MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA SECRETARIA DE PLANIFICACIÓN COMUNAL



PROVIDENCIA, 06 SEP. 2023

EX.Nº 1257/VISTOS: Lo dispuesto en los artículos 5 letra d), 8, 12 y 63 letra i) de La Ley Nº18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades; lo establecido en la Ley N°19.886 de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios y el Decreto Supremo N°250 de 2004 del Ministerio de Hacienda, que aprueba el Reglamento de la Ley antes mencionada; y el Informe Técnico Económico de fecha 17 de julio de 2023, para dar cumplimiento al artículo 13 del reglamento de La Ley N°19.886.

CONSIDERANDO:

- 1.- Que mediante Decreto Alcaldicio EX. N°1212 de fecha 29 de agosto de 2023, se aprueban las "BASES ADMINISTRATIVAS GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS MEDIANTE PROPUESTA".
- 2.- Que mediante Memorándum N°16531.- de fecha 31 de agosto de 2023, de la Secretaría Comunal de Planificación, se acompañan los antecedentes para el llamado a propuesta pública para la contratación de las obras "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA". -

DECRETO:

- 1.- Apruébanse las Bases Administrativas Especiales y Bases Técnicas que regirán el llamado a propuesta pública para la contratación de las obras "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA", las que para todos los efectos legales forman parte integrante de este decreto. -
- 2.- Llámese a propuesta pública para la contratación de la obra "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA". -
- 3.- <u>VISITA A TERRENO</u>: NO se contempla Visita a Terreno, los trabajos a ejecutar están en el BNUP, se pueden visitar libremente las veces que lo requieran.
- 4.- PRESENTACION DE CONSULTAS: A través del Portal <u>www.mercadopublico.cl</u>, hasta las 12:00 horas del día 15 de septiembre de 2023.-
- 5.- ENTREGA DE ACLARACIONES Y RESPUESTAS A CONSULTAS: A través del Portal www.mercadopublico.cl, desde las 20:00 horas del día 28 de septiembre de 2023.-
- 6.- ENTREGA GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA: Hasta las 13:30 horas del día 9 de octubre de 2023, en la DIRECCION DE SECRETARIA MUNICIPAL, ubicada en Avda. Pedro de Valdivia N°963, 2°Piso. -
- 7.- FECHA CIERRE RECEPCIÓN DE OFERTAS: A las 15:10 horas del día día 9 de octubre de 2023.-
- 8.- FECHA ACTO DE APERTURA ELECTRÓNICA: A las 15:30 horas del día día 9 de octubre de 2023.
- 9.- GARANTIAS: Los oferentes deberán garantizar la seriedad de la oferta mediante cualquier instrumento financiero, pagadero a la vista e irrevocable, que asegure su cobro de manera rápida y efectiva, a nombre de la Municipalidad de Providencia, RUT.N°69.070.300-9, por un monto igual (o superior) de \$6.000.000.-, con vigencia mínima hasta el 29 de diciembre de 2023.-
- 10.-El encargado del proceso es don RICARDO QUEZADA CANCINO, de la Secretaría Comunal de Planificación. -
- 11.- Publíquese el llamado a propuesta pública, Bases Administrativas Generales, Bases Administrativas Especiales, Bases Técnicas y demás antecedentes de la licitación, por la Secretaría Comunal de Planificación, en el Sistema de Información de compras y adquisiciones de la administración www.mercadopublico.cl, el día 7 de septiembre de 2023.-

MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA SECRETARIA DE PLANIFICACIÓN COMUNAL



HOJA N°2 DEL DECRETO ALCALDICIO EX.N° 1257, DE 2023.-

- 12.- Déjase establecido que la Comisión Evaluadora de la propuesta pública para la contratación de las obras "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA", estará integrada por los siguientes funcionarios:
- ELIAS JARED NAZAR MONTECINOS
 DIRECCIÓN ATENCIÓN AL CONTRIBUYENTE
- CAROL POULETTE VELASQUEZ BARRA
 DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA Y GESTIÓN DIGITAL
- EDUARDO GABRIEL ACCHIARDO MORA
 DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

Anótese, comuníquese y archívese.

EVELYN MATTHEI FORNET Alcaldesa

MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUILLADA Secretario Abogado Municipal

CVR/PCG/MCG/RQC.-

<u>Distribución:</u> Interesados

Secretaría Comunal de Planificación Dirección de Infraestructura Dirección de Control Archivo

Decreto en trámite: _____/



MEMORANDO № 16531

ANTECEDENTE:

MATERIA:

Solicita aprobación de Bases y autorización para

el llamado a licitación de la obra "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023. COMUNA DE

VECINALES 2021 PROVIDENCIA".

3 1 AGO, 2023

PROVIDENCIA.

DE:

SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

A:

ALCALDESA

Mediante el presente saludo cordialmente a Ud., y de acuerdo con lo establecido en el artículo 21 letra e) de la Ley N° 18.695 Orgánica Constitucional de Municipalidades, me permito remitir el expediente relativo a la contratación, bajo la modalidad de licitación pública, de la obra "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA", con el fin de someterlo a su consideración y superior resolución.

El funcionario responsable administrativo de este proceso es Ricardo Quezada Cancino (SECPLA).

El funcionario responsable técnico de este proceso es Gonzalo Mättig Cabezas (Dirección de Infraestructura).

Con el fin de dar cumplimiento al punto N°6 de las Bases Administrativas Especiales, me permito solicitar, además, tener a bien designar a los siguientes funcionarios como integrante de la Comisión Evaluadora:

ELIAS JARED NAZAR MONTECINOS	Dirección Atención al Contribuyente
CAROL POULETTE VELASQUEZ BARRA	Dirección Tecnología y Gestión Digital
EDUARDO GABRIEL ACCHIARDO MORA	Dirección de Infraestructura

Sin otro particular, saluda atentamente a Ud.

B° DIRECCIÓN DE CONTROL

W MUNICIPAL

PATRICIA CABALLERO GIBBONS SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

V° B

ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL

V° B° ALCALDESA

CHILE

MCG/RQC/rqc

- Unidad Licitaciones

- Archivo "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA"

579/73



LICITACIÓN PÚBLICA BASES ADMINISTRATIVAS ESPECIALES

LICITACIÓN	"REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA"
FINANCIAMIENTO	PRESUPUESTO MUNICIPAL

1. IDENTIFICACIÓN DE LA PROPUESTA

En el marco del Plan de mejoramiento de espacios públicos la Comuna de Providencia y de acuerdo a los lineamientos de movilidad y accesibilidad universal definidos por el Departamento de Asesoría Urbana de la Municipalidad, la Municipalidad de Providencia requiere contratar las obras del proyecto "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA", para la reparación de veredas tipo: baldosas, baldosas reforzadas, hormigón y hormigón reforzado, considerando principalmente la ejecución de demolición de aceras, excavación a mano, reparación, entre otros, de acuerdo a lo establecido en las especificaciones técnicas.

IMPORTANTE: EL ADJUDICATARIO, PREVIO A LA SUSCRIPCIÓN DEL RESPECTIVO CONTRATO, DEBERÁ ENTREGAR EN LA DIRECCIÓN JURÍDICA, EL CERTIFICADO DE REGISTRO DE CONTRATISTA VIGENTE MINVU B-1, 3ª 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.

La contratación se dividirá en <u>4 líneas independientes entre sí, las cuales se licitarán en forma separada y/o podrán</u> ser adjudicadas a uno o más contratistas.

- LINEA 1: UNIDAD VECINAL N°2
- LINEA 2: UNIDAD VECINAL N°5
- LÍNEA 3: UNIDAD VECINAL Nº10
- LÍNEA 4: UNIDAD VECINAL Nº14 Y Nº16

Las condiciones especiales de la presente licitación y las características y detalles de la ejecución de las obras, serán las indicadas en las Bases Administrativas Generales de obra (según Decreto EX. N° 1212/2023 que las contiene), en estas Bases Administrativas Especiales, en las Bases Técnicas y demás antecedentes que integren el presente proceso licitatorio, todos las cuales serán publicadas a través de la plataforma del Portal Mercado Público www.mercadopublico.cl en adelante el **Portal.**

2. PRESUPUESTO

El presupuesto MÁXIMO para la presente contratación es de \$ 1.377.000.000.- impuestos incluidos, para cada una de las Líneas de licitación de acuerdo al siguiente detalle:

N°	DETALLE	PRESUPUESTO (impuesto incluido)
LINEA 1	UNIDAD VECINAL N°2	\$ 286.000.000
LINEA 2	UNIDAD VECINAL N°5	\$ 383.000.000
LÍNEA 3	UNIDAD VECINAL N°10	\$ 333.000.000
LINEA 4	UNIDAD VECINAL N°14 Y N°16	\$ 375.000.000

Cabe hacer presente que este es un **presupuesto "MÁXIMO"**, las ofertas que superen este presupuesto Máximo serán declaradas inadmisibles.

3. TIPO DE CONTRATACIÓN

Las contrataciones que deriven de la presente licitación se realizarán bajo la modalidad de SUMA ALZADA, debiendo el oferente considerar en su oferta la cantidad de recursos necesarios para la óptima ejecución de la obra encargada, siendo de su exclusiva responsabilidad proveer de todos los materiales, equipamiento, servicios y actividades que sean necesarias para una excelente ejecución de éstas, resolviendo los requerimientos planteados por la Municipalidad en el plazo que se indique.

4. DE LA VISITA A TERRENO

La presente licitación NO contempla visita a terreno ni charla informativa. No obstante, dado que es un lugar público, los oferentes podrán visitar el lugar a intervenir, voluntariamente y las veces que lo requieran.

Respecto a las consultas que surjan de la revisión de los antecedentes de la licitación, será responsabilidad de cada oferente plantearlas en el portal <u>www.mercadopublico.cl.</u> dentro de las fechas y horas definidas por el Municipio en dicha Página 1 de 9

providencia.cl



plataforma, todas las consultas y/o solicitar todas aquellas aclaraciones a los antecedentes del proceso, tanto de carácter técnico como de Indole administrativo, que estimen necesarias, para la correcta interpretación de las bases y/o de la documentación anexa a estas. Por lo tanto, queda absolutamente prohibido y no se aceptarán consultas o comunicación por otra vía que no sea la ya señalada.

5. ANTECEDENTES PARA POSTULAR

Los oferentes, deberán ingresarán al Portal, hasta la fecha y hora indicada en el cronograma de licitación, los documentos de carácter administrativo, técnicos y económicos, que se señalan a continuación:

5.1 ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS

1.- GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA
Para lo cual deberá dar cumplimiento a lo indicado en el punto 14.1 y 14.2 de las Bases Administrativas Generales, considerando el siguiente detalle:

Emitida a favor de	Municipalidad de Providencia, Rut N° 69.070.300-9		
Monto igual (o superior)	erior) \$6.000.000 (Seis millones de pesos).		
Glosa (según corresponda)	En garantia de la seriedad de la oferta por la licitación denominada "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA" (indicando la o las líneas a las que postula).		
Vigencia Minima	31 de diciembre de 2023.		

CADA OFERENTE DEBERÁ PRESENTAR SOLO UNA GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA, INDEPENDIENTE DE LAS LÍNEAS A LAS QUE POSTULE

2.- FORMULARIO N°1: "IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE, ACEPTACIÓN DE BASES Y DECLARACIÓN DE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO", conforme al punto 2.1.1 de las Bases Administrativas Generales.

5.2 ANTECEDENTES TÉCNICOS

1.- FORMULARIO N°2 "DECLARACIÓN DE EXPERIENCIA", a través del cual el oferente declara su experiencia en contratos ejecutados o en ejecución desde el año 2015 en adelante, cuyo objeto sea la reparación y/o mantención de veredas, por montos iguales o superior a \$100.000.000 impuestos incluidos, por contrato.

Para obtener el puntaje máximo basta con que los oferentes declaren y acrediten debidamente 5 experiencias, 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.

Cada una de las experiencias deberá ser debidamente acreditada, mediante la presentación de cualquiera de los siguientes documentos:

- a. Certificados emitidos por el mandante a nombre del oferente, o
- b. Copia de contratos suscritos entre el mandante y el oferente.
- c. Para el caso de experiencia con servicios públicos, se aceptarán, además:
 - Actas o Decretos de Recepción Provisoria o Definitiva, u
 - Órdenes de Compra emitidas a través del portal <u>www.mercadopublico.cl.</u> considerándose válidas aquellas que se encuentren en estado "aceptada" o con "recepción conforme", en dicha plataforma.

En cualquiera de estos casos dichos documentos deberán dar cuenta de lo siguiente:

- Nombre y/u objeto de la contratación.
- Monto de la contratación.
- Vigencia del contrato: fecha de inicio y término o fecha de inicio y duración.
- Identificación de Institución mandante.
- Nombre, firma y datos de contacto del responsable que lo suscribe.

Sólo para el caso de experiencias con servicios públicos, éstas podrán ser individualizadas con su ID en el presente Formulario y no será necesario que se adjunte el documento dentro de los Anexos Técnicos, ya que en este caso será responsabilidad de la Comisión de Evaluación descargar los archivos desde la plataforma www.mercadopublico.cl, y verificar el cumplimiento de los requisitos solicitados.



Se deja de manifiesto que la Comisión Evaluadora podrá verificar la veracidad de la documentación presentada, corroborando con las instituciones mandantes la correcta prestación de los servicios declarados. En este sentido, cuando detecte que alguna contratación hubiese terminado anticipadamente o no se hubiera ejecutado en los términos convenidos, no la contabilizará al momento de evaluar la experiencia del oferente, dejando constancia de ello en el respectivo Informe de Evaluación.

Respecto de la declaración y acreditación de la experiencia del oferente, se deberá también considerar lo siguiente:

- Toda la documentación que respalde la información indicada en el Formulario N°2, deberá ser ingresada al Portal dentro de los anexos técnicos.
- La Municipalidad sólo evaluará la información que se acredite de la forma previamente señalada.
- No serán considerados aquellos documentos que den cuenta de contratos que se hubiesen liquidado anticipadamente por causas imputables al oferente.
- La Municipalidad se reserva el derecho de comprobar la veracidad de lo declarado en la documentación presentada, y de tomar las acciones legales correspondientes en caso de comprobar la falsedad en cualquier antecedente de la oferta, además de hacer efectiva la garantía de seriedad de la oferta.
- En caso de tratarse de Empresas Individuales de Responsabilidad Limitada (EIRL), la experiencia de su titular, en calidad de persona natural, se computará como experiencia de la EIRL.
- En caso de tratarse de una "Unión Temporal de Proveedores", deberá completarse el Formulario Nº2
 por cada uno de los proveedores integrantes de la UTP, adjuntando para cada experiencia declarada
 la acreditación exigida.

5.3 ANTECEDENTES ECONÓMICOS

1.- OFERTA ECONÓMICA A SEÑALAR EN EL PORTAL WWW.MERCADOPUBLICO.CL

Para efectos de ingresar su oferta económica a través del Portal www.mercadopublico.cl, el proponente deberá considerar el valor neto, en pesos, por la ejecución de las obras.

El Impuesto correspondiente será el declarado a través del **Formulario N°3**, el cual deberá ser ingresado al portal <u>www.mercadopublico.cl</u> como anexo económico.

2.- Para esta licitación se deberá presentar un FORMULARIO Nº3 "CARTA OFERTA CON DESGLOSE DE PARTIDAS" donde los oferentes deben señalar el valor de la oferta de la respectiva línea, el que deberá incluír y contemplar todo gasto que irrogue su cumplimiento total, y su valor total neto debe coincidir con el monto ofertado a través del Portal.

Cualquier elemento considerado en planos y/o bases técnicas, deberá ser contemplado en la oferta, aun cuando no esté en el listado de partidas.

Se deberá señalar, además, el plazo ofertado para la ejecución de las obras, en las Líneas a las que postula.

3.- FORMULARIO N°4 "ANALISIS DE GASTOS GENERALES"

Conforme al **punto 8.6.- de las Bases Administrativas Generales**, este formulario se deberán considerar todos los gastos que irrogue el total cumplimiento de su oferta, que no sean atribuibles a ninguna partida o precio unitario en particular, los cuales se deberán informar en detalle mediante la descripción del ítem, unidad de medida y cantidad requerida, considerando todo el periodo de la obra según el plazo ofertado. En el caso de generarse modificaciones de contrato que impliquen disminuciones, aumentos de obra, obras extraordinarias y/o aumentos de plazos, sólo se aumentará o disminuirá el valor por concepto de gastos generales, en aquellos ítems del análisis de gastos generales, que se vean afectados o aumentados, a causa de dicha modificación de contrato, debidamente fundamentados por el contratista y el IMC.

Conforme al punto 8.7.- de las Bases Administrativas Generales, respecto de aumentos o suspensiones de plazo, se pagarán los gastos asociados a aquellos casos que, no siendo imputables al contratista y siendo independientes de cualquier obra extraordinaria o aumento de obra, impliquen un aumento en el plazo por sobre el 20% del plazo original. En estos casos, se evaluará los gastos generales aplicables durante dicho periodo de suspensión, los que se pagarán previo informe fundado del IMC. Con todo, en caso de que una determinada suspensión sea ocasionada por un hecho constitutivo de caso fortuito o fuerza mayor, el municipio no se encontrará obligado al pago de dichos gastos generales, caso en el cual el plazo que contemple tal suspensión no será contabilizado dentro del plazo total de ejecución.

LA FALTA DE PRESENTACIÓN DE ESTE FORMULARIO MOTIVARÁ A QUE LA OFERTA SEA DECLARADA ______INADMISIBLE



NOTA: LA PRESENTACIÓN COMPLETA DE LOS FORMULARIOS (3 y 4) CONSTITUYE REQUISITO DE ADMISIBILIDAD DE LAS OFERTAS.

PARA EL FORMULARIO N°3, SI SE OMITIERE 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. SI SE OMITIERE EL VALOR DE MÁS DE UNA PARTIDA, LA OFERTA SERÁ DECLARADA INADMISIBLE.

FORMULARIO N°5 "ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, debidamente firmado por el oferente o su representante legal, desglosando los distintos materiales, mano de obra, leyes sociales, maquinarias y equipos, deberá entregarse al momento de la firma del contrato por el adjudicatario en la Dirección de Asesoría Jurídica.

6. COMISIÓN EVALUADORA

Para la presente licitación se conformará una comisión evaluadora integrada por tres funcionarios municipales, quienes realizarán las funciones y tendrán las atribuciones definidas en el **punto 5 y 6 de las Bases Administrativas Generales**. Esta comisión aplicará la metodología de evaluación detallada a continuación, a las ofertas que resultaran admisibles en la etapa de apertura.

PAUTA DE EVALUACIÓN PARA CADA UNA DE LAS LÍNEAS

1, OFERTA 8 ECONÓMICA	84%	bases, aplicando la siguiente tabla:	luidos, aplicand into N°5.2.1., d	do la siguiente
	7	bases, aplicando la siguiente tabla:		le las presentes
2. EXPERIENCIA	15%	Acredita la ejecución de 5 obras Acredita la ejecución de 4 obras Acredita la ejecución de 3 obras Acredita la ejecución de 2 obras Acredita la ejecución de 1 obra No acredita ejecución de obras.	N° CONTRATOS ACREDITADOS CORRECTAMENTEPUNTAJAcredita la ejecución de 5 obras100 * 15°Acredita la ejecución de 4 obras80 * 15°Acredita la ejecución de 3 obras60 * 15°Acredita la ejecución de 2 obras40 * 15°Acredita la ejecución de 1 obra20 * 15°	
3. CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES		es necesario solicitar antecedentes aclaratorios y/o adicionales.	rega dentro del plazo original el 100% de los documentos administrativos requeridos y no recesario solicitar antecedentes aclaratorios y/o adicionales. entrega o debe rectificar uno o más antecedentes en instancia posterior al cierre del	

7. DE LA READJUDICACIÓN

La Municipalidad se reserva el derecho a readjudicar o llevar a cabo un nuevo proceso de contratación, según lo que mejor convenga a sus intereses, en los casos mencionados en el **punto 7 de las Bases Administrativas Generales**, como también en los casos que se mencionan a continuación:

- a) Si el adjudicatario no hace entrega del FORMULARIO N° 5 "Análisis de Precios Unitarios".
- b) Si el adjudicatario no presenta el certificado de Registro de Contratista Vigente MINVU B1, 3ª CATEGORÍA O SUPERIOR.
- c) Si el adjudicatario no entrega la póliza de Responsabilidad Civil.

En todos los casos imputables al contratista, se hará efectiva la garantía de seriedad de la oferta.

8. DEL CONTRATO

8.1 DEL VALOR DEL CONTRATO

Se aplicará el **punto 8.4 de las Bases Administrativas Generales**, el que corresponderá al valor informado en el **Formulario** N°3 "CARTA OFERTA CON DESGLOSE DE PARTIDAS", por la oferta seleccionada.



Por tratarse de obras contratadas por la Municipalidad para su territorio, estarán exentas de los derechos municipales.

El concepto "valor total del contrato" será bajo la modalidad de SUMA ALZADA, debiendo el oferente considerar en su propuesta económica, todos los gastos e insumos en lo que incurrirá para la ejecución total y correcta de la obra. Y, corresponderá al valor total, impuestos incluidos, expresado, en pesos moneda corriente nacional.

8.2 DE LAS FORMALIDADES DEL CONTRATO

Se aplicará lo dispuesto en el **punto 8.1 y 8.2 de las Bases Administrativas Generales**, el adjudicatario deberá suscribir el contrato dentro del 10° día hábil siguiente a la fecha de notificación del decreto de adjudicación, publicado en el portal www.mercadopublico.cl.

Dentro de los 5 días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, el IMC entregará al contratista el Reglamento Nº227 para Empresas Contratistas y Subcontratistas Prestadores de Servicios de la Municipalidad de Providencia.

8.3 DE LA DOCUMENTACIÓN PARA CONTRATAR

Además de tener presente lo dispuesto el **punto 8.3.- de las Bases Administrativas Generales**, el adjudicatario deberá entregar en la Dirección Jurídica de la Municipalidad:

- a) Formulario N° 5 "Análisis de Precios Unitarios".
- b) Certificado de Registro de Contratista Vigente MINVU B1, 3ª CATEGORÍA O SUPERIOR.
- c) Póliza de Responsabilidad Civil.

Sin perjuicio de lo anterior, la Dirección Jurídica se reserva el derecho de solicitar, adicionalmente, toda aquella documentación que estime necesaria para la redacción del contrato.

8.4 DE LAS MODIFICACIONES DE CONTRATO

A. AUMENTOS O DISMINUCIONES DEL CONTRATO

Se aplicará lo dispuesto en el **punto 8.5 de las Bases Administrativas Generales**. El monto máximo permitido para las disminuciones de contrato, aumentos de contrato y ejecución de obras extraordinarias, es del **30% del monto total del contrato**, impuesto incluido.

Ante la ocurrencia de hechos constitutivos de caso fortuito o fuerza mayor, la Municipalidad se reserva el derecho de disminuir la contratación en un porcentaje superior al previamente mencionado.

En caso de que el monto de aumento de contrato o de obras extraordinarias supere las **300 UTM** (acumulativamente), el contratista deberá reemplazar o complementar la garantía de fiel y oportuno cumplimiento de contrato, por una que cubra el nuevo monto total del contrato, conforme a lo señalado en el punto 10.1 de las presentes bases.

Es importante señalar que, durante la ejecución del contrato se verificará que la ejecución de las partidas indicadas en el Formulario N°3 sea en las cantidades señaladas en dicho formulario, en caso de que no sean dichas cantidades se ajustará la contratación (según los valores indicados listado de precios unitarios del Formulario N°3) y se pagará lo efectivamente ejecutado. Este ajuste siempre se hará dentro del margen del 30% indicado precedentemente.

B. AUMENTO DEL PLAZO

Se aplicará lo dispuesto en el **punto 8.6 de las Bases Administrativas Generales** Si se estima que procede un aumento de plazo, éste deberá analizarse de acuerdo con la IMC y convenirse previamente. Se permitirá el aumento de plazo siempre que no sea imputable al contratista, de lo contrario se aplicará la multa respectiva.

El aumento de plazo deberá ser justificado con su incidencia en la Programación de las Obras.

Si la modificación del contrato afectará la normal ejecución de la obra inicialmente contratada, entendiéndose con ello la inviabilidad del contratista de continuar con la ejecución de las obras, por resultar indispensable la resolución de la modificación de contrato, se podrá disponer la suspensión del plazo inicial hasta definir el nuevo curso de la obra, dicha suspensión de plazo será formalizada mediante Decreto y se deberán ajustar las garantías de ser necesario.

9. DE LA INSPECCIÓN MUNICIPAL DE CONTRATO

Además de aplicar lo dispuesto en el **punto 9 de las Bases Administrativas Generales**. La Inspección Municipal del Contrato estará a cargo de la Dirección de Infraestructura. El o los profesionales asignados para estos efectos serán nombrados mediante Decreto Alcaldicio.



10. DE LAS GARANTÍAS

10.1 GARANTÍA DE FIEL Y OPORTUNO CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

El adjudicatario, al momento de la firma del contrato, deberá reemplazar la garantía de seriedad de su oferta por una garantía o caución que garantice el fiel y oportuno cumplimiento del contrato, y que se apegue a lo contemplado en el **punto 14.1, 14.3 y 14.4 de las Bases Administrativas Generales**, debiendo dar cumplimiento, además a lo siguiente:

Emitida a favor de	Municipalidad de Providencia, Rut N° 69.070.300-9.		
Monto de la garantia	10% del valor total del contrato, expresada en Unidades de Fomento.		
Glosa (según corresponda)	"En garantia por el Fiel y Oportuno Cumplimiento del Contrato "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA" (indicando el N° de Línea que se adjudica)		
Vigencia mínima	El plazo del contrato aumentado en 90 días corridos.		

10.2 GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL

El adjudicatario, al momento de la firma del contrato, deberá hacer entrega de una garantía de responsabilidad civil, conforme a lo señalado en el **punto 14.1 y 14.5 de las Bases Administrativas Generales**, a fin de cubrir ante daños a terceros o infraestructura, conforme al siguiente detalle:

Monto igual (o superior) a	UF 1000 (mil unidades de fomento)		
Giosa (según corresponda)	En garantía por daños a terceros o infraestructura por el servicio "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA" (indicando el Nº de Línea que se adjudica)		
Vigencia Minima	Dicha garantía deberá estar vigente hasta la recepción provisoria de las obras.		

Si los daños provocados superasen el monto de esta garantia, el contratista deberá hacerse cargo de la reposición correspondiente al saldo no cubierto por la caución.

10.3 GARANTÍA DE CORRECTA EJECUCIÓN DE LA OBRA

Previo al último estado de pago, el Contratista deberá reemplazar todas las garantías entregadas por el contrato original y/o aumentos de obra (si los hubiere), por una garantía o caución que garantice la correcta ejecución de las obras, conforme a lo informado en el punto 14.1 y 14.6 de las Bases Administrativas Generales, debiendo dar cumplimiento, además, a lo siguiente:

Beneficiario	Municipalidad de Providencia, Rut. 69.070.300-9
Monto	3% del valor total del contrato, expresada en Unidades de Fomento.
Glosa (según corresponda)	En garantia por la correcta ejecución de la obra denominada "REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA" (indicando el N° de Línea que se adjudica)
Vigencia mínima	Que cubre el periodo que va desde la Recepción Provisoria y hasta la Recepción Definitiva (12 meses)

DE LOS REAJUSTES

Los valores del contrato que deriven de la presente licitación no estarán afectos a intereses ni reajustes.

DEL PAGO

Se aplicará integramente lo dispuesto en el punto 15.1 y 15.2 de las Bases Administrativas Generales.

La forma de pago será a través de **Estados de pago mensuales**, según sea el estado de avance real de la ejecución de las obras, hasta alcanzar el 90% del valor total contratado. El 10% restante corresponderá al **Estado de Pago Final**, y será emitido una vez ejecutado el 100% de los encargos

Este proceso licitatorio <u>considera la posibilidad de otorgar un anticipo</u>, conforme a lo señalado en el **punto 15.1. de** las Bases Administrativas Generales.

DOCUMENTOS PARA PRESENTAR EN CADA ESTADO DE PAGO

Además de los documentos señalados en el **punto 15.2 de las Bases Administrativas Generales**, el contratista deberá hacer entrega de:

Página 6 de 9



- CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES Y PREVISIONALES: Conforme a lo
 dispuesto por la Ley N°20.123, de Subcontratación, emitido por la Inspección del Trabajo o entidades o instituciones
 competentes, acreditando el monto y estado de cumplimiento de las obligaciones laborales y previsionales y el hecho
 de no existir reclamos o denuncias respecto de sus trabajadores y/o de los trabajadores de los subcontratistas que se
 ocupan en el servicio de que se trate, durante el período que comprende el estado de pago (Formulario F30-1).
- DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA: en la que individualice e indique el número de trabajadores propios y de los subcontratos que intervinieron en la ejecución de las obras por el período que comprende al pago presentado.
- CERTIFICADO DE CONFORMIDAD con las obras y el monto facturado por parte de la IMC, debidamente visado por el Director de Infraestructura.
- COMPROBANTE DE PAGO DE MULTAS, ejecutoriadas si las hubiese.
- FACTURA O BOLETA CORRESPONDIENTE, debidamente certificada conforme por la IMC y visada por el Director de Infraestructura, la cual deberá contener la información establecida por la Dirección de Administración y Finanzas. En caso de factura electrónica deberá enviar dicho documento al correo de la IMC. Esta Factura o Boleta, deberá ser emitida después de la notificación y posterior al pago de multas ejecutoriadas, si las hubiese.
- CERTIFICADO O RECIBO DE DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS, En caso de que proceda, el Contratista al momento de entregar un estado de pago deberá acompañar una certificación o recibo por el pago de la disposición de los residuos, escombros y/o desperdicios, por parte del vertedero o botadero debidamente autorizado.
- Anexo con información relativa a "Pago Vía Transferencia Electrónica de Fondos a Proveedores", documento que será entregado al contratista adjudicado por la IMC.

PARA EL ÚLTIMO ESTADO DE PAGO:

• GARANTÍA DE CORRECTA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

Toda aquella documentación que se haya solicitado por Libro de Control de Contrato, durante el período que comprende el Estado de Pago

13. DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

El contratista deberá dar estricto cumplimiento a las obligaciones consagradas en el **punto 10 de las Bases Administrativas Generales**, además de:

- a) Será responsabilidad exclusiva del Contratista, entregar al IMC, dentro de los 5 días hábiles desde la entrega de terreno, la Programación de las Obras y la documentación del profesional a cargo de las obras.
- b) El contratista en un plazo de no más de 5 días hábiles desde la entrega de terreno, deberá entregar al IMC la solicitud de Permiso de Ocupación de BNUP.
- c) Una vez emitida la orden de compra y dentro de un plazo de 5 días hábiles, el contratista deberá entregar al IMC el comprobante de la "Solicitud de Inspección de Obras".
- d) Será responsabilidad exclusiva del Contratista, la correcta ejecución de las obras contratadas y la calidad materiales empleados en esta, de conformidad con lo establecido en las Bases Administrativas y Técnicas, oferta presentada e instrucciones del IMC; esta responsabilidad se extiende desde la notificación de la adjudicación hasta la recepción definitiva del contrato. En ese sentido, el Contratista se obliga a rehacer sin costo alguno para la Municipalidad y en el más breve plazo cualquier trabajo mal ejecutado o incompleto a juicio de la Municipalidad, sin que ello se considere ampliación o disminución del contrato.
- e) Será responsabilidad exclusiva del Contratista mantener en el lugar de trabajo las condiciones sanitarias y ambientales necesarias para proteger la vida y salud de los trabajadores que en ella se desempeñen, desde la entrega del terreno y durante la ejecución de la obra y sus prórrogas o adiciones, si las hubiere. Lo anterior, de acuerdo al Decreto Supremo N°594 del Ministerio de Salud.
- f) Con el objeto de delimitar responsabilidades relacionadas al estado de recepción y cómo se entrega el terreno, el Contratista deberá registrar en video o fotografía digital, las distintas zonas de trabajo previo a su ejecución, dejando constancia de esto en el Libro de Control de Contrato. En caso contrario, cualquier reclamo sobre menoscabo que afecte el terreno entregado, deberá ser resuelto por el Contratista a su costo.
- g) El contratista deberá dejar los escombros en botadero o vertedero autorizado. En caso que la IMC determine que ciertos elementos no serán considerados escombros, el contratista deberá dejarlos en Bodega Municipal y será responsabilidad de la Municipalidad el destino final de dichos elementos. Además, solo se podrá disponer escombros y materiales al interior del área cerrada como instalación de faenas, el horario de retiro de escombros deberá ser previamente coordinado con el IMC.

Página 7 de 9



h) El contratista debe considerar la colocación de letreros indicativos de la instalación de faenas y obra, a fin de que se informe al público que se están haciendo los trabajos. Las imágenes y leyendas de los letreros se entregarán por parte de la IMC a la fecha de firma del Acta de Entrega de Terreno.

Lo anterior, no exime al Contratista de la responsabilidad civil que le corresponde durante el plazo que establece la Ley.

14. DE LA DESIGNACIÓN DEL PROFESIONAL ENCARGADO DE CONTRATO

El contratista deberá designar a un profesional como encargado del contrato, en un plazo de **5 días hábiles** siguientes a la Entrega de Terreno, el que deberá ser un profesional del área de la construcción Ingeniero o Constructor Civil u otra carrera fin de experiencia comprobable de al menos 5 años, lo cual deberá ser acreditado mediante Certificado de Titulo y currículum, deberá entregar la información y documentación al IMC.

En lo demás, se aplica integramente lo dispuesto en el punto 10.1. de las Bases Administrativas Generales.

Dado que las competencias del profesional asignado para las obras, resultan ser un requisito fundamental en el cumplimiento del contrato, en el caso que por razones de fuerza mayor sea necesario cambiar al profesional a cargo, el contratista deberá entregar al IMC una carta con el fundamento de dicho cambio, adjuntando todos los antecedentes curriculares y título profesional del nuevo profesional encargado del contrato, quien deberá contar con un currículum equivalente o superior al del profesional saliente y asumirá las funciones y responsabilidades del profesional a cargo temporal o definitivamente según sea el caso, lo cual quedará consignado en el Libro de Control de Contrato. Dichos antecedentes serán evaluados por el IMC a cargo de las obras, quien aceptará o rechazará fundadamente el cambio solicitado.

15. DE LA SUBCONTRATACIÓN

En el presente proceso licitatorio se permite la subcontratación, para lo cual se aplicará lo dispuesto en el **punto 11 de las Bases Administrativas Generales.**

16. DEL PLAZO

Para la ejecución de la obra, será ofertado por los oferentes en Formulario N° 3 para cada una de las Líneas de Licitación. El **Plazo de la Obra** será contabilizado desde la **firma del Acta de Entrega de Terreno** por parte del Contratista, el IMC, el Jefe del Departamento de Ejecución de Obras de Pavimentación y Obras Menores y el Director de Infraestructura, tomando como **primer día de obra el de la fecha de la Entrega de Terreno.**

17. DE LA PROGRAMACIÓN DE LA OBRA

El contratista, dentro de los 5 días hábiles de realizada la entrega de terreno, deberá hacer entrega de una programación de las obras, conforme a lo consagrado en el punto 10.5. de las Bases Administrativas Generales y punto 3 de las Bases Técnicas. El plazo informado para la programación de las obras debe ser el mismo plazo señalado en el Formulario N°3.

18. DE LAS MULTAS

El procedimiento de aplicación de multas se encuentra consagrado en el punto 12 de las Bases Administrativas Generales.

El monto de las multas será el que se indica a continuación, las cuales serán notificadas por la IMC para efectos de la aplicación:

N°	MULTA	MONTO Y APLICABILIDAD
1	No suscribir acta de entrega de terreno dentro de los cinco días hábiles de notificado el requerimiento por la IMC.	2 UTM por el evento y por día. Al completar 5 días hábiles, será causal de Término Anticipado de Contrato
2	Por atraso en la implementación del Plan de Prevención de riesgos y Plan de Medidas de Control de Accidentes o Contingencias.	5 UTM por día de atraso
3	No emplear los elementos de seguridad en la obra o vía pública como lo ordena la Ley, los Reglamentos y Ordenanzas.	5 UTM por evento y por día de atraso que genere el incumplimiento.
4	Incumplimiento de las disposiciones normativas, reglamentarias y de ordenanzas, aplicables a la contratación	3 UTM por incumplimiento y por día de atraso que genere el incumplimiento.
5	Incumplimiento de las instrucciones estampadas por la IMC en el Libro de Control de Contrato.	2 UTM por instrucción y por día de atraso en su ejecución
6	Incumplimiento en las indicaciones establecidas en las Bases Administrativas y Técnicas.	2 UTM por evento y por día de atraso en plazo otorgado para subsanar





N°	MULTA	MONTO Y APLICABILIDAD	
7	Por atraso en la instalación del letrero de obras correspondiente informada por el IMC.	2 UTM por cada día de atraso.	
8	Por mal estado del letrero de obras	1 UTM por letrero y por día de atraso en plazo otorgado para subsanar.	
9	Abandono o acopio de materiales o escombros sin autorización o por no retirar la basura que pudiere generarse como consecuencia de la ejecución de las obras.	5 UTM por evento y por cada día que demore en solucionar el evento que da origen a la multa.	
10	Por ausencia injustificada del Profesional a cargo de las obras.	5 UTM por evento	
11	Deficiencia en los trabajos ejecutados o materiales defectuosos	2 UTM por evento y por día de atraso en el cumplimiento del plazo otorgado para subsanar la deficiencia.	
12	Atraso en la entrega de las obras más allá del plazo señalado en el contrato original y sus modificaciones (si las hubiera).	2 UTM por cada día de atraso.	
13	En caso de incumplimiento de los plazos para resolver las observaciones durante la ejecución de las obras y las emitidas en el periodo de recepción provisoria.		
14	En caso de no cumplimiento de los plazos para resolver las observaciones durante la garantía de la obra	3 UTM por dia de atraso.	
15	Por atraso en la entrega de: Programación de las Obras, antecedentes del profesional a cargo, Solicitud de Permisos de Ocupación de BNUP.	2 UTM por cada día de atraso. Al completar 5 días hábiles, el IMC podrá poner Término Anticipado de Contrato	
16	Por daño a las especies vegetales a causa de la ejecución del contrato y/o producidos por su personal o el subcontratado.	5 UTM por especie, sin perjuicio de que se exigirá desarrollar las acciones que el IMC le indique.	
17	Por pérdida total de especies arbóreas a causa de la ejecución del contrato y/o producidos por su personal o el subcontratado.	20 UTM por especie. Además de la reposición del árbol por uno de la misma especie y de similares características para el caso de árboles nuevos. Para el caso de árboles juveniles o adultos, se deberán reemplazar por uno de igual especie y de las mayores dimensiones (DAP y Follaje) que se encuentren en el mercado nacional, en la zona central.	

DEL TÉRMINO ANTICIPADO DE CONTRATO 19.

Además de las causales de término consagradas en el punto 17 de las Bases Administrativas Generales, se consideran las siguiente:

- a) Cuando el atraso en la ejecución de la obra supere, en cualquier momento del contrato, el 20% de la programación autorizada por la IMC.
- b) Cuando el monto acumulado de las multas iguale o supere el 5% del valor total del contrato.
- c) Completado 5 días hábiles de no haber firmado Acta de Entrega de Terreno.
- d) Completado 5 días hábiles de no haber entregado los documentos señalados en la multa N°15.

PATRICIA CABALLERO GIBBONS SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

COMUNAL DE PL



FORMULARIO N°1 ANEXO ADMINISTRATIVO

LICITACIÓN	REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA
FINANCIAMIENTO	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	:	
3. RESUMEN DE ANTECEDENTES LEGALE	S DE LAS SOCIEDADES C	PERENTES (solo para persona jurídica)
RAZON SOCIAL	:	
RUT	:	4
DIRECCIÓN	:	
TELÉFONO	:	
E - MAIL	:	
FECHA Y NOTARIA DE LA ESCRITURA DE CONSTITUCIÓN	:	
SOCIOS (en caso de que la sociedad oferente estuviere constituida por alguna sociedad, se deberá además informar el nombre de los socios de esta o estas sociedades).	:	
ADMINISTRACIÓN Y USO RAZÓN SOCIAL	:	
NOMBRE DIRECTORES - En caso que la sociedad oferente fuere una sociedad anónima. - En caso de fuere una unión temporal de proveedores, se deberá además informar el nombre de las sociedades de ésta.	:	
REPRESENTANTE LEGAL	:	
RUT DEL REPRESENTANTE LEGAL	:	
DURACIÓN	 :	



C. ACEPTACIÓN DE BASES

Mediante el presente formulario declaro:

- 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:

- 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 Nº19.886, de Compras Públicas);
- 2. No tener las inhabilidades establecidas en el inciso 6°, del artículo 4° 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 Nº2, de los artículos 8º y 10° de la Ley 20.393, sobre responsabilidad penal de las personas jurídicas.

FIRMA OFERENTE O REPRESENTANTE LEGAL

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, firmario e ingresario al portal www.mercadopublico.cl como parte de sus anexos administrativos



FORMULARIO Nº2 ANEXO TÉCNICO

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE

LICITACIÓN	PROVIDENCIA	S EN DISTINT	AS UNIDADES VECI	NALES 2023, COMUNA DE
FINANCIAMIENTO	MUNICIPAL			
NOMBRE O RAZÓN	SOCIAL			
CÉDULA DE IDENTIC	DAD O RUT			
RESUME	N DE CONTRATOS EJE	CUTADOS	O EN EJECUCIO	ÓN:
MANDANTE	NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO	AÑO	MONTO DEL CONTRATO \$	DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA
				-
				
				~-
OFERENTE ACREDI	IER EL PUNTAJE MÁXIMO E TE UN MÁXIMO DE 5 EXP ARAR Y ACREDITAR UN MÁ LUADORA SOLO SE LIMI	ERIENCIAS, XIMO DE 10 E	NO OBSTANTE, EL EXPERIENCIAS, EN O	OFERENTE TENDRÁ LA :ASO DE DECLARAR MÁS,
Nombre Pe	rsona Natural o del Apoderac	do de la uniór	n temporal de	
	proveedores		e del oferente	
Firma Pe	rsona Natural o del Apoderac			
I II II II V			i temporal de i	
prov	reedores o del Representante	e Debidamen	te Autorizado	



FORMULARIO N°3 (ANEXO ECONÓMICO)

LICITACIÓN	REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023,
	COMUNA DE PROVIDENCIA
FINANCIAMIENTO	MUNICIPAL

"CARTA OFERTA CON DESGLOSE DE PARTIDAS"

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	
CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT	

<u>LÍNEA N°1</u> <u>UNIDAD VECINAL N°2</u>

_					
			(A)	(B)	(A X B)
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.	INSTALACIÓN DE FAENA	SEMANA			
2.	LETREROS DE OBRAS	SEMANA			-
3.	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	SEMANA			
4.	DEMOLICIÓN DE ACERAS CON CARGUÍO Y				
	TRANS. A BOT.	M2	2.526		
5.	EXCAVACIÓN A MANO, PROFUNDIDAD 40 CM	M3	215		
6.	BASE ESTABILIZADA	M3	217	<u> </u>	
7.	ACERAS DE BALDOSAS MICROVIBRADAS	M2	2.501		
8.	ACERAS DE HORMIGÓN E =0,07 M	M2	138		
9.	ACERAS DE HORMIGÓN E =0,10 M	M2	619		
10.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE		45		
	SOLERILLAS PREFABRICADAS	ML	15		
11.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN GUARDALLAVES	UN	20		
12.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLERAS DE H.C.V	ML	10	N	
13.	NIVELACIÓN TAPA DE CÁMARA Y MARCO DE ACERA	UN	30		
	TOTAL COSTO DIRECTO			\$	\$
	UTILIDADES%			\$	\$
	GASTOS GENERALES%			\$	\$
	VALOR TOTAL NETO DEL CONTRATO (valor a ingresar en el portal www.mercadopublico.cl)			\$	\$
			IVA 19%		\$
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO			\$	\$

PLAZO DE EJECUCIÓN LÍNEA Nº1	DÍAS CORRIDOS	

Cabe hacer presente que estas cantidades son referenciales.

Para cada línea, al final de la ejecución de los trabajos se verificarán las cantidades de partidas efectivamente ejecutadas y se ajustará el precio según los precios unitarios informados en el presente formulario. Estos ajustes se mantendrán dentro del 30% de aumento o disminución de contrato.

Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal	
Nombre del oferente	
Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de	
proveedores o del Representante Debidamente Autorizado	<u></u>
Fecha	



<u>LÍNEA N°2</u> UNIDAD VECINAL N°5

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (B)	PRECIO TOTAL (A X B)
1.	INSTALACIÓN DE FAENA	SEMANA			
2.	LETREROS DE OBRAS	SEMANA			
3.	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	SEMANA			
4.	DEMOLICIÓN DE ACERAS CON CARGUÍO Y	M2	2 247		
	TRANS, A BOT.	IVIZ	3.347		
5.	EXCAVACIÓN A MANO, PROFUNDIDAD 40 CM	M3	276		
6.	BASE ESTABILIZADA	M3	278		
7.	ACERAS DE BALDOSAS MICROVIBRADAS	M2	3.652		1
8.	ACERAS DE HORMIGÓN E =0,07 M	M2	88		
9.	ACERAS DE HORMIGÓN E =0,10 M	M2	500		
10.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE	IVIZ	300	11-1	
10.	SOLERILLAS PREFABRICADAS	ML	15		
11.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN GUARDALLAVES	UN	20		
12.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLERAS DE H.C.V	ML	10		
13.	NIVELACIÓN TAPA DE CÁMARA Y MARCO DE ACERA	UN	30		
	TOTAL COSTO DIRECT			\$	\$
				\$	\$
	GASTOS GENERALES%			\$	\$
	VALOR TOTAL NETO DEL CONTRATO (valor a ingresar en el portal www.mercadopublico.cl)			\$	\$
	(valor a myresar en el portar www	inter caucp	IVA 19%		\$
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO \$			\$	

PLAZO DE EJECUCIÓN LÍNEA N°2	_ DÍAS CORRIDOS

Cabe hacer presente que estas cantidades son referenciales.

Para cada línea, al final de la ejecución de los trabajos se verificarán las cantidades de partidas efectivamente ejecutadas y se ajustará el precio según los precios unitarios informados en el presente formulario. Estos ajustes se mantendrán dentro del 30% de aumento o disminución de contrato.

Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión	
temporal de proveedores o del Representante Legal	
Nombre del oferente	
Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión	
temporal de proveedores o del Representante Debidamente	
Autorizado	
Fecha	



<u>LÍNEA N°3</u> <u>UNIDAD VECINAL N°10</u>

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (B)	PRECIO TOTAL (A X B)
1.	INSTALACIÓN DE FAENA	SEMANA			
2.	LETREROS DE OBRAS	SEMANA			
3.	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	SEMANA			
4.	DEMOLICIÓN DE ACERAS CON CARGUÍO Y TRANS. A BOT.	M2	3.503		
5.	EXCAVACIÓN A MANO, PROFUNDIDAD 40 CM	M3	274		
6.	BASE ESTABILIZADA	M3	278		
7.	ACERAS DE BALDOSAS MICROVIBRADAS	M2	2.424		
8.	ACERAS DE HORMIGÓN E =0,07 M	M2	940		
9.	ACERAS DE HORMIGÓN E =0,10 M	M2	520		
10.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLERILLAS PREFABRICADAS	ML	10		
11.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN GUARDALLAVES	UN	45		}
12.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLERAS DE H.C.V	ML	4		
13.	NIVELACIÓN TAPA DE CÁMARA Y MARCO DE ACERA	UN	20		
	1	TOTAL COS	TO DIRECTO	\$	\$
				\$	\$
	GASTOS GENERALES _ %			\$	\$
	VALOR TOTAL NETO DEL CONTRATO (valor a ingresar en el portal www.mercadopublico.cl)			\$	\$
			IVA 19%	\$	\$
	VALOR	TOTAL DEL	CONTRATO	,	\$

PLAZO DE EJECUCIÓN LÍNEA N°3	DÍAS CORRIDOS	
		

Cabe hacer presente que estas cantidades son referenciales.

Para cada línea, al final de la ejecución de los trabajos se verificarán las cantidades de partidas efectivamente ejecutadas y se ajustará el precio según los precios unitarios informados en el presente formulario. Estos ajustes se mantendrán dentro del 30% de aumento o disminución de contrato.

Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión	
temporal de proveedores o del Representante Legal	
Nombre del oferente	
Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión	
temporal de proveedores o del Representante Debidamente	
Autorizado	
Fecha	



<u>LÍNEA N°4</u> <u>UNIDAD VECINAL N°14 y N°16</u>

ITEM	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO (B)	PRECIO TOTAL (A X B)		
1.	INSTALACIÓN DE FAENA	SEMANA			
2.	LETREROS DE OBRAS SEMANA				-
3.	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	SEMANA			
4.	DEMOLICIÓN DE ACERAS CON CARGUÍO Y TRANS. A BOT.	M2_	3.798		
5.	EXCAVACIÓN A MANO, PROFUNDIDAD 40 CM	M3	290		
6.	BASE ESTABILIZADA	M3	290		
7.	ACERAS DE BALDOSAS MICROVIBRADAS	M2	3.105		_
8.	ACERAS DE HORMIGÓN E =0,07 M M2 585		585 226		
9.	ACERAS DE HORMIGÓN E =0,10 M M2				
10.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLERILLAS PREFABRICADAS	ML	21		
11.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN GUARDALLAVES UN 120		120		
12.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLERAS DE H.C.V	ML	9	•	
13.	NIVELACIÓN TAPA DE CÁMARA Y MARCO DE ACERA	89			
	1	TO DIRECTO	\$	\$	
		DADES%		\$	
	GA	ERALES%	\$	\$	
	VALOR TOTAL NE (valor a ingresar en el portal www	NTRATO	\$	\$	
		IVA 19%	\$	\$	
	VALOR		\$		

PLAZO DE EJECUCIÓN LÍNEA Nº4	DÍAS CORRIDOS	

Cabe hacer presente que estas cantidades son referenciales.

Para cada línea, al final de la ejecución de los trabajos se verificarán las cantidades de partidas efectivamente ejecutadas y se ajustará el precio según los precios unitarios informados en el presente formulario. Estos ajustes se mantendrán dentro del 30% de aumento o disminución de contrato.

<u> </u>



NOMBRE O RAZÓN SOCIAL

TOTAL GASTOS GENERALES

FORMULARIO Nº4 (ANEXO ECONÓMICO)

ANALISIS DE GASTOS GENERALES

LICITACIÓN	"REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE
	PROVIDENCIA"
FINANCIAMIENTO	PRESUPUESTO MUNICIPAL

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		- · · ·	НС	JA:
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO \$	VALOR T
			-	

Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal	
Nombre del oferente	
Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado	
Fecha	



NOMBRE O RAZÓN SOCIAL

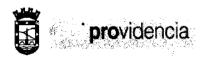
TOTAL COSTO UNITARIO NETO

FORMULARIO Nº5 (ANEXO ECONÓMICO) ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

LICITACIÓN	"REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE
	PROVIDENCIA"
FINANCIAMIENTO	PRESUPUESTO MUNICIPAL
L	

CÉDULA I	DE IDENTIDAD O RUT	<u> </u>			
			<u></u>	-	
				HOJA:	DE:
PARTIDA:			UNIDAD:		CANTIDAD:
1) MATER					
ÍTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
			+		
2) MANO I	DE OBRA		<u> </u>		<u></u>
İTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
					-
- 			+		
3) EQUIPO	<u></u>		<u>l</u> .		1
İTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL

Nombre Persona Natural o del Apoderado de la	
unión temporal de proveedores o del	
Representante Legal	
Nombre del oferente	
Firma Persona Natural o del Apoderado de la	
unión temporal de proveedores o del	
Representante Debidamente Autorizado	
Fecha	



BASES TÉCNICAS

LICITACIÓN	:	REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE PROVIDENCIA
FINANCIAMIENTO	:	MUNICIPAL

1.- DEMOLICIÓN DE ACERAS CON CARGUÍO Y TRANSPORTE A BOTADERO

Consulta la demolición, manual o mecanizada de aceras de cualquier tipo y espesor, en caso que sea necesario se deberá considerar la extracción de soleras. El material excedente se cargará y transportará a botadero.

Previo a la demolición, se deben ejecutar con sierra mecánica, los cortes necesarios para no dañar el pavimento adyacente.

2.- EXCAVACIÓN A MANO, PROFUNDIDAD, ≤ 40 CM.

Considera la excavación que se haga en un terreno blando a duro, en forma manual. Este ítem considera el transporte del material a botadero.

3.- BASE ESTABILIZADA

Su ejecución deberá cumplir con las Normas SERVIU.

Comprende el suministro, transporte, colocación y compactación del material, que debe ir sobre una base debidamente compactada, nivelada, y recibida por la IMC.

Cada vez que lo estime conveniente, la IMC podrá solicitar cualquiera de los ensayes relacionados con la construcción de subrasantes y bases.

4.- ACERA DE BALDOSAS MICROVIBRADAS

Se emplearán baldosas Tipo corriente (0,40 X 0,40 m) e= mín. 3,6 cm. (gris y roja) y Colonial Piedra Negra (0,40 X 0,20 m), prefabricadas por el sistema microvibrado.

El método de instalación y requerimientos específicos son los indicados en el código de Normas MINVU.

Se considera mortero de pega de 425 kg. cem/m³ para las veredas peatonales y los accesos vehiculares.

La separación entre baldosas será de 2 a 3 mm. para que penetre la lechada de cemento. Para lograr dicha separación se usarán separadores entre baldosas.

Con el objeto de absorber las dilataciones de las veredas se dejarán separaciones de 1 cm. de ancho a una distancia fija una de la otra, 3,60 m. máximo para veredas de hasta 2 m. de ancho, que corten el mortero de pega de la baldosa en todo el ancho, para lo cual se deberá utilizar algún elemento de tope, que asegure esta separación. Esta juntura se rellenará con un sello elástico. No se aceptarán sellos del tipo bituminoso.

Será responsabilidad del contratista proteger el área en la forma más adecuada, considerando la instalación de mallas y barreras. Frente a accesos vehiculares se podrá exigir la instalación de planchas metálicas, sacos con arena o pasarelas de tablones.

El contratista deberá proteger el pavimento existente en el caso de descargas del mortero de Pega en BNUP.



5.- ACERAS DE HORMIGÓN, E= 0,07m.

Su ejecución deberá cumplir con las Normas SERVIU.

Se utilizará hormigón de planta, G30 en veredas peatonales. Este pavimento consistirá en una losa de espesor uniforme. No se considera vibrado en forma mecánica.

La acera se platachará hasta obtener una superficie uniforme y sin poros, en todo caso la terminación superficial será de acuerdo a lo existente.

Los cortes transversales se ejecutarán de acuerdo al diseño existente y deberá considerar el espesor completo del pavimento.

El contratista deberá proveer los medios para proteger el pavimento. Además, para el correcto curado se utilizará una membrana de curado, aplicada con fumigador sobre el hormigón fresco.

El contratista deberá proteger el pavimento existente en el caso de descargas de Hormigón en BNUP.

Su puesta en servicio será a los 7 días.

6.- ACERAS DE HORMIGÓN, E= 0,10m.

Su ejecución deberá cumplir con las Normas SERVIU.

Se utilizará hormigón de planta, G30 en accesos vehiculares. Este pavimento consistirá en una losa de espesor uniforme. No se considera vibrado en forma mecánica.

La acera se platachará hasta obtener una superficie uniforme y sin poros, en todo caso la terminación superficial será de acuerdo a lo existente.

Los cortes transversales se ejecutarán de acuerdo al diseño existente y deberá considerar el espesor completo del pavimento.

El contratista deberá proveer los medios para proteger el pavimento. Además, para el correcto curado se utilizará una membrana de curado, aplicada con fumigador sobre el hormigón fresco.

El contratista deberá proteger el pavimento existente en el caso de descargas de Hormigón en BNUP.

Su puesta en servicio será a las 24 horas.

7.- SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLERILLAS PREFABRICADAS

Serán de acuerdo a lo indicado en la normativa MINVU.

Se exige su empleo para delimitar distintos tipos de pavimentos de acuerdo a la solicitud de la IMC, su instalación se hará según lo indica el Código de Normas MINVU.

Se debe considerar algún método de curado que evite la aparición de fisuras o grietas en el emboquillado.

El contratista deberá proteger el pavimento existente en el caso de descargas del mortero de Pega en BNUP.



8.- SOLERILLAS IN SITU

Se utilizará para dar la terminación al pavimento, en los casos que, por interferencias de terreno no sea posible instalar solerillas prefabricadas. Se confeccionará con mortero de 340 Kg. cem/m³.

El contratista deberá proteger el pavimento existente en el caso de descargas del mortero de Pega en BNUP.

9.- SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDALLAVES

Comprende el suministro y colocación de guardallaves tipo corriente de cemento comprimido, el que se colocará con su tapa.

Tendrán diámetro entre 125 y 200 mm y altura entre 190 y 240 mm. Este ítem, incluye la demolición y reposición del pavimento circundante rematado contra el guardallaves.

El contratista deberá proteger el pavimento existente en el caso de descargas del mortero de Pega en BNUP.

10.- SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLERAS HCV

Clasificaciones según MINVU; Tipo A.

Las soleras se colocarán de acuerdo a lo indicado en el Código de Normas MINVU.

Se rechazarán emboquillados que presenten fisuras o grietas, teniendo el contratista que rehacer el trabajo.

El desnivel entre el canto superior de la solera y el pavimento contiguo (plinto), es decir el alto en que la solera queda descubierta, será el que la IMC o las especificaciones indiquen.

El contratista deberá proteger el pavimento existente en el caso de descargas del mortero de Pega en BNUP.

11.- NIVELACIÓN TAPA DE CÁMARA Y MARCO, ACERA

Consistirá en la reconstrucción del marco y los trabajos necesarios para dejar la tapa de cámara y el marco que la sustenta en concordancia con los nuevos niveles de pavimentación.

Se adjunta croquis con detalle de estructura de pavimentos de veredas y croquis de las Unidades

Vecinales N°2, N°5, N°10, N°14 y N°16.

MANUEL MEDIANO FLORES DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA

DE PROL



LICITACIÓN	: REPARACIÓN DE VEREDAS EN DISTINTAS UNIDADES VECINALES 2023, COMUNA DE
	PROVIDENCIA.
FINANCIAMIENTO	: MUNICIPAL

INDICACIONES PARA DETALLES VEREDAS TIPO

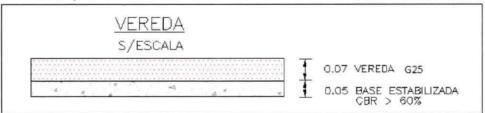
VEREDA TPO, BALDOSA PEATONAL.



2. VEREDA TIPO, BALDOSA REFUERZO.



3. VEREDA TIPO, HORMIGÓN PEATONAL.



4. VEREDA TIPO, HORMIGÓN REFUERZO.

