

## Referencia Licitación OEI-CR 001/16



#### N° EXPEDIENTE DE CONTRATACION: 1-2016

# ACLARACIONES A LA LICITACIÓN LLAVE EN MANO DEL PROYECTO LUCES PARA APRENDER

1. Infraestructura de los centros educativos: la última visita que los asesores del proyecto realizaron a los centros educativos fue hace dos años. En caso de que las condiciones de la infraestructura se hayan deteriorado, habrá que valorar la instalación de los sistemas fotovoltaicos (SFV) en piso. Por tanto, los oferentes deberán presentar dos ofertas: una para instalación en piso y otra para instalación en techo.

Es indispensable que la instalación en piso se realice a 2.5mts de altura, para garantizar la seguridad de los estudiantes. En el anexo 6 se adjuntan fotografías recientes de los centros educativos destinatarios e información sobre accesos y estado de las infraestructuras.

- 2. Horas sol: Los oferentes deberán buscar el sitio más apto para que los SFV reciban la mayor cantidad de horas de sol.
- 3. Instalaciones: las salidas serán de 120V de corriente alterna, las aulas se equiparán con computadoras recargables.
- Los gabinetes y baterías se instalarán en el interior de las aulas.
- Las baterías tienen contemplados los días de autonomía.
- Los sistemas son aislados, no conectados a la red de distribución eléctrica ni a otra fuente de generación de electricidad.

Se admitirán variantes en la oferta de los sistemas solicitados siempre que se especifique detalladamente el motivo por el cual no se ofrecen los sistemas requeridos en el cartel.

En caso de ofertar equipos que impliquen un aumento/disminución en la potencia, podría implicar un rediseño de los sistemas eléctricos y la elaboración de nuevos planos. El oferente debe realizar todo el diseño del sistema y unos nuevos planos según la propuesta y las características de los equipos ofertados en la oferta alternativa.

Le corresponde al oferente presentar su oferta alternativa con las nuevas consideraciones de diseño y los nuevos planos según el impacto en sus mejoras, de tal forma que permita realizar una verificación de sus propuestas y sus impactos en el requerimiento base solicitado en el cartel, a fin de poder ser evaluados.

4. Visitas al sitio: las visitas de los oferentes a los centros educativos deberán ser coordinadas por la OEI y el MEP. Las visitas de los oferentes a los centros educativos deberán ser coordinadas por la OEI y el MEP.



### Referencia Licitación OEI-CR 001/16

Las fechas de visita sería la primera semana de septiembre, saliendo el domingo o bien el lunes en horas de la madrugada. Oferentes interesados por favor solicitar más detalles al correo electrónico adquisiciones@oeicostarica.org

Las empresas oferentes interesadas deberán comunicarse con la OEI a más tardar el miércoles 31 de agosto para coordinar.

5. Alcances del Llave en mano: se plantea la consulta de si el oferente debe asumir e invertir lo que sea necesario para la instalación de lo ofertado.

La empresa adjudicataria deberá hacerse responsable por los daños derivados de las obras realizadas por esta. En cambio, la empresa adjudicataria no deberá responder por los daños derivados de una deficiente conservación del centro educativo.

### 6. Coordenadas geográficas

ESCUELA	CRTM05		COORDENADAS GEOGRÁFICAS	
	X (norte)	Y (este)	X (norte)	Y (este)
Escuela Mädäribötä	976428.773	597289.406	8°49'46.79"	-83°06'56.04"
Escuela San Rafael	986112.543	572392.064	8°55'03.68"	-83°20'30.24"
Escuela Santa Elena	986906.294	576757.698	8°55'29.26"	-83°18'07.29"
Escuela La Hacienda	974232.727	565036.633	8°48'37.38"	-83°24'31.63"
Escuela Los Plancitos	923617.834	606787.966	8°21'07.10"	-83°01'49.59"
Escuela Cocorí	990231.592	606867.342	8°57'15.27"	-83°01'41.44"
Escuela Bajo Mollejones	1021513.863	587843.762	9°14'14.97"	-83°12'01.91"
Escuela Pilón	931161.782	600795.142	8°25'13.12"	-83°05'04.87"