

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

REHABILITACION DE MERCADO POPULAR 2DA. ETAPA, UBICADO EN CALLE GRAL. ALVARO OBREGON, ENTRE CALLE GRAL IGNACIO ZARAGOZA Y CALLE GUILLERMO PRIETO, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
1	TRABAJOS PRELIMINARES		
1.1	PRELIMINARES		
1.1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN EN TERRENO PLANO, URBANO, POR MEDIOS MANUALES, CON HILO Y NIVEL DE MANGUERA.	M2	66.48
1.1.2	CORTE CON DISCO PUNTA DE DIAMANTE EN LOSA DE CONCRETO CON PENETRACIÓN DE 10 CM. EN PROMEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	223.25
1.1.3	DEMOLICIÓN DE FIRME DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO, POR MEDIOS MECÁNICOS (ROMPEDORA ELÉCTRICA), INCLUYE: MANO DE OBRA, UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA Y/O EQUIPO NECESARIO, ACARREO DENTRO DE LA OBRA AL SITIO DE ACOPIO, TRASPALEOS.	M2	66.48
1.1.4	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTOS DE LA EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN FUERA DE LA OBRA A 15 KM DE DISTANCIA, INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	102.77
1.1.5	COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTOS PARA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO DURANTE EL PROCESO DE OBRA, INCLUYE: CINTA DE PLÁSTICO CON LA LEYENDA PELIGRO, MECHEROS PARA TRABAJOS NOCTURNOS Y 2 LETREROS CON SEÑALIZACIÓN FLOURESCENTE DE ACUERDO A NORMAS Y ESPECIFICACIONES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	JUEGO	4.00
1.1.6	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CARRETILLA A 20 M DE DISTANCIA PROMEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	131.84
1.1.7	DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE LÁMINA EN ESTRUCTURA PRINCIPAL DEL MERCADO A UNA ALTURA MÁXIMA DE 6.00 M. INCLUYE: DELIMITACIÓN Y PROTECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO CON HULE NEGRO Y CINTA DE PRECAUCIÓN, CORTE CON EQUIPO, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A 15 KM FUERA DE LA OBRA.	M2	744.07
1.1.8	DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE VENTANAS A UNA ALTURA MÁXIMA DE 6.00 M. INCLUYE: DELIMITACIÓN Y PROTECCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO CON HULE NEGRO Y CINTA DE PRECAUCIÓN, CORTE CON EQUIPO, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A 15 KM FUERA DE LA OBRA.	M2	95.91
1.1.9	DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE EXTRACTOR AXIAL DE 42" A UNA ALTURA MÁXIMA DE 6.00 M. INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA, CORTES Y DESMONTAJE.	PZA	6.00
1.1.10	DESMANTELAMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE MANERA GRADUAL PARA LLEVAR A CABO UN CAMBIO DE MEDICIONES Y ALIMENTACIONES ELÉCTRICAS SIN AFECTAR A LOS LOCATARIOS. INCLUYE: DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE TODAS LAS INSTALACIONES EN BAJA TENSIÓN EXISTENTES, DESDE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL EN MEDIA TENSIÓN HASTA EL LÍMITE DE LOS LOCALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	46.00
1.1.11	DEMOLICIÓN DE REVESTIMIENTO SOBRE MUROS Y BARRAS (ATENTAMENTE:	M2	531.85

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

REHABILITACION DE MERCADO POPULAR 2DA. ETAPA, UBICADO EN CALLE GRAL. ALVARO OBREGON, ENTRE CALLE GRAL IGNACIO ZARAGOZA Y CALLE GUILLERMO PRIETO, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	LOSETA CERÁMICA Y ENJARRES) POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA Y/O EQUIPO NECESARIO, ACARREO DENTRO DE LA OBRA AL SITIO DE ACOPIO, TRASPALEOS.		
1.1.12	RETIRO DE REVESTIMIENTO DE ESPUMA DE POLIURETANO Y LIMPIEZA SOBRE LOSA DE ENTREPISO EXISTENTE POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA Y/O EQUIPO NECESARIO, ACARREO DENTRO DE LA OBRA AL SITIO DE ACOPIO, TRASPALEOS.	M2	23.99
1.1.13	SUSTITUCIÓN DE COLUMNAS CON PTR 4" EN ESTRUCTURA. INCLUYE: CORTE, RETIRO MATERIAL, SUM Y COLOC. PLACA DE 1/2", PTR 4", SOLDADURA, FONDO GRIS Y PINTURA ANTICIRROSIVA.	ML	6.30
2	FACHADAS		
2.1	PRELIMINARES		
2.1.1	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y DEMOLICIÓN EN CARRETILLA A 20 M. DE DISTANCIA. INCLUYE: MANO DE OBRA. EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	3.16
2.1.2	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN FUERA DE LA OBRA A 15 KM DE DISTANCIA, INCLUYE: CARGA A MÁQUINA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	3.16
2.1.3	RETIRO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS DE ANUNCIOS EN FACHADAS. INCLUYE: CORTE CON EQUIPO, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE A 15 KM FUERA DE LA OBRA.	M2	59.21
2.1.4	DEMOLICION DE CONCRETO DE COLUMNA DE 10 X 15 CM. PARA INCRUSTAR LA COLUMNA DE PTR DE 4" POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: CORTE PERFILADO, EQUIPO, MANO DE OBRA, UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA Y/O EQUIPO NECESARIO.	PZA	12.00
2.2	CIMENTACION		
2.2.1	RELLENO COMPACTADO AL 90% DE LA PRUEBA PROCTOR DE MATERIAL DE BANCO (BALASTRE FINO GRADUADO) POR MEDIOS MANUALES PARA COLOCAR EN RELLENO BAJO PISO, EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	2.24
2.2.2	REPOSICIÓN DE BANQUETA DE 10 CM. DE CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2 T.M.A. 38 MM. ACABADO ESCOBILLADO, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/10-10, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, NIVELACIÓN, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	11.77
2.3	ESTRUCTURA		
2.3.1	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE COLUMNA DE PERFIL OR-C 102X6.3 MM, SOLDADA A PLACA BASE. INCLUYE: MATERIAL, ATENTAMENTE:	ML	43.50

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

REHABILITACION DE MERCADO POPULAR 2DA. ETAPA, UBICADO EN CALLE GRAL. ALVARO OBREGON, ENTRE CALLE GRAL IGNACIO ZARAGOZA Y CALLE GUILLERMO PRIETO, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA, CORTES, SOLDADURA ,1 MANO DE FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE.		
2.3.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL OR-C 76X3.0 MM. EN CUERDAS SUPERIOR E INFERIOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA, CORTES, SOLDADURA ,1 MANO DE FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE.	ML	34.06
2.3.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL OR-R 76X51X3.0 MM. EN DIAGONALES Y VIGAS PRINCIPALES DE VOLADIZO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA, CORTES, SOLDADURA ,1 MANO DE FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE.	ML	69.20
2.3.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL OR-C 51X3.0 MM. EN VIGAS DE SOPORTE DE VOLADIZO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA, CORTES, SOLDADURA ,1 MANO DE FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE.	ML	69.96
2.3.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL PTR 1 1/4" CAL. 14 EN ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA PANELES DE ALUMINIO COMPUESTO (ALUCOBOND). INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA, CORTES, SOLDADURA ,1 MANO DE FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE.	ML	149.80
2.3.6	CONEXIONES EN PTR (UNIONES) CON 1 PLACA DE 3/8" DE 40 X 40 CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA, CORTES, SOLDADURA E70XX ,1 MANO DE FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE.	PZA	8.00
2.3.7	CONEXIONES EN PTR (UNIONES) CON 1 PLACA DE 3/8" DE 20 X 40 CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA, CORTES, SOLDADURA E70XX ,1 MANO DE FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE.	PZA	4.00
2.3.8	CONEXIONES EN PTR (ANCLAJES A COLUMNA) CON 1 PLACA DE 1/2" DE 10 X 15 CM. INCLUYE: 4 VARILLAS DE 1/2" AHOGADAS EN COLUMNA, RELLENO CON MORTERO GROUT, RESANES DE COLUMNA, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA, CORTES, SOLDADURA E70XX ,1 MANO DE FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE.	PZA	12.00
2.4	FACHADAS		
2.4.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANEL DE ALUMINIO COMPUESTO (ALUCOBOND) DE 3.00 MM. DE ESPESOR, ACABADO ANODIZADO COLOR C34 ANODIZED LOOK. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ENSAMBLES Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN.	M2	33.92
2.4.2	RESANE DE LOSA Y MURO ACABADO PULIDO A BASE DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 DE PROPORCIÓN, EN ESPESOR PROMEDIO DE 2.00 CM, HASTA 4.00 M DE ALTURA,	M2	75.93

ATENTAMENTE:

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

REHABILITACION DE MERCADO POPULAR 2DA. ETAPA, UBICADO EN CALLE GRAL. ALVARO OBREGON, ENTRE CALLE GRAL IGNACIO ZARAGOZA Y CALLE GUILLERMO PRIETO, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		
2.4.3	PINTURA ESMALTE COMEX 100 O SIMILAR EN CALIDAD EN CORTINAS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN A DOS MANOS, HASTA 5 M.	M2	27.21
2.4.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANEL DE POLICARBONATO CELULAR DE 6 MM EN ESTRUCTURA DE VOLADIZO, INCLUYE: PERFILES "H" Y "U", CINTA DE VENTANA 33 MM, CINTA DE ALUMINIO 1", SILICÓN, PIJAS, ARANDELAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	41.68
2.4.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MARQUESINA DE PANEL GLASS-REY O SIMILAR A 3 LADOS DE 0.50 M DE VOLADO Y 0.25 M DE ANCHO (DESARROLLO TOTAL 1.25 M). INCLUYE: ESTRUCTURA A BASE DE POSTES Y CANALES DE 6.35 MM, GOTERO A BASE DE REBORDE "J", PIJAS, CINTA DE FIBRA DE VIDRIO, RESANES Y RECUBRIMIENTO CON BASECOAT, MANO DE OBRA, 1 MANO DE SELLADOR VINÍLICO Y 2 MANOS DE PINTURA VINÍLICA PARA EXTERIOR.	ML	17.28
3	MUROS		
3.1	MUROS		
3.1.1	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL "B" DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD EN SECO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	2.12
3.1.2	RELLENO COMPACTADO AL 90% DE LA PRUEBA PROCTOR DE MATERIAL DE BANCO (BALASTRE FINO GRADUADO) POR MEDIOS MANUALES PARA COLOCAR EN RELLENO BAJO PISO, EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	2.12
3.2	BARRAS DE ATENCIÓN		
3.2.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REVESTIMIENTO DE BARRA DE ATENCIÓN CON PISO SATINADO ALABASTRO PERLA DE 60X60 MARCA INTERCERAMIC O SIMILAR EN CALIDAD, EN INTERIOR EN BARRA DE ATENCIÓN. INCLUYE: RECORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	169.34
3.2.2	PERFILADO DE REMATES INTERIOR Y EXTERIOR EN BARRAS DE ATENCIÓN A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, NIVELACIÓN, CIMBRADO, COLADO, CORTES TÉCNICOS DE 2.50 CM. DE PROFUNDIDAD A CADA 3.00 M MÁXIMO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	423.30
3.2.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO ALABASTRO PERLA 60X60 INTERCERAMIC O SIMILAR EN CALIDAD EN REMATES INTERIOR Y EXTERIOR EN BARRA DE ATENCIÓN. INCLUYE: RECORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	267.47

ATENTAMENTE:

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

REHABILITACION DE MERCADO POPULAR 2DA. ETAPA, UBICADO EN CALLE GRAL. ALVARO OBREGON, ENTRE CALLE GRAL IGNACIO ZARAGOZA Y CALLE GUILLERMO PRIETO, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
4	SUBESTACION ELÉCTRICA Y CONTROLES DE MANDO		
4.1	PISOS		
4.1.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA CERÁMICA 19 X 90 CM. MARCA INTERCERAMIC MODELO SUNWOOD PRO O SIMILAR EN CALIDAD, ANTIDERRAPANTE TRÁFICO PESADO EN PISOS. INCLUYE: ADHESIVO PORCELÁNICO, RECORTES, DESPERDICIOS Y EMBOQUILLADO CON BOQUILLA ANTIHONGOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	260.55
4.1.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PORCELANATO 60X60 CM. TRÁFICO PESADO EN MUROS. INCLUYE: ADHESIVO PORCELÁNICO, RECORTES, DESPERDICIOS Y EMBOQUILLADO CON BOQUILLA ANTIHONGOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	154.65
4.2	VENTANAS Y PINTURA		
4.2.1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS DE MARCA COMEX VINIMEX O SIMILAR EN CALIDAD COLORES CLAROS INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, 1 MANO DE SELLADOR VINÍLICO 5X1, 2 MANO DE PINTURA HASTA 4 M. DE ALTURA DE ACUERDO A DISEÑO DE PROYECTO.	M2	73.06
5	REHABITACIÓN DE INTERIORES		
5.1	ALBAÑILERÍAS		
5.1.1	FIRME DE 10 CM. DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 38 MM. ACABADO COMÚN PARA RECIBIR LOSETA, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/10-10, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, NIVELACIÓN, CIMBRADO, COLADO, CORTES TÉCNICOS DE 2.50 CM. DE PROFUNDIDAD A CADA 3.00 M MÁXIMO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	290.08
5.2	ACABADOS		
5.2.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERFIL 108 DE 1 1/4" CALIBRE 14 SOBRE CUERDA SUPERIOR DE ARMADURAS DE TRANSVERSALES. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA, CORTES, SOLDADURA ,1 MANO DE FONDO PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE.	ML	483.84
5.2.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA PINTRO R-72 CAL. 22 A UNA ALTURA DE HASTA 6.00 M. INCLUYE: PIJAS, SELLADO DE JUNTAS, RECORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	744.07
5.2.3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE YESO ACABADO PULIDO DE 0.50 A 1.00 CM DE ESPESOR EN LOSA DE ENTREPISO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	23.99
5.3	INSTALACIÓN PLUVIAL		

ATENTAMENTE:

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

REHABILITACION DE MERCADO POPULAR 2DA. ETAPA, UBICADO EN CALLE GRAL. ALVARO OBREGON, ENTRE CALLE GRAL IGNACIO ZARAGOZA Y CALLE GUILLERMO PRIETO, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
5.3.1	RANURADO Y DEMOLICIÓN DE MURO PARA ENCONTRAR Y RETIRAR CANALETA AHOGADA DE BAJANTE DE AGUA PLUVIAL. INCLUYE: CARGA Y RETIRO DE ESCOMBRO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	24.80
5.3.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALETA DE LÁMINA CAL. 20 DE 6" PARA DESAGÜE PLUVIAL. INCLUYE: SOPORTERÍA DE ACERO GALVANIZADO, PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	92.72
5.3.3	RESANE DE MURO SOBRE BAJANTE DE AGUA PLUVIAL, CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	24.80
5.4	INSTALACIÓN ELÉCTRICA		
5.4.1	MANTENIMIENTO DE DUCTO DE ACERO COLOR BLANCO DE 10 X 10 CM. INCLUYE: INCLUYE: DESMANTELAMIENTO, LIMPIEZA, PINTURA SOPORTERÍA, PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	33.07
5.4.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO 90° DE ALUMINIO BLANCO DE 15 X 15 CM. INCLUYE: PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00
5.4.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE "X" DE ALUMINIO BLANCO DE 15 X 15 CM. INCLUYE: PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
5.4.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COPLE DE ALUMINIO BLANCO DE 15 X 15 CM. INCLUYE: PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	54.00
5.4.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA FINAL DE ALUMINIO BLANCO DE 15 X 15 CM. INCLUYE: PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00
5.4.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1/2". INCLUYE: SOPORTERÍA DE ACERO GALVANIZADO, PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	138.00
5.4.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE THW CAL. 8 AWG. INCLUYE: GUIADO, CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	3,744.00
5.4.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE THW CAL. 10 AWG. INCLUYE: GUIADO, CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	1,248.00
5.4.9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 2X40 AMP. INCLUYE: GABINETE DE SOBREPONER, CONEXIONES A TIERRA CON VARILLA COPERWELD, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	46.00
5.4.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS MARCA SQUARE-D O SIMILAR PARA CONTROL DE EXTRACTORES. INCLUYE: CONEXIONES A TIERRA, GABINETE Y TAPA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
5.4.11	VERIFICACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS (SERVICIO	LOTE	1.00

ATENTAMENTE:

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

REHABILITACION DE MERCADO POPULAR 2DA. ETAPA, UBICADO EN CALLE GRAL. ALVARO OBREGON, ENTRE CALLE GRAL IGNACIO ZARAGOZA Y CALLE GUILLERMO PRIETO, LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	PARA EXTRACTORES) POR UNIDAD VERIFICADORA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. INCLUYE: PAGO POR DICTAMEN Y TRÁMITES.		
5.5	ILUMINACIÓN		
5.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA MODELO OCEAN IP-65 CON TUBO T8 LED 2X15 W CAT. OF4038BBNA MARCA CONSTRULITA O SIMILAR. INCLUYE: CAJA GALVANIZADA 4" X 2", SOPORTERÍA Y COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	45.00
5.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE SOBREPONER EN MURO MODELO ANDAR IP-54 12W CAT. OU6095FBNB MARCA CONSTRULITA O SIMILAR. INCLUYE: CAJA GALVANIZADA 4" X 2", SOPORTERÍA Y COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	14.00
5.5.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 3/4". INCLUYE: SOPORTERÍA DE ACERO GALVANIZADO, PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	47.13
5.5.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1/2". INCLUYE: SOPORTERÍA DE ACERO GALVANIZADO, PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	180.71
5.5.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAJA GALVANIZADA DE 4" X 4" CON TAPA CIEGA. INCLUYE: SOPORTERÍA DE ACERO GALVANIZADO, PIJAS, UNIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	10.00
5.5.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE THW CAL. 12 AWG. INCLUYE: GUIADO, CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	549.94
5.5.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE THW CAL. 14 AWG. INCLUYE: GUIADO, CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	274.97
5.5.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS MARCA SQUARE-D O SIMILAR PARA SISTEMA DE ALUMBRADO. INCLUYE: CONEXIONES A TIERRA, GABINETE Y TAPA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
5.5.9	VERIFICACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS (SERVICIO PARA SISTEMA DE ALUMBRADO GENERAL) POR UNIDAD VERIFICADORA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. INCLUYE: PAGO POR DICTAMEN Y TRÁMITES.	LOTE	1.00
6	VARIOS		
6.1	LIMPIEZA		
6.1.1	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	M2	744.07

ATENTAMENTE:

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL