

**CIRCULAR ACLARATORIA NO. 1**  
**Concurso Público Nacional**  
**CPN 001-2018 CCIVS**

A todos los participantes en el presente proceso de Concurso Público se les hace conocimiento de lo siguiente:

De acuerdo con la clausula IAO 9.1 de las instrucciones a los oferentes establecidos en los pliegos de condiciones y términos de referencia del concurso y de conformidad a lo dispuesto en el artículo 105 del Reglamento de la Ley de Contratación del Estado, en la cual los participantes podrán hacer solicitud de aclaraciones, a continuación se detallan las respuestas a dichas solicitudes:

1. Si se quiere participar en varios lotes, se solicita de la manera más atenta, que se pueda presentar un sobre de documentación legal y que estos documentos sirvan para todos los lotes de participación.  
**R.-** La documentación legal requerida para este proceso puede ser presentada para uno o varios lotes en que se participe, en un solo sobre. (Original y copia).
2. Se solicita de la manera más atenta adjuntar el formato de contrato objeto de este concurso.  
**R.-** Se adjunta formato de contrato.
3. De la manera más atenta se solicita el formato de fichas de precios unitarios solicitados en oferta económica.  
**R.-** No existe un formato pre elaborado, quedando a criterio del concursante la forma de presentar sus fichas, considerando los insumos para sus costos.
4. En el Numeral 35 Notificación de Adjudicación y firma del contrato, dentro del párrafo se manifiesta... Después de la notificación relativa a la adjudicación del contrato, el contratante devolverá el sobre sellado que contiene la oferta económica a los concursantes no seleccionados.  
**¿En qué tiempo posterior a la adjudicación del contrato, serán devueltos los sobres no adjudicados?**  
**R.-** Se devolverán 30 días después de la adjudicación.
5. CEC 24.1, Sección B, Control y Seguimiento, de la Sección V Condiciones Especiales del Contrato: “ El supervisor preparará un plan de actividades dentro de los primeros siete (7) días del contrato para su opinión y posterior aprobación ( Actividades principales, tiempos de ejecución, hitos o metas, recursos requeridos), para la ejecución de todas las actividades”  
**La consulta es: ¿son siete (7) días posteriores a la firma del contrato o la emisión de la Orden de Inicio? También se incluye este plan de actividades en el Informe preliminar.**

R.- El plan de actividades deberá presentarse dentro de los 7 días después de la firma del contrato, y éste no se incluye en el informe preliminar.

6. CEC 26.1 La suspensión de sus servicios será ejecutada por el Coordinador del proyecto, el Jefe del Departamento de Ingeniería de la CCIVS y en su caso por el Director Ejecutivo, quien presentará sus comentarios y la objeción o no, del pago parcial o final de los Servicios Profesionales”.

**Cuantos días posteriores de presentado el requerimiento del pago respectivo se dará la objeción o no por parte de la CCIVS?**

R.- La CEC 26.1 se refiere a la supervisión de los servicios de consultoría, los requerimientos de pagos serán procesados durante los subsiguientes 15 días de posterior a su presentación.

7. CEC 41.1 Al concursante a quien se le adjudique el contrato de acuerdo a lo establecido en el artículo No. 106 de la Ley de Contratación del Estado, se le retendrá en concepto de Garantía de cumplimiento el diez (10) por ciento del pago en concepto de los Honorarios Profesionales, también será exigible dentro de los quince (15) días posteriores a la firma del contrato, la presentación de una garantía de cumplimiento equivalente al quince (15%) por ciento por concepto de honorarios profesionales del participante con exclusión de costos, con vigencia hasta de 90 días calendarios después del plazo previsto para la prestación de los servicios profesionales, dicha caución deberá ser presentada con la misma fecha tanto en la emisión como en la vigencia de la misma y será obligatoria para extenderle la ORDEN DE INICIO. Ver también Clausula X en TdR referente a la Garantía de Cumplimiento; Clausula XVIII Retención de Garantía, Cláusula XIX, Retención del Impuesto Sobre la Renta.

Se consulta lo siguiente:

- **En lo referente a los Honorarios profesionales, en el formato de cuadro de presentación de oferta económica donde se desglosan los diferentes conceptos, no se indica el monto de los Honorarios, que según el Artículo No. 106 de la Ley de Contratación del Estado, estos honorarios son con exclusión de costos y de acuerdo al Acuerdo ejecutivo números A-003-A-2010, que trata sobre la TABLA DE SALARIOS, PORCENTAJES Y GASTOS DIRECTOS EN CONTRATOS DE CONSULTORÍA los honorarios referidos se calculan con el 15% de la sumatoria de Sueldos y Salarios más Beneficios Sociales ( Si estos proceden) más los Gastos Generales; y sobre este resultado se calcula el 15 % de la garantía de cumplimiento de contrato y se realiza la retención del 10% de la Garantía de cumplimiento. Los Sueldos y salarios en si ya son costos o gastos del consultor. Hace falta el concepto de HONORARIOS en los cuadros de oferta económica.**

R.- La aplicación del 15% de la garantía de cumplimiento de contrato y la retención del 10%, se calculará sobre el concepto No. 3 (gastos generales), el cual se modifica su denominación por Honorarios Profesionales (se adjunta cuadro).

8. De acuerdo a lo indicado en el documento base y los TdR, se manifiesta que el pago de los Servicios prestados objeto de esta consultoría se hará conforme el avance físico de cada proyecto.

**Se puede entender que, si el Contratista tiene un avance del 100% en un plazo menor al contratado, el pago de la consultoría será igual a un 100% en todos sus conceptos ¿Esto es correcto?**

R.- La forma de pago será conforme al avance de obra ejecutado; si los trabajos finalizan antes de vencer el plazo contractual, se pagará el total de la Consultoría, siempre y cuando haya cumplido con todas las obligaciones y responsabilidades contraídas, exceptuando los conceptos 1.3 Topografía. -, 1.3.1 Topógrafo. -, 1.3.2 Cadeneros. -1.3.3 Motorista. -, 1.3.4 Peones.

9. Clausula XI AMPLIACIÓN DE PLAZO CONTRACTUAL: El consultor Individual deberá notificar dentro de los tres (3) días posteriores al evento que originó el atraso. Ver también Cláusula XV MODIFICACIÓN DEL CONTRATO

**¿Cuánto tiempo tendrá la CCIVS para dar resolución a esta notificación? ¿Los tres (3) días podrán ser días hábiles?**

R.- La CCIVS resolverá la resolución dentro de los cinco (5) días hábiles posterior al reclamo recibido en tiempo y forma establecido.

R.- Si, tres (3) días hábiles.

10. Perfil del Consultor numeral 3. Tener 5 años de experiencia en Supervisión de proyectos de Ingeniería.

En los criterios de evaluación, inciso A Experiencia (50%),

**Como se distribuirá este porcentaje dentro del numeral: 1) Proyectos de obra general (Durante 10 años), 2) Proyectos de Obras similares (Últimos cinco años), 3) Proyectos de ejecución, 4) Formación Académica. Por favor indicar.**

**¿En la evaluación total cual es la calificación requerida?**

R.- La distribución de la evaluación es de la forma siguiente:

1.1.- Supervisión de obra en general (20 puntos).

1.2.- Supervisión de obras similares (20 puntos).

1-3.- Formación académica (10 puntos).

Los proyectos en ejecución se distribuirán según su categoría dentro del ítem 1.1 y 1.2.

11. ¿El Consultor que participe y califique se le podrá adjudicar más de 1 lote de proyectos?

R.- Si el Consultor comprueba su capacidad técnica y financiera para los servicios de consultoría de más de un lote, se puede adjudicar.

12. Sección IV. Condiciones Generales y Especiales del contrato, numeral 16 y Cláusula XX CAUSAS DE RESCINSION:

**Se solicita de la manera más atenta indicar las leyes de la República de Honduras, códigos nacionales que rigen cada una de las 20 causales de rescisión del contrato indicadas en documento base objeto de esta Consultoría.**

R.- De conformidad a la Ley de Contratación del Estado y sus Reglamentos, las Disposiciones Generales del Presupuesto vigente, y los pliegos de condiciones.

13. CGC 8.1 Personal Clave: ...Nota: Para las actividades de control de calidad del proyecto el contratante suministrará personal y equipo de laboratorio de suelo. El concursante coordinará las actividades respectivas para el traslado al sitio del proyecto, seguimiento y aprobación de los resultados.

**En el cuadro de oferta económica en el concepto de Gastos Generales, en el 2.3 Utilización de equipo de laboratorio, con unidad global y cantidad 1, ¿se incluirá este precio?**

R.- No se incluirá precio para este ítem.

14. Tiempo de entrega de:

Informe Quincenal: 2 primeros días después del periodo informado

Informe Mensual primeros 3 días después del siguiente mes

Informe de Estimación: primeros 5 días después del período informado

Informe final: primeros 5 días después de finalizado el proyecto y antes del último pago.

**¿Estos periodos de entregas podrían ser días hábiles?**

R.- Si son días hábiles.

**¿Cuál es el tiempo de revisión por parte de la CCIVS, para cualquier corrección?**

R.- Cinco (5) días hábiles.

**¿El pago a que se refiere el Informe Final es del Contratista?**

R.- Si del Contratista.

15. En la sección C. Preparación de ofertas, Numeral 12.1, habla de un sobre para Documentos legales, se puede presentar una sola documentación legal para todos los lotes que decida participar?

R.- La documentación legal requerida para este proceso puede ser presentada para uno o varios lotes en que se participe, en un solo sobre. (Original y copia).

16. ¿El concursante seleccionado, en base a qué actividad del cuadro de cantidades deberá calcular el porcentaje que corresponde a la garantía de cumplimiento de contrato?

R.- La aplicación del 15% de la garantía de cumplimiento de contrato y la retención del 10%, se calculará sobre el concepto No. 3 (gastos generales), el cual se modifica su denominación por Honorarios Profesionales (se adjunta cuadro).

Esta Circular Aclaratoria deberá acompañar a los documentos de las ofertas.

San Pedro Sula, 13 de julio de 2018.

  
ING. SERGIO VILLATORO CRUZ  
DIRECTOR EJECUTIVO



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**CIERRE DE BOQUETE Y RECONSTRUCCION DE BORDO, MARGEN IZQUIERDA RIO**  
**GUAYMON, SECTOR COOPERATIVA UNION CRISTIANA.**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	2		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	4		
1.3.3	Motorista	H/Dia	2		
1.3.4	Peones	H/Dia	8		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**CIERRE DE BOQUETE Y RECONSTRUCCION DE BORDO, MARGEN IZQUIERDA RIO**  
**GUAYMON, SECTOR LA MONTAÑITA.**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	2		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	4		
1.3.3	Motorista	H/Dia	2		
1.3.4	Peones	H/Dia	8		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**CIERRE DE BOQUETE Y RECONSTRUCCION DE BORDO, MARGEN DERECHA DE CANAL**  
**ESTERO DE INDIOS - CONTRABORDO LOS CATRACHOS.**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	4		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	8		
1.3.3	Motorista	H/Dia	4		
1.3.4	Peones	H/Dia	16		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**

**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**

**CIERRE DE BOQUETE Y RECONSTRUCCION DE BORDO, MARGEN IZQUIERDA RIO  
GUAYMON, SECTOR COOPERATIVA UNION CRISTIANA.**

**CIERRE DE BOQUETE Y RECONSTRUCCION DE BORDO, MARGEN IZQUIERDA RIO  
GUAYMON, SECTOR LA MONTAÑITA**

**CIERRE DE BOQUETE Y SOBREELEVACION DE BORDO, MARGEN DERECHA CANAL  
ESTERO DE INDIOS – CONTRABORDO LOS CATRACHOS**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	Global	1		
1.3.2	Cadeneros	Global	1		
1.3.3	Motorista	Global	1		
1.3.4	Peones	Global	1		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**CONSTRUCCION DE ESCOLLERA DE PIEDRA MARGEN DERECHA RIO ULUA, SECTOR LA VENTA.**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	2		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	4		
1.3.3	Motorista	H/Dia	2		
1.3.4	Peones	H/Dia	8		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**RECONSTRUCCION DE BORDO Y OBRAS DE PROTECCION MARGEN DERECHA DEL RIO**  
**BLANCO, SECTOR CAMPO OLIVO - EL BEJUCO**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	2		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	4		
1.3.3	Motorista	H/Dia	2		
1.3.4	Peones	H/Dia	8		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



## *Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula*

### **FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**

**CONSTRUCCION DE ESCOLLERA DE PIEDRA MARGEN DERECHA RIO ULUA, SECTOR LA VENTA.**

**RECONSTRUCCION DE BORDO Y OBRAS DE PROTECCION MARGEN DERECHA DEL RIO BLANCO, SECTOR CAMPO OLIVO - EL BEJUCO**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	Global	1		
1.3.2	Cadeneros	Global	1		
1.3.3	Motorista	Global	1		
1.3.4	Peones	Global	1		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**MEJORAMIENTO Y LIMPIEZA DE CANALES DE DRENAJE AGRICOLA, SECTOR**  
**CHAMELECONCITO**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	2		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	4		
1.3.3	Motorista	H/Dia	2		
1.3.4	Peones	H/Dia	8		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**MEJORAMIENTO Y LIMPIEZA DEL RIO EL BEJUCO - LAGUMA EL CARMEN, SERTOR**  
**LOPEZ ARELLANO**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	2		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	4		
1.3.3	Motorista	H/Dia	2		
1.3.4	Peones	H/Dia	8		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografía)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**CONSTRUCCION DE CNALES DE DRENAJE PLUVIAL DE COLONIA COSTA RICA, SEGUNDA**  
**ETAPA**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	4		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	8		
1.3.3	Motorista	H/Dia	4		
1.3.4	Peones	H/Dia	16		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**MEJORAMIENTO Y LIMPIEZA DEL RIO EL BEJUCO - LAGUMA EL CARMEN, SERTOR  
LOPEZ ARELLANO  
CONSTRUCCION DE CNALES DE DRENAJE PLUVIAL DE COLONIA COSTA RICA, SEGUNDA  
ETAPA  
MEJORAMIENTO Y LIMPIEZA DE CANALES DE DRENAJE AGRICOLA, SECTOR  
CHAMELECONCITO**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	Global	1		
1.3.2	Cadeneros	Global	1		
1.3.3	Motorista	Global	1		
1.3.4	Peones	Global	1		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**CONSTRUCCION DE ESCOLLERA Y RECONSTRUCCION DE BORDO MARGEN IZQUIERDA**  
**RIO ULUA, SECTOR FINCA DEVONIA**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	2		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	4		
1.3.3	Motorista	H/Dia	2		
1.3.4	Peones	H/Dia	8		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**  
**CONSTRUCCION DE ESCOLLERA Y RECONSTRUCCION DE BORDO MARGEN IZQUIERDA**  
**RIO ULUA, SECTOR FINCA ESPERANZA**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	2		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	4		
1.3.3	Motorista	H/Dia	2		
1.3.4	Peones	H/Dia	8		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografía)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



# *Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula*

## **FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE OBRA**

**CONSTRUCCION DE ESCOLLERA Y RECONSTRUCCION DE BORDO MARGEN IZQUIERDA**

**RIO ULUA, SECTOR FINCA DEVONIA**

**CONSTRUCCION DE ESCOLLERA Y RECONSTRUCCION DE BORDO MARGEN IZQUIERDA**

**RIO ULUA, SECTOR FINCA ESPERANZA**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	Global	1		
1.3.2	Cadeneros	Global	1		
1.3.3	Motorista	Global	1		
1.3.4	Peones	Global	1		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografía)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				



**Comisión para el Control de Inundaciones del Valle de Sula**  
**FORMATO DE OFERTA PARA SUPERVISION DE PROYECTO**  
**RECONSTRUCCION DE BORDO Y CIERRE DE BOQUETES EN CONTRABORDO Y BORDO**  
**DE LA MARGEN DERECHA DEL CANAL EL 32, SECTOR LAS TOMASAS**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	COSTO TOTAL
<b>1</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>1.1</b>	<b>Personal Superior</b>				
1.1.1	Ingeniero Supervisor	Global	1		
<b>1.2</b>	<b>Inspector de construccion</b>				
1.2.1	Terraceria	Global	1		
<b>1.3</b>	<b>Topografia</b>				
1.3.1	Topografo	H/Dia	2		
1.3.2	Cadeneros	H/Dia	4		
1.3.3	Motorista	H/Dia	2		
1.3.4	Peones	H/Dia	8		
	<b>SUB TOTAL SUELDOS Y SALARIOS:</b>				
<b>2</b>	<b>GASTOS DIRECTOS</b>				
<b>2.1</b>	<b>Materiales y suministros.</b>				
2.1.1	Materiales de oficina	Global	1		
<b>2.2</b>	<b>Gastos de operación</b>				
2.2.1	Reproduccion de documentos	Global	1		
2.2.2	Comunicación	Global	1		
2.2.3	Subsistencia ingeniero	Global	1		
<b>2.3</b>	<b>Utilizacion de equipo</b>				
2.3.1	Uso de vehiculo(ingeniero)	Global	1		
2.3.2	Uso de vehiculo(topografia)	Global	1		
2.3.3	Uso de equipo de topografia	Global	1		
2.3.4	Uso de equipo de laboratorio	Global	1		
	<b>SUB TOTAL GASTOS DIRECTOS:</b>				
<b>3</b>	<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
3.1	20% de Total de Sueldos y Salarios		20%		
3.2	15% del Total de Gastos Directos		15%		
	<b>SUB TOTAL HONORARIOS PROFESIONALES:</b>				
	<b>COSTO TOTAL:</b>				

