

Santiago de los Caballeros, Rep. Dom.
15 de marzo de 2022.

INFORME NO. DRP-CC-GR-03-2022

A: Comité de Compras
Edenorte Dominicana, S.A.

DE: **Juan Mercado**
Director de Reducción de Pérdidas

ASUNTO: **Solicitud de aprobación para la adquisición de medidores Telemido con tecnologías TWACS y RPMA con el suplidor Aclara Technologies LLC.**

El presente informe tiene por objeto presentar y someter a su consideración las motivaciones que permitirían la adquisición directa bajo la modalidad de Proveedor Único, de los medidores indicados en el asunto.

A los fines propuestos, vale destacar que la Ley 340-06, sobre compras y contrataciones de bienes, servicios, obras y concesiones, modificadas por la Ley No.449-06, del 6 de diciembre de 2006 (en lo adelante Ley 340-06) en su artículo 6 párrafo numeral 3, dispone lo siguiente:

“Art. 6. Se excluyen de la aplicación de la presente Ley los procesos de compras y contrataciones relacionados con:

[...] PÁRRAFO. - *Serán considerados casos de excepción y no una violación a la ley, a condición de que no se utilicen como medio para vulnerar sus principios y se haga uso de los procedimientos establecidos en los reglamentos, las siguientes actividades: 3. Las compras y contrataciones de bienes o servicios, con exclusividad o que solo puedan ser suplidos por una determinada persona natural o jurídica, [...].*

En este mismo orden, consagra el artículo 3, numeral 6 del Decreto No. 543-12, al prever que:

ARTÍCULO 3. - *Serán considerados casos de excepción y no una violación a la ley, las (situaciones) que se detallan a continuación, siempre y cuando se realicen de conformidad con los procedimientos que se establecen en el presente Reglamento:*
[...] 6. Proveedor Único. *Procesos de adquisición de bienes o servicios que solo pueden ser suplidos por una determinada persona natural o jurídica, [...].*



En este sentido, las razones que entendemos justifican la contratación indicada en el asunto, salvo su distinto parecer, se especifican a continuación:

1. EDENORTE en el año 2010, adquirió el derecho a usar el software TWACS (Two-Way Automated Comunicación Systems). Este permite la comunicación de los medidores teledidos con los servidores de EDENORTE de manera remota, posibilitando tener información diaria y horaria de los medidores, utilizadas con el fin de poder facturar correctamente a los clientes y realizar análisis para detección y prevención de pérdidas no técnicas en los clientes.

En comunicación emitida en fecha 15 de febrero 2022, ver anexo A, La Empresa Aclara Technologies LLC certifica ser propietaria y/o fuente única de suministro directo del sistema TWACS (Two-Way Automated Communication Systems), incluyendo módulos de medidor, equipos de subestación, herramientas de soporte, software, servicios de administración y servicios de mantenimiento relativos a su sistema. Aclara indica es la única compañía con la experiencia, conocimiento y recursos necesarios para suplir de forma directa su tecnología.

Por otro lado, Aclara confirma que tiene el derecho y la voluntad de ofrecer y negociar ventas directas de sus productos a Edenorte sin que esto contravenga con ningún compromiso de Aclara con terceros. En ese orden, afirma que no planea utilizar ningún intermediario en relación a procesos de compras directa que sean convocadas por el Edenorte.

2. En mayo del 2016, EDENORTE adquirió el derecho permanente de usar el sistema EMS / OTV RPMA Appliance. Mientras que en noviembre de 2015 la empresa TRILLIANT NETWORKS INC. adquirió una licencia de exclusividad desde la empresa INGENU, para aplicaciones de redes privadas de la tecnología RPMA, por lo tanto, es la titular de todos los derechos de propiedad intelectual del software EMS / OTV RPMA Appliance, software de gestión de telemedición para los clientes regulares y comerciales, que pertenecen a la tecnología RPMA (Random Phase Multiple Access), así como de los programas y los materiales que resulten por la prestación de los servicios de soporte y mantenimiento.

En la comunicación emitida por Trilliant en fecha 11 de marzo 2022, ver anexo B, Trilliant ha otorgado permiso a Aclara para que pueda revender su medidor ACLARA i210 que integra los módulos de comunicaciones habilitados para RPMA de Trilliant para el propósito exclusivo de la expansión de medición en Edenorte. Trilliant consciente que la venta del módulo de comunicación y el equipo de medición se realizará directamente entre Edenorte y Aclara.



Previo a la adjudicación deben ser realizadas las validaciones de legalidad de los documentos presentados por Aclara.

A continuación, listamos los medidores que, en caso de aprobarse esta solicitud, se adquirirán de forma directa por Proveedor Único:

Ítem	Código SAP	Descripción Edenorte	Descripción Equivalente Aclara	Cantidad	Precio Propuesto unitario Con ITBIS (\$US)	MONTO PROPUESTA TOTAL CON ITBIS (\$US)
1	1008063	MSRTTC/R 200A,240V,3W,FM2S,30A,60Hz,K1.0	i210+ Fm2s w/TWACS	2,350	75.87	178,294.50
2	1008057	MSRT 200A,240V,3W,FM2S,30A,60HZ,KH1.0	i210+c Fm2s w/RPMA	3,600	106.26	382,536.00
Total de Dólares						\$ 560,830.50

En este sentido, atendiendo a los lineamientos comunes de contratación, solicitamos su aprobación para la adquisición de los medidores teledidos listados anteriormente, por el monto de **Quinientos Sesenta Mil Ochocientos Treinta y Cincuenta centavos de dólares (US\$ 560,830.50)** para adquirir con el suplidor único Aclara Technologies LLC, al encontrarse todos estos requerimientos excluidos de las disposiciones de la Ley 340-06.

Anexos

Anexo A: Comunicación de Aclara, con fecha 15 de febrero de 2022, donde indican ser propietarios y/o fuente única de suministro directo del sistema TWACS.

Anexo B: Comunicación de ACLARA con fecha 11 de marzo 2022, donde se indica que Trilliant ha otorgado permiso a Aclara para que pueda revender su medidor ACLARA i210 que integra los módulos de comunicaciones habilitados para RPMA de Trilliant para el propósito exclusivo de la expansión de medición en Edenorte.

Anexo C: Cotización #Q-21320-2, con fecha 8 de febrero de 2022.





A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Juan Mercado".

Realizado por:
Juan Mercado
Director de Reducción Pérdidas



February 15, 2022.

EDENORTE DOMINICANA, S.A. ("Edenorte")
Juan Pablo Duarte No. 74
Santiago de los Caballeros, Santiago.
República Dominicana

Attn: General Manager

Re: Certification Letter - Aclara Technologies, LLC

Dear customer,

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, AclaraONETM.
3. Services: Program Management services and Maintenance Services.
4. Aclara Affiliate Products/Equipment: All Metering products offered by Aclara's related and affiliated entities.

15 de Febrero de 2022.

EDENORTE DOMINICANA, S.A. ("Edenorte")
Juan Pablo Duarte No. 74
Santiago de los Caballeros, Santiago.
República Dominicana

Atención: Gerente General

Asunto: Carta de Certificación – Aclara Technologies, LLC

Estimado cliente,

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, Software iiDEAS®, Synergize™ RF, AclaraONETM.
3. Servicios: Servicios de Administración de Programa y Servicios de Mantenimiento.
4. Equipo/Productos de Afiliadas de Aclara: Todos los productos de medición ofrecidos por entidades relacionadas y afiliadas de Aclara.



Aclara

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

1-800-297-2728

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.com/products-and-services> para información completa de nuestros productos.

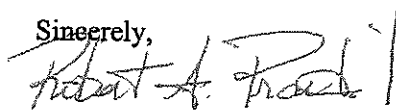
That said, Aclara is the only company with the experience, knowledge and resources necessary to directly supply our technology under manufacturer's terms and conditions for the needs of the *Edenorte*. We also confirm that Aclara has the right willingness to offer and negotiate direct sales of Aclara products and services to *Edenorte* and that doing so does not conflict with any of Aclara's commitments 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 *Edenorte*. También confirmamos que Aclara tiene el derecho y voluntad de ofrecer y negociar ventas directas de los productos y servicios de Aclara a *Edenorte* y que esto no contraviene ningún compromiso de Aclara con terceros.

Finally, as of today, Aclara does not plan to engage any intermediaries in connection to direct purchase processes that may be called by *Edenorte* from time to time; hence, Aclara will not be required to pay any compensation to any third party in the event a direct sale is awarded by *Edenorte*.

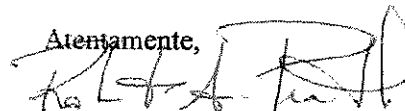
Finalmente, al día de hoy, Aclara no planea utilizar ningún intermediario en relación a procesos de compras directas que en su caso sea convocadas *Edenorte*; por lo tanto, Aclara no está obligada a pagar ninguna compensación a terceros en el supuesto de que se asigne alguna compra directa por parte *Edenorte*.

Sincerely,



Robert A. Prantil
Vice President
Aclara Technologies, LLC

Atentamente,



Robert A. Prantil
Vicepresidente
Aclara Technologies, LLC



Empresa Distribuidora de Electricidad del Norte S.A. (EDENORTE)

Avda. Juan Pablo Duarte No. 74
Santiago, DR

March 11, 2022

Re: CONFIDENTIAL Aclara AMI (Smart Metering) Edenorte.

To Whom It May Concern:

Trilliant Networks (Canada) Inc. and its affiliates ("Trilliant") is a provider of communication networks used for Smart Metering, Smart Grid and Smart City applications that are premised on open standards and interoperability.

Trilliant Networks (Canada) Inc. was granted an exclusive license for the sales and distribution of RPMA^{®1} technology and related products to utilities on private networks. Under the license, Trilliant has certain rights to sub-license the RPMA technology and sell RPMA related products to end users on private networks.

Trilliant has granted permission for Aclara Technologies LLC ("Aclara"), to resell their Aclara i210 metering equipment that integrates Trilliant's RPMA enabled communications modules for the exclusive purpose of Edenorte's existing deployment of Aclara metering equipment. Trilliant Networks (Canada) Inc. retains the exclusive right to sell RPMA support and services for private network deployments to utilities.

Aclara has provided written assurance that the sale of Trilliant's communications module and metering equipment shall be transacted directly between Aclara and Edenorte and that any and all payments for the communications modules and metering equipment shall be direct between Aclara and Edenorte, shall not be subject to any liens or otherwise encumbered by payments to any third party. A copy of that assurance from Aclara is attached to this letter..

Please do not hesitate to contact me if you require any further assistance in relation to this subject

Yours sincerely,

Nick Matchett
Managing Director - Americas
Trilliant

¹ All trademarks are the property of their owners.

July 7, 2021

Aclara Technologies L.L.C.

Re: Sales to Edenor te

Dear Sirs:

As you are aware, pursuant to my letter dated May 26, 2020 (the "Letter"), which has been appended to this communication between Trilliant Networks (Canada) Inc. ("TNLI", "we" or "us") and Empresa Distribuidora de Electricidad del Norte S.A. ("EDENORTE" or "Customer") that Aclara Technologies L.L.C. ("Aclara" or "you"), requested we provide. In that letter we provide permission for you to resell RPAAs equipment and software to certain customers in the Dominican Republic.

It is our understanding that you have and / or intend to sell, and supply certain I210 metering equipment that is integrated with Trilliant's RPAAs[®] enabled communications modules to Empresa Distribuidora de Electricidad del Norte S.A. or "Edenor te" in support of their deployment of smart meters (the "Edenor te transactions").

In order to ensure that Trilliant may continue to exercise our rights to market, sell and distribute RPAAs products in the Dominican Republic without interruption; and to reduce the likelihood of any reputational harm to Trilliant and its affiliates, we hereby request that Aclara acknowledge and agree by its signature below that:

- (1) Aclara will not make payments of any kind, including without limitation, commissions or fees to a third-party in connection with the Edenor te transactions; and
- (2) Any sales of products or services contemplated by the Edenor te transactions shall be conducted solely between Aclara and Edenor te.

Without prejudice to any rights under existing at law or in equity, Aclara further agrees to fully indemnify Trilliant against any and all third party claims that arise as a direct result of the Edenor te transactions.

Regards,

Nick Mitchell
Managing Director - Americas
Trilliant

Enc.

ACKNOWLEDGED AND AGREED

ACLARA TECHNOLOGIES L.L.C.

By:



Name: Rodolfo Tirado
Title: VP Latin America

* All trademarks are the property of their owners.

610 du Luxembourg • Granby, QC J2W 1A4 • Canada • +1 850 375 0558



Quotation

Quote #: Q-21320-2
Created Date: 2/8/2022
Expiration Date: 3/31/2022

Aclara
77 West Port Plaza, Suite 500
St. Louis, MO 63146
US
Phone: (800) 297-2728

Bill To
Cornelio Gonzalez
Edenorte Dominicana S.A.

End Customer
EDENORTE Dominicana
(DR)

Prepared By	Phone	EMAIL	PAYMENT METHOD
Rodolfo Tirado	+56 9 8923 1369	rtirado@hubbell.com	Net 30

Electric Meters (Residential)

Product Description	Part No.	Qty	Net Unit Price	Extended Price
i210+ Fm2S w/ TWACS	PLACEHOLDER	2,350	USD 75.87	USD 178,294.50
i210+c Fm2S w/ RPMA	PLACEHOLDER	3,600	USD 106.26	USD 382,536.00

Total	USD 560,830.50
--------------	-----------------------

--	--

Notes

1. All deliveries before 31-MAR-2022
2. Net 30 days payment
3. This are special one-time pricing
- 4., Purchase order must include full quantities for both items

TERMS & CONDITIONS

General Note:

This Proposal/Quotation is based upon the terms and conditions set forth in the Aclara Standard Terms and Conditions of Sales for Equipment and certain services that are available on Aclara's website at: <http://www.aclara.com/terms-and-conditions/>

1. **ADDITIONAL TERMS:**

Each Line Item will be shipped within the number of weeks staged after receipt of an acceptable order.

2. This quotation is based upon receipt and acceptance of an order by the earlier of the Expiration Date in the upper right or 60-days after the Proposal Date contained herein.
3. Seller shall deliver Equipment to Buyer FCA Seller's Facility or warehouse (Incoterms 2010.) Seller will arrange freight on Buyer's behalf.
4. Buyer shall pay Seller's standard Material Handling charges.
5. Sales tax will be charged unless the customer provides/has provided a valid Sales Tax Exemption or Reseller certificate.
6. Total Extended price shown excludes any applicable Sales Tax.
7. IF BUYER ACCEPTS THIS QUOTE AND WILL ISSUE ACLARA A SEPARATE PURCHASE ORDER BASED THEREON, DO NOT RETURN A SIGNED COPY OF THIS QUOTE
 . RETURNING BOTH A SIGNED QUOTE AND SEPARATE PURCHASE ORDER WILL RESULT IN THE BUYER BEING BILLED FOR TWO ORDERS.

To place an order, please send a signed copy of your Purchase Order referencing this quotation to AclaraOrders@hubbell.com or simply reply to your sales rep via email with the fully executed PO attached.

If there is no Purchase Order, enter N/A in PO Number, your signature, and your Ship To Street Address (P.O. Box not allowed) to acknowledge that this quote form will be used in

Signature: _____ Effective Date: _____

Name (Print): _____ Title: _____

PO Number *: _____

Ship To: _____

Street: _____

City, State Zip: _____

* If there is no purchase order, Ship To address must be entered.

Aclara Confidential / Proprietary Information

Seller's above quote is expressly made conditional on the Buyer's assent to all of the terms and conditions located at <http://www.aclara.com/terms-and-conditions> . By issuing a Purchase Order or Order to Seller based on this Quote, Buyer hereby represents and affirms that it has reviewed and assents to these terms and conditions. ADDITIONAL TERMS CONTAINED ON ANY PURCHASE ORDER ARE HEREBY REJECTED UNLESS SPECIFICALLY AGREED IN WRITING BY ACLARA (SELLER) AND BUYER.