.1.3 04- abril.
 - 3.3.2.1.1.3.1 04 Averías Abril gráfico de torta.
- 3.3.2.1.1.4 05-mayo.
 - 3.3.2.1.1.4.1 05 Averías mayo gráfico de torta.
- 3.3.2.1.1.5 06- junio.
 - 3.3.2.1.1.5.1 06. Averías junio gráfico de torta.
 - 3.3.2.1.1.5.2 Averías actualizada al mes de Junio.
- 3.3.2.1.1.6 07-julio.
 - 3.3.2.1.1.6.1 07. Averías julio gráfico de torta.
 - 3.3.2.1.1.6.2 Averías actualizadas al mes de julio.
- 3.3.2.1.1.7 08 agosto.
 - 3.3.2.1.1.7.1 08. Averías agosto- Nagoya- gráf de torta.
- 3.3.2.1.1.8 09- septiembre.
 - 3.3.2.1.1.8.1 09 Averías septiembre gráfico de torta.
 - 3.3.2.1.1.8.2 09 Averías septiembre – NAGOYA.
 - 3.3.2.1.1.8.3 Averías Actualizadas a Septiembre.
- 3.3.2.1.1.9 10- octubre.
 - 3.3.2.1.1.9.1 10. Averías octubre gráfico de torta.
 - 3.3.2.1.1.9.2 10 Averías Octubre NAGOYA.
 - 3.3.2.1.1.9.3 Avería Actualizada a Octubre.
- 3.3.2.1.1.10 11-noviembre.
 - 3.3.2.1.1.10.1 11. Averías noviembre gráfico de torta.
 - 3.3.2.1.1.10.2 Avería actualizada a Noviembre.
- 3.3.2.1.1.11 12-diciembre.
 - 3.3.2.1.1.11.1 12. Averías diciembre gráfico de torta.
 - 3.3.2.1.1.11.2 Avería actualizada a Diciembre.
- 3.3.2.1.2 2017. *(Informes en .pdf).*
 - 3.3.2.1.2.1 1. Averías – enero 2017.
 - 3.3.2.1.2.2 2. Averías – febrero 2017.
 - 3.3.2.1.2.3 3. Averías – marzo 2017.
 - 3.3.2.1.2.4 4. Averías – Abril 2017.
 - 3.3.2.1.2.5 5. Averías – mayo 2017
 - 3.3.2.1.2.6 6. Averías – junio 2017.
 - 3.3.2.1.2.7 7. Averías – julio 2017.
 - 3.3.2.1.2.8 8. Averías – agosto 2017.
 - 3.3.2.1.2.9 9. Averías – septiembre 2017.
 - 3.3.2.1.2.10 10. Averías – octubre 2017.
 - 3.3.2.1.2.11 11. Averías – noviembre 2017.
 - 3.3.2.1.2.12 Averías – KPI.xls.
 - (Coche xkm recorridos por las distintas flotas, Averías sin considerar las boleterías, no acceso, fallas y vandalismo, etc.).*
 - 3.3.2.1.2.13 Seguimiento de Averías por Flota y por mes.xlsx.

3.3.2.2 Estaciones. (*informes en .pdf*).

- 3.3.2.2.1 01.Enero 2017 Final – Estaciones.
- 3.3.2.2.2 02.Febrero 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.3 03 .Marzo 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.4 04 .Abril 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.5 05.Mayo 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.6 06 .Junio 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.7 07 .Julio 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.8 08 .Agosto 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.9 09 .Septiembre 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.10 10.Octubre 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.11 11 .Noviembre 2017 Final- Estaciones.
- 3.3.2.2.12 KPI's Estaciones.

3.3.2.3 Tráfico.

- 3.3.2.3.1 % minutos servicio del subte.
- 3.3.2.3.2 01.Enero 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.3 02.Febrero 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.4 03.Marzo 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.5 04.Abril 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.6 05.Mayo 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.7 06.Junio 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.8 07.Julio 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.9 08.Agosto 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.10 09.Septiembre 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.11 10.Octubre 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.12 11.Noviembre 2017- Final – Tráfico.
- 3.3.2.3.13 KPI's Tráfico.

3.3.2.4 Gráfico Evolución Limpieza. MR 2015-2017.

3.3.2.5 KPI's pasajeros.

3.3.2.6 Limpieza Estaciones y MR Noviembre 2017.

3.3.3. Oferta.

3.3.3.1 DIAG_SUBTE_1217.mail.

(Programa operativo invierno 2017 dividido en días hábiles, sábados, domingos por línea y minuta de trenes).

3.3.4 Reglamento Operativo.

3.3.4.1 RO-v02.xlsx. (*Reglamento Operativo – Operación del Subte*).

3.3.5 Inventario Material Rodante.

3.3.5.1 Coches con Cert Hab. Técnica – 31-10-20.

(Inspección del Mat. Rodante, control de disponibilidad de la flota).

3.3.5.2 Inventario de Material Rodante al 30-nov-2017.

(Toda la flota de la red).

3.3.5.3 Plan de flota. Tablero. 2018. rev2

(Plan de incorporación de trenes 2017-2018).

3.4 Planes de Mantenimiento.

3.4.1 Instalaciones Fijas.

3.4.1.1 Plan de Mantenimiento 2017 Parte 1.

(Red Eléctrica).

3.4.1.2 Plan de Mantenimiento 2017 Parte 2.

(Energía- detalle por subestación).

3.4.2 Material Rodante.

3.4.2.1 01-Medicion de avance RGs MTV.xlsx

(Revisiones Generales. Adenda Art. 5 AOM).

3.4.2.2 Programa de Mantenimiento al mes de Octubre de 2017 v01.

3.5 Recursos Humanos.

3.5.1 Actas Acuerdo Sindicatos.

3.5.1.1 2015. Acuerdo con APSESBA.

3.5.1.2 2015. Acuerdo con UTA.

3.5.1.3 2016. Acuerdo con APSESBA.

3.5.1.4 2016. Acuerdo con UTA.

3.5.1.5 2016. GF 47-16 acuerdos UTA- gratif. Extraordinario no remunerativo- por única vez.

3.5.1.6 2016. GF 54-16 Acuerdo UTA-APSESBA mayo 2016 SNR.

3.5.2 Convenios colectivos de trabajo.

3.5.2.1 Convenio APSESBA.

3.5.2.2 Convenio UTA – Parte 1.

3.5.2.3 Convenio UTA – Parte 2.

3.5.2.4 Convenio UTA – Parte 3.

3.5.2.5 Convenio UTA – Parte 4.

3.5.2.6 Convenio UTA – Parte 5.

3.5.3 Listado de Personal.

3.5.3.1 Dotación AOM Noviembre 2017.

3.5.3.2 LISTADO_DOTACIÓN_ DESDE AOM HASTA FEB.2018.

3.5.4 Informa RRHH.

3.5.4.1 Informe RRHH_2017_V5_DR

3.5.4.2 Organigrama_Subte_Dic_2017

3.5.4.3 INFORME_RRHH_AOM_2016_FINAL.

(Análisis de la estructura organizacional de Metrovías 31/12/16.).

4.0 INFORME ACTIVOS.

4.1 Informe final Rev. 1

(Estudio de la infraestructura, material rodante, otras instalaciones y equipamiento de la red de subterráneos de la CABA 23/6/2017).

5.0 INFORMACION ECONOMICO FINANCIERA.

5.1 Ecuación Básica Presupuestaria. (Pagos en concepto de subsidios a Metrovías).

5.1.1 EBP 2013.

5.1.2 EBP 2014.

5.1.3 EBP 2015.

5.1.4 EBP 2016.

5.1.5 EBP 2017.

5.1.6 EBP 2018 a Mayo.

5.2 Incentivo a la Demanda.

5.2.1 Incentivo AOM 2016-2017

(Incentivo AOM pasajeros, mejora del servicio).

5.3 Costo Revisiones Generales.

5.3.1 Revisiones Generales Material Rodante 2016-2017.

5.4 Estados Contables SBASE.

5.4.1 SBASE- BALANCE 2015 Firmado (Memoria y EECC al 31/12/15).

5.4.2 SBASE – BALANCE 2016 Firmado (Memoria y EECC al 31/12/16).

5.5 Tarifa Técnica.

5.5.1 INFORME FIUBA- Facultad de Ingeniería UBA.

5.5.2 TT2017 (Determinación de la TT y Cuadro Tarifario 2018).

5.5.3 TT2017ANEXOBIF-2018

(Informe FIUBA sobre Metodología para la determinación de la TT servicio subte CABA)

5.5.4 TT2017CT2018memoIF-2018 (Memorandum SBASE)

6.0 USUARIOS

6.1 USUARIOS ENCUESTAS SATISFACCION (Encuestas coincidentales).

6.1.1 2013

6.1.1.1 Informe 2013 corto

6.1.2 2014

6.1.2.1 Informe 2014 Resultado 4ta Ola.

6.1.3 2015

6.1.3.1 Informe 2015 Encuesta Coincidental.

6.1.4 2016

6.1.4.1 Informe 2016 Encuesta Coincidental Diciembre 2016.

6.1.5 2017

6.1.5.1 Informe 2017 corto.

6.2 USUARIOS ESTADISTICAS RECLAMOS

6.2.1 2013

6.2.1.1 Evaluación Estadística 2013. *(Desde el 5/4 al 31/12/13).*

6.2.2 2014

6.2.2.1 Evaluación Estadística 2014. *(Desde el 1/1 al 31/12/14).*

6.2.3 2015

6.2.3.1 Evaluación Estadística 2015. *(Desde el 1/1 al 31/12/15).*

6.2.4 2016

6.2.4.1 Evaluación Estadística 2016. *(Desde el 1/1 al 31/12/16).*

6.2.5 2017

6.2.5.1 Evaluación Estadística 2017.

7.0 CIRCULARES.

7.1 CIRCULARES SIN CONSULTA.

7.1.1 LP 212.18 **CSC 01**

7.1.2 Lp_212.18_csc_02

7.1.3 LP 212.18 **CSC 03**

7.1.4 LP 212.18 **CSC 04**

7.1.5 LP 212.18 **CSC 05**

7.1.6 LP 212.18 **CSC 06**

7.1.7 LP 212.18 **CSC 07**

7.1.8 LP 212.18 **CSC 08**

7.1.9 LP 212.18 **CSC 09**

7.1.10 Lp 212.18 **CSC 10.**

CSC 11

7.1.11 Lp 212.18 **CSC 11.**

7.1.11.1 Anexo Planos. (*).

7.1.11.1.1. Planos civiles.

Línea A.

Línea B.

Línea C.

Línea D.

Línea E.

Línea H.

7.1.11.1.2 Planos Talleres.

Planos Canning.

Planos Cochera San Martín.

Planos Colonia.

Planos Constitución.

Planos Mariano Acosta.

Planos Nazca.

Planos Parque Patricios.

Planos Polvorín y Bonifacio.

Planos Rancagua.

Planos San José.

Planos T Congreso de Tucumán.

Planos Urquiza.

7.1.11.2 Anexo Fotográfico. (*).

7.1.11.2.1 Material Rodante.

Línea A.

Línea A – CNR.

Línea B.

Línea C.

Línea D.

Línea E.

Línea H. Alstom 300.

Línea PM.

SSR.

Stock Repuestos.

7.1.11.2.2 Estaciones.

SBASE – Estaciones Línea A.

SBASE – Estaciones Línea B.

SBASE – Estaciones Línea C.

SBASE – Estaciones Línea D.

SBASE – Estaciones Línea E.

SBASE – Estaciones Línea H.

SBASE – Estaciones Premetro.

7.1.11.2.3 Señalamiento. (*).

7.1.11.2.4 Subestaciones. (*).

Línea A.
Línea B.
Línea C.
Línea D.
Línea E.
Premetro.

7.1.11.2.5 Talleres. (*).

SBASE Talleres 01 Polvorín Bonifacio.
SBASE Talleres 02 Nazca.
SBASE Talleres 03 Rancagua.
SBASE Talleres 04 Urquiza.
SBASE Talleres 05 Constitución.
SBASE Talleres 06 San Martín.
SBASE Talleres 07 San José.
SBASE Talleres 08 Mariano Acosta.
SBASE Talleres 09 Colonia.
SBASE Talleres 10 Patricios.
SBASE Talleres 11 Canning.
SBASE Talleres 12- Congreso de Tucumán.

7.1.11.3 Anexo Planillas de Relevamiento.

7.1.11.3.1 Estaciones.

Línea A.
Línea B.
Línea C.
Línea D.
Línea E.
Línea H.
Premetro.
Detalle Medios de Elevación.

7.1.11.3.2 Material Rodante.

Stock de repuestos
Detalle de coches con Certificado de
Habilitación Técnica – Líneas A,B,C,D,E,H, PM.
Planillas MR.
Siemens Vehículos Auxiliares.

7.1.11.3.3 Señalamiento.

Línea A.
Línea A-1.
Línea B.
Línea B-1

Línea D.

Línea D-1.

Línea E.

Línea E-1.

PCO.

Premetro.

7.1.11.3.4 Talleres.

7.1.11.3.5 Túneles y Vías.

Línea B- Vías y Túneles.

Línea D – Vías y Túneles.

Premetro – Vías.

7.1.11.4 Anexo Sistema Eléctrico. (*).

7.1.11.4.1 General.

7.1.11.4.2 Línea A.

7.1.11.4.3 Línea B.

7.1.11.4.4 Línea C.

7.1.11.4.5 Línea D.

7.1.11.4.6 Línea E.

7.1.11.4.7 Línea H.

7.1.11.4.8 Premetro.

UNIFILARES.

Nomenclatura y evaluación Subestaciones.

7.1.11.5 Anexo Stock de Bienes de Uso. (*).

7.1.11.5.1 Bienes de Uso SBASE al 30-4-2017.

7.1.11.6 Anexo Stock de Repuestos. (*).

(Repuestos por cada taller al 28-2-2017).

7.1.11.7 Track Layout. (*).

Layout vías y talleres – V02

Planos esquemáticos Sistema de Tracción.

Vías.

7.1.11.8 Videos Túneles. (*).

Túnel Línea A

Túnel Línea B

Túnel Línea C.

Túnel Línea D.

Túnel Línea E.

7.1.12 Lp 212.18 **CSC 12**

CSC 13

7.1.13 Lp 212.18 **CSC 13** Circular

7.1.13.1 Anexo Formulario de Oferta Económica Sobre 2.

7.1.14 Lp 212.18 **CSC 14.**

7.1.15 Lp 212.18 **CSC 15.**

7.1.16 Lp 212.18 **CSC 16.**

CSC 17.

7.1.17 Lp 212.18 **CSC 17.**

7.1.17.1 Detalle Facturas Edenor- Edesur (2017).

7.1.18 Lp 212.18 **CSC 18.**

CSC 19.

7.1.19 Lp 212.18 **CSC 19.**

7.1.19.1 Anexo XIV Mantenimiento de Instalaciones Fijas.

Lp 212.18 **CSC 20.**

Lp 212.18 **CSC 21.**

Lp 212.18 **CSC 22.**

Lp 212.18 **CSC 23.**

Lp 212.18 **CSC 24.**

Lp 212.18 **CSC 25.**

7.2 CIRCULARES CON CONSULTA.

CCC 1.

7.2.1 LP 212.18 **CCC 01**

7.2.1.1 1-ORGANIGRAMA SUBTE DICIEMBRE 2017.

7.2.3 LP 212.18 **CCC 02**

7.2.4 LP 212.18 **CCC 03**

CCC 4

7.2.5 ANEXO CCC 04 (*).

7.2.5.1 ID 89090051 Incendio

7.2.5.2 ID 89090078 Iluminación Línea A Prom

7.2.5.3 ID 89090078 Iluminación Línea B

7.2.5.4 ID 89090078 Iluminación Línea C

7.2.5.5 ID 89090078 Iluminación Línea D

7.2.5.6 ID 89090078 Iluminación Línea E

7.2.5.7 ID 89090078 Iluminación Línea H

7.2.6 LP 212.18 **CCC 04.**

7.2.7 lp_212.18_ccc_05

7.2.8 lp_212.18.ccc_06

7.2.9 lp_ 212.18_ccc_07

CCC 8

7.2.10 LP 212.18 **CCC 08**

7.2.11 Anexo CCC 08

7.2.11.1 INFORME_RRHH_AOM_2017_V4_sa

7.2.11.2 Planos Señales (*).

7.2.11.3 Respuest_89090383_384

7.2.11.4 Respuesta 89090534

7.2.11.5 Respuesta 89090539

7.2.11.6 Respuesta_34090003

7.2.11.7 Respuesta_34090021

7.2.11.8 Respuesta_37370008

CCC 9

7.2.12 ANEXO CCC 09

7.2.12.1 Estado de Vías y ADV de la red. 2017

7.2.12.2 Seguimiento por ultrasonido 2017.

7.2.13 LP 212.18 **CCC 09**

7.2.14 LP 212.18 **CCC 10**

CCC 11

7.2.15 LP 212.18 **CCC 11**

7.2.15.1 Anexo CCC 11

- 7.2.15.1.1 Planilla Frecuencia 2018.rar
- 7.2.15.1.2 Planilla Frecuencia 2017.rar
- 7.2.15.1.3 Interrupciones 2018.rar
- 7.2.15.1.4 Interrupciones 2017.rar
- 7.2.15.1.5 16-4-18 Zonas LED

7.2.16 LP 212.18 CCC 12 V2

CCC 13

- 7.2.17 LP212.18 **CCC 13**
- 7.2.20 ANEXO CCC13.rar
 - 7.2.20.1 Mediciones Catenaria 2018
 - A
 - B
 - C VÍA 1
 - C VÍA 2
 - D
 - E
 - H
 - Captura PN6
 - 7.2.20.2 Minuta Diagrama Operativo Invierno 2018.
 - 7.2.20.3 Minuta Diagrama Operativo Verano 2018.

7.2.18 LP 212.18 CCC 14.

7.2.19 LP 212.18 CCC 15.

7.2.22 LP 212.18 CCC 16.

CCC 17

- 7.2.23 LP 212.18 **CCC 17.**
- 7.2.21 Anexo CCC 17.
 - 7.2.21.1 1S-clasificar-Confort.
 - 7.2.21.2 1S – Clasificar.
 - 7.2.21.3 Armario Mantenimiento Taller.
 - 7.2.21.4 Armario RP Puertas.
 - 7.2.21.5 Armario Supervisor Periódica.
 - 7.2.21.6 Averías KPI 2017
 - 7.2.21.7 Averías KPI 2018.
 - 7.2.21.8 Banco Cilindro de Puertas.
 - 7.2.21.9 Banco Compresores.
 - 7.2.21.10 Banco Confort.RP

- 7.2.21.11 Banco Confort-Puertas
- 7.2.21.12 Banco Mantenimiento Taller.

7.2.24 LP 212.18 **CCC 18.**

7.2.25 LP 212.18 **CCC 19.**

7.2.26 LP 212.18 **CCC 20.**

7.2.27 LP 212.18 **CCC 21.**

7.2.28 LP 212.18 **CCC 22**

7.2.29 LP 212.18 **CCC 23**

7.2.30 LP 212.18 **CCC 24.**

CCC 25.

7.2.31 **CCC 25.**

7.2.34 Anexo CCC25.rar

7.2.34.1 34090048 Multas por Punto de control penalizados (2013-2018).

7.2.34.2 89090624 Multas hasta el 8/5/2018 registradas, cobradas y no cobradas (2015-2017).

7.2.34.3 89090625 IMOs (2015-2017).

7.2.32 LP 212.18 **CCC 26.**

7.2.33 LP 212.18 **CCC 27.**

7.2.35 LP 212.18 **CCC 28.**

CCC 29.

7.2.36 LP 212.18 **CCC 29.**

7.2.37 Red de uso y carga de tarjetas.

CCC 30.

7.2.38 LP 212.18 **CCC 30.**

7.2.39 Inversiones 2018-2019.

7.2.40 LP 212.18 **CCC 31.**

7.2.41 LP 212.18 **CCC 32.**

7.2.42 LP 212.18 **CCC 33.**

7.2.43 LP 212.18 **CCC 34.**

LP 212.18 **CCC 35** Seguros 2018.

LP 212.18 **CCC 36.**

LP 212.18 **CCC 37.**

CCC 38

LP 212.18 **CCC 38.**

ANEXO CCC 38.

DATA ROOM TALLERES.

34090037.

34090037B.

50200057.

50200072.

ANEXO 1 Rta 14.

AOM 5-4-2013.

COLONIA Rta 7.

Línea H renovación 2018- recibido Rta. 7.

Medición de ruido 2017 Rta. 18.

LP 212.18 **CCC 39.**

LP 212.18 **CCC 40.**

CCC 41.

Lp 212.18 **CCC 41.**

Anexo CCC 41 Carta de presentación de propuestas económicas.

CCC 42. Aún no publicada.

LP 212.18 **CCC 43.**

LP 212.18 **CCC 44.**

CCC 45

LP 212.18 **CCC 45.**

Anexo CCC 45.

LP 212.18 **CCC 46.**

LP 212.18 **CCC 47**

LP 212.18 **CCC 48.**

LP 212.18 **CCC 49**

LP 212.18 **CCC 50**

CCC 51.

LP 212.18 **CCC 51.**

Planos de Gálbo de material rodante de las líneas A,C,D, E y H.

CCC 52.

LP 212.18 **CCC 52.**

Anexo CCC 52.

Nota aclaratoria Compresores.

Canning Certificado de compresores.

Congreso espesores 2017.

Congreso prueba hidráulica.

Constitución prueba hidráulica.

Medalla Certificado de compresor.

Once Certificado de compresor.

Polvorín- Bonifacio cochera San Martín. Certificado de compresor.

Rancagua. Certificado de Compresor.

San José. Certificado de Compresor.

CCC 53. Aun sin publicar.

CCC 54

LP 212.18 CCC 54. Aun sin publicar.

Anexo 1 CCC 54 Interrupciones 2017.

Anexo 2 CCC 54 Interrupciones 2018 hasta mes de mayo.

LP 212.18 **CCC 55.**