



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
FACULTAD DEL MEDIO AMBIENTE

Vigencia 2021 No. Solicitud 4508

Fecha de Solicitud: 20 de Octubre de 2021

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

LA MAYORÍA DE LOS EQUIPOS CON LOS QUE CUENTAN HOY EN DÍA LOS LABORATORIOS DE LA FACULTAD DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES HAN SIDO UTILIZADOS CONSTANTEMENTE, MOTIVO DE ALTO RIESGO PARA SUFRIR IMPERFECCIONES, PRESENTANDO ERRORES DE MEDICIÓN Y DAÑOS TANTO A NIVEL INTERNO COMO EXTERNO, SITUACIÓN QUE DIFICULTA EL DESARROLLO NORMAL DE LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN. EL DOCENTE RESPONSABLE DE CADA LABORATORIO HA VENIDO REALIZANDO UNA MINUCIOSA LABOR EN EL ESTUDIO Y SEGUIMIENTO DEL OFERTANTE, BUSCANDO QUE BRINDEN GARANTÍAS EN EL SERVICIO TÉCNICO. CONSIDERANDO TALES NECESIDADES Y REQUERIMIENTOS, SE REALIZA EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN.

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

Table with 3 columns: Descripción, Cantidad, Unidad. Row 1: Cod. 1, Especificación: OTRO. Elemento no encontrado en el catalogo. Realizar mantenimiento de tipo preventivo para la cabina de extracción de gases de marca LABCONCO. Cantidad: 1, Unidad: UNIDAD.

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: REALIZAR MANTENIMIENTO DE TIPO PREVENTIVO PARA LA CABINA DE EXTRACCIÓN DE GASES DE MARCA LABCONCO, EL CUAL INCLUYE DESENSAMBLE GENERAL DE PARTES, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE TARJETAS ELECTRÓNICAS, REVISIÓN Y AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, LIMPIEZA GENERAL DE CARCAZA Y ELEMENTOS INTERNOS Y EXTERNOS, ENSAMBLE DE PARTES Y COMPONENTES, COMPROBACIÓN Y AJUSTES DE VOLTAJES O MECÁNICOS Y VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO, PARA EL LABORATORIO DE SUELOS DE LA FACULTAD DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES (VIVERO), ASEGURANDO SU BUEN ESTADO E INFORMES DE FUNCIONALIDAD.

Duración: DOS (2) MESES

Valor Estimado: \$745,376.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: WILLIAN BENIGNO BARRAGAN ZAQUE

Dependencia: LABORATORIO INGENIERIA Y TECNOLOGIA APLICADA

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

Table with 3 columns: Código, Descripción, Valor. Row 1: 3-03-001-16-01-17-7821- Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros y Aulas de la Universidad Distrital Francisco José de Cal \$745,376. Row 2: 141704 Laboratorios - Facultad del Medio Ambiente 2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS \$745,376.

FACTORES DE EVALUACION

- 1. MÍNIMA CUANTÍA
2. CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

MARCO LEGAL

ACUERDO 03 DE 2015 POR EL CUAL SE EXPIDE EL ESTATUTO DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
RESOLUCIÓN DE RECTORÍA NO. 262 DE 2015. POR MEDIO DE LA CUAL SE REGLAMENTA EL ACUERDO 03 DE 2015, ESTATUTO DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.
RESOLUCIÓN DE RECTORÍA NO. 629 DE 2016. MANUAL DE SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.
RESOLUCIÓN NO. 593 DEL 20 DE NOVIEMBRE 2015. POR MEDIO DE LA CUAL SE ADOPTA EL PROCEDIMIENTO PARA EFECTUAR PROCESOS DE CONTRATACIÓN DIRECTA.
RESOLUCIÓN NO. 683-2016 BANCO DE PROVEEDORES. POR EL CUAL SE CREA Y REGLAMENTA EL BANCO DE PROVEEDORES EN LA UNIVERSIDAD DISTRITAL.

REQUISITOS MINIMOS

Table with 3 columns: Secuencia, Requisito, Observaciones. Row 1: 1, ESTUDIO TÉCNICO, (empty)

ANEXOS

Table with 3 columns: Secuencia, Descripción, Observaciones. Row 1: 1, \$745.376, FUENTE: 3-100-I007 VA-ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DISTRITAL



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
FACULTAD DEL MEDIO AMBIENTE

Vigencia **No. Solicitud**
2021 4508

2	\$745.376	CONCEPTO DEL GASTO: 108010021 Maquinaria y equipo
3	\$745.376	META 3. Actividad 3.1. Contratar los servicios para ejecutar el plan de mantenimiento correctivo y preventivo para los equipos de los Laboratorios,talleres, centros y aulas especializadas

JAME EDDY USSA GARZON

Firma del Responsable de la dependencia solicitante