

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 553 DE 2019

Página 1 de 4

EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO INVITA A PRESENTAR PROPUESTAS PARA PRESTACIÓN SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN SERVICIO, SOPORTE Y GARANTÍAS DE EQUIPOS ACTIVOS DE RED PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA; INCLUYE 1. RENOVACIÓN DE EQUIPOS ACTIVOS DE RED DE VOZ Y DATOS. 2. REDISEÑO, INSTALACIÓN Y NORMALIZACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO 3. IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIÓN DE CONTROL DE ACCESO A LA RED 4. IMPLEMENTACIÓN DE TRANSICIÓN PROTOCOLO IPV4 A IPV6. ACORDE CON LOS PRESENTES TÉRMINOS DE CONDICIONES, SUS ANEXOS Y EL CONTRATO QUE SE CELEBRE PARA EL EFECTO.

RESPUESTA A OBSERVACIONES REALIZADAS A LOS TERMINOS DE CONDICIONES

El Instituto Nacional de Cancerología Empresa Social del Estado, procede a dar respuesta a las observaciones realizadas en tiempo a los términos de condiciones de la presente invitación así:

A.) Observación presentada por la empresa SONDA Recibida a través del correo electrónico invitaciones@cancer.gov.co, el martes y miércoles, 20 y 21 de agosto de 2019 11:31 y 09:02 a.m.:

PRIMERA PREGUNTA:

..."El presente tiene como fin solicitar a ustedes la revisión de los siguientes temas:

El anexo de costos para presentar oferta no se encuentra publicado agradecemos su apoyo para incluirlo..."

RESPUESTA

Se surtió adenda No. 4 la cual se encuentra publicada en nuestra página web www.cancer.gov.co

SEGUNDA PREGUNTA:

..."Agradecemos a la entidad evaluar si es posible la ampliación a plazo de presentación de la misma para el próximo 27 de Agosto..."

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 553 DE 2019

Página 2 de 4

RESPUESTA

Se surtió adenda No. 4 la cual se encuentra publicada en nuestra página web www.cancer.gov.co

TERCERA PREGUNTA:

“...Muy buenos días, me encuentro bastante preocupada pues haciendo el análisis para la participación en tan importante proceso nos encontramos con que el único producto que cumple las especificaciones del anexo técnico es el fabricante Aruba , tal como lo manifestamos el pasado 1 de agosto en nuestras observaciones al mismo se solicitó muy amablemente a la entidad eliminar el requerimiento expuesto ya que el mismo se pertenece a *un único fabricante* en este caso Aruba tal y como se puede observar en la siguiente evidencia, lo cual claramente *evita la pluralidad de los oferentes y la transparencia en el proceso...*”

ANEXO TÉCNICO			
ESPECIFICACIONES MÍNIMAS REQUERIDAS			
ITEM	EMR-###	EQUIPOS Y SERVICIOS	Cant
1		EQUIPOS ACTIVOS DE RED	100
1.1.		EQUIPOS ACTIVOS DATACENTER	51
1.1.1.	EMR-111	SWITCH CORE	2
1	Desempeño	6.4 Tbps de switching capacity mínimo	
2	Puertos	Mínimo 48 puertos SFP20 250GbE y 8 puertos QSFP20 100GbE en cada equipo.	



ARUBA 8325-48Y8C 48P 25G SFP+/28 8P 100G QSFP+/28
FRONT-TO-BACK 6 FANS AND 2 PSU BUNDLE (JL624A)



<https://www.arubanetworks.com/products/networking/switches/8325-series/>

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 553 DE 2019

RESPUESTA

Aclaración: En respuesta a su solicitud, hemos verificado si la aseveración hecha por ustedes es verdadera o falsa: “que el único producto que cumple las especificaciones del anexo técnico es el fabricante Aruba”. Y encontramos que los siguientes fabricantes y modelos entre otros, cumplen con lo expuesto en el anexo técnico No. En el EMR 111 – Switch CORE

MARCA	FAMILIA	MODELO	
CISCO	Nexus 9200 Platform Switches	Cisco Nexus 92300YC	https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/switches/nexus-9000-series-switches/datasheet-c78-735989.html
CISCO	Nexus 3200 Platform Switches	3264C-E	https://www.cisco.com/c/en/us/products/switches/nexus-3000-series-switches/models-comparison.html#~tab=nexus3200
CISCO	Nexus 3400 Platform Switches	3464C	https://www.cisco.com/c/en/us/products/switches/nexus-3000-series-switches/models-comparison.html#~tab=nexus3400
ARISTA	7050X3 Series	Arista 7050X3 Series 10/25/40/50/100G	https://www.arista.com/en/products/7050x3-series
DELL	Switches Dell Networking serie Z	Z9100-ON	https://i.dell.com/sites/doccontent/shared-content/data-sheets/en/Documents/dell-networking-z9100-spec-sheet.pdf
ARUBA	Switches Aruba Serie 8325	8325-48Y8C	https://www.arubanetworks.com/products/networking/switches/8325-series/

El INC Considera que la capacidad de switching debe cumplir con las especificaciones descritas en el anexo técnico, dado que se proyecta que esta plataforma tenga una protección de inversión de 5 años, ante nuevas tecnologías, y que soporten el crecimiento de nuevos proyectos que se implementaran durante este lapso de tiempo. Sim embargo, Se surtirá adenda No. 5 la cual será publicada en nuestra página web www.cancer.gov.co del anexo técnico 3 y anexo 7.

B.) Observación presentada por la empresa BID&CO GROUP SAS Recibida a través del correo electrónico invitaciones@cancer.gov.co, el miércoles, 21 de agosto de 2019 11:21 a.m.

PRIMERA PREGUNTA:

...”En el Documento 61_Anexo No. 7 TecnicosInvitacionPublicaRedes ADENDA No.3.xls en anexo 7 , la entidad solicita lo siguiente NETWORK ACCESS CONTROL, linea 748 “La Alta Disponibilidad Debe

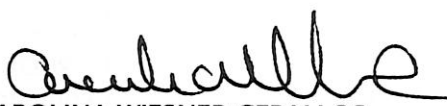
CONVOCATORIA PÚBLICA No. 553 DE 2019

Página 4 de 4

permitir Modo Activo / Activo", Se solicita muy amablemente a la entidad soportar también modelos de alta disponibilidad de tipo Activo- Pasivo toda vez que permite a la entidad asegurar redundancia y replicación de los datos en caso de fallo sin causar afectación para la institución ni degradación del servicio por temas de sobre carga como también comúnmente para este tipo de escenarios no se requiere modelos de balanceo en una solución de control de acceso a la red..."

RESPUESTA

Se acepta parcialmente. Se surtirá adenda No. 5 la cual será publicada en nuestra página web www.cancer.gov.co del anexo técnico 3 y anexo 7.



CAROLINA WIESNER CEBALLOS
Directora General

Vo.Bo: Juan José Perez Acevedo- Subdirector General de la Gestión Administrativa y Financiera
Reviso: Wilson Ibarquen Lozano - Coordinador Grupo Área Gestión Contractual. (E) 
Elaboro: Gissel Rey- Auxiliar Administrativo Grupo Área Gestión Contractual