



Solicitud de Presupuesto		FOLIO						
<input type="checkbox"/> 2.1 Asignación <input type="checkbox"/> 2.5 Refrendo <input checked="" type="checkbox"/> 2.2 Autorización <input type="checkbox"/> 2.6 Traspaso <input type="checkbox"/> 2.3 Ampliación <input type="checkbox"/> 2.7 Cancelación <input type="checkbox"/> 2.4 Reducción <input type="checkbox"/> 2.8 Otro		Objeto <input type="checkbox"/> 3.1 Estudio Socioeconomico <input type="checkbox"/> 3.4 Manifestación de Impacto Ambiental <input type="checkbox"/> 3.2 Proyecto Ejecutivo <input checked="" type="checkbox"/> 3.5 Obra <input type="checkbox"/> 3.3 Liberación del Derecho de Via <input type="checkbox"/> 3.6 Acción <input type="checkbox"/> 3.7 Otro						
Clave 028	Unidad Ejecutora OBRAS PUBLICAS							
Clave	Dependencia Responsable AYUNTAMIENTO							
Acción de Gobierno								
Número	Descripción							
No. De Obra	Nombre de la Obra							
CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ								
Modalidad de Ejecución <input checked="" type="checkbox"/> 12.1 Contrato <input type="checkbox"/> 12.2 Administración		Fuente de Financiamiento <input checked="" type="checkbox"/> 13.1 FEFOM <input type="checkbox"/> 13.3 FMVM <input type="checkbox"/> Convenio <input type="checkbox"/> 13.2 Financiamiento Estatal <input type="checkbox"/> 13.4 <input type="checkbox"/> Otro						
Tipo de Obra <input type="checkbox"/> 14.1 Nueva <input type="checkbox"/> 14.2 Proceso								
Principales Características de la Obra o Acción LA OBRA CONSISTE EN LA CONSTRUCCIÓN UN MODULO DE SANITARIOS PARA HOMBRES Y MUJERES EN UNA AREA DE 60.00 M2, CUENTA CON 9 WC DOS DE ELLOS SON PARA DISCAPASITADOS, TRES MINGITORIOS Y 8 LAVABOS, LOS TRABAJOS MAS IMPORTANTES ES LA CIMENTACIÓN DE CONCRETO ARMADA POR MEDIO DE ZAPATAS Y CONTRATRES CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE TABIQUE ROJO, LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES COMO CASTILLOS CADENAS DE CERRAMIENTO Y LOSA, ACAVADOS CON APLANADO EN INTERIORES Y EXTERIORES COLOCACIÓN DE AZULEJO Y LOSETA, CON INSTALACIÓN IDROSANITARIA Y ELECTRICA.								
Estudio Socioeconomico <input type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si Folio Banco de Proyecto _____ Fecha _____ No. Dictamen _____ Importe \$ <u>600,000.00</u>		Documentos Soporte Proyecto Ejecutivo <input type="checkbox"/> NA <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si Importe \$ <u>600,000.00</u> Fecha _____						
Liberacion del Derecho de Via <input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si		Documento que acredite la Propiedad o Posesión <input type="checkbox"/> NA <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si Tipo de Documento _____						
Manifestacion de Impacto Ambiental <input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si		Estudio Prefactibilidad <input type="checkbox"/> NA <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si Fecha _____ Importe \$ _____						
Permiso INAH <input checked="" type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si C. IVAI Fecha _____		Otros <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si Especifique: _____						
Cartera SHCP <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si Fecha Registro _____ No. Registro en Cartera _____		Proyección de Impacto de la Obra <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Beneficiarios (PERSONAS)</td> <td style="text-align: center;">Unidad de Medida</td> <td style="text-align: center;">Cantidad</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1,200</td> <td style="text-align: center;">MODULO</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table>	Beneficiarios (PERSONAS)	Unidad de Medida	Cantidad	1,200	MODULO	1
Beneficiarios (PERSONAS)	Unidad de Medida	Cantidad						
1,200	MODULO	1						



Localización de la Obra o Acción

Localidad (es)

CABECERA MUNICIPAL

Municipio (s)

JOCOTITLAN

Region (es)

II ATLACOMULCO

Localización de la Obra o Acción



[Handwritten signature]

COORDENADAS UTM (METROS)

ESTE (X):	NORTE (Y)
19.714637	-99.784621



CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ
 CABECERA MUNICIPAL

PRESUPUESTO DE LA OBRA

No. Partida presupuestal	CONCEPTO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe sin IVA	IVA	TOTAL
6122	1 TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO NATURAL CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIENDO PUNTOS DE REFERENCIA. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	m2	60.86	9.35	569.04	91.05	660.09
6122	2 CORTE EN PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	m	76.00	20.77	1,578.52	252.56	1,831.08
6122	3 DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR, POR MEDIOS MANUALES, DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE Ó REFORZADO. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	m3	3.88	759.78	2,947.95	471.67	3,419.62
6122	4 EXCAVACIÓN POR MEDIOS MANUALES EN CEPA PARA ZAPATA, EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: AFINAMIENTO DE TALUDES, EQUIPO, MANO DE OBRA.	m3	7.60	265.92	2,020.99	323.36	2,344.35
6122	5 CARGA POR MEDIOS MANUALES Y ACARREO EN CAMIÓN DE VOLTEO A TIRO LIBRE DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN, FUERA DE LA OBRA, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	m3	11.48	230.34	2,644.30	423.09	3,067.39
6122	6 PLANTILLA DE 10 CM. DE ESPESOR CON CONCRETO FC- 100 KG/CM2 INCLUYE: FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO, HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRAZO, NIVELADO, HUMEDECIDO, MAESTREADO, ELABORACIÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA, COLADO, DE FRONTERAS, APISONADO, CURADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD.	m2	12.32	221.36	2,727.16	436.34	3,163.50
6122	7 ARMADO, CIMBRADO Y COLADO DE ZAPATAS AISLADAS DE SECCIÓN 1.00 MTS X 1.00 MTS. X 0.20 MTS. DE CORONA A BASE DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, R.N. A.M. ¾, ARMADA CON VARILLA DEL NÚ. 3 A ¾, ARMADA CON VARILLA DEL NÚ. 3 A ¾, ARMADA CON 4 VARILLA DEL NÚ. 4 Y ESTRIBOS DEL NÚ. 2 @ 15 CM. INCLUYE: HABILITADO, DESPERDICIOS DE ACERO Y ARMADO, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, ELABORACIÓN DEL CONCRETO Y VACIADO.	pza	9.00	2,895.66	26,060.94	4,169.75	30,230.69
6122	8 ARMADO, CIMBRADO Y COLADO DE TRABE DE DESPLANTE CON DE CONCRETO ARMADO F'C=200KG/CM2. DE UNA SECCIÓN DE 20X30 CM. REFORZADA CON 4 VAR. DEL NÚ. 4 Y 2 DEL NÚ. 3 Y ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 15. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, EQUIPO, POR U.C.T.T.	m	52.23	464.90	24,281.73	3,885.08	28,166.80
SUBTOTAL					62,830.62	10,052.90	72,883.52



Por la Dependencia Responsable

MEXICAN DE JESUS ESQUER CRUZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA



Por la Unidad Ejecutora

JOCOTITLÁN, ING. EDITH CAMACHO VILCHIS
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA



CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ
CABECERA MUNICIPAL

PRESUPUESTO DE LA OBRA

No. Partida presupuestal	CONCEPTO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe sin IVA	IVA	TOTAL
6122	9 FIRME DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2 DE 0.08 M DE ESPESOR. INCLUYENDO SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES PUESTO EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS. FABRICACIÓN, COLADO VIBRADO, CURADO DEL CONCRETO CON AGUA.	m2	60.86	198.24	12,064.89	1,930.38	13,995.27
6122	10 MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6X12X24 CM ASENTADO Y JONTEADO CON MORTERO ARENA, PROP. 1:4, ACABADO COMÚN PARA RECIBIR APLANADOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, POR U.C.T.T.	m2	85.08	503.76	42,859.90	6,857.58	49,717.48
6122	11 CASTILLO (K-1) SECCIÓN 15 X15 CM DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, R.N. A.M. ¼ ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8 ESTRIBOS DE ¼ A CADA 20 CM, INCLUYE: CIMBRA COMÚN Y DESCIMBRA, HABILITADO Y ARMADO, ELABORACIÓN DEL CONCRETO Y VACIADO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y	m	47.50	334.89	15,907.28	2,545.16	18,452.44
6122	12 TRABE DE CERRAMIENTO SECCIÓN 12 X 25 CM DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 R.N. A.M. ¼ ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS DE ¼ A CADA 15 Y 20 CM, INCLUYE: CIMBRA COMÚN Y DESCIMBRA, HABILITADO Y ARMADO, ELABORACIÓN DEL CONCRETO Y VACIADO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m	52.23	424.13	22,152.31	3,544.37	25,696.68
6122	13 LOSA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 R.N. A.M. ¼ DE 10 CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, ARMADA CON VARILLA DEL NO. 3 A CADA 15 CM EN AMBOS SENTIDO LONGITUDINAL Y A CADA 15 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL, INCLUYE: BASTONES EN SENTIDO TRANSVERSAL Y EN SENTIDO LONGITUDINAL, HABILITADO, DESPERDICIOS DE ACERO Y ARMADO, CIMBRADO COMÚN Y DESCIMBRADO, ELABORACIÓN DE CONCRETO Y VACIADO DE MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	71.85	703.12	50,519.17	8,083.07	58,602.24
6122	14 APLANADO FINO A CUALQUIER ALTURA EN MUROS DE PLANTA ALTA, TRABES Y COLUMNAS, PARA RECIBIR PINTURA, CON MEZCLA MORTERO ARENA. PROP 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO POR U.C.T.T.	m2	103.10	104.42	10,765.70	1,722.51	12,488.21
6122	15 APLANADO REPELLADO DE MEZCLA A CUALQUIER ALTURA EN PLAFONES CON MEZCLA MORTERO- ARENA PROPORCIÓN 1:4 DE 1.5 CM DE ESPESOR, INCLUYE: REPELLADO FINO CON LLANA DE MADERA A PLOMO Y REGLA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m2	71.85	238.70	17,150.60	2,744.10	19,894.69
6122	16 RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL INERTE (TEPESTATE) EN CAPAS DE 15 CM. DE ESPESOR CON EQUIPO MECÁNICO Y AGUA, INCLUYE: ACARREO EN OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	m3	6.54	417.75	2,732.09	437.13	3,169.22
SUBTOTAL					174,151.93	27,864.31	202,016.23

Por la Dependencia Responsable
IVAN DE JESÚS ESQUER CRUZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA

Por la Unidad Ejecutora
ING. EDITH CAMACHO VILCHIS
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA



CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ
CABECERA MUNICIPAL

PRESUPUESTO DE LA OBRA

No. Partida presupuestal	CONCEPTO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	importe sin IVA	IVA	TOTAL
6122	17 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO DE LOSETA CERAMICA ANTIDERRAPANTE, MARCA INTERCERAMIC O SIMILAR, DE 33 X 33 CM. MODELO A ELEGIR, BOQUILLAS DE 3 MM, COLOR A ELEGIR, ASENTADA CON PEGA AZULEJO INCLUYE: MATERIAL PUESTO EN OBRA POR U.C.T.T.	m2	60.87	324.96	19,780.32	3,164.85	22,945.17
6122	18 SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO DE 20 X 30 CMS. DE CERÁMICA MARCA INTERCERAMIC O SIMILAR, COLOR A ELEGIR, ASENTADA CON PEGA AZULEJO, Y LECHADA DE CEMENTO BLANCO, A 1.80 MTS DE ALTURA. INCLUYE: MATERIAL PUESTO EN OBRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO POR U.C.T.T.	m2	47.29	347.07	16,412.94	2,626.07	19,039.01
6122	19 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA MCA. COMEX VINIMEX COLOR BLANCO AMANECEER SOBRE PLAFONES, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO POR U.C.T.T.	m2	71.85	96.47	6,931.37	1,109.02	8,040.39
6122	20 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA MCA. COMEX VINIMEX COLOR VA ELEGIR SOBRE MUROS, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO POR U.C.T.T.	m2	170.21	81.76	13,916.37	2,226.62	16,142.99
6122	21 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA PRINCIPAL A BASE DE LÁMINA LISA NEGRA DE 2.44 X 1.22 C-18, PTR DE 1 ¼ C-14, SOLER4A DE 1 1/8", CERRADURA PHILLIPS 715, BISAGRAS DE ¾", SOLDADURA 6013 1/8, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	2.00	6,432.86	12,865.72	2,058.52	14,924.24
6122	22 VENTANA FABRICADA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 10 MICRAS CLASE AA-10, TIPO COMERCIAL DE 2 PULGADAS LÍNEA BOLSA Y CORREDIZA (ALEACIÓN 6063 TEMPLE T-5) CON PAREDES DE 0.050 CON TODAS LAS SUPERFICIES EXPUESTAS LIBRES DE DEFECTOS, DEBERÁ SELLAR PERFECTAMENTE CON VINILOS Y FELPAS CORRESPONDIENTES, FIJADO CON TAQUETES Y TORNILLOS INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN Y RE PISÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, ACARREO Y FLETES. (U.C.T.T.)	pza	2.00	4,824.44	9,648.88	1,543.82	11,192.70
6122	23 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPEJO DE SOBREPONER DE 6 MM, DE 40 X60 CM CON MARCO DE ALUMINIO, FIJADO CON SILICON. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREO LIBRE HORIZONTAL Y VERTICAL, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	2.00	1,011.59	2,023.18	323.71	2,346.89
SUBTOTAL:					81,578.77	13,052.60	94,631.38

Por la Dependencia Responsable
AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
JOCOTILÁN, MICHA. PRESIDENTE MUNICIPAL
IVAN DE JESÚS ESQUER CRUZ
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA
 2019-2021

Por la Unidad Ejecutora
AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
JOCOTILÁN, MICHA. DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
ING. EDITH CAMACHO VILCHIS
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA
 2019-2021



CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ
CABECERA MUNICIPAL

PRESUPUESTO DE LA OBRA

No. Partida presupuestal	CONCEPTO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe sin IVA	IVA	TOTAL
6122	24 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POLIDUCTO DE 3/4" INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA POR	m	40.00	40.75	1,630.00	260.80	1,890.80
6122	25 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOTE INTEGRAL DE 8 CM. DE ESPESOR CON SALIDA DE 3/4" INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA POR U.C.T.T.	pza	4.00	40.74	162.96	26.07	189.03
6122	26 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CHALUPA GALVANIZADA. INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA POR U.C.T.T.	pza	4.00	33.04	132.16	21.15	153.31
6122	27 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APAGADOR SENCILLO MCA BTICINO MOD. MODUS COLOR MARFIL INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA POR U.C.T.T.	pza	2.00	53.15	106.30	17.01	123.31
6122	28 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTO INTERCAMBIABLE MCA. BTICIÓN INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA POR	pza	4.00	66.55	266.20	42.59	308.79
6122	29 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE 1 O 2 PZA MÓDULOS MCA. BTICIÓN INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA POR U.C.T.T.	pza	6.00	97.16	582.96	93.27	676.23
6122	30 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE NYLO VINANEL THWN-TTHN 600 VOLTS CALIBRE 12 INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA POR U.C.T.T.	m	80.00	27.62	2,209.60	353.54	2,563.14
6122	31 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMPARAS LED INCLUYE: LAMPARA SOBREPONER PANEL LED 12W LUZ BLANCA, COLOCACIÓN POR U.C.T.T.	pza	4.00	83.38	333.52	53.36	386.88
6122	32 CENTRO DE CARGA SQUARE'D Q08 EXISTENTE. INCLUYE: PASTILLAS DE 15 AMP., MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, PRUEBAS POR U.C.T.T.	pza	1.00	1,459.60	1,459.60	233.54	1,693.14
6122	33 INSTALACIÓN HIDRÁULICA PARA LAVABO, TARIJA, W.C. Y TINACOS CON TUBERÍA DE TUBO PLUS DE 1/2" EN UN DESARROLLO DE 3.00 A 12.00 MTS PROMEDIO, INCLUYE: CODOS, 2 CONECTORES POR MUEBLE, 1 MANGUERA COFLEX DE 60 CMS, Y VÁLVULAS CÓNICAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO POR U.C.T.T.	sal	20.00	2,612.22	52,244.40	8,359.10	60,603.50
6122	34 INSTALACIÓN SANITARIA PARA LAVABO, WC, MINGITORIO Y TARJAS, CON TUBERÍA DE PVC DE 2" Y 4 "EN UN DESARROLLO DE 12.00 MTS PROMEDIO, INCLUYE: MATERIAL, CESPOL CROMADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO POR	cal	20.00	2,872.00	57,440.00	9,196.80	66,636.80
6122	35 BOLLIN REDONDO SOBRE PONER BLANCO CATO PARA LAVABO INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACCESORIOS, CESPOL, COLOCACIÓN DE CONEXIONES ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, PRUEBAS, LIMPIEZA. (U.C.T.T.)	pza	6.00	1,270.34	7,622.04	1,219.53	8,841.57
SUBTOTAL:					82,497.74	13,199.64	95,697.38

Por la Dependencia Responsable
IVAN DE JESUS ESQUER CRUZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
NOMBRE, CARGO Y FIRMA

Por la Unidad Ejecutora
ING. EDITH CAMACHO VILCHIS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
NOMBRE, CARGO Y FIRMA



CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ
CABECERA MUNICIPAL

PRESUPUESTO DE LA OBRA

No. Partida presupuestal	CONCEPTO	Unidad de Medida	Cantidad	Preco Unitario	Importe sin IVA	IVA	TOTAL
6122	36 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVABO, MARCA LAMOSA O SIMILAR COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIAL, LLAVE INDIVIDUAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO POR U.C.T.T.	pza	2.00	1,353.17	2,706.34	433.01	3,139.35
6122	37 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEZCLADORA PARA LAVABO NIQUEL MANDY, MCA. FLOWER BY AMIG, MOD: EB645BM. INCLUYE: ACCESORIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	8.00	1,438.98	11,511.84	1,841.89	13,353.73
6122	38 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE WC, MARCA CATO O SIMILAR COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAJES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO POR U.C.T.T.	pza	9.00	2,563.54	23,071.86	3,691.50	26,763.36
6122	39 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MINGITORIO, TERRA CATO COMPLETO INCLUYE: MATERIAL, HERRAJES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO POR U.C.T.T.	pza	3.00	1,889.17	5,667.51	906.80	6,574.31
6122	40 PAPELERA CROMADA DE SOBREPONER LINEA "HELVEX" MOD. AE 4 INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, COLOCACIÓN, PIJAS, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZA. (U.C.T.T.)	pza	9.00	971.31	8,741.79	1,398.69	10,140.48
6122	41 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DISPENSADOR DE JABÓN RELLENABLE COLOR BLANCO ALTO TRÁFICO CON DIMENSIONES 26X10X9 CM Y CAPACIDAD 800 ML, INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	4.00	783.78	3,135.12	501.62	3,636.74
6122	42 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAMPARA EN BAÑOS DE SECCIÓN 1.20X1.40 M. A BASE DE PERFIL TUBULAR P-100 CAL.18, TABLERO PARA PUERTA PERFIL 149 CAL. 20, DOS APOYOS A BASE DE PERFIL TUBULAR C-100 CAL. 18, CON PLACAS PARA FIJACIÓN EN APOYOS Y LATERALES DE 10X10 CM DE 1/4". (CERCIONARCE DE MEDIDAS EN OBRA). INCLUYE: UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE ESMALTE MCA. COMEX 100 MATE COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	8.00	1,346.81	10,774.48	1,723.92	12,498.40
6122	43 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILASTRA PARA MAMPARA DE SECCIÓN 0.30X1.40 M. A BASE DE PERFIL TUBULAR P-100, CAL. 18, TABLERO PARA PUERTA PERFIL 149 CAL.20, SOLERA DE 1/8"X2.00" PARA LIMITAR -						
SUBTOTAL:					65,608.94	10,497.43	76,106.37

Por la Dependencia Responsable

IVAN DE JESÚS ESQUER CRUZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA

Por la Unidad Ejecutora

JOCOTITLAN GERARDO CAMACHO VILCHIS
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA



CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ
 CABECERA MUNICIPAL

PRESUPUESTO DE LA OBRA

No. Partida presupuestal	CONCEPTO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe sin IVA	IVA	TOTAL
6122	CIERRE DE PUERTA, UN APOYO DE SECCIÓN TUBULAR C-100 CAL. 18, CON PLACAS DE FIJACIÓN EN APOYOS Y LATERALES DE 10X10 CM. DE 1/4". (CERCIORARCE DE MEDIDAS EN OBRA). INCLUYE: UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE ESMALTE MCA. COMEX 100 MATE COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	9.00	1,231.59	11,084.31	1,773.49	12,857.80
6122	44 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA PARA MAMPARA DE SECCIÓN 0.70X1.40 M. A BASE DE PERFIL TUBULAR P100 CAL. 18, TABLERO PARA PUERTA PERFIL 149 CAL. 20, ÁNGULO DE 1 1/4" PARA APERTURA DE PUERTA. (CERCIORARSE DE MEDIDAS EN OBRA). INCLUYE: BISAGRAS TUBULARES TORNEADAS DE 1/2", CERROJO TIPO MÁUSER CAL. 14 GALVANIZADO R-05 REDONDO DE 3/8", JALADERA DE 1 1/4", UNA MANO DE PRIMER ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE ESMALTE MCA. COMEX 100 MATE COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	9.00	1,553.13	13,978.17	2,236.51	16,214.68
6122	45 SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESETA DE 10 CM DE ESPESOR PARA DETENER DE OVALINES, DE CONCRETO F'c= 200KG/CM2, ARMADO CON VARILLA DEL # 3 A CADA 15 CM INCLUYE: CIMBRA COMÚN Y DESCIMBRA, HABILITADO Y ARMADO, ELABORACIÓN DEL CONCRETO Y VACIADO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza	2.00	5,496.87	10,993.74	1,759.00	12,752.74
6122	46 REGISTRO DE 0.40X0.60X1.00 MTS. CON MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, APLANADO PULIDO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, PLANTILLA DE CONCRETO F'c=100 KG/CM2 TMA. 19 MM., DE 10 CMS, DE ESPESOR, Y MARCO Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA. (U.C.T.T.)	pza	2.00	2,343.64	4,687.28	749.96	5,437.24
6122	47 BASE PREPARADA PARA 2 TINACOS A BASE DE BLOCK COMÚN, PEGADO, JUNTEADO Y APLANADO ACABADO FINO, CON MORTERO ARENA PROP. 1:4, EN UNA SECCIÓN DE 2.40 X 1.20 MTS. X 1.20 MTS DE ALTURA, Y LOSA DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2, REFORZADA CON VARILLA DE 3/8"						
SUBTOTAL:					40,743.50	6,518.96	47,262.46

Por la Dependencia Responsable

IVAN DE JESÚS ESQUER CRUZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA

Por la Unidad Ejecutora

INGRIDITH CAMACHO VILCHIS
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA



**CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ
 CABECERA MUNICIPAL**

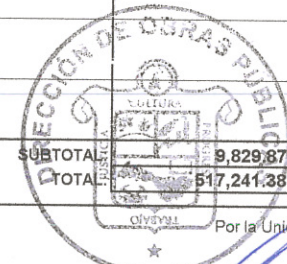
PRESUPUESTO DE LA OBRA

No. Partida presupuestal	CONCEPTO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe sin IVA	IVA	TOTAL
	A CADA 20 CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO POR U.C.T.T.	pza	1.00	2,604.07	2,604.07	416.65	3,020.72
48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TINACO, MARCA ROTOPLAS O SIMILAR DE 1100 LTS. INCLUYE: MATERIAL, HERRAJES, MANO DE OBRA, INSTALACIÓN, MANIOBRAS, HERRAMIENTA Y EQUIPO POR U.C.T.T.	pza	2.00	2,989.74	5,979.48	956.72	6,936.20
49	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO CON LEYENDA SANITARIOS DAMAS Y CABALLEROS AUTOADHESIVO 8X23 CM, INCLUYE: INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	2.00	121.68	243.36	38.94	282.30
50	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA PARA SU ENTREGA, INCLUYE: BARRIDO CON ESCOBA Y EL RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, HERRAMIENTA Y EQUIPO A UN METRO DE ORILLA DERECHA IZQUIERDA DEL CAMINO.	m2	72.00	13.93	1,002.96	160.47	1,163.43
				SUBTOTAL	9,829.87	1,572.78	11,402.65
				TOTAL	517,241.38	82,758.62	600,000.00



Por la Dependencia Responsable

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
 JOCOTITLÁN, MEX.
 2018-2021
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA



Por la Unidad Ejecutora

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
 JOCOTITLÁN, MEX.
 2018-2021
 NOMBRE, CARGO Y FIRMA



**CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ
 CABECERA MUNICIPAL**

PROGRAMA DE OBRA O ACCIÓN

PRINCIPALES CONCEPTOS DE TRABAJO	PROGRAMA DE AVANCE FISICO (%)												TOTAL	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
1 PRELIMINARES						100%								100%
2 ESTRUCTURA Y ALBAÑILERIA							100%							100%
3 INSTALACIÓN HIDROSANITARIA							100%							100%
4 ACABADO								100%						100%
5 HERRERIA									100%					100%
6 INSTALACIÓN ELECTRICA									100%					100%

CALENDARIO DE GASTO DE RECURSOS

MES	ACUMULADO		%
ENERO			
FEBRERO			
MARZO			
ABRIL			
MAYO			
JUNIO	\$	60,000.00	10.00%
JULIO	\$	360,000.00	60.00%
AGOSTO	\$	600,000.00	100.00%
SEPTIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			
TOTAL	\$	600,000.00	100%

DATOS DEL CONTRATO

Número de Contrato	Fecha de inicio de la Obra	Fecha de Termino de la Obra
\$ 600,000.00	20-jun-19	19-ago-19



Observaciones de la Dependencia y/o Unidad Ejecutora

[Empty area for observations]

FIRMAS	
Unidad Ejecutora	Dependencia Responsable
 AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL JOCOTITLÁN, MEX. 2019-2021 ING. ENRIQUE CAMACHO VILCHIS DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS NOMBRE, CARGO Y FIRMA	 AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL JOCOTITLÁN, 2019-2021 IVAN DE JESUS ESQUER CRUZ PRESIDENTE MUNICIPAL NOMBRE, CARGO Y FIRMA



Observaciones de la Dirección General de Inversión

--

[Handwritten signature in blue ink]

DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN	
REVISOR Analista	VO. BO. Jefe de Departamento
_____ NOMBRE, CARGO Y FIRMA	_____ NOMBRE, CARGO Y FIRMA


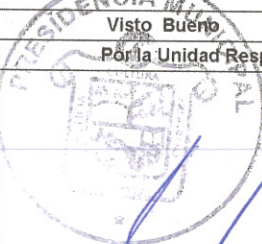

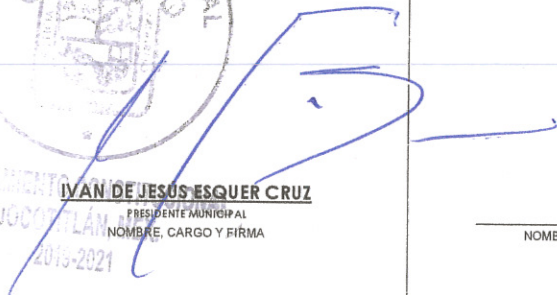


	No. Control
Recomendación Social de Orientación	
Nombre del Programa, Obra o Acción	
CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN ESCUELA PRIMARIA CORONEL FILIBERTO GOMEZ	
Cobertura	

Estatal	Regional	Municipal	Local
---------	----------	-----------	-------



Criterios Sociales

 Por la Unidad Ejecutora	Visto Bueno  Por la Unidad Responsable	Por la Unidad Normativa
 ING. EDITH CAMACHO VILCHIS <small>DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS</small> <small>NOMBRE, CARGO Y FIRMA</small> <small>2019-2021</small>	 IVAN DE JESÚS ESQUER CRUZ <small>PRESIDENTE MUNICIPAL</small> <small>NOMBRE, CARGO Y FIRMA</small> <small>2019-2021</small>	<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> <small>NOMBRE, CARGO Y FIRMA</small>