

MEMORANDUM

Ingeniería IN 213-2019

PARA: Lic. Dilia Martínez
Oficial de Información Pública

DE: Ing. Neil Patrick Díaz
Jefe de Ingeniería

ASUNTO: Lo Descrito

FECHA: 30 Agosto 2019



Por medio de la presente le estoy enviando el Cuadro de Avance Físico y Financiero mensual de los proyectos en ejecución del mes de Agosto del 2019.

Atentamente.

Cc. Dirección Ejecutiva
Cc. Archivo

PROGRAMAS Y PROYECTOS

IDENTIFICACION DE PROYECTO	
Propietario del Proyecto	Comisión Para el Control de Inundaciones del Valle de Sula
Sector, Sub-Sector	Infraestructura Productiva
Nombre del Proyecto	"Reconstrucción de tramo de bordo y obra de portecion en margen izquierda del rio chamelecon, sector El Zapote"
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de La Lima, departamento de Cortes.
Propósito	Proteger la estructura de bordo sobre la margen izquierda del rio chamelecon con la construccion de obras de proteccion, evitando la erosion de los andenes y mejorando las condiciones del bordo para evitar que colapsen causando inundaciones fuertes en el sector.
Descripción del Proyecto	El proyecto consiste en: 1. Reconstruccion de tramo de bordo con una longitud de 213.00 metros lineales, con talud relacion 2:1, con 3.00 metros de ancho de corona y altura de relleno variable, con un volumen de relleno de 6,230.00 metros cubicos. 2. Construccion de escollera de piedra en una lonitud de 73.00 metros lineales, con ancho de corona de 3.00 metros, taludes relacion 1.5:1, y altura variable, con un volumen de 2,340.00 de roca de metros cubicos, con un alongitud de acarreo de 19.00Kms.
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Obras de Proteccion.
Impacto Ambiental	
Impacto en el Terreno y Asentamientos	
Detalles de Contactos (Nombre Completo, No.	Ing. Neil Díaz. Dirección B° El Benque 7 y 8 calle 8Ave. Tel. 25579066
Fuentes de Financiamiento	Fondos Nacionales
Presupuesto del Proyecto (Estimado)	Lps. 1,587,216.50
Fecha de Aprobación de Presupuesto del Proyecto	13 de mayo de 2019
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecucion
Costo de Finalización (Proyectado)	Lps. 1,558,508.80
Fecha de Finalización (Proyectada)	05 de octubre de 2019
EJECUCION DEL PROYECTO	
Relación de lo planificado con los productos	De conformidad
Variación en el Costo Total del Proyecto	A la fecha Ninguna
Variaciones en el Alcance y Duración del	A la fecha Ninguna
Razones de los Cambios antes mencionados	Ninguna

PROGRAMAS Y PROYECTOS

IDENTIFICACION DE PROYECTO	
Propietario del Proyecto	Comisión Para el Control de Inundaciones del Valle de Sula
Sector, Sub-Sector	Infraestructura Productiva
Nombre del Proyecto	"Construcción de escollera de piedra margen derecha del río Chamelcón, sector Guaruma dos."
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de Villanueva, departamento de Cortes.
Propósito	Porteger de las fuertes erosiones provocadas por el flujo del agua en las crecidas del río en las épocas lluviosas en la margen derecha del río chamelecon, así mismo evitar que la estructura de protección colapse ocasionando fuertes inundaciones en el sector habitacional y de siembra de cultivos.
Descripción del Proyecto	Consiste en la protección de la margen derecha del río chamelecon, con la construcción de una escollera de piedra con una longitud de desarrollo de 277 metros lineales con talud relación 1.5:1, ancho de corona variable y altura variable, con un volumen total de roca de 10,053.00 metros cúbicos, y una longitud de acarreo de 14.00 Kms.
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Obras de Protección.
Impacto Ambiental	
Impacto en el Terreno y Asentamientos	
Detalles de Contactos (Nombre Completo, No.	Ing. Neil Díaz. Dirección B° El Benque 7 y 8 calle 8Ave. Tel. 25579066
Fuentes de Financiamiento	Fondos Nacionales
Presupuesto del Proyecto (Estimado)	Lps. 3,421,236.96
Fecha de Aprobación de Presupuesto del Proyecto	13 de mayo de 2019.
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 2563,515.00
Fecha de Finalización (Proyectada)	25 de septiembre de 2019
EJECUCION DEL PROYECTO	
Relación de lo planificado con los productos	De conformidad
Variación en el Costo Total del Proyecto	A la fecha Ninguna
Variaciones en el Alcance y Duración del Proyecto	A la fecha Ninguna
Razones de los Cambios antes mencionados	Ninguna

PROGRAMAS Y PROYECTOS

IDENTIFICACION DE PROYECTO	
Propietario del Proyecto	Comisión Para el Control de Inundaciones del Valle de Sula
Sector, Sub-Sector	Infraestructura Productiva
Nombre del Proyecto	"Construcción de Escollera de piedra margen derecha río Uluá, sector la Venta".
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de Pimienta, departamento de Cortes.
Propósito	Reparación de obras existentes (presa No 1, No 2 y alcantarilla 42 pulgadas)
Descripción del Proyecto	Reparación de obras de protección en márgenes de río Choloma aguas abajo de puente ferroviario III etapa
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Reparación de obras existentes (presa No 1, No 2 y alcantarilla 42 pulgadas)
Impacto Ambiental	
Impacto en el Terreno y Asentamientos	
Detalles de Contactos (Nombre Completo, No. Telefónico, Correo, entre otros)	Ing. Neil Díaz. Dirección B° El Benque 7 y 8 calle 8 Ave. Tel. 25579066
Fuentes de Financiamiento	Fondos Nacionales
Presupuesto del Proyecto (Estimado)	L. 4,128,555.14
Fecha de Aprobación de Presupuesto del Proyecto	febrero de 2019
Estado del Proyecto (Actual)	en ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 4,174,477.04
Fecha de Finalización (Proyectada)	29 de septiembre de 2019
EJECUCION DEL PROYECTO	
Relación de lo planificado con los productos entregados de manera trimestral	de conformidad
Variación en el Costo Total del Proyecto	El Ing. Supervisor está estructurando modificación de contrato N.1
Variaciones en el Alcance y Duración del Proyecto	El Contratista solicitó ampliación de tiempo a la Administración por un plazo de 20 días calendario.
Razones de los Cambios antes mencionados	El Ing. Supervisor identificó obras complementarias a realizar en proceso de ejecución de proyecto

PROGRAMAS Y PROYECTOS-AGOSTO.

IDENTIFICACION DE PROYECTOS

Propietario del Proyecto	COMISION PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES DEL VALLE DE SULA.
Sector,Sub-Sector	INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA.
Nombre del Proyecto	CIERRE DE BOQUETES EN BORDO MARGEN DERECHA DE RIO BLANCO, SECTOR CAMPO BLANCO.
Ubicación del Proyecto	Municipio de Potrerillos,departamento de Cortes.
Proposito	La reconstrucción de los tramos de bordo mediante el cierre de boquetes con material de relleno del sitio y acarreado que permita garantizar la protección de la población y sus bienes de los sectores aledaños y reducir el riesgo de nueva inundación en el sector ante la eminente presencia de otros frentes fríos según lo pronosticado por CENAOS de la comisión permanente de contingencias (COPECO) que podrían generar precipitaciones que conlleven ha aumento del nivel del Rio Blanco y canales de drenaje adyacentes evitándose así daños a la población e infraestructura productiva de la zona
Descripcion del proyecto	Reconstrucción de la cimentación y de la estructura total de los tramos de bordo con relleno compactado con material del sitio con un volumen de 4,785.00 metros cúbicos y complemento con un volumen de 3,629.00 metros cúbicos de material acarreado el cual el contratista comprará, cortará, cargará y acarreará desde una distancia de acarreo máxima de 10.00 kilómetros, para un volumen total de 8,414.00 metros cúbicos con parámetros de diseño de 4.00 metros lineales de corona, ambos taludes con relación 2:1; altura de relleno según detalla los planos constructivos

ELABORACION DEL PROYECTO

Alcance de proyecto	
Impacto ambiental	
Impacto en el terreno y Asentamientos	
Detalle de contactos	Ing. Neil Diaz./Direccion Barrio el Benque 7 y 8 calle 8 ave. Tel:25579066
Fuente de financiamiento	Fondos Nacionales.
Presupuesto del proyecto(estimado)	L. 1,121,000.00
Fecha de aprobacion del presupuesto del proyecto	13 de mayo de 2019
Estado del Proyecto (Actual)	en ejecucion
Costo de finalizacion (Proyectado)	L. 1,189,238.96
Fecha de Finalizacion (Proyectado)	24 de septiembre de 2019

EJECUCION DEL PROYECTO

Relacion de lo planificado con los productos	Acorde a lo planificado.
Variacion en el costo total del Proyecto	ninguna
Variaciones en el alcance y duracion del Proyecto	ninguna
Razones de los cambios antes mencionados	ninguna

PROGRAMAS Y PROYECTOS-AGOSTO.	
IDENTIFICACION DE PROYECTOS	
Propietario del Proyecto	COMISION PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES DEL VALLE DE SULA.
Sector,Sub-Sector	INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA.
Nombre del Proyecto	RECONSTRUCCION DE BORDO Y OBRAS DE PROTECCION MARGEN DERECHA DEL RIO BLANCO TRAMO II, SECTOR CAMPO OLIVO – EL BEJUCO.
Ubicación del Proyecto	Municipio de Santa Cruz de Yojoa,departamento de Cortes.
Proposito	Proteger la margen derecha del Rio Blanco en el sector campo Olivo – El Bejuco, mediante la construcción de una escollera de piedra, reconstrucción del bordo y rectificación del cauce del rio, con lo cual se logrará estabilizar la margen, disminuir la velocidad del rio y evitar daños mayores en la zona. Con la ejecución de este proyecto se estará protegiendo un área cultivable de caña de azúcar, banano y pecuaria de aproximadamente 800.00 manzanas y los bienes de 80 familias.
Descripcion del proyecto	Las actividades a realizar consisten en la reconstrucción de tramo de bordo de 110 metros de lineales comprendidos entre la estación 0+000.00 a la estación 0+110.00, con parámetros de diseño de 4.000 metros de corona, talud con relación 2:1 en ambos lados, altura de relleno variable, con un volumen de 843.00metros cúbicos de material de sitio y 1,213.00 metros cúbicos de material importado para un volumen total de 2,056.00 metros cúbicos. El material a importar será desde de banco de préstamo ubicado a una distancia máxima de de 10.00 kilómetros. Para su protección se construirá una escollera de piedra con parámetros de diseño: ancho de corona variable, talud 1.5:1,altura de relleno variable, con un volumen de 2,297.00 metros cúbicos, desde banco de préstamo ubicado a una longitud de 6.00 Km y cumplir con el tamaño de un diámetro mayor o igual a 1.00 metro y colocada tal como lo indican los planos constructivos; de igual forma se conformará el talud de tal manera que no presenten deformaciones y promontorios.Así mismo se efectuará una canalización de cauce en una longitud de 50.00 metros lineales, con parámetros de diseño 8.00 metros de plantilla, taludes relación 2:1, altura de corte variable y un volumen de 465.00 metros cúbicos.
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance de proyecto	
Impacto ambiental	
Impacto en el terreno y Asentamientos	
Detalle de contactos	Ing. Neil Diaz./Direccion Barrio el Benque 7 y 8 calle 8 ave. Tel:25579066
Fuente de financiamiento	Fondos Nacionales.
Presupuesto del proyecto(estimado)	L. 1,313,000.00
Fecha de aprobacion del presupuesto del proyecto	13 de mayo de 2019
Estado del Proyecto (Actual)	en ejecucion
Costo de finalizacion (Proyectado)	L. 1,316,161.49
Fecha de Finalizacion (Proyectado)	18 de septiembre de 2019
EJECUCION DEL PROYECTO	
Relacion de lo planificado con los productos	Acorde a lo planificado.
Variacion en el costo total del Proyecto	ninguna
Variaciones en el alcance y duracion del Proyecto	ninguna
Razones de los cambios antes mencionados	ninguna