

**Autoriza Modificación de las obras del proyecto "Instalación de nuevos suministros de línea de Fibra Óptica, en Ruta K-579 y K-15", Comuna de San Clemente. A la Empresa GTD Teleductos S.A.**

TALCA, 07 FEB 2018

**VISTOS:**

- Las atribuciones que me confiere las Resoluciones (Exentas) D.V. : N° 4456/15.09.2017 y N° 160/15.01.2016.
- Dictámenes de la Contraloría General de la República N° 65813/2011, N° 87452/2015 y N° 74738/2016.
- Resolución (Exenta) D.V. N° 5910/16.11.2010, N° 6927/16.11.2011 y N° 4650/23.09.2014, que asignan roles a los caminos de la VIIª Región del Maule.
- Los Artículos 36 y 41 del D. F. L. M.O.P. N° 850/97, y los Instructivos sobre Paralelismos y Atravesos en Caminos Públicos versión Noviembre de 2013.
- D.F.L. N° 4/20.018 de 12.05.2006, modificado por Ley 20273/28.06.2008

**CONSIDERANDO:**

- Carta C N° 045/17-SGOC de fecha 19.06.2017, del Sr. Jorge Jiménez B., Supervisor de Planta Externa GTD Teleductos S.A., mediante la cual solicita autorizar la necesidad de modificar algunas obras de paralelismo y atravesos del tendido de fibra óptica, del **proyecto "Instalación de nuevos suministros de línea de Fibra Óptica, en Ruta K-579 y K-15, Comuna de San Clemente"**, aprobado según Res. DRV. N° 2088, de fecha 19.10.2016. Por razones técnicas y con la finalidad de mejorar el aludido proyecto.
- Que es importante mencionar, que en la modificación del proyecto que se está solicitando, se encuentra avalada por el I.F.
- Lo anterior implica cambios al presente proyecto autorizado por Resolución Res. DRV. N°. DRV. N° 2088 de fecha 27.07.2016, lo que hace necesario su aprobación.
- Que se debe tener presente la Res. DRV. VII R. N°2573 de fecha 19.12.2016, en el que se designa al funcionario Sr. Rodrigo Gutiérrez, I.F del proyecto aludido.

**R E S U E L V O  
(EXENTO)**

**255**

**D. R. V. VIIª REGIÓN N° \_\_\_\_\_/**

**TRAMITADA  
OFICINA DE PARTES  
DIRECCION DE VIALIDAD  
VII REGION**

**FECHA: 07 FEB 2018**

- 1.- Modificase **el punto N° 1 de la Resolución DRV VII R. N° 2088**, de fecha 19.10.2016, **que aprueba y autoriza el Proyecto "Instalación de nuevos suministros de línea de Fibra Óptica, en Ruta K-579 y K-15, Comuna de San Clemente"**, en lo que se refiere **"al detalle de las obras de la ruta K-579"**, quedando de la siguiente manera:

Se reemplazan los cuadros:

Paralelismo

Ruta: "Cruce Ruta 115-CH (San Clemente)-Cruce K-15 (Corralones) ", Rol K-579.

Ruta / Rol	DM		Lado	Longitud (m)	Actividad
	Inicio	Termino			
K-579	0.925	1.083	Derecho	158	Línea fibra óptica
K-579	1.094	4.246	Izquierdo	3.152	Línea fibra óptica
K-579	4.246	4.616	Derecho	370	Línea fibra óptica
K-579	4.637	11.286	Izquierdo	6.649	Línea fibra óptica
K-579	11.286	13.969	Derecho	2.683	Línea fibra óptica
K-579	13.969	15.066	Izquierdo	1.097	Línea fibra óptica
K-579	15.066	15.548	Derecho	482	Línea fibra óptica
TOTAL				14.591	

Atraviesos

Ruta: "Cruce Ruta 115-CH (San Clemente)- Cruce K-15 (Corralones) ". Rol K-579.

Ruta / Rol	Dm		Longitud (m)	Altura (m)	Actividad
	Inicio	Termino			
K-579	1.083	1.094	16.53	7.89	Línea fibra óptica
K-579	4.246	4.246	13.40	6.80	Línea fibra óptica
K-579	4.616	4.637	26.45	7.89	Línea fibra óptica
K-579	11.286	11.286	14.47	6.18	Línea fibra óptica
K-579	13.969	13.969	15.84	8.52	Línea fibra óptica
K-579	15.066	15.066	21.75	9.26	Línea fibra óptica

Por los siguientes cuadros:

Paralelismo.

Ruta / Rol	Dm		Lado	Longitud (m)	Actividad
	Inicio	Termino			
K-579	0.925	1.083	Derecho	158	Línea fibra óptica
K-579	1.111	4.125	Izquierdo	3.014	Línea fibra óptica
K-579	4.125	4.700	Derecho	575	Línea fibra óptica
K-579	4.701	5.441	Izquierdo	704	Línea fibra óptica
K-579	5.441	5.746	Derecho	305	Línea fibra óptica
K-579	5.746	12.272	Izquierdo	6.526	Línea fibra óptica
K-579	12.272	13.968	Derecho	1.696	Línea fibra óptica
K-579	13.968	15.045	Izquierdo	1.077	Línea fibra óptica
K-579	15.045	15.548	Derecho	503	Línea fibra óptica

Atravieso.

Ruta / Rol	Dm		Longitud (m)	Altura (m)	Actividad
	Inicio	Termino			
K-579	1.083	1.111	18.17	7.78	Línea fibra óptica
K-579	4.125	4.125	15.35	7.32	Línea fibra óptica

K-579	4.700	4.701	13.42	7.41	Línea fibra óptica
K-579	5.441	5.441	18.29	7.41	Línea fibra óptica
K-579	5.746	5.746	16.02	7.65	Línea fibra óptica
K-579	12.272	12.272	13.42	7.1	Línea fibra óptica
K-579	13.968	13.968	15.84	8.50	Línea fibra óptica
K-579	15.045	15.045	11.97	8.12	Línea fibra óptica

La autorización de las instalaciones señaladas precedentemente, considera la instalación de cincuenta (64) postes de hormigón armado. Los postes nuevos deberán ser instalados alejados de la plataforma del camino y en la línea de cerco que limita la faja fiscal.

Además los Postes nuevos que se ubiquen a menos de 2,5 m. del borde de la calzada, deberán llevar delineadores por ambas caras del poste, para mejorar las medidas de seguridad vial de la Ruta K-579.

2.- En lo no modificado por la presente Resolución, rige plenamente lo establecido por la **Resolución DRV. N° 2088, de fecha 19.10.2016.**

### ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y NOTIFÍQUESE

PATRICIO HERRERA SEPULVEDA  
DIRECTOR REGIONAL DE VIALIDAD  
REGION DEL MAULE



HZC/SCC/ccr

**DISTRIBUCIÓN:**

Srs. GTD Teleductos S.A. Moneda 920, Piso 11 - Santiago. F: 24139000

Jefe Oficina Provincial Vialidad Talca

Sr. Fernando González F., Jefe de Departamento de Contratos, Vialidad Regional VII R.

Jefe Departamento de Proyectos Vialidad Regional

Oficina de Partes Vialidad Regional

**RES N°23/2018**

Proceso N° 11705174



Santiago, 19 de Junio de 2017  
CN°-045/17-SGOC

Señora  
Victoria Fernández Gonzalez  
Directora Regional de Vialidad  
Región del Maule  
Presente

Ref: Modificación de Proyecto GTD  
"Instalación de Nuevos suministros  
de Línea de fibra Óptica en Ruta K-  
579 y K-15, Comuna de San  
Clemente".

Estimada Sra. Fernández:

De nuestra consideración y con respecto al Resuelvo D. R. V. VII Región N° 2088 de fecha 19 de Octubre de 2016, donde se nos autoriza a ejecutar las obras del Proyecto "Instalación de Nuevos suministros de Línea de fibra Óptica en Ruta K-579 y K-15", Comuna de San Clemente, solicitamos a usted tenga a bien autorizar las modificaciones al proyecto de la referencia, de acuerdo al siguiente detalle:

1. Proyecto aprobado consideraba la instalación de ochenta y un (81) postes de hormigón armado, con las modificaciones la cantidad se redujo a sesenta y cuatro (64) postes de hormigón armado y tres (3) postes de madera.
2. Por mejoramiento de proyecto se modificaron atravesos en ruta K-579, a saber:
  - a. De Km 4.246 a 4.125
  - b. De Km 4.616 a 4.700
  - c. De 11.286 a 12.272
3. Se agregaron dos atravesos en Km 5.441 y 5,746, esto con el propósito de evitar zona de curva donde el cerco se encuentra a 2 metros de la calzada.
4. Las modificaciones fueron notificadas al Inspector Fiscal Sr. Rodrigo Gutiérrez Jaque.

Se adjuntan cuadros comparativos de lo aprobado y las modificaciones ejecutadas:

**Cuadro de ocupación de faja Aprobado**

Ruta/rol	Dm		Lado	Longitud (m)	Actividad
	Inicio	Termino			
K-579	0.925	1.083	Derecho	158	F.O. Aérea
K-579	1.094	4.246	Izquierdo	3.152	F.O. Aérea
K-579	4.246	4.616	Derecho	370	F.O. Aérea
K-579	4.637	11.286	Izquierdo	6.649	F.O. Aérea
K-579	11.286	13.969	Derecho	2.863	F.O. Aérea
K-579	13.969	15.066	Izquierdo	1.097	F.O. Aérea
K-579	15.066	15.548	Derecho	482	F.O. Aérea



11014840

**Cuadro de ocupación de faja Modificado ,**

Ruta/rol	Dm		Lado	Longitud (m)	Actividad
	Inicio	Termino			
K-579	0.925	1.083	Derecho	158	F.O. Aérea
K-579	1.111	4.125	Izquierdo	3.014	F.O. Aérea
K-579	4.125	4.700	Derecho	575	F.O. Aérea
K-579	4.701	5.441	Izquierdo	704	F.O. Aérea
K-579	5.441	5.746	Derecho	305	F.O. Aérea
K-579	5.746	12.272	Izquierdo	6.526	F.O. Aérea
K-579	12.272	13.968	Derecho	1.696	F.O. Aérea
K-579	13.968	15.045	Izquierdo	1.077	F.O. Aérea
K-579	15.045	15.548	Derecho	503	F.O. Aérea

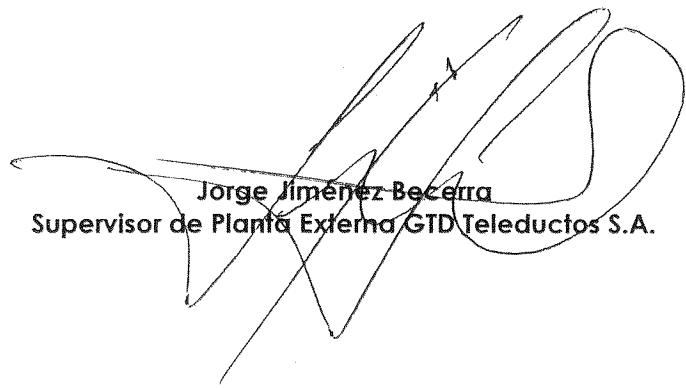
**Detalle de obras de atraveso Proyectado**

Ruta/rol	Dm		Longitud (m)	Altura (m)	Actividad
	Inicio	Termino			
K-579	1.083	1.394	16.53	7.89	F.O. Aérea
K-579	4.246	4.246	13.40	6.80	F.O. Aérea
K-579	4.616	4.637	26.45	7.89	F.O. Aérea
K-579	11.286	11.286	14.47	6.18	F.O. Aérea
K-579	13.969	13.969	15.84	8.52	F.O. Aérea
K-579	15.066	15.066	21.75	9.26	F.O. Aérea

**Detalle de Obras de atraveso Modificado ,**

Ruta/rol	Dm		Longitud (m)	Altura (m)	Actividad
	Inicio	Termino			
K-579	1.083	1.111	18,17	7.78	F.O. Aérea
K-579	4.125	4.125	15.35	7.32	F.O. Aérea
K-579	4.700	4.701	13.42	7.41	F.O. Aérea
K-579	5.441	5.441	18.29	7.41	F.O. Aérea
K-579	5.746	5.746	16.02	7.65	F.O. Aérea
K-579	12.272	12.272	13.42	7.1	F.O. Aérea
K-579	13.968	13.968	15.84	8.50	F.O. Aérea
K-579	15.045	15.045	11.97	8.12	F.O. Aérea

Esperando su buena recepción, saluda atentamente a usted,

  
**Jorge Jiménez Becerra**  
**Supervisor de Planta Externa GTD Teleductos S.A.**

JJB/vgv