



## INFORME TÉCNICO

# JUSTIFICACIÓN DE SELECCIÓN DE PROVEEDOR UNICO PARA LA RENOVACION DEL MANTENIMIENTO ANUAL DE LAS LICENCIAS TNS

JULIO 2021

DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA

Renovación anual Mantenimiento Licencias TNS

y.p

##

**Para:** Comité de Compras y Contrataciones EDE Este

**De:** Yaneyri Pérez  
Directora Tecnología de Información

**Asunto:** Informe Justificativo de selección de Proveedor – Renovación anual Mantenimiento Licencias TNS

**Fecha:** 5 de julio del 2020

Estimados miembros del Comité de Compras:

Luego de un cordial saludo, tenemos a bien presentarles un informe mediante el cual solicitamos su evaluación para la contratación del proveedor ACLARA, por calificar este como Proveedor Único, para la siguiente adquisición incluida en el plan de compras con el número **T1212PU287**, en virtud de lo expuesto a continuación:

### **Renovación anual Mantenimiento Licencias TNS**

#### **I. Antecedente**

La Distribuidora de Electricidad del Este “EDE Este” en el 2011 adquirió 25,000 licencias para la Telemedición de sus clientes con tecnología TWACS, el contrato con el proveedor nos permite ingresar más puntos de medida y estos se concilian en la renovación anual a un costo de US\$0.65 por punto de medida más 0.15 para el software Proasys.

En la conciliación del año 2013 el proveedor facturó 626 puntos de medidas adicionales a los 25,000 que se adquirieron en el 2011 y en conciliación del año 2015 se confirmó que EDE Este estaba pagando por el contrato base cuando el contrato firmado es el Premier.

En 2018, cambiamos la renovación a modalidad de licencias ilimitadas, reducción el pago anual en la modalidad de licencias por medidor.

En 2021, el Consejo Unificado de las Empresas Distribuidoras directo con el fabricante, obtuvo una reducción del gasto anual por mantenimiento, volviendo a las renovaciones por medidores activos en la plataforma.

Todos los años, para fecha de vencimiento, la Dirección de Tecnología de Información gestiona una renovación y soporte para mantener actualizadas las licencias y los sistemas. Ver histórico de compras:

Histórico Renovación Mantenimiento TWACS		
Periodo	Monto con Impuestos US\$	Observaciones
1-Abr-2021 al 31-Mar-2022	17,191.78	Pago por licencias limitadas, incluye hasta 108,780 conciliación de marzo 2021
12-Abr-2020 al 13-Abr-2021	42,282.85	Pago por licencias ilimitadas
12-Abr-2019 al 13-Abr-2020	48,616.00	Pago por licencias ilimitadas, incremento del 3%
12-Abr-2018 al 13-Abr-2019	47,200.00	Pago por licencias ilimitadas
12-Abr-2017 al 13-Abr-2018	37,891.35	Incremento de 1,685 nuevos medidores
12-Abr-2016 al 13-Abr-2017	36,300.71	
12-Abr-2015 al 13-Abr-2016	37,666.58	Corrección en el pago del contrato de mantenimiento, estabamos pagando por standard y el firmado es Premier.
12-Abr-2014 al 13-Abr-2015	21,478.08	Aumento puntos de medidas
12-Abr-2013 al 13-Abr-2014	13,261.69	
12-Abr-2012 al 13-Abr-2013	14,352.00	

## II. Objetivo

Renovar el mantenimiento anual de las licencias TNS utilizadas para la tele medición de los clientes residenciales para el período 1 abril 2021 – 31 marzo 2022.

## III. Alcance

El presente informe aplica para la renovación y soporte por 1 año de licencias ilimitadas TNS de TWACS; compra que solicitamos sea adquirida directamente a **Aclara Technologies LLC**, fabricante de la tecnología TWACS.

## IV. Situación Actual

En EDE Este tenemos en uso 109,376 medidores con tecnología TWACS para la gestión de fraudes y tele facturación. Ver imagen con la cantidad de medidores activos.

### System Health Overview

#### Meters

Active



109376

Y.P

AA

En la conciliación que se realiza para el pago del mantenimiento, en marzo 2021 teníamos 108,780 medidores activos.

En la renegociación de los mantenimientos para las tres distribuidoras, realizada por el Staff del Consejo Unificado, volvemos al pago por medidores activos; en el caso de EDE Este pagaríamos US\$17,191.78, impuesto internacional incluido.

Para ese 2021 se está aplicando un 11.5% por medidor a las tres distribuidoras.

Para continuar recibiendo el soporte a la tecnología y continuar adicionando clientes teledmedidos, es necesario pagar el costo del mantenimiento anual.

#### V. Justificación de la Compra

Además de la necesidad técnica presentada en este informe, se opta por proveedor único ya que:

**CONSIDERANDO:** Que las licencias para las cuales estamos solicitando mantenimiento anual son del fabricante Aclara.

**CONSIDERANDO:** Que el contrato actual de las licencias esta vencido desde el 31 de marzo 2021.

**CONSIDERANDO:** Que el artículo No. 3, Numeral 6, del Reglamento de Aplicación de la Ley No. 340-06, instituido mediante Decreto No. 543-12, de fecha 6 de septiembre del 2012, expresamente establece lo siguiente:

**"Proveedor Único. Procesos de Adquisición de bienes o servicios que sólo puedan ser suplidos por una persona natural o jurídica. En caso de entregas adicionales del proveedor original que tengan por objeto ser utilizadas como repuestos, ampliaciones, o servicios continuos para equipos existentes, programas de cómputos, servicios o instalaciones. Cuando un cambio de proveedor obligue a la entidad a adquirir mercancías o servicios que no cumplan con los requisitos de compatibilidad con los equipos, programas de cómputos, servicios o instalaciones existente, o la utilización de patentes o marcas exclusivas o tecnologías que no admitan otras alternativas técnicas".**

**VISTOS:** La Ley No. 340-06 sobre Compras y Contrataciones de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, su posterior modificación contenida en la Ley No. 449-06, el Reglamento de Aplicación de la citada Ley instituido mediante el Decreto No. 543-12, de fecha 6 de septiembre del 2012, los Manuales de Procedimientos, las Resoluciones del Órgano Rector, y la normativa legal aplicable al procedimiento.

Luego de lo previamente expuesto, tenemos a bien recomendar considerar lo siguiente:

**RECOMENDACIÓN**

- 1) **AUTORIZAR** la selección de proveedor Único a favor de la empresa **Aclara** para la renovación del mantenimiento anual de las licencias TNS, por un monto ascendente a la suma de **Diecisiete mil ciento noventa y un dólares americanos con 78/100 (US\$17,191.78)**, impuestos internacionales incluidos.

Anexo:

- Propuesta
- Carta de proveedor único

Agradeciendo la atención, reciba un cordial saludo.

Muy atentamente,



Muy atentamente,

Preparado por:	Aprobado por:
<i>Aldrin Aleman</i> 08-jul.-21	<i>Yaneyri Pérez</i> 8 Jul/2021
<b>Aldrin Aleman</b>	<b>Yaneyri Pérez</b>
Gerente Infraestructura TI	Directora Tecnología de la Información

Revisado por:
<i>[Signature]</i>
<b>Iván Ortiz</b>
Director TI Corporativo de Consejo Unificado



77 Westport Plaza, Suite 500  
St. Louis, MO 63146  
www.Aclara.com

314.895.6400  
314.895.6453 fax

March 3, 2021

Braventon Pena  
Gerente Redes y Comunicaciones  
**Edeeste**  
Santo Domingo, República Dominicana

Re: Proposal No. 20210222EDE-SMR1

This is to verify that Aclara Technologies, LLC ("Aclara") is a wholly owned subsidiary of Hubbell Incorporated. We are part of the Hubbell Utility Solutions Group. Also, it is true that the TWACS® products and AMI solution used by Edeeste are developed by and owned by Aclara.

Sincerely,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Steve Meissel".

Steve Meissel  
Senior Director, Enterprise Accounts Caribbean  
Aclara  
Phone 1-314-749-2014  
Email [smeissel@aclara.com](mailto:smeissel@aclara.com)

Enclosures





77 West Port Plaza  
Suite 500  
St. Louis, MO 63146  
Aclara.com

1-800-297-2728

March 15, 2021.

**Consejo Unificado de las Empresas  
Distribuidoras de Electricidad ("Council")**  
Avenida Independencia #1428 esquina Av. Enrique  
Jimenez Moya,  
Centro de los Héroes, Santo Domingo,  
Republica Dominicana

Attn: Andres Emmanuel Astacio Polanco, Executive  
Vice President

Re: Certification Letter - Aclara Technologies, LLC

Mr. Astacio,

By means of this letter, we certify that Aclara  
Technologies, LLC ("Aclara") is proprietor and/or  
sole source of direct supply of the following Aclara  
products and services:

1. **Proprietary Aclara Equipment:** All TWACS® (Two-Way Automated Communication System) products, including Meter Modules, Sub Station Equipment, Support Tools and Master Stations, including, but not limited to those described below. All Synergize™ RF products including the MTU's, DCU's, Support Tools and Master Solutions, including but not limited to those described below.
2. **Aclara Software:** Proprietary Aclara AMR-AMI Software, including TWACS® TNS Software, PROASYS®, Optimum®, Meter Shop Test Tool®, Utilisales, iiDEAS® Software, Synergize™ RF, AclaraONE™.
3. **Services:** Program Management services and Maintenance Services.

15 de Marzo de 2021

**Consejo Unificado de las Empresas  
Distribuidoras de Electricidad ("Consejo")**  
Avenida Independencia #1428 esquina Av. Enrique  
Jimenez Moya,  
Centro de los Héroes, Santo Domingo,  
Republica Dominicana

Atención: Andrés Emmanuel Astacio Polanco  
Vicepresidente Ejecutivo

Asunto: Carta de Certificación – Aclara  
Technologies, LLC

Sr. Astacio,

Por medio de esta carta, certificamos que Aclara  
Technologies, LLC ("Aclara") es propietario y/o  
fuente única de suministro directo de los siguientes  
productos y servicios de Aclara:

1. **Equipo Propiedad de Aclara:** Todos los productos TWACS® (*Two-Way Automated Communication System*), incluyendo, Módulos de Medidor, Equipo de Subestación, Herramientas de Soporte y Estaciones Maestras, incluyendo, pero no limitado a aquellos descritos en la parte inferior. Todos los productos Synergize™ RF incluyendo MTU's, DCU's, Herramientas de Soporte y Soluciones Maestras, incluyendo, pero no limitado a aquellos descritos en la parte inferior.
2. **Software Aclara:** Software AMR-AMI propiedad de Aclara, incluyendo software TWACS® TNS, PROASYS®, Optimum®, Meter Shop Test Tool®, Utilisales, iiDEAS®, Synergize™ RF, AclaraONE™.
3. **Servicios:** Servicios de Administración de Programa y Servicios de Mantenimiento.



4. Aclara Affiliate Products/Equipment: All Metering products offered by Aclara's related and affiliated entities.

4. Equipo/Productos de Afiliadas de Aclara: Todos los productos de medición ofrecidos por entidades relacionadas y afiliadas de Aclara.

Aclara is constantly improving its technical specifications, updates and accessories to its product lines. Please visit Aclara's website at <https://www.aclara.com/products-and-services/> for complete information of our products.

Aclara está constantemente mejorando sus especificaciones técnicas, actualizaciones y accesorios de sus líneas de productos. Por favor visite el sitio web de Aclara en <http://www.aclara/products-and-services> para información completa de nuestros productos.


That said, Aclara is the only company with the experience, knowledge and resources necessary to directly supply our technology under manufacturer's terms and conditions for the needs of the *Empresas Distribuidoras de Electricidad* ("Edes"). We also confirm that Aclara has the right willingness to offer and negotiate direct sales of Aclara products and services to the Council and/or any of the *Empresas Distribuidoras de Electricidad* ("Edes") and that doing so does not conflict with any of Aclara's commitments under any other of our contracts in force with any third parties.

Dicho lo anterior, Aclara es la única compañía con la experiencia, conocimiento y recursos necesarios para suplir de forma directa nuestra tecnología bajo términos y condiciones de fábrica para las necesidades de las *Empresas Distribuidoras de Electricidad* ("Edes"). También confirmamos que Aclara tiene el derecho y voluntad de ofrecer y negociar ventas directas de los productos y servicios de Aclara al Consejo y/o a cualquiera de las Edes, y que esto no contraviene ningún compromiso de Aclara bajo ningún otro de nuestros contratos vigentes con terceros.


Finally, Aclara does not plan to engage any intermediaries in connection to direct purchase processes that may be called by the Council and/or the Edes; hence, Aclara will not be required to pay any compensation to any third party in the event a direct sale is awarded by the Council and/or the Edes.

Finalmente, Aclara no planea utilizar ningún intermediario en relación a procesos de compras directas que en su caso sea convocadas por el Consejo y/o las Edes; por lo tanto, Aclara no está obligada a pagar ninguna compensación a terceros en el supuesto de que se asigne alguna compra directa por parte del Consejo y/o las Edes.

Sincerely,

  
James Gregory Bodenhamer  
Vice President  
Aclara Technologies, LLC

Atentamente,

  
James Gregory Bodenhamer  
Vicepresidente  
Aclara Technologies, LLC





77 Westport Plaza  
Suite 500  
St. Louis, MO 63146  
www.Aclara.com

March 12, 2021

EDEESTE  
Av Sabana Larga No. 1 esq  
San Lorenzo  
Los Mina, Santo Domingo DO

Subject: EDEESTE DO April 2021 Renewal of Aclara Annual Maintenance Agreement

Your Aclara Agreement for ongoing services will automatically renew on **April 1, 2021** for an additional twelve months through **March 31, 2022** ("Renewal Period"). Per the agreement, the adjusted Annual Fee is as follows:

<b>Annual Maintenance Fee</b>		<b>\$12,550</b>
<b>Total Due</b>		<b>\$12,550</b>

*This is not an invoice!*

You will be receiving an invoice, if a PO or PO number is required on the invoice please email it to [AclaraOrdersContracts@hubbell.com](mailto:AclaraOrdersContracts@hubbell.com).

For your consideration, these services are offered:

- Weekly Database Export Service      \$2,500      (Sign) \_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_
- System Monitoring Service      \$6,000      (Sign) \_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_

If you wish to sign up for either Supplemental Service, please check the appropriate box, sign, date and return to me within the next 10 days.

Except as noted above, the Aclara Maintenance Agreement and all of the terms, conditions and provisions thereof shall remain in full force and effect.

If you have any questions, please do not hesitate to contact Steve Meissel at 314-749-2014, or email [smeissel@hubbell.com](mailto:smeissel@hubbell.com).

Kind regards,  
*Terry Baker*  
Terry Baker  
Client Relationship Specialist

Steve Meissel  
Sr Dir International Bus Development