112 (ciento doce)

Municipalidad de la Ciudad de Asunción

Dirección General de Obras.
Dirección de Obras Municipales.
Departamento de Ingeniería.

ASU
Asunción, capital verde.

MEMORANDUM Nº 67/19. - U.P.D.P.

A: **Ing. Francisco Ortíz,** Jefe.
Departamento de Ingeniería

DE: **Ing. Regina Farias**
Unidad de Proyectos de Desagüe Pluvial

REF: Licitación Pública Nacional: para la obra MEJORAMIENTO VIAL DE LA CALLE MONSEÑOR ESCRIVA DE BALAGUER – **ID N° 355.231.**

FECHA: 22 de agosto de 2019.

Con referencia al **MEMORANDUM UOC3 N° 758/2019,** se informa que se procedió a la evaluación del cuarto paquete de documentos adicionales presentados por la empresa CC Constructora Vial Urbana (segunda mejor oferta).

Se adjunta lo siguiente:

- Planilla de evaluación CC Constructora Vial Urbana (segunda mejor oferta). -
- Bibliorato de documentos adicionales de CC CONSTRUCTORA VIAL URBANA foliado del 1 al 111 + 1 CD. (4to pedido). -

Aprovecho para saludarlo.
Atentamente.

Ing. Regina Farias

22 AGO. 2019
MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
DIRECCION DE OBRAS MUNICIPALES
DIRECCION GENERAL DE OBRAS
DPTO. DE INGENIERIA
DPTO. DE OBRAS SANITARIAS
DPTO. DE FISCALIZACION DE OBRAS
UNIDAD DE PROYECTOS ESPECIALES
SECRETARIA ADMINISTRATIVA
OBS.:
ING. ANTOLIANO BENITEZ M.
DIRECTOR
DIRECCION DE OBRAS MUNICIPALES

22 AGO. 2019
MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
DIRECCION GRAL. DE OBRAS
INTERVENCION | D. CONTRALORIA
SEC. GRAL. | D. RR. HH.
D. G. G. | D. PLANIFICACION
D. G. A. C. | D. TRANSITO
D. G. A. S. | D. A. C.
D. G. A. J. | D. PATRIMONIO
D. G. G. A. | D. HACIENDA
D. G. C. C. C. | D. RECAUDACIONES
D. G. A. U. | D. INGENIERIA
D. G. M. | D. SERV. ADM.
D. SALUD | U. R. I.E.
U. T. I. F.
C. P. J.
T. O. A.
D. A. M. A.
POLICLINICO
CEMUPE
OBS.:
UOC3
DIRECTOR GENERAL
DIRECCION GENERAL DE OBRAS

ENRIQUE MARTINEZ
Jefe Mesa de Entrada
DGO
Fecha: 22 AGO. 2019
Hora: 10h 43m-37DGO

Ing. Mirtha S. Acha G.
Directora General
Dirección General de Obras

22/08/2019

Licitación Pública Nacional - "Mejoramiento Vial de la Calle Monseñor Escrivá de Balaguer - AD Referéndum" - ID N° 355.231

OFERTA	EMPRESA	OFERTA	MEDIO MAGNETICO	CRONOGRAMA	FORMULARIO N° 5 Experiencia General en Construcción	FORMULARIO N° 6 Facturación Anual Media en Construcciones	FORMULARIO N° 7 Experiencia Específica en Construcción	FORMULARIO N° 9 PERSONAL CLAVE - Personal propuesto para la obra	FORMULARIO N° 10 EQUIPOS Y MÁQUINAS	FORMULARIO N° 4 Composición de Precios Unitarios	Certificado de Origen de Producto y Empleo Nacional
2.-	CONSTRUCTORA VIAL URBANA	**739.913.500 Gs** (Oferta Original) ***OBS:A la oferta se le debe sumar el 20% del precio total, debido a que se presento certificado de origen de producto y empleo nacional en fecha posterior a la fecha de apertura de oferta***	**CUMPLE** Presenta CD ***Exigencias del PBC: Sección VII. Anexos-Documentos Adicionales a presentar con la oferta:*** ***La oferta deberá ser presentada en medios magnéticos (CD), debiéndose las planillas elaborarse y presentarse en formato Excel.***	**CUMPLE**	**CUMPLE** Presenta un listado de 2 obras dentro de los últimos 10 años	**CUMPLE** *Presenta formulario N°6 Obs: En el formlario figura un monto diferente al monto computado en cada factura presentada en el periodo 2013 y 2014. *Presenta Facturas y contratos Se computo los años 2014, 2015.2016 y 2017, ya que los mismos cuentan con la documentación respaldatoria , se realizo la sumatoria de los mismos y el promedio del volumen anual. ***Exigencias del PBC: Sección II,4 exige: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior al 70% del monto de la oferta, en obras viales, para demostrar dicha facturación se debe adjuntar facturas y copia autenticada de contratos hasta el año 2017.***	**CUMPLE** ***OBRA 3*** (Pavimento con H° Hidráulico, 2000m2 como mínimo): Para la empresa Mura S.A Ingeniería y Arquitectura, según contrato de fecha 28/09/2018 para la "Construcción de Pavimento de Hormigón para los Depósitos Comerciales en la Ciudad de Cnel. Oviedo" *Presenta Contrato *Presenta Factura N°001-001 0000989 del 28/12/2018, tambien presenta una Nota de Credito N° 001-001 0000211 de fecha 07/09/2019 de dicha factura y presenta la factura N°001-001 0001265 de fecha 28/03/2019, en donde se indica que se realizó 4400m2 de Pavimento de H° A° de 12cm de espesor. *Presenta Acta de Recepción Definitiva *Presenta georreferenciamiento del lugar de la obra ***OBRA 1*** (Pavimento tipo Empedrado, 3000m2 como mínimo): Para la Municipalidad de Asunción, según contrato UOC3 N° 30/2014 para la "PAVIMENTACION TIPO EMPEDRADO DE DIFERENTES CALLES DE ASUNCIÓN" A=17.367m2 ***OBRA 2*** (Pavimento Asfáltico en caliente, 5000m2 como mínimo): Para la Entidad Binacional Yacyreta, según contrato N° 898/17 para la "PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA DE TRAMOS INTERURBANOS EN EL Dpto. CENTRAL -CIUDADES DE Aregua, San Lorenzo y Ñemby- Paquete D". Carpeta de H° Asfáltico=404m3 *Presenta Memoria Descrptiva, informe técnico financiero, planilla final de obra, planos y certificados de la Obra.	**CUMPLE** **• Jefe de Obra:** *Presenta Curriculum. * Presenta copia de título universitario *Presenta Constancia de desempeñarse como Superintendente de Obras en obras de paviementación asfáltica y pavimentación con hormigón. **• Residente de Obra:** *Presenta Curriculum * Presenta copia de título universitario. *Presenta Constancia de desempeñarse como Residente de Obras en obras de paviementación asfáltica y pavimentación con hormigón. ***Sección II, 6 exige:*** ***Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave*** ***•Un (1) Jefe o Superintendente de Obras, Ingeniero Civil con mínimo de 5 (cinco) años de experiencia en obras de pavimentación asfáltica y pavimento con hormigón hidráulico.*** ***•Un (1) Ingeniero Civil Residente de obra, con mínimo de tres (3) años de experiencia en obras de pavimentación asfáltica y pavimento con hormigón hidráulico.***	**CUMPLE** -1 (un) Compactador neumático de 8 Ton o más, con regulador de presión de aire; *Presenta carta de compromiso de alquiler de la empresa Heisecke *Presenta cedula verde - 1 (una terminadora asfáltica); *Presenta Carta de Alquiler de la empresa Lopez Comercial *Presenta transcripción de Certificado de Nacionalización	**CUMPLE**	**NO CUMPLE** Presenta la copia del certificado de origen de producto y empleo nacional emitido en fecha 22/03/2019, posterior a la fecha de apertura de oferta que se realizó el 19/02/2019

ING. MA. REGINA FARIAS ACHÓN
Registro N° 2740
MOPC

113 (ciento trece)

233 (Doscientos Treinta y tres)

MEMORANDUM Nº 49/19. - U.P.D.P.

A: **Ing. Francisco Ortíz,** Jefe.
Departamento de Ingeniería

PARA: **M. STELLA PALACIOS OTAÑO,** Jefa
Unidad Operativa de Contrataciones N° 3

DE: **Ing. Regina Farias**
Unidad de Proyectos de Desagüe Pluvial

REF: Licitación Pública Nacional: para la obra MEJORAMIENTO VIAL DE LA CALLE MONSEÑOR ESCRIVA DE BALAGUER – **ID N° 355231.**

FECHA: 25 de junio de 2019.

Con referencia al **MEMORANDUM UOC3 N° 559/2019,** se informa que se procedió a la evaluación de las documentaciones presentadas por las empresas CALDETEC INGENIERIA S.R.L (oferta más baja), CC CONSTRUCTORA VIAL URBANA (segunda mejor oferta) y UB CONSTRUCCIONES (tercera mejor oferta).

Se adjunta lo siguiente:

- Planilla de evaluación CALDETEC INGENIERIA S.R.L (oferta más baja). -
- Planilla de evaluación CC CONSTRUCTORA VIAL URBANA (segunda mejor oferta). -
- Planilla de evaluación UB CONSTRUCCIONES (tercera mejor oferta). -
- Carpeta de antecedentes foliado del 1 al 228.-
- Bibliorato de documentos adicionales de UB CONSTRUCCIONES foliado del 1 al 393. (1er pedido). -
- Carpeta de documentos adicionales de UB CONSTRUCCIONES foliado del 1 al 95. (2do pedido). -
- Bibliorato de documentos adicionales de CC CONSTRUCTORA VIAL URBANA foliado del 1 al 135. (1er pedido). -
- Bibliorato de documentos adicionales de CC CONSTRUCTORA VIAL URBANA foliado del 1 al 175 + 1 CD. (2do pedido). -
- Carpeta de documentos adicionales de CALDETEC INGENIERIA S.R.L foliado del 1 al 123. (2do pedido). -
- Evaluación económica de la empresa CC CONSTRUCTORA VIAL URBANA foliado de 1 al 25.

26 JUN 2019
A la DOM

ING. MA. REGINA FARIAS ACHÓN
Registro N° 2749
MOPC

232 (DOSCIENTOS TREINTA Y DOS)

Copias de las ofertas presentadas por las siguientes empresas:

N°	Empresa	Forma de presentación
1	CALDETEC INGENIERIA S.R.L	1(un) bibliorato foliado del 1 al 248.-
2	CC CONSTRUCTORA VIAL URBANA	1(un) carpeta foliada del 1 al 65.-
3	UB CONSTRUCCIONES	1(un) carpeta foliada del 1 al 153.-

Aprovecho para saludarlo.
Atentamente.

.....
Ing. Regina Farias

Licitación Pública Nacional - "Mejoramiento Vial de la Calle Monseñor Escrivá de Balaguer - AD Referéndum "- ID N° 355.231

OFERTA	EMPRESA	OFERTA	MEDIO MAGNETICO	Cronograma de actividades y metodología de trabajo	FORMULARIO N° 4 Composición de Precios Unitarios	FORMULARIO N° 5 Experiencia General en Obras	FORMULARIO N° 6 Facturación Anual Media en Construcciones	FORMULARIO N° 7 Experiencia Especifica en Obras	FORMULARIO N° 9 PERSONAL CLAVE - Personal propuesto para la obra	FORMULARIO N° 10 EQUIPOS Y MÁQUINAS	Certificado de origen de producto y empleo nacional
1.-	CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.	**772.552.360 Gs** (Oferta Original)	**NO CUMPLE.** En la copia recibida no se presenta.	**CUMPLE.**	**NO CUMPLE.** *En el Item 8.5, la unidad de medida indicada en el formulario presentado es en m3, la misma debe estar en m2. Item 8.5:Badén de hormigón hidráulico e= 0,17 m Fck= 260 Kg/cm2- Unidad de medida: m2 *En el item 8.6, la unidad de medida indicada en el formulario presentado es en m3, la misma debe estar ml Item 8.6:Vigas de borde y de frenado 25x40cm - Fck=260Kg/cm2 - Aprin.4Ø12 y est.Ø8 - 1c/20 - 120- Unidad de medida: ml	**CUMPLE.** Presenta un listado de 9 obras dentro de los últimos 10 años.	**CUMPLE**	**NO CUMPLE.** • ***OBRA 3*** (Pavimento con H° Hidráulico, 2000m2, com,o mínimo)**"Construcción de pavimento tipo empedrado y asfáltico en la zona de Ita Enramada"** para la Municipalidad de Asunción como miembro del Consorcio ASUNCIÓN con 35% de participación . *Presenta Contrato en donde se detalla cada componente a ser ejecutado *Presenta Acta de Recepción Definitiva *Presenta Acta de Constitución del Consorcio *En el rubro Badenes y carpeta de hormigón hidráulico-e=17cm se tiene un total de: 577,5m2 correspondiente al 35% de participación en el consorcio ***Debe presentar una obra que cumpla con lo exigido en la Sección II;5 del PBC.*** ***Sección II; 5 exige:*** ***•Una obra de pavimentación con hormigón hidráulico de dos mil (2.000) m2 como mínimo, o dos (2) o tres (3) obras que en su conjunto sumen dos mil (2.000) m2 como mínimo.*** ***OBRA 1*** (Pavimento tipo Empedrado, 3000m2 como mínimo): Para la Municipalidad de Asunción, según contrato LPN N° 10/2012 para la "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO Y ASFÁLTICO EN LA ZONA DE ITA ENRAMADA" ***OBRA 2:*** (Pavimento Asfáltico en caliente, 5.000m2 como mínimo): Para la Municipalidad de Asunción, según contrato LPN N° 10/2012 para la "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO Y ASFÁLTICO EN LA ZONA DE ITA ENRAMADA"	**NO CUMPLE.** **• Jefe de Obra:** *Presenta Curriculum. * Presenta copia de título universitario. *Presenta documentos que confirma la experiencia mencionada de algunas obras presentada en su Curriculum, ***falta presentar de las demás obras los documentos que confirmen la experiencia exigida en el PBC, Sección II;5.*** **• Residente de Obra:** * Presenta Curriculum. * Presenta copia de título universitario. * Con lo descripto en su Curriculum no reúne la experiencia requerida conforme a lo exigido en la Sección II, 6 del P.B.C * Presenta documentos que confirman la experiencia de una obra mencionada en su Curriculum, conforme a lo exigido en el Anexo I, H del P.B.C. ***Obs: Con los documentos presentados no reúne con los requisitos exigidos en el PBC Sección II;6.*** **Sección II, 6 exige:** Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave: ***• Un (1) Jefe o Superintendente de Obras, Ingeniero Civil con mínimo de 5 (cinco) años de experiencia en obras de pavimentación asfáltica y pavimento con hormigón hidráulico.*** ***• Un (1) Ingeniero Civil Residente de obra, con mínimo de tres (3) años de experiencia en obras de pavimentación asfáltica y pavimento con hormigón hidráulico.*** **Anexo I, H exige:** Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a lo exigido en la Sección II, 6 ***i. Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras a los fines del Contrato. Acompañar con las copias autenticadas de los títulos académicos citados.*** ***ii. Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio.***	**NO CUMPLE** - 1 (un) Compactador neumático de 8 Ton. o más, con regulador de presión de aire: ***Falta presentar los documentos exigidos en el Anexo N°1;I.*** - 1 (un) Compactador liso metálico vibratorio (máximo 8 Ton): *Presenta Cedula Verde ***Falta especificar la capacidad del equipo, de manera a verificar que cumpla con la capacidad exigida en el PBC, Sección II;7*** - 1 (una) Pala cargadora: *Presenta Compromiso de Venta ***No está estipulado en el PBC, el compromiso de venta, debe presentar los documentos exigidos en el Anexo N°1;I.*** - 2 (dos) planchas vibrocompactadoras o sapitos de gran porte: *Presenta Facturas - 1 (una) motoniveladora: *Presenta Cedula Verde - 1 (una terminadora asfáltica): *Presenta Cedula Verde ***Anexo N°1;I., exige:*** ***i. Declaración jurada de que los equipos mencionados en la Sección II como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados. Adjuntar copia autenticada de Título de Propiedad de los equipos y maquinarias. ii. Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos. iii. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en la Sección II, 3.2. iv. En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que las maquinarias y los equipos serán cedidos en alquiler o leasing; (iii) copia autenticada por escribanía del Título de Propiedad de los Equipos o copia autenticada por escribanía de la cédula verde expedida por la Dirección General de Registros Públicos, Registro de Automotores***	**CUMPLE.** Presenta el Certificado de origen de producto y empleo nacional expedido el 15/02/2019.

231 (DOSCIENTOS TREINTA Y UNO)

ING. MA. REGINA FARIAS ACHÓN
Registro N° 2740
MOPC