CONVOCANTE	LICITACION	LICITANTE
H. XLII AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT Prolongación Av. Juárez s/n, colonia Los Pinitos, c.p. 63830 Santa María del Oro, Nayarit **DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y BIENESTAR**	LICITACION No. **2023/M014-FIII-025-PR** DESCRIPCION DE LA OBRA A REALIZAR **AMPLIACION DE RED ELECTRICA NO CONVENCIONALPOR MEDIO DE PANELES SOLARES EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD LA MESA DE LAS YEGUAS 2DA ETAPA** UBICACIÓN (Localidad y Municipio): **LA MESA DE LAS YEGUAS, SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT** PLAZO DE EJECUCION: **60 DIAS** FECHA INICIO: **22/12/2023** FECHA APERTURA: **19-dic-23** FECHA TERMINACION: **19/02/2024**	SIEMBR S.A. DE C.V. **ING. JOSE LUIS BELTRAN AVILES** **REPRESENTANTE LEGAL**

CATALOGO DE CONCEPTOS

CONCEPTOS DE TRABAJO				PRECIO UNITARIO		
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	CON NUMERO	CON LETRA	IMPORTE
A	**MODULOS SOLARES**					
1	SUMINISTRO E INTALACION DE BASE PARA PANEL DE 460W DE 103MX2.09MX1 PZA A BASE DE SOPORTE SOLAR EN ALUMINIO PARA PANELES FOTOVOLTAICOS, CONNERA O SIMILAR INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	16.000	$5,991.01	Cinco Mil Novecientos Noventa y Un Pesos 01/100	$95,856.16
2	SUMINISTRO E INTALACION DE PANEL SOLAR DE CEDULA FOTOVOLTAICA MONOCRISTALINO, CONNERA, SERIE ASTRAL XHC, 460 WATSS, 144 CELDAS, MARCO DE ALUMINIO ADONIZADO O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	16.00	$11,902.08	Once Mil Novecientos Dos Pesos 08/100	$190,433.28
3	SUMINISTRO E INTALACION DE CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SERIE ON PWM, CONNERA, 40 A, PARA BATERIAS CON ENTRADA DE 12 O 24 VCD O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	16.00	$4,691.56	Cuatro Mil Seiscientos Noventa y Un Pesos 56/100	$75,064.96
4	SUMINISTRO E INTALACION DE INVERSOR DE 1200W Dc 12V/24V/A Ac 110V O SIMILAR INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	16.00	$8,456.20	Ocho Mil Cuatrocientos Cincuenta y Seis Pesos 20/100	$135,299.20
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA SELLADA DE CONNERA SERIE BATT, 12 VCD, 100 AH, PLOMO-ACIDO, VALVULA REGULADORA O SIMILAR INCLUYE: BASE PARA PILA A BASE DE ANGULO DE 1/8"X1 1/2", SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	32.000	$17,098.27	Diecisiete Mil Noventa y Ocho Pesos 27/100	$547,144.64
6	SUMINISTRO E INTALACION DE CENTRO DE CARGA Q02 SQUARE O SIMILAR INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1X20AMP, TORNILLERIA PATA FIJACION, SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	16.000	$3,027.07	Tres Mil Veintisiete Pesos 07/100	$48,433.12
						$1,092,231.36
						$1,092,231.36

CONVOCANTE	LICITACION	LICITANTE
H. XLII AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT Prolongación Av. Juárez s/n, colonia Los Pinitos, c.p. 63830 Santa María del Oro, Nayarit **DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y BIENESTAR**	LICITACION No. **2023/M014-FIII-025-PR** DESCRIPCION DE LA OBRA A REALIZAR **AMPLIACION DE RED ELECTRICA NO CONVENCIONALPOR MEDIO DE PANELES SOLARES EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD LA MESA DE LAS YEGUAS 2DA ETAPA** UBICACIÓN (Localidad y Municipio): **LA MESA DE LAS YEGUAS, SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT** PLAZO DE EJECUCION: **60 DIAS** FECHA INICIO: **22/12/2023** FECHA APERTURA: **19-dic-23** FECHA TERMINACION: **19/02/2024**	SIEMBR S.A. DE C.V. **ING. JOSE LUIS BELTRAN AVILES** **REPRESENTANTE LEGAL**

CATALOGO DE CONCEPTOS

CONCEPTOS DE TRABAJO				PRECIO UNITARIO		
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	CON NUMERO	CON LETRA	IMPORTE
7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE USO RUDO CALIBRE 12 MARCA CONDUMEX O SIMILAR INCLUYE: CINTA AISLANTE, SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	240.00	$282.460	Doscientos Ochenta y Dos Pesos 46/100	$67,790.40
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA APAGADOR ROYAL 100 INCLUYE: CHALUPA,TAPA, CABLE USO RUDO CAL12 SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	SAL	16.00	$3,911.31	Tres Mil Novecientos Once Pesos 31/100	$62,580.96
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA CONTACTO DUPLEX ROYAL 100 O SIMILAR INCLUYE: CHALUPA,TAPA, CABLE USO RUDO CAL12 SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	MODULO	16.00	$209.01	Doscientos Nueve Pesos 01/100	$3,344.16
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE ELECTRICO USOS GENERALES 100X80X30 PARA INSTALACION DE EQUIPOS DE SISTEMA SOLAR INCLUYE: REJILLA DE VENTILACION, CERRADURA, SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMEINTA Y MANO DE OBRA.	PZA	16.00	$7,165.44	Siete Mil Ciento Sesenta y Cinco Pesos 44/100	$114,647.04

(UN MILLON TRESCIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 92/100 M.N.)

SUBTOTAL	$248,362.56
ACUMULADO	$1,340,593.92

SIEM BR S.A. DE C.V.

H. XLII AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT.
LICITACION No.- 2023/M014-FIII-025-PR
OBRA: AMPLIACION DE RED ELECTRICA NO CONVENCIONAL POR MEDIO DE PANELES SOLARES EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD LA MESA DE LAS YEGUAS 2DA ETAPA.

FECHA DE INCIO: 22 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINO:19 DE FEBRERO DE 2024

DURACION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS
FECHA DE CONCURSO: 19 DE DICIEMBRE DE 2023

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	Dic 23 01 Dic-31 Dic	Ene 24 01 Ene-31 Ene	01 Feb-29 Feb
	AMPLIACION DE RED ELECTRICA NO CONVENCIONALPOR MEDIO DE PANELES SOLARES EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD LA MESA DE LAS YEGUAS							
	MODULOS SOLARES LAS YEGUAS							
1	SUMINISTRO E INTALACION DE BASE PARA PANEL DE 460W DE 1.03MX2.09 MX 1 PZA A BASE DE SOPORTE SOLAR EN ALUMINIO PARA 1 PANELES FOTOVOLTAICOS, CONNERA O SIMILAR INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	10/Ene/2024	19/Feb/2024	$ 95,856.16		$ 65,081.31	$ 30,774.85
2	SUMINISTRO E INTALACION DE PANEL SOLAR DE CÉLULA FOTOVOLTAICA MONOCRISTALINO, CONNERA, SERIE ASTRAL XHC, 460 WATTS, 144 CELDAS, MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	10/Ene/2024	19/Feb/2024	$ 190,433.28		$ 129,294.21	$ 61,139.07
3	SUMINISTRO E INTALACION DE CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SERIE ON PWM, CONNERA, 40 A, PARA BATERÍAS CON ENTRADA DE 12 Ó 24 VCD O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	10/Ene/2024	19/Feb/2024	$ 75,064.96		$ 50,965.17	$ 24,099.79
4	SUMINISTRO E INTALACION DE INVERSOR DE 1200W Dc 12V/24V/A Ac 110V O SIMILAR INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	10/Ene/2024	19/Feb/2024	$ 135,299.20		$ 91,861.06	$ 43,438.14
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERÍA SELLADA CONNERA SERIE BATT, 12 VCD, 100 AH, PLOMO-ÁCIDO, VÁLVULA REGULADORA O SIMILAR INCLUYE: BASE PARA PILA A BASE DE ANGULO DE 1/8"X1 1/2", SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	10/Ene/2024	19/Feb/2024	$ 547,144.64		$ 371,482.47	$ 175,662.17
6	SUMINISTRO E INTALACION DE CENTRO DE CARGA Q02 SQUARE O SIMILAR INCLUYE: INTERRUPTOR	PZA	22/Dic/2023	10/Ene/2024	$ 48,433.12	$ 29,805.02	$ 18,628.10	

ING. JOSE LUIS BELTRAN AVILES
REPRESENTANTE LEGAL

SIEM BR S.A. DE C.V.

H. XLII AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT.
LICITACION No.- 2023/M014-FIII-025-PR
OBRA: AMPLIACION DE RED ELECTRICA NO CONVENCIONAL POR MEDIO DE PANELES SOLARES EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD LA MESA DE LAS YEGUAS 2DA ETAPA.

FECHA DE INCIO: 22 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINO:19 DE FEBRERO DE 2024

DURACION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS
FECHA DE CONCURSO: 19 DE DICIEMBRE DE 2023

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Inicia	Termina	Total	Dic 23 01 Dic-31 Dic	Ene 24 01 Ene-31 Ene	01 Feb-29 Feb
	TERMOMAGNETICO DE 1X20AMP, TORNILLERIA PATA FIJACION, SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE USO RUDO CALIBRE 12 MARCA CONDUMEX O SIMILAR INCLUYE: CINTA AISLANTE, SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	22/Dic/2023	10/Ene/2024	$ 67,790.40	$ 41,717.17	$ 26,073.23	
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA APAGADOR ROYAL 100 INCLUYE: CHALUPA,TAPA, CABLE USO RUDO CAL12 SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	SAL	22/Dic/2023	10/Ene/2024	$ 62,580.96	$ 38,511.38	$ 24,069.58	
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA CONTACTO DUPLEX ROYAL 100 O SIMILAR INCLUYE: CHALUPA,TAPA, CABLE USO RUDO CAL12 SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	SAL	22/Dic/2023	10/Ene/2024	$ 3,344.16	$ 2,057.95	$ 1,286.21	
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE ELECTRICO USOS GENERALES 100X80X30 PARA INSTALACION DE EQUIPOS DE SISTEMA SOLAR INCLYTE , REJILLA DE VENTILACION , CERRADURA, SUMINISTRO DEL MATERIAL AL LUGAR DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	22/Dic/2023	10/Ene/2024	$ 114,647.04	$ 70,552.07	$ 44,094.97	

TOTAL PARCIAL:	**$ 1'340,593.92**	**$ 182,643.59**	**$ 822,836.31**	**$ 335,114.02**
TOTAL ACUMULADO:		**$ 182,643.59**	**$ 1'005,479.90**	**$ 1'340,593.92**
% PARCIAL:		**13.62%**	**61.38%**	**25.00%**
% ACUMULADO:		**13.62%**	**75.00%**	**100.00%**

ING. JOSE LUIS BELTRAN AVILES
REPRESENTANTE LEGAL