

 <b>Consejo Superior de la Judicatura</b> Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Unidad de Informática Informe de Supervisión y/o Interventoría										
DATOS DEL INFORME										
Fecha de Presentación		Periodo del Informe			Nombre del Contratista			Nombre del Interventor		
20/12/2024		Noviembre de 2024			IFX Networks Colombia SAS			Universidad Nacional de Colombia		
DATOS DEL CONTRATO Y/O CONVENIO										
Contrato No.:	004 de 2024 - OC 124016 de 2024	Tipo:	Orden de compra			Convenio No.:	N/A	Tipo:	N/A	
Objeto					Vigencia	RP N°	Fecha de RP		Valor	
Adquirir los Servicios de nube privada para la Rama Judicial.					2024	17624	2/02/2024		\$ 15.516.011.530,00	
					2024	318824	19/11/2024		\$ 1.170.030.473,84	
Valor Contrato Inicial		Valor total		Fecha de suscripción	Plazo	Fecha de Iniciación		Fecha de Terminación		
\$15.516.011.530,00		\$ 16.686.042.003,84		N/A	10 meses y 27 días	5/02/2024		31/12/2024		
Requisitos para el perfeccionamiento										
Póliza No.:	Fecha de póliza		N° de Registro Presupuestal			Valor Asignado		Fecha Registro Presupuestal		
NB-100234247 NB- 100234248	22/11/2022		17624			\$ 15.516.011.530,00		2/02/2024		
	22/11/2022		318824			\$ 1.170.030.473,84		19/11/2024		
Modificaciones al Contrato										
Modificaciones al Contrato	Numero	Fecha	Tiempo	Valor	Tema de aclaración o de alcance					
	1	7/11/2024	27 días	\$ 1.170.030.473,84	Modificación No. 1: Adición de COP \$1.170.030.473,84 al valor inicial de la OC, actualizando el valor de esta al total de COP \$16.686.042.003,84, y el número total de ítems de 50 a 71. Lo anterior, por concepto de la prórroga de la prestación de los servicios de la OC del 05 al 31 de diciembre de 2024 (0,87 meses), así: 1) Se prorrogó el plazo de 20 ítems iniciales de la OC por un plazo de 0,87 meses. 2) Se adicionaron 21 nuevos ítems a la OC, con un plazo de 0,87 meses. 3) Se ajustó el plazo de un ítem (24), para el que el plazo de este coincidiera con el mismo tiempo de ejecución de la OC.					
Información Financiera										
Valor Total del Contrato y/o Convenio:					\$16.686.042.003,84		Anticipo y Amortización: N/A			
Pagos										
No. Pago	No. Registro Presupuestal	Valor Asignado (según RP)	% Pagado	No. Factura	Valor Factura	Deducciones	Valor deducciones	Valor recomendado a pagar	Saldo Registro Presupuestal después de pago factura	Soporte
1	17624	\$ 15.516.011.530,00	7,90%	IFXC - 402862	\$ 1.318.151.327,59	N/A	\$ -	\$ 1.318.151.327,59	\$ 14.197.860.202,41	Informe mensual de ejecución para el periodo del 05 al 29 de febrero de 2024
2		\$ 14.197.860.202,41	9,17%	IFXC - 403030	\$ 1.530.871.522,52	N/A	\$ -	\$ 1.530.871.522,52	\$ 12.666.988.679,89	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de marzo de 2024
3		\$ 12.666.988.679,89	9,05%	IFXC - 405204	\$ 1.510.877.833,00	N/A	\$ -	\$ 1.510.877.833,00	\$ 11.156.110.846,89	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 30 de abril de 2024
4		\$ 11.156.110.846,89	9,11%	IFXC - 407246	\$ 1.520.031.300,36	N/A	\$ -	\$ 1.520.031.300,36	\$ 9.636.079.546,53	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de mayo de 2024
5		\$ 9.636.079.546,53	9,15%	IFXC - 409336	\$ 1.527.092.873,00	N/A	\$ -	\$ 1.527.092.873,00	\$ 8.108.986.673,53	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 30 de junio de 2024
6		\$ 8.108.986.673,53	9,16%	IFXC - 411473	\$ 1.529.127.888,86	N/A	\$ -	\$ 1.529.127.888,86	\$ 6.579.858.784,67	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de julio de 2024
7		\$ 6.579.858.784,67	9,21%	IFXC - 413631	\$ 1.537.322.933,70	N/A	\$ -	\$ 1.537.322.933,70	\$ 5.042.535.850,97	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de agosto de 2024
8		\$ 5.042.535.850,97	9,22%	IFXC - 415782	\$ 1.537.869.513,00	N/A	\$ -	\$ 1.537.869.513,00	\$ 3.504.666.337,97	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 30 de septiembre de 2024
9		\$ 3.504.666.337,97	9,22%	IFXC - 418031	\$ 1.537.883.628,86	N/A	\$ -	\$ 1.537.883.628,86	\$ 1.966.782.709,11	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de octubre de 2024
10 (Actual)		\$ 1.966.782.709,11	9,17%	IFXC - 420303	\$ 1.530.283.333,00	N/A	\$ -	\$ 1.530.283.333,00	\$ 436.499.376,11	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 30 de noviembre de 2024
			<b>90,37%</b>			\$	\$ -	\$	<b>15.079.512.153,89</b>	
Obligaciones Contractuales					Actividades Realizadas			Soportes		
Contrato 004 de 2024 - OC 124016 de 2024, se ejecuta según el Acuerdo Marco de Precios de Nube Privada IV (CCE-308-AMP-2022), y tiene como objeto Adquirir los Servicios de nube privada para la Rama Judicial.					Prestar los Servicios de Nube Privada para la Rama Judicial, según el Acuerdo Marco de Precios de Nube Privada IV CCE-308-AMP-2022 incluyendo sus catalogos, anexo 2: Técnico y anexo 3: condiciones transversales.			Informe mensual para el periodo de Noviembre de 2024, y sus anexos.		
					Participar activamente en los planes de mejoramiento de la Entidad, que coordina la Unidad de Transformación Digital y de Informática, en lo relacionado con el objeto y alcance contractual.					
					Buscar la causa de las Fallas que afectan la prestación de los Servicios y proporcionar solución en el tiempo establecido en los ANS, Contar con sistemas de respaldo definidos en las condiciones transversales cuando haya una Interrupción. Las demás que se deriven de la naturaleza propia del Acuerdo Marco, los Documentos del Proceso y las Ofertas presentadas.					
Productos a entregar					Productos entregados			Fecha		
Alojamiento de Infraestructura: 8 cross conexión, 2 housing-full Rack, 4 Housing collocation energía adicional KVA, 4 Housing/colocation punto de red.					Monitoreo y reportes mediante las herramientas ORION, rTools y archivo "Inventario Actualizado Servicios CSJ OC124016.xlsx"					

 <b>Consejo Superior de la Judicatura</b> Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Unidad de Informática Informe de Supervisión y/o Interventoría				
Infraestructura (IaaS) de Almacenamiento: Almacenamiento SAN alto rendimiento 380000GB, Backup de Datos Mensual DD externo 250TB, Backup de Datos SAN Diaria 165TB - Semanal 185TB, Replicación Local de Datos 2,91 PB, y Custodia.	El almacenamiento SAN de alto rendimiento total contratado en los ítems 5, 6, 47, y 48 es de 4000000 GB. El almacenamiento total aprovisionado en la infraestructura contratada de conformidad con las solicitudes de la Entidad (Almacenamiento SAN alto rendimiento + Discos MV) con corte a 31 de noviembre de 2024 es de: 390281 GB. El almacenamiento SAN alto rendimiento total presentado es de: 3732580 GB, así mismo, adicionalmente se tiene asignado 4150000 GB para un repositorio para el Backup mensual en SAN con seis (6) puntos de retención. Se realizaron las tareas y pruebas de validación y restablecimiento de los backups.			
Infraestructura (IaaS) de Procesamiento: Blanceador de Carga de alta capacidad: 2, Servidor de Uso Básico: 69 (1 disponible SID 2061861), Servidor de Uso Estándar: 53, Servidor de Uso Intermedio: 17.	Casos Nube: 2 incidente, 172 solicitudes, de los cuales tienen ANS los ÍTEMS 17,19, 22, 26 y 27, los cuales tienen Ans del 30% por no cumplir el tiempo de solución de las solicitudes en nueve (9) instancias			
Infraestructura (IaaS) de Seguridad: Appliance Anti DDoS de Alta Capacidad: 2, Firewall Nueva Generación de Media Capacidad: 2, Firewall Nueva Generación de Alta Capacidad: 2, Web Application Firewall de Alta Capacidad - WAF: 3.	Casos Seguridad: 0 incidente, 8 solicitudes, Ninguno de estos ítems tuvo compensación por ANS			
Plataformas (PaaS): Active Directory - Servidor Uso Básico: 2, Internet Information Server - Servidor Uso Básico: 2, Internet Information Server - Servidor Uso Estándar:10, SQL Sobre Windows - Servidor Uso Básico: 3, SQL Sobre Windows - Servidor Uso Estándar: 33, SQL Sobre Windows - Servidor Uso Intermedio: 4, SQL Sobre Windows - Servidor Uso Optimizado: 2, Tomcat - Servidor Uso Básico: 3, Tomcat - Servidor Uso Estándar:13.	Casos Portal: 0 Incidentes, 2 solicitudes, Se hace revisión entre las Partes de los incidentes (Prioridad 1: mayor a 4 horas), y como resultado se concilio lo siguiente: Durante el mes de octubre de 2024, no se reportaron Incidentes. Detalle de Solicitudes: Los dos casos de Solicitud sobrepasaron el tiempo acordado entre la Entidad, el Contratista y la Interventoría (Equivalente a Prioridad 3: mayor a 68 horas), lo anterior en concordancia con lo incluido en el informe mensual de gestión del contratista para el mes de octubre de 2024, y su anexo, documentos: "NOVIEMBRE 2024_RAMA_JUDICIAL_CSI_FINAL.pdf" y "2 - Casos Acumulativo CSI 1 noviembre a 31 de octubre del 2024.xlsx", entregado mediante correo Asunto: Insumos Mes de Octubre 2024_RAMA JUDICIAL - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA_OC 124016, tiene un descuento de ANS en los ítems 38,41 y 42 en siete (7) instancias de los ítems relacionados.			
Servicios Complementarios - Migración: Experto en soporte para migración, Servicios de Preparación para Migración.	Estos servicios ya fueron consumidos			
Servicios Complementarios - Servicio Tecnico Experto: 3 Residentes Horas Experto Master, 980 horas/mes.	Atención a incidentes, requerimientos, solicitudes, actividades de gestión, aclaración: no se requirió el uso de la bolsa de 100 horas, el ítem se facturo por 880Horas.			
<b>Gestión de avance [diligenciar en el caso de que el informe no esté asociado a un entregable durante el periodo reportado]</b>				
No aplica				
<b>Dificultades Técnicas, administrativas y financieras para la ejecución del objeto contractual</b>				
<b>Causas</b>	<b>Alternativa solución</b>	<b>Fecha solución</b>	<b>Gestión</b>	<b>Resultados</b>
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES</b>				
De conformidad con la <b>Orden de compra 124016 de 2024</b> , la Universidad Nacional de Colombia en calidad de interventor informa que ha revisado los entregables presentados por el contratista IFX Networks Colombia SAS para la <b>factura IFXC - 420303</b> correspondiente a los servicios de nube privada para la Rama Judicial del periodo de <b>noviembre de 2024</b> , en cuestión y certifica que el mismo ha cumplido con las obligaciones estipuladas en el rubro facturado. Por lo tanto, recomienda su legalización y pago por valor total de <b>\$1.530.283.333,00</b> (IVA incluido). La información de los soportes correspondientes al rubro facturado se anexan en el Sigobius. El valor afecta el registro presupuestal N° 17624 del 02/02/2024.				
<b>Nombre:</b>	HENRY MORENO MOSQUERA			
<b>Cargo:</b>	Director Interventoría Universidad Nacional de Colombia			
<b>Firma:</b>				