



GOBIERNO DE CHILE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS

ORD.: N° 1147 / 57

ANT.: - Su carta de fecha 5 de Diciembre de 2007.

MAT.: Solicitud Evaluación de Sistema de Defensas para Puentes Super-Rail Plus BW

INCL.: INF. TECNICO N° 581-0208-DSV

Santiago, 07 FEB 2008

DE : JEFE DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

A : ALTA SEGURIDAD VIAL
SR. GERALD HORN G.
AV. CARLOS ANTUNEZ 2047 D - 201

Con relación a su solicitud de evaluación del Sistema de Defensas para Puentes Super-Rail Plus BW, podemos informar a Ud. que se realizó el estudio para este sistema, el cual se consigna en nuestro Informe Técnico N° 581-0208-DSV, el cual adjuntamos a la presente.

Mediante la presente le informamos a Ud. que hemos revisado la presentación de las barreras metálicas para puentes tipos SUPER-RAIL PLUS, en los que certifica que dichos sistemas cumplen con los estándares de la normativa europea EN 1317-2 para sistemas de contención.

Basados en el estudio de los antecedentes adjuntos a su presentación podemos señalar que las barreras presentadas presentan las siguientes características:

• **Barrera para Puentes :**

Ensayos satisfactorios: TB11 y TB81.

Anchos de Trabajo: TB11: W1, TB81: W7.

Nivel de Severidad de Impacto: B.

Según la norma europea EN 1317/2: este sistema presenta un Nivel de Contención **H4b** y un Ancho de Trabajo **W7**.

Sin otro particular, le saluda atentamente,



CARLOS LLANOS ALVEAR
ING. DE EJECUCION
ING.(P.B) DEPTO. DE SEGURIDAD VIAL

15

Distribución:

- Destinatario
- Depto. de Seguridad Vial
- Oficina de Partes

Proceso N° 1874194