(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

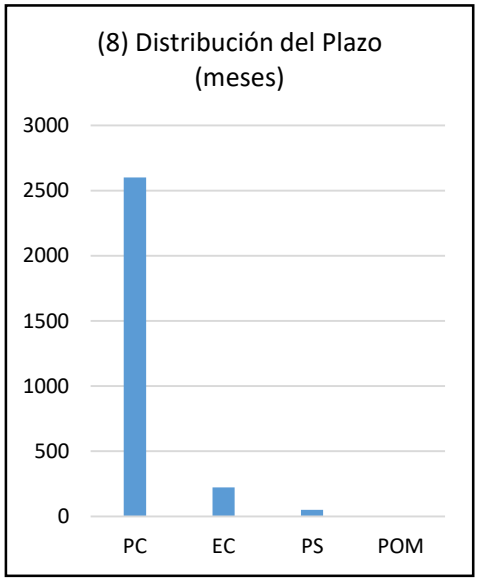
(3)Proyecto: Contrato No. CONAVI-CHEC-001
Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón

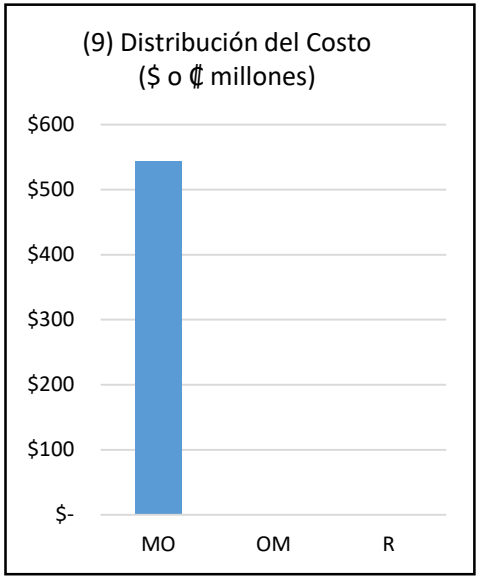
(5) Unidad encargada	Unidad Ejecutora Ruta Nacional No. 32
Encargado	Kenneth Solano Carmona
Teléfono / Correo	2202-5448 / kenneth.solano@conavi.go.cr
Fuente Financiamiento	Gobierno de la República Popular de China Contrapartida Nacional
Contratista/Supervisora	China Harbour Engineering Company Limited (CHEC)

(6) Descripción: Ampliación a cuatro vías (cuerpo nuevo) y rehabilitación de la vía (cuerpo existente). Duplicación y Reforzamiento de 33 puentes existentes. Construcción de pasos a desnivel (13 PSV). Construcción de retornos e intersecciones (11 Retornos y 4 intersecciones a nivel). Construcción de intercambios (5 intercambios principales). Construcción de obras de seguridad vial como: puentes peatonales, bahías para autobuses, ciclovía, aceras, cordón y caño, cunetas revestidas, calles marginales, entradas a casas y fincas y otros componentes definidos en el Anteproyecto Referencial. Elaboración de estudios e implementación de obras y medidas de mitigación ambiental y social. Construcción de obras para la reubicación de servicios públicos afectados por el Proyecto. Revisión sistema de drenajes.

(7) PLAZO			
	Orden de Inicio	14-dic-16	35.14%
	Plazo contractual (PC)	2601 días	
	Eventos compens. (EC)	222 días	
	Plazo por suspensión (PS)	51 días	
	Plazos OM (POM)	0 días	
	Plazo total (PC+EC+POM)	2823 días	
	Última suspensión	N/A	
	Plazo utilizado	992 días	% Avance
	Fecha de Finalización	24-ene-22	

(8) COSTO			
	Monto de oferta (MO)	$ 543,482,137.07	33.29%
	Orden Modificación (OM)	$ -	
	Reajustes (R)	$ -	
	Monto total (MO+OM+R)	$ 543,482,137.07	
	Financiero Ejec.	$ 180,904,463.06	% Ejec.
	Pendiente de pago (PP)	$ -	





(9) Consideraciones relevantes

Diseño de obras: A mayo 2020, el proyecto consumió el 100% del plazo contractual de la etapa de diseño de obra y se cuenta con un 92% de avance físico real.
Construcción de obras: A mayo 2020, el proyecto consumió el 71.40% del plazo contractual de la etapa de construcción de obra y se cuenta con un 20.87% de avance físico real. Con respecto al costo, el proyecto se planificó con un 85.41% de avance financiero en la etapa de construcción de obra y se cuenta con un 33.21% de avance financiero real.
Ver cuadro de "Situación actual de las actividades/obras y avance físico" del informe Gerencial para el Consejo de Administración de Diseño + Construcción.

(10) Elaborado y aprobado por:

Arquitecto (a) del Proyecto:

JUAN DIEGO SALAS VARGAS (FIRMA)
2020.06.11 14:45:13 -06'00'

Gerente:

KENNETH ENRIQUE SOLANO CARMONA (FIRMA)

Firmado digitalmente por KENNETH ENRIQUE SOLANO CARMONA (FIRMA)
Fecha: 2020.06.12 11:58:29 -06'00'

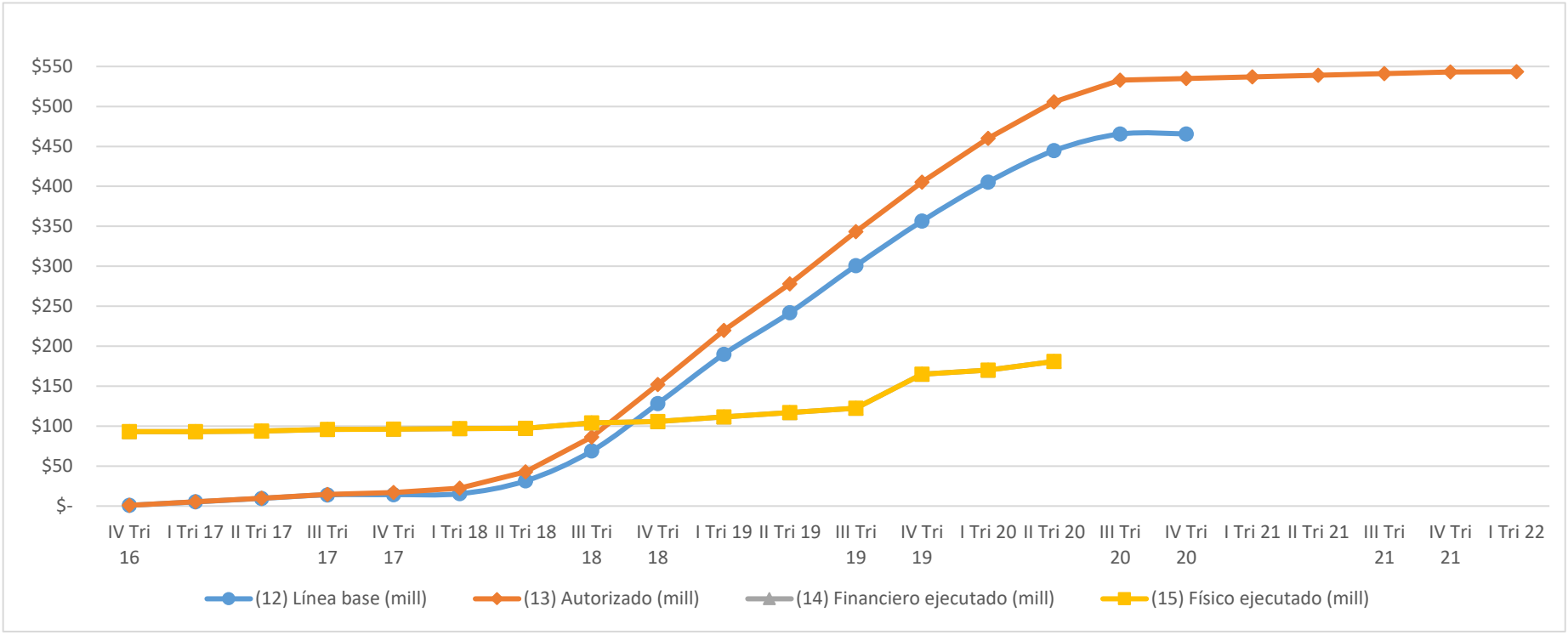
(4) Estado del proyecto: En ejecución.

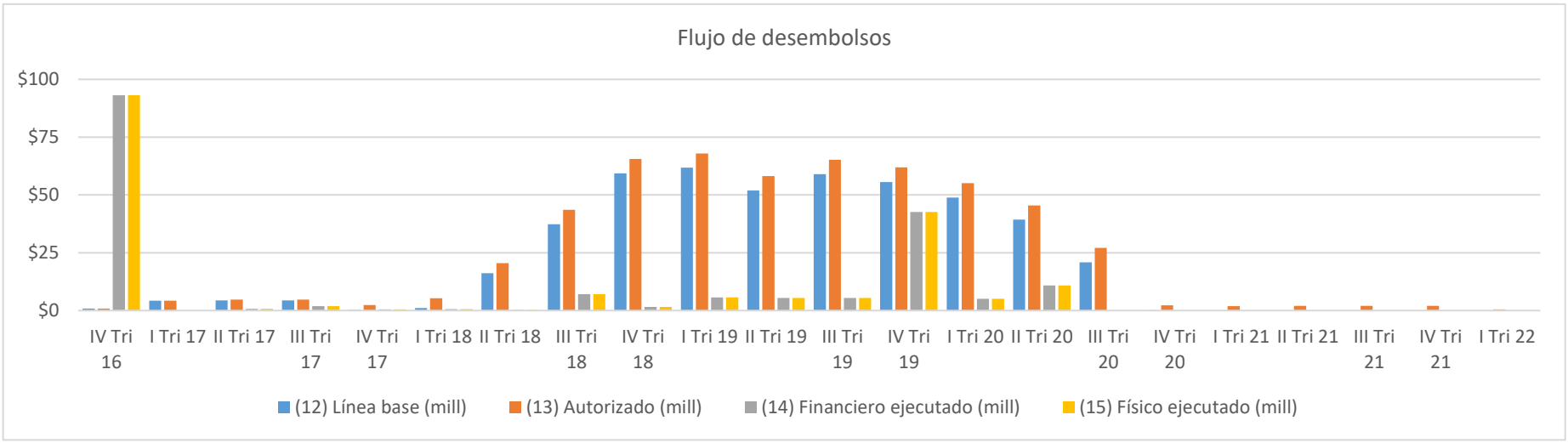
Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

(3) Proyecto: "Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón"





(6) Estado del proyecto: En ejecución.

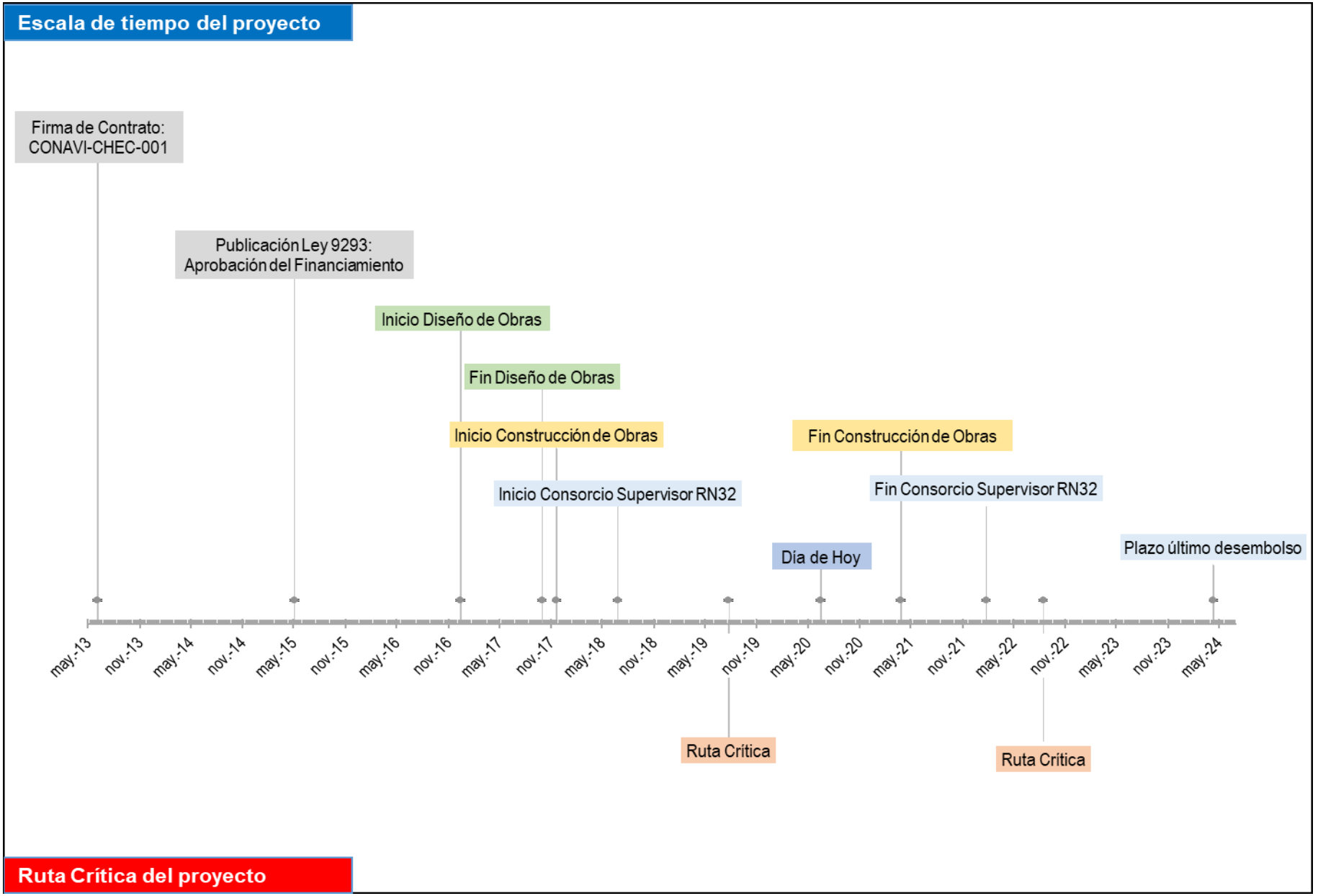
Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

(3) Proyecto: "Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón"

Escala de tiempo



(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

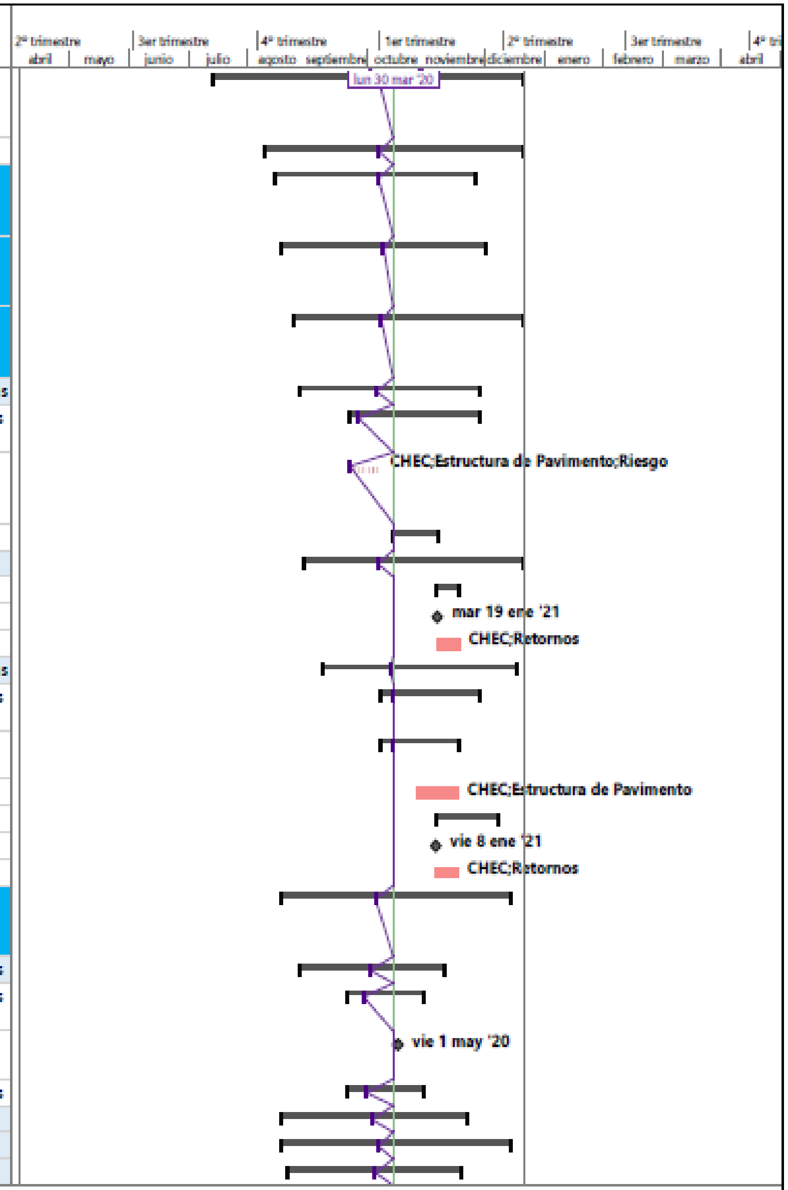
(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020. (2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Periodo que reporta: Mayo 2020.

(3) Proyecto: "Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón"

Tareas Críticas

Id		% completado	EDT	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Duración
1		45%	1	Proyecto: Rehabilitación y ampliación a 4 (cuatro) carriles de la Ruta Nacional No. 32, sección: intersección con la Ruta Nacional No. 4-Limón (工程名称)	14 dic '16	15 ago '22	2071 días
9		45%	1.2	Proceso de Construcción de Obras (工程施工开始)	20 nov '17	15 ago '22	1730 días
16		50%	1.2.3	Tramo 1: Cruce Ruta 4 Km 49+299-Pococí Km 67+800 (Rama 1) (段落一: 四号路口里程 Km 49+299 - 到 Pococí 里程 Km 67+800 , 一分部)	30 ene '18	1 oct '21	1340 días
861		52%	1.2.4	Tramo 2: Pococí Km 67+800-Guácimo Km 84+340 (Rama 1) (段落二 : 從 Pococí 里程 Km 67+800 - 到 Guácimo 里程 Km 84+340, 一分部)	9 mar '18	15 dic '21	1378 días
1273		40%	1.2.5	Tramo 3: Guácimo Km 84+340-Siquirres Km 110+400 (Rama 1) (段落三 : 從 Guácimo 里程 Km 84+340 - 到 Siquirres 里程 Km 110+400, 一分部)	4 jun '18	15 ago '22	1533 días
1275		40%	1.2.5.2	Km 84+340-km 86+500 (Rama 1) (一分部)	11 jul '18	31 oct '21	1208.25 días
1277		8%	1.2.5.2.2	Estructura de Pavimento, sección tipo 1 (路面工程施工)	15 jun '19	31 oct '21	869.25 días
1278		0%	1.2.5.2.2.1	Riesgo: Diseño de obras + Adquisición de tierras y reubicación de instalaciones públicas (风险:设计+征地和公共设施迁移造成延迟)	15 jun '19	9 ene '20	208 díast
1307		0%	1.2.5.2.4	Retornos (回转车道)	2 abr '20	28 ene '21	301 días
1607		34%	1.2.5.5	Km 95+000-km 104+000 (Rama 1) (一分部)	10 ago '18	15 ago '22	1466 días
1656		0%	1.2.5.5.4	Retornos (回转车道)	19 ene '21	14 jun '21	146 días
1657		0%	1.2.5.5.4.1	Inicio de actividades (施工开始)	19 ene '21	19 ene '21	0 días
1658		0%	1.2.5.5.4.2	km 102+800 里程	19 ene '21	14 jun '21	146 díast
1902		45%	1.2.5.6	Km 104+000-km 110+400 (Rama 1) (一分部)	16 dic '18	1 jul '22	1293.75 días
1904		21%	1.2.5.6.2	Estructura de Pavimento, sección tipo 1 (路面工程施工)	9 ene '20	31 oct '21	661.25 días
1907		27%	1.2.5.6.2.3	Obras de subrasante (路基施工)	9 ene '20	7 jun '21	515 días
1911		0%	1.2.5.6.2.3.4	Drenaje (排水)	6 sep '20	7 jun '21	274 díast
1952		0%	1.2.5.6.4	Retornos (回转车道)	8 ene '21	26 feb '22	414 días
1953		0%	1.2.5.6.4.1	Inicio de actividades (施工开始)	8 ene '21	8 ene '21	0 días
1954		0%	1.2.5.6.4.2	km 108+286.576 里程	8 ene '21	7 jun '21	150 díast
2076		49%	1.2.6	Tramo 4: Siquirres Km 110+400-Matina Km 135+200 (Rama 2) (段落四 : 從 Siquirres 里程 Km 110+400 - 到 Matina 里程 Km 135+200 , 二分部)	9 mar '18	23 may '22	1537 días
2082		52%	1.2.6.3	km 110+400-Km 115+000 (Rama 2) (二分部)	15 jul '18	2 mar '21	960.75 días
2084		14%	1.2.6.3.2	Estructura de Pavimento, sección tipo 1 (路面工程施工)	2 jun '19	22 oct '20	507.75 días
2086		0%	1.2.6.3.2.2	Adquisición de tierras y reubicación de instalaciones públicas (征地和公共设施迁移)	1 may '20	1 may '20	0 días
2087		19%	1.2.6.3.2.3	Obras de subrasante (路基施工)	2 jun '19	21 oct '20	506.99 días
2135		60%	1.2.6.4	km 115+000-Km 118+700 (Rama 2) (二分部)	9 mar '18	9 ago '21	1250 días
2216		52%	1.2.6.5	km 118+700-Km 125+100 (Rama 2) (二分部)	9 mar '18	23 may '22	1537 días
2437		38%	1.2.6.6	km 125+100-Km 133+126 (Rama 2) (二分部)	20 abr '18	25 jun '21	1162 días



Nombre del archivo: 20200327 PEP RN32 Interseccion RN4-Limon CHEC REV FINAL [illegible] Título de proyecto: Rehabilitación y ampliación a 4 (cuatro) carriles de la Ruta Nacional No. 32, sección: Intersección con la Ruta Nacional No. 4-Limón (工程名称) Fecha 30 mar '20 Página 1 / Página 2

(6) Estado del proyecto: En ejecución. Proyecto completo.

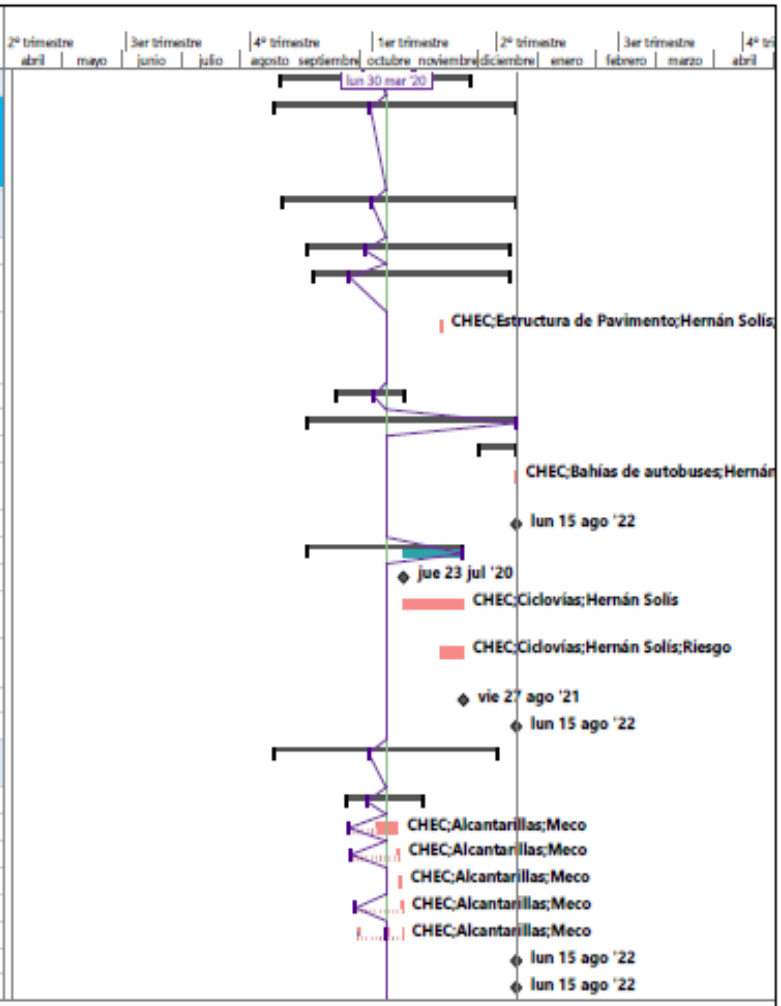
(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

(3) Proyecto: "Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón"

Tareas Críticas

Id	% completado	EDT	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Duración
2598	45%	1.2.6.7	km 133+126-Km 135+200 Rama 2) (二分部)	20 abr '18	21 oct '21	1281 días
2731	31%	1.2.7	Tramo 5: Matina Km 135+200-Limón Km 156+534 (MECO Y H. SOLIS) (段落五: 從Matina 里程 Km 135+200 - 到 Limón 里程 Km 156+653) (MECO 和 H.SOLIS)	9 mar '18	15 ago '22	1621 días
2751	43%	1.2.7.5	Km 135+200-Km144+820 (Hernán Solís) (里程 Km 135+200-Km144+820 (Hernán Solís)	7 may '18	15 ago '22	1562 días
2753	38%	1.2.7.5.2	Estructura de Pavimento (路面工程施工)	22 oct '18	2 jul '22	1349 días
2759	22%	1.2.7.5.2.3	Obras de pavimento (路面结构层施工)	6 dic '18	2 jul '22	1304 días
2761	0%	1.2.7.5.2.3.2	Riesgo: Inicio tardío de actividades (Fresado y nivelación capa asfalto existente) (CHEC) (风险:既有路面刨除和高程调整平施工开	28 mar '21	9 abr '21	12 días?
2770	60%	1.2.7.5.3	Alcantarillas (管圆排水施工)	8 may '19	1 ago '20	452 días
2843	0%	1.2.7.5.7	Obras de Seguridad Vial (道路安全工程)	23 oct '18	15 ago '22	1393 días
2851	0%	1.2.7.5.7.2	Bahías de autobuses (巴士车站)	15 dic '21	15 ago '22	244 días
2864	0%	1.2.7.5.7.2.13	Km 144+700, 100 mts Oeste de entrada plantel Hidalchi (里程 Km 144+700, Hidalchi 工厂入	5 ago '22	15 ago '22	10 días?
2865	0%	1.2.7.5.7.2.14	Fin de actividades (施工完成)	15 ago '22	15 ago '22	0 días
2866	0%	1.2.7.5.7.3	Ciclovías (自行车道)	23 oct '18	26 ago '21	1039 días
2867	0%	1.2.7.5.7.3.1	Inicio de actividades (施工开始)	23 jul '20	23 jul '20	0 días
2868	0%	1.2.7.5.7.3.2	km 142+400-Km 144+500, sección tipo 2 (路面设计断面种类 2, 里程 km 142+400 到 里程	23 jul '20	27 ago '21	400 días?
2869	0%	1.2.7.5.7.3.3	Riesgo: Fin demorado de actividades (Ciclovías) (CHEC) (风险:自行车道施工结束日期延	28 mar '21	27 ago '21	152 días?
2870	0%	1.2.7.5.7.3.4	Fin de actividades (施工完成)	27 ago '21	27 ago '21	0 días
2876	0%	1.2.7.5.9	Fin de actividades (施工完成)	15 ago '22	15 ago '22	0 días?
2877	16%	1.2.7.6	Km144+820-Km 156+534 (Meco) (里程 Km144+820-Km 156+534 (Meco)	9 mar '18	11 abr '22	1494 días
2895	26%	1.2.7.6.3	Alcantarillas (管圆排水施工)	17 jul '19	1 dic '20	504 días
2897	3%	1.2.7.6.3.2	Km 145+608 o (里程)	17 jul '19	15 jun '20	334.42 días?
2898	3%	1.2.7.6.3.3	Km 146+319 o (里程)	31 jul '19	22 jun '20	327.62 días?
2899	0%	1.2.7.6.3.4	Km 146+817 o (里程)	22 jun '20	9 jul '20	17 días?
2900	3%	1.2.7.6.3.5	Km 147+630 NO (22-feb-19) o (里程)	1 sep '19	17 jul '20	320.02 días?
2901	67%	1.2.7.6.3.6	Km 147+988 NO (22-feb-19) o (里程)	17 sep '19	18 jul '20	305.52 días?
3085	0%	1.2.7.7	Fin de actividades (施工完成)	15 ago '22	15 ago '22	0 días?
3086	0%	1.2.8	Fin de Ejecución de Obras (工程执行结束作业)	15 ago '22	15 ago '22	0 días



Nombre del archivo: 20200327 PEP RN32 Interseccion RN4-Limon CHEC REV FINAL AL.mpp | Título de proyecto: Rehabilitación y ampliación a 4 (cuatro) carriles de la Ruta Nacional No. 32, sección: Intersección con la Ruta Nacional No. 4-Limón (工程名称) | Fecha 30 mar '20 | Página 2 / Página 2

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

(3) Proyecto: "Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón"

Resumen estado de expropiaciones

TRAMOS	TRONCO PRINCIPAL							INTERSECCIONES - PSV - RETORNOS														TOTAL DE PROYECTO	
	T1	T2	T3	T4	T5	Sub Total Terrenos	% Avance	PSV Unión	PSV Dantas	PSV Sinai	IC Guapiles	PSV Molino	PSV Jiménez	PSV Guácimo	PSV Pocora	PSV Francia	IC Siquirres	PSV MATINA	TCM	Sub Total Terrenos	% Avance	Total de Terrenos	TOTAL % Avance
TOTAL DE PREDIOS IDENTIFICADOS A LA FECHA	48	36	103	38	25	250	100%	9	5	16	5	15	38	3	4	4	0	12	8	100	100%	350	100%
TOTAL PRESENTADOS RN	48	35	103	38	8	232	93%	9	4	16	5	15	38	3	4	4	0	12	8	100	100%	332	95%
TOTAL INSCRITOS	47	34	93	38	8	220	88%	1	3	16	5	15	37	3	4	4	0	12	6	97	97%	317	91%
Gestoría Trabaja en el Montaje de los Expedientes para Entregarlos a la UE																							
TRAMOS	T1	T2	T3	T4	T5	Sub Total Terrenos	% Avance	PSV Unión	PSV Dantas	PSV Sinai	IC Guapiles	PSV Molino	PSV Jiménez	PSV Guácimo	PSV Pocora	PSV Francia	IC Siquirres	PSV MATINA	TCM	Sub Total Terrenos	% Avance	Total de Terrenos	TOTAL % Avance
Expedientes entregados al DABI por parte de la Unidad Ejecutora	39	29	77	35	7	187	75%	0	0	13	4	12	19	2	0	3	0	6	0	55	55%	242	69%
Notificación a Propietarios de inicio de proceso de Expropiación	39	29	62	33	7	170	68%	0	0	12	4	12	13	2	0	3	0	5	0	47	47%	217	62%
Solicitud de Declaratoria de Interés Publico - Jurídico MOPT	39	28	62	32	7	168	67%	0	0	12	4	12	13	2	0	3	0	5	0	47	47%	215	61%
DIP Enviados al Despacho por Juridico	39	28	51	27	7	152	61%	0	0	11	3	11	13	2	0	3	0	5	0	45	45%	197	56%
Resoluciones Firmadas por el Ministro	38	28	46	26	6	144	58%	0	0	10	2	10	13	2	0	3	0	5	0	43	43%	187	53%
Resoluciones Publicadas en GACETA	37	28	43	25	6	139	56%	0	0	10	2	9	13	2	0	3	0	5	0	42	42%	181	52%
Comunicación Avalúo Administrativo a Propietario	30	26	22	24	4	106	42%	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	3	0	7	7%	113	32%
Aceptacion de Avalúo	22	21	14	15	3	75	30%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	75	21%
NO Aceptación de Avalúo	7	5	8	6	1	27	11%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1%	28	8%
Pendiente de Respuesta de Avaluó	1	0	0	3	0	4	2%	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	2	0	6	6%	10	3%
Entrada en Posesión Voluntaria	2	2	1	3	1	9	4%	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	2%	11	3%
Solicitud de Fondos -**Proceso Rápido**	12	11	6	12	2	43	17%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	43	12%
Acuerdo de Expropiación- **Proceso Lento**	17	15	16	9	2	59	24%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1%	60	17%
Terrenos A Nombre del estado	11	11	4	7	0	33	13%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	33	9%
Entrada en Posesión	2	1	1	1	0	5	2%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	5	1%
														TOTAL DE TERRENOS ADQUIRIDOS								38	11%

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

(3) Proyecto: "Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón"

Control de Órdenes de Servicio

(16)Tipo de orden, número y fecha	(17) Modificación en Tiempo		(18) Modificación en Costo		(19) Estado Actual
	Incremento	Razón	Incremento	Razón	
OS-1 14-dic-16	8 meses	Inicio de la Etapa I: Diseño del Proyecto	N/A	N/A	Aprobada
OS-2 08-set-17	48 días	Traslado de la fecha prevista para la entrega de los diseños definitivos del proyecto	N/A	N/A	Aprobada
OS-3 20-nov-17	34 meses	Inicio de la Etapa II: Construcción del Proyecto	N/A	N/A	Aprobada
OS-4 31-ago-18	N/A	N/A	$20,000,000.00	Traslado del servicio público que brinda el AyA (incluyendo ASADAS) + expropiaciones	Aprobada
OS-4 Enmienda 04-abr-19	N/A	N/A	Incluido dentro del monto OS-4	Gastos administrativos-financieros que incurre el Contratista para suplir los servicios de la presente Orden de Servicio	Aprobada
OS-5 07-jun-19	N/A	N/A	Incluido dentro del monto OS-4	Traslado del servicio público que brinda RECOPE	Aprobada

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

(3) Proyecto: "Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón"

Control de Órdenes de Servicio

(16)Tipo de orden, número y fecha	(17) Modificación en Tiempo		(18) Modificación en Costo		(19) Estado Actual
	Incremento	Razón	Incremento	Razón	
OS-6 01-nov-19	N/A	N/A	Incluido dentro del monto OS-4	Demolición y construcción de las acometidas para los medidores eléctricos del ICE	Aprobada
OS-8 27-ene-20	N/A	N/A	Incluido dentro del monto OS-4	Cubrir los trabajos que ordene la ingeniería de Proyecto, para la Deconstrucción de 2 Puentes Peatonales existentes sobre la Ruta Nacional No. 32	Aprobada

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

(3) Proyecto: "Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón"

Control de Órdenes de Modificación

(16)Tipo de orden, número y fecha	(17) Modificación en Tiempo		(18) Modificación en Costo		(19) Estado Actual
	Incremento	Razón	Incremento	Razón	
OM-1 19-nov-18	N/A	Modifica los parámetros de las especificaciones del diseño de la Mezcla Asfáltica en Caliente	N/A	N/A	Aprobada
OM-2 13-jun-19	N/A	Cambia la figura de Regente Ambiental del contratista a Gestor Ambiental del Contratista	N/A	N/A	Aprobada
OM-3 30-set-19	N/A	Ajustar cantidades de varios ítems de acuerdo al plan de inversión	N/A	N/A	Aprobada
OM-4 02-mar-20	N/A	Trabajos para el traslado de servicios públicos AyA (incluyendo las ASADAS), en los lugares donde sea requerido y dentro de los límites del proyecto.	N/A	N/A	Aprobada

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

(3) Proyecto: "Diseño, Rehabilitación y Ampliación de la Ruta Nacional N° 32 Carretera Braulio Carillo, Sección Intersección Ruta Nacional N° 4 (Cruce a Sarapiquí)-Limón"

Control de Órdenes de Modificación

(16)Tipo de orden, número y fecha	(17) Modificación en Tiempo		(18) Modificación en Costo		(19) Estado Actual
	Incremento	Razón	Incremento	Razón	
OM-5 04-may-20	N/A	Trabajos para el traslado del servicio público que brinda el AyA (Incluyendo las ASADAS), en los lugares donde sea requerido y dentro de los límites del Proyecto	N/A	N/A	Aprobada
OM-6 18-may-20	N/A	Se modifica los siguientes parámetros de las especificaciones del diseño de la Base Estabilizada con cemento (BE-25), de acuerdo con las variaciones de presente OM	N/A	N/A	Aprobada

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Alcantarillas

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Cunetas

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Laboratorio

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Limpieza

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Muros

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Plantel Guápiles

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Plantel Barbilla

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 1: Km 50+975.80, Río Corinto

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 2: Km 54+.30088, Río Costa Rica

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 3: Km 56+187.60, Río Blanco

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 4: Km 57+334.70, Río Danta

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 5: Km 59+124.70, Río Toro Amarillo

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 6: Km 64+884.60, Río Molinos

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 7: Km 67+336.80, Río Jiménez

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 8: Km 67+512.60, Río Roca

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 9: Km 73+75.605, Río Guácimo

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 10: Km 74+049.90, Río Guacimito

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 11: Km 78+187.80, Río Parismina

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 12: Km 83+035.30, Río Dos Novillos

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 13: Km 84+269.70, Río Destierro

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 16: Km 94+288.30, Río Reventazón

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 17: Km 97+118.30, Río Siquirres

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 18: Km 99+668.15, Río Pacuare

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 20: Km 106+552.80, Río Cimarrones

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 21: Km 107+814.90, Río Hondo

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 22: Km 109+666.50, Río Madre de Dios

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 23: Km 115+506.30, Río Barbilla

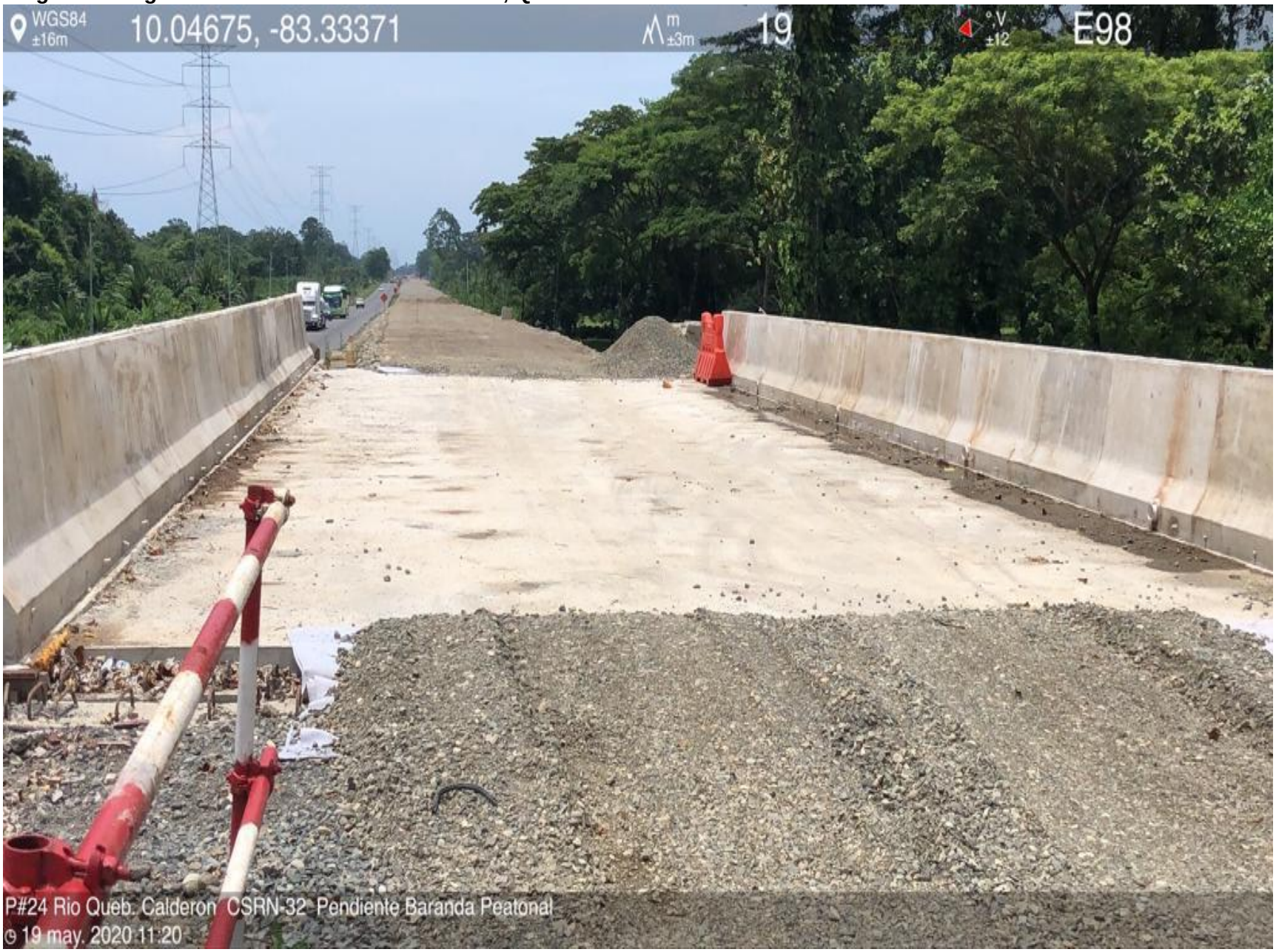
(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 24: Km 120+613.56, Quebrada Calderón



(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 25: Km 121+444.70, Río Aguas Claras

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puentes 26: Km 123+456.90, Río San Miguel

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 27: Km 125+308.60, Río Chirripó

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puente 28: Km 133+109.20, Río Escondido

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puentes 29: Km 133+953.50, Río Cuba

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puentes 30: Km 134+857.80, Río Rojo

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Puentes 31: Km 135+075.00, Río Toro

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Retorno Km 151+000

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Reubicación de servicios públicos

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.

(1)Fecha informe: 15 de junio de 2020.
Periodo que reporta: Mayo 2020.

(2) Tipo de trabajo: Rehabilitación y Ampliación.

Registro fotográfico: Tramos de prueba

(6) Estado del proyecto: En ejecución.

Proyecto completo.