

MEMORANDO

SI-2018-II-00007169

Manizales, 30 de Agosto de 2018

PARA: ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE
DE: SECCIÓN SISTEMAS
ASUNTO: CORRECCION DETALLE POLIZAS DE GARANTIA Y SOPORTE DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA

Muy respetuosamente solicito revisar las cantidades relacionadas en la renovación de garantía y soporte de la plataforma tecnológica del contrato 0157/2018 con la empresa DATA Y SERVICE. Página 3 de 9.

Adjunto Analisis de Conveniencia

Atentamente,
Reservado_Para_Firma_Mecánica
JOHN JAIRO GIRALDO VILLA
Jefe Sección Sistemas

Anexo:
Copia: MARIA DEL CARMEN GUZMÁN QUINTERO, EDNA ROCIO SUAREZ ARISTIZABAL

Proyectó: John Jairo Giraldo Villa



F-GC-01
Versión: 9
Abril 2018

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

- Actualizaciones continuas del sistema operativo, incluyendo releases menores y mayores
- Diagnósticos proactivos y alertas en tiempo real.

El servicio Cisco Smart net es una opción que ofrece la presencia de un ingeniero de campo para instalar las partes de reemplazo y asegurar que funcionen y operen normalmente.

El servicio de soporte deberá facilitar la interacción con los ingenieros en la manera que sea más conveniente, ya sea por correo electrónico, teléfono, colaboración por internet.

Los productos que necesitan la renovación de garantía con el Fabricante Cisco por 3 años más son los siguientes:

QTY	SKU	DETALLE	SERIAL
POLIZA EXTENSION DE GARANTIA WIFI			
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1907NL6A
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1907NLKT
1	AIR-CAP1702I-A-K9	802.11ac CAP; 3x3:2SS; Int Ant; A Reg Domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FTX1838S47G
1	AIR-CAP1702I-A-K9	802.11ac CAP; 3x3:2SS; Int Ant; A Reg Domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FTX1838S47J
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1904PCOP
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1903NVAP
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1907NLL7




F-GC-01
Versión: 9
Abril 2018

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1903NVAT
1	AIR-CT2504-CA-K9	2504 Wireless Controller with 0 AP License (RMA ONLY) Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	PSZ19191E33
1	AIR-CT2504-25-K9Z	2504 Wireless Controller in a bundle with 25 AP licenses Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	PSZ19121JKE
POLIZA EXTENSION DE GARANTIA DE SERVIDOR			
1	UCSC-C240-M4L	UCS C240 M4 LFF 12 HD w/o CPU,mem,HD,PCIe,PS,railkt w/expdr Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCH1926V2DU
POLIZA EXTENSION DE GARANTIA DE SWITCH			
1	SG500X-24P-K9-NA	24-Port Gig POE with 4-Port 10-Gig Stackable Managed Switch. Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI163905D4
1	SG500-28P-K9-NA	Cisco SG500-28P 28-port Gigabit POE Stackable Managed Switch Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI18240ALZ
1	SG500-52P-K9-NA	Cisco SG500-52P 52-port Gigabit POE Stackable Managed Switch Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI200202NQ
1	SG500X-48-K9-NA	48-Port Gig with 4-Port 10-Gigabit Stackable Managed Switch Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI2040040F

 F-GC-01 Versión: 9 Abril 2018	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
	ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

1	SG500X-48-K9-NA	48-Port Gig with 4-Port 10-Gigabit Stackable Managed Switch Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI211504SH
---	-----------------	---	-------------

1.1. OBLIGACIONES DEL FUTURO CONTRATO:

Debe contar con las siguientes especificaciones

- Renovación de licencia por 3 años
- Renovación del Servicio Cisco SMARTnet 8x5xNBD

El proveedor deberá incluir documentación específica, donde detalle la relación directa con el fabricante y garantiza el soporte durante tres años, los cuales serán el requisito mínimo de la renovación de la garantía con el fabricante Cisco; el proponente deberá soportar documentación que como mínimo es canal Cisco Select, y debe tener soporte en sitio, suministrando apoyo de ingeniería con personal certificado en la Tecnología Cisco CCNA y CCNP.

