	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante FACULTAD DE INGENIERÍA Vigencia: 2020 — No. Solicitud: 3636 Pagina 1 de 2

Fecha de Solicitud: 19 de Agosto de 2020

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

DENTRO DE LOS PLANES DE MODERNIZACIÓN Y DESARROLLO DE LA FACULTAD, SE HACE IMPERIOSA LA NECESIDAD DE ADQUIRIR LICENCIAS DEL SOFTWARE TRIMBLE ACCESS. 1 USUARIO LICENCIAMIENTO PERPETUO; SOFTWARE DE CAMPO PARA CONTROLAR EQUIPOS MARCA TRIMBLE Y EMULAR TRABAJOS DE CAMPO DESDE PC, PARA LOS LABORATORIOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA. ESTO PERMITE ATENDER DE UNA MANERA ADECUADA LOS REQUERIMIENTOS ACADÉMICOS Y DE EXTENSIÓN. ESTAS ADQUISICIONES PERMITIRÁN AUNAR ESFUERZOS EN LA OBTENCIÓN DEL REGISTRO CALIFICADO DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO AL IGUAL QUE LA ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD DE LOS MISMOS.

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

Descripción		Cantidad	Unidad
Cod. **1** Especificación:	**OTRO. Elemento no encontrado en el catalogo.** Adquirir Software Trimble Access. 1 usuario Licenciamiento perpetuo; software de campo para controlar equipos marca Trimble y emular trabajos de campo desde PC.	1	UNIDAD

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: EL ÁREA DE LABORATORIOS DE INGENIERÍA CATASTRAL Y GEODESIA PERTENECIENTES A LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS REQUIERE PARA LA ACTUAL VIGENCIA ADQUIRIR SOFTWARE TRIMBLE ACCESS. 1 USUARIO LICENCIAMIENTO PERPETUO; SOFTWARE DE CAMPO PARA CONTROLAR EQUIPOS MARCA TRIMBLE Y EMULAR TRABAJOS DE CAMPO DESDE PC, DADO QUE ESTO PERMITIRÁ UN MEJOR DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS.

Duración: CUATRO (4) MESES

Valor Estimado: $10,917,298.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: ELVIS EDUARDO GAONA GARCIA

Dependencia: LABORATORIO INGENIERÍAS

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

3-03-001-16-01-17-7821-	Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros y Aulas de la Universidad Distrital Francisco José de Cal			$10,917,298
CENTRO DE COSTO			ACTIVIDAD	
141703	Laboratorios - Facultad de Ingenieria	2.2.3	GESTIÓN DE LABORATORIOS	$10,917,298

FACTORES DE EVALUACION

MINIMA CUANTIA.
CERTIFICACIÓN DE EXPERIENCIA GENERAL
CUMPLIMIENTO 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

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	ESTUDIO TÉCNICO	

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
2414	$10'917.298	FUENTE: Estampilla Universidad Distrital Ley 1825 de 2017
2	$7'642.109	PRODUCTO: Infraestructura y Dotación

3	$1'637.595	PRODUCTO: Divulgación de la Producción Académica y Cultural
4	$1'637.595	PRODUCTO: Formación y Desarrollo de la Investigación
5	$10'917.298	Actividad 5.2 Adquirir Equipos de software

JULIO BARON VELANDIA

Firma del Responsable de la dependencia solicitante