



CUFE :310f9951c861553cd6455eede0a531a46071aabf713f66b4cbbf56c998c2737d4eb930f67da3aa96d8d881a4dae1beb

Cirion Technologies Colombia S.A.S
NIT: 800.136.835-1

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5
Telefono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá
Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° F17955

Fecha de Emisión: 05/05/2023 13:11

Responsable de IVA

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.
Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Número de Alta: 1756198

Tipo de Operación: Estándar - 10

Datos del Cliente

MINISTERIO DE TRANSPORTE
899.999.055-4
TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN
Teléfono: 3142787695
BOGOTA

Datos de Entrega

At. CATALINO POSSO
TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN
BOGOTA COLOMBIA

DETALLE DEL SERVICIO

Item	Descripción	IVA %	Cantidad	U/M	Prec. Unit.	Descuento	Total
1	S1-IT-NP-AI-4-9 Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Cantidad\ 3 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 10,014,600.00		\$ 10,014,600.00
2	S1-IT-NP-AI-2-2 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Energía Adicional KVA - Cantidad\ 25 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 7,500,000.00		\$ 7,500,000.00
3	S1-IT-NP-AI-10-3 Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Cantidad\ 9 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 360,000.00		\$ 360,000.00
4	S1-IT-NP-AI-3-1 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 1 Gbps - Cantidad\ 50 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 250,000.00		\$ 250,000.00
5	S1-IT-NP-AI-3-3 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Cantidad\ 89 01/05/2023-31/05/2023	19.00%	1	NAR	\$ 623,000.00		\$ 623,000.00
6	S1-IT-NP-AI-3-3 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Cantidad\ 89 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 623,000.00		\$ 623,000.00
7	S1-IT-NP-AI-5-2 Alojamiento de infraestructura - Housing - Medio (1/2) Rack - Cantidad\ 1 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 700,000.00		\$ 700,000.00

Sub-Total: \$ 20,070,600.00
I.V.A. Insc 19.00%: \$ 3,813,414.00
Monto Total: \$ 23,884,014.00

#\$24-01-01-000;OC104576-2023;cposso@mintransporte.gov.co#\$



CUFE :310f9951c861553cd6455eede0a531a46071aabf713f66b4cbbf56c998c2737d4eb930f67da3aa96d8d881a4dae1beb

Representación Gráfica de Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-08 13:11:33-05:00

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° F17955

Fecha de Emisión: 05/05/2023 13:11

Responsable de IVA

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCG5BK

Número de Alta: 1756198

Tipo de Operación: Estándar - 10

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Teléfono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Datos del Cliente

MINISTERIO DE TRANSPORTE

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Datos de Entrega

At. CATALINO POSSO

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Autorización DIAN No. 18764036466176 de Septiembre 20 de 2022 nos autoriza la facturación electrónica del No. 1 al 50000 prefijo F vigencia 19 de Marzo de 2024. Somos retenedores de IVA e ICA. Actividad económica N° 6190. Factura Impresa por CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S Nit. 800.136.835-1 SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES Resolución 1253 del 24 de Octubre de 2022. SOMOS AUTORRETENEDORES SEGÚN RESOLUCION DE LA DIAN N° 110 DE AGOSTO 8 DE 1994

Aceptamos de manera expresa el contenido de la presente Factura y la prestación de los servicios que en ésta se estipulan. Vencido el plazo se cobrará interés mensual por mora y éste será el máximo Legal

Firma Aceptación

Fecha y Firma de Recibo

Firma Emisor

Nombre de quien Acepta:

La presente factura se expide de conformidad con la Ley 1231 de 2008 y las normas que la modifican o adicionan por lo tanto su aceptación tácita e irrevocable se entenderá dada si el beneficiario del servicio dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a su recepción no reclama respecto de su contenido.

Son veintitres millones ochocientos ochenta y cuatro mil catorce pesos /100 m/cte

BANCOLOMBIA Cuenta Corriente N° 084136835-07

Forma de Pago:

☐

Efectivo

☐

Cheque

Para pago en Cheque:

Banco:

Cód Banco:

Chq.N°:

Referencia Factura

N° F17955

Ciudad de Pago:

Fecha:

Total a Pagar:

Pagador

FAVOR GIRAR CHEQUE CRUZADO A NOMBRE DE CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S Y COLOCAR AL RESPALDO DATOS COMPLETOS DEL SUScriptor Y TITULARES DEL CHEQUE. Para el pago de esta Factura favor llene completamente este cupón y cancele el 100% de lo registrado en cualquiera de los bancos indicados. NOTA: si no recibe la Factura de Cobro dentro de las fechas estipuladas esto no lo exime de su pago oportuno. En este caso por favor comuníquese con el Dto. de Cartera.



CUFE :310f9951c861553cd6455eede0a531a46071aabf713f66b4cbbf56c998c2737d4eb930f67da3aa96d8d881a4dae1beb

Representación Gráfica de Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-08 13:11:33-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° F17955

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 05/05/2023 13:11

Teléfono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Número de Alta: 1756198

Tipo de Operación: Estándar - 10

Estado de Deuda al 05/05/2023

Total	Actual	30 Días	60 Días	90 Días	120+Días
\$ 46,285,288.00	\$ 23,142,644.00	\$ 23,142,644.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Actividad mensual actual

Sub-Total:	\$ 20,070,600.00
I.V.A. Insc 19.00%:	\$ 3,813,414.00

Monto Total:	\$ 23,884,014.00
---------------------	-------------------------

Son veintitres millones ochocientos ochenta y cuatro mil catorce pesos /100 m/cte



Página 1 de 3

CUDE :f4f8a62acbb9ef35c63b2945a8c3a496ae3485656c86b3ac6adfc2b5ec0ee69b54ac1d58871a70ee4cb6b61b771135ad

Representación Gráfica de Nota Crédito De La Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-23 10:47:03-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° NC44587

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 23/05/2023 10:46

Telefono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Tipo de Operación: Nota Crédito que referencia una
factura electrónica - 20

Número de Alta: 1761435

DETALLE DEL SERVICIO

Item	Descripción	IVA %	Cantidad	U/M	Prec. Unit.	Descuento	Total
1	S1-IT-NP-AI-3-3 Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Cantidad\ 89 01/05/2023-31/05/2023	19.00%	1	NAR	\$ 623,000.00		\$ 623,000.00

Sub-Total: \$ 623,000.00

I.V.A. Insc 19.00%: \$ 118,370.00

Monto Total: \$ 741,370.00

Esta Nota de Crédito aplica a la Factura F17955 del día 05-05-2023 los motivos son : 1546-SLA Outage/Network
Outage/Network . # \$24-01-01-000;OC104576-2023;cposso@mintransporte.gov.co# \$



CUDE :f4f8a62acbb9ef35c63b2945a8c3a496ae3485656c86b3ac6adfc2b5ec0ee69b54ac1d58871a70ee4cb6b61b771135ad

Representación Gráfica de Nota Crédito De La Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-23 10:47:03-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° NC44587

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 23/05/2023 10:46

Teléfono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Número de Alta: 1761435

Tipo de Operación: Nota Crédito que referencia una
factura electrónica - 20

Autorización DIAN No. 18764036466176 de
Septiembre 20 de 2022 nos autoriza la
facturación electrónica del No. 1 al 50000
prefijo F vigencia 19 de Marzo de 2024.
Somos retenedores de IVA e ICA. Actividad
económica N° 6190. Factura Impresa por
CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S
Nit. 800.136.835-1 SOMOS GRANDES
CONTRIBUYENTES Resolución 1253 del 24
de Octubre de 2022. SOMOS
AUTORRETENEDORES SEGÚN
RESOLUCION DE LA DIAN N° 110 DE
AGOSTO 8 DE 1994

Fecha y Firma de Recibo

Firma Emisor



Página 3 de 3

CUDE :f4f8a62acbb9ef35c63b2945a8c3a496ae3485656c86b3ac6adfc2b5ec0ee69b54ac1d58871a70ee4cb6b61b771135ad

Representación Gráfica de Nota Crédito De La Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-23 10:47:03-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° NC44587

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 23/05/2023 10:46

Teléfono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Número de Alta: 1761435

Tipo de Operación: Nota Crédito que referencia una
factura electrónica - 20

Estado de Deuda al 23/05/2023

Total	Actual	30 Días	60 Días	90 Días	120+Días
\$ 47,026,658.00	\$ 47,026,658.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Actividad mensual actual

Sub-Total:	\$ 623,000.00
I.V.A. Insc 19.00%:	\$ 118,370.00

Monto Total:	\$ 741,370.00
---------------------	----------------------

Son setecientos cuarenta y uno mil trescientos setenta pesos /100 m/cte



KPMG S.A.S.
Calle 90 No. 19C - 74
Bogotá D.C. - Colombia

Teléfono 57 (1) 6188000
57 (1) 6188100

home.kpmg/co

C.019/23- AUDM&SBOG-CER2023-12068

**El suscrito Revisor Fiscal de
Cirion Technologies Colombia S.A.S.,
NIT. 800.136.835-1**

Certifica que:

De acuerdo con registros contables y las planillas de aportes parafiscales, la Compañía efectuó el pago dentro de los plazos otorgados por la ley en relación con las siguientes obligaciones:

- Administradoras de Fondos de Pensiones y Cesantías, Administradora de Riesgos Laborales “ARL”, Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA del 1 de octubre de 2022 al 31 de marzo de 2023.
- Entidades Promotoras de Salud al del 1 de noviembre de 2022 al 30 de abril de 2023.

En cumplimiento del artículo 2 de la Ley 43 de 1990, mi firma como Revisor Fiscal en las certificaciones se fundamenta en los libros de contabilidad. La información requerida que no es de carácter contable fue verificada con las fuentes antes mencionadas.

La presente certificación se expide en Bogotá D.C., a los 13 días del mes de abril de 2023, por solicitud de la administración de la Compañía, de acuerdo con lo requerido por el artículo 50 de la ley 789 de 2002.

LINA MARIA
CORTES RICO

Digitally signed by LINA
MARIA CORTES RICO
Date: 2023.04.13
16:30:38 -05'00'

Lina María Cortés Rico
Revisor Fiscal de Cirion Technologies Colombia S.A.S.
T.P. 255841 -T
Miembro de KPMG S.A.S



**EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL DE
CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA SAS.
NIT 800.136.835-1
HACEN CONSTAR QUE:**

De acuerdo con los registros contables y documentos soporte, **CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA SAS** ha realizado los pagos correspondientes a la seguridad social integral y aportes parafiscales de acuerdo con los requerimientos de ley y dentro de los plazos establecidos en una única planilla de pago, encontrándose al día a la fecha de esta certificación. La siguiente es la relación de los pagos realizados en el mes de **ABRIL 2023**, correspondiente a los aportes de **MARZO 2023**, bajo el número de radicación N° 66750551.

El próximo pago deberá realizarse a más tardar el día nueve (9) de mayo de 2023 para los aportes correspondientes a EPS, Pensión, Riesgos Profesionales y Aportes Parafiscales del mes de abril de 2023.

Se adjunta el anexo N° 1 con el detalle

La presente constancia se expide al siete (5) días del mes de abril del año dos mil veintitrés (2023).

Francisco Abondano Vidales

Francisco Abondano Vidales (10 abr. 2023 09:08 CDT)

FRANCISCO DE JESUS MARIA ABONDANO VIDALES
Representante Legal

Anexo no. 1

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	Total Pagado
14- 11	890903790	ARL SURA	440	\$32,985,800
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	217	\$293,042,500
230301	800224808	Porvenir	53	\$66,282,000
230901	800253055	FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS SKANDIA	28	\$56,361,900
230904	830125132	FONDO ALTERNATIVO DE PENSIONES SKANDIA	1	\$5,220,000
231001	800227940	Colfondos	15	\$16,509,000
25- 14	900336004	Administradora Colombiana de Pensiones -	118	\$213,819,700
CCF04	890900841	Comfama Caja de Compensacion Fliar	47	\$12,614,400
CCF07	890101994	Comfamiliar del Atlantico Caja de Compensacion Fliar	7	\$1,957,100
CCF22	860007336	Colsubsidio Caja de Compensacion Fliar	362	\$116,110,400
CCF44	891480000	Comfamiliar Risaralda Caja de Compensacion Fliar	1	\$271,700
CCF56	890303093	Comfenalco Valle Caja de Compensacion Fliar	19	\$4,664,200
CCF69	844003392	Comfacasanare Caja de Compensacion Fliar	1	\$221,900
EPS001	830113831	ALIANSAALUD EPS S.A.	8	\$7,802,100
EPS002	800130907	Salud Total EPS	10	\$5,668,400
EPS005	800251440	Sanitas EPS	59	\$47,891,600
EPS008	860066942	Compensar EPS	43	\$25,319,600
EPS010	800088702	EPS Sura	289	\$286,140,300
EPS012	890303093	Comfenalco valle E.P.S.	2	\$258,200
EPS017	830003564	Famisanar EPS Cafam Colsubsidio	23	\$13,510,900
EPS037	900156264	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS	10	\$5,098,600
PAICBF	899999239	ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar	218	\$70,133,300
PASENA	899999034	SENA	218	\$46,761,200
				\$1,328,644,800



KPMG S.A.S.
Calle 90 No. 19C - 74
Bogotá D.C. - Colombia

Teléfono 57 (1) 6188000
57 (1) 6188100

home.kpmg/co

C.018/23- AUDM&SBOG-CER2023-12063

**El suscrito Revisor Fiscal de
Cirion Technologies Colombia S.A.S.,
NIT. 800.136.835-1**

Certifica que:

De acuerdo con registros contables y la planilla de aportes parafiscales número 66750551, la Compañía efectuó el pago dentro de los plazos otorgados por la ley en relación con las siguientes obligaciones:

- Administradoras de Fondos de Pensiones y Cesantías, Administradora de Riesgos Laborales “ARL”, Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA al 31 de marzo de 2023.
- Entidades Promotoras de Salud al 30 de abril de 2023.

En cumplimiento del artículo 2 de la Ley 43 de 1990, mi firma como Revisor Fiscal en las certificaciones se fundamenta en los libros de contabilidad. La información requerida que no es de carácter contable fue verificada con las fuentes antes mencionadas.

La presente certificación se expide en Bogotá D.C., a los 13 días del mes de abril de 2023, por solicitud de la administración de la Compañía, de acuerdo con lo requerido por el artículo 50 de la ley 789 de 2002.

**LINA MARIA
CORTES RICO**
Digitally signed by
LINA MARIA CORTES
RICO
Date: 2023.04.13
16:30:10 -05'00'

Lina María Cortés Rico
Revisor Fiscal de Cirion Technologies Colombia S.A.S.
T.P. 255841 -T
Miembro de KPMG S.A.S

			MINISTERIO DE TRANSPORTE						
PROCESO DE CONTRATACIÓN									
ACTA DE RECIBO PARCIAL, RECIBIDO A SATISFACCIÓN Y AUTORIZACIÓN DE PAGO									
CÓDIGO: CTN-F-012					VERSIÓN: 006				
Dependencia:	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Unidad Ejecutora	24-01-01-000 GESTIÓN GENERAL	Pago No:	2	Total de pagos:	11	Fecha:	17/05/2023
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / PROVEEDOR									
Nombre / Razón Social	Cirion Technologies Colombia S.A.S			Naturaleza	Persona Natural ☐ Persona Jurídica ☒				
Identificación	NIT: 800.136.835-1								
Correo	julian.velez@ciriontechnologies.com maria.soto@ciriontechnologies.com			teléfono(s) de Contact	1 6119131	Ext.	0		
INFORMACIÓN DEL CONTRATO / CONVENIO									
Contrato No.	262	Período a pagar	01-03-2023 31-03-2023	Plazo de Ejecución	10 meses y 16 días				
Fecha de Iniciación	13/02/2023	No. Registro Presupuestal	53923	iere Informe de gestión, actividades o produc			SI ☒	NO ☐	
INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO O CONVENIO									
Valor Inicial:	\$	213.923.600,00	Adición No. _2		Valor Total sin IVA:	\$	213.923.600,00		
IVA	\$	40.645.484,00	Valor IVA Adición		Valor Total IVA:	\$	40.645.484,00		
Valor Inicial con IVA	\$	254.569.084,00	Total Adición No. ____	\$ -	Valor Total con IVA:	\$	254.569.084,00		
Adición No. _1__			Adición No. ____	\$ -					
Valor IVA Adición			Valor IVA Adición						
Total Adición No. ____	\$	-	Total Adición No. ____	\$ -					
Valor(es) pagado(s) con iva:									
Pago No. 1	Pago No. 2	Pago No. 3	Pago No. 4	Pago No. 5	Pago No. 6				
\$ 13.224.368,02									
Pago No. 7	Pago No. 8	Pago No. 9	Pago No. 10	Pago No. 11	Pago No. 12				
Pago No. 13	Pago No. 14	Pago No. 15	Pago No. 16	Pago No. 17	Pago No. 18				
Total Pagado	\$	13.224.368,02							
Saldo Actual	\$	241.344.715,98							
VALOR A PAGAR:	\$	23.142.644,00							
Menos este pago	\$	218.202.071,98	% de Ejecución Financiera	0,0519481					
ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN									
OBJETO:	"ADQUIRIR EL SERVICIO TRASLADO Y ALOJAMIENTO INFRAESTRUCTURA DEL DATACENTER".								
OBLIGACIÓN ESPECÍFICAS			ACTIVIDADES ADELANTADAS, DESCRIPCIÓN DEL ENTREGABLE O DEL ANEXO						
S1-IT-NP-AI-4-9 Alojamiento de infraestructura Housing - Full Rack - Cantidad\ 3			EN ESTE PERIODO SE PRESTARON LOS SERVICIOS SEGÚN LO CONTRATADO, SE ANEXA INFORME DE ACTIVIDADES Y FACTURA No. F17955 05-05-2023 SE INFORMA QUE SE REALIZÓ UNA NOTA CREDITO POR VALOR DE \$ 741,370.00						
S1-IT-NP-AI-2-2 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Energía Adicional KVA - Cantidad\ 25									
S1-IT-NP-AI-10-3 Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Cantidad\ 9									
S1-IT-NP-AI-3-1 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 1 Gbps - Cantidad\ 50									
S1-IT-NP-AI-3-3 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Cantidad\ 89									
S1-IT-NP-AI-5-2 Alojamiento de infraestructura - Housing - Medio (1/2) Rack - Cantidad\ 1									

			MINISTERIO DE TRANSPORTE								
			PROCESO DE CONTRATACIÓN								
			ACTA DE RECIBO PARCIAL, RECIBIDO A SATISFACCIÓN Y AUTORIZACIÓN DE PAGO								
			CÓDIGO: CTN-F-012				VERSIÓN: 006				
Dependencia:	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Unidad Ejecutora	24-01-01-000 GESTIÓN GENERAL	Pago No:	2	Total de pagos:	11	Fecha:	17/05/2023		
OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR A LOS TRABAJOS EJECUTADOS											
Se anexa el informe de actividades donde se evidencia los servicios prestados y el consumo de los rack.											
RECIBIDO A SATISFACCIÓN											
En calidad de supervisor del contrato / convenio anotado, manifiesto que el contratista cumplió a satisfacción y dentro de los términos contractuales con todas las obligaciones establecidas.											
Igualmente certifico que el Contratista dio cumplimiento a lo establecido en las disposiciones legales vigentes sobre el régimen de seguridad social (conforme a lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 1562 de 2012, decreto 723 de 2013, Decreto 1272 del 2018 y demás normas que regulen la materia), y cumplió con los aportes a salud y pensión y/o parafiscalidad aplicable.											
Por lo anterior, autorizo el pago por valor de VEINTE TRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y DOS SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS (\$23,142,664,00) M/CTE., incluido IVA.											
Este valor deberá consignarse en la cuenta de Ahorros___ Corriente _X_, Número _084136835-07_ del banco _BANCOLOMBIA.											
AUTORIZACIÓN DE PAGO											
Anexos:											
Persona Natural Aporte a pensión ☐ Aporte a salud ☐ Aporte ARL ☐ Producto(s) - Entregable (s) ☐ Informe ☒ Otro ☐ Cual? <u>Catalino</u> Persona Jurídica Parafiscales ☒ RUT (primer pago y/o Actualización) ☐ Entrada al almacén ☐ Factura ☒ Producto(s) - Entregable (s) ☐ Informe ☐ Otro ☐ Cual? _____											
Firma				Firma							
Nombre del Supervisor 1:	CATALINO POSSO ARBOLEDA			Nombre del Supervisor 2:							
C.C.:	11.705.532			C.C.:							
Cargo:				Cargo:							
Firma				Firma							
Nombre del Supervisor 3:				Nombre del Supervisor 4:							
C.C.:				C.C.:							
Cargo:				Cargo:							



Página 1 de 3

CUDE :f4f8a62acbb9ef35c63b2945a8c3a496ae3485656c86b3ac6adfc2b5ec0ee69b54ac1d58871a70ee4cb6b61b771135ad

Representación Gráfica de Nota Crédito De La Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-23 10:47:03-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° NC44587

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 23/05/2023 10:46

Telefono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Tipo de Operación: Nota Crédito que referencia una
factura electrónica - 20

Número de Alta: 1761435

DETALLE DEL SERVICIO

Item	Descripción	IVA %	Cantidad	U/M	Prec. Unit.	Descuento	Total
1	S1-IT-NP-AI-3-3 Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Cantidad\ 89 01/05/2023-31/05/2023	19.00%	1	NAR	\$ 623,000.00		\$ 623,000.00

Sub-Total: \$ 623,000.00

I.V.A. Insc 19.00%: \$ 118,370.00

Monto Total: \$ 741,370.00

Esta Nota de Crédito aplica a la Factura F17955 del día 05-05-2023 los motivos son : 1546-SLA Outage/Network
Outage/Network . #S24-01-01-000;OC104576-2023;cposso@mintransporte.gov.co#S



CUDE :f4f8a62acbb9ef35c63b2945a8c3a496ae3485656c86b3ac6adfc2b5ec0ee69b54ac1d58871a70ee4cb6b61b771135ad

Representación Gráfica de Nota Crédito De La Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-23 10:47:03-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° NC44587

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 23/05/2023 10:46

Teléfono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Tipo de Operación: Nota Crédito que referencia una
factura electrónica - 20

Autorización DIAN No. 18764036466176 de
Septiembre 20 de 2022 nos autoriza la
facturación electrónica del No. 1 al 50000
prefijo F vigencia 19 de Marzo de 2024.
Somos retenedores de IVA e ICA. Actividad
económica N° 6190. Factura Impresa por
CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S
Nit. 800.136.835-1 SOMOS GRANDES
CONTRIBUYENTES Resolución 1253 del 24
de Octubre de 2022. SOMOS
AUTORRETENEDORES SEGÚN
RESOLUCION DE LA DIAN N° 110 DE
AGOSTO 8 DE 1994

Fecha y Firma de Recibo

Firma Emisor



Página 3 de 3

CUDE :f4f8a62acbb9ef35c63b2945a8c3a496ae3485656c86b3ac6adfc2b5ec0ee69b54ac1d58871a70ee4cb6b61b771135ad

Representación Gráfica de Nota Crédito De La Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-23 10:47:03-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° NC44587

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 23/05/2023 10:46

Teléfono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Número de Alta: 1761435

Tipo de Operación: Nota Crédito que referencia una
factura electrónica - 20

Estado de Deuda al 23/05/2023

Total	Actual	30 Días	60 Días	90 Días	120+Días
\$ 47,026,658.00	\$ 47,026,658.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Actividad mensual actual

Sub-Total:	\$ 623,000.00
I.V.A. Insc 19.00%:	\$ 118,370.00

Monto Total:	\$ 741,370.00
---------------------	----------------------

Son setecientos cuarenta y uno mil trescientos setenta pesos /100 m/cte



Reporte Disponibilidad Servicios Nube Privada
Ministerio de Transporte
MARZO 2023

Tabla de contenido

INTRODUCCION	3
ALCANCE.....	3
TOPOLOGIA.....	4
HOUSING CARGAS DATACENTER XV, SALA 3	5
• <i>Febrero 2023</i>	5
GESTION DE LA OPERACIÓN	5
B. ANÁLISIS DE LOS EVENTOS DE FALLA QUE AFECTARON LA DISPONIBILIDAD	6
C. EVOLUCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO	6
D. HOUSING EN DATACENTER COLOMBIA XV	6
E. EVOLUCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO	6
PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADOS.....	7

INTRODUCCION

El presente documento tiene como propósito presentar el informe de operación y calidad requerida en las condiciones de servicio de la orden de compra No 104576, correspondientes al mes de MARZO 2023 para prestar los servicios integrales de las soluciones tecnológicas, infraestructura e implementación para los servicios de Nube Privada a través de los Acuerdo Marco de Precios.

ALCANCE

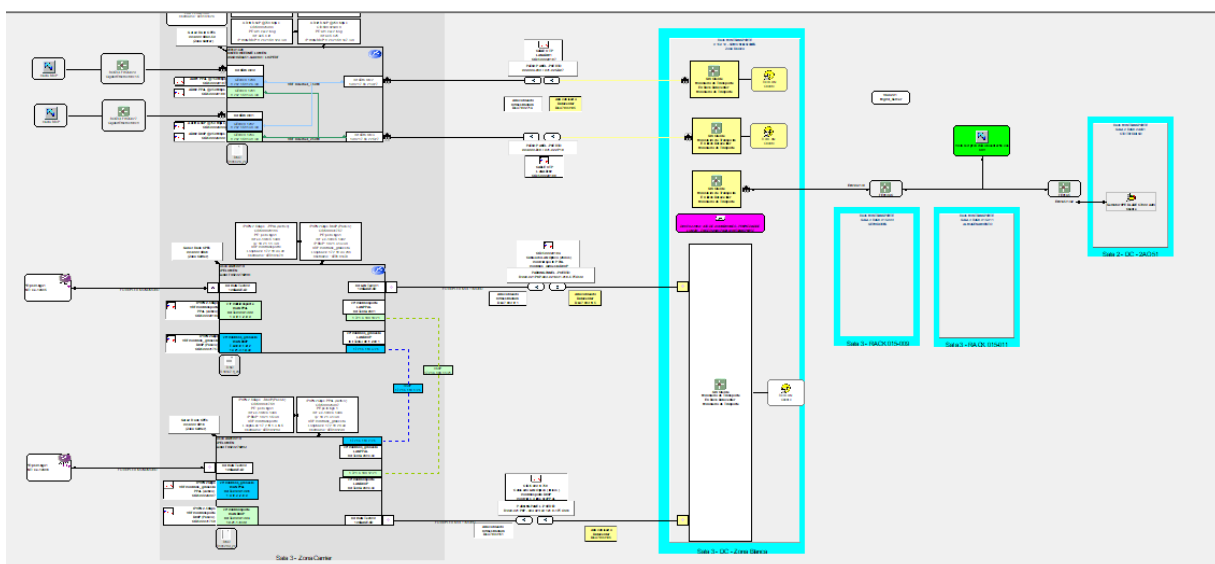
Estos son los servicios contratados por el MINISTERIO DE TRANSPORTE, basados en la orden de compra No 104576

No	Articulo	Cantidad	Unidad
1	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 3	11.00	Full Rack / Mes
2	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Energía Adicional KVA - Oro - KVA/Mes - Cantidad: 25	11.00	Energía Adicional (KVA) / Mes
3	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 9	11.00	Full Rack / Mes
4	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Traslado de Equipos - Oro - Región 1 - U_Rack - Cantidad: 210	1.00	Unidad de Rack
7	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocation - Punto de Red Adicional - Oro - 1 Gbps - Upra/M - Cantidad: 50	11.00	Unidad punto de red adicional
8	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Upra/M - Cantidad: 89	11.00	Unidad punto de red adicional
9	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing - Medio (1/2) Rack - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 2 KVA - Capacidad en unidades: 21 U - Rack/M - Cantidad: 1	11.00	Full Rack / Mes
11	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento – Oro – Alta – Hosting Físico - Capacidad: 10TB a <50TB – Cantidad 27214GB	1.00	Gigabyte / Mes

TOPOLOGIA

Para el mes de marzo 2022 se entregaron los racks asociados a la Orden de Compra 86163 y se realizó todo el proceso de migración al Datacenter Colombia XV bajo la orden Lumen: 7618632

Esta es la topología de la infraestructura contratada por el MINTRANSPORTE (IAC9_VN_81-LJD27I):



HOUSING CARGAS DATACENTER XV, Sala 3

- Marzo 2023

- Asignación Racks, Se presenta consumo por 7.10 Kva

RACKS	Carga Actual (KVA)	CLIENTE	Carga asignada (KVA)	Disponible
015-009	3,60 KVA	MINISTERIO DE TRANSPORTE	6	2,4
015-010	1,70 KVA	MINISTERIO DE TRANSPORTE	6	4,3
015-011	1,80 KVA	MINISTERIO DE TRANSPORTE	6	4,2

- Cargas por Rack, Consumo KVA's

CARGA PDU'S COL XV DC3								
Fecha Actualizacion 04/04/2023 12:38								
PDU	INDO BARR	CAJA	TIPO	CARGA ACTUAL	RACK	CLIENTE	CARGA Anterior KVA	DIFERENCIA
4A	4A	10	TRIF	3,60	015-009	MINISTERIO DE TRANSPORTE	3,60	0,00
5B	4B	10	TRIF		015-009	MINISTERIO DE TRANSPORTE		
4A	4A	12	TRIF	1,70	015-010	MINISTERIO DE TRANSPORTE	1,70	0,00
5B	4B	12	TRIF		015-010	MINISTERIO DE TRANSPORTE		
4A	4A	14	TRIF	1,80	015-011	MINISTERIO DE TRANSPORTE	1,80	0,00
5B	4B	14	TRIF		015-011	MINISTERIO DE TRANSPORTE		
TOTAL				7,10			7,10	0,00

GESTION DE LA OPERACIÓN

Por disponibilidad de CIRION se entiende el valor de la disponibilidad del servicio en referencia descontando solamente el tiempo de indisponibilidad de aquellos eventos o trouble tickets que son responsabilidad CIRION.

Por responsabilidad TOTAL se entiende el valor de la disponibilidad del servicio en referencia, descontando el tiempo de disponibilidad de todos los eventos, fuera de responsabilidad CIRION o del cliente.

a. Cambios ejecutados o pendientes en el mes

No se tienen pendientes o cambios ejecutados en el mes.

b. Análisis de los eventos de falla que afectaron la disponibilidad

No se ha presentado ningún evento que genere indisponibilidad, no se registran solicitudes de ticket en el portal.

c. Evolución de la disponibilidad del servicio

	Marzo 2023	Febrero 2023	Enero 2023	Diciembre 2022	Noviembre 2022	Octubre 2022
Disponibilidad LUMEN	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Disponibilidad Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%

d. Housing en Datacenter Colombia XV

Item	Marzo 2023
Disponibilidad sistema detector de incendios	100%
Disponibilidad sistema de aire acondicionado	100%
Disponibilidad sistema de alimentación eléctrica	100%

e. Evolución de la disponibilidad del servicio

Item	Mar. 2023	Feb. 2023	Ene. 2023	Dic. 2022	Nov. 2022	Oct. 2022
Disponibilidad sistema detector de incendios	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Disponibilidad sistema de aire acondicionado	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Disponibilidad sistema de alimentación eléctrica	100%	100%	100%	100%	100%	100%

PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADOS

Buscando el aseguramiento de los servicios y la calidad de estos, CIRION TECHNOLOGIES ejecuta una serie de mantenimientos preventivos sobre la infraestructura que a continuación detallamos.

ACTIVO	Política de Mantenimiento	Mantenimientos Planificados 2023	Observaciones
Sistema de Aire Acondicionado	Mantenimientos Bimestrales	Febrero, Abril, Junio, Agosto, Octubre, Diciembre	<i>*Nota. La frecuencia de los mantenimientos puede variar según la disponibilidad de proveedores o disposiciones de Cirion Technologies.</i>
Grupos Electrónicos (Plantas)	Mantenimientos Trimestrales	Abril, Julio, Noviembre	
UPS	Mantenimientos Cuatrimestrales	Abril, Agosto, Diciembre	
Sistema de Detección y Extinción de Incendios - SDEI	Mantenimientos y pruebas Semestrales	Mayo, Noviembre	



Página 1 de 3
CUFE :310f9951c861553cd6455eede0a531a46071aabf713f66b4cbbf56c998c2737d4eb930f67da3aa96d8d881a4dae1beb

Representación Gráfica de Factura Electrónica De Venta
Fecha Validación DIAN: 2023-05-08 13:11:33-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0
NIT: 800.136.835-1
C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5
Telefono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá
Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° F17955
Fecha de Emisión: 05/05/2023 13:11
Responsable de IVA
Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.
Crédito.
Número de Cliente: 5-GBCGK5BK
Número de Alta: 1756198
Tipo de Operación: Estándar - 10

Datos del Cliente
MINISTERIO DE TRANSPORTE
899.999.055-4
TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN
Teléfono: 3142787695
BOGOTA

Datos de Entrega
At. CATALINO POSSO
TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN
BOGOTA COLOMBIA

DETALLE DEL SERVICIO

Item	Descripción	IVA %	Cantidad	U/M	Prec. Unit.	Descuento	Total
1	S1-IT-NP-AI-4-9 Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Cantidad\ 3 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 10,014,600.00		\$ 10,014,600.00
2	S1-IT-NP-AI-2-2 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Energía Adicional KVA - Cantidad\ 25 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 7,500,000.00		\$ 7,500,000.00
3	S1-IT-NP-AI-10-3 Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Cantidad\ 9 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 360,000.00		\$ 360,000.00
4	S1-IT-NP-AI-3-1 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 1 Gbps - Cantidad\ 50 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 250,000.00		\$ 250,000.00
5	S1-IT-NP-AI-3-3 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Cantidad\ 89 01/05/2023-31/05/2023	19.00%	1	NAR	\$ 623,000.00		\$ 623,000.00
6	S1-IT-NP-AI-3-3 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Cantidad\ 89 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 623,000.00		\$ 623,000.00
7	S1-IT-NP-AI-5-2 Alojamiento de infraestructura - Housing - Medio (1/2) Rack - Cantidad\ 1 01/03/2023-31/03/2023	19.00%	1	NAR	\$ 700,000.00		\$ 700,000.00

Sub-Total: \$ 20,070,600.00
I.V.A. Insc 19.00%: \$ 3,813,414.00
Monto Total: \$ 23,884,014.00

#\$24-01-01-000;OC104576-2023;cposso@mintransporte.gov.co#\$



CUFE :310f9951c861553cd6455eede0a531a46071aabf713f66b4cbbf56c998c2737d4eb930f67da3aa96d8d881a4dae1beb

Representación Gráfica de Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-08 13:11:33-05:00

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° F17955

Fecha de Emisión: 05/05/2023 13:11

Responsable de IVA

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCG5BK

Número de Alta: 1756198

Tipo de Operación: Estándar - 10

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Teléfono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Datos del Cliente

MINISTERIO DE TRANSPORTE

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Datos de Entrega

At. CATALINO POSSO

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Autorización DIAN No. 18764036466176 de Septiembre 20 de 2022 nos autoriza la facturación electrónica del No. 1 al 50000 prefijo F vigencia 19 de Marzo de 2024. Somos retenedores de IVA e ICA. Actividad económica N° 6190. Factura Impresa por CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S Nit. 800.136.835-1 SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES Resolución 1253 del 24 de Octubre de 2022. SOMOS AUTORRETENEDORES SEGÚN RESOLUCION DE LA DIAN N° 110 DE AGOSTO 8 DE 1994

Aceptamos de manera expresa el contenido de la presente Factura y la prestación de los servicios que en ésta se estipulan. Vencido el plazo se cobrará interés mensual por mora y éste será el máximo Legal

Firma Aceptación

Fecha y Firma de Recibo

Firma Emisor

Nombre de quien Acepta:

La presente factura se expide de conformidad con la Ley 1231 de 2008 y las normas que la modifican o adicionan por lo tanto su aceptación tácita e irrevocable se entenderá dada si el beneficiario del servicio dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a su recepción no reclama respecto de su contenido.

Son veintitres millones ochocientos ochenta y cuatro mil catorce pesos /100 m/cte

BANCOLOMBIA Cuenta Corriente N° 084136835-07

Forma de Pago:

☐

Efectivo

☐

Cheque

Para pago en Cheque:

Banco:

Cód Banco:

Chq.N°:

Referencia Factura

N° F17955

Ciudad de Pago:

Fecha:

Total a Pagar:

Pagador

FAVOR GIRAR CHEQUE CRUZADO A NOMBRE DE CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S Y COLOCAR AL RESPALDO DATOS COMPLETOS DEL SUScriptor Y TITULARES DEL CHEQUE. Para el pago de esta Factura favor llene completamente este cupón y cancele el 100% de lo registrado en cualquiera de los bancos indicados. NOTA: si no recibe la Factura de Cobro dentro de las fechas estipuladas esto no lo exime de su pago oportuno. En este caso por favor comuníquese con el Dto. de Cartera.



Página 3 de 3

CUFE :310f9951c861553cd6455eede0a531a46071aabf713f66b4cbbf56c998c2737d4eb930f67da3aa96d8d881a4dae1beb

Representación Gráfica de Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-08 13:11:33-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° F17955

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 05/05/2023 13:11

Telefono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Número de Alta: 1756198

Tipo de Operación: Estándar - 10

Estado de Deuda al 05/05/2023

Total	Actual	30 Días	60 Días	90 Días	120+Días
\$ 46,285,288.00	\$ 23,142,644.00	\$ 23,142,644.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Actividad mensual actual

Sub-Total:	\$ 20,070,600.00
I.V.A. Insc 19.00%:	\$ 3,813,414.00

Monto Total:	\$ 23,884,014.00
---------------------	-------------------------

Son veintitres millones ochocientos ochenta y cuatro mil catorce pesos /100 m/cte



**EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL DE
CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA SAS.
NIT 800.136.835-1
HACEN CONSTAR QUE:**

De acuerdo con los registros contables y documentos soporte, **CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA SAS** ha realizado los pagos correspondientes a la seguridad social integral y aportes parafiscales de acuerdo con los requerimientos de ley y dentro de los plazos establecidos en una única planilla de pago, encontrándose al día a la fecha de esta certificación. La siguiente es la relación de los pagos realizados en el mes de **ABRIL 2023**, correspondiente a los aportes de **MARZO 2023**, bajo el número de radicación N° 66750551.

El próximo pago deberá realizarse a más tardar el día nueve (9) de mayo de 2023 para los aportes correspondientes a EPS, Pensión, Riesgos Profesionales y Aportes Parafiscales del mes de abril de 2023.

Se adjunta el anexo N° 1 con el detalle

La presente constancia se expide al siete (5) días del mes de abril del año dos mil veintitrés (2023).

Francisco Abondano Vidales

Francisco Abondano Vidales (10 abr. 2023 09:08 CDT)

FRANCISCO DE JESUS MARIA ABONDANO VIDALES
Representante Legal

Anexo no. 1

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	Total Pagado
14- 11	890903790	ARL SURA	440	\$32,985,800
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	217	\$293,042,500
230301	800224808	Porvenir	53	\$66,282,000
230901	800253055	FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS SKANDIA	28	\$56,361,900
230904	830125132	FONDO ALTERNATIVO DE PENSIONES SKANDIA	1	\$5,220,000
231001	800227940	Colfondos	15	\$16,509,000
25- 14	900336004	Administradora Colombiana de Pensiones -	118	\$213,819,700
CCF04	890900841	Comfama Caja de Compensacion Fliar	47	\$12,614,400
CCF07	890101994	Comfamiliar del Atlantico Caja de Compensacion Fliar	7	\$1,957,100
CCF22	860007336	Colsubsidio Caja de Compensacion Fliar	362	\$116,110,400
CCF44	891480000	Comfamiliar Risaralda Caja de Compensacion Fliar	1	\$271,700
CCF56	890303093	Comfenalco Valle Caja de Compensacion Fliar	19	\$4,664,200
CCF69	844003392	Comfacasanare Caja de Compensacion Fliar	1	\$221,900
EPS001	830113831	ALIANSAALUD EPS S.A.	8	\$7,802,100
EPS002	800130907	Salud Total EPS	10	\$5,668,400
EPS005	800251440	Sanitas EPS	59	\$47,891,600
EPS008	860066942	Compensar EPS	43	\$25,319,600
EPS010	800088702	EPS Sura	289	\$286,140,300
EPS012	890303093	Comfenalco valle E.P.S.	2	\$258,200
EPS017	830003564	Famisanar EPS Cafam Colsubsidio	23	\$13,510,900
EPS037	900156264	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS	10	\$5,098,600
PAICBF	899999239	ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar	218	\$70,133,300
PASENA	899999034	SENA	218	\$46,761,200
				\$1,328,644,800



KPMG S.A.S.
Calle 90 No. 19C - 74
Bogotá D.C. - Colombia

Teléfono 57 (1) 6188000
57 (1) 6188100

home.kpmg/co

C.018/23- AUDM&SBOG-CER2023-12063

**El suscrito Revisor Fiscal de
Cirion Technologies Colombia S.A.S.,
NIT. 800.136.835-1**

Certifica que:

De acuerdo con registros contables y la planilla de aportes parafiscales número 66750551, la Compañía efectuó el pago dentro de los plazos otorgados por la ley en relación con las siguientes obligaciones:

- Administradoras de Fondos de Pensiones y Cesantías, Administradora de Riesgos Laborales “ARL”, Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA al 31 de marzo de 2023.
- Entidades Promotoras de Salud al 30 de abril de 2023.

En cumplimiento del artículo 2 de la Ley 43 de 1990, mi firma como Revisor Fiscal en las certificaciones se fundamenta en los libros de contabilidad. La información requerida que no es de carácter contable fue verificada con las fuentes antes mencionadas.

La presente certificación se expide en Bogotá D.C., a los 13 días del mes de abril de 2023, por solicitud de la administración de la Compañía, de acuerdo con lo requerido por el artículo 50 de la ley 789 de 2002.

LINA MARIA
CORTES RICO
Digitally signed by
LINA MARIA CORTES
RICO
Date: 2023.04.13
16:30:10 -05'00'

Lina María Cortés Rico
Revisor Fiscal de Cirion Technologies Colombia S.A.S.
T.P. 255841 -T
Miembro de KPMG S.A.S



KPMG S.A.S.
Calle 90 No. 19C - 74
Bogotá D.C. - Colombia

Teléfono 57 (1) 6188000
57 (1) 6188100

home.kpmg/co

C.019/23- AUDM&SBOG-CER2023-12068

**El suscrito Revisor Fiscal de
Cirion Technologies Colombia S.A.S.,
NIT. 800.136.835-1**

Certifica que:

De acuerdo con registros contables y las planillas de aportes parafiscales, la Compañía efectuó el pago dentro de los plazos otorgados por la ley en relación con las siguientes obligaciones:

- Administradoras de Fondos de Pensiones y Cesantías, Administradora de Riesgos Laborales “ARL”, Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA del 1 de octubre de 2022 al 31 de marzo de 2023.
- Entidades Promotoras de Salud al del 1 de noviembre de 2022 al 30 de abril de 2023.

En cumplimiento del artículo 2 de la Ley 43 de 1990, mi firma como Revisor Fiscal en las certificaciones se fundamenta en los libros de contabilidad. La información requerida que no es de carácter contable fue verificada con las fuentes antes mencionadas.

La presente certificación se expide en Bogotá D.C., a los 13 días del mes de abril de 2023, por solicitud de la administración de la Compañía, de acuerdo con lo requerido por el artículo 50 de la ley 789 de 2002.

LINA MARIA
CORTES RICO

Digitally signed by LINA
MARIA CORTES RICO
Date: 2023.04.13
16:30:38 -05'00'

Lina María Cortés Rico
Revisor Fiscal de Cirion Technologies Colombia S.A.S.
T.P. 255841 -T
Miembro de KPMG S.A.S



Reporte Disponibilidad Servicios Nube Privada
Ministerio de Transporte
MARZO 2023

Tabla de contenido

INTRODUCCION	3
ALCANCE.....	3
TOPOLOGIA.....	4
HOUSING CARGAS DATACENTER XV, SALA 3	5
• <i>Febrero 2023</i>	5
GESTION DE LA OPERACIÓN	5
B. ANÁLISIS DE LOS EVENTOS DE FALLA QUE AFECTARON LA DISPONIBILIDAD	6
C. EVOLUCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO	6
D. HOUSING EN DATACENTER COLOMBIA XV	6
E. EVOLUCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO	6
PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADOS.....	7

INTRODUCCION

El presente documento tiene como propósito presentar el informe de operación y calidad requerida en las condiciones de servicio de la orden de compra No 104576, correspondientes al mes de MARZO 2023 para prestar los servicios integrales de las soluciones tecnológicas, infraestructura e implementación para los servicios de Nube Privada a través de los Acuerdo Marco de Precios.

ALCANCE

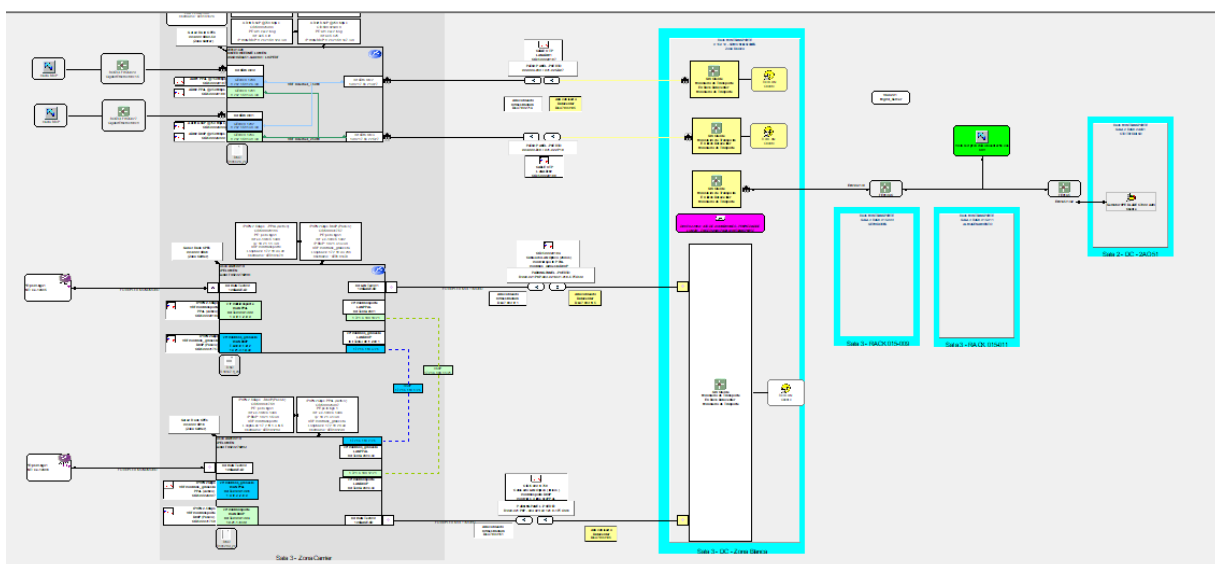
Estos son los servicios contratados por el MINISTERIO DE TRANSPORTE, basados en la orden de compra No 104576

No	Articulo	Cantidad	Unidad
1	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 3	11.00	Full Rack / Mes
2	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Energía Adicional KVA - Oro - KVA/Mes - Cantidad: 25	11.00	Energía Adicional (KVA) / Mes
3	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 9	11.00	Full Rack / Mes
4	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Traslado de Equipos - Oro - Región 1 - U_Rack - Cantidad: 210	1.00	Unidad de Rack
7	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocation - Punto de Red Adicional - Oro - 1 Gbps - Upra/M - Cantidad: 50	11.00	Unidad punto de red adicional
8	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Upra/M - Cantidad: 89	11.00	Unidad punto de red adicional
9	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing - Medio (1/2) Rack - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 2 KVA - Capacidad en unidades: 21 U - Rack/M - Cantidad: 1	11.00	Full Rack / Mes
11	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento – Oro – Alta – Hosting Físico - Capacidad: 10TB a <50TB – Cantidad 27214GB	1.00	Gigabyte / Mes

TOPOLOGIA

Para el mes de marzo 2022 se entregaron los racks asociados a la Orden de Compra 86163 y se realizó todo el proceso de migración al Datacenter Colombia XV bajo la orden Lumen: 7618632

Esta es la topología de la infraestructura contratada por el MINTRANSPORTE (IAC9_VN_81-LJD27I):



HOUSING CARGAS DATACENTER XV, Sala 3

• Marzo 2023

- Asignación Racks, Se presenta consumo por 7.10 Kva

RACKS	Carga Actual (KVA)	CLIENTE	Carga asignada (KVA)	Disponible
015-009	3,60 KVA	MINISTERIO DE TRANSPORTE	6	2,4
015-010	1,70 KVA	MINISTERIO DE TRANSPORTE	6	4,3
015-011	1,80 KVA	MINISTERIO DE TRANSPORTE	6	4,2

- Cargas por Rack, Consumo KVA's

CARGA PDU'S COL XV DC3								
Fecha Actualizacion: 04/04/2023 12:38								
PDU	INDO BARR	CAJA	TIPO	CARGA ACTUAL	RACK	CLIENTE	CARGA Anterior KVA	DIFERENCIA
4A	4A	10	TRIF	3,60	015-009	MINISTERIO DE TRANSPORTE	3,60	0,00
5B	4B	10	TRIF		015-009	MINISTERIO DE TRANSPORTE		
4A	4A	12	TRIF	1,70	015-010	MINISTERIO DE TRANSPORTE	1,70	0,00
5B	4B	12	TRIF		015-010	MINISTERIO DE TRANSPORTE		
4A	4A	14	TRIF	1,80	015-011	MINISTERIO DE TRANSPORTE	1,80	0,00
5B	4B	14	TRIF		015-011	MINISTERIO DE TRANSPORTE		
TOTAL				7,10			7,10	0,00

GESTION DE LA OPERACIÓN

Por disponibilidad de CIRION se entiende el valor de la disponibilidad del servicio en referencia descontando solamente el tiempo de indisponibilidad de aquellos eventos o trouble tickets que son responsabilidad CIRION.

Por responsabilidad TOTAL se entiende el valor de la disponibilidad del servicio en referencia, descontando el tiempo de disponibilidad de todos los eventos, fuera de responsabilidad CIRION o del cliente.

a. Cambios ejecutados o pendientes en el mes

No se tienen pendientes o cambios ejecutados en el mes.

b. Análisis de los eventos de falla que afectaron la disponibilidad

No se ha presentado ningún evento que genere indisponibilidad, no se registran solicitudes de ticket en el portal.

c. Evolución de la disponibilidad del servicio

	Marzo 2023	Febrero 2023	Enero 2023	Diciembre 2022	Noviembre 2022	Octubre 2022
Disponibilidad LUMEN	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Disponibilidad Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%

d. Housing en Datacenter Colombia XV

Item	Marzo 2023
Disponibilidad sistema detector de incendios	100%
Disponibilidad sistema de aire acondicionado	100%
Disponibilidad sistema de alimentación eléctrica	100%

e. Evolución de la disponibilidad del servicio

Item	Mar. 2023	Feb. 2023	Ene. 2023	Dic. 2022	Nov. 2022	Oct. 2022
Disponibilidad sistema detector de incendios	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Disponibilidad sistema de aire acondicionado	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Disponibilidad sistema de alimentación eléctrica	100%	100%	100%	100%	100%	100%

PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADOS

Buscando el aseguramiento de los servicios y la calidad de estos, CIRION TECHNOLOGIES ejecuta una serie de mantenimientos preventivos sobre la infraestructura que a continuación detallamos.

ACTIVO	Política de Mantenimiento	Mantenimientos Planificados 2023	Observaciones
Sistema de Aire Acondicionado	Mantenimientos Bimestrales	Febrero, Abril, Junio, Agosto, Octubre, Diciembre	<i>*Nota. La frecuencia de los mantenimientos puede variar según la disponibilidad de proveedores o disposiciones de Cirion Technologies.</i>
Grupos Electrónicos (Plantas)	Mantenimientos Trimestrales	Abril, Julio, Noviembre	
UPS	Mantenimientos Cuatrimestrales	Abril, Agosto, Diciembre	
Sistema de Detección y Extinción de Incendios - SDEI	Mantenimientos y pruebas Semestrales	Mayo, Noviembre	

Información básica de la planilla

Empresa:	CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA SAS	NIT:	800136835
Tipo Planilla:	E	Periodo liquidación Pensiones:	marzo 2023
Sucursal o Dependencia:	PRINCIPAL	Periodo liquidación Salud:	abril 2023
Número de Radicación:	66750551	Total a pagar:	\$1,328,644,800
Fecha de vencimiento:	05/04/2023	Total de empleados:	442
Fecha de Pago:	05/04/2023	Número de Administradoras:	23

Detalles del pago

Razón social recaudo:	Compensar OI	Nit recaudo:	9998600669427
Descripción:	MiPlanilla.com Pago Proteccion Social	Medio de Pago:	Pago Electronico por PSE
Banco:	BANCOLOMBIA	Número Autorización:	2010168481
Estado de la transacción:	Transacción aprobada		

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-11	890903790	ARL SURA	440		\$0	\$32,985,800
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	217		\$0	\$293,042,500
230301	800224808	Porvenir	53		\$0	\$66,282,000
230901	800253055	FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS SKANDIA	28		\$0	\$56,361,900
230904	830125132	FONDO ALTERNATIVO DE PENSIONES SKANDIA	1		\$0	\$5,220,000
231001	800227940	Colfondos	15		\$0	\$16,509,000
25-14	900336004	Administradora Colombiana de Pensiones -	118		\$0	\$213,819,700
CCF04	890900841	Comfama Caja de Compensacion Fliar	47		\$0	\$12,614,400
CCF07	890101994	Comfamiliar del Atlantico Caja de Compensacion	7		\$0	\$1,957,100
CCF22	860007336	Colsubsidio Caja de Compensacion Fliar	362		\$0	\$116,110,400
CCF44	891480000	Comfamiliar Risaralda Caja de Compensacion Fliar	1		\$0	\$271,700
CCF56	890303093	Comfenalco Valle Caja de Compensacion Fliar	19		\$0	\$4,664,200
CCF69	844003392	Comfacasanare Caja de Compensacion Fliar	1		\$0	\$221,900
EPS001	830113831	ALIANSA LUD EPS S.A.	8		\$0	\$7,802,100
EPS002	800130907	Salud Total EPS	10		\$0	\$5,668,400
EPS005	800251440	Sanitas EPS	59		\$0	\$47,891,600
EPS008	860066942	Compensar EPS	43		\$0	\$25,319,600

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
EPS010	800088702	EPS Sura	289		\$0	\$286,140,300
EPS012	890303093	Comfenalco valle E.P.S.	2		\$0	\$258,200
EPS017	830003564	Famisanar EPS Cafam Colsubsidio	23		\$0	\$13,510,900
EPS037	900156264	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS	10		\$0	\$5,098,600
PAICBF	899999239	ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar	218		\$0	\$70,133,300
PASENA	899999034	SENA	218		\$0	\$46,761,200
						\$1,328,644,800

***Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**

			MINISTERIO DE TRANSPORTE						
PROCESO DE CONTRATACIÓN									
ACTA DE RECIBO PARCIAL, RECIBIDO A SATISFACCIÓN Y AUTORIZACIÓN DE PAGO									
CÓDIGO: CTN-F-012					VERSIÓN: 006				
Dependencia:	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Unidad Ejecutora	24-01-01-000 GESTIÓN GENERAL	Pago No:	2	Total de pagos:	11	Fecha:	17/05/2023
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / PROVEEDOR									
Nombre / Razón Social	Cirion Technologies Colombia S.A.S			Naturaleza	Persona Natural ☐ Persona Jurídica ☒				
Identificación	NIT: 800.136.835-1								
Correo	julian.velez@ciriontechnologies.com maria.soto@ciriontechnologies.com			teléfono(s) de Contact	1 6119131	Ext.	0		
INFORMACIÓN DEL CONTRATO / CONVENIO									
Contrato No.	262	Período a pagar	01-03-2023 31-03-2023	Plazo de Ejecución	10 meses y 16 días				
Fecha de Iniciación	13/02/2023	No. Registro Presupuestal	53923	iere Informe de gestión, actividades o produc			SI ☒	NO ☐	
INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO O CONVENIO									
Valor Inicial:	\$	213.923.600,00	Adición No. _2		Valor Total sin IVA:	\$	213.923.600,00		
IVA	\$	40.645.484,00	Valor IVA Adición		Valor Total IVA:	\$	40.645.484,00		
Valor Inicial con IVA	\$	254.569.084,00	Total Adición No. ____	\$	-	Valor Total con IVA:	\$	254.569.084,00	
Adición No. _1_			Adición No. ____	\$	-				
Valor IVA Adición			Valor IVA Adición		-				
Total Adición No. ____	\$	-	Total Adición No. ____	\$	-				
Valor(es) pagado(s) con iva:									
Pago No. 1	Pago No. 2	Pago No. 3	Pago No. 4	Pago No. 5	Pago No. 6				
\$ 13.224.368,02									
Pago No. 7	Pago No. 8	Pago No. 9	Pago No. 10	Pago No. 11	Pago No. 12				
Pago No. 13	Pago No. 14	Pago No. 15	Pago No. 16	Pago No. 17	Pago No. 18				
Total Pagado	\$	13.224.368,02							
Saldo Actual	\$	241.344.715,98							
VALOR A PAGAR:	\$	23.142.644,00							
Menos este pago	\$	218.202.071,98	% de Ejecución Financiera	0,0519481					
ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN									
OBJETO:	"ADQUIRIR EL SERVICIO TRASLADO Y ALOJAMIENTO INFRAESTRUCTURA DEL DATACENTER".								
OBLIGACIÓN ESPECÍFICAS			ACTIVIDADES ADELANTADAS, DESCRIPCIÓN DEL ENTREGABLE O DEL ANEXO						
S1-IT-NP-AI-4-9 Alojamiento de infraestructura Housing - Full Rack - Cantidad\ 3			EN ESTE PERIODO SE PRESTARON LOS SERVICIOS SEGÚN LO CONTRATADO, SE ANEXA INFORME DE ACTIVIDADES Y FACTURA No. F17955 05-05-2023 SE INFORMA QUE SE REALIZÓ UNA NOTA CREDITO POR VALOR DE \$ 741,370.00						
S1-IT-NP-AI-2-2 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Energía Adicional KVA - Cantidad\ 25									
S1-IT-NP-AI-10-3 Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Cantidad\ 9									
S1-IT-NP-AI-3-1 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 1 Gbps - Cantidad\ 50									
S1-IT-NP-AI-3-3 Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Cantidad\ 89									
S1-IT-NP-AI-5-2 Alojamiento de infraestructura - Housing - Medio (1/2) Rack - Cantidad\ 1									

			MINISTERIO DE TRANSPORTE						
			PROCESO DE CONTRATACIÓN						
			ACTA DE RECIBO PARCIAL, RECIBIDO A SATISFACCIÓN Y AUTORIZACIÓN DE PAGO						
			CÓDIGO: CTN-F-012				VERSIÓN: 006		
Dependencia:	Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Unidad Ejecutora	24-01-01-000 GESTIÓN GENERAL	Pago No:	2	Total de pagos:	11	Fecha:	17/05/2023
OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR A LOS TRABAJOS EJECUTADOS									
Se anexa el informe de actividades donde se evidencia los servicios prestados y el consumo de los rack.									
RECIBIDO A SATISFACCIÓN									
En calidad de supervisor del contrato / convenio anotado, manifiesto que el contratista cumplió a satisfacción y dentro de los términos contractuales con todas las obligaciones establecidas.									
Igualmente certifico que el Contratista dio cumplimiento a lo establecido en las disposiciones legales vigentes sobre el régimen de seguridad social (conforme a lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 1562 de 2012, decreto 723 de 2013, Decreto 1272 del 2018 y demás normas que regulen la materia), y cumplió con los aportes a salud y pensión y/o parafiscalidad aplicable.									
Por lo anterior, autorizo el pago por valor de VEINTE TRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y DOS SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS (\$23,142,664,00) M/CTE., incluido IVA.									
Este valor deberá consignarse en la cuenta de Ahorros___ Corriente _X_, Número _084136835-07_ del banco _BANCOLOMBIA.									
AUTORIZACIÓN DE PAGO									
Anexos:									
Persona Natural					Persona Jurídica				
Aporte a pensión ☐					Parafiscales ☒				
Aporte a salud ☐					RUT (primer pago y/o Actualización) ☐				
Aporte ARL ☐					Entrada al almacén ☐				
Producto(s) - Entregable (s) ☐					Factura ☒				
Informe ☒					Producto(s) - Entregable (s) ☐				
Otro ☐					Informe ☐				
Cual?					Otro ☐ Cual? _____				
Firma					Firma				
Nombre del Supervisor 1:					Nombre del Supervisor 2:				
C.C.:					C.C.:				
Cargo:					Cargo:				
Firma					Firma				
Nombre del Supervisor 3:					Nombre del Supervisor 4:				
C.C.:					C.C.:				
Cargo:					Cargo:				



Página 1 de 3

CUDE :f4f8a62acbb9ef35c63b2945a8c3a496ae3485656c86b3ac6adfc2b5ec0ee69b54ac1d58871a70ee4cb6b61b771135ad

Representación Gráfica de Nota Crédito De La Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-23 10:47:03-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° NC44587

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 23/05/2023 10:46

Telefono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Tipo de Operación: Nota Crédito que referencia una
factura electrónica - 20

Número de Alta: 1761435

DETALLE DEL SERVICIO

Item	Descripción	IVA %	Cantidad	U/M	Prec. Unit.	Descuento	Total
1	S1-IT-NP-AI-3-3 Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Cantidad\ 89 01/05/2023-31/05/2023	19.00%	1	NAR	\$ 623,000.00		\$ 623,000.00

Sub-Total: \$ 623,000.00

I.V.A. Insc 19.00%: \$ 118,370.00

Monto Total: \$ 741,370.00

Esta Nota de Crédito aplica a la Factura F17955 del día 05-05-2023 los motivos son : 1546-SLA Outage/Network
Outage/Network . #\$24-01-01-000;OC104576-2023;cposso@mintransporte.gov.co#\$



CUDE :f4f8a62acbb9ef35c63b2945a8c3a496ae3485656c86b3ac6adfc2b5ec0ee69b54ac1d58871a70ee4cb6b61b771135ad

Representación Gráfica de Nota Crédito De La Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-23 10:47:03-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° NC44587

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 23/05/2023 10:46

Teléfono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Número de Alta: 1761435

Tipo de Operación: Nota Crédito que referencia una
factura electrónica - 20

Autorización DIAN No. 18764036466176 de
Septiembre 20 de 2022 nos autoriza la
facturación electrónica del No. 1 al 50000
prefijo F vigencia 19 de Marzo de 2024.
Somos retenedores de IVA e ICA. Actividad
económica N° 6190. Factura Impresa por
CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S
Nit. 800.136.835-1 SOMOS GRANDES
CONTRIBUYENTES Resolución 1253 del 24
de Octubre de 2022. SOMOS
AUTORRETENEDORES SEGÚN
RESOLUCION DE LA DIAN N° 110 DE
AGOSTO 8 DE 1994

Fecha y Firma de Recibo

Firma Emisor



Página 3 de 3

CUDE :f4f8a62acbb9ef35c63b2945a8c3a496ae3485656c86b3ac6adfc2b5ec0ee69b54ac1d58871a70ee4cb6b61b771135ad

Representación Gráfica de Nota Crédito De La Factura Electrónica De Venta

Fecha Validación DIAN: 2023-05-23 10:47:03-05:00

Cirion Technologies Colombia S.A.S

Proveedor Tecnológico: Carvajal Tecnología y Servicios S.A.S BIC - Nombre del SW: CEN-Financiero - Nit: 890.321.151-0

NIT: 800.136.835-1

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N° NC44587

C Comercial Santa Fe Torre empresarial. Cll 185 #45-03. . Pisos 4 y 5

Fecha de Emisión: 23/05/2023 10:46

Teléfono: 018000117997 /+5716119013 Bogotá

Responsable de IVA

Portal de Clientes: <https://portal.ciriontechnologies.com>

Fecha de Vencimiento: 30 días hábiles desde emisión.

Crédito.

Número de Cliente: 5-GBCGK5BK

Datos del Cliente

Datos de Entrega

MINISTERIO DE TRANSPORTE

At. CATALINO POSSO

899.999.055-4

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

TRANSVERSAL 45 NO. 47-14 CAN

BOGOTA COLOMBIA

Teléfono: 3142787695

BOGOTA

Número de Alta: 1761435

Tipo de Operación: Nota Crédito que referencia una
factura electrónica - 20

Estado de Deuda al 23/05/2023

Total	Actual	30 Días	60 Días	90 Días	120+Días
\$ 47,026,658.00	\$ 47,026,658.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Actividad mensual actual

Sub-Total:	\$ 623,000.00
I.V.A. Insc 19.00%:	\$ 118,370.00

Monto Total:	\$ 741,370.00
---------------------	----------------------

Son setecientos cuarenta y uno mil trescientos setenta pesos /100 m/cte



Reporte Disponibilidad Servicios Nube Privada
Ministerio de Transporte
MARZO 2023

Tabla de contenido

INTRODUCCION	3
ALCANCE.....	3
TOPOLOGIA.....	4
HOUSING CARGAS DATACENTER XV, SALA 3	5
• <i>Febrero 2023</i>	5
GESTION DE LA OPERACIÓN	5
B. ANÁLISIS DE LOS EVENTOS DE FALLA QUE AFECTARON LA DISPONIBILIDAD	6
C. EVOLUCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO	6
D. HOUSING EN DATACENTER COLOMBIA XV	6
E. EVOLUCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO	6
PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADOS.....	7

INTRODUCCION

El presente documento tiene como propósito presentar el informe de operación y calidad requerida en las condiciones de servicio de la orden de compra No 104576, correspondientes al mes de MARZO 2023 para prestar los servicios integrales de las soluciones tecnológicas, infraestructura e implementación para los servicios de Nube Privada a través de los Acuerdo Marco de Precios.

ALCANCE

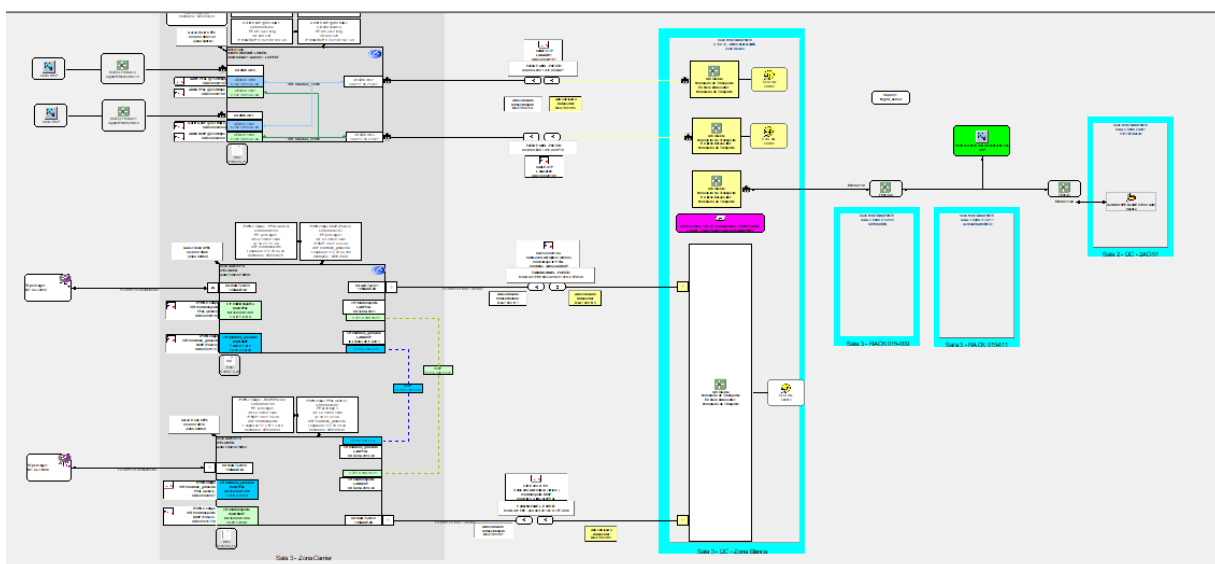
Estos son los servicios contratados por el MINISTERIO DE TRANSPORTE, basados en la orden de compra No 104576

No	Articulo	Cantidad	Unidad
1	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 3	11.00	Full Rack / Mes
2	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Energía Adicional KVA - Oro - KVA/Mes - Cantidad: 25	11.00	Energía Adicional (KVA) / Mes
3	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 9	11.00	Full Rack / Mes
4	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Traslado de Equipos - Oro - Región 1 - U_Rack - Cantidad: 210	1.00	Unidad de Rack
7	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocation - Punto de Red Adicional - Oro - 1 Gbps - Upra/M - Cantidad: 50	11.00	Unidad punto de red adicional
8	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocation - Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Upra/M - Cantidad: 89	11.00	Unidad punto de red adicional
9	nnp04--Alojamiento de infraestructura - Housing - Medio (1/2) Rack - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 2 KVA - Capacidad en unidades: 21 U - Rack/M - Cantidad: 1	11.00	Full Rack / Mes
11	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento – Oro – Alta – Hosting Físico - Capacidad: 10TB a <50TB – Cantidad 27214GB	1.00	Gigabyte / Mes

TOPOLOGIA

Para el mes de marzo 2022 se entregaron los racks asociados a la Orden de Compra 86163 y se realizó todo el proceso de migración al Datacenter Colombia XV bajo la orden Lumen: 7618632

Esta es la topología de la infraestructura contratada por el MINTRANSPORTE (IAC9_VN_81-LJD27I):



HOUSING CARGAS DATACENTER XV, Sala 3

- Marzo 2023

- Asignación Racks, Se presenta consumo por 7.10 Kva

RACKS	Carga Actual (KVA)	CLIENTE	Carga asignada (KVA)	Disponible
015-009	3,60 KVA	MINISTERIO DE TRANSPORTE	6	2,4
015-010	1,70 KVA	MINISTERIO DE TRANSPORTE	6	4,3
015-011	1,80 KVA	MINISTERIO DE TRANSPORTE	6	4,2

- Cargas por Rack, Consumo KVA's

CARGA PDU'S COL XV DC3								
Fecha Actualizacion: 04/04/2023 12:38								
PDU	INDO BARR	CAJA	TIPO	CARGA ACTUAL	RACK	CLIENTE	CARGA Anterior KVA	DIFERENCIA
4A	4A	10	TRIF	3,60	015-009	MINISTERIO DE TRANSPORTE	3,60	0,00
5B	4B	10	TRIF		015-009	MINISTERIO DE TRANSPORTE		
4A	4A	12	TRIF	1,70	015-010	MINISTERIO DE TRANSPORTE	1,70	0,00
5B	4B	12	TRIF		015-010	MINISTERIO DE TRANSPORTE		
4A	4A	14	TRIF	1,80	015-011	MINISTERIO DE TRANSPORTE	1,80	0,00
5B	4B	14	TRIF		015-011	MINISTERIO DE TRANSPORTE		
TOTAL				7,10			7,10	0,00

GESTION DE LA OPERACIÓN

Por disponibilidad de CIRION se entiende el valor de la disponibilidad del servicio en referencia descontando solamente el tiempo de indisponibilidad de aquellos eventos o trouble tickets que son responsabilidad CIRION.

Por responsabilidad TOTAL se entiende el valor de la disponibilidad del servicio en referencia, descontando el tiempo de disponibilidad de todos los eventos, fuera de responsabilidad CIRION o del cliente.

a. Cambios ejecutados o pendientes en el mes

No se tienen pendientes o cambios ejecutados en el mes.

b. Análisis de los eventos de falla que afectaron la disponibilidad

No se ha presentado ningún evento que genere indisponibilidad, no se registran solicitudes de ticket en el portal.

c. Evolución de la disponibilidad del servicio

	Marzo 2023	Febrero 2023	Enero 2023	Diciembre 2022	Noviembre 2022	Octubre 2022
Disponibilidad LUMEN	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Disponibilidad Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%

d. Housing en Datacenter Colombia XV

Item	Marzo 2023
Disponibilidad sistema detector de incendios	100%
Disponibilidad sistema de aire acondicionado	100%
Disponibilidad sistema de alimentación eléctrica	100%

e. Evolución de la disponibilidad del servicio

Item	Mar. 2023	Feb. 2023	Ene. 2023	Dic. 2022	Nov. 2022	Oct. 2022
Disponibilidad sistema detector de incendios	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Disponibilidad sistema de aire acondicionado	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Disponibilidad sistema de alimentación eléctrica	100%	100%	100%	100%	100%	100%

PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADOS

Buscando el aseguramiento de los servicios y la calidad de estos, CIRION TECHNOLOGIES ejecuta una serie de mantenimientos preventivos sobre la infraestructura que a continuación detallamos.

ACTIVO	Política de Mantenimiento	Mantenimientos Planificados 2023	Observaciones
Sistema de Aire Acondicionado	Mantenimientos Bimestrales	Febrero, Abril, Junio, Agosto, Octubre, Diciembre	<i>*Nota. La frecuencia de los mantenimientos puede variar según la disponibilidad de proveedores o disposiciones de Cirion Technologies.</i>
Grupos Electrónicos (Plantas)	Mantenimientos Trimestrales	Abril, Julio, Noviembre	
UPS	Mantenimientos Cuatrimestrales	Abril, Agosto, Diciembre	
Sistema de Detección y Extinción de Incendios - SDEI	Mantenimientos y pruebas Semestrales	Mayo, Noviembre	