



C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO  
CALLE OCAMPO N°20  
DOMICILIO CONOCIDO C.P. 35400  
GUANACEVÍ, DGO.  
**PRESENTE.-**

## INVITACIÓN

El MUNICIPIO DE GUANACEVÍ dentro del Programa Anual de Trabajo 2025 tiene contemplado la ejecución de los Trabajos de PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVI. EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ.

CLASIFICACION DEL PROYECTO: URB.- URBANIZACIÓN.

A financiarse con recursos del RAMO GENERAL 23: PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS del PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LAS FEDERACIÓN para el ejercicio fiscal 2025.

Por ello, con fundamento en los Artículos 26 fracción I, 30 fracción I, 41 Y 43 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma EL MUNICIPIO DE GUANACEVÍ

Determina hacerle una atenta invitación para que participe en el proceso por adjudicación directa que se instrumentará para adjudicar la ejecución de los trabajos en referencia a través de la celebración del contrato Sobre la Base de Precios Unitarios y Tiempo Determinado correspondiente; en esta razón le solicitamos nos informe por escrito su decisión para participar en tal proceso y en caso de que ésta sea afirmativa se sirva cumplir los siguientes requisitos:

I.- Presentar su cotización y Programa Calendarizado de Obra

II.- La cotización que se presente deberá describir los precios unitarios ofertados por concepto de obra, asimismo se desglosará el Impuesto al Valor Agregado después de haber establecido el subtotal del importe.

PERIODO DEL CONTRATO:	DEL 28 de agosto del 2025	AL 30 de agosto del 2025
No. DE CONTRATO:	AO-69-010-810009971-N-2-2025	
DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN:	lunes, 25 de agosto de 2025	

Para la adjudicación del contrato se llevará a cabo la evaluación de su propuesta y en caso de que las condiciones en cuanto a precio, calidad y financiamiento sean favorables para el MUNICIPIO DE GUANACEVÍ, se le adjudicará el contrato correspondiente.

La propuesta solicitada deberá ser entregada a más tardar el día 22 de agosto de 2025 a las 12:00 horas en las oficinas del MUNICIPIO DE GUANACEVÍ, ubicada en Calle Francisco I Madero S/N, C.P. 35400, Col. Centro, en Guanaceví

Sin otro particular, le reitero la seguridad de mi atenta y distinguida consideración.

Guanaceví a 18 de agosto de 2025

  
ING. LUIS ENRIQUE BRIJALVA RIOS  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

c.c.p.- Archivo



**ING. LUIS ENRIQUE GRIJALVA RIOS**  
**DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS**  
**CALLE FRANCISCO I MADERO S/N, C.P. 35400, COL. CENTRO**

**PRESENTE:**

En referencia a la obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVI. en la localidad de GUANACEVÍ hago de su conocimiento que aceptamos la invitación a cotizar los trabajos que sean necesarios para la ejecución de la obra en mencion.

Quedo de usted como su mas seguro servidor.

**ATENTAMENTE**  
**GUANACEVÍ DGO. A**  
**22 de agosto de 2025**

  
**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

**CALLE OCAMPO N°20, DOMICILIO CONOCIDO C.P. 35400. GUANACEVÍ, DGO.**  
**m.j.velazquez.n@gmail.com**





## DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN DE OBRA PÚBLICA

Con fundamento en el Artículo 43 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma y demás ordenamientos legales aplicables, se invitó a C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO a participar en el proceso de ADJUDICACIÓN DIRECTA para la ejecución de los siguientes trabajos:

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.  
LOCALIDAD: GUANACEVÍ

Aceptada la invitación a participar en el proceso de ADJUDICACIÓN DIRECTA se verificó que C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO cumpliera con los requisitos solicitados por El MUNICIPIO DE GUANACEVÍ para lo cual se obtuvo que:

Una vez hecha la evaluación de los requisitos antes señalados y tomando en cuenta los criterios de economía, eficiencia, imparcialidad y honradez que aseguren las mejores condiciones para el municipio en virtud de que el presupuesto presentado importa la cantidad de:

SUBTOTAL = \$ 21,530.17 SON: ( VEINTIUN MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS 17/100 M.N.)  
IVA 16% = \$ 3,444.83 SON: ( TRES MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 83/100 M.N.)  
TOTAL = \$ 24,975.00 SON: ( VEINTICUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N.)

Con fundamento en los Artículos 26 fracción I, 30 fracción I, 41 Y 43 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma y demás ordenamientos legales aplicables y por haber dado cumplimiento a los requisitos y requerimientos solicitados por lo tanto el MUNICIPIO DE GUANACEVÍ dictamina que:

SE LE ADJUDICA EL CONTRATO A C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO

Guanaceví a 25 de agosto de 2025

ING. RAMÓN MANUEL SALAZAR CELIS  
PRESIDENTE MUNICIPAL





Oficio No. PMG/017/2025

Asunto: Adjudicación de Contrato

C. Martín Javier Velázquez Navarro

Representante Legal

Presente.-

Con relación al procedimiento de contratación mediante Adjudicación Directa de carácter nacional No. AO-69-010-810009971-N-2-2025, y con fundamento en el último párrafo del artículo 81 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se notifica a usted lo siguiente:

Que con base en el resultado del análisis de su propuesta presentada con fecha 22 de agosto del 2025, se determina adjudicarle el contrato de obra pública a base de precios unitarios por ser una propuesta solvente y económicamente conveniente para el Estado de Durango y el Municipio de Guanaceví, Dgo.

Datos del contrato	
Número	AO-69-010-810009971-N-2-2025
Objeto	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.
Monto s/IVA	\$21,530.17
Plazo de ejecución	3 días naturales
Inicio	28 de agosto del 2025
Término	30 de agosto del 2025
Anticipo	0% No se otorgará anticipo
Garantía de cumplimiento	10% del importe total

Atentamente

Sufragio Efectivo. - No Reelección

Guanaceví, Dgo., 25 de agosto de 2025

Ing. Luis Enrique Grijalva Ríos

Director De Obras Públicas

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

**ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE DURANGO S.A. DE C.V.**

Cliente: MUNICIPIO DE GUANACEVÍ

Concurso No. COTIZACIÓN

Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

Lugar: GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO					
PAV-001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA VIALIDADES, M2 INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO DE TOPOGRAFIA, PERSONAL TÉCNICO, Y HERRAMIENTA.		6.7100	\$17.66	\$118.49	0.52%
PAV-002	RENIVELACIÓN DE LA CALLE CON EQUIPO MECÁNICO, M2 CON UN ANCHO DE CORONA PROMEDIO DE 5.0 MTS., INCLUYE: ESCARIFICACIÓN Y CONFORMACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.		6.7100	\$36.48	\$244.80	1.08%
PAV-003	RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO, M3 COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, INCLUYE HOMOGENZADO, HUMECTACIÓN, COMPACTADO AL 95% PVSM.		1.3400	\$849.12	\$1,137.82	5.03%
PAV-004	ELABORACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO DE M2 CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, REFORZADO CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6-6-/10- 10 CORTADO CON DISCO DIAMANTE , MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.		6.7100	\$1,880.50	\$12,618.14	55.76%
PAV-005	CALAFATEO DE JUNTAS ESTRUCTURALES CON M2 EMULSIÓN ASFÁLTICA SUPERESTABLE Y ARENA PARA POREO . INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.		6.7100	\$44.16	\$296.29	1.31%
PAV-006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARTEL PZA INFORMATIVO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y DISEÑO PROPORCIONADO POR LA CONTRATANTE , INCLUYE MARCO A BASE DE PTR CON DOS SOPORTES VERTICALES DEL MISMO MATERIAL DEL MARCO, AHOGADO EN CONCRETO F'C=150 KG/CM2		1.0000	\$8,214.52	\$8,214.52	36.30%

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:****\$22,630.06****IVA 16.00%****\$3,620.81****TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:****\$26,250.87**



**CONGAL CONSTRUCCIONES Y ASESORÍAS S.A. DE C.V.**

Cliente: MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



Concurso No. COTIZACIÓN

Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

Lugar: GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	<b>CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO</b>					
PAV-001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA VIALIDADES, M2 INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO DE TOPOGRAFIA, PERSONAL TÉCNICO, Y HERRAMIENTA.		6.7100	\$18.31	\$122.89	0.52%
PAV-002	RENIVELACIÓN DE LA CALLE CON EQUIPO MECÁNICO, M2 CON UN ANCHO DE CORONA PROMEDIO DE 5.0 MTS., INCLUYE: ESCARIFICACIÓN Y CONFORMACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.		6.7100	\$37.84	\$253.89	1.08%
PAV-003	RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO, M3 COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, INCLUYE HOMOGENIZADO, HUMECTACIÓN, COMPACTADO AL 95% PVSM.		1.3400	\$880.64	\$1,180.06	5.03%
PAV-004	ELABORACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO DE M2 CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, REFORZADO CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6-6/10- 10 CORTADO CON DISCO DIAMANTE , MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.		6.7100	\$1,950.31	\$13,086.55	55.76%
PAV-005	CALAFATEO DE JUNTAS ESTRUCTURALES CON M2 EMULSIÓN ASFÁLTICA SUPERESTABLE Y ARENA PARA POREO . INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.		6.7100	\$45.80	\$307.29	1.31%
PAV-006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARTEL PZA INFORMATIVO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y DISEÑO PROPORCIONADO POR LA CONTRATANTE , INCLUYE MARCO A BASE DE PTR CON DOS SOPORTES VERTICALES DEL MISMO MATERIAL DEL MARCO, AHOGADO EN CONCRETO F'C=150 KG/CM2		1.0000	\$8,519.46	\$8,519.46	36.30%

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:****\$23,470.12****IVA 16.00%****\$3,755.22****TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:****\$27,225.34**

**ROSTOP TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIÓN**

Cliente: MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



Concurso No. COTIZACIÓN

Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

Lugar: GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO					
PAV-001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA VIALIDADES, M2 INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO DE TOPOGRAFÍA, PERSONAL TÉCNICO, Y HERRAMIENTA.		6.7100	\$21.16	\$141.96	0.52%
PAV-002	RENIVELACIÓN DE LA CALLE CON EQUIPO MECÁNICO, M2 CON UN ANCHO DE CORONA PROMEDIO DE 5.0 MTS., INCLUYE: ESCARIFICACIÓN Y CONFORMACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.		6.7100	\$43.71	\$293.31	1.08%
PAV-003	RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO, M3 COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, INCLUYE HOMOGENEADO, HUMECTACIÓN, COMPACTADO AL 95% PVSM.		1.3400	\$1,017.36	\$1,363.27	5.03%
PAV-004	ELABORACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO DE M2 CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, REFORZADO CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6-6-/10- 10 CORTADO CON DISCO DIAMANTE , MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.		6.7100	\$2,253.10	\$15,118.30	55.76%
PAV-005	CALAFATEO DE JUNTAS ESTRUCTURALES CON M2 EMULSIÓN ASFÁLTICA SUPERESTABLE Y ARENA PARA POREO . INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.		6.7100	\$52.91	\$354.99	1.31%
PAV-006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARTEL PZA INFORMATIVO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y DISEÑO PROPORCIONADO POR LA CONTRATANTE , INCLUYE MARCO A BASE DE PTR CON DOS SOPORTES VERTICALES DEL MISMO MATERIAL DEL MARCO, AHOGADO EN CONCRETO F'C=150 KG/CM2		1.0000	\$9,842.14	\$9,842.14	36.30%

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:****\$27,113.98****IVA 16.00%****\$4,338.24****TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:****\$31,452.21**





## ANEXO TÉCNICO


Descripción de los trabajos:	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.
Origen de los recursos:	PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS (RAMO GENERAL 23)
Experiencia:	La experiencia requerida será similar a los trabajos que se ejecutarán en la mencionada obra (artículo 31 Fracción XVI de la LOPSRM)
Anticipo:	No se otorgará anticipo alguno
Plazo de ejecución:	3 días naturales
Fecha de inicio:	28 de agosto del 2025
Fecha de término:	30 de agosto del 2025
La moneda en que se presentarán las proposiciones:	Peso mexicano
Presentación de proposiciones:	22 de agosto del 2025
Preparación de las proposiciones	El licitante deberá entregar su propuesta, mediante la entrega de un solo sobre, claramente identificado en su parte exterior con los datos de la convocatoria, número de procedimiento de contratación, objeto de los trabajos y el nombre o razón social del licitante, y completamente cerrado
Forma de presentación	Las proposiciones deberán presentarse por escrito

Ninguna de las condiciones contenidas en el presente Procedimiento de Contratación, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes podrán ser negociadas.

Atentamente

Sufragio Efectivo. - No Reelección

Guanaceví, Dgo., 18 de agosto de 2025

  
Ing. Luis Enrique Grijalva Ríos

Director De Obras Públicas

*"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"*





C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO  
CALLE OCAMPO N°20  
DOMICILIO CONOCIDO C.P. 35400  
GUANACEVÍ, DGO.  
**PRESENTE.-**

## INVITACIÓN

El MUNICIPIO DE GUANACEVÍ dentro del Programa Anual de Trabajo 2025 tiene contemplado la ejecución de los Trabajos de PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ. EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ.

CLASIFICACION DEL PROYECTO: URB.- URBANIZACIÓN.

A financiarse con recursos del RAMO GENERAL 23: PROVISIONES SALARIALES Y ECONÓMICAS del PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LAS FEDERACIÓN para el ejercicio fiscal 2025.

Por ello, con fundamento en los Artículos 26 fracción I, 30 fracción I, 41 Y 43 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma EL MUNICIPIO DE GUANACEVÍ

Determina hacerle una atenta invitación para que participe en el proceso por adjudicación directa que se instrumentará para adjudicar la ejecución de los trabajos en referencia a través de la celebración del contrato Sobre la Base de Precios Unitarios y Tiempo Determinado correspondiente; en esta razón le solicitamos nos informe por escrito su decisión para participar en tal proceso y en caso de que ésta sea afirmativa se sirva cumplir los siguientes requisitos:

I.- Presentar su cotización y Programa Calendarizado de Obra

II.- La cotización que se presente deberá describir los precios unitarios ofertados por concepto de obra, asimismo se desglosará el impuesto al Valor Agregado después de haber establecido el subtotal del importe.

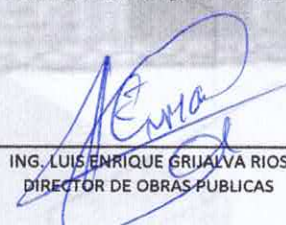
PERIODO DEL CONTRATO:	DEL 28 de agosto del 2025	AL 30 de agosto del 2025
No. DE CONTRATO:	AO-69-010-810009971-N-2-2025	
DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN:	lunes, 25 de agosto de 2025	

Para la adjudicación del contrato se llevará a cabo la evaluación de su propuesta y en caso de que las condiciones en cuanto a precio, calidad y financiamiento sean favorables para el MUNICIPIO DE GUANACEVÍ, se le adjudicará el contrato correspondiente.

La propuesta solicitada deberá ser entregada a más tardar el día 22 de agosto de 2025 a las 12:00 horas en las oficinas del MUNICIPIO DE GUANACEVÍ, ubicada en Calle Francisco I Madero S/N, C.P. 35400, Col. Centro, en Guanaceví

Sin otro particular, le reitero la seguridad de mi atenta y distinguida consideración.

Guanaceví a 18 de agosto de 2025

  
ING. LUIS ENRIQUE GRIJALVA RIOS  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

c.c.p.- Archivo




**ING. LUIS ENRIQUE GRIJALVA RIOS**  
**DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS**  
**CALLE FRANCISCO I MADERO S/N, C.P. 35400, COL. CENTRO**

**PRESENTE:**

En referencia a la obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVI. en la localidad de GUANACEVÍ hago de su conocimiento que aceptamos la invitación a cotizar los trabajos que sean necesarios para la ejecución de la obra en mencion.

Quedo de usted como su mas seguro servidor.

**ATENTAMENTE**  
**GUANACEVÍ DGO. A**  
**22 de agosto de 2025**

  
**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

**CALLE OCAMPO N°20, DOMICILIO CONOCIDO C.P. 35400. GUANACEVÍ, DGO.**  
**m.j.velazquez.n@gmail.com**



**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**

**Cliente:** MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



**Concurso No.** AO-69-010-810009971-N-2-2025

**Duración:** 3 días naturales

**Obra:** PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

**Fecha:** 22/08/2025

**Inicio Obra:** 28/08/2025

**Fin Obra:** 30/08/2025

**Lugar:** GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO					
PAV-001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA VIALIDADES, M2 INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO DE TOPOGRAFIA, PERSONAL TÉCNICO, Y HERRAMIENTA.		6.7100	\$16.80	\$112.73	0.52%
PAV-002	RENIVELACIÓN DE LA CALLE CON EQUIPO MECÁNICO, M2 CON UN ANCHO DE CORONA PROMEDIO DE 5.0 MTS., INCLUYE: ESCARIFICACIÓN Y CONFORMACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.		6.7100	\$34.71	\$232.90	1.08%
PAV-003	RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO, M3 COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, INCLUYE HOMOGENZADO, HUMECTACIÓN, COMPACTADO AL 95% PVSM.		1.3400	\$807.85	\$1,082.52	5.03%
PAV-004	ELABORACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO DE M2 CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, REFORZADO CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6-6/-10- 10 CORTADO CON DISCO DIAMANTE , MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.		6.7100	\$1,789.10	\$12,004.86	55.76%
PAV-005	CALAFATEO DE JUNTAS ESTRUCTURALES CON M2 EMULSIÓN ASFÁLTICA SUPERESTABLE Y ARENA PARA POREO. INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.		6.7100	\$42.01	\$281.89	1.31%
PAV-006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARTEL PZA INFORMATIVO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y DISEÑO PROPORCIONADO POR LA CONTRATANTE , INCLUYE MARCO A BASE DE PTR CON DOS SOPORTES VERTICALES DEL MISMO MATERIAL DEL MARCO, AHOGADO EN CONCRETO F'C=150 KG/CM2		1.0000	\$7,815.27	\$7,815.27	36.30%

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:**

**\$21,530.17**

**IVA 16.00%**

**\$3,444.83**

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:**

**\$24,975.00**

**(\* VEINTICUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N. \*)**

*Javier Velazquez*  
REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO

**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**

Cliente: MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



Concurso No. AO-69-010-810009971-N-2-2025

Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

Duración: 3 días naturales

Fecha: 22/08/2025

Inicio Obra: 28/08/2025

Fin Obra: 30/08/2025

Lugar: GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida: A		Análisis No.: 10					
<b>Análisis: PAV-001</b>		<b>M2</b>	<b>6.7100</b>			<b>\$112.73</b>	
TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA VIALIDADES, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO DE TOPOGRAFÍA, PERSONAL TÉCNICO, Y HERRAMIENTA.							
<b>MATERIALES</b>							
302-CAL-0102	CALHIDRA, TONELADA	TON	\$3,200.00	*	0.000100	\$0.32	2.27%
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	\$52.20	*	0.005000	\$0.26	1.84%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	\$15.20	*	0.000010		
<b>SUBTOTAL: MATERIALES</b>						<b>\$0.58</b>	<b>4.11%</b>
<b>MANO DE OBRA</b>							
<b>1T2E-U</b>	<b>CUADRILLA No. 75 (1 TOPOGRAFO + 2 AY ESP)</b>	<b>JOR</b>					
MO-URB-11-2	TOPOGRAFO (URBANIZACION)	JOR	\$1,217.16	*	1.000000	\$1217.16	
MO-URB-03-2	AYUDANTE ESPECIALIZADO (URBANIZACION)	JOR	\$719.45	*	2.000000	\$1438.90	
	Importe:					\$2656.06	
	Rendimiento: M2/JOR				210.000000	\$12.65	89.65%
<b>SUBTOTAL: MANO DE OBRA</b>						<b>\$12.65</b>	<b>89.65%</b>
<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>							
EQTRAN	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	\$30.37	/	210.000000	\$0.14	0.99%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$12.65	*	0.030000	\$0.38	2.69%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	\$12.65	*	0.020000	\$0.25	1.77%
<b>SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>						<b>\$0.77</b>	<b>5.46%</b>

  
 REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO



**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**

**Cliente:** MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



**Concurso No.** AO-69-010-810009971-N-2-2025

**Obra:** PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

**Duración:** 3 días naturales

**Fecha:** 22/08/2025

**Inicio Obra:** 28/08/2025

**Fin Obra:** 30/08/2025

**Lugar:** GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
<b>BASICOS</b>							
CON-100-19N	CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=100 KG/CM2, T.M.A.=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3					
301-ARE-0101	ARENA DE MINA	M3	\$400.00	*	0.567000	\$226.80	
301-GRA-0401	GRAVA DE MINA T.M.A. 19 MM Ø (3/4), M3	M3	\$450.00	*	0.661500	\$297.68	
358-AGU-0201	AGUA DE PIPA	M3	\$140.00	*	0.280000	\$39.20	
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	\$4,400.00	*	0.250000	\$1100.00	
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	\$5,187.65	/	12.000000	\$432.30	
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$432.30	*	0.030000	\$12.97	
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	\$154.59	*	0.500000	\$77.30	
	Importe:					\$2186.25	
	Volumen:				0.000050	\$0.11	0.78%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>BASICOS</b>					<b>\$0.11</b>	<b>0.78%</b>
	(CD) COSTO DIRECTO					<b>\$14.11</b>	<b>100.00%</b>
	(CI) INDIRECTOS				5.7807%	\$0.82	
	SUBTOTAL1					\$14.93	
	(CF) FINANCIAMIENTO				1.8046%	\$0.27	
	SUBTOTAL2					\$15.20	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	\$1.52	
	SUBTOTAL3					\$16.72	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = 0.5025% SUBTOTAL3				0.502500%	\$0.08	
	<b>PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)</b>					<b>\$16.80</b>	
	(* DIECISEIS PESOS 80/100 M.N. *)						

REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO

**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**

**Cliente:** MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



**Concurso No.** AO-69-010-810009971-N-2-2025

**Obra:** PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

**Duración:** 3 días naturales

**Fecha:** 22/08/2025

**Inicio Obra:** 28/08/2025

**Fin Obra:** 30/08/2025

**Lugar:** GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A	Análisis No.:		20			

**Análisis:** PAV-002

M2

6.7100

\$232.90

RENIVELACIÓN DE LA CALLE CON EQUIPO MECÁNICO, CON UN ANCHO DE CORONA PROMEDIO DE 5.0 MTS., INCLUYE: ESCARIFICACIÓN Y CONFORMACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.

**EQUIPO Y HERRAMIENTA**

EQMOTO14H	MOTONIVELADORA CAT. 140H DE 215 HP	HOR	\$2,623.68	/	90.000000	\$29.15	100.00%
-----------	------------------------------------	-----	------------	---	-----------	---------	---------

**SUBTOTAL:** EQUIPO Y HERRAMIENTA

**\$29.15 100.00%**

(CD) COSTO DIRECTO

**\$29.15 100.00%**

(CI) INDIRECTOS

5.7807% \$1.69

SUBTOTAL1

\$30.84

(CF) FINANCIAMIENTO

1.8046% \$0.56

SUBTOTAL2

\$31.40

(CU) UTILIDAD

10.0000% \$3.14

SUBTOTAL3

\$34.54

CARGOS ADICIONALES

(CA) SFP 5 al millar = 0.5025% SUBTOTAL3

0.502500% \$0.17

**PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)**

**\$34.71**

(\* TREINTA Y CUATRO PESOS 71/100 M.N. \*)

*Javier Velázquez*

REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO



**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**

Cliente: MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



Concurso No. AO-69-010-810009971-N-2-2025

Duración: 3 días naturales

Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE  
(ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL  
0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO  
DE GUANACEVÍ.

Fecha: 22/08/2025

Inicio Obra: 28/08/2025

Fin Obra: 30/08/2025

Lugar: GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A	Análisis No.:		30			
Análisis:	PAV-003	M3			1.3400	\$1,082.52	
RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, INCLUYE HOMOGENZADO, HUMECTACIÓN, COMPACTADO AL 95% PVS.M.							
<b>MATERIALES</b>							
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	\$32.00	*	0.100000	\$3.20	0.47%
301-TEP-0103	MATERIAL DE BANCO PUESTO EN OBRA, M3	M3	\$220.00	*	1.300000	\$286.00	42.15%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>MATERIALES</b>					<b>\$289.20</b>	<b>42.62%</b>
<b>MANO DE OBRA</b>							
1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR	\$1,417.61	/	5.000000	\$283.52	41.78%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>MANO DE OBRA</b>					<b>\$283.52</b>	<b>41.78%</b>
<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>							
EQBAILAR	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	\$183.31	/	2.000000	\$91.66	13.51%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$283.52	*	0.030000	\$8.51	1.25%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	\$283.52	*	0.020000	\$5.67	0.84%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>					<b>\$105.84</b>	<b>15.60%</b>
<b>(CD) COSTO DIRECTO</b>						<b>\$678.56</b>	<b>100.00%</b>
<b>(CI) INDIRECTOS</b>						5.7807%	\$39.23
<b>SUBTOTAL1</b>							\$717.79
<b>(CF) FINANCIAMIENTO</b>						1.8046%	\$12.95
<b>SUBTOTAL2</b>							\$730.74
<b>(CU) UTILIDAD</b>						10.0000%	\$73.07
<b>SUBTOTAL3</b>							\$803.81
<b>CARGOS ADICIONALES</b>							
<b>(CA) SFP 5 al millar = 0.5025% SUBTOTAL3</b>						0.502500%	\$4.04
<b>PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)</b>							<b>\$807.85</b>
<b>(* OCHOCIENTOS SIETE PESOS 85/100 M.N. *)</b>							

  
 REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO

**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**

**Cliente:** MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



**Concurso No.** AO-69-010-810009971-N-2-2025

**Obra:** PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

**Duración:** 3 días naturales

**Fecha:** 22/08/2025

**Inicio Obra:** 28/08/2025

**Fin Obra:** 30/08/2025

**Lugar:** GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A	Análisis No.:		40			
<b>Análisis:</b>	<b>PAV-004</b>	<b>M2</b>	<b>6.7100</b>			<b>\$12,004.86</b>	
ELABORACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, REFORZADO CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6-6-/10-10 CORTADO CON DISCO DIAMANTE , MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.							
<b>MATERIALES</b>							
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' ( 0.019x0.10x2.44 m)	PZA	\$52.20	*	0.138000	\$7.20	0.48%
305-CLA-1504	CLAVOS PARA CONCRETO DE 2 1/2 (143 pzas/kg) CAJA DE 20 KG	KG	\$78.00	*	0.015000	\$1.17	0.08%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	\$32.00	*	0.006000	\$0.19	0.01%
303-ARF-2901	MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10, M2 (2.50X40 M)	M2	\$16.00	*	1.100000	\$17.60	1.17%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	\$21.00	*	0.030000	\$0.63	0.04%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>MATERIALES</b>					<b>\$26.79</b>	<b>1.78%</b>
<b>MANO DE OBRA</b>							
<b>1A5P</b>	<b>CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 JOR PEONES)</b>						
MO011	PEON	JOR	\$695.47	*	5.000000	\$3477.35	
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	\$1,097.11	*	1.000000	\$1097.11	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$1,226.37	*	0.500000	\$613.19	
	Importe:					\$5187.65	
	Rendimiento: M2/JOR				5.200000	\$997.63	66.39%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>MANO DE OBRA</b>					<b>\$997.63</b>	<b>66.39%</b>
<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$997.63	*	0.030000	\$29.93	1.99%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	\$997.63	*	0.020000	\$19.95	1.33%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>					<b>\$49.88</b>	<b>3.32%</b>
<b>BASICOS</b>							
10401-294	CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	\$2,764.26	*	0.155000	\$428.46	28.51%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>BASICOS</b>					<b>\$428.46</b>	<b>28.51%</b>
	<b>(CD) COSTO DIRECTO</b>					<b>\$1,502.76</b>	<b>100.00%</b>

