



H. CONGRESO DEL ESTADO
DE CHIHUAHUA

NÚMERO DE ASUNTO
2477

INICIATIVA CON CARÁCTER DE PUNTO DE ACUERDO

A efecto de hacer un llamado a este H. Congreso del Estado, a través de la Comisión de Programación, Presupuesto y Hacienda Pública, para que en uso de sus facultades y atribuciones, se prevea incorporar dentro del Presupuesto de Egresos, para el Ejercicio Fiscal 2021, el proyecto de obra de remodelación del Ojo de Atotonilco, pavimentación, construcción de banquetas, suministro y aplicación de pintura, guarnición de concreto hidráulico del Municipio de López, con el fin de impulsar la economía de dicho municipio.

PRESENTADA POR: Diputado Omar Bazán Flores (PRI).

FECHA DE PRESENTACIÓN: 30 de diciembre de 2020, en Oficialía de Partes del H. Congreso del Estado.

TRÁMITE: Se turna a la Comisión de Programación, Presupuesto y Hacienda Pública.

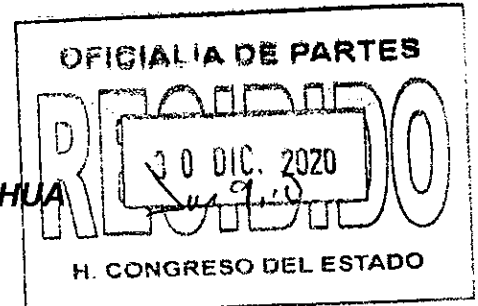
FECHA DE TURNO: 08 de enero de 2021.



H. CONGRESO DEL ESTADO
DE CHIHUAHUA

Diputado Omar Bazán Flores

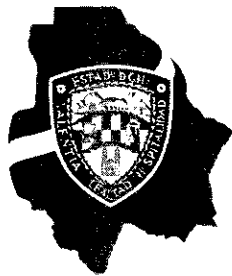
**HONORABLE CONGRESO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.-**



El suscrito **Omar Bazán Flores**, Diputado de la LXVI Legislatura del Honorable Congreso del Estado, integrante al grupo parlamentario del Partido Revolucionario Institucional, en uso de las facultades que me confiere el numeral 68 fracción I de la Constitución del Estado Libre y Soberano de Chihuahua, así como los ordinales 169, 170, 171, 175 y demás relativos de la Ley Orgánica del Poder Legislativo del Estado de Chihuahua, acudo ante esta Representación, a presentar **Iniciativa con carácter de Punto de Acuerdo a efecto de hacer un llamado a este H. Congreso del Estado, a través de la Comisión de Programación, Presupuesto y Hacienda Pública, para que en uso de sus facultades y atribuciones se prevea incorporar dentro del Presupuesto de Egresos para el Ejercicio Fiscal 2021, el Proyecto de Obra de Remodelación del Ojo de Atotonilco, Pavimentación, construcción de banquetas, suministro y aplicación de pintura, guarnición de concreto hidráulico del Municipio de López, con el fin impulsar la economía de dicho municipio, lo anterior de conformidad con la siguiente:**

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

En apego al Plan Estatal de Desarrollo en su tercer Eje Rector en que se Plantea la Infraestructura, el Desarrollo Urbano y Medio Ambiente, y que a la letra dice "Que, para lograr la efectividad de las acciones, políticas y programas gubernamentales, es necesario impulsar el desarrollo de infraestructura estratégica como factor clave, con el fin de elevar la competitividad en las regiones del Estado y consolidar nuestras fortalezas económicas. Las comunicaciones, el desarrollo urbano y el agua



H. CONGRESO DEL ESTADO
DE CHIHUAHUA

Diputado Omar Bazán Flores

son factores estratégicos que deben ocupar nuestra atención en relación directa con el cuidado del medio ambiente y la sustentabilidad del estado"

Es muy preocupante cuando por displicencia de algún funcionario o por arrogancia del gobierno, no se asume responsabilidad para la implementación de proyectos, terminación y/o equipamiento de una obra. Dado que todo proyecto de infraestructura u obra debe ser vinculatoria para todas las administraciones, independientemente del partido político que la ocupe y gobierne, por lo que de existir suficiencia presupuestal, y no de desarrollan los proyectos o conclusión de los mismos, debe ser entendido como agravante del erario Estatal, por las consecuencias económicas y sociales que representa para los chihuahuenses.

*Así pues abonando al esfuerzo que busca el beneficio para la población del Municipio de **López**, es que solicito se prevea dentro del presupuesto de egresos 2021 el proyecto prioritario de obra de Remodelación del Ojo de Atotonilco, Pavimentación, construcción de banquetas, suministro y aplicación de pintura, guarnición de concreto hidráulico, con una inversión de \$9,890,462.99 (nueve millones ochocientos novena mil cuatrocientos sesenta y dos Pesos 99/100 M.N.), considerando que su función en estos tiempos constituye la búsqueda de la cohesión social y el beneficio para la población.*

Por lo anteriormente expuesto y con fundamento en los artículos 57 y 58 de la Constitución Política del Estado, me permito someter a la consideración de esta Asamblea la iniciativa con carácter de punto de acuerdo bajo el siguiente:

PUNTO DE ACUERDO:



H. CONGRESO DEL ESTADO
DE CHIHUAHUA

Diputado Omar Bazán Flores

ÚNICO. -La Sexagésima Sexta Legislatura del Estado de Chihuahua Acuerda incorporar a través de la Comisión de Programación, Presupuesto y Hacienda Pública dentro del Presupuesto de Egresos para el Ejercicio Fiscal 2021, el Proyecto de Obra la Remodelación del Ojo de Atotonilco, Pavimentación, construcción de banquetas, suministro y aplicación de pintura, guarnición de concreto hidráulico del Municipio de López, con el fin de impulsar la economía de dicho municipio.

ECONÓMICO. - Aprobado que sea, tómesese a la Secretaría para que se elabore la minuta en los términos correspondientes, así como remita copia del mismo a las autoridades competentes, para los efectos que haya lugar.

Dado en el Palacio Legislativo del Estado de Chihuahua, a los 28 días del mes de diciembre del año dos mil veinte.

ATENTAMENTE

DIPUTADO OMAR BAZÁN FLORES
Vicepresidente del H. Congreso del Estado



Villa López Chih., a 28 de diciembre de 2020

Oficio No: 267

Asunto: solicitud de obra

**DIP. OMAR BAZÁN FLORES
PRIMER VICEPRESIDENTE DEL
H. CONGRESO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LXVI LEGISLATURA.
P R E S E N T E.-**

Reciban un cordial saludo.

Quien suscribe, C. OSCAR MANUEL GALVAN NERI, en mi calidad de Presidente Municipal de LÓPEZ, haciendo uso de las atribuciones que me otorga la Constitución Política del Estado de Chihuahua, así como el Artículo 29 del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, me dirijo a Usted para extender una sentida solicitud de apoyo para nuestro municipio.

Concretamente le pedimos gestione, en las instancias que correspondan, los recursos necesarios para el desarrollo de una obra de gran beneficio para nuestra comunidad como lo es **la remodelación del ojo de Atotonilco** la cual tiene un costo estimado de \$4'295,767.32 (son cuatro millones doscientos noventa y cinco mil setecientos sesenta y siete pesos 32/100 m.n)

Dicha obra tendrá un gran impacto social, ayudando a elevar la calidad de vida y el bienestar de los habitantes de nuestro municipio.

Agradeciendo de antemano la atención que se sirva brindar al presente; sin más por el momento, quedo de Usted.

ATENTAMENTE,



LIC. OSCAR MANUEL GALVAN NERI
PRESIDENTE MUNICIPAL
H. AYUNTAMIENTO DE LÓPEZ, CHIHUAHUA
ADMINISTRACIÓN 2018-2021



PRESIDENCIA MUNICIPAL
LÓPEZ, CHIHUAHUA



"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020



LÓPEZ
7 de Abril de 1917

REMODELACION DE PROYECTO OJO DE ATONILCO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICION

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Importe en pesos
				Con letra	Con número	

PROYECTO OJO DE ATONILCO

REMODELACIONES						
-----------------------	--	--	--	--	--	--

1.1	Remodelación de Gimnasio Auditorio Municipal Francisco Hernández.					
1.1.1	Remodelación de baños de auditorio, incluye retiro de muebles existentes, rehabilitación de paredes y cielos en su totalidad, suministro e instalación de muebles y accesorios, limpieza fina.	lote	1.00	TRESCIENTOS VEINTINUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO PESOS 37100 MXN	\$	329,184.37
1.1.2	Suministro e instalación de lámparas para iluminación general del gimnasio, incluye materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	32.00	CUATROCIENTOS VEINTIUN PESOS 89100 MXN	\$	13,500.48
1.1.3	Aplicación de pintura en nave estructural de gimnasio a una altura de 10 a 13 mts de altura, incluye pintura anticorrosiva, andamios, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta aplicación.	m2	800.00	CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 23100 MXN	\$	115,384.00
1.1.4	Reposición y protección de vidrios para ventanearía perimetral, incluye vidrios, rehabilitación de enrejado, trabajos de pintura en estructura de enrejado.	pze	24.00	TRES MIL NOVECIENTOS CATORCE PESOS 20100 MXN	\$	93,940.80



LOPEZ
MUNICIPIO
CHIHUAHUA

"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020



LOPEZ
MUNICIPIO
CHIHUAHUA

1.15	Instalación de duala sobre piso pulido, incluye colocación de estructura a base de faja de madera y tripley para recibir dualas, hule espuma en caso de ser necesario, duela de uso rudo y aplicación de aditivo para protección de duela, se considera equipo especializado, herramienta, mano de obra calificada y todo lo necesario para su correcta instalación.	m2	800.00	TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 95/100 MXN	\$	386.85	\$	309,560.00
1.16	Suministro y Aplicación de pintura en muros exteriores e interiores de gimnasio, hasta una altura promedio de 13 ms, incluye lavado, resena y sellado de muros en partes requeridas únicamente, se incluye andamios, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta aplicación.	m2	1560.00	CUARENTA Y NUEVE PESOS 85/100 MXN	\$	49.85	\$	77,766.00
1.17	Suministro y colocación de poliratano en todo el perímetro de gimnasio para evitar inclinación de roedores hasta a una altura de 11 ms. Incluye andamios, herramientas, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	65.00	CIENTO SETENTA PESOS 93/100 MXN	\$	170.93	\$	11,110.45
Total de Remodelación de Gimnasio Auditorio Municipal Francisco Hernández.						\$		950,446.10



LOPEZ
MUNICIPIO DE LOPEZ
CHIHUAHUA

"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020



LOPEZ
MUNICIPIO DE LOPEZ
CHIHUAHUA

**1.2 Rehabilitación de fuente existente en la entrada de las
Instalaciones del ojo de Atotonilco.**

1.2.1	Incluye suministro e instalación de bomba.	pza	1.00 CUATRO MIL CUATROCIENTOS SIETE PESOS 56/100 MXN	\$	4,407.56	\$	4,407.56
1.2.2	Colocación de conexiones para iluminación decorativa en área.	pza	12.00 DOS MIL NOVECIENTOS OCHO PESOS 70/100 MXN	\$	2,908.70	\$	34,904.40
1.2.3	Suministro y aplicación de pintura en fuente, materiales, equipo y/o herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	201.36 SETENTA Y DOS PESOS 90/100 MXN	\$	72.90	\$	14,678.86

**Total de Rehabilitación de fuente existente en la entrada de
las instalaciones del ojo de Atotonilco.**

\$ 53,990.82

1.3 Remodelación en área de compuertas y puente.

1.3.8	Subcontrato de sistema eléctrico para iluminación decorativa en área de compuerte y puente. Incluye materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	lota	1.00 VEINTITRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 42/100 MXN	\$	23,286.42	\$	23,286.42
1.3.1	Suministro y colocación de piedra artificial para muros en área de compuertas y puente. Incluye materiales, mano de obra, equipo y lo necesario para su correcta ejecución.	m2	49.72 QUINIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 71/100 MXN	\$	537.71	\$	26,734.94
1.3.2	Suministro y colocación de pintura en área de muros de compuertas y puente, incluye material, mano de obra, herramienta y equipo.	m2	49.72 CIENTO QUINCE PESOS 69/100 MXN	\$	115.89	\$	5,752.11



"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"



4.0000000000000000
1.5000000000000000
25/09/2020
Escribir Mil SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS
58/100 MXN

1,847.66 \$

32,457.00

1.3.4 Instalación de cerámica antiderrapante en corredor peatonal de compuertas a 1.0 metro de ancho, incluye mano de obra especializada, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.

75.00 CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 75/100 MXN

432.76 \$

32,457.00

1.3.5 Fabricación e instalación de pasamanos de seguridad en área de compuertas, incluye material, mano de obra especializada, equipo, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.

127.00 SETECIENTOS OCHENTA PESOS 27/100 MXN

780.27 \$

99,094.29

1.3.6 Instalación de escalera sumergible de acero inoxidable en área de compuertas. Incluye suministro, mano de obra y herramienta.

3.00 CUATRO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 20/100 MXN

4,874.20 \$

14,022.50

1.3.7 Fabricación e instalación de pasamanos de seguridad en corredor peatonal, incluye material, mano de obra especializada, equipo, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.

127.00 SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 95/100 MXN

528.95 \$

79,876.55

Total de Remodelación en área de compuertas y puente.

\$

284,180.27

1.5 Remodelación de 4 baños existentes dentro de las instalaciones del ojo de Atotonilco.

1.5.1 Incluye retiro de 14 muebles de baño existentes Y 8

1.00 TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS

357,772.73 \$

357,772.73



LÓPEZ Chihuahua, México
 2540943000 PESOS 73/100 MXN

"Municipio de Lopez Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020 PESOS 73/100 MXN



LÓPEZ Chihuahua, México
 2540943000 PESOS 73/100 MXN

\$ 357,772.73

1.6 Remodelación de cancha existente dentro de las instalaciones del ojo de Atotonilco.

102,020.06

\$ 191.51

\$

532.71 CIENTO NOVENTA Y UN PESOS 51/100 MXN

m2

1.6.1 Osmolición de losa de concreto con 10 cm de espesor por medios mecánicos, incluye limpieza del frente de trabajo, acarreo dentro de obra hasta 20 m, acarreo en camión de 12 m3 (carga con maquinaria) a punto final de depósito y todo lo necesario para su correcta ejecución.

TEMPRO Excavación de terreno hasta una profundidad de 10 cm desde la losa de basqueito, con medios mecánicos, incluye afre de excavación, nivelación y compactación de terreno, acarreo del material excavado dentro de obra hasta 20 m, acarreo en camión de 12 m3 hasta el punto final y lo necesario para su correcta ejecución.

31,645.64

\$ 59.76

\$

532.71 CINCUENTA Y NUEVE PESOS 78/100 MXN

m2

1.6.2 Suministro y colado de concreto $f_c = 200$ kg/cm² a 15 cm de espesor en área de cancha, incluye trazo, nivelación y compactación al 90% de su prueba proctor de terreno, corte de junta de expansión, cimbrado y decimbrado. Así como equipo de compactación, equipo topográfico, colocación de malla electrosoldada 6-6 / 10-10, mano de obra y herramienta.

232,950.51

\$ 437.29

\$

532.71 CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 29/100 MXN

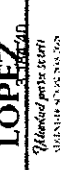
m2



MUNICIPIO DE LOPEZ
CHIHUAHUA

"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020



MUNICIPIO DE LOPEZ
CHIHUAHUA

1,592.20 \$

\$

2.00 UN MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 20/100
MXN

pza

Mantenimiento de accesorios deportivos como canastas y
talleros, incluye anclaje de base en canastas, reparación,
limpieza y pintura en accesorios en general. Así como, mano
de obra, equipo y herramienta necesario para su correcta
ejecución.

1,54

Suministro y colocación de pintura en cancha exterior y
selalamientos, incluye material, limpieza fina, mano de obra,
herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta
ejecución.

m2

65.00 CUARENTA Y NUEVE PESOS 08/100 MXN

\$

49.08 \$

3,180.20

Total de Remodelación de cancha existente dentro de las
instalaciones del ojo de Atotonilco.

\$

373,190.81

Total de REMODELACIONES 373,190.81



"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020

INFRAESTRUCTURA RECREATIVA



Item	Description	Unit	Quantity	Unit Price	Total Price
2.1	Construcción de asadores con palapas distribuidos en las instalaciones del ojo de Atotonilco.				
2.1.1	Colocación de firme de concreto F'c = 150 kg/cm2 a 15 cm de espesor, de 2.5 m x 4.0 m en area de asadores, incluye trazo, nivelación y compactación del terreno para desplante de firme, así como suministro y colocación de cimbra, suministro y colado de concreto, descimbrado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	20.00	372.62 \$	7,452.40
2.1.2	Construcción de asador a base de block de 10 x 20 x 40 cm, armado con varilla corrugada de 3/8", con empalme fino como rebarbante, con estructura para estador a base de ángulo y varilla lisa de 3/8". Incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	20.00	3,539.21 \$	70,784.20
2.1.3	Fabricación de mesas y bancas de concreto para área de asadores, incluye suministro, cimbrado, colado y descimbrado, incluye pintura así como mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	20.00	9,656.20 \$	193,124.00
2.1.4	Construcción de palapas para mesas de asadores a base de lámina, incluye postes, polinera, lámina, soldadura, pintura, materiales, herramienta, mano de obra, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	20.00	9,027.28 \$	180,545.60
	Total de Construcción de asadores con palapas distribuidos en las instalaciones del ojo de Atotonilco.			\$	451,906.20



MUNICIPIO DE LOPEZ

2.2

Instalacion de fuente flotante dentro de el agua en cabecera de ojo de Atotonilco con el fin de dar circulacion y oxigenacion en zona de estancamiento. Incluye suministro y

"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020



LOPEZ

Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico

2.2.1	Instalacion de fuente flotante	m2	2.00	CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA PESOS 63/100 MXN	\$	146,570.63	\$	293,141.26
-------	--------------------------------	----	------	--	----	------------	----	------------

Total de Instalacion de fuente flotante dentro de el agua en cabecera de ojo de Atotonilco con el fin de dar circulacion y oxigenacion en zona de estancamiento. Incluye suministro y

293,141.26

Total de INFRAESTRUCTURA RECREATIVA							745,047.46
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	------------



"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020
EQUIPAMIENTO URBANO



3.1 Construcción de baño con vestidor a base de muros de block

3.1.1 Incluye 3 regaderas al aire libre, cimentaciones, muros de block acabado con enjarre de mortero, dale de cerramiento, losa, colado de firme de concreto, suministro y colocación de puertas de herrería para exterior y ventilatoria, suministro y colocación de mamparas divisorias, instalación de cerámica en muros, suministro y colocación de instalaciones hidráulicas para 3 sanitarios y 2 lavabos, instalaciones eléctricas para iluminación, suministro y aplicación de pintura víflica en muros interiores y exteriores, equipo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.

2.00 CIENTO VEINTICUATRO MIL CUATROCIENTOS VEINTIUN PESOS 89/100 MXN 124,421.89 \$ 248,843.78

Total de Construcción de baño con vestidor a base de muros de block

\$ 248,843.78

3.3 Suministro y colocación de bomba móvil para regar áreas verdes.

3.3.1 Incluye conexiones necesarias, equipo y/o herramienta, material, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.

2.00 DOCE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 81/100 MXN 12,477.81 \$ 24,955.62

Total de Suministro y colocación de bomba móvil para regar áreas verdes.

\$ 24,955.62



"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020



3.4 Suministro y colocación de reja de acero de 2 mts de alto para perimetro.

3.4.1	Trazo, nivelación, excavación y colado de bases para sujeción de postes de rejas.	m2	480.00	CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 14/100 MXN	\$	145.14	\$	69,667.20
3.4.2	Suministro e instalación de postes, rejas, abrazaderas, pasadores, y rejas para anclaje baranda perimetral, equipo y/o herramienta, material, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	960.00	CUATROCIENTOS UN PESOS 65/100 MXN	\$	401.65	\$	385,594.00
Total de Suministro y colocación de reja de acero de 2 mts de alto para perimetro.								455,251.20



"Municipio de Lopez
Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020



3.5 Fabricación y colocación de gradas para cancha de basquet ball a base de ptr con 3 niveles de 50 cm de ancho para capacidad de 25 a 30 personas máximo.

3.5.1 Tazo, nivelación excavación y cimentación para recibir sportes de gradas. m 58.00 DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 92/100 MXN \$ 281.92 \$ 16,381.36

3.5.2 Sportes para estructura de grada a base de PTR 3.0x3.0 blanco, modulados @ 4 mts, y polimaria de 6" para asiento, incluye soldadura, pintura anticorrosiva de acabado, materiales, herramienta y equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta fabricación.

2.00 CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 60/100 MXN \$ 46,947.50 \$ 93,895.00

3.6 Total de fabricación y colocación de gradas para cancha de basquet ball a base de ptr con 3 niveles de 50 cm de ancho para capacidad de 25 a 30 personas máximo.

\$ 110,246.36

3.6.1 Sembrado y siembre de pasto natural en cancha de campo de fut bol soccer y suministro de podadora de pasto autopropulsada para mantenimiento.

3.6.2 Babecho de tartano para preparación de sembrado de pasto natural. Incluye maquinaria y equipo necesario para su correcta ejecución.

1.00 UN MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 95/100 MXN \$ 1,567.95 \$ 1,567.95

TEMP*1 Lacerada en terreno para preparación de sembrado de pasto natural. Incluye maquinaria y equipo necesario para su correcta ejecución.

1.00 UN MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 95/100 MXN \$ 1,567.95 \$ 1,567.95

3.6.3 Sembrado y siembre de pasto natural en cancha de futbol

6.00 NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 89/100 MXN \$ 964.89 \$ 5,789.34

6820.00 ONCE PESOS 87/100 MXN \$ 11.87 \$ 80,953.40



LÓPEZ, Chihuahua, México
 MUNICIPIO DE LÓPEZ
 Suministro de podadora, incluye mano de obra especializada, material, equipo especial y herramienta.

"Municipio de Lopez
 Chihuahua, Mexico"

Fecha: 25/09/2020



3.6.4 Suministro de podadora autopropulsada para mantenimiento de pasto natural en cancha de futbol soccer y áreas verdes. Incluye flete. pza \$ 9,443.90 \$ 9,443.90 \$ 9,443.90

Total de Suministro y siembre de pasto natural en cancha de campo de futbol soccer y suministro de podadora de pasto autopropulsada para mantenimiento.

\$ 99,322.54



TOTAL DEL PRESUPUESTO

\$ 3,703,247.69

IV.A.

\$ 592,519.63

TOTAL DEL PRESUPUESTO MAS IVA

\$ 4,295,767.32



Villa López Chih., a 28 de diciembre de 2020

Oficio No: 268

Asunto: solicitud de obra

**DIP. OMAR BAZÁN FLORES
PRIMER VICEPRESIDENTE DEL
H. CONGRESO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LXVI LEGISLATURA.
P R E S E N T E.-**

Reciban un cordial saludo.


Quien suscribe, C. OSCAR MANUEL GALVAN NERI, en mi calidad de Presidente Municipal de LÓPEZ, haciendo uso de las atribuciones que me otorga la Constitución Política del Estado de Chihuahua, así como el Artículo 29 del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, me dirijo a Usted para extender una sentida solicitud de apoyo para nuestro municipio.

Concretamente le pedimos gestione, en las instancias que correspondan, los recursos necesarios para el desarrollo de una obra de gran beneficio para nuestra comunidad como lo es **la PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE DE LA ASEQUIA TRAMO CALLE PRIMERA A LA CALLE SEXTA EN LA LOCALIDAD DE SANTA MARIA MUNICIPIO DE LOPEZ CHIHUAHUA.** La cual tiene un costo estimado de \$5'594,695.67 (son cinco millones quinientos noventa y cuatro mil seiscientos noventa y cinco pesos 67/100 m.n)

Dicha obra tendrá un gran impacto social, ayudando a elevar la calidad de vida y el bienestar de los habitantes de nuestro municipio.

Agradeciendo de antemano la atención que se sirva brindar al presente; sin más por el momento, quedo de Usted.

ATENTAMENTE,



LIC. OSCAR MANUEL GALVAN NERI
PRESIDENTE MUNICIPAL
H. AYUNTAMIENTO DE LÓPEZ, CHIHUAHUA
ADMINISTRACIÓN 2018-2021



PRESIDENCIA MUNICIPAL.
LÓPEZ, CHIHUAHUA

CATALOGO DE CONCEPTOS UNIDADES DE MEDIDA Y CANTIDADES DE TRABAJO

PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE DE LA ASEQUIA TRAMO CALLE PRIMERA A LA
SEXTA EN LA LOCALIDAD DE SANTA MARIA MUNICIPIO DE LOPEZ CHIHUAHUA

Municipio: LOPEZ
Localidad: SANTA MARIA.

Región Geográfica:
Administración (A): ()
Contrato (B): (X)

							\$ 35,752.50
	PRELIMINARES						
P-01	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION PARA AREAS DE A URBANIZAR, INCLUYE LOCALIZACION DE EJES, COTAS, NIVELES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	3150.00	\$ 11.35	ONCE PESOS 35100 M.N.	\$ 35,752.50	
	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					\$ 324,000.00	
IH-01	INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO SERIE 20 DE 20 CMS DE ESPESOR CON TODO LO NECESARIO PARA SU MANTENIMIENTO	ML	450.00	\$ 390.00	TRECIENTOS NOVENTA PESOS 00/100 M.N.	\$ 175,500.00	
IH-02	INSTALACION DE TUBERIA DE 3 "DE DIAMETRO DE PVC HIDRULICO DE 13 KG DE PRESION CON TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	ML	450.00	\$ 330.00	MIL PESOS 00/100 M.N.	\$ 148,500.00	
	TERRACERIAS					\$ 1,803,738.51	
T-01	PRUEBAS DE LABORATORIO	M2	3150	\$ 15.00	QUINCE PESOS 00/100 M.N.	\$ 47,250.00	
T-02	CORTE EN MATERIAL TIPO B POR MEDIOS MECANICOS	M3	945.00	\$ 128.45	CIENTO VEITI OCHO PESOS 45/100 M.N.	\$ 121,385.25	
T-03	TRATAMINETO DE TERRACERIAS INCLUYE ESCARIFICADO Y COMPACTADO DE NIVELES INDICADOS	M2	3150.00	\$ 82.34	OCHENTA Y DOS PESOS 34/100 M.N.	\$ 259,371.00	
T-04	ACARREO EN CAMION 1ER KM MATERIAL ABUNDADO, INCLUYE CARGA AMAQUINA PRODUCTO DEL CORTE	M3	1701	\$ 44.56	CUARENTA Y CUATRO PESOS 56/100 M.N.	\$ 75,796.56	

T-05	ACARREO EN CAMION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE	M3/H	17010.00	\$ 26.57	VEITI SIES PESOS 57/100 M.N.	\$ 451,955.70
T-06	SUMINISTRO Y COMPACTACION DE SUB-BASE HIDRAULICA EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR COMPACTADAS AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR	M2	3150.0	\$ 134.60	CIENTO TREITRA Y CUATRO PESOS 60/100 M.N.	\$ 423,990.00
T-07	SUMINISTRO Y COMPACTACION DE BASE HIDRAULICA EN CAPAS DE 20 CM5 DE ESPESOR COMPACTADA5 AL 95% DE PRUEBA PROCTOR	M2	3150.00	\$ 134.60	CIENTO TREITRA Y CUATRO PESOS 60/100 M.N.	\$ 423,990.00
CONCRETOS						\$ 2,659,522.50
C-01	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO FC=200 KG/CM2 TIPO PECHO DE PALOMA PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO INCLUYE MANO DE OBRA, CIMBRA METALICA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION	ML	900.00	\$ 319.76	TRECIENTOS DIEZ Y NUEVE PESOS 76/100 M.N.	\$ 287,784.00

PREPUESTO

CATALOGO DE CONCEPTOS UNIDADES DE MEDIDA Y CANTIDADES DE TRABAJO

Proyecto: **PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE DE LA ASEQUIA TRAMO CALLE PRIMERA A LA CALLE SEXTA EN LA LOCALIDAD DE SANTA MARIA MUNICIPIO DE LOPEZ CHIHUAHUA.**

C-02	BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CMS DE ESPESOR CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 1 ½" ACABADO ESCOBILLADO	M2	900	\$ 349.99	TRECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 99/100 M.N.	\$ 314,991.00
C-03	PAVIMENTO DE CONCRETO DE 15 CMS DE ESPESOR, CONCRETO PREMEZCLADO DE RESISTENCIA FC=250 KG/CM2 ACABDO RALLADO INCLUYE CIMBRA, VACIADO, CURADO, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION	M2	3150	\$ 648.56	DOSCIENTOS SEIS PESOS 7/100 M.N.	\$ 2,042,964.00
C-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO TRAFICO MCA. COMEX COLOR AMARILLO EN GUARNICIONES DE 35 CM DE DESARROLLO INCLUYE LIMPIEZA Y DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	450.00	\$ 30.63	TREITRA PESOS 63/100 M.N.	\$ 13,783.50

SUBTOTAL: \$ 4,823,013.51

IVA 16 % \$ 771,682.16

TOTAL \$ 5,594,695.67