

TRAMITADA
16 OCT 2009
 OFICINA DE PARTES
 DIRECCION DE VIALIDAD



**APRUEBA DOCUMENTO EN MEDIO DIGITAL DEL
 "COMPLEMENTO N° 1 - JUNIO 2009" DEL VOLUMEN
 N° 7 "MANTENIMIENTO VIAL", VERSION DIGITAL
 CONSOLIDADA MARZO 2008 DEL MANUAL DE
 CARRETERAS DE LA DIRECCION DE VIALIDAD.**

SANTIAGO, 16 OCT 2009

VISTOS:

El D.F.L. N° 850 de 1997, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 15.840 de 1964, la Resolución N° 1600 de 2008 de la Contraloría General de la República, la Versión Digital Consolidada Marzo 2008 del Volumen N°7 del Manual de Carreteras.

CONSIDERANDO:

Que se requiere mantener actualizado el marco normativo técnico de la Dirección de Vialidad.

Que se requiere incorporar los premezclados en frío para bacheo.

Que se requiere incorporar el uso de geocompuestos drenantes como alternativa para el drenaje de carreteras.

Que se requiere precisar la evaluación y el control receptivo de hormigón por resistencia mecánica.

Que se requiere refundir los conceptos de botadero y escombrera, manteniendo sólo la primera expresión.

RESUELVO (EXENTO)

D.V.: **4914**

- 1.- **APRUEBASE** el documento en medio digital del "Complemento N°1 - Junio 2009" del Volumen N°7 "Mantenimiento Vial", Versión Digital Consolidada Marzo 2008, del Manual de Carreteras de la Dirección de Vialidad, aprobada por Resuelvo (Exento) D.V. N° 2739 del 01 de julio de 2008, entendido como documento normativo de referencia para los proyectos viales.
- 2.- **ESTABLECESE** como contenido del "Complemento N°1 - Junio 2009", indicado en el punto 1, lo siguiente (53 páginas):

A. FE DE ERRATAS.

- Numeral 7.201.303(2) Alcantarillas de Láminas Corrugadas, 3° párrafo
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, 2° Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, 14° Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, 16° Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(3) Parche Superficial, 2° Párrafo.
- Numeral 7.304.0302 Materiales, 2° Párrafo
- Numeral 7.304.0302 Materiales, 5° Párrafo
- Numeral 7.304.0303 Procedimientos de Trabajo, 1° Párrafo.
- Numeral 7.305.0603 Procedimientos de Trabajo, 2° párrafo.

B. MODIFICACIONES

- Numeral 7.003.302 Conservación por Contrato Individual, 1° párrafo.
- Numeral 7.201.303(2) Alcantarillas de láminas corrugadas, 4° párrafo.
- Numeral 7.201.303(3) Alcantarillas Rígidas, 4° párrafo.
- Numeral 7.201.304(1) Subdrenaje para la plataforma, 1° párrafo.

MINISTERIO DE HACIENDA
 OFICINA DE PARTES

RECIBIDO

CONTRALORIA GENERAL		
TOMA DE RAZON		
RECEPCION		
DEPART. JURIDICO		
DEPT. I.R. Y REGISTRO		
DEPART. CONTABIL.		
SUB. DEP. C. CENTRAL		
SUB. DEP. E. CUENTAS		
SUB. DEPTO. C.P.Y. BIENES NAC.		
DEPART. AUDITORIA		
DEPART. V.O.P.U. y I		
SUB. DEPTO. MUNICI.P.		
REFRENDACION		
REF. POR IMPUTAC	\$ _____	
ANOT. POR IMPUTAC.	\$ _____	
DEDUC. D.T.O.	_____	

- Numeral 7.201.304(1) Subdrenaje para la plataforma, 2º párrafo.
- Numeral 7.201.304(1) Subdrenaje para la plataforma, 4º párrafo.
- Numeral 7.201.304(1) Subdrenaje para la plataforma, se agrega último párrafo.
- Numeral 7.201.304(2) Drenes de Pavimento, 1º párrafo.
- Numeral 7.201.401 Antecedentes Generales, 1º párrafo.
- Numeral 7.201.402 Superestructura e Infraestructura, 1º párrafo.
- Numeral 7.201.402 Superestructura e Infraestructura, 6º párrafo.
- Numeral 7.201.402 Superestructura e Infraestructura, 8º párrafo.
- Numeral 7.207.209 Terminaciones, Aseo y Presentación Final, 5º párrafo.
- Numeral 7.302.0401 Descripción y Alcances
- Numeral 7.303.0402 Materiales, 1º párrafo.
- Se elimina Tabla 7.303.4 Requisitos de los Geotextiles
- Numeral 7.303.0402 Materiales, 2º párrafo.
- Numeral 7.303.0403 Procedimientos de Trabajo, 2º párrafo.
- Numeral 7.303.0403 Procedimientos de Trabajo, 6º párrafo.
- Operación 7.303.4: Se reemplaza Lámina 7.303.4 Dren de Pavimento Diciembre 2000 de la versión Marzo 2008 por la Lámina 7.303.4 Dren de Pavimento Junio 2009.
- Numeral 7.303.1402 Materiales
- Numeral 7.303.1403 Procedimientos de Trabajo, 4º Párrafo.
- Numeral 7.303.1403 Procedimientos de Trabajo, 5º Párrafo
- Numeral 7.303.1403 Procedimientos de Trabajo, 7º Párrafo.
- Numeral 7.303.1602 Materiales, 7º Párrafo.
- Se elimina Tabla 7.303.16C Requisitos de los Geotextiles
- Numeral 7.304.0201 Descripción y Alcances, 1º Párrafo.
- Numeral 7.304.0201 Descripción y Alcances, Se agrega cuarto párrafo
- Numeral 7.304.0202 Materiales, 1º Párrafo.
- Numeral 7.304.0202 Materiales, 2º Párrafo.
- Numeral 7.304.0202 Materiales, 3º Párrafo.
- Numeral 7.304.0202 Materiales, 5º Párrafo.
- Numeral 7.304.0202 Materiales, 6º Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, se reúnen 3º y 4º Párrafo
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, 6º Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, 7º Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, 8º Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, 9º Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, 11º Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(1) Bacheo manual, 12º Párrafo.
- Numeral 7.304.0203(2) Bacheo mecanizado
- Numeral 7.304.0203(2) Bacheo mecanizado, se agrega 2º y 3º párrafo
- Numeral 7.304.0203(4) Disposiciones adicionales, 2º Párrafo.
- Numeral 7.304.0301 Descripción y Alcances.
- Numeral 7.304.0302 Materiales, 3º Párrafo.
- Numeral 7.304.0302 Materiales, 6º Párrafo.
- Numeral 7.304.0302 Materiales, 7º Párrafo.
- Se eliminan Tabla 7.304.302.A y Tabla 7.304.302.B
- Numeral 7.304.0303 Procedimientos de Trabajo, se agrega subtítulo y párrafo.
- Numeral 7.304.0303 Procedimientos de Trabajo, 4º párrafo
- Numeral 7.304.0303 Procedimientos de Trabajo, 5º párrafo
- Numeral 7.304.0303 Procedimientos de Trabajo, 8º párrafo
- Numeral 7.304.0303 Procedimientos de Trabajo, 6º Párrafo.
- Numeral 7.305.0601 Descripción y Alcances, 2º párrafo.
- Numeral 7.305.0602 Materiales, 1º párrafo.
- Se elimina Tabla 7.305.6 Requisitos de los Geotextiles
- Numeral 7.305.0602 Materiales, 3º párrafo.

- Numeral 7.305.0602 Materiales, 4º párrafo.
- Numeral 7.305.0603 Procedimientos de Trabajo, se agrega 1º párrafo.
- Numeral 7.305.0603 Procedimientos de Trabajo, 5º párrafo.
- Numeral 7.305.1001 Descripción y Alcances
- Numeral 7.305.1002 Materiales, 2º párrafo.
- Numeral 7.305.1002 Materiales, 3º párrafo.
- Numeral 7.305.1003 Procedimientos de Trabajo, 5º párrafo.
- Numeral 7.305.1004 Partidas del Presupuesto, 1º párrafo.
- Numeral 7.305.1101 Descripción y Alcances
- Numeral 7.305.1102 Materiales, 1º párrafo.
- Numeral 7.307.1303 Procedimientos de Trabajo, 2º párrafo.
- Numeral 7.308.0801 Descripción y Alcances, 2º párrafo.
- Numeral 7.308.0803 Procedimientos de Trabajo, 2º párrafo.
- Numeral 7.308.0803 Procedimientos de Trabajo, 3º párrafo.
- Numeral 7.308.0803 Procedimientos de Trabajo, 4º párrafo.

- 3.- **ESTABLECESE** que el “**Complemento N°1 - Junio 2009**” no tendrá costo adicional para aquellos que adquieran o hayan adquirido el Volumen N° 7 “**Mantenimiento Vial**”, Versión Digital Consolidada Marzo 2008, según lo indicado en el artículo 1 del Resuelvo (Exento) D.V. N° 3012 del 17 de julio de 2008.

El “**Complemento N°1 - Junio 2009**” no tendrá costo de envío en su distribución electrónica y no generará costos de envío adicionales a los indicados en el artículo 2 del Resuelvo (Exento) D.V. N° 3012 del 17 de julio de 2008.

- 4.- **ESTABLECESE** que a partir de 60 días corridos de la total tramitación de esta resolución, se considerará como documento normativo de referencia para los proyectos viales el Volumen N°7 “**Mantenimiento Vial**”, Versión Digital Consolidada Marzo 2008 actualizado con las Fe de Erratas y Modificaciones indicadas en el “**Complemento N°1 - Junio 2009**”.
- 5.- **ESTABLECESE** que lo anterior no limita a la Dirección de Vialidad para que la normativa vial sea complementada mediante otros documentos debidamente generados, como Bases de Concurso, Instructivos u otros documentos.

ANOTESE Y COMUNIQUESE



WBM/GNS/ABS/vrg

Distribución:

- Sres. Subdirectores de Vialidad
- Sres. Jefes Divisiones de Ingeniería, de Proyecto, Infraestructura Vial Urbana, Jurídica, y Gestión y División
- Sres. Directores Regionales de Vialidad
- Jefes de Departamentos de Subdirecciones de Obra, Desarrollo y Mantenimiento
- SDD-Depto. Estudios Viales Manual de Carreteras DV
- Oficina de Partes DV

MARIO FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ
Ingeniero Civil
Director de Vialidad (S)

Proceso N° 3330596