

AREA SOLICITANTE:	INDICADOR LIBERACIÓN:	SOLICITUD DE PEDIDO	
SITIC-JUC SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE TIC	A AutorizadaP/Pedido	500055743	
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	TELEFONO:	FECHA FORMULACIÓN	HOJA
ING. JONATHAN LUGO GUTIERREZ	61142	01.04.2026	1 DE 3
LUGAR DEL DESTINO:			
1000 Corporativo CENACE Centro Nal. Control de Energía			

POS.	CLAVE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	U.M.	IMPORTE	FECHA NECES. AÑO MES
00001		DISCO DURO SERV HYPERFLEX TIPO SAS Clasificador por objeto del Gasto: 29401 90 (NOVENTA) DISCOS DUROS DE ALTO DESEMPEÑO Y GRADO EMPRESARIAL COMPATIBLES CON LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES CISCO HYPERFLEX. IMPUTACIONES: % Pos.Fin CG Fondos CeCo Importe 0.0 2104 6000 A01 66100 300,612.00	82	PZA	300,612.00	26 12
00002		DISCO DURO SERV RESPALDO TIPO NAS (4GB) Clasificador por objeto del Gasto: 29401 CUATRO DISCOS DUROS PARA SERVIDORES DE RESPALDO DE INFORMACIÓN TIPO NAS: # CARACTERÍSTICAS DEL SERVIDOR Y DISCOS (3,725.50GB): MODELO DEL CHASIS: DELL STORAGE NX3230 NOMBRE CONTROLADORA: PERC H730 MINI VERSIÓN DEL FIRMWARE: 25.5.9.0001 VERSIÓN DEL CONTROLADOR: 6.604.06.00 HDD. PROTOCOLO DEL BUS: SATA HDD. MEDIOS: HDD HDD. REVISIÓN: GA6A HDD. ADMITE T10 PI: NO	4	PZA	29,816.40	26 12

EL MATERIAL Y/O EQUIPO REQUIERE PRUEBA DE LABORATORIO: NO
TIPO DE FABRICACIÓN DE LOS BIENES: EXTRANJERA

SOLICITÓ: NOMBRE: ING. JONATHAN LUGO GUTIERREZ PUESTO: JEFE DPTO PROY INFRAESTRUCTURA TIC	RESP. APLIC. PRESUPUESTO: NOMBRE: ING. ANTONIO GARCÍA MORALES PUESTO: SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA TIC	AUTORIZÓ: NOMBRE: LIC. IGNACIO RUIZ VILLARÁN PUESTO: DIRECTOR DE TIC
FIRMA Y FECHA	FIRMA Y FECHA	FIRMA Y FECHA

AREA SOLICITANTE:	INDICADOR LIBERACIÓN:	SOLICITUD DE PEDIDO	
SITIC-JUC SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE TIC	A AutorizadaP/Pedido	500055743	
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	TELÉFONO:	FECHA FORMULACIÓN	HOJA
ING. JONATHAN LUGO GUTIERREZ	61142	01.04.2026	2 DE 3
LUGAR DEL DESTINO:	1000 Corporativo CENACE Centro Nal. Control de Energía		

POS.	CLAVE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	U.M.	IMPORTE	FECHA NECES. AÑO MES												
00003		HDD. CERTIFICADO: SÍ HDD. CAPACIDAD: 3,725.50GB HDD. ID. DE PRODUCTO: ST4000NM0033-9ZM170 HDD. NÚMERO DE PARTE: TH09PR63212335880FMDA00 HDD. VELOCIDAD NEGOCIADA: 6.00 GBPS HDD. VELOCIDAD ADMITIDA: 6.00 GBPS HDD. TAMAÑO DE SECTOR: 512 B IMPUTACIONES: <table><tr><td>%</td><td>Pos.Fin</td><td>CG</td><td>Fondos</td><td>CeCo</td><td>Importe</td></tr><tr><td>0.0</td><td>2104</td><td>6000</td><td>A01</td><td>66100</td><td>29,816.40</td></tr></table> DISCO DURO SERV RESPALDO TIPO NAS (8GB) Clasificador por objeto del Gasto: 29401 CINCO DISCOS DUROS PARA SERVIDORES DE RESPALDO DE INFORMACIÓN TIPO NAS: # CANTIDAD DE DISCOS REQUERIDOS: 5 (CINCO) CARACTERÍSTICAS DEL SERVIDOR Y DISCOS (7,451.50GB): MODELO DEL CHASIS: DELL STORAGE NX3230 NOMBRE CONTROLADORA: PERC H730 MINI VERSIÓN DEL FIRMWARE: 25.5.5.0005 VERSIÓN DEL CONTROLADOR: 6.604.06.00 HDD. PROTOCOLO DEL BUS: SAS HDD. MEDIOS: HDD HDD. REVISIÓN: PT51 HDD. ADMITE T10 PI: NO HDD. CERTIFICADO: SÍ HDD. CAPACIDAD: 7,451.50GB HDD. ID. DE PRODUCTO: ST8000NM0185 HDD. NÚMERO DE PARTE: TH0M40THSGT0079100R1A00 HDD. VELOCIDAD NEGOCIADA: 12.00 GBPS HDD. VELOCIDAD ADMITIDA: 12.00 GBPS HDD. TAMAÑO DE SECTOR: 512 B	%	Pos.Fin	CG	Fondos	CeCo	Importe	0.0	2104	6000	A01	66100	29,816.40	5	PZA	45,599.10	26 12
%	Pos.Fin	CG	Fondos	CeCo	Importe													
0.0	2104	6000	A01	66100	29,816.40													

CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA

ADQUISICIÓN DE REFACCIONES DE DISCO DURO PARA INFR

AREA SOLICITANTE:	INDICADOR LIBERACIÓN:	SOLICITUD DE PEDIDO	
SITIC-JUC SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE TIC	A AutorizadaP/Pedido	500055743	
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	TELEFONO:		
ING. JONATHAN LUGO GUTIERREZ	61142	FECHA FORMULACIÓN	HOJA
LUGAR DEL DESTINO:		01.04.2026	3 DE 3
1000 Corporativo CENACE Centro Nal. Control de Energía			

POS.	CLAVE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	U.M.	IMPORTE	FECHA NECES. AÑO MES											
		HDD. CAPACIDAD DE BORRADO CRIPTOGRÁFICO. SI IMPUTACIONES: <table><tr><td>%</td><td>Pos.Fin</td><td>CG</td><td>Fondos</td><td>CeCo</td><td>Importe</td></tr><tr><td>0.0</td><td>2104</td><td>6000</td><td>A01</td><td>66100</td><td>45,599.10</td></tr></table> Justificación de compra: SE REQUIERE LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES DE DISCO DURO PARA LA INFRAESTRUCTURA HYPERFLEX Y DEL CENTRO DE DATOS CORPORATIVO DE "EL CENACE", CON EL PROPÓSITO DE CONTAR CON COMPONENTES DE REEMPLAZO PARA LA ATENCIÓN OPORTUNA DE FALLAS EN LOS MEDIOS DE ALMACENAMIENTO QUE SOPORTAN LA NUBE CORPORATIVA, LOS NODOS NACIONALES Y LAS PLATAFORMAS DE RESPALDO DE INFORMACIÓN. LA DISPONIBILIDAD DE ESTAS REFACCIONES ES NECESARIA PARA MANTENER LA OPERACIÓN Y FUNCIONALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA INSTITUCIONAL, REDUCIR RIESGOS DE INDISPONIBILIDAD Y EVITAR AFECTACIONES A LOS PROCESOS Y SERVICIOS ALOJADOS EN DICHS AMBIENTES. LA COMPRA COMPRENDE DISCOS DUROS PARA SERVIDORES HYPERFLEX TIPO SAS Y PARA SERVIDORES DE RESPALDO TIPO SAS, CONFORME A LAS CANTIDADES IGNACIO RUIZ VILLARANS 19-06-2026 15:28:14 UTC-06:00 CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA niypLfgTuHnpckaBDJzRyHtN5PZCEfCAC0t0NES ETÉCNICAS REQUERIDAS SpU0noH7Ca2ZCnazmiBsSNyuRY4wpcQWHI4 HPKx4eYGYR2sBxe5vBijJ0E9EX6 EN ESE SENTIDO, LA ADQUISICIÓN SE JUSTIFICA POR TRATARSE DE BIENES NECESARIOS PARA LA CONTINUIDAD OPERATIVA, EL ANTONIO GARCIA MORALES 19-06-2026 15:13:00 551 UTC-06:00 CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA 5/k2XaXu4eBlkUR3HC0gnN30HfENKtKvSCx27HARDWARE y qseZ06UDCPHCAVEYMPH0MEtKtFCn9rJ/T8OySRFfwShn++HU2 pSGkUyoYZfbDFPynd0Dlef7eexSTEFbsblm0qjdUTEPIA== ESTABILIDAD DE LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES. JONATHAN LUGO GUTIERREZ 19-06-2026 15:03:35.066 UTC-06:00 CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA IWh3Wo+HMifgn1nulHK3dFj2jCOTfl4buSb2+EPVbpyKq8kXPi8n+FnrRAXjy8fsAG4zVCy+ilFhfh4KUAXeZxKvX3uRJbE0PKKI0M1VN OuNzfrCeYgd3MeQueqovqLtyBiqHTm/hZyV7UnRXjg==	%	Pos.Fin	CG	Fondos	CeCo	Importe	0.0	2104	6000	A01	66100	45,599.10			
%	Pos.Fin	CG	Fondos	CeCo	Importe												
0.0	2104	6000	A01	66100	45,599.10												
			IMPORTE TOTAL : 376,027.50														