

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 INIGUEZ
 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 /

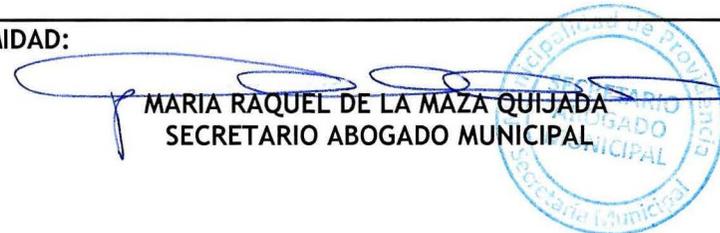
NOMBRE PROPONENTE	CUMPLE ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS Y TECNICOS QUE SE INDICAN	CARTA OFERTA CON LISTADO DE PARTIDAS FORMULARIO N° 3		ANALISIS DE GASTOS GENERALES FORMULARIO N° 4	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS FORMULARIO N° 5
		VALOR \$ TOTAL IVA INCLUIDO	PLAZO		
1) OMAR ALEJANDRO RICOUZ BERGEN RUT: [REDACTED]	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.,


DIRECTOR
 DIRECCIÓN DE ASESORÍA JURÍDICA
 V°B° Jurídica
 ADMINISTRADORA
 V°B° Administración Municipal


PATRICIA CABALLERO GIBBONS
 SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN


 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 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:

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

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 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 N° 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 N°3172
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, escarificado 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:

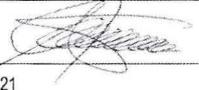
- El Valor Total Neto indicado en la carta Oferta, debe ser coincidente con el valor total Neto del portal de Mercado Público.
- La presente contratación es a Suma Alzada.
- **LA PRESENTACIÓN COMPLETA DE ESTE FORMULARIO CONSTITUYE REQUISITO DE ADMISIBILIDAD DE LAS OFERTAS, debiendo considerar lo siguiente:**
 - 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.