

## Plan Anual de Ejecución

Mes reportado

FEBRERO

Ejercicio Fiscal

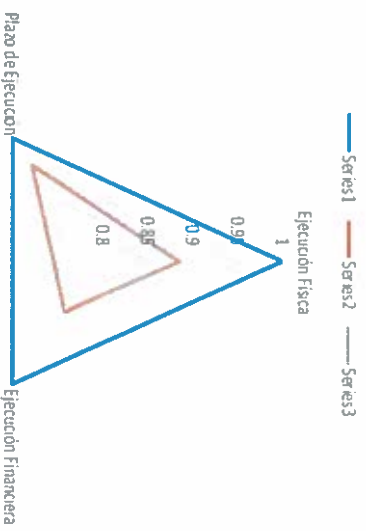
2017

Proyecto/Programa: Programa Vial Franja Transversal del Norte

Organismo Ejecutor: Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda, Dirección General de Caminos.

Número de Préstamo	1994	Fecha de última actualización	28/02/2017
Código Presupuestario	0401-0059	Fecha del decreto	04/08/09
Organismo Financiero	BCIE	Fecha de suscripción	11/09/09
Entidad ejecutora	CIV	Fecha de Vigencia	11/09/09
Unidad Ejecutora	DGC	Fecha de Elegibilidad	
Moneda del Préstamo	DOLARES	Fecha de cierre	27/06/2017
Monto aprobado	\$ 203,000,000.00	Meses de Prórroga	43
Monto aprobado Q.	Q. 1,527,826,720.00	Plazo de ejecución	95.82 %
Desembolsos realizados a la fecha USD\$	\$179,340,852.64	<sup>21</sup> Monto por desembolsar USD\$	\$24,366,980.47
	88.35 %		11.65%

Tipo de cambio: Q. 7.52624 x 1 USD



<sup>21</sup>Suscripción      Con. Previas      Ejecución      Cierre

	Mensual		Anual		Total	
	Desembolso planificado anual	Desembolso realizado	Ejecución Financiera de metas	Ejecución Física de metas	Ejecución Financiera	Ejecución Financiera
Asignación Presupuestaria anual	Q 54,330,401.00	Q 183,391,743.09	3.13%/13.33%	23.47% / 13.33%		88.35 %
Presupuesto Vigente anual	Q 54,330,401.00	Q 5,327,321.87				
Presupuesto Devengado	0.00	Q 179,064,421.22	16.66 %			
% de Ejecución Presupuestaria	0.00	0.00				
		Presupuesto planificado próximo				
		Q.44,727,197.22				

### METAS AÑO FISCAL 2017

Componente	Productos	Meta Cuatrimestre I		Meta Cuatrimestre II		Meta Cuatrimestre III		Meta Anual		
		Planificado	Real	Planificado	Real	Planificado	Real	Planificado	Real	
PROGRAMA VIAL FRANJA TRANSVERSAL DEL NORTE	TRAMO I: MODESTO MENDEZ - RAXRUIA	8.746%	0.000%	4.583%	0.000%	0.000%	0.000%	13.329%	0.000%	
		TERRACERIA	0.11%	0.000%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00	0.00
		DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAES	0.01%	0.00%	0.005%	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00
		CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	0.02%	0.00%	0.02%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		SUB BASE CON CEMENTO	0.065%	0.00%	0.04%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		SUB BASE GRANULAR	0.001%	0.00%	0.002%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		CAPA DE BASE	0.091%	0.00%	0.06%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		CONCRETO ASFALTICO	0.15%	0.00%	0.23%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		SEÑALIZACION	0.000%	0.00%	0.04%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		MITIGACION AMBIENTAL	0.064%	0.00%	0.08%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	0.39%	0.00%	0.20%	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
		RENGLONES VARIOS	0.08%	0.00%	0.10%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		SUPERVISION	0.08%	0.00%	0.04%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CONSULTORIA	TRAMO II: RAXRUIA - PLAYA GRANDE	2.526%	0.000%	1.168%	0.000%	0.000%	0.000%	3.694%	0.000%	
		TERRACERIA	0.61%	0.00%	0.21%	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
		DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAES	0.11%	0.00%	0.02%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	0.05%	0.00%	0.05%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		SUB BASE CON CEMENTO	0.27%	0.00%	0.06%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		SUB BASE GRANULAR	0.03%	0.00%	0.02%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		CAPA DE BASE	0.41%	0.00%	0.13%	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
		CONCRETO ASFALTICO	0.66%	0.00%	0.44%	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
		SEÑALIZACION	0.01%	0.00%	0.05%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		MITIGACION AMBIENTAL	0.18%	0.00%	0.10%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	0.11%	0.00%	0.03%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RENGLONES VARIOS	0.00%	0.00%	0.01%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		SUPERVISION	0.08%	0.00%	0.04%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Componente	Productos	Meta Cuatrimestre I		Meta Cuatrimestre II		Meta Cuatrimestre III		Meta Anual	
		Planificado	Real	Planificado	Real	Planificado	Real	Planificado	Real
OBRA CIVIL	TRAMO III: PLAYA GRANDE - RIO ESPIRITU	0.533%	0.000%	0.697%	0.000%	0.000%	0.000%	1.230%	0.000%
	TERRACERIA	0.11%		0.00%		0.00	0.00	0.00	0.00
	DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES	0.03%		0.00%		0.00	0.00	0.00	0.00
	CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	0.01%		0.01%		0.00	0.00	0.00	0.00
	SUB BASE CON CEMENTO	0.08%		0.05%		0.00	0.00	0.00	0.00
	CAPA DE BASE	0.09%		0.09%		0.00	0.00	0.00	0.00
	CONCRETO ASFALTICO	0.15%		0.36%		0.00	0.00	0.01	0.00
	SEÑALIZACION	0.00%		0.04%		0.00	0.00	0.00	0.00
	MITIGACION AMBIENTAL	0.03%		0.09%		0.00	0.00	0.00	0.00
	OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	0.00%		0.02%		0.00	0.00	0.00	0.00
	RENGLONES VARIOS	0.02%		0.04%		0.00	0.00	0.00	0.00
	SUPERVISION	0.01%		0.00%		0.00	0.00	0.00	0.00
	CONSULTORIA	TRAMO IV: RIO ESPIRITU - FINCA LA TRINIDAD	4.62%	0.00%	1.88%	0.00%	0.00%	0.00%	6.50%
OBRA CIVIL	TERRACERIA	0.90%		0.13%		0.00	0.00	0.01	0.00
	DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES	0.14%		0.03%		0.00	0.00	0.00	0.00
	CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	0.09%		0.07%		0.00	0.00	0.00	0.00
	SUB BASE CON CEMENTO	0.52%		0.23%		0.00	0.00	0.01	0.00
	CAPA DE BASE	0.57%		0.25%		0.00	0.00	0.01	0.00
	CONCRETO ASFALTICO	1.75%		0.75%		0.00	0.00	0.03	0.00
	SEÑALIZACION	0.07%		0.16%		0.00	0.00	0.00	0.00
	MITIGACION AMBIENTAL	0.08%		0.05%		0.00	0.00	0.00	0.00
	OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	0.46%		0.19%		0.00	0.00	0.01	0.00
	RENGLONES VARIOS	0.02%		0.01%		0.00	0.00	0.00	0.00
CONSULTORIA	SUPERVISION	0.01%		0.00%		0.00	0.00	0.00	0.00

Plan de Adquisiciones AÑO FISCAL 2017

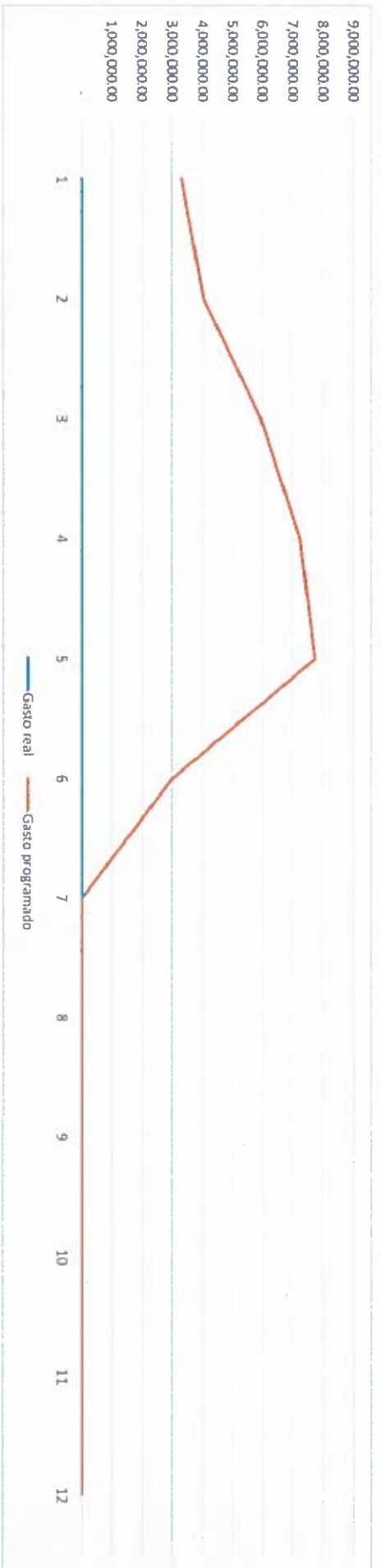
Componente	Método	Productos	NOG	Preparación de Documentos		Lanzamiento de Evento		Respcción y Evaluación de Ofertas		Adjudicación		Firma de Contrato			
				Planificado	Real	Planificado	Real	Planificado	Real	Planificado	Real	Planificado	Real		
PROGRAMA VIAL FRANUA TRANSVERSAL DEL NORTE															
OBRA CIVIL	Licitación Pública Internacional (Empresas Fiscalizadas)	Ejecución del Proyecto Vial Denominado "FRANUA TRANSVERSAL DEL NORTE"	257346	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	
			CONTRATACION DE SERVICIOS DE SUPERVISION DEL TRAMO I PARA EL PROYECTO VIAL DENOMINADO FRANUA TRANSVERSAL DEL NORTE	751944	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO
			SUPERVISION DEL TRAMO I PARA EL PROYECTO VIAL DENOMINADO FRANUA TRANSVERSAL DEL NORTE	751979	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO
CONSULTORIA	Licitación Pública Internacional (Empresas Fiscalizadas)	CONTRATACION DE SERVICIOS DE SUPERVISION DEL TRAMO II PARA EL PROYECTO VIAL DENOMINADO FRANUA TRANSVERSAL DEL NORTE	732002	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	
			CONTRATACION DE SERVICIOS DE SUPERVISION DEL TRAMO IV PARA EL PROYECTO VIAL DENOMINADO FRANUA TRANSVERSAL DEL NORTE	732045	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO	REALIZADO

Ejecución Financiera Anual

COMPONENTE	PRODUCTO	2017												TOTAL GENERAL
		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL 2017						
<b>Tramo 1: Bifurcación CA-13, Km. 314 (Modesto Méndez) - Final Puentes sobre el Río San Ramón, entrada a Raxruhá</b>		<b>\$ 255,487.63</b>	<b>\$ 522,244.96</b>	<b>\$ 710,827.68</b>	<b>\$ 1,016,221.18</b>	<b>\$ 1,314,200.66</b>	<b>\$ 657,072.93</b>	<b>\$ 4,476,055.03</b>	<b>\$ 63,692,759.11</b>					
OBRA CIVIL	TERRACERIA	\$ 34,070.79	\$ 56,784.65	\$ 56,784.65	\$ 113,569.30	\$ 42,020.62	\$ -	\$ 303,230.01	\$ 10,304,404.01					
	DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES	\$ 2,665.25	\$ 2,665.25	\$ 13,326.27	\$ 13,326.27	\$ 11,727.11	\$ -	\$ 43,710.15	\$ 2,495,259.32					
	CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	\$ 8,848.00	\$ 8,848.00	\$ 8,848.00	\$ 13,272.00	\$ 22,120.00	\$ 26,367.00	\$ 88,303.00	\$ 1,701,743.32					
	SUB BASE CON CEMENTO	\$ 37,975.59	\$ 37,975.59	\$ 37,975.59	\$ 37,975.59	\$ 37,975.58	\$ 51,646.81	\$ 241,524.75	\$ 4,970,887.55					
	SUB BASE GRANULAR	\$ 699.14	\$ 699.14	\$ 699.14	\$ 699.14	\$ 2,097.42	\$ 3,495.70	\$ 8,389.68	\$ 1,922,635.82					
	CAPA DE BASE	\$ 53,380.36	\$ 53,380.36	\$ 53,380.36	\$ 53,380.36	\$ 53,380.36	\$ 99,287.50	\$ 366,189.30	\$ 9,756,064.74					
	CONCRETO ASFALTICO	\$ -	\$ -	\$ 103,831.67	\$ 259,579.16	\$ 311,495.00	\$ 235,905.62	\$ 910,811.45	\$ 19,224,878.14					
	SEÑALIZACION	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 66,031.14	\$ 29,527.01	\$ 95,558.15	\$ 1,078,288.60					
	MITIGACIÓN AMBIENTAL	\$ 24,898.22	\$ 24,898.22	\$ 24,898.22	\$ 74,694.67	\$ 149,389.35	\$ 45,802.50	\$ 344,581.18	\$ 1,244,911.23					
	OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	\$ 28,090.38	\$ 252,813.40	\$ 323,039.34	\$ 323,039.34	\$ 379,220.09	\$ 88,588.62	\$ 1,394,791.17	\$ 2,809,037.77					
RENGLONES VARIOS	\$ 19,320.46	\$ 38,640.91	\$ 42,505.00	\$ 81,145.91	\$ 193,824.55	\$ 30,912.73	\$ 405,729.56	\$ 1,992,045.62						
CONSULTORIA	SUPERVISION	\$ 45,539.44	\$ 45,539.44	\$ 45,539.44	\$ 45,539.44	\$ 45,539.44	\$ 45,539.44	\$ 273,236.63	\$ 6,252,603.08					



COMPONENTE	PRODUCTO	2017						TOTAL 2017	TOTAL GENERAL	
		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO			
Tramo 2: Final Puente sobre el Río San Ramón, entrada a Raxruhú - Final Puente sobre el Río Chixoy (Playa Grande)	TERRACERIA	\$ 257,151.10	\$ 378,163.38	\$ 378,163.38	\$ 418,500.81	\$ 479,006.94	\$ 5,042.24	\$ 1,916,027.85	\$ 13,300,878.71	
	DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES	\$ 47,996.57	\$ 69,897.92	\$ 69,897.92	\$ 74,557.77	\$ 53,588.40	\$ 932.01	\$ 316,870.59	\$ 2,337,449.06	
	CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	\$ -	\$ -	\$ 47,088.63	\$ 65,924.08	\$ 94,117.00	\$ 32,234.46	\$ 239,524.17	\$ 1,641,216.46	
	SUB BASE CON CEMENTO	\$ 111,811.07	\$ 167,716.61	\$ 167,716.61	\$ 195,669.37	\$ 111,811.07	\$ 27,952.80	\$ 782,677.53	\$ 4,314,655.50	
	SUB BASE GRANULAR	\$ -	\$ -	\$ 29,121.60	\$ 46,594.55	\$ 46,594.55	\$ 4,077.02	\$ 126,887.22	\$ 1,428,123.02	
	CAPA DE BASE	\$ 137,855.03	\$ 206,077.55	\$ 274,770.06	\$ 350,231.82	\$ 247,793.05	\$ 70,066.37	\$ 1,285,923.88	\$ 8,525,765.51	
	CONCRETO ASFALTICO	\$ -	\$ -	\$ 746,690.62	\$ 814,571.58	\$ 814,571.58	\$ 228,080.15	\$ 17,221,834.90	\$ 11,762,742.69	
	SEÑALIZACION	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 13,035.35	\$ 78,210.90	\$ 34,543.52	\$ 125,789.57	\$ 1,176,262.69	
	MITGACION AMBIENTAL	\$ 94,578.98	\$ 94,578.98	\$ 94,578.98	\$ 141,868.47	\$ 141,868.47	\$ 82,756.60	\$ 650,230.48	\$ 1,182,237.21	
	OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	\$ 36,154.31	\$ 72,308.62	\$ 108,462.92	\$ 36,154.31	\$ 36,154.31	\$ 44,497.56	\$ 333,232.03	\$ 3,615,430.52	
	RENGLONES VARIOS	\$ 1,211.95	\$ 2,623.89	\$ 2,623.88	\$ 3,935.83	\$ 14,421.39	\$ 7,872.67	\$ 32,298.61	\$ 1,311,995.44	
	CONSULTORIA SUPERVISION	\$ 44,831.01	\$ 44,831.01	\$ 44,831.01	\$ 44,831.01	\$ 44,831.01	\$ 44,831.01	\$ 268,986.04	\$ 6,206,507.61	
	<b>COMPONENTE</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>ENERO</b>	<b>FEBRERO</b>	<b>MARZO</b>	<b>ABRIL</b>	<b>MAYO</b>	<b>JUNIO</b>	<b>TOTAL 2017</b>	<b>TOTAL GENERAL</b>
Tramo 3: Final Puente sobre el Río Chixoy (Playa Grande) - Bifurcación Tras Ríos.	TERRACERIA	\$ 25,188.96	\$ 46,546.42	\$ 101,555.82	\$ 84,629.89	\$ -	\$ -	\$ 258,121.09	\$ 9,483,185.51	
	DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES	\$ 7,423.01	\$ 22,269.02	\$ 34,640.71	\$ 17,567.92	\$ -	\$ -	\$ 81,900.66	\$ 1,960,723.05	
	CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	\$ -	\$ -	\$ 13,271.86	\$ 13,271.86	\$ 13,271.86	\$ 12,740.93	\$ 52,566.51	\$ 1,063,280.25	
	SUB BASE CON CEMENTO	\$ 5,408.87	\$ 27,044.34	\$ 54,088.67	\$ 108,177.24	\$ 118,995.07	\$ 540.93	\$ 314,255.22	\$ 3,959,810.65	
	CAPA DE BASE	\$ -	\$ -	\$ 67,909.71	\$ 135,565.25	\$ 176,565.25	\$ 43,462.26	\$ 423,756.64	\$ 4,679,274.63	
	CONCRETO ASFALTICO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 341,095.18	\$ 682,190.36	\$ 165,943.03	\$ 1,189,286.57	\$ 11,346,985.98	
	SEÑALIZACION	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 48,682.56	\$ 39,505.93	\$ 89,188.49	\$ 776,608.57	
	MITGACION AMBIENTAL	\$ 8,340.95	\$ 8,340.95	\$ 16,681.90	\$ 41,704.75	\$ 125,114.23	\$ 77,628.37	\$ 277,813.15	\$ 834,094.94	
	OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 21,137.24	\$ 2,113.74	\$ 42,274.68	\$ 4,227,467.97	
	RENGLONES VARIOS	\$ 8,643.79	\$ 8,643.79	\$ 8,643.79	\$ 30,253.29	\$ 25,931.38	\$ 57,913.43	\$ 140,029.47	\$ 864,379.39	
	CONSULTORIA SUPERVISION	\$ 4,053.38	\$ 4,053.38	\$ 4,053.38	\$ 4,053.38	\$ 4,053.38	\$ 4,053.38	\$ 24,320.27	\$ 6,885,994.24	
	<b>COMPONENTE</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>ENERO</b>	<b>FEBRERO</b>	<b>MARZO</b>	<b>ABRIL</b>	<b>MAYO</b>	<b>JUNIO</b>	<b>TOTAL 2017</b>	<b>TOTAL GENERAL</b>
	Tramo 4: Bifurcación Tres Ríos - Finca la Trinidad	TERRACERIA	\$ 523,787.85	\$ 523,787.85	\$ 523,787.85	\$ 541,247.45	\$ 296,813.12	\$ 19,205.60	\$ 2,428,629.72	\$ 16,972,005.90
DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES		\$ 75,848.85	\$ 75,848.85	\$ 83,189.06	\$ 105,209.69	\$ 76,827.24	\$ -	\$ 416,923.99	\$ 2,270,928.15	
CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO		\$ 46,415.76	\$ 46,415.76	\$ 61,887.68	\$ 61,887.68	\$ 77,359.60	\$ 90,975.01	\$ 384,941.49	\$ 1,433,079.73	
SUB BASE CON CEMENTO		\$ 220,973.20	\$ 252,540.80	\$ 378,811.20	\$ 378,811.20	\$ 378,811.20	\$ 167,939.24	\$ 1,777,887.14	\$ 5,655,729.12	
CAPA DE BASE		\$ 243,666.08	\$ 304,582.60	\$ 399,003.20	\$ 399,003.20	\$ 399,003.21	\$ 179,094.60	\$ 1,924,352.89	\$ 5,443,904.00	
CONCRETO ASFALTICO		\$ 857,854.75	\$ 857,854.75	\$ 1,200,996.65	\$ 1,200,996.65	\$ 1,200,996.65	\$ 571,331.30	\$ 5,890,330.75	\$ 15,390,134.75	
SEÑALIZACION		\$ -	\$ -	\$ -	\$ 189,403.64	\$ 223,854.81	\$ 161,925.60	\$ 555,284.05	\$ 1,017,651.78	
MITGACION AMBIENTAL		\$ 23,801.64	\$ 35,702.45	\$ 47,603.27	\$ 71,404.91	\$ 71,404.91	\$ 35,702.45	\$ 285,619.63	\$ 1,190,081.81	
OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS		\$ 257,086.22	\$ 257,086.22	\$ 357,086.22	\$ 321,357.78	\$ 321,357.78	\$ 115,688.81	\$ 1,329,663.03	\$ 6,427,155.59	
RENGLONES VARIOS		\$ 11,035.50	\$ 11,035.50	\$ 11,035.50	\$ 11,035.50	\$ 11,035.50	\$ 11,035.50	\$ 66,213.00	\$ 1,103,549.98	
CONSULTORIA SUPERVISION		\$ 3,814.54	\$ 3,814.54	\$ 3,814.54	\$ 3,814.54	\$ 3,814.54	\$ 3,814.54	\$ 22,887.27	\$ 6,164,873.81	
<b>Total General</b>			\$ 3,310,251.00	\$ 4,044,010.14	\$ 5,942,854.30	\$ 7,262,941.20	\$ 7,753,959.62	\$ 3,019,696.88	\$ 31,335,693.14	\$ 235,081,415.79



Gráfica de Gasto Programado Vrs. Real

Mes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Total
Gasto real													
Gasto programado	\$3,310,251.00	\$4,044,010.14	\$5,942,834.30	\$7,262,941.20	\$5,753,959.62	\$3,019,696.89	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Variación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													\$0.00
													\$31,333,693.14

Proyección de desembolsos

	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	Diciembre	Total
Programado		Q.5,327,321.87		Q.17,745,106.67		Q.67,802,331.34			Q.92,516,983.21				Q.183,391,743.09
Realizado		Q.5,327,321.87											Q.5,327,321.87
Variación													

# Plan de Ejecución

No.	COMPONENTE	PRODUCTO	Duración	Inicio	Fin	Inicio Real	Fecha Fin real	% Avance Físico	Predecessor	Presupuesto Aprobado	Presupuesto Planificado	Asignación Presupuestaria Vigente	Presupuesto Devengado	% Avance Financiero	Meta Planificada	Meta Real	Inversión Nueva (\$/M)
No	<b>Trama 1: Bifurcación CA-13, Km. 314 (Modesto Méndez) - Final Puente sobre el Río San Ramón, entrada a Raxruhá</b>		<b>180</b>	<b>0V0Y2017</b>	<b>30/06/2017</b>					<b>Q77618188</b>	<b>Q2628481707</b>	<b>Q77618188</b>	<b>00.00</b>	<b>82.97%</b>	<b>7.03%</b>		<b>NO</b>
1		TERRACERIA	180	0V0Y2017	30/06/2017									87.06%	2.94%		NO
2		DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES	180	0V0Y2017	30/06/2017			1						98.25%	1.75%		NO
3		CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	121	0Y03/2017	30/06/2017			12.4.56.7 y 8						94.80%	5.89%		NO
4		SUB BASE CON CEMENTO	190	0V0Y2017	30/06/2017			1 y 2						95.14%	4.86%		NO
5		SUB BASE GRANULAR	121	0Y03/2017	30/06/2017			1.2 y 4						89.50%	0.44%		NO
6	OBRA CIVIL	CAPA DE BASE	180	0Y0Y2017	30/06/2017			12.4 y 5						96.25%	3.75%		NO
7		CONCRETO ASFALTICO	121	0Y03/2017	30/06/2017			12.4.5 y 6						95.28%	4.74%		NO
8		SEÑALIZACION	80	0Y04/2017	30/06/2017			12.4.5.6 y 7						91.14%	8.86%		NO
9		MITIGACION AMBIENTAL	180	0V0Y2017	30/06/2017									72.32%	27.68%		NO
10		OBRAS DE PASO FUENTES Y BOVEDAS	180	0V0Y2017	30/06/2017									50.35%	49.65%		NO
11		REVISIONES VARIOS	190	0Y0Y2017	30/06/2017									79.00%	21.00%		NO
12	CONSULTORIA	SUPERVISION	180	0Y0Y2017	30/06/2017									85.63%	4.37%		NO



No.	COMPONENTE	PRODUCTO	Duración	Inicio	Fin	Inicio Real	Fecha Fin real	% Avance Físico	Predecesor	Presupuesto Aprobado	Presupuesto Planificado	Asignación presupuestaria Vigente	Presupuesto Devengado	% Avance Financiero	Meta Planificada	Meta Real	Inversión Nueva (S/N)	
<b>Tema 2 : Final Puente sobre el Río San Ramón. entrada a Raxruha - Final puente sobre Río Chixoy (Playa Grande)</b>																		
1		TERRACERIA	180	01/01/2017	30/06/2017					Q5.055.467.42	Q50.988.03.39	Q5.055.467.42		76.52%	13.5%	13.5%	NO	
2		DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES	180	01/01/2017	30/06/2017			1						85.59%	14.4%	14.4%	NO	
3		CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	121	01/03/2017	30/06/2017			12.4.56.7y.8						86.47%	13.59%	13.59%	NO	
4		SUB BASE CON CEMENTO	180	01/01/2017	30/06/2017			1y.2						85.47%	14.59%	14.59%	NO	
5		SUB BASE GRANULAR	121	01/03/2017	30/06/2017			1.2 y.4						81.86%	18.14%	18.14%	NO	
6		CAPA DE BASE	180	01/01/2017	30/06/2017			12.4 y.5						81.6%	8.85%	8.85%	NO	
7		CONCRETO ASFALTICO	121	01/03/2017	30/06/2017			12.4.5 y.6						84.92%	5.08%	5.08%	NO	
8		SEÑALIZACION	90	01/04/2017	30/06/2017			12.4.56 y.7						84.89%	5.2%	5.2%	NO	
9		MITIGACION AMBIENTAL	180	01/01/2017	30/06/2017									89.37%	10.69%	10.69%	NO	
10		OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	180	01/01/2017	30/06/2017									45.00%	55.00%	55.00%	NO	
11		RENGLONES VARIOS	180	01/01/2017	30/06/2017									60.77%	9.23%	9.23%	NO	
12		CONSULTORIA SUPERVISION	180	01/01/2017	30/06/2017									97.60%	2.50%	2.50%	NO	
														95.87%	4.33%	4.33%	NO	

No.	COMPONENTE	PRODUCTO	Duración	Inicio	Fin	Inicio Real	Fecha Fin real	% Avance Físico	Predecesor	Presupuesto Aprobado	Presupuesto Planificado	Asignación presupuestaria Vigente	Presupuesto Devengado	% Avance Financiero	Meta Planificada	Meta Real	Inversión Nueva (S/N)	
<b>Tema 3 : Final puente sobre Río Chixoy (Playa Grande) - Bituminación Tras Ríos</b>																		
1		TERRACERIA	90	01/01/2017	01/04/2017					Q5.015.290.53	Q16.965.210.45	Q5.015.290.53	Q0.00	78.83%	8.32%	8.32%	NO	
2		DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES	90	01/01/2017	01/04/2017			1						97.28%	2.72%	2.72%	NO	
3		CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	92	01/03/2017	01/06/2017			12.4.5 y.6						95.82%	4.18%	4.18%	NO	
4		SUB BASE CON CEMENTO	180	01/01/2017	30/06/2017			1y.2						95.06%	4.94%	4.94%	NO	
5		CAPA DE BASE	121	01/03/2017	30/06/2017			1y.2						92.06%	7.94%	7.94%	NO	
6		CONCRETO ASFALTICO	90	01/04/2017	30/06/2017			12.4 y.5						90.94%	9.06%	9.06%	NO	
7		SEÑALIZACION	60	01/05/2017	30/06/2017			12.4 y.6						88.52%	10.48%	10.48%	NO	
8		MITIGACION AMBIENTAL	180	01/01/2017	30/06/2017									88.64%	11.36%	11.36%	NO	
9		OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	60	01/05/2017	30/06/2017									66.69%	33.31%	33.31%	NO	
10		RENGLONES VARIOS	180	01/01/2017	30/06/2017									99.00%	1.00%	1.00%	NO	
11		CONSULTORIA SUPERVISION	180	01/01/2017	30/06/2017									83.80%	10.20%	10.20%	NO	
														99.65%	0.35%	0.35%	NO	



No.	COMPONENTE	PRODUCTO	Duración	Inicio	Fin	Inicio Real	Fecha Fin real	% Avance Físico	Predecesor	Presupuesto Aprobado	Presupuesto Planificado	Asignación presupuestaria Vigente	Presupuesto Devengado	% Avance Financiero	Meta Planificada	Meta Real	Inversión Nueva (S/N)	
<b>Tarea 4: Bifurcación Tera Ríos - Finca La Trinidad</b>																		
1		TERRACERIA	180	0 Y0 V20 F7	30/06/2017					Q28,498,481 F7	Q89,742,031 F0	Q28,498,481 F7	Q0 00	68.02%	24.20%	4.37%		NO
2		DRENAJE MENOR ALCANTARILLAS Y SUB DRENAJES	150	0 Y0 V20 F7	3 Y05/2017			1						81.64%	8.36%			NO
3		CUNETAS Y OBRAS DE CONCRETO	180	0 Y0 V20 F7	30/06/2017			12.4.5 y 6						72.75%	272.4%			NO
4		SUB BASE CON CEMENTO	180	0 Y0 V20 F7	30/06/2017			1 y 2						68.56%	314.4%			NO
5	OBRA CIVIL	CAPA DE BASE	180	0 Y0 V20 F7	30/06/2017			12.4 y 4						64.85%	35.35%			NO
6		CONCRETO ASFALTICO	180	0 Y0 V20 F7	30/06/2017			12.4 y 5						61.73%	38.27%			NO
7		SEÑALIZACION	90	0 Y04/2017	30/06/2017			12.4.5 y 6						45.44%	54.56%			NO
8		MITIGACION AMBIENTAL	180	0 Y0 V20 F7	30/06/2017									76.00%	24.00%			NO
9		OBRAS DE PASO PUENTES Y BOVEDAS	180	0 Y0 V20 F7	30/06/2017									76.20%	23.80%			NO
10		RENGLONES VARIOS	180	0 Y0 V20 F7	30/06/2017									94.00%	6.00%			NO
11	CONSULTORIA	SUPERVISION	180	0 Y0 V20 F7	30/06/2017									99.63%	0.37%			NO

Observaciones/Desafíos

Los datos registrados en el presente informe sufrirán cambios debido a que el ritmo de ejecución ha sido lento por falta de regularización contractual de las empresas supervisoras, por lo que será necesario realizar una reprogramación de las cantidades pendientes de ejecución.

Riesgos:

Que el traslado de los fondos de desembolso del BCIE de la cuenta de Tesorería a la cuenta del proveedor genere atrasos, por inconvenientes en el sistema por ser pagos en una sola moneda, generando que el contratista baje su ejecución en campo, por falta de pago.

Que no exista cuota financiera aprobada de alguna de las fuentes de financiamiento.

Que no se llegue a una conclusión de los problemas que se tienen en diferentes tramos que impiden el avance normal de las obras, en el tramo II continúan sin obtener el permiso de construcción para el casco urbano de Raxruha. En la Laguna Lachua por el impacto ambiental de la obra, están detenidos aproximadamente 7 kilómetros de pavimentación de carretera; y el tramo IV se encuentra suspendido por los problemas sociales que ha causado la construcción de esta obra y que provocaron la toma de las instalaciones de la empresa por desconocidos y posterior quema de maquinaria.

Elaborado por: (nombre y firma)

Ing. Gustavo Adolfo Roldán Cedeno  
Coordinador de Financiamiento Externo  
División de Planificación y Estudios

Aprobado por: (nombre y firma)

Ing. Civil Armando Fuentes Roca  
Director General  
Dirección General de Caminos

Fecha de actualización FEBRERO 2017