



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y CONTROL

Vigencia 2023
No. Solicitud 1931

Página 1 de 3

Fecha de Solicitud: 01 de Marzo de 2023

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

INFORMACIÓN GENERAL LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y CONTROL (OAPC) DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, A TRAVÉS DEL EQUIPO DE DESARROLLO FÍSICO, BUSCA CONTRATAR SUMINISTRAR E INSTALAR SEÑALIZACIÓN PARA EL PROYECTO EL ENSUEÑO, AMPLIACIÓN DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA. Y OTRAS SEDES DE ACUERDO CON EL "MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS" DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

DEFINICIONES MANUAL DE SEÑALIZACIÓN: SISTEMA DE ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN A QUE INTEGRAN CONCEPTOS DE DISEÑO UNIVERSAL, USABILIDAD, LEGIBILIDAD, MATERIALIDAD, DURABILIDAD E INSTALACIÓN.

SEÑALIZACIÓN DE ESPACIOS FÍSICOS: ELEMENTOS DE LOS ESPACIOS FÍSICOS QUE TIENEN EL OBJETIVO DE INFORMAR, GUIAR Y SITUAR A LOS USUARIOS DE MANERA QUE ESTOS SE PUEDAN MOVER CON ASERTIVIDAD, LIBERTAD Y SEGURIDAD.

EL OBJETIVO DEL "MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS" ES REGULAR Y UNIFICAR EN TÉRMINOS DE COMUNICACIÓN Y OBJETO, LA SEÑALIZACIÓN DE LOS ESPACIOS FÍSICOS, CORRESPONDIENDO LINEAMIENTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, GESTIÓN AMBIENTAL, DESARROLLO FÍSICO Y ACCESIBILIDAD.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: 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 de servicios Las especificaciones del ANEXO TÉCNICO 1. ANEXO. Términos y Condiciones, así como listado de general de actividades requeridas ¿ficha técnica¿ iniciales son de referencia y en la oferta económica.	1	

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA SEÑALIZACIÓN PARA EL PROYECTO EL ENSUEÑO, AMPLIACIÓN DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA Y OTRAS SEDES.

ACTIVIDADES POR EJECUTAR Y ENTREGABLES LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES POR EJECUTAR EN EL CONTRATO QUE PERMITIRÁ SUMINISTRAR E INSTALAR SEÑALIZACIÓN PARA EL PROYECTO EL ENSUEÑO, AMPLIACIÓN DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA. Y OTRAS SEDES. SE DEFINIRÁN COORDINADAMENTE ENTRE EL CONTRATISTA Y LA UNIVERSIDAD EN CABEZA DE LA OAPC, COMO REQUISITO PREVIO PARA EL INICIO DE ACTIVIDADES.

LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES POR EJECUTAR SON:

A) SUMINISTRAR LAS PIEZAS DE SEÑALIZACIÓN SEGÚN LOS PARÁMETROS DEL ANEXO TÉCNICO 1. ANEXO. MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS ES

B) DESARROLLAR LOS TEXTOS DE TODAS LAS SEÑALES DE MARCACIÓN INTERIOR QUE DEBEN TENER EL NOMBRE DEL ESPACIO ESPECÍFICO SIGUIENDO LOS PARÁMETROS DE TIPOGRAFÍA, CARTA DE COLORES, TEXTURAS, FORMATOS, ANEXO TÉCNICO 1. ANEXO. MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

C) DESARROLLAR LOS TEXTOS DE LAS SEÑALES DE MARCACIÓN INTERIOR CON LA INFORMACIÓN DE LOS ESPACIOