

SEVEN4N SAS
NIT. 900.195.138 - 9

CERTIFICA:

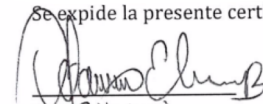
Que CLOUXTER S.A.S., sociedad constituida de conformidad con las leyes de la República de Colombia, identificada con NIT 900.200.356–1, ejecutó y cumplió totalmente el contrato que se relaciona a continuación:

Contrato número	Sin radicado o identificador asignado por el Contratante
Contratante	SEVEN4N SAS NIT. 900.195.138 - 9
Contratista	Clouxter SAS NIT 900.200.356–1
Objeto del contrato	<ul style="list-style-type: none">a. Administración de infraestructura dentro del plan de administración infraestructura T.I. para la plataforma del Cliente.b. Administración de escritorios virtuales “workspaces” para los usuarios que asigne el Cliente.c. Prestación de servicios de soporte.d. Configuración del sistema de monitoreo de AWS, análisis y respuesta a las alarmas generadas por el Sistema de monitoreo Instalación de actualizaciones.e. Orientación general, orientación contextual en función de su caso de uso y análisis consultivo y orientación en función de sus aplicaciones: revisión de mejores prácticas de arquitectura AWS a soluciones implantadas por el cliente.f. Orientación sobre interoperabilidad en productos de terceros soportados.g. Gestión de cuentas AWS por ambiente, implementación de las mejores prácticas en el uso de IAM y STS, acceso simplificado a múltiples cuentas de AWS.h. Configuración de servicios para generación de logs básicos de Servicios Básicos de Sistemas Operativo, Servidores Web Apache & Nginx, Correo Postfix, DNS y Redes; revisión básica de logs de Servicios Básicos de Sistemas Operativo, de Servidores Web Apache & Nginx, de Correo Postfix, de DNS y de Redes durante interrupciones de servicios; configuración y análisis de gestión centralizada de logs usando productos CloudTrail & CloudWatch.i. Desarrollo y acceso a las plantillas de buenas prácticas de CloudFormation; creación de scripts simples de sistema operativo para automatización de tareas; aprovisionamiento de Infraestructuras por Plantillas via CloudFormation.; modelado de Procesos de Entrega vía AWS CodePipeline; construcción & pruebas de código vía AWS CodeBuild; automatización de despliegues vía AWS CodeDeploy; hosting de Git Privado para Control de Versiones vía AWS CodeCommit.j. Revisión de los costos de AWS para generar oportunidades de Ahorro (Inventario de recursos por servicio, por uso, reporte, entre otros) y elaborar recomendaciones para implementación de infraestructuras Costo-Eficientes.k. Gestión de configuración redes, VPC’s y elementos de networking.

	Configuración general de los elementos de red de AWS: VPC's, Security Groups, Internet Gateways, etc, requeridos para el correcto funcionamiento de la solución de escritorios virtuales; gestión de configuración sobre VPN's establecidas desde VPC hacia directorios On-Premise.	
Valor total ejecutado del contrato	2017	\$ 95,816,761
	2018	\$ 167,240,423
	2019	\$ 123,953.857
Nivel de disponibilidad que tuvo el servicio	99.9%	
Cloud Service Provider con el que se prestó el servicio	AWS	
Criterios de cumplimiento (tiempos de entrega)	¿El contratista cumplió con los tiempos de entrega, acceso a la consola (en caso de aplicar) y configuración de usuarios (en caso de aplicar) de los servicios definidos en el contrato? <u>X</u> SI ___ NO	
Criterios de cumplimiento (ANS)	¿El contratista cumplió con el soporte, los tiempos de atención a fallas, tiempos de atención a requerimientos y ANS definidos en el contrato)? <u>X</u> SI ___ NO	
Fecha de inicio	1 de enero de 2017	
Fecha de terminación	30 de junio de 2019	
Estado del contrato	El contrato se encuentra Liquidado ___ Terminado <u>X</u> En ejecución ___	
Códigos de clasificación de los servicios (UNSPSC v.14) que acredita de acuerdo al objeto ejecutado	81111706 Servicios de planificación de redes 81111707 Servicios de planificación de sistemas 81111803 Mantenimiento o soporte de redes de área local (lan) 81111804 Mantenimiento o soporte de redes de cobertura amplia (wan) 81111805 Mantenimiento o soporte de sistemas patentados o autorizados 81111809 Servicio de instalación de sistemas 81111811 Servicios de soporte técnico o de mesa de ayuda 81111812 Servicio de mantenimiento o soporte del hardware del computador 81111814 Servicio de colocación 81111902 Servicio de recuperación de información de las bases de datos en línea 81112001 Servicio de procesamiento de datos en línea 81112002 Servicios de procesamiento o preparación de datos 81112003 Servicios de centros de datos 81112004 Servicios de recuperación de desastres 81112006 servicios de almacenamiento de datos	

	81112105	Servicios de hospedaje de operación de sitios web
	81112106	Proveedores de servicios de aplicación
	81112204	Mantenimiento de software de sistemas operativos
	81112205	Mantenimiento de software de sistemas de gestión de bases de datos
	81112206	Mantenimiento de software de búsqueda o recuperación de la información
	81112210	Mantenimiento de software de gestión de sistemas
	81112220	Mantenimiento de software de servidores
	81112302	Mantenimiento de sistemas de copias de seguridad o de nearline
	81112304	Mantenimiento de servidores unix
	81112305	Mantenimiento de servidores x86
	81112307	Mantenimiento de pc o puestos de trabajo o cuadernos

Se expide la presente certificación a solicitud del interesado hoy 3 de julio de 2019.


 C.C. 180199101
 Representante legal