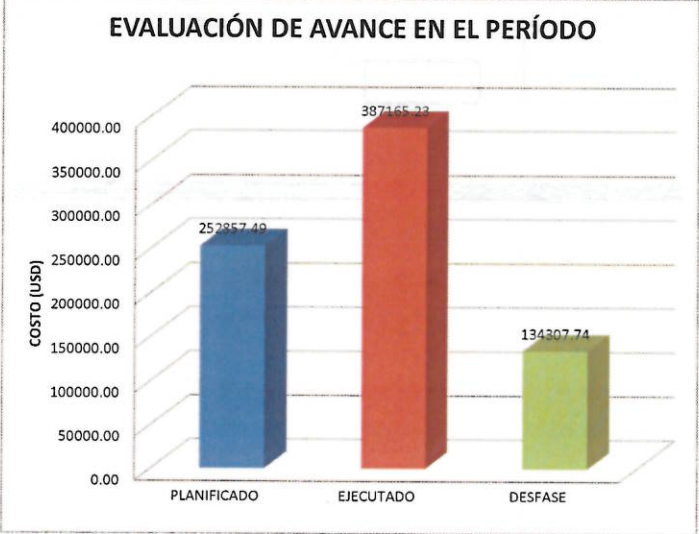


FASE: FASE I - PROLONGACIÓN CALLE BOUSSINGAULT				
MONTO CONTRATADO:	605,755.91 \$	ANTICIPO 25%	151,438.98 \$	FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO: lunes, 04 de Abril de 2016
FECHA DE INICIO:	lunes, 04 de Abril de 2016	FECHA DE TÉRMINO:	15/09/2016	FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO: martes, 10 de Mayo de 2016

**AVANCE PARCIAL DE LA OBRA**

PERÍODO	SEMANA 15	DESDE:	lunes, 11 de Julio de 2016		
		HASTA:	domingo, 17 de Julio de 2016		
DESCRIPCIÓN	PLANIFICADO	EJECUTADO	DESFASE	OBSERVACIÓN	
CALLE BOUSSINGAULT	252,857.49 \$	387,165.23 \$	134,307.74 \$	CORRECTO	



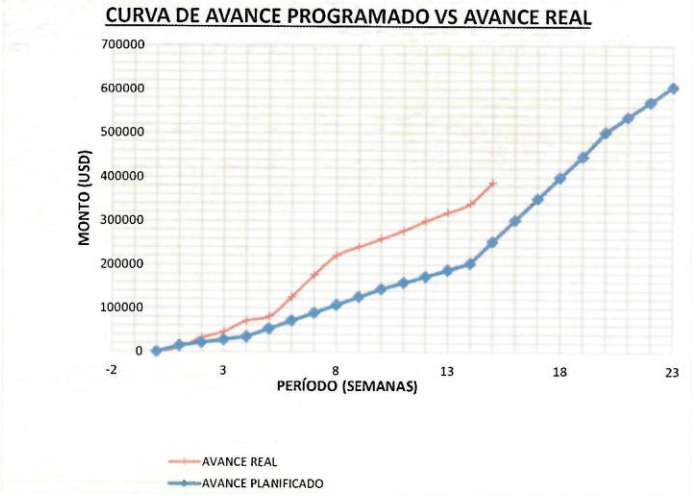
**AVANCE TOTAL AL PERÍODO**



- \* Consolidación de material sub-base clase 2 en dos capas de 15 cm
- \* Fundición de pozo 3 en abscisa 0+200 m
- \* Comienza retiro de material para colocación en lateral derecho de calle Boussingault

**AVANCE ACUMULADO AL PERÍODO**



MONTO CONTRATADO	605,755.91 \$
MONTO PLANIFICADO ACUMULADO	252,857.49 \$
MONTO EJECUTADO ACUMULADO	387,165.23 \$
DESFASE GENERAL	134,307.74 \$
% AVANCE GENERAL PLANIFICADO	41.74%
% AVANCE GENERAL EJECUTADO	63.91%
% DESFASE GENERAL	22.17%



**REPORTE FOTOGRÁFICO DEL PERÍODO**



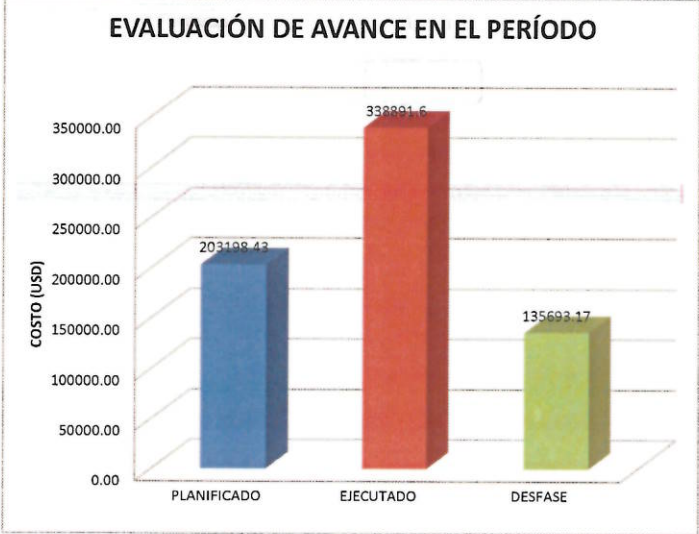


	<b>PROYECTO ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN</b>	REVISIÓN No. 4	MATRIZ	
		120716	CÓDIGO: CRBC-EPMMOP-F1	

FASE: FASE I - PROLONGACIÓN CALLE BOUSSINGAULT				
MONTO CONTRATADO:	605,755.91 \$	ANTICIPO 25%	151,438.98 \$	FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO: lunes, 04 de Abril de 2016
FECHA DE INICIO:	lunes, 04 de Abril de 2016	FECHA DE TÉRMINO:	15/09/2016	FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO: martes, 10 de Mayo de 2016

**AVANCE PARCIAL DE LA OBRA**

PERÍODO	SEMANA 14	DESDE:	lunes, 04 de Julio de 2016	
		HASTA:	domingo, 10 de Julio de 2016	
DESCRIPCIÓN	PLANIFICADO	EJECUTADO	DEFASE	OBSERVACIÓN
CALLE BOUSSINGAULT	203,198.43 \$	338,891.60 \$	135,693.17 \$	CORRECTO



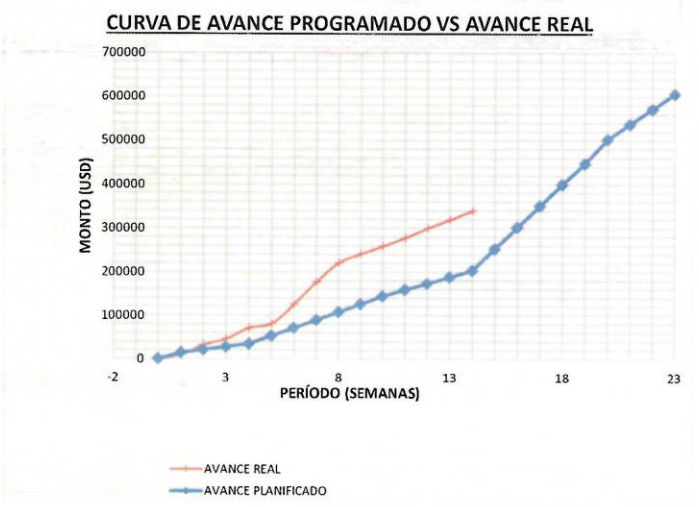
**AVANCE TOTAL AL PERÍODO**



- \* Tendido y compactado de material de préstamo en mejoramiento de cortes
- \* Conformado y figurado de acero de refuerzo en pozos 1 y 2

**AVANCE ACUMULADO AL PERÍODO**

MONTO CONTRATADO	605,755.91 \$
MONTO PLANIFICADO ACUMULADO	203,198.43 \$
MONTO EJECUTADO ACUMULADO	338,891.60 \$
DEFASE GENERAL	135,693.17 \$
% AVANCE GENERAL PLANIFICADO	33.54%
% AVANCE GENERAL EJECUTADO	55.95%
% DEFASE GENERAL	22.40%



**REPORTE FOTOGRÁFICO DEL PERÍODO**





\_\_\_\_\_  
CONTRATISTA

  
SUPERVISION - CRBC

  
SUPERVISION - EPMMOP

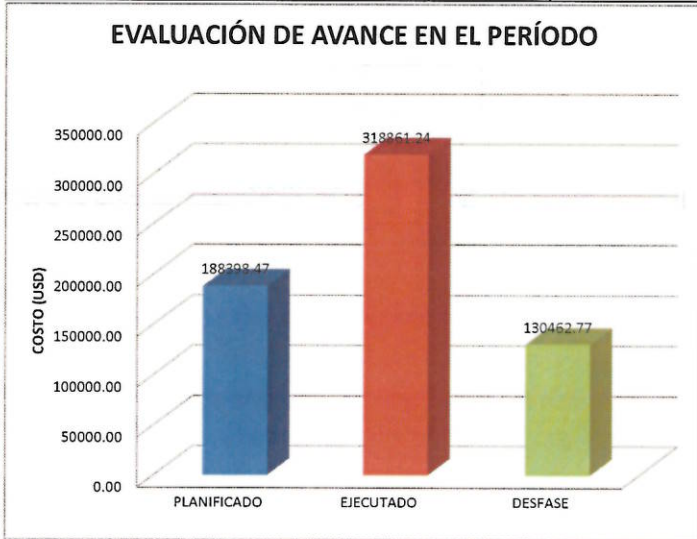


	<b>PROYECTO ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN</b>	REVISIÓN No. 3	MATRIZ	
		60716	CÓDIGO: CRBC-EPMMOP-F1	

FASE: FASE I - PROLONGACIÓN CALLE BOUSSINGAULT				
MONTO CONTRATADO:	605,755.91 \$	ANTICIPO 25%	151,438.98 \$	FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO: lunes, 04 de Abril de 2016
FECHA DE INICIO:	lunes, 04 de Abril de 2016	FECHA DE TÉRMINO:	15/09/2016	FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO: martes, 10 de Mayo de 2016

**AVANCE PARCIAL DE LA OBRA**

PERÍODO	SEMANA 13	DESDE:	lunes, 27 de Junio de 2016		
		HASTA:	domingo, 03 de Julio de 2016		
DESCRIPCIÓN	PLANIFICADO	EJECUTADO	DEFASE	OBSERVACIÓN	
CALLE BOUSSINGAULT	188,398.47 \$	318,861.24 \$	130,462.77 \$	CORRECTO	



**AVANCE TOTAL AL PERÍODO**

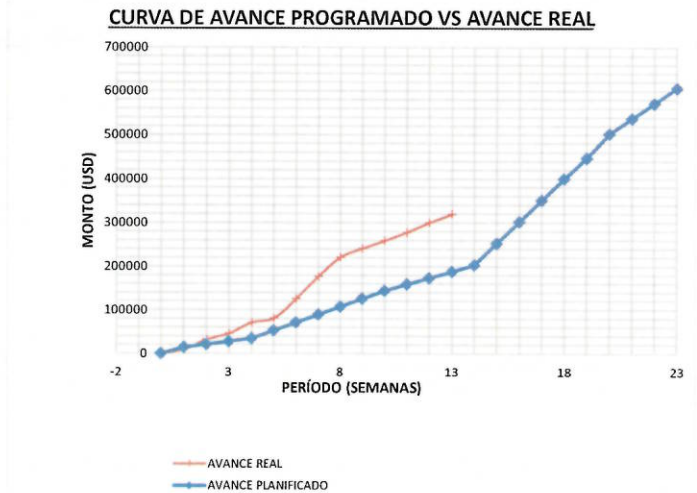


**OBSERVACIONES DEL PERÍODO**

- \* Entrega de recomendación para mejoramiento de sub-rasante en acceso provisional y secciones de corte
- \* Comienzo de construcción colector de pozo 1 hasta pozo 2
- \* Tendido de geotextil y geomalla
- \* Se requirió asesoramiento a consultora por tema soterramiento, se espera respuesta

**AVANCE ACUMULADO AL PERÍODO**

MONTO CONTRATADO	605,755.91 \$
MONTO PLANIFICADO ACUMULADO	188,398.47 \$
MONTO EJECUTADO ACUMULADO	318,861.24 \$
DEFASE GENERAL	130,462.77 \$
% AVANCE GENERAL PLANIFICADO	31.10%
% AVANCE GENERAL EJECUTADO	52.64%
% DEFASE GENERAL	21.54%



**REPORTE FOTOGRÁFICO DEL PERÍODO**





CONTRATISTA

  
SUPERVISION - CRBC

  
SUPERVISION - EPMMOP

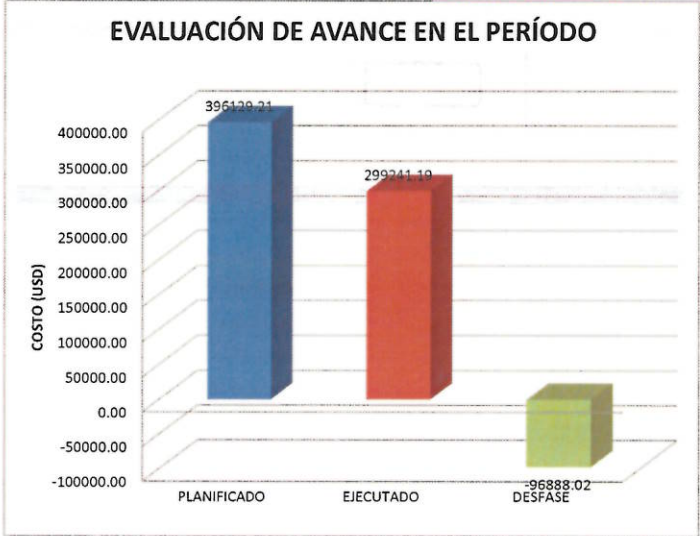


	<b>PROYECTO ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN</b>	REVISIÓN No. 3	MATRIZ	
		260616	CÓDIGO: CRBC-F1	

FASE: FASE I - PROLONGACIÓN CALLE BOUSSINGAULT				
MONTO CONTRATADO:	605,755.91 \$	ANTICIPO 25%	151,438.98 \$	FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO: lunes, 04 de Abril de 2016
FECHA DE INICIO:	lunes, 04 de Abril de 2016	FECHA DE TÉRMINO:	13/07/2016	FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO: martes, 10 de Mayo de 2016

**AVANCE PARCIAL DE LA OBRA**

PERÍODO	SEMANA 12	DESDE:	lunes, 20 de Junio de 2016	
		HASTA:	domingo, 26 de Junio de 2016	
DESCRIPCIÓN	PLANIFICADO	EJECUTADO	DEFASE	OBSERVACIÓN
CALLE BOUSSINGAULT	396,129.21 \$	299,241.19 \$	-96,888.02 \$	ALERTA



**AVANCE TOTAL AL PERÍODO**



**OBSERVACIONES DEL PERÍODO**

- \* Falta definición por parte de CRBC para mejoramiento de sub-rasante en acceso provisional
- \* Revisión de planos hidráulicos para hormigón armado de colectores y pozos
- \* Avance de obra se ve retrasado por falta de detalle de mejoramiento de sub-rasante en proyecto
- \* Incorporación de señalización vial dentro del proyecto

**AVANCE ACUMULADO AL PERÍODO**

MONTO CONTRATADO	605,755.91 \$
MONTO PLANIFICADO ACUMULADO	396,129.21 \$
MONTO EJECUTADO ACUMULADO	356,516.29 \$
DEFASE GENERAL	-39,612.92 \$
% AVANCE GENERAL PLANIFICADO	65.39%
% AVANCE GENERAL EJECUTADO	58.85%
% DEFASE GENERAL	-6.54%

**CURVA DE AVANCE PROGRAMADO VS AVANCE REAL**



**REPORTE FOTOGRÁFICO DEL PERÍODO**





\_\_\_\_\_  
CONTRATISTA

  
SUPERVISIÓN - CRBC

  
SUPERVISIÓN - EPMMOP

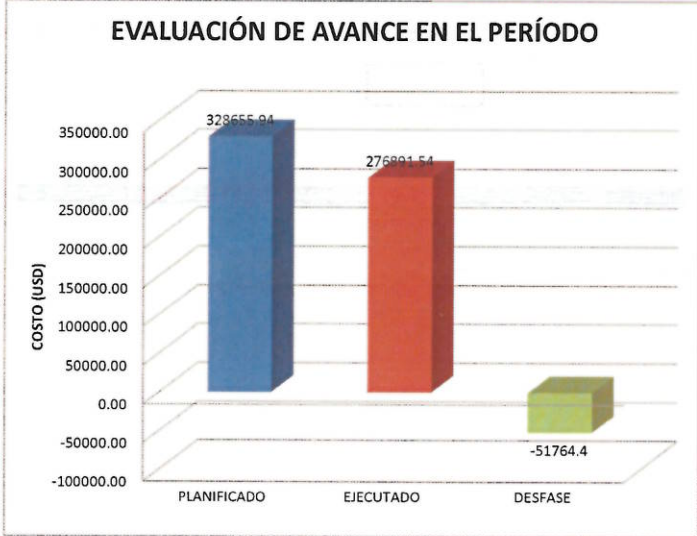


	<b>PROYECTO ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN</b>	REVISIÓN No. 3	MATRIZ	
		200616	CÓDIGO: CRBC-F1	

FASE: FASE I - PROLONGACIÓN CALLE BOUSSINGAULT				
MONTO CONTRATADO:	605,755.91 \$	ANTICIPO 25%	151,438.98 \$	FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO: lunes, 04 de Abril de 2016
FECHA DE INICIO:	lunes, 04 de Abril de 2016	FECHA DE TÉRMINO:	13/07/2016	FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO: martes, 10 de Mayo de 2016

**AVANCE PARCIAL DE LA OBRA**

PERÍODO	SEMANA 11	DESDE:	lunes, 13 de Junio de 2016	
		HASTA:	domingo, 19 de Junio de 2016	
DESCRIPCIÓN	PLANIFICADO	EJECUTADO	DEFASE	OBSERVACIÓN
CALLE BOUSSINGAULT	328,655.94 \$	276,891.54 \$	-51,764.40 \$	ALERTA



**AVANCE TOTAL AL PERÍODO**

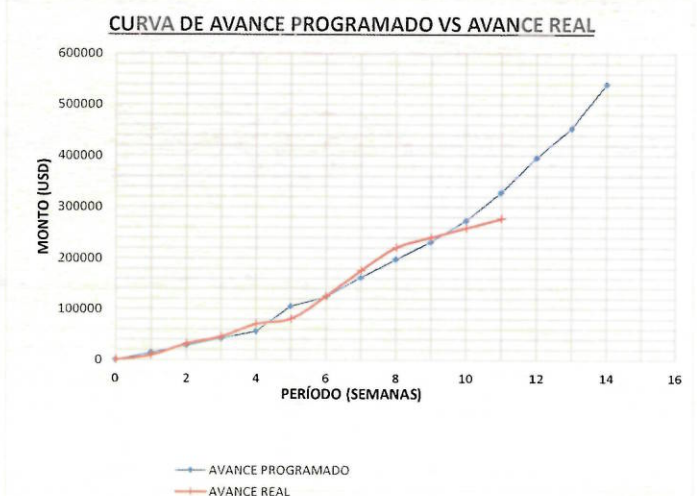


**OBSERVACIONES DEL PERÍODO**

- \* Falta definición por parte de CRBC para mejoramiento de sub-rasante en acceso provisional
- \* Revisión de planos hidráulicos para hormigón armado de colectores y pozos
- \* Avance de obra se ve retrasado por falta de detalle de mejoramiento de sub-rasante en proyecto
- \* Incorporación de Ing. Alexandra Campaña, técnica encargada de la Seguridad Industrial y Salud Ocupacional de la construcción de la primera Fase

**AVANCE ACUMULADO AL PERÍODO**

MONTO CONTRATADO	605,755.91 \$
MONTO PLANIFICADO ACUMULADO	328,655.94 \$
MONTO EJECUTADO ACUMULADO	276,891.54 \$
DEFASE GENERAL	-51,764.40 \$
% AVANCE GENERAL PLANIFICADO	54.26%
% AVANCE GENERAL EJECUTADO	45.71%
% DEFASE GENERAL	-8.55%



**REPORTE FOTOGRÁFICO DEL PERÍODO**




  
 CONTRATISTA
 

  
 SUPERVISIÓN - CRBC
 

  
 SUPERVISIÓN - EPMOP

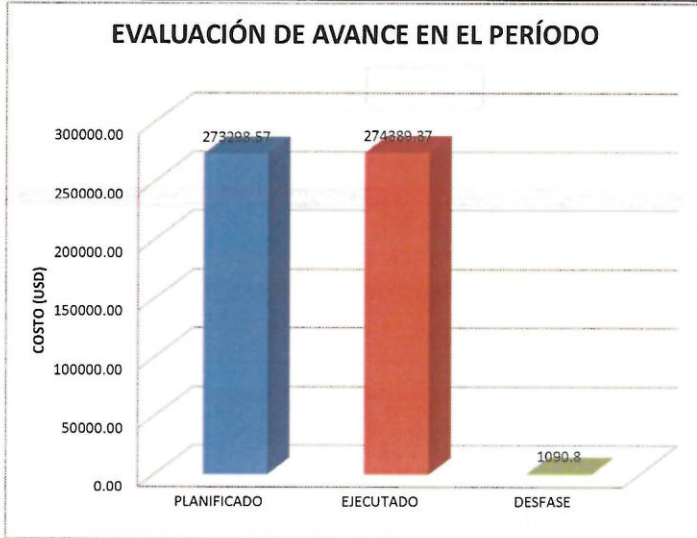


	<b>PROYECTO ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN</b>	REVISIÓN No. 3	MATRIZ	
		130616	CÓDIGO: CRBC-F1	

<b>FASE:</b> FASE I - PROLONGACIÓN CALLE BOUSSINGAULT				
<b>MONTO CONTRATADO:</b>	605,755.91 \$	<b>ANTICIPO 25%</b>	151,438.98 \$	<b>FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO</b> lunes, 04 de Abril de 2016
<b>FECHA DE INICIO:</b>	lunes, 04 de Abril de 2016	<b>FECHA DE TÉRMINO:</b>	13/07/2016	<b>FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO</b> martes, 10 de Mayo de 2016

**AVANCE PARCIAL DE LA OBRA**

<b>PERÍODO</b>	<b>SEMANA 10</b>	<b>DESDE:</b>	lunes, 06 de Junio de 2016	
		<b>HASTA:</b>	domingo, 12 de Junio de 2016	
<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PLANIFICADO</b>	<b>EJECUTADO</b>	<b>DEFASE</b>	<b>OBSERVACIÓN</b>
CALLE BOUSSINGAULT	273,298.57 \$	274,389.37 \$	1,090.80 \$	CORRECTO



**AVANCE TOTAL AL PERÍODO**

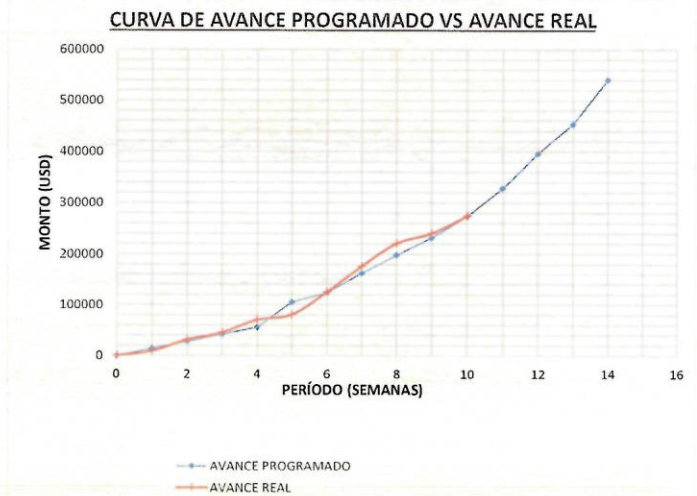


**OBSERVACIONES DEL PERÍODO**

- \* Excavación para tubería de pozo 3 al pozo 4
- \* Encofrado de muro de pié de talud
- \* Fundición de muro de hormigón ciclópeo de pié de talud

**AVANCE ACUMULADO AL PERÍODO**

<b>MONTO CONTRATADO</b>	605,755.91 \$
<b>MONTO PLANIFICADO ACUMULADO</b>	273,298.57 \$
<b>MONTO EJECUTADO ACUMULADO</b>	274,389.37 \$
<b>DEFASE GENERAL</b>	1,090.80 \$
<b>% AVANCE GENERAL PLANIFICADO</b>	45.12%
<b>% AVANCE GENERAL EJECUTADO</b>	45.30%
<b>% DEFASE GENERAL</b>	0.18%



**REPORTE FOTOGRÁFICO DEL PERÍODO**



\_\_\_\_\_  
CONTRATISTA

  
SUPERVISIÓN - CRBC

  
SUPERVISIÓN - EPMMOP





PROYECTO ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN

REVISIÓN No. 3

MATRIZ

60616

CÓDIGO:  
CRBC-F1

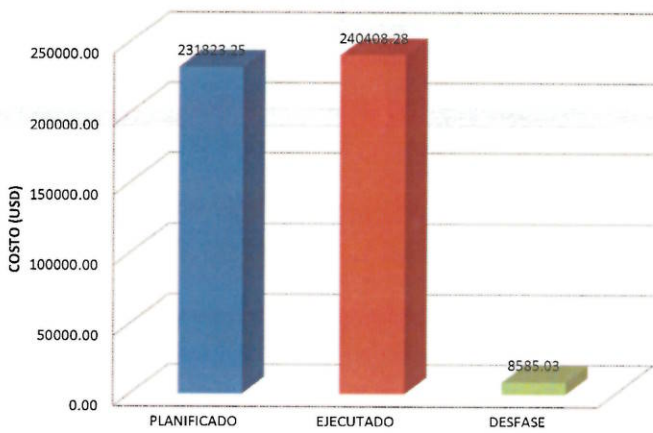


FASE:	FASE I - PROLONGACIÓN CALLE BOUSSINGAULT		
MONTO CONTRATADO:	605,755.91 \$	ANTIPO 25%	151,438.98 \$
FECHA DE INICIO:	lunes, 04 de Abril de 2016	FECHA DE TÉRMINO:	13/07/2016
		FECHA DE ENTREGA DE ANTIPO	martes, 10 de Mayo de 2016

AVANCE PARCIAL DE LA OBRA

PERÍODO	SEMANA 9	DESDE:	lunes, 30 de Mayo de 2016	
		HASTA:	domingo, 05 de Junio de 2016	
DESCRIPCIÓN	PLANIFICADO	EJECUTADO	DESFASE	OBSERVACIÓN
CALLE BOUSSINGAULT	231,823.25 \$	240,408.28 \$	8,585.03 \$	CORRECTO

EVALUACIÓN DE AVANCE EN EL PERÍODO



AVANCE TOTAL AL PERÍODO

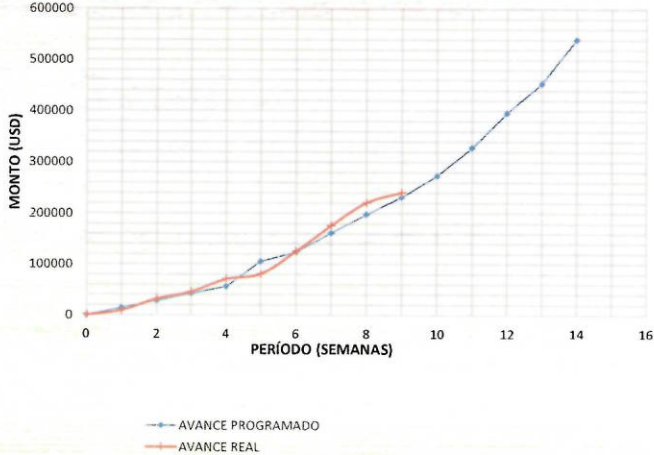


- \* Lluvia constante durante tarde y noche en el transcurso de la semana
- \* Fundición de muro de hormigón ciclópeo de pié de talud
- \* Comienza trabajos de corte para acceso temporal a tunel.
- \* Se mezcla material de sub-base clase 2 con material de relleno para mejoramiento de propiedades del mismo.

AVANCE ACUMULADO AL PERÍODO

MONTO CONTRATADO	605,755.91 \$
MONTO PLANIFICADO ACUMULADO	231,823.25 \$
MONTO EJECUTADO ACUMULADO	240,408.28 \$
DESFASE GENERAL	8,585.03 \$
% AVANCE GENERAL PLANIFICADO	38.27%
% AVANCE GENERAL EJECUTADO	39.69%
% DESFASE GENERAL	1.42%

CURVA DE AVANCE PROGRAMADO VS AVANCE REAL



REPORTE FOTOGRÁFICO DEL PERÍODO





CONTRATISTA

SUPERVISIÓN - CRBC

SUPERVISIÓN - EPMMOP

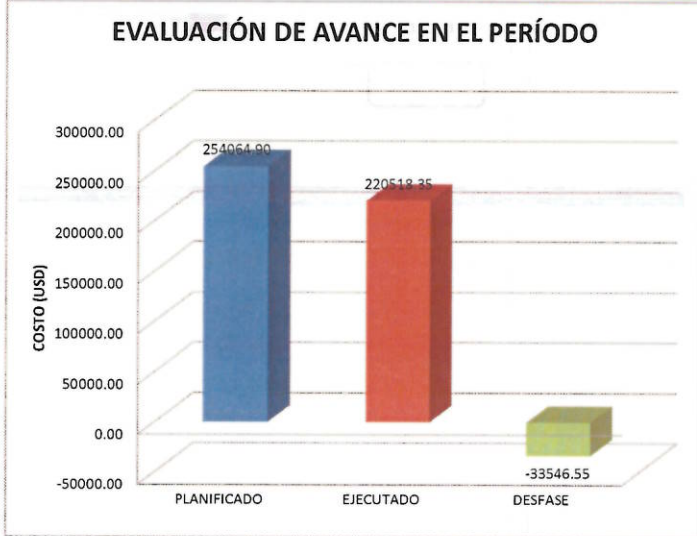


	<b>PROYECTO ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN</b>	REVISIÓN No. 3	MATRIZ	
		260516	CÓDIGO: CRBC-F1	

FASE: FASE I - PROLONGACIÓN CALLE BOUSSINGAULT				
MONTO CONTRATADO:	605,755.91 \$	ANTICIPO 25%	151,438.98 \$	FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO: lunes, 04 de Abril de 2016
FECHA DE INICIO:	lunes, 04 de Abril de 2016	FECHA DE TÉRMINO:	13/07/2016	FECHA DE ENTREGA DE ANTICIPO: martes, 10 de Mayo de 2016

**AVANCE PARCIAL DE LA OBRA**

PERÍODO	SEMANA 8	DESDE:	lunes, 23 de Mayo de 2016	
		HASTA:	domingo, 29 de Mayo de 2016	
DESCRIPCIÓN	PLANIFICADO	EJECUTADO	DEFASE	OBSERVACIÓN
CALLE BOUSSINGAULT	254,064.90 \$	220,518.35 \$	-33,546.55 \$	ALERTA



**AVANCE TOTAL AL PERÍODO**

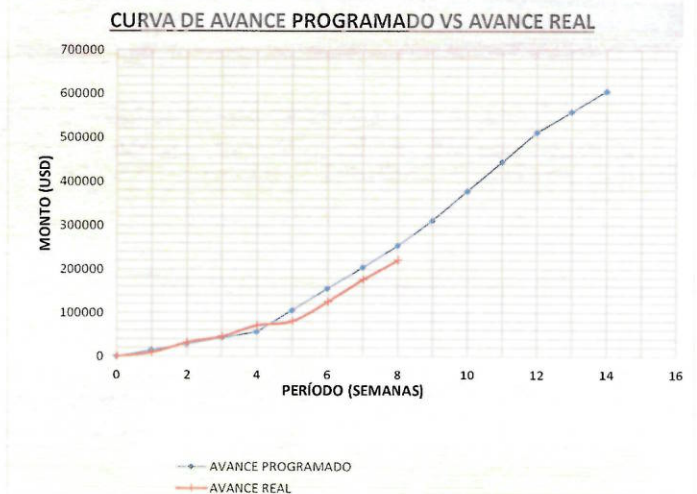


**OBSERVACIONES DEL PERÍODO**

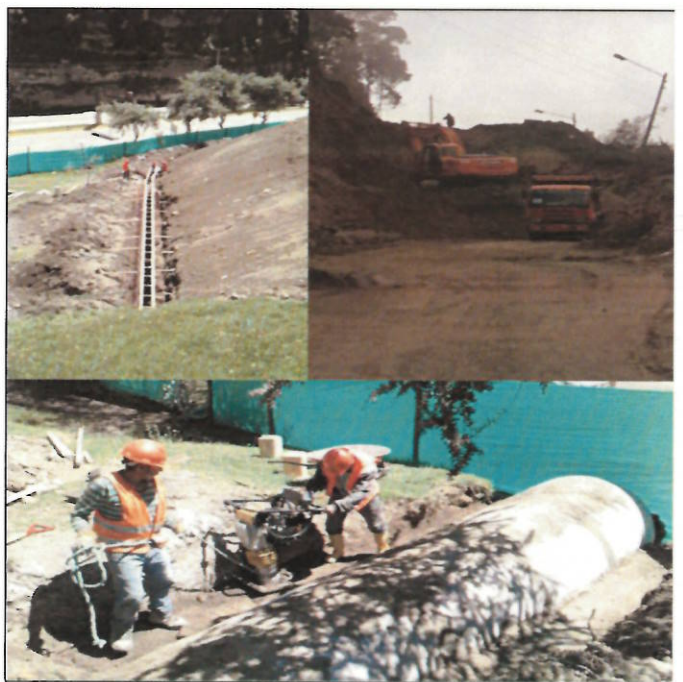
- \* Continúa relleno altura 5.50 m.
- \* Colocación de tubería de hormigón armado en zona más baja de topografía de la vía.
- \* Excavación de zanja para fundición de muro de hormigón.
- \* Fundición de replantillo en zona de muro de pie de talud

**AVANCE ACUMULADO AL PERÍODO**

MONTO CONTRATADO	605,755.91 \$
MONTO PLANIFICADO ACUMULADO	254,064.90 \$
MONTO EJECUTADO ACUMULADO	220,518.35 \$
DEFASE GENERAL	-33,546.55 \$
% AVANCE GENERAL PLANIFICADO	41.94%
% AVANCE GENERAL EJECUTADO	36.40%
% DEFASE GENERAL	-5.54%



**REPORTE FOTOGRÁFICO DEL PERÍODO**



CONTRATISTA

  
SUPERVISION - CRBC

  
SUPERVISION - EPMMOP