



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-FODESM-TE-M/017
NO. EXPEDIENTE: 2019TE000002
ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE MODIFICACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 30 DE ABRIL DE 2019

C.P. AÍDA AMANDA CÓRDOVA CHÁVEZ
TESORERA MUNICIPAL
P R E S E N T E.-

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 POR RECLASIFICACION DE CUENTA, QUEDANDO LA CANTIDAD DE LA OBRA APROBADA EN EL OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL NO. 2019-PDM-FODESM-TE-021 DE FECHA 22 DE ABRIL DE 2019, CORRESPONDIENTES AL FONDO PARA EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO MUNICIPAL (FODESM), PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12362010001-999999-04-12001-	EDIFICACION NO HABITACIONAL	\$3,643,743.58
131-000-02K0904-62201-2-4-PEPD-000		

OBRA

1. REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.

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

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZÚ

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE CITACIONES
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. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN.

C.C.P.: LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ. OFICIAL MAYOR

C.C.P.: ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL. DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO. DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION

C.C.P.: ARCHIVO

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL 2019-PDM-FODESM-TE-M017 2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	PRESUPUESTO CARPINTERIA Y HERRERIA PUERTAS DE SEGURIDAD Y EXISTENTES CONSTRUCCION DE MARCO PERIMETRAL A BASE DE CONCRETO SECCION DE 15X20CMS ARMADO CON 4 VS NO. 3 Y ESTRIBOS NO 2 @ 20CMS. PARA ALOJAR CHAPA DE BARRA ANTIPANICO. INCLUYE DEMOLICION MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P. U. O. T. (EN PUERTAS DE SEGURIDAD EN CADA PISO HACIA LAS ESCALERAS) PUERTA P-17 DOORLOCK SENCILLA DE EMERGENCIA CERRADA, CON BARRA DE PANICO, INCLUYE PUERTA ESTÁNDAR CRS CAL 18 ID=DF ABATIBLE DE 0.92X2.13M, MARCO SENCILLO MÁS 15 CMS ID=DF CRS CAL 16 1.014X2.205M, BISAGRA 645 MARCA PHILIPS DE 4 1/2", EXPANSOR DE 3/8" PARA CONCRETO MCA DOORLOCK, TAPON MARCA DOORLOCK, CHAPA TIPO DOBLE CILINDRO CODIGO 1222, JALADERA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE CAL 12 CON AGUJERO PARA CHAPA TIPO DOBLE CILINDRO CODIGO 1222, CIERRA PUERTAS ESTADAR # 3 MCA GLOBAL (EN PUERTAS DE SEGURIDAD EN CADA PISO HACIA LAS ESCALERAS) RESANE DE PUERTAS Y MARCOS EXISTENTES A BASE DE PULIDO Y TRATAMIENTO CON CEROLATO Y PINTURA DE ESMALTE INCLUYE BARRA ANTIPANICO, MODIFICAR MARCOS Y BISAGRAS PARA EL ABATIMIENTO HACIA AFUERA, CIERRA PUERTA HIDRAULICO Y CHAPA TIPO JALADERA PARA EXTERIOR. (EN LAS PUERTAS EXISTENTES DE MADERA, DARLES MANTENIMIENTO, PULIDO Y PINTURA) PUERTA DE ENTRADA PRINCIPAL A EDIFICIO RETIRO DE CANCELERIA Y PANEL DE ALUMINIO NATURAL SIN RECUPERACION. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREOS Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANERIA C19.0 EN ACCESO PRINCIPAL EN MODULOS DE CRISTAL TEMPLADO DE 9 MM. DE ESPESOR INCLUYE 2 PUERTAS DE EMERGENCIAS ABATIBLES DE 1.14 X 2.13 MTS. CADA UNA, BISAGRAS, APANAS, HERRAJES EN CROMO, MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ELEVACIONES, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. VER DETALLE EN PLANO A1.17	pza	2	2,299.28	4,598.56
			pza	2	27,567.61	55,135.22
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002		pza	8	6,714.49	53,715.89
			m2	35.97	194.42	6,993.14
			pza	1	104,056.43	104,056.43
					SUB-TOTAL	224,499.25

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZÚ

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-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019					
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCEL C19.1 DE CRISTAL, TEMPLADO DE 9 MM CON DOBLE PUERTA DE EMERGENCIA DE 3.07 X 2.17 MTS. DE ALTO Y FIJO DE 3.07 X 0.96 MTS. DE ALTURA INCLUYE BISAGRAS, HERRAJES EN CROMO, MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ELEVACIONES, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. VER DETALLE EN PLANO A1.17	pza	1	41,430.88	41,430.88	
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCEL C19.2 DE CRISTAL, TEMPLADO DE 9 MM CON 2 FIJOS DE 1.09 X 2.28 MTS. DE ALTURA CADA UNO INCLUYE HERRAJES EN CROMO, MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ELEVACIONES, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. VER DETALLE EN PLANO A1.17	pza	1	23,422.84	23,422.84	
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCEL C19.3 DE CRISTAL, TEMPLADO DE 9 MM CON PUERTA DE 0.70 X 2.17 MTS. DE ALTO Y FIJO DE 0.70 X 0.96 MTS. DE ALTURA INCLUYE BISAGRAS, HERRAJES EN CROMO, MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ELEVACIONES, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. VER DETALLE EN PLANO A1.17	pza	1	14,069.58	14,069.58	
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA FIJA C19.4 CON DOBLE VIDRIO DE 4 MM. DE 3.00 X 1.20 MTS. DE ALTURA A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 3". INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, HERRAJES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	9,006.87	9,006.87	
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE 20X20 CMS. Y 1/8" DE ESPESOR EN MURO, ANCLADA CON 4 TORNILLOS HCA 1/2"x4" HILTI, PARA FIJAR ESTRUCTURA DE SOPORTE, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FIJACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	25	549.76	13,743.97	
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE PTR DE 1" ROJO EN ESTRUCTURA BASE PARA ESCUDO DE CHIHUAHUA, INCLUYE MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS,	ml	28.24	190.66	5,384.17	
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOLERA DE 2" X3/16" ROLADA R=44 CMS. EN ESTRUCTURA BASE PARA ESCUDO DE CHIHUAHUA, INCLUYE MATERIALES,	ml	3.55	207.99	738.36	
		</						

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 000421/19 QUINTES 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-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 14 CON PINTURA AUTOMOTRIZ COLOR NEGRO INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	m2	6.1	848.37	5,141.10
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 14 ROLADA CON PINTURA AUTOMOTRIZ COLOR NEGRO INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	m2	2.2	894.39	1,958.72
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCUDO DE CHIUAHUA A BASE DE LAMINA EN ACERO INOXIDABLE CAL. 14, TRAZADO CON SERIGRAFIA EN LASER, SECCION DE 1.04 X 1.29 MTS.	pza	1.0	18,787.06	18,787.06
		SALA DE USOS MULTIPLES				
		RETIRO DE VENTANAS EXISTENTES DE 1.83X2.05 DE CANCELERIA DE ALUMINIO SIN RECUPERACION INCLUYE ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBRO, ETC. P.U.O.T.	pza	2.0	510.03	1,020.06
	No. EXPEDIENTES: 2019ITE000002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA V-03 DE 2.05 X 1.83 MTS. DE CANCELERIA DE ALUMINIO DE 3" CON DOBLE CRISTAL TRANSPARENTE DE 4MM INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	2.0	15,215.45	30,430.91
		RETIRO DE REJAS EXISTENTES DE 1.81X2.03 DE ACERO SIN RECUPERACION INCLUYE ACARREO, LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBRO, ETC P.U.O.T.	pza	2.0	510.03	1,020.06
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJA DE PROTECCION INTERIOR H-01 DE 1.81X 2.03M. A BASE ACERO ESMALTADO COLOR POR DEFINIR EN OBRA, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T. (VER DETALLE VO.00 EN PLANO).	pza	2.0	6,863.75	13,727.51

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004/2019 CHIHUESP 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-FODESM-TE-M/017 2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	PUERTAS , CANCELERIA E INSTALACION DE DOS PECERAS EN LA PARTE DEL FONDO DE LA PLANTA BAJA, ANTES DE BAJAR AL SOTANO				
			COLOCACIÓN DE CANCELERÍA EXISTENTE DE CRISTAL TEMPLADO DE 6MM C-01 , MANGUETERIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 2.88 X 2.40 MTS, INCLUYE PUERTA DE CRISTAL TEMPLADO DE 6MM DE 1.00 X 2.10 M., INCLUYE HERRAJES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION P. U. O. T.	pza	1	3,689.77	3,689.77
			COLOCACIÓN DE CANCELERIA EXISTENTE DE CRISTAL TEMPLADO DE 6MM C-02 , MANGUETERIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 2.81 X 2.40 MTS, INCLUYE HERRAJES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T.	pza	2	3,689.77	7,379.55
			COLOCACIÓN DE CANCELERIA EXISTENTE DE CRISTAL TEMPLADO DE 6MM C-03 , MANGUETERIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 3.31 X 2.40 MTS, CON PUERTA DE CRISTAL TEMPLADO DE 6MM DE 1.00 X 2.10 M., INCLUYE HERRAJES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T.	pza	1	4,073.26	4,073.26
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA C-04 DE 1.00 X 2.10 MTS. CON FIJO DE 0.75 X 2.10 MTS. Y ANTEPECHO DE 1.75 X 0.70 MTS. A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO DE 3" Y CRISTAL DE 4 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, HERRAJES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	11,296.76	11,296.76
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA C-05 DE 2.40 X 1.09 MTS. CON DOS FIJOS UNO DE 0.90 X 1.09 MTS. Y OTRO DE 0.95 X 1.09 MTS. , Y VENTANA CORREDIZA CENTRAL DE 0.55 X 1.09 MTS. A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 3" Y CRISTAL DE 4 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, HERRAJES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	6,739.38	6,739.38
		No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA C-06 DE 0.77 X 2.10 MTS. DE ALUMINIO NATURAL DE 2 1/2" Y VIDRIO CLARO DE 4 MM. INCLUYE CERROJO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA, HERRAJES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1.00	3,824.62	3,824.62
						SUB-TOTAL	37,003.35

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019/GRH/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-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA C-07 DE 1.80 X 1.09 MTS. A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 3" Y CRISTAL DE 4 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, HERRAJES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	4,575.19	4,575.19
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA V-04 DE 1.79 X 1.47 MTS. DE ALUMINIO NATURAL DE 3" Y VIDRIO CLARO DE 6 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, HERRAJES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	7,886.85	7,886.85
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE DE 2.10 X 1.82 MTS. C-11 CON FIJO DE 2.38 X 2.40 MTS. Y ANTEPECHO DE 4.17 X 0.54 MTS. A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO DE 3" Y CRISTAL, TEMPLADO DE 4 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, HERRAJES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	37,872.97	37,872.97
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE BATIENTE DE MADERA P-20 DE 1.10 X 2.10 MTS. CON ANTEPECHO DE 1.10 X 0.43 MTS. A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2", PERFIL DE 4" X 1 1/2", REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8", BISAGRAS TUBULARES, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA DE PALANCA, PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	7,503.29	7,503.29
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE BATIENTE DE MADERA P-21 DE 1.10 X 2.10 MTS. CON ANTEPECHO DE 1.10 X 0.32 MTS. A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2", PERFIL DE 4" X 1 1/2", REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8", BISAGRAS TUBULARES, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA DE PALANCA, PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	7,414.30	7,414.30
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE BATIENTE DE MADERA P-22 DE 1.65 X 2.10 MTS. CON ANTEPECHO DE 1.65 X 0.84 MTS. A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2", PERFIL DE 4" X 1 1/2", REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8", BISAGRAS TUBULARES, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA DE PALANCA, PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	13,076.92	13,076.92
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE BATIENTE DE MADERA P-23 DE 1.85 X 2.25 MTS. A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2", PERFIL DE 4" X 1 1/2", REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8", BISAGRAS TUBULARES, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA DE PALANCA, PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	12,361.47	12,361.47
					SUB-TOTAL	90,690.99

No. EXPEDIENTES: 2019TE000002

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE AFECTACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIHUESES, 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-FODESM-TE-MI017
2019-PDM-FODESM-TE-021

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019		CONCEPTO			
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	pza	1	7,414.30	7,414.30
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE BATIENTE DE MADERA P-24 DE 1.23 X 2.12 MTS. A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2", PERFIL DE 4" X 1 1/2", REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8", BISAGRAS TUBULARES, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA DE PALANCA, PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	10,186.55	10,186.55
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA C-17 DE 0.9 X 2.10 MTS. CON FIJO DE 0.90 X 2.10 MTS. Y ANTEPECHO DE 1.80 X 0.30 MTS. A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO DE 3" Y CRISTAL DE 4 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, HERRAJES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	3,156.44	3,156.44
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA V-01 DE 1.32 X 0.90 MTS. CORREDIZA A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 2" Y CRISTAL DE 4 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, HERRAJES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	6	5,815.53	34,893.19
	ESTRUCTURA EN ESCALEREADO A BASE DE MARCOS DE PERFIL DE PTR INCLUYE CORTES, SOLDADURA, PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	ml	89	139.99	12,499.60
	ESTRUCTURA EN BARANDAL DE ESCALERAS A BASE DE PTR DE 1"x1" ROJO, INCLUYE CORTES, SOLDADURA, PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	ml	68.51	282.65	19,364.05
	ESTRUCTURA EN BARANDAL DE ESCALERAS A BASE DE PTR DE 2"x2" VERDE, INCLUYE CORTES, SOLDADURA, PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	pieza	34	92.12	3,131.93
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA METALICA DE 1/4" DE ESPESOR DE 12 X 12 CMS. INCLUYE ANCLAJE, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				
				SUB-TOTAL	90,646.07

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHIH/DESA-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-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA METALICA DE 1/4" DE ESPESOR DE 20 X 20 CMS. INCLUYE ANCLAJE, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pieza	34	145.13	4,934.34
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA TIPO "U" DE 1/4" PARA TUBO DE 1" DE DIAMETRO, CON TUERCAS DE PRESION, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pieza	102	63.49	6,475.65
			TRABAJOS DIVERSOS				
			RETIRO DE BARANDAL DE ESCALERA EXISTENTE DE ALUMINIO SIN RECUPERACION, INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREOS, RETIRO FUERA DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO DESMONTAJE Y RETIRO.	ml	37	124.38	4,583.23
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARANDAL METALICO (EN ESCALERA) DE 90 CM DE ALTO, CON POSTES @ 66 CMS. Y 3 BARRAS LONGITUDINALES TODO EN TUBERIA DE 1 1/2" CED. 30 CON PINTURA ESMALTE ALQUIDALICO COLOR POR DEFINIR EN OBRA, INCLUYE ANCLAJE DE POSTES A PISO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P. U. O. T.	ml	37	1,410.01	51,959.05
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002		RETIRO DE BARRA SUPERIOR EN BARANDAL EXISTENTE (ESCALERA INTERNA), INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREOS, RETIRO FUERA DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO DESMONTAJE Y RETIRO.	ml	14	39.27	530.09
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARANDAL METALICO EN POSTERIA EXISTENTE (ESCALERA INTERNA) DE 90 CM DE ALTO A BASE DE 3 BARRAS LONGITUDINALES DE TUBERIA DE 1 1/2" CED. 30 CON PINTURA ESMALTE ALQUIDALICO COLOR POR DEFINIR EN OBRA, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P. U. O. T.	ml	13.50	930.13	12,556.81
			AREA DE CAJAS				
			DESMANTEAMIENTO DE PLAFON RETICULADO Y TABLARROCA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T.	m2	38.15	101.53	3,873.55
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE FALSO PLAFON A BASE DE ACUSTONE DE 61X61 CMS. INC. "T" ESMALTADA, ANGULO EN ESQUINAS, ELEMENTOS DE SOPORTERIA ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	m2	38.15	445.72	17,004.16
					SUB-TOTAL		101,916.88

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-FODESM-TE-MI017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	DEMOLICION DE MURO DE TABLARROCA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T. RETIRO DE PUERTA EXISTENTE DE TAMBOR 0.90X 2.10M CON RECUPERACION, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TOLO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T. RETIRO DE PUERTA EXISTENTE DE EMERGENCIA DE 1.20 MTS. DE ANCHO CON BARRA ANTIPANICO CON RECUPERACION, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TOLO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T. MURO DE TABLARROCA A DOS CARAS DE 10 CMS DE ESPESOR, CON TABLARROCA DE 1/2", BASTIDOR A BASE DE CANAL GALVANIZADO DE 3 5/8" @ 60 CMS. Y POSTE CAL 28 INCLUYE: MATERIAL, RESANE, AFINES PARA RECIBIR LA PUERTA RETIRADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P. U. O. T. REUBICACION DE PUERTA DE TAMBOR DE 90 CMS. INCLUYE: MATERIAL, RESANE, AFINES PARA RECIBIR LA PUERTA RETIRADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P. U. O. T. ENTREPAÑOS RETIRO DE CLOSET EXISTENTE SIN RECUPERACION, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, RETIRO FUERA DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO RETIRO. SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLE DE 4.2 X 2.6 MTS. DE ALTURA Y 87 CMS. DE FONDO, CON 3 FILAS DE ENTREPAÑOS @ 50 CMS. A BASE DE MADERA DE PINO DE 1" DE ESPESOR, REFUERZO ABAJO DE ENTREPAÑO FIADO A MURO DE MADERA DE PINO DE 1"x2" Y REFUERZO VERTICAL @ 1.05 MTS. A BASE DE LISTON DE MADERA DE PINO DE 1"x2", ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m2 pza pza m2 pza pza pza	7.41 1 1 12 1 1 1	60.16 319.55 479.35 438.33 958.72 2,199.73 15,173.01	445.77 319.55 479.35 5,312.55 958.72 2,199.73 15,173.01
SUB-TOTAL						24,888.67

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019-CH/DESP-PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GARVIN

2019-PDM-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZAR

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	RECUBRIMIENTO EN SUPERFICIE DE CUBIERTA DE MADERA EXISTENTE, A BASE DE MELAMINA MODELO TECA ITALIA, TABLERO DE PARTICULAS DE MADERA (MDP) RECUBIERTO POR UNA CARA CON PELICULA DECORATIVA SEGUN MODELO, FORMATO 2.50 X 1.83 MTS., ESPESOR DE 15 MM., PEGADO A SUPERFICIE DE MADERA A BASE DE PEGAMENTO DE CONTACTO RESISTOL 5000 SUPER TRANSPARENTE, INCLUYE TAPACANTOS.	m2	3	531.91	1,595.72
		MODULOS DE ALMACENAMIENTO A BASE DE MELAMINA, DISTRIBUCION SEGUN DISEÑO, VEASE A21.02 PLANOS DE CARPINTERIAS Y TRABAJOS. ESTRUCTURA INTERNA A BASE DE PIR VERDE DE 1" A BASE DE MELAMINA MODELO TECA ITALIA, TABLERO DE PARTICULAS DE MADERA (MDP) RECUBIERTO POR UNA CARA CON PELICULA DECORATIVA SEGUN MODELO, FORMATO 2.50 X 1.83 MTS., ESPESOR 15 MM., FIJADOS A FIRME EXISTENTE POR MEDIO DE BARRENANCLAS DE 1/4" X 4". INCLUYE CORTES, SOLDADURA, PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	m2	18	531.91	9,574.32
		FUO A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO DE 2" COLOR NATURAL, CRISTAL AHUMADO DE 6 MM, DIMENSIONES DE 1.22 X 2.90 MTS. CON 2 VERTICALES COMO DIVISIONES.	ml	18	211.02	3,798.28
		RECUBRIMIENTO DE MAMPARA DE MADERA EXISTENTE, DIMENSIONES 2.90 X 1.40 A BASE DE MELAMINA MODELO TECA ITALIA, TABLERO DE PARTICULAS DE MADERA (MDP) RECUBIERTO POR UNA CARA CON PELICULA DECORATIVA SEGUN MODELO, FORMATO 2.50 X 1.83 MTS., ESPESOR 15 MM., PEGADO A SUPERFICIE DE MADERA A BASE DE PEGAMENTO DE CONTACTO RESISTOL 5000 SUPER TRANSPARENTE, INCLUYE TAPACANTOS, ZOCLO COEXTRUIDO NEGRO DE 10.16 CMS. MARCA VINYLASA.	pza	1	8,940.51	8,940.51
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002		m2	5	600.65	2,762.98
		SUB-TOTAL				

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019-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-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	ACABADOS GENERAL CAJILLO DE TABLAROCA. DE 1/2" INCLUYE BASTIDORES, TORNILLERIA, SELLADO DE JUNTAS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. (EN ESCALERAS Y PRIMER PISO) SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA. ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR COLOR BLANCO EN INTERIOR Y EXTERIOR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.(EN ESCALERAS Y PRIMER PISO) SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DE 0.35 X 0.92 MTS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T. SOTANO SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA. ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR COLOR BLANCO EN INTERIOR Y EXTERIOR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. MURO DE TABLAROCA DE 1/2", BASTIDOR A BASE DE CANAL GALVANIZADO DE 3 5/8" @ 60 CMS. Y POSTE CAL. 26 INCLUYE: MATERIAL, RESANE, AFINES PARA RECIBIR LA PUERTA RETIRADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T. SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE SUMA DE BEREL O SIMILAR, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE GABINETE PARA EMPOTRAR TARJA DE 1.68 X 0.60 MTS. Y 85 CMS. DE ALTURA, ACABADO EN BARNIZ RETARDANTE PARA FUEGO, INCLUYE TARJA DE ACERO INOXIDABLE DE 51X57 CMS.	m2 m2 pza m2 m2 m2 pza	12 12 1 225.00 6.08 4.02 1	455.17 68.90 1,202.68 68.90 438.33 132.88 7,506.99	5,589.52 846.14 1,202.68 15,503.40 2,665.04 534.17 7,506.99 SUB-TOTAL 33,847.93

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0084-2019-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-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019					
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE BATIENTE DE MADERA P8, P8.1 Y P8.2 DE 1.20 DE ANCHO PROMEDIO X 2.50 MTS. DE ALTURA CON ANTEPECHO DE 1.20 MTS. PROMEDIO X 0.40 MTS. DE ALTURA A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2", PERFIL DE 4" X 1 1/2", REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8", BISAGRAS TUBULARES, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA DE PALANCA, PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. ESCALERAS	pza	3	7,655.47	22,966.40	
			SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR COLOR BLANCO EN INTERIOR Y EXTERIOR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m2	27	68.90	1,832.16	
			SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (ESCALERAS GENERALES)	m2	526	68.90	36,231.10	
		No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SUMINISTRO E INSTALACION DE MELAMINA CARVALO SOFTWOOD; TABLERO MDF RECUBIERTO POR AMBAS CARAS CON LAMINAS IMPREGNADAS CON RESINAS MELAMINICAS, MARCA MASISA O SIMILAR, ESPESOR: 18MM, CODIGO: MO12, DIMENSIONES DE FORMATO: 2.50M X 1.83M	m2	4	703.48	2,462.19	
			SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAPIE A BASE DE MELAMINA ALUMINIO SOFT; TABLERO MDF, RECUBIERTO POR UNA CARA CON LAMINAS IMPREGNADAS CON RESINAS MELAMINICAS, MARCA MASISA O SIMILAR, ESPESOR: 18MM, CODIGO: MO01, DIMENSIONES DE FORMATO: 2.50M X 1.83M	ml	3.10	233.35	723.37	
			SUMINISTRO E INSTALACION DE MELAMINA GRIS LISO MATE; TABLERO MDF, RECUBIERTO POR UNA CARA CON LAMINAS IMPREGNADAS CON RESINAS MELAMINICAS, MARCA MASISA O SIMILAR, ESPESOR DE 18MM, CODIGO: MO06	m2	3.7	531.91	1,968.05	
							SUB-TOTAL	66,183.27

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 MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M/017

2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE FIJOS A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO 1 1/2" COLOR ALUMINIO, DIMENSIONES: 0.56M X 0.97M, , VIDRIO DE 6MM	pza	3	1,772.36	5,317.09
		ESCUDO DE CHIQUAHUA EN VINIL ADHESIVO ARENADO, COLORES MONOCROMOS, DIMENSIONES 35CM ANCHO X 43CM DE ALTO, ARCHIVO PNG SUMINISTRADO POR SUPERVISIÓN DE OBRA.	pza	3	560.78	1,682.34
		MANIPARAS PILAR ESTRUCTURADO CON PTR VERDE DE 1"x1" ACABADO; MELAMINA AZUL ACERO SOFT; TABLERO MDF. RECUBIERTO POR UNA CARA CON LAMINAS IMPREGNADAS CON RESINAS MELAMINICAS, MARCA MASISA O SIMILAR, ESPESOR: 18MM, CODIGO: M079, NO INCLUYE PERFIL PTR.	m2	4	972.47	4,084.39
		DINTEL ESTRUCTURADO CON PTR DE 1"x1" VERDE, ACABADO: MELAMINA AZUL ACERO SOFT; TABLERO MDF, RECUBIERTO POR UNA CARA CON DS LAMINAS IMPREGNADAS CON RESINAS MELAMINICAS, MARCA MASISA O SIMILAR, ESPESOR: 18MM, CODIGO: M079, NO INCLUYE PERFIL PTR.	m2	3	531.91	1,329.77
		MELAMINA GRIS LISO MATE; TABLERO MDF, RECUBIERTO POR UNA CARA CON LAMINAS L1 IMPREGNADAS CON RESINAS MELAMINICAS, MARCA MASISA O SIMILAR, ESPESOR: 18MM, CODIGO: M006	m2	4	531.91	2,026.56
		CAJILLO DE TABLAROCA DE 1/2" INCLUYE BASTIDORES, TORNILLERIA, SELLADO DE JUNTAS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	m2	3	455.17	1,183.45
		PUERTA DE TAMBOR DE MADERA DE PINO DE PRIMERA, VER DETALLE EN PLANO A1.12, INCLUYE ERRAJES Y MARCO; CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA, CON MANUA TIPO PALANCA ACABADO CROMADO, BISAGRAS TUBULARES DE 3 1/2" ACABADO CROMADO, MARCO DE MADERA DE PINO DE PRIMERA DE 3"x5", ACABADO TANTO EN PUERTA COMO EN MARCO A BASE DE FONDO CATALIZADOR TRANSPARENTE MARCA COMEX Y ACABADO FINAL A BASE DE POLYFORM BARNIZ BD MATE A-218 NF MARCA COMEX	pza	1.00	3,829.62	3,829.62
		ESTRUCTURA INTERNA A BASE DE PTR DE 1"x1" VERDE, RECUBIERTO POR TABLERO DEMELAMINA SEGUN ACABADO ESPECIFICADO, TAPACANTOS SEGUN TABLEROS, INCLUYE CORTES, SOLDADURA, PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	ml	49.48	135.06	6,682.71
		NUMERACIÓN DE CAJAS A BASE DE VINIL ADHESIVO COLOR BLANCO MATE, DIMENSIONES: 20CM X 20CM.	pza	3	212.45	637.36
					SUB-TOTAL	26,773.29

ING. IGNACIO RAMÍREZ SÁLAZ

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019-GH/HDSEPTRES, 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-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019					2019-PDMP-005-SM-1E-021	
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	FIJACION A FIRME EXISTENTE POR MEDIO DE BARRENANCLAS DE 3/8" X 3" POR PERIMETRO DE BASE @ 40CMS, UBICACION DE BARRENADOS A ELEGIR POR SUPERVISION DE OBRA AREA DE CAJERO	pza	15	59.01	885.14		
			SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR COLOR BLANCO EN INTERIOR Y EXTERIOR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	39	68.90	2,687.26		
			DEMOLICION DE MURO DE ADOBON ROCOCIDO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	4	97.18	344.03		
			SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE EXIBIDOR A BASE DE MADERA DE PINO CON ACABADO DE BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO, INCLUYE CRISTAL EN FRENTE Y ATRAS DE 4 MM, Y ENTREPANOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION Y COLOCACION.	pza	1	7,386.69	7,386.69		
		No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	AREA DE ENTREGA DE VALORES						
			RETIRO DE PISO DE VINIL EXISTENTE, INCLUYE ACARREOS, RETIRO FUERA DE OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO RETIRO.	m2	8.79	58.03	510.13		
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO VINILICO AUTOADHERIBLE DE 2 MM TRAFFIC MASTER TRAVERTINE 30x30 O SIMILAR INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	m2	8.79	370.46	3,256.32		
			SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR COLOR BLANCO EN INTERIOR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	19.00	68.90	1,309.18		
			SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR COLOR BLANCO EN PLAFON INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	5.00	74.65	373.23		
			SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO SOBREPONER FLUOR 2X28W, 127V, MODELO MONTISI LTL-2282/65 MARCA TECNOLITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION P.U.O.T.	pza	1.00	2,051.66	2,051.66		
			SALIDA PARA APAGADOR CON CAJA GALVANIZADA, CONDUIT, APAGADOR TIPO ITALIANO, CABLE #12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	sal	1.00	1,036.41	1,036.41		
								SUB-TOTAL	
								19,840.05	

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0001-2019-SH/DESP-PRES-DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL CTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERROJO DE ALTA SEGURIDAD, CON HUELLA DACTILAR PARA PUERTA DE BLOQUEO, VOLTAJE 6, VIDA DE LA BATERIA 1 AÑO, LLAVES STANDARD, TIPO DE MANGO PALANCA, ACABADO CROMO SATINADO, NUMERO MAX. DE CODIGOS 100, ACEPTA HUELLA, NUMERO DE IDENTIFICACION PERSONAL O LLAVE. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PRA SU CORRECTA FIJACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	12,262.28	12,262.28
			MANTENIMIENTO GENERAL A PUERTA GIRATORIA DE CAJA DE VALORES, INCLUYE CAMBIO DE PIEZAS DE SER NECESARIO, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	pza	1	958.72	958.72
			INSTALACION ELECTRICA				
			SOTANO				
			RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE FUERA DE OBRA SIN RECUPERACION.	pza	8	447.18	3,577.44
			SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA ENVOLVENTE DE 24" 23W A 277V MARCA LITHONIA LIGHTING O SIMILAR. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	pza	2.00	2,884.68	5,769.35
			SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA FLUORESCENTE F59T8 59W MARCA LITHONIA LIGHTING O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	pza	6.00	1,700.61	10,203.64
			PLANTA BAJA				
			RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE FUERA DE OBRA SIN RECUPERACION.	pza	1.00	447.18	447.18
			SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA FLUORESCENTE F59T8 59W MARCA LITHONIA LIGHTING O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	pza	1	1,700.61	1,700.61
			DESAMANTELMIENTO DE PLAFONES. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T.	m2	49	101.53	4,975.21
SUB-TOTAL						39,894.42	

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0001-2019 CHIHDESP-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-FODESM-TE-M017

2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	RETIRO DE LAMPARAS Y DIFUSORES EXISTENTES SIN RECUPERACION INCLUYE ACARREO, LIMPIEZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	pza	29	134.28	3,894.17
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE FALSO PLAFÓN A BASE DE TABLARCA DE 1/2", ESTRUCTURADO CON CANAL DE 3 5/8" @ 60 CMS. CONSIDERANDO: NIVELACIÓN Y SISTEMA DE FIJACION. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	m2	49	426.02	20,875.06
		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA. ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR COLOR BLANCO EN INTERIOR INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	49	68.90	3,376.30
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA PARA EMPOTRAR YD-1500/S COLOR OLMO (EMPOTRADO 19W 127V S 6500K) MCA. TECNOLITE O SIMILAR, INCLUYE: ALIMENTACION ELECTRICA, TUBERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	pza	6	1,822.31	10,933.88
		DESBASTE, PULIDO Y CRISTALIZADO EN PISO DE VESTIBULO DE MARMOL CARRARA (DE 20 A 24 PASADAS) INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	m2	49	194.47	9,529.23
		LAVAR Y PULIR CON CERA EN PAREDES DE VESTIBULO DE MARMOL CARRARA (DE 2 A 4 PASADAS) INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	m2	33	138.98	4,586.33
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE TIRA LED 220V SMD5050 60 LED, ROLLOS DE 5 METROS. INCLUYE ALIMENTACION ELECTRICA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	ml	40.00	799.90	31,996.05
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERIL DE ALUMINIO EMPOTRADO PL200-6214-AL PARA TIRAS LED INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	ml	40	1,827.34	73,093.46
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR PARA TIRA LED SMD5050 220V INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	18	269.47	4,850.42
					SUB-TOTAL	163,134.88

No. EXPEDIENTES: 2019TE000002

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 000-2019/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-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019					
				CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.		SUMINISTRO Y COLOCACION DE DRIVER PARA LED 12V 360W INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. OFICINAS PRIMER PISO EJE A ENTRE 0-1	pza	1	1,897.24	1,897.24	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	pza	10	30.53	305.31	
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA GALVANIZADA 4X4 MCA FANSA O SIMILAR CON NOM VIGENTE, PARA SALIDA DE LUMINARIO EN PLAFON. INCLUYE: TAPA CIEGA, TUBERIA FLEXIBLE, CONECTORES, SOPORTERIA, TORNILLOS Y PUESTA EN FUNCION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	pza	5	47.28	236.41	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE UNA PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	pza	10	10.12	101.15	
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002			SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA ROSCADA DE 3/8" PARA SUJECION DE 50 CMS. DE LARGO INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	pza	10	101.71	1,017.09	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE CAT. 6, 23 AWG 4 CONDUCTORES INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	ml	70.94	94.16	6,679.51	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE JACK MODULAR TX8 CAT. 6 COLOR BLANCO INSTALACION PARA CONDENSADORA DE SALA DE JUNTAS PLANTA BAJA	pza	7	421.17	2,948.21	
				TUBO DE GALVANIZADO P.D. DE 21 MM. CON ACCESORIOS DE COMPRESION.	pza	10	302.77	3,027.72	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE TIPO UNISTRUT PARA TUBO TIPO PARED GRUESA DE 21 MM.	pza	15	98.31	1,474.65	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE CLIP PARA TUBERIA DE 21 MM.	pza	8	88.07	704.54	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THW/LS CAL. 10 INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	ml	105	41.35	4,342.17	
				TABLERO EXISTENTE MARCA SQUARE D CON CAPACIDAD DE 2X30 A. INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	pza	1	952.50	952.50	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE SEGURIDAD 2 X 30 A, 220 V, N-3R, SIN FUSIBLES.	pza	1	1,693.94	1,693.94	
				SUB-TOTAL					25,380.43

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019-CHH/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-FODESM-TE-M017

2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	QUINTO PISO ENTRE EJE A 8-6 SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 20A 120V CAT. 16352-W CON TAPA COLOR BLANCO CAT. 80301-W MCA. LEVITON O SIMILAR CON NOM VIGENTE, INCLUYE: CABLE, TAPA, SOPORTERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T. SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. RETIRO DE TUBERIA CONDUIT EXISTENTE CON RECUPERACION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T. SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA GALVANIZADA 4X4 MCA FANSA O SIMILAR CON NOM VIGENTE, PARA SALIDA DE LUMINARIO EN PLAFON. INCLUYE: TAPA CIEGA, TUBERIA FLEXIBLE, CONECTORES, SOPORTERIA, TORNILLOS Y PUESTA EN FUNCION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE UÑA PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA ROSCADA DE 3/8" PARA SUJECION DE 50 CMS. DE LARGO INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE CAT. 6, 23 AWG 4 CONDUCTORES INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACION DE JACK MODULAR 1X6 CAT. 6 COLOR BLANCO	pza ml ml pza pza pza ml pza	3 27 5 12 6 3.00 4 30 4	1,007.08 75.37 38.35 30.53 47.28 10.12 101.71 94.16 421.17	3,021.23 2,000.95 191.75 366.37 283.69 30.35 406.84 2,824.72 1,684.69
		No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SUB-TOTAL 10,810.58			

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE AFECTACION 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-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	QUINTO PISO EJE C ENTRE 6-7 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 20A 120V CAT. 16352-W CON TAPA COLOR BLANCO CAT. 80301-W MCA. LEVITON O SIMILAR CON NOM VIGENTE. INCLUYE: CABLE, TAPA, SOPORTERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACIÓN, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GALVANIZADA 4X4 MCA FANSA O SIMILAR CON NOM VIGENTE. PARA SALIDA DE LUMINARIO EN PLAFÓN. INCLUYE: TAPA CIEGA, TUBERÍA FLEXIBLE, CONECTORES, SOPORTERIA, TORNILLOS Y PUESTA EN FUNCIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE UNA PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA ROSCADA DE 3/8" PARA SUJECION DE 50 CMS. DE LARGO INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE CAT. 6, 23 AWG 4 CONDUCTORES INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACION DE JACK MODULAR TX6 CAT. 6 COLOR BLANCO	pza ml pza pza pza ml pza	2 14 6 3 3 4.00 2 22.39	1,007.08 75.37 30.53 47.28 10.12 101.71 94.16 421.17	2,014.15 1,046.82 183.19 141.84 30.35 406.84 188.31 9,430.06
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SUB-TOTAL				

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019 CHIV/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-FODESM-TE-M017

2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	QUINTO PISO EJE B ENTRE 0-1 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 20A 120V CAT. 16352-W CON TAPA COLOR BLANCO CAT. 80301-W MCA. LEVITON O SIMILAR CON NOM VIGENTE. INCLUYE: CABLE, TAPA, SOPORTERÍA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACIÓN, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA CONDUIT PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COUPLE PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GALVANIZADA 4X4 MCA FANSA O SIMILAR CON NOM VIGENTE, PARA SALIDA DE LUMINARIO EN PLAFÓN. INCLUYE: TAPA CIEGA, TUBERÍA FLEXIBLE, CONECTORES, SOPORTERÍA, TORNILLOS Y PUESTA EN FUNCIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTE UÑA PDG DE 21 MM. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA ROSCADA DE 3/8" PARA SUJECIÓN DE 50 CMS. DE LARGO INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE CAT. 6 - 23 AWG 4 CONDUCTORES INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JACK MODULAR TX6 CAT. 6 COLOR BLANCO	pza ml pza pza ml pza	6 20 4 2 4.00 2 40.45	1,007.08 75.37 30.53 47.28 10.12 94.16 421.17	6,042.46 1,496.00 122.12 94.56 40.46 406.84 188.31 17,036.44
		No. EXPEDIENTES: 2019TE000002					
			SUB-TOTAL				

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2018 CHIHUESE, 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-FODESM-TE-M017

2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO. No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	CLIMATIZACION DE EDIFICIO EN NIVEL 5				
		SISTEMA DE EQUIPOS DIVIDIDOS				
		SUMINISTRO DE EQUIPOS DIVIDIDOS				
		SUMINISTRO DE UNIDAD CONDENSADORA, MODELO 38LVMA42D5 CON UNA CAPACIDAD DE 3.5 TR. DE ENFRIAMIENTO, PARA TRABAJAR CON CORRIENTE 220/160.	pza	1	37,177.11	37,177.11
		SUMINISTRO DE UNIDAD EVAPORADORA UNIDAD INTERIOR, MODELO 42LVMA12C5, CON UNA CAPACIDAD DE 1 TR. DE ENFRIAMIENTO, PARA TRABAJAR CON CORRIENTE 220/160.	pza	1	4,962.62	4,962.62
		SUMINISTRO DE UNIDAD EVAPORADORA UNIDAD INTERIOR, MODELO 42LVMA18C5, CON UNA CAPACIDAD DE 1.5 TR. DE ENFRIAMIENTO, PARA TRABAJAR CON CORRIENTE 220/160.	pza	2	5,983.50	11,967.00
		SUMINISTRO DE UNIDAD CASSETTE, MODELO 50KIQ243A-E, CON UNA CAPACIDAD DE 2 TR. DE ENFRIAMIENTO, PARA TRABAJAR CON CORRIENTE 220/160.	pza	2.00	14,150.55	28,301.10
		SUMINISTRO DE UNIDAD CONDENSADORA, MODELO CDQ13NB03600HAAA CON UNA CAPACIDAD DE 3 TR. DE ENFRIAMIENTO, PARA TRABAJAR CON CORRIENTE 220/160.	pza	1.00	22,147.46	22,147.46
		SUMINISTRO DE UNIDAD CASSETTE, MODELO 50KCO363A, CON UNA CAPACIDAD DE 3 TR. DE ENFRIAMIENTO, PARA TRABAJAR CON CORRIENTE 220/160.	pza	1.00	15,965.45	15,965.45
		INSTALACION DE EQUIPOS DIVIDIDOS				
		INSTALACION DE UNIDAD CONDENSADORA QUE CONSTA DE BASE METALICA E INTERCONEXION ELECTRICA ARRANQUES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO,	pza	6	3,629.16	21,774.99
		MONTAJE DE UNIDAD EVAPORADORA INCLUYE: INTERCONEXION ELECTRICA DE CONTROL INTERCONEXION DE TUBERIAS DEL GAS REFRIGERANTE ARRANQUES Y PRUEBAS.	pza	14	2,300.25	32,203.43
		SUB-TOTAL				174,499.16

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0001-2019-GRHIDESP 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-FODESM-TE-M017

2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS DE GAS REFRIGERANTE PARA EQUIPOS DIVIDIDOS				
			SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERIA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERIA DE 1/4"	ml	238	519.42	123,571.16
			SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERIA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERIA DE 3/8"	ml	171	543.32	92,799.19
			SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERIA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERIA DE 1/2"	ml	134	592.69	79,539.05
			SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERIA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERIA DE 5/8"	ml	43	685.46	29,268.95
			SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERIA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERIA DE 7/8"	ml	24	1,202.70	29,345.87
			No. EXPEDIENTES: 2019TE000002				

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019-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-FODESM-TE-M017

2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SISTEMA DE EQUIPOS TVR				
		SUMINISTRO DE EQUIPOS TVR				
		SUMINISTRO DE UNIDAD CONDENSADORA MARCA TRANE O CARRIER MODELO 4TVH0140D6000AA, VOLTAJE DE OPERACIÓN 220/360. MAXIMO CURRENT 47.3 AMPS.	ml	1	187,048.20	187,048.20
		SUMINISTRO DE UNIDAD EVAPORADORA TRANE O CARRIER MODELO 4TVW0012B1000AA, VOLTAJE DE OPERACIÓN 220/160. 0.14 AMPS.	pza	3	12,080.44	36,241.31
		SUMINISTRO DE UNIDAD EVAPORADORA TRANE O CARRIER MODELO 4TVW0018B1000AA, VOLTAJE DE OPERACIÓN 220/160. 0.20 AMPS.	pza	2	13,271.47	26,542.93
		SUMINISTRO DE UNIDAD EVAPORADORA TRANE O CARRIER MODELO 4TVW0024B1000AA, VOLTAJE DE OPERACIÓN 220/160. 0.33 AMPS.	pza	3	16,957.98	50,873.95
		SUMINISTRO DE CONTROL REMOTO MODELO TCONTRM01WA	pza	8.00	2,268.62	18,148.99
		SUMINISTRO DE BRANCHE TIPO Y MODELO TRDK056HP	pza	5	1,985.05	9,925.25
		SUMINISTRO DE BRANCHE TIPO Y MODELO TRDK112HP	pza	1	2,268.62	2,268.62
		SUMINISTRO DE BRANCHE TIPO Y MODELO TRDK225HP	pza	1	2,977.57	2,977.57
		INSTALACION DE EQUIPOS TVR				
		INSTALACION DE UNIDAD CONDENSADORA QUE CONSTA DE BASE METALICA E INTERCONEXION ELECTRICA, DEL GAS REFRIGERANTE, DEL CONTROL, ARRANQUES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	pza	1	8,576.63	8,576.63
		INSTALACION DE UNIDAD EVAPORADORA QUE CONSTA DE BASE METALICA, INTERCONEXION ELECTRICA, DEL GAS REFRIGERANTE, DEL CONTROL, ARRANQUES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	pza	8	3,629.16	29,033.32
		CARGA ADICIONAL DE REFRIGERANTE	kg	5.78	619.92	3,583.11
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COMUNICACIÓN CON 3 HILOS CALIBRE 18 BLINDADO (TUBERIA POR EL CONTRATISTA ELECTRICO)	ml	90	77.78	7,000.02
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002					

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2018 QH-HIDESP-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-FODESM-TE-M017

2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS DE GAS REFRIGERANTE PARA EQUIPOS TVR				
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERÍA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERÍA DE 1/4"	ml	18	519.42	9,505.47
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERÍA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERÍA DE 3/8"	ml	55	543.32	29,828.31
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERÍA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERÍA DE 1/2"	ml	37	592.69	21,692.47
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERÍA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERÍA DE 5/8"	ml	43	685.46	29,268.95
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERÍA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERÍA DE 7/8"	ml	12	1,202.70	14,672.94
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE ACR NITROGENADA EN DIVERSOS DIÁMETROS SEGUN PROYECTO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, TUBERÍA, CODOS, REDUCCIONES, COPLES, SOLDADURA DE PLATA, AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO ARMAFLEX, A NIVEL DE OBRA TERMINADA. TUBERÍA DE 1-1/8"	ml	24.40	1,233.96	30,108.66
			SUB-TOTAL				

ING. IGNACIO RAMIREZ SAZU

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 008-2019-CHH/DESP-PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL INTRA MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M017

2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO. No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SISTEMA DE DREN DE CONDENSADOS				
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC C-40 DE 32mm PARA DREN DE CONDENSADOS INCLUYE: SOPORTERIA @1.50 ML. DE SEPARACION INCLUYE: ACCESORIOS COMO CODOS TEES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ml	144	91.56	13,184.47
		SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE CONDENSADOS PARA UNIDAD EVAPORADORA TIPO HI-WALL MONTADAS EN MURO.	pza	19	2,302.69	43,751.16
		APERTURA DE HUECOS EN MUROS Y LOSAS PARA PASO DE TUBERIAS INCLUYE EQUIPO, MANO DE OBRA, ACARREOS Y RETIROS FUERA DE OBRA.	lote	1	4,116.34	4,116.34
		MANIOBRAS DIVERSAS	lote	1	25,013.42	25,013.42
		BOVEDA (EN PLANTA BAJA)				
		RETIROS Y DEMOLICIONES				
		TRABAJOS DE LIMPIEZA DE FIRME: RETIRO DE PISO VINILICO EXISTENTE, ASI COMO TAMBIEN CUALQUIER IRREGULARIDAD EN EL NIVEL DE PISO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, RETIRO DE MATERIALES Y LIMPIEZA UNA VEZ TERMINADA, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	m2	41.65	60.16	2,505.56
		RETIRO DE INSTALACIONES ELECTRICAS EXISTENTES A BASE DE TUBO GALVANIZADO DE 1" INCLUYENDO SU CABLEADO INTERNO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, RETIRO DE MATERIALES Y LIMPIEZA UNA VEZ TERMINADA, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	ml	2.00	31.16	62.32
		ACABADOS				
		PINTURA VINILICA SOBRE CIELO RAZO Y MUROS, EN COLOR BLANCO MARCA OSEL ORO O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS. INCLUYE: LAS MANO NECESARIAS PARA CUBRIR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MATERIAL DE RESANE, DESPERDICIOS, ANDAMIAJE, FLETES, ALMACENAJES, ELEVACIONES, ACARREOS, RETIRO DE MATERIALES Y LIMPIEZA UNA VEZ TERMINADA, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	M2	93.52	74.65	6,980.89
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE RECUBRIMIENTO EN MUROS EXISTENTE A BASE DE PANEL DE YESO NORMAL MARCA TABLAROCA DE 1/2". ESTRUCTURADO CON CANAL DE 3 5/8" @ 60 CMS. CONSIDERANDO: NIVELACION Y SISTEMA DE FIJACION. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T	m2	51.86	426.02	22,093.48
		SUB-TOTAL				117,707.64

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019-CHH/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-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FALSO PLAFON A BASE DE TABLAROCA DE 1/2", ESTRUCTURADO CON CANAL DE 3 5/8" @ 60 CMS. CONSIDERANDO: NIVELACION Y SISTEMA DE FIJACION. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T	m2	41.66	517.84	21,573.03
		SUMINISTRO E INSTALACION DE MOLDURA ZOCLO 58 MM HONEY 2.40 M. MARCA TERZA O SIMILAR. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ml	2	109.99	263.98
		SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE A BASE DE ACRILICO DE 3MM, DIMENSIONES: 30CM X 20CM X 10CM. INCLUYE VISAGRAS Y CERRADURA CON LLAVE.	pza	1	694.77	694.77
		SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA PARA COLGAR CUADROS EN PARED MARCA STAS, COMPONENTES:6 MINIRAIL WHITE 200 CM, 37 MINIRAIL CLIPSCREW, 37 PLUG 6 MM FOR HARD WALL, 24 ZIPPER2, 24 COBRA + STEEL CABLE 150 CM. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T	pza	1	30,089.34	30,089.34
		ILUMINACION				
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT PDG, MCA, JUPITER O SIMILAR CON NOM VIGENTE. INCLUYE: COPLES, CONECTORES, CODOS, CONDULET, TORNILLOS, SOPORTERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS, INCLUYE 3 CONDUCTORES CALIBRE 12 THHWLS DE COBRE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. P.U.O.T DE 16 MM	ml	1	107.69	107.69
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA GALVANIZADA 4X4 MCA FANSA O SIMILAR CON NOM VIGENTE, PARA SALIDA DE LUMINARIO EN PLAFON. INCLUYE: TAPA CIEGA, TUBERIA FLEXIBLE, CONECTORES, SOPORTERIA, TORNILLOS Y PUESTA EN FUNCION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T	pza	6.00	47.28	283.69
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA GALVANIZADA 2X4 PARA SALIDA DE APAGADOR O ATENUADOR MCA, FANSA O SIMILAR CON NOM VIGENTE. INCLUYE: SOPORTERIA, TORNILLOS Y PUESTA EN FUNCION, MATERIALES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T	pza	1.00	41.66	41.66
					SUB-TOTAL	53,054.16

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019-CH/DESP/DES, DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPALITRA, MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019						
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GALVANIZADA 4X4 MCA FANSA O SIMILAR CON NOM VIGENTE, PARA SALIDA DE CONTACTO EN MURO O PLAFÓN, INCLUYE: TAPA CIEGA, CONECTORES, SOPORTERIA, TORNILLOS Y PUESTA EN FUNCIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIO, ELEVACIÓN, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.	pza	6	47.28	283.69		
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 20A 120V CAT. 16352-W CON TAPA COLOR BLANCO CAT. 80301-W MCA. LEVITON O SIMILAR CON NOM VIGENTE, INCLUYE: CABLE, TAPA, SOPORTERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACIÓN, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN P.U.O.T.	pza	6	1,007.08	6,042.46		
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERFIL DE ALUMINIO EMPOTRADO PL200-6214-AL PARA TIRAS LED INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	ml	25	1,827.34	45,683.41		
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE TIRA LED 220V SMD5050 60 LED, ROLLOS DE 5 METROS, INCLUYE ALIMENTACION ELECTRICA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	ml	35	799.90	27,996.54		
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE DRIVER PARA LED 12V 360W INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	2	1,897.24	3,794.48		
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA PARA EMPOTRAR YD-1500/S COLOR OLMO (EMPOTRADO 15W 12TV S 6500K) MCA. TECNOLITE O SIMILAR, INCLUYE: ALIMENTACION ELECTRICA, TUBERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACIÓN, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.	pza	6	1,822.31	10,933.88		
		No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR PARA TIRA LED SMD5050 220V INCLUYE, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	3.00	269.47	808.40		
			REPOSICIÓN DE INSTALACIONES ELECTRICAS EXISTENTES EN MURO, A BASE TUBO GALVANIZADO DE 1", INCLUYE: CALBEADO INTERNO DE CABLE CONDUMEX CALIBRE 12, CAJAS CONEXIÓN CONDULET, SOPORTES UNA, INCLUYE: SOPORTERIA TORNILLOS Y PUESTA EN FUNCIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACIÓN, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN P.U.O.T.	ml	3	104.12	312.36		
			ACABADO EN PISO						
			SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO PORCELANICO HARMONY MARCA INTERCERMIC, FORMATO GRANDE 90X90 CMS, ESTILO GRANITO, COLOR IVORY. INCLUYE: LAS MANO NECESARIAS PARA CUBRIR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MATERIAL DE RESANE, DESPERDICIOS, MANIOBRAS LOCALES, ANDAMIAJE, FLETES, ALMACENAJES, ELEVACIONES, ACARREOS, RETIRO DE MATERIALES Y LIMPIEZA UNA VEZ TERMINADO, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	41.66	1,260.99	52,532.83		
			SUB-TOTAL					148,388.06	

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 MTBA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVANI.

2019-PDM-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZAR

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA HIDRAULICA DE COBRE DE 1/2" TIPO "M" INC. COPLES, CONEXIONES, SOLDADURA, ZANJEADO Y ARROPE. SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PVC SANITARIO DE 2" INC. ZANJEADO , ARROPE Y CONEXIONES. COCINETA 1ER PISO EJE C CENTRO 6-7 SUMINISTRO Y COLOCACION DE FALSO PLAFON A BASE DE TABLAROCA DE 1/2", ESTRUCTURADO CON CANAL DE 3 5/8" @ 60 CMS. CONSIDERANDO: NIVELACION Y SISTEMA DE FLUACION. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR COLOR BLANCO EN PLAFON INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION , SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA FLUORESCENTE F59T8 59W MARCA LITHONIA LIGHTING O SIMILAR. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T. SEGUNDO PISO MURO DE TABLAROCA A DOS CARAS DE 10 CMS DE ESPESOR, CON TABLAROCA DE 1/2" , BASTIDOR A BASE DE CANAL GALVANIZADO DE 3 5/8" @ 60 CMS. Y POSTE CAL 26 INCLUYE: MATERIAL, RESANE, AFINES PARA RECIBIR LA PUERTA RETIRADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T. SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR COLOR BLANCO EN INTERIOR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION , SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE BATIENTE DE MADERA DE 1.35 X 2.10 MTS. CON ANTEPECHO DE 1.35 X 0.40 MTS. A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2", PERFIL DE 4" X 1 1/2", REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8" , BISAGRAS TUBULARES, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANUA DE PALANCA, PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y EJECUCION.	m m2 			

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0064-2019-CHIHDES-PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTBA MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GABINETE PARA EMPOTRAR TARJA DE 1.35 X 0.60 MTS., ACABADO EN BARNIZ RETARDANTE PARA FUEGO, INCLUYE TARJA DE ACERO INOXIDABLE DE 51X57 CMS. DEMOLICION DE CONCRETO ARMADO EN LOSA Y MUROS PARA PASO DE INSTALACIONES INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO. SALIDA HIDROSANITARIA PARA LAVABO INC. TUBERIAS PVC., COBRE, CONEXIONES, MANO DE OBRA, EXCAVACIONES, RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO. DESPACHO TESORERIA	pza	1	7,506.99	7,506.99
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE FALSO PLAFÓN A BASE DE TABLAROCA DE 1/2". ESTRUCTURADO CON CANAL DE 3 5/8" @ 60 CMS. CONSIDERANDO: NIVELACION Y SISTEMA DE FLUJACIÓN. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T	pza	1	196.90	196.90
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA CIEGA PARA CONDULET RECTANGULAR. INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	sal	1	1,638.85	1,638.85
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SANITARIOS ESQUINA BANCO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO MARCA INTERCERAMIC MODELO ASTRATTO O SIMILAR DE 20 X 20 CMS. INCLUYE: MATERIAL, BOQUILLA MCA, INTERCERAMIC, ADHESIVO GRIS PORCELANICO MCA INTERCERAMIC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, NIVELADO, EMBOQUILLADO, FLETES, ALMACENAJES, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m2	34	426.02	14,484.73
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMBRIN MARCA INTERCERAMIC MODELO ASTRATTO O SIMILAR DE 20 X 30 CMS. INCLUYE: MATERIAL, BOQUILLA MCA, INTERCERAMIC, ADHESIVO GRIS PORCELANICO MCA INTERCERAMIC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, NIVELADO, EMBOQUILLADO, FLETES, ALMACENAJES, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	pza	70.00	186.76	13,073.20
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO MARCA INTERCERAMIC MODELO ASTRATTO O SIMILAR DE 20 X 20 CMS. INCLUYE: MATERIAL, BOQUILLA MCA, INTERCERAMIC, ADHESIVO GRIS PORCELANICO MCA INTERCERAMIC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, NIVELADO, EMBOQUILLADO, FLETES, ALMACENAJES, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m2	32.42	189.21	6,134.11
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMBRIN MARCA INTERCERAMIC MODELO ASTRATTO O SIMILAR DE 20 X 30 CMS. INCLUYE: MATERIAL, BOQUILLA MCA, INTERCERAMIC, ADHESIVO GRIS PORCELANICO MCA INTERCERAMIC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, NIVELADO, EMBOQUILLADO, FLETES, ALMACENAJES, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m2	32.42	531.57	17,233.50
		SUB-TOTAL				60,268.23

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004/2019 DE CHIHUAHUA, DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVÁN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019					
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO MARCA CATO O SIMILAR COLOR BLANCO TAZA ALARGADA, INCLUYE: HABILITADO DE DESCARGA EXISTENTE, MANO DE OBRA, ACRILASTIC BLANCO, PUA, SPUD, CUELLOS DE CERA, SILICON, TUBO DE COBRE, SOLDADURA, CONECTOR DE COBRE, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	pza	6	2,522.45	15,134.73	
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO MCA, SLOAN O SIMILAR DE PALANCA MODELO ROYAL O SIMILAR, INCLUYE: HABILITADO DE DESCARGA EXISTENTE, MANO DE OBRA, ACRILASTIC BLANCO, PUA, SPUD, CUELLOS DE CERA, SILICON, TUBO DE COBRE, SOLDADURA, CONECTOR DE COBRE, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	2	13,183.30	26,366.59	
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO MCA, SLOAN O SIMILAR DE PALANCA MODELO ROYAL O SIMILAR, INCLUYE: HABILITADO DE DESCARGA EXISTENTE, MANO DE OBRA, ACRILASTIC BLANCO, PUA, SPUD, CUELLOS DE CERA, SILICON, TUBO DE COBRE, SOLDADURA, CONECTOR DE COBRE, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	2	13,183.30	26,366.59	
		CANCELACION DE PUNTAS HIDRO-SANITARIAS (VER PLANO A1.01 PARA DETALLES), INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS. P. U. O. T.	pza	2	207.59	415.19	
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARAS (M01)EN BAÑOS DE 1.84 X 2.01M DE LAMINA NEGRA C-22 ESMALTADA AL COLOR BEIGE . INCLUYE: CON DOS PUERTAS ABATIBLES NORMALES DE 1.72 X 0.72M , TRES DIVISIONES ESTANDAR, CERRADURAS, BISAGRAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	1	10,549.11	10,549.11	
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARAS (M02)EN BAÑOS DE 1.19 X 1.46 M DE LAMINA NEGRA C-22 ESMALTADA AL COLOR BEIGE . INCLUYE: BISAGRAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P. U. O. T.	pza	5	5,274.55	26,372.77	
No. EXPEDIENTES: 2019TE000002		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARAS (M03)EN BAÑOS DE 2.69 X 2.01M DE LAMINA NEGRA C-22 ESMALTADA AL COLOR BEIGE . INCLUYE: CON TRES PUERTAS ABATIBLES NORMALES DE 1.72 X 0.72M , CUATRO DIVISIONES ESTANDAR, CERRADURAS, BISAGRAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	1.00	15,823.66	15,823.66	
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARAS (M04)EN BAÑOS DE 0.42 X 0.97M DE LAMINA NEGRA C-22 ESMALTADA AL COLOR BEIGE . INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P. U. O. T.	pza	1.00	5,274.55	5,274.55	
		SUB-TOTAL					126,303.20

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2018/HID/DESP/RES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTBA-MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019					
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAVABO CIRCULARES CARASCO AXCENT PARA SOBREPONER O SIMILAR EN CALIDAD . INCLUYE TRAMPA DE PVC, LLAVE MONOMANDO PREMIER MCA, HELVEX MODELO EP-909 CROMO O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T.	pza	5	8,219.57	41,097.87	
			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE TAMBOR P01 PARA INTERIORES DE 0.94 X 2.10 MTS. ACABADO EN PINTURA DE ESMALTE COLOR NEGRO MATE, INCLUYE: MARCO, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANILLO TIPO PALANCA ACABADO CROMADO O SIMILAR , MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T.	pza	1	2,897.33	2,897.33	
			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE TAMBOR P02 PARA INTERIORES DE 0.89 X 2.10 MTS ACABADO EN PINTURA DE ESMALTE COLOR NEGRO MATE, INCLUYE: MARCO, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANILLO TIPO PALANCA ACABADO CROMADO O SIMILAR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T.	pza	1	2,889.37	2,889.37	
			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA P03 DE MARCO Y CONTRAMARCO DE MADERA DE PINO DE 1A, DE 1 1/2"X 1 1/2"DE 0.56 X 2.10 MTS. CON REJILLA DE MADERA DE PINO DE 1A DE 1 1/2" X 1/8" ACABADO EN BARNIZ NATURAL INCLUYE: MARCO, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANILLO TIPO PALANCA ACABADO CROMADO O SIMILAR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T.	pza	1	4,030.08	4,030.08	
			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA P04 DE MARCO DE MADERA DE PINO DE 1A, DE 1 1/2"X 1 1/2"DE 1.35 X 2.50 MTS. BASTIDOR CON PERFILES DERECHO, IZQUIERDO Y SUPERIOR DE MADERA DE PINO DE 1A, DE 1 1/2"X 1 1/2" EN EL MISMO BASTIDOR PERFIL INFERIOR E INTERMEDIO DE MADERA DE PINO DE 1A DE 4"X 1 1/2" CON REJILLA DE MADERA DE PINO DE 1A DE 1 1/2" X 1/8" ACABADO EN BARNIZ NATURAL RETARDANTE DE FUEGO INCLUYE: MARCO, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANILLO TIPO PALANCA ACABADO CROMADO O SIMILAR, PASADOR DE PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T.	pza	1	5,545.43	5,545.43	
			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE TAMBOR P05 PARA INTERIORES DE 0.70 X 2.10 MTS ACABADO EN PINTURA DE ESMALTE COLOR NEGRO MATE , INCLUYE: MARCO, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANILLO TIPO PALANCA ACABADO CROMADO O SIMILAR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T.	pza	1	2,859.10	2,859.10	
			HABILITADO DE PUNTAS HIDRO-SANITARIAS EXISTENTES (VER PLANO A1.02 PARA DETALLES), INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS P.U.O.T.	pza	1.00	4,132.00	4,132.00	
No. EXPEDIENTES: 2019TE000002								

No. EXPEDIENTES: 2019TE000002

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NÚMERO 0004-2019-CHIHDESP-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-FODESM-TE-MI017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SOBREFIRME DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 DE 10CMS ESPESOR ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. P.U.O. T.	m2	0.77	428.33	329.81
		RANURA EN MURO EXISTENTE DE AZULEJO DE 20X20CM PARA ALOJAR INSTALACION HIDRAULICA. INCLUYE: RESANE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. P.U.O. T.	ml	2	68.72	137.44
		MURETE A BASE DE BLOCK DE CONCRETO DE 0.10X0.20X0.40 M., ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3. ACABADO COMÚN, EN CUALQUIER NIVEL. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P. U. O. T.	m2	0	422.26	164.68
		SOBREFIRME DE CONCRETO ALIGERADO F'C=150KG/CM2 ALIGERADO CON CARLITA EN PROPORCION 1:2 DE 24CMS DE ESPESOR. INCLUYE: INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. P.U.O. T.	m2	3	749.29	2,195.42
		PINTURA VINÍLICA CUALQUIER ALTURA, EN INTERIORES, EN COLOR A ELEGIR POR SUPERVISIÓN DE OBRA, MARCA OSEL O SIMILAR EN CALIDAD. INCLUYE: LAS MANO NECESARIAS PARA CUBRIR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MATERIAL DE RESANE, DESPERDICIOS, MANIOBRAS LOCALES, ANDAMIAJE, FLETES, ALMACENAJES, ELEVACIONES, ACARREOS, RETIRO DE MATERIALES Y LIMPIEZA UNA VEZ TERMINADO. A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	m2	42	68.90	2,916.71
		MURO DE TABLAROCA A DOS CARAS DE 10 CMS DE ESPESOR, CON TABLAROCA DE 1/2" CONTRA HUMEDAD, BASTIDOR A BASE DE CANAL Y POSTE CAL. 26 @ 60 CMS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P. U. O. T.	m2	3	694.70	2,424.51
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE PARA LAVABOS, DIMENSIONES DE 1.63M X 0.50M, FABRICADO EN ESTRUCTURA DE PERFIL METALICO PTC DE 1 1/2". CUBIERTA DE CERAMICA DE 60X60CM ASPEN GRIS DE CASTELL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P. U. O. T.	pza	1.00	4,244.72	4,244.72
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTRACTOR DE TECHO DE AIRE PARA BAÑO DE 14.5 X 28.75 CMS MARCA DELTA SERIE SLIM O SIMILAR.	pza	3	2,172.27	6,516.82
		SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO SOBREPONER FLUOR 2X28W, 127V, MODELO MONTISI LTL-2282/65 MARCA TECNOLITE O SIMILAR. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACIÓN, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O. T.	pza	1	2,051.66	2,051.66
			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 CHIHDESP 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-FODESM-TE-MI017

2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019			
No. DE OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	ml	1	191.23	191.23
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIA DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE PEGAMENTO DE PRIMERA, CONEXIONES, CODOS, COPLES, CONECTORES, TEES, YEEES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS, MANIOBRAS, ALMACENAJES, ACARREOS, FLETES, CORTES, DESPERDICIOS, SOPORTERIA, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	pza	3	1,917.92	5,753.76
	DESPACHADOR DE TOALLAS DE PAPEL, MCA KIMBERLY CLARK O SIMILAR	pza	5	1,009.14	5,045.71
	ESPEJO RECTANGULAR BLACK PEARL 66 X 45.7 CM DE MARCO DE ALUMINIO GALVANIZADO NEGRO.	pza	5	3,250.17	16,250.85
	DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO DE PARED, MCA. KIMBERLY CLARK O SIMILAR	pza	6	809.81	4,858.85
	DESPACHADOR DE PAPEL HIGIENICO JUMBO ROLLO INDIVIDUAL MCA. KIMBERLY CLARK O SIMILAR.	pza	1	319.55	319.55
	RETIRO DE PUERTA EXISTENTE DE TAMBOR 0.90X 2.10M CON RECUPERACION, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TOLO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	m2	1.45	95.41	138.34
	DEMOLICION DE MURO DE PANEL DE YESO EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TOLO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	m2	1.45	438.33	635.58
	SUSTITUCION DE MURO DE TABLAROCA DEMOLIDO A DOS CARAS DE 10 CMS DE ESPESOR, CON TABLAROCA DE 1/2". BASTIDOR A BASE DE CANAL Y POSTE CAL. 26 @ 60 CMS. INCLUYE: MATERIAL, RESANE, AFINES PARA RECIBIR LA PUERTA RETIRADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	1	575.22	575.22
	REINSTALACION DE PUERTA RETIRADA 467 CM DEL MISMO LUGAR INCLUYE: MATERIAL, RESANE, AFINES PARA RECIBIR LA PUERTA RETIRADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	1	5,338.51	5,338.51
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GABINETE PARA EMPOTRAR TARJA DE 65X56 CMS A BASE DE MADERA DE PINO DE PRIMERA DE 1.80X0.70X 1.05M ACABADO EN PINTURA BARNIZ RETARDANTE PARA FUEGO. INCLUYE RESANES EN MUROS Y PISO, PUERTAS, HERRAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO P.U.O.T.				
				SUB-TOTAL	39,107.58

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019-CH-IMP-SP-PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MPPA MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL
2019-PDM-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	REINSTALACION DE PUERTA RETIRADA A 67 CM DEL MISMO LUGAR INCLUYE: MATERIAL, RESANE, AFINES PARA RECIBIR LA PUERTA RETIRADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P. U.O.T.	pza	1	575.22	575.22
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ENTREPAÑO DE 1.35X0.53X 1" ACABADO EN PINTURA BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO, INCLUYE REFUERZOS PERIMETRALES DE LISTONES DE MADERA DE PINO DE 1"x2", Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO P.U.O.T.	pza	3	788.39	2,365.18
		RANURA EN MURO DE ADORON RECOCIDO DE 25CM. DE ANCHO PARA ALOJAR DESCARGA DE TUBO PVC 2" Y TUBO PLUS DE 3/4", INCLUYE: RETIRO DE ESCOMBRO, RESANE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T.	ml	3	68.72	206.16
		RETIRO DE INODORO EXISTENTE CON RECUPERACION, INCLUYE: RETIRO DE ESCOMBRO, RESANE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T.	ml	3	319.55	958.64
		SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A TARJA EN COCINETA DE SALA DE JUNTAS DEL AREA DENOMINADA ESQUINA-BANCO A BASE DE TUBO PLUS DE 3/4" INCLUYE: CONEXIONES A LINEA GENERAL, SALIDAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	pza	1	370.39	370.39
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	CONEXIÓN SANITARIA DE DESCARGA DE TUBERIA DE 2" DE TARJA CON TUBERIA DE 4" DE INODORO (VER DETALLE EN PLANOS). INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T.	pza	1	1,890.48	1,890.48
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE TARJA DE 65X56 CMS. DE ACERO INOXIDABLE INCLUYE TRAMPA DE DESCARGA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T.	pza	1.00	2,583.32	2,583.32
		SALIDA HIDROSANITARIA PARA WC INC. TUBERIAS PVC, COBRE, CONEXIONES, MANO DE OBRA, EXCAVACIONES, RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	pza	2	2,622.70	5,245.40
		REINSTALACION DE INODORO INCLUYE RESANE Y REPOSICION DE PISO RETIRADO INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	pza	1	638.50	638.50
		SUB-TOTAL				14,833.28

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019-CH-DESP-PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPALITRA, MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL 2019-PDM-FODESM-TE-M017 2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	BAÑO DE SALA DE USOS MULTIPLES RETIRO DE MUEBLES DE BAÑO . INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. P.U.O. T. RETIRO DE CERAMICA EXISTENTE INCLUYE ACARREO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE OBRA. SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO MARCA CASTEL MODELO ZEUS O SIMILAR, COLOR BLANCO. CAPACIDAD DE DESCARGA DE 350 GR. SISTEMA DE DOBLE DESCARGA PAR UN CONSUMO DE AGUA MENOR A 5 L. INCLUYE MANO DE OBRA, ACRILASTIC BLANCO, PUJA, CUELLOS DE CERA, SILICON, TUBO DE COBRE, SOLDADURA, CONECTOR DE COBRE, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE PARA LAVABOS, DIMENSIONES DE 0.84 M X 0.50M, FABRICADO EN ESTRUCTURA DE PERFIL METALICO PTC DE 1 1/2", CUBIERTA DE CERAMICA DE 60X60CM ASPEN GRIS DE CASTELL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P. U. O. T. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAVABO CIRCULARES CARASCO AXCENT PARA SOBREPONER O SIMILAR EN CALIDAD , INCLUYE TRAMPA DE PVC, LLAVE MONOMANDO PREMIER MCA. HELVEX MODELO EP-909 CROMO O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P. U. O. T. FALSO PLAFON A BASE DE DUROCK A UNA CARA INCLUYE BASTIDORES , TORNILLERIA , SELLADO DE JUNTAS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. PISO DE PORCELANATO SIMILAR AL EXISTENTE EN VESTIVULO, DAÑADO EN DEMOLICIONES INCLUYE: MATERIAL, ADHESIVO GRIS PORCELANICO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, NIVELADO, EMBOQUILLADO, FLETES, ALMACENAJES, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	pza m2 pza pza pza m2 m2	2 16 1 1 1 4.05 15.51	191.74 60.16 3,619.91 4,244.72 8,219.57 547.69 607.67	383.47 933.04 3,619.91 4,244.72 8,219.57 2,218.16 9,424.90
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SUB-TOTAL				

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-V-018-CHIMDESPPRES, 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-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE BATIENTE DE MADERA DE 1.12 X 2.10 MTS. A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2". PERFIL DE 4" X 1 1/2". REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8". BISAGRAS TUBULARES. CERRADURA PHILIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANILVA DE PALANCA. PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO. ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	7,191.84	7,191.84
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTRACTOR DE TECHO DE AIRE PARA BAÑO DE 14.5 X 28.75 CMS MARCA DELTA SERIE SLIM O SIMILAR.	pza	1	2,172.27	2,172.27
		DESPOCHADOR DE TOALLAS DE PAPEL. MCA. KIMBERLY CLARK Ó SIMILAR	pza	1	1,917.92	1,917.92
		DESPOCHADOR DE PAPEL HIGIENCO JUNBO ROLLO INDIVIDUAL MCA. KIMBERLY CLARK Ó SIMILAR.	pza	1	809.81	809.81
		DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO DE PARED, MCA. KIMBERLY CLARK Ó SIMILAR	pza	1	3,250.17	3,250.17
		RETIRO Y REINSTALACION DE ESPEJO EXISTENTE, INCLUYE HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREOS RESGUARDO ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REINSTALACION.	pza	1	191.74	191.74
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	PLATA O SIMILAR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	24.00	68.90	1,653.70
		INSTALACION DE BAÑOS PARA SALA DE ESPERA PLANTA BAJA				
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO MARCA CASTEL MODELO ZEUS O SIMILAR, COLOR BLANCO. CAPACIDAD DE DESCARGA DE 350 GR. SISTEMA DE DOBLE DESCARGA PAR UN CONSUMO DE AGUA MENOR A 5 L. INCLUYE MANO DE OBRA, ACRILASTIC BLANCO, PUJA, CUELLOS DE CERA, SILICON, TUBO DE COBRE, SOLDADURA, CONECTOR DE COBRE, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	pza	2	3,619.91	7,239.82
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE PARA LAVABOS, DIMENSIONES DE 0.85 M X 0.50M. FABRICADO EN ESTRUCTURA DE PERFIL METALICO PTC DE 1 1/2". CUBIERTA DE CERAMICA DE 60X60CM ASPEN GRIS DE CASTELL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	2	4,293.69	8,587.39
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO CIRCULARES CARASCO AXCENT PARA SOBREPONER O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE TRAMPA DE PVC, LLAVE MONOMANDO PREMIER MCA. HELVEX MODELO EP-909 CROMO O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	2	8,119.57	16,439.15

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019-CHIHUESES-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-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTRACTOR DE TECHO DE AIRE PARA BAÑO DE 14.5 X 28.75 CMS MARCA DELTA SERIE SLIM O SIMILAR.	pza	2	2,172.27	4,344.55
		DESPACHADOR DE TOALLAS DE PAPEL. MCA. KIMBERLY CLARK O SIMILAR	pza	2	1,917.92	3,835.84
		DESPACHADOR DE PAPEL HIGIENICO JUMBO ROLLO INDIVIDUAL MCA. KIMBERLY CLARK O SIMILAR.	pza	2	809.81	1,619.62
		DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO DE PARED. MCA. KIMBERLY CLARK O SIMILAR	pza	2	3,250.17	6,500.34
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TAMBOR P05 PARA INTERIORES DE 0.73 X 2.10 MTS ACABADO EN PINTURA DE ESMALTE COLOR NEGRO MATE, INCLUYE: MARCO, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA TIPO PALANCA ACABADO CROMADO O SIMILAR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	2	2,859.10	5,718.20
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TAMBOR P08 PARA INTERIORES DE 0.90 X 2.10 MTS, ACABADO EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO, INCLUYE: MARCO, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA TIPO PALANCA ACABADO CROMADO O SIMILAR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	2	2,929.90	5,859.81
		MURO DE TABLAROCA A DOS CARAS DE 10 CMS DE ESPESOR, CON TABLAROCA DE 12" CONTRA HUMEDAD, BASTIDOR A BASE DE CANAL Y POSTE CAL. 26 @ 60 CMS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	m2	7.00	768.48	5,379.34
		SUMINISTRO E INSTALACION DE ZOCLO COEXTRUIDO NEGRO 10.16 CMS. VINILASA	ml	4	107.10	428.41
		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	48	40.41	1,939.89
		DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO.	m3	0.5	865.85	432.92
		PISO DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE AFINE DE SUPERFICIE Y MEMBRANA DE CURADO, ACABADO A VUELTA DE PLANA.	m2	4.8	446.51	2,143.23
		SUB-TOTAL				38,202.15

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANIFICACION Y EVALUACION DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019-CH-INDESP 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-FODESM-TE-M/017

2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	REPOSICION DE PORCELANATO DE 60X120 CMS. EXISTENTE EN PISO, DAÑADO EN DEMOLICIONES INCLUYE: MATERIAL, BOQUILLA, ADHESIVO GRIS PORCELANICO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, NIVELADO, EMBOQUILLADO, FLETES, ALMACENAJES, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	m2	4.8	619.46	2,973.42
		SALIDA HIDROSANITARIA PARA LAVABO INC. TUBERIAS PVC, COBRE, CONEXIONES, MANO DE OBRA, EXCAVACIONES, RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	sal	2	1,638.85	3,277.70
		SALIDA HIDROSANITARIA PARA WC INC. TUBERIAS PVC, COBRE, CONEXIONES, MANO DE OBRA, EXCAVACIONES, RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	sal	2	2,347.40	4,694.80
		SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA HIDRAULICA DE COBRE DE 1/2" TIPO "M" INC. COPLES, CONEXIONES, SOLDADURA, ZANJEADO Y ARROPE.	ml	24	222.19	5,332.47
		SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PVC SANITARIO DE 4" INCLUYE, ARROPE Y CONEXIONES.	ml	24	191.23	4,589.42
		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	61	68.90	4,232.77
		FALSO PLAFON DE TABLAROCA DE 1/2" INC. BASTIDORES, TORNILLERIA, SELLADO DE JUNTAS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	m2	12.00	426.02	5,112.26
		SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO SOBREPONER FLUOR 2X28W, 127V, MODELO MONTISI LTL-2282/65 MARCA TECNOLITE O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P. U. O. T.	pza	2	2,051.66	4,103.31
		SALIDA PARA APAGADOR CON CAJA GALVANIZADA, CONDUIT, APAGADOR TIPO ITALIANO, CABLE #12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	sal	2	1,036.41	2,072.83
		BAÑO DE DISCAPACITADOS PLANTA BAJA				
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE APOYO PARA DISCAPACITADOS EN AREA DE SANITARIOS MCA HELVEX B-610-S O SIMILAR.	pza	4	2,218.30	8,873.21
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUERLE PARA LAVABOS, DIMENSIONES DE 0.98M X 0.50M, FABRICADO EN ESTRUCTURA DE PERFIL METALICO PTC DE 1 1/2", CUBIERTA DE CERAMICA DE 60X60CM ASPEN GRIS DE CASTELL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	1	4,307.08	4,307.08
					SUB-TOTAL	49,569.28

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2018/CHIHDESP-PRÉS, DE FECHA 10 DE ENERO DE 2018, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. JARÁ EUGENIA CAMPOS GALVAN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				IMPORTE
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVABO DE CERAMICA PARA GABINETE MARCA ARTIA, INCLUYE: TRAMPA, ALIMENTADOR Y LLAVE DE RETENCION, HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	2,792.88	2,792.68
		SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE AUTOMATICA PARA LAVABO MARCA ZURN MODELO Z6914 O SIMILAR, INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	12,315.29	12,315.29
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO A PISO PARA DISCAPACITADOS MARCA TOTO MODELO CT705ULN#01 O SIMILAR INC.PIJAS DE SUJECCION,CUELLO DE CERA, ALIMENTADOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	9,081.67	9,081.67
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLUXOMETRO PARA W.C. MARCA TOTO MODELO TET1LA32#CP O SIMILAR INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	19,596.77	19,596.77
		PISO DE PORCELANATO SIMILAR AL EXISTENTE EN VESTIBULO, DAÑADO EN DEMOLICIONES INCLUYE: MATERIAL, ADHESIVO GRIS PORCELANICO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, NIVELADO, EMBOQUILLADO, FLETES, ALMACENAJES, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	m2	9	607.67	5,165.16
		DESPACHADOR DE TOALLAS DE PAPEL MCA KIMBERLY CLARK O SIMILAR	pza	1	1,917.92	1,917.92
		CLARK O SIMILAR	pza	1.00	809.81	809.81
		DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO DE PARED, MCA. KIMBERLY CLARK O SIMILAR	pza	1.00	3,250.17	3,250.17
		RETIRO DE MUEBLES SANITARIOS Y LAVABO EN BAÑO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T.	pza	3.00	191.74	575.21
		RETIRO DE CERAMICA EXISTENTE INCLUYE ACARREO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE OBRA.	m2	8.50	60.16	511.34
		RETIRO DE PUERTA EXISTENTE CON RECUPERACION, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	pza	1.00	319.55	319.55
		DEMOLICION DE MURO DE TABLARROCA DE 10 CMS. DE ESPESOR INCLUYE ACARREO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE OBRA.	m2	3.50	101.53	355.37
		MURO A 2 CARAS A BASE DE HOJA DE DUROCK DE 1/2" INCLUYE BASTIDORES, TORNILLERIA, SELLADO DE JUNTAS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	m2	10.00	883.08	8,830.85
		SUB-TOTAL				65,521.79

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-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZÚ

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2018 CHIHUESES-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-FODESM-TE-MI017
2019-PDM-FODESM-TE-J021

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION, SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	88	68.90	6,063.55
		CAJILLO PARA TUBERIA DE TABLAROCA DE 1/2" DE SECCION DE 15X15 CMS. INCLUYE BASTIDORES, TORNILLERIA, SELLADO DE JUNTAS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	ml	3	504.03	1,260.08
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESPEJO MARCO DE ALUMINIO NEGRO DE 66X45.70 CMS. INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	1	1,009.14	1,009.14
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DOBLE BATIENTE DE MADERA P14-1 DE 1.68 X 2.50 MTS. CON ANTEPECHO DE 1.68 X 0.40 MTS. A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2", PERFIL DE 4" X 1 1/2", REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8". BISAGRAS TUBULARES, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA DE PALANCA, PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO. INCLUYE GABINETE DE 1.68 X 0.60 MTS PARA EMPOTRAR TAJUA Y TAJUA DE 51X57 CMS, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	21,785.86	21,785.86
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE MADERA P14 DE 0.80 X 2.50 MTS. CON ANTEPECHO DE 0.80 X 0.40 MTS. A BASE DE MARCO Y BASTIDORES DE MADERA DE PINO DE 1 1/2" X 1 1/2", PERFIL DE 4" X 1 1/2", REJILLAS DE PERFIL DE 1 1/2" X 1/8". BISAGRAS TUBULARES, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA DE PALANCA, PASADOR EN PISO CON PORTACANDADO DE ACERO GALVANIZADO, ACABADO CON BARNIZ RETARDANTE DE FUEGO. INCLUYE 4 ENTREPAÑOS DE MADERA DE 0.76 X 0.60 MTS. MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	1	9,466.13	9,466.13
	No. EXPEDIENTES: 2019TE000002	SALIDA PARA CONTACTO CON CAJA GALVANIZADA, CONDUIT, CONTACTO TIPO ITALIANO, CABLE 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	sal	4	1,007.08	4,028.31
		BAÑO PARA AREA DE PERSONAL DE CAJAS MURO DE TABLAROCA A DOS CARAS DE 10 CMS DE ESPESOR, CON TABLAROCA DE 1/2". BASTIDOR A BASE DE CANAL GALVANIZADO DE 3 5/8" @ 60 CMS. Y POSTE CAL. 26 INCLUYE: MATERIAL, RESANE, AFINES PARA RECIBIR LA PUERTA RETIRADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENAJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	m2	9.01	438.33	3,949.35
		SUB-TOTAL				47,562.42

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004/2019 QUINTES 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-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	FALSO PLAFON DE TABLAROCA DE 1/2" INC. BASTIDORES , TORNILLERIA , SELLADO DE JUNTAS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TAMBOR P07 PARA INTERIORES DE 0.70 X 2.10 MTS ACABADO EN PINTURA DE ESMALTE COLOR NEGRO MATE , INCLUYE: MARCO, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA TIPO PALANCA ACABADO CROMADO O SIMILAR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P. U. O. T.	m2	2.7	426.02	1,150.26
		DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO DE PARED, MCA. KIMBERLY CLARK Ó SIMILAR	pza	1	3,250.17	3,250.17
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO MARCA CASTEL MODELO ZEUS O SIMILAR, COLOR BLANCO. CAPACIDAD DE DESCARGA DE 350 GR. SISTEMA DE DOBLE DESCARGA PAR UN CONSUMO DE AGUA MENOR A 5 L. INCLUYE MANO DE OBRA, ACRILASTIC BLANCO, PUJA, CUELLOS DE CERA, SILICON, TUBO DE COBRE, SOLDADURA, CONECTOR DE COBRE, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	pza	1	3,619.91	3,619.91
		DESPACHADOR DE PAPEL HIGIENICO JUMBO ROLLO INDIVIDUAL MCA. KIMBERLY CLARK O SIMILAR.	pza	1	809.81	809.81
	No. EXPEDIENTES: 20191TE000002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO CIRCULARES CARASCO AXCENT PARA SOBREPONER O SIMILAR EN CALIDAD , INCLUYE TRAMPA DE PVC, LLAVE MONOMANDO PREMIER MCA. HELVEX MODELO EP-909 CROMO O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P. U. O. T.	pza	1	8,219.57	8,219.57
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE PARA LAVABOS, DIMENSIONES DE 0.70 M X 0.50M, FABRICADO EN ESTRUCTURA DE PERFIL METALICO PTC DE 1 1/2", CUBIERTA DE CERAMICA DE 60X60CM ASPEN GRIS DE CASTELL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, REFUERZO EN JUNTAS, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, FLETES, ALMACENJES A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P. U. O. T.	pza	1.00	4,182.37	4,182.37
		DESPACHADOR DE TOALLAS DE PAPEL. MCA KIMBERLY CLARK Ó SIMILAR	pza	1	1,917.92	1,917.92
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESPEJO MARCO DE ALUMINIO NEGRO DE 66X45.70 CMS. INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	pza	1	1,009.14	1,009.14
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTRACTOR DE TECHO DE AIRE PARA BAÑO DE 14.5 X 28.75 CMS MARCA DELTA SERIE SLIM O SIMILAR.	pza	1	2,172.27	2,172.27
		SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO SOBREPONER FLUOR 2X28W, 127V, MODELO MONTISI LTL-2282/65 MARCA TECNOLITE O SIMILAR. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, ELEVACION, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	pza	1	2,051.66	2,051.66
		SALIDA PARA APAGADOR CON CAJA GALVANIZADA, CONDUIT, APAGADOR TIPO ITALIANO, CABLE #12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	sal	1	1,036.41	1,036.41
		DESMANTEAMIENTO DE PLAFONES. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS. P.U.O.T.	m2	3	101.53	304.60
					SUB-TOTAL	32,583.20

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CN/DT/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-FODESM-TE-M017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.					
	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.	m ^l	12	40.41	484.97	
	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A UN PUNTO EN OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO.	m3	0.36	865.85	311.70	
	PISO 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	4	446.51	1,607.43	
	SALIDA HIDROSANITARIA PARA LAVABO INC. TUBERIAS PVC , COBRE , CONEXIONES , MANO DE OBRA , EXCAVACIONES , RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	sal	1	1,638.85	1,638.85	
	SALIDA HIDROSANITARIA PARA WC INC. TUBERIAS PVC , COBRE , CONEXIONES , MANO DE OBRA , EXCAVACIONES , RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	sal	1	2,347.40	2,347.40	
	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA HIDRAULICA DE COBRE DE 1/2" TIPO "M" INC. COPLES, CONEXIONES , SOLDADURA , ZANUELO Y ARROPE.	ml	6	222.19	1,333.12	
	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PVC SANITARIO DE 4" INCLUYE, ARROPE Y CONEXIONES.	ml	6.00	191.23	1,147.36	
	REPOSICION DE CERAMICA DAÑADA SIMILAR A LA EXISTENTE INCLUYE: MATERIAL, BOQUILLA, ADHESIVO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, NIVELADO, EMBOQUILLADO, FLETES, ALMACENAJES, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS, A NIVEL DE OBRA TERMINADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	m2	3.6	531.57	1,913.65	
	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA. ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION , SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	29	68.90	1,998.22	
	EQUIPAMIENTO SANITARIO (AREA JURIDICA 5to.PISO)			-	-	
	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA. ACRILICA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACION , SELLADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	90	68.90	6,201.36	
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE TAMBOR P10,P11,P12 PARA INTERIORES DE 0.90 X 2.10 MTS. ACABADO EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO, INCLUYE: MARCO, CERRADURA PHILLIPS LINEA ECONOMICA ROBLE CON MANIJA TIPO PALANCA ACABADO CROMADO O SIMILAR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P. U. O. T.	pieza	4	2,929.90	11,719.62	
	SALIDA PARA APAGADOR CON CAJA GALVANIZADA CONDUIT,APAGADOR TIPO ITALIANO, CABLE #12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	sal	5	1,036.41	5,182.07	
	SUB-TOTAL				35,885.74	

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 004-2019 CHUNDESPP PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

2019-PDM-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZÚ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE
CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NÚMERO 003-2019-CHH-DEP. PRES. DE FECHA 10 DE
ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MITRA, MARÍA EUGENIA
CAMPOS GALZÚ.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
			CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1		REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO. 					

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019-CH/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-FODESM-TE-M/017
2019-PDM-FODESM-TE-021

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACION DEL EDIFICIO DE TESORERIA CENTRO.	SEÑALÉTICA				
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD INDICANDO RUTA DE EVACUACION A BASE DE ESTIRENO DE 20X30 CMS., INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	116	98.62	11,440.29
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD INDICANDO SENSOR DE HUMO A BASE DE ESTIRENO DE 20X30 CMS., INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	143	98.62	14,103.12
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD INDICANDO LAMPARA DE EMERGENCIA A BASE DE ESTIRENO DE 20X30 CMS., INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	9	98.62	887.61
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD INDICANDO ESCALERAS DE EMERGENCIA A BASE DE ESTIRENO DE 20X30 CMS., INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	11	98.62	1,084.86
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD INDICANDO REGULAR A BASE DE ESTIRENO DE 20X30 CMS., INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	2	98.62	197.25
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD INDICANDO SALIDA DE EMERGENCIA A BASE DE ESTIRENO DE 20X30 CMS., INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	1.00	98.62	98.62
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD INDICANDO ELEVADOR A BASE DE ESTIRENO DE 20X30 CMS., INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	9	98.62	887.61
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD INDICANDO ACTIVADOR DE ALARMA A BASE DE ESTIRENO DE 20X30 CMS., INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	9	98.62	887.61
			SUB-TOTAL			
		TOTAL				3,643,743.58

ING. IGNACIO AMARÉZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NÚMERO 0004-2018, CHIHUEH PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2018, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL ITZA, MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN.