

H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	
E1	REHABILITACIÓN DE MERCADO MUNICIPAL			
P01	PRELIMINARES			
P01S88	TAPIALES			
0005	CONSTRUCCION DE TAPIAL PERIMETRAL PARA PROTECCION DE OBRA CON UNA ALTURA DE 2.00 MTS. A BASE DE POSTES DE MADERA A CADA 4.00 MTS, MALLA ELECTROSOLDADA 6/6-10/10 Y POLIETILENO NEGRO DE ALTA DENSIDAD DE 6 MICRAS, INCLUYE: MANIOBRAS, EXCAVACIONES, INCADO DE POSTES, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	144.58	
P03	OBRA CIVIL			
P03S30	LOSAS			
0010	LOSA DE CONCRETO DE F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR ACABADO PLANEADO, PARA RECIBIR TARJA, EMPOTRADA EN MURO DE TABIQUE EXISTENTE, ARMADA CON VARILLAS DE 3/8" A CADA 20 CMS. AMBOS LADOS, INCLUYE: MANIOBRAS, CIMBRA COMUN, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	32.40	
P03S35	IMPERMEABILIZACIÓN DE MUROS Y AZOTEAS			
0350	IMPERMEABILIZACIÓN DE AZOTEA CON SISTEMA PREFABRICADO MULTICAPA DE ASFALTO MODIFICADO "SBS" 12% POLÍMERO O "APP" 25% POLÍMERO; REFUERZO CENTRAL DE POLIÉSTER, ACABADO CON GRAVILLA TERRACOTA; 3.5 MM DE ESPESOR. INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, ACARREOS, ELEVACIONES, TRASLAPES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. EL TRABAJO DEBERÁ GARANTIZARSE, EN SU TOTALIDAD, POR UN PERIODO MÍNIMO DE 5 AÑOS. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO UP-MQ-G-01/031	M2	1,069.57	
P03S38	FIRMES Y PISOS DE CONCRETO			
0025	FIRME DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", ACABADO PLANEADO, DE 12 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6/6-10/10, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, CIMBRA, ARMADO,	M2	1,004.51	

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	
P03S40	NIVELACIÓN DE PISOS CON DE MORTERO CEMENTO ARENA			
0030	RENIVELACION DE FIRME PARA PEGUE DE PISOS, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1 A 5 DE HASTA 3 CMS DE ESPESOR ACABADO PLANEADO, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, COLADO MANIOBRAS, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	300.00	
P03S41	ESCALERAS Y RAMPAS DE CONCRETO			
0035	CONSTRUCCION DE RAMPA PARA DISCAPACITADOS CON UNA SECCION DE 2.00X2.50 MTS. DE CONCRETO PREMEZCLADO MR-40 KG/CM2, NORMAL 28 DÍAS, REV. 10 CM., TMA 20 MM, DE 10 CM. DE ESPESOR, TIRO DIRECTO, TERMINADO TEXTURIZADO, TIPO CARRETERO, INCLUYE: CIMBRADO, DECIMBRADO DE ELEMENTOS METÁLICOS DONDE LO REQUIERA, VIBRADO DE INMERSIÓN COLADO, PINTURA Y LOGO SEGUN NORMAS INTERNACIONALES	PZA	4.00	
P05	CONCRETO HIDRÁULICO			
P05S13	CONCRETO HIDRÁULICO DE RESISTENCIA NORMAL, CLASE 2, SUMINISTRADO POR PROVEEDOR, FABRICADO EN PLANTA CON CEMENTO PORTLAND ORDINARIO TIPO CPO, ARENA, GRAVA Y AGUA, CON REVENIMIENTO APTO PARA SER BOMBEADO, PARA ELEMENTOS DE SUPERESTRUCTURA COLUMNAS, TRABES, LOSAS MACIZAS Y RETICULARES, MUROS, FALDONES Y PRETILES			
0020	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=300 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2" EN LOSAS DE 15 CMS DE ESPESOR, EN AREA DE ESTACIONAMIENTO, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, ENRASE DE CONCRETO, PASAJUNTAS, CONSTRUJUNTAS, CELOTEX, CALAFATEO, ACABADO RAYADO, VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRA Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M3	54.00	
P09	HERRERÍA			
P09S03	PUERTAS, CHAMBRANAS, CANCELES, VENTANAS Y HERRERÍA METÁLICA			

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	
DIVERSA				
0085	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE HERRERÍA DE 1.00X2.20 CM, PARA ACCESO A BAÑOS Y BODEGA, FORJADA CON PERFILES METÁLICOS. INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO, CERRADURA ESTÁNDAR, CERROJO, PICAPORTE, JALADERA, BOTÓN DE SEGURIDAD, RANURAS PARA ANCLAR EL ELEMENTO Y REPOSICIÓN DE MATERIAL , SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, FIJACIÓN A MUROS, ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO UP-MQ-G-01/041	PZA	3.00	
P09S09 MAMPARAS				
0385	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARA EN SANITARIOS, FORMADO POR MAMPARA METÁLICA MARCA SANIMODUL O SIMILAR MODELO CLÁSICO ACABADO CON ESMALTADO HORNEADO COLOR BEIGE SEGÚN DISEÑO, MOLDURAS PERIMETRALES DE ACERO INOXIDABLE FIJADA A MURO Y/O PISO. INCLUYE: PUERTA, PILASTRAS, DIVISORIO LATERAL, SISTEMA DE FIJACIÓN, TODOS LOS HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE ACABADO ESPEJO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. TRABAJO TERMINADO. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO UP-MQ-G-01/038, UP-MQ-G-01/039 Y UP-MQ-G-01/040	M2	28.00	
P09S10 BARANDAL, PASAMANOS Y MARCOS METÁLICOS				
0080	CONSTRUCCION DE BARANDAL A BASE DE ESTRUCTURA METALICA SEGÚN PROYECTO CON UNA SECCION DE 12.00X1.20 MTS. FABRICADO CON PERFILES COMERCIALES LIGEROS EN ACERO ESTRUCTURAL A36, INCLUYE: TRAZOS, CORTES, SOLDAURA, ELEVACION CON GRUA, PLACAS PARA ANCLAJE, MANIONRAS, PASTA AUTOMOTIVA TIPO BONDO, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA TIPO AUTOMOTIVA MARCA DOUPONT, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	KG	480.00	
P11 ALUMINIO, PVC Y MULTIPANEL				

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
P11S02	VENTANAS		
0390	VENTANA TIPO A-4 PARA CLARO DE 92X160 CM, EN ALUMINIO DURANODIC DE 3", ELABORADA CON PERFILES COMERCIALES. LA UNIÓN DE FIJOS A VENTANAS CORREDIZAS Y ENTRE ESTAS DEBERÁ SOLUCIONARSE CON MOLDURA UNIÓN HORIZONTAL Y/O VERTICAL. LÍNEA DE FIJOS Y CORREDIZA DE 3" EN ALUMINIO DURANODIC, ALEACIÓN 6063, TEMPLE T-5, CON PAREDES DE 0.050", CLASE AA-10 (SEGÚN NOM-138-1985) CON TODAS LAS SUPERFICIES EXPUESTAS LIBRES DE DEFECTOS. INCLUYE: REPISÓN DE ALUMINIO, VIDRIO FILTRASOL DE 6 MM DE ESPESOR JUNTAS A HUESO, FIJADO CON EL VINIL APROPIADO; SELLADO EXTERIOR E INTERIOR, CON CUÑA DE SILICÓN TRANSPARENTE; CARRETILLAS METÁLICAS PARA ZOCLO DE 3"; SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO; ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y SELLADO PARA RECIBIR SISTEMA DE CANCELERÍA A MUROS, CONTRAMARCO DE ALUMINIO, BOTA AGUAS, ACARREOS, FLETES, MANIOBRAS, RECORTES, ELEVACIONES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. TRABAJO TERMINADO. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO UP-MQ-G-01/038, UP-MQ-G-01/039 Y UP-MQ-G-01/040	PZA	2.00
P13	CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA		
P13S02	PUERTAS, ANTEPECHOS, VENTANAS, CANCELERÍA, TAPAJUNTAS		
0355	PUERTAS DE MADERA DE CEDRO Y CAOBILLA DE 6 MM DE ESPESOR DE 1.00X2.20 MTS DE SECCION. ACABADO EN LACA COLOR CHOCOLATE, INCLUYE: MARCO, CHAPA, BISAGRAS, HERRAJES, MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	40.00
P14	ESTRUCTURA METÁLICA		
P14S02	CUBIERTAS Y ESTRUCTURAS METÁLICAS		
0065	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE A BASE DE ESTRUCTURA METALICA SEGÚN PROYECTO CON UNA SECCION DE 22.00X9.00 MTS. FABRICADO CON PERFILES COMERCIALES PESADOS (2,500.00 KG), LIGEROS (1,200.00 KG). EN ACERO ESTRUCTURAL A36, INCLUYE: TRAZOS, CORTES, SOLDAURA,	KG	3,700.00

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
0070	ELEVACION CON GRUA, PLACAS PARA ANCLAJE, MANIOBRAS, PASTA AUTOMOTIVA (TIPO BONDO), FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA TIPO AUTOMOTIVA MARCA DOUPONT, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	KG	1,200.00
0075	CONSTRUCCION DE CUBIERTA A BASE DE ESTRUCTURA METALICA SEGÚN PROYECTO CON UNA SECCION DE 17.00X4.00 MTS. FABRICADO CON PERFILES COMERCIALES LIGEROS (2,800.00 KG). EN ACERO ESTRUCTURAL A36, INCLUYE: TRAZOS, CORTES, SOLDAURA, ELEVACION CON GRUA, PLACAS PARA ANCLAJE, MANIONRAS, PASTA AUTOMOTIVA TIPO BONDO, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA TIPO AUTOMOTIVA MARCA DOUPONT, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	266.00
P15	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS		
P15S01	APLANADOS Y REPELLADOS CON MORTERO DIFERENTES ACABADOS		
0040	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DE POLICARBONATO MOLECULAR DE 6 MM COLOR HUMO TALICA SEGÚN PROYECTO EN SECCIONES DE 22.00X9.00 MTS. Y 17.00X40.00, INCLUYE: TRAZOS, CORTES, HERRAJES DE FIJACION, SELLO CON SIKA FLEX 1A, ELEVACION CON GRUA, MANIONRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	1,394.26
P15S02	APLANADOS, RECUBRIMIENTOS Y EMBOQUILLADOS DE YESO, TIROL, PASTAS O MEZCLA		
0045	BOQUILLAS ACABADO FINO EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES Y EXTERIOR A REGLA, NIVEL Y PLOMO, A BASE DE MEZCLA MORTERO-ARENA 1:4 DE PROPORCIÓN, EN ESPESOR DE 2.5 CM, HASTA 4.00 MTS DE ALTURA. INCLUYE: ANDAMIOS, MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	650.21

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
P15S03	MOLDURAS Y CORNIZAS		
0055	FABRICACION DE MOLDURAS ACABADO PULIDO DE 30 CMS DE SECCION PROMEDIO, CON DISEÑO SEGUN PROYECTO, CON MORTERO CEMENT-ARENA PROPORCION 1:4, INCLUYE: CLAVOS PARA CONCRETO, ALAMBRE GALVANIZADO, MANIOBRAS, ANDAMIOS, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	468.12
P15S04	RECUBRIMIENTOS APARENTES, FILOS, REPARACIÓN Y RESANES EN MUROS Y COLUMNAS, RECUBRIMENTOS DIVERSOS		
0050	FILOS ACABADO FINO EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES Y EXTERIOR A REGLA, NIVEL Y PLOMO, A BASE DE MEZCLA MORTERO-ARENA 1:4 DE PROPORCIÓN, HASTA 4.00 MTS DE ALTURA. INCLUYE: ANDAMIOS, MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	1,300.42
P15S05	RECUBRIMIENTO EN PISOS DIFERENTES ACABADOS Y MATERIALES		
0360	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO CERÁMICO DE INTERCERAMIC MOD. HABITAT SMOKE ESMALTADO DE 60 X 60 CM PEI IV SENTADO CON ADHESIVO GRIS RÁPIDO Y EMBOQUILLADO CON BOQUILLA SIN ARENA COLOR GRIS CLARO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA EN HORARIOS EXTRAORDINARIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES, RESGUARDOS, RECORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	200.90
0361	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO CERÁMICO DE INTERCERAMIC MOD. PACIFIC BORA BORA 2 ESMALTADO DE 50 X 50 CM PEI V SENTADO CON ADHESIVO GRIS RÁPIDO Y EMBOQUILLADO CON BOQUILLA SIN ARENA COLOR GRIS CLARO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA EN HORARIOS EXTRAORDINARIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES, RESGUARDOS, RECORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	803.61
0365	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE CERAMICA DE 20X40 CMS DE SECCION DE LA MARCA INTERCERAMIC	M2	108.00

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	MODELO CAMBAS DE LA LINEA DEWIN, JUNTEADA CON ADHESIVO INTERCERAMIC, INCLUYE: MANIOBRAS, RECORTES, PLÓMOS, EMPOQUILLADOS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.		
P15S06	RECUBRIMIENTO EN ZOCLOS DIFERENTES ACABADOS Y MATERIALES		
0362	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZOCLO CERÁMICO DE INTERCERAMIC MOD. HABITAT SMOKE ESMALTADO DE 10 X 60 CM PEI IV SENTADO CON ADHESIVO GRIS RÁPIDO Y EMBOQUILLADO CON BOQUILLA SIN ARENA COLOR GRIS CLARO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA EN HORARIOS EXTRAORDINARIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES, RESGUARDOS, RECORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	350.00
P15S08	PINTURA VINÍLICA, HIDROFUGANTE Y ESMALTE		
0370	PINTURA VINÍLICA VINIMEX MARCA COMEX O CALIDAD EQUIVALENTE COLOR BLANCO CHANTYLLI MATE. INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, 1 MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA, PLASTE CORRIDO, ENMASCARILLADO; SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, ACARREOS, ELEVACIONES, ANDAMIAJE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. TRABAJO TERMINADO.	M2	1,004.51
0375	PINTURA VINILICA VINIMEX, MARCA COMEX O CALIDAD EQUIVALENTE, COLOR OSTRA, EN SUPERFICIE LISA. INCLUYE: LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, PLASTE NECESARIO, UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, ANDAMIAJE, ACARREO, ELEVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	1,069.14
P16	INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA		
P16S23	COLADERA DE FIERRO FUNDIDO, TUBO DE PLOMO Y ACCESORIOS VALEZZI		

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
0090	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y JUNTEO DE COLADERA DE PISO CUERPO DE FOFO. MARCA HELVEX MODELO 24 DE 4" CON SALIDA LATERAL DE 2", INCLUYE: MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	60.00
P16S90	COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS PARA INSTALACIONES HIDRÁULICAS		
0380	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA HIDRONEUMATICO COMPLETO, CONSISTENTE EN DOS BOMBAS PARA CISTERNA DE 3 HP. 220 1 FASE MARCA EVANS, TANQUE PRESURIZADOR PRECARGADO CON MEMBRANA Y FILTRO, VALVULA COMPUERTA ROSCABLE URREA, TUBO PLUS DE 2", 1 1/2", 1 1/4" Y 3/4" CONEXIONES, ELECTRONIVELES, SUCCION, CENTRO DE CONTROL ALTERNADOR SIMULTANEDOR, INCLUYE: MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00
P17	MUEBLES SANITARIOS Y ACCESORIOS		
P17S01	MUEBLES SANITARIOS		
0395	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INODORO MODELO CADET FLUX FLOWISE DE CERAMICA PORCELANIZADA AL ALTO BRILLO EN COLOR HUESO, MARCA AMERICAN STANDARD CON ASIENTO ALARGADO EN IGUAL TONO.	pza	6.00
0400	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO MODELO NIAGARA ALARGADO DE CERAMICA PORCELANIZADA AL ALTO BRILLO EN COLOR HUESO, MARCA AMERICAN STANDARD CON ASIENTO ALARGADO EN IGUAL TONO.	pza	4.00
P17S04	LLAVES MEZCLADORAS, ACCESORIOS, REGADERAS		
0415	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE MEZCLADORA P/LAVABO, MCA AMERICAN STANDARD DE CROMO, SISTEMA DE "PUSH", INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza	4.00
P17S05	TARJA DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE		
0410	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TARJA DE ACCERO INOXIDABLE DE UNA TINA CON ESCURRIDERO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza	40.00
P17S06	LAVABO Y ACCESORIOS PARA BAÑO		

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
0405	SUMINISTRO Y COLOCACION DE OVALIN DE CERAMICA DE EMPOTRAREN COLOR BEIGE MCA. AMERICAN STANDARD, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza	4.00
P17S08	ACCESORIOS DE SOBREPONER		
0420	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO MARCA JOFEL, MODELO FUTURA AE25000.	PZA	6.00
0425	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DOSIFICADOR PARA JABON LIQUIDO PARA USO MANUAL MODELO SJS-1000, MARCA SLOAN HEALTHMINDER. P.U.O.T.	PZA	4.00
0430	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DISPENSADOR DE PAPEL TOALLA EN ROLLO MODELO PT61010, MARCA JOFEL.	PZA	4.00
P20	INSTALACIÓN ELÉCTRICA		
P20S02	ELECTRODO VARILLA COPPERWELD		
0280	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE TIERRA EN POSTE, INCLUYE: VARILLA DE TIERRA CADWELL PROTOCOLIZADA, VARILLA DE PLATA, CABLE DE COBRE CAL.10, MANO DE OBRA,HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
0320	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE TIERRA EN REGISTRO DE MEDIA TENSION, INCLUYE: VARILLA DE TIERRA CADWELL PROTOCOLIZADA, VARILLA DE PLATA, CABLE DE COBRE CAL. 10,MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00
0315	SUMINISTRO E INSLACION DE ADAPTADOR DE TIERRA 13.2 KV CAL 1/0, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00
P20S05	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO PARA SISTEMA DE TIERRA Y PARARRAYOS		
0170	SUMINISTRO, TENDIDO Y CONEXIÓN DE CABLE DESNUDO CALIBRE 8. INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO	ML	450.00
0260	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA PUESTA A TIERRA ACERO RECUBIERTO COBRE 5/8" X 3.00M(UBICADAS EN BASE DE MEDICION) . INCLUYE: ACCESORIOS, CONEXIÓN Y PRUEBAS DE SU BUEN FUNCIONAMIENTO, EL SUMINISTRO DE	PZA	5.00

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, SISTEMA DE FIJACIÓN, PUESTA EN MARCHA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO		
P20S09	CONDUCTORES ELÉCTRICOS CABLE DE COBRE TIPO DE THW PARA 600 VOLTS , CON AISLAMIENTO DE VINANEL MCA CONDUMEX		
0175	SUMINISTRO, TENDIDO Y CONEXIÓN DE CABLE CALIBRE 8, INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO	ML	800.00
0180	SUMINISTRO, TENDIDO Y CONEXIÓN DE CABLE CALIBRE 10, INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO	ML	1,800.00
0185	SUMINISTRO, TENDIDO Y CONEXIÓN DE CABLE CALIBRE 12, INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO	ML	1,800.00
0190	SUMINISTRO, TENDIDO Y CONEXIÓN DE CABLE CALIBRE 14, INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO	ML	600.00
0340	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW CALIBRE 3/0 CONDUMEX O SIMILAR.	ML	111.99
0345	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE DESNUDO CAL 1/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	74.66
P20S22	REGISTROS ELÉCTRICOS		
0195	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO SECUNDARIO PARA BAJA TENSION SEGUN NORMA CFE, CON UNA SECCION DE 0.80X0.80 MTS. INCLUYE:	PZA	7.00

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
0200	SUMINISTRO, COLCACION, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
P20S49	SALIDAS DE CONTACTOS Y APAGADORES		
0220	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE SALIDA PARA CONTACTO MONOFÁSICO PARA VOLTAJE NORMAL, 127 VOLTS, 15 AMPERE, INSTALACIÓN EN MURO, QUE INCLUYE TUBERIA, CODOS, CHALUPA, Y COPLES, TODO PARA TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE 19 MM. DE DIAMETRO, MONITORES, CONTRATUERCAS, PIJAS, CABLES THW CAL 12 AWG, MCA VIAKON O CONDUMEX, CONTACTO DOBLE MONOFÁSICO CON TIERRA CON TAPA DE RESINA DEL MISMO COLOR, TODO EN LINEA QUINZIÑO EVOLUCION, EN MCA BTICINO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN.	SAL	62.00
0225	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE SALIDA PARA CONTACTO MONOFÁSICO INTERPERIE PARA VOLTAJE NORMAL, 127 VOLTS, 15 AMPERE, INSTALACIÓN EN MURO, QUE INCLUYE TUBERIA, CODOS, CHALUPA, Y COPLES, TODO PARA TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE 19 MM. DE DIAMETRO, MONITORES, CONTRATUERCAS, PIJAS, CABLES THW CAL 12 AWG, MCA VIAKON O CONDUMEX, CONTACTO DOBLE MONOFÁSICO CON TIERRA CON TAPA DE RESINA DEL MISMO COLOR, TODO EN LINEA QUINZIÑO EVOLUCION, EN MCA BTICINO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN.	SAL	6.00
0230	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE SALIDA PARA APAGADOR SENCILLO INSTALACIÓN EN MURO, QUE INCLUYE TUBERIA, CODOS, CHALUPA, Y COPLES, TODO PARA TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE 19 MM DE DIAMETRO, MONITORES, CONTRATUERCAS, PIJAS, CABLES THW CAL 12 AWG, MCA VIAKON O CONDUMEX,	SAL	46.00

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
0235	APAGADOR SENCILLO CON TAPA DE RESINA DEL MISMO COLOR, TODO EN LINEA QUINZIÑO EVOLUCION, EN MCA BTICINO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN. SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE SALIDA PARA APAGADOR DE ESCALERA, INSTALACIÓN EN MURO, QUE INCLUYE TUBERIA, CODOS, CHALUPA, Y COPLES, TODO PARA TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE 19 MM DE DIAMETRO, MONITORES, CONTRATUERCAS, PIJAS, CABLES THW CAL 12 AWG, MCA VIAKON O CONDUMEX, APAGADOR ESCALERA CON TAPA DE RESINA DEL MISMO COLOR, TODO EN LINEA QUINZIÑO EVOLUCION, EN MCA BTICINO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN.	SAL	4.00
P20S54	UNIDADES DE ILUMINACIÓN.		
0210	SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y CONEXIÓN DE LUMINARIA EN INTERIOR EN LOCALES COMERCIALES MODELO (S) LTL-2282/41 LARGO 1.19 X 29.20 ANCHO INCLUYE: CONEXION, FIJACIÓN, PRUEBAS, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU RESPECTIVO DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO	PZA	42.00
0215	SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y CONEXIÓN DE LUMINARIA EXTERIOR FAROL FTL-7355/N ARBOTANTE CALABAZA CON 60W FAROL ARBOTANTE CALABAZA 60W INCLUYE: SOCKET DE PORCELANA, , FIJACIÓN, PRUEBAS, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU RESPECTIVO DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO	PZA	40.00
P20S58	SALIDAS PARA LUMINARIAS		
0205	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, DESDE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN CORRESPONDIENTE, QUE INCLUYE TUBERIA, CODOS, CONECTORES, Y COPLES, REGISTROS, CHALUPAS, TODO PARA TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE 19 MM. DE DIAMETRO, MONITORES, CONTRATUERCAS, CABLES THW CAL 12 AWG, MCA. VIAKON CONDUCTORES MONTERREY Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN.	SAL	88.00
P20S61	INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS		

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
0265	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MODELO QO, DE 1 X 15 AMPERE, No. DE CAT QO115, MCA SQUARE-D., INCLUYE LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN.	PZA	42.00
0270	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MODELO QO, DE 2 X 40 AMPERE, No. DE CAT QO230, MCA SQUARE-D., INCLUYE LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN.	PZA	8.00
P20S97	VARIOS ELECTRICOS		
0240	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA QO816L100S/F CIRCUITOS,EMPOTRAR 2F, 3H, 120/240 V, SQUARE INCLUYE: CONEXIÓN Y PRUEBAS DE SU BUEN FUNCIONAMIENTO, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARAS SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	8.00
0245	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA QOD, 4 CIRCUITO PARA EMPOTRAR 2F, 3H, 120/240 V, SQUARE INCLUYE: CONEXIÓN Y PRUEBAS DE SU BUEN FUNCIONAMIENTO, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARAS SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	42.00
0250	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GABINETES INTEGRADOS DE MEDICION. (43 MEDIDORES) 3F-4H, 240 VCA. INCLUYE: CONEXIÓN Y PRUEBAS DE SU BUEN FUNCIONAMIENTO, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARAS SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
0255	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PG DE 75 MM DE DIÁMETRO VISIBLE POR MURO(RECIBE ALIMENTACION PRINCIPAL) INCLUYE: CAJAS Y CONEXIONES , FIJACIÓN, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU RESPECTIVO DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. COMO SE ESPECIFICA EN PLANO	ML	6.00
0275	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSICION AEREA-SUBTERRANEA (1F-2H), 13.2 KV EN POSTE EXISTENTE,	PZA	1.00

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	INCLUYE: TERMINAL QTIII PARA EXTERIOR 13.2 KV, APARTA RAYO OXIDO DE ZINC 10 KV, CRUCETA PT-250, ABRAZADERA UL, CONECTOR PERICO, CONECTOR VCL-54, ALAMBRE DE CU CAL. 4 AWG, PLACA 1PC, TUBO GALVANIZADO C/R 2", CODO PVC 2", TUBO TERMOCONTRACTRIL P/2 CINDUCTORES, FLEJE DE ACERO DE 3/4", HEBILLA PARA FLEJE CONECTORES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		
0300	COLOCACION E INSTALACION DE TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO PEDESTAL DE 75 KVA TRES FASES EN 13,0200 / 220-127 V. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
0305	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO OCC 13.2 KV 200A CAL 1/0, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00
0310	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUSHING INSERTO 13.2KV 200 A CAL 1/0, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00
0325	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO MAQUINA DE 1/2 X 2, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00
0330	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZAPATA PONCHABLE DE DOBLE BARRERO BIMETALICA DE 4/0 INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00
0335	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZAPATA MECANICA CALIBRE 1/0 INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00
P22	ALCANTARILLADO		
P22S01	TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO; TUBERÍA DE PVC PARED SÓLIDA Y ALCANTARILLA DE CONCRETO REFORZADO		
0105	CONSTRUCCION DE DESCARGA SANITARIA CON TUBERIA DE PVC ALCANTARILLADO DE 8" Y UNA LONGITUD DE 8 MTS. INCLUYE: CORTE Y DEMOLICION DE PAVIMENTO EXISTENTE, EXCAVACION, CARGA Y ACARREO, PLATILLA Y ACOSTILLADO CON ARENA, COLOCACION DE TUBERIA, INTERCONEXION A POSO DE VISITA EXISTENTE, BOMBEOS, TAPONAMIENTO DE FLUJOS, RELLENO COMPACTADO Y	PZA	1.00

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	
	REPOSICION DE PAVIMENTO, MANIOBRAS, EQUIPO, GERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.			
P22S03	BROCALES Y TAPAS			
0100	BROCAL Y TAPA CIEGO DE FIERRO FUNDIDO DE 60 CM DE DIÁMETRO TIPO PESADO PARA POZO DE VISITA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	
P22S05	POZOS DE VISITA; DE ABSORCIÓN Y DESECHOS TÓXICOS, DEMOLICIONES, IMPERMEABILIZACIÓN POZO DE VISITA, SELLADO DE BROCAL POZO VISITA, APLANADO POZO VISITA			
0095	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.75 M. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: PLANTILLA DE 30 CM DE ESPESOR DE PADACERÍA APISONADA MAMPOSTERÍA DE 3RA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE ACERO, EXCAVACIÓN, MEDIAS CAÑAS, MATERIAL PUESTO EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	
P30	BANQUETAS, GUARNICIONES Y ANDADORES			
P30S10	GUARNICIONES DE CONCRETO			
0015	GUARNICIÓN TIPO "L" CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 PARA LOSAS DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: EXCAVACIÓN, RECORTES, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, ACABADO CON VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRADO Y LIMPIEZA DE FORMAS	ML	80.00	
P31	MOBILIARIO URBANO			
P31S01	BANCAS, ASIENTOS, MESAS Y COMEDORES			
0470	SUMINSITRO Y COLOCACION DE BANCA TIPO ASIENTO PORTIQA MODELO MMCITE-PQA-111/112 DE ALUMINIO Y MADERA, CON UNA LONGITUD DE 1.80 MTS. MARCA BKT, INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA, FLETE, DESCARGA, COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00	
0490	BANCA FLOTANTE CON UNA SECCION DE 40 CMS DE ANCHO Y 60 CMS DE ALTO DE A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM2 ARMADA CON VARILLAS DE 1/2" @15 CM EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: MANIOBRAS, CIMBRA APARENTE, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO,	ML	22.00	

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	
	COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, PULIDO DE CEMENTO PARA DAR APARIENCIA NATURAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.			
P31S02	BASUREROS, CONTENEDORES, FUENTES, JARDINERAS Y MACETEROS			
0465	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOTE DE BASURA MODELO BKT-BA-003/M, INCLUYE MANIOBRAS, ACARREOS TOTALES, MANO DE OBRE Y HERRAMIENTAS	PZA	4.00	
P31S03	BOLARDOS, PILONAS, ALCORQUE Y PASACADENAS			
0475	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDO MODELO BKT-BO-004/A, INCLUYE MANIOBRAS, ACARREOS TOTALES, MANO DE OBRE Y HERRAMIENTAS	PZA	28.00	
P31S10	APARTA BICICLETAS			
0480	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARCADERO PARA BICICLETAS MODELO BKT-CP-008, INCLUYE MANIOBRAS, ACARREOS TOTALES, MANO DE OBRE Y HERRAMIENTAS	PZA	12.00	
P31S13	SEÑALIZACIÓN Y CALCOMANIAS EN INMUEBLES			
0485	DISEÑO, SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALÉTICA INFORMATIVA SEGUN PROYECTO, INCLUYE: DISEÑO, IMPRESION, INSTALACION, MANIOBRAS, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	pza	12.00	
P32	INSTALACIONES COMPLEMENTARIAS			
P32S40	PAGOS CFE			
0285	PAGO Y TRAMITE ANTE C.F.E. POR DEPOSITO DE GARANTIA PARA CONTRATACION DE SERVICIO. PARA TRANSFORMADOR DE 150 KVA.	PZA	1.00	
0290	PAGO POR UNIDAD DE VERIFICACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	PZA	1.00	
0295	PAGO DE SUPERVISION A C.F.E.	PZA	1.00	
P35	ÁREAS VERDES			
P35S02	TIERRA VEGETAL Y DE ABONO ORGÁNICO			
0435	SUMINISTRO TENDIDO Y ACOMODO DE TIERRA VEGETAL EN AREA ALREDEDOR DE PALMA, INCLUYE. MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	14.00	
P35S05	ÁRBOLES, ARBUSTOS, PLANTAS DE			

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
ORNATO			
0440	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MOSTERA DE 30 CM A 1.00 M. EN ÁREA DE JARDINES, INCLUYE. MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	33.00
0445	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE OREJA DE ELEFANTE DE 50 CM A 1.20 M. EN ÁREA DE JARDINES, INCLUYE. MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	33.00
0450	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RIÑONINA CUBRE SUELOS EN ÁREA DE JARDINES, INCLUYE. MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	33.00
0455	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE UVA DE MAR EN ÁREA DE JARDINES, INCLUYE. MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	33.00
0460	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PALMERA LATINA DE 2.00 m a 4.00 M. DE ALTURA EN AREA DE JARDINES, INCLUYE: MANIOBRAS, ACARREOS, CARGA, DESCARGA, COLOCACION, PLANTADO, RIEGO, HERRAMEINATS, MATERILAES Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00
P39	VARIOS		
P39S01	VARIOS		
0060	REHABILITACION DE CISTERNA EXISTENTE CON UNA CAPADIDAD DE 12 M3. INCLUYE: BOMBEO DE ACHIQUE PARA VACIAR CISTERNA, SECADO, LIMPIEZA, PREPARACION DE MUROS, APLICACION DE UNA CAPA DE SELLOTEX Y UNA CAPA DE SELLOTEX UH, MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00
E2	INSTALACIÓN HIDRÁULICA		
P01	PRELIMINARES		
P01S05	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA.		
0110	TRAZO Y NIVELACION EN TERRENO PLANO HASTA 400.00 M2 POR MEDIOS MANUALES CON HILO Y NIVEL DE MANGUERA INCLUYE : EJES DE REFERENCIA ASI COMO CONSERVACION DE NIVELETAS DE MADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA.	ML	60.01
P01S16	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS MAYORES A 1.20 M, EN TERRENO SECO, EN ZONA B, CLASES I		

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Y II			
0115	EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD.	M3	12.00
P01S30	AFINE DE TALUDES Y FONDO DE CORTES EN CANALES, POR MEDIOS MANUALES, CUANDO LA EXCAVACIÓN SE EFECTÚA CON MÁQUINA, EN TERRENO SECO Y EN TERRENOS DRENADOS		
0120	AFINE A MANO DE FONDO DE CEPA, INCLUYE: MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	M2	24.00
P01S48	CARGA Y ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL A UNA ESTACIÓN		
0160	ACARREO EN CARRETILLA A ESTACIONES DE HASTA 30 MTS, DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, DEMOLICION AL CENTRO DE ACOPIO Y/O PARA TODOS LAS ACTIVIDADES A DESARROLLARSE DENTRO DEL MERCADO DONDE NO PUEDA INGRESAR EL CAMION A DESCARGAR, INCLUYE: MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	M3	12.48
P01S70	CARGA MECÁNICA, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y SUB-SECUENTES CON DESCARGA, DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN.		
0165	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO, A UNA DISTANCIA DE 14 KM. INCLUYE: CARGA MECÁNICA Y DESCARGA A VOLTEO.	M3	12.48
P01S72	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL DE BANCO TEPETATE, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS EN DIFERENTES GRADOS		
0135	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	4.80
0125	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS, INCLUYE: COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	2.40

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA



REHABILITACION DE MERCADO MUNICIPAL DE ESCUINAPA,
MIGUEL HIDALGO, (2DA. ETAPA) EN EL MUNICIPIO DE
ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
ESCUINAPA DE HIDALGO
FECHA: SEP. DE 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
0130	RELLENO ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO MANUAL, ACOSTILLADO HASTA 30 CM. SOBRE EL LOMO DEL TUBO INCLUYE: LA SELECCIÓN DEL MATERIAL Y AGUA PARA SU COMPACTACIÓN.	M3	7.20
P01S87	ADQUISICIÓN DE MATERIALES		
0140	SUMINISTRO DE ARENA VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PUESTO EN OBRA.	M3	9.60
P16	INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA		
P16S80	TUBOS DE PVC TIPO HIDRÁULICO UNIÓN CEMENTAR CLASE 13.5; TUBOS DE PVC TIPO HIDRÁULICO CON CAMPANA ANGER CLASE RD-26, TUBOS UNIÓN CEMENTAR, CLASE RD-26.- SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PRUEBAS		
0145	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC HIDRAULICO DE 1" DE DIAMETRO INCLUYE: ACARREOS, MANIOBRAS, BAJADO, TENDIDO, ACOPLADO, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	63.99
0155	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA DE PVC HIDRAULICA DE 1" DE DIAMETRO, INCLUYE: MANIOBRAS, EQUIPO, HERRAMIENTAS, PRUEBA HIDROSTATICA Y MANO DE OBRA.	ML	76.48
P16S90	COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS PARA INSTALACIONES HIDRÁULICAS		
0150	SALIDA HIDRAULICA PARA ALIMENTACION DE TARJA CON TUBERIA CPVC DE 1/2" DE HASTA 6 MTS DE LONGITUD., INCLUYE: DEMOLICIONES, RANURAS, RESANES, EXCAVACIONES, PLANTILLA, ACOSTILLADOS, RELLENOS, CONEXIONES, MANIOBRAS, EQUIPO, PRUEBAS, ACARREOS, MANIOBRAS, BAJADO, TENDIDO, ACOPLADO, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00

ING. JOSE GUADALUPE RIOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA

