



## DICTAMEN DE ESTIMACION DE PRECIO –

**DE:** TEODULO BAEZ- RESPONSABLE DE U.O.C.

**A:** DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS (DNCP)

**ASUNTO:** REMITIR DICTAMEN DE PRECIO DE REFERENCIA - **"CONSTRUCCION DE EMPEDRADO SOBRE CALLE SIN NOMBRE FRENTE A CAPILLA SAN SOLANO Y TINGLADO COMUNAL ID 473171"**

**FECHA:** 25 DE JULIO DE 2.025

Atento a lo establecido en la Resolución DNCP N° 454/24 por la cual se regula la Estimación de Precios y su Publicidad en los Procedimientos de Contrataciones Públicas en el marco de la Ley N° 7021/22 de Contrataciones Públicas, previo a la implementación de la Licitación para **"CONSTRUCCION DE EMPEDRADO SOBRE CALLE SIN NOMBRE FRENTE A CAPILLA SAN SOLANO Y TINGLADO COMUNAL. ID 473171"** La Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) procedió a elaborar los precios referenciales en los términos que siguen:

### 1. ANTECEDENTE

La secretaria general a través de Nota de Pedido Interno de fecha 24 de julio de 2.025 en la que, por autorización del Intendente Municipal, solicita a la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) para Licitación de **CONSTRUCCION DE EMPEDRADO SOBRE CALLE SIN NOMBRE FRENTE A CAPILLA SAN SOLANO Y TINGLADO COMUNAL. ID 473171**. Con financiamiento del Presupuesto de **FONAE** del Presupuesto General de la Municipalidad de San Pedro del Paraná correspondiente al Ejercicio Fiscal 2.025, y con base a la composición de productos que acompaña con su presentación.

### 2. MARCO NORMATIVO:

El Art. 4° de la Ley 7021/22 de Contrataciones Públicas consagra los principios de Economía y Eficacia, según los cuales las necesidades Públicas deben ser satisfechas con la oportunidad de calidad y costo que

  
**Teodulo Báez**  
**Encargado UOC**



aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

El Art. 15 de la Ley 7021/22 de Contrataciones Públicas establece la estimación del costo de cada operación, los organismos, las entidades y las municipalidades tomarán en cuenta, desde el momento de la convocatoria al procedimiento de adjudicación que corresponda, todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para su operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

El Art. 1° de la Resolución DNCP N° 454/24 dispone que los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán ajustarse a las directrices emitidas para la construcción de los Precios Referenciales y su Publicidad en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas en base a la normativa legal vigente, la presente Resolución y la Guía para la Elaboración de Precios de Referencia que la conforma.

### **3. ASPECTOS CONSIDERADOS:**

Para la elaboración de los precios referenciales se ha tenido en cuenta costos obtenidos a través de solicitudes de presupuesto y sus respuestas, así como de precios de contratos adjudicados y publicados en el SICP con características comparables.

### **4. METODO PARA LA ELABORACION**

La selección de los precios se ha obtenido mediante la comparación de

- a) Precios de potenciales oferentes: mediante solicitud de cotización de productos a dos potenciales oferentes, quienes mediante sendas de notas de respuesta han elevados sus costos respectivos.
- b) Precios adjudicados por otras Instituciones Públicas en el SICP con características comparables que se reflejan a continuación:





COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO DE OBRA											
			P.1	P.2	P.3						
RUBROS A REALIZAR			CONSTRUCCIONES ZARZA	FS CONSTRUCCIONES	ITEM	ID	PRECIO ID	PRECIO TOTAL	PRECIO REFERENCIAL	PRECIO FINAL	
TRABAJOS PREVIOS											
1	REPLANTEO GRAL. DE OBRAS	M2	550	5.000	6.000	1	420.205	2.917	13.917	4.639	2.551.450
2	CARTEL DE OBRA	UNIDAD	1	1.150.000	1.300.000	2	420.205	1.015.332	3.465.332	1.155.111	1.155.111
3	RELLENO COMPACTADO DE ESPALDA DE CORDONES. SE CUBRE LA ESPALDA DEL CORDON CUNETA, ANCHO DE CARGA 1.50 METROS, TERMINACION TIPO TALUD	ML	200	6.500	6.500	13	420.205	15.313	28.313	9.438	1.887.600
4	CORDON CUNETA ELABORADO IN SITU - ANCHO 40 CM	ML	200	95.000	110.000	5	420.205	85.588	290.588	96.863	19.372.600
5	EMPEDRADO PIEDRA BASALTICA NEGRA - SOBRE COLCHON DE TIERRA COLORADA	M2	474	65.000	73.500	6	420.205	54.413	192.913	64.304	30.480.096
6	COMPACTACION INICIAL CON MAQUINA TIPO SAPITO TIPO MANUAL. COMPACTACION FINAL CON CON MAQUINA TIPO VIBROCOMPACTADOR + RELLENO Y COBERTURA CON POLVO TRITURADA DE SEXTA	M2	474	7.000	7.000	7	420.205	6.167	20.167	6.722	3.186.228
7	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	M2	550	5.000	5.300	21	420.205	2.950	13.250	4.417	2.429.350
									TOTAL:	61.062.435	

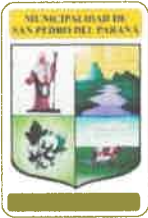
\*Precio referencial es el promedio de la suma de la opción 3 y la opción 4;  $P1,+P2+P3=Total/3=PR^*$

lo tanto, teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución DNCP No 1890/2020 se procede a utilizar la **metodología para seleccionar es el promedio.**

Se deja esta los apartados legales enunciados más arriba la Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C. de la Municipalidad de San Pedro del Paraná emite el siguiente Dictamen. –

Es mi dictamen, salvo mejor parecer.

  
TEODULO BAEZ  
Responsable U.O.C.  

Municipalidad de "SAN PEDRO DEL PARANÁ"  
Tel. Fax: 0742 – 20020  
Tel. 0742 – 20086  
Itapúa – Paraguay  
Correo Electrónico: [municipalidadesanpe@gmail.com](mailto:municipalidadesanpe@gmail.com)



SOLICITUD DE PRESUPUESTO

San Pedro del Paraná, 24 de julio de 2.025.-

Señor:  
ROBERTO CARLOS FERREIRA SOSA  
FS CONSTRUCCIONES  
PRESENTE:

En nombre de la Municipalidad de San Pedro del Paraná, venimos a solicitar presupuesto para la CONSTRUCCION DE EMPEDRADO SOBRE CALLE SIN NOMBRE FRENTE A CAPILLA SAN SOLANO Y TINGLADO COMUNAL de acuerdo planilla de cómputo métricos:

RUBROS A REALIZAR		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
TRABAJOS PREVIOS				
1	REPLANTEO GRAL. DE OBRAS	M2	550	
2	CARTEL DE OBRA	UNIDAD	1	
3	RELLENO COMPACTADO DE ESPALDA DE CORDONES. SE CUBRE LA ESPALDA DEL CORDON CUNETA, ANCHO DE CARGA 1.50 METROS, TERMINACION TIPO TALUD	ML	200	
4	CORDON CUNETA ELABORADO IN SITU - ANCHO 40 CM	ML	200	
5	EMPEDRADO PIEDRA BASALTICA NEGRA - SOBRE COLCHON DE TIERRA COLORADA	M2	474	
6	COMPACTACION INICIAL CON MAQUINA TIPO SAPITO TIPO MANUAL. COMPACTACION FINAL CON CON MAQUINA TIPO VIBROCOMPACTADOR + RELLENO Y COBERTURA CON POLVO TRITURADA DE SEXTA	M2	474	
7	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	M2	550	

Atentamente

  
  
Roberto Baez  
Encargado UOC  
  
FS Construcciones  
C.U.C. 3836341 - S.J.  
C.A. (0986) 731 101  
Itapúa - Paraguay - P.J.


San Pedro del Paraná, 24 de julio de 2025. –

Señor:  
Teodulo Baez  
RESPONSABLE UOC  
MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA  
PRESENTE:

Me dirijo a Ud. Y por su intermedio a donde corresponda a los efectos de remitirle mi presupuesto para la **CONSTRUCCION DE EMPEDRADO SOBRE CALLE SIN NOMBRE FRENTE A CAPILLA SAN SOLANO Y TINGLADO COMUNAL.** De acuerdo a la planilla solicitada que se detalla a continuación.

RUBROS A REALIZAR		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
	TRABAJOS PREVIOS			
1	REPLANTEO GRAL. DE OBRAS	M2	550	6.000
2	CARTEL DE OBRA	UNIDAD	1	1.300.000
3	RELLENO COMPACTADO DE ESPALDA DE CORDONES. SE CUBRE LA ESPALDA DEL CORDON CUNETA, ANCHO DE CARGA 1.50 METROS, TERMINACION TIPO TALUD	ML	200	6.500
4	CORDON CUNETA ELABORADO IN SITU - ANCHO 40 CM	ML	200	110.000
5	EMPEDRADO PIEDRA BASALTICA NEGRA - SOBRE COLCHON DE TIERRA COLORADA	M2	474	73.500
6	COMPACTACION INICIAL CON MAQUINA TIPO SAPITO TIPO MANUAL. COMPACTACION FINAL CON CON MAQUINA TIPO VIBROCOMPACTADOR + RELLENO Y COBERTURA CON POLVO TRITURADA DE SEXTA	M2	474	7.000
7	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	M2	550	5.300

ATENTAMENTE.



**FS Construcciones**  
C.I.C. 3836341 - A  
C.E. (0985) 731 181  
Yatytay - Paraná - P.R.





Municipalidad de "SAN PEDRO DEL PARANÁ"  
Tel. Fax: 0742 – 20020  
Tel. 0742 – 20086  
Itapúa – Paraguay  
Correo Electrónico: [municipalidadesanpe@gmail.com](mailto:municipalidadesanpe@gmail.com)



SOLICITUD DE PRESUPUESTO

San Pedro del Paraná, 24 de julio de 2.025.-

Señor:  
CEFERIANO ZARZA  
CONSTRUCCIONES ZARZA  
P R E S E N T E:

En nombre de la Municipalidad de San Pedro del Paraná, venimos a solicitar presupuesto para la **CONSTRUCCION DE EMPEDRADO SOBRE CALLE SIN NOMBRE FRENTE A CAPILLA SAN SOLANO Y TINGLADO COMUNAL** de acuerdo planilla de cómputo métricos:

RUBROS A REALIZAR		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
TRABAJOS PREVIOS				
1	REPLANTEO GRAL. DE OBRAS	M2	550	
2	CARTEL DE OBRA	UNIDAD	1	
3	RELLENO COMPACTADO DE ESPALDA DE CORDONES. SE CUBRE LA ESPALDA DEL CORDON CUNETA, ANCHO DE CARGA 1.50 METROS, TERMINACION TIPO TALUD	ML	200	
4	CORDON CUNETA ELABORADO IN SITU - ANCHO 40 CM	ML	200	
5	EMPEDRADO PIEDRA BASALTICA NEGRA - SOBRE COLCHON DE TIERRA COLORADA	M2	474	
6	COMPACTACION INICIAL CON MAQUINA TIPO SAPITO TIPO MANUAL. COMPACTACION FINAL CON CON MAQUINA TIPO VIBROCOMPACTADOR + RELLENO Y COBERTURA CON POLVO TRITURADA DE SEXTA	M2	474	
7	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	M2	550	

Atentamente



*Teodoro Báez*  
**Teodoro Báez**  
Encargado UOC

*Celestiano Zarza*  
Construcciones Zarza  
Celestiano Zarza  
2296579 - 7

# CONSTRUCCIONES ZARZA

Construcción de general, electricidad, pintura, plomería Cel.:(0985) 701- 394  
Santa Catalina – San Pedro del Paraná

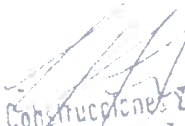
San Pedro del Paraná, 24 de julio de 2025. –

Señora:  
TEODULO BAEZ  
RESPONSABLE UOC  
MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA  
PRESENTE:

Me dirijo a Ud. Y por su intermedio a donde corresponda a los efectos de remitirle mi presupuesto para **LA CONSTRUCCION DE EMPEDRADO SOBRE CALLE SIN NOMBRE FRENTE A CAPILLA SAN SOLANO Y TINGLADO COMUNAL** de acuerdo a planilla de solicitud.

RUBROS A REALIZAR		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
	TRABAJOS PREVIOS			
1	REPLANTEO GRAL. DE OBRAS	M2	550	5.000
2	CARTEL DE OBRA	UNIDAD	1	1.150.000
3	RELLENO COMPACTADO DE ESPALDA DE CORDONES. SE CUBRE LA ESPALDA DEL CORDON CUNETAS, ANCHO DE CARGA 1.50 METROS, TERMINACION TIPO TALUD	ML	200	6.500
4	CORDON CUNETAS ELABORADO IN SITU - ANCHO 40 CM	ML	200	95.000
5	EMPEDRADO PIEDRA BASALTICA NEGRA - SOBRE COLCHON DE TIERRA COLORADA	M2	474	65.000
6	COMPACTACION INICIAL CON MAQUINA TIPO SAPITO TIPO MANUAL. COMPACTACION FINAL CON CON MAQUINA TIPO VIBROCOMPACTADOR + RELLENO Y COBERTURA CON POLVO TRITURADA DE SEXTA	M2	474	7.000
7	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	M2	550	5.000

ATENTAMENTE. –

  
Construcciones Zarza  
Celeriano Zarza  
2296529 - 7