

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante DIVISIÓN DE RECURSOS FÍSICOS	
		Vigencia 2020	No. Solicitud 4759
		Pagina 1 de 2	

Fecha de Solicitud: 09 de Octubre de 2020

JUSTIFICACIÓN (Identifique de forma clara y corta la necesidad de la contratación.)

LA UNIVERSIDAD COMO INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR Y EN CUMPLIMIENTO DE SUS ASPECTOS MISIONALES, COMO LO ES LA DOCENCIA, LA INVESTIGACIÓN Y LA EXTENSIÓN; Y CON EL OBJETIVO DE GARANTIZAR Y MANTENER EN ÓPTIMAS CONDICIONES SUS EQUIPOS PARA EL DESARROLLO, ES DE ATENDER, QUE EN LA ACTUALIDAD SE CUENTA CON SISTEMAS DE UPS INSTALADAS EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD, ES IMPORTANTE DAR LA GARANTÍA NECESARIA PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO ELÉCTRICO Y DE PROTECCIÓN A LOS DIFERENTES EQUIPOS QUE SE ENCUENTRAN UTILIZANDO ESTE RESPALDO DE ENERGÍA, ES DE MENCIONAR QUE LA UNIVERSIDAD CUENTA CON UPS QUE TIENEN UN PROMEDIO DE 9 A 3 AÑOS DE ANTIGÜEDAD, HACIENDO NECESARIO UN CONSTANTE MANTENIMIENTO, PUES LAS CONDICIONES AMBIENTALES QUE SE ENCUENTRAN EN MUCHAS OCASIONES NO SON LAS MÁS ÓPTIMAS POR LO CUAL SE REQUIERE UNA CONTINUA LIMPIEZA DE LOS EQUIPOS PARA EVITAR SU DETERIORO ASÍ COMO SU RESPECTIVO MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS ANTE CUALQUIER FALLA QUE ESTAS PUDIERAN PRESENTAR.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Si la compra o el servicio que requiere contempla especificaciones del orden técnico describalas.

Descripción	Cantidad	Unidad
Cod. 1 Especificación: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Contratar el mantenimiento preventivo y correctivo de las UPS, incluyendo suministro de 1 repuestos, transporte, diagnósticos, visitas de emergencia o programación que deba realizarse.	1	

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS UPS DE LA UNIVERSIDAD INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS.

Duración: CUATRO (04) MESES.

Valor Estimado: \$70,000,000.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: RAFAEL ENRIQUE ARANZALEZ GARCIA

Dependencia: DIVISIÓN DE RECURSOS FÍSICOS

PLAN DE CONTRATACION / RUBRO PRESUPUESTAL Y/O CENTRO DE COSTOS

3-01-002-02-02-03-0006-	Servicios de mantenimiento y reparación de computadores y equipo periférico	\$70,000,000
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
1304 División de Recursos Físicos	3.5 GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA	\$70,000,000

MARCO LEGAL

NORMA(S) GENERAL(ES):

AL PRESENTE PROCESO Y AL CONTRATO QUE DE ÉL SE DERIVE, LE SERÁN APLICABLES LAS NORMAS CONTENIDAS EN:

LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA
 LEY 30 DE 1992
 ACUERDO 3 DE 2015 (CSU)
 ADICIONALMENTE SE TENDRÁN EN CUENTA LAS SIGUIENTES:
 RESOLUCIÓN DE RECTORÍA NO. 262 DE 2015.
 TODA LA NORMATIVIDAD APLICABLE A ESTE TIPO DE PROCESOS CONTRACTUALES.
 IGUALMENTE SE DEBEN TENER EN CUENTA LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS POR EL PLAN INSTITUCIONAL DE GESTIÓN AMBIENTAL - PIGA DE LA UNIVERSIDAD, ASÍ COMO LA NORMATIVIDAD QUE EN MATERIA DE NORMAS AMBIENTALES NACIONALES O DISTRITALES, SE DEBAN APLICAR.
 RESOLUCIÓN NO. 629 DE 2016 MANUAL DE SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.
 RESOLUCIÓN NO. 561 DE 2016 MANUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.
 RESOLUCIÓN DE RECTORÍA NO. 683 DE 2016 BANCO DE PROVEEDORES AGORA.

NORMA(S) ESPECÍFICA(S):

NTC 2050
 RETIE (REGLAMENTO TÉCNICO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS)

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	ESTUDIO JURIDICO	Admisible / No admisible.
2	ESTUDIO FINANCIERO	Admisible / No admisible, indicadores financieros:



SOLICITUD DE NECESIDAD

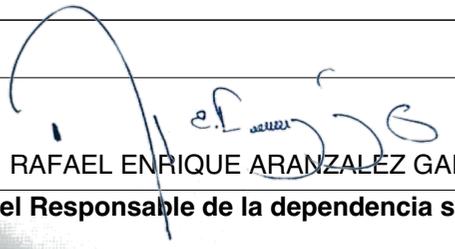
Dependencia Solicitante
DIVISIÓN DE RECURSOS FÍSICOS

Vigencia **No. Solicitud**
2020 4759

3	ESTUDIO TECNICO	Admisible / No admisible, hojas de vida, RUP, listado de elementos requeridos, menor precio total.
---	-----------------	--

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
ESTUDIO DE MERCADO		
	Electrical Industry Volta \$ 68.895,050	
	DISOELEC \$ 70.271.267	
	DIMES LTDA \$ 72.095.555	


RAFAEL ENRIQUE ARANZALEZ GARCIA

Firma del Responsable de la dependencia solicitante