H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMIN	DE	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
A	**PRELIMINARES**						
1	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL Y EQUIPO.	LOTE	1.00	Nueve Mil Ochocientos Setenta y Dos Pesos 77/100	$9,8 .77	$9,872.77	
2	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECASARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	63.96	Trescientos Cincuenta y Siete Pesos 20. 0	$357.20	$22,846.51	
3	TALA DE ARBOL Y/O PALMERA CON EXTRACCION DE RAIZ Y RETIRO DEL PRODUCTO DE TALA , HOJAS Y TALLO FUERA DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	Ocho Mil Trescientos Trein Pesos 57/ 0	$8,330.57	$24,991.71	
4	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS EXTERIORES, CONSIDERANDO: PLAZOLETAS, ANDADORES, ARRIATES Y JARDINERÍA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA Y MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO.	M2	216.37	Dieciste Pesos 48/100	$17.48	$3,782.15	
5	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CEPAS, MATERIAL TIPO I, EN ZONA "A", HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD MEDIDO EN BANCO.	M3	11.42	Cien Cuarenta Pesos 60/100	$140.60	$1,605.65	
6	EXCAVACION EN FORMA MANUAL DE TERRENO PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATAS DE CONCRETO, CON AFINE FONDO Y TALUD. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	M3	6.46	Ciento Treinta y Ocho Pesos 35/100	$138.35	$893.74	
B	**CIMENTACION**						
7	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C=100 KG/CM , RESISTENCIA NORMAL Y TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 38 MM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M2	22.85	Doscientos Treinta y Nueve Pesos 86/100	$239.86	$5,480.80	
8	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION Y EN COLUMNAS DE DIFERENTES DIAMETROS, FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	671.67	Cincuenta Pesos 88/100	$50.88	$34,174.57	
9	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	3.43	Dos Mil Setecientos Cincuenta y Cuatro Pesos 75/100	$2,754.75	$9,448.79	
					MONTO PARCIAL	$113,096.69	
					MONTO ACUMULADO	$113,096.69	

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/06/202.		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
10	CIMBRA APARENTE EN COLUMNAS Y MUROS CON TRIPLAY DE PINO 16 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	38.28	Quinientos Veinticuatro Pesos 44/100	$52.44	$20,075.56	
11	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	5.03	Dos Mil Novecientos Cuarenta y Cuatro Pesos 58/100	$2,944.58	$14,811.24	
12	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	6.14	Ciento Siete Pesos 08/100	$107.08	$657.47	
C	**ESTRUCTURA**						
13	ARCO DE MEDIO PUNTO DE CONCRETO ARMADO F'C=200 KG/CM2 . SECCION 20X30 CMS. ARMADO CON 3 VARILLA DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA 3/8" A CADA 30 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL SEGÚN DISEÑO Y ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEADO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	43.30	Seiscientos Setenta y Cinco Pesos 26/100	$675.26	$29,238.76	
14	MURO A TEZÒN CON TABIQUE DE JALCRETO 10X14X28CM. DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, 1:5, ACABADO COMUN INCLUYE: PLOMEADO, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA.	M2	56.12	Quinientos Ochenta y Cuatro Pesos 07/100	$584.07	$32,778.01	
15	TRABE DE CONCRETO DE F'C 200 KG/CM2 CON SECCION DE 30X25 CM. ARMADA CON 3 VARILLA DE 1/2" EN LECHO INFERIOR, 2 VARILLAS DE 1/2" MAS BASTON DE VARILLA DE 1/2" DE 2 METROS AL CENTRO DE CADA APOYO EN LECHO SUPERIOR SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	53.56	Novecientos Ochenta y Nueve Pesos 60/100	$989.60	$53,002.98	
16	LOSA NERVADA ALIGERADA EN UNA DIRECCION F'C=200 KG/CM2 A BASE DE CASETON DE UNICEL DE 80X40X20 CM Y NERVADURA DE 10X20 CM, CAPA DE COMPRESION A BASE DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 10-10-10/10 DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1.01	Mil Seiscientos Cincuenta y Dos Pesos 86/100	$1,652.86	$133,898.19	
D	**ALBAÑILERIA**						
17	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE (1 A 1.5%) A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 3 CM DE ESPESOR PROMEDIO A REMATE DE BAJANTES PLUVIALES EN PROYECTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	81.01	Doscientos Sesenta y Seis Pesos 84/100	$266.84	$21,616.71	
					MONTO PARCIAL	$306,078.92	
					MONTO ACUMULADO	$419,175.61	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I.Mtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/06/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
18	CHAFLAN EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10X10X15 EN UNION DE LOSA CON PRETIL. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	52.96	Ciento Ochenta y Un Pesos 81/100	$181.81	$9,628.66	
19	BAJANTE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 3" POR COLUMNAS ADOSADAS A MURO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	SALIDA	2.00	Trescientos Treinta y Ocho Pesos 58/100	$338.58	$677.16	
20	ENLADRILLADO EN AZOTEA CON LOZETA DE BARRO ROJO RECOCIDO 17X17CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE: 1:5, JUNTEADO Y LECHA DEADO CON PASTA DE CEMENTO, INCLUYE: ENTORTADO, MATERIALES, NIVELACION, ELEVACION, COLOCACION, RECORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	81.01	Trescientos Noventa Pesos 49/100	$390.49	$31,633.59	
21	IMPERMEABILIZADO ACRILICO-TERMICO, COLOR ROJO SOBRE ENLOZETADO A DOS MANOS, MATERIAL IMPERQUIMIA ELASTON 5, INCLUYE: MATERIALES, PREPARACION DE SUPERFICIE, ELEVACION, ACARREOS, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	81.01	Ciento Setenta y Cinco Pesos 31/100	$175.31	$14,201.86	
22	APLANADO DE ESTUCO EN CIELO DE LOSA INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	74.13	Ciento Cuatro Pesos 05/100	$104.05	$7,713.23	
23	APLANADO EN MUROS INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROP. 1:4 ESPESOR MAXIMO 2.5 CM, ACABADO FINO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	120.12	Doscientos Treinta y Un Pesos 49/100	$231.49	$27,806.58	
24	APLICACION DE PINTURA VINILICA LAVABLE O SIMILAR EN MUROS, FALDONES, ELEMENTOS DE CONCRETO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO, (COLOR DEFINIDO POR SUPERVISION), SELLADOR VINILICO DE LA MARCA COMEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, , HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, TORRES Y MANO DE OBRA.	M2	215.78	Setenta y Cinco Pesos 01/100	$75.01	$16,184.16	
25	REMATE SUPERIOR DE MUROS A BASE DE CANTERA PICADA TIPO PECHO PALOMA O SIMILAR. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, ANDAMIOS, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	30.61	Seiscientos Seis Pesos 26/100	$606.26	$18,557.62	
					MONTO PARCIAL	$126,402.88	
					MONTO ACUMULADO	$545,578.47	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela IMtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/08/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
E	ACERAS Y BANQUETAS						
26	RUPTURA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO POR POR CUALQUIER MEDIO. INCLUYE: ACOMODO PARA SU ACARREO EN LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	151.12	Noventa y Cuatro Pesos 22/100	$94.22	$14,238.53	
27	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE SECCION DE 30x15 CMS, CON UNA SUPERFICIE EXPUESTA DE 15 CMS. INCLUYE: CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 4 VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 15 CM, CIMBRADO, CURADO Y CORTADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	28.29	Quinientos Cincuenta y Cinco Pesos 89/100	$555.89	$14,614.35	
28	MURO DE SOGA DE BLOCK DE JAL DE 10 x 14 x 28 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 CON JUNTAS DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO COMUN, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	5.46	Trescientos Cuarenta y Siete Pesos 30/100	$347.30	$1,896.26	
29	CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	12.60	Trescientos Cincuenta y Ocho Pesos 44/100	$358.44	$4,516.34	
30	DALA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	12.67	Trescientos Cincuenta y Ocho Pesos 90/100	$358.90	$4,547.26	
31	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO PARA RECIBIR LOSA DE CONCRETO ESTAMPADO O ADOQUIN , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE MATERIAL DE BANCO, HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	7.06	Setecientos Cincuenta y Cinco Pesos 33/100	$755.33	$5,332.63	
32	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/6-6, INCLUYE: ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1.00	Ciento Trece Pesos 51/100	$113.51	$25,085.71	
33	PISO DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2		Quinientos Cuarenta y Un Pesos 03/100	$541.03	$119,567.63	
34	APLICACIÓN DE CURACRETO BASE AGUA, FESTA, IMPEQUIMIA O SIMILAR, PARA EVITAR GRIETAS EN LAS LOSAS, CON EQUIPO ROCEADOR. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	221.00	Veintidos Pesos 53/100	$22.53	$4,979.13	
					MONTO PARCIAL	$194,777.84	
					MONTO ACUMULADO	$740,356.31	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela Ibarra
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DE[illegible]RO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/08/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
35	APLICACION DE SELLADO Y/O REPPELENTE DE AGUA IMPERQUIMIA PERDURA A BASE AGUA O SIMILAR EN PISOS, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARAR SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	221.00	Cuarenta y Ocho Pesos 80/100	48.80	$10,784.80	
36	CONSTRUCCION DE JARDINERAS DE 1.20 X 1.20 X0.90 M. A BASE CE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2, DE 12 CM DE ESPESOR, DESPLANTADA CON DALA DE ARMEX 10X15 CM. CAJA ARMADA CON VARILLA DE 3/8 @ 25 CM EN AMBOS SENTIDOS, REMATADA CON ANTEPECHO SALIENTE DE 10 CM Y 7 CM DE ALTO. ACABADO APARENTE. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CIMBRA DE TRIPLAY DE 1ERA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	PZA	13.00	Siete Mil Ciento Cincuenta y Nueve Pesos 32/100	7,159.32	$93,071.16	
37	RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD TIPO I, DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, PENDIENTE MAXIMA DEL 10 %, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO RAYADO ANTIDERRAPANTE. INCLUYE: MURETE A BASE DE BLOCK DE 10X14X28 CM, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, FABRICACION Y COLOCACION DEL CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	Mil Doscientos Veintisiete Pesos 38/100	$1,227.38	$2,454.76	
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAL PASAMANOS CON TUBO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CED. 40, DE 0.90 M DE ALTURA CON REFUERZO INTERMEDIO A 0.75M, MISMO TUBO, CON POSTES DE MISMO TUBO @ 1.13, 1.29 Y 1.30M, FIJOS AL PISO CON PLACA DE 1/4"X2 1/2" x 6". Y DOS ANCLAS DE TAQUETE EXPANSIVO Y TORNILLO DE 1/2"X4" DE 1/2" DE DIAMETRO, TODAS LAS UNIONES SOLDADAS CON ELECTRODO E-7018 CORDON CORRIDO ELIMINANDO REBABA Y ESCORIA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, HABILITADO, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PINTURA PRIMER Y DOS APLICACIONES DE ESMALTE ANTICORROSIVO.	PZA	4.00	Siete Mil Ciento Cincuenta Pesos 20/100	$7,150.20	$28,600.80	
39	FORJADO DE ESCALONES DE HUELLA DE 30 CM Y PERALTE DE 18 CM, CON BLOCK DE 10X14X28 Y REMATE DE 7 CM DE HUELLA CON NARIZ A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, TERMINADO CON VOLTEADOR.	-	37.40	Cuatrocientos Cincuenta y Cuatro Pesos 58/100	$454.58	$17,001.29	
40	RECUBRIMIENTO CON PIEDRA LAJA EN PERALTE DE ESCALONES, MURETES DE RAMPA Y BANQUETA. PEGUE CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	32.08	Mil Ciento Quince Pesos 57/100	$1,115.57	$35,787.49	
					MONTO PARCIAL	$187,700.30	
					MONTO ACUMULADO	$928,056.61	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I.Mtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DE ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO FIJO METALICO DELIMITADOR VEHICULAR DE 0.81X.12 ESPESOR 4MM. INCLUYE: SUMINISTRO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00	Mil Cuarenta y Un Pesos 85/100	041.85	$20,837.00	
F	LUMINARIAS						
42	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (12 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	1,005.00	Treinta Pesos 15/100	30.15	$30,300.75	
43	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	120.00	Treinta y Un Pes 4/100	$31.54	$3,784.80	
44	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 8 AWG) PARA ALIMENTACION DE CONTACTOS EN ESPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	188.00	Cuarenta Pes 20/100	$40.20	$7,557.60	
45	TENDIDO DE CONDUCTOR DESNUDO ELECTRICO CON CABLE CAL (# 12 AWG) PARA PUESTA A TIERRA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	571.00	Treinta Pesos 03/100	$30.03	$17,147.13	
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2+1 CAL 4 PARA ALIMENTAR POSTES FRENTE A PRESIDENCIA Y ALIMENTAR TELARAÑA DE FOCOS	ML	3.00	Doscientos Noventa y Siete Pesos 76/100	$297.76	$32,158.08	
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 50 WATTS H-505/N O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	8	Dos Mil Novecientos Treinta y Cuatro Pesos 12/100	$2,934.12	$23,472.96	
					MONTO PARCIAL	$135,258.32	
					MONTO ACUMULADO	$1,063,314.93	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela IMtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.		OBSERVACIONES
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS DE MARCA H-1070/AN O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	Tres Mil Trescientos Treinta y Tres Pesos 89/100	$3,[illegible] 89	$16,669.45	
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SPOT EXTERIOR EMPOTRADA BASE GX5.3 DE 3 WATTS INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	71.00	Cuatro Mil Dieciocho Pesos 06/100	[illegible]4,018.06	$285,282.26	
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX 2P + T EXTERIOR CON TAPA INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO , MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	10.00	Trescientos Cuarenta y [illegible] Pesos 37/[illegible]	$341.37	$3,413.70	
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE FIERRO DE 7.00 M DE ALTURA CUADRADO. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACION,CARGA, ACARREO A LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVA,PINTURA DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION,ALINEADO,PLOMEADO, MAQUINARIA,EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	Veintiocho [illegible] Ochocientos [illegible]torce Pesos 60/100	$28,814.60	$57,629.20	
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE CUADRADA CON ANCLA DE 0.40X0.750X0.70 M.INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	Tres Mil Tresc[illegible]ntos Treinta y Tres Pesos 89/100	$3,333.89	$20,003.34	
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LED 60 WATTS PARA ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00	Cinco Mil Novecientos Tres Pesos 81/100	$5,903.81	$47,230.48	
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40X40X60 CM, INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	7.00	Mil Cuatrocientos Quince Pesos 00/100	$1,415.00	$9,905.00	
					MONTO PARCIAL	$440,133.43	
					MONTO ACUMULADO	$1,503,448.36	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I Mtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DE ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	L...	DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021			
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION	
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO	10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	I...E	OBSERVACIONES
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC DE DE 2" TIPO PESADO ,INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	74.00	Ciento Siete Pesos 34/100	[illegible]7.34	$7,943.16	
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA LED PARA ILUMINAR PALMERAS LUZ CALIDA, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	2.00	Seiscientos Catorce Pesos 18/100	$61[illegible]18	$1,228.36	
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 6 METROS CON 5" DE DIAMETRO EN CEDULA 40, CON PACA DE 1/2" PARA ATORNILLAR Y MODIFICACION DE OREJAS PARA SUJETAR EN TRES ANGULOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y GRUA.	PZA	4.00	Veinticuatro Mil Setecientos Noventa y Cinco Pesos [illegible]/100	$24,795.41	$99,181.64	
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 2 EN ALUMINIO CON CABLE DE ACERO PARA TENSAR MALLA. INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y GRUA.	ML	244.00	Ciento Cincuenta y Siete Pe[illegible]5[illegible]00	$157.59	$38,451.96	
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE CAL. 2 PARA AJUSTE DE CABLE. INCLUYE: GRUA Y MANO DE OBRA	PZA	12.00	Trescientos Sese[illegible] y Un Pesos 21/100	$361.21	$4,334.52	
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUCES EN SERIE LED EXTERIOR GUIRNALDA DE LUZ CALIDA . INCLUYE: SUMINISTRO DE GUIRNALDA ,FOCOS, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	17.00	[illegible] Veinticinco Pesos 64/100	$2,225.64	$37,835.88	
61	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) DE USO RUDO PARA ALIMENTACION DE GUIRNALDAS DE TELARAÑA DE EXPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	12[illegible]	Cuarenta y Ocho Pesos 37/100	$48.37	$5,604.40	
62	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	8.00	Ciento Setenta y Seis Pesos 83/100	$176.83	$1,414.64	
63	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP PARA PROTECC[illegible] DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PU[illegible]ICA [illegible] MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO [illegible] NECE[illegible]O PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZ[illegible]	1.00	Doscientos Noventa y Ocho Pesos 59/100	$298.59	$298.59	
					MONTO PARCIAL	$196,493.15	
					MONTO ACUMULADO	$1,699,941.51	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I Mtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTO BOMBA ELECTRICA DE 3/4 PULGADA PARA FLUJO DE AGUA EN FUENTES DE TEATRO AL AIRE LIBRE EN PLAZA PUBLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	Cuatro Mil Doscientos Veintiuno Pesos 74/100	$4,[illegible]74	$4,221.74	
65	TRAMITE ANTE LA UNIDAD DE VERIFICAC ION UVIE	PZA	1.00	Quince Mil Setecientos Sesenta y Dos Pesos 20/100	$15,7[illegible].20	$15,762.20	
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA ILUMINACION DE PORTALES QUE INCLUYE: MUFA INTEMPERIE DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO,TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO DE 3M DE LONGITUD,CABLE DE COBRE THW CAL. 8.387 MM2 (8 AWG),BASE ENCHUFE DE 4 TERMINALES 100 A,REDUCCION DE 32 MM (1 1/4 ") A 12.7 MM (1/2"),TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 12.7 MM (1/2" DE DIAMETRO,ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 8.387 MM2 (8 AWG) MINIMO,CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA,VARILLA DE TIERRA, RANURA PARA CANALIZACION, FOTOCONTACTOR DE 2X30 AMP Y FOTOCELDA A 220 VOLT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	3.00	Tres Mil Doscientos Trece [illegible]os 58/1[illegible]	$3,213.58	$9,640.74	
67	SUMINISTRO,COLOCACION Y FIJACION DE CENTRO DE CARGA "QOD2 A QOD6" INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP,UN CONTACTO DUPLEX PARA SERVICIOS, TUBO CONDUIT DE PARED DELGADA DE 3/4 " CURVAS DE BASE MEDICION A CENTRO DE CARGA, FIJACION, RANURACION,CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	LOTE	3.00	[illegible]Ochoc[illegible]os Doce Pesos 81/100	$1,812.81	$5,438.43	
68	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PVC DE (1/2" A 1") INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	229.00	[illegible]Setenta y Un Pesos 61/100	$71.61	$16,398.69	
69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ARBOTANTE COLONIAL EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO OCTOGONAL A LAMINARIA, CURVA DE PVC PARA SALIDA,FIJACION, FOCO LED 20W,HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	[illegible]A	18.00	Cinco Mil Cuatrocientos Cuarenta y Seis Pesos 93/100	$5,446.93	$98,044.74	
70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO R[illegible]ECTOR REDONDO JARDIN EXTERIOR EMPOTRADA, IN[illegible]YE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA, FI[illegible]ION, CUF[illegible] DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUE[illegible]S, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PAR[illegible]U CO[illegible]TO FUNCIONAMIENTO.	PZA	20.00	Cuatro Mil Ciento Noventa Pesos 53/100	$4,190.53	$83,810.60	
					MONTO PARCIAL	$233,317.14	
					MONTO ACUMULADO	$1,933,258.65	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I.Mtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION Nº.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMAT	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
71	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO CANDIL COLONIAL, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA,FOCO DE 20 W LED , FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	6.00	Seis Mil Novecientos Ochenta y Ocho Pesos 88/100	$6,988.88	$41,933.28	
72	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRA DE LED INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION, CINTA 3 M,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	62.00	Quinientos Cuatro Pesos 40/100	$504.40	$31,272.80	
73	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA DE (1/2" A 3/4") INCLUYE:FIJACION,COLOCACIONMANO DE OBRA,MATERIAL,CONEXIONES,HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIUO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	40.00	Noventa Pesos 46/100	$90.46	$3,618.40	
G	**JARDINERIA**						
74	RELLENO CON TIERRA VEGETAL EN AREA DE JARDINERAS, INCLUYE: TIERRA DE JARDIN DESENRAIZADA, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ACOMODO, NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	7.00	Seiscientos Ochenta y Nueve Pesos 25/100	$689.25	$4,824.75	
75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL OLIVO NEGRO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00	Ciento Cincuenta y Nueve Pesos 81/100	$159.81	$3,196.20	
76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE FOLLAJE BOXUS ARRAYAN VERDE, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	250.00	Ciento Treinta y Cinco Pesos 29/100	$135.29	$33,822.50	
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE ROHEO 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Ciento Quince Pesos 27/100	$115.27	$23,054.00	
78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ESCUDO PERSA NATURAL MORADO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Ciento Dieciséis Pesos 99/100	$116.99	$23,398.00	
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DURANTA GOLD VERDE LIMON EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	600.00	Ciento Tres Pesos 84/100	$103.84	$62,304.00	
80	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BEGONIA HOJA DE CERA 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Noventa y Cuatro Pesos 16/100	$94.16	$18,832.00	
					MONTO PARCIAL	$246,255.93	
					MONTO ACUMULADO	$2,179,514.58	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMI[illegible]	[illegible]	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ROSAL DEL DESIERTO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	50.00	Ciento Treinta y Cuatro Pesos 14/100	$1[illegible]14	$6,707.00	
82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA NATURAL ROSAL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Noventa y Nueve Pesos 88/100	$99.88	$19,976.00	
83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA AGAPANTO/LIRIO AFRICANO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00	Noventa y Nueve Peso[illegible]8/10[illegible]	$99.88	$5,992.80	
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA CROTO NATURAL CHOCOLATE EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Noventa y Nueve [illegible]sos 88/100	$99.88	$19,976.00	
85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BUGAMBILIA ARBOL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00	Nov[illegible]ta y Cu[illegible]o Pesos 16/100	$94.16	$5,649.60	
86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA LIRIO PERSA EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Noventa y Seis Pesos 43/100	$96.43	$19,286.00	
87	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA FORNIO JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZ[illegible]	15.00	Noventa y Cuatro Pesos 16/100	$94.16	$1,412.40	
88	LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE TRABAJOS.INCLUYE: CARG[illegible] Y ACARREO DE MATERIAL RESIDUAL, AL LUGAR QUE DESIGNE SUPERVISION, NO MAYOR A 1 KM, HERRAM[illegible]TA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU C[illegible]RECTA EJECUCION.	L[illegible]	1.00	Dos Mil Cuatrocientos Cuarenta y Seis Pesos 84/100	$2,446.84	$2,446.84	
					MONTO PARCIAL	$81,448.84	
					MONTO ACUMULADO	$2,280,981.22	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO		FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
H	HERRERIA						
89	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO I, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00	Dieciocho Mil Doscientos Veintinueve Pesos 41/100	$18,229.41	$145,835.28	
90	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO II, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	Diecisiete Mil Cuatrocientos Veintinueve Pesos 90/100	$17,429.90	$17,429.90	
91	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO III, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	Ciento Cuarenta y Dos Mil Ciento Cincuenta y Seis Pesos 82/100	$142,156.82	$142,156.82	
92	FABRICACION Y COLOCACION DE MAXILETRAS DE METAL EN COLUMNA DE FUENTE CON LEYENDA DE "SANTA MARIA DEL ORO", INCLUYE; ILUMINACION, COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	1.00	Veintisiete Mil Ciento Sesenta y Un Pesos 34/100	$27,161.34	$27,161.34	
93	FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAL EN RAMPAS DE ACCESO DE LA PRESIDENCIA A BASE DE TUBO CROMADO Y LAMINA DECORATIVA, INCLUYE; MONTAJE.	LOTE	1.00	Once Mil Doscientos Sesenta y Dos Pesos 07/100	$11,262.07	$11,262.07	
					MONTO PARCIAL	$343,845.41	
					MONTO ACUMULADO	$2,604,806.63	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total		2021 Jun	Jul	Ago
	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.							
	PRELIMINARES							
	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL Y EQÚIPO.	LOTE	$	9,872.77	$	9,872.77		
2	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECASARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	$	22,846.51	$	22,846.51		
3	TALA DE ARBOL Y/O PALMERA CON EXTRACCION DE RAIZ Y RETIRO DEL PRODUCTO DE TALA , HOJAS Y TALLO FUERA DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$	24,991.71	$	24,991.71		
4	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS EXTERIORES, CONSIDERANDO: PLAZOLETAS, ANDADORES, ARRIATES Y JARDINERÍA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA Y MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO.	M2	$	3,782.15	$	3,782.15		
5	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CEPAS, MATERIAL TIPO I, EN ZONA "A", HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD, MEDIDO EN BANCO.	M3	$	1,605.65	$	1,605.65		
6	EXCAVACION EN FORMA MANUAL DE TERRENO PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATAS DE CONCRETO, CON AFINE FONDO Y TALUD, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	M3	$	893.74	$	893.74		
	CIMENTACION							
7	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C=100 KG/CM2, RESISTENCIA NORMAL Y TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 19 MM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS	M2	$	5,480.80	$	5,480.80		
8	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION Y EN COLUMNAS DE DIFERENTES DIAMETROS, FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	$	34,174.57	$	34,174.57		
9	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	$	9,448.79	$	9,448.79		
10	CIMBRA APARENTE EN COLUMNAS Y MUROS CON TRIPLAY DE PINO 16 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	$	20,075.56	$	20,075.56		

Estela I.Mtz

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Total	2021 Jun	Jul	Ago
11	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	$ 14,811.24	$ 14,811.24		
12	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	$ 657.47	$ 657.47		
	ESTRUCTURA					
13	ARCO DE MEDIO PUNTO DE CONCRETO ARMADO F'C=200 KG/CM2 . SECCION 20X30 CMS. ARMADO CON 3 VARILLA DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA 3/8" A CADA 30 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL SEGÚN DISEÑO Y ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEADO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	$ 29,238.[illegible]	$ 1[illegible]26.36	$ 14,072.85	$ 1,639.55
14	MURO A TEZÒN CON TABIQUE DE JALCRETO 10X14X28CM. DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, 1:5, ACABADO COMUN INCLUYE: PLOMEADO, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA	M2	$ 32,778.01	$ 15,163.67	$ 15,776.32	$ 1,838.02
15	TRABE DE CONCRETO DE F'C 200 KG/CM2 CON SECCION DE 30X2[illegible] CM. ARMADA CON 3 VARILLA DE 1/2" EN LECHO INFERIOR, 2 VARILLAS DE 1/2" MAS BASTON DE VARILLA DE 1/[illegible] DE 2 METROS AL CENTRO DE CADA APOYO EN LECHO SUPERIOR SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	$ 53,002.98	$ 24,520.08	$ 25,510.77	$ 2,972.13
16	LOSA NERVADA ALIGERADA EN UNA [illegible]CION F'C=200 KG/CM2 A BASE DE CASETON DE UNICEL DE 80X40X20 CM. NERVADURA DE 10X20 CM, CAPA DE COMPRESION A BASE DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 1[illegible]10-10/1[illegible] DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$ 133,898.19	$ 61,943.58	$ 64,446.30	$ 7,508.31
	ALBAÑILERIA					
17	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE (1 A 1.5%) A BASE DE CEMENTO-CAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10 CM DE ESPESOR PROMEDIO A REMATE DE BAJANTES PLUVIALES EN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	$ 21,616.71	$ 11,135.89	$ 10,480.82	
18	CHAFLAN EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10X10X15 EN UNION DE LOSA CON PRETIL. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	$ 9,628.66	$ 4,960.22	$ 4,668.44	

VERSION PUBLICA

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total		2021 Jun		Jul	Ago
19	BAJANTE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 3" POR COLUMNAS ADOSADAS A MURO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	SALIDA	$	677.16	$	348.85	$	328.	
20	ENLADRILLADO EN AZOTEA CON LOZETA DE BARRO ROJO RECOCIDO 17X17CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE: 1:5, JUNTEADO Y LECHA DEADO CON PASTA DE CEMENTO, INCLUYE: ENTORTADO, MATERIALES, NIVELACION, ELEVACION, COLOCACION, RECORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$	31,633.59	$	16,[illegible]09	$	15,337.50	
21	IMPERMEABILIZADO ACRILICO-TERMICO, COLOR ROJO SOBRE ENLOZETADO A DOS MANOS, MATERIAL IMPERQUIMIA ELASTON 5, INCLUYE: MATERIALES, PREPARACION DE SUPERFICIE, ELEVACION, ACARREOS, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	$	1[illegible]01.86		7,316.11	$	6,885.75	
22	APLANADO DE ESTUCO EN CIELO DE LOSA INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M.	$	7,713.23	$	3,973.49	$	3,739.74	
23	APLANADO EN MUROS INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROP. 1:4 ESPESOR MAXIMO 2.5 CM, ACABADO FINO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$	27,806.58	$	14,324.61	$	13,481.97	
24	APLICACION DE PINTURA VINILICA LAVABLE O SIMILAR EN MUROS, FALDONES, ELEMENTOS DE CONCRETO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, PREPARAR SUPERFICIE, RESANEAR Y PLASTE NECESARIO, (COLOR DEFINIDO POR SUPERVISION), SELLADOR VINILICO DE LA MARCA COMEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, TORRES Y MANO DE OBRA.	M2	$	16,184.16	$	8,337.30	$	7,846.86	
25	REMATE SUPERIOR DE MURO A BASE DE CANTERA ROSA TIPO PECHO PALOMA O SIMILAR. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, ANDAMIOS, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	$	18,557.62	$	9,559.99	$	8,997.63	
	ACERAS Y BANQUETAS								
26	RUPTURA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO POR POR CUALQUIER MEDIO. INCLUYE: ACOMODO PARA SU ACARREO EN LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	$	14,238.53			$	7,725.16	$ 6,513.37
27	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE SECCION DE 30x15 CMS, CON UNA SUPERFICIE EXPUESTA DE 15 CMS. INCLUYE: CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 4 VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 15 CM, CIMBRADO, CURADO Y CORTADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	$	14,614.35			$	7,929.07	$ 6,685.28
28	MURO DE SOGA DE BLOCK DE JAL DE 10 x 14 x 28 CM. JUNTEADO	M2	$	1,896.26			$	1,028.82	$ 867.44

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun		Jul		Ago
	CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 CON JUNTAS DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO COMUN, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.								
29	CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	$	4,516.34		$	2,450.35	$	2,065.99
30	DALA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	$	4,547.[illegible]		$	2,467.13	$	2,080.13
31	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO PARA RECIBIR LOSA DE CONCRETO ESTAMPADO O ADOQUIN , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE MATERIAL DE BANCO, HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	$	5,332.63		$	2,893.24	$	2,439.39
32	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/6-6, INCLUYE: ACARREOS, CORTES TRASLAPES, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	$	25,085.71		$	13,610.33	$	11,475.38
33	PISO DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	$	119,567.63		$	64,871.80	$	54,695.83
34	APLICACIÓN DE CURACRETO BASE A[illegible] ESTER IMPEQUIMIA O SIMILAR, PARA EVITAR GRIETAS EN LAS LOSAS, CON EQUIPO ROCEADOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	$	4,979.13		$	2,701.44	$	2,277.69
35	APLICACION DE SELLADO Y/O REPELENTE DE AGUA IMPERQUIMIA PERDURA A BASE AGUA O SIMILAR EN PISOS, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACION SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	$	10,784.80		$	5,851.33	$	4,933.47
36	CONSTRUCCION DE JARDINERAS DE 1.20 X 1.20 X0.90 M. A BASE DE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2, DE 12 CM DE ESPESOR, DESPLANTADA CON DALA DE ARMEX 10X15 CM. CAJA ARMADA CON VARILLA DE 3/8 @ 25 CM EN AMBOS SENTIDOS, REMATADA CON ANTEPECHO SALIENTE DE 10 CM Y 7 CM DE ALTO. ACABADO APARENTE. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CIMBRA DE TRIPLAY DE 1ERA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	PZA	$	93,071.16		$	50,496.09	$	42,575.07
37	RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD TIPO I, DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, PENDIENTE MAXIMA DEL 10 %, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO RAYADO ANTIDERRAPANTE. INCLUYE: MURETE A BASE DE BLOCK DE	PZA	$	2,454.76		$	1,331.84	$	1,122.92

VERSION PUBLICA

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela IMtz
FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
	10X14X28 CM, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, FABRICACION Y COLOCACION DEL CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.						
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAL PASAMANOS CON TUBO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CED. 40, DE 0.90 M DE ALTURA CON REFUERZO INTERMEDIO A 0.75M, MISMO TUBO, CON POSTES DE MISMO TUBO @ 1.13, 1.29 Y 1.30M, FIJOS AL PISO CON PLACA DE 1/4"X2 1/2" x 6". Y DOS ANCLAS DE TAQUETE EXPANSIVO Y TORNILLO DE 1/2"X4" DE 1/2" DE DIAMETRO, TODAS LAS UNIONES SOLDADAS CON ELECTRODO E-7018 CORDON CORRIDO ELIMINANDO REBABA Y ESCORIA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, HABILITADO, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PINTURA PRIMER Y DOS APLICACIONES DE ESMALTE ANTICORROSIVO.	PZA	$	28,600.80		$ 15,517.51	$ 13,083.29
39	FORJADO DE ESCALONES DE HUELLA DE 30 CM Y PERALTE DE 18 CM, CON BLOCK DE 10X14X28 Y REMATE DE 7 CM DE HUELLA CON NARIZ A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, TERMINADO CON VOLTEADOR.	ML		17,001.29		$ 9,224.10	$ 7,777.19
40	RECUBRIMIENTO CON PIEDRA LAJA EN PERALTE DE ESCALONES, MURETES DE RAMPA Y BANQUETA. PEGUE CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	$	35,787.49		$ 19,416.62	$ 16,370.87
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO FUSTA METALICO DELIMITADOR VEHICULAR DE 0.81X. [illegible] ESPESOR 4 MM. INCLUYE: SUMINISTRO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	20,837.00		$ 11,305.19	$ 9,531.81
	LUMINARIAS						
42	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (12 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$	30,300.75			$ 30,300.75
43	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$	3,784.80			$ 3,784.80
44	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 8 AWG) PARA ALIMENTACION DE CONTACTOS EN ESPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	$	7,557.60			$ 7,557.60

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
45	TENDIDO DE CONDUCTOR DESNUDO ELECTRICO CON CABLE CAL (# 12 AWG) PARA PUESTA A TIERRA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$	17,147.13			$ 17,147.13
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2+1 CAL 4 PARA ALIMENTAR POSTES FRENTE A PRESIDENCIA Y ALIMENTAR TELARAÑA DE FOCOS	ML	$	32,158.08			$ 32,158.08
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 50 WATTS H-505/N O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATER AL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	23,472.96			$ 23,472.96
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS DE MARCA H-1070/AN O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DE LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	16,669.45			$ 16,669.45
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SPOT EXTERIOR EMPOTRADA BASE GX5.3 DE 3 WATTS INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION,CUERPO DE PVC, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	285,282.26			$ 285,282.26
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX 2P + T EXTERIOR CON TAPA INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO , MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	3,413.70			$ 3,413.70
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE FIERRO DE 7.00 M DE ALTURA CUADRADO. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACION, CARGA, ACARREO A LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVA,PINTURA DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION,ALINEADO,PLOMEADO, MAQUINARIA,EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	57,629.20			$ 57,629.20
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE CUADRADA CON ANCLA DE 0.40X0.750X0.70 M.INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	20,003.34			$ 20,003.34

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I.Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LED 60 WATTS PARA ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	47,230.48			$ 47,230.48
	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40X40X60 CM, INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	9,905.00			$ 9,905.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC DE DE 2" TIPO PESADO ,INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	$	7,943.16			$ 7,943.16
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA LED PARA ILUMINAR PALMERAS LUZ CALIDA, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	1,228.36			$ 1,228.36
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES CONICO CIRCULAR DE 6 METROS CON 5" DE DIAMETRO EN CEDULA 40, CON PACA DE 1/2" PARA ATORNILLAR Y MODIFICACION DE OREJAS PARA SUJETAR EN TRES ANGULOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y GRUA.	PZA	$	99,181.64			$ 99,181.64
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACERO EN ALUMINIO CON CABLE DE ACERO PARA TENSAR MALLA. INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y GRUA.	ML	$	38,451.96			$ 38,451.96
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE CAL. 2 PARA AJUSTE DE CABLE. INCLUYE: GRUA Y MANO DE OBRA	PZA	$	4,334.52			$ 4,334.52
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUCES EN SERIE LED EXTERIOR GUIRNALDA DE LUZ CALIDA . INCLUYE: SUMINISTRO DE GUIRNALDA ,FOCOS, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA, DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	37,835.88			$ 37,835.88
61	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) DE USO RUDO PARA ALIMENTACION DE GUIRNALDAS DE TELARAÑA DE EXPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$	5,804.40			$ 5,804.40

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela IMtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
62	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	1,414.64			$ 1,414.64
63	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	298.59			$ 298.59
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTO BOMBA ELECTRICA DE 3/4 PULGADA PARA FLUJO DE AGUA EN FUENTES DE TEATRO AL AIRE LIBRE EN PLAZA PUBLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	4,221.[illegible]			$ 4,221.74
65	TRAMITE ANTE LA UNIDAD DE VERIFICACION UVIE	PZA	$	15,762.20			$ 15,762.20
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA ILUMINACION DE PORTALES QUE INCLUYE: MUFA INTEMPERIE DE 32 MM (1/4") DE DIAMETRO,TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO DE 3[illegible] LONGITUD,CABLE DE COBRE THW CAL. 8.367 MM2 ([illegible] AWG) ,BASE ENCHUFE DE 4 TERMINALES 100 A,REDUCC[illegible]N DE 32 MM (1 1/4 ") A 12.7 MM (1/2"),TUBO CONDUIT PARED D[illegible]GADA DE 12.7 MM (1/2" DE DIAMETRO,ALAMBRE DE C[illegible]RE [illegible]IBRE 8.367 MM2 (8 AWG) MINIMO,CONECTOR PARA V[illegible]RILLA DE TIERRA,VARILLA DE TIERRA, RANURA[illegible]ARA CANALIZ[illegible]ION, FOTOCONTACTOR DE 2X30 AMP Y [illegible]UTOCEL[illegible] 220 VOLT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORR[illegible]EJECUC[illegible]N.	LO[illegible]	$	9,640.74			$ 9,640.74
67	SUMINISTRO,COLOCACIO[illegible] Y FIJAC[illegible]ON DE [illegible]TRO DE CARGA "QOD2 A QOD6" INCLU[illegible] INTE[illegible]TOR TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP,UN CON[illegible]TACTO [illegible]LEX PARA SERVICIOS, TUBO CONDUIT DE PA[illegible] DELGADA DE 3/4 " CURVAS DE BASE MEDICION A C[illegible]NTRO D[illegible] CARGA, [illegible]UACION, RANURACION,[illegible]NE[illegible]ONES, H[illegible]RRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO N[illegible]CESA[illegible] PARA [illegible] CORRECTA INSTALACION.	LOTE	$	5,438.43			$ 5,438.43
68	SU[illegible]INISTRO [illegible]TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PVC DE (1/2" A 1") INC[illegible]YE: E[illegible]CAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SO[illegible]NTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	$	16,398.69			$ 16,398.69
69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ARBOTANTE COLONIAL EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO OCTOGONAL A LAMINARIA, CURVA DE PVC PARA SALIDA,FIJACION, FOCO LED 20W,HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	98,044.74			$ 98,044.74
70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO REFLECTOR	PZA	$	83,810.60			$ 83,810.60

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSIÓN PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
	REDONDO JARDIN EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA, FIJACION, CURVA DE PVC, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.						
71	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO CANDIL COLONIAL, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA,FOCO DE 20 W LED , FIJACION, CURVA DE PVC, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	41,933.28			$ 41,933.28
72	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRA DE LED INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION, CINTA 3 M,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$	31,272.80			$ 31,272.80
73	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA DE (1/2" A 3/4") INCLUYE: FIJACION,COLOCACIONMANO DE OBRA,MATERIAL,CONEXIONES,HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIUO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	$	3,618.40			$ 3,618.40
	JARDINERIA						
74	RELLENO CON TIERRA VEGETAL EN AREA DE JARDINERAS, INCLUYE: TIERRA DE JARDIN DESENRAIZADA, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ACOMODO, NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	$	4,824.75			$ 4,824.75
75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL NEGRO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	3,196.20			$ 3,196.20
76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE FOLLAJE BOXUS ARRAYAN VERDE, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	33,822.50			$ 33,822.50
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE ROHEO 6" EN JARDINERA INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	23,054.00			$ 23,054.00
78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ESCUDO PERSA NATURAL MORADO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	23,398.00			$ 23,398.00
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DURANTA GOLD VERDE LIMON EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	62,304.00			$ 62,304.00

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
80	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BEGONIA HOJA DE CERA 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	18,832.00			$ 18,832.00
81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ROSAL DEL DESIERTO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	6,707.00			$ 6,707.00
82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA NATURAL ROSAL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	19,976.00			$ 19,976.00
83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA AGAPANTO/LIRIO AFRICANO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	5,992.80			$ 5,992.80
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA CROTO NATURAL CHOCOLATE EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	19,976.00			$ 19,976.00
85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BUGAMBILIA ARBOL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	5,649.60			$ 5,649.60
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA LIRIO PRESA EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	19,286.00			$ 19,286.00
87	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA FORNIO JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	1,412.40			$ 1,412.40
88	LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE TRABAJOS.INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL RESIDUAL, AL LUGAR QUE DESIGNE SUPERVISION, NO MAYOR A 1 KM, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	$	2,446.84			$ 2,446.84
	HERRERIA						
89	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO I, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	145,835.28			$ 145,835.28
90	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO II, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO	PZA	$	17,429.90			$ 17,429.90

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela IMtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Total	2021 Jun	Jul	Ago
	PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
91	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO III, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$ 142,156.82			$ 142,156.82
92	FABRICACION Y COLOCACION DE MAXILETRAS DE METAL EN COLUMNA DE FUENTE CON LEYENDA DE "SANTA MARIA DEL ORO", INCLUYE; ILUMINACION, COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	$ 27,161.34			$ 27,161.34
93	FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAL EN RAMPAS DE ACCESO DE LA PRESIDENCIA A BASE DE TUBO CROMADO Y LAMINA DECORATIVA, INCLUYE; MONTAJE.	LOTE	$ 11,262.07			$ 11,262.07
TOTAL PARCIAL:			**$ 2'604,806.63**	**$ 340,047.20**	**$ 410,393.28**	**$ 1'854,366.15**
TOTAL ACUMULADO:				**$ 340,047.20**	**$ 750,440.48**	**$ 2'604,806.63**
% PARCIAL:				**13.05%**	**15.76%**	**71.19%**
% ACUMULADO:				**13.05%**	**28.81%**	**100.00%**

VERSION PUBLICA

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela Ibarra

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ag
	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.					
	PRELIMINARES					
1	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL Y EQÚIPO.	LOTE	1.00	1.0		
2	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECASARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	63.96	63.		
3	TALA DE ARBOL Y/O PALMERA CON EXTRACCION DE RAIZ Y RETIRO DEL PRODUCTO DE TALA , HOJAS Y TALLO FUERA DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	.00	3.00		
4	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS EXTERIORES CONSIDERANDO: PLAZOLETAS, ANDADORES, ARRIATES Y JARDINERÍA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA Y MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO.	M2	216.37	216.37		
5	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CEPAS, MATERIAL TIPO I, EN ZONA "A" HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD MEDIDO EN BANCO.	M3	11.42	11.41		
6	EXCAVACION EN FORMA MANUAL DE TERRENO PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATAS DE CONCRETO, CON AFINE FONDO Y PALUD, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	M3	6.46	6.46		
	CIMENTACIÓN					
7	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C=100 KG/CM , RESISTENCIA NORMAL Y TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 38 MM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M2	22.85	22.85		
8	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION Y EN COLUMNAS DE DIFERENTES DIAMETROS, FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	671.67	671.66		
9	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE	M3	3.43	3.43		

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	COLADO, VIBRADO Y CURADO					
10	CIMBRA APARENTE EN COLUMNAS Y MUROS CON TRIPLAY DE PINO 16 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	38.28	38.28		
11	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	5.03	5.03		
12	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	6.14	[illegible].13		
	ESTRUCTURA					
13	ARCO DE MEDIO PUNTO DE CONCRETO ARMADO F´C=200 KG/CM2 . SECCION 20X30 CMS. ARMADO CON 3 VARILLA DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA 3/8" A CADA 30 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL SEGÚN DISEÑO Y ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEADO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	43.3[illegible]	20.02	20.84	2.42
14	MURO A TEZÒN CON TABIQUE DE JALCRETO 10X14X28CM. DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, 1:5, ACABADO COMUN INCLUYE: PLOMEADO, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA MANO DE OBRA.	M2	56.12	25.96	27.01	3.14
15	TRABE DE CONCRETO DE F'C 200 KG/CM2 CON SECCION DE 30X25 CM. ARMADA CON 3 VARILLA DE 1/2" EN LECHO INFERIOR, 2 VARILLAS DE 1/2" MAS BASTON DE VARILLA DE 1/2" DE 2 METROS AL CENTRO DE CADA APOYO EN LECHO SUPERIOR SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	53.56	24.78	25.77	3.00
16	LOSA NERVADA ALIGERADA EN UNA DIRECCION F'C=200 KG/CM2 A BASE DE CASETON DE UNICEL DE 80X40X20 CM Y NERVADURA DE 10X20 CM, CAPA DE COMPRESION A BASE DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 10-10-10/10 DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	81.01	37.47	38.99	4.54
	ALBAÑILERIA					
17	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE (	M2	81.01	41.73	39.27	

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I.Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	1 A 1.5%) A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10 CM DE ESPESOR PROMEDIO A REMATE DE BAJANTES PLUVIALES EN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
	CHAFLAN EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10X10X15 EN UNION DE LOSA CON PRETIL. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	52.96	27.2[illegible]	25.67	
19	BAJANTE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 3" POR COLUMNAS ADOSADAS A MURO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	SALIDA	2.00	1.03	0.96	
20	ENLADRILLADO EN AZOTEA CON LOZETA DE BARRO ROJO RECOCIDO 17X17CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE: 1:5, JUNTEADO Y LECHA DEADO CON PASTA DE CEMENTO, INCLUYE: ENTORTADO, MATERIALES, NIVELACION, ELEVACION, COLOCACION, RECORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	[illegible]	81.01	41.73	39.27	
2[illegible]	IMPERMEABILIZADO ACRILICO [illegible]ERM[illegible], COLOR ROJO SOBRE ENLOZETADO A D[illegible] MANOS MATERIAL IMPERQUIMIA [illegible]TON 5. INC[illegible]YE: MATERIALES, PREPAR[illegible]CION [illegible]E SU[illegible]FICIE, ELEVACION, ACARR[illegible]S, DE[illegible]ERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENT[illegible] Y [illegible]ANO DE OBRA	M2	81.01	41.73	39.27	
22	APLANADO D[illegible] ESTU[illegible]O EN [illegible]ELO DE LOSA INCLUYE: MA[illegible]ERIA[illegible]ES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO D[illegible] OB[illegible]	M2	74.13	38.18	35.94	
23	APLANADO [illegible]N MUR[illegible]S INTERIOR Y EXTERIOR CON[illegible]ORTE[illegible]O CEMENTO - ARENA PROP. 1:4 ESPESOR [illegible]MO 2.5 CM, ACABADO FINO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	120.12	61.88	58.23	
24	APLICACION DE PINTURA VINILICA LAVABLE O SIMILAR EN MUROS, FALDONES, ELEMENTOS DE CONCRETO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO, (COLOR DEFINIDO POR SUPERVISION), SELLADOR VINILICO DE LA MARCA COMEX O SIMILAR, INCLUYE:	M2	215.76	111.15	104.61	

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	SUMINISTRO DE MATERIALES, , HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, TORRES Y MANO DE OBRA.					
25	REMATE SUPERIOR DE MUROS A BASE DE CANTERA ROSA TIPO PECHO PALOMA O SIMILAR. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, ANDAMIOS, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	30.61	15.76	84	
	ACERAS Y BANQUETAS					
26	RUPTURA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO POR POR CUALQUIER MEDIO. INCLUYE: ACOMODO PARA SU ACARREO EN LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	151.12		81.98	69.12
27	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE SECCION DE 30x15 CMS, CON UNA SUPERFICIE EXPUESTA DE 15 CMS. INCLUYE: CONCRETO F´C=200 KG/CM2, 4 VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 15 CM, CIMBRADO, CURADO Y CORTADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	[illegible]		14.25	12.02
28	MURO DE SOGA DE BLOCK DE JAL DE 10 x [illegible] 4 x 28 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEME[illegible]TO-ARENA PROP. 1:4 CON JUNTAS DE 2 [illegible]MS. L[illegible] ESPESOR PROMEDIO ACABADO COMU[illegible] INCLUYE: SUMINISTRO DE MATE[illegible]ES, ACARREOS DENTRO Y FUERA [illegible]E LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIEN[illegible]A.	M.	5.46		2.96	2.49
29	CASTILLO DE CONCRET[illegible]=150 KG/C[illegible] DE 15X15 CMS SECCION [illegible]ERMIN[illegible]DA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 C[illegible] INC[illegible]IMBRADO COLADO DESCIM[illegible]RAD[illegible]ATERIALES MANO DE OBRA HERRAM[illegible]ENTA Y L[illegible] NECESARIO PARA SU EJECUCION	ML	12.60		6.83	5.76
30	DALA DE [illegible]ONC[illegible]ETO F[illegible]-150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SEC[illegible]ON TE[illegible]MI[illegible]ADA, ARMADO CON ARMEX DE [illegible] X 10 C.M. INCLUYE: CIMBRADO CO[illegible] DES[illegible]IMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HE[illegible]ENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	12.67		6.87	5.79
31	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO PARA RECIBIR LOSA DE CONCRETO ESTAMPADO O ADOQUIN , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE MATERIAL DE BANCO, HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	7.06		3.82	3.22
32	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/6-6, INCLUYE:	M2	221.00		119.90	101.09

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela Ibarra

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ag
	ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.					
33	PISO DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	221.00		1[illegible].90	101.09
34	APLICACIÓN DE CURACRETO BASE AGUA, FESTER, IMPEQUIMIA O SIMILAR, PARA EVITAR GRIETAS EN LAS LOSAS, CON EQUIPO ROCEADOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	221.00		119.90	101.09
35	APLICACION DE SELLADO Y/O REPELENTE DE AGUA IMPERQUIMIA PERDURA A BASE AGUA O SIMILAR EN PISOS, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARAR SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	221.00		119.90	101.09
36	CONSTRUCCION DE JARDINERAS DE 1.20 X 1.20 X0.90 M. A BASE CE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2, DE 12 CM DE ESPESOR, DESPLANTADA CON DALA DE ARMEX 10X1[illegible] CM. CAJA ARMADA CON VARILLA DE 3/8 @ 25 C[illegible]M EN AMBOS SENTIDOS, REMATADA CON ANTEPECHO SALIENTE DE 10 CM Y 7 C[illegible] DE ALTO. ACABADO APARENTE. INC[illegible]E: SUMINISTRO DE MATERIALES [illegible]IMBRA DE TRIPLAY DE 1ERA, HERRAMIE[illegible]TA, E[illegible] Y TODO LO NECESARIO PARA SU[illegible]RRECT[illegible] REALIZACION.	[illegible]ZA	13.00		7.04	5.94
37	RAMPA PARA PERS[illegible]NAS C[illegible] DISCAPACIDAD TIPO I, DE CONC[illegible]ETO [illegible]0 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 [illegible]G/CM2, P[illegible]DIENTE MAXIMA DEL 10 %, ARMA[illegible]A CON [illegible]ALLA [illegible]LECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACA[illegible]ADO [illegible]AYADO ANTIDERRAPANTE. INCLUYE. MUR[illegible]É A BA[illegible]É DE BLOCK DE 10X14X28 [illegible]M, CI[illegible]RA[illegible]DO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COL[illegible]ACION DE LA MALLA, FAB[illegible]ICACIO[illegible] Y COLOCACION DEL CONCRETO, MATERIA[illegible] MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00		1.09	0.91
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAL PASAMANOS CON TUBO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CED. 40, DE 0.90 M DE ALTURA CON REFUERZO INTERMEDIO A 0.75M, MISMO TUBO, CON POSTES DE MISMO TUBO @ 1.13, 1.29 Y 1.30M, FIJOS AL PISO CON PLACA DE 1/4"X2 1/2" x 6". Y DOS ANCLAS DE TAQUETE EXPANSIVO Y TORNILLO DE 1/2"X4" DE 1/2" DE DIAMETRO, TODAS LAS UNIONES SOLDADAS CON	PZA	4.00		2.16	1.82

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I.Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ag
	ELECTRODO E-7018 CORDON CORRIDO ELIMINANDO REBABA Y ESCORIA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, HABILITADO, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PINTURA PRIMER Y DOS APLICACIONES DE ESMALTE ANTICORROSIVO.					
	FORJADO DE ESCALONES DE HUELLA DE 30 CM Y PERALTE DE 18 CM, CON BLOCK DE 10X14X28 Y REMATE DE 7 CM DE HUELLA CON NARIZ A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, TERMINADO CON VOLTEADOR.	ML	37.40		20.28	17.10
40	RECUBRIMIENTO CON PIEDRA LAJA EN PERALTE DE ESCALONES, MURETES DE RAMPA Y BANQUETA. PEGUE CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	32.0[illegible]		17.41	14.67
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO FIJO METALICO DELIMITADOR VEHICULAR DE 0.81X 1[illegible] ESPESOR 4MM. INCLUYE: SUMINISTRO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO L[illegible] NECESARIO PARA SU CORRECTA EJ[illegible]CUC[illegible]N.	[illegible]ZA	20.00		10.84	9.14
	LUMINARIAS					
	TENDIDO DE CONDUCTOR EL[illegible]CTR[illegible]O C[illegible]N CABLE CAL (12 AWG) PARA AL[illegible]ENTAC[illegible]N DE LAMPARAS DE ILUMIN[illegible]IO. INCLUYE: MATERIALES, ACARR[illegible]OS, I[illegible]STALACION, PUNTAS, CINTA AIS[illegible]ANTE [illegible]RAS, MANO DE OBRA, EQUIPO [illegible]HER[illegible]IENTA Y TODO LO NECESARIO P[illegible]RA SU C[illegible]RECTO FUNCIONA[illegible]ENTO	ML	1005.00		1,005.00	
43	TENDIDO DE C[illegible]NDUCT[illegible]R ELECTRICO CON CABLE CA[illegible] (# 10 [illegible]G) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MA[illegible]IALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, [illegible]A AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	120.00		120.00	
44	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 8 AWG) PARA ALIMENTACION DE CONTACTOS EN ESPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO	ML	188.00		188.00	

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela IMtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ag
	NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO					
45	TENDIDO DE CONDUCTOR DESNUDO ELECTRICO CON CABLE CAL (# 12 AWG) PARA PUESTA A TIERRA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	571.00			571.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2+1 CAL 4 PARA ALIMENTAR POSTES FRENTE A PRESIDENCIA Y ALIMENTAR TELARAÑA DE FOCOS	ML	108.00			108.00
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 50 WATTS H-505/N O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	[illegible]			8.00
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS DE MARCA H-1070/AN O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00			5.00
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SPOT EXTERIOR EMPOTRADA BASE GX5.3 DE 3 WATTS INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	71.00			71.00
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX 2 EXTERIOR CON TAPA INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO , MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	10.00			10.00
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE FIERRO DE 7.00 M DE ALTURA CUADRADO. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACION,CARGA, ACARREO A LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, PINTURA DE FONDO	PZA	2.00			2.00

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ag
	ANTICORROSIVA,PINTURA DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION,ALINEADO,PLOMEADO, MAQUINARIA,EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.					
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE CUADRADA CON ANCLA DE 0.40X0.750X0.70 M.INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00			6.00
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LED 60 WATTS PARA ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00			8.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40X40X60 CM INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZ	7.00			7.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC DE DE 2" TIPO PESADO ,INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	74.00			74.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA LED PARA ILUMINAR PALMERAS LUZ CALIDA, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	2.00			2.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES CONICO CIRCULAR DE 6 METROS CON 5" DE DIAMETRO EN CEDULA 40, CON PACA DE 1/2" PARA ATORNILLAR Y MODIFICACION DE OREJAS	PZA	4.00			4.00

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela IMtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	PARA SUJETAR EN TRES ANGULOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y GRUA.					
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 2 EN ALUMINIO CON CABLE DE ACERO PARA TENSAR MALLA. INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y GRUA.	ML	244.00			244.00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE CAL. 2 PARA AJUSTE DE CABLE. INCLUYE: GRUA Y MANO DE OBRA	PZA	12.00			12.00
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUCES EN SERIE LED EXTERIOR GUIRNALDA DE LUZ CALIDA . INCLUYE: SUMINISTRO DE GUIRNALDA ,FOCOS, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	17.00			17.00
61	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) DE USO RUDO PARA ALIMENTACION DE GUIRNALDAS DE TELARAÑA DE EXPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINT AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQU PO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARI PAR SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	120.00			120.00
62	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTO TERMOMAGNETICO 20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	8.00			8.00
63	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00			1.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTO BOMBA ELECTRICA DE 3/4 PULGADA PARA FLUJO DE AGUA EN FUENTES DE TEATRO AL AIRE LIBRE EN PLAZA PUBLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00			1.00
65	TRAMITE ANTE LA UNIDAD DE VERIFICAC ION UVIE	PZA	1.00			1.00

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ag
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA ILUMINACION DE PORTALES QUE INCLUYE: MUFA INTEMPERIE DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO,TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO DE 3M DE LONGITUD,CABLE DE COBRE THW CAL. 8.367 MM2 (8 AWG),BASE ENCHUFE DE 4 TERMINALES 100 A,REDUCCION DE 32 MM (1 1/4 ") A 12.7 MM (1/2"),TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 12.7 MM (1/2" DE DIAMETRO,ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 8.367 MM2 (8 AWG) MINIMO,CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA,VARILLA DE TIERRA, RANURA PARA CANALIZACION, FOTOCONTACTOR DE 2X30 AMP Y FOTOCELDA A 220 VOLT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	3.00			3.00
67	SUMINISTRO,COLOCACION Y FIJACION DE CENTRO DE CARGA "QOD2 A QOD6" INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP,UN CONTACTO DUPLEX PARA SERVICIOS, TUBO CONDUIT DE PARED DELGADA DE 3/4 " CURVAS DE BASE MEDICION A CENTRO DE CARGA, FIJACION, RANURACION,CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	LOTE	3.00			3.00
68	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PVC DE (1/2" A 1") INCLUYE: EXCAVACION RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA, TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	M.	229.00			229.00
69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ARBOTANTE COLONIAL EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO OCTOGONAL A LAMINARIA, CURVA DE PVC PARA SALIDA,FIJACION, FOCO LED 20W,HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	18.00			18.00
70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO REFLECTOR REDONDO JARDIN EXTERIOR EMPOTRADA INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA, FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	20.00			20.00
71	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO CANDIL COLONIAL, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA,FOCO DE 20 W LED , FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y	PZA	6.00			6.00

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ag
	TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.					
72	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRA DE LED INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION, CINTA 3 M,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	62.00			62.00
73	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA DE (1/2" A 3/4") INCLUYE: FIJACION,COLOCACIONMANO DE OBRA,MATERIAL,CONEXIONES,HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIUO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	40.00			40.00
	JARDINERIA					
74	RELLENO CON TIERRA VEGETAL EN AREA DE JARDINERAS, INCLUYE: TIERRA DE JARDIN DESENRAIZADA, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ACOMODO, NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	7.00			7.00
75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL OLIVO NEGRO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00			20.00
76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE FOLLAJE BOXUS ARRAYAN VERDE, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	250.00			250.00
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE ROHEO 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ESCUDO PERSA NATURAL MORADO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DURANTA GOLD VERDE LIMON EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	600.00			600.00

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
80	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BEGONIA HOJA DE CERA 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ROSAL DEL DESIERTO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	50.00			50.00
82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA NATURAL ROSAL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA AGAPANTO/LIRIO AFRICANO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00			60.00
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA CROTO NATURAL CHOCOLATE EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BUGAMBILIA ARBOL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00			60.00
86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA LIRIO PERSA EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
87	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA FORNIO JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00			15.00
88	LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE TRABAJOS.INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE	LOTE	1.00			1.00

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela Ibarra
FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
EMPRESA: ESTELA IBARRA MARTINEZ
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
TRABAJOS: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NYA. TERCERA ETAPA.

INICIO: 21/JUN/2021 TERMINO: 21/AGOS/2021 DURACION: 62 DIAS FECHA: 10/JUN/2021

PROGRAMA DE OBRA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	MATERIAL RESIDUAL, AL LUGAR QUE DESIGNE SUPERVISION, NO MAYOR A 1 KM, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
	HERRERIA					
89	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO I, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00			8.00
90	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO II, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00			1.00
91	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO III, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00			1.00
92	FABRICACION Y COLOCACION DE MAXILETRAS DE METAL EN COLUMNA DE FUENTE CON LEYENDA DE "SANTA MARIA DEL ORO", INCLUYE; ILUMINACION, COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	1.00			1.00
93	FABRICACION Y COLOCACION DE BA[illegible]ND[illegible] EN RAMPAS DE ACCESO DE LA PRESIDEN[illegible]A A BASE DE TUBO CROMADO Y LA[illegible] DECORATIVA, INCLUYE; MONT[illegible]JE.	L[illegible]TE	1.00			1.00

VERSION PUBLICA

EMPRESA
ESTELA IBARRA MARTINEZ

Estela I. Mtz
FIRMA

OBRA: "REHABILITACION DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY, TERCERA ETAPA".

Licitación No. - 2021/M014-IP-001-CP

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS E IMPORTES PARCIALES Y EL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA LA OFERTA DEBERÁ SER PRESENTADO PRECISAMENTE EN LAS FORMAS QUE PARA TAL EFECTO PROPORCIONA EL DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO, EN DICHAS FORMAS, "EL LICITANTE" DEBERÁ EXPRESAR CON NÚMERO Y LETRA EN PESOS MEXICANOS, LOS PRECIOS UNITARIOS DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO Y SOLAMENTE CON NÚMERO EL IMPORTE TOTAL CORRESPONDIENTE A CADA CONCEPTO, DETERMINANDO DICHOS IMPORTES MULTIPLICANDO LOS PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS POR LAS CANTIDADES DE TRABAJO IMPRESAS EN EL CATÁLOGO. DEBERÁ, ASÍ MISMO, EFECTUAR LA SUMA CORRESPONDIENTE PARA OBTENER EL IMPORTE TOTAL DE LA OFERTA. TODAS LAS ANOTACIONES SE HARÁN CON MÁQUINA DE ESCRIBIR O LETRA DE MOLDE A TINTA. LOS NÚMEROS Y LETRAS SERÁN CLAROS Y FÁCILMENTE LEGIBLES Y NO DEBERÁN CONTENER CORRECCIONES O ENMENDADURAS. EN CASO DE EXISTIR ALGUNA CONTRADICCIÓN EN EL PRECIO UNITARIO, ENTRE LO EXPRESADO CON NÚMERO Y LO EXPRESADO CON LETRA, REGIRÁ EL PRECIO UNITARIO CON NÚMERO Y/O LETRA SIEMPRE Y CUANDO ESTÉ RESPALDADO CON LA TARJETA DE ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO CORRESPONDIENTE. PARA QUE SEA VÁLIDO ESTE CATÁLOGO, DEBERÁ ESTAR FIRMADO EN CADA UNA DE SUS HOJAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE "EL LICITANTE", DE ACUERDO CON LA ESCRITURA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA O POR UN REPRESENTANTE AUTORIZADO. "EL LICITANTE" DEBERÁ CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.) POR SEPARADO. MISMO QUE NO SERÁ CONSIDERADO EN LA EVALUACIÓN Y COMPARACIÓN DE OFERTAS. EL IMPORTE TOTAL DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DEBERÁ DE COINCIDIR CON EL IMPORTE EXPRESADO CON NÚMERO Y LETRA EN LA CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN **(FORMATO PE-5).**

E.I.Mtz

VERSIÓN PÚBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMAT
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021	
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA TERMIN	DOCUMENTO
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/21	

HOJA : DE

FECHA DE ELABORACION		
DIA	MES	AÑO
10/06/2021		

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
A	PRELIMINARES						
1	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL Y EQÜIPO.	LOTE	1.00	Dieciocho Mil Seiscientos Cincuenta y Dos Pesos 35/100	$18,652.35	$18,652.35	
2	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECASARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	63.96	Doscientos Cuarenta y Seis Pesos 60/100	$246.60	$15,772.54	
3	TALA DE ARBOL Y/O PALMERA CON EXTRACCION DE RAIZ Y RETIRO DEL PRODUCTO DE TALA , HOJAS Y TALLO FUERA DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	Cuatro Mil Novecientos Noventa y Cinco Pesos 40/100	$4,995.40	$14,986.20	
4	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS EXTERIORES, CONSIDERANDO: PLAZOLETAS, ANDADORES, ARRIATES Y JARDINERÍA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA Y MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO.	M2	216.37	Trece Pesos 57/100	$13.57	$2,936.14	
5	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CEPAS, MATERIAL TIPO I, EN ZONA "A", HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD MEDIDO EN BANCO.	M3	11.42	[illegible] Pesos 08/100	$81.08	$925.93	
6	EXCAVACION EN FORMA MANUAL DE TERRENO PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATAS DE CONCRETO, CON AFINE FONDO Y TALUD, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	M3	6.46	Ciento Dos Pesos 01/100	$102.01	$658.98	
B	CIMENTACION						
7	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C=100 KG/CM , RESISTENCIA NORMAL Y TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 38 MM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M2	[illegible]	Ciento Setenta y Ocho Pesos 98/100	$178.98	$4,089.68	
8	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION Y EN COLUMNAS DE DIFERENTES DIAMETROS, FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	671.67	Cuarenta y Tres Pesos 66/100	$43.66	$29,325.11	
9	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	3.43	Dos Mil Cuatrocientos Ochenta y Cinco Pesos 99/100	$2,485.99	$8,526.95	
					MONTO PARCIAL	$95,873.89	
					MONTO ACUMULADO	$95,873.89	

VERSION PUBLICA

E. I. Mtz

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA: DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/09/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
10	CIMBRA APARENTE EN COLUMNAS Y MUROS CON TRIPLAY DE PINO 16 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	38.28	Cuatrocientos Treinta y Ocho Pesos 35/100	$438.35	$16,780.04	
11	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	5.03	Dos Mil Seiscientos Cincuenta y Dos Pesos 69/100	$2,6[illegible].69	$13,343.03	
12	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	6.14	Ochenta y Cuatro Pesos 30/100	$84.30	$517.60	
C	**ESTRUCTURA**						
13	ARCO DE MEDIO PUNTO DE CONCRETO ARMADO F'C=200 KG/CM2 . SECCION 20X30 CMS. ARMADO CON 3 VARILLA DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA 3/8" A CADA 30 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL SEGÚN DISEÑO Y ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEADO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	43.30	Quinientos Cuarenta y Siete Pesos 53/100	$547.53	$23,708.05	
14	MURO A TEZÓN CON TABIQUE DE JALCRETO 10X14X28CM. DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, 1:5, ACABADO COMUN INCLUYE: PLOMEADO, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA.	M2	56.12	Quinientos Tres Pesos 04/100	$503.04	$28,230.60	
15	TRABE DE CONCRETO DE F'C 200 KG/CM2 CON SECCION DE 30X25 CM. ARMADA CON 3 VARILLA DE 1/2" EN LECHO INFERIOR, 2 VARILLAS DE 1/2" MAS BASTON DE VARILLA DE 1/2" DE 2 METROS AL CENTRO DE CADA APOYO EN LECHO SUPERIOR SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	53.56	Ochocientos Treinta y Siete Pesos 43/100	$837.43	$44,852.75	
16	LOSA NERVADA ALIGERADA EN UNA DIRECCION F'C=200 KG/CM2 A BASE DE CASETON DE UNICEL DE 60X40X20 CM Y NERVADURA DE 10X20 CM, CAPA DE COMPRESION A BASE DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 10-10-10/10 DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	81.01	Mil Doscientos Veintiuno Pesos 84/100	$1,221.84	$98,981.26	
D	**ALBAÑILERIA**						
17	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE (1 A [illegible]%) A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 D[illegible] CM DE ESPESOR PROMEDIO A REMATE DE BAJANTES PLUVIALES EN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	81.01	Doscientos Dieciséis Pesos 01/100	$216.01	$17,498.97	
					MONTO PARCIAL	$243,912.30	
					MONTO ACUMULADO	$339,786.19	

VERSION PUBLICA

E.I.Mtz

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA: DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/[illegible]/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
18	CHAFLAN EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10X10X15 EN UNION DE LOSA CON PRETIL. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	52.96	Ciento Cincuenta y Cinco Pesos 12/100	$155.1[illegible]	$8,215.16	
19	BAJANTE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 3" POR COLUMNAS ADOSADAS A MURO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	SALIDA	2.00	Trescientos Cinco Pesos 88/100	$305.88	$611.76	
20	ENLADRILLADO EN AZOTEA CON LOZETA DE BARRO ROJO RECOCIDO 17X17CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE: 1:5, JUNTEADO Y LECHA DEADO CON PASTA DE CEMENTO, INCLUYE: ENTORTADO, MATERIALES, NIVELACION, ELEVACION, COLOCACION, RECORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	81.01	Trescientos T[illegible] Pesos 61[illegible]0	$303.61	$24,595.45	
21	IMPERMEABILIZADO ACRILICO-TERMICO, COLOR ROJO SOBRE ENLOZETADO A DOS MANOS, MATERIAL IMPERQUIMIA ELASTON 5, INCLUYE: MATERIALES, PREPARACION DE SUPERFICIE, ELEVACION, ACARREOS, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	81.01	Noventa Siete Pesos 92/100	$97.92	$7,932.50	
22	APLANADO DE ESTUCO EN CIELO DE LOSA INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	74.13	Setenta y Cinco Pesos 59/100	$75.59	$5,603.49	
23	APLANADO EN MUROS INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROP. 1:4 ESPESOR MAXIMO 2.5 CM, ACABADO FINO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	120.12	Ciento Cincuenta y Siete Pesos 03/100	$157.03	$18,862.44	
24	APLICACION DE PINTURA VINILICA LAVABLE O SIMILAR EN MUROS, FALDONES, ELEMENTOS DE CONCRETO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO, (COLOR DEFINIDO POR SUPERVISION), SELLADOR VINILICO DE LA MARCA COMEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, , HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, TORRES Y MANO DE OBRA.	M2	[illegible].76	Sesenta y Un Pesos 57/100	$61.57	$13,284.34	
25	REMATE SUPERIOR DE MUROS A BASE DE CANTERA [illegible] TIPO PECHO PALOMA O SIMILAR. INCLUYE: MA[illegible] DE OBR[illegible] EQUIPO, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, ANDA[illegible]S, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PA[illegible] SU CORRECTA EJECUCION.	ML	30.61	Cuatrocientos Cincuenta y Seis Pesos 89/100	$456.89	$13,985.40	
					MONTO PARCIAL	$93,090.54	
					MONTO ACUMULADO	$432,876.73	

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E. I. Mtz

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
E	ACERAS Y BANQUETAS						
26	RUPTURA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO POR POR CUALQUIER MEDIO. INCLUYE: ACOMODO PARA SU ACARREO EN LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	151.12	Cincuenta y Cuatro Pesos 87/100	$54.87	$8,291.95	
27	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE SECCION DE 30x15 CMS, CON UNA SUPERFICIE EXPUESTA DE 15 CMS. INCLUYE: CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 4 VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 15 CM, CIMBRADO, CURADO Y CORTADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	26.29	Cuatrocientos Cincuenta y Tres Pesos 98/100	$453.98	$11,935.13	
28	MURO DE SOGA DE BLOCK DE JAL DE 10 x 14 x 28 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 CON JUNTAS DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO COMUN, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	5.46	Doscientos Noventa Un Pesos 00/100	$291.00	$1,588.86	
29	CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	12.60	Doscientos Ochenta y Un Pesos 98/100	$281.98	$3,552.95	
30	DALA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	12.67	Doscientos Ochenta y Dos Pesos 35/100	$282.35	$3,577.37	
31	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO PARA RECIBIR LOSA DE CONCRETO ESTAMPADO O ADOQUIN , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE MATERIAL DE BANCO, HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	7.0[illegible]	Seiscientos Cincuenta y Siete Pesos 97/100	$657.97	$4,645.27	
32	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/6-6, INCLUYE: ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	221.00	Noventa y Tres Pesos 33/100	$93.33	$20,625.93	
33	PISO DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES [illegible]3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MA[illegible] MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	[illegible]	221.00	Cuatrocientos Doce Pesos 28/100	$412.28	$91,113.88	
34	APLICACIÓN DE CURACRETO BASE AGUA [illegible]STER, IMPEQUIMIA O SIMILAR, PARA EVITAR G[illegible]TAS EN LOSAS, CON EQUIPO ROCEADOR. INCLU[illegible] MATE[illegible]AL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	221.00	Quince Pesos 81/100	$15.81	$3,494.01	
					MONTO PARCIAL	$148,825.35	
					MONTO ACUMULADO	$581,702.08	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E. I. Mtz

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DE. ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FO	HOJA: DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMIN	DOCUMEN	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA		IMP XTE	OBSERVACIONES
35	APLICACION DE SELLADO Y/O REPELENTE DE AGUA IMPERQUIMIA PERDURA A BASE AGUA O SIMILAR EN PISOS, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARAR SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	221.00	Treinta Pesos 92/100	$30.92	$6,833.32	
36	CONSTRUCCION DE JARDINERAS DE 1.20 X 1.20 X0.90 M. A BASE CE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2, DE 12 CM DE ESPESOR, DESPLANTADA CON DALA DE ARMEX 10X15 CM. CAJA ARMADA CON VARILLA DE 3/8 @ 25 CM EN AMBOS SENTIDOS, REMATADA CON ANTEPECHO SALIENTE DE 10 CM Y 7 CM DE ALTO. ACABADO APARENTE. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CIMBRA DE TRIPLAY DE 1ERA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	PZA	13.00	Nueve Mil Doscientos Dieciséis Pesos 56/1	$9,216.56	$119,815.28	
37	RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD TIPO I, DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, PENDIENTE MAXIMA DEL 10 %, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO RAYADO ANTIDERRAPANTE. INCLUYE: MURETE A BASE DE BLOCK DE 10X14X28 CM, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, FABRICACION Y COLOCACION DEL CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	Novecientos Trei Pes 4/100	$930.54	$1,861.08	
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAL PASAMANOS CON TUBO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CED. 40, DE 0.90 M DE ALTURA CON REFUERZO INTERMEDIO A 0.75M, MISMO TUBO, CON POSTES DE MISMO TUBO @ 1.13, 1.29 Y 1.30M, FIJOS AL PISO CON PLACA DE 1/4"X2 1/2" x 6". Y DOS ANCLAS DE TAQUETE EXPANSIVO Y TORNILLO DE 1/2"X4" DE 1/2" DE DIAMETRO, TODAS LAS UNIONES SOLDADAS CON ELECTRODO E-7018 CORDON CORRIDO ELIMINANDO REBABA Y ESCORIA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, HABILITADO, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PINTURA PRIMER Y DOS APLICACIONES DE ESMALTE ANTICORROSIVO.	PZA	4.00	Seis M Trescie os Noventa y Seis Pesos 76/100	$6,396.76	$25,587.04	
39	FORJADO DE ESCALONES DE HUELLA DE 30 CM Y PERALTE DE 18 CM, CON BLOCK DE 10X14X28 Y REMATE DE 7 CM DE HUELLA CON NARIZ A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, TERMINADO CON VOLTEADOR.	ML	37.40	Trescientos Cuarenta y Un Pesos 99/100	$341.99	$12,790.43	
40	RECUBRIMIENTO CON PIEDRA LAJA EN PERALTE DE ESCALONES, MURETES DE RAMPA Y BANQUET PEGUE CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3 CLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS ENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRA NTA.	M2	32.08	Novecientos Catorce Pesos 05/100	$914.05	$29,322.72	
					MONTO PARCIAL	$196,209.87	
					MONTO ACUMULADO	$777,911.95	

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E. I. Mtz

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FOLIO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO FIJO METALICO DELIMITADOR VEHICULAR DE 0.81X.12 ESPESOR 4MM. INCLUYE: SUMINISTRO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00	Mil Ciento Noventa y Cuatro Pesos 28/100	$1,194.28	$23,885.60	
F	**LUMINARIAS**						
42	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (12 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	1,005.00	Veintiocho Pesos 56/100	$28.56	$28,702.80	
43	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	120.00	Treinta Pesos 89/100	$30.89	$3,706.80	
44	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 8 AWG) PARA ALIMENTACION DE CONTACTOS EN ESPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	188.00	Cuarenta Nueve Pesos 21/100	$49.21	$9,251.48	
45	TENDIDO DE CONDUCTOR DESNUDO ELECTRICO CON CABLE CAL (# 12 AWG) PARA PUESTA A TIERRA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	571.00	Veintiocho Pesos 32/100	$28.32	$16,170.72	
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2+1 CAL 4 PARA ALIMENTAR POSTES FRENTE A PRESIDENCIA Y ALIMENTAR TELARAÑA DE FOCOS	ML	106.00	Doscientos Cincuenta y Nueve Pesos 36/100	$259.36	$28,010.88	
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 50 WATTS H-505/N O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00	Cinco Mil Doscientos Doce Pesos 26/100	$5,212.26	$41,698.08	
					MONTO PARCIAL	$151,426.36	
					MONTO ACUMULADO	$929,338.31	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E. I. Mtz

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DE[illegible]RO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FC[illegible]	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMIN[illegible]	DOCUME[illegible]	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	[illegible]	IMP[illegible]TE	OBSERVACIONES
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS DE MARCA H-1070/AN O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	Cuatro Mil Seiscientos Cuarenta y Ocho Pesos 70/100	$4,648.70	$23,243.50	
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SPOT EXTERIOR EMPOTRADA BASE GX5.3 DE 3 WATTS INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	71.00	Cuatro Mil Novecientos Ochenta y Cinco Pesos 71/[illegible]	$4,985.71	$353,985.41	
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX 2P + T EXTERIOR CON TAPA INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO , MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	10.00	Trescientos Sesenta [illegible] Cinco Pes[illegible] 50/100	$365.50	$3,655.00	
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE FIERRO DE 7.00 M DE ALTURA CUADRADO. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACION,CARGA, ACARREO A LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVA,PINTURA DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION,ALINEADO,PLOMEADO, MAQUINARIA,EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	Dieciocho Mil Novec[illegible]os Sesenta y Dos Pesos 56/100	$18,962.56	$37,925.12	
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE CUADRADA CON ANCLA DE 0.40X0.750X0.70 M.INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	Dos Mil T[illegible]scientos Noventa y Cuatro Pesos 38/100	$2,394.38	$14,366.28	
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LED 60 WATTS PARA ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	8.00	Seis Mil Trescientos Treinta y Nueve Pesos 43/100	$6,339.43	$50,715.44	
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONC[illegible]O PREFABRICADO DE 40X40X60 CM, INCLUYE: ADQ[illegible]ISICIO[illegible] CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTA[illegible]ION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION[illegible]ELLENOS[illegible]SI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO N[illegible]SARIO [illegible]A SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLO[illegible]ACIO[illegible]NARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE[illegible]RA.	[illegible]ZA	7.00	Mil Quinientos Noventa y Cuatro Pesos 10/100	$1,594.10	$11,158.70	
					MONTO PARCIAL	$495,049.45	
					MONTO ACUMULADO	$1,424,387.76	

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E.I.Mtz

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA: DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION (DIA MES AÑO)
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC DE DE 2" TIPO PESADO ,INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	74.00	Ciento Siete Pesos 09/100	$107.09	$7,924.66	
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA LED PARA ILUMINAR PALMERAS LUZ CALIDA, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	2.00	Cuatro Mil Seiscientos Diecinueve Pesos 69/100	$4,619.69	$9,239.38	
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES CONICO CIRCULAR DE 8 METROS CON 5" DE DIAMETRO EN CEDULA 40, CON PACA DE 1/2" PARA ATORNILLAR Y MODIFICACION DE OREJAS PARA SUJETAR EN TRES ANGULOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y GRUA.	PZA	4.00	Veintidos Mil Setecientos Sesenta y Siete Pesos 51/100	$22,767.51	$91,070.04	
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 2 EN ALUMINIO CON CABLE DE ACERO PARA TENSAR MALLA INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y GRUA.	ML	244.00	Ciento Doce Pesos 89/100	$112.89	$27,545.16	
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE CAL. 2 PARA AJUSTE DE CABLE. INCLUYE: GRUA Y MANO DE OBRA	PZA	12.00	Trescientos Sesenta y Tres Pesos 45/100	$363.45	$4,361.40	
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUCES EN SERIE LED EXTERIOR GUIRNALDA DE LUZ CALIDA . INCLUYE: SUMINISTRO DE GUIRNALDA ,FOCOS, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	17.00	Tres Mil Trescientos Treinta y Un Pesos 12/100	$3,331.12	$56,629.04	
61	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) DE USO RUDO PARA ALIMENTACION DE GUIRNALDAS DE TELARAÑA DE EXPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	120.00	Cincuenta Pesos 01/100	$50.01	$6,001.20	
62	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	8.00	Ciento Cincuenta y Ocho Pesos 60/100	$158.60	$1,268.80	
63	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	Doscientos Ochenta Pesos 22/100	$280.22	$280.22	
					MONTO PARCIAL	$204,319.90	
					MONTO ACUMULADO	$1,628,707.66	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E. I. Mtz

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMI	DOCUMEN	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P	IMPORTE	OBSERVACIONES
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTO BOMBA ELECTRICA DE 3/4 PULGADA PARA FLUJO DE AGUA EN FUENTES DE TEATRO AL AIRE LIBRE EN PLAZA PUBLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	Cuatro Mil Cuatrocientos Once Pesos 95/100	$4,411.95	$4,411.95	
65	TRAMITE ANTE LA UNIDAD DE VERIFICAC ION UVIE	PZA	1.00	Quince Mil Setecientos Ochenta Pesos 16/100	$15,780.16	$15,780.16	
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA ILUMINACION DE PORTALES QUE INCLUYE: MUFA INTEMPERIE DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO,TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO DE 3M DE LONGITUD,CABLE DE COBRE THW CAL. 8.367 MM2 (8 AWG),BASE ENCHUFE DE 4 TERMINALES 100 A,REDUCCION DE 32 MM (1 1/4 ") A 12.7 MM (1/2"),TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 12.7 MM (1/2" DE DIAMETRO,ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 8.367 MM2 (8 AWG) MINIMO,CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA,VARILLA DE TIERRA, RANURA PARA CANALIZACION, FOTOCONTACTOR DE 2X30 AMP Y FOTOCELDA A 220 VOLT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	3.00	Dos Mil Setecientos Novent y Seis Pesos 17/100	$2,796.17	$8,388.51	
67	SUMINISTRO,COLOCACION Y FIJACION DE CENTRO DE CARGA "QOD2 A QOD6" INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP,UN CONTACTO DUPLEX PARA SERVICIOS, TUBO CONDUIT DE PARED DELGADA DE 3/4 " CURVAS DE BASE MEDICION A CENTRO DE CARGA, FIJACION, RANURACION,CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	LOTE	3.00	Novecientos Doce Pesos 42/100	$1,912.42	$5,737.26	
68	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PVC DE (1/2" A 1") INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	229.00	Sesenta y Cuatro Pesos 33/100	$64.33	$14,731.57	
69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ARBOTANTE COLONIAL EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO OCTOGONAL A LAMINARIA, CURVA DE PVC PARA SALIDA,FIJACION, FOCO LED 20W,HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	18.00	Seis Mil Trescientos Treinta y Nueve Pesos 43/100	$6,339.43	$114,109.74	
70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO REFLECTOR REDONDO JARDIN EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA, FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	20.00	Cuatro Mil Seiscientos Cuarenta y Ocho Pesos 70/100	$4,648.70	$92,974.00	
					MONTO PARCIAL	$256,133.19	
					MONTO ACUMULADO	$1,884,840.85	

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E. I. MTZ

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DE[illegible]RO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUM[illegible]TO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/08/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPO[illegible]TE	OBSERVACIONES
71	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO CANDIL COLONIAL, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA,FOCO DE 20 W LED , FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	6.00	Siete Mil Novecientos Diecisiete Pesos 44/100	$7,917.44	$47,504.64	
72	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRA DE LED INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION, CINTA 3 M,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	62.00	Seiscientos Cuarenta y Siete Pesos 19/100	$6[illegible].19	$40,125.78	
73	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA DE (1/2" A 3/4") INCLUYE:FIJACION,COLOCACIONMANO DE OBRA,MATERIAL,CONEXIONES,HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIUO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	40.00	Ochenta y Siete Pesos 54/[illegible]00	$87.54	$3,501.60	
G	JARDINERIA						
74	RELLENO CON TIERRA VEGETAL EN AREA DE JARDINERAS, INCLUYE: TIERRA DE JARDIN DESENRAIZADA, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ACOMODO, NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	7.00	Quinientos Ochenta y C[illegible] Pesos 31/100	$584.31	$4,090.17	
75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL OLIVO NEGRO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00	Ciento Seten[illegible] Siete Pesos 57/100	$177.57	$3,551.40	
76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE FOLLAJE BOXUS ARRAYAN VERDE, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	250.00	[illegible]nto Tr[illegible]ta y Cuatro Pesos 05/100	$134.05	$33,512.50	
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE ROHEO 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	[illegible].00	Ciento Treinta y Tres Pesos 34/100	$133.34	$26,668.00	
78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ESCUDO PERSA NATURAL MORADO EN JARDINERA. INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	[illegible]A	200.00	Ciento Catorce Pesos 87/100	$114.87	$22,974.00	
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DURANTA GO[illegible] VERDE LIMON EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA [illegible] ACARR[illegible] AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERR[illegible]IENTA, MAN[illegible] DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU [illegible]ORRECTA EJECUCION.	PZA	600.00	Ciento Veintidos Pesos 07/100	$122.07	$73,242.00	
80	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PL[illegible]ITA E[illegible] HOJA DE CERA 6" EN JARDINERA INCLUYE: C[illegible]RGA Y [illegible]RREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, H[illegible]RRAMIE[illegible] MA[illegible] DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT[illegible] EJECUCION.	PZA	200.00	Ciento Catorce Pesos 87/100	$114.87	$22,974.00	
					MONTO PARCIAL	$278,144.09	
					MONTO ACUMULADO	$2,162,984.94	

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E.I.MTZ

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMA	HOJA: DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/06/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ROSAL DEL DESIERTO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	50.00	Ciento Nueve Pesos 23/100	$ [illegible]23	$5,461.50	
82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA NATURAL ROSAL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Noventa y Siete Pesos 98/100	$97.98	$19,596.00	
83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA AGAPANTO/LIRIO AFRICANO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00	Ciento Die[illegible]esos 36/1[illegible]	$110.36	$6,621.60	
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA CROTO NATURAL CHOCOLATE EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Nove[illegible] y Siete Pesos 98/100	$97.98	$19,596.00	
85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BUGAMBILIA ARBOL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00	[illegible]iento Un Pesos 34/100	$101.34	$6,080.40	
86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA LIRIO PERSA EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Ciento Dos Pesos 47/100	$102.47	$20,494.00	
87	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA FORNIO JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	[illegible].00	Ciento Veintiseis Pesos 14/100	$126.14	$1,892.10	
88	LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE TRABAJOS.INCLUYE [illegible]ARGA Y ACARREO DE MATERIAL RESIDUAL, AL LUGAR QU[illegible] DESIGNE SUPERVISION, NO MAYOR A 1 KM, HERRAMI[illegible], MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA [illegible] CORRE[illegible] EJECUCION.	LOTE	1.00	Mil Cuatrocientos Cuarenta y Nueve Pesos 62/100	$1,449.62	$1,449.62	
					MONTO PARCIAL	$81,191.22	
					MONTO ACUMULADO	$2,244,176.16	

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E. I. MTZ

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMA	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/06/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
H	HERRERIA						
89	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO I, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00	Dieciocho Mil Setecientos Noventa y Cinco Pesos 46/100	$18,795.46	$150,363.68	
90	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO II, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	Diecisiete Mil Seiscientos Sesenta y Ocho Pesos	$17,668.31	$17,668.31	
91	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO III, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	Ciento Cuarenta y Dos Mil Setecientos Ochenta y Dos Pesos 43/100	$142,782.43	$142,782.43	
92	FABRICACION Y COLOCACION DE MAXILETRAS DE METAL EN COLUMNA DE FUENTE CON LEYENDA DE "SANTA MARIA DEL ORO", INCLUYE; ILUMINACION, COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	1.00	Veinticuatro Mil Ciento Sesenta Pesos 71/100	$24,160.71	$24,160.71	
93	FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAL EN RAMPAS DE ACCESO DE LA PRESIDENCIA A BASE DE TUBO CROMADO Y LAMINA DECORATIVA, INCLUYE; MONTAJE.	LOTE	1.00	Once Mil Ochocientos Siete Pesos 10/100	$11,807.10	$11,807.10	
					MONTO PARCIAL	$348,782.23	
					MONTO ACUMULADO	$2,590,956.39	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
EFREN LAVIN LOZANO

REPRESENTANTE
EFREN LAVIN LOZANO

E. I. MTZ

FIRMA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total		2021 Jun		Jul	Ago
	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.								
	PRELIMINARES								
1	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL Y EQÚIPO.	LOTE	$	18,652.35	$	9,608.80	$	9,043.55	
2	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECASARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	$	15,772.54	$	8,125.25	$	7,647.29	
3	TALA DE ARBOL Y/O PALMERA CON EXTRACCION DE RAIZ Y RETIRO DEL PRODUCTO DE TALA , HOJAS Y TALLO FUERA DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$	14,986.20	$	7,720.17	$	7,266.03	
4	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS EXTERIORES, CONSIDERANDO: PLAZOLETAS, ANDADORES, ARRIATES Y JARDINERÍA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA Y MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO.	M2	$	2,936.14	$	1,512.56	$	1,423.58	
5	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CEPAS, MATERIAL TIPO I, EN ZONA "A", HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD MEDIDO EN BANCO.	M3	$	925.93	$	476.99	$	448.94	
6	EXCAVACION EN FORMA MANUAL DE TERRENO PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATAS DE CONCRETO, CON FINE FONDO Y TALUD, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	M3	$	658.98	$	339.47	$	319.51	
	CIMENTACION								
7	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C=100 KG/CM , RESISTENCIA NORMAL, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M2	$	4,089.69	$	2,106.81	$	1,982.88	
8	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION Y EN COLUMNAS DE DIFERENTES DIAMETROS, FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	$	29,325.11	$	15,106.87	$	14,218.24	
9	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	$	8,526.95	$	4,392.69	$	4,134.26	
10	CIMBRA APARENTE EN COLUMNAS Y MUROS CON TRIPLAY DE PINO 16 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	$	16,780.04	$	8,644.26	$	8,135.78	
11	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	$	13,343.03	$	6,873.69	$	6,469.34	
12	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION , EN	M3	$	517.60	$	266.64	$	250.96	

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
	CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.						
	ESTRUCTURA						
13	ARCO DE MEDIO PUNTO DE CONCRETO ARMADO F´C=200 KG/CM2 . SECCION 20X30 CMS. ARMADO CON 3 VARILLA DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA 3/8" A CADA 30 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL SEGÚN DISEÑO Y ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEADO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	$	23,708.05		$ 2,778.[illegible]	$ 929.73
14	MURO A TEZÒN CON TABIQUE DE JALCRETO 10X14X28CM. DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, 1:5, ACABADO COMUN INCLUYE: PLOMEADO, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA.	M2	$	28,230.60		27,123.52	$ 1,107 08
15	TRABE DE CONCRETO DE F´C 200 KG/CM2 CON SECCION DE 30X25 CM. ARMADA CON 3 VARILLA DE 1/2" EN LECHO INFERIOR, 2 VARILLAS DE 1/2" MAS BASTON DE VARILLA DE 1/2" DE 2 METROS AL CENTRO DE CADA APOYO EN LECHO SUPERIOR SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	$	44,852.[illegible]		$ 43,093.82	$ 1,758.93
16	LOSA NERVADA ALIGERADA EN UNA DIRECCION F`C=200 KG/CM2 A BASE DE CASETON DE UNICEL DE 80X40X20 CM Y NERVADURA DE 10X20.CM, CAPA DE COMPRESION A BASE DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 10-10-10/10 DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$	98,981.26		$ 95,099.64	$ 3,881.62
	ALBAÑILERIA						
17	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE (1 A 1.5%) A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10 CM DE ESPESOR PROMEDIO A REMATE DE BAJANTES PLUVIALES EN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	$	17,498.97		$ 16,812.74	$ 686.23
18	CHAFLAN EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10X10X15 EN UNION DE LOSA CON PRETIL INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	$	8,215.16		$ 7,893.00	$ 322.16
19	BAJANTE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 3" POR COLUMNAS ADOSADAS A MURO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	SALIDA	$	611.76		$ 587.77	$ 23.99
20	ENLADRILLADO EN AZOTEA CON LOZETA DE BARRO ROJO RECOCIDO 17X17CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE: 1: 5, JUNTEADO Y LECHA DEADO CON PASTA DE CEMENTO,	M2	$	24,595.45		$ 23,630 92	$ 964.53

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

E. I. Mtz

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
	INCLUYE: ENTORTADO, MATERIALES, NIVELACION, ELEVACION, COLOCACION, RECORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.						
21	IMPERMEABILIZADO ACRILICO-TERMICO, COLOR ROJO SOBRE ENLOZETADO A DOS MANOS, MATERIAL IMPERQUIMIA ELASTON 5, INCLUYE: MATERIALES, PREPARACION DE SUPERFICIE, ELEVACION, ACARREOS, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	$	7,932.50		$ 7,621.12	311.08
22	APLANADO DE ESTUCO EN CIELO DE LOSA INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$	5,603.49		$ 5,383.75	$ 219.74
23	APLANADO EN MUROS INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROP. 1:4 ESPESOR MAXIMO 2.5 CM, ACABADO FINO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$	18,862.44		18,122.74	$ 739.70
24	APLICACION DE PINTURA VINILICA LAVABLE O SIMILAR EN MUROS, FALDONES, ELEMENTOS DE CONCRETO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO, (COLOR DEFINIDO POR SUPERVISION), SELLADOR VINILICO DE LA MARCA COMEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, , HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, TORRES Y MANO DE OBRA.	M2	$	13,284.[illegible]		$ 12,763.39	$ 520.95
25	REMATE SUPERIOR DE MUROS A BASE DE CANTERA ROSA TIPO PECHO PALOMA O SIMILAR. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, ANDAMIOS, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M	$	13,985.40		$ 13,436.95	$ 548.45
	ACERAS Y BANQUETAS						
26	RUPTURA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO POR POR CUALQUIER MEDIO. INCLUYE: ACOMODO PARA SU ACARREO EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	$	8,291.95		$ 4,569.03	$ 3,722.92
27	CONSTRUCCION DE GUARNICIÓN DE SECCION DE 30x15 CMS, CON UNA SUPERFICIE EXPUESTA DE 15 CMS. INCLUYE: CONCRETO F'C=150 KG/CM2, 4 VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 15 CM, CIMBRADO, CURADO Y CORTADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	$	11,935.13		$ 6,576.50	$ 5,358.63
28	MURO DE SOLA DE BLOCK DE JAL DE 10 x 14 x 28 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 CON JUNTAS DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO COMUN, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	$	1,588.86		$ 875.50	$ 713.36
29	CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	$	3,552.95		$ 1,957.75	$ 1,595.20
30	DALA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION	ML	$	3,577.37		$ 1,971.20	$ 1,606.17

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

E.L.M.Fz

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
	TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.						
31	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO PARA RECIBIR LOSA DE CONCRETO ESTAMPADO O ADOQUIN , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE MATERIAL DE BANCO, HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	$	4,645.27		$ 2,559.[illegible]4	2,085.63
32	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/6-6, INCLUYE: ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	$	20,625.93		$ 11[illegible].31	$ 9,260.62
33	PISO DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	$	91,113.88		50,205.61	$ 40,908.27
34	APLICACIÓN DE CURACRETO BASE AGUA, FESTER, IMPEQUIMIA O SIMILAR, PARA EVITAR GRIETAS EN LAS LOSAS, CON EQUIPO ROCEADOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	$	3,494.01		$ 1,925.27	$ 1,568.74
35	APLICACION DE SELLADO Y/O REPELENTE DE AGUA IMPERQUIMIA PERDURA A BASE AGUA O SIMILAR EN PISOS, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARAR SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	$	6,833.32		$ 3,765.30	$ 3,068.02
36	CONSTRUCCION DE JARDINERAS DE 1.20 X 1.20 X[illegible] A BASE CE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2, DE 12 CM DE ESPESOR, DESPLANTADA CON DALA DE ARMADO 10X15 CM CAJA ARMADA CON VARILLA DE 3/8 @ 25 CM EN AMBOS SENTIDOS, REMATADA CON ANTEPECHO SALIENTE DE 10 CM Y 7 CM DE ALTO. ACABADO APARENTE. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CIMBRA DE TRIPLAY DE 1ERA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	PZA	$	119,815.28		$ 66,020.69	$ 53,794.59
37	RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD TIPO I, DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, PENDIENTE MAXIMA DEL 12%, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO RAYADO ANTIDERRAPANTE. INCLUYE: MORTERO A BASE DE BLOCK DE 10X14X28 CM, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, FABRICACION Y COLOCACION DEL CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	$	1,861.08		$ 1,025.50	$ 835.58
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAL PASAMANOS CON TUBO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CED. 40, DE 0.90 M DE ALTURA CON REFUERZO INTERMEDIO A 0.75M, MISMO TUBO, CON POSTES DE MISMO TUBO @ 1.13, 1.29 Y 1.30M, FIJOS AL PISO CON PLACA DE 1/4"X2 1/2" x 6". Y DOS ANCLAS DE TAQUETE EXPANSIVO Y TORNILLO DE 1/2"X4" DE 1/2" DE DIAMETRO, TODAS LAS UNIONES SOLDADAS CON ELECTRODO E-7018 CORDON CORRIDO ELIMINANDO REBABA Y ESCORIA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, HABILITADO, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA, MANO DE	PZA	$	25,587.04		$ 14,099.01	$ 11,488.03

E.I.Mfz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun		Jul		Ago
	OBRA, PINTURA PRIMER Y DOS APLICACIONES DE ESMALTE ANTICORROSIVO.								
39	FORJADO DE ESCALONES DE HUELLA DE 30 CM Y PERALTE DE 18 CM, CON BLOCK DE 10X14X28 Y REMATE DE 7 CM DE HUELLA CON NARIZ A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, TERMINADO CON VOLTEADOR.	ML	$	12,790.43		$	7,0[illegible]		5,742.64
40	RECUBRIMIENTO CON PIEDRA LAJA EN PERALTE DE ESCALONES, MURETES DE RAMPA Y BANQUETA. PEGUE CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	$	29,322.72		$	[illegible],157.42	$	13,165.30
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO FIJO METALICO DELIMITADOR VEHICULAR DE 0.81X.12 ESPESOR 4MM. INCLUYE: SUMINISTRO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	23,885.[illegible]		$	13,161.46	$	10,724.14
	LUMINARIAS								
42	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (12 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORREC FUNCIONAMIENTO.	ML		28,702.80		$	12,916.26	$	15,786.54
43	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# [illegible]0 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$	3,706.80		$	1,668.06	$	2,038.74
	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 8 AWG) PARA ALIMENTACION DE CONTACTOS EN ESPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$	9,251.48		$	4,163.17	$	5,088.31
45	TENDIDO DE CONDUCTOR DESNUDO ELECTRICO CON CABLE CAL (# 12 AWG) PARA PUESTA A TIERRA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$	16,170.72		$	7,276.82	$	8,893.90
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2+1 CAL 4 PARA ALIMENTAR POSTES FRENTE A PRESIDENCIA Y ALIMENTAR TELARAÑA DE FOCOS	ML	$	28,010.88		$	12,604.90	$	15,405.98
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 50 WATTS H-505/N O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA,	PZA	$	41,698.08		$	18,764.19	$	22,933.89

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

E. I. Mtz

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun		Jul		Ago
	HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.								
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS DE MARCA H-1070/AN O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	23,243.50		$	10,45[illegible]53		12,783.87
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SPOT EXTERIOR EMPOTRADA BASE GX5.3 DE 3 WATTS INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	353,985.41		$	159,293.49	$	194,691.92
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX 2P + T EXTERIOR CON TAPA INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO , MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	3,655.0[illegible]		$	1,644.75	$	2,010.25
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE FIERRO DE 7.00 M DE ALTURA CUADRADO. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACION,CARGA, ACARREO A LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVA,PINTURA DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION,ALINEADO,PLOMEADO, MAQUINARIA,EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA		37,925.12		$	17,066.51	$	20,858.61
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE CUADRADA CON ANCHO DE 0.40X0.750X0.70 M.INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	14,366.28		$	6,464.83	$	7,901.45
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LED 60 WATTS PARA ALUMBRADO PUBLICO, INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	50,715.44		$	22,822.02	$	27,893.42
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40X40X60 CM, INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	11,158.70		$	5,021.43	$	6,137.27
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC DE DE 2" TIPO PESADO ,INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA,	ML	$	7,924.66		$	3,566.10	$	4,358.56

E. I. Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
	MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.						
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA LED PARA ILUMINAR PALMERAS LUZ CALIDA, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	9,239.38		$ 4,1[illegible]	$ 5,081.61
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES CONICO CIRCULAR DE 6 METROS CON 5" DE DIAMETRO EN CEDULA 40. CON PACA DE 1/2" PARA ATORNILLAR Y MODIFICACION DE OREJAS PARA SUJETAR EN TRES ANGULOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y GRUA.	PZA	$	91,070.04		40,98[illegible]58	$ 50,088.36
	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 2 EN ALUMINIO CON CABLE DE ACERO PARA TENSAR MALLA. INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y GRUA.	ML	$	27,545.1[illegible]		$ 12,395.32	$ 15,149.84
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE CAL. 2 PARA AJUSTE DE CABLE. INCLUYE: GRUA Y MANO DE OBRA	PZA	$	4,361.[illegible]		$ 1,962.63	$ 2,398.77
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUCES EN SERIE LED EXTERIOR GUIRNALDA DE LUZ CALIDA . INCLUYE: SUMINISTRO DE GUIRNALDA ,FOCOS, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$	5[illegible]529.0[illegible]		$ 25,483.10	$ 31,145.94
61	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# [illegible] AWG) DE USO RUDO PARA ALIMENTACION DE GU[illegible]AS DE TELARAÑA DE EXPLANADA INCLUYE: MATER[illegible]ALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQU[illegible]PO Y [illegible]ERRAMIEN[illegible]A Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECT[illegible] FUNCIONAMIENTO.	ML	$	6,001.20		$ 2,700.54	$ 3,300.66
	SUMINISTRO E INTALACION DE IN[illegible]ERRU[illegible] TERMOMAGNETICO 20 AMP PARA P[illegible]ECCIO[illegible] DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA [illegible]ICA INCLU[illegible]: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA [illegible]TODO [illegible]O NEC[illegible]ARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONA[illegible]ENTO	PZA	$	1,268.80		$ 570.96	$ 697.84
63	SUMINISTRO E I[illegible]ALACION [illegible]E INTERRUPTOR TERMOMAGNE[illegible]CO 2X[illegible] AMP [illegible]RA PROTECCION DE CIRCUITOS DE [illegible]UM[illegible]NACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE O[illegible]RA, [illegible]ERRA[illegible]ENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CO[illegible]ECTO [illegible]IONAMIENTO.	PZA	$	280.22		$ 126.10	$ 154.12
64	SUMINI[illegible]O E[illegible]NSTALACION DE MOTO BOMBA ELECTRICA DE 3/4 PULGA[illegible] PARA FLUJO DE AGUA EN FUENTES DE TEATRO AL AIRE LIBRE EN PLAZA PUBLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	4,411.95		$ 1,985.41	$ 2,426.54
65	TRAMITE ANTE LA UNIDAD DE VERIFICAC ION UVIE	PZA	$	15,780.16		$ 7,101.18	$ 8,678.98
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA	LOTE	$	8,388.51		$ 3,774.83	$ 4,613.68

E. I. Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
	ILUMINACION DE PORTALES QUE INCLUYE: MUFA INTEMPERIE DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO,TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO DE 3M DE LONGITUD,CABLE DE COBRE THW CAL. 8.367 MM2 (8 AWG),BASE ENCHUFE DE 4 TERMINALES 100 A,REDUCCION DE 32 MM (1 1/4 ") A 12.7 MM (1/2"),TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 12.7 MM (1/2" DE DIAMETRO,ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 8.367 MM2 (8 AWG) MINIMO,CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA,VARILLA DE TIERRA, RANURA PARA CANALIZACION, FOTOCONTACTOR DE 2X30 AMP Y FOTOCELDA A 220 VOLT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
67	SUMINISTRO,COLOCACION Y FIJACION DE CENTRO DE CARGA "QOD2 A QOD6" INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP,UN CONTACTO DUPLEX PARA SERVICIOS, TUBO CONDUIT DE PARED DELGADA DE 3/4 " CURVAS DE BASE MEDICION A CENTRO DE CARGA, FIJACION, RANURACION,CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	LOTE	$	5,737.26		2,581.77	$ 3,155.49
68	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PVC DE (1/2" A 1") INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	$	[illegible]	$	6,629.21	$ 8,102.36
69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ARBOTANTE COLONIAL EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTAL[illegible] DE REGISTRO OCTOGONAL A LAMINARIA, CURVA DE PV[illegible] PARA SALIDA,FIJACION, FOCO LED 20W,HERRAM[illegible] MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TOD[illegible] LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIE[illegible]TO.	[illegible]	$	114,109.74	$	51,349.38	$ 62,760.36
70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINAR[illegible] TIPO [illegible]OR REDONDO JARDIN EXTERIOR EMPOT[illegible]ADA, [illegible]CLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A L[illegible]MINARIA, FI[illegible]ION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO [illegible] OBR[illegible]EBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESAR[illegible] ARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	92,974.00	$	41,838.35	$ 51,135.65
71	SUMINISTRO Y COLOC[illegible]ION [illegible]INARIA TIPO CANDIL COLONIAL, INCLU[illegible]E: [illegible]ALACION DE REGISTRO A LAMINARIA,FOC[illegible] DE 20 W [illegible] , FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA[illegible] MANO DE OBR[illegible] , PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NEC[illegible]ARI[illegible] PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	$	47,504.64	$	21,377.09	$ 26,127.55
72	SUMINISTRO Y COLO[illegible]ION DE TIRA DE LED INCLUYE: INS[illegible]ALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION, CINTA [illegible] CUR[illegible]A DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CO[illegible]IONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$	40,125.78	$	18,056.61	$ 22,069.17
73	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA DE (1/2" A 3/4") INCLUYE: FIJACION,COLOCACIONMANO DE OBRA,MATERIAL,CONEXIONES,HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIUO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	$	3,501.60	$	1,575.72	$ 1,925.88

JARDINERIA

E.I.Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul		Ago
74	RELLENO CON TIERRA VEGETAL EN AREA DE JARDINERAS, INCLUYE: TIERRA DE JARDIN DESENRAIZADA, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ACOMODO, NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	$	4,090.17			$	4,090.17
75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL OLIVO NEGRO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	3,551.40			$	3,551.40
76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE FOLLAJE BOXUS ARRAYAN VERDE, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	33,512.50			$	33,512.50
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE ROHEO 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	26,668.[illegible]			$	26,668.00
78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ESCUDO PERSA NATURAL MORADO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	2[illegible]974.0[illegible]			$	22,974.00
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DURANTA GOLD VERDE LIMON EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACAR[illegible] LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO [illegible]E OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA [illegible]CION.	[illegible]A	$	73,242.00			$	73,242.00
80	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BEGO[illegible]IA HOJA DE CERA 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y AC[illegible]REO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERR[illegible]IENT[illegible] MAN[illegible] DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORR[illegible]TA EJECUCION.	PZA	$	22,974.00			$	22,974.00
[illegible]	SUMINISTRO Y COLOCACION DE [illegible]ANTA [illegible]L DEL DESIERTO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA [illegible]ARREO [illegible] LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HER[illegible]ENTA, MANO [illegible]E OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU [illegible]ORRE[illegible]TA EJE[illegible]ION.	PZA	$	5,461.50			$	5,461.50
82	SUMINISTRO Y CO[illegible]OCAC[illegible] DE PLANTA NATURAL ROSAL EN JARDINERA, INC[illegible]YE: CARG[illegible] Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTA[illegible]ION, [illegible]ERRAM[illegible]ENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO [illegible]AR[illegible] SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	19,596.00			$	19,596.00
83	SUMINISTRO Y COL[illegible]A[illegible]ION DE PLANTA AGAPANTO/LIRIO AFR[illegible]CANO EN [illegible]ARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR [illegible] LA O[illegible]RA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TOD[illegible] NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	6,621.60			$	6,621.60
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA CROTO NATURAL CHOCOLATE EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	19,596.00			$	19,596.00
85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BUGAMBILIA ARBOL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO	PZA	$	6,080.40			$	6,080.40

E. I. Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad		Total	2021 Jun	Jul	Ago
	LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA LIRIO PERSA EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	20,494.00			$ 20,494.00
87	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA FORNIO JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	1,892.10			$ 1,892.10
88	LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE TRABAJOS.INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL RESIDUAL, AL LUGAR QUE DESIGNE SUPERVISION, NO MAYOR A 1 KM, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	$	1,449.62			$ 1,449.62
	HERRERIA						
89	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO I, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	150,363.6[illegible]	$ 25,820.15	$ 74,422.35	$ 50,121.18
90	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO II, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$	17,668.31	$ 3,033.97	$ 8,744.91	$ 5,889.43
91	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO III, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECE[illegible] PARA SU CORRECTA EJECUCION.	[illegible]A	$	142,782.43	$ 24,518.31	$ 70,670.02	$ 47,594.10
92	FABRICACION Y COLOCACION DE MAXILETRAS [illegible]E METAL [illegible]N COLUMNA DE FUENTE CON LEYENDA DE "SANT[illegible] MARIA DEL ORO", INCLUYE; ILUMINACION, COLOCACION, H[illegible]RRAMIENT[illegible] Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA [illegible]ECU[illegible]ON.	LOTE	$	24,160.71	$ 4,148.83	$ 11,958.32	$ 8,053.56
93	FABRICACION Y COLOCACION DE [illegible]RANDAL EN [illegible]AMPAS DE ACCESO DE LA PRESIDENCIA A B[illegible]E DE [illegible] CRO[illegible]ADO Y LAMINA DECORATIVA, INCLUYE; M[illegible]AJE.	LOTE	$	11,807.10	$ 2,027.49	$ 5,843.91	$ 3,935.70
TOTAL PARCIAL:			**$**	**2'590,958.39**	**$ 124,722.95**	**$ 1'258,990.64**	**$ 1'207,244.80**
TOTAL ACUMULADO:					**$ 124,722.95**	**$ 1'383,713.59**	**$ 2'590,958.39**
% PARCIAL:					**4.81%**	**48.59%**	**46.59%**
% ACUMULADO:					**4.81%**	**53.41%**	**100.00%**

VERSION PUBLICA

E. I. Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.					
	PRELIMINARES					
1	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL Y EQÚIPO.	LOTE	1.00	0.52	0.48	
2	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECASARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	63.96	32.94	31.01	
3	TALA DE ARBOL Y/O PALMERA CON EXTRACCION DE RAIZ Y RETIRO DEL PRODUCTO DE TALA , HOJAS Y TALLO FUERA DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	1.55	1.45	
4	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS EXTERIORES, CONSIDERANDO: PLAZOLETAS, ANDADORES, ARRIATES Y JARDINERÍA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA Y MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO.	M2	216.37	111.45	104.90	
5	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CEPAS, MATERIAL TIPO I, EN ZONA "A", HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD MEDIDO EN BANCO.	M3	11.42	5.87	5.53	
6	EXCAVACION EN FORMA MANUAL DE TERRENO PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATAS DE CONCRETO, CON AFINE FONDO Y TALUD, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	M3	6.46	3.33	3.13	
	CIMENTACION					
7	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C=100 KG/CM , RESISTENCIA NORMAL Y TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 38 MM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M2	22.85	11.76	11.07	
8	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION Y EN COLUMNAS DE DIFERENTES DIAMETROS, FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	671.67	346.00	325.65	
9	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	3.43	1.77	1.66	
10	CIMBRA APARENTE EN COLUMNAS Y MUROS CON TRIPLAY DE PINO 16 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	38.28	19.71	18.55	
11	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	5.03	2.59	2.43	

E. I. M. Hz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
12	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	6.14	3.15	2.97	
	ESTRUCTURA					
13	ARCO DE MEDIO PUNTO DE CONCRETO ARMADO F´C=200 KG/CM2 . SECCION 20X30 CMS. ARMADO CON 3 VARILLA DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA 3/8" A CADA 30 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL SEGÚN DISEÑO Y ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEADO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	43.30		41.59	1.69
14	MURO A TEZÒN CON TABIQUE DE JALCRETO 10X14X28CM. DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, 1:5, ACABADO COMUN INCLUYE: PLOMEADO, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA.	M2	56.12		53.91	2.20
15	TRABE DE CONCRETO DE F´C 200 KG/CM2 CON SECCION DE 30X25 CM. ARMADA CON 3 VARILLA DE 1/2" EN LECHO INFERIOR, 2 VARILLAS DE 1/2" MAS BASTON DE VARILLA DE 1/2" DE 2 METROS AL CENTRO DE CADA APOYO EN LECHO SUPERIOR SEGÚN DISEÑO. INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	53.56		51.46	2.10
16	LOSA NERVADA ALIGERADA EN UNA DIRECCION F`C=200 KG/CM2 A BASE DE CASETON DE UNICEL DE 80X40X20 CM Y NERVADURA DE 10X20 CM CAPA DE COMPRESION A BASE DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 10-10-10/10 DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	81.01		77.82	3.17
	ALBAÑILERIA					
17	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE (1 A 1.5%) A BASE DE CEMENTO-CAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10 CM DE ESPESOR PROMEDIO A REMATE DE BAJANTES PLUVIALES EN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	81.01		77.82	3.17
18	CHAFLAN EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE CEMENTO-CAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10X10X15 EN UNION DE LOSA CON PRETIL. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	52.96		50.88	2.07
19	BAJANTE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 3" POR	SALIDA	2.00		1.92	0.07

E. I. Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	COLUMNAS ADOSADAS A MURO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
20	ENLADRILLADO EN AZOTEA CON LOZETA DE BARRO ROJO RECOCIDO 17X17CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE: 1:5, JUNTEADO Y LECHA DEADO CON PASTA DE CEMENTO, INCLUYE: ENTORTADO, MATERIALES, NIVELACION, ELEVACION, COLOCACION, RECORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	81.01		77.82	3.17
	IMPERMEABILIZADO ACRILICO-TERMICO, COLOR ROJO SOBRE ENLOZETADO A DOS MANOS, MATERIAL IMPERQUIMIA ELASTON 5, INCLUYE: MATERIALES, PREPARACION DE SUPERFICIE, ELEVACION, ACARREOS, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	81.01		77.82	3.17
22	APLANADO DE ESTUCO EN CIELO DE LOSA INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	74.1[illegible]		71.21	2.90
23	APLANADO EN MUROS INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROP. 1:4 ESPESOR MAXIMO 2.5 CM, ACABADO FINO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	120.12		115.41	4.71
24	APLICACION DE PINTURA VINILICA LAVABLE O S[illegible] EN MUROS, FALDONES, ELEMENTOS DE CONC[illegible]ETO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, PREPA[illegible]AR SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECES[illegible]ARIO, (COLOR DEFINIDO POR SUPERVISION), SELLADOR [illegible]INIL[illegible]O DE LA MARCA COMEX O SIMILAR, INCL[illegible]E: SU[illegible]NISTRO DE MATERIALES, , HERRAMIENT[illegible] EQUIPO, ANDAMIOS, TORRES Y MANO D[illegible] OBRA	M[illegible]	215.76		207.29	8.45
25	REMATE SUPERIOR DE M[illegible] A BASE DE [illegible]ANTERA ROSA TIPO PECHO PA[illegible]MA O [illegible]IMILA[illegible]NCLUYE: MANO DE OBRA, EQ[illegible]O, HE[illegible]ENTA, SUMINISTRO, ANDAMIOS, COL[illegible]ACIO[illegible] TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA [illegible]ECUCION.	ML	30.61		29.41	1.20
	ACERAS Y B[illegible]ETAS					
26	RUPTURA [illegible] PAVI[illegible]O ASFÁLTICO POR POR C[illegible]QUIER [illegible]EDIO. INCLUYE: ACOMODO PARA SU ACAR[illegible] EN [illegible]UGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE O[illegible], HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	151.12		83.26	67.84
27	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE SECCION DE 30x15 CMS, CON UNA SUPERFICIE EXPUESTA DE 15 CMS. INCLUYE: CONCRETO F´C=200 KG/CM2, 4 VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 15 CM, CIMBRADO, CURADO Y CORTADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	26.29		14.49	11.80

E. I. M/2

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
28	MURO DE SOGA DE BLOCK DE JAL DE 10 x 14 x 28 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4 CON JUNTAS DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO COMUN, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	5.46		3.00	2.45
29	CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	12.60		6.93	5.65
30	DALA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	12.67		6.98	5.68
31	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO PARA RECIBIR LOSA DE CONCRETO ESTAMPADO O ADOQUIN , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE MATERIAL DE BANCO, HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	7.06		3.88	3.16
32	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/6-6, INCLUYE: ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	221.00		121.78	99.22
33	PISO DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	221.00		121.78	99.22
34	APLICACIÓN DE CURACRETO BASE AGUA, FESTER, IMPEQUIMIA O SIMILAR, PARA EVITAR GRIETAS EN LAS LOSAS, CON EQUIPO ROCIADOR. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	221.00		121.78	99.22
35	APLICACION DE SELLADOR Y/O REPELENTE DE AGUA IMPERQUIMIA DURDURA A BASE AGUA O SIMILAR EN PISOS, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARAR SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	221.00		121.78	99.22
36	CONSTRUCCION DE JARDINERAS DE 1.20 X 1.20 X0.90 M. A BASE DE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2, DE 15 CM DE ESPESOR, DESPLANTADA CON DALA DE ARMEX 10X15 CM. CAJA ARMADA CON VARILLA DE 3/8 @ 25 CM EN AMBOS SENTIDOS, REMATADA CON ANTEPECHO SALIENTE DE 10 CM Y 7 CM DE ALTO. ACABADO APARENTE. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CIMBRA DE TRIPLAY DE 1ERA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	PZA	13.00		7.16	5.83
37	RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD TIPO I,	PZA	2.00		1.10	0.89

E. I. Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, PENDIENTE MAXIMA DEL 10 %, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO RAYADO ANTIDERRAPANTE. INCLUYE: MURETE A BASE DE BLOCK DE 10X14X28 CM, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, FABRICACION Y COLOCACION DEL CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.					
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAL PASAMANOS CON TUBO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CED. 40, DE 0.90 M DE ALTURA CON REFUERZO INTERMEDIO A 0.75M, MISMO TUBO, CON POSTES DE MISMO TUBO @ 1.13, 1.29 Y 1.30M, FIJOS AL PISO CON PLACA DE 1/4"X2 1/2" x 6". Y DOS ANCLAS DE TAQUETE EXPANSIVO Y TORNILLO DE 1/2"X4" DE 1/2" DE DIAMETRO, TODAS LAS UNIONES SOLDADAS CON ELECTRODO E-7018 CORDON CORRIDO ELIMINANDO REBABA Y ESCORIA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, HABILITADO, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PINTURA PRIMER Y DOS APLICACIONES DE ESMALTE ANTICORROSIVO.	PZA	4.00		2.2[illegible]	1.79
39	FORJADO DE ESCALONES DE HUELLA DE 30 CM Y PERALTE DE 18 CM, CON BLOCK DE 10X14X28 Y REMATE DE 7 CM DE HUELLA CON NARIZ A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, TERMINADO CON VOLTEADOR.	ML	37.40		20.60	16.79
40	RECUBRIMIENTO CON PIEDRA LAJA EN PERALTE DE ESCALONES, MURETES DE RAMPA Y BANQUETA. [illegible]GUE CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	32.08		17.67	14.40
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO FIJO METALICO DELIMITADOR VEHICULAR DE 0.81X.12 ESPESOR 4MM. INCLUYE: SUMINISTRO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00		11.01	8.97
	LUMINARIAS					
42	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (12 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	1005.00		452.25	552.75
43	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO	ML	120.00		54.00	66.00

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.					
44	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 8 AWG) PARA ALIMENTACION DE CONTACTOS EN ESPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	188.00		84.5[illegible]	103.39
45	TENDIDO DE CONDUCTOR DESNUDO ELECTRICO CON CABLE CAL (# 12 AWG) PARA PUESTA A TIERRA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	571.00		256.9[illegible]	314.04
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2+1 CAL 4 PARA ALIMENTAR POSTES FRENTE A PRESIDENCIA Y ALIMENTAR TELARAÑA DE FOCOS	ML	108.00		48.60	59.40
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 50 WATTS H-505/N O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00		3.60	4.39
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS DE MARCA H-1070/AN O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	5.00		2.25	2.74
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SLOT EXTERIOR EMPOTRADA BASE X5.3 DE 3 WATTS INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION,CURVAS DE PVC, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	71.00		31.94	39.04
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX 2P + T EXTERIOR CON TAPA INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO , MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	10.00		4.50	5.49
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE FIERRO DE 7.00 M DE ALTURA CUADRADO. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACION,CARGA, ACARREO A LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVA,PINTURA DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION,ALINEADO,PLOMEADO, MAQUINARIA,EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00		0.90	1.09

E.I.Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE CUADRADA CON ANCLA DE 0.40X0.750X0.70 M.INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00		2.70	3.30
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LED 60 WATTS PARA ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00		3.60	4.39
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40X40X60 CM, INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	[illegible]00		3.14	3.84
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC DE DE 2" TIPO PESADO ,INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	74.00		33.29	40.69
[illegible]	SUMINISTRO E INSTALACION DE [illegible]GUERA LED PARA ILUMINAR PALMERAS LUZ [illegible]DA, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	2.00		0.90	1.09
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES CONICO CIRCULAR DE [illegible] METROS CON [illegible]5" DE DIAMETRO EN CEDULA 40, CON PLACA DE 1/2" PARA ATORNILLAR Y MODIFICACION DE OREJAS PARA SUJETAR EN TRES ANGULOS. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y GRUA.	PZA	4.00		1.80	2.19
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 2 EN ALUMINIO CON CABLE DE ACERO PARA TENSAR MALLA. INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y GRUA.	ML	244.00		109.79	134.19
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE CAL. 2 PARA AJUSTE DE CABLE. INCLUYE: GRUA Y MANO DE OBRA	PZA	12.00		5.40	6.60
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUCES EN SERIE LED EXTERIOR GUIRNALDA DE LUZ CALIDA . INCLUYE: SUMINISTRO DE GUIRNALDA ,FOCOS, MATERIAL DE	PZA	17.00		7.65	9.34

E.I.Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.					
61	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) DE USO RUDO PARA ALIMENTACION DE GUIRNALDAS DE TELARAÑA DE EXPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	120.00		54.00	66.00
	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	8.00		3.60	4.39
63	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00		0.45	0.54
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTO BOMBA ELECTRICA DE 3/4 PULGADA PARA FLUJO DE AGUA EN FUENTES DE TEATRO AL AIRE LIBRE EN PLAZA PUBLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00		0.45	0.54
65	TRAMITE ANTE LA UNIDAD DE VERIFICACION UVIE	PZA	1.00		0.45	0.54
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA ILUMINACION DE PORTALES QUE INCLUYE: MUFA INTEMPERIE DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO,TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO DE 3M DE LONGITUD,CABLE DE COBRE CALIBRE 8.367 MM2 (8 AWG),BASE ENCHUFE DE TERMINALES 100 A,REDUCCION DE 32 MM (1 1/4 ") A 12.7 MM (1/2") ,TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 12.7 MM (1/2" DE DIAMETRO ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 8.367 MM2 (8 AWG) MINIMO,CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA,VARILLA DE TIERRA, RANURA PARA CANALIZACION, FOTOCONTACTOR DE 2X30 AMP Y FOTOCELDA A 220 VOLT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	3.00		1.35	1.65
67	SUMINISTRO,COLOCACION Y FIJACION DE CENTRO DE CARGA "QOD2 A QOD6" INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP,UN CONTACTO DUPLEX PARA SERVICIOS, TUBO CONDUIT DE PARED DELGADA DE 3/4 " CURVAS DE BASE MEDICION A CENTRO DE CARGA, FIJACION, RANURACION,CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	LOTE	3.00		1.35	1.65

E. I. Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	INSTALACION.					
68	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PVC DE (1/2" A 1") INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	229.00		103.0	125.94
69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ARBOTANTE COLONIAL EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO OCTOGONAL A LAMINARIA, CURVA DE PVC PARA SALIDA,FIJACION, FOCO LED 20W,HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	18.00		8.09	9.89
70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO REFLECTOR REDONDO JARDIN EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA, FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	20.00		9.00	10.99
71	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO CANDIL COLONIAL, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA,FOCO DE 20 W LED , FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	6.00		2.70	3.30
72	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRA DE LED INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION, CINTA 3 M,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	62.00		27.89	34.09
	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA (1/2" A 3/4") INCLUYE: FIJACION,COLOCACION MANO DE OBRA,MATERIAL,CONEXIONES HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIUO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	40.00		18.00	21.99
	JARDINERIA					
74	RELLENO CON TIERRA VEGETAL EN AREA DE JARDINERA INCLUYE TIERRA DE JARDIN DESENRAIZADA, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ACOMODO NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	7.00			7.00
75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL OLIVO NEGRO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00			20.00
76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE FOLLAJE BOXUS ARRAYAN VERDE, INCLUYE: CARGA Y ACARREO	PZA	250.00			250.00

E. I. MFZ

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

VERSION PUBLICA

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE ROHEO 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ESCUDO PERSA NATURAL MORADO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DURANTA GOLD VERDE LIMON EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	600.00			600.00
80	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BEGONIA HOJA DE CERA 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ROSAL DEL DESIERTO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		50.00			50.00
82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA NATURAL ROSAL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA AGAPANTO/LIRIO AFRICANO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00			60.00
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA CROTO NATURAL CHOCOLATE EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00			200.00
85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BUGAMBILIA ARBOL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00			60.00
86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA LIRIO PERSA EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR	PZA	200.00			200.00

VERSION PUBLICA

E. I. Mtz

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

EMPRESA: EFREN LAVIN LOZANO
H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No: 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA
Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL
SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA

INICIA: 21 DE JUNIO DE 2021
TERMINA: 21 DE AGOSTO DE 2021
DURACION: 31 DIAS
FECHA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2021 Jun	Jul	Ago
	DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.					
87	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA FORNIO JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00			15.00
88	LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE TRABAJOS.INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL RESIDUAL, AL LUGAR QUE DESIGNE SUPERVISION, NO MAYOR A 1 KM, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	1.00			1.00
	HERRERIA					
89	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO I, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00	1.37	3.95	2.66
90	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO II, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	0.18	0.49	0.33
91	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO III, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	0.18	0.49	0.33
92	FABRICACION Y COLOCACION DE MAXILETRAS DE METAL EN COLUMNA DE FUENTE CON LEYENDA DE "SANTA MARIA DEL ORO", INCLUYE; ILUMINACION, COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	1.00	0.18	0.49	0.33
93	FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAL EN RAMPAS DE ACCESO DE LA PRESIDENCIA A BASE DE TUBO CROMADO Y LAMINA DECORATIVA, INCLUYE; MONTAJE.	LOTE	1.00	0.18	0.49	0.33

VERSION PUBLICA

E.I.-M12

EFREN LAVIN LOZANO
REPRESENTANTE LEGAL

SAMAO
PROYECTOS Y CONSTRUCCION DE OBRA CIVIL

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
RFC. MOAK770823R16
AV. JUÁREZ No. 83 COL. CENTRO C.P. 63830
SANTA MARÍA DEL ORO, NAYARIT
TEL: 327 2440199.
karymonarrez@hotmail.com

VERSION PUBLICA

Licitación No. - 2021/M014-IP-001-CP

OBRA: **"REHABILITACION DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY, TERCERA ETAPA".**

Catálogo de conceptos, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios propuestos e importes parciales y el total de la proposición. El catálogo de conceptos y cantidades de obra para la oferta deberá ser presentado precisamente en las formas que para tal efecto proporciona el Departamento de Planeación para el Desarrollo del Municipio, en dichas formas, "El Licitante" deberá expresar con número y letra y en pesos mexicanos los precios unitarios de cada uno de los conceptos de trabajo y solamente con número el importe total correspondiente a cada concepto, determinando dichos importes multiplicando los precios unitarios propuestos por las cantidades de trabajo impresas en el catálogo. Deberá, así mismo, efectuar la suma correspondiente para obtener el importe total de la oferta. Todas las anotaciones se harán con máquina de escribir o letra de molde a tinta. Los números y letras serán claros y fácilmente legibles y no deberán contener correcciones o enmendaduras. En caso de existir alguna contradicción en el precio unitario, entre lo expresado con número y lo expresado con letra, regirá el precio unitario con número y/o letra siempre y cuando esté respaldado con la tarjeta de Análisis de Precio Unitario correspondiente. Para que sea válido este catálogo, deberá estar firmado en cada una de sus hojas por el representante Legal de "El Licitante", de acuerdo con la Escritura Constitutiva de la empresa o por un representante autorizado. "El licitante" deberá considerar el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) por separado. Mismo que no será considerado en la evaluación y comparación de ofertas. El importe Total del Catálogo de Conceptos deberá de coincidir con el importe expresado con número y letra en la carta compromiso de la proposición **(Formato PE-5).**

E.I.Mtz

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
A	PRELIMINARES						
1	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL Y EQÚIPO.	LOTE	1.00	Dos Mil Doscientos Setenta y Siete Pesos 52/100	$2,277.52	$2,277.52	
2	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECASARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	63.96	Ciento Sesenta y Tres Pesos 03/100	$163.0[illegible]	$10,427.40	
3	TALA DE ARBOL Y/O PALMERA CON EXTRACCION DE RAIZ Y RETIRO DEL PRODUCTO DE TALA , HOJAS Y TALLO FUERA DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	Dos Mil Setecientos Setenta y Siete Pesos 19/1[illegible]	$2,777.19	$8,331.57	
4	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS EXTERIORES, CONSIDERANDO: PLAZOLETAS, ANDADORES, ARRIATES Y JARDINERÍA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA Y MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO.	M2	216.37	Once Pesos 0[illegible]	$11.06	$2,393.05	
5	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CEPAS, MATERIAL TIPO I, EN ZONA "A", HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD MEDIDO EN BANCO.	M3	11.42	Setenta y Cinco P[illegible] 87/100	$75.87	$866.44	
6	EXCAVACION EN FORMA MANUAL DE TERRENO PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATAS DE CONCRETO, CON AFINE FONDO Y TALUD, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	M3	6.46	Ciento [illegible]inta Pesos 69/100	$130.69	$844.26	
B	CIMENTACION						
7	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C=100 KG/CM , RESISTENCIA NORMAL Y TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 38 MM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M2	22.85	[illegible]nto Se[illegible]enta y Tres Pesos 57/100	$163.57	$3,737.57	
8	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION Y EN COLUMNAS DE DIFERENTES DIAMETROS, FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	671.87	Treinta y Siete Pesos 30/100	$37.30	$25,053.29	
9	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	[illegible].43	Dos Mil Quinientos Treinta y Tres Pesos 70/100	$2,533.70	$8,690.59	
					MONTO PARCIAL	$62,621.69	
					MONTO ACUMULADO	$62,621.69	

E. I. Mtz

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

Santa María Del Oro
H. XLI Ayuntamiento

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
10	CIMBRA APARENTE EN COLUMNAS Y MUROS CON TRIPLAY DE PINO 16 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	38.28	Trescientos Noventa y Dos Pesos 35/100	$392.35	[illegible],019.16	
11	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	5.03	Dos Mil Seiscientos Ochenta y Seis Pesos 91/100	$2,686.91	$13,515.16	
12	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	6.14	Ciento Cuarenta y Dos Pesos 90/100	$14[illegible]90	$877.41	
C	**ESTRUCTURA**						
13	ARCO DE MEDIO PUNTO DE CONCRETO ARMADO F'C=200 KG/CM2 . SECCION 20X30 CMS. ARMADO CON 3 VARILLA DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA 3/8" A CADA 30 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL SEGÚN DISEÑO Y ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEADO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	43.30	Mil Ochocientos Veintiuno Pesos [illegible]/100	$1,821.56	$78,873.65	
14	MURO A TEZÓN CON TABIQUE DE JALCRETO 10X14X28CM. DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, 1:5, ACABADO COMUN INCLUYE: PLOMEADO, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA.	M2	56.12	Seiscientos Noventa y Cinco Pesos 78/100	$695.78	$39,047.17	
15	TRABE DE CONCRETO DE F'C 200 KG/CM2 CON SECCION DE 30X25 CM. ARMADA CON 3 VARILLA DE 1/2" EN LECHO INFERIOR, 2 VARILLAS DE 1/2" MAS BASTON DE VARILLA DE 1/2" DE 2 METROS AL CENTRO DE CADA APOYO EN LECHO SUPERIOR SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	53.56	Mil Noventa y Seis Pesos 98/100	$1,096.98	$58,754.25	
16	LOSA NERVADA ALIGERADA EN UNA DIRECCION F'C=200 KG/CM2 A BASE DE CASETON DE UNICEL DE 60X40X20 CM Y NERVADURA DE 10X20 CM, CAPA DE COMPRESION A BASE DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 10-10-10/10 DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	81.01	Mil Setecientos Veintinueve Pesos 25/100	$1,729.25	$140,086.54	
D	**ALBAÑILERIA**						
17	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE (1 A 1.5%) A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10 CM DE ESPESOR PROMEDIO A REMATE DE BAJANTES PLUVIALES EN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE [illegible] MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	[illegible]	Ciento Ochenta y Siete Pesos 69/100	$187.69	$15,204.77	
					MONTO PARCIAL	$361,378.01	
					MONTO ACUMULADO	$423,899.70	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

E.I.Mtz

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
18	CHAFLAN EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10X10X15 EN UNION DE LOSA CON PRETIL. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	52.98	Ciento Setenta y Nueve Pesos 41/100	$179.41	$9,501.55	
19	BAJANTE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 3" POR COLUMNAS ADOSADAS A MURO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	SALIDA	2.00	Cuatrocientos Dos Pesos 52/100	$[illegible]	$805.04	
20	ENLADRILLADO EN AZOTEA CON LOZETA DE BARRO ROJO RECOCIDO 17X17CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE: 1:5, JUNTEADO Y LECHA DEADO CON PASTA DE CEMENTO, INCLUYE: ENTORTADO, MATERIALES, NIVELACION, ELEVACION, COLOCACION, RECORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	81.01	Trescientos Treinta y Nueve Pes[illegible] 07/100	$339.07	$27,468.06	
21	IMPERMEABILIZADO ACRILICO-TERMICO, COLOR ROJO SOBRE ENLOZETADO A DOS MANOS, MATERIAL IMPERQUIMIA ELASTON 5, INCLUYE: MATERIALES, PREPARACION DE SUPERFICIE, ELEVACION, ACARREOS, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	81.01	Ciento Ochenta y [illegible] Pe[illegible] 09/100	$187.09	$15,156.16	
22	APLANADO DE ESTUCO EN CIELO DE LOSA INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	74.13	Ciento Se[illegible]ta y Siete Pesos 04/100	$167.04	$12,382.68	
23	APLANADO EN MUROS INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROP. 1:4 ESPESOR MAXIMO 2.5 CM, ACABADO FINO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	120.12	[illegible]ento Setenta Pesos 57/100	$170.57	$20,488.87	
24	APLICACION DE PINTURA VINILICA LAVABLE O SIMILAR EN MUROS, FALDONES, ELEMENTOS DE CONCRETO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO, (COLOR DEFINIDO POR SUPERVISION), SELLADOR VINILICO DE LA MARCA COMEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, , HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, TORRES Y MANO DE OBRA.	M2	215.76	Setenta y Seis Pesos 61/100	$76.61	$16,520.37	
25	REMATE SUPERIOR DE MUROS A BASE DE CANTERA ROSA TIPO PECHO PALOMA O SIMILAR. INCLUYE: MANO DE OBRA EQUIPO, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, ANDAMIOS, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRE[illegible]A EJECUCION.	[illegible]	[illegible]	Cuatrocientos Cuarenta Pesos 76/100	$440.76	$13,491.66	
					MONTO PARCIAL	$115,823.39	
					MONTO ACUMULADO	$539,823.09	

VERSION PUBLICA

E.I.MZ

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/08/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
E	ACERAS Y BANQUETAS						
26	RUPTURA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO POR POR CUALQUIER MEDIO. INCLUYE: ACOMODO PARA SU ACARREO EN LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	151.12	Treinta y Tres Pesos 06/100	$33.06	$4,996.03	
27	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE SECCION DE 30x15 CMS. CON UNA SUPERFICIE EXPUESTA DE 15 CMS. INCLUYE: CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 4 VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 15 CM, CIMBRADO, CURADO Y CORTADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	26.29	Cuatrocientos Cincuenta y Siete Pesos 65/100	$457.65	$12,031.62	
28	MURO DE SOGA DE BLOCK DE JAL DE 10 x 14 x 28 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 CON JUNTAS DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO COMUN, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	5.46	Trescientos Dieciséis Pesos 86/100	$316.86	$1,730.06	
29	CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	12.60	Trescientos Trece Pesos 72/100	$313.72	$3,952.87	
30	DALA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	12.67	Trescientos Trece Pesos 72/100	$313.72	$3,974.83	
31	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO PARA RECIBIR LOSA DE CONCRETO ESTAMPADO O ADOQUIN , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE MATERIAL DE BANCO, HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	7.06	Setecientos Dos Pesos 66/100	$702.66	$4,960.78	
32	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/6-6, INCLUYE: ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	221.00	Ciento Veinticuatro Pesos 30/100	$124.30	$27,470.30	
33	PISO DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	221.00	Cuatrocientos Cincuenta y Ocho Pesos 44/100	$458.44	$101,315.24	
34	APLICACIÓN DE CURACRETO BASE AGUA, FESTER, IMPEQUIMIA O SIMILAR, PARA EVITAR GRIETAS EN LAS LOSAS, CON EQUIPO ROCEADOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	221.00	Diecinueve Pesos 66/100	$19.66	$4,344.86	
					MONTO PARCIAL	$164,776.59	
					MONTO ACUMULADO	$704,599.68	

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

E.I.M.A

FIRMA

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
35	APLICACION DE SELLADO Y/O REPELENTE DE AGUA IMPERQUIMIA PERDURA A BASE AGUA O SIMILAR EN PISOS, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARAR SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	221.00	Treinta y Dos Pesos 78/100	$32.78	$7,244.38	
36	CONSTRUCCION DE JARDINERAS DE 1.20 X 1.20 X0.90 M. A BASE CE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2, DE 12 CM DE ESPESOR, DESPLANTADA CON DALA DE ARMEX 10X15 CM. CAJA ARMADA CON VARILLA DE 3/8 @ 25 CM EN AMBOS SENTIDOS, REMATADA CON ANTEPECHO SALIENTE DE 10 CM Y 7 CM DE ALTO. ACABADO APARENTE. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CIMBRA DE TRIPLAY DE 1ERA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	PZA	13.00	Ocho Mil Trescientos Cincuenta y Ocho Pesos 95/100	$8,358.95	$108,666.35	
37	RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD TIPO I, DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, PENDIENTE MAXIMA DEL 10 %, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO RAYADO ANTIDERRAPANTE. INCLUYE: MURETE A BASE DE BLOCK DE 10X14X28 CM, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, FABRICACION Y COLOCACION DEL CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	Mil Doscientos Setenta y Seis Pesos 51/100	$1,276.51	$2,553.02	
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAL PASAMANOS CON TUBO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CED. 40, DE 0.90 M DE ALTURA CON REFUERZO INTERMEDIO A 0.75M, MISMO TUBO, CON POSTES DE MISMO TUBO @ 1.13, 1.29 Y 1.30M, FIJOS AL PISO CON PLACA DE 1/4"X2 1/2" x 6". Y DOS ANCLAS DE TAQUETE EXPANSIVO Y TORNILLO DE 1/2"X4" DE 1/2" DE DIAMETRO, TODAS LAS UNIONES SOLDADAS CON ELECTRODO E-7018 CORDON CORRIDO ELIMINANDO REBABA Y ESCORIA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, HABILITADO, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PINTURA PRIMER Y DOS APLICACIONES DE ESMALTE ANTICORROSIVO.	PZA	4.00	Cinco Mil Seiscientos Setenta y Cuatro Pesos 31/100	$5,674.31	$22,697.24	
39	FORJADO DE ESCALONES DE HUELLA DE 30 CM Y PERALTE DE 18 CM, CON BLOCK DE 10X14X28 Y REMATE DE 7 CM DE HUELLA CON NARIZ A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, TERMINADO CON VOLTEADOR.	ML	[illegible]	Trescientos Cinco Pesos 88/100	$305.88	$11,439.91	
40	RECUBRIMIENTO CON PIEDRA LAJA EN PERALTE DE ESCALONES, MURETES DE RAMPA Y BANQUETA. PEGADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	32.08	Ochocientos Un Pesos 20/100	$801.20	$25,702.50	
					MONTO PARCIAL	$178,303.40	
					MONTO ACUMULADO	$882,903.08	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

E.I.Mtz

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO FIJO METALICO DELIMITADOR VEHICULAR DE 0.81X.12 ESPESOR 4MM. INCLUYE: SUMINISTRO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00	Setecientos Veinticuatro Pesos 06/100	$724.06	$14,481.20	
F	**LUMINARIAS**						
42	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (12 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	1,006.00	Veintiseis Pesos 96/100	$26.96	$27,094.80	
43	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	120.00	Veintinueve Pesos [illegible]00	$29.09	$3,490.80	
44	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 8 AWG) PARA ALIMENTACION DE CONTACTOS EN ESPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	188.00	Cuarenta y Cuatro Pesos [illegible]100	$44.70	$8,403.60	
45	TENDIDO DE CONDUCTOR DESNUDO ELECTRICO CON CABLE CAL (# 12 AWG) PARA PUESTA A TIERRA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	571.00	[illegible]ntiseis Pesos 35/100	$26.35	$15,045.85	
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2+1 CAL 4 PARA ALIMENTAR POSTES FRENTE A PRESIDENCIA Y ALIMENTAR TELARAÑA DE FOCOS	ML	108.00	Doscientos Cincuenta y Ocho Pesos 99/100	$258.99	$27,970.92	
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 50 WATTS H-505/N O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	[illegible]	8.00	Tres Mil Noventa y Un Pesos 66/100	$3,091.66	$24,733.28	
					MONTO PARCIAL	$121,220.45	106,739.25
					MONTO ACUMULADO	$1,004,123.63	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

E.E.Mtz

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS DE MARCA H-1070/AN O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	Cinco Mil Setecientos Setenta y Tres Pesos 85/100	$5,773.85	$28,869.25	
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SPOT EXTERIOR EMPOTRADA BASE GX5.3 DE 3 WATTS INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	71.00	Seis Mil Ciento Veintitres Pesos 71/100	$6,123.71	$434,783.41	
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX 2P + T EXTERIOR CON TAPA INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO , MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	10.00	Cuatrocientos Sesenta y [illegible] Pesos 77/[illegible]	$467.77	$4,677.70	
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE FIERRO DE 7.00 M DE ALTURA CUADRADO. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACION,CARGA, ACARREO A LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVA,PINTURA DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION,ALINEADO,PLOMEADO, MAQUINARIA,EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	Veintin[illegible] Mil Treinta Peso[illegible]0/100	$29,030.90	$58,061.80	
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE CUADRADA CON ANCLA DE 0.40X0.750X0.70 M.INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	T[illegible] Mil No[illegible]cientos Siete Pesos 97/100	$3,907.97	$23,447.82	
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LED 60 WATTS PARA ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZ[illegible]	8[illegible]	Siete Mil Ciento Setenta y Tres Pesos 26/100	$7,173.26	$57,386.08	
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCR[illegible]O PREFABRICADO DE 40X40X60 CM, INCLUYE: ADQUIS[illegible]N, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALAC[illegible],EXCAV[illegible]ON DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,R[illegible]ENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO E[illegible]MENTO NEC[illegible]ARIO PAR[illegible] SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCA[illegible]N, MAQU[illegible]RIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBR[illegible]	PZA	7.00	Dos Mil Quinientos Ocho Pesos 58/100	$2,508.58	$17,560.06	
					MONTO PARCIAL	$624,786.12	
					MONTO ACUMULADO	$1,628,909.65	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

E.E.Mtz

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA: DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC DE DE 2" TIPO PESADO ,INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	74.00	Noventa y Nueve Pesos 83/100	$99.83	$7,387.42	
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA LED PARA ILUMINAR PALMERAS LUZ CALIDA, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	2.00	Cuatro Mil Cuatrocientos Treinta y Cuatro Pesos 04/100	$[illegible]	$8,868.08	
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES CONICO CIRCULAR DE 6 METROS CON 5" DE DIAMETRO EN CEDULA 40, CON PACA DE 1/2" PARA ATORNILLAR Y MODIFICACION DE OREJAS PARA SUJETAR EN TRES ANGULOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y GRUA.	PZA	4.00	Veintisiete Mil Quinientos Setenta y Un Pesos 90/100	$27,571.90	$110,287.60	
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 2 EN ALUMINIO CON CABLE DE ACERO PARA TENSAR MALLA. INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y GRUA.	ML	244.00	Noventa y Nueve Pesos 83/100	$99.83	$24,358.52	
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE CAL. 2 PARA AJUSTE DE CABLE. INCLUYE: GRUA Y MANO DE OBRA	PZA	12.00	Cuatrocientos Sesenta y [illegible] Pesos 90/100	$463.90	$5,566.80	
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUCES EN SERIE LED EXTERIOR GUIRNALDA DE LUZ CALIDA . INCLUYE: SUMINISTRO DE GUIRNALDA ,FOCOS, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	17.00	Cuatro [illegible] y Dos Pesos 42/100	$4,572.42	$77,731.14	
61	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) DE USO RUDO PARA ALIMENTACION DE GUIRNALDAS DE TELARAÑA DE EXPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	120.00	Cuarenta y Cinco Pesos 34/100	$45.34	$5,440.80	
62	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	8.00	Ciento Sesenta y Ocho Pesos 15/100	$168.15	$1,345.20	
63	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	Doscientos Setenta y Tres Pesos 00/100	$273.09	$273.09	
					MONTO PARCIAL	$241,258.65	
					MONTO ACUMULADO	$1,870,168.30	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

E.I.Mtz

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTO BOMBA ELECTRICA DE 3/4 PULGADA PARA FLUJO DE AGUA EN FUENTES DE TEATRO AL AIRE LIBRE EN PLAZA PUBLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	Cinco Mil Diecisiete Pesos 12/100	$5,017.12	$5,017.12	
65	TRAMITE ANTE LA UNIDAD DE VERIFICAC ION UVIE	PZA	1.00	Diecisiete Mil Setecientos Veinticinco Pesos 79/100	$ 725	$17,725.79	
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA ILUMINACION DE PORTALES QUE INCLUYE: MUFA INTEMPERIE DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO,TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO DE 3M DE LONGITUD,CABLE DE COBRE THW CAL. 8.367 MM2 (8 AWG),BASE ENCHUFE DE 4 TERMINALES 100 A,REDUCCION DE 32 MM (1 1/4 ") A 12.7 MM (1/2"),TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 12.7 MM (1/2" DE DIAMETRO,ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 8.367 MM2 (8 AWG) MINIMO,CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA,VARILLA DE TIERRA, RANURA PARA CANALIZACION, FOTOCONTACTOR DE 2X30 AMP Y FOTOCELDA A 220 VOLT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	3.00	Cinco Mil Cuatrocientos Dos Pesos /100	$5,402.80	$16,208.40	
67	SUMINISTRO,COLOCACION Y FIJACION DE CENTRO DE CARGA "QOD2 A QOD6" INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP,UN CONTACTO DUPLEX PARA SERVICIOS, TUBO CONDUIT DE PARED DELGADA DE 3/4 " CURVAS DE BASE MEDICION A CENTRO DE CARGA, FIJACION, RANURACION,CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	LOTE	3.00	Mil Cincue y Un Pesos 26/100	$3,051.26	$9,153.78	
68	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PVC DE (1/2" A 1") INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	229.00	Sesenta y Un Pesos 84/100	$61.84	$14,161.36	
69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ARBOTANTE COLONIAL EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO OCTOGONAL A LAMINARIA, CURVA DE PVC PARA SALIDA,FIJACION, FOCO LED 20W,HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	00	Dos Mil Quinientos Ocho Pesos 58/100	$2,508.58	$45,154.44	
70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO RE CTOR REDONDO JARDIN EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA, F CION, CU DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, UEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PA SU CORR CTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	20.00	Mil Quinientos Setenta y Cinco Pesos 64/100	$1,575.64	$31,512.80	
					MONTO PARCIAL	$138,933.69	
					MONTO ACUMULADO	$2,009,101.99	

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

E.I.M.A

VERSION PUBLICA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/06/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
71	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO CANDIL COLONIAL, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA,FOCO DE 20 W LED , FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	6.00	Mil Ochocientos Sesenta y Siete Pesos 18/100	$1,867.1[illegible]	$11,203.08	
72	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRA DE LED INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION, CINTA 3 M,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	62.00	Doscientos Cuarenta Pesos 07/100	$[illegible]	$14,884.34	
73	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA DE (1/2" A 3/4") INCLUYE:FIJACION,COLOCACIONMANO DE OBRA,MATERIAL,CONEXIONES,HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIUO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	40.00	Setenta y Cinco Pesos 31/100	$75.31	$3,012.40	
G	JARDINERIA						
74	RELLENO CON TIERRA VEGETAL EN AREA DE JARDINERAS, INCLUYE: TIERRA DE JARDIN DESENRAIZADA, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ACOMODO, NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	7.00	Novecientos Treinta y Seis Pesos 89/100	$936.89	$6,558.23	
75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL OLIVO NEGRO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00	Cuatrocientos Setenta y Ocho Pesos 65/100	$478.65	$9,573.00	
76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE FOLLAJE BOXUS ARRAYAN VERDE, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	250.00	Sesenta y Tres Pesos 74/100	$63.74	$15,935.00	
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE ROHEO 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Sesenta y Tres Pesos 18/100	$63.18	$12,636.00	
78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ESCUDO PERSA NATURAL MORADO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Cincuenta y Siete Pesos 36/100	$57.36	$11,472.00	
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DURANTA GOLD VERDE LIMON EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	600.00	Cincuenta y Tres Pesos 86/100	$53.86	$32,316.00	
80	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BEGONIA HOJA DE CERA 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Cincuenta y Un Pesos 53/100	$51.53	$10,306.00	
					MONTO PARCIAL	$127,896.05	
					MONTO ACUMULADO	$2,136,998.04	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

E.I.Mtz

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/08/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ROSAL DEL DESIERTO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	50.00	Ciento Sesenta y Ocho Pesos 15/100	$168.15	$8,407.50	
82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA NATURAL ROSAL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Sesenta y Tres Pesos 18/100	$	$12,636.00	
83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA AGAPANTO/LIRIO AFRICANO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00	Ciento Setenta y Nueve Pesos 78/100	$179.78	$10,786.80	
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA CROTO NATURAL CHOCOLATE EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	Sesenta y Se[illegible]esos 68/[illegible]	$66.68	$13,336.00	
85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BUGAMBILIA ARBOL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00	Doscientos [illegible]reinta y Ocho Pesos 10/100	$238.10	$14,286.00	
86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA LIRIO PERSA EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00	[illegible]cuenta y Un Pesos 53/100	$51.53	$10,306.00	
87	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA FORNIO JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00	[illegible]iento Treinta y Tres Pesos 16/100	$133.16	$1,997.40	
88	LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE TRABAJOS.INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL RESIDUAL, AL LUGAR QUE DESIGNE SUPERVISION, NO MAYOR A 1 KM. HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	[illegible]	Mil Trescientos Ochenta y Ocho Pesos 59/100	$1,388.59	$1,388.59	
					MONTO PARCIAL	$73,144.29	
					MONTO ACUMULADO	$2,210,142.33	

VERSION PUBLICA

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

E.I.Mtz

FIRMA

H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO
NAYARIT

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-IP-001-CP	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA : DE
OBRA:	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.	21/06/2021		
LOCALIDAD:	SANTA MARIA DEL ORO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	FECHA DE ELABORACION
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	21/06/2021		DIA MES AÑO 10/06/2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
H	HERRERIA						
89	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO I, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00	Dieciséis Mil Setecientos Cincuenta y Dos Pesos 93/100	16,752.93	$134,023.44	
90	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO II, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	Treinta y Tres Mil Setenta y Nueve Pesos 30/100	$33,079.30	$33,079.30	
91	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO III, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	Ciento Veintiuno Mil Ochocientos Ochenta y Ocho Pesos 33/100	$121,888.33	$121,888.33	
92	FABRICACION Y COLOCACION DE MAXILETRAS DE METAL EN COLUMNA DE FUENTE CON LEYENDA DE "SANTA MARIA DEL ORO", INCLUYE; ILUMINACION, COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	1.00	Veintiuno Mil Ciento Doce Pesos 90/100	$21,112.90	$21,112.90	
93	FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAL EN RAMPAS DE ACCESO DE LA PRESIDENCIA A BASE DE TUBO CROMADO Y LAMINA DECORATIVA, INCLUYE; MONTAJE.	LOTE	1.00	Sesenta y Un Mil Novecientos Veintiocho Pesos 84/100	$61,928.84	$61,928.84	
					MONTO PARCIAL	$372,032.81	
					MONTO ACUMULADO	$2,582,175.14	

VERSION PUBLICA

E.I.Mtz

NOMBRE DE LA EMPRESA
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

REPRESENTANTE
KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

FIRMA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.							
	PRELIMINARES							
1	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL Y EQÚIPO.	LOTE	21/Jun/2021	25/Jun/2021	1.00	1.00		
2	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECASARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	21/Jun/2021	25/Jun/2021	63.96	63.96		
3	TALA DE ARBOL Y/O PALMERA CON EXTRACCION DE RAIZ Y RETIRO DEL PRODUCTO DE TALA , HOJAS Y TALLO FUERA DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	21/Jun/2021	25/Jun/2021	3.00	3.00		
4	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS EXTERIORES CONSIDERANDO: PLAZOLETAS, ANDADORES, ARRIATES Y JARDINERIA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA Y MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO.	M2	21/Jun/2021	25/Jun/2021	216.37	216.37		
5	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CAPAS, MATERIAL TIPO I, EN ZONA "A", HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD MEDIDO EN BANCO.	M3	21/Jun/2021	25/Jun/2021	11.42	11.41		
6	EXCAVACION EN FORMA MANUAL DE TERRENO PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATAS DE CONCRETO, CON AFINE FONDO Y TALUD, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	M3	21/Jun/2021	25/Jun/2021	6.46	6.46		
	CIMENTACION							
7	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN	M2	21/Jun/2021	05/Jul/2021	22.85	16.19	6.66	

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.MZ

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	OBRA, F'C=100 KG/CM , RESISTENCIA NORMAL Y TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 38 MM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.							
8	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION Y EN COLUMNAS DE DIFERENTES DIAMETROS, FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	21/Jun/2021	5/Jul/202	671.67	475.76	195.90	
9	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	21/Jun/2021	05/Jul/2021	3.43	2.43	1.00	
10	CIMBRA APARENTE EN COLUMNAS Y MUROS CON TRIPLAY DE PINO 16 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	21/Jun/2021	05/Jul/2021	38.28	27.12	11.16	
11	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	21/Jun/2021	05/Jul/2021	5.03	3.56	1.46	
12	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE HERRAMIETA Y MANO DE OBRA	M3	21/Jun/2021	05/Jul/2021	6.14	4.34	1.79	
	ESTRUCTURA							
13	ARCO DE MEDIO PUNTO DE CONCRETO ARMADO F'C=200 KG/CM2 . SECCION 20X30 CMS. ARMADO CON 3 VARILLA DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA 3/8 A CADA 30 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL SEGUN DISEÑO Y ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEADO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	10/Jul/2021	19/Jul/2021	43.30		43.29	
14	MURO A TEZON CON TABIQUE DE JALCRETO 10X14X28CM. DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, 1:5, ACABADO COMUN INCLUYE: PLOMEADO, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA.	M2	10/Jul/2021	19/Jul/2021	56.12		56.11	

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.M12

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
15	TRABE DE CONCRETO DE F'C 200 KG/CM2 CON SECCION DE 30X25 CM. ARMADA CON 3 VARILLA DE 1/2" EN LECHO INFERIOR, 2 VARILLAS DE 1/2" MAS BASTON DE VARILLA DE 1/2" DE 2 METROS AL CENTRO DE CADA APOYO EN LECHO SUPERIOR SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	10/Jul/2021	19/Jul/2021	53.56		53.56	
16	LOSA NERVADA ALIGERADA EN UNA DIRECCION F'C=200 KG/CM2 A BASE DE CASETON DE UNICEL DE 80X40X20 CM Y NERVADURA DE 10X20 CM, CAPA DE COMPRESION A BASE DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 10-10-10/10 DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	10/Jul/2021	19/Jul/2021	81.01		81.01	
	ALBAÑILERIA							
17	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE (1 A 1.5%) BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10 CM DE ESPESOR PROMEDIO A REMATE DE BAJANTES PLUVIALES EN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	81.01	14.73		66.28
18	CHAFLAN EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10X10X15 EN BORDE DE LOSA CON PRETIL. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	29/Jun/2021	12/Jul/2021	52.96	9.63		43.33
19	BAJANTE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 3" POR COLUMNAS ADOSADAS A MURO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	SALIDA	29/Jun/2021	12/Jul/2021	2.00	0.36		1.63

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.M2

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
20	ENLADRILLADO EN AZOTEA CON LOZETA DE BARRO ROJO RECOCIDO 17X17CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE: 1: 5, JUNTEADO Y LECHA DEADO CON PASTA DE CEMENTO, INCLUYE: ENTORTADO, MATERIALES, NIVELACION, ELEVACION, COLOCACION, RECORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	81.01	14.73	66.28	
21	IMPERMEABILIZADO ACRILICO-TERMICO, COLOR ROJO SOBRE ENLOZETADO A DOS MANOS, MATERIAL IMPERQUIMIA ELASTON 5, INCLUYE: MATERIALES, PREPARACION DE SUPERFICIE, ELEVACION, ACARREOS, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	81.01	14.73	66.28	
22	APLANADO DE ESTUCO EN CIELO DE LOSA INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	74.13	13.48	60.65	
23	APLANADO EN MUROS INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROP. 1:4 ESPESOR MAXIMO 2.5 CM, ACABADO FINO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	120.12	21.83	98.27	
24	APLICACION DE PINTURA VINILICA LAVABLE O SIMILAR EN MUROS, FALDONES, ELEMENTOS DE CONCRETO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO, (COLOR DEFINIDO POR SUPERVISION), SELLADOR VINILICO DE LA MARCA COMEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, TRAZOS Y MANO DE OBRA.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	215.76	39.22	176.53	
25	REMATE SUPERIOR DE MUROS A BASE DE CANTERA ROSA TIPO PECHO PALOMA O SIMILAR. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, ANDAMIOS, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	29/Jun/2021	12/Jul/2021	30.61	5.57	25.04	
	ACERAS Y BANQUETAS							
26	RUPTURA DE PAVIMENTO ASFALTICO POR POR CUALQUIER	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	151.12		103.89	47.22

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	MEDIO. INCLUYE: ACOMODO PARA SU ACARREO EN LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							
27	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE SECCION DE 30x15 CMS, CON UNA SUPERFICIE EXPUESTA DE 15 CMS. INCLUYE: CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 4 VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 15 CM, CIMBRADO, CURADO Y CORTADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18/Jul/2021	06/Ago/2021	26.29		18.07	8.21
28	MURO DE SOGA DE BLOCK DE JAL DE 10 x 14 x 28 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 CON JUNTAS DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO COMUN, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	5.46		3.75	1.70
29	CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	18/Jul/2021	06/Ago/2021	12.60		8.66	3.93
30	DALA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	18/Jul/2021	06/Ago/2021	12.67		8.70	3.95
31	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO PARA RECIBIR LOSA DE CONCRETO ESTAMPADO O ADOQUIN , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE MATERIAL DE BANCO HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	18/Jul/2021	06/Ago/2021	7.06		4.84	2.20
32	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/6-6 INCLUYE: ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	221.00		151.93	69.06
33	PISO DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CMS DE ESPESOR CON	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	221.00		151.93	69.06

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.							
34	APLICACIÓN DE CURACRETO BASE AGUA, FESTER, IMPEQUIMIA O SIMILAR, PARA EVITAR GRIETAS EN LAS LOSAS, CON EQUIPO ROCEADOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	221.00		151.93	69.06
35	APLICACION DE SELLADO Y/O REPELENTE DE AGUA IMPERQUIMIA PERDURA A BASE AGUA O SIMILAR EN PISOS, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARAR SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	221.00		151.93	69.06
36	CONSTRUCCION DE JARDINERAS DE 1.20 X 1.20 X0.90 M. A BASE CE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2, DE 12 CM DE ESPESOR, DESPLANTADA CON DALA DE ARMEX 10X15 CM. CAJA ARMADA CON VARILLA DE 3/8 @ 25 CM EN AMBOS SENTIDOS, REMATADA CON ANTEPECHO SALIENTE DE 7 CM 7 CM DE ALTO. ACABADO APARENTE. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CIMBRA DE TRIPLAY DE 1ERA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	PZA	18/Jul/2021	06/Ago/2021	13.00		8.93	4.06
37	RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD TIPO I, DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C=200 KG/CM2, PENDIENTE MAXIMA DEL 10 %, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO PLANCHADO ANTIDERRAPANTE. INCLUYE: MURETE A BASE DE BLOCK DE 10X14X28 CM, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, FABRICACION Y COLOCACION DEL CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	18/Jul/2021	06/Ago/2021	2.00		1.37	0.62
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAL PASAMANOS CON TUBO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CED. 40, DE 0.90 M DE ALTURA CON REFUERZO INTERMEDIO A 0.75M, MISMO TUBO, CON	PZA	18/Jul/2021	06/Ago/2021	4.00		2.75	1.25

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	POSTES DE MISMO TUBO @ 1.13, 1.29 Y 1.30M, FIJOS AL PISO CON PLACA DE 1/4"X2 1/2" x 6". Y DOS ANCLAS DE TAQUETE EXPANSIVO Y TORNILLO DE 1/2"X4" DE 1/2" DE DIAMETRO, TODAS LAS UNIONES SOLDADAS CON ELECTRODO E-7018 CORDON CORRIDO ELIMINANDO REBABA Y ESCORIA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, HABILITADO, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PINTURA PRIMER Y DOS APLICACIONES DE ESMALTE ANTICORROSIVO.							
39	FORJADO DE ESCALONES DE HUELLA DE 30 CM Y PERALTE DE 18 CM, CON BLOCK DE 10X14X28 Y REMATE DE 7 CM DE HUELLA CON NARIZ A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, TERMINADO CON VOLTEADOR.	ML	18/Jul/2021	06/Ago/2021	37.40		25.71	11.68
40	RECUBRIMIENTO CON PIEDRA LAJA EN PERALTE DE ESCALONES, MURETES DE RAMPA Y BANQUETA. PEGUE CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	32.08		22.05	10.02
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO FIJO METALICO DELIMITADOR VEHICULAR DE 0.81X.12 ESPESOR 4MM, INCLUYE: SUMINISTRO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Jul/2021	06/Ago/2021	20.00		13.75	6.25
	LUMINARIAS							
42	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (12 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	1005.00			1,005.00
43	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	120.00			120.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.							
44	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 8 AWG) PARA ALIMENTACION DE CONTACTOS EN ESPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	188.00			188.00
45	TENDIDO DE CONDUCTOR DESNUDO ELECTRICO CON CABLE CAL (# 12 AWG) PARA PUESTA A TIERRA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	571.00			571.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2+1 CAL 4 PARA ALIMENTAR POSTES FRENTE A PRESIDENCIA Y ALIMENTAR TELARAÑA DE FOCOS	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	108.00			108.00
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS H-505/N O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	8.00			8.00
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS DE MARCA H-1070 O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	5.00			5.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SPOT EXTERIOR EMPOTRADA BASE GX5.3 DE 3 WATTS INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	71.00			71.00
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX 2P + T EXTERIOR CON TAPA INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO , MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	10.00			10.00
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE FIERRO DE 7.00 M DE ALTURA CUADRADO. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACION,CARGA, ACARREO A LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVA,PINTURA DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION,ALINEADO,PLOMEADO, MAQUINARIA,EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	2.00			2.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE CUADRADA CON [illegible] DE 0.40X0.750X0.70 M.INCLUYE: ADQUISICION, CARGA, ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	6.00			6.00
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LED 60 WATTS PARA ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	8.00			8.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40X40X60 CM, INCLUYE: ADQUISICION,	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	7.00			7.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC DE DE 2" TIPO PESADO ,INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	74.00			74.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA LED PARA ILUMINAR PALMERAS LUZ CALIDA, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	2.00			2.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES CONICO CIRCULAR DE 6 METROS CON 5" DE DIAMETRO EN CEDULA 40, CON PACK DE 1/2" PARA ATORNILLAR Y MODIFICACION DE OREJAS PARA SUJETAR EN TRES ANGULOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y GRUA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	4.00			4.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 2 EN ALUMINIO CON CABLE DE ACERO PARA TENSAR MALLA. INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y GRUA	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	244.00			244.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE CAL. 2 PARA AJUSTE DE CABLE. INCLUYE: GRUA Y MANO DE OBRA	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	12.00			12.00
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUCES EN SERIE LED EXTERIOR GUIRNALDA DE LUZ CALIDA INCLUYE: SUMINISTRO DE GUIRNALDA ,FOCOS, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	17.00			17.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
61	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) DE USO RUDO PARA ALIMENTACION DE GUIRNALDAS DE TELARAÑA DE EXPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	120.00			120.00
62	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	8.00			8.00
63	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	1.00			1.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTO BOMBA ELECTRICA DE 3/4 PULGADA PARA FLUJO DE AGUA EN FUENTE DE TEATRO AL AIRE LIBRE EN PLAZA PUBLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	1.00			1.00
65	TRAMITE ANTE LA UNIDAD DE VERIFICACION	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	1.00			1.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA ILUMINACION DE PORTALES QUE INCLUYE: MUFA INTEMPERIE DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO,TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO DE 3M DE LONGITUD,CABLE DE COBRE THW CAL. 8.367 MM2 (8 AWG),BASE ENCHUFE DE 4 TERMINALES 100 A,REDUCCION DE 32 MM (1 1/4 ") A 12.7 MM (1/2") TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 12.7 MM (1/2" DE DIAMETRO ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 8.367 MM2 (8 AWG) MINIMO,CONECTOR PARA VARILLA DE	LOTE	05/Ago/2021	20/Ago/2021	3.00			3.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E. I MTZ

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	TIERRA,VARILLA DE TIERRA, RANURA PARA CANALIZACION, FOTOCONTACTOR DE 2X30 AMP Y FOTOCELDA A 220 VOLT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							
67	SUMINISTRO,COLOCACION Y FIJACION DE CENTRO DE CARGA "QOD2 A QOD6" INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP,UN CONTACTO DUPLEX PARA SERVICIOS, TUBO CONDUIT DE PARED DELGADA DE 3/4 " CURVAS DE BASE MEDICION A CENTRO DE CARGA, FIJACION, RANURACION,CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	LOTE	05/Ago/2021	20/Ago/2021	3.00			3.00
68	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PVC DE (1/2" A 1") INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	229.00			229.00
69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ARBOTANTE COLONIAL EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO OCTOGONAL A LAMINARIA, CURVA DE PVC PARA SALIDA,FIJACION, FOCO LED 20W,HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	18.00			18.00
70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO REFLECTOR REDONDO JARDIN EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA, FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	20.00			20.00
71	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO CANDIL COLONIAL, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA,FOCO DE 20 W LED , FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	6.00			6.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
72	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRA DE LED INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION, CINTA 3 M,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	62.00			62.00
73	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA DE (1/2" A 3/4") INCLUYE: FIJACION,COLOCACIONMANO DE OBRA,MATERIAL,CONEXIONES,HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIUO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	40.00			40.00
	JARDINERIA							
74	RELLENO CON TIERRA VEGETAL EN AREA DE JARDINERAS, INCLUYE: TIERRA DE JARDIN DESENRAIZADA, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, ACOMODO, NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M[illegible]	[illegible]/Ago/2021	21/Ago/2021	7.00			7.00
75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL OLIVO NEGRO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	20.00			20.00
76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE FOLLAJE BOTUS ARRAYAN VERDE, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	250.00			250.00
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE ROHEO 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	200.00			200.00
78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ESCUDO PERSA NATURAL MORADO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	200.00			200.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I. Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	SU CORRECTA EJECUCION.							
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DURANTA GOLD VERDE LIMON EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	600.00			600.00
80	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BEGONIA HOJA DE CERA 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	200.00			200.00
81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ROSAL DEL DESIERTO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	50.00			50.00
82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA NATURAL ROSAL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	200.00			200.00
83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA AGAPANTO/LIRIO AFRICANO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	60.00			60.00
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA CRESTA NATURAL CHOCOLATE EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	200.00			200.00
85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BUGAMBILIA ARBOL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	60.00			60.00
86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA LIRIO PERSA EN	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	200.00			200.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Cantidad	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							
87	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA FORNIO JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/202	21/Ago/2021	15.00			15.00
88	LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE TRABAJOS.INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL RESIDUAL, AL LUGAR QUE DESIGNE SUPERVISION, NO MAYOR A 1 KM, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	18/Ago/2021	21/Ago/2021	1.00			1.00
	HERRERIA							
89	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO I, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15/Ago/2021	21/Ago/2021	8.00			8.00
90	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO II, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15/Ago/2021	21/Ago/2021	1.00			1.00
91	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO III, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15/Ago/2021	21/Ago/2021	1.00			1.00
92	FABRICACION Y COLOCACION DE MAXI LETRAS DE METAL EN COLUMNA DE FUENTE CON LEYENDA DE "SANTA MARIA DEL ORO", INCLUYE; ILUMINACION, COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	15/Ago/2021	21/Ago/2021	1.00			1.00
93	FABRICACION Y COLOCACION DE PARENDAL EN RAMPAS DE ACCESO DE LA PRESIDENCIA A BASE DE TUBO CROMADO Y LAMINA DECORATIVA, INCLUYE MONTAJE.	LOTE	15/Ago/2021	21/Ago/2021	1.00			1.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO NAY. TERCERA ETAPA.							
	PRELIMINARES							
1	DEMOLICION DE MUROS EXISTENTES POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL Y EQÚIPO.	LOTE	21/Jun/2021	25/Jun/2021	$ 2,277.52	$ 2,277.52		
2	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECASARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	21/Jun/2021	25/Jun/2021	$ 10,427.40	$ 10,427.40		
3	TALA DE ARBOL Y/O PALMERA CON EXTRACCION DE RAIZ Y RETIRO DEL PRODUCTO DE TALA , HOJAS Y TALLO FUERA DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	21/Jun/2021	25/Jun/2021	$ 8,331.57	$ 8,331.57		
4	TRAZO Y NIVELACIÓN DE OBRAS EXTERIORES, CONSIDERANDO: PLAZOLETAS, ANDADORES, ÁREAS VERDES Y JARDINERÍA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA Y MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO.	M2	21/Jun/2021	25/Jun/2021	$ 2,393.05	$ 2,393.05		
5	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN CEPAS, MATERIAL TIPO I, EN ZONA "A", HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD MEDIDO EN BANCO.	M3	21/Jun/2021	25/Jun/2021	$ 866.44	$ 866.44		
6	EXCAVACION EN FORMA MANUAL DE TERRENO PARA ALOJAMIENTO DE ZAPATAS DE CONCRETO, CON AFINE FONDO Y TALUD, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA,	M3	21/Jun/2021	25/Jun/2021	$ 844.26	$ 844.26		
	CIMENTACION							

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
7	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C=100 KG/CM , RESISTENCIA NORMAL Y TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 38 MM, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M2	21/Jun/2021	05/Jul/2021	$ 3,737.57	$ 2,647.44	$ 1,090.13	
8	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION Y EN COLUMNAS DE DIFERENTES DIAMETROS, FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	21/Jun/2021	05/Jul/2021	$ 25,053.29	$ 17,746.08	$ 7,307.21	
9	CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	21/Jun/2021	05/Jul/2021	$ 8,690.59	$ 6,155.84	$ 2,534.75	
10	CIMBRA APARENTE EN COLUMNAS Y MUROS CON TRIPLAY DE PINO 16 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	M2	21/Jun/2021	05/Jul/2021	$ 15,019.16	$ 10,638.57	$ 4,380.59	
11	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN COLUMNAS, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	21/Jun/2021	05/Jul/2021	$ 13,515.16	$ 9,573.25	$ 3,941.91	
12	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	21/Jun/2021	05/Jul/2021	$ 877.41	$ 621.50	$ 255.91	
	ESTRUCTURA							
13	ARCO DE MEDIO PUNTO DE CONCRETO ARMADO F'C=200 KG/CM2 . SECCION 20X30 CMS ARMADO CON 3 VARILLA DE 3/8" EN SENTIDO LONGITUDINAL Y VARILLA 3/8 A CADA 30 CM EN SENTIDO TRANSVERSAL SEGÚN DISEÑO Y ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEADO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	10/Jul/2021	19/Jul/2021	$ 78,873.55		$ 78,873.55	
14	MURO A TEZÒN CON TABIQUE DE JALCRETO 10X14X28CM. DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, 1:5,	M2	10/Jul/2021	19/Jul/2021	$ 39,047.17		$ 39,047.17	

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina		Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	ACABADO COMUN INCLUYE: PLOMEADO, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA.								
15	TRABE DE CONCRETO DE F'C 200 KG/CM2 CON SECCION DE 30X25 CM. ARMADA CON 3 VARILLA DE 1/2" EN LECHO INFERIOR, 2 VARILLAS DE 1/2" MAS BASTON DE VARILLA DE 1/2" DE 2 METROS AL CENTRO DE CADA APOYO EN LECHO SUPERIOR SEGÚN DISEÑO, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	10/Jul/2021	19/Jul/2021	$	58,754.25		$ 58,754.25	
16	LOSA NERVADA ALIGERADA EN UNA DIRECCION F'C=200 KG/CM2 A BASE DE CASETON DE UNICEL DE 80X40X20 CM Y NERVADURA DE 10X20 CM, CAPA DE COMPRESION A BASE DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 10-10-10/10 DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, COLADO, PLOMEO, DESIMBRADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	10/Jul/2021	19/Jul/2021	$	140,086.54		$ 140,086.54	
	ALBAÑILERIA								
17	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE (2.5%) A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10 CM DE ESPESOR PROMEDIO A REMATE DE BAJANTES PLUVIALES EN PROYECTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	$	15,204.77	$ 2,764.51	$ 12,440.26	
18	CHAFLAN EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE CEMENTO-JAL-ARENA PROPORCION 1:6:6 DE 10X10X5 EN UNION DE LOSA CON PRETIL. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	29/Jun/2021	12/Jul/2021	$	9,501.55	$ 1,727.55	$ 7,774.00	
19	BAJANTE PLUVIAL A BASE DE TUBO DE PVC DE 3" POR COLUMNAS ADOSADAS A MURO. INCLUYE: SUMINISTRO DE	SALIDA	29/Jun/2021	12/Jul/2021	$	805.04	$ 146.37	$ 658.67	

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I. M+2

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termin	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	LOS MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.							
20	ENLADRILLADO EN AZOTEA CON LOZETA DE BARRO ROJO RECOCIDO 17X17CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE: 1: 5, JUNTEADO Y LECHA DEADO CON PASTA DE CEMENTO, INCLUYE: ENTORTADO, MATERIALES, NIVELACION, ELEVACION, COLOCACION, RECORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/202	$ 27,468.06	$ 4,994.19	$	22,473.87
21	IMPERMEABILIZADO ACRILICO-TERMICO, COLOR ROJO SOBRE ENLOZETADO A DOS MANOS, MATERIAL IMPERQUIMIA ELASTON 5, INCLUYE: MATERIALES, PREPARACION DE SUPERFICIE, ELEVACION, ACARREOS, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	$ 15,156.16	$ 2,755.67	$	12,400.49
22	APLANADO DE ESTUCO EN CIELO DE LOSA INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	$ 12,382.68	$ 2,251.40	$	10,131.28
23	APLANADO EN MUROS INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROP. 1:4 ESPESOR MAXIMO 1.5 CM, ACABADO FINO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	$ 20,488.87	$ 3,725.25	$	16,763.62
24	APLICACION DE PINTURA VINILICA LAVABLE O SIMILAR EN MUROS, FALDONES, ELEMENTOS DE CONCRETO. TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, PREPARACION DE SUPERFICIES, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO (COLOR DEFINIDO POR SUPERVISION), SELLADOR VINILICO DE LA MARCA COMEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, , HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, TORRES Y MANO DE OBRA.	M2	29/Jun/2021	12/Jul/2021	$ 16,529.37	$ 3,005.34	$	13,524.03
25	REMATE SUPERIOR DE MUROS A BASE DE CANTERA ROSA TIPO PECHO PALOMA O SIMILAR. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUMINISTRO, ANDAMIOS, COLOCACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	ML	29/Jun/2021	12/Jul/2021	$ 13,491.66	$ 2,453.03	$	11,038.63

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	EJECUCION.							
	ACERAS Y BANQUETAS							
26	RUPTURA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO POR POR CUALQUIER MEDIO. INCLUYE: ACOMODO PARA SU ACARREO EN LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 4,996.03	$ 3,434.77 $		1,561.26
27	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE SECCION DE 30x15 CMS, CON UNA SUPERFICIE EXPUESTA DE 15 CMS. INCLUYE: CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 4 VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4"@ 15 CM, CIMBRADO, CURADO Y CORTADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 12,031.62	$ 8,271.74 $		3,759.88
28	MURO DE SOGA DE BLOCK DE JAL DE 10 x 14 x 28 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 CON JUNTAS DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO COMUN, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 1,730.06	$ 1,189.42 $		540.64
29	CASTILLO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 3,952.87	$ 2,717.60 $		1,235.27
30	DALA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS SECCION TERMINADA, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 10 CM. INCLUYE: CIMBRADO COLADO DESCIMBRADO MATERIALES MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 3,974.83	$ 2,732.69 $		1,242.14
31	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO PARA RECIBIR LOSA DE CONCRETO ESTAMPADO O ADOQUIN , EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTADO A MANO CON PISON METALICO , INCLUYE MATERIAL DE BANCO, HERRAMIETA Y MANO DE OBRA.	M3	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 4,960.78	$ 3,410.54 $		1,550.24

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
32	MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/6-6, INCLUYE: ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 27,470.30		$ 18,885.83	$ 8,584.47
33	PISO DE CONCRETO ESTAMPADO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 101,315.24		$ 69,654.23	$ 31,661.01
34	APLICACIÓN DE CURACRETO BASE AGUA, FESTER, IMPEQUIMIA O SIMILAR, PARA EVITAR GRIETAS EN LAS LOSAS, CON EQUIPO ROCEADOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 4,344.86		$ 2,987.09	$ 1,357.77
35	APLICACION DE SELLADO Y/O REPELENTE DE AGUA IMPERQUIMIA PERDURA A BASE AGUA O SIMILAR EN PISOS A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARAR SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 7,244.38		$ 4,980.51	$ 2,263.87
36	CONSTRUCCION DE JARDINERAS DE 1.20 X 1.20 X[illegible] M. A BASE CE CONCRETO ARMADO DE F'C=200 KG/CM2, DE 12 CM DE ESPESOR, DESPLANTADA CON DALA DE ARMEX [illegible] CM. CAJA ARMADA CON VARILLA DE 3/8 @ 25 CM EN AMBOS SENTIDOS, REMATADA CON ANTEPECHO PARENTE DE 1[illegible] CM Y 7 CM DE ALTO. ACABADO APARENTE. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, CIMBRA DE TRIPLAY DE 1E[illegible] HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA [illegible] CORRECTA REALIZACION.	PZA	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 108,666.35		$ 74,708.12	$ 33,958.23
37	RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD TIPO I, DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, PENDIENTE MAXIMA DEL 10 %, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO RAYADO ANTIDERRAPANTE. INCLUYE: CURETE A BASE DE BLOCK DE 10X14X28 CM, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, FABRICACION Y COLOCACION DEL	PZA	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 2,553.02		$ 1,755.20	$ 797.82

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.							
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAL PASAMANOS CON TUBO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CED. 40, DE 0.90 M DE ALTURA CON REFUERZO INTERMEDIO A 0.75M, MISMO TUBO, CON POSTES DE MISMO TUBO @ 1.13, 1.29 Y 1.30M, FIJOS AL PISO CON PLACA DE 1/4"X2 1/2" x 6". Y DOS ANCLAS DE TAQUETE EXPANSIVO Y TORNILLO DE 1/2"X4" DE 1/2" DE DIAMETRO, TODAS LAS UNIONES SOLDADAS CON ELECTRODO E-7018 CORDON CORRIDO ELIMINANDO REBABA Y ESCORIA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, HABILITADO, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, PINTURA PRIMER Y DOS APLICACIONES DE ESMALTE ANTICORROSIVO.	PZA	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 22,697.24		$ 15,604.35	$ 7,092.89
39	FORJADO DE ESCALONES DE HUELLA DE 30 CM Y PERALTE DE 18 CM, CON BLOCK DE 10X14X28 Y REMATE DE 7 CM DE HUELLA CON NARIZ A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, DESCIMBRADA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, TERMINADO CON VOLTEADOR.	ML	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 11,439.91		$ 7,864.94	$ 3,574.97
40	RECUBRIMIENTO CON PIEDRA LAJA EN PERALTE DE ESCALONES, MURETES DE RAMPA Y BANQUETA PEGADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 25,702.50		$ 17,670.47	$ 8,032.03
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLARIS FIJO METALICO DELIMITADOR VEHICULAR DE 0.76X.12 ESPESOR 4MM. INCLUYE: SUMINISTRO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	18/Jul/2021	06/Ago/2021	$ 14,481.20		$ 9,955.82	$ 4,525.38
	LUMINARIAS							
42	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (12 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 27,094.80			$ 27,094.80

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E. I. Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.							
43	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) PARA ALIMENTACION DE LAMPARAS DE ILUMINACION INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 3,490.80			$ 3,490.80
44	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 8 AWG) PARA ALIMENTACION DE CONTACTOS EN ESPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 8,403.60			$ 8,403.60
45	TENDIDO DE CONDUCTOR DESNUDO ELECTRICO CON CABLE CAL (# 12 AWG) PARA PUESTA A TIERRA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 15,045.85			$ 15,045.85
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2+1 CAL 4 PARA ALIMENTAR POSTES FRENTE A PRESIDENCIA ALIMENTAR TELARAÑA DE FOCOS	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 27,970.92			$ 27,970.92
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 50 WATTS H-505/N O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA, DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 24,733.28			$ 24,733.28

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.M.A

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR TIPO LED 12 WATTS DE MARCA H-1070/AN O SIMILAR. INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 28,869.25			$ 28,869.25
49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SPOT EXTERIOR EMPOTRADA BASE GX5.3 DE 3 WATTS INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 434,783.41			$ 434,783.41
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX 2P + T EXTERIOR CON TAPA INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO , MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 4,677.70			$ 4,677.70
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE FIERRO DE [illegible] M DE ALTURA CUADRADO. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACION,CARGA, ACARREO A LA OBRA, DESCARGA MANIOBRAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVA,PINTURA DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION,ALINEADO,PLOMEADO, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 58,061.80			$ 58,061.80
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE CUADRADA CON ANCLA DE 0.40X0.750X0.70 M.INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 23,447.82			$ 23,447.82
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO LED 60 WATTS PARA ALUMBRADO PUBLICO. INCLUYE: SUMINISTRO	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 57,386.08			$ 57,386.08

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.MRZ

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40X40X60 CM, INCLUYE: ADQUISICION, CARGA ACARREOS,DESCARGA,MANIOBRAS,INSTALACION,EXCAVACION DE CEPA, ALINEAMIENTO,NIVELACION,RELLENOS, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y/O COLOCACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ag 2021	20/A 021	$ 17,560.06			$ 17,560.06
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC DE DE 2" TIPO PESADO ,INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.		05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 7,387.42			$ 7,387.42
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA LED PARA ILUMINAR PALMERAS LUZ CALIDA, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 8,868.08			$ 8,868.08
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES CONICO CIRCULAR DE 6 METROS CON 5" DE DIAMETRO EN CEDULA 30 CON PACA DE 1/2" PARA ATORNILLAR Y MODIFICACION DE OREJAS PARA SUJETAR EN TRES ANGULOS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y GRUA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 110,287.60			$ 110,287.60
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 2 EN ALUMINIO CON CABLE DE ACERO PARA TENSOR DE ALLA. INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y GRUA.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 24,358.52			$ 24,358.52
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE CAL. 2 PARA AJUSTE DE CABLE. INCLUYE: GRUA Y MANO DE OBRA	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 5,566.80			$ 5,566.80

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.MZ

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUCES EN SERIE LED EXTERIOR GUIRNALDA DE LUZ CALIDA . INCLUYE: SUMINISTRO DE GUIRNALDA ,FOCOS, MATERIAL DE FIJACION Y CONEXION,CARGA, ACARREO A OBRA,DESCARGA, HABILITADO,INSTALACION, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 77,731.14			$ 77,731.14
61	TENDIDO DE CONDUCTOR ELECTRICO CON CABLE CAL (# 10 AWG) DE USO RUDO PARA ALIMENTACION DE GUIRNALDAS DE TELARAÑA DE EXPLANADA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 5,440.80			$ 5,440.80
62	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 1,345.20			$ 1,345.20
63	SUMINISTRO E INTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP PARA PROTECCION DE CIRCUITOS DE ILUMINACION DE PLAZA PUBLICA INCLUYE: MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 273.09			$ 273.09
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTO BOMBA ELECTRICA DE 3/4 PULGADA PARA FLUJO DE AGUA EN FUENTES DE TEATRO AL AIRE LIBRE EN PLAZA PUBLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACIÓN, PUNTAS, CINTA AISLANTE,PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 5,017.12			$ 5,017.12
65	TRAMITE ANTE LA UNIDAD DE VERIFICACION UVIE	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 17,725.79			$ 17,725.79

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E. I. Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA ILUMINACION DE PORTALES QUE INCLUYE: MUFA INTEMPERIE DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO,TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM (1 1/4") DE DIAMETRO DE 3M DE LONGITUD,CABLE DE COBRE THW CAL. 8.367 MM2 (8 AWG),BASE ENCHUFE DE 4 TERMINALES 100 A,REDUCCION DE 32 MM (1 1/4 ") A 12.7 MM (1/2"),TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 12.7 MM (1/2" DE DIAMETRO,ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 8.367 MM2 (8 AWG) MINIMO,CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA,VARILLA DE TIERRA, RANURA PARA CANALIZACION, FOTOCONTACTOR DE 2X30 AMP Y FOTOCELDA A 220 VOLT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 16,208.40			$ 16,208.40
67	SUMINISTRO,COLOCACION Y FIJACION DE CENTRO DE CARGA "QOD2 A QOD6" INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP,UN CONTACTO DUPLEX PARA SERVICIOS, TUBO CONDUIT DE PARED DELGADA DE 3/4 " CURVAS DE BASE MEDICION A CENTRO DE CARGA, FIJACION, RANURACION,CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	LOTE	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 9,153.78			$ 9,153.78
68	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA CONDUIT PVC DE (1/2 A 1") INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL SOBRANTE, MANO DE OBRA, MATERIAL, CONEXIONES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 14,161.36			$ 14,161.36
69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO ARBOTANTE COLONIAL EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO OCTOGONAL A LAMINARIA, CURVA DE PVC PARA SALIDA,FIJACION, FOCO LED 30W,HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 45,154.44			$ 45,154.44
70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO REFLECTOR REDONDO JARDIN EXTERIOR EMPOTRADA, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA, FIJACION, CURVA	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 31,512.80			$ 31,512.80

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.M.Z

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.							
71	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO CANDIL COLONIAL, INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A LAMINARIA,FOCO DE 20 W LED , FIJACION, CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 11,203.08			$ 11,203.08
72	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRA DE LED INCLUYE: INSTALACION DE REGISTRO A TIRA DE LED , FIJACION, CINTA 3 M,CURVA DE PVC , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 14,884.34			$ 14,884.34
73	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA DE (1/2" A 3/4") INCLUYE: FIJACION,COLOCACIONMANO DE OBRA,MATERIAL,CONEXIONES,HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIUO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	05/Ago/2021	20/Ago/2021	$ 3,012.40			$ 3,012.40
	JARDINERIA							
74	RELLENO CON TIERRA VEGETAL EN AREA DE JARDINERA , INCLUYE: TIERRA DE JARDIN DESENRAIZADA, ACARREO DENTRO DE LA OBRA, ACOMODO, NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 6,558.23			$ 6,558.23
75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL OLIVO NEGRO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 9,573.00			$ 9,573.00
76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE FOLLAJE BOXUS ARRAYAN VERDE, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 15,935.00			$ 15,935.00

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E. I. Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
77	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DE ROHEO 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 12,636.00			$ 12,636.00
78	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ESCUDO PERSA NATURAL MORADO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 11,472.00			$ 11,472.00
79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA DURANTA GOLD VERDE LIMON EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 32,316.00			$ 32,316.00
80	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BEGONIA HOJA DE CERA 6" EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 10,306.00			$ 10,306.00
81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA ROSAL DEL DESIERTO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 8,407.50			$ 8,407.50
82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA NATURAL ROSAL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 12,636.00			$ 12,636.00
83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA AGAPANTO/LIRIO AFRICANO EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 10,786.80			$ 10,786.80

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.Mtz

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
	EJECUCION.							
84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA CROTO NATURAL CHOCOLATE EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 13,336.00			$ 13,336.00
85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA BUGAMBILIA ARBOL EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 14,286.00			$ 14,286.00
86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA LIRIO PERSA EN JARDINERA, INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 10,306.00			$ 10,306.00
87	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA FORNIO JARDINERA INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, INSTALACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 1,997.40			$ 1,997.40
88	LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE TRABAJOS.INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL RESIDUAL, AL LUGAR QUE DESIGNE SUPERVISION, NO MAYOR A 1 KM, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	18/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 1,388.59			$ 1,388.59
	HERRERIA							
89	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO I, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 134,023.44			$ 134,023.44
90	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO II, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 33,079.30			$ 33,079.30

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E. I. MTZ

VERSION PUBLICA

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ

H. XLI AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO
LICITACION No.- 2021/M014-IP-001-CP
OBRA: REHABILITACION INTEGRAL DE PLAZA PUBLICA Y PRIMER CUADRO DE LA CABECERA MUNICIPAL SANTA MARIA DEL ORO, NAY. TERCERA ETAPA.

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021
FECHA DE TERMINO: 21 DE AGOSTO DE 2021

TIEMPO DE EJECUCION: 62 DIAS
FECHA DE ENTREGA: 10 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA CALENDARIZADO MENSUALMENTE POR EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	2021 01 Jun-30 Jun	01 Jul-31 Jul	01 Ago-31 Ago
91	FABRICACION Y COLOCACION DE BANCA DE FIERRO TIPO III, INCLUYE COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 21,888.33			$ 21,888.33
92	FABRICACION Y COLOCACION DE MAXILETRAS DE METAL EN COLUMNA DE FUENTE CON LEYENDA DE "SANTA MARIA DEL ORO", INCLUYE; ILUMINACION, COLOCACION, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	15/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 21,112.90			$ 21,112.90
93	FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAL EN RAMPAS DE ACCESO DE LA PRESIDENCIA A BASE DE TUBO CROMADO Y LAMINA DECORATIVA, INCLUYE; MONTAJE.	LOTE	15/Ago/2021	21/Ago/2021	$ 61,928.84			$ 61,928.84
TOTAL PARCIAL:					**$ 2'582,175.14**	**$ 96,346.23**	**$ 689,300.18**	**$ 1'796,528.73**
TOTAL ACUMULADO:						**$ 96,346.23**	**$ 785,646.41**	**$ 2'582,175.14**
% PARCIAL:						**3.73%**	**26.69%**	**69.57%**
% ACUMULADO:						**3.73%**	**30.43%**	**100.00%**

KARINA MIREYA MONARREZ AVILEZ
REPRESENTANTE LEGAL

E.I.M.Z

VERSION PUBLICA