

DOG72.

AD 0013/2024 BIS

0092129  
PBE24OP000025



-Propiedad Gob  
del estado.  
-Conunio

ua  
pal

DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN  
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2024-PDM-FODESM-OP-029

NO. EXPEDIENTE: 2024OP000087

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE  
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 15 DE MARZO DE 2024

ING. RODOLFO ARMENDÁRIZ RONQUILLO  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS  
P R E S E N T E.-

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION PARA 2024, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$2,200,000.00 (DOS MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES AL FONDO PARA EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO MUNICIPAL (FODESM), PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

| CUENTA MUNICIPAL                                                 | CONCEPTO                             | IMPORTE          |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| 01-12355010001-999999-04-07012-221-000-02K0904-61501-2-0-PEPD-26 | CONSTRUCCIÓN DE VÍAS DE COMUNICACIÓN | \$2,200,000.00 ✓ |

OBRA O PROYECTO

1. CONSTRUCCIÓN DE ACCESO A EJIDO CARRIZALILLO COMUNIDAD 4 CULTURAS. ✓

CONFORME A LA LEY DE COORDINACION FISCAL VIGENTE, PARA LA APLICACIÓN DE ESTOS RECURSOS DEBERÁN OBSERVARSE LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SEGÚN SEA EL CASO.

LA ENTIDAD EJECUTORA DEBERÁ DE DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO TANTO EN LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL ESTATAL Y/O FEDERAL, ASÍ COMO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS FONDOS AUTORIZADOS EN EL PRESENTE OFICIO Y DEMAS DISPOSICIONES APLICABLES.

RECIBIDO  
10:30W  
20 MAR 2024  
DEPTO. LICITACIONES  
Y CONTROL DE OBRA

ATENTAMENTE

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODOLFO BORUNDA  
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

RECIBIDO  
19 MAR 2024  
13:08  
OFICIO DE DIRECCIÓN  
DE OBRAS PÚBLICAS

C.C.P.: M.A. AÍDA AMANDA CÓRDOVA CHÁVEZ - TESORERA MUNICIPAL  
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO - DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL  
C.C.P.: ARCHIVO

mp  
44

*[Handwritten signature]*

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-FODESM-OP-029

| No. DE OBRA | NOMBRE DE LA OBRA                                                                                       | CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |          |                 | IMPORTE              |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|-----------------|----------------------|
|             |                                                                                                         | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO |                      |
| 1           | CONSTRUCCIÓN DE ACCESO A EJIDO CARRIZALILLO COMUNIDAD 4 CULTURAS.<br><br>No. DE EXPEDIENTE: 2024OP00087 | <b>PRESUPUESTO TERRACERÍAS</b><br>Excavación en material tipo "B" por medios mecánicos. Incluye: mano de obra, equipo, herramienta, operador, extracción, remoción y carga del material excavado, acarreo de material a un punto en obra para su posterior retiro a donde indique la supervisión, descarga y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                        | m3               | 500.00   | \$ 123.87       | \$ 71,728.60         |
|             |                                                                                                         | Excavación en material tipo "C" por medios mecánicos. Incluye: mano de obra, equipo, herramienta, operador, extracción, remoción y carga del material excavado, acarreo de material a un punto en obra para su posterior retiro a donde indique la supervisión, descarga y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                                          | m3               | 5.00     | \$ 552.03       | \$ 3,201.77          |
|             |                                                                                                         | Formación y compactación de terraplenes con material de banco, espesor variable, compactada al 90% AASHTO. Incluye: formación de terraplenes, acarreo de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, compactación al grado fijado, recorte de cuñas de sobreebanco con el extendido del material en los taludes, afinamiento de toda la sección, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.               | m3               | 120.00   | \$ 308.82       | \$ 42,987.74         |
|             |                                                                                                         | Formación y compactación de terraplenes con material producto de excavación, espesor variable, compactada al 90% AASHTO. Incluye: formación de terraplenes, acarreo de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, compactación al grado fijado, recorte de cuñas de sobreebanco con el extendido del material en los taludes, afinamiento de toda la sección, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T. | m3               | 60.00    | \$ 157.19       | \$ 10,940.42         |
|             |                                                                                                         | Compactación del terreno natural en el área de desplante de los terraplenes para noventa por ciento (90%) de la prueba Proctor. Incluye: escarificación, incorporación del agua empleada, herramienta, equipo, mano de obra, trabajos necesarios para obtener el grado fijado de proyecto y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                        | m2               | 265.00   | \$ 36.22        | \$ 11,134.03         |
|             |                                                                                                         | Suministro y colocación de Pedraplen en rellenos de muros y apoyos de puentes, con piedra bola con tamaño de 4 a 8", Incluye: cargas, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3               | 150.00   | \$ 603.00       | \$ 104,922.00        |
|             |                                                                                                         | <b>OBRA CIVIL</b><br><b>MURO DE MAMPPOSTERIA</b><br>Suministro y colocación de mampostería de tercera clase, asentada con mortero de cemento-polvillo 1:3 utilizada en estribos, zapatas y aleros. Incluye: materiales, mano de obra, andamios, desperdicios, nivelación, puenteo, limpiezas, herramienta, instalada a cualquier altura y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.                                                                                                                                                                                          | m3               | 265.00   | \$ 2,300.01     | \$ 707,023.07        |
|             |                                                                                                         | Suministro y colocación de dren de PVC de 3" de diámetro, en taludes, muros de concreto y pisos de concreto, colocados @3.00m de separación. Incluye suministro de materiales, cargas, acarreo, almacenamiento, cortes, desperdicios, andajes, mano de obra, herramientas, colocación y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                            | m                | 36.00    | \$ 97.50        | \$ 4,071.60          |
|             |                                                                                                         | <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |          |                 | <b>\$ 956,009.24</b> |

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS. PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

*[Handwritten signature]*  
MTRA. VERÓNICA ESTELA RODOLFO BORUNDA  
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

| CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024 |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |          |                 |               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|-----------------|---------------|
| No. DE OBRA                  | NOMBRE DE LA OBRA                                                                                       | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE       |
| 1                            | CONSTRUCCIÓN DE ACCESO A EJIDO CARRIZALILLO COMUNIDAD 4 CULTURAS.<br><br>No. DE EXPEDIENTE: 2024OP00087 | PRESUPUESTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |          |                 |               |
|                              |                                                                                                         | CORONA DE CONCRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |          |                 |               |
|                              |                                                                                                         | Concreto hidráulico premezclado, simple colado en seco: de f'c=250 kg/cm2, acabado aparente, utilizado en estructuras. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo adquisición de agregados, concreto y materiales, cargas, descargas, almacenamientos y movimientos en la obra, tuños, cimbrado, colado a cualquier altura, bombeo a cualquier altura y obras auxiliares, vibrado, preparación de juntas de construcción, empotramiento y pasos de tuberías, conexiones de descargas de otras estructuras, curado, desperdicios, acabados, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T. | m3               | 5.50     | \$ 5,802.12     | \$ 37,017.53  |
|                              |                                                                                                         | Suministro y colocación de acero de refuerzo, con límite elástico mayor o igual a 4200 kg/cm2. Incluye: material, suministro, acarrees, cargas y descargas, almacenamiento, protección, cortado, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg               | 320.00   | \$ 34.59        | \$ 12,839.81  |
|                              |                                                                                                         | Habilitado y colocación de acero de refuerzo f'y = 4200 Kg/cm2 a base de varillas corrugadas con un rango de 3/8" a 1" a utilizarse en cualquier elemento estructural. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo, cortado, doblado, ganchos, empalmes traslapados o soldados, silleas, alambre recocido, limpieza, armado con alambre y/o puntos de soldadura y/o separadores, colocación según lo indique el proyecto y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.                                                                                                                                       | kg               | 320.00   | \$ 13.90        | \$ 5,159.68   |
|                              |                                                                                                         | PISO DE ARROYO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |          |                 |               |
|                              |                                                                                                         | Concreto hidráulico premezclado, simple colado en seco: de f'c=200 kg/cm2, utilizado en piso de 12 cm de espesor, acabado floreado. Incluye: malla electrosoldada 6x6-10/10, materiales cimbra, descimbrado, vaciado, curado, vibrado del concreto juntas con cortadora de disco, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                            | m2               | 265.00   | \$ 599.52       | \$ 184,292.45 |
|                              |                                                                                                         | DENTELLONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |          |                 |               |
|                              |                                                                                                         | Dentillon de concreto ciclopeo con seccion de 80x60 cms con concreto f'c=200 kg/cm2, en el dentellon . Incluye: materiales cimbra, descimbrado, vaciado, curado, vibrado del concreto, acarrees, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m                | 30.00    | \$ 1,860.52     | \$ 64,746.10  |
|                              |                                                                                                         | LOSA DE PUENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |          |                 |               |
|                              |                                                                                                         | Concreto hidráulico premezclado, simple colado en seco: de f'c=250 kg/cm2, acabado aparente, utilizado en estructuras. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo adquisición de agregados, concreto y materiales, cargas, descargas, almacenamientos y movimientos en la obra, tuños, cimbrado, colado a cualquier altura, bombeo a cualquier altura y obras auxiliares, vibrado, preparación de juntas de construcción, empotramiento y pasos de tuberías, conexiones de descargas de otras estructuras, curado, desperdicios, acabados, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T. | m3               | 47.00    | \$ 5,802.12     | \$ 316,331.58 |
|                              |                                                                                                         | Suministro y colocación de acero de refuerzo, con límite elástico mayor o igual a 4200 kg/cm2. Incluye: material, suministro, acarrees, cargas y descargas, almacenamiento, protección, cortado, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg               | 6,200.00 | \$ 34.59        | \$ 248,771.28 |
|                              |                                                                                                         | Habilitado y colocación de acero de refuerzo f'y = 4200 Kg/cm2 a base de varillas corrugadas con un rango de 3/8" a 1" a utilizarse en cualquier elemento estructural. Incluye: Mano de obra, herramienta, equipo, cortado, doblado, ganchos, empalmes traslapados o soldados, silleas, alambre recocido, limpieza, armado con alambre y/o puntos de soldadura y/o separadores, colocación según lo indique el proyecto y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.                                                                                                                                       | kg               | 6,200.00 | \$ 13.90        | \$ 99,968.80  |
|                              |                                                                                                         | Suministro y colocación de dren de PVC de 3" de diámetro , en taludes, muros de concreto y pisos de concreto, colocados @3.00m de separación . Incluye suministro de materiales, cargas, acarrees, almacenamiento, cortes, desperdicios, anclajes, mano de obra, herramientas, colocación y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                                                     | m                | 6.00     | \$ 97.50        | \$ 678.60     |
|                              |                                                                                                         | Suministro y colocación de junta de dilatación a base de ángulo de solera de 1/4" x 4.0". Incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m                | 46.00    | \$ 480.30       | \$ 25,628.81  |
|                              |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |          |                 |               |

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODOLFO BORUNDA  
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

Handwritten signature or mark.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2024-PDM-FODESM-OP-029

| No. DE OBRA       |                                                                                                         | CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                 |         |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|---------|
| NOMBRE DE LA OBRA |                                                                                                         | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD DE MEDIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
| 1                 | CONSTRUCCIÓN DE ACCESO A EJIDO CARRIZALILLO COMUNIDAD 4 CULTURAS.<br><br>No. DE EXPEDIENTE: 2024OP00087 | <b>PRESUPUESTO</b><br><b>GUARNICIÓN, BANQUETA Y BARANDAL</b><br>Concreto hidráulico premezclado, simple colado en seco: de F'c=150 kg/cm2, utilizado en banquetas de 8 cm de espesor, acabado floteado. Incluye: materiales, cimbra, descimbrado, vaciado, curado, vibrado del concreto juntas con cortadora de disco,, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.<br><br>Guarnición de concreto hidráulico premezclado, coladas en el lugar de f'c 200 kg/cm2, de 460 cm2 de sección, según proyecto. (26-20-20). Incluye cimbrado, varilla corrugada No 4 de 27 cms de longitud, anclada vertical ( enterrada ) en el piso 10 cms a cada 50 cms, dos varillas No. 4 longitudinal amarrada en la parte alta de las verticales, suministro de concreto, cargas, acarreo, descargas, almacenamiento, equipo, cimbra metálica, colado, vibrado, preparación de juntas de construcción, curado, desperdicios, acabados, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.<br><br>Guarnición trapezoidal de 20 cm de base, 35 cm de alto y 15 cm de corona a base de concreto hidráulico F'c= 200 kg/cm2. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, excavaciones, rellenos, suministro de concreto, cargas, acarreo, descargas, almacenamiento, equipo, cimbra metálica, colado, vibrado, preparación de juntas de construcción, curado, desperdicios, acabados, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.. P.U.O.T<br><br>Suministro e instalación de Barandal a base de tubo negro Cedula 30 de 3" de diámetro con altura de 1.2 mt con postes a cada 3 mts y tubo horizontal en la parte de arriba y otro en medio. Incluye: pintura de esmalte, placa de 1/4" con anclaje ahogada en piso para soldar barandal, mano de obra, materiales, soldadura, equipo, herramientas y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.<br><br>Concreto hidráulico premezclado, simple colado en seco: de F'c=200 kg/cm2, utilizado en taludes de 12 cm de espesor, acabado floteado. Incluye: Incluye: malla electrosoldada 6x6-10/10, materiales, cimbra, descimbrado, vaciado, curado, vibrado del concreto juntas con cortadora de disco, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.<br><br><b>PINTURA</b><br>Suministro y aplicación de recubrimiento en guarniciones. Incluye: materiales, preparación de la superficie, cargas, acarreo, descargas, almacenamiento, maniobras, equipo, premarcado, número de manos o dosificación que especifique el proyecto, aplicación, incorporación de microesferas retrorreflejantes, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T<br><br>Recubrimiento de superficies, en cruces peatonales y flechas. Incluye: materiales, preparación de la superficie, cargas, acarreo, descargas, almacenamiento, maniobras, equipo, premarcado y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T | m2<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>< |          |                 |         |

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

Handwritten signature and stamp of the Director of Planning and Government Innovation.

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA  
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 01 DE MARZO DEL 2024

CUENTA: 01-12355010001-999999-04-07012-221-000-02K0904-61501-2-0-PEPD-26

SUBCUENTA: 01-12355010001-999999-04-07012-221-000-02K0904-61501-2-0-PEPD-26

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA



EXP: 0092/24

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| No. DE OBRA | NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA                                  | UBICACIÓN LOCALIDAD | MOD. DE EJEC. | SITUACIÓN DE LA OBRA | COSTO TOTAL MILES \$ | MONTO PRESUPUESTADO PESOS |         |           | METAS DE PROYECTO U. DE M. | AVANCE AL 31/12/24 | PERIODO EJECUCIÓN |           | GASTO PROMEDIO MENSUAL |
|-------------|------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|----------------------|----------------------|---------------------------|---------|-----------|----------------------------|--------------------|-------------------|-----------|------------------------|
|             |                                                                  |                     |               |                      |                      | SUMA                      | FEDERAL | MUNICIPAL |                            |                    | INC. (MES)        | FIN (MES) |                        |
| 1           | CONSTRUCCIÓN DE ACCESO A EJIDO CARRIZALILLO COMUNIDAD 4 CULTURAS | CHIHUAHUA           | CONT          | IT                   | \$                   | \$                        | \$      | \$        | OBRA                       | 100%               | ABRIL             | AGOSTO    | \$                     |
|             |                                                                  |                     |               |                      |                      | 2,200,000.00              |         |           |                            |                    |                   |           | 440,000.00             |
| TOTAL       |                                                                  |                     |               |                      |                      | \$ 2,200,000.00           | \$      | \$        |                            |                    |                   |           | \$ 2,200,000.00        |

ING. RODOLFO ALMENDÁRIZ RONQUILLO  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODRÍGUEZ BORLUNDA  
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL