



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

14 JUL 2016

RECIBIDO

DIRECCION:

DIRECCION DE PLANEACION
Y EVALUACION

OFICINA:

SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO:

2016-PDM-FISM-OP-M/06

No. EXPEDIENTE:

2016OP000262

ASUNTO:

OFICIO DE AUTORIZACION
MODIFICACION

CHIHUAHUA, CHIH. 01 DE JULIO DE 2016

ING. RAMON DAVID RAMOS ARMENTA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO
PRESENTE.-

CTO: 137/2016
EXP. 0411/16

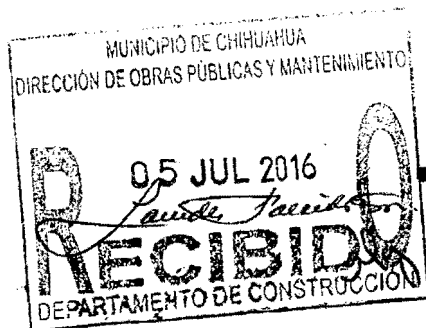
EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2016, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE AUTORIZA LA MODIFICACIÓN DE INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA, APROBADA EN EL OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL NO. 2016-PDM-FISM-OP-067 CON FECHA 13 DE JUNIO DE 2016, CORRESPONDIENTES AL RAMO 33 (FISM) FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, SE AUTORIZA SEAN APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL FISM 01-12352010001-999999-04-07001- 131-000-02E1505-61201-2-5-FISM-000	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$39,613.06

OBRA

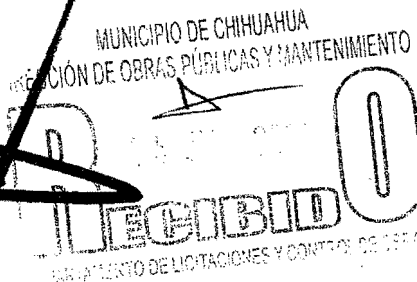
01 CONSTRUCCIÓN DE CONEXIÓN A LA RED DE AGUA POTABLE EN ESCUELA PRIMARIA BENEMÉRITO DE LAS AMÉRICAS CON CLAVE: 08DPR2458Z, UBICADA EN C. NEANDERTHAL S/N, COL. VALLE DORADO.

PARA SU EJERCICIO, SE APLICARAN LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN LA LEY DE OBRA PUBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA. ASIMISMO PARA LAS ADQUISICIONES Y ARRENDAMIENTOS SEGUIRAN SUJETOS A LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS VIGENTES DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, CONTRATACION DE SERVICIOS Y OBRA PUBLICA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA.

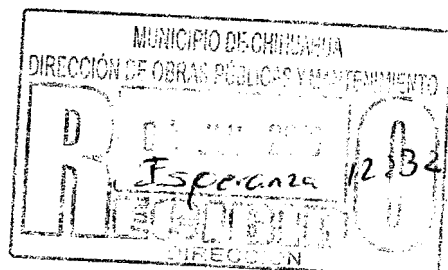


ATENTAMENTE

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION



C.C.P.: LIC. HECTOR ELIAS BARRAZA CHAVEZ. SINDICO MUNICIPAL
C.C.P.: LIC. ENRIQUE CARLOS VALLES ZAVALA. OFICIAL MAYOR
C.C.P.: LIC. RAFAEL MATA MARQUEZ. TESORERO MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO. DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
C.C.P.: ARCHIVO



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2016-PDM-FISM-OP-M/06

2016-PDM-FISM-OP-067

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016				
		CONCEPTOS	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE CONEXIÓN A LA RED DE AGUA POTABLE EN ESCUELA PRIMARIA BENEMÉRITO DE LAS AMÉRICAS CON CLAVE: 08DPR2458Z, UBICADA EN C. NEANDERTHAL S/N, COL. VALLE DORADO	CONEXIÓN DE SANITARIOS A LA RED DE AGUA				
		EXCAVACIÓN A MANO DE MATERIAL B HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.0 M INCLUYE AFINE DE FONDO, INCLUYE OBRA DE MANO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M3	9.00	127.60	1,148.40
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA TUBO PLUS DE 3/4" DE DIÁMETRO, INCLUYE COPLES, CODOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M	45.00	50.55	2,274.88
	NO. EXPEDIENTE: 2016OP000262	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA TUBO PLUS DE 1/2" DE DIÁMETRO, INCLUYE COPLES, CODOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M	35.00	33.70	1,179.43
		CORTE EN CONCRETO HIDRÁULICO CON CORTADORA DE DISCO	M	30.00	34.22	1,026.60
	RUBRO DE GASTO	DEMOLICIÓN DE CONCRETO DE 0.10 M DE ESPESOR, INCLUYE TIRO A DESPERDICIO FUERA DE LA OBRA	M2	14.00	67.28	941.92
	AGUA Y SANEAMIENTO	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR, EN ZANJA PARA INSTALACIÓN DE TUBO RÚ-2R	M3	2.00	284.20	568.40
	SUBCLASIFICACIÓN	RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, INCLUYE HUMECTACIÓN Y APISONADO	M3	7.50	150.80	1,131.00
	RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE	RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE HUMECTACIÓN Y APISONADO	M3	5.00	254.04	1,270.20
	MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO	DESMANTEAMIENTO DE TUBERÍA EXISTENTE PVC 1/2"	M	45.00	14.50	652.50
		REPOSICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO EN BANQUETA, EN UN ESPESOR DE 0.10M, INCLUYE CURADO, OBRA DE MANO, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M2	6.00	336.40	2,018.40
	INCIDENCIA DEL PROYECTO	EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA HASTA 2.50 M DE PROFUNDIDAD PARA ALOJAMIENTO DE CISTERNA, INCLUYE AFINO Y/O SOSTENIMIENTO DE TALUDES, OBRA DE MANO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M3	12.00	85.26	1,023.12
	DIRECTO	CARGA Y ACARREO A DESPERDICIO FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, EMDIDO COMPACTO	M3	12.00	51.12	613.45
		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CISTERNA TOROPLAS DE 2800 LITROS DE CAPACIDAD, INCLUYE CONEXIONES HIDRÁULICA DE ENTRADA Y A BOMBA INYECTORA DE AGUA CON ENTRADA DE 1" UBICADA EN REGISTRO A UN METRO DE DISTANCIA DE LA PARED DE LA CISTERNA, OBRA DE MANO, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	PZA	1.00	9,663.96	9,663.96
		RELLENO A VOLTEO CON ACOMODAMIENTO, CON ARENA, EN EL PERÍMETRO DE LA FOSA DE LA CISTERNA	M3	8.00	286.52	2,292.16
	MODIFICACIÓN DE INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO HIDRÁULICO F'c= 150 KG/CM2, DE 0.10 M DE ESPESOR ARMADA CON MALLALAC 6.6, INCLUYE CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 2" CON TAPA DE CONCRETO EN MARCO DE ÁNGULO, CURADO, PREPARACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL COMO DESPLANTE	M2	4.00	301.60	1,206.40
		CONSTRUCCIÓN DE RESITREO DE 0.80X0.80X0.80 M CON MURO DE BLOCK DE 0.15 M, RELLENO DE CONCRETO, ENJARRADO AMBOS LADOS, CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" AHOGADO CON ANACLAS EN LOS MUROS, SOBRE LOSA DE 0.15M DE ESPESOR, TAPA DE PRRILLA DE VARILLA DE 3/8", CON BISAGRAS Y ARGOLLAS PARA CANDADO Y LÁMINA CALIBRE 20, SOBRE NIVEL DE TERRENO NATURAL. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	PZA	1.00	2,352.48	2,352.48
		SUBTOTAL				29,363.30

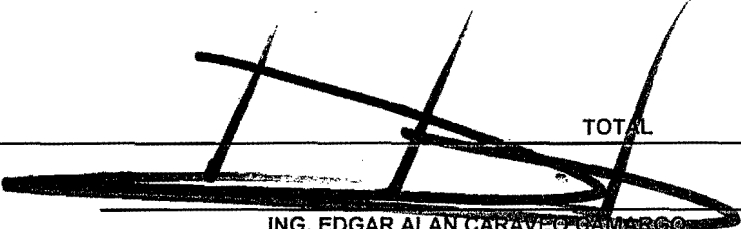
ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2016-PDM-FISM-OP-M/06

2016-PDM-FISM-OP-067

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016				
		CONCEPTOS	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE CONEXIÓN A LA RED DE AGUA POTABLE EN ESCUELA PRIMARIA BENEMÉRITO DE LAS AMÉRICAS CON CLAVE: 08DPR2458Z, UBICADA EN C. NEANDERTHAL S/N, COL. VALLE DORADO	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE BOMBA INYECTORA DE AGUA DE 1 HP., ANACLADA A PISO DE CONCRETO. INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECTA INSTALACIÓN, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	PZA	1.00	4,449.76	4,449.76
		SALIDA ELÉCTRICA PARA CONTROL DE BOMBA INYECTORA, A UNA DISTANCIA DE 4.0 M. INCLUYE CABLEADO, REGISTROS Y DUCTO ELÉCTRICO, INTERRUPTOR, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN,POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	SALIDA	1.00	1,740.00	1,740.00
		LIMPIEZA DE LA OBRA	LOTE	1.00	4,060.00	4,060.00
		SUBTOTAL		10,249.76		
	NO. EXPEDIENTE: 2016OP000262					
	RUBRO DE GASTO					
	AGUA Y SANEAMIENTO					
	SUBCLASIFICACIÓN					
	RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE					
	MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO.					
CONSTRUCCIÓN						
INCIDENCIA DEL PROYECTO						
DIRECTO						
MODIFICACIÓN DE INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA		INFORMAR A LA POBLACION SOBRE LA CONCLUSION DE UNA OBRA O ACCION REALIZADA PARCIAL O TOTALMENTE CON RECURSOS DEL FAIS MEDIANTE LA COLOCACION EN UN LUGAR VISIBLE DE UNA PLACA QUE CONTENGA ALMENOS LA SIGUIENTE FRASE "ESTA OBRA SE REALIZO CON RECURSOS DEL FAIS", O BIEN, "ESTA OBRA SE REALIZO PARCIALMENTE CON RECURSOS DEL FAIS". CUANDO SE TRATE DE OBRAS DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA, SE DEBERA COLOCAR UNA ETIQUETA EN UN LUGAR VISIBLE QUE SEÑALE AL MENOS LO SIGUIENTE: "ESTA VIVIENDA FUE MEJORADA CON RECURSOS DEL FAIS"				
TOTAL						39,613.06



ING. EDGAR ALAN CARAVEO GAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION