



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS

16377

230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
01 - RECTOR

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
No. 2938

No. Solicitud necesidad
6082

EL SUSCRITO RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO
CERTIFICA

Que en el Presupuesto de Gastos e Inversiones de la vigencia 2017 existe apropiación disponible para atender la presente solicitud así:

CODIGO PRESUPUESTAL	CONCEPTO	VALOR
3-3-001-15-01-08-0119-378	PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y DESARROLLO CIENTIFICO	27,500,000.00
TOTAL:		27,500,000.00
141001	Centro de Investigaciones y D 2.1.2 GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN	27,500,000

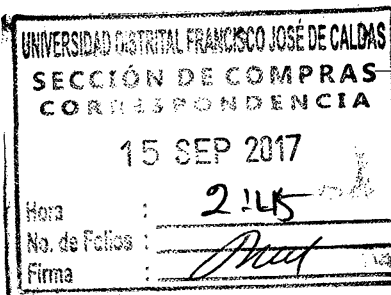
OBJETO:

COMPRA DE EQUIPOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO "DESARROLLO DE UN SISTEMA INTEGRADO DE INVENTARIO VIAL BASADO EN TÉCNICAS VIDEOGRAMÉTRICAS" DIRECTOR Y SUPERVISOR WILMAR DARIO FERNANDEZ GOMEZ ~

Se expide a solicitud de NELSON LIBARDO FORERO CHACON, DIRECTOR DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTIFICO, CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTIFICO, mediante oficio número CONSE 5478 de septiembre 04 del 2017.

Bogotá D.C., 06 de septiembre del 2017.

FRANKLIN WILCHES REYES
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO



PRJMOLENAV
ELABORO





SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y
DESARROLLO CIENTÍFICO
Vigencia No. Solicitud
2017 6082

Página 1 de 2

Fecha de Solicitud: 04 de Septiembre de 2017

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

ENMARcado EN LA ACTIVIDAD: APOYAR 221 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN PROPENDIENDO SU VISIBILIZACIÓN Y POSICIONAMIENTO EN LOS CUARTILES DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO AL NUEVO MODELO DE MEDICIÓN DE COLCIENCIAS. (APOYO A LOS PROYECTOS VIGENTES), CON AFECTACIÓN A RECURSOS ESTAMPILLA PRO-UNIVERSIDAD DISTRITAL.

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

Descripción	Cantidad	Unidad
Cod. 1 Especificación: EQUIPO Y MAQUINARIA PARA COMPUTACION UNA (1) ESTACIÓN DE COMPUTO INTEL NUC6i7kyk Mini PC/HTPC, Intel Quad-Core i7-6770HQ Upto 3.5 GHz 16GB DDR4 256GB SSD Wifi, Bluetooth, Thunderbolt 3.4k Support, Dual Monitor Ca Win 10	1	
Cod. 2 Especificación: RECEPTOR UN (1) RECEPTOR GPS Frequency RTK - PPK receiver, modelo Beta Duro Starter Kit fabricado por Swift Navigation	1	
Cod. 3 Especificación: OTRO. Elemento no encontrado en el catalogo. UNA (1) CAJA PARA TRANSPORTE PELICAN 1644 O SIMILAR	1	
Cod. 4 Especificación: CAMARA DIGITAL UNA (1) CAMARA DIGITAL SONY ALPHA A7II-24.3 MP INCLUYE LENTE FIJO 55mm	1	

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: COMPRA DE EQUIPOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO "DESARROLLO DE UN SISTEMA INTEGRADO DE INVENTARIO VIAL BASADO EN TÉCNICAS VIDEOGRAMÉTRICAS" DIRECTOR Y SUPERVISOR WILMAR DARIO FERNANDEZ GOMEZ

Duración: CUATRO (4) MESES

Valor Estimado: \$27,500,000.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

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

3-3-001-15-01-08-0119-3	PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y DESARROLLO CIENTIFICO	\$27,500,000
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
141001 Centro de Investigacion y Desarrollo Cien 2.1.2	GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN	\$27,500,000

MARCO LEGAL

Ningunas

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	ESTACIÓN DE COMPUTO	UNA (1) ESTACIÓN DE COMPUTO INTEL NUC6i7kyk Mini PC/HTPC, Intel Quad-Core i7-6770HQ Upto 3.5 GHz 16GB DDR4 256GB SSD Wifi, Bluetooth, Thunderbolt 3.4k Support, Dual Monitor Ca Win 10
2	RECEPTOR GPS	UN (1) RECEPTOR GPS Frequency RTK - PPK receiver, modelo Beta Duro Starter Kit fabricado por Swift Navigation
3	CAJAS PARA TRANSPORTE	UNA (1) CAJA PARA TRANSPORTE PELICAN 1644 O SIMILAR
4	CAMARA DIGITAL	UNA (1) CAMARA DIGITAL SONY ALPHA A7II-24.3 MP INCLUYE LENTE FIJO 55mm

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
2414	27.500.000	Estampilla Universidad Distrital Inversión