Outlook

RE: Solicitud de los requisitos que desde los requisitos (SG-SST) que deberán ser exigidos a los oferentes dentro de los procesos de contratación.

Desde Lizeth Fernanda Cuervo Cruz <socupacional@hospitalsanrafaeltunja.gov.co>
Fecha Mar 11/08/2026 17:01
Para Nini Johana Jimenez Neira <secdesarrolloservicios@hospitalsanrafaeltunja.gov.co>

Cordial saludo, no aplicaría el requisito para tal objeto contractual teniendo en cuenta las condiciones del eco.
Cordialmente,

Lizeth Fernanda Cuervo Cruz
Responsable del Sistema de Gestión Seguridad y salud en el trabajo
E.S.E Hospital Universitario San Rafael Tunja
Carrera 11 No 27-27 Tunja- Boyacá Colombia
socupacional@hospitalsanrafaeltunja.gov.co
www.hospitalsanrafaeltunja.gov.co

De: Nini Johana Jimenez Neira <secdesarrolloservicios@hospitalsanrafaeltunja.gov.co>
Enviado: martes, 11 de agosto de 2026 12:03
Para: Lizeth Fernanda Cuervo Cruz <socupacional@hospitalsanrafaeltunja.gov.co>
Asunto: Solicitud de los requisitos que desde los requisitos (SG-SST) que deberán ser exigidos a los oferentes dentro de los procesos de contratación.

Cordial saludo.

De manera atenta, me permito solicitar su colaboración con el fin que, desde el ámbito de sus competencias, se den a conocer los requisitos que desde los requisitos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) en cuanto a vacunación teniendo como base que solo serán dos días de intalacion en el DATACENTER, que deberán ser exigidos a los oferentes dentro de los procesos de contratación que adelantará la E.S.E. Hospital Universitario San Rafael de Tunja.

Lo anterior, con el propósito de incorporar oportunamente dichos requisitos en los Estudios de Conveniencia y Oportunidad y demás documentos del proceso contractual, garantizando el cumplimiento de la normatividad vigente, los lineamientos institucionales y las políticas implementadas por la entidad de seguridad y salud en el trabajo.

ANEXO ECO para fines pertinentes,

Nini Johana Jiménez Neira
Sec. Administrativa Oficina Asesora Desarrollo de Servicios.
E.S.E. Hospital Universitario San Rafael Tunja
PBX. (57) 8 7405030 Ext. 2109

PROFESSIONAL SERVICES SAS
Cra 23 G # 82 - 10
Tel: (+57) 2610252 - Fax: (571) 4100226
Bogotá D.C. Colombia
www.pss.com.co

Cotización No: COT-121-2026_V3	
Fecha:	6. jul. 2026

COTIZADO A:	Hospital Universitario San Rafael de Tunja	**COTIZADO POR:**	Professional Services S.A.S
NIT:		**NIT:**	830.104.017-3
CONTACTO:	Maribiz Said Ducuara Amado	**CONTACTO:**	EDITH ACEVEDO
CARGO:	Profesional Universitario – Coordinador TIC	**CARGO:**	Account Manager

ASUNTO:	Suministro **Switches Core y Tor**

OPCION 1: 2 SWITCH CORE (48) Y 2 SWITCH TOR (40+8) EN SEDE CENTRAL + REUBICACION DE SWITCH CHASIS 5400R EN LA UMI

ITEM	TIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	ARUBA CENTRAL PARA SWITCH CHASIS 5400R	R8L82AAE, HPE Aruba Networking Central Switch Class-4 Foundation 5-year Subscription E-STU	1	$ 8.867.000	$ 10.551.730	$ 10.551.730
2	SWITCH CORE OPC 1	"R9W90A, HPE Aruba Networking CX 8100 48x10G SFP+ 4x40/100G QSFP28 FB Airflow 3Fan 2AC PSU Switch Bundle - R9W90A ABA, INCLUDED: Power Cord - U.S. localization - (2) Cable para stack - H84C2E, Aruba 5Y FC NBD Exch HW 8100 40/48p SVC (for R9W90A) - R3K05AAE, HPE Aruba Networking Central Switch Class-5 Foundation 5-year Subscription E-STU	2	$ 80.100.000	$ 95.319.000	$ 190.638.000
3	SWITCH TOR OPC 1	"R9W92A, HPE Aruba Networking CX 8100 40x10GBase-T 8x10G SFP+ 4x40/100G QSFP28 FB 3F 2AC PSU Switch Bundle - R9W92A ABA, INCLUDED: Power Cord - U.S. localization - (2) Cable para stick - H84C2E, Aruba 5Y FC NBD Exch HW 8100 40/48p SVC (for R9W92A) - R3K05AAE, HPE Aruba Networking Central Switch Class-5 Foundation 5-year Subscription E-STU	2	$ 83.200.000	$ 99.008.000	$ 198.016.000
4	Bolsa Repuestos, cantidades estimadas	10GBASE-T SFP+ RJ45 30m Cat6A Transceiver 10G SFP+ LC SR 300m OM3 MMF Transceiver 1G SFP LC SX 500m OM2 MMF Transceiver - Patch cord de fibra y cobre	1	$ 129.000.000	$ 153.510.000	$ 153.510.000
5	SERVICIOS	SERVICIOS: "RE-DISEÑO DE REDES / SERVICIOS DE INSTALACION Y CONFIGURACION PARA SEDE PRINCIPAL Y UMI, TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y 10 HORAS DE SOPORTE POS INSTALACION"	1	$ 65.400.000	$ 77.826.000	$ 77.826.000
				TOTAL		$ 630.541.730

OPCION 2: 2 SWITCH CORE (48) Y 2 SWITCH TOR (40+8) EN SEDE CENTRAL + 1 SWITCH CORE EN LA UMI

ITEM	TIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	SWITCH CORE OPC 2	"R9W90A, HPE Aruba Networking CX 8100 48x10G SFP+ 4x40/100G QSFP28 FB Airflow 3Fan 2AC PSU Switch Bundle - R9W90A ABA, INCLUDED: Power Cord - U.S. localization - (2) Cable para stack - H84C2E, Aruba 5Y FC NBD Exch HW 8100 40/48p SVC (for R9W90A) - R3K05AAE, HPE Aruba Networking Central Switch Class-5 Foundation 5-year Subscription E-STU	3	$ 80.100.000	$ 95.319.000	$ 285.957.000
2	SWITCH TOR OPC 2	"R9W92A, HPE Aruba Networking CX 8100 40x10GBase-T 8x10G SFP+ 4x40/100G QSFP28 FB 3F 2AC PSU Switch Bundle - R9W92A ABA, INCLUDED: Power Cord - U.S. localization - (2) Cable para stack - H84C2E, Aruba 5Y FC NBD Exch HW 8100 40/48p SVC (for R9W92A) - R3K05AAE, HPE Aruba Networking Central Switch Class-5 Foundation 5-year Subscription E-STU	2	$ 83.200.000	$ 99.008.000	$ 198.016.000
3	Bolsa Repuestos, cantidades estimados	10GBASE-T SFP+ RJ45 30m Cat6A Transceiver 10G SFP+ LC SR 300m OM3 MMF Transceiver 1G SFP LC SX 500m OM2 MMF Transceiver - Patch cord de fibra y cobre	1	$ 129.000.000	$ 153.510.000	$ 153.510.000
4	SERVICIOS	SERVICIOS: "RE-DISEÑO DE REDES / SERVICIOS DE INSTALACION Y CONFIGURACION PARA SEDE PRINCIPAL Y UMI, TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y 10 HORAS DE SOPORTE POS INSTALACION"	1	$ 65.400.000	$ 77.826.000	$ 77.826.000
				TOTAL		$ 715.309.000

NOTAS Y CONDICIONES:

- Valores en pesos colombianos
- Entrega: de 90 a 120 días para Hardware y 4 semana de implementación
- Forma de Pago: 30 días

PROFESSIONAL SERVICES SAS
Calle 23 G # 82 – 10
Tel.: (571) 2639252 – Fax: (571)4102226
Bogotá D.C., Colombia
www.pss.com.co

Cotización No: COT-121-2026_V3_	
Fecha:	**#NOMBRE?**

COTIZADO A:	Hospital Universitaria San Rafael de Tunja	**COTIZADO POR:.**	Professional Services S.A.S
NIT:		**NIT:**	830.104.017-3
CONTACTO:	Marbiz Said Ducuara Amado	**CONTACTO:**	EDITH ACEVEDO
CARGO:	Líder TIC	**CARGO:**	Account Manager

ASUNTO:	Suministro **Switches Core y Tor**

2 SWITCH CORE (48) Y 2 SWITCH TOR (40+8) EN SEDE CENTRAL + REUBICACION DE SWITCH CHASIS 5400R EN LA UMI

ITEM	TIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	ARUBA CENTRAL PARA SWITCH CHASIS 5400R	R8L82AAE. HPE Aruba Networking Central Switch Class-4 Foundation 5-year Subscription E-STU	1	$ 8.867.000	$ 10.551.730	$ 10.551.730
2	SWITCH CORE OPC 1	"-R9W90A. HPE Aruba Networking CX 8100 48x10G SFP+ 4x40/100G QSFP28 FB Airflow 3Fan 2AC PSU Switch Bundle - R9W90A ABA. INCLUDED: Power Cord - U.S. localization - (2) Cable para stack - HB4C2E. Aruba 5Y FC NBD Exch HW 8100 40/48p SVC {for R9W90A} - R3K05AAE. HPE Aruba Networking Central Switch Class-5 Foundation 5-year Subscription E-STU	2	$ 80.100.000	$ 95.319.000	$ 190.638.000
3	SWITCH TOR OPC 1	"-R9W92A. HPE Aruba Networking CX 8100 40x10GBase-T 8x10G SFP+ 4x40/100G QSFP28 FB 3F 2AC PSU Switch Bundle - R9W92A ABA. INCLUDED: Power Cord - U.S. localization - (2) Cable para stck - HB4C2E. Aruba 5Y FC NBD Exch HW 8100 40/48p SVC {for R9W92A} - R3K05AAE. HPE Aruba Networking Central Switch Class-5 Foundation 5-year Suoscription E-STU	2	$ 83.200.000	$ 99.008.000	$ 198.016.000
4	Bolsa Repuestos, cantidades estimadas	10GBASE-T SFP+ RJ45 30m Cat6A Transceiver 10G SFP+ LC SR 300m OM3 MMF Transceiver 1G SFP LC SX 500m OM2 MMF Transceiver - Patch cord de fibra y cobre	1	$ 129.000.000	$ 153.510.000	$ 153.510.000
5	SERVICIOS	SERVICIOS: "RE-DISEÑO DE REDES / SERVICIOS DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACION PARA SEDE PRINCIPAL Y UMI. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y 10 HORAS DE SOPORTE POS INSTALACION"	1	$ 65.400.000	$ 77.826.000	$ 77.826.000
				TOTAL		**$ 630.541.730**

NOTAS Y CONDICIONES:

- Valores en pesos colombianos
- Entrega: de 90 o 120 días para Hardware y 4 semana de implementación
- Forma de Pago: 30 días

INFORMACION CONFIDENCIAL PSS

Bogotá D.C., 7 de julio de 2026

Señores
HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA
ÁREA TIC
Tunja

Asunto: Oferta económica solución de Networking

Respetados señores, reciban un cordial saludo,

Por medio del presente remito oferta económica de la referencia:

ITEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO CON IVA
1	**SUSCRIPCION ARUBA CENTRAL** - N/P R8L82AAE HPE Aruba Networking Central Switch Class-4 Foundation 5-year Subscription E-STU	1	$ 9.100.000	$ 9.100.000
2	**SWITCH** - N/P R9W90A HPE Aruba Networking CX 8100 48x10G SFP+ 4x40/100G QSFP28 FB Airflow 3Fan 2AC PSU Switch Bundle. - N/P H84C2E Aruba 5Y FC NBD Exch HW 8100 40/48p SVC - N/P R3K05AAE HPE Aruba Networking Central Switch Class-5 Foundation 5-year Subscription E-STU - Cables para HA	2	$ 83.000.000	$ 166.000.000
3	**SWITCH** - N/P R9W92A HPE Aruba Networking CX 8100 40x10GBase-T 8x10G SFP+ 4x40/100G QSFP28 FB 3F 2AC PSU Switch Bundle - N/P H84C2E Aruba 5Y FC NBD Exch HW 8100 40/48p SVC - N/P R3K05AAE HPE Aruba Networking Central Switch Class-5 Foundation 5-year Subscription E-STU - Cables para HA	2	$ 85.000.000	$ 170.000.000
4	**BOLSA DE REPUESTOS** - Módulos SFP - Patch cords	1	$ 129.000.000	$ 129.000.000
5	**SERVICIOS:** - Instalación y configuración de (4) switches en sede principal - Reubicación y configuración (1) switch chasis en sede 2 - Rediseño de redes - Transferencia de conocimiento - Soporte pos instalación	1	$ 69.000.000	$ 69.000.000
		SUBTOTAL		**$ 543.100.000,00**
		IVA 19%		**$ 103.189.000,00**
		TOTAL		**$ 646.289.000,00**

Versión: 3
Vigente desde: 2025/07/03

NOTAS Y CONDICIONES

Precios para estudio de mercado
Oferta válida por 30 días
Valores expresados en pesos colombianos
Tiempo de entrega: Hardware de 90 a 120 días, para servicios aproximadamente 30 días

Agradezco la atención prestada.

Atentamente,

Gerente de Cuentas Corporativas

Carrera 55 No. 152B-68 Oficina 905 Edificio MAZ
PBX 7 18 47 50 – 316 744 60 84
www.scn.com.co