



CHIHUAHUA

Juntos, una mejor ciudad

GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2020-PDM-FODESM-DR-059

NO. EXPEDIENTE: 2020DR000080

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 12 DE NOVIEMBRE DE 2020

ING. MAURO PARADA MUÑOZ
DIRECTOR DE DESARROLLO RURAL
P R E S E N T E.-

EN RELACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIÓN DIRECTA PARA 2020, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$1,072,977.38 (UN MILLÓN SETENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 38/100 M.N.) COMO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES AL FONDO PARA EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO MUNICIPAL (FODESM), PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12354010001-999999-04-15012-227-000-02K1001-61401-2-0-PEPD-26	DIVISIÓN DE TERRENOS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN	\$1,072,977.38

OBRA

1. CONSTRUCCIÓN DE CASETAS TIPO POZO EN 10 LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

CONFORME A LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL VIGENTE, PARA LA APLICACIÓN DE ESTOS RECURSOS DEBERAN 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.

A T E N T A M E N T E

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

C.C.P.: LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ. OFICIAL MAYOR
C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CORDOVA CHÁVEZ. TESORERO MUNICIPAL
C.C.P.: **ARG. CARLOS AGUILAR GARCÍA**. DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO. DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
C.C.P.: ARCHIVO



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-FODESM-DR-059

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
				CONCEPTO				
UNIDAD DE MEDIDA		CANTIDAD		PRECIO UNITARIO		IMPORTE		
PRESUPUESTO								
PRELIMINARES								
Trazo y nivelación del terreno, incluye: Materiales, mano de obra, herramienta, aparatos, limpieza, equipo, maniobras locales, acarreo, almacenaje, cal, cinta, cuerda, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		61.30 \$		17.28		1,228.75		
Despalme de 20 cms de espesor del terreno natural por medios manuales, así como el retiro del producto de despalme, incluye mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.		61.30 \$		75.03		5,335.23		
Tratamiento del terreno natural para recibir relleno producto de banco por medios mecanicos, incluye mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.		61.30 \$		18.57		1,320.48		
Relleno con material producto banco, compactado con pizón a mano y agua en capas de 20 cm., incluye: Suministro del material producto de banco, Acarreo y maniobras al interior de la obra, homogenizado de la humedad optima y apisonado. La herramienta, El equipo, La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.(Nota: será necesario reponer el espesor del material despalmeado de 20 cm)		18.40 \$		679.02		14,493.00		
ESTRUCTURA								
Fabricación y colado de firme de concreto con una resistencia $f_c = 200 \text{ kg/cm}^2$ con un espesor de 10 cms, incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.		61 \$		646.13		45,945.01		
Suministro y colocación de placa para andaje de 0.40×0.40 de $3/4"$, incluye material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.		80 \$		1,697.20		157,500.16		
Suministro, Colocación y Montaje de Postes y Vigas de PTR de $2 \times 2"$ con una altura de 2.45, Color Blanco o Verde, para soporte de Muros Tipo lamina Acanalado R101 Incluye: Fijado a placas de acero colocadas previamente para su andaje, Los desperdicios de los materiales, La soldadura, pintura anticorrosiva y de esmalte, los flejes y maniobras, los gastos de taller, La herramienta, El equipo, La mano de obra y todo lo necesario para su correcto montaje		221 \$		590.01		150,912.76		
Suministro, Colocación y Montaje de lamina acanalada R-101 cal 26 para muros fijada a PTR por medio de Tornillo Auto perforante $1/4" \times 3/4"$ placa		195 \$		400.33		90,647.52		
Suministro, Colocación y Montaje de Postes y Vigas de PTR de $2 \times 2"$, Color Blanco o Verde, para soporte de los tipo lamina Acanalado R101 Incluye: Fijado a placas de acero colocadas previamente para su andaje, Los desperdicios de los materiales, La soldadura, pintura anticorrosiva y de esmalte, los flejes y maniobras, los gastos de taller, La herramienta, El equipo, La mano de obra y todo lo necesario para su correcto montaje		158 \$		615.19		112,752.02		
Suministro, Colocación y Montaje de lamina acanalada R-101 cal 26 para losa fijada a PTR por medio de Tornillo Auto perforante $1/4" \times 3/4"$ placa		57 \$		410.51		27,142.92		
TOTAL						607,277.85		

MTA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-FODESM-DR-059

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020		UNIDAD DE MEDIDA		PRECIO UNITARIO		IMPORTE	
CONCEPTO							
PRESUPUESTO							
HERRERIA							
Suministro y Colocación de Rejas Metálicas para ventila de la Caseta, estructurado con un basitdor perimetral con perfil comercial ángulo de 1" x 1" (1/4", 2.22 kg/m) de 70 cm de largo y 20 cm de alto y con una celosía de perfil comercial cuadrado de 1/2" a cada 15 cm de separación, unidades con soldadura 6013, Incluye: El Suministro del perfil Comercial y desperdicios, Fletes y maniobras, Soldadura, Pintura Anticorrosiva y de esmalte, La herramienta, El equipo, La Mano de Obra para su fabricación, Los gastos del Taller y todo lo necesario para su correcta fabricación y colocación según planos		pza	80.00	\$	831.60		77,172.48
Suministro y Colocación de Rejas Metálicas para ventila de la Caseta, estructurado con un basitdor perimetral con perfil comercial ángulo de 1" x 1" (1/4", 2.22 kg/m) de 100 cm de largo y 20 cm de alto y con una celosía de perfil comercial cuadrado de 1/2" a cada 15 cm de separación, unidades con soldadura 6013, Incluye: El Suministro del perfil Comercial y desperdicios, Fletes y maniobras, Soldadura, Pintura Anticorrosiva y de esmalte, La herramienta, El equipo, La Mano de Obra para su fabricación, Los gastos del Taller y todo lo necesario para su correcta fabricación y colocación según planos		pza	20	\$	872.31		20,237.59
Suministro y Colocación de Puerta de 1.00 x 2.05 ml. para Caseta, a base de herrería tubular (Metálico) con perfiles Comerciales Rolados en frío, Cal. 20 y estructurada con dos perfiles P300 verticales y un perfiles P300 horizontales (travesaños), un perfil horizontal (travesaño intermedio) K 300, fijando un tablero para puerta T147 - A (3"x 10",PR), soldados entre si; Incluye: El Suministro de la herrería tubular, 3 Las bisagras, Soldadura 6013 , Pintura Anticorrosiva, La Chapa de sobreponer con cilindro exterior con llave Modelo 175 Mca Phillips o similar, La herramienta, El equipo, La Mano de Obra para su fabricación, Los gastos del Taller y todo lo necesario para su correcta colocación		pza	20	\$	6,435.67		149,307.54
Suministro y Colocación de Marco Metálico para Puerta de 0.95 x 2.05 ml. para Caseta Rural Tipo 1, a base de herrería tubular (Metálico) con perfiles Comerciales Rolados en frío, Cal. 20 y estructurada con dos perfiles M225 verticales y un perfiles M225 horizontales (travesaños superior), soldados entre si ; El Suministro de la herrería tubular, Soldadura 6013 , Pintura Anticorrosiva, La herramienta, El equipo, La Mano de Obra para su fabricación, Los gastos del Taller y todo lo necesario para su correcta colocación		pza	20	\$	2,463.57		57,154.82
ELECTRICO							
Salida de Contacto o tomaconiente doble polarizados en Caja de Lamina galvanizada con Tubo Conducir Pared Delgada de 1/2" (Según se Indique en Plano Eléctrico), Incluye: Cajas, Contrás, Monitores, Coples, Curvas, Codos, Etc., Según sean necesarios, Cable THW Cal 12, 600 Volts, 90 Grados, Accesorios: Contactos y Tapas , Según Proyecto Eléctrico, (Se deberá prorratear la Salida de Apagadores en las Salidas de Alumbrado y Contactos), Incluye: Todo lo Necesario para su Correcta Ejecución según las Especificaciones y Planos)		sal	50	\$	762.18		44,206.44
Salida de Apagador sencillo en Caja de Lamina galvanizada con Tubo Conduit Pared Delgada de 1/2" (Según se Indique en Plano Eléctrico), Incluye: Cajas, Contrás, Monitores, Coples, Curvas, Codos, Etc., Según sean necesarios, Cable THW Cal 14, 600 Volts, 90 Grados, Accesorios: Apagadores, Contactos y Tapas , Según Proyecto Eléctrico, (Se deberá prorratear la Salida de Apagadores en las Salidas de Alumbrado y Contactos), Incluye: Todo lo Necesario para su Correcta Ejecución según las Especificaciones y Planos		sal	20	\$	758.60		17,599.52
Salida de Centro o para luminaria (Roseta de por parcelada) en Caja de Lamina galvanizada con Tubo Conducir Pared Delgada de 1/2" (Según se Indique en Plano Eléctrico), Incluye: Cajas, Contrás, Monitores, Coples, Curvas, Codos, Etc., Según sean necesarios, Cable THW Cal 10 , 600 Volts, 90 Grados, Accesorios: Tapas , Según Proyecto Eléctrico, (Se deberá prorratear la Salida de Apagadores en las Salidas de Alumbrado y Contactos), Incluye: Todo lo Necesario para su Correcta Ejecución según las Especificaciones y Planos		sal	20	\$	724.69		16,812.81
Salida para Tablero de control Centro para luminaria en Caja de Lamina galvanizada con Tubo Conduit Pared Delgadas de 3/4" (Según se Indique en Plano Eléctrico), Incluye: Cajas, Contrás, Monitores, Coples, Curvas, Codos, Etc., Según sean necesarios, Cable THW Cal 10 , 600 Volts, 90 Grados, Accesorios: Contactos y Tapas , Según Proyecto Eléctrico, Incluye: Todo lo Necesario para su Correcta Ejecución según las Especificaciones y Planos		sal	10	\$	2,410.87		27,966.09
ALBAÑILERIA							
Dentellón de Concreto simple f'c=200 kg/cm2., H. en O., t.m.a. de 3/4" en cimentación de 0.30 mts. de espesor por 0.40 mts. de altura,		ml	85	\$	320.87		31,637.78
LIMPIEZA							
Limpieza General de Obra, Incluye: Maniobra al interior hasta 20 Mts. de distancia y acopio, Incluye: La Herramienta, El Equipo, La Mano de Obra y todo lo necesario para su correcta Ejecución		m2	61	\$	9.04		642.82
Retiro de escombros, Incluye: La carga y las maniobras al interior hasta 20 mts. de distancia, la herramienta, el equipo, la mano de obra. y todo lo necesario para su correcta ejecución.		m3	40	\$	494.86		22,961.62

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2020

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 04 DE NOVIEMBRE DEL 2020

CUENTA:

SUBCUENTA:

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

EXP: 0338/20



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUA CIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS			METAS DE PROYECTO U. DE CANT M.	AVANCE AL 31/12/20	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	CONSTRUCCIÓN DE CASETAS TIPO POZO EN 10 LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 1,072.98	\$ 1,072,977.38	\$ 1,072,977.38	\$	OBRA	100%	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	\$ 1,072,977.38
TOTAL					\$	\$ 1,072,977.38	\$ 1,072,977.38	\$					

[Handwritten signature]

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCIA REYES
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN