

MEMORANDUM

Ingeniería IN 260-2017

PARA: Lic. Dilia Martínez
Oficial de Información Pública

DE: Ing. Neil Patrick Díaz
Jefe de Departamento

ASUNTO: Lo Descrito

FECHA: 06 de Diciembre 2017



Por medio de la presente le estoy enviando el cuadro de Avance Físico y Financiero Mensual de los proyectos en ejecución del mes de Noviembre del 2017.

Atentamente,

Cc. Dirección Ejecutiva
Cc. Archivo

COMISION PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES DEL VALLE DE SULA (CCIVS)

DEPARTAMENTO DE INGENIERIA

RESUMEN DE EJECUCION FISICA DE PROYECTOS MES DE NOVIEMBRE DEL 2017

PROYECTO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	NUEVA CANTIDAD VIGENTE	ACUMULADO ANTERIOR	EJECUTADO NOVIEMBRE	ACUMULADO A NOVIEMBRE	% AVANCE
01	CANALIZACIONES	M ³	70,592	76,272	14,916	91,188	129.2%
02	ESPIGONES	M ³	110,537	81,694	5,200	86,894	78.6%
03	ALCANTARILLAS	ML	172	96	10	106	61.6%
04	BORDOS	M ³	114,435	82,227	5,000	87,227	76.2%

Ing. Neil Patrick Díaz R.

Jefe departamento Ingeniería.



Observaciones: La ejecución física del mes de Noviembre de 2017 corresponden a 2 proyectos adjudicados en el mes de mayo de 2017, 2 proyectos adjudicados en el mes de septiembre y 7 proyectos adjudicados en el mes de octubre. Se aprobó modificación de metas físicas.

Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de sula
Departamento de ingeniería

Resumen de la Ejecución Física y financiera de proyectos
Periodo: Mes de Noviembre/2017

PROGRAMA 22: Obras para el Control de Inundaciones del Valle de Sula				DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDADES VIGENTES		ACUMULADO ANTERIOR		EJECUTADO ESTE MES		ACUMULADO A LA FECHA		% AVANCE	
INST.	GA	UE	ACT/OBRA			Física	Financiera	Física	Financiera	Física	Financiera	Física	Financiera	Física	Financiera
120	08	38	002	CANALIZACIONES	M ³	70,592	13,719,599.00	76,272	6,150,539.00	14,836	1,888,209.00	91,108	8,038,748.00	129%	59%
120	08	38	004	ESPIGONES	M ³	110,537	50,579,398.00	81,694	41,867,145.00	5,200	1,176,116.00	86,894	43,043,261.00	79%	85%
120	08	38	006	ALCANTARILLAS	ML	172	11,819,933.00	96	6,382,506.00	10	733,805.00	106	7,116,311.00	62%	60%
120	08	38	003	BORDOS	M ³	114,435	16,279,732.00	82,227	10,808,150.00	5,000	400,000.00	87,227	11,208,150.00	76%	69%

Ing. Neil Patrick Díaz Rodríguez
Jefe Depto. Ingeniería



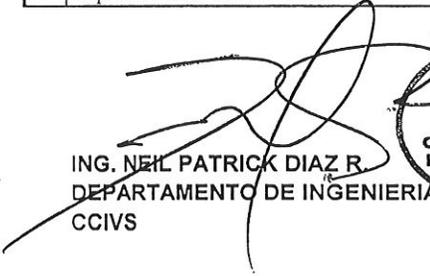
LEYENDA:

INST. = Institucion
GA = Gerencia Administrativa
UE = Unidad Ejecutora
ACT/OBRA = Actividad / obra

OBSERVACIONES: El avance financiero reflejado es de conformidad con los precios contractuales y al avance fisico parcial a la fecha. Los porcentajes de avance fisico y financiero no están directamente proporcional debido a que los valores de ejecución financiera de los proyectos ejecutados en 2016 que estaban pendiente de pago deben reflejarse para poder conciliar los totales del presupuesto del 2017; los proyectos del 2016 sus metas físicas serán unicamente lo que estaba pendiente por ejecutar, pero financieramente serán lo pendiente por pagar según SIAFI. Se aprobó modificación presupuestaria y modificación de metas físicas.

Proyectos de Inversión en ejecución
Periodo Noviembre Año 2017

No	NOMBRE DEL PROYECTO	EMPRESA	Nº DE CONTRATO
1	Construcción de Espigones de gavion margen derecha del Río Ulúa sector Solutepe, II Etapa	CONSTRUCTORA REAL S DE RL	P4-005-2017 CCIVS
2	Obras de protección en margen izquierda del Río Ulúa, sector Omonita.	CONSTRUCTORA UNIVERSAL S DE RL DE CV	P4-006-2017 CCIVS
3	Construcción de bordo margen izquierda del Río Choloma, sector Barrio Concepción.	CONSTRUCTORA OSORIO BRIZUELA S DE RL	P8-009-2017 CCIVS
4	Obras de protección Quebrada Comunidad Guaymón	CONSTRUCTORA HONDUREÑA COHDYL S DE RL DE CV	P4-010-2017 CCIVS
5	Construcción de canales de drenaje pluvial, Col. Costa Rica	CONSTRUCTORA HONDUREÑA COHDYL S DE RL DE CV	P2-011-2017 CCIVS
6	Construcción de bordo margen derecha del río Omoa	CONSTRUCTORA HONDUREÑA COHDYL S DE RL DE CV	P8-012-2017 CCIVS
7	Construcción de Vado en quebrada La Ruidosa, sector El Filón	CONSTRUCTORA HONDUREÑA COHDYL S DE RL DE CV	P6-013-2017 CCIVS
8	Construcción de Caja Puente Aldea La Twana, sector Quebrada seca	EQUIPOS Y CONSTRUCCIONES S DE RL DE CV	P6-014-2017 CCIVS
9	Canalización y control de arbustos en seccion hidraulica del Canal Filopo-Chotepe	EQUIPOS Y CONSTRUCCIONES S DE RL DE CV	P2-015-2017 CCIVS
10	Construcción de drenaje pluvial, Barrio El Tanque II Etapa	CONSTRUCTORA OSORIO BRIZUELA S DE RL	P2-017-2017 CCIVS
11	Sobreelevación de bordo margen izquierda del Río Ulúa, sector Tapón de Los Oro.	EMPRESA CONSTRUCTORA DIEK, SA de CV (EMCQDI)	P8-016-2017 CCIVS


 ING. NEIL PATRICK DIAZ R.
 DEPARTAMENTO DE INGENIERIA
 CCIVS

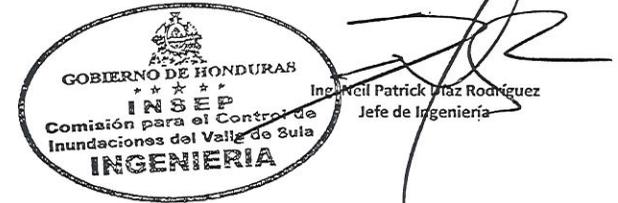


Cuadro de Avance Físico
Año 2017

Ingeniero Coordinador de Proyectos: Dina Yadira Vásquez Bautista
Período: Al 30 de noviembre de 2017

No	Descripción de resultado de producción	Departamento	Municipio	Contratista	Número de contrato	Monto de contrato	Orden de Cambio/ Modificación de Contrato	Nuevo Monto Contratado	Obras Contratadas			Avance físico				Avance financiero				Observaciones	
									Descripción	und	Cantidad	Obras ejecutadas acumuladas anterior	Obras ejecutadas mes	Obras ejecutadas acumuladas	% Físico efectuado acumuladas	Acumulado anterior	Valor este período	acumulado a la fecha	% financiero efectuado acumuladas		
1	Canalizaciones																				
1.1	CANALIZACIÓN Y CONTROL DE ARBUSTOS EN SECCIÓN HIDRÁULICA DEL CANAL FILOPO-CBOTEPE.	Cortés	San Pedro Sula-La Lima-San Manuel	EQUIPOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R. L. de C.V	P2-015-2017 CCIVS	813,528.32			Limpieza, Corte, fumigación, perforación e inyectado de químico en maliza (incluye reparación de maliza de geván datada)	ML	1,240.00	200.00	1,040.00	1,240.00	100.00%	25,700.00	138,840.00	165,540.00	100.00%	Actividad 100% terminada	
									Excavación común y perfilamiento de sección hidráulica del canal	M ²	5,785.61	0.00	5,496.33	5,496.33	95.00%	0.00	615,588.96	615,588.96	95.00%	A falta del 5% de ejecución para completar la actividad	
2	Estructuras de Protección																				
2.1	CONSTRUCCIÓN DE ESPIGONES DE GAVION MARGEN DERECHA DEL RIO ULUA, SECTOR SOLUTEPE II ETAPA	Yoro	El Progreso	CONSTRUCTORA REAL S. DE R. L.	P4-005-2017 CCIVS	2,264,787.99			Suministro e instalación de geván saco de calibre de 2.4mm de 3 x 0.65, y geván estructural 2x1x1, llenado con piedra y amarre.	M ³	1,848.00	554.00	0.00	554.00	29.98%	678,946.18	0.00	678,946.18	29.98%	Proyecto con suspensión temporal por altos niveles del río Ulúa	
3	Alcantarillas																				
4	Bocinas de contención																				
4.1	SOBRE ELEVACION DE BORDO MARGEN IZQUIERDA DEL RIO ULUA, TAPON DE LOS ORO.	Cortés	Puerto Cortés	CONSTRUCTORA DIEK S.A de C.V	P8-016-2017 CCIVS	1,311,423.71			Reconstrucción de bordo con material importado 31.0 km.	M ²	2,902.60	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	Proyecto con orden de inicio 30 de octubre del corriente, a espera de que las condiciones de nivel del río Ulúa desciendan para dar inicio con las actividades.	


Ing. Dina Yadira Vasquez Bautista
Coordinadora de Proyectos


GOBIERNO DE HONDURAS
INSEP
Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula
INGENIERIA
Ing. Neil Patrick Diaz Rodriguez
Jefe de Ingeniería

CUADRO DE AVANCE FISICO
Año 2017

Ingeniero Coordinador de Proyectos: Harry Lobo
Periodo: 01 de Noviembre al 30 Noviembre 2017

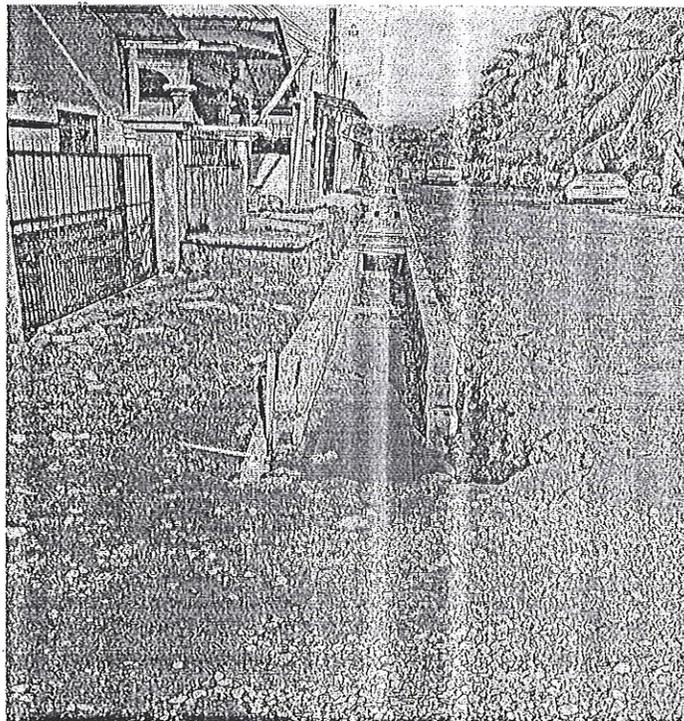
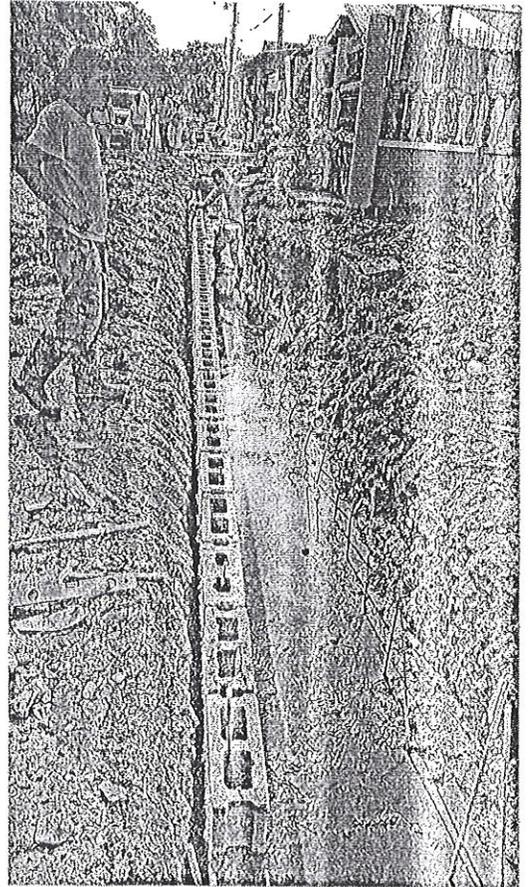
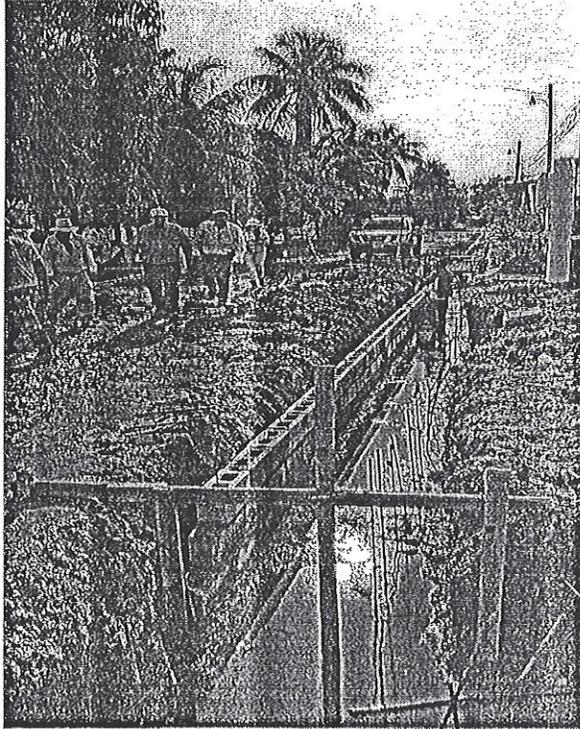
No	Descripción de resultado de producción	Regionalización		Contratista	Número de contrato	Monto del contrato	Monto Obra adicional	Nuevo Monto del Contrato	Descripción	Unidad	Cantidad	Obra adicional	Nuevas cantidades	Cantidad Anterior	Avance Físico			Avance Financiero			Observaciones	
		Departamento	Municipio												Cantidades Mes	Cantidades acumuladas	% Físico efectuado acumulado	Acumulado anterior	Este periodo	Acumulado		% Financiero efectuado acumulado
1	Construcción de bordo margen izquierda del Rio Choloma, sector barrio Concepcion	Cortes	Choloma	Constructora Osorio Brizuela S. de R. L	P8-009-2017 CCIVS	L3,098,813.97	L0.00	L3,098,813.97	Construcción de bordo y andén con material del sitio y material importado	M ³	29,914.09	0.00	29,914.09	10,448.94	0.00	10,448.94	34.93%	L1,293,047.70	L0.00	L1,293,047.70	41.73%	La Municipalidad de Choloma no ha iniciado el acarreo de material al sitio tal como se comprometió con los ejecutivos de la Institución, esta situación tiene atrasado proyecto, se presentaron lluvias en periodo
2	Construcción de bordo margen derecha del Rio Omoa	Cortes	Omoa	Constructora Hondureña COHDYL S. de R.L	P8-012-2017 CCIVS	L2,113,038.03	L0.00	L2,113,038.03	Relleno compactado con material importado L : 2.10 KM	M ³	18,280.89	0.00	18,280.89	0.00	5,000.00	5,000.00	27.35%	L0.00	L400,000.00	L400,000.00	18.93%	Se tuvo atrasos en la obra por problemas de servidumbre en proyecto , se indico a Contratista , realizar levantamiento topografico en sitio, se presentaron lluvias en periodo
3	Construcción de canales de drenaje pluvial de colonia Costa Rica	Cortes	Omoa	Constructora Hondureña COHDYL S. de R.L	P2-011-2017 CCIVS	L4,132,040.45	L0.00	L4,132,040.45	Excavacion comun	M ³	3,107.49	0.00	3,107.49	500.00	700.00	1,200.00	38.62%	L553,676.50	L750,000.00	L1,303,676.50	31.55%	Se tuvo atrasos en la obra por problemas de servidumbre en proyecto , se indico a Contratista , realizar levantamiento topografico en sitio, se presentaron lluvias en periodo
									Relleno compactado con material del sitio	M ³	591.66	0.00	591.66	0.00	300.00	300.00	50.70%					
									Concreto ciclopeo	M ³	258.59	0.00	258.59	50.00	0.00	50.00	19.34%					
									Concreto reforzado 3000 PSI	M ³	258.59	0.00	258.59	0.00	0.00	0.00	0.00%					
									Canales rectangulares tipo I, II y III	ML	864.24	0.00	864.24	200.00	300.00	500.00	57.85%					
Tragantes quiebra patas	ML	124.00	0.00	124.00	0.00	0.00	0.00	0.00%														
4	Construcción de caja puente Aldea La Twana	Cortes	Choloma	Equipo y Construcciones S. de R.L. de C.V	P6-014-2017 CCIVS	L1,768,939.86	L0.00	L1,768,939.86	Construcción de caja puente	ML	34.00	0.00	34.00	0.00	5.00	5.00	14.71%	L0.00	L300,000.00	L300,000.00	16.96%	se avanza en obra , se presentaron lluvias en periodo.

Ing. Harry Lobo Torres
Coordinador Proyectos
CCIVS

Ing. Neil Patricio Diaz Rodriguez
Jefe Departamento de Ingenieria
CCIVS

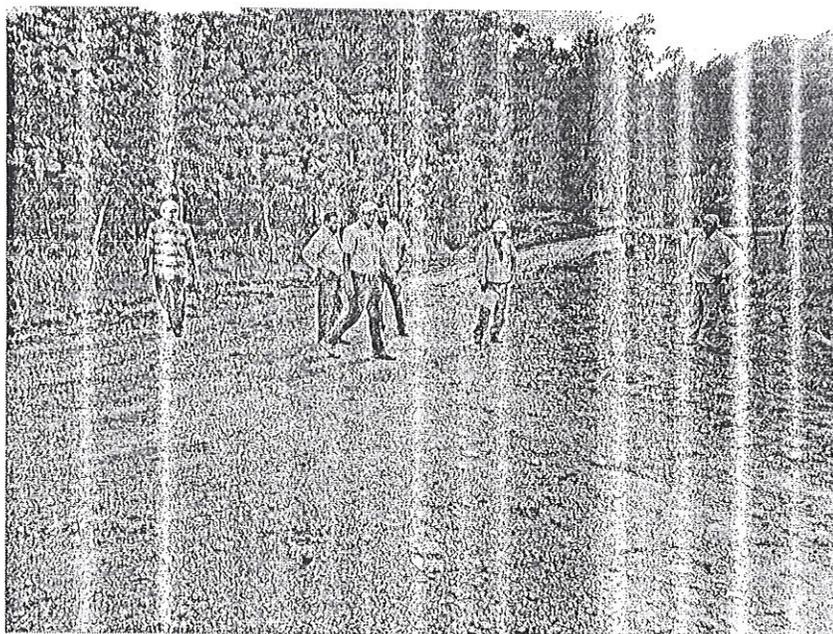
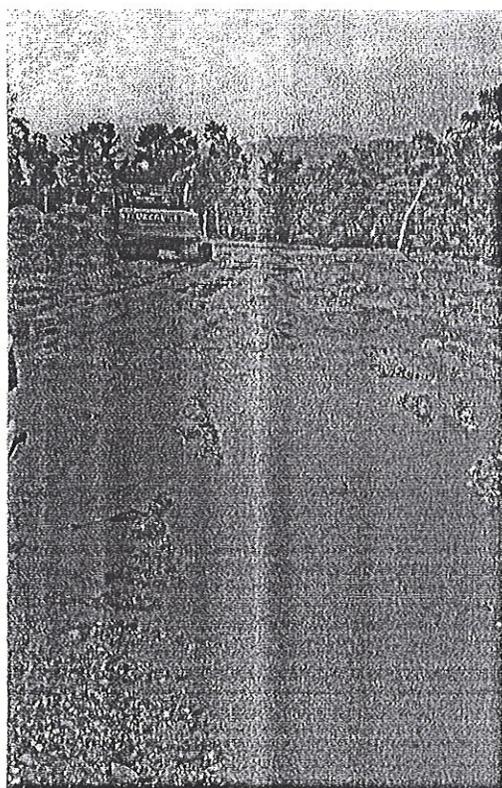


Avance físico Noviembre 2017 proyecto: Construcción de canales de drenaje pluvial de colonia
Costa Rica



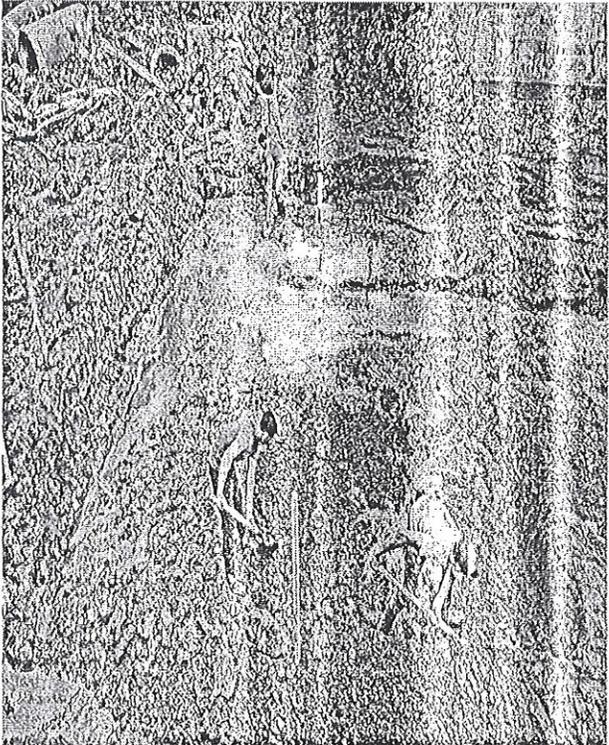
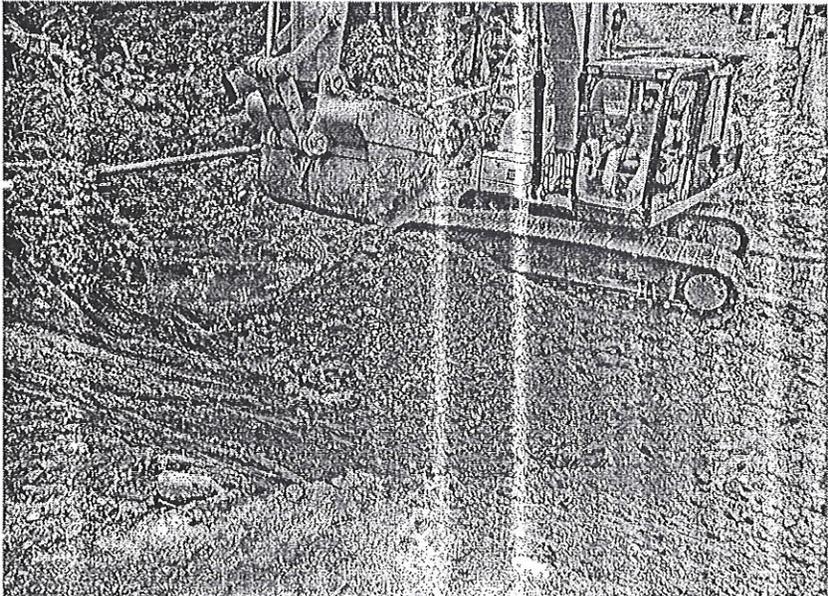
A handwritten signature or mark, possibly a stylized letter 'P' or a similar symbol, located in the bottom right corner of the page.

Avance físico Noviembre 2017 proyecto: Construcción de bordo margen derecha de rio Omoa



A handwritten signature or mark, possibly a stylized letter 'B' or a similar symbol, located in the bottom right corner of the page.

Avance físico Noviembre 2017 proyecto: Construcción de caja puente aldea la twana



CUADRO DE AVANCE FISICO

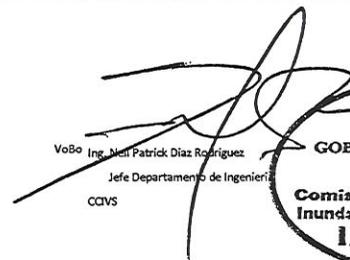
Año 2017

Ingeniero Coordinador de Proyectos: Gerson Eberton Cortes Nolasco

Periodo: 01 al 30 de Noviembre 2017

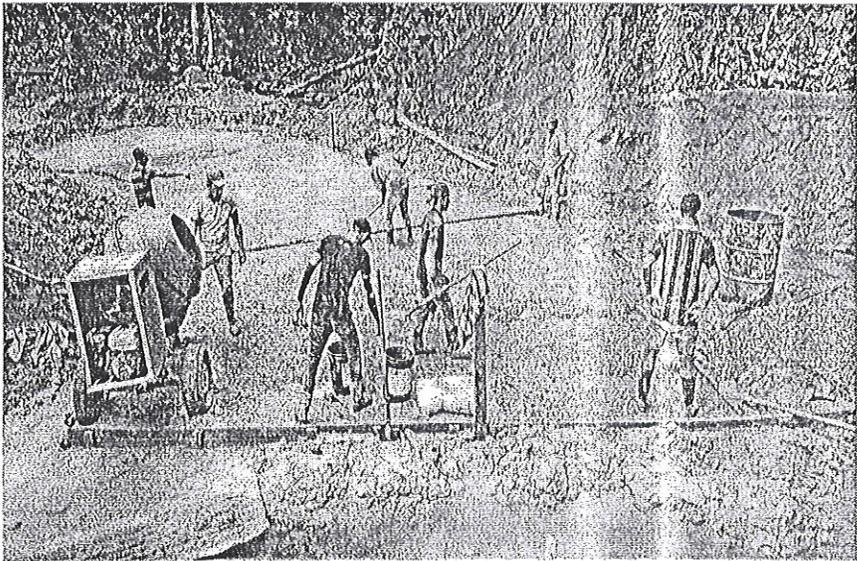
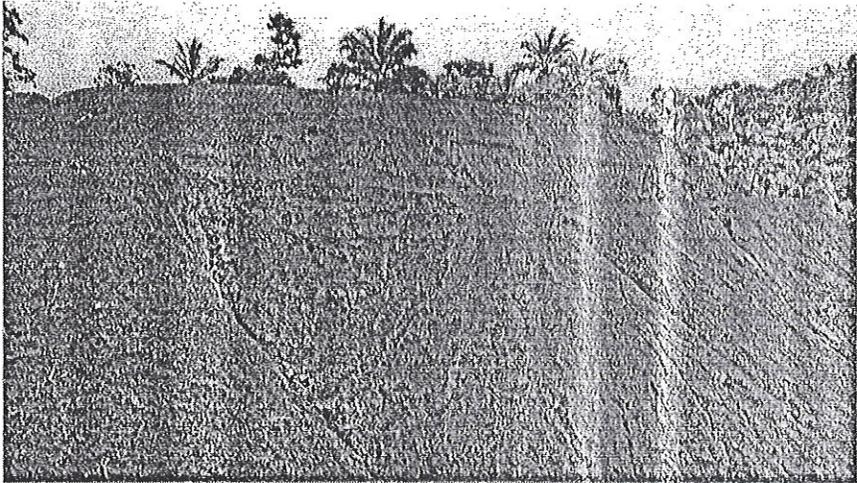
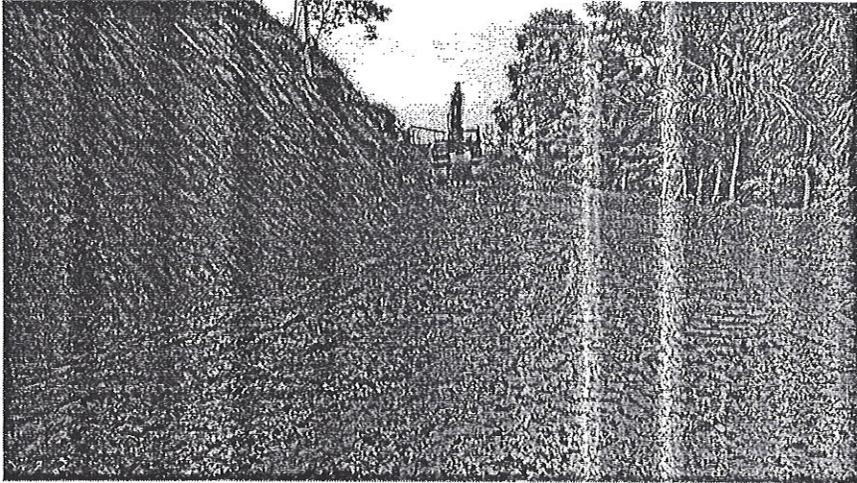
No	Descripción de resultado de producción	Regionalización		Contratista	Número de contrato	Monto del contrato	Monto Obra adicional	Nuevo Monto del Contrato	Obra Contratada				Avance físico				Avance financiero			Observaciones		
		Departamento	Municipio						Descripción	Unidad	Cantidad	Obra adicional	Nuevas cantidades	Cantidad Anterior	Cantidades Mes	Cantidades acumuladas	% Físico efectuado acumulado	Acumulado anterior	Este periodo		Acumulado	% Financiero efectuado acumulado
1.1	Construcción de Vado en Quebrada La Ruidosa, Sector El Filon.	Yoro	El Negrito	COHDL	P6-013-2017 CCIVS	L 3645,422.67	L 0.00	L 3645,422.67	Construcción de Vado, Sector El Filon.	ML	42.00	0.00	42.00	0.00	5.00	5.00	11.90%	L0.00	L433,805.30	L. 433,805.30	11.90%	se emitio orden de inicio del proyecto en la fecha 13 de octubre de 2017, avance bajo por lluvias
2.1	Obras de Protección en Margen Izquierda del Rio Ulua, Sector Omonita	Cortes	San Manuel	UNIVERSAL	P4-006-2017 CCIVS	L8448,500.00	L726,815.00	L9175,315.00	Escollera de Piedra	M²	27,700.00	2,383.00	30,083.00	23,466.40	2,500.00	25,966.40	86.32%	L7157,252.00	L762,500.00	L. 7919,752.00	86.32%	se emitio orden de inicio del proyecto en la fecha 16 de junio de 2017, avance bajo por lluvias
3.1	Obras de Protección Quebrada Comunidad Guaymon	Yoro	El Negrito	COHDL	P4-010-2017 CCIVS	L2194,850.96	L0.00	L2194,850.96	Obras de Protección	M²	14,472.00	0.00	14,472.00	3,379.21	2,700.00	6,079.21	42.01%	L512,596.05	L413,615.98	L. 926,212.03	42.20%	se emitio orden de inicio del proyecto en la fecha 25 de septiembre de 2017, avance bajo por lluvias


 Ing. Gerson Eberton Cortes Nolasco
 Coordinador Proyectos
 CCIVS

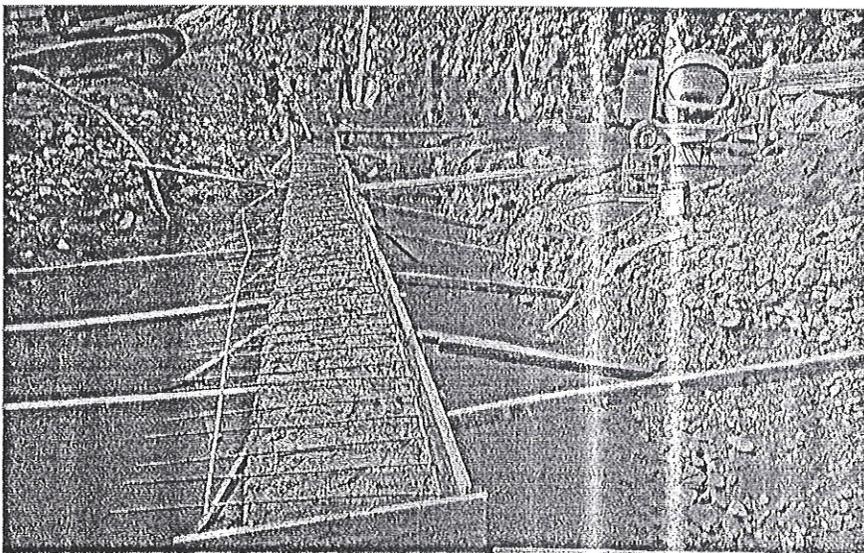
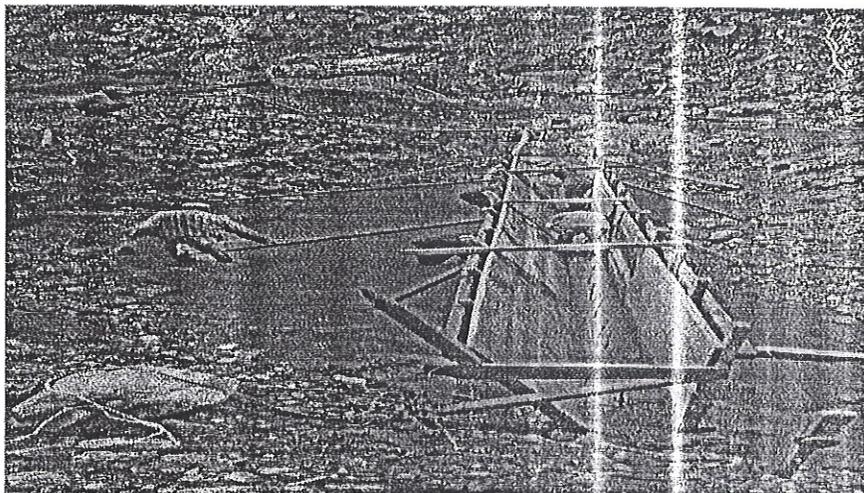

 VoBo Ing. Neil Patrick Diaz Rodriguez
 Jefe Departamento de Ingenieria
 CCIVS



Avance físico Noviembre 2017 proyecto: Obra de Protección Quebrada Comunidad Guaymon.

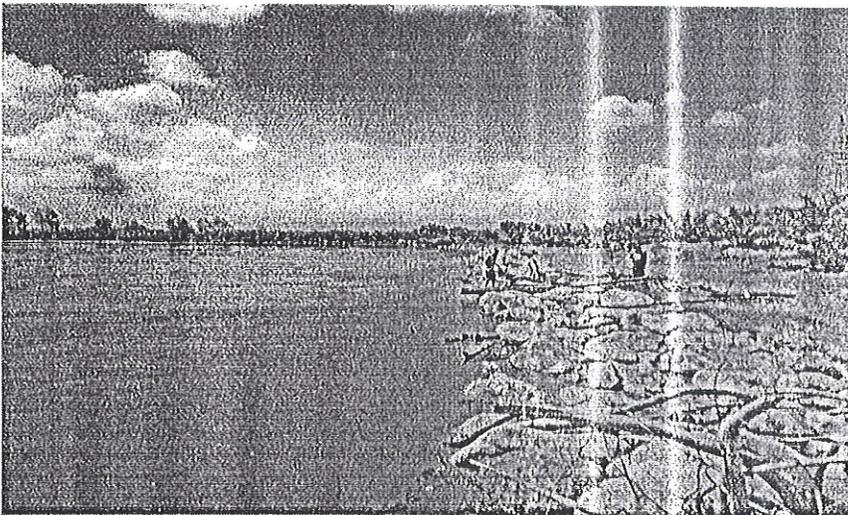
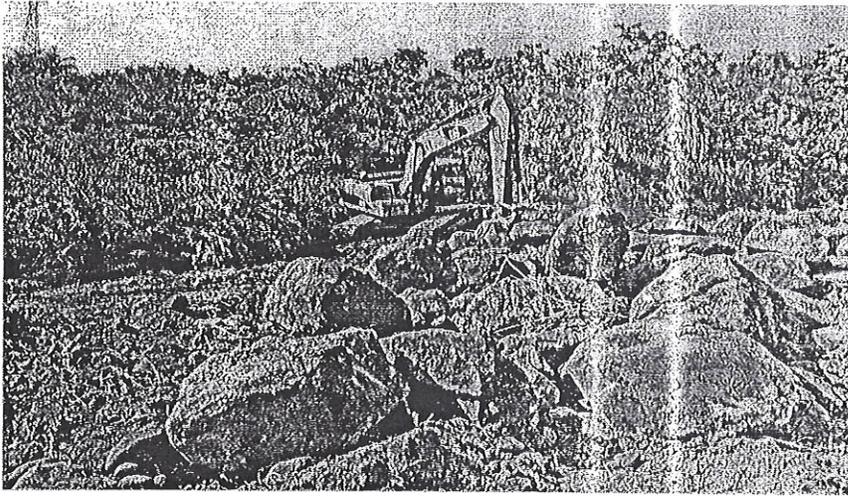


Avance físico Noviembre 2017 proyecto: Construcción de Vado en Quebrada La Ruidosa, Sector El Filón.



Handwritten signature or mark.

Avance físico Noviembre 2017 proyecto: Obras de Protección en Margen Izquierdo del Rio Ulúa,
Sector Omonita.



8

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	"Obras de Protección Quebrada Comunidad Guaymon".
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de El Negrito, departamento de Yoro.
Propósito	La construcción de una nueva obra para la estabilidad de la ladera ubicado en el sitio aguas arriba de la comunidad Guaymon, es de importancia para el proyecto que beneficiara a los productores agrícolas y a los habitantes de la comunidad. El proyecto beneficiará a unos 2,500 habitantes aproximadamente
Descripción del Proyecto	Las actividades a realizar consisten en la construcción de una berma de ancho variable entre 10 y 15 metros de ancho entre las estaciones 0+000 y 0+031 con una cuneta lateral al pie del nuevo talud de forma trapezoidal, para drenar la escorrentía hacia la alcantarilla de 36" Ø TCR-III que se construirán en el camino en la estación 0+030.46. Se construirá cuneta de forma trapezoidal entre las estaciones 0+046.33 y 0+250.00 y tendrá recubrimiento de concreto ciclópeo y la construcción de un vado con disipadores de energía, luego el Contratista deberá hacer la desviación del cauce actual de la quebrada para mantener en todo momento condiciones estables y libre de humedad. La estructura deberá tener las dimensiones siguientes, longitud (L) de 20.00 metros, ancho (a) de 6.00 metros. En consecuencia al elevado nivel freático de la zona se deberá usar una bomba para drenar el agua y de esta manera poder realizar la excavación estructural y poder construir la cimentación de los muros. Se utilizara concreto ciclópeo con una relación 35% piedra de río y 65% concreto de 3000 PSI, utilizando piedra fina libre de intemperismo con un tamaño entre 6 y 8 pulgadas.
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de una Berma.
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)	L. 2703,595.06
Fecha de Aprobación de Presupuesto del Proyecto	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual) *	En Ejecucion
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 2194,850.96
Fecha de Finalización (Proyectada)	28 de Diciembre de 2017
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 DEL PROYECTO	
Propietario del Proyecto	Comisión Para el Control de Inundaciones del Valle de Sula
Sector, Sub-Sector	Infraestructura Productiva
Nombre del Proyecto	"Construcción de Vado en Quebrada La Ruidosa, Sector El Filón".
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de El Negrito, departamento de Yoro.
Propósito	La construcción de una nueva estructura de vado para permitir el libre acceso de los pobladores de las aldeas Guaymon, aldea aguacatales, aldea golondrinas y aldea filón quienes en temporada de invierno quedan totalmente incomunicados. El proyecto beneficiará a unos 2,500 habitantes aproximadamente.
Descripción del Proyecto	Las actividades a realizar consisten en la construcción de un vado compuesto por un sistema de tubería de concreto reforzado con dimensiones de 6 metros de ancho y 17 metros lineales el cual contemplará las siguientes actividades: 1) Desviación del cauce de la quebrada para mantener en todo momento condiciones estables y libre de humedad. 2) Losa de cimentación (e=0.25m) con su respectivo anclajes de concreto 4000 PSI y refuerzo grado 60 #4@0.20 m en ambos sentidos según detalle de los planos. 3) Suministro e instalación de 42 metros de tubería de concreto reforzado tipo III de 60 pulgadas de diámetro debidamente ligada y sellada internamente. 4) Construcción de cabezales de la tubería, estribos y aletas con concreto ciclópeo relación 35% piedra de río y 65% concreto de 3000 PSI, utilizando piedra fina libre de intemperismo con un tamaño entre 6 y 8 pulgadas, acero de refuerzo #4 a.s grado 60 según detalle previsto en planos. 5) Losa de rodadura y aproximaciones de concreto 4,000 PSI con espesor de 0.25 m y su respectivo bordillo de 0.25x0.30 m (incluye anclaje a losa de rodadura) 6) Ranurado y sellado de juntas con asfalto en una longitud de 102 metros lineales. Después de la construcción de las losas, se deberá limpiar con un compresor y agua la junta de construcción, para proceder a colocar el sello asfáltico cubriendo totalmente el espesor de la losa y nivelada a las superficies de las mismas. 7) Relleno en estribos, tubería y aproximaciones de conformidad en lo previsto en los planos y cuadro de cantidades. 8) Construcción de estructura de disipación de energía con gavión tipo caja 2x1x1 2.7mm llenero con piedra y recubrimiento con losa de 0.15 m de concreto 4000 PSI y refuerzo #4@0.20m a.s 9) Construcción de escollera de piedra de diámetro mayor a 80 cms. En consecuencia al elevado nivel freático de la zona se deberá usar una bomba para drenar el agua y de esta manera poder realizar la excavación estructural y poder construir la cimentación de los muros
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de Vado.
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)	L. 4454,784.96
Fecha de Aprobación de Presupuesto del	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 3645,422.67
Fecha de Finalización (Proyectada)	10 de Enero de 2018
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

B

PROGRAMAS Y PROYECTOS

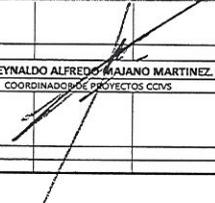
IDENTIFICACION DE PROYECTO	
Propietario del Proyecto	Comisión Para el Control de Inundaciones del Valle de Sula
Sector, Sub-Sector	Infraestructura Productiva
Nombre del Proyecto	“Obras de Protección en Margen Izquierdo del Río Ulúa, Sector Omonita”.
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de San Manuel, departamento de Cortes.
Propósito	La protección de la margen izquierda del río Ulúa en la comunidad de Omonita mediante la construcción de una escollera de piedra de gran tamaño para reducir el riesgo de inundaciones en el sector y daños colaterales a la infraestructura productiva de la zona. Con la ejecución de este proyecto se beneficiara aproximadamente 1,500 habitantes que residen en las zonas aledañas, se protegerá la infraestructura existente como es la autopista que conecta la Ciudad de San Pedro Sula con el Litoral atlántico, torres de energía eléctrica de alta tensión y un área de protección de cultivos de aproximadamente de 900 hectáreas.
Descripción del Proyecto	La Construcción de una escollera de piedra con una longitud de 465.00 metros lineales comprendidos entre las estaciones denominadas 0+000 a la 0+465 según levantamiento topográfico con un volumen de roca de 27,700.00 metros cúbicos, con los siguientes parámetros de diseño: corona de escollera 4.00 metros lineales
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de escollera de piedra.
Impacto Ambiental	
Impacto en el Terreno y Asentamientos	
Detalles de Contactos (Nombre Completo,	Ing. Neil Díaz. Dirección B° El Benque 7 y 8 calle 8Ave. Tel.
Fuentes de Financiamiento	Fondos Nacionales
Presupuesto del Proyecto (Estimado)	L. 16,166,828.00
Fecha de Aprobación de Presupuesto del	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	Lps. 8,448,500.00
Fecha de Finalización (Proyectada)	12 de Diciembre de 2017
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

CUADRO DE AVANCE FISICO.

COORDINADOR DE PROYECTOS: REYNALDO ALFREDO MAJANO MARTINEZ
 Periodo: 01 noviembre 2017 hasta 30 noviembre 2017.

No	Descripción de resultado de producción.	Regionalización		Contratista	Número de contrato	Obra Contratada						Avance financiero				Avance físico				Observaciones								
		Departamento	Municipio			Monto de Contrato	Descripción	Und	Cantidad	Obra ejecutada acumulada anterior	Obra ejecutada mes	Obra ejecutada acumulada	Obra contratada nuevo	Obra ejecutada acumulada anterior	Obra ejecutada mes	Obra ejecutada acumulada	Cantidades contratadas nuevo	Und	Cantidades acumuladas anteriores		Cantidades mes	Cantidades acumuladas	% Efectuado acumulado					
1.01	CONSTRUCCION DE DRENAJE PLUVIAL, BARRIO EL TANQUE II ETAPA, MUNICIPIO DE PIMENTA, DEPARTAMENTO DE CORTES.	CORTES	PIMENTA	COSOBRI	P2-017-2017	L	1,677,075.91	CANALIZACION	m3	30,970.93	-	7,080.00	7,080.00	L	-	L	-	L	383,790.39	L	383,790.39	-	m3	-	7,080.00	7,080.00	23%	


GOBIERNO DE HONDURAS
INSEP
Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula
INGENIERIA


ING. REYNALDO ALFREDO MAJANO MARTINEZ
 COORDINADOR DE PROYECTOS CCVS

PROGRAMAS Y PROYECTOS-CCIVS NOVIEMBRE 2017

IDENTIFICACION DE PROYECTO	
Propietario del Proyecto	Comisión Para el Control de Inundaciones del Valle de Sula
Sector, Sub-Sector	Infraestructura Productiva
Nombre del Proyecto	CANALIZACION Y CONTROL DE ARBUSTOS EN SECCIÓN HIDRÁULICA DEL CANAL FILOPO – CHOTEPE.
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de San Pedro Sula, departamento de Cortés
Propósito	Mediante la limpieza del canal revestido y la canalización en la prolongación y aguas debajo de la intercepción con canal Chotepe permitirá drenar el agua cuando los niveles del río Chamelecón presenten niveles elevados y que pueda evacuar la cantidad de agua para la cual fue diseñada y evitar pérdida de vidas humanas e inundaciones en los cultivos de caña de azúcar, palma africana, y granos básicos. Personas en los Municipio de La Lima y San Pedro Sula.
Descripción del Proyecto	Realizar la limpieza y botado de la maleza que existe dentro del área hidráulica del canal revestido Filopo y en la colchoneta de gavión que existe como protección de la estructura en las márgenes en una longitud de 1,240.00 metros lineales paralelamente al avance de la limpieza en el área hidráulica se realizará la reparación de la colchoneta ubicada longitudinalmente en ambas márgenes del canal, dejándola en perfecto estado en caso que exista daño por efecto del crecimiento de la maleza. Finalmente se hará una fumigación completa a lo largo del canal revestido, extendiéndose hasta 2.00 metros lineales del borde del gavión. A partir de la estación 1+240 a la 1+440 (punto de convergencia canal Filopo-Chotepe) se llevará a cabo el repaso de canal obteniendo una volumetría de 1,217.61 metros cúbicos de canalización. Así mismo debe ejecutarse en el canal Chotepe la canalización en una longitud de 465.00 metros lineales, desde la estación 0+000 a la 0+465, según se representa en los planos constructivos, obteniéndose una volumetría de 4,568.00 metros cúbicos.
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Es importante la recuperación del andén de seguridad del bordo existente en la margen derecha del Río Ulúa en el Sector. Al desarrollar la obra propuesta, se protegerá la estructura de contención para evitar su destrucción y por consiguiente las inundaciones que afectarían las zonas de cultivo, evitando de esta manera pérdidas económicas en la región.
Impacto Ambiental	Proyecto amigable con el ambiente
Impacto en el Terreno y Asentamientos	Protección de vidas humanas de area urbana, bienes materiales y habilitacion capacidad hidráulica para el alivio del afluente río Chamelecon en avenidas máximas.
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)	L. 854,893.98
Fecha de Aprobación de Presupuesto del Proyecto	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 813,528.32
Fecha de Finalización (Proyectada)	29 de noviembre de 2017
EJECUCION DEL PROYECTO	
Relación de lo planificado con los productos entregados de manera trimestral	Proyecto con solicitud de ampliación de tiempo #1 y tramites de para modificación de contrato #1
Variación en el Costo Total del Proyecto	Por aproximadamente L180,000.00
Variaciones en el Alcance y Duración del Proyecto	Ampliación de tiempo por 15 días
Razones de los Cambios antes mencionados	Condiciones climáticas adversas
Observaciones Generales	Se han dado situaciones desfavorables del clima, afectado de esta manera la elecución constante del proyecto, sim embargo se ejecutado a un 95% los términos contractuales.

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	“Obras de Protección Quebrada Comunidad Guaymon”.
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de El Negrito, departamento de Yoro.
Propósito	La construcción de una nueva obra para la estabilidad de la ladera ubicado en el sitio aguas arriba de la comunidad Guaymon, es de importancia para el proyecto que beneficiará a los productores agrícolas y a los habitantes de la comunidad. El proyecto beneficiará a unos 2,500 habitantes aproximadamente
Descripción del Proyecto	Las actividades a realizar consisten en la construcción de una berma de ancho variable entre 10 y 15 metros de ancho entre las estaciones 0+000 y 0+031 con una cuneta lateral al pie del nuevo talud de forma trapezoidal, para drenar la escorrentía hacia la alcantarilla de 36” Ø TCR-III que se construirán en el camino en la estación 0+030.46. Se construirá cuneta de forma trapezoidal entre las estaciones 0+046.33 y 0+250.00 y tendrá recubrimiento de concreto ciclópeo y la construcción de un vado con disipadores de energía, luego el Contratista deberá hacer la desviación del cauce actual de la quebrada para mantener en todo momento condiciones estables y libre de humedad. La estructura deberá tener las dimensiones siguientes, longitud (L) de 20.00 metros, ancho (a) de 6.00 metros. En consecuencia al elevado nivel freático de la zona se deberá usar una bomba para drenar el agua y de esta manera poder realizar la excavación estructural y poder construir la cimentación de los muros. Se utilizará concreto ciclópeo con una relación 35% piedra de río y 65% concreto de 3000 PSI, utilizando piedra fina libre de intemperismo con un tamaño entre 6 y 8 pulgadas.
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de una Berma.
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)	L. 2,703,595.06
Fecha de Aprobación de Presupuesto del Proyecto	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 2,194,850.96
Fecha de Finalización (Proyectada)	28 de Diciembre de 2017
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 Vado en Quebrada La Ruidosa, Sector El Filon”.
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de El Negrito, departamento de Yoro.
Propósito	La construcción de una nueva estructura de vado para permitir el libre acceso de los pobladores de las aldea Guaymon, aldea aguacatales, aldea golondrinas y aldea filón quienes en temporada de invierno quedan totalmente incomunicados. El proyecto beneficiará a unos 2,500 habitantes aproximadamente.
Descripción del Proyecto	Las actividades a realizar consisten en la construcción de un vado compuesto por un sistema de tubería de concreto reforzado con dimensiones de 6 metros de ancho y 17 metros lineales el cual contemplará las siguientes actividades: 1) Desviación del cauce de la quebrada para mantener en todo momento condiciones estables y libre de humedad. 2) Losa de cimentación (e=0.25m) con su respectivo anclajes de concreto 4000 PSI y refuerzo grado 60 #4@0.20 m en ambos sentidos según detalle de los planos. 3) Suministro e instalación de 42 metros de tubería de concreto reforzado tipo III de 60 pulgadas de diámetro debidamente ligada y sellada internamente. 4) Construcción de cabezales de la tubería, estribos y aletas con concreto ciclópeo relación 35% piedra de río y 65% concreto de 3000 PSI, utilizando piedra fina libre de intemperismo con un tamaño entre 6 y 8 pulgadas, acero de refuerzo #4 a.s grado 60 según detalle previsto en planos. 5) Losa de rodadura y aproximaciones de concreto 4,000 PSI con espesor de 0.25 m y su respectivo bordillo de 0.25x0.30 m (incluye anclaje a losa de rodadura) 6) Ranurado y sellado de juntas con asfalto en una longitud de 102 metros lineales. Después de la construcción de las losas, se deberá limpiar con un compresor y agua la junta de construcción, para proceder a colocar el sello asfáltico cubriendo totalmente el espesor de la losa y nivelada a las superficies de las mismas. 7) Relleno en estribos, tubería y aproximaciones de conformidad en lo previsto en los planos y cuadro de cantidades. 8) Construcción de estructura de disipación de energía con gavión tipo caja 2x1x1 2.7mm llenero con piedra y recubrimiento con losa de 0.15 m de concreto 4000 PSI y refuerzo #4@0.20m a.s 9) Construcción de escollera de piedra de diámetro mayor a 80 cms. En consecuencia al elevado nivel freático de la zona se deberá usar una bomba para drenar el agua y de esta manera poder realizar la excavación estructural y poder construir la cimentación de los muros
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de Vado.
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)	L. 4,454,784.96
Fecha de Aprobación de Presupuesto del	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 3,645,422.67
Fecha de Finalización (Proyectada)	10 de Enero de 2018
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	“Obras de Protección en Margen Izquierdo del Río Ulúa, Sector Omonita”.
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de San Manuel, departamento de Cortes.
Propósito	La protección de la margen izquierda del río Ulúa en la comunidad de Omonita mediante la construcción de una escollera de piedra de gran tamaño para reducir el riesgo de inundaciones en el sector y daños colaterales a la infraestructura productiva de la zona. Con la ejecución de este proyecto se beneficiará aproximadamente 1,500 habitantes que residen en las zonas aledañas, se protegerá la infraestructura existente como es la autopista que conecta la Ciudad de San Pedro Sula con el Litoral atlántico, torres de energía eléctrica de alta tensión y un área de protección de cultivos de aproximadamente de 900 hectáreas.
Descripción del Proyecto	La Construcción de una escollera de piedra con una longitud de 465.00 metros lineales comprendidos entre las estaciones denominadas 0+000 a la 0+465 según levantamiento topográfico con un volumen de roca de 27,700.00 metros cúbicos, con los siguientes parámetros de diseño: corona de escollera 4.00 metros lineales
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de escollera de piedra.
Impacto Ambiental	
Impacto en el Terreno y Asentamientos	
Detalles de Contactos (Nombre Completo,	Ing. Neil Díaz. Dirección B° El Benque 7 y 8 calle 8Ave. Tel.
Fuentes de Financiamiento	Fondos Nacionales
Presupuesto del Proyecto (Estimado)	L. 16,166,828.00
Fecha de Aprobación de Presupuesto del	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	Lps. 8,448,500.00
Fecha de Finalización (Proyectada)	12 de Diciembre de 2017
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-NOVIEMBRE.**IDENTIFICACION DE PROYECTOS**

Propietario del Proyecto	COMISION PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES DEL VALLE DE SULA.
Sector,Sub-Sector	INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA.
Nombre del Proyecto	CONSTRUCCION DE DRENAJE PLUVIAL, BARRIO EL TANQUE II ETAPA, MUNICIPIO DE PIMIENTA, CORTES.
Ubicación del Proyecto	JURIDICCION DE PIMIENTA,DEPARTAMENTO DE CORTES.
Proposito	La protección de las vidas y sus bienes inmuebles de los pobladores del Barrio El Tanque en el municipio de Pimienta y con una población aproximadamente 250 familias.
Descripcion del proyecto	El proyecto consiste en la construcción de los canales de drenaje pluvial en el barrio El Tanque que se encuentra en el sector del municipio de Pimienta, esta obra comprenderá de 324.40 metros lineales, cajas de registro que sirven para disipar la energía del agua debido a la pendiente del terreno natural y de igual manera el suministro e instalación de 18.00ml de alcantarillas de 36" concreto reforzado tipo III que conducirá las aguas pluviales al canal principal tipo I y de igual manera servirá de paso vehicular en un camino de la comunidad.

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. 1,664,000.00
Fecha de aprobacion del presupuesto del proyecto	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En ejecucion.
Costo de finalizacion (Proyectado)	L. 1,677,075.91
Fecha de Finalizacion (Proyectado)	20 de enero de 2018

EJECUCION DEL PROYECTO

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

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 caja puente Aldea La Twana , sector Quebrada Seca”.
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de Choloma, departamento de Yoro.
Propósito	Permitir el paso vehicular y peatonal en todas las épocas del año, en la Quebrada La Twana, afluente de la Quebrada Seca, por medio de una caja puente.
Descripción del Proyecto	Construcción de caja Puente sobre Quebrada Seca
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de una Berma.
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)	L2,205,775.63
Fecha de Aprobación de Presupuesto del Proyecto	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 1,768,939.86
Fecha de Finalización (Proyectada)	13 de Enero de 2018
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 bordo margen derecha del Rio Omoa”.
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de Omoa, departamento de Cortes.
Propósito	Mejorar el comportamiento hidráulico del Rio Omoa y proteger contra las inundaciones la zona baja de la Ciudad de Omoa, específicamente el Barrio Las Vegas de San Antonio. Con la ejecución de este proyecto se beneficiará aproximadamente una población de 2,000 habitantes que viven en la zona urbana.
Descripción del Proyecto	Construcción de bordo de protección 1,050.00 ml , sobre margen derecha y construcción de alcantarillas de drenaje diámetro 42 y 36 plg.
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de bordo y alcantarilla de drenaje
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)	L. 2,789,305.50
Fecha de Aprobación de Presupuesto del	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecucion
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 2,113,038.03
Fecha de Finalización (Proyectada)	13 de Enero de 2018
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 bordo margen izquierda del Rio Choloma, sector barrio Concepcion
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de Choloma, departamento de Cortes.
Propósito	Mejorar el comportamiento hidráulico del Rio Choloma y proteger contra las inundaciones la Ciudad de Choloma y la zona industrial desarrollada; a la vez recuperar y poner en funcionamiento las estructuras de control existentes y alargar la vida útil de la estructura de puente vehicular de la CA13 y puente ferroviario. Con la ejecución de este proyecto se beneficiará aproximadamente una población aproximada de 80,000.00 habitantes que viven en la zona urbana, con un área a proteger de aproximadamente 500 km ² .
Descripción del Proyecto	Construcción de bordo de proteccion 500 ml , conformacion de andenes sobre margen izquierda y construcción de alcantarilla de drenaje diametro 42 plg.
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de bordo y alcantarilla de drenaje
Impacto Ambiental	
Impacto en el Terreno y Asentamientos	
Detalles de Contactos (Nombre Completo,	Ing. Neil Díaz. Dirección B° El Benque 7 y 8 calle 8Ave. Tel.
Fuentes de Financiamiento	Fondos Nacionales
Presupuesto del Proyecto (Estimado)	L. 5,189,002.10
Fecha de Aprobación de Presupuesto del	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	Lps. 3,098,813.97
Fecha de Finalización (Proyectada)	17 de Enero de 2018
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 Canales de drenaje pluvial Colonia Costa Rica".
Ubicación del Proyecto	Jurisdicción de Omoa, departamento de Cortes.
Propósito	Construcción de canales de drenaje pluvial en Colonia Costa Rica.
Descripción del Proyecto	Construcción de canales abiertos ,Construcción de Cunetas internas,Construcción de tragantes Quiebra patas ,Construcción de cajas de registro.
ELABORACION DEL PROYECTO	
Alcance del Proyecto	Construcción de canales de drenaje pluvial internos y externos
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 8Ave. Tel. 25579066
Fuentes de Financiamiento	Fondos Nacionales
Presupuesto del Proyecto (Estimado)	L. 4,132,040.45
Fecha de Aprobación de Presupuesto del Proyecto	20 de enero de 2017
Estado del Proyecto (Actual)	En Ejecución
Costo de Finalización (Proyectado)	L. 4,610,662.55
Fecha de Finalización (Proyectada)	09 de febrero de 2018
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