

MUNICIPIO DE RIOVERDE S.L.P.

I. Nombre de la Institución Convocante:

Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios y Obra Pública del Municipio de Rioverde, S.L.P.

Licitación Pública Nacional

HONORABLE AYUNTAMIENTO DE
RIOVERDE
2012-2015
MUNICIPIO CONSENTIDO



Convocatoria: 01

De conformidad con lo que establecen los Artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 135 de la Constitución Política del Estado de San Luis Potosí, 1º Fracción II, 5º, 7º, 22 Fracción I, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39 y demás relativos de la Ley de Adquisiciones del Estado de San Luis Potosí, se convoca a los interesados en participar en la Licitación de carácter **NACIONAL** para la **adquisición de PLANTAS SOLARES ELECTRICAS UNIFAMILIAR PARA CASA HABITACIÓN RURAL** de conformidad con lo siguiente:

II. La descripción general, cantidad y unidad de medida de los bienes o servicios que sean objeto de la licitación.

Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad
1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLANTA SOLAR ELÉCTRICA UNIFAMILIAR PARA CASA HABITACIÓN RURAL, INTEGRADA POR:	PIEZA	100
	1 PZA. MÓDULO SOLAR CRISTALINO DE 95 WATTS DE POTENCIA, CON CAJA DE CONEXIONES PARA INTEMPERIE, CELDAS DE ALTA CALIDAD ENCAPSULADAS EN EVA ESTRUCTURADO, CUBIERTO POR VIDRIO TEMPLADO Y BAJO NIVEL DE HIERRO, VOLTAJE EN CIRCUITO ABIERTO (Voc) 22.68V. VOLTAJE DE OPERACIÓN ÓPTIMO (Vmp) 18.19 V, CORRIENTE DE CORTO CIRCUITO (I _{sc}) 5.57 A. CORRIENTE DE OPERACIÓN ÓPTIMA (Imp) 5.23 A, POTENCIA MÁXIMA EN STC (P _{max}) 95 W de 1186 mm X 551 mm. 1 PZA. SOPORTE PARA MÓDULO SOLAR FABRICADO A BASE DE TUBO REDONDO DE ALUMINIO DE 3 1/2" DE 3/8" X 0.083 " X 3 m. DE LONGITUD Y HERRAJES DE SUJECIÓN AL MÓDULO SOLAR EN ALUMINO: ABRAZADERA DE SOLERA DE 1" X3/16", BASE DE DE ANGULO DE 1/8" X 1" DE ESPESOR, Y CANALETA DE 1/8X" 1" X 2", CON ORIFICIOS PARA SUJECION , CON INCLINACIÓN AJUSTABLE AL SITIO. 2 PZA. BATERIA SELLADA DE CICLADO PROFUNDO APLICACIÓN SOLAR PLOMO ACIDO DE 12 VCD Y /115 A-H DE CAPACIDAD DE CARGA LIBRE DE MANTENIMIENTO (SIN RECUPERACIÓN), DE NIVELES ELECTROLITOS) CON TERMINALES TIPO MARINAS PARA UNA CONEXIÓN SÓLIDA. 1PZA. INVERSOR DE VOLTAJE DE 750 WATTS DE POTENCIA CONTÍNUA Y QUE SOPORTA PICOS DE HASTA 1,500 WATTS, 12 VCD/120 VCA, BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO CON LED INDICADOR, 2 CONTACTOS DE CORRIENTE ALTERNA Y DOS FUSIBLES DE 50 A, CON JUEGOS DE CONEXIÓN A BATERÍAS. 1 PZA. CONTROLADOR DE CARGA CON MEDIDOR DE VOLTAJE DE ESCALA EXPANDIDA DE 10-15 VOLTS DIVIDIDA EN COLORES PARA FACILITAR AL USUARIO EL DETERMINAR EL ESTADO DE CARGA DE SU BATERÍA (ROJO= BATERÍA BAJA, AMARILLO= BATERÍA A MEDIA CARGA, VERDE= BATERÍA CON CARGA ACEPTABLE), INCLUYE INDICADORES LUMINOSOS DE BATERÍA NORMAL, BATERÍA BAJA Y MÓDULO DE CARGA, FUSIBLES DE PROTECCIÓN A LA SALIDA Y AL CIRCUITO DE MÓDULO Y SELECTOR PARA INHIBIR LA DESCONEXIÓN POR BAJO VOLTAJE POR UN TIEMPO EXTRA, VOLTAJE NOMINAL 12 V, CORRIENTE MÁXIMA DE MÓDULO SOLAR 15 A, CORRIENTE MÁXIMA A LAS CARGAS ALIMENTADAS 20 A, DESCONEXIÓN DE MÓDULOS (BATERÍA CARGADA) : 14.8 V, RECONEXIÓN DE MÓDULO 13.2 V, DESCONEXIÓN DE CARGAS POR BAJO VOLTAJE DE BATERÍAS 11.8V, DOS PORTAFUSIBLES Y TIRA DE CONEXIONES PARA CABLES CALIBRE 10 CON CONECTORES ESPADA, EN GABINETE DE ALUMINIO ANODIZADO. 5 PZA. LUMINARIA PARA USO SOLAR CON BALASTRO ELECTRÓNICO DE 13 WATTS DE POTENCIA Y 12 VOLTS DE OPERACIÓN CON REFLECTOR METÁLICO BLANCO, FOCO FLUORESCENTE COMPACTO TIPO BARRA SIMPLE. 1 LOTE DE ACCESORIOS PARA CONEXIÓN, LA CORRECTA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DEL EQUIPO SOLAR INCLUYE: CONECTORES, CONDUCTORES ELÉCTRICOS ACCESORIOS DE FIJACIÓN, APAGADORES, CAJA PLÁSTICA PARA RESGUARDO DE ACUMULADORES. 1 PZA. MANUAL DE USUARIO DONDE SE DESCRIBEN LAS PARTES QUE COMPONEN EL SISTEMA ASÍ COMO EL FUNCIONAMIENTO TANTO EN LO PARTICULAR COMO EN LO GENERAL, EL MANTENIMIENTO REQUERIDO PARA EL SISTEMA, ASÍ COMOLAS POSIBLES FALLAS Y SOLUCIONES, UN ESQUEMA DE INSTALACIÓN Y GARANTÍA DEL SISTEMA. 1 ARMADO, ORIENTACIÓN E INSTALACIÓN DE PLANTA SOLAR, INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS, SUJECIÓN Y CONEXIÓN DE MÓDULO FOTOVOLTAÍCO, TENDIDO DE CABLE, CONEXIÓN DE MÓDULO FOTOVOLTAÍCO, BATERÍAS, CONTROLADOR SOLAR, INVERSOR, CAPACITACIÓN AL USUARIO DEL EQUIPO.		

III. El domicilio, fecha y horario en que los interesados podrán obtener las bases que contengan los requisitos para participar en la licitación, así como el costo y forma de pago de las mismas. Las Bases de la Licitación se encuentran disponibles para consulta y venta en Internet: <http://www.compranet.fuccionpublica.gob.mx>, o bien solo para consulta en: Plaza Constitución, Letra "I", Colonia Centro, C.P. 79610, Rioverde, San Luis Potosí; a partir de la publicación de la Convocatoria, hasta el día 11 de Diciembre de 2014, con el siguiente horario: de 8:00 a 14:00 hrs. La forma de pago es: En convocante: Realizando su pago en la Caja General de la Tesorería Municipal ubicada en Plaza Constitución, Letra "I", Colonia Centro, Rioverde, S.L.P. y presentando el recibo fiscal correspondiente para la entrega de las bases, o bien acudir a cualquier sucursal Scotiabank de la República Mexicana para generar el pago de las mismas, debiendo proporcionar los siguientes datos: número de servicio 1242, a nombre de Gobierno del Estado de San Luis Potosí – Contraloría General del Estado, número de la licitación 8240249900114-6 (este número es exclusivamente para pago en ventanilla bancaria), número de Registro Federal de Contribuyentes (RFC) del licitante interesado, fecha límite para adquirir las bases y finalmente deberán proporcionar el importe de las bases (\$) señalado en la convocatoria.

IV. El domicilio, fecha y hora de la Junta de Aclaraciones o Modificaciones, así como del acto de presentación y apertura de proposiciones.

Nº de Licitación	Costo de las Bases	Fecha límite para adquirir Bases	Junta de Aclaraciones o Modificaciones	Presentación de muestras	Presentación de proposiciones y Apertura de propuesta Técnica	Acto de Apertura de Propuesta Económica
EA-824024990-N1-2014	\$5,000.00 CompraNet: \$4,900.00	11/12/2014	12/12/2014 10:00 hrs	16/12/2014 10:00 hrs	19/12/2014 10:00 hrs	19/12/2014 12:00 hrs

La Junta de Aclaraciones o Modificaciones se llevará a cabo el día 12 de Diciembre de 2014 a las 10:00 horas en el Salón de Cabildo del H. Ayuntamiento de Rioverde, S.L.P., ubicado en: Plaza Constitución, Letra "I", Colonia Centro, Rioverde, S.L.P. * La Presentación de Muestras será el día: 16 de Diciembre de 2014 a las 10:00 horas en el Salón de Cabildo del H. Ayuntamiento de Rioverde, S.L.P. * El Acto de presentación de Proposiciones y Apertura de Propuestas Técnicas será el día: 19 de Diciembre de 2014 a las 10:00 horas. * La apertura de la Propuestas Económicas se efectuará el día: 19 de Diciembre de 2014 a las 12:00 horas en el Salón de Cabildo del H. Ayuntamiento de Rioverde, S.L.P.

V. La indicación de que la licitación es estatal, nacional o internacional. La Licitación de la presente Convocatoria es de carácter Estatal.

El plazo y domicilio de entrega de los bienes o servicios: El 100% cien por ciento a los 7 siete días naturales a partir de la firma del contrato.

MUNICIPIO DE RIOVERDE S.L.P.

I. Nombre de la Institución Convocante:

Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios y Obra Pública del Municipio de Rioverde, S.L.P.
Licitación Pública Nacional

HONORABLE AYUNTAMIENTO DE
RIOVERDE
2012 • 2015
MUNICIPIO CONSENTIDO



VI. Las condiciones de pago: Se otorgará un anticipo del 50% en la tesorería municipal dentro de los 10 días naturales siguientes a la fecha en que firme el contrato. Por lo tanto el contratante deberá otorgar una garantía mediante una fianza a nombre del MUNICIPIO DE RIOVERDE, S.L.P. que garantice el buen uso del anticipo, el cual deberá estar debidamente, expedida por una Institución Legalmente autorizada para ello, la cual deberá presentar a la firma del contrato por un valor del 100 % del anticipo otorgado de la adjudicación (incluyendo el IVA).

VII. Los porcentajes de anticipos que en su caso se vayan a otorgar: Se otorgará un anticipo del 50% cincuenta por ciento.

VIII. Los demás datos que sean necesarios a criterio de la convocante. El idioma en que deberán presentarse las proposiciones será: Español. La(s) monedas(s) en que deberá(n) cotizarse la(s) proposición(es) será(n): Peso Mexicano. El origen de los recursos es: Estatal, Fondo: FISM ejercicio 2014, con cargo al R-33 del Rubro. Urbanización (Electrificación Rural y de Colonias Marginadas).

Rioverde, S.L.P., a 09 de Diciembre de 2014.

ING. ALEJANDRO GARCIA MARTINEZ

PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE RIOVERDE S.L.P.

Rúbrica