# MUNICIPALIDAD DE GUARAMBARÉ

## UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

**Tte. Nicasio Insaurralde 2024 esq. Domingo Martínez de Irala**
**Teléfono: (0293) 932368**


## MEMORANDUM UOC Nº 31/2021

**A** : Dr. José Asunción Vallejos
Intendente Municipal

**DE** : CP Leticia M. Echeverz Notario
Encargada de la UOC

**ASUNTO** : Estimación de costos – Construcción de pavimento tipo empedrado en el Barrio Felsina y el Barrio San Miguel ID N° 397246

**FECHA** : 19/04/2021

---

Por la presente me dirijo a Usted, a fin de manifestarle cuanto sigue:
**Que, la Resolución DNCP N° 1890/2020, POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03, en su Art. 2° establece: "PUBLICACIÓN DE LA ESTIMACIÓN DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES.** Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios de Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia. En los procedimientos de Contratación por Vía de la Excepción con Aviso de Intención, las Convocantes deberán publicar los citados documentos al momento de la comunicación de la Contratación. Además de la Estimación Global de Costos, se deberá contar con el desglose de todos los lotes, ítems o sub-ítems que lo componen detallando los Precios Referenciales que le corresponden, independientemente al sistema de adjudicación; los cuales serán cargados en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas para su difusión junto con los demás documentos del llamado. En caso de llamados de bienes en los cuales se requieran servicios conexos, los precios referenciales de estos últimos deberán ser elaborados en forma separada, respecto de su principal. La publicación de los Precios de Referencia y sus antecedentes es realizada a los fines de brindar mayor transparencia al Sistema de Contrataciones Públicas y no supone verificación ni aprobación por parte de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas".

**Que, la metodología a ser utilizada se establece en el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020, que en lo pertinente dice: "Método para la Elaboración de Precios Referenciales"**: • Las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal

público de internet, o a través de publicaciones periodísticas, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.

2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado,

**3.** Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas. **(X)**

**4.** Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo. **(X)**

Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.

A partir de la información obtenida, la Convocante fijará los Precios de Referencia, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad. En el correspondiente dictamen firmado por el Encargado de la UOC se deberá detallar la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia (promedio, precio más bajo, u otro mecanismo pertinente) y demás datos e informaciones relacionados".

**Metodología utilizada:**

| **Método** | **Aplicado** |
|---|---|
| Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet, o a través de publicaciones periodísticas, revistas u otro medio comprobatorio idóneo | **NO** |
| Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado. | **NO** |
| Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas. | **SI**<br>IDs N° 390192 y 386250 |

| | |
|---|---|
| Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo. | **SI**<br><br>VILLSER COMERCIAL y BASTAN SERVICIOS |

Una vez obtenidas las cantidades de precios referenciales necesarios de acuerdo a las normativas legales, la metodología utilizada para la obtención del precio referencial es la del **PRECIO PROMEDIO**, según detalle anexo.

**Conclusión:**

Que, la metodología aplicada se enmarca a lo establecido en el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020, que en lo pertinente dispone: "Método para la Elaboración de Precios Referenciales".

Por tanto, con base a lo expuesto, esta Unidad concluye que el precio promedio establecido en el presente proceso, se adecua a lo establecido en el Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020.

MUNICIPALIDAD DE GUARAMBARE * DEPARTAMENTO DE U.O.C. *

.....

**CP Leticia M. Echeverz Notario**
**Encargada de la UOC**
**Municipalidad de Guarambaré**

MESA DE ENTRADA
Intendencia Municipal
Exp. N°: 16.147 /21 Fojas:
Fecha: 19.04.21 Hora: 12:56
Portador:
Teléfono:
RMachuca
Encargado Mesa de Entrada

# MUNICIPALIDAD DE GUARAMBARÉ

Tte. Nicasio Insaurralde 2024 Esq. Domingo Martínez de Irala

Teléfono: (0293) 932368

**OBRA:** Construcción de Pavimento Tipo Empedrado en el Barrio Felsina

**UBICACIÓN:** Sobre Tte. Hector Vallejos y calle Pública

**SUPERFICIE A INTERVENIR: 793,00 m2**

| | | | | Precios de potenciales oferentes | | Precios adjudicados | | PROMEDIO EN GUARANIES | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | VILLSER | BASTAN | ID 390192 | ID 386250 | | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | PRECIO UNITARIO | PRECIO UNITARIO | PRECIO UNITARIO | PRECIO UNITARIO | P. TOTAL |
| 1 | Cartel indicador | Gl | 1 | 920.000 | 950.000 | 523.650 | 0 | 797.883 | 797.883 |
| 2 | Marcación y replanteo | m2 | 793,00 | 2.100 | 2.300 | 1.600 | 0 | 2.000 | 1.586.000 |
| 3 | Preparacion de terreno y de caja para empedrado | m2 | 793,00 | 2.000 | 2.100 | 1.900 | 0 | 2.000 | 1.586.000 |
| 4 | Colchon de arena para empedrado espesor de 0,20 | m2 | 793,00 | 8.100 | 8.000 | 7.900 | 0 | 8.000 | 6.344.000 |
| 5 | Construcción de pavimento tipo empedrado | m2 | 793,00 | 38.850 | 40.000 | 32.150 | 0 | 37.000 | 29.341.000 |
| 6 | Construcción de Piso de H°A° sobre alcantarilla | m2 | 6,00 | 240.000 | 250.000 | 0 | 170.000 | 220.000 | 1.320.000 |
| 7 | Cordón cuneta de H° simple, espesor= 10 cm fck=180mpa, con junta de isopor (e= 8mm, cada 3,oo m) | ml | 100 | 165.000 | 170.000 | 0 | 175.000 | 170.000 | 17.000.000 |
| 8 | Compactación mecanica y relleno entre piedras con arena lavada de rio y ripio | m2 | 793,00 | 3.000 | 3.300 | 2.700 | 0 | 3.000 | 2.379.000 |
| 9 | Provisión y Colocación de cordon de hormigon 30 cm, largo: 50 cm, ancho: 10 cm, dosaje: 1:3:5 | ml | 244,00 | 31.500 | 32.000 | 32.500 | 0 | 32.000 | 7.808.000 |
| 10 | Macizada de cordones con mortero 1:3 (cemento, arena lavada) terminación pintura a la cal | ml | 244,00 | 4.700 | 5.000 | 5.300 | 0 | 5.000 | 1.220.000 |
| 11 | Limpieza final de Obras | m2 | 793,00 | 900 | 1.000 | 1.100 | 0 | 1.000 | 793.000 |

**OBSERVACION: Se utilizó el item N° 7.1, 7.2, 7.3, 8.5, 8.6, 8.7, 8.9, 8.10 y 8.11 del contrato con ID 3901192, el item 4.6 y 3.2 del contrato con ID 386250**

**CP Leticia Echeverz**

**Encargada de la UOC**

# MUNICIPALIDAD DE GUARAMBARÉ

Tte. Nicasio Insaurralde 2024 Esq. Domingo Martínez de Irala
Teléfono: (0293) 932368

**OBRA:** Construcción de Pavimento Tipo Empedrado en el Asentamiento San Rafael
**UBICACIÓN:** Sobre Pública entre calle Pública y 29 de septiembre
**SUPERFICIE A INTERVENIR: 940,00 m2**

| | | | | Precios de potenciales oferentes | | Precios adjudicados | PROMEDIO EN GUARANIES | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | VILLSER | BASTAN | ID 390192 | | |
| ITEM | DESCRIPCION | UM | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | PRECIO UNITARIO | PRECIO UNITARIO | P. UNITARIO | P. TOTAL |
| 1 | Cartel indicador | Gl | 1 | 920.000 | 950.000 | 523.650 | 797.883 | 797.883 |
| 2 | Marcación y replanteo | m2 | 940,00 | 2.200 | 2.200 | 1.600 | 2.000 | 1.880.000 |
| 3 | Preparacion de terreno y de caja para empedrado | m2 | 940,00 | 2.000 | 2.100 | 1.900 | 2.000 | 1.880.000 |
| 4 | Colchon de arena para empedrado espesor de 0,20 | m2 | 940,00 | 8.000 | 8.100 | 7.900 | 8.000 | 7.520.000 |
| 5 | Construcción de pavimento tipo empedrado | m2 | 940,00 | 39.000 | 39.850 | 32.150 | 37.000 | 34.780.000 |
| 6 | Compactación mecanica y relleno entre piedras con arena lavada de rio y ripio | m2 | 940,00 | 3.000 | 3.300 | 2.700 | 3.000 | 2.820.000 |
| 7 | Provisión y Colocación de cordon de hormigon 30 cm, largo: 50 cm, ancho: 10 cm, dosaje: 1:3:5 | ml | 268,00 | 31.500 | 32.000 | 32.500 | 32.000 | 8.576.000 |
| 8 | Macizada de cordones con mortero 1:3 (cemento, arena lavada) terminación pintura a la cal | ml | 268,00 | 4.700 | 5.000 | 5.300 | 5.000 | 1.340.000 |
| 9 | Limpieza final de Obras | m2 | 940,00 | 900 | 1.000 | 1.100 | 1.000 | 940.000 |

**Observacion: Se utilizó el item N° 7.1, 7.2, 7.3, 8.5, 8.6, 8.7, 8,9, 8.10 y 8.11 del contrato con ID 390192**

**CP Leticia Echeverz**
**Encargada de la UOC**