*Javier Velazquez*  
REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO



**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**

**Cliente:** MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



**Concurso No.** AO-69-010-810009971-N-2-2025

**Obra:** PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

**Duración:** 3 días naturales

**Fecha:** 22/08/2025

**Inicio Obra:** 28/08/2025

**Fin Obra:** 30/08/2025

**Lugar:** GUANACEVÍ, GUANACEVI, DURANGO

**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
	(CI) INDIRECTOS				5.7807%	\$86.87	
	SUBTOTAL1					\$1,589.63	
	(CF) FINANCIAMIENTO				1.8046%	\$28.69	
	SUBTOTAL2					\$1,618.32	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	\$161.83	
	SUBTOTAL3					\$1,780.15	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = 0.5025% SUBTOTAL3				0.502500%	\$8.95	
	<b>PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)</b>					<b>\$1,789.10</b>	
	(* UN MIL SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 10/100 M.N. *)						

*Javier Velázquez*  
 REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO

**C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO**

Cliente: MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



Concurso No. AO-69-010-810009971-N-2-2025

Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE  
(ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL  
0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO  
DE GUANACEVÍ.

Duración: 3 días naturales

Fecha: 22/08/2025

Inicio Obra: 28/08/2025

Fin Obra: 30/08/2025

Lugar: GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A	Análisis No.:		50			
Análisis:	PAV-005	M2			6.7100	\$281.89	
CALAFATEO DE JUNTAS ESTRUCTURALES CON EMULSIÓN ASFÁLTICA SUPERESTABLE Y ARENA PARA POREO. INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.							
<b>MATERIALES</b>							
365-VAR-0105	EMULSIÓN ASFÁLTICA SUPERESTABLE	LT	\$326.00	/	30.000000	\$10.87	30.80%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>MATERIALES</b>					<b>\$10.87</b>	<b>30.80%</b>
<b>MANO DE OBRA</b>							
1A	CUADRILLA No 3 (1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	\$1,456.00	/	80.000000	\$18.20	51.57%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>MANO DE OBRA</b>					<b>\$18.20</b>	<b>51.57%</b>
<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$18.20	*	0.030000	\$0.55	1.56%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	\$18.20	*	0.020000	\$0.36	1.02%
EQCORTAP	CORTADORA DE PISO	HOR	\$212.50	/	40.000000	\$5.31	15.05%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>					<b>\$6.22</b>	<b>17.63%</b>
<b>(CD) COSTO DIRECTO</b>						<b>\$35.29</b>	<b>100.00%</b>
<b>(CI) INDIRECTOS</b>						5.7807%	\$2.04
<b>SUBTOTAL1</b>							\$37.33
<b>(CF) FINANCIAMIENTO</b>						1.8046%	\$0.67
<b>SUBTOTAL2</b>							\$38.00
<b>(CU) UTILIDAD</b>						10.0000%	\$3.80
<b>SUBTOTAL3</b>							\$41.80
<b>CARGOS ADICIONALES</b>							
<b>(CA) SFP 5 al millar = 0.5025% SUBTOTAL3</b>						0.502500%	\$0.21
<b>PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)</b>							<b>\$42.01</b>
<b>(* CUARENTA Y DOS PESOS 01/100 M.N. *)</b>							

*Javier Velázquez*  
 REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO



**C. MARTIN JAVIER VELAZQUEZ NAVARRO**

Cliente: MUNICIPIO DE GUANACEVÍ



Concurso No. AO-69-010-810009971-N-2-2025

Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

Duración: 3 días naturales

Fecha: 22/08/2025

Inicio Obra: 28/08/2025

Fin Obra: 30/08/2025

Lugar: GUANACEVÍ, GUANACEVÍ, DURANGO

**ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A	Análisis No.:		60			
Análisis:	PAV-006	PZA	1.0000			\$7,815.27	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARTEL INFORMATIVO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y DISEÑO PROPORCIONADO POR LA CONTRATANTE, INCLUYE MARCO A BASE DE PTR CON DOS SOPORTES VERTICALES DEL MISMO MATERIAL DEL MARCO, AHOGADO EN CONCRETO F'C=150 KG/CM2							
<b>MATERIALES</b>							
355-SEN-0157	PLACA CON ESTRUCTURA A BASE DE PTR DE 1 1/2" PLACA DE 1/16	PZA	\$6,276.75	*	1.000000	\$6276.75	95.62%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>MATERIALES</b>					<b>\$6276.75</b>	<b>95.62%</b>
<b>MANO DE OBRA</b>							
1CO1A	CUADRILLA No. 12 (1 COLOCADOR + 1 AY.)	JOR					
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	\$711.16	*	1.000000	\$711.16	
MO064	OFICIAL COLOCADOR	JOR	\$1,084.43	*	1.000000	\$1084.43	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$1,226.37	*	0.100000	\$122.64	
	Importe:					\$1918.23	
	Rendimiento: PZA/JOR				7.000000	\$274.03	4.17%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>MANO DE OBRA</b>					<b>\$274.03</b>	<b>4.17%</b>
<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$274.03	*	0.030000	\$8.22	0.13%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	\$274.03	*	0.020000	\$5.48	0.08%
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>EQUIPO Y HERRAMIENTA</b>					<b>\$13.70</b>	<b>0.21%</b>
	(CD) COSTO DIRECTO					<b>\$6,564.48</b>	<b>100.00%</b>
	(CI) INDIRECTOS				5.7807%	\$379.47	
	SUBTOTAL1					\$6,943.95	
	(CF) FINANCIAMIENTO				1.8046%	\$125.31	
	SUBTOTAL2					\$7,069.26	
	(CU) UTILIDAD				10.0000%	\$706.93	
	SUBTOTAL3					\$7,776.19	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = 0.5025% SUBTOTAL3				0.502500%	\$39.08	
	<b>PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)</b>					<b>\$7,815.27</b>	
	(* SIETE MIL OCHOCIENTOS QUINCE PESOS 27/100 M.N. *)						

