

Villa Hayes, 20 de mayo de 2024.-

1

## **DICTAMEN UOC**

### **MENOR CUANTIA NACIONAL N° 02/2024 CONSTRUCCION DE CORDON CUNETA EN CALLES DE VILLA HAYES ID. N° 447.802**

#### **FUENTE DE INFORMACIÓN.**

Conforme lo dispone la normativa vigente, se ha determinado la obtención de los precios utilizando un contrato de años anteriores de esta y otra entidad y 2 (dos) precios obtenidos de presupuestos de empresas dedicadas al ramo, por lo que se cuenta con el mínimo de 2 fuentes de información y la combinación de 3 precios.

#### **PROCEDIMIENTO REALIZADO.**

Se ha recurrido a los dos precios obtenidos de presupuestos de empresas dedicadas al ramo, además de contratos de la Municipalidad de Villa Hayes, Municipalidad de Natalio, cuyo detalle de precios se encuentra en el Cuadro de Estimación de Costos por Comparación de Precios.

#### **PRUEBA DOCUMENTAL.**

Contrato N° 010/2023 de la Municipalidad de Villa Hayes, Contrato N° 02/2024 de la Municipalidad de Natalio, y presupuestos solicitados a las firmas dedicadas al ramo adjuntos al presente dictamen.

#### **RESULTADOS DEL PROCEDIMIENTOS REALIZADO.**

La Resolución DNCP N° 454/2024 de fecha 15 de febrero de 2024, por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de Contrataciones en el marco de la Ley 7021/22, esta Sección de Contrataciones detalla a continuación la metodología utilizada y que se ha determinado para la obtención de los Precios de Referencia.

La estimación de costos fue realizada por la Encargada de la UOC, Lic. Delsi Rodríguez, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia preconizados por el Art. 4 de la Ley 7021/22 "De Contrataciones Públicas"

Una vez obtenido el promedio de precios obtenidos a través de lo ya mencionado, se han obtenido los precios promedios para cada ítem de este proceso, el cual se ve reflejado en el Comparativo de Precios para Estimación de Costos adjunto al presente.

La metodología empleada para la obtención de los precios de referencia fue: Precio promedio de 3 (tres) referencias.

Por lo tanto, los precios referenciales obtenidos, resultan razonables y se ajustan a la reglamentación dictada por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), por lo que corresponde su utilización para la carga en el llamado nombrado precedentemente.

Es mi dictamen.

#### **METODOLOGÍA UTILIZADA**



Municipalidad de Villa Hayes  
Lic. Delsi Rodríguez  
Directora U.O.C.

A LOS EFECTOS DE LA CONFECCIÓN DE PRECIOS; SE UTILIZA EL PARAMETRO DE LA COMBINACIÓN PREVISTA EN LA RESOLUCIÓN DNCP N° 454/2024, DEL ART. 42 DE LA LEY 7021/2022.-

Que, esta Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) ha tenido como metodología para la elaboración de los precios referenciales basado en precios que fueron tomados de la combinación de 3 (tres) presupuestos. Se procedió a la confección de los precios de referencia para cada ítem, a ser aplicado a la presente contratación ID. **447.802**, conforme a la resolución DNCP N° 454/2024 lo cual se puede apreciar en el cuadro que se desglosa a continuación. -

