

 Consejo Superior de la Judicatura 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			
31/01/2025		Diciembre 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			
				2024	407524	30/12/2024		\$ 1.365.161.303,00			
Valor Contrato Inicial		Valor total		Fecha de suscripción		Plazo		Fecha de Iniciación		Fecha de Terminación	
\$15.516.011.530,00		\$ 18.051.203.306,84		N/A		11 meses y 27 días		5/02/2024		31/01/2025	
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 22/11/2022		17624			\$ 15.516.011.530,00		2/02/2024			
			318824			\$ 1.170.030.473,84		19/11/2024			
			407524			\$ 1.365.161.303,00		30/12/2024			
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 plazo de este coincidiera con el mismo tiempo de ejecución de la OC.						
2	26/12/2024	1 mes	\$ 1.365.161.303,00	Adición de COP \$1.365.161.303,00 al valor de la OC, actualizando su valor total a COP \$18.051.203.306,84. Lo anterior, por concepto de la prórroga de la prestación de los servicios de la OC, extendiendo su vigencia del 01 al 31 de enero de 2025 (1 mes), así: 1) Se prorrogó el plazo de 10 ítems actuales de la OC por un plazo de 1 mes. 2) Se adicionaron 32 nuevos ítems a la OC, con un plazo de 1 mes.							
Información Financiera											
Valor Total del Contrato y/o Convenio:				\$18.051.203.306,84			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	7,30%	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	8,48%	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	8,37%	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	8,42%	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	8,46%	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	8,47%	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	8,52%	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	8,52%	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	8,52%	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		\$ 1.966.782.709,11	8,48%	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	
11 (Actual)		\$ 436.499.376,11	1,10%	IFXC - 422528	\$ 198.447.981,03	N/A	\$ -	\$ 198.447.981,03	\$ 238.051.395,08	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de diciembre de 2024	
12 (Actual)		\$ 238.051.395,08	6,43%	IFXC - 422529	\$ 1.161.448.113,84	N/A	\$ -	\$ 1.161.448.113,84	\$ -	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de diciembre de 2024	
	318824	\$ 1.170.030.473,84							\$ 246.633.755,08		
			91,07%		\$ 16.439.408.248,76		\$ -	\$ 16.439.408.248,76			
Obligaciones Contractuales					Actividades Realizadas			Soportes			
					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.						

 Consejo Superior de la Judicatura Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Unidad de Informática Informe de Supervisión y/o Interventoría					
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.		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.		Informe mensual para el periodo de Diciembre de 2024, y sus anexos.	
		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	% de Ejecución
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"		Diciembre de 2024	91,07%
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. Estos ítems cambian a partir del 5 de Diciembre de 2024 a los ítems 7,8,9,10 y 51 para el seguimiento control en la modificación 1 de la OC. El almacenamiento total provisionado en la infraestructura contratada de conformidad con las solicitudes de la Entidad (Almacenamiento SAN alto rendimiento + Discos NV) con corte a 31 de diciembre de 2024 es de: 4050000 GB. El almacenamiento SAN alto rendimiento total presentado es de: 3822233 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, 174 solicitudes, de los cuales ningún tem tiene ANS.			
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, 102 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, 14 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 diciembre de 2024, no se reportaron Incidentes. Detalle de Solicitudes: Los dos casos de Solicitad 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 diciembre de 2024, y su anexo, documentos: "DICIEMBRE 2024_RAMA_JUDICIAL_CSJ_FINAL.pdf" y "2 - Casos Acumulativo CSJ 1 diciembre a 31 dediciembre del 2024.xlsx", entregado mediante correo Asunto: Insumos Mes de Octubre 2024_RAMA JUDICIAL - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA_ OC 124016			
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.			
Gestión de avance (diligenciar en el caso de que el informe no esté asociado a un entregable durante el periodo reportado)					
No aplica					
Dificultades Técnicas, administrativas y financieras para la ejecución del objeto contractual					
Causas	Alternativa solución	Fecha solución	Gestión	Resultados	
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES					
De conformidad con la Orden de compra 124016 de 2024 , la Universidad Nacional de Colombia en calidad de interventor informa que ha revisado los entregables presentados por el contratista IFX Networks Colombia SAS para las facturas IFXC - 422528 e IFXC - 422529 correspondiente a los servicios de nube privada para la Rama Judicial del periodo de diciembre de 2024 , 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 un valor \$198.447.981,03 COP (IVA incluido), y \$1.161.448.113,84 COP (IVA incluido), respectivamente, es decir por un valor total \$1.359.896.094,87 COP (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 (\$436.499.376,11) y el registro presupuestal N° 318824 del 19/11/2024 (\$923.396.718,76).					
Nombre:	HENRY MORENO MOSQUERA				
Cargo:	Director Interventoría Universidad Nacional de Colombia				
Firma:					