

D-883



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-33FM-DR-071

NO. EXPEDIENTE: 2020DR000074

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 01 DE OCTUBRE DE 2020

0302/20

H

ua

TIENTA CUENTA

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

EN RELACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIÓN MUNICIPAL PARA 2020, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$174,246.00 (CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.) COMO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES AL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL 33FM		
01-12352010001-999999-04-15012-227-000-02E1601-61201-2-0-FAFM-25	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$174,246.00

OBRA

1. CONSTRUCCIÓN DE MÓDULO DE BAÑOS UBICADOS EN CLÍNICA DE EL SAUZ CHIHUAHUA.

CONFORME A LA LEY DE COORDINACION 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.

ATENTAMENTE



MTRA. OLGA VERÓNICA GARCIA 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.: ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA. DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO. DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
C.C.P.: ARCHIVO

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-33FM-DR-071

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020					
				CONCEPTO					
				UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE ANUAL		
1		CONSTRUCCIÓN DE MÓDULO DE BAÑOS UBICADOS EN CLÍNICA DE EL SAUZ CHIHUAHUA							
No. EXPEDIENTES: 2020DR000074									
PRESUPUESTO PRELIMINARES									
Desmontaje y retiro de ventanería metálica sin recuperación de 1.50 x 1.00 m. Incluye: retiro fuera de la obra, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.				pza	1.00	320.89	372.23		
Demolición de muro de block de 15 cm espesor para vano de puertas y ventana. Incluye: herramienta, acarreo de material a un punto en obra para su posterior retiro, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m2	6.20	72.91	524.37		
Trazo y nivelación con aparato topográfico estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel. Incluye: suministro de materiales, mano de obra, herramienta, limpieza, acarreo, descargas y almacenamiento dentro y fuera de la obra, especificaciones y/o indicaciones por parte de la dependencia para su correcta ejecución.				m2	12.50	6.42	93.09		
Excavación por medios mecánicos en cualquier tipo de material a cualquier profundidad. Incluye: afine de taludes y fondo, retiro de material producto de excavación fuera de la obra, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. (Incluyen sobre anchos)				m3	3.55	89.06	366.75		
ALBAÑILERÍA									
Compactación por unidad de obra terminada del terreno natural en el área de desplante de los terraplenes y de la cama de los cortes. Para un grado de compactación de 90% de su P.V.S.M. según la prueba Proctor modificada. Incluye: afine, humectación y todas las maniobras y acarreo necesarios para su correcta ejecución en 20 cm. de espesor.				m2	7.50	18.46	160.60		
Plantilla de concreto f'c =100 kg/cm2 de 0.05 m. de espesor, incluye: materiales, marco de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m2	7.50	175.58	1,527.55		
Zapata corrida ZC-1 de sección constante de 60 x 20 cm. armada con 3 varillas de 3/8" en sentido longitudinal y una varilla de 3/8" a @ 20 cm., en sentido transversal, concreto premezclado f'c=200 kg/cm2. Incluye: cimbra con madera acabado común, descimbrado, armado, vaciado, curado, vibrado del concreto y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m	12.50	554.44	8,039.38		
Rodapié con block de concreto de 15 x 20 x 40 cm. asentado con mezcla a base de mortero cemento-arena en proporción 1:5 juntas verticales y horizontales con un espesor de 1.0 cm. relleno de celdas con concreto f'c=150 kg/cm2. hecho en obra. Incluye: herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m2	7.50	411.87	3,583.27		
Dala o cadena de desplante de concreto de sección 0.15 x 0.20 m. con fabricación de concreto f'c= 200 kg/cm2, agregado de 20 mm, armada con 4 varillas del número 3 (3/8"), y estribos del número 2 (1/4") a cada 15.0 cm. Incluye: todo el material necesario, cimbra y descimbra, cortes, traslapes, desperdicios, pruebas de laboratorio, habilitado, armado de acero, limpieza, mano de obra, equipo, herramienta de mano y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m	12.50	406.30	5,891.35		
Muro a base de block de concreto de 15 x 20 x 40 cm. relleno con concreto f'c=100 kg/cm2 asentado con mortero cemento-arena 1:4 armado con 1 varilla de 3/8" a cada 60 cm., acabado común en ambas caras incluye materiales, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m2	35.00	701.01	28,461.01		
Castillo 15x15 cm. de concreto f'c=150 kg/cm2 armado con 4 varillas #3 y estribos #2 @ 15.0 cm. Incluye: cimbrado, armado, colado y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m	14.40	306.00	5,111.42		
Dala o cadena de cerramiento de concreto de sección 0.15 x 0.20 m. con fabricación de concreto f'c= 150 kg/cm2, agregado de 20 mm, armada con 4 varillas del número 3 (3/8"), y estribos del número 2 (1/4") a cada 0.15 cm. Incluye: todo el material necesario, cimbra y descimbra, cortes, traslapes, desperdicios, pruebas de laboratorio, habilitado, armado de acero, limpieza, mano de obra, equipo, herramienta de mano y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m	12.50	463.20	6,716.40		
Firme de concreto simple f'c= 150 kg/cm2, de 10.0 cm. de espesor, con fibra de polipropileno a razón de 0.90 kg/m3. acabado pulido. Incluye: colado, membrana de curado, cimbrado, descimbrado, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m2	12	425.79	5,808.46		
Losa de concreto de 12.0 cm. de espesor f'c=200 kg/cm2 armado con varilla 3/8" @ 20 cm. en ambos sentidos. Incluye: cimbrado, armado, bombeo del concreto, curado, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.				m2	13.76	1,074.86	17,156.49		
						SUB-TOTAL	83,812.36		

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-33FM-DR-071

No. DE OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE ANUAL
1	CONSTRUCCIÓN DE MÓDULO DE BAÑOS UBICADOS EN CLÍNICA DE EL SAUZ CHIHUAHUA No. EXPEDIENTES: 2020DR000074	PRESUPUESTO Suministro y colocación de relleno con material de banco compactado al 95 % de su $\rho_{V.S.M.}$ según la prueba Proctor modificada, por medios mecánicos, en capas de 20 cm de espesor, incluye: agua, afine, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. Carga y acarreo de material producto de excavación, fuera de la obra, incluye: carga por medios mecánicos, equipo, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	3.04	281.39	992.38
			m3	5.70	180.89	1,196.04
		ACABADOS Impermeabilización a base de 2 capas de fibra de vidrio, 3 capas de asfalto y pintura de aluminio, incluye: materiales, herramientas, mano de obra, limpieza de superficie y lo necesario para su correcta aplicación. Aplanado fino de yeso en losa de 1/2" de espesor. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	m2	13.77	202.13	3,228.66
			m2	13.77	167.53	2,675.99
		Suministro y colocación de aplanado acabado vuelta de plana en muros, con mortero cemento arena en prop 1:4 de 1.5 cm de espesor, a plomo y regla. Incluye: perfilado en esquinas y cantos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, elevaciones, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	50.50	180.89	10,596.54
		Pintura vinílica sobre aplanados cualquier altura, en interiores y exteriores, en color por definir, marca Berel Plata o similar en calidad, Incluye: las manos necesarias para cubrir, mano de obra, herramienta, equipo, material, resane, desperdicios, maniobras, andamiaje, retiro de materiales, limpieza una vez terminado, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	63.77	67.20	4,971.00
		PUERTAS Y VENTANAS Suministro y colocación de ventanas de aluminio natural de 2", fijo corrediza de 0.60 x 0.60 m, fijada a muro con pija de 1/4" x 2 1/2" y taquete de plástico de 3/8" a cada 0.50 m. en el sentido horizontal y 0.40 m. en el sentido vertical, incluye: mosquitero metálico, sellado con silicon y/o downcorning, perfilado de muro, resanes, vidrio arenado "gota de agua" de 4 mm de espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	816.48	1,894.23
		Suministro y colocación de ventana de aluminio natural de 2", fijo corrediza de 0.90 x 0.70 m, fijada a muro con pija de 1/4" x 2 1/2" y taquete de plástico de 3/8" a cada 0.50 m. en el sentido horizontal y 0.40 m. en el sentido vertical, incluye: mosquitero metálico, sellado con silicon y/o downcorning, perfilado de muro, resanes, vidrio claro de 4 mm de espesor y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	1.00	1,814.40	2,104.70
		Suministro y colocación de reja metálica de 0.60 x 0.60 m en ventanería con varilla cuadrada lisa de 1/2" con separaciones no mayores a 15.0 cm. y metal desplegado D20-18 Cal. 18 con rombo de 11x22 mm. Incluye: soldadura, material, pintura de esmalte anticorrosiva y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	382.64	887.72
		Suministro y colocación de reja metálica de 0.90 x 0.70 m en ventanería con varilla cuadrada lisa de 1/2" con separaciones no mayores a 15.0 cm. y metal desplegado D20-18 Cal. 18 con rombo de 11x22 mm. Incluye soldadura, material, pintura de esmalte anticorrosiva y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	1.00	839.20	973.47
		Suministro y colocación de puerta de tambor de 1.00 x 2.10 en triplay de caobilla, incluye: marco, bisagras, chapa, pintura y lo necesario para su correcto funcionamiento.	pza	2.00	1,947.14	4,517.36
		INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y MUEBLES Suministro y colocación de Inodoro Cadet PRO RH American Standard o similar para altura confortable para personas con capacidad diferente, de 16 1/2", asiento de cierre lento de plástico Ever Clean o similar botón superior cromado, incluye: cuello de cera, pilas, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	7,124.75	16,529.42
		Suministro y colocación de Lavabo ovalin de pedestal marca Orfón o similar, con mezcladora Helvex mod. TV-120 o similar, incluye: céspol de latón, llaves de retención, alimentador de manguera marca Coflex o similar, conector de hule, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	2,352.00	5,456.64
		SUB-TOTAL				

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2020-PDM-33FM-DR-071

No. DE OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2020				
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE ANUAL
1	CONSTRUCCIÓN DE MÓDULO DE BAÑOS UBICADOS EN CLÍNICA DE EL SAUZ CHIHUAHUA No. EXPEDIENTES: 2020DR000074	PRESUPUESTO				
		Salida hidráulica y sanitaria para lavabo a base de tubería tubo-plus y PVC sanitario, incluye: materiales, conexiones, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución.	sal	2.00	1,633.72	3,790.23
		Salida hidráulica y sanitaria para W.C. a base de tubería tubo-plus y PVC sanitario, incluye: ventilación, materiales, conexiones, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución.	sal	2.00	2,274.11	5,275.94
		Suministro y colocación de Barra de seguridad de acero inoxidable de 70 cm. Modelc MB-052/5, marca Helvex o similar. Incluye: herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	2.00	1,950.00	4,524.00
		Suministro y colocación de Barra de seguridad de acero inoxidable de 91 cm. Modelc MB-052/5, marca Helvex o similar. Incluye: herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	2,174.10	5,043.91
		Suministro y colocación de dispensador de papel sanitario junior marca Rubermaid o similar. Incluye: fijación a muro, materiales, mano de obra, herramienta, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	790.24	1,833.36
		Suministro y colocación de dispensador de Jabón Líquido de 500 ml de poliestireno de alto impacto, color Blanco de 21.0 x 13.0 x 12 cm., marca Rubermaid Modelo 30170791 o similar. Incluye: fijación a muro, materiales, mano de obra, herramienta, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	879.10	2,039.51
		Suministro y colocación de Tubo-plus de 13 mm, incluye: excavación, codos, coples, reducciones, tuercas unión, conexiones, accesorios, fijación, suministro del material, mano de obra, herramienta de corte, cama de arena y todo lo necesario para la correcta ejecución.	m	10.00	89.47	1,037.85
		Suministro y colocación de Tubo PVC sanitario extremos lisos tipo Anger de 4" de diámetro, Incluye: conexiones necesarias, pegamento de PVC, excavación, cama de arena, relleno con material seleccionado producto de excavación compactado al 95% Proctor en capas de 20 cm., ranurado, resane de piso y muro, codos, tees, coples, yes, fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, elevaciones, limpieza, plomeo, alineación y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	6.00	210.55	1,465.43
		Suministro y colocación de Tubo PVC sanitario extremos lisos tipo Anger de 2" de diámetro, Incluye: conexiones necesarias, pegamento de PVC, excavación, cama de arena, relleno con material seleccionado producto de excavación compactado al 95% Proctor en capas de 20 cm., ranurado, resane de piso y muro, codos, tees, coples, yes, fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, elevaciones, limpieza, plomeo, alineación y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	6.00	112.35	781.96
		Sondeo y limpieza de registro sanitario existente con una sección de 1.00 x 1.00 x 1.00 m. aproximadamente a base de sonda metálica, incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	6.00	135.00	939.60
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA				0.00
		Suministro y colocación de tomacorriente doble polarizado 15 AMP. Incluye: cableado, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicio y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	2.00	347.23	805.57
		Suministro y colocación de Apagador sencillo línea Decora color blanco o similar. Incluye: cableado, puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicio, andamios y todo lo necesario para su instalación.	pza	2.00	213.27	494.79
		Suministro e instalación de luminaria catálogo SBL2-T8-T5-STD-2"x4" LED marca LITHONIA o similar de sobreponer (en el caso de similar se deberá justificar mediante el estudio fotométrico de acuerdo a la norma NOM-007 ENER-2014). Incluye: conector tipo 3m, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	2.00	2,678.62	6,214.40
		Limpieza general de la obra. Incluye limpieza fina, herramienta, mano de obra y retiro de material sobrante fuera de la obra.	m2	14	10.20	162.93
					SUB-TOTAL	34,409.47
					TOTAL	174,246.00

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2020

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 20 DE AGOSTO DEL 2020

CUENTA:

SUBCUENTA:

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

EXP: 0302/20



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 31/12/20	PERIODO EJECUCIÓN INC. (MES)	FIN (MES)	GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS					
1	CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE BAÑOS UBICADOS EN CLÍNICA DE EL SAUZ CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 174.25	\$ 174,246.00	\$ 174,246.00		OBRA	100%	AGOSTO	OCTUBRE	\$ 87,123.00
TOTAL					\$	\$ 174,246.00	\$ 174,246.00	\$					

7.12/20

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MTRA. OLGA VERÓNICA GARCÍA REYES
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN