DOCUMENTO ANEXO
INFORME DE LIQUIDACIÓN DE FACTURA DJMS709

ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN Y SOPORTE LICENCIAMIENTO AURAQUANTIC

www.indepro.com.co
Av. calle 26 #69D-91, Ed Arrecife. Torre 2 - Of 304
PBX: +57 (601) 794 58 31

Indepro
Ingeniería de procesos

Contenido

1. **Objetivo.** 3
2. **Determinación del periodo proporcional de soporte y actualizaciones.** 3
3. **Valores de referencia oferta ADRES-LP-002-2024.** 3
4. **Calculo proporcional (por 1,34 años).** 4
5. **Resumen del total de facturación.** 4
6. **Notas Técnicas:** 5
7. **Conclusión.** 5

Fecha: 06 de mayo de 2026

1. Objetivo.

El presente informe tiene como finalidad explicar la metodología de liquidación proporcional aplicada a los servicios de **soporte** y **actualización** de licencias de AuraQuantic, teniendo en cuenta que los valores presentados en la oferta de la licitación **ADRES-LP-002-2024** que dio como origen el contrato **ADRES-CTO-800-2024** estaban referenciados o expresados para un período completo de **3 años**.

Sin embargo, el servicio contratado finalmente cubrirá un período inferior: desde el **29 de mayo de 2026 hasta el 30 de septiembre de 2027**, lo que equivale a **1,34 años**.

Para reflejar esta diferencia de forma transparente y clara, se realiza una liquidación proporcional basada en el tiempo efectivamente contratado.

2. Determinación del periodo proporcional de soporte y actualizaciones.

Fórmula aplicada:

$$\text{Duración (años)} = \frac{\text{Fecha final} - \text{Fecha inicial}}{365}$$

$$\left(\frac{30/09/2027 \;-\; 29/05/2026^{+1}}{365}\right) = 1{,}342465753 \approx 1{,}34$$

3. Valores de referencia oferta ADRES-LP-002-2024.

Tipo de Usuario	Tipo de Licencia	Servicio	Valor Total (3 Años) IVA incluido
Empleado	**Concurrente**	**Licenciamiento** *(Ítem 7 oferta económica)*	$ 24.843.119,00
		Soporte *(Ítem 11 oferta económica)*	$ 7.468.921,00
		Actualizaciones *(Ítem 15 oferta económica)*	$ 7.468.921,00

4. **Calculo proporcional (por 1,34 años).**

$$\text{Formula Prorrateo} = \left[\frac{\text{Valor Total 3 Años}}{3}\right] \times 1{,}34$$

Tipo de Usuario	Tipo de Licencia	Servicio	Cant. Licencia	Valor 3 Años (IVA Inc.)	Valor 1,34 años Sin IVA	Valor 1,34 años con IVA
Empleado	Concurrente	Soporte	1	$ 7.468.921,00	$ 2.803.460,54	$ 3.336.118,05
		Actualizaciones	1	$ 7.468.921,00	$ 2.803.460,54	$ 3.336.118,05
TOTAL				**$ 14.937.842,00**	**$ 5.606.921,08**	**$ 6.672.236,10**

A continuación, se detalla el desglose de costos para la adquisición y mantenimiento de 5 licencias Concurrentes de empleado.

Tipo de Usuario	Tipo de Licencia	Servicio	Cant. Licencia	Valor 1,34 años Sin IVA	Valor total 1,34 años Sin IVA
Empleado	Concurrente	Soporte	5	$ 2.803.460,54	$ 14.017.302,70
		Actualizaciones	5	$ 2.803.460,54	$ 14.017.302,70
TOTAL				**$ 5.606.921,08**	**$ 28.034.605,40**

5. **Resumen del total de facturación.**

El valor total de la presente factura corresponde a la prestación de los servicios de licenciamiento, soporte y actualizaciones de la plataforma AuraQuantic iBPMS, de acuerdo con las cantidades y valores previamente detallados.

Servicio	Cantidad	Valor Unitario Antes de IVA	Valores Antes de IVA	Valor Total IVA Incluido
Licenciamiento *(Ítem 7 oferta económica)*	5	$ 20.876.570,59	$ 104.382.852,94	$ 124.215.595,00
Soporte *(Ítem 11 oferta económica)*	5	$ 2.803.460,54	$ 14.017.302,70	$ 16.680.590,21
Actualizaciones *(Ítem 15 oferta económica)*	5	$ 2.803.460,54	$ 14.017.302,70	$ 16.680.590,21
TOTAL		**$ 26.483.491,67**	**$ 132.417.458,34**	**$ 157.576.775,43**

6. Notas Técnicas:

- Los valores correspondientes al período de 3 años, expresados con IVA, se dividieron entre **1,19** para obtener la base sin IVA.
- Cada valor indicado para el período de 3 años representa el costo de **una sola licencia**.
- Los cálculos se realizaron con precisión numérica y posteriormente se redondearon a **dos decimales** para su presentación.
- En la columna final (con IVA) se verificó que los valores resultantes fueran consistentes con la oferta original, aplicando la relación **1,34 /3**.

7. Conclusión.

El valor total del Componente 1 – Paquetes de Software asciende a **$ 157.576.775,43** COP (IVA incluido), correspondiente a la adquisición de 5 licencias Concurrentes de empleado, con sus respectivos servicios de soporte y actualizaciones durante 1,34 años.

El cálculo se realizó de acuerdo con las tarifas unitarias aprobadas en la **oferta económica de la licitación ADRES-LP-002-2024**, garantizando:

- Coherencia técnica entre los componentes de adquisición y servicios
- Trazabilidad contractual frente al contrato **ADRES-CTO-800-2024**
- Cumplimiento del período de cobertura del servicio de soporte y actualizaciones hasta el 30 de septiembre de 2027.