LLAMADO LPN MOPC N° 67/2.016

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA DE LA RUTA: SAN CRISTOBAL – NARANJAL – EMPALME RUTA 6, CON FINANCIAMIENTO BAJO EL RÉGIMEN DE LA LEY N° 1.302/1.998 QUE ESTABLECE MODALIDADES Y CONDICIONES ESPECIALES Y COMPLEMENTARIAS A LA LEY N° 1.045/1.983 "QUE ESTABLECE EL RÉGIMEN DE OBRAS PÚBLICAS, MODIFICADA POR LA LEY N° 5074/2013, SUS MODIFICATORIAS Y REGLAMENTACIONES

ID: 314.825

Asunción, de agosto de 2016

ADENDA N° 2

Por la presente, se comunica a las empresas interesadas en el Llamado:

1. **En la Sección II. Datos de la Licitación. Se modifica la fecha de apertura y consultas.**

DONDE DICE:

A. Secciones del Pliego Aclaraciones y Modificaciones	
IAO 7.1	**Para propósitos de consultas:** **Fecha tope de consultas:01/09/2016** **Hora tope de consultas: 09:00 horas** **Atención: Unidad Operativa de Contrataciones** Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones **Dirección:** Oliva 411 esq. Alberdi Piso/Número de Oficina: Mesa de Entrada Única- Planta Baja – Edificio Central MOPC **Teléfonos:** +595 21 4149 628 **Fax:**+595 21 4149 818 Los pedidos de aclaraciones deberán ser presentados por mesa de entrada en formato físico en el formato dispuesto en el Anexo D. Para facilitar una pronta respuesta a las solicitudes de aclaración, podrá presentarse una copia de las mismas en formato digital editable al correo oficial de la UOC: uoc@mopc.gov.py **Observación:** La emisión de las notas aclaratorias serán publicadas en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP – www.contrataciones.gov.py).
IAO 7.2	La Junta de Aclaraciones se llevará a cabo en: Lugar: Salón de Actos del Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones Calle: Oliva 411 esq. Alberdi, Piso: Tercer piso, Edificio Central del MOPC Ciudad: Asunción, Paraguay **Fecha: No aplica** **Hora: No aplica**
IAO 8.2	Las adendas al Pliego serán publicadas en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP – www.contrataciones.gov.py).

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

Ing. Claudia Centurión
Directora
Dirección de Proyectos Estratégicos
M.O.P.C.

D. Presentación y Apertura de Ofertas	
IAO 20.1	Para **propósitos de presentación de ofertas** exclusivamente, la dirección de la Convocante es: **Atención: Unidad Operativa de Contrataciones** Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones **Calle y Número:** Oliva 411 esq. Alberdi **Piso/Número de Oficina:** Mesa de Entrada Única- Planta Baja Edificio Central del M.O.P.C. **Ciudad:** Asunción, Paraguay **Teléfono:**+595 21 4149 628 +595 21 4149 634 **La fecha límite para la presentación de ofertas es:** **Fecha: 14/09/2016** **Hora: 09:00 horas**
IAO 23.1	La **apertura del Sobre Nº 1** tendrá lugar en: **Lugar:** Salón de Actos del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones **Calle:** Oliva 411 esq. Alberdi **Piso:** Tercer piso, Edificio Central del MOPC **Ciudad:** Asunción, Paraguay **Fecha: 14/09/2016** **Hora: 09:30 horas**
IAO 23.6	La **apertura del Sobre Nº 2** tendrá lugar, tras la notificación del resultado del sobre n°1, en: **Lugar:** Salón de Actos del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones. **Calle:** Oliva 411 esq. Alberdi **Piso:** Tercer piso, Edificio Central del MOPC **Ciudad:** Asunción, Paraguay

DEBE DECIR:

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

Ing. Claudia Centurión
Directora
Dirección de Proyectos Estrategicos
M.O.P.C.

	A. Secciones del Pliego Aclaraciones y Modificaciones
IAO 7.1	**Para propósitos de consultas:** **Fecha tope de consultas: 10/10/2016** **Hora tope de consultas: 09:00 horas** **Atención: Unidad Operativa de Contrataciones** Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones **Dirección:** Oliva 411 esq. Alberdi Piso/Número de Oficina: Mesa de Entrada Única- Planta Baja – Edificio Central MOPC **Teléfonos:** +595 21 4149 628 **Fax:**+595 21 4149 818 Los pedidos de aclaraciones deberán ser presentados por mesa de entrada en formato físico en el formato dispuesto en el Anexo D. Para facilitar una pronta respuesta a las solicitudes de aclaración, podrá presentarse una copia de las mismas en formato digital editable al correo oficial de la UOC: uoc@mopc.gov.py **Observación:** La emisión de las notas aclaratorias serán publicadas en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP – www.contrataciones.gov.py).
IAO 7.2	La Junta de Aclaraciones se llevará a cabo en: Lugar: Salón de Actos del Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones Calle: Oliva 411 esq. Alberdi, Piso: Tercer piso, Edificio Central del MOPC Ciudad: Asunción, Paraguay **Fecha: No aplica** **Hora: No aplica**
IAO 8.2	Las adendas al Pliego serán publicadas en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP – www.contrataciones.gov.py).
	D. Presentación y Apertura de Ofertas
IAO 20.1	Para **propósitos de presentación de ofertas** exclusivamente, la dirección de la Convocante es: **Atención: Unidad Operativa de Contrataciones** Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones **Calle y Número:** Oliva 411 esq. Alberdi **Piso/Número de Oficina:** Mesa de Entrada Única- Planta Baja Edificio Central del M.O.P.C. **Ciudad:** Asunción, Paraguay **Teléfono:**+595 21 4149 628 +595 21 4149 634 **La fecha límite para la presentación de ofertas es:** **Fecha: 31/10/2016** **Hora: 09:00 horas**
IAO 23.1	La **apertura del Sobre Nº 1** tendrá lugar en: **Lugar:** Salón de Actos del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones **Calle:** Oliva 411 esq. Alberdi **Piso:** Tercer piso, Edificio Central del MOPC **Ciudad:** Asunción, Paraguay

Abg. Lic. Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Ing. Claudia Centurión
Directora
Dirección de Proyectos Estratégicos
M.O.P.C.

	Fecha: **31/10/2016** **Hora**: **09:30 horas**
IAO 23.6	La **apertura del Sobre N° 2** tendrá lugar, tras la notificación del resultado del sobre n°1, en: **Lugar:** Salón de Actos del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones. **Calle:** Oliva 411 esq. Alberdi **Piso:** Tercer piso, Edificio Central del MOPC **Ciudad:** Asunción, Paraguay

2. **En la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación**

DONDE DICE:

1. Volumen Anual de Negocios					
REQUISITOS MÍNIMOS	**OFERENTES INDIVIDUALES (Personas físicas y jurídicas)**	**OFERENTES EN ASOCIACIÓN O CONSORCIO**			**INFORMACIÓN REQUERIDA**
		TODAS LAS PARTES COMBINADAS	**CADA PARTE**	**POR LO MENOS UNA**	
Haber generado, durante los mejores 5 (cinco) de los últimos 10 (diez) años, en promedio un volumen anual de facturación en obras de construcción ejecutadas de al menos 50(cincuenta) millones de dólares de los Estados Unidos de América El promedio del volumen anual de facturación se define como el total de las facturas legales (verificables en el cuadro de resultados del balance de la firma oferente o en caso de consorcio de cada integrante) correspondientes a construcción de obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de cinco (5) años señalado en el párrafo precedente.	DCR	DCR	Debe cumplir con el **30% (treinta por ciento)** del volumen mínimo requerido	Debe cumplir con el **80% (ochenta por ciento)** del volumen mínimo requerido	Completar los formularios N° 1.5a y 1.5b, 1.5c (Adjuntar cuadro de resultados del balance de los años correspondiente)

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Ing. Claudia Centurión
Directora
Dirección de Proyectos Estratégicos
M.O.P.C.

DEBE DECIR:

1. Volumen Anual de Negocios					
REQUISITOS MÍNIMOS	OFERENTES INDIVIDUALES (Personas físicas y jurídicas)	OFERENTES EN ASOCIACIÓN O CONSORCIO			INFORMACIÓN REQUERIDA
		TODAS LAS PARTES COMBINADAS	CADA PARTE	POR LO MENOS UNA	
Haber generado, durante los mejores 5 (cinco) de los últimos 10 (diez) años, en promedio un volumen anual de facturación en obras de construcción ejecutadas de al menos **140.000.000.000 (ciento cuarenta mil millones) de Guaraníes.** El promedio del volumen anual de facturación se define como el total de las facturas legales (verificables en el cuadro de resultados del balance de la firma oferente o en caso de consorcio de cada integrante) correspondientes a construcción de obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de cinco (5) años señalado en el párrafo precedente.	DCR	DCR	Debe cumplir con el **20% (veinte por ciento)** del volumen mínimo requerido	Debe cumplir con el **80% (ochenta por ciento)** del volumen mínimo requerido	Completar los formularios N° 1.5a y 1.5b, 1.5c (Adjuntar cuadro de resultados del balance de los años correspondiente)

3. En la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación

DONDE DICE:

6. Capacidad en materia de equipos					
REQUISITOS MÍNIMOS	OFERENTES INDIVIDUALES (Personas físicas y jurídicas)	OFERENTES EN ASOCIACIÓN O CONSORCIO			INFORMACIÓN REQUERIDA
		TODAS LAS PARTES COMBINADAS	CADA PARTE	POR LO MENOS UNA	
El Solicitante deberá demostrar que puede disponer como mínimo en propiedad o en alquiler de los equipos esenciales para la ejecución de las obras que a continuación se indican: • 30 (treinta) Camiones Volcadores de 180 HP y 12 m^3. • 3 (tres) Palas Cargadoras. • 5 (cinco) Motoniveladoras de 185HP. • 2 (dos) Retroexcavadoras potencia mínima 138HP. • 3 (tres) Compactadores lisos vibratorios. • 3(tres) Compactadores Pata de Cabra Segmentado	DCR	DCR	N/A	N/A	Completar el Formulario N° 1.10, 1.11A y 1.11B, 1.12)

Abg. Lic. Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Ing. Claudia Centurión
Directora
Dirección de Proyectos Estratégicos
M.O.P.C.

Vibratorio, peso estático mínimo 20 Ton. • 4 (cuatro) Compactadores neumáticos de 77HP y 27 Ton. • 3 (tres) Compactadores lisos vibratorios tándem, 118 HP. • 3 (tres) Camiones Regadores de Asfalto de 9.000 lts. • 4 (cuatro) Camiones regador de agua con capacidad mínima de 18.000 lts. • 3 (tres) Barredoras Sopladoras • 3 (tres) Terminadoras Asfálticas. • 1(uno) Recicladora / Pulverizadora para Estabilización de suelos. • 1 (uno) Planta de fabricación de hormigón >80 m^3/h. • 2 (dos) Plantas Asfálticas (≥130 t/h). • 1 (uno) Equipo para demarcación horizontal. Para los controles de calidad de las diferentes etapas constructivas se requiere contar con equipamiento no habitual a saber: • 1(unos) Deflectómetros de impacto liviano. • Retroreflectometro para medición1(uno) en pinturas horizontales (norma NBR) y 1(uno) para señales verticales (ASTM) • 3 (tres) Equipos de medición de compactación. • 1(uno) Viscosímetros rotacionales tipo Brookfieldcon Thermosell. Los equipos esenciales citados podrán ser propios o alquilados, sin embargo requerimos que como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) de los mismos sean propiedad del oferente. Excepción de los equipos de control de calidad los cuales podrán ser alquilados. Los equipos alquilados deberán presentar carta de compromiso de alquiler emitida por el propietario. Para el caso de los equipos a ser adquiridos, se permitirá la presentación de factura proforma acompañada de carta de compromiso de adquisición. Estos últimos serán					

Ing. Claudia Centurión
Directora
Dirección de Proyectos Estratégicos
M.O.P.C.

Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

considerados "Equipos Propios"[1].El porcentaje del 50% más arriba indicado ES RESPECTO DEL TOTAL DE EQUIPOS SOLICITADOS. La antigüedad máxima aceptada de los equipos, será de 5 (cinco) años. Los equipos mínimos necesarios presentados no deberán estar comprometidos en otras obras, en el periodo previsto, considerando que el inicio de los trabajos podrá realizarse dentro de los 3 (tres) meses siguientes a la presentación de las ofertas. La Convocante podrá descalificar al oferente en caso de inconsistencia en la información.					

DEBE DECIR:

7. Capacidad en materia de equipos					
REQUISITOS MÍNIMOS	**OFERENTES INDIVIDUALES (Personas físicas y jurídicas)**	**OFERENTES EN ASOCIACIÓN O CONSORCIO**			**INFORMACIÓN REQUERIDA**
		TODAS LAS PARTES COMBINADAS	**CADA PARTE**	**POR LO MENOS UNA**	
El Solicitante deberá demostrar que puede disponer como mínimo en propiedad o en alquiler de los equipos esenciales para la ejecución de las obras que a continuación se indican: • **20 (veinte)** Camiones Volcadores de 180 HP y 12 m^3. • **2 (dos)** Palas Cargadoras de **129 HP o similar.** • **4 (cuatro)** Motoniveladoras de **140 HP.** • 2 (dos) Retroexcavadoras potencia mínima 138HP. • 1 (uno) Tractor s/ Orugas c/ Topadora. • 3 (tres) Compactadores lisos vibratorios de **130 HP o similar**. • 3 (tres) Compactadores Pata de Cabra Segmentado Vibratorio, peso estático mínimo 20 Ton de **130 HP o similar**. • **3 (tres)** Compactadores neumáticos de 77HP y 27	DCR	DCR	N/A	N/A	Completar el Formulario N° 1.10, 1.11A y 1.11B, 1.12)

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Ing. Claudia Centurión
Directora
Dirección de Proyectos Estratégicos
M.O.P.C.

[1] La Convocante a través del comité de Evaluación de ofertas podrá realizar verificaciones de los equipos ofrecidos, así como solicitar información o documentación adicional a los efectos de evaluar estos requisitos.

Ton. • 3 (tres) Compactadores lisos vibratorios tándem, 118 HP. • 3 (tres) Camiones Regadores de Asfalto de 9.000 lts. • 4 (cuatro) Camiones regador de agua con capacidad mínima de 18.000 lts. • **4 (cuatro)** Compresor Neumatico con 20 m de manqguera. • **2 (dos)** Terminadoras Asfálticas de **155 HP o similar**. • . • 1 (uno) Recicladora/Pulverizadora para Estabilización de suelos. • 1 (uno) Planta de fabricación de hormigón >80 m^3/h. • 2 (dos) Plantas Asfálticas (≥130 t/h). • 1 (uno) Equipo para demarcación horizontal. Para los controles de calidad de las diferentes etapas constructivas se requiere contar con equipamiento no habitual a saber: • 1(unos) Deflectómetros de impacto liviano. • Retroreflectometro para medición 1(uno) en pinturas horizontales (norma NBR) y 1(uno) para señales verticales (ASTM) • 3(tres) Equipos de medición de compactación. • 1(uno) Viscosímetros rotacionales tipo BrookfieldconThermosell. Los equipos esenciales citados podrán ser propios o alquilados, sin embargo requerimos que como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) de los mismos sean propiedad del oferente. Excepción de los equipos de control de calidad los cuales podrán ser alquilados. Los equipos alquilados deberán presentar carta de compromiso de alquiler emitida por el propietario. Para el caso de los equipos a ser adquiridos, se permitirá la presentación de factura proforma acompañada de carta de compromiso de adquisición. Estos últimos serán					

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Ing. Claudia Centurión
Directora
Dirección de Proyectos Estratégicos
M.O.P.C.

considerados "Equipos Propios"[2].El porcentaje del 50% más arriba indicado ES RESPECTO DEL TOTAL DE EQUIPOS SOLICITADOS. La antigüedad máxima aceptada de los equipos, será de 15 (quince) años. Los equipos mínimos necesarios presentados no deberán estar comprometidos en otras obras, en el periodo previsto, considerando que el inicio de los trabajos podrá realizarse dentro de los 3 (tres) meses siguientes a la presentación de las ofertas. La Convocante podrá descalificar al oferente en caso de inconsistencia en la información.					

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

LIC. LILIAN CAÑETE
Directora Unidad Operativa de Contratación

ING. CLAUDIA CENTURIÓN
Dirección de Proyectos Estratégicos