



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DIRECCION: DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.
NO. OFICIO: 2019-PDM-PCAM-AT-M/023
NO. EXPEDIENTE: 2019AT000023
ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE MODIFICACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 11 DE SEPTIEMBRE DE 2019

ING. MARCO ANTONIO BONILLA MENDOZA
DIRECTOR DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACION
PRESENTE.-

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2019, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE DE CONFORMIDAD A LOS EXPEDIENTES TECNICOS DISPONIBLES A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE AUTORIZA LA MODIFICACION EN NUMERO DE OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL, QUEDANDO LA CANTIDAD DE LA OBRA APROBADA EN EL OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL NO. 2019-PDM-PCAM-AT-016 DE FECHA 11 DE JUNIO DE 2019, CORRESPONDIENTES DE LA PARTICIPACION CIUDADANA APORTACION MUNICIPAL PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12354010001-999999-04-11021-	DIVISION DE TERRENOS Y CONSTRUCCION	\$1,014,003.52
131-000-02K0502-61401-2-4-PCAM-000	DE OBRAS DE URBANIZACION	

OBRA

1. REHABILITACION DE PARQUE 11 DE FEBRERO.

CONFORME A LA LEY DE COORDINACION FISCAL VIGENTE PARA LA APLICACION DE ESTOS RECURSOS DEBERAN OBSERVARSE LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACION DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SEGUN SEA EL CASO.

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

CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

RECIBIDO
13 SEP 2019
TESORERIA MUNICIPAL
DESPACHO C. TESORERA
HORTENCIA TÉLLEZ GIRÓN

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZÚ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIH/DESP.PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

C.C.P.: LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ. OFICIAL MAYOR
C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CORDOVA CHAVEZ. TESORERO MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO, DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
C.C.P.: ING. CARLOS ALBERTO CABELLO GIL. DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-PCAM-AT-M/023

2019-PDM-PCAM-AT-016

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019							
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	REHABILITACION DE PARQUE 11 DE FEBRERO. No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000023	PRESUPUESTO				0.00	
		ALBAÑILERIA					
		EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 1 MTS. DE PROFUNDIDAD A MANO, INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO.	m3	46.00	179.63	9,585.06	
		SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL CALIZO AL 95% PROCTOR CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CMS. INC. MATERIAL, ACARREO DEL MISMO DENTRO DE OBRA, INCORPORADO DE AGUA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	m3	92.57	272.91	29,305.40	
		FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, ACABADO A VUELTA DE PLANA INC. AFINE, CIMBRA, MEMBRANA DE CURADO, Y MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10.	m2	96.20	388.75	43,381.39	
		BANQUETA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR EN AREA CIRCULAR, ACABADO A VUELTA DE PLANA INCLUYE AFINE, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO.	m2	12.75	342.71	5,067.61	
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA PARA JARDIN.	m3	8.00	343.18	3,184.71	
		BANQUETA PERIMETRAL DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR Y 1.20 MTS. DE ANCHO, ACABADO A VUELTA DE PLANA INCLUYE AFINE, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO.	ml	200.17	410.92	95,414.47	
		GUARNICION PARA JARDINERA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15 CM ANCHO Y 30 CMS DE ALTURA ACABADO CON ORILLERO EN ESQUINAS SUPERIORES, INCLUYE AFINE DE SUPERFICIE, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO.	ml	76.24	334.70	29,600.33	
		GUARNICION DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 EN BANQUETA DE 10 CMS. DE ANCHO POR 20 CMS. DE ALTURA INC. CIMBRA, COLADO Y CURADO.	ml	187.24	206.40	44,829.75	
		GUARNICION EN CALLE DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 12 CMS. DE ANCHO SUPERIOR, 20 CMS. DE ANCHO INFERIOR Y 35 CMS. DE ALTURA, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CIMBRA METALICA, COLADO Y CURADO.	ml	182.74	259.85	55,082.59	
		MODIFICACION					SUB-TOTAL

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIH/DESP.PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-PCAM-AT-M/023
2019-PDM-PCAM-AT-016

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019						
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REHABILITACION DE PARQUE 11 DE FEBRERO.	PRESUPUESTO EQUIPAMIENTO				
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA PARA PIC NIC DE 2.00 X 2.00 MTS., ACABADO CON PINTURA ELECTROSTATICA, PARA 4 PERSONAS MODELO FTPMP14 MARCA GRAVI O SIMILAR INCLUYE MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	4.00	8,704.64	40,389.53
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAMINADORA FLOTANTE GEMELA DE 1.80 MTS. DE LARGO Y 0.30 MTS. DE ANCHO, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA MODELO FTAECF11 O SIMILAR, INCLUYE MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	pza	1.00	21,988.98	25,507.22
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE RESBALADERO INDIVIDUAL DE 3.90 MTS. DE LARGO, 0.42 MTS. DE ANCHO Y 2.00 MTS. DE ALTO, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTATICA, MARCA GRAVI MODELO FTJIRS10 O SIMILAR.	pza	1.00	14,596.98	16,932.50
		REUBICACION DE BOTE DE BASURA EXISTENTE INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS, CEPAS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1.00	671.41	778.84
		RETIRO DE MALLA SOMBRA EXISTENTE EN PERGOLAS SIN RECUPERACION, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS Y RETIRO FUERA DE OBRA.	m2	27.00	113.42	3,552.31
		SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA SOMBRA, 100% POLIMEROS VIRGENES, POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, POLIESTER Y POLIPROPILENO, RESISTENCIA TRAMA 12 KG/M, PESO 328 GRAMOS X M2, ESPESOR DE 1.12 MM., PORCENTAJE DE SOMBRA 95% Y PORCENTAJE CONTRA RAYOS UV 98%, CONFECCIONADO Y BASTILLADO, INCLUYE PIJEADO CON TORNILLO DE NEOPRENO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO.	m2	27.00	285.73	8,949.06
		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE MARCA BEREL SUMA O SIMILAR EN TABLEROS DE BALONCESTO, INCLUYE COLOCACION DE LAMINA CAL. 14 LISA SOBRE LOGOS EXISTENTES, SOLDADURA, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	2.00	2,710.44	6,288.22
		VEGETACION				
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEZQUITE DE HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M CON 1 1/2" DE TALLO, INCLUYE; ELABORACION DE CEPA, TIERRA PARA JARDIN, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	5.00	1,006.29	5,836.48
SUB-TOTAL					108,234.16	

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION,
DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIHDESP.PRES. DE
FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MITRA.
MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-PCAM-AT-M/023
2019-PDM-PCAM-AT-016

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REHABILITACION DE PARQUE 11 DE FEBRERO. No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000023	PRESUPUESTO				
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE HUIZACHE HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M CON 2" DE TALLO, INCLUYE: ELABORACION DE CEPA, TIERRA PARA JARDIN, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	6.00	1,006.29	7,003.78
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DESERTICA YUCA VERDE INCLUYE : ELABORACION DE CEPA, TIERRA PARA JARDIN, RIEGO HASTA ENTREGA DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	6.00	636.69	4,431.36
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE AGAVE HASTA 80 CMS. INCLUYE; ELABORACION DE CEPA, TIERRA PARA JARDIN, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	5.00	821.49	4,764.64
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PALO VERDE DE HASTA UNA ALTURA DE 2.50 MTS. Y 1 1/2" DE TALLO, INCLUYE : ELABORACION DE CEPA; TIERRA PARA JARDIN, RIEGO HASTA ENTREGA DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	7.00	1,129.49	9,171.46
		MALLA CICLONICA EN CANCHA				0.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA CAL.10.5, ROMBO DE 55X55 MM. DE 2.00 MTS DE ALTURA, ESTRUCTURADA CON POSTE DE ARRANQUE DE 2 1/2" DIAMETRO NOMINAL CED. 30, POSTE DE LINEA DE 2" DIAMETRO NOMINAL CED. 30 A CADA 1.5 MTS, BARRA SUPERIOR, INTERMEDIA E INFERIOR DE 1 1/2" DIAMETRO NOMINAL CED.30, SOLERA DE 1/8" X 1/2" EN TODA LA LONGITUD DE LA BARRA INFERIOR SOLDADA A LA MISMA , SOLDADURA EN UNIONES, ACCESORIOS EN ARRANQUES, CEPA DE CONCRETO EN POSTES Y PINTURA ESMALTE DE ALUMINIO EN TODA LA TUBERIA.	ml	80.00	1,155.75	107,253.60
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA CAL.10.5, ROMBO DE 55X55 MM., DE 4.00 MTS DE ALTURA, ESTRUCTURADA CON POSTE DE ARRANQUE Y/O ESQUINERO DE 2 1/2" CED. 30 DIAMETRO NOMINAL, POSTE DE LINEA DE 2" CED. 30 DIAMETRO NOMINAL, A CADA 3.00 MTS, A TODA ALTURA, REFUERZO DE TUBO DE LINEA DE 2" CED. 30 DIAMETRO NOMINAL, ALTURA DE 1.90 MTS A CADA 1.00 MT ENTRE TUBOS DE LINEA ALTOS, BARRA SUPERIOR, 2 INTERMEDIAS E INFERIOR DE 1 1/2" CED.30 DIAMETRO NOMINAL, SOLERA DE 1/8" X 1/2" EN TODA LA LONGITUD DE LA BARRA INFERIOR SOLDADA A LA MISMA, SOLDADURA EN TODAS LAS UNIONES, ACCESORIOS EN ARRANQUE Y/O ESQUINEROS, INCLUYE: PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVA DE ALUMINIO.	ml	171.52	2,001.78	398,280.55
MODIFICACION					SUB-TOTAL	530,905.40

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION,
DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIH/DESP.PRES. DE
FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C- PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA.
MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-PCAM-AT-M/023

2019-PDM-PCAM-AT-016

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REHABILITACION DE PARQUE 11 DE FEBRERO.	PRESUPUESTO SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA CAL.10.5, ROMBO DE 55X55 MM. DE 2.00 MTS DE ALTURA EN PARTE SUPERIOR DE PORTERIA, ESTRUCTURADA CON POSTE DE ARRANQUE DE 2 1/2" DIAMETRO NOMINAL CED. 30, POSTE DE LINEA DE 2" DIAMETRO NOMINAL CED. 30 A CADA 1.5 MTS, BARRA SUPERIOR, INTERMEDIA E INFERIOR DE 1 1/2" DIAMETRO. NOMINAL CED.30, SOLERA DE 1/8" X 1/2" EN TODA LA LONGITUD DE LA BARRA INFERIOR SOLDADA A LA MISMA, SOLDADURA EN UNIONES, ACCESORIOS EN ARRANQUES, CEPA DE CONCRETO EN POSTES Y PINTURA ESMALTE DE ALUMINIO EN TODA LA TUBERIA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN LINEA DE JUEGO EN CANCHA DE BASQUETBOL, 5 CMS. DE ANCHO MARCA TOP-DEPORTIVO O SIMILAR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION. SISTEMA DE RIEGO TORRE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE FIERRO NEGRO DE 2 1/2" CED. 40 INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE FIERRO NEGRO DE 2 1/2" CED. 40 INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO NEGRO DE 2 1/2" X 90° CED. 40 INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO NEGRO DE 2" X 90° CED. 40 INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA CHECK HORIZONTAL DE 2 1/2" INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE NIPLE DE 2 1/2" X 6" INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	m2	11.84	749.19	10,289.68
	No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000023		ml	343.83	32.45	12,942.45
			ml	4.86	647.47	3,650.18
			ml	5.45	466.77	2,950.92
			pza	3.00	342.20	1,190.86
			pza	2.00	285.16	681.57
			pza	1.00	1,904.11	2,208.77
			pieza	2.00	490.04	1,136.89
	MODIFICACION			SUB-TOTAL		35,031.31

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIHDESP.PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA S. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-PCAM-AT-M/023

2019-PDM-PCAM-AT-016

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019						
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REHABILITACION DE PARQUE 11 DE FEBRERO.	PRESUPUESTO				
		SUJECION CON ANGULO DE 2"x2"x1/4" Y ABRAZADERA PARA TUBO DE 2 1/2" INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pieza	6.00	292.92	2,038.72
	No. DE EXPEDIENTE: 2019AT000023	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA COMPUERTA DE 2" INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pieza	1.00	3,200.44	3,712.51
		CORTE EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA DE DISCO, INCLUYE: EL TRAZO, EQUIPO, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ml	2.40	61.52	171.27
		DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO HASTA 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA , ACARREO A UN PUNTO EN LA OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PRA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	0.36	85.14	35.55
		FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE AFINE DE SUPERFICIE Y MEMBRANA DE CURADO, ACABADO A VUELTA DE PLANA.	m2	0.36	384.54	160.58
		EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 0.5 MTS. DE PROFUNDIDAD A MANO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y ACARREO A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO.	m3	1.00	158.03	183.31
		PERFORACION EN MURO DE CIMENTACION PARA PASO DE TUBERIA DE FIERRO NEGRO DE 2", INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA , ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	pieza	1.00	174.16	202.03
		RELLENO Y COMPACTACION AL 90% PROCTOR DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAPAS DE 20 CMS. INCLUYE ACARREO DEL MATERIAL DENTRO DE OBRA, INCORPORADO DE AGUA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	m3	1.00	88.47	102.63
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION BUSHING DE 2" A 1 1/2" INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pieza	1.00	121.81	141.30
	MODIFICACION				SUB-TOTAL	6,747.91

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIH/DESP. PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

2019-PDM-PCAM-AT-016

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN,
DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NÚMERO 0004-2019 CHI/IDESP PRES. DE
FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA.
MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN.

2019-PDM-PCAM-AT-016

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN,
DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NÚMERO 0004-2019 CHIH/DESP PRES. DE
FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA.
MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN.