



TALCA, 10 ABR. 2012

**VISTOS:**

- Las atribuciones que me confiere la Resolución (Exenta) D.V. N° 2235 del 25 de Mayo de 2010.
- Dictamen de la Contraloría General de la República N° 65813 del 18 de Octubre de 2011.
- Los Artículos 36 y 41 del D. F. L. M.O.P. N° 850/97, y los Instructivos sobre Paralelismos y Atravesos versión Diciembre de 2006.

**CONSIDERANDO:**

- Resolución D. R. V. VII Región N° 594/19.03.2012 que aprobó a la Ilustre Municipalidad de Sagrada Familia, ejecutar las obras del proyecto "Ampliación y Mejoramiento Sistema APR, Sistema de Alcantarillado Rincón de Mellado", Comuna de Sagrada Familia.
- Que existe diferencia en cuadros de detalles de las obras en la referida autorización.

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

**FECHA: 10 ABR. 2012**

**RESUELVO  
(EXENTO)**

D. R. V. VII REGIÓN-N° 726 /

- 1.- Esta Dirección Regional de Vialidad modifica cuadros de ubicación de obras citados en Resolución D. R. V. VII Región N° 594/19.03.2012, los cuales quedan de la siguiente forma.

El detalle de las obras de Paralelismo soterrado es el siguiente:

Ruta	Ubicación (Dm)	Materiales	Diámetros	Lado	Nota
K-16	23.384 - 24.235	PVC C-6	110 mm	Derecho	Distribución A.P.
K-16	24.235 - 25.044	PVC C-6	125 mm	Derecho	Distribución A.P.
K-16	24.044 - 26.013	PVC C-6	125 mm	Izquierdo	Distribución A.P.
K-16	24.070 - 26.099	PVC C-6	125 mm	Izquierdo	Distribución A.P.
K-16	22.690 - 22.803	PVC T-I/Acero ASTM A53	200 mm	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	24.149 - 24.818	PVC T-I y II	200 mm	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	25.923 - 26.017	PVC C-10	110 mm	Izquierdo	Impulsión A.S.
K-16	26.067 - 26.117	PVC C-10	75 mm	Izquierdo	Impulsión A.S.
K-16	22.467 - 22.690	PVC T-I y II	200 mm	Derecho	Colector A.S.
K-16	22.803 - 24.036	PVC T-I y II	200 mm	Derecho	Colector A.S.
K-16	23.990 - 24.086	PVC C-10	110 mm	Derecho	Impulsión A.S.
K-16	24.086 - 25.035	PVC T-I y II	200 mm	Derecho	Colector A.S.
K-16	24.226 - 24.287	PVC C-10	110 mm	Derecho	Impulsión A.S.
K-16	25.035 - 25.923	PVC C-10	110 mm	Derecho	Impulsión A.S.
K-16	26.117 - 26.861	PVC C-10	75 mm	Derecho	Impulsión A.S.
K-16	26.442 - 27.187	PVC T-I y II	200 mm	Derecho	Colector A.S.
K-180	997 - 1.403	PVC C-6	110 mm	Izquierdo	Distribución A.P.
K-180	1.403 - 2.398	PVC C-6	90 mm	Izquierdo	Distribución A.P.
K-180	0 - 728	PVC T-I/Acero ASTM A53	200 mm	Izquierdo	Colector A.S.
K-186	16 - 61	PVC C-6	125 mm	Izquierdo	Distribución A.P.
K-186	61 - 352	PVC C-6	63 mm	Izquierdo	Distribución A.P.
K-186	0 - 61	PVC C-6	125 mm	Derecho	Distribución A.P.
K-186	21 - 92	PVC C-10	110 mm	Izquierdo	Impulsión A.S.
K-186	13 - 92	PVC C-10	75 mm	Derecho	Impulsión A.S.
K-186	92 - 897	PVC T-II	200 mm	Derecho	Colector A.S.
K-186	897 - 1.215	PVC T-I	200 mm	Izquierdo	Colector A.S.

El detalle de los Atravesos bajo la calzada es el siguiente:

Ruta	Dm	Material (Cañería/Encamisado)	Diámetro (Cañ./Encam.)	Tipo
K-16	24.130	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.217	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.308	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.338	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.361	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.387	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.400	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.433	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.463	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.500	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.525	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.564	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.591	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.609	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.627	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.659	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.687	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat

K-16	24.783	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	24.813	PVC C-16 / PVC C-10	20 mm / 50 mm	Grundomat
K-16	25.044	PVC C-6 / Acero Negro	125 mm / 300 mm	Grundomat
K-16	22.690	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	200 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	22.803	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	200 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	23.155	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	23.209	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	23.260	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	23.283	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	23.386	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	200 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	23.463	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	200 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	24.819	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	200 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	25.923	Tubo PAD PE100 PN10 / Acero Negro	110 mm / 250 mm	Tunelera
K-16	26.117	Tubo PAD PE100 PN10 / Acero Negro	75 mm / 400 mm	Tunelera
K-16	26.675	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 400 mm	Tunelera
K-180	2.398	Tubo PAD PE100 PN10 / Acero Negro	110 mm / 250 mm	Grundomat
K-180	649	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 400 mm	Tunelera
K-186	61	Tubo PAD PE100 PN10 / Acero Negro	125 mm / 250 mm	Zanja Abierta
K-186	352	Tubo PAD PE100 PN10 / Acero Negro	63 mm / 250 mm	Zanja Abierta
K-186	92	Tubo PAD PE100 PN10 / Acero Negro	110 mm / 400 mm	Zanja Abierta
K-186	145	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 200 mm	Zanja Abierta
K-186	200	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 200 mm	Zanja Abierta
K-186	241	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 200 mm	Zanja Abierta
K-186	256	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 200 mm	Zanja Abierta
K-186	272	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 200 mm	Zanja Abierta
K-186	350	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	200 mm / 400 mm	Zanja Abierta
K-186	773	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	110 mm / 200 mm	Zanja Abierta
K-186	897	Tubo PAD PE80 PN6 / Acero Negro	200 mm / 400 mm	Zanja Abierta

El detalle de las cámaras de válvulas y de inspección es el siguiente:

Ruta	Tipo	Dm	Lado	Cañería
K-16	Corte	23.389	Derecho	Distribución A.P.
K-16	Corte	25.053	Izquierdo	Distribución A.P.
K-16	Corte	26.077	Izquierdo	Distribución A.P.
K-16	Inspección	22.467	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	22.508	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	22.599	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	22.690	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	22.691	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	22.727	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	22.757	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	22.803	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	22.803	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	22.903	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.003	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.103	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.203	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.303	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.386	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.386	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.463	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.562	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.662	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.762	Derecho	Colector A.S.

K-16	Inspección	23.862	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.962	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	23.987	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.036	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.086	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.149	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.187	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.249	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.287	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.349	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.387	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.449	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.487	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.524	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.567	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.603	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.613	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.623	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.627	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.723	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.729	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.818	Izquierdo	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.819	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.919	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	24.995	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	25.015	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.442	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.480	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.548	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.581	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.658	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.697	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.717	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.734	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.788	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.818	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.856	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.924	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	26.955	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	27.020	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	27.081	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	27.152	Derecho	Colector A.S.
K-16	Inspección	27.187	Derecho	Colector A.S.
K-180	Corte	997	Izquierdo	Distribución A.P.
K-180	Ventosa	1.954	Izquierdo	Distribución A.P.
K-180	Inspección	8	Izquierdo	Colector A.S.
K-180	Inspección	108	Izquierdo	Colector A.S.
K-180	Inspección	208	Izquierdo	Colector A.S.
K-180	Inspección	308	Izquierdo	Colector A.S.
K-180	Inspección	403	Izquierdo	Colector A.S.
K-180	Inspección	464	Izquierdo	Colector A.S.
K-180	Inspección	553	Izquierdo	Colector A.S.
K-180	Inspección	637	Izquierdo	Colector A.S.
K-180	Inspección	675	Izquierdo	Colector A.S.
K-180	Inspección	728	Izquierdo	Colector A.S.
K-186	Corte	55	Izquierdo	Distribución A.P.

K-186	Corte	67	Izquierdo	Distribución A.P.
K-186	Corte	65	Derecho	Distribución A.P.
K-186	Inspección	87	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	157	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	186	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	205	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	226	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	288	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	350	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	415	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	480	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	559	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	592	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	612	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	652	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	709	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	763	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	794	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	819	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	897	Derecho	Colector A.S.
K-186	Inspección	897	Izquierdo	Colector A.S.
K-186	Inspección	947	Izquierdo	Colector A.S.
K-186	Inspección	991	Izquierdo	Colector A.S.
K-186	Inspección	1.037	Izquierdo	Colector A.S.
K-186	Inspección	1.065	Izquierdo	Colector A.S.
K-186	Inspección	1.133	Izquierdo	Colector A.S.
K-186	Inspección	1.174	Izquierdo	Colector A.S.
K-186	Inspección	1.215	Izquierdo	Colector A.S.

2.- Las demás condiciones establecidas en la Resolución D.R.V. citada se mantienen.

**ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y NOTIFÍQUESE**



**MARCELO MARQUEZ MARAMBIO**  
Ingeniero Civil  
DIRECTOR REGIONAL DE VIALIDAD  
REGION DEL MAULE

**DISTRIBUCIÓN:**

D.O.M. Ilustre Municipalidad de Sagrada Familia  
Sr. Luis Cornejo Orostegui, I. Fiscal Vialidad Curicó  
AJP Ingenieros. 3 Oriente 1797 - Talca. F: 227223 ajp@ajp.co.cl  
Jefe Oficina Provincial Vialidad Curicó  
Jefe Departamento de Proyectos Vialidad Regional  
Oficina de Partes Vialidad Regional  
RES/2012/17  
Proceso N° 5660880