**PLANILLA DE COMPARACIÓN DE PRECIOS.**

ALBERDI (ambos lados 1576 ml), DESDE WILFRIDO HASTA ESPAÑA				NUAM	ID. 433,247	FM INGENIERIA	ID. 436.531	PRECIO PROMEDIO
Item	Descripción	UN	Cantidad	Precio Unit	Precio Unit	Precio Unit	Precio Unit	
1	Limpieza General del Terreno de Obras	m2	1020	1.000	1.000	1.000	-	1.000
2	Replanteo y Marcación de Obra	m2	1020	2.500	2.000	3.000	-	2.500
5	Cordón Cuneta de H°, de 0,30 m de alt. Libre 0,18 m, esp. De cordón 0,12 m de ancho libre, cuneta 0,48 m de esp. Mínimo de 0,12 cargado in situ (1:3:3) en moldes	ml	1700	75.000	65.000	100.000	-	80.000
6	Badenes de H°	ml	162	650.000	637.000	783.001	-	690.000
7	Relleno y Compactación para soporte de cordón cuneta, incluye pintura de cordón a la cal.	ml	1700	7.835	-	9.500	6.216	7.850
3	Cartel de Obras (Estructura de Madera y Chapa N° 24) 2,00X1,50 con impresión adhesiva	gl	1	1.200.000	1.200.000	1.500.000	-	1.300.000
4	Cartel de Señalización de Armaje Metálico 0,80x1,20 con adhesivo	un	2	280.000	260.000	300.000	-	280.000
8	Limpieza final de obra	m2	1020	1.100	1.000	1.200	-	1.100
TOTAL								

TENIENTE FLEITAS (ambos lados 1261 ml) DESDE LAUDO HAYES HASTA DEFENSORES				NUAM	ID. 433,247	FM INGENIERIA	ID. 436.531	PRECIO PROMEDIO
Item	Descripción	UN	Cantidad	Precio Unit	Precio Unit	Precio Unit	Precio Unit	
1	Limpieza General del Terreno de Obras	m2	858	1.000	1.000	1.000	-	1.000
2	Replanteo y Marcación de Obra	m2	858	2.500	2.000	3.000	-	2.500

3	Cordón Cuneta de H°, de 0,30 m de alt. Libre 0,18 m, esp. De cordón 0,12 m de ancho libre, cuneta 0,48 m de esp. Mínimo de 0,12 cargado in situ (1:3:3) en moldes	ml	1430	75.000	65.000	100.000	-	80.000
4	Badenes de H°	ml	147	650.000	637.000	783.001	-	690.000
5	Relleno y Compactación para soporte de cordón cuneta, incluye pintura de cordón a la cal.	ml	1430	7.835	-	9.500	6.216	7.850
6	Cartel de Obras (Estructura de Madera y Chapa N° 24) 2,00X1,50 con impresión adhesiva	gl	1	1.200.000	1.200.000	1.500.000	-	1.300.000
7	Cartel de Señalización de Armaje Metálico 0,80x1,20 con adhesivo	un	2	280.000	260.000	300.000	-	280.000
8	Limpieza final de obra	m2	858	1.100	1.000	1.200	-	1.100

Se adjunta al presente dictamen, las evidencias documentales de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

### CONCLUSIÓN.

Que, esta Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) en virtud de lo establecido en la normativa vigente ha procedido a fijar los precios de referencia para el llamado a LMC N° 02/2024 “CONSTRUCCION DE CORDON CUNETA EN VARIAS CALLES DE LA CIUDAD DE VILLA HAYES” id. 447802 el precio promedio obtenido de la combinación de los precios detallados precedentemente.

Observación: Los precios en los llamados son de referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la Convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.



Municipalidad de Villa Hayes  
Lic. Delsi Rodríguez  
Directora U.O.C.



**CONTRATO N° 10/2023**

Entre la **MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES** con **RUC 80001389-1**, domiciliada en Avda. Mcal. López e/ Virgen de la Victoria de la Ciudad de Villa Hayes, República del Paraguay, representada para este acto por el **Dr. LUIS ALBERTO LÓPEZ GONZÁLEZ** Intendente Municipal con Cédula de Identidad N° **1.085.639**, nombrado según A.I N° 214/2015 de la Junta Electoral, denominado en adelante **la CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra la firma **GRAU CONSTRUCTORA**, con RUC N° **2.375.967-4**, domiciliada en las calles Bernardino Caballero c/ Ruta 3 de la ciudad de Mariano Roque Alonso, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. **JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ**, con Cédula de Identidad N° **2.375.967** Teléfono 021 764680/1 en calidad de propietario, denominada en adelante **la CONTRATISTA**, denominados en conjunto "**LAS PARTES**" e, individualmente, "**PARTE**", acuerdan celebrar el presente contrato para la **CONSTRUCCION DE CANAL A CIELO ABIERTO Y CORDON CUNETA EN CALLES DE REMANSITO**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

**1. OBJETO**

**CONSTRUCCION DE CANAL A CIELO ABIERTO Y CORDON CUNETA EN CALLES DE REMANSITO ID. N° 433.247.**

**2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO**

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- (a) Contrato;
- (b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
- (c) Los Aspectos Generales del Contrato;
- (d) Los datos cargados en el SICP;
- (e) La oferta del Proveedor;
- (f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

**3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37 inc. a) de la Ley N° 2051/03)**

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC), con el ID N° 433.247, hasta la suma de Gs. 400.000.000 (guaraníes cuatrocientos millones) (IVA incluido).

Otras consideraciones presupuestarias: El saldo está sujeto a la aprobación del Presupuesto General Municipal 2024. rubro 522-30-11 ROYALTIES.

**4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37 inc. b) de la Ley N° 2051/03)**

El presente contrato es el resultado del procedimiento de **CONSTRUCCION DE CANAL A CIELO ABIERTO Y CORDON CUNETA EN CALLES DE REMANSITO id. N° 433.247** convocado por la Municipalidad de Villa Hayes. La adjudicación fue realizada por Resolución I.M N° 356 de fecha 13/10/2023 y homologada por Resolución Junta Municipal JM N° 598 de fecha 24/10/2023.

ING. JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ  
GRAU CONSTRUCTORA  
RUC 2.375.967-4  
Bernardino Caballero c/ Ruta 3 M.R.A.  
764-680/1



Dr. Luis López G.  
Intendente  
Municipal



2

## 5. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia del presente Contrato será desde la firma y hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.

## 6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 inc. c) de la Ley N° 2051/03).

					GRAU CONSTRUCTORA	
Nº	CODIGO DE CATALOGO	RUBRO	UN	CANT.	Precio Unitario	Precio Total
1	72131601-9974	Replanteo y marcación de Obra CANAL A CIELO ABIERTO	m2	675	2.580	1.741.500
2	72103004-001	Excavación	m3	675	52.300	35.302.500
3	72131701-026	Relleno y Compactación	m3	309	48.000	14.832.000
4	72102504-002	Muro de Piedra Bruta colocada 0,40 espesor	m3	315	464.000	146.160.000
5	72131601-004	Piso de Hormigón e: 10cm para base de canal	m3	45	1.500.000	67.500.000
6	72131601-004	Acceso de hormigón armado sobre canal para 12 viviendas (espesor 12 cm, ancho 3.20 mts, largo 2mts)	m3	23,808	1.550.000	36.902.400
7	82101502-007	Cartel de Obra	gl	1	1.600.000	1.600.000
8	72131601-013	Limpieza final de obra	m2	675	4.230	2.855.250
9	72131701-013	Preparación del Terreno CORDON CUNETTA	m2	768	1.000	768.000
10	72131601-9974	Replanteo y Marcación de Obra	m2	768	2.000	1.536.000
11	82101502-007	Cartel de Señalización de Armaje Metálico 0,80x1.20 con adhesivo	un	2	260.000	520.000
12	72131701-002	Cordón Cuneta de H°, de 0,30 m de alt. Libre 0,18 m, esp. De cordón 0,12 m de ancho libre, cuneta 0,48 m de esp. Mínimo de 0,12 cargado in situ (1:3:3) en moldes	ml	1280	65.000	83.200.000
13	72141202-001	Badenes de H°	ml	49	637.000	31.213.000
14	72131701-002	Relleno y Compactación para soporte de cordón cuneta, incluye pintura de cordón a la cal.	m3	179,2	32.500	5.824.000
15	72131701-007	Colocación de tubos de H° 0,60 de diámetro en boca calle	ml	38	311.000	11.818.000
16	72131701-006	Limpieza final de obra	m2	768	1.000	768.000
TOTAL						442.540.650

Son guaraníes cuatrocientos cuarenta y dos millones, quinientos cuarenta mil, seiscientos cincuenta.

ING. JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ  
GRAU CONSTRUCTORA  
RUC 23.975.967-4  
Bernardino Canallero c/ Ruta 3 M.R.A.  
64-680/1



Dr. Luis López G.  
Intendente  
Municipal



3

**7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 inc. d) de la Ley N° 2051/03)**

La obra a ser realizada será conforme a lo siguiente: El plazo contractual será desde la firma del contrato hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras. El plazo de ejecución será de 90 (noventa) días calendarios a ser contados a partir de la fecha de recepción de la orden de inicio. Las Obras serán ejecutas en:

- Barrio Remansito Calle Jorge Pérez (450 ml) Ruta Trans-chaco hasta Vitalino Pascottini

**8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO**

La administración del contrato estará a cargo de: Dirección de Administración y Finanzas

**9. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 inc. e) de la Ley N° 2051/03)**

El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta, conforme con las Condiciones Contractuales.

**10. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 inc. f) Ley N° 2051/03)**

**NO APLICA**

El porcentaje, número y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones son los determinados en las Condiciones Contractuales. **NO APLICA.**

**11. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 inc. g) Ley N° 2051/03)**

El valor de la garantía de fiel cumplimiento de Contrato es del 10% sobre el monto total del contrato. Podrá ser presentada mediante póliza de seguro o garantía bancaria, dentro de los 10 (diez) días posteriores a la firma del contrato.

**12. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA**

**NO APLICA**

**13. MULTAS (Art. 37 inc. i) Ley N° 2051/03)**

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Contractuales.

**14. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 inc. j) Ley N° 2051/03)**

**LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS CONSTRUCCION DE CANAL A CIELO ABIERTO Y CORDON CUNETA EN CALLES DE REMANSITO ID. N° 433.247.**

**15. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 inc. k) Ley N° 2051/03)**

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Contractuales.

ING. JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ  
GRAU CONSTRUCTORA  
RUC: 2.375.967-4  
Bernardino Caballero c/ Ruta 3 M.R.A.  
764-680/1



Dr. Luis López G.  
Intendente  
Municipal



4

#### 16. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA DNCP

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

#### 17. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 inc. I) Ley N° 2051/03)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Contractuales.

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Villa Hayes capital del XV Departamento de Presidente Hayes, República del Paraguay, a los trece días del mes de noviembre de 2023.

ING. JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ  
GRAU CONSTRUCTORA  
RUC: 2335967-4  
ING. JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ  
C.I. N° 1.085.639  
CONTRATISTA



DR. LUIS ALBERTO LÓPEZ GÓNZALEZ  
C.I. N° 1.085.639  
CONTRATANTE





**CONTRATO UOC N° 002/2024**

**"CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA - CALLE SIN NOMBRE BARRIO SAN LOENZO Y BARRIO ESPIRITU SANTO - DISTRITO DE NATALIO - AD REFERENDUM 2024" ID N° 436531". -----**

En el Distrito de Natalio, República del Paraguay, a los seis días del mes de marzo del año dos mil veinticuatro, entre la **MUNICIPALIDAD DE NATALIO**, RUC **80044855-3** domiciliada en Avda. Los Lapachos N°137 e/ B. Caballero Ciudad Virgen de Fátima – Natalio, República del Paraguay, representada para este acto por el Ing. **MARCO MAIDANA OJEDA**, con Cédula de Identidad N° **4.295.675**, **Intendente Municipal de Natalio**, refrendado por el Secretario General el Abg. **EDGAR ROLANDO OSORIO OTAZU** con Cédula de Identidad N° **2.364.622** denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma, **CONSTRUCCIONES GUTIERREZ** con RUC N° **3927633-3**, con domicilio en el B° Santa Cecilia, de la ciudad de Virgen de Fátima, Distrito de Natalio, Departamento de Itapúa, República del Paraguay, representada en este acto por la Sr. Victoriano Gutiérrez, con C.I. N° **3927633**, en su carácter de representante Legal de la firma, denominada en adelante el **PROVEEDOR**, denominadas en conjunto "**LAS PARTES**" e, individualmente, "**PARTE**", acuerdan celebrar el presente **CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRA**, el cual estarán sujetos a las siguientes cláusulas y condiciones:

**1. OBJETO**

**"CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA - CALLE SIN NOMBRE BARRIO SAN LOENZO Y BARRIO ESPIRITU SANTO - DISTRITO DE NATALIO - AD REFERENDUM 2024" -----**

**2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.**

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

- Contrato;
- La carta de Invitación y sus Adendas o modificaciones;
- Los datos cargados en el SICP;
- La oferta del proveedor;
- La resolución de adjudicación del contrato emitida por la convocante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los mismos, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.



Abg. Edgar Rolando Osorio  
Secretario General  
Municipalidad de Natalio



Ing. Marco Maidana Ojeda  
Intendente  
Municipal de Natalio

Victoriano Gutiérrez

**CONSTRUCCIONES GUTIERREZ**

Telefax 0765 – 206 031 - email: [municipalidadnatalio.gov.py](mailto:municipalidadnatalio.gov.py)  
Avda. Los Lapachos N° 137 e/ B. Caballero  
Ciudad Virgen De Fátima  
Itapúa – Paraguay





3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con ID N° 436531. -----

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de LCO N° 008/2023- “CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA - CALLE SIN NOMBRE BARRIO SAN LOENZO Y BARRIO ESPIRITU SANTO - DISTRITO DE NATALIO - AD REFERENDUM 2024” ID N° 436531”, convocado por la Municipalidad de Natalio. La adjudicación fue realizada según Resolución Municipal N° 2011/2023 y Resolución de la Junta Municipal N° 0214/2024

5. VIGENCIA DEL CONTRATO



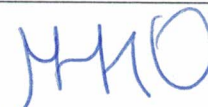
El plazo de vigencia del presente Contrato será desde la firma del contrato hasta la recepción definitiva de las obras.


6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS.


LOTE NRO: 1						
LOTE N° 1 - CALLE SIN NOMBRES- BARRIO SAN LORENZO - DISTRITO DE NATALIO, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131601-013	Limpieza general del terreno de obra	Metros cuadrados	2.496	396	988.416
2	72131601-9974	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico	Metros cuadrados	2.496	416	1.038.336
3	82101502-007	Cartel de obra (Estructura de metalica y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión a	Unidad Medida Global	1	1.066.479	1.066.479
4	82101502-007	Carteles de señalización de chapa N° 24. (0,30 x 0,80)	Unidad	3	212.470	637.410
5	72141505-001	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	Metros cuadrados	2.496	1.969	4.914.624
6	72102905-001	Compactación Mecánica de suelo.	Metros cuadrados	2.496	1.841	4.595.136
7	72131701-026	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	Metros cuadrados	2.043	1.998	4.081.914
8	72131701-9998	CORDÓN CUNETA de Hormigón, des 0.40m, alt. libre 0.15m esp. de cordón 0.12 m. an	Metro lineal	801,15	108.617	87.018.510
9	72131701-026	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m). Incluye bade	Metros cuadrados	2.043	35.655	72.843.165
10	72101703-004	CORDON ESCONDIDO de Hº. Desarrollo 0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in situ .	Metro lineal	18,2	61.738	1.123.632
11	72131701-014	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado.	Metros cuadrados	2.043	1.977	4.039.011
12	72102905-001	Compactación inicial, diaria y final .	Metros cuadrados	2.043	2.039	4.165.677
13	72102905-001	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a l	Metro lineal	801,15	6.216	4.979.948
14	72131601-013	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	2.496	415	1.035.840
					Precio Total	192.528.098

LOTE NRO: 2						
LOTE N° 2 - CALLE SIN NOMBRES - BARRIO ESPIRITU SANTO - DISTRITO DE NATALIO, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131601-013	Limpieza general del terreno de obras.	Metros cuadrados	1.725	396	683.100
2	72131601-9974	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.	Metros cuadrados	1.725	416	717.600
3	82101502-004	Cartel de obra (Estructura de metalica y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión a	Unidad Medida Global	1	1.040.609	1.040.609
4	82101502-007	Carteles de señalización de chapa N° 24. (0,30 x 0,80).	Unidad	3	212.470	637.410
5	72141505-001	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	Metros cuadrados	1.725	1.969	3.396.525
6	72102905-001	Compactación Mecánica de suelo.	Metros cuadrados	1.725	1.841	3.175.725
7	72141505-001	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	Metros cuadrados	1.480	1.998	2.957.040
8	72101703-004	CORDÓN CUNETA de Hormigón, des 0.40m, alt. libre 0.15m esp. de cordón 0.12 m. an	Metro lineal	459	108.617	49.855.203
9	72131701-026	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m). Incluye bade	Metros cuadrados	1.480	35.655	52.769.400
10	72101703-004	CORDON ESCONDIDO de Hº. Desarrollo 0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in situ .	Metro lineal	28	61.738	1.728.664
11	72131701-014	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado.	Metros cuadrados	1.480	1.977	2.925.960
12	72102905-001	Compactación inicial, diaria y final .	Metros cuadrados	1.480	2.039	3.017.720
13	72102905-001	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a l	Metro lineal	459	6.219	2.854.521
14	72131601-013	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	1.725	413	712.425
					Precio Total	126.471.902

Telefax 0765 – 206 031 - email: [municipalidad@natalio.gov.py](mailto:municipalidad@natalio.gov.py)  
Avda. Los Lapachos N° 137 E/ B. Caballero  
Ciudad Virgen De Fátima  
Itapúa – Paraguay

    
Ing. Marco Maidana Ojeda  
Intendente  
Municipalidad de Natalio

  
Ing. Edgar Rolando Osorio  
Secretario General  
Municipalidad de Natalio

  
**CONSTRUCCIONES GUTIERREZ**  
DE VICTORIANO GUTIERREZ  
R.U.C. N° 3.927.633 - 3  
NATALIO - PY. - CEL. 0985 - 752918





EL TOTAL DEL CONTRATO ASCIENDE A LA SUMA de guaraníes trecientos diecinueve millones. (319.000.000.-). -----

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en el Pliego de Bases y Condiciones. -----

## 7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el cronograma de entregas en el PBC.

## 8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de la DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA MUNICIPALIDAD DE NATALIO. -----

## 9. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la oferta, conforme con las Condiciones Contractuales. -----

## 10. PORCENTAJE, NÚMEROS Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES

El porcentaje, número y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones son los determinados en las Condiciones Contractuales. -----

## 11. FORMAS Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

La garantía para el fiel cumplimiento de contrato se regirá por lo establecido en el PBC, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendario siguiente a la firma del contrato. -----

## 12. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19. -----

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato. **(NO APLICA)**

## 13. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme a la Carta de Invitación. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. -----

Telefax 0765 - 206 031 - email: [municipalidad@natalio.gov.py](mailto:municipalidad@natalio.gov.py)

Avda. Los Lapachos N° 137 E/ B. Caballero

Ciudad Virgen De Fátima  
Itapúa - Paraguay



Abog. Edgar Rolando Osorio  
Secretario General  
Municipalidad de Natalio



Ing. Marco Maidana Ojeda  
Intendente  
Municipalidad de Natalio

CONSTRUCCIONES GUTIERREZ  
DE VICTORIANO GUTIERREZ  
R.U.C. N° 3.927.633 - 3  
NATALIO - PY. - CEL. 0985 - 752918





La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas". modificado por Ley N° 6716/2021. -----

#### 14. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS

"CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA - CALLE SIN NOMBRE BARRIO SAN LOENZO Y BARRIO ESPIRITU SANTO - DISTRITO DE NATALIO - AD REFERENDUM 2024". -----

#### 15. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en la Carta de Invitación. -----

#### 16. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. -----

#### 17. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en la Carta de Invitación. -----

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay. -----

#### 18. SUSCRIPCIÓN

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad Virgen de Fátima, Distrito de Natalio, República del Paraguay, a los seis días del mes marzo del año dos mil veinte y cuatro. -----



ABG. EDGAR ROLANDO OSORIO  
SECRETARIO GENERAL MUNICIPAL



ING. MARCO MAIDANA OJEDA  
INTENDENTE MUNICIPAL

*Victoriano Gutiérrez*

VICTORIANO GUTIÉRREZ

C.I. N° 3927633

CONSTRUCCIONES GUTIERREZ

Telefax 0765 - 206 031 - email: [info@natalio.gov.py](mailto:info@natalio.gov.py)

Avda. Los Lapachos N° 3927.633 - 3

Ciudad Virgen De Fátima

Itapúa - Paraguay



Villa Hayes, 06 de MAYO de 2024.-

Señores:

FRANCISCO JAVIER MARTINEZ ARCE

RUC. 1504022-4

CORREO: [martinezfran@gmail.com](mailto:martinezfran@gmail.com)

Presente

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Municipalidad de Villa Hayes se dirige a usted, a fin de solicitar de su buena predisposición para confeccionar un presupuesto para la ejecución de la Obra.

**CONSTRUCCION DE CORDON CUNETA EN VARIAS CALLES DE VILLA HAYES**  
ANEXO A LA PRESENTE LA PLANILLA EN FORMATO EXCEL.

Esperando una respuesta favorable, me despido de usted

Atentamente,



Municipalidad de Villa Hayes  
Lic. Delsi Rodríguez  
Directora U.O.C.

Francisco J. Martinez A  
Ingeniero Civil  
Reg. Prof. M.O.P.C. N° 4.171

*Recibido 6/3/24*

Asunción, 6 de mayo de 2.024

Señores  
Municipalidad de Villa Hayes  
Lic.Delsi Rodriguez ,Directora U.O.C.  
Presente

Ref: Presupuesto para construccion de cordon cuneta

Me dirijo a usted para presentar el presente presupuesto:

**CONSTRUCCION DE CORDON CUNETA EN VARIAS  
CALLES DE LA CIUDAD DE VILLA HAYES**

1 ALBERDI(ambos lados 1576 ml),DESDE WILFRIDO HASTA ESPAÑA					
Item	Descripción	UN	Cantidad	Precio Unit	Precio Total
1	Limpieza General del Terreno de Obras	m2	1020	1.000	1.020.000
2	Replanteo y Marcación de Obra	m2	1020	3.000	3.060.000
5	Cordon Cuneta de H*, de 0,30 m de alt. Libre 0,18 m, esp. De cordon 0,12 m de ancho libre, cuneta 0,48 m de esp. Minimo de 0,12 cargado in situ (1:3:3) en moldes	ml	1700	100.000	170.000.000
6	Badenes de H*	ml	162	783.001	126.846.162
7	Relleno y Compactación para soporte de cordon cuneta, incluye pintura de cordon a la cal.	ml	1700	9.500	16.150.000
3	Cartel de Obras (Estructura de Madera y Chapa N° 24) 2,00X1,50 con impresión adhesiva	gl	1	1.500.000	1.500.000
4	Cartel de Señalización de Armaje Metalico 0,80x1,20 con adhesivo	un	2	300.000	600.000
8	Limpieza final de obra	m2	1020	1.200	1.224.000
TOTAL					320.400.162

1 TENIENTE FLEITAS(ambos lados 1261 ml)DESDE LAUDO HAYES HASTA DEFENSORES					
Item	Descripción	UN	Cantidad	Precio Unit	Precio Total
1	Limpieza General del Terreno de Obras	m2	858	1.000	858.000
2	Replanteo y Marcación de Obra	m2	858	3.000	2.574.000
5	Cordon Cuneta de H*, de 0,30 m de alt. Libre 0,18 m, esp. De cordon 0,12 m de ancho libre, cuneta 0,48 m de esp. Minimo de 0,12 cargado in situ (1:3:3) en moldes	ml	1430	100.000	143.000.000
6	Badenes de H*	ml	147	783.001	115.101.147
7	Relleno y Compactación para soporte de cordon cuneta, incluye pintura de cordon a la cal.	ml	1430	9.500	13.585.000
3	Cartel de Obras (Estructura de Madera y Chapa N° 24) 2,00X1,50 con impresión adhesiva	gl	1	1.500.000	1.500.000
4	Cartel de Señalización de Armaje Metalico 0,80x1,20 con adhesivo	un	2	300.000	600.000
8	Limpieza final de obra	m2	858	1.200	1.029.600
TOTAL					278.247.747

TOTAL PRESUPUESTO				598.647.909
-------------------	--	--	--	-------------

Sin otro particular , me despido atentamente.

Ing. Francisco Javier Martínez Arce

Francisco J. Martinez A.  
Ingeniero Civil  
Reg Prof. M.O.P.C. N° 4.171





Limpio, 15 de Junio de 2023.-

Sres.

MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES

Remito presupuesto solicitado:

1	ALBERDI(ambos lados 1576 ml),DESDE WILFRIDO HASTA ESPAÑA				NUAM	
Item	Descripción	UN	Cantidad	Precio Unit	Precio Total	
1	Limpieza General del Terreno de Obras	m2	1020	1.000	1.020.000	
2	Replanteo y Marcación de Obra	m2	1020	2.500	2.550.000	
5	Cordon Cuneta de H°, de 0,30 m de alt. Libre 0,18 m, esp. De cordon 0,12 m de ancho libre, cuneta 0,48 m de esp. Minimo de 0,12 cargado in situ (1:3:3) en moldes	ml	1700	75.000	127.500.000	
6	Badenes de H°	ml	162	650.000	105.300.000	
7	Relleno y Compactación para soporte de cordon cuneta, incluye pintura de cordon a la cal.	ml	1700	7.835	13.319.500	
3	Cartel de Obras (Estructura de Madera y Chapa N° 24) 2,00X1,50 con impresión adhesiva	gl	1	1.200.000	1.200.000	
4	Cartel de Señalización de Armaje Metalico 0,80x1.20 con adehsivo	un	2	280.000	560.000	
8	Limpieza final de obra	m2	1020	1.100	1.122.000	
TOTAL					252.571.500	

1	TENIENTE FLEITAS(ambos lados 1261 ml)DESDE LAUDO HAYES HASTA DEFENSORES				NUAM	
Item	Descripción	UN	Cantidad	Precio Unit	Precio Total	
1	Limpieza General del Terreno de Obras	m2	858	1.000	858.000	
2	Replanteo y Marcación de Obra	m2	858	2.500	2.145.000	
5	Cordon Cuneta de H°, de 0,30 m de alt. Libre 0,18 m, esp. De cordon 0,12 m de ancho libre, cuneta 0,48 m de esp. Minimo de 0,12 cargado in situ (1:3:3) en moldes	ml	1430	75.000	107.250.000	
6	Badenes de H°	ml	147	650.000	95.550.000	
7	Relleno y Compactación para soporte de cordon cuneta, incluye pintura de cordon a la cal.	ml	1430	7.835	11.204.050	
3	Cartel de Obras (Estructura de Madera y Chapa N° 24) 2,00X1,50 con impresión adhesiva	gl	1	1.200.000	1.200.000	
4	Cartel de Señalización de Armaje Metalico 0,80x1.20 con adehsivo	un	2	280.000	560.000	
8	Limpieza final de obra	m2	858	1.100	943.800	
TOTAL					219.710.850	

TOTAL PRESUPUESTO	472.282.350
-------------------	-------------

Atentamente,

  
**NUAM**  
Dario Obelar  
RUC.. 3352732-6