

REPORTE DE SOLICITUD DE TRABAJOS

Número de Reporte: RT.CE. 001-2022

Fecha: 11 03 2022

Destinatario: ENA

DD MM AA

Concesionaria: ENA ESTE

Tipo de Solicitud:

Reparación de sello de junta de dilatación / Puente CE.

OBJETO DEL REPORTE

Suministro de material y mano de obra para trabajos de reposición de sellos de juntas de dilatación en puentes de la troncal del corredor Este.

RESUMEN GENERAL DEL REPORTE

1

Localización Geográfica
PK 20 + 040
Dirección / Puente sobre paso vehicular Brisas Norte
Corredor Este

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N°1: Sello de Junta de 2" de ancho en losa de transición, son dos juntas en cada sentido de 12.5 ml, para un total de 50 ml.

Foto N°2: Sellos de la junta de dilatación de 4" de ancho en losa de puente, son dos juntas en cada sentido de 12.5 ml, para un total de 50 ml.



Foto N°3: Sello de las Juntas deterioradas, evidencia hundimiento de la junta, esto provoca impacto sonoro en la rueda de los vehículos.

Foto N°2: Sello de la junta presenta falta de adherencia con el borde de las losas, presenta abertura por donde se está introduciendo partículas finas y grueso, en época de lluvia la entrada de agua.

Localización Geográfica
PK 20 + 700
Dirección / Puente Sobre Río Juan Díaz

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N°5: Sello de la Junta de 1 ½" de ancho en losa de transición, son dos juntas en cada sentido de 12.5 ml, para un total de 50 ml.

Foto N°6: Sellos de la junta de dilatación de 3 ½" de ancho en losa de puente, son dos juntas en cada sentido de 12.5 ml, para un total de 50 ml.

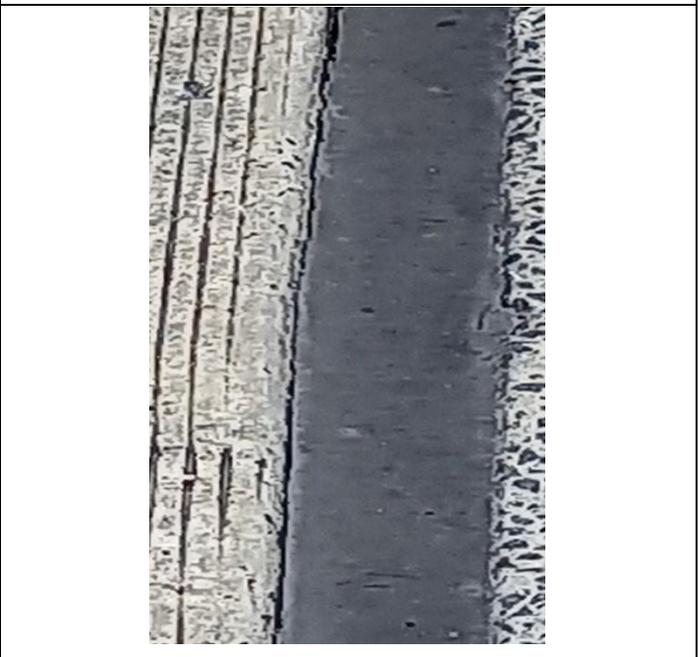


Foto N°7: Sello de la Juntas deterioradas, evidencia hundimiento de la junta, esto provoca impacto sonoro en la rueda de los vehículos.

Foto N°8: Sello de la La junta presenta falta de adherencia con el borde de las losas, presenta apertura por donde se está introduciendo partículas finas y grueso, en época de lluvia la entrada de agua.

Localización Geográfica
PK 22 + 100
Dirección / Puentes Sobre Río Naranjal
Corredor Este

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N°9: Sello de Junta de 1 ½" de ancho en losa de transición, son dos juntas en cada sentido de 12.5 ml, para un total de 50 ml.

Foto N°10: Sellos de junta de dilatación de 3 ½" y dos juntas de 4" de ancho en losa de puente, son dos juntas en cada sentido de 12.5 ml, para un total de 75 ml.



Foto N°11: Sello de la Juntas deterioradas, evidencia hundimiento de la junta, esto provoca impacto sonoro en la rueda de los vehículos. Evidencia de falta de sello en una de las juntas donde ha crecido vegetación.

Foto N°12: Sello de la La junta presenta falta de adherencia con el borde de las losas, presenta abertura por donde se está introduciendo partículas finas y grueso, en época de lluvia la entrada de agua.



Foto N°13: Sello de la Juntas de losa de transición con evidencia de deterioros.



Foto N°14: Sello de la La junta de dilatación de la pila intermedia del puente.

Localización Geográfica
PK 25 + 850
Dirección / Puente Sobre Río Tapia
Corredor Este

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N°15: Sello de Junta de 1 ½" de ancho en losa de transición, son dos juntas en cada sentido de 12.5 ml, para un total de 50 ml.

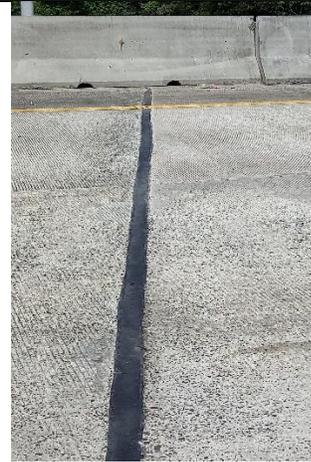


Foto N°16: Sellos de junta de dilatación de 1 ½" y dos juntas de 3 ½" de ancho en losa de puente, son dos juntas en cada sentido de 12.5 ml, para un total de 75 ml



Foto N°17: Sello de la Juntas deterioradas, evidencia hundimiento de la junta, esto provoca impacto sonoro en la rueda de los vehículos, falta de sello superior.



Foto N°18: Sello de la junta presenta falta de adherencia con el borde de las losas, presenta apertura por donde se está introduciendo partículas finas y grueso, en época de lluvia la entrada de agua, desprendimiento de sello superior.



Foto N°19: Sello de la junta presenta falta de adherencia con el borde de las losas, originando desconchamiento de la losa.



Foto N°20: Sello de la junta presenta falta de adherencia con el borde de las losas, originando desconchamiento de la losa.

Localización Geográfica
PK 23 + 325
Dirección / Puente paso elevado Rana de oro.
Corredor Este

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N°21: Sello de Junta de 1 ½" de ancho en losa de transición, son dos juntas en cada sentido de 8.0 ml, para un total de 18 ml.

Foto N°22: Sellos de junta de dilatación de 3" de ancho en losa de puente, son dos juntas en cada sentido de 8.0 ml, para un total de 18 ml.



Foto N°23: Sello de Juntas deterioradas, evidencia hundimiento de la junta, esto provoca impacto sonoro en la rueda de los vehículos, falta de sello superior.

Foto N°24: Sello de la junta presenta falta de adherencia con el borde de las losas, presenta abertura por donde se está introduciendo partículas finas y grueso, en época de lluvia la entrada de agua, desprendimiento de sello superior.

Localización Geográfica
PK 29 + 000
Dirección / Puente paso elevado 24 dic.
Corredor Este

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto N°25: Sello de Junta de 1 ½" de ancho en losa de transición, son dos juntas en cada sentido de 8.0 ml, para un total de 18 ml.



Foto N°26: Sellos de junta de dilatación de 3" de ancho en losa de puente, son dos juntas en cada sentido de 8.0 ml, para un total de 18 ml.

Alcance:

Medidas	
Sello de Junta de 1 ½" de ancho	230 ml
Sello de Junta de 2" de ancho	50 ml
Sello de Junta de 3" de ancho	54 ml
Sello de Junta de 3 ½" de ancho	125 ml
Sello de Junta de 4" de ancho	100 ml