



Ministerio de Energía y Minería

Subsecretaría de Energías Renovables

Buenos Aires, 20 de Marzo de 2018

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINERÍA

PRÉSTAMO BIRF 8484-AR - PERMER

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 01/2018

Adquisición de "Kits" (sistemas integrados) Solares Domiciliarios de Baja Potencia, y Lámparas Solares Recargables, para hasta 120.000 hogares rurales de Argentina.

CIRCULAR N° 8

ENMIENDA AL DOCUMENTO N° 3

Modificación 1

Parte 2. Especificaciones Técnicas.

Donde dice:

2.3	Cantidad de celdas	El módulo fotovoltaico debe ser de 36 celdas.
-----	--------------------	-----------------------------------------------

Debe decir:

2.3	Cantidad de celdas	El módulo fotovoltaico debe ser de 36 o 38 celdas.
-----	--------------------	----------------------------------------------------

Modificación 2

Parte 2. Especificaciones Técnicas.

Donde dice:

2.5	Tensión de carga (rango)	El modulo deberá trabajar con una tensión nominal de 12 V.
-----	--------------------------	------------------------------------------------------------

Debe decir:

2.5	Tensión de carga (rango)	El módulo deberá trabajar con una tensión acorde al rango de funcionamiento del sistema.
-----	--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------

Modificación 3

Parte 2. Especificaciones Técnicas.

Donde dice:

7.4	Certificación	El consumo del equipo debe haber sido determinado de acuerdo con la norma IEC 62087-6:2015 y el equipo debe haber sido testeado junto con el Kit Solar Domiciliario y haber cumplido con las LG Quality Standards.
-----	---------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Debe decir:

7.4	Certificación	El equipo debe haber sido testeado junto con el Kit Solar Domiciliario y haber cumplido con las LG Quality Standards.
-----	---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Modificación 4

En la Parte 2. Especificaciones técnicas. Bajo el título "Certificación de la calidad", se incorpora lo siguiente:

La certificación de Lighting Global deberá mantenerse vigente, para ambos productos en sus respectivas categorías, a lo largo de la duración del contrato. El fabricante de los equipos deberá presentar a PERMER la nueva certificación ante cada renovación.

Además de la certificación de Lighting Global, el fabricante de los equipos presentará a PERMER todas las certificaciones con que cuenten sus equipos y, cuando sea posible, los componentes e insumos con que son fabricados.

Con relación al control de calidad del proceso de fabricación y del producto terminado, el fabricante deberá brindar a PERMER una descripción de sus políticas, procesos y protocolos de control de calidad, así como certificaciones específicas con que cuente la empresa en este aspecto.

Modificación 5

En la PARTE 2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento

La Tabla "2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento"

Donde dice:

4	<p>Para el Kit Solar Domiciliario:</p> <p>Servicio de almacenamiento de una unidad del Módulo Fotovoltaico en un depósito situado dentro de un radio de 50 Kms de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, por cada día adicional luego de transcurridos los primeros 30 días contados a partir de la llegada del mismo al depósito desde el lugar de destino convenido.</p>			Dentro de un radio de 50 Kms de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires	
---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--------------------------------------------------------------------	--

Debe decir:

4	<p>Para el Kit Solar Domiciliario:</p> <p>Servicio de almacenamiento de una unidad del Kit Solar Domiciliario en un depósito situado dentro de un radio de 50 Kms de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, por cada día adicional luego de transcurridos los primeros 30 días contados a partir de la llegada del mismo al depósito desde el lugar de destino convenido.</p>			Dentro de un radio de 50 Kms de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires	
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--------------------------------------------------------------------	--

Modificación 6

En la PARTE 2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento

La Tabla "Lista de Componentes Esenciales (repuestos y mano de obra)"

Donde dice:

8	(ítems 12 + 13) Cable e interruptor para lámpara + Lámpara LED			N/A	
---	----------------------------------------------------------------	--	--	-----	--

Debe decir:

8	(ítems 6 + 7) Cable e interruptor para lámpara + Lámpara LED			N/A	
---	--------------------------------------------------------------	--	--	-----	--

Modificación 7

En la PARTE 2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento

La Tabla "Lista de Componentes Esenciales (repuestos y mano de obra)"

Donde dice:

15	(ítems 19 + 20) LED + Circuitos Electrónicos			N/A	
----	----------------------------------------------	--	--	-----	--

Debe decir:

15	(ítems 13 + 14) LED + Circuitos Electrónicos			N/A	
----	----------------------------------------------	--	--	-----	--

Modificación 8

Parte 1. Sección IV. Formulario de la Oferta

Se incorpora la siguiente tabla y texto:

1	2	3	4	5	6	7
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario DDP [indique lugar de destino convenido] de acuerdo con la IAL 14.8 b) i)	Precio DDP por artículo (Col. 5 x 6)
<i>[Indique el número del artículo].</i>	<i>[Indique el nombre de los bienes].</i>	<i>[Indique el país de origen de los bienes].</i>	<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>	<i>[Indique el número de unidades que se proveerán y el nombre de la unidad física de medida].</i>	<i>[Indique el precio DDP por unidad].</i>	<i>[Indique el precio total DDP por artículo].</i>
1	Kit Solar Domiciliario (SIN el módulo fotovoltaico)			30		
2	Modulo Fotovoltaico del Kit solar domiciliario			30		
3	Lámpara Solar Recargable			45		
Precio Total						

*** Equipos para actividades de preparación**

Se requiere que el licitante cotice treinta (30) unidades del Kit Solar Domiciliario, treinta (30) unidades del Módulo Fotovoltaico, y cuarenta y cinco (45) unidades de la Lámpara Solar Recargable, destinadas a actividades de preparación que realizará PERMER, como ser:

- *Prueba piloto de instalaciones de los equipos.*
- *Diseño de los materiales de comunicación específicos para el proyecto.*
- *Diseño de accesorios para la instalación.*
- *Difusión general de los productos que se utilizarán en el proyecto.*

La orden de compra por estos equipos será emitida por el comprador al licitante, o al/los fabricantes en caso que el licitante sea una APCA aún no formalizada, como mínimo diez (10) días con posterioridad a la Notificación de la Adjudicación. La entrega de los equipos debe concretarse no más tarde de treinta (30) días corridos desde la fecha de emisión de la orden de compra. El pago de estos equipos se efectuará dentro de los treinta (30) días contados a partir de la recepción de los bienes, tras la presentación de la solicitud y en base a un certificado de aceptación expedido por el Comprador.

Modificación 9

Parte 2. Sección VII. Lista de Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

Se agrega lo siguiente:

1. Lista de bienes y plan de entregas (Equipos para actividades de preparación)

N.º de Lote	N.º de artículo	Descripción de los bienes	Cantidad	Unidad física	Probable destino (sitio del Proyecto) según se indica en los DDL	Fecha más temprana de entrega	Fecha límite de entrega
	<i>[Indique el n.º del artículo].</i>	<i>[Indique la descripción de los Bienes].</i>	<i>[Indique la cantidad de los artículos por suministrar].</i>	<i>[Indique la unidad física de medida de la cantidad].</i>	<i>[Indique el lugar de entrega].</i>	<i>[Indique el número de días después de la fecha de notificación de adjudicación del Contrato Marco y emisión de la orden de compra].</i>	<i>[Indique el número de días después de la fecha de notificación de adjudicación del Contrato Marco y emisión de la orden de compra].</i>
1	1	Kit Solar Domiciliario completo (SIN el módulo fotovoltaico)	30	Unidad	Av. Eduardo Madero 942 Piso 15. CABA	30	45
	2	Módulo Fotovoltaico del Kit Solar Domiciliario.	30	Unidad	Av. Eduardo Madero 942 Piso 15. CABA	30	45
	3	Lámpara Solar Recargable	45	Unidad	Av. Eduardo Madero 942 Piso 15. CABA	30	45

Modificación 10

PARTE 1. Sección II. Datos de la Licitación (DDL)

Donde dice:

IAL 7.1	<p>Para <u>aclaraciones del proceso de Licitación</u> solamente, la dirección de la Agencia Contratante es:</p> <p>Dirección: Av. Eduardo Madero 942</p> <p>Piso/Oficina: 15</p> <p>Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires.</p> <p>Código postal: C1106ACW.</p> <p>País: República Argentina.</p> <p>Teléfono: 0054 – 11 - 5071-9212/9210</p> <p>Dirección de correo electrónico: <u>sbrando@minem.gob.ar</u> y <u>compraspermer@minem.gob.ar</u></p> <p>La Agencia Contratante recibirá solicitudes de aclaraciones hasta veintiún (21) días antes de la fecha límite de presentación de ofertas. El Contratante responderá en forma de Circular las solicitudes de aclaración. La Circular se publicará en los siguientes sitios: portal de United Nations Development Business (UNDB online: www.devbusiness.com), portal del PERMER: www.permer.minem.gob.ar <u>siendo responsabilidad exclusiva de los licitantes la consulta de las páginas para acceder a todas las circulares, no pudiendo reclamar basados en su desconocimiento.</u></p> <p>Si como resultado de las aclaraciones el Contratante considera necesario enmendar el Documento de Licitación, deberá hacerlo siguiendo el procedimiento indicado en las Cláusulas 8 y 22.2 de las IAL.</p>
----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Debe decir:

IAL 7.1	<p>Para <u>aclaraciones del proceso de Licitación</u> solamente, la dirección de la Agencia Contratante es:</p> <p>Dirección: Av. Eduardo Madero 942</p> <p>Piso/Oficina: 15</p> <p>Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires.</p> <p>Código postal: C1106ACW.</p>
----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

País: República Argentina.

Teléfono: 0054 – 11 - 5071-9212/9210

Dirección de correo electrónico: **sbrando@minem.gob.ar** y **compraspermer@minem.gob.ar**

La Agencia Contratante recibirá solicitudes de aclaraciones hasta catorce (14) días antes de la fecha límite de presentación de ofertas. El Contratante responderá en forma de Circular las solicitudes de aclaración. La Circular se publicará en los siguientes sitios: portal de United Nations Development Business (UNDB online: www.devbusiness.com), portal del PERMER: www.permer.minem.gob.ar siendo responsabilidad exclusiva de los licitantes la consulta de las páginas para acceder a todas las circulares, no pudiendo reclamar basados en su desconocimiento.

Si como resultado de las aclaraciones el Contratante considera necesario enmendar el Documento de Licitación, deberá hacerlo siguiendo el procedimiento indicado en las Cláusulas 8 y 22.2 de las IAL.