

MINISTERIO DE TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA  
DIRECCION GENERAL DE VIALIDAD  
UNIDAD COORDINADORA DE PROYECTOS MTI - BM

PROGRAMA DE ADQUISICIONES 2009 PARA EL COMPONENTE DE OBRAS DE ADOQUINADO CON EMPRESAS CONTRATISTAS (GRUPO I)  
IV PROYECTO DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS

No.	Descripción de Actividades	Valor Estimado US\$	Método de Adquisición	Revisión por el BIRD (Previa/ Posterior)	DOCUMENTOS				EVALUACION					
					Fecha de inicio del proceso	Documento de Licitación	No Objeción del BM	Llamado a Licitación (Publicación)	Apertura Pública de Ofertas	Evaluación de Ofertas	Elaboración de Informe de Evaluación de Ofertas	No Objeción del BM	Notificación de Adjudicación	Elaboración de Contrato
<b>Grupo I</b>		<b>14,850,000.00</b>												
2	Km. 41.36 Carretera Norte - San Francisco Libre - Los Zarzales	4,050,000.00	LPI	Revisión Previa										
3	Santa Lucía - Boaco	2,700,000.00	LPI	Revisión Previa		30-Mar-2009	6-Apr-2009	8-Apr-2009	26-May-2009	27-May-2009	3-Jun-2009	10-Jun-2009	11-Jun-2009	11-Jun-2009
4	Teustepe-San José de los Remates	2,700,000.00	LPI	Revisión Previa										
5	La Subasta - Camoapa	2,700,000.00	LPI	Revisión Previa		30-Mar-2009	6-Apr-2009	8-Apr-2009	26-May-2009	27-May-2009	3-Jun-2009	10-Jun-2009	11-Jun-2009	11-Jun-2009
6	Las Lajitas - Cuapa	2,700,000.00	LPI	Revisión Previa										

## NOTA:

Los proyectos **TEUSTEPE - SAN JOSE DE LOS REMATES, LAS LAJITAS - CUAPA** y **KM. 41,36 CARRETERA NORTE - SAN FRANCISCO LIBRE - LOS ZARZALES** , se habia considerado los métodos de adquisición propuestos en el convenio gestionadas a la fecha, estos han sido propuestos a ser ejecutados mediante la modalidad de Módulos Comunitarios de Adoquinado, para un segmento o fracción de cada uno de estos caminos, con la finalidad de optimizar los recursos y pr

CONTRATO				
No Objeción del BM	Entrega de Contrato	Orden de Inicio	Duración	Finalización de Contrato
19-Jun-2009	25-Jun-2009	13-Jul-2009	10 meses	May./2010
19-Jun-2009	25-Jun-2009	13-Jul-2009	10 meses	May./2010

o de crédito CR-4185-NI. Sin embargo, de conformidad con las  
 roporcionar en mayor magnitud los beneficios a zona circundantes.





MINISTERIO DE TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA  
DIRECCION GENERAL DE VIALIDAD  
UNIDAD COORDINADORA DE PROYECTOS MTI - BM

PROGRAMA DE ADQUISICIONES 2009 PARA EL COMPONENTE DE OBRAS DE ADOQUINADO CON MODULOS COMUNITARIOS DE ADOQUINADO (GRUPO II)  
IV PROYECTO DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS

No.	Descripción de Actividades	Valor Estimado US\$	Método de Adquisición	Revisión por el BIRD (Previa/ Posterior)	DOCUMENTOS				EVALUACION						
					Fecha de inicio de proceso	Documento de Licitación	No Objeción del BM	Llamado a Licitación (Publicación)	Apertura Pública de Ofertas	Evaluación de Ofertas	Elaboración de Informe de Evaluación de Ofertas	No Objeción del BM	Notificación de Adjudicación	Propuesta de Costos Estimados	No Objeción del BM
	<b>SAN JUAN DE RIO COCO - ENTRADA COMUNIDAD QUIBUTO (5.0 Km.)</b>	1,240,000.00	Contratación Directa	Revisión Previa										24-Apr-2009	19-May-2009
57	Las Lajitas - Cuapa (MCA 1)	180,000.00	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
58	Las Lajitas - Cuapa (MCA 2)	180,000.00	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
59	Las Lajitas - Cuapa (MCA 3)	180,000.00	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
60	Las Lajitas - Cuapa (MCA 4)	180,000.00	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
61	Las Lajitas - Cuapa (MCA 5)	180,000.00	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
62	Las Lajitas - Cuapa (MCA 6)	180,000.00	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
63	Las Lajitas - Cuapa (MCA 7)	160,000.00	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		

NOTA:

En el convenio de crédito CR-4185-NI, se considera la modalidad de **Módulos Comunitarios de Adoquinado (MCA)**, mediante la participación del MTI, Alcaldía Municipal y Comunidad, con metodología de contratación directa con un monto máximo de US\$ 200,000.00. Se ci a través de comunicación Msg. 2008/05-052 del 20 de mayo del 2008.

El Proyecto **TISMA - EMPALME ZAMBRANO**, estaba considerado a ser contratado a través de licitación pública, sin embargo se ha solicitado ejecutarlo a través de MCA, con el fin de optimizar los recursos. A la fecha se ha enviado convenio de colaboración entre la Alcaldía Munic de las obras.

Para el proyecto **San Francisco Libre - Las Delicias (15,0 Km.)**, ha sido considerado la posibilidad de implementar la modalidad de **Módulos Comunitarios de Adoquinado (MCA)**. Este tramo forma parte del corredor Km. 41.36 Carretera Norte - San Francisco Libre - Los ; a través de la empresa privada por medio de un proceso competitivo, por lo que inicialmente se había incluido con un proceso de licitación pública. Con fecha 24/marzo/2009, se envió el convenio de colaboración entre MTI y Alcaldía Municipal y estructura de costos para la totalidad El tramo de camino **TEUSTEPE - SAN DIEGO (10,0 Km.)**, se encuentra integrada en la vía Teustepe - San José de los Remates (23,74 Km.), el que se encuentra incluido en los alcances propuestos con el IV Convenio de Crédito CR-4185-NI. Con fecha 25/marzo/2009, se envió una estructura de costos esti

CONTRATO				
Elaboración de Contrato	Entrega de Contrato	Orden de Inicio	Duración	Finalización de Contrato
27-Oct-2009	11-Nov-2009	9-Dec-2009	120 días	May-10
27-Oct-2009	11-Nov-2009	9-Dec-2009	120 días	May-10
8-May-2009	25-May-2009	18-Jun-2009	120 días	Nov-09
8-May-2009	25-May-2009	18-Jun-2009	120 días	Nov-09
8-May-2009	25-May-2009	18-Jun-2009	120 días	Nov-09
8-May-2009	25-May-2009	18-Jun-2009	120 días	Nov-09
8-May-2009	25-May-2009	18-Jun-2009	120 días	Nov-09
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10
27-Oct-2009	11-Nov-2009	9-Dec-2009	120 días	May-10
27-Oct-2009	11-Nov-2009	9-Dec-2009	120 días	May-10
12-May-2009	27-May-2009	24-Jun-2009	120 días	Nov-09
12-May-2009	27-May-2009	24-Jun-2009	120 días	Nov-09
12-May-2009	27-May-2009	24-Jun-2009	120 días	Nov-09
12-May-2009	27-May-2009	24-Jun-2009	120 días	Nov-09
12-May-2009	27-May-2009	24-Jun-2009	120 días	Nov-09
12-May-2009	27-May-2009	24-Jun-2009	120 días	Nov-09
12-May-2009	27-May-2009	24-Jun-2009	120 días	Nov-09
12-May-2009	27-May-2009	24-Jun-2009	120 días	Nov-09
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10
22-Sep-2009	7-Oct-2009	29-Oct-2009	120 días	Mar-10



CONTRATO				
Elaboración de Contrato	Entrega de Contrato	Orden de Inicio	Duración	Finalización de Contrato
22-May-2009	10-Jun-2009	8-Jul-2009	120 días	Dic./2009
3-Jan-1900	10-Jun-2009	8-Jul-2009	120 días	Dic./2009
3-Jan-1900	10-Jun-2009	8-Jul-2009	120 días	Dic./2009
3-Jan-1900	10-Jun-2009	8-Jul-2009	120 días	Dic./2009
3-Jan-1900	10-Jun-2009	8-Jul-2009	120 días	Dic./2009
3-Jan-1900	10-Jun-2009	8-Jul-2009	120 días	Dic./2009
3-Jan-1900	10-Jun-2009	8-Jul-2009	120 días	Dic./2009

uenta con un modelo de contrato aprobado por la AIF del Banco Mundial, a

ipal y el MTI, incluyendo la estructura de costos estimados de la totalidad

Zarzales (62,80 Km.), propuesto en el IV Convenio de Crédito con ejecución de las obras.

imados de todas las obras, a ser ejecutadas mediante











MINISTERIO DE TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA  
DIRECCION GENERAL DE VIALIDAD  
UNIDAD COORDINADORA DE PROYECTOS MTI - BM

PROGRAMA DE ADQUISICIONES 2009 PARA EL COMPONENTE DE OBRAS DE MANTENIMIENTO VIAL CON FOMAV  
IV PROYECTO DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS

No.	Descripción de Actividades	Valor Estimado US\$	Método de Adquisición	Revisión por el BIRD (Previa/ Posterior)	DOCUMENTOS				EVALUACION				Elaboración de Contrato	
					Fecha de inicio del proceso	Documento de Licitación	No Objeción del BM	Llamado a Licitación (Publicación)	Apertura Pública de Ofertas	Evaluación de Ofertas	Elaboración de Informe de Evaluación de Ofertas	No Objeción del BM		Notificación de Adjudicación
32	<b>Emprendedores del Empalme San Francisco, R,L.</b> Km 44-Km 94 Carretera a El Rama; Km 104 Carretera a El Rama-Km 121 Carretera hacia Camoapa	39,914.65	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11-Feb-2009
33	<b>El Cedral Nueva Esperanza, R,L.</b> K. 94+000-138+000 Carretera a El Rama; KM 155+000 Carretera a La Libertad – KM 132	39,914.65	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11-Feb-2009
34	<b>El Desarrollo De Lóvago, R,L.</b> Km 142+000-165+000 Carretera a El Rama; Km 167+000-193+000 Carretera El Rama; Km 178+000-Emp Santo Tomas-Estacionamiento 196+000 Carretera a San Pedro	39,914.65	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11-Feb-2009
35	<b>25 de Julio del 2008, R,L.</b> Cuesta Los Mártires-Ciudad Sandino; Las Piedrecitas-Empalme Xiloa (13+940; Empalme Xiloa-Xiloa (22+260; Empalme Chocoyero-Chocoyero; Managua (Km 8)-Jinotepe (Km 45)	39,914.65	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11-Feb-2009
36	La Subasta - Rotonda La Garita - Km. 65 Carret. Norte; Emp. San Benito - Las Banderas.	39,914.65	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	9-Sep-2009
37	Rivas - Peñas Blancas; La Virgen - San Juan del Sur - La Marsella.	39,914.65	Contratación Directa	Revisión Previa		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	9-Sep-2009
	<b>Mantenimiento Periodico</b>	<b>1,938,328.87</b>												
38	Mantenimiento Periodico Carretera Nagarote - Izapa	1,938,328.87	LPI	Revisión Previa		Oct./2008	22-Apr-2009	27-Apr-2009	11-Jun-2009	18-Jun-2009	22-Jun-2009	7-Jul-2009	9-Jul-2009	9-Jul-2009

## NOTA:

De conformidad con el Convenio de Crédito, el **Programa de Mantenimiento Vial por Microempresas**, esta conformado por 37 cooperativas. A la fecha, se ha obtenido No Objeción a la recontractación de 35 ME en mensaje 2009/02-106. Se enci constituidas y legalizada a través de Consultoría Individual.











CONTRATO				
No Objeción del BM	Entrega de Contrato	Orden de Inicio	Duración	Finalización de Contrato
18-Feb-2009	20-Feb-2009	24-Feb-2009	12 Meses	Feb./2010
18-Feb-2009	20-Feb-2009	24-Feb-2009	12 Meses	Feb./2010
18-Feb-2009	20-Feb-2009	24-Feb-2009	12 Meses	Feb./2010
18-Feb-2009	20-Feb-2009	24-Feb-2009	12 Meses	Feb./2010
16-Sep-2009	21-Sep-2009	25-Sep-2009	5 Meses	Feb./2010
16-Sep-2009	21-Sep-2009	25-Sep-2009	5 Meses	Feb./2010
24-Jul-2009	28-Jul-2009	5-Aug-2009	5 Meses	Jan-10

uentra pendiente la gestión de 2 ME, las que serán formadas,



MINISTERIO DE TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA  
DIRECCIÓN GENERAL DE VIALIDAD  
UNIDAD COORDINADORA DE PROYECTOS MTI - BM

PROGRAMA DE ADQUISICIONES 2009 PARA EL COMPONENTE DE CONSULTORIA  
IV PROYECTO DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS (CONVENIO DE CREDITO No. CR-4185-NI)

No.	Descripción de Actividades	Valor Estimado US\$	Método de Adquisición	Revisión por el BIRD (Previa/Posterior)	DOCUMENTOS					EVALUACION						CONTRATO							
					Fecha de Inicio del Proceso	Documento Pedido de Propuestas	Preparación de Lista Corta	Solicitud de Preparación de Propuestas	No Objeción del BM	Preparación y Remisión de Invitación de Empresas (Lista Corta)	Apertura Pública de Propuestas	Revisión y Eval. de Propuestas Técnicas	No Objeción del BM a Eval. Técnica	Apertura Pública de Propuestas Financieras	No Objeción del BM a Eval. Financ.	Invitar a Empresa Seleccionada p/negociación	No Objeción del BM a Negociación	Notificación de Adjudicación	Elaboración de Contrato	No Objeción del BM	Entrega de Contrato	Orden de Inicio	Duración
<b>3.- CONSULTORIA</b>		<b>150,000.00</b>																					
1	Estudio de Impacto Ambiental y Social Proyecto Construcción Carretera Naciones Unidas - Bluefields	150,000.00	SBCC	Revisión Previa	9-Jun-2009	13-Jun-2009	13-Jun-2009	20-Jun-2009	22-Jun-2009	22-Jul-2009	29-Jul-2009	5-Aug-2009	6-Aug-2009	13-Aug-2009	21-Aug-2009	28-Aug-2009	30-Aug-2009	1-Sep-2009	8-Sep-2009	15-Sep-2009	30-Sep-2009	5 Meses	Feb./2010

MINISTERIO DE TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA  
DIRECCION GENERAL DE VIALIDAD  
UNIDAD COORDINADORA DE PROYECTOS MTI - BM

PROGRAMA DE ADQUISICIONES 2009 PARA EL COMPONENTE DE CONSULTORIA INIVIDUAL (CONTRATACION DIRECTA)  
IV PROYECTO DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS (CONVENIO DE CREDITO No. CR-4185-NI)

No.	Descripción de Actividades	Valor estimado US\$	Método de Selección	Revisión por el BIRD (Previa/ Posterior)	DOCUMENTOS				EVALUACION			CONTRATO						
					Fecha de inicio del proceso	Términos de Referencia	No Objeción del BM	Recepción del Curriculum	Evaluación Curricular por el Comité	No Objeción del BM a Evaluación del Comité	Notificación de Adjudicación	Negociación de Contrato	Elaboración de Contrato	No Objeción del BM	Entrega de Contrato	Orden de Inicio	Duración	Finalización de Contrato
<b>3.- CONSULTORIA</b>		<b>2,600.00</b>																
1	Consultor Individual para la formación, conformación y contratación de 2 ME (FOMAV)	2,600.00	Contratación Directa	Previa Revisión		9-Mar-2009	20-May-2009	24-May-2009	28-May-2009	4-Jun-2009	7-Jun-2009	10-Jun-2009	12-Jun-2009	19-Jun-2009	23-Jun-2009	27-Jun-2009	4 Meses	Oct-09

NOTA:

Se ha solicitado a la AIF del Banco Mundial la contratación de una consultoria individual para la legalización de 2 Microempresas, para completar las 37 ME propuestas para conformar el Programam de Mantenimiento Rutinario por Microempresas, de conformidad con lo establecido en el IV Convenio de Crédito.