

LISTADO DOCUMENTOS COMPLEMENTARIOS

Gerencia de Ingeniería y Tecnología

**Licitación Pública
Estudio de Ingeniería para
Renovación Sistema de Distribución BT SEAT LC y adecuación
cableado de datos CIC y el Mejoramiento de las
Condiciones Ambientales Salas Técnicas De la Red Metro S.A.**

**SANTIAGO DE CHILE
2016**

DOCUMENTACIÓN

A continuación el Listado de documentación complementaria por Proyecto:

A.1 Renovación Sistema de Distribución BT SEAT LC y adecuación cableado de datos CIC

Plano	Código
Edificio SEAT- Planta General	CIC-00-600-PC-01-01
Diagrama unilineal referencial de la distribución BT y circuitos de respaldo del edificio SEAT	CIC-00-600-PC-02-01

A.2 Mejoramiento de las Condiciones Ambientales Salas Técnicas

PLANOS ESTACIONES LÍNEA 1

Estación	Sigla	Plano	Código
Estación San Pablo	SP	Nivel Mesanina & Andén Estación San Pablo	L01-SP-600-PC-0801-01
		Disposición de equipos SAF y SAF 2	L01-SP-600-PC-0802-01
Estación Neptuno	NP	Nivel Mesanina & Andén Estación Neptuno	L01-NP-600-PC-0801-01
Estación Pajaritos	PJ	Nivel Mesanina & Andén Estación Pajaritos	L01-PJ-600-PC-0801-01
Estación Las Rejas	LR	Nivel Mesanina & Andén Estación Las Rejas	L01-LR-600-PC-0801-01
Estación Ecuador	EC	Nivel Mesanina & Andén Estación Ecuador	L01-EC-600-PC-0801-01
Estación San Alberto Hurtado	AH	Nivel Mesanina & Andén Estación San Alberto Hurtado	L01-AH-600-PC-0801-01
Estación Universidad de Santiago	US	Nivel Mesanina & Andén Estación Universidad de Santiago	L01-US-600-PC-0801-01
Estación Central	EL	Nivel Mesanina & Andén Estación Central	L01-EL-600-PC-0801-01
Estación Unión Latinoamericana	LA	Nivel Mesanina & Andén Estación Unión Latinoamericana	L01-LA-600-PC-0801-01
Estación República	RP	Nivel Mesanina & Andén Estación República	L01-RP-600-PC-0801-01
Estación Los Héroes	LH	Nivel Mesanina & Andén Estación Los Héroes	L01-LH-600-PC-0801-01
Estación La Moneda	LM	Nivel Mesanina & Andén Estación La Moneda	L01-LM-600-PC-0801-01
Estación Universidad De Chile	CH	Nivel Mesanina & Andén Estación Universidad De Chile	L01-CH-600-PC-0801-01
Estación Santa Lucia	SL	Nivel Mesanina & Andén Estación Santa Lucia	L01-SL-600-PC-0801-01
Universidad Catolica	UC	Nivel Mesanina & Andén Universidad Catolica	L01-UC-600-PC-0801-01
Estación Baquedano	BA	Nivel Mesanina & Andén Estación Baquedano	L01-BA-600-PC-0801-01
Estación Salvador	SA	Nivel Mesanina & Andén Estación Salvador	L01-SA-600-PC-0801-01
Estación Manuel Montt	MM	Nivel Mesanina & Andén Estación Manuel Montt	L01-MM-600-PC-0801-01
Estación Pedro De Valdivia	PV	Nivel Mesanina & Andén Estación Pedro De Valdivia	L01-PV-600-PC-0801-01
Estación Los Leones	LE	Nivel Mesanina & Andén Estación Los Leones	L01-LE-600-PC-0801-01
Estación Tobalaba	TB	Nivel Mesanina & Andén Estación Tobalaba	L01-TB-600-PC-0801-01
Estación El Golf	GO	Nivel Mesanina & Andén Estación El Golf	L01-GO-600-PC-0801-01
Estación Alcantara	AL	Nivel Mesanina & Andén Estación Alcantara	L01-AL-600-PC-0801-01
Estación Escuela Militar	EM	Nivel Mesanina & Andén Estación Escuela Militar	L01-EM-600-PC-0801-01
Estación Manquehue	MQ	Nivel Mesanina Estación Manquehue	L01-MQ-600-PC-0801-01
		Nivel Andén Estación Manquehue	L01-MQ-600-PC-0802-01
Estación Hernando De Magallanes	HM	Nivel Mesanina Estación Hernando De Magallanes	L01-HM-600-PC-0801-01
		Nivel Andén Estación Hernando De Magallanes	L01-HM-600-PC-0802-01
Estación Los Dominicos	LD	Nivel Mesanina Estación Los Dominicos	L01-LD-600-PC-0801-01
		Nivel Andén Estación Los Dominicos	L01-LD-600-PC-0802-01

PLANOS ESTACIONES LÍNEA 2

Estación	Sigla	Plano	Código
Estación Vespucio Norte	AV	Nivel Mesanina Estación Vespucio Norte	L02-AV-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Vespucio Norte	L02-AV-600-PC-0902-01
		Nivel Mesanina Estación Vespucio Norte	L02-AV-600-PC-0903-01
		T.G.A y f. Vía 1- Disposición de equipos	CLA-ERNL2-SAF350-DISP-001
		T.G.A y f. Vía 2- Disposición de equipos	CLA-ERNL2-SAF350-DISP-002
		T.G.A y f. Servicios Preferentes- Disposición de equipos	CLA-ERNL2-SAF350-DISP-003
Estación Zapadores	ZA	Nivel Mesanina Estación Zapadores	L02-ZA-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Zapadores	L02-ZA-600-PC-0902-01
Estación Dorsal	DO	Nivel Mesanina Estación Dorsal	L02-DO-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Dorsal	L02-DO-600-PC-0902-01
Estación Einstein	EI	Nivel Mesanina Estación Einstein	L02-EI-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Einstein	L02-EI-600-PC-0902-01
Estación Cementerios	CE	Nivel Mesanina Estación Cementerios	L02-CE-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Cementerios	L02-CE-600-PC-0902-01
Estación Cerro Blanco	CB	Nivel Mesanina Estación Cerro Blanco	L02-CB-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Cerro Blanco	L02-CB-600-PC-0902-01
Estación Patronato	PT	Nivel Mesanina Estación Patronato	L02-PT-600-PC-0901-01
Estación Puente Cal Y Canto	CA	Nivel Mesanina Estación Puente Cal Y Canto	L02-CA-600-PC-0901-01
Estación Santa Ana	AN	Nivel Mesanina Estación Santa Ana	L02-AN-600-PC-0901-01
Estación Los Héroes	HE	Nivel Mesanina Estación Los Heroes	L02-HE-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Los Heroes	L02-HE-600-PC-0902-01
Estación Toesca	TO	Nivel Mesanina Estación Toesca	L02-TO-600-PC-0901-01
Estación Parque O'Higgins	PQ	Nivel Mesanina Estación Parque O'Higgins	L02-PQ-600-PC-0901-01
Estación Rondizzoni	RO	Nivel Mesanina Estación Rondizzoni	L02-RO-600-PC-0901-01
Estación Franklin	FR	Nivel Mesanina Estación Franklin	L02-FR-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Franklin	L02-FR-600-PC-0902-01
Estación El Llano	LL	Nivel Mesanina Estación El Llano	L02-LL-600-PC-0901-01
Estación San Miguel	SM	Nivel Mesanina Estación San Miguel	L02-SM-600-PC-0901-01
Estación Lo Vial	LV	Nivel Mesanina Estación Lo Vial	L02-LV-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Lo Vial	L02-LV-600-PC-0902-01
Estación Departamental	DE	Nivel Mesanina Estación Departamental	L02-DE-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Departamental	L02-DE-600-PC-0902-01
Estación Ciudad del Niño	CN	Nivel Mesanina Estación Ciudad del Niño	L02-CN-600-PC-0901-01
		Nivel Andén Estación Ciudad del Niño	L02-CN-600-PC-0902-01
Estación Lo Ovalle	LO	Nivel Mesanina Estación Lo Ovalle	L02-LO-600-PC-0901-01
Estación El Parrón	EP	Nivel Mesanina Estación El Parrón	L02-EP-600-PC-0901-01
Estación La Cisterna	LC	Nivel Mesanina Estación La Cisterna	L02-LC-600-PC-0901-01

PLANOS ESTACIONES LÍNEA 4 Y 4A

Estación	Sigla	Plano	Código
Estación Tobalaba	TOB	Nivel Mesanina Estación Tobalaba1	L04-TOB-600-PC-1001-01
		Nivel Mesanina Estación Tobalaba2	L04-TOB-600-PC-1002-01
		Nivel Andén Estación Tobalaba	L04-TOB-600-PC-1003-01
Estación Colón	COL	Nivel Mesanina Estación Colón	L04-COL-600-PC-1001-01
		Nivel Andén Estación Colón	L04-COL-600-PC-1002-01
Estación Bilbao	BIL	Nivel Mesanina Estación Bilbao 1	L04-BIL-600-PC-1001-01
		Nivel Mesanina Estación Bilbao 2	L04-BIL-600-PC-1002-01
		Nivel Andén Estación Bilbao	L04-BIL-600-PC-1003-01
Estación Príncipe de Gales	PGA	Nivel Mesanina Estación Príncipe de Gales1	L04-PGA-600-PC-1001-01
		Nivel Mesanina Estación Príncipe de Gales2	L04-PGA-600-PC-1002-01
		Nivel Andén Estación Príncipe de Gales	L04-PGA-600-PC-1003-01
Estación Simon Bolivar	SBO	Nivel Mesanina Estación Simon Bolivar1	L04-SBO-600-PC-1001-01
		Nivel Mesanina Estación Simon Bolivar2	L04-SBO-600-PC-1002-01
		Nivel Andén Estación Simon Bolivar	L04-SBO-600-PC-1003-01
Estación Plaza Egaña	PEG	Nivel Mesanina Estación Plaza Egaña	L04-PEG-600-PC-1001-01
		Nivel Andén Estación Plaza Egaña	L04-PEG-600-PC-1002-01
Estación Los Orientales	LOR	Nivel Mesanina Estación Los Orientales	L04-LOR-600-PC-1001-01
		Nivel Andén Estación Los Orientales	L04-LOR-600-PC-1002-01
Estación Rotonda Quilín	RGR	Nivel Mesanina Estación Rotonda Quilín	L04-RGR-600-PC-1001-01
		Nivel Andén Estación Rotonda Quilín	L04-RGR-600-PC-1002-01
Estación Las Torres	LPR	Nivel Mesanina Estación Las Torres2	L04-LPR-600-PC-1001-01
		Nivel Mesanina Estación Las Torres	L04-LPR-600-PC-1002-01
		Nivel Andén Estación Las Torres	L04-LPR-600-PC-1003-01
Estación Macul	RQU	Nivel Mesanina Estación Macul1	L04-RQU-600-PC-1001-01
		Nivel Mesanina Estación Macul2	L04-RQU-600-PC-1002-01
		Nivel Andén Estación Macul	L04-RQU-600-PC-1003-01
Estación Vicuña Mackenna	LTO	Nivel Mesanina Estación Vicuña Mackenna	L04-LTO-600-PC-1001-01
		Nivel Andén Estación Vicuña Mackenna	L04-LTO-600-PC-1002-01
Estación Vicente Valdés	MAC	Nivel Mesanina Estación Vicente Valdés	L04-MAC-600-PC-1001-01
		Nivel Andén Estación Vicente Valdés	L04-MAC-600-PC-1002-01
Estación Rojas Magallanes	VMA	Nivel Mesanina Estación Rojas Magallanes	L04-VMA-600-PC-1001-01
		Nivel Andén Estación Rojas Magallanes	L04-VMA-600-PC-1002-01
Estación Trinidad	VVA	Nivel Mesanina Estación Trinidad	L04-VVA-600-PC-1001-01
		Nivel Andén Estación Trinidad	L04-VVA-600-PC-1002-01
Estación Los Quillayes	RMA	Nivel Mesanina Estación Los Quillayes 1	L04-RMA-600-PC-1001-01

Estación	Sigla	Plano	Código
		Nivel Mesanina Estación Los Quillayes 2	L04-RMA-600-PC-1002-01
Estación Elisa Correa	TRI	Nivel Mesanina Estación Elisa Correa Nivel Andén Estación Elisa Correa	L04-TRI-600-PC-1001-01 L04-TRI-600-PC-1002-01
Estación Hospital Sótero del Río	ECO	Nivel Mesanina Estación Hospital Sótero del Río Nivel Andén Estación Hospital Sótero del Río	L04-ECO-600-PC-1001-01 L04-ECO-600-PC-1002-01
Estación Protección de la Infancia	HSR	Nivel Mesanina Estación Protección de la Infancia Nivel Andén Estación Protección de la Infancia	L04-HSR-600-PC-1001-01 L04-HSR-600-PC-1002-01
Estación Las Mercedes	PIN	Nivel Mesanina Estación Las Mercedes Nivel Mesanina Estación Las Mercedes2 Nivel Andén Estación Las Mercedes	L04-PIN-600-PC-1001-01 L04-PIN-600-PC-1002-01 L04-PIN-600-PC-1003-01
Estación Plaza Puente Alto	LME	Nivel Mesanina Estación Plaza Puente Alto Nivel Andén Estación Plaza Puente Alto	L04-LME-600-PC-1001-01 L04-LME-600-PC-1002-01
Estación Vicuña Mackenna	VIM	Nivel Mesanina Estación Vicuña Mackenna Nivel Andén Estación Vicuña Mackenna	L4A-VIM-600-PC-1001-01 L4A-VIM-600-PC-1002-01
Estación Santa Julia	SJU	Nivel Mesanina Estación Santa Julia Nivel Andén Estación Santa Julia	L4A-SJU-600-PC-1001-01 L4A-SJU-600-PC-1002-01
Estación La Granja	LGR	Nivel Mesanina Estación La Granja Nivel Andén Estación La Granja	L4A-LGR-600-PC-1001-01 L4A-LGR-600-PC-1002-01
Estación San Ramón	SRO	Nivel Mesanina Estación San Ramón Nivel Andén Estación San Ramón	L4A-SRO-600-PC-1001-01 L4A-SRO-600-PC-1002-01
Estación Santa Rosa	SRA	Nivel Mesanina Estación Santa Rosa Nivel Andén Estación Santa Rosa	L4A-SRA-600-PC-1001-01 L4A-SRA-600-PC-1002-01
Estación La Cisterna	LCI	Nivel Mesanina Estación La Cisterna1 Nivel Mesanina Estación La Cisterna2 Nivel Andén Estación La Cisterna	L4A-LCI-600-PC-1001-01 L4A-LCI-600-PC-1002-01 L4A-LCI-600-PC-1003-01

PLANOS ESTACIONES LÍNEA 5

Estación	Sigla	Plano	Código
Estación Plaza Maipú	PM	Nivel Mesanina Estación Plaza Maipú	L05-PM-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Plaza Maipú	L05-PM-600-PC-1102-01
Estación Santiago Bueras	SB	Nivel Mesanina Estación Santiago Bueras	L05-SB-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Santiago Bueras	L05-SB-600-PC-1102-01
Estación Del Sol	DS	Nivel Mesanina Estación Del Sol	L05-DS-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Del Sol	L05-DS-600-PC-1102-01
Estación Monte Tabor	MT	Nivel Mesanina Estación Monte Tabor	L05-MT-600-PC-1101-01
Estación Las Parcelas	LP	Nivel Mesanina Estación Las Parcelas	L05-LP-600-PC-1101-01
Estación Laguna Sur	LS	Nivel Mesanina Estación Laguna Sur	L05-LS-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Laguna Sur	L05-LS-600-PC-1102-01
Estación Barrancas	BR	Nivel Mesanina Estación Barrancas	L05-BR-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Barrancas	L05-BR-600-PC-1102-01
Estación Pudahuel	PU	Nivel Mesanina Estación Pudahuel	L05-PU-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Pudahuel	L05-PU-600-PC-1102-01
Estación San Pablo	SO	Nivel Mesanina Estación San Pablo 1	L05-SO-600-PC-1101-01
		Nivel Mesanina Estación San Pablo 2	L05-SO-600-PC-1102-01
		Nivel Andén Estación San Pablo	L05-SO-600-PC-1103-01
Estación Lo Prado	PR	Mesaninas Estación Lo Prado	L05-PR-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Lo Prado	L05-PR-600-PC-1102-01
Estación Blanqueado	BL	Nivel Mesanina Estación Blanqueado	L05-BL-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Blanqueado	L05-BL-600-PC-1102-01
Estación Gruta de Lourdes	GL	Nivel Mesanina Estación Gruta de Lourdes	L05-GL-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Gruta de Lourdes	L05-GL-600-PC-1102-01
Estación Quinta Normal	QN	Nivel Mesanina Estación Quinta Normal	L05-QN-600-PC-1101-01
Estación Cumming	RC	Nivel Mesanina Estación Cumming	L05-RC-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Cumming	L05-RC-600-PC-1102-01
Estación Santa Ana	NA	Nivel Mesanina Estación Santa Ana	L05-NA-600-PC-1101-01
		Nivel Andén Estación Santa Ana 1	L05-NA-600-PC-1102-01
		Nivel Andén Estación Santa Ana 2	L05-NA-600-PC-1103-01
Estación Plaza de Armas	PZ	Nivel Mesanina Estación Plaza de Armas	L05-PZ-600-PC-1101-01
Estación Bellas Artes	BE	Nivel Mesanina Estación Bellas Artes	L05-BE-600-PC-1101-01
Estación Baquedano	BQ	Nivel Mesanina Estación Baquedano	L05-BQ-600-PC-1101-01
Estación Parque Bustamante	PB	Nivel Mesanina Estación Parque Bustamante	L05-PB-600-PC-1101-01
Estación Santa Isabel	SI	Nivel Mesanina Estación Santa Isabel 1	L05-SI-600-PC-1101-01
		Nivel Mesanina Estación Santa Isabel 2	L05-SI-600-PC-1102-01
Estación Irarrázabal	IR	Nivel Mesanina Estación Irarrázabal	L05-IR-600-PC-1101-01
Estación Ñuble	ÑU	Nivel Mesanina Estación Ñuble 1	L05-ÑU-600-PC-1101-01
		Nivel Mesanina Estación Ñuble 2	L05-ÑU-600-PC-1102-01
Estación Rodrigo de Araya	RA	Nivel Mesanina Estación Rodrigo de Araya 1	L05-RA-600-PC-1101-01
		Nivel Mesanina Estación Rodrigo de Araya 2	L05-RA-600-PC-1102-01
Estación Carlos Valdovinos	CV	Nivel Mesanina Estación Carlos Valdovinos	L05-CV-600-PC-1101-01
Estación Camino Agrícola	AG	Nivel Mesanina Estación Camino Agrícola	L05-AG-600-PC-1101-01
Estación San Joaquín	SJ	Nivel Mesanina Estación San Joaquín	L05-SJ-600-PC-1101-01

Estación	Sigla	Plano	Código
Estación Pedreros	PE	Nivel Mesanina Estación Pedreros Nivel Andén Estación Pedreros 1 Nivel Andén Estación Pedreros 2	L05-PE-600-PC-1101-01 L05-PE-600-PC-1102-01 L05-PE-600-PC-1103-01
Estación Mirador Azul	MI	Nivel Mesanina Estación Mirador Azul	L05-MI-600-PC-1101-01
Estación B. la Florida	LF	Nivel Mesanina Estación B. la Florida Nivel Andén Estación B. la Florida 1 Nivel Andén Estación B. la Florida2	L05-LF-600-PC-1101-01 L05-LF-600-PC-1102-01 L05-LF-600-PC-1103-01
Estación Vicente Valdes	VVA	Planta general Estación Vicente Valdes Nivel Andén Estación Vicente Valdes	L05-VVA-600-PC-1101-01 L05-VVA-600-PC-1102-01
General	-	SAF Estación Baquedano L5, Santa Isabel, Irrarázaval, Ñuble – Disposición de Equipos	L05-SAF-600-PC-1101-01