MUNICIPALIDAD DE LOMA GRANDE
Cordillera - Paraguay
Dirección: Padre Ángel Rosa Cárdenas
Tel: 0213283575 – RUC 80023725-0
E-mail: munilomagrande@gmail.com
"Ciudad Alta, Bella y Joven"

# Informe de Evaluación

En la ciudad de Loma Grande, Departamento de Cordillera, República del Paraguay, a los 25 días del mes de Julio del año dos mil veinte y dos, siendo las 08:00 horas, se constituyen en la oficina de la UOC, el Responsable de la UOC el funcionario Abel Pérez, a efectos de evaluar la oferta económica presentada en el marco del llamado **Contratación Directa (CD) N° 15/2022 "Iluminación acceso a la Ciudad de Loma Grande" con ID N° 412988.-**

**Los oferentes cuyas ofertas fueron recibidas en el plazo establecido para la recepción de ofertas:**

- ✓ 3H Ingeniería S.R.L. - RUC 80090392-7
- ✓ Claudia Elizabeth Villamayor Rodas - RUC 2010332-8
- ✓ Ferretería Internacional S. A - RUC 80033363-2
- ✓ Rufino Romero - RUC 1681734-6
- ✓ Mario Alberto Benítez Brítez - RUC 2228742-6
- ✓ Jorge Ariel Rojas Giménez - RUC 3462409-0

Se procede a evaluar las ofertas presentadas según el Acta de Apertura de fecha 19/07/2022, y, se inicia la verificación de las documentaciones. -

Se analiza la pertinencia de cada uno de los documentos sustanciales, además se procede a la verificación de los documentos que avalen el cumplimiento de los criterios técnicos, legales y financieros conformes a los requisitos de calificación basada en la evidencia documentada, requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones:

**1) <u>Verificación de la documentación de carácter sustancial</u>:**

En cumplimiento de lo establecido en el Decreto Nº 2992/19 de la Ley Nº 2051/03, se coteja si las ofertas contienen los documentos sustanciales solicitados en el PBC:

| **MB INGENIERIA – Ing. Mario Benítez** | | |
|---|---|---|
| **Documentos de Carácter Sustancial** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Formulario de Oferta y planilla de precios debidamente completado y firmado | X | |
| Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida | X | |
| Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta | X | |

El oferente **MB Ingeniería de Ing. Mario Benítez, cumple** con la presentación de todos los documentos de carácter sustancial.

Municipalidad de Loma Grande · U.O.C.

Abel Ramón Pérez Franco
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)



Escaneado con CamScanner

| R.R. Construcciones – Rufino Romero | | |
|---|---|---|
| **Documentos de Carácter Sustancial** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Formulario de Oferta y planilla de precios debidamente completado y firmado | X | |
| Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida | X | |
| Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta | X | |

El oferente **R.R.Construcciones, cumple** con la presentación de todos los documentos de carácter sustancial.

| VEA Ingeniería Electrónica | | |
|---|---|---|
| **Documentos de Carácter Sustancial** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Formulario de Oferta y planilla de precios debidamente completado y firmado | X | |
| Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida | X | |
| Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta | X | |

El oferente **VEA Ingeniería Electrónica, cumple** con la presentación de todos los documentos de carácter sustancial.

| 3H Ingeniería SRL | | |
|---|---|---|
| **Documentos de Carácter Sustancial** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Formulario de Oferta y planilla de precios debidamente completado y firmado | X | |
| Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida | X | |
| Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta | X | |

El oferente **VEA Ingeniería Electrónica, cumple** con la presentación de todos los documentos de carácter sustancial.

| Ing. Jorge Ariel Rojas | | |
|---|---|---|
| **Documentos de Carácter Sustancial** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Formulario de Oferta y planilla de precios debidamente completado y firmado | X | |
| Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida | X | |
| Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta | X | |

El oferente **VEA Ingeniería Electrónica, cumple** con la presentación de todos los documentos de carácter sustancial.

Municipalidad de Loma Grande U.O.C.

Abel Ramón Pérez Franco
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)



Escaneado con CamScanner

| FERRETERIA INTERNACIONAL S. A | | |
|---|---|---|
| **Documentos de Carácter Sustancial** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Formulario de Oferta y planilla de precios debidamente completado y firmado | X | |
| Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida | X | |
| Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta | X | |

El oferente **FERRETERIA INTERNACIONAL, cumple** con la presentación de todos los documentos de carácter sustancial.

2) **Capacidad Legal**

El Comité de Evaluación procedió a verificar los datos de los representantes de las distintas ofertas participantes, si no registran datos, se procedió a consultar la los datos del oferente a través de https://www.paraguay.gov.py/documentos/funcionario-publico:

| Nombre y Apellido | CI N° | Empresa | Constancia Nro. |
|---|---|---|---|
| Mario Alberto Benítez | 2228742 | MB Ingeniería | 3373232 |
| Rufino Romero | 1681734 | RR Construcciones | 3373236 |
| Hugo Cesar Ramírez Echeverría | 4676117 | VEA Ingeniería | 3373249 |
| Oscar Horacio Ojeda Ortiz | 3648623 | 3H Ingeniería | 3373258 |
| Jorge Ariel Rojas | 3462409 | Ing. Jorge Ariel Rojas | 3373266 |
| Cesar Raúl Coelho De Souza | 965787 | Ferretería Internacional S. A | 3373292 |

| Requisitos exigidos en el PBC | 3H Ingeniería SRL | Claudia Elizabeth Villamayor | Ferretería Internacional SRL | Rufino Romero | Mario Alberto Benítez | Jorge Ariel Rojas |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones y/o prohibiciones para contratar con el Estado, contempladas en el artículo 40 de la Ley Nº 2051/2003, declaración que forma parte del formulario de oferta | cumple | cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |
| La verificación de la prohibición contenida en los incisos a) y b) del artículo 40 de la Ley, el comité de evaluación de ofertas, deberá utilizar la metodología de evaluación que para el efecto | cumple | cumple | cumple | cumple | cumple | cumple |



Municipalidad de Loma Grande U.O.C.

Abel Ramón Pérez Franco
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Escaneado con CamScanner

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| disponga la DNCP: https://www.paraguay.gov.py/documentos/funcionario-publico: | | | | | | |

Todos los oferentes cumplen con estos requisitos. -

**3) Corrección de errores aritméticos**

Las ofertas no presentan errores aritméticos en los montos totales ofertados, que deban ser mencionados. -

**4) Certificado de origen nacional**

Verificado el sistema de la Ventanilla Única de Exportación del MIC (http://www.vue.org.py/pls/portal/USUARIO_CO.RPT_CON_CONSULTA_PUBLIC.SHOW_PARMS) se ha verificado que las siguientes empresas, presentan certificado de producto y empleo nacional. -

| Nº | Oferente | Vigencia | Certificado Nro. |
|---|---|---|---|
| 1 | MB Ingeniería | 15/11/2022 | 134883 |
| 2 | RR Construcciones | 27/10/2022 | 133123 |
| 3 | VEA Ingeniería | 20/10/2022 | 132183 |
| 4 | 3H Ingeniería SRL | 3/09/2022 | 127094 |
| 5 | Ing. Jorge Ariel Rojas | 14/10/2022 | 131605 |
| 6 | Ferretería Internacional | ---------- | ---------- |

**5) Aplicación del Margen de preferencia local**

No se aplica el margen de preferencia local considerando que los oferentes participantes del proceso identificado con el ID nro. 412988, no fijan domicilio legal dentro del territorio departamental de la convocante.

| Nº | Oferente | Domicilio |
|---|---|---|
| 1 | MB Ingeniería | San Lorenzo |
| 2 | RR Construcciones | Capiatá |
| 3 | VEA Ingeniería | Capiatá |
| 4 | 3H Ingeniería SRL | Mariano Roque Alonso |
| 5 | Ing. Jorge Ariel Rojas | Ñemby |
| 6 | Ferretería Internacional | Asunción |

**6) Detalle del monto de las ofertas presentadas ordenadas de menor a mayor:**

| Nº | Oferente | Importe |
|---|---|---|
| 1 | MB Ingeniería de Ing. Mario Benítez | 132.841.000 Gs. |
| 2 | RR Construcciones | 136.755.500 Gs. |
| 3 | VEA Ingeniería | 150.102.490 Gs. |
| 4 | 3H Ingeniería SRL | 154.797.500 Gs. |
| 5 | Ing. Jorge Ariel Rojas | 155.000.050 Gs. |

Municipalidad de Loma Grande U.O.C.

Abel Ramón Pérez Franco
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)



Escaneado con CamScanner

| | | |
|---|---|---|
| 6 | Ferretería Internacional | 173.500.000 Gs. |

Provisoriamente se selecciona la oferta más económica para el análisis de los demás requisitos solicitados en el PBC:

7) **Análisis de los precios ofertados**

| | | | Precio Referencial | | MB INGENIERÍA | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción del Bien | Cantidad | Precio unitario | Precio total | Precio unitario | Precio total | % diferencia |
| 1 | Artefacto de Iluminación tipo Alumbrado Público LED de 250 W | 55 | 2.203.333 | 121.183.315 | 1.750.000 | 96.250.000 | -20,57 |
| 2 | Brazo para AP 2 pulgadas x 2 metros | 55 | 430.000 | 23.650.000 | 345.000 | 18.975.000 | -19,77 |
| 3 | Cable Multifilar tipo taller para conexión eléctrica | 100 | 10.045 | 1.004.500 | 8.300 | 830.000 | -17,37 |
| 4 | Prensa para empalme a red eléctrica | 55 | 14.025 | 771.375 | 11.200 | 616.000 | -20,14 |
| 5 | Mano de Obra por montaje de Artefacto Led | 55 | 366.750 | 20.171.250 | 294.000 | 16.170.000 | -19,84 |
| **PRECIO TOTAL** | | | | **166.780.440** | | **132.841.000** | |

El comité de evaluación ha solicitado nota mediante al oferente MB Ingeniería, la justificación de los precios unitarios, de los ítems 1) y 4), la misma ha presentado en tiempo y forma lo requerido por la convocante. -

Por lo tanto, el comité considera razonable los precios ofertados. -

8) **Solicitud de documentos formales**

No se realizó requerimientos de documentos formales. -

9) **Verificación de documentos formales**

Por la que se procede a evaluar la oferta más baja, para el análisis de los demás criterios de calificación, la de MB Ingeniería de Mario Benítez. -

| Requisitos de carácter formal exigidos en el PBC | MB Ingeniería de Mario Benítez | |
|---|---|---|
| Certificado de cumplimiento con la Seguridad Social | CUMPLE | |
| Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19 | CUMPLE | |
| Certificado de cumplimiento tributario | CUMPLE | |
| Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente | CUMPLE | |
| Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC | CUMPLE | |
| Declaración Jurada de "Declaración de Miembros", de conformidad con el formulario estándar N° 11 – Sección Formularios | CUMPLE | |



Municipalidad de Loma Grande U.O.C.
Abel Ramón Pérez Franco
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Escaneado con CamScanner

10) Análisis de los demás documentos que avale el cumplimiento de los criterios técnicos y conforme a los requisitos de calificación:

a) Capacidad Financiera

**ANALISIS DE LOS RATIOS FINANCIEROS**

| Información financiera en equivalente de guaraníes | MB Ingeniería | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | AÑO 2018 | AÑO 2019 | AÑO 2020 | Sumatoria de los años 2018,2019y 2020 | Promedio | Coeficiente medio |
| **Información del Balance** | | | | | | |
| Total, del Pasivo (TP) | 693.935.388 | 1.010.834.935 | 3.262.563.890 | 4.967.334.213 | 1.655.778.071 | 5,65 |
| Total, del Activo (TA) | 23.395.012 | 238.351.956 | 617.223.159 | 878.970.127 | 292.990.042 | |
| Patrimonio Neto (PN) | 670.540.376 | 772.482.979 | 2.645.340.731 | 4.088.364.086 | 1.362.788.029 | |
| Activo a corto plazo (AC) | 273.684.122 | 442.104.308 | 507.584.592 | 1.223.373.022 | 407.791.007 | 3,14 |
| Pasivo a corto plazo (PC) | 23.395.012 | 238.351.956 | 127.946.792 | 389.693.760 | 129.897.920 | |
| Información tomada del Estado de Resultados | | | | | | |
| Total del Ingreso (TI) | 614.849.827 | 2.044.638.882 | 3.118.267.614 | | 1.925.918.774 | |
| Utilidades antes de Impuestos (UAI) | 20.929.794 | 113.269.559 | 395.864.019 | | 176.687.791 | |

| | MB Ingeniería | |
|---|---|---|
| Requisitos exigidos en el PBC | CUMPLE | NO CUMPLE |
| **Coeficiente de Liquidez:** Activo corriente / Pasivo Corriente debe ser igual o mayor 1 | X | |
| **Coeficiente de Solvencia:** Pasivo Total / Activo Total igual o menor a 0,80 | X | |
| Demostrar que posee o que tiene acceso a suficientes activos líquidos, activos reales libres de gravámenes, líneas de crédito y otros medios financieros (independientemente de cualquier anticipo estipulado en el contrato) para cumplir los requisitos en materia de flujo de fondos para la construcción exigidos para el o los contratos en caso de suspensión, reanudación de faenas u otros retrasos en los pagos.<br>El mínimo de activos líquidos y/o acceso a créditos libres de otros compromisos contractuales del adjudicatario será:20%<br>Las deducciones al flujo de fondos exigidos por compromisos derivados de otros contratos solo se harán cuando dichos contratos se encuentren en ejecución.<br>Este mínimo de activos líquidos que constituirá el | X | |



Municipalidad de Loma Grande U.O.C.
Abel Ramón Pérez Franco
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Escaneado con CamScanner

| | | |
|---|---|---|
| capital operativo, debe ser el resultado de la diferencia entre el Activo Corriente menos el Pasivo Corriente.<br>Puede ser complementado con líneas de crédito otorgadas por entidades financieras. | | |
| Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente | X | |
| Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2019, 2020 y 2021 | X | |

b) **Experiencia General en obras**

| | MB Ingeniería | |
|---|---|---|
| **Requisitos exigidos en el PBC** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (5) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 50% | X | |

c) **Experiencia Especifica en obras**

| | MB Ingeniería | |
|---|---|---|
| **Requisitos exigidos en el PBC** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado, por la Administración Contratante en al menos [1] contratos, durante los últimos diez [10] años, similares a las obras propuestas. A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un 70 % por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio | X | |
| Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período 2019, 2020 y 2021 en las siguientes actividades clave: labores de alumbrado y/o venta de artefacto led similar a lo solicitado | X | |
| Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida | X | |
| Documento que avale la recepción definitiva de la obra | X | |
| Fotocopias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada | X | |

d) **Capacidad en materia de personal**

Municipalidad de Loma Grande U.O.C.
Abel Ramón Pérez Franco
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)



Escaneado con CamScanner

| | MB Ingeniería | |
|---|---|---|
| **Requisitos exigidos en el PBC** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave: director de obras, residente con título de arquitecto y/o ingeniero civil, con mínimo de 05 (cinco) años de experiencia en Dirección de obras de naturaleza similar: obras civiles ya sea a entidades públicas y/o privadas)<br><br>Como mínimo deberá contar con un Jefe o Superintendente de Obras con 3 (tres) años de experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares. | X | |
| Currículum 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 | X | |
| Referencias de empresas que confirmen un desempeño satisfactorio | X | |

e) **Capacidad en materia de equipos**

| | MB Ingeniería | |
|---|---|---|
| **Requisitos exigidos en el PBC** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: ***camión grúa con canasta, herramientas menores, carretillas, palas, martillos, corta hierro y equipos de protección. -*** | X | |
| Declaración jurada de que los equipos mencionados 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 | X | |

**11)Análisis del Acta de Apertura**

Observaciones manifestadas por RR Construcciones: que la empresa MB Ingeniería, presenta una oferta que supera en 20 % del margen referencial. Y Ferretería Internacional, presenta una oferta que supera el monto del llamado. -



Municipalidad de Loma Grande UOC
Abel Ramón Pereira
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Escaneado con CamScanner

El comité de evaluación ha solicitado a la empresa MB Ingeniería la justificación de los precios, que presentaron menos del 20% sobre el precio referencial, quien ha presentado en tiempo y forma la justificación. -

Observación manifestada por Jorge Rojas, La empresa VEA no presenta Constancia de RUC. La Empresa 3H y MB Ingeniería no tienen acta de visita técnica. -

Comité de evaluación; La empresa MB Ingeniería, si ha realizado la visita al sitio de la Obra, y ha presentado con su oferta la constancia de misma (folio 01). -

Observación manifestada por VEA Ingeniería; La Empres MB y Ferretería Internacional, no completaron debidamente el formulario de la oferta, específicamente en la planilla de precios. La Empresa RR Construcciones presenta un certificado de origen de Producto y Empleo Nacional no acorde al rubro licitado. -

Comité de evaluación: La oferta, planilla de precios de MB Ingeniería, si presenta en forma correcta dicho documento. -

Observación de la Empresa MB; Con respecto a la observación realizada a la visita técnica, se aclara que el acta consta en la carpeta en foja 01, y con respecto a las observaciones sobre el precio ofertado, las mismas serán aclaradas en su momento. -

Comité de evaluación: La empresa MB Ingeniería, presenta la constancia de visita a la obra, se encuentra en el folio 01, y ha justificado debidamente los precios unitarios que se ha presentado por debajo del 20%

Ing. Jorge Rojas deja constancia que dicho documento se encuentra activo

**12) Solicitud de aclaraciones**

No se realizaron solicitudes de aclaraciones de ofertas. -

**13) Disponibilidad Presupuestaria**

Se procede a verificar la disponibilidad asignada en el Presupuesto de Gastos de la Municipalidad de Loma Grande, para el Ejercicio Fiscal 2022, según Certificado de Disponibilidad Presupuestaria, el objeto de gasto 520 30 11 del Clasificador Presupuestario, en concordancia con el PAC, se certifica que se cuenta con la



Municipalidad de Loma Grande U.O.C.
Abel Ramón Pérez Franco
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Escaneado con CamScanner

disponibilidad Presupuestaria y Financiera suficiente lo que permite contraer las obligaciones resultantes del llamado a ***Contratación Directa (CD) N° 15/2022 "ILUMINACION DE ACCESO A LA CIUDAD DE LOMA GRANDE" con ID 412988***, dando de esta forma estricto cumplimiento a lo establecido en el Art. 14º de la Ley 2051/03.

**14)Conclusión**

Que la firma **MB Ingeniería de Ing. Mario Benítez, con RUC 2228742-6** cumple con todos los criterios técnicos, económicos y legales exigidos por la convocante.
Que, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 65º del Decreto Nº 2992/19, el que previene que la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta:

**a)** Cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones;

**b)** Tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato,

**c)** Presente el precio evaluado como el más bajo.

**15)Recomendación**

Este Comité recomienda la adjudicación del llamado a Contratación Directa (CD) N° 15/2022 "Iluminación acceso a la Ciudad de Loma Grande" con ID 412988, a la firma **MB Ingeniería de Ing. Mario Benítez con RUC Nº 2228742-6** por valor de **G. 132.841.000 (Guaraníes ciento treinta y dos millones ochocientos cuarenta y un mil). -**

Finalmente, se resuelve remitir todo el expediente a la Intendencia Municipal, SUGIRIENDO la aprobación y adjudicación por resolución de la máxima autoridad de la Institución, a favor de la firma más arriba individualizada. –

Se aclara que le procedimiento de evaluación culmino en fecha 27 de Julio del año dos mil veinte y dos a las 10:24 horas. –

No habiendo otro tema que tratar se da por terminado el Acto previa lectura y ratificación del contenido del presente informe. –

Municipalidad de Loma Grande U.O.C.

Abel Ramón Pérez Franco
Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

**Abel Pérez**
**Encargado de la UOC**



Escaneado con CamScanner