

MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS**

PROPUESTA: "CONSERVACION CALZADA AVDA. ELIODORO YAÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS-TOBALABA, COMUNA PROVIDENCIA"
 DECRETO ALCALDICIO EX. N° 1.580 DE 28 DE OCTUBRE DE 2021, MODIFICADO POR DECRETO ALCALDICIO EX.N° 1.746 DE 25 DE NOVIEMBRE DE 2021.-
 FECHA DE APERTURA: 13 DE DICIEMBRE DE 2021 (CRONOGRAMA AMPLIADO POR EL PORTAL www.mercadopublico.cl) HORA APERTURA: 15:30 HORAS
 PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 3/

| NOMBRE PROPONENTE Y RUT | INGRESO POR EL PORTAL | GARANTIA POR SERIEDAD OFERTA \$15.000.000 VIGENCIA MINIMA AL 30 DE MARZO DE 2022 | | IDENTIFICACION DEL PROPONENTE, ACEPTACION DE BASES Y DECLARACION DE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO FORMULARIO N°1 | UNION TEMPORAL DE PROVEEDORES, SI CORRESPONDE FORMULARIO N°1 |
|--|-----------------------|--|---------|---|--|
| | | FISICA | DIGITAL | | |
| 1) OMAR ALEJANDRO RICOUZ BERGEN [REDACTED] | SI | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 2) BITUMIX S.A.RUT: 84.060.600-7 | SI | SI | | SI | SI |
| 3) QUILIN RUT:77.365.420-4 | SI | SI | | SI | SI |
| | | | | | |
| | | | | | |

OBSERVACIONES: _ (*1) OFERENTE OMAR ALEJANDRO RICOUZ BERGEN [REDACTED] SE DECLARA INADMISIBLE POR NO PRESENTAR ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS, TECNICOS Y ECONOMICOS. SEGÚN BASES ADMINISTRATIVAS.

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:



GUILLERMO RISOPATRON IÑIGUEZ
DIRECTOR DE CONTROL

MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL



PATRICIA CABALLERO GIBBONS
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION

MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES TECNICOS**

PROPUESTA: "CONSERVACION CALZADA AVDA. ELIODORO YAÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS-TOBALABA, COMUNA PROVIDENCIA" ID:2490-150-LR21
 DECRETO ALCALDICIO EX. N° 1.580 DE 28 DE OCTUBRE DE 2021, MODIFICADO POR DECRETO ALCALDICIO EX.N° 1.746 DE 25 DE NOVIEMBRE DE 2021.-
 FECHA DE APERTURA: 13 DE DICIEMBRE DE 2021 (CRONOGRAMA AMPLIADO POR EL PORTAL www.mercadopublico.cl) HORA APERTURA: 15:30 HORAS
 PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 3 /

| NOMBRE PROPONENTE | CUMPLE ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS QUE SE INDICAN | DECLARACION DE EXPERIENCIA | | | |
|---|--|----------------------------|-----------|-------|----------------------|
| | | FORMULARIO N° 2 | | | ENCARGADO DE LA OBRA |
| | | A | RESPALDOS | B | |
| 1) OMAR ALEJANDRO RICOUZ BERGEN RUT: [REDACTED] | NO | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 2) BITUMIX S.A.RUT: 84.060.600-7 | SI | SI | SI | SI | SI |
| 3) QUILIN RUT:77.365.420-4 | SI | SI | SI | SI | SI |
| | | | | | |
| | | | | | |

OBSERVACIONES: _____

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:



[Signature]
GUILLERMO RISOPATRON INIGUEZ
 DIRECTOR DE CONTROL



[Signature]
MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
 SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL

[Signature]
PATRICIA CABALLERO GIBBONS
 SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION

MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES ECONOMICOS**

PROPUESTA: "CONSERVACION CALZADA AVDA. ELIODORO YAÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS-TOBALABA, COMUNA PROVIDENCIA"

DECRETO ALCALDICIO EX. N° 1.580 DE 28 DE OCTUBRE DE 2021, MODIFICADO POR DECRETO ALCALDICIO EX.N° 1.746 DE 25 DE NOVIEMBRE DE 2021.-

FECHA DE APERTURA: 13 DE DICIEMBRE DE 2021 (CRONOGRAMA AMPLIADO POR EL PORTAL www.mercadopublico.cl) HORA APERTURA: 15:30 HORAS

PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO

N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 3 /

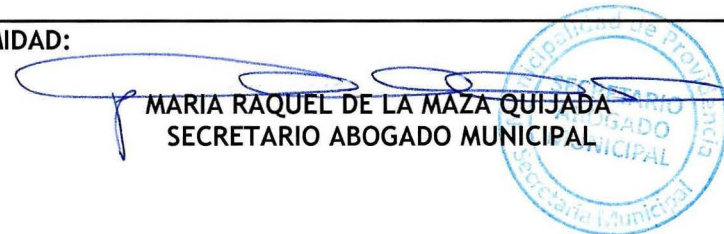
| NOMBRE PROPONENTE | CUMPLE ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS Y TECNICOS QUE SE INDICAN | CARTA OFERTA CON LISTADO DE PARTIDAS FORMULARIO N° 3 | | ANALISIS DE GASTOS GENERALES FORMULARIO N° 4 | ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS FORMULARIO N° 5 |
|---|---|--|------------------|--|---|
| | | VALOR \$ TOTAL IVA INCLUIDO | PLAZO | | |
| 1) OMAR ALEJANDRO RICOUZ BERGEN RUT: [REDACTED] | NO | ----- | ---- | ----- | ----- |
| 2) BITUMIX S.A.RUT: 84.060.600-7 | SI | \$1.279.286.151 | 90 días corridos | SI | SI |
| 3) QUILIN RUT:77.365.420-4 | si | \$1.614.780.005 | 90 días corridos | SI | SI |
| | | | | | |
| | | | | | |

OBSERVACIONES: _____

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:



GUILLERMO RISOPATRON IÑIGUEZ
DIRECTOR DE CONTROL



MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL



PATRICIA CABALLERO GIBBONS
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION



Memorandum N° 20.740.-

Antecedentes: Decreto Ex. N°2074 de fecha 31/12/19; Decreto Ex. N°1580 de fecha 28/10/21; Decreto Ex. N°1856 de fecha 14/12/21; Acta de apertura electrónica; Acta de apertura municipal; Informe de Evaluación.

Materia: Remite Informe de Evaluación y propuesta de adjudicación de la Licitación Pública "CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS-TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA", ID 2490-150-LR21.



PROVIDENCIA, 20 de diciembre de 2021

DE: SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

A: ALCALDESA

Mediante el presente adjunto remito a Ud. resultado de la evaluación realizada por la Comisión Evaluadora designada para la licitación pública denominada "CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS - TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA", adquisición Mercado Público ID 2490-150-LR21. Es importante mencionar que esta contratación requiere aprobación del Honorable Concejo Municipal, por ser de un monto superior a 500 UTM.

En consideración a lo anterior, mediante Decreto Ex. N°2074 de fecha 31 de diciembre de 2019 se aprueban Bases Generales para la contratación de obras mediante propuesta; Mediante Decreto Ex. N°1580 de fecha 28 de octubre de 2021 se aprueban las bases Administrativas Especiales y Bases Técnicas para el llamado a licitación pública; Mediante Decreto Ex. N°1856 de fecha 14 de diciembre de 2021 se establece los integrantes de la Comisión Evaluadora de la licitación y se aprueban respuestas a consultas realizadas.

La apertura electrónica de la propuesta se llevó a cabo el día 13 de diciembre de 2021, presentándose a esta licitación los siguientes oferentes:

| N° | OFERENTE | OBSERVACIÓN |
|----|--|-------------|
| 1 | OMAR RICOUZ BERGEN [REDACTED] | INADMISIBLE |
| 2 | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS BITUMIX S.A. RUT N°84.060.600-7 | ADMISIBLE |
| 3 | PAVIMENTOS QUILÍN LTDA. RUT N°77.365.420-4 | ADMISIBLE |

OBS: El oferente OMAR RICOUZ BERGEN [REDACTED] durante el proceso de apertura es declarado INADMISIBLE, por no presentar antecedentes Administrativos, Técnicos y Económicos según las Bases Administrativas Especiales de esta licitación.

La Comisión Evaluadora realizó la evaluación de los proponentes cuyas ofertas se encuentran "ADMISIBLE", aplicando los criterios y ponderaciones establecidos en el punto N°3 de las Bases Administrativas Especiales, que corresponden a:

| N° | Criterios | Ponderación |
|-------|----------------------------------|-------------|
| 1 | OFERTA ECONÓMICA | 80% |
| 2 | EXPERIENCIA DEL OFERENTE | 15% |
| 3 | PLAZO DE EJECUCIÓN | 4% |
| 4 | CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES | 1% |
| TOTAL | | 100% |



El resumen de la evaluación realizada es el siguiente:

| CRITERIOS DE EVALUACIÓN | PONDERACIÓN | |
|---------------------------------------|--|-------------------------|
| | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS BITUMIX SA | PAVIMENTOS QUILIN LTDA. |
| OFERTA ECONÓMICA (80%) | 80,00 | 63,38 |
| EXPERIENCIA DEL OFERENTE (15%) | 15,00 | 15,00 |
| PLAZO DE ENTREGA (4%) | 4,00 | 4,00 |
| CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES (1%) | 1,00 | 0,00 |
| TOTAL (100%) | 100,00 | 82,38 |
| ORDEN DE PRELACIÓN | 1ro | 2do |


Conforme a los documentos y antecedentes vistos y que conforman la licitación pública denominada **“CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS – TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA”**, identificada en la plataforma www.mercadopublico.cl con ID 2490-150-LR21, la Comisión Evaluadora después de haber estudiado y analizado todos los antecedentes administrativos, técnicos y económicos presentados por los oferentes, propone adjudicar –salvo mejor parecer- al siguiente proveedor:

| | |
|--------------------------|--|
| RAZÓN SOCIAL | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA |
| RUT | 84.060.600-7 |
| MONTO TOTAL DEL CONTRATO | \$1.279.286.151 |
| PLAZOS DE ENTREGA | 90 días |
| PUNTAJE TOTAL | 100 puntos |
| UNIDAD TECNICA | Dirección de Infraestructura |
| AUMENTO DE CONTRATO | 30% del monto total del contrato |

Por último, se hace presente que se desempeñará como Inspector Municipal del Contrato (IMC), Carola Molina Cutiño, RUT. N°, perteneciente a la Dirección de Infraestructura.

Saluda atentamente a Ud.,


 MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA
 DIRECTOR
 DIRECCIÓN DE ASESORÍA JURÍDICA
 V°B° Jurídica
 REGISTRADORA
 MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA
 V°B° Administración Municipal


 PATRICIA CABALLERO GIBBONS
 SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN


 MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA
 CONTRALOR
 DIRECCIÓN MUNICIPAL DEL CONTRATO
 V°B° Control
 V°B° Alcaldesa

VMR./CVV.

Distribución
 Archivo denominado **“CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS – TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA”** adquisición Mercado Público ID: 2490-150-LR21.

56. 2653
 28-18-21



soyprovidencia

Nº OBLIGACIÓN

245-2021

FECHA

20/12/2021

CONTROL DE REGISTRO DE OBLIGACIONES

(DOCUMENTO DE RESPALDO PRESUPUESTARIO)

GASTO QUE ORIGINA LA OBLIGACION: LICITACIÓN PÚBLICA "CONSERVACIÓN CALZADA AV. ELIODORO YAÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS - TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA" ID 2490-150-LR21

EMPRESA : CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX S.A.
RUT : 84.060.600-7

SOLICITADO POR : SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

MEMORÁNDUM Nº 20.740 FECHA : 20 DE DICIEMBRE DE 2021

SALDO PRESUPUESTARIO A LA FECHA : M\$ _____

MONTO DE LA OBLIGACION 2021: M\$ 1.279.286

MONTO OFERTADO \$1.279.286.151 IVA INC.

SALDO PRESUPUESTARIO ACTUALIZADO: M\$ _____

PLAZO EJECUCIÓN 90 DÍAS CORRIDOS

Nº PREOBLIGACIÓN: NO APLICA

CUENTA:

SUBTÍTULO 31 ITEM 02 ASIG. 004 SUB ASIG. 001 SUB SUB ASIG. 001

SUBPROGRAMA PRESUPUESTARIO 02 CÓDIGO CR O CMP 41-2354

DENOMINACIÓN CUENTA, ESTUDIO O PROYECTO

MEJORAMIENTOS DE VEREDAS Y CALZADAS DE LA COMUNA AÑO 2021

USO EXCLUSIVO SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

RVQ/MMD/CJP

VºBº SECPLA



Imprimir Acta de Apertura



Apertura Electrónica

Adquisición N° 2490-150-LR21
Apertura de Ofertas Informada en el portal el
13/12/2021 15:36

Datos de la Adquisición 2490-150-LR21

| | |
|-----------------------------|---|
| Número de Adquisición | 2490-150-LR21 |
| Nombre de Adquisición | CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS-TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA |
| Tipo de Adjudicación | Adjudicación Múltiple sin Emisión de OC: La entidad licitante podrá adjudicar cada línea de producto o más de un proveedor y por cantidades inferiores a las ofrecidas. Ud. puede ofrecer la cantidad que desee hasta la cantidad solicitada. Recuerde que los precios ofrecidos no deben incluir ningún tipo de impuesto. |
| Estado | Cerrada |
| Moneda | Peso Chileno |
| Comprador | <u>I MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA</u> |
| Observaciones del Comprador | La Municipalidad de Providencia requiere contratar la obra "CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS - TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA", la que considera la demolición de elementos de pavimentos y reposición de pavimentos de asfalto, fresado, tratamiento de sellado de juntas y grietas de la calzada existente, recapado asfáltico, nivelación de tapas de cámaras y sumideros, y extracción e instalación de soleras tipo A, en Avda. Eliodoro Yáñez entre Antonio Varas y Tobalaba. |
| Teléfonos | Fono: 56-02-6543452 - Fax: -- |
| Fecha de Publicación | 2/11/2021 14:55 |
| Fecha de Cierre | 13/12/2021 15:10 |
| Fecha de Apertura | 13/12/2021 15:30 |

Detalle de Apertura

| Proveedor | Nombre Oferta | Aceptar/Rechazar Requisitos |
|---|--|---|
| AdjudicaChile Consultora en Licitaciones Públicas | Asesoría para oferentes al acto de apertura electrónico. Teléfono +569 96305147 AdjudicaChile - Omar Ricouz Bergen | Oferta Rechazada : OFERENTE OMAR ALEJANDRO RICOUZ BERGEN XXXXXXXXXX SE DECLARA INADMISIBLE POR NO PRESENTAR ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS, TECNICOS Y ECONOMICOS. SEGÚN BASES ADMINISTRATIVAS. |
| Pavimentos Quilín Ltda. | CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS-TOBALABA COMUNA DE PROVIDENCIA | Oferta Aceptada |
| Bitumix S.A. | Cons Eliodoro Yaez | Oferta Aceptada |

Observaciones Al Acto de Apertura

No se recibieron observaciones a la apertura

| | |
|-----------------------|---|
| Número de Adquisición | 2490-150-LR21 |
| Nombre | CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS-TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA |

Descripción

La Municipalidad de Providencia requiere contratar la obra "CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁNEZ TRAMO ANTONIO VARAS - TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA", la que considera la demolición de elementos de pavimentos y reposición de pavimentos de asfalto, fresado, tratamiento de sellado de juntas y grietas de la calzada existente, recapado asfáltico, nivelación de tapas de cámaras y sumideros, y extracción e instalación de soleras tipo A, en Avda. Eliodoro Yáñez entre Antonio Varas y Tobalaba.

Observaciones Anteriores



LICITACIÓN PÚBLICA
“CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS – TOBALABA,
COMUNA DE PROVIDENCIA”
ID: 2490-150-LR21

INFORME DE EVALUACIÓN

PROVIDENCIA, 17 DE DICIEMBRE DE 2021

Con esta fecha, se constituye esta Comisión Evaluadora y ratifica el presente Informe de evaluación de la licitación pública denominada **“CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS – TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA”, ID: 2490-150-LR21**, todo conforme al artículo 40 bis del Reglamento de la Ley N°19.886, “Ley de Bases Sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios”.

Mediante Decreto Ex. N°1580 de fecha 28 de octubre de 2021, se aprueban las bases administrativas especiales y bases técnicas para el llamado a licitación pública, Mediante Decreto Ex. N°1856 de fecha 14 de diciembre de 2021 se establecen los integrantes de la Comisión Evaluadora de la licitación y se aprueban las aclaraciones y respuestas a consultas realizadas.

1. ACTO APERTURA ELECTRÓNICA Y MUNICIPAL

La apertura electrónica de la propuesta se llevó a cabo el día **13 de diciembre de 2021**, presentándose a esta licitación los siguientes oferentes:

1.1 PROVEEDORES QUE OFERTARON EN EL PORTAL

| N° | OFERENTE | RUT |
|----|--|--------------|
| 1 | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA | 84.060.600-7 |
| 2 | PAVIMENTOS QUILIN LTDA. | 77.365.420-4 |
| 3 | OMAR ALEJANDRO RICOUZ BERGEN | ██████████ |

1.2 REVISIÓN DE LOS ANTECEDENTES PUBLICADOS EN EL PORTAL:

Los oferentes deben publicar en el medio electrónico www.mercadopublico.cl, junto con su oferta económica, los formularios y documentos que se señalan en las respectivas Bases Administrativas y que se requieren para participar de la presente licitación. En el Acto de Apertura se establece lo siguiente:

| PRESENTACIÓN DE LOS ANTECEDENTES | ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS | ANTECEDENTES TÉCNICOS | ANTECEDENTES ECONOMICOS | ADMISIBILIDAD |
|--|------------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------|
| CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA | √ | √ | √ | ADMISIBLE |
| PAVIMENTOS QUILIN LTDA. | √ | √ | √ | ADMISIBLE |
| OMAR ALEJANDRO RICOUZ BERGEN | × | × | × | INADMISIBLE |

Nota: √: Cumple, × : No cumple, - : No aplica

OBSERVACIONES: Oferente OMAR ALEJANDRO RICOUZ BERGEN ██████████ se declara inadmisibile por no presentar antecedentes administrativos, técnicos y económicos según bases administrativas.

2. COMISIÓN EVALUADORA

Mediante Decreto Ex. N°1856 de fecha 14 de diciembre de 2021 se establecen los integrantes de la Comisión Evaluadora de la licitación, con facultades definidas, con objeto de analizar, evaluar y resolver la presente Propuesta Pública.



Dicha Comisión Evaluadora está constituida por los siguientes funcionarios:

| NOMBRE | RUT | UNIDAD |
|-----------------------------|-----|--|
| ALEJANDRO MARTÍNEZ CASTILLO | | DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA |
| GISELA ORBENES CELIS | | DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA |
| NADIA RIVEROS ALTAMIRANO | | DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS |

Formaron parte del proceso de evaluación de ofertas, los siguientes documentos y antecedentes:

- Base Administrativas Especiales.
- Bases Técnicas.
- Formularios.
- Demás anexos.
- Consultas y sus Respuestas.
- Aclaraciones.
- Cronograma de la propuesta.

3. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

Esta Comisión Evaluadora, de manera previa a la aplicación de la metodología de evaluación de las ofertas, procedió a realizar la revisión de todos los antecedentes presentados por los oferentes, a objeto de determinar su admisibilidad y con ello pasar a la etapa de evaluación o solicitar aclaraciones y/o antecedentes complementarios que ilustren de mejor forma su oferta, en virtud de la facultad establecida para esta Comisión en los puntos N°5 y N°6 de las Bases Administrativas generales de Obras.

En este contexto, la Comisión Evaluadora, habiendo estudiado y analizado los antecedentes de los oferentes, consultas, respuestas y aclaraciones, determina que los siguientes proveedores pasan a la etapa de evaluación de la oferta:

| N° | OFERENTE | RUT |
|----|--|--------------|
| 1 | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA | 84.060.600-7 |
| 2 | PAVIMENTOS QUILIN LTDA. | 77.365.420-4 |

4. CRITERIOS Y PONDERACIONES UTILIZADOS EN LA EVALUACIÓN DE LA OFERTA

La Comisión Evaluadora en función del estudio de los antecedentes presentados por los proponentes cuyas ofertas fueron declaradas ADMISIBLES para la etapa de evaluación de la oferta, realiza la evaluación de acuerdo a los criterios y parámetros establecidos en el punto 3 de las Bases Administrativas Especiales, los cuales se detallan a continuación:

| CRITERIO | POND. | DETALLE Y FÓRMULA DE CÁLCULO | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|--|-----------|---------|--------------------------------------|----------|--------------------------------------|---------|--------------------------------------|---------|--------------------------------------|---------|-------------------------------------|---------|--|---|
| OFERTA ECONÓMICA | 80% | <p>La evaluación de este criterio se realizará considerando la oferta total (impuesto incluido) planteada a través del Formulario N°3 "CARTA OFERTA", de acuerdo a la siguiente formula:</p> $\frac{\text{(Mejor oferta económica)}}{\text{Oferta a evaluar}} * 100 * 80\%$ | | | | | | | | | | | | | | |
| EXPERIENCIA DEL OFERENTE | 15% | <p>La metodología de evaluación para este ítem se hará de acuerdo a la experiencia declarada en el Formulario N° 2 "EXPERIENCIA DEL OFERENTE", y debidamente acreditada conforme a lo señalado en el artículo 6 letra B.1 de las presentes bases. La ponderación de puntajes se realizará de acuerdo a la siguiente tabla:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONDICION</th> <th>PUNTAJE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acredita debidamente 5 experiencias.</td> <td>100 * 9%</td> </tr> <tr> <td>Acredita debidamente 4 experiencias.</td> <td>80 * 9%</td> </tr> <tr> <td>Acredita debidamente 3 experiencias.</td> <td>60 * 9%</td> </tr> <tr> <td>Acredita debidamente 2 experiencias.</td> <td>40 * 9%</td> </tr> <tr> <td>Acredita debidamente 1 experiencia.</td> <td>20 * 9%</td> </tr> <tr> <td>No declara o no acredita debidamente su experiencia.</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> | CONDICION | PUNTAJE | Acredita debidamente 5 experiencias. | 100 * 9% | Acredita debidamente 4 experiencias. | 80 * 9% | Acredita debidamente 3 experiencias. | 60 * 9% | Acredita debidamente 2 experiencias. | 40 * 9% | Acredita debidamente 1 experiencia. | 20 * 9% | No declara o no acredita debidamente su experiencia. | 0 |
| CONDICION | PUNTAJE | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita debidamente 5 experiencias. | 100 * 9% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita debidamente 4 experiencias. | 80 * 9% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita debidamente 3 experiencias. | 60 * 9% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita debidamente 2 experiencias. | 40 * 9% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita debidamente 1 experiencia. | 20 * 9% | | | | | | | | | | | | | | | |
| No declara o no acredita debidamente su experiencia. | 0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| PLAZO ENTREGA | 4% | <p>La evaluación de este criterio se realizará considerando el plazo ofertado a través del Formulario N°3 "CARTA OFERTA", de acuerdo a la siguiente formula:</p> $\frac{\text{(Mejor plazo ofertado)}}{\text{Plazo a evaluar}} * 100 * 4\%$ | | | | | | | | | | | | | | |



| CRITERIO | POND. | DETALLE Y FÓRMULA DE CÁLCULO | |
|---|-------|---|----------------|
| CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS FORMALES | 1% | Será determinado por la Comisión de Evaluación durante el estudio y análisis de las ofertas presentadas, asignando el puntaje que a continuación se detalla: | |
| | | Detalle | Puntaje |
| | | Ofertas que estén planteadas en forma clara, precisa y completa, de manera que la Comisión Evaluadora no requiera buscar antecedentes adicionales o solicitar aclaraciones o complementar los antecedentes vía foro inverso en www.mercadopublico.cl . | 100*1% |
| | | Ofertas que no cuenten con la condición señalada precedentemente. | 0 |

5. RESUMEN DE LA EVALUACIÓN

5.1 OFERTA ECONÓMICA (80%)

Corresponde al valor de la oferta económica realizada a través Formulario N°3 cuyo puntaje se calculará con la siguiente fórmula:

$$\frac{\text{(Mejor oferta económica)}}{\text{Oferta a evaluar}} * 100 * 80\%$$

Conforme a la revisión de lo ofertado por los proveedores en el Formulario N°3, la evaluación económica se resume de acuerdo a lo siguiente:

| N° | OFERENTE | MONTO OFERTADO (IMPUESTOS INCLUIDOS) | PUNTAJE OBTENIDO | PUNTAJE PONDERADO (80%) |
|----|--|--------------------------------------|------------------|-------------------------|
| 1 | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA | \$1.279.286.151 | 100 | 80,00 |
| 2 | PAVIMENTOS QUILIN LTDA. | \$1.614.780.005 | 79,22 | 63,38 |

5.2 EXPERIENCIA DEL OFERENTE (15%)

La evaluación de este criterio se realizará de acuerdo a las experiencias declaradas a través del Formulario N°2 siempre que estas se encuentren debidamente acreditadas conforme a lo indicado en el Artículo N°6, letra B, apartado 1 de las Bases Administrativas.

| N° | OFERENTES | N° EXPERIENCIAS DECLARADAS | N° EXPERIENCIAS ACREDITADAS | OBSERVACIONES | PTJE | PON. 15% |
|----|--|----------------------------|-----------------------------|---|------|----------|
| 1 | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA | 10 | 6 | 4 experiencias presentadas no cumplen con el mínimo de 10.000mt2 de pavimentación | 100 | 15,00 |
| 2 | PAVIMENTOS QUILIN LTDA. | 10 | 10 | | 100 | 15,00 |

DETALLE EXPERIENCIA

1. CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA

| N° | MANDANTE | NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO | MT2 (10,000MT2 MINIMO SOLICITADO) | VIGENCIA | DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA | OBSERVACIÓN |
|----|--------------------------|--|-----------------------------------|----------|-------------------------------|-------------|
| 1 | I.M. DE DIEGO DE ALMAGRO | REPOSICION AV. JUAN MARTÍNEZ, DIEGO DE ALMAGRO | 21.528 | 2016 | CERTIFICADO S/N | CUMPLE |



| | | | | | | |
|----|----------------------------------|---|---------|------|-------------------|-------------------|
| 2 | SERVIU, REGION DE O'HIGGINS | CONSERVACION DE VIAS URBANAS 2015 GRUPO N°3, COMUNA DE LAS CABRAS, PICHIDEGUA, DOÑIHUE, COINCO Y NAVIDAD | 10.528 | 2016 | CERTIFICADO N°07 | CUMPLE |
| 3 | SERVIU, REGION DE ANTOFAGASTA | MEJORAMIENTO INTERCONEXION EJES GRAU - PRAT, CALAMA | 170.789 | 2016 | CERTIFICADO N°274 | CUMPLE |
| 4 | SERVIU, REGION DE ANTOFAGASTA | LP N°14/2016 "PAVIMENTACION PARTICIPATIVOS COMUNA DE SAN PEDRO DE ATACAMA Y LA LOCALIDAD DE TOCONAO, REGION DE ANTOFAGASTA 25" PROCESO" | 15.162 | 2016 | CERTIFICADO N°250 | CUMPLE |
| 5 | SERVIU, REGION DE ANTOFAGASTA | LP N°45/2016 "PAVIMENTACION PARTICIPATIVOS UNIDAD VECINAL N°14, VILLA AYQUINA, DESCO Y CKAITCHI COMIUNA DE CALAMA" | 5.725 | 2016 | CERTIFICADO N°221 | NO CUMPLE CON MT2 |
| 6 | SERVIU, REGION METROPOLITANA | REPOSICION URBANIZACION FRANCISCO COLOANE ETAPA A | 3.118 | 2017 | CERTIFICADO S/N | NO CUMPLE CON MT2 |
| 7 | SERVIU, REGION DE ANTOFAGASTA | LP N°02/2017 "CONSERVACION PLURIANUAL DE VIAS URBANAS, REGION DE ANTOFAGASTA, CONTRATO N°9, DIVERSOS SECTORES CALAMA" | 48.563 | 2017 | CERTIFICADO N°155 | CUMPLE |
| 8 | I. MUNICIPALIDAD DE LLAY-LLAY | MEJORAMIENTO PAVIMENTO CIRCUNVALACIÓN SAN IGNACIO Y SUBIDA CEMENTERIO, COMUNA LLAY-LLAY | 9.147 | 2018 | CERTIFICADO N°016 | NO CUMPLE CON MT2 |
| 9 | SERVIU, REGION DE ANTOFAGASTA | LP N°12/2017 "CONSERVACION PLURIANUAL DE VIAS URBANAS, REGION DE ANTOFAGASTA, CONTRATO N°10, CENTRO ANTOFAGASTA" | 13.730 | 2018 | CERTIFICADO N°267 | CUMPLE |
| 10 | I. MUNICIPALIDAD DE LO BARNECHEA | MANTENCION Y EJECUCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y URBANA DE LA COMUNA DE LO BARNECHEA | 8.000 | 2019 | CERTIFICADO S/N | NO CUMPLE CON MT2 |

2.- PAVIMENTOS QUILIN LTDA.

| N° | MANDANTE | NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO | MT2 (10,000MT2 MINIMO SOLICITADO) | AÑO DE EJECUCIÓN | DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA | OBSERVACIÓN |
|----|---|---|-----------------------------------|------------------|--|-------------|
| 1 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DE LOS RIOS | CONSEVACION PERIODICA RUTA T-350, VALDIVIA - NIEBLA, KM 6,5 AL 15,5 PROVINCIA DE VALDIVIA, REGION DE LOS RIOS | 46.959,4 | 2019 | RESOLUCION ADJUDICACION Y ACTA RECEPCION ID:5895-59-0118 | CUMPLE |
| 2 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DE LOS RIOS | CONSEVACION PERIODICA RUTA T-60 LOS ULMOS - DAGLIPULLI, KM 38,3 AL 48,3 PROVINCIA DEL RANCO, REGION DE LOS RIOS | 72.081,2 | 2019 | RESOLUCION ADJUDICACION Y ACTA RECEPCION ID:5895-54-0118 | CUMPLE |
| 3 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DE VALPARAISO | CONSEVACION DE LA RED VIAL BASICA, CONSERVACION PERIODICA CAMINO F-610: CRUCE RUTA 64 - LOS LAURELES - CRUCE F-62, PROVINCIA DE MARGA MARGA, REGION DE VALPARAISO | 15.942,0 | 2018 | RESOLUCION ADJUDICACION Y ACTA RECEPCION ID:2010-23-0118 | CUMPLE |
| 4 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DEL BIO BIO | CONSERVACION PERIODICO RUTA P-560, CRUCE P-60-R (CAÑETE) - CAYUCUPIL - BUTAMALAL - CRUCE P-670-R (PROVOQUE), KM 1,230 AL KM 11,510, POR SECTORES, PROVINCIA DE ARAUCO, REGION DEL BIO BIO | 18.557,5 | 2019 | RESOLUCION ADJUDICACION Y ACTA RECEPCION ID:5268-90-0118 | CUMPLE |



| | | | | | | |
|----|---|--|----------|------|--|--------|
| 5 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DEL BIO BIO | CONSERVACION PERIODICO RUTA 156 DE LA MADERA, PROVINCIA DE CONCEPCION, REGION DEL BIO BIO | 31.150 | 2018 | RESOLUCION ADJUDICACION Y ACTA RECEPCION ID:5268-41-LR17 | CUMPLE |
| 6 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DE LOS RIOS | CONSERVACION DE LA RED VIAL CONSERVACION PERIODICA RECAPADO CAMINO CRUCE T-350 (CALLE EL MOLINO), COMUNA DE VALDIVIA, REGION DE LOS RIOS | 13.236,0 | 2019 | RESOLUCION ADJUDICACION Y ACTA RECEPCION ID:5895-29-0119 | CUMPLE |
| 7 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DE VALPARAISO | CONSERVACION DE LA RED VIAL COMUNAL, CONSERVACION CAMINO E-85, CRUCE RUTA 60 CH (SAN FELIPE, ENLACE MONASTERIO) - CRUCE E-61 (LOS ANDES, AV. ARGENTINA), COMUNA DE SAN FELIPE, PROVINCIA DE SAN FELIPE, REGION DE VALPARAISO | 29.920,9 | 2020 | MODIFICACION DE CONTRATO Y ACTA DE RECEPCION ID:2010-13-120 | CUMPLE |
| 8 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DEL BIO BIO | CONSERVACION PERIODICO RUTA P-60-R CRUCE RUTA 160 (TRES PINOS) - CONTULMO - CRUCE RUTA R-86 (LOS SAUCES), KM 20,530 AL KM 30,100, POR SECTORES, COMUNA DE CAÑETE, PROVINCIA DE ARAUCO, REGION DEL BIO BIO | 30.525,0 | 2019 | RESOLUCION ADJUDICACION Y ACTA RECEPCION ID:5268-88-0118 | CUMPLE |
| 9 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DE VALPARAISO | CONSERVACION DE LA RED VIAL COMUNAL, CONSERVACION PERIODICA CAMINO E-85, CRUCE RUTA 60 CH (SAN FELIPE, ENLACE MONASTERIO) - CRUCE E-61 (LOS ANDES, AV. ARGENTINA), COMUNA DE SAN FELIPE, PROVINCIA DE SAN FELIPE, REGION DE VALPARAISO | 29.920,9 | 2020 | MODIFICACION DE CONTRATO Y ACTA DE RECEPCION ID:2010-13-0120 | CUMPLE |
| 10 | DIRECCION DE VIALIDAD MOP, REGION DEL BIO BIO | CONSERVACION RUTA O-474 AVDA. COSTANERA - BIFURCACION DESEMBOCADURA, TRAMO I, KM 0,000 AL KM 2,630 | 10.560,3 | 2019 | RESOLUCION ADJUDICACION Y ACTA RECEPCION ID:5268-92-0118 | CUMPLE |

5.3 PLAZO ENTREGA (4%)

Corresponde al plazo ofertado a través Formulario N°3 cuyo puntaje se calculará con la siguiente fórmula:

$$\frac{(\text{Mejor plazo ofertado}) * 100 * 4\%}{\text{Plazo a evaluar}}$$

Conforme a la revisión de lo ofertado por los proveedores en el Formulario N°3, la evaluación del plazo se resume de acuerdo a lo siguiente:

| N° | OFERENTE | PLAZO OFERTADO (DÍAS CORRIDOS) | PUNTAJE OBTENIDO | PUNTAJE PONDERADO (4%) |
|----|--|--------------------------------|------------------|------------------------|
| 1 | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA | 90 | 100 | 4,00 |
| 2 | PAVIMENTOS QUILIN LTDA. | 90 | 100 | 4,00 |

5.4 CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA (1%)

| N° | OFERENTES | CUMPLE | PUNTAJE OBTENIDO | PUNTAJE PONDERADO (1%) |
|----|--|--------|------------------|------------------------|
| 1 | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA | √ | 100 | 1,00 |
| 2 | PAVIMENTOS QUILIN LTDA. | × | 0 | 0,00 |

Obs.: Se descuenta puntaje a Pavimentos Quilín Ltda., debido a que el oferente detalló el % de utilidades en el ítem de % de gastos generales y viceversa, lo que se puede corroborar mediante el formulario N°4. Si bien detalla en formulario N°4 el total de gastos generales, al momento de calcular el % nuevamente tiene un error. Por cuanto, se envía a través de foro inverso la siguiente pregunta:



“Estimado Oferente, por medio del presente y de acuerdo a lo señalado en el punto 5.2 DE LA COMISIÓN EVALUADORA letra d) de las Bases Administrativas Generales de obras, se requiere confirme el monto y porcentaje de los gastos generales indicado en Formulario N°4 ya que no corresponde al indicado en el Formulario N°3 en el cual lo indica como utilidades y viceversa”. Adjuntar Formulario N°3 corregido”.

6. RESULTADO FINAL APLICACIÓN PAUTA EVALUACIÓN

| CRITERIOS DE EVALUACIÓN | PONDERACIÓN | |
|---------------------------------------|--|-------------------------|
| | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA | PAVIMENTOS QUILIN LTDA. |
| OFERTA ECONÓMICA (80%) | 80,00 | 63,38 |
| EXPERIENCIA DEL OFERENTE (15%) | 15,00 | 15,00 |
| PLAZO DE ENTREGA (4%) | 4,00 | 4,00 |
| CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES (1%) | 1,00 | 0,00 |
| TOTAL (100%) | 100,00 | 82,38 |
| ORDEN DE PRELACIÓN | 1ro | 2do |

7. CONVENIENCIA DE ADJUDICAR

Habiéndose evaluado y ponderado las ofertas propuestas en la presente licitación, se estima conveniente adjudicarla al oferente **CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA, Rut: 84.060.600-7** por las siguientes razones:

- **ECONÓMICA:** La oferta que se propone adjudicar, si bien excede en un 16, 30% el presupuesto referencial de M\$1.100.000 estimados, se encuentra dentro del rango de oferta de mercado y es un 20,78% más económica que la 2da mejor evaluada.
- **EXPERIENCIA:** La experiencia que presenta cumple en su totalidad con las necesidades de la Municipalidad obteniendo el máximo de 5 experiencias declaradas correctamente, cumpliendo con los requisitos mínimos de 10.000mt2 de pavimentación, desde el año 2016 en adelante, obteniendo así el máximo puntaje en este ítem.
- **PLAZO DE ENTREGA:** Si bien las bases administrativas especiales señalan un Plazo Referencial de Ejecución de 60 días corridos, las empresas podrán ofertar el plazo que estimen conveniente para este servicio de acuerdo al análisis que éstos realicen respecto de los antecedentes proporcionados por la municipalidad, ya que el plazo será evaluado. La oferta que se propone adjudicar oferta un plazo de 90 días para la ejecución y obtiene 100 puntos en este ítem al igual que la 2da empresa mejor evaluada.

8. PROPUESTA DE ADJUDICACIÓN

En mérito de todo lo expuesto anteriormente, y conforme al estudio y análisis de los documentos y antecedentes presentados por los oferentes —económicos, técnicos y administrativos— que conforman la licitación pública denominada **“CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS – TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA”**, identificada en la plataforma www.mercadopublico.cl con el ID **2490-150-LR21**, esta Comisión Evaluadora propone adjudicar la propuesta pública, salvo mejor parecer, al siguiente oferente:

| | |
|---------------------------------|---|
| RAZÓN SOCIAL | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFALTICOS BITUMIX SA |
| RUT | 84.060.600-7 |
| MONTO TOTAL DEL CONTRATO | \$1.279.286.151 |
| PLAZOS DE ENTREGA | 90 días |
| PUNTAJE TOTAL | 100 puntos |
| UNIDAD TECNICA | Dirección de Infraestructura |
| AUMENTO DE CONTRATO | 30% del monto total del contrato |



En constancia, firman los integrantes de la Comisión Evaluadora:

NOMBRE :GISELA ORBENES CELIS

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

NOMBRE. ALEJANDRO MARTINEZ CASTILLO

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

NOMBRE:NADIA RIVEROS ALTAMIRANO

DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Nota: Cabe señalar que cada uno de los integrantes de la Comisión Evaluadora que firman declaran no tener conflicto de interés alguno en relación a los oferentes que participan del presente proceso licitatorio (Art. 37 Reglamento Ley N° 19.886 de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios).

FORMULARIO Nº 1
ANEXO ADMINISTRATIVO

| | |
|----------------|--|
| LICITACIÓN | CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS - TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA |
| FINANCIAMIENTO | PRESUPUESTO MUNICIPAL |

**IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE, ACEPTACIÓN DE BASES Y
DECLARACIÓN JURADA SIMPLE DE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO**

A. IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE (solo para persona natural)

| | | |
|-----------|---|--|
| NOMBRE | : | |
| R.U.T. | : | |
| DIRECCIÓN | : | |
| TELÉFONO | : | |
| E-MAIL | : | |

B. RESUMEN DE ANTECEDENTES LEGALES DE LAS SOCIEDADES OFERENTES (solo para persona jurídica)

| | | |
|---|---|--|
| RAZÓN SOCIAL | : | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS BITUMIX S.A. |
| NOMBRE DE FANTASÍA | : | BITUMIX S.A. |
| RUT | : | 84.060.600-7 |
| DIRECCIÓN | : | OBISPO ARTURO ESPINOZA CAMPOS Nº3172 |
| TELÉFONO | : | 226803000 |
| E-MAIL | : | bitumix@bitumix.cl |
| FECHA Y NOTARIA DE LA ESCRITURA DE CONSTITUCIÓN | : | 26/11/1974 - JUAN FACUSE HERESI |

| | | |
|---|---|------------|
| SOCIOS (en caso de que la sociedad oferente estuviera constituida por alguna sociedad, se deberá además informar el nombre de los socios de esta o estas sociedades). | : | SE ADJUNTA |
|---|---|------------|

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| ADMINISTRACIÓN Y USO RAZÓN SOCIAL | : | <p>A. LA CONFECCIÓN, POR CUENTA PROPIA O DE TERCEROS, DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS Y DE HORMIGÓN;</p> <p>B. LA REALIZACIÓN DE MOVIMIENTOS DE TIERRA Y DE OBRAS CIVILES EN GENERAL;</p> <p>C. LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y ASESORÍAS RELACIONADAS CON LOS OBJETOS INDICADOS EN LETRAS ANTERIORES; Y</p> <p>D. CUALQUIER ACTIVIDAD QUE LOS SOCIOS ACUERDEN Y QUE DIGA RELACIÓN DIRECTA O INDIRECTA CON EL PACTO SOCIAL.</p> |
|-----------------------------------|---|---|

| | | |
|---|---|------------|
| NOMBRE DIRECTORES - En caso que la sociedad oferente fuera una sociedad anónima. - En caso de fuere una unión temporal de proveedores, se deberá además informar el nombre de las sociedades de ésta. | : | SE ADJUNTA |
|---|---|------------|

| | | |
|-----------------------------|---|----------------------------|
| REPRESENTANTE LEGAL | : | JUAN MIGUEL MUSALEM BENDEK |
| RUT DEL REPRESENTANTE LEGAL | : | |
| DURACIÓN | : | INDEFINIDA |

C. ACEPTACIÓN DE BASES

Mediante el presente formulario declaro:

1. Conocer y aceptar en todas sus partes, las condiciones establecidas en las Bases Administrativas Generales, Bases Administrativas Especiales, Bases Técnicas, Anexos, Respuestas a las Consultas y las Aclaraciones (de haberlas), que rigieron la Propuesta.
2. Haber estudiado todos los antecedentes y verificado las Bases de la propuesta.
3. Estar conforme con las condiciones generales de la Propuesta, incluidas las observaciones y aclaraciones si las hubiere.

D. DECLARACIÓN JURADA SIMPLE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO

Asimismo, a través del presente formulario declaro también:

1. **No haber sido condenado**, dentro de los dos años anteriores a la presentación de la oferta, por prácticas antisindicales, por infracción a los derechos fundamentales del trabajador o por delitos concursales establecidos en el Código Penal (infracciones señaladas en el inciso 1º, del artículo 4º de la Ley N°19.886, de Compras Públicas);
2. **No tener las inhabilidades** establecidas en el inciso 6º, del artículo 4º de la Ley N° 19.886, de Compras Públicas (relativas a las vinculaciones de parentesco) y;
3. **No estar la persona jurídica oferente** sujeta actualmente a la prohibición -temporal o perpetua- de celebrar actos y contratos con organismos del Estado, establecida en el N°2, de los artículos 8º y 10º de la Ley 20.393, sobre responsabilidad penal de las personas jurídicas.



FIRMA OFERENTE O REPRESENTANTE LEGAL
BITUMIX S.A.

Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

Respecto de la situación relativa a la Unión Temporal de Proveedores, cada uno de los integrantes de ésta deberá completar la sección A del presente formulario, firmarlo e ingresarlo al portal www.mercadopublico.cl como parte de sus anexos administrativos

NOTA: Los oferentes deberán tener especial cuidado en que la identificación incluida en el presente formulario sea coincidente con la de su calidad de Proveedor a través del Portal www.mercadopublico.cl toda vez que de existir diferencias entre los datos de identificación, implicará que su oferta sea rechazada durante el proceso. Este documento deberá ser ingresado en el Portal www.mercadopublico.cl como Anexo Administrativo, antes de la hora y FECHA DE CIERRE de dicho proceso en el Portal.

FORMULARIO N°2
ANEXO TÉCNICO

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

| | |
|---------------------------|---|
| LICITACIÓN | EJECUCIÓN Y CONSERVACIÓN PAVIMENTOS COMUNA DE PROVIDENCIA |
| FINANCIAMIENTO | MUNICIPAL |
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS BITUMIX S.A. |
| CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT | 84.060.600-7 |

DECLARACIÓN DE EXPERIENCIA DEL OFERENTE

A.- LOS OFERENTES DEBERÁN DECLARAR SU EXPERIENCIA EN EJECUCIÓN DE OBRAS MAYORES A 10.000 M2 DE PAVIMENTOS DE CALZADA, EN CONTRATOS EJECUTADOS DESDE EL AÑO 2016 EN ADELANTE.

| MANDANTE | NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO | M2 | AÑO DE EJECUCIÓN | DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA |
|----------------------------------|---|---------|------------------|-------------------------------|
| I.M. de Diego de Almagro | Reposición Av. Juan Martínez, Diego de Almagro | 21.528 | 2016 | Certificado S/N |
| Serviu, Región de O'Higgins | Conservación de Vías Urbanas 2015 Grupo N°3, Comuna de Las Cabras, Pichidegua, Doñihue, Coinco y Navidad | 10.528 | 2016 | Certificado N°07 |
| Serviu, Región de Antofagasta | Mejoramiento Interconexión Ejes Grau - Prat, Calama | 170.789 | 2016 | Certificado N°274 |
| Serviu, Región de Antofagasta | LP N°14/2016 "Pavimentación Participativos Comuna de San Pedro de Atacama y la Localidad de Toconao, Región de Antofagasta 25° Proceso" | 15.162 | 2016 | Certificado N°250 |
| Serviu, Región de Antofagasta | LP 45/2016 " Pavimentos Participativos Unidad Vecinal N°14, Villa Ayquina, Desco y Ckaltchi Comuna de Calama" | 5.725 | 2016 | Certificado N°221 |
| Serviu, Región Metropolitana | Reposición Urbanización Francisco Coloane Etapa A | 3.118 | 2017 | Certificado S/N |
| Serviu, Región de Antofagasta | LP N°02/2017 "Conservación Plurianual de Vías Urbanas, Región de Antofagasta, Contrato N°9, Diversos Sectores Calama" | 48.563 | 2017 | Certificado N°155 |
| I. Municipalidad de Llay-Llay | Mejoramiento Pavimento Circunvalación San Ignacio y Subida Cementerio, Comuna Llay-Llay | 9.147 | 2018 | Certificado N°016 |
| Serviu, Región de Antofagasta | LP N°13/2017 "Conservación Plurianual de Vías Urbanas, Región de Antofagasta, Contrato N°10, Centro Antofagasta" | 13.730 | 2018 | Certificado N°267 |
| I. Municipalidad de Lo Barnechea | Mantención y Ejecución de Obras de Infraestructura Vial y Urbana de la Comuna de Lo Barnechea | 8.000 | 2019 | Certificado S/N |

La Municipalidad sólo evaluará 5 experiencias a cada oferente, no obstante, el oferente tendrá la facultad de declarar y acreditar un máximo de 10 experiencias, las que revisará la comisión evaluadora hasta completar las 5 experiencias necesarias para obtener el máximo puntaje, en caso de acreditar más de 10 experiencias, la comisión evaluadora sólo revisará las 10 primeras.

Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.



B.- DECLARACIÓN DE INSCRIPCIÓN VIGENTE EN LOS REGISTROS Y CATEGORÍAS DE CONTRATISTAS

| REGISTRO (INSTITUCIÓN) | RUBRO | CATEGORIA |
|------------------------|-------|-----------|
| SERVIU | B-1 | PRIMERA |
| | | |
| | | |

Nota: La comisión evaluadora, dentro del marco de sus atribuciones, corroborará la veracidad de la información declarada por el oferente.

IMPORTANTE: SEGÚN LO INDICADO EN EL INFORME FAVORABLE SERVIU N°16.722 PRV – M1 DE 25/09/2019. PARA CONTRATAR SE REQUERIRÁ AL ADJUDICATARIO, PREVIO A LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, LA ENTREGA A LA DIRECCIÓN JURÍDICA, DEL CERTIFICADO DE REGISTRO DE CONTRATISTA VIGENTE MINVU B-1 (2ª CATEGORÍA O SUPERIOR). LA MUNICIPALIDAD, EN CASO DE NO DAR CUMPLIMIENTO A LO ANTERIOR, PROCEDERÁ A DEJAR SIN EFECTO LA ADJUDICACIÓN Y HACER COBRO DE LA GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA.

| | |
|--|----------------------------|
| Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal | JUAN MIGUEL MUSALEM BENDEK |
| Nombre del oferente | BITUMIX S.A. |
| Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado | |
| Fecha | 07/12/2021 |

Construtora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.



FORMULARIO N°3
(ANEXO ECONÓMICO)

| | |
|----------------|---|
| LICITACIÓN | CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁNEZ TRAMO ANTONIO VARAS-TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA |
| FINANCIAMIENTO | PRESUPUESTO MUNICIPAL |

| | |
|---------------------------|--|
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS BITUMIX S.A. |
| CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT | 84.060.600-7 |

CARTA OFERTA CON DESGLOSE DE PARTIDAS

| LISTADO DE PARTIDAS | | | | | |
|---------------------|--|-------|--------|-------------------------------|-------------------------|
| N° | DESCRIPCIÓN | UNID. | CANT. | P.UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Letrero de Obras | N° | 2 | \$ 1.350.000 | \$ 2.700.000 |
| 2 | Señalización | gl | 1 | \$ 25.760.000 | \$ 25.760.000 |
| 3 | Demolición de pavimentos y transporte a botadero | m² | 8409 | \$ 5.854 | \$ 49.226.286 |
| 4 | Fresado de pavimento asfáltico y transporte a botadero | m² | 23302 | \$ 1.368 | \$ 31.877.136 |
| 5 | Excavación y transporte a botadero | m³ | 3448 | \$ 16.110 | \$ 55.547.280 |
| 6 | Preparación terreno, escurificado y compactado | m² | 8409 | \$ 737 | \$ 6.197.433 |
| 7 | Riego de Liga con elastómeros | m² | 31711 | \$ 606 | \$ 19.216.866 |
| 8 | Imprimación | m² | 8409 | \$ 732 | \$ 6.155.388 |
| 9 | Sello de juntas y grietas en pavimento | m² | 23302 | \$ 1.413 | \$ 32.925.726 |
| 10 | Base estabilizada CBR ≥ 80% | m³ | 1261,4 | \$ 24.020 | \$ 30.298.828 |
| 11 | Sub Base Granular | m³ | 2943,2 | \$ 22.544 | \$ 66.351.501 |
| 12 | Mezcla asfáltica e=0.08m | m² | 31711 | \$ 12.319 | \$ 390.647.809 |
| 13 | Binder e=0.08m. | m² | 8409 | \$ 11.202 | \$ 94.197.618 |
| 14 | Remoción y colocación Soleras de hormigón Tipo A | m | 1340 | \$ 20.550 | \$ 27.537.000 |
| 15.1 | Nivelación Tapas de Cámara | N° | 29 | \$ 226.570 | \$ 6.570.530 |
| 15.2 | Provisión e instalación Rejillas de Sumideros | N° | 18 | \$ 357.000 | \$ 6.426.000 |
| 16 | Limpieza de Sumideros | N° | 19 | \$ 43.173 | \$ 820.287 |
| 17 | Extracción y Recolocación de Segregadores Ciclovía | N° | 532 | \$ 11.000 | \$ 5.852.000 |
| | TOTAL COSTO DIRECTO | | | | \$ 858.307.688 |
| | UTILIDADES | % | 10,00 | | \$ 85.830.769 |
| | GASTOS GENERALES | % | 15,25 | | \$ 130.891.922 |
| | SUBTOTAL | | | VALOR A INGRESAR EN EL PORTAL | \$ 1.075.030.379 |
| | IVA | % | 19,00 | | \$ 204.255.772 |
| | TOTAL | | | | \$ 1.279.286.151 |

NOTA:

- El Valor Total Neto indicado en la carta Oferta, debe ser coincidente con el valor total Neto del portal de Mercado Público.
- La presente contratación es a Suma Alzada.
- **LA PRESENTACIÓN COMPLETA DE ESTE FORMULARIO CONSTITUYE REQUISITO DE ADMISIBILIDAD DE LAS OFERTAS, debiendo considerar lo siguiente:**
 - Se debe valorar cada partida con su respectivo precio, según "Consideraciones de Desglose de Partidas" del presente formulario, Especificaciones y Bases Técnicas.
 - Si se omite el valor de una partida, habiéndose ofertado el valor neto total, se considerará que la oferta de la partida corresponde a la diferencia entre el valor neto total y la suma del valor neto de las demás partidas, manteniéndose la oferta total a suma alzada.
- ✓ **SE DECLARAN INADMISIBLES LAS OFERTAS CUANDO:**
 - Se omite el valor de más de una partida.
 - Se valoricen partidas agrupadas.

Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.



PLAZO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS 90 DÍAS CORRIDOS.

Declaro aceptar en todos sus puntos, lo estipulado en las Bases Administrativas, Bases Técnicas, Aclaraciones y Respuestas a Consultas y todos aquellos antecedentes entregados por la Municipalidad.

| | |
|--|---|
| Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal | JUAN MIGUEL MUSALEM BENDEK |
| Nombre del oferente | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS BITUMIX S.A. |
| Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado |  |
| Fecha | 09-12-2021 |

Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

FORMULARIO N°4
(ANEXO ECONÓMICO)

ANALISIS DE GASTOS GENERALES

| | |
|----------------|--|
| LICITACIÓN | CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS - TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA |
| FINANCIAMIENTO | MUNICIPAL |

| | |
|---------------------------|--|
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS BITUMIX S.A. |
| CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT | 84.060.600-7 |

| HOJA: 1 DE: 2 | | | | |
|-----------------------------------|--------|----------|----------------------|-------------------|
| ESPECIFICACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO \$ | VALOR TOTAL \$ |
| 1) PERSONAL | | | | |
| Administrador de Contrato | mes | 3 | \$ 3.500.000 | \$ 10.500.000 |
| Jefe de Terreno | mes | 3 | \$ 2.500.000 | \$ 7.500.000 |
| Jefe de Topografía | mes | 3 | \$ 2.500.000 | \$ 7.500.000 |
| Alarife (2) | mes | 3 | \$ 2.400.000 | \$ 7.200.000 |
| Experto en Prevención de Riesgos | mes | 3 | \$ 2.300.000 | \$ 6.900.000 |
| 2) INSTALACIÓN Y OPERACIÓN | | | | |
| Baños Químicos | mes | 3 | \$ 750.000 | \$ 2.250.000 |
| Agua Personal | mes | 3 | \$ 250.000 | \$ 750.000 |
| Elementos de Protección Personal | mes | 3 | \$ 700.000 | \$ 2.100.000 |
| Comunicación | mes | 3 | \$ 200.000 | \$ 600.000 |
| Almuerzos | mes | 3 | \$ 950.000 | \$ 2.850.000 |
| Instrumentos Topografía | mes | 3 | \$ 900.000 | \$ 2.700.000 |
| Herramientas Menores | Gl | 1 | \$ 5.000.000 | \$ 5.000.000 |
| 3) MOVILIZACIÓN | | | | |
| Vehículo Adm de Contrato | mes | 3 | \$ 900.000 | \$ 2.700.000 |
| Vehículo Jefe de Terreno | mes | 3 | \$ 900.000 | \$ 2.700.000 |
| Vehículo Topografía | mes | 3 | \$ 900.000 | \$ 2.700.000 |
| Vehículo Prev de Riesgos | mes | 3 | \$ 900.000 | \$ 2.700.000 |
| Camión de Servicio | mes | 3 | \$ 1.500.000 | \$ 4.500.000 |
| Combustible Vehículos | mes | 3 | \$ 2.500.000 | \$ 7.500.000 |
| Flete Equipos | Gl | 1 | \$ 6.000.000 | \$ 6.000.000 |
| 5) OTROS | | | | |
| Laboratorio | mes | 1 | \$ 14.500.000 | \$ 14.500.000 |



Providencia

MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA
FORMULARIO N°4

| HOJA: 2 DE: 2 | | | | |
|------------------------|--------|----------|----------------------|-------------------|
| ESPECIFICACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO \$ | VALOR TOTAL \$ |
| Planos | Gl | 1 | \$ 2.000.000 | \$ 2.000.000 |
| Gastos Menores | mes | 3 | \$ 2.500.000 | \$ 7.500.000 |
| Pólizas y Boletas | Gl | 1 | \$ 19.241.922 | \$ 19.241.922 |
| Oficina Central | mes | 1 | \$ 3.000.000 | \$ 3.000.000 |
| TOTAL GASTOS GENERALES | | | | \$ 130.891.922.- |

| | |
|--|--|
| Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal | JUAN MIGUEL MUSALEM BENDEK |
| Nombre del oferente | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS BITUMIX S.A. |
| Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado | |
| Fecha | 09-12-2021 |


Constructora de Pavimentos Asfáltico:
BITUMIX S.A.

FORMULARIO N°5
(ANEXO ECONÓMICO)
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

| | |
|----------------|--|
| LICITACIÓN | CONSERVACIÓN CALZADA AVDA. ELIODORO YÁÑEZ TRAMO ANTONIO VARAS - TOBALABA, COMUNA DE PROVIDENCIA |
| FINANCIAMIENTO | MUNICIPAL |

| | |
|---------------------------|---|
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL | CONSTRUCTORA DE PAVIEMNETOS ASFÁLTICOS BITUMIX S.A. |
| CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT | 84.060.600-7 |

| | | | | | HOJA: 1 DE: 18 |
|----------------------------------|----------------------|------------|-------------|-----------------|----------------|
| PARTIDA: LETRERO DE OBRAS | | UNIDAD: N° | CANTIDAD: 2 | | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Letrero de Obra | UN | 1 | \$ 800.000 | \$ 900.000 |
| 2 | Materiales Varios | GL | 1 | \$ 100.000 | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | día | 2 | \$ 50.000 | \$ 100.000 |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Camión Pluma | día | 1 | \$ 200.000 | \$ 350.000 |
| 2 | Herramientas Menores | GL | 1 | \$ 150.000 | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 1.350.000 |


 Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.



| | | | | | HOJA: 2 DE: 18 |
|----------------------------------|------------------------|------------|-------------|-----------------|----------------|
| PARTIDA: SEÑALIZACIÓN | | UNIDAD: GL | CANTIDAD: 1 | | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Elementos Señalización | GL | 1 | \$ 5.000.000 | \$ 5.000.000 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Capataz | día | 66 | \$ 110.000 | \$ 17.160.000 |
| 2 | Jornal | día | 198 | \$ 50.000 | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Camion Señalización | mes | 3 | \$ 1.200.000 | \$ 3.600.000 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$25.760.000 |


Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 3 DE: 18 |
|--|----------------------------|--------|----------|-----------------|----------------|
| PARTIDA: DEMOLICION DE PAVIMENTOS Y TRANSPORTE A BOTADERO UNIDAD: m2 CANTIDAD: 8.409 | | | | | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Disco Diamantado | UN | 0,0006 | \$ 60.000 | \$ 36 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | dia | 0,0114 | \$ 50.000 | \$ 570 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Cortadora de Pavimentos | dia | 0,0057 | \$ 10.350 | \$ 4.198 |
| 2 | Retroexcavadora c/martillo | dia | 0,0075 | \$ 228.000 | |
| 3 | Camion Tolva | dia | 0,0113 | \$ 215.000 | |
| 4) OTROS | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Disposición Botadero | m3 | 0,3 | \$ 3.500 | \$ 1.050 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 5.854 |


 Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 4 DE: 18 |
|---|-------------------------|--------|----------|-----------------|----------------|
| PARTIDA: FRESADO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO Y TRANSPORTE A BOTADERO UNIDAD: m2 CANTIDAD: 23.302 | | | | | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Puntas Fresadora | un | 0,0329 | \$ 5.830 | \$ 192 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Capataz Fresado | dia | 0,0005 | \$ 110.000 | \$ 215 |
| 2 | Operador Fresado | dia | 0,0011 | \$ 95.000 | |
| 3 | Jornal Fresado | dia | 0,0011 | \$ 50.000 | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Fresadora | dia | 0,0005 | \$ 750.000 | \$ 962 |
| 2 | Camion Tolva | dia | 0,0011 | \$ 215.000 | |
| 3 | Camion Aljibe | dia | 0,0005 | \$ 150.000 | |
| 4 | Minicargador c/barredor | dia | 0,0005 | \$ 200.000 | |
| 5 | Camion Cama Baja | dia | 0,0005 | \$ 350.000 | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 1.368 |



Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 5 DE: 18 |
|---|----------------------------|--------|------------|-----------------|----------------|
| PARTIDA: EXCAVACIÓN Y TRANSP A BOTADERO | | | UNIDAD: M3 | CANTIDAD: 3.448 | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| | | | | | \$ - |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | día | 0,0152 | \$ 50.000 | \$ 760 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Retroexcavadora c/martillo | día | 0,01 | \$ 228.000 | \$ 10.450 |
| 2 | Camion Tolva | día | 0,038 | \$ 215.000 | |
| | | | | | |
| 4) OTROS | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Disposición Botadero | m3 | 1,4 | \$ 3.500 | \$ 4.900 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 16.110 |


 Constructora de Pavimentos Asfálticos
 BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 6 DE: 18 |
|---|--------------------|--------|----------|-----------------|----------------------------|
| PARTIDA: PREPARACIÓN TERRENO, ESCARIFICADO Y COMPACTADO | | | | | UNIDAD: M2 CANTIDAD: 8.409 |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| | | | | | \$ - |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | día | 0,0043 | \$ 50.000 | \$ 215 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Rodillo c/remoto | día | 0,0021 | \$ 40.000 | \$ 522 |
| 2 | Placa Compactadora | día | 0,0049 | \$ 25.000 | |
| 3 | Camion Aljibe | día | 0,0021 | \$ 150.000 | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 737 |



Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 7 DE: 18 |
|--|-------------------|--------|------------|------------------|----------------|
| PARTIDA: RIEGO DE LIGA CON ELASTOMEROS | | | UNIDAD: M2 | CANTIDAD: 31.711 | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Riego de Liga | kg | 0,6 | \$ 550 | \$ 330 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Operador | dia | 0,001 | \$ 95.000 | \$ 95 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Camion Imprimador | dia | 0,001 | \$ 180.500 | \$ 181 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 606 |


 Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.



| | | | | | HOJA: 8 DE: 18 |
|----------------------------------|-------------------|--------|------------|-----------------|----------------|
| PARTIDA: IMPRIMACIÓN | | | UNIDAD: M2 | CANTIDAD: 8.409 | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Imprimación | kg | 1,2 | \$ 380 | \$ 456 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Operador | dia | 0,001 | \$ 95.000 | \$ 95 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Camion Imprimador | dia | 0,001 | \$ 180.500 | \$ 181 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 732 |

Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 9 DE: 18 |
|---|--------------------|--------|------------|------------------|----------------|
| PARTIDA: SELLO DE JUNTAS Y GRIETAS EN PAVIMENTO | | | UNIDAD: M2 | CANTIDAD: 23.302 | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | CSS-1h | kg | 0,0212 | \$ 400 | \$ 292 |
| 2 | Polysello | kg | 0,2748 | \$ 1.030 | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Capataz Sellos | dia | 0,001 | \$ 110.000 | \$ 495 |
| 2 | Jornal Sellos | dia | 0,003 | \$ 50.000 | |
| 3 | Maestro Sellos | dia | 0,002 | \$ 80.000 | |
| 4 | Chofer Sellos | dia | 0,001 | \$ 74.784 | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Fumigador | dia | 0,001 | \$ 5.000 | \$ 627 |
| 2 | Movil | dia | 0,001 | \$ 44.400 | |
| 3 | Selladora | dia | 0,001 | \$ 156.000 | |
| 4 | Ruteadora | dia | 0,001 | \$ 20.000 | |
| 5 | Camion de Servicio | dia | 0,002 | \$ 200.557 | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 1.413 |


 Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 10 DE: 18 |
|-------------------------------------|----------------------------|------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| PARTIDA: BASE ESTABILIZADA CBR>=80% | | UNIDAD: M3 | CANTIDAD: 1.261,4 | | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Base Estabilizada en obra | m3 | 1,4 | \$ 9.000 | \$ 12.600 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | dia | 0,030 | \$ 50.000 | \$ 2.700 |
| 2 | Maestro | dia | 0,015 | \$ 80.000 | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Retroexcavadora c/martillo | dia | 0,020 | \$ 228.000 | \$ 8.720 |
| 2 | Camion Aljibe | dia | 0,015 | \$ 150.000 | |
| 3 | Placa Compactadora | dia | 0,022 | \$ 25.000 | |
| 4 | Rodillo c/remoto | dia | 0,034 | \$ 40.000 | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 24.020 |



Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.



| | | | | | HOJA: 11 DE: 18 |
|----------------------------------|----------------------------|------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| PARTIDA: SUB BASE GRANULAR | | UNIDAD: M3 | CANTIDAD: 2.943,2 | | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Sub Base Granular | m3 | 1,4 | \$ 8.500 | \$ 11.900 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | dia | 0,030 | \$ 50.000 | \$ 2.700 |
| 2 | Maestro | dia | 0,015 | \$ 80.000 | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Retroexcavadora c/martillo | dia | 0,018 | \$ 228.000 | \$ 7.944 |
| 2 | Camion Aljibe | dia | 0,014 | \$ 150.000 | |
| 3 | Placa Compactadora | dia | 0,02 | \$ 25.000 | |
| 4 | Rodillo c/remoto | dia | 0,031 | \$ 40.000 | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 22.544 |



Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 12 DE: 18 |
|-----------------------------------|------------------------|------------|------------------|-----------------|-----------------|
| PARTIDA: MEZCLA ASFÁLTICA E=0,08M | | UNIDAD: M2 | CANTIDAD: 31.711 | | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Mezcla Asf Modificada | ton | 0,2017 | \$ 55.000 | \$ 11.598 |
| 2 | Flete Mezcla Interno | ton | 0,2017 | \$ 2.500 | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Capataz Asfalto | dia | 0,0004 | \$ 110.000 | \$ 316 |
| 2 | Maestro Asfalto | dia | 0,0008 | \$ 80.000 | |
| 3 | Jomal Asfalto | dia | 0,0008 | \$ 50.000 | |
| 4 | Operador Asfalto | dia | 0,0012 | \$ 95.000 | |
| 5 | Laborarista Interno | dia | 0,0004 | \$ 136.000 | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Terminadora de Asfalto | dia | 0,0004 | \$ 350.000 | \$ 405 |
| 2 | Rodillo Vibratorio | dia | 0,0004 | \$ 90.000 | |
| 3 | Rodillo Neumático | dia | 0,0004 | \$ 75.000 | |
| 4 | Camion de Servicio | dia | 0,0004 | \$ 157.000 | |
| 5 | Furgón | dia | 0,0004 | \$ 40.000 | |
| 6 | Camion Cama Baja | dia | 0,0004 | \$ 300.000 | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 12.319 |


 Constructora de Pavimentos Asfálticos
 BITUMIX S.A.



| | | | | | HOJA: | 13 | DE: | 18 |
|---------------------------|------------------------|---------|----------|-----------------|-------|--------|-----|----|
| PARTIDA: BINDER E=0,08M | | UNIDAD: | M2 | CANTIDAD: 8.409 | | | | |
| 1) MATERIALES | | | | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL | | | |
| 1 | Binder Modificado | ton | 0,2000 | \$ 49.000 | \$ | 10.300 | | |
| 2 | Flete Mezcla Interno | ton | 0,2000 | \$ 2.500 | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL | | | |
| 1 | Capataz Asfalto | día | 0,0005 | \$ 110.000 | \$ | 396 | | |
| 2 | Maestro Asfalto | día | 0,0010 | \$ 80.000 | | | | |
| 3 | Jornal Asfalto | día | 0,0010 | \$ 50.000 | | | | |
| 4 | Operador Asfalto | día | 0,0015 | \$ 95.000 | | | | |
| 5 | Laboratorista Interno | día | 0,0005 | \$ 136.000 | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL | | | |
| 1 | Terminadora de Asfalto | día | 0,0005 | \$ 350.000 | \$ | 506 | | |
| 2 | Rodillo Vibratorio | día | 0,0005 | \$ 90.000 | | | | |
| 3 | Rodillo Neumático | día | 0,0005 | \$ 75.000 | | | | |
| 4 | Camion de Servicio | día | 0,0005 | \$ 157.000 | | | | |
| 5 | Furgón | día | 0,0005 | \$ 40.000 | | | | |
| 6 | Camion Cama Baja | día | 0,0005 | \$ 300.000 | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ | 11.202 | | |


Construtora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 14 DE: 18 |
|---|-------------------------|--------|----------|-----------------|-----------------|
| PARTIDA: REMOCIÓN Y COLOCACIÓN SOLERAS DE HORMIGÓN TIPO A UNIDAD: M CANTIDAD: 1.340 | | | | | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Solera Tipo A en obra | UN | 1 | \$ 6.737 | \$ 10.656 |
| 2 | Hormigon S170 | m3 | 0,06 | \$ 65.000 | |
| 3 | Membrana de Curado | lt | 0,0007 | \$ 1.500 | |
| 4 | Arena Gruesa | m3 | 0,0003 | \$ 15.000 | |
| 5 | Cemento Especial | sc | 0,0039 | \$ 3.500 | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | día | 0,056 | \$ 50.000 | \$ 4.320 |
| 2 | Maestro | día | 0,019 | \$ 80.000 | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Cortadora de Pavimentos | día | 0,0186 | \$ 10.350 | \$ 4.874 |
| 2 | Martillo Demoedor | día | 0,0328 | \$ 20.800 | |
| 3 | Camion Tolva | día | 0,0186 | \$ 215.000 | |
| 4) OTROS | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Disposición Botadero | m3 | 0,2 | \$ 3.500 | \$ 700 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 20.550 |

| | | | | | HOJA: 15 DE: 18 |
|-------------------------------------|----------------------|--------|------------|-----------------|-----------------|
| PARTIDA: NIVELACIÓN TAPAS DE CÁMARA | | | UNIDAD: N° | CANTIDAD: 29 | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Enfierradura | kg | 8,40 | \$ 1.050 | \$ 21.570 |
| 2 | Hormigón H-30 | m3 | 0,15 | \$ 85.000 | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | dia | 1 | \$ 50.000 | \$ 130.000 |
| 2 | Maestro | dia | 1 | \$ 80.000 | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Herramientas Menores | GL | 0,5 | \$ 150.000 | \$ 75.000 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 226.570 |


 Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 16 DE: 18 | |
|--|-----------------------|--------|----------|-----------------|-----------------|--------------|
| PARTIDA: PROVISIÓN E INSTALACIÓN REJILLAS DE SUMIDEROS | | | | | UNIDAD: N° | CANTIDAD: 18 |
| 1) MATERIALES | | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL | |
| 1 | Rejilla Sumidero FV25 | UN | 1 | \$ 132.000 | \$ | 152.000 |
| 2 | Materiales Varios | GL | 1 | \$ 20.000 | | |
| | | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL | |
| 1 | Jornal | día | 1 | \$ 50.000 | \$ | 130.000 |
| 2 | Maestro | día | 1 | \$ 80.000 | | |
| | | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL | |
| 1 | Herramientas Menores | GL | 0,5 | \$ 150.000 | \$ | 75.000 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ | 357.000 |


 Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 17 DE: 18 |
|----------------------------------|-----------------|--------|------------|-----------------|-----------------|
| PARTIDA: LIMPIEZA DE SUMIDEROS | | | UNIDAD: N° | CANTIDAD: 19 | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| | | | | | \$ - |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | dia | 0,1053 | \$ 50.000 | \$ 5.265 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Camion Hidrojet | dia | 0,1053 | \$ 360.000 | \$ 37.908 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 43.173 |


 Constructora de Pavimentos Asfálticos
 BITUMIX S.A.

| | | | | | HOJA: 18 DE: 18 |
|---|----------------------|--------|------------|-----------------|-----------------|
| PARTIDA: EXTRACCIÓN Y RECOLOCACIÓN DE SEGREGADORES CICLOVÍA | | | UNIDAD: N° | CANTIDAD: 532 | |
| 1) MATERIALES | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Pernos de Anclaje | N° | 3 | \$ 2.000 | \$ 6.000 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Jornal | dia | 0,04 | \$ 50.000 | \$ 2.000 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 3) EQUIPO | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 1 | Herramientas Menores | GI | 0,02 | \$ 150.000 | \$ 3.000 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO | | | | | \$ 11.000 |

| | |
|--|---|
| Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal | JUAN MIGUEL MUSALEM BENDEK |
| Nombre del oferente | CONSTRUCTORA DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS BITUMIX S.A. |
| Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado |  |
| Fecha | 09-12-2021 |


Constructora de Pavimentos Asfálticos
BITUMIX S.A.