



PROYECTO: REPARACIÓN DE HUNDIMIENTO EN EL KM 17.8 DE LA RUTA RN05S B: DV. RN06S (LOS PLANES) DV. SANTO TOMAS

SUPERVISION: RIVAS FRANCO CONSULTORES, S.A. DE C.V.

CONTRATO No: LG0862018

CONTRATISTA: VASQUEZ ESCOBAR INGENIEROS, S.A DE C.V.

CONTRATO No: CO0852018

LUGAR: FOVIAL, KM 10 ½ CARRETERA AL PUERTO DE LA LIBERTAD

FECHA: 8/02/2019 2:00:00

### REUNION DE SEGUIMIENTO No. 6

		RESPONSABLES			FECHA DE	REQUIERE SEGUIMIENTO	
PUNTO DE AGENDA	DESARROLLO	FOVIAL	SUPERVISOR	CONTRATISTA	ACCION	SI	NO
A. CIERRE DE PUNTOS QUE REQUIEREN SEGUIMIENTO							
Seguimiento	N/A		X	X	11/02/2019		X
B. AVANCE DEL PROYECTO							
Avance del Proyecto	Avance Programado acumulado al 8 de Febrero = 3.90% \$13,855.28 Avance Ejecutado acumulado al 8 de Febrero = 4.25% \$14,538.29 Adelanto= 0.35%  Por el momento se han suspendido las actividades en el túnel, hasta obtener respuesta del diseñador en informe de revisión al diseño. La ejecución de obra en la presente semana es en zona de colector de concreto de 24" externo a túnel.		X	X	11/02/2019		X
C. ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD							
Ensayos en actividad de relleno	En cumplimiento <b>PCC-04.3 ENSAYOS DE CONTRASTE</b> el supervisor han realizado ensayos de densidades de cono y arena ASSHTO T191 y T 310, y Ensayos de contenido de humedad AASHTO T217 en actividad de relleno para estructuras varias en zona de colector de 24", los resultados han sido satisfactorios en concordancia con lo estipulado en <b>MR1107.03 METODOS DE CONSTRUCCION</b> , parrafo 2 las capas deberan ser compactadas al 90% del peso volumétrico seco máximo obtenido según el procedimiento de ensayo AASHTO T-180; y el contratista atraves de la unidad de control de calidad dando cumplimiento a lo estipulado en <b>PCC-01.1 OBJETIVO DEL SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD</b> ejecuto los ensayos del mismo tipo obteniendo resultados satisfactorios.		X	X	11/02/2019		X
D. SEGURIDAD Y SEÑALIZACION VIAL							
Señalización	<b>Supervisor:</b> El contratista cumple con la señalización en el proyecto		X	X	11/02/2019		X
E. PUNTOS VARIOS							
Tramo de Prueba de actividad MP1010.1 Desmontaje de	<b>Supervisión:</b> En tramo de prueba de actividad de MP1010.1 Desmontaje de láminas de túnel en est. 0+018.3 a 0+022.30, se observó una condición no esperada de desalojo de material granular (arena húmeda); tal desalojo de aprox. 1m3 provoco hueco y asentamiento en área de 20 m2 de la rodadura de calle que sirve como desvió de autopista Comalapa hacia Santo Tomas.	X	X	X	11/02/2019	X	

lámina de túnel.	<p><b>Contratista:</b> Por motivos de seguridad tanto de usuarios de la vía como del trabajador se suspendió la actividad: MP1010.1 Desmontaje de láminas de túnel y sus actividades sucesivas ya que de continuar cortando y desmontando laminas del tubo el material arenoso alojado a lo largo del túnel podría evacuarse por el sector de corte y provocar asentamientos en la autopista de concreto. Debido a tal suceso no esperado.</p> <p><b>Administrador de proyecto:</b> de acuerdo a la situación no prevista en el desarrollo de actividad de MP1010.1 Desmontaje de láminas de túnel y en función de la seguridad del usuario de la vía y el trabajador en la bóveda, se ha solicitado al diseñador a través de la Gerencia de Planificación de FOVIAL con el Ing. Héctor Henríquez visita de campo.</p> <p><b>Gerente de diseño (ARIASA S.A de C.V.):</b> Con relación a lo expuesto por contratista, supervisor y en seguimiento a lo solicitado por Administrador del proyecto, informamos que para el día 09 de febrero se hará inspección con personal especialista: estructurista, geotécnico, hidráulico para revisar y evaluar las condiciones de la bóveda para replantear el diseño.</p>						
Avance de actividades en el proyecto	<b>Supervisión:</b> las actividades en el área del túnel se han suspendido a partir de este día 08 de febrero		X	X	11/02/2019		X
Seguimiento de emergencias en el proyecto	A la fecha no se registran emergencias en el proyecto.		X	X	11/02/2019		X
OBSERVACIONES:							

FOVIAL:

POR LA SUPERVISION:

POR EL  
CONTRATISTA;

Arq. Nancy Ayala de Valencia  
Administrador de proyecto

Elsy Maldonado  
Gerente de Supervisión

Ronal Fuentes  
Gerente del proyecto

Miguel Carballo  
Aseguramiento de Calidad

José Miguel Reyes Salmerón  
Superintendente

Xiomara Garcia  
Ingeniero de Control de Calidad

