INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATO DE COMPRAVENTA 1729 DE 2023
Periodo: 24 de julio de 2023 – 31 de diciembre de 2023

Bogotá D.C., 26 de diciembre de 2023

El presente informe ha sido elaborado de acuerdo con la documentación presentada por el contratista y el seguimiento realizado por el Apoyo a la supervisión por parte de la Superintendencia de Notariado y Registro.

En constancia de firma a los 26 días del mes de diciembre de 2023.

ROGELIO ALBARRACIN DUARTE
Jefe de la oficina de tecnologías de la información SNR (E)
Supervisor contrato de compraventa 1729 de 2023

Proyecto: Victor Alfonso Galvis Quiroga – Téc. Operativo – OTI
Reviso: Alba Edita Acosta Patarroyo – Profesional Universitario – OTI
Reviso: William Velásquez – Contratista – OTI
Reviso y Aprobó: Rogelio Albarracín – Jefe OTI (E) - Supervisor Cto de Compraventa 1729 de 2023

Información General de contrato

No. De contrato:	1729 de 2023
Naturaleza jurídica:	Compraventa
Contratante:	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO
Nit:	899.999.007-0
Contratista:	SOFTICS INGENIEROS SAS C.I
Nit:	900.717.927-5
CRP:	371323
CDP:	No. 58323 del 19 de mayo de 2023
Póliza:	
Objeto:	"RENOVAR EL SOPORTE DE FÁBRICA DEL LICENCIAMIENTO DE VERITAS NETBACKUP EN MODALIDAD POR AGENTE, DEDUPLICACIÓN Y SOPORTE APPLIANCE Y EXPANSIONES, RENOVACIÓN DEL SOPORTE DE LA LIBRERÍA HP MSL6480, INCLUYENDO HORAS DE SOPORTE Y CAPACITACION SOBRE LA PLATAFORMA DE RESPALDO DE LA SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO."
Suscripción del Acta de inicio:	24 de julio de 2023
Valor del contrato:	$ 2.991.511.012,00, Incluido IVA
Plazo:	Hasta el 31 de diciembre de 2023
Pagos:	A. Un primer pago, a la entrega del 100% de las renovaciones y adquisiciones. B. Pagos mensualizados, hasta completar el 100% del servicio de soporte técnico especializado, sin superar el 31 de diciembre de 2023. C. Una vez finalizados los cursos y entregados los voucher.

De acuerdo con la designación encomendada por el Ordenador del Gasto, en calidad de supervisor del contrato de Compraventa 1729 de 2023, se emite el siguiente informe parcial de supervisión del periodo comprendido entre el 14 de noviembre de 2023 – 5 de diciembre de 2023:

La ejecución del contrato de Compraventa 1729 de 2023 firmado entre la Superintendencia de Notariado y Registro y SOFTICS INGENIEROS SAS C.I – Nit 900.717.927-5, acta de inicio firmada el 24 de julio de 2023, con fecha de vencimiento al 31 de diciembre de 2023, tiene por objeto "*RENOVAR EL SOPORTE DE FÁBRICA DEL LICENCIAMIENTO DE VERITAS NETBACKUP EN MODALIDAD POR AGENTE, DEDUPLICACIÓN Y SOPORTE APPLIANCE Y EXPANSIONES, RENOVACIÓN DEL SOPORTE DE LA LIBRERÍA HP MSL6480, INCLUYENDO HORAS DE SOPORTE Y CAPACITACION SOBRE LA PLATAFORMA DE RESPALDO DE LA SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO.*"

Generalidades

Los servicios contratados brindan la continuidad de soporte y licenciamiento al sistema de Backup o sistema de respaldo de la información de la SNR, que se basa en la solución de hardware y software de NetBackup-Veritas, actualmente la plataforma de respaldo está instalada en los Centros de Computo de la entidad ubicados en Cl 26 y Torre Central (IFX), estando monitoreada 7x24 desde el centro de cómputo principal – CCP.

La plataforma ofrece una solución unificada para establecer políticas y copias de seguridad de acuerdo con las necesidades de Backup establecidas por la Entidad, los principales clientes a respaldar son: Exadata, Exalogic, VMware, OVM, Linux, Windows, Unix, Repositorios, entre otros, la principal virtud de la plataforma es poder recuperar información en caso de pérdida o catástrofe de cada uno de los clientes y aplicaciones misionales de la entidad integrados a la misma. Es una herramienta propietaria de Veritas, licenciada a perpetuidad por usuario y por deduplicación, el soporte se renueva anualmente.

Esta plataforma se encuentra configurada en la red de la SNR , el Grupo De Servicios Tecnológicos a través de los administradores de respaldos, controlan y ejecutan las políticas de Backup previamente configuradas, con el fin de respaldar bases de datos, data no estructurada y servidores, relacionados con las aplicaciones misionales y de apoyo en producción y pruebas de la SNR, y seguidamente elaborar copias de respaldo a disco y en cinta (DataCartridge LTO6 y LTO7), asegurando múltiples copias de respaldo mediante la replicación entre los Appliance, para finalmente enviar estos medios con destino a la empresa que le provee a la SNR el servicio de custodia externa de medios magnéticos para su conservación, seguridad, disponibilidad, integridad, confiabilidad y recuperación oportuna de la información.

Teniendo en cuenta la estrategia tecnológica de la Oficina de Tecnologías de la Información, cada año es necesario evaluar de acuerdo con el crecimiento de las Bases de datos, data no estructurada, aplicaciones y hardware, el mejoramiento de la plataforma de respaldos de la información con el fin de garantizar su optimo desempeño, se debe tener en cuenta la capacidad de almacenamiento de Backup, velocidad de transferencia, actualización del hardware, licenciamiento y soporte.

De acuerdo con lo establecido en el Contrato de compraventa 1729 de 2023 y en los Pliegos de Condiciones del proceso de Selección Abreviada por Subasta Inversa Electrónica SASI No. 002 de 2023, correspondiente a las Garantías SOFTICS INGENIEROS SAS C.I. constituyó las siguientes pólizas:

Póliza de seguro de cumplimiento entidades estatales:

GARANTÍAS Póliza de Cumplimiento entidad estatal No. 21-44-101419380, SEGUROS DEL ESTADO S. A, Aprobada el 21 de julio de 2023			
Amparos	**Vigencia inicial**	**Vigencia final**	**Valor asegurado**
Cumplimiento del contrato	13/07/2023	30/06/2024	$598.302.202,40
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	13/07/2023	31/12/2026	$149.575.550,60
Calidad del servicio	13/07/2023	30/06/2024	$598.302.202,40
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	13/07/2023	13/07/2026	$299.151.101,20

Póliza de responsabilidad civil extracontractual:

GARANTÍAS Póliza de responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento No 21-40-101215208, de SEGUROS DEL ESTADO S. A, Aprobada el 21 de julio de 2023			
Amparos	**Vigencia inicial**	**Vigencia final**	**Valor asegurado**
Predios Laborales y Operaciones	13/07/2023	31/12/2023	$464.000.000,00
Contratistas y subcontratistas	13/07/2023	31/12/2023	$464.000.000,00
Responsabilidad civil patronal	13/07/2023	31/12/2023	$464.000.000,00

Ejecución técnica del contrato

En calidad de supervisor, se validó que SOFTICS INGENIEROS SAS C.I en cada uno de los servicios prestados, adjunto informes y facturas, los cuales fueron revisados y aprobados acorde a los lineamientos del contrato. La ejecución de actividades se ha realizado de acuerdo con lo establecido.

Para el seguimiento y control se adelantaron actividades de acompañamiento por parte del supervisor y apoyo a la supervisión de la SNR, formatos de recepción y solicitud de informes.

Seguimiento de ejecución presupuestal

La siguiente es la asignación presupuestal para el contrato de Compraventa 1729 de 2023:

El contrato tiene un valor de DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL MILLONES QUINIENTOS ONCE MIL DOCE PESOS ($2.991.511.012) M/CTE, incluido IVA.

CDP No. 58323 del 19 de mayo de 2023 y CRP 371323.

Balance General de cumplimiento de las obligaciones establecidas en el contrato

El presente informe corresponde al periodo comprendido entre el 24 de julio de 2023 – 31 de diciembre de 2023, el cual incluye el pago de las renovaciones y adquisiciones, pago de las horas de soporte especializado a la fecha consumidas y pago de los cursos, todo por un valor de $ 2.991.511.011,89 incluido IVA, quedando un saldo pendiente por facturar de $ 0,11.

Seguimiento a la ejecucion y pagos

Contrato 1729 de 2023 - VALOR POR PAGAR INCLUIDO IVA $2.991.511.012					
FACT	**PERIODO/ FECHA**	**DESCRIPCION**	**VALOR FACT. IVA-INCLUIDO**	**SALDO DEL CONTRATO**	**OBSERVACION/ SOPORTES**
SFE64 (Anexo)	08/08/2023	Pago del 100% de las renovaciones y adquisiciones	$2.215.005.310,00	$ 776.505.702,00	Un primer pago, a la entrega del 100% de las renovaciones y adquisiciones: • Acta de entrega - Renovación Soporte Veritas y HPe • Renovación soporte licenciamiento Veritas Netbackup • Renovación Licenciamiento Librería HPe MSL6480 • Acta de recibido a satisfacción supervisón
SFE69 (Anexo)	17/08/2023 al 14/10/2023	Pago consumo horas de soporte especializado	$67.915.502,45	$708.590.199,55	Pagos mensualizados, hasta completar el 100% del servicio de soporte técnico especializado: • Acta de Entrega - Consumo Bolsa de Horas Ago_Sep_Oct_2023 • Acta de recibido a satisfacción supervisón
SFE70 (Anexo)	15/10/2023 al 14/11/2023	Pago consumo horas de soporte especializado	$84.798.452,21	$623.791.747,34	Pagos mensualizados, hasta completar el 100% del servicio de soporte técnico especializado: • Acta de Entrega – Consumo Bolsa de Horas Oct_Nov_2023 • Acta de recibido a satisfacción supervisón
SFE71 (Anexo)	15/11/2023 al 05/12/2023	Pago consumo horas de soporte especializado	$ 77.508.087,54	$ 546.283.659,80	Pagos mensualizados, hasta completar el 100% del servicio de soporte técnico especializado:

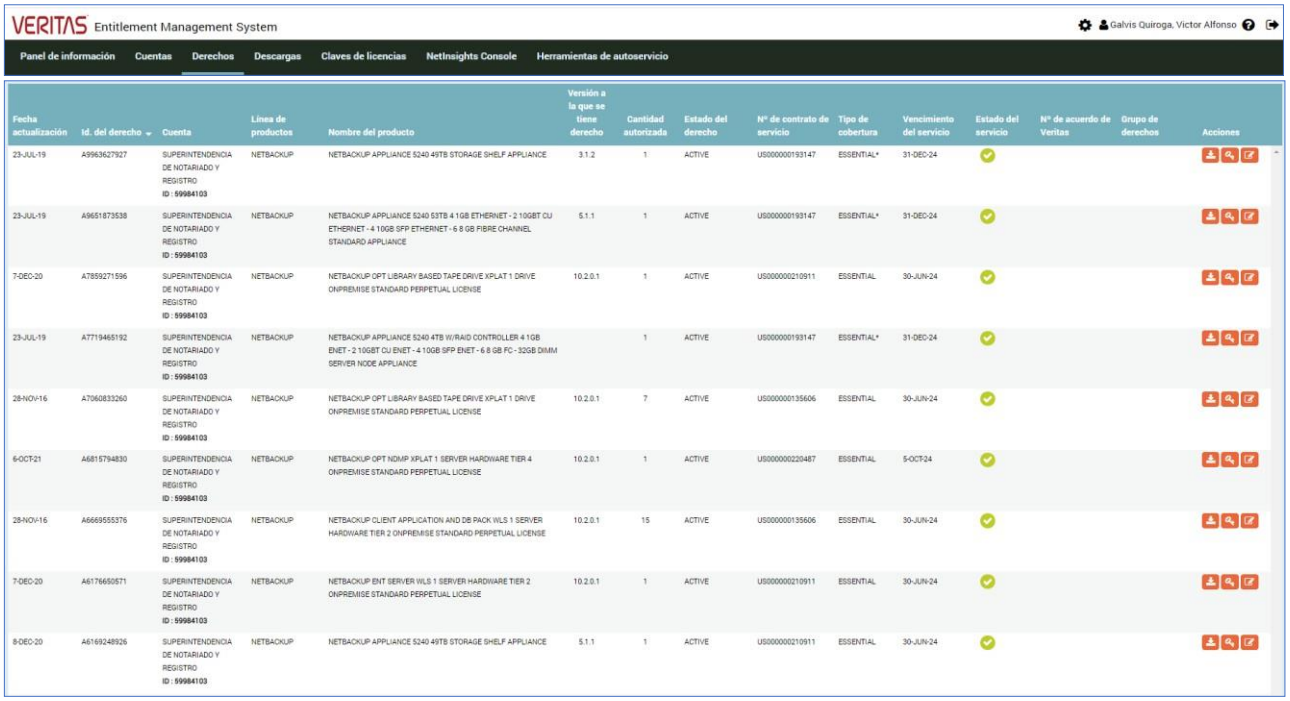
					• Acta de Entrega - Bolsa de horas - Fact. SFE71 • Acta de recibido a satisfacción supervisón
SFE72 (Anexo)	05/12/2023	Pago curso + voucher	$ 516.825.211,00	$ 29.458.448,80	Un pago una vez finalizados los cursos y entregados los voucher: • Acta de Entrega – Certificados de asistencia y Voucher - Fact. SFE72 • Acta de recibido a satisfacción supervisón
SFE73 (Anexo)	06/12/2023 al 26/12/2023	Pago consumo horas de soporte especializado (Festivas/Nocturnas)	$ 29.458.448,69	$ 0.11	Pagos mensualizados, hasta completar el 100% del servicio de soporte técnico especializado: • Acta de Entrega - Soporte Técnico Horas Festivas y Nocturnas - Fact. SFE73 • Acta de recibido a satisfacción supervisón

Nota: Si se desea consultar cada uno de los soportes relacionados a las facturas tramitadas, estos se encuentran publicados en el repositorio de la OTI y se debe solicitar acceso al mismo para visualizar la información.

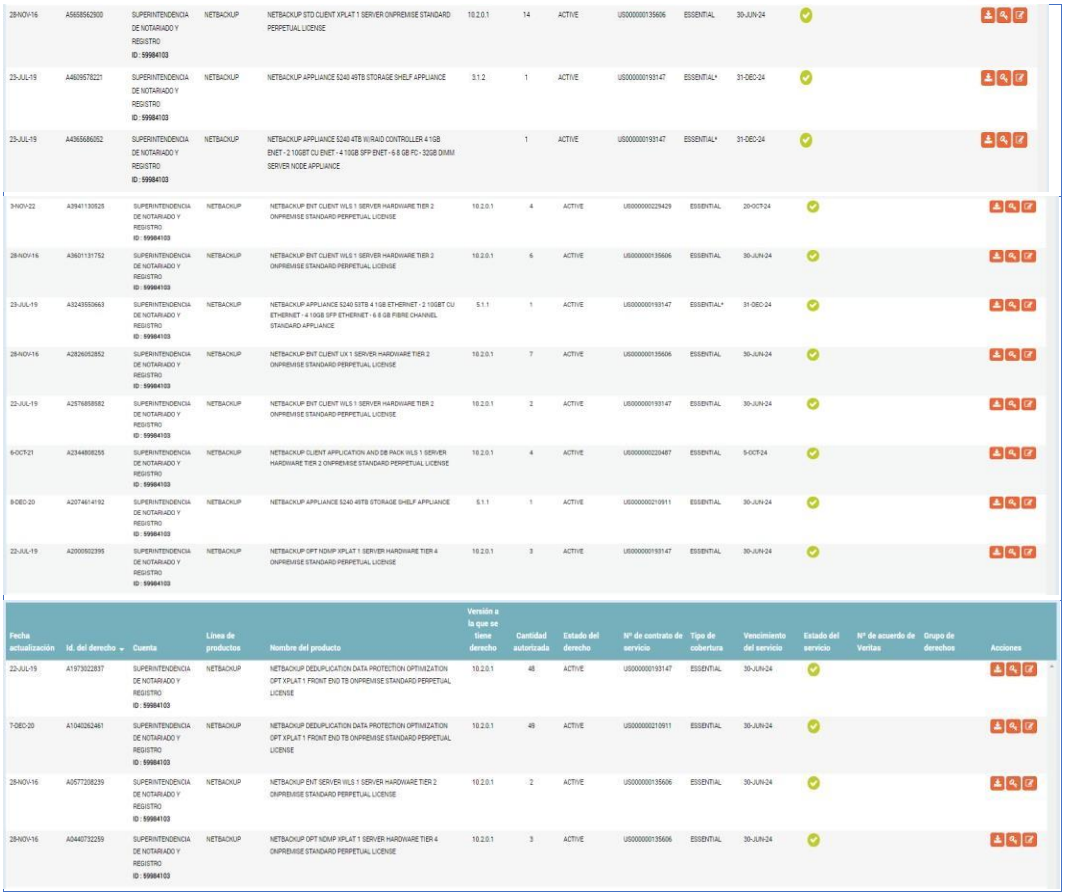
Para la verificación del cumplimiento de las actividades, el supervisor y apoyo a la supervisión, de acuerdo con su competencia, reviso el cumplimiento de las obligaciones establecidas contractualmente como lo evidencia este informe parcial.

Factura SFE64

Validación de servicios activos en el portal del Fabricante Veritas:



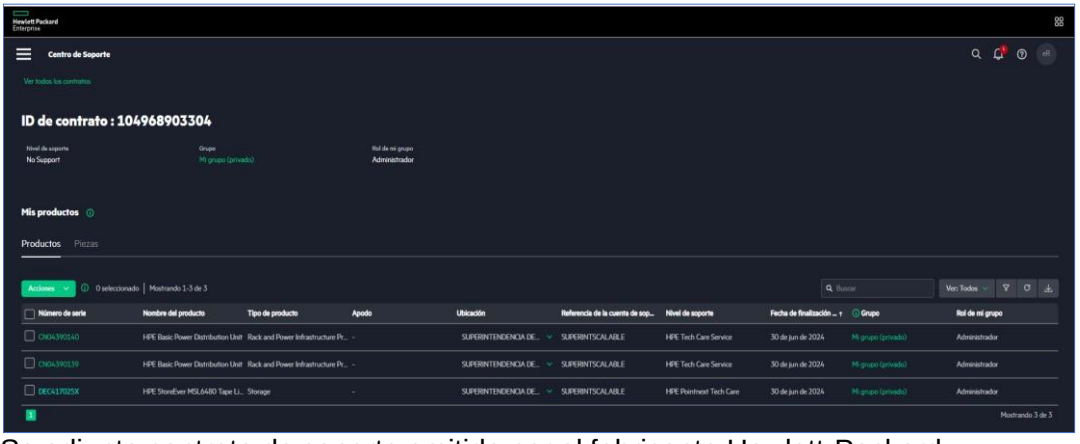
Fecha actualización	Id. del derecho	Cuenta	Línea de productos	Nombre del producto	Versión a la que se tiene derecho	Cantidad autorizada	Estado del derecho	Nº de contrato de servicio	Tipo de cobertura	Vencimiento del servicio	Estado del servicio	Nº de acuerdo de Veritas	Grupo de derechos	Acciones
23-JUL-19	A9963627927	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP APPLIANCE 5240 49TB STORAGE SHELF APPLIANCE	3.1.2	1	ACTIVE	US000000193147	ESSENTIAL*	31-DEC-24				
23-JUL-19	A9651873538	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP APPLIANCE 5240 53TB 4 1GB ETHERNET - 2 10GBT CU ETHERNET - 4 10GB SFP ETHERNET - 6 8 GB FIBRE CHANNEL STANDARD APPLIANCE	5.1.1	1	ACTIVE	US000000193147	ESSENTIAL*	31-DEC-24				
7-DEC-20	A7859271596	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP OPT LIBRARY BASED TAPE DRIVE XPLAT 1 DRIVE ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE	10.2.0.1	1	ACTIVE	US000000210911	ESSENTIAL	30-JUN-24				
23-JUL-19	A7719465192	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP APPLIANCE 5240 4TB W/RAID CONTROLLER 4 1GB ENET - 2 10GBT CU ENET - 4 10GB SFP ENET - 6 8 GB FC - 32GB DIMM SERVER NODE APPLIANCE		1	ACTIVE	US000000193147	ESSENTIAL*	31-DEC-24				
28-NOV-16	A7060833260	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP OPT LIBRARY BASED TAPE DRIVE XPLAT 1 DRIVE ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE	10.2.0.1	7	ACTIVE	US000000135606	ESSENTIAL	30-JUN-24				
6-OCT-21	A6815794830	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP OPT NDMP XPLAT 1 SERVER HARDWARE TIER 4 ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE	10.2.0.1	1	ACTIVE	US000000220487	ESSENTIAL	5-OCT-24				
28-NOV-16	A6669555376	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP CLIENT APPLICATION AND DB PACK WLS 1 SERVER HARDWARE TIER 2 ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE	10.2.0.1	15	ACTIVE	US000000135606	ESSENTIAL	30-JUN-24				
7-DEC-20	A6176650571	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP ENT SERVER WLS 1 SERVER HARDWARE TIER 2 ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE	10.2.0.1	1	ACTIVE	US000000210911	ESSENTIAL	30-JUN-24				
8-DEC-20	A6169248926	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP APPLIANCE 5240 49TB STORAGE SHELF APPLIANCE	5.1.1	1	ACTIVE	US000000210911	ESSENTIAL	30-JUN-24				



Fecha actualización	Id. del derecho	Cuenta	Línea de productos	Nombre del producto	Versión a la que se tiene derecho	Cantidad autorizada	Estado del derecho	Nº de contrato de servicio	Tipo de cobertura	Vencimiento del servicio	Estado del servicio	Nº de acuerdo de Veritas	Grupo de derechos	Acciones
22-JUL-19	A1973022837	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP DEDUPLICATION DATA PROTECTION OPTIMIZATION OPT XPLAT 1 FRONT END TB ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE	10.2.0.1	48	ACTIVE	US0000000193147	ESSENTIAL	30-JUN-24				
7-DEC-20	A1040262461	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP DEDUPLICATION DATA PROTECTION OPTIMIZATION OPT XPLAT 1 FRONT END TB ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE	10.2.0.1	49	ACTIVE	US0000000210911	ESSENTIAL	30-JUN-24				
28-NOV-16	A0577208239	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP ENT SERVER WLS 1 SERVER HARDWARE TIER 2 ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE	10.2.0.1	2	ACTIVE	US0000000135606	ESSENTIAL	30-JUN-24				
28-NOV-16	A0440732259	SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO ID : 59984103	NETBACKUP	NETBACKUP OPT NDMP XPLAT 1 SERVER HARDWARE TIER 4 ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE	10.2.0.1	3	ACTIVE	US0000000135606	ESSENTIAL	30-JUN-24				

Se adjunta certificación emitida por el fabricante Veritas.

Se realiza validación de servicios activos en el portal del Fabricante Hewlett-Packard:



Se adjunta contrato de soporte emitido por el fabricante Hewlett-Packard

Factura SFE69:

Como soporte de las actividades ejecutadas relacionadas a la factura SFE69 se adjunta evidencias de tareas realizadas, allí se confirma que durante el periodo del 17 de agosto al 14 de octubre de 2023 se consumieron en total 88.50 Hrs.

Factura SFE70:

Como soporte de las actividades ejecutadas relacionadas a la factura SFE70 se adjunta evidencias de tareas realizadas, allí se confirma que durante el periodo del 15 de octubre al 14 de noviembre de 2023 se consumieron en total 110.5 Hrs.

Factura SFE71:

Como soporte de las actividades ejecutadas relacionadas a la factura SFE71 se adjunta evidencias de tareas realizadas, allí se confirma que durante el periodo del 15 de noviembre al 5 de diciembre de 2023 se consumieron en total 101 Hrs.

Factura SFE72:

Como soporte de las actividades ejecutadas relacionadas a la factura SFE72 se adjunta certificados de asistencia a los cursos y Voucher, allí se confirma que durante el periodo del 14 de noviembre al 4 de diciembre de 2023 se realizaron y certificaron los cursos.

Factura SFE73:

Como soporte de las actividades ejecutadas relacionadas a la factura SFE73 se adjunta evidencias de tareas realizadas, allí se confirma que durante el periodo del 06 de diciembre al 26 de diciembre de 2023 se consumieron en total 30 Hrs (Festivas/Nocturnas).

FIN DEL INFORME

Victor A. Galvis Q.
Apruebo este documento
2023-12-26 12:43-05:00

Elaborado por: Victor Alfonso Galvis Quiroga	**Aprobó por**: ROGELIO ALBARRACIN DUARTE		
Cargo: Apoyo a la supervisión Cto. 1729 de 2023	**Cargo**: Supervisor Cto. 1729 de 2023		
Fecha Final de elaboración: 26-12-2023	**Fecha de Entrega**: 26-12-2023		
Procesos Relacionado: Cto. 1729 de 2023	**Páginas**: 8	**Versión**: 1	Informe de supervisión