La cancelación será 15 días después del recibido de la renovación con la debida instalación, mediante Acta de Pago.

1.2. EXPERIENCIA REQUERIDA

1.3. ESPECIFICACIONES DEL OBJETO DEL CONTRATO

Nombre o descripción	Código de inventario	Cant	Unidad	Valor Unitario	Valor Total
REALIZAR LAS RENOVIACIONES DE GARANTIAS Y SOPORTES DE LA PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL FABRICANTE CISCO					\$20.370.920

Nota: Para obtener el "CÓDIGO DE LOS PRODUCTOS A ADQUIRIR" solicite las indicaciones a la Sección Suministros para acceder al sistema Fortuner.

QTY	SKU	DETALLE	SERIAL	CONTRATO VIGENTE DE CISCO PARA SOPORTE	VIGENCIA
POLIZA EXTENSION DE GARANTIA WIFI					
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain	FCW1907NL6A	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain	FCW1907NLKT	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	AIR-CAP1702I-A-K9	802.11ac CAP; 3x3:2SS; Int Ant; A Reg Domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD	FTX1838S47G	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	AIR-CAP1702I-A-K9	802.11ac CAP; 3x3:2SS; Int Ant; A Reg Domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD	FTX1838S47J	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain	FCW1904PCOP	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain	FCW1903NVAP	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain	FCW1907NLL7	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain	FCW1903NVAT	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	AIR-CT2504-CA-K9	2504 Wireless Controller with 0 AP License (RMA ONLY)	PSZ19191E33	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	AIR-CT2504-25-K9Z	2504 Wireless Controller in a bundle with 25 AP licenses	PSZ19121JKE	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
POLIZA EXTENSION DE GARANTIA DE SERVIDOR					
1	UCSC-C240-M4L	UCS C240 M4 LFF 12 HD w/o CPU,mem,HD,PCIe,PS,railkt w/expdr	FCH1926V2DU	95109641	14-AUG-2018 09-AUG-2021
POLIZA EXTENSION DE GARANTIA DE SWITCH					
1	SG500X-24P-K9-NA	24-Port Gig POE with 4-Port 10-Gig Stackable Managed Switch.	DNI163905D4	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	SG500-28P-K9-NA	Cisco SG500-28P 28-port Gigabit POE Stackable Managed Switch	DNI18240ALZ	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	SG500-52P-K9-NA	Cisco SG500-52P 52-port Gigabit POE Stackable Managed Switch	DNI200202NQ	201711554	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	SG500X-48-K9-NA	48-Port Gig with 4-Port 10-Gigabit Stackable Managed Switch Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD	DNI2040040F	200967234	10-AUG-2018 09-AUG-2021
1	SG500X-48-K9-NA	48-Port Gig with 4-Port 10-Gigabit Stackable Managed Switch Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD	DNI211504SH	200967234	10-AUG-2018 09-AUG-2021

ACLARACIÓN No.1 AL CONTRATO N°0157 DE 2018 CUYO OBJETO ES REALIZAR LAS RENOVACIONES DE GARANTIAS Y SOPORTES DE LA PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL FABRICANTE CISCO, SUSCRITO ENTRE EMPOCALDAS S.A. E.S.P., Y DATA & SERVICE LIMITADA.

Entre los suscritos a saber **CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA**, identificado con cédula de ciudadanía No. **4.384.840** de Belalcázar, quien obra en nombre y representación de EMPOCALDAS S.A. E.S.P. NIT 890.803.239-9 en su calidad de Gerente debidamente facultado mediante Escritura N° 1483 de Diciembre 16 de 1997 de la Notaria Tercera de Manizales y escritura N° 2214 del 18 de Noviembre de 2004 de la Notaria Quinta de Manizales y nombrado mediante Acta No. 0000312 de la Junta Directiva de enero 13 de 2.016, inscrita el 5 de febrero de 2.016, bajo el número 00072155 del Libro IX, y tal como consta en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio de Manizales y Amparado en la Ley 142 de 1994, reformada por la Ley 689 del 2001 quien en el curso de este documento se denominará **EMPOCALDAS S.A. E.S.P.** de una parte, y de otra parte **FERNANDO BETANCOURT ESCOBAR**, identificado con la cédula de ciudadanía No.10.278.051 de Manizales, obrando en representación legal de **DATA & SERVICE LIMITADA** identificado con NIT **810.001.025-7**, quien afirma hallarse legalmente capacitado, sin inhabilidades e incompatibilidades y que para efectos del presente contrato se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos convenido realizar Aclaración N°1 al Contrato No. 0157 de 2018, suscrito entre las partes el día 23 de agosto de 2018, previas las siguientes consideraciones: **1)** Que el contrato fue notificado a la supervisora el día 29 de agosto de 2018. **2)** Que mediante oficio SI-2018-II-00007169 del 30 de agosto de 2018, la supervisora del contrato en mención, solicita revisar las cantidades relacionadas en la renovación de garantía y soporte, puesto que, las señaladas en el contenido contrato se encuentran incompletas. **3)** Que una vez revisado el contrato y analizados los ítems relacionados, se evidencia un error en la digitación, por lo que se hace menester corregir el detalle de las cantidades de renovación de garantía y el soporte de la plataforma tecnológica. **4)** Que el Gerente de EMPOCALDAS S.A. E.S.P., encuentra ajustada y motivada la Aclaración para este Contrato. **5)** En consecuencia la presente aclaración se registrará por las siguientes cláusulas: **CLÁUSULA PRIMERA:** Aclárese el numeral 1 de la parte considerativa del contrato completando los ítems faltantes, el cual quedará de la siguiente forma:

QTY	SKU	DETALLE	SERIAL
		POLIZA EXTENSION DE GARANTIA WIFI	

1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1907NL6A
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1907NLKT
1	AIR-CAP1702I-A-K9	802.11ac CAP; 3x3:2SS; Int Ant; A Reg Domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FTX1838S47G
1	AIR-CAP1702I-A-K9	802.11ac CAP; 3x3:2SS; Int Ant; A Reg Domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FTX1838S47J
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1904PC0P
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1903NVAP
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1907NLL7
1	AIR-AP2702I-UXZBLK	BOM Level AP2700i Bulk PID for Universal domain Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCW1903NVAT
1	AIR-CT2504-CA-K9	2504 Wireless Controller with 0 AP License (RMA ONLY) Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	PSZ19191E33
1	AIR-CT2504-25-K9Z	2504 Wireless Controller in a bundle with 25 AP licenses Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	PSZ19121JKE
POLIZA EXTENSION DE GARANTIA DE SERVIDOR			
1	UCSC-C240-M4L	UCS C240 M4 LFF 12 HD w/o CPU,mem,HD,PCIe,PS,railkt w/expdr Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	FCH1926V2DU
POLIZA EXTENSION DE GARANTIA DE SWITCH			
1	SG500X-24P-K9-NA	24-Port Gig POE with 4-Port 10-Gig Stackable Managed Switch. Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI163905D4
1	SG500-28P-K9-NA	Cisco SG500-28P 28-port Gigabit POE Stackable Managed Switch Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI18240ALZ

1	SG500-52P-K9-NA	Cisco SG500-52P 52-port Gigabit POE Stackable Managed Switch Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI200202NQ
1	SG500X-48-K9-NA	48-Port Gig with 4-Port 10-Gigabit Stackable Managed Switch Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI2040040F
1	SG500X-48-K9-NA	48-Port Gig with 4-Port 10-Gigabit Stackable Managed Switch Nivel Nivel SNTC 8X5XNBD vigencia 3 años 10-AUG-2018 hasta 09-AUG-2021	DNI211504SH

CLÁUSULA SEGUNDA: Para efectos legales y fiscales continúan vigentes las demás cláusulas del presente Contrato con igual alcance y contenido.

Para constancia se firma en Manizales a los **05-09-2018**

CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA
Gerente
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
Contratante

FERNANDO BETANCOURT ESCOBAR
Representante Legal
DATA & SERVICE LIMITADA
Contratista

Vo.bo: FERNANDO HELY MEJÍA ALVAREZ

Vo.bo: ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE

Vo.bo: MAURICIO ANDRÉS LOZANO MEJÍA

Vo.bo: MARIA GUZMÁN QUINTERO

ELABORÓ: Edna Suárez A.