  
 REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO

C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO

Ciliente: MUNICIPIO DE GUANACEVI

Concurso No: AO-69-010-10009971-N-2-2025  
Fecha: 22/08/2025  
Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVI, MUNICIPIO DE GUANACEVI.

Lugar: GUANACEVI  
Ciudad: GUANACEVI, DURANGO  
Duración: 3 días naturales  
Inicio obra: 28/08/2025  
Fin obra: 30/08/2025

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Día 1	Día 2	Día 3	Total
A CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO						
PAV-001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA VIALIDADES, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO DE TOPOGRAFÍA, PERSONAL TÉCNICO, Y HERRAMIENTA.	M2	100.0000000%			100.0000000%
			6.710000			6.710000
			\$112.73			\$112.73
PAV-002	RENIVELACIÓN DE LA CALLE CON EQUIPO MECÁNICO, CON UN ANCHO DE CORONA PROMEDIO DE 5.0 MTS., INCLUYE: ESCARIFICACIÓN Y CONFORMACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.	M2	100.0000000%			100.0000000%
			6.710000			6.710000
			\$232.90			\$232.90
PAV-003	RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, INCLUYE HOMOGENIZADO, HUMECTACIÓN, COMPACTADO AL 95% PVSIM.	M3		100.0000000%		100.0000000%
				1.340000		1.340000
				\$1,082.52		\$1,082.52

Monto esta hoja:		\$345.63	\$1,082.52	\$1,428.15
Acumulado:		\$345.63	\$1,082.52	\$1,428.15

REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO



C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO

Ciliente: MUNICIPIO DE GUANACEVÍ

Concurso No: AO-69-010-10009971-N-2-2025  
Fecha: 22/08/2025  
Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SIN NOMBRE (ENTRADA DEL REAL) LATERAL A LA CARRETERA 23, DEL KM. 0+214 AL 0+215.67 BARRIO LA ULAMA, EN LA LOCALIDAD DE GUANACEVÍ, MUNICIPIO DE GUANACEVÍ.

Lugar: GUANACEVÍ  
Ciudad: GUANACEVÍ, DURANGO

Duración: 3 días naturales  
Inicio obra: 28/08/2025  
Fin obra: 30/08/2025

PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Día 1	Día 2	Día 3	Total
PAV-004	ELABORACIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, REFORZADO CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6-6/10-10 CORTADO CON DISCO DIAMANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	100.00000000%	6.710000		100.00000000% 6.710000 \$12,004.86

PAV-005	CALAFATEO DE JUNTAS ESTRUCTURALES CON EMULSIÓN ASFÁLTICA SUPERESTABLE Y ARENA PARA POREO. INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	100.00000000%	6.710000	\$281.89	100.00000000% 6.710000 \$281.89
PAV-006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARTEL INFORMATIVO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES Y DISEÑO PROPORCIONADO POR LA CONTRATANTE, INCLUYE MARCO A BASE DE PTR CON DOS SOPORTES VERTICALES DEL MISMO MATERIAL DEL MARCO, AHOGADO EN CONCRETO F'C=150 KG/CM2	PZA	100.00000000%	1.000000	\$7,815.27	100.00000000% 1.000000 \$7,815.27

REPRESENTANTE LEGAL: C. MARTIN JAVIER VELÁZQUEZ NAVARRO	Monto esta hoja: Acumulado:	\$345.63 \$12,004.86 \$13,087.38	\$8,097.16 \$21,530.17	\$20,102.02 \$21,530.17
---	--------------------------------	--	---------------------------	----------------------------

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:  
ACUMULADO:  
PORCENTAJE PERIODO:  
PORCENTAJE ACUMULADO:

\$345.63  
\$345.63  
1.61%  
1.61%

\$13,087.38  
\$13,433.01  
60.79%  
62.39%

\$8,097.16  
\$21,530.17  
37.61%  
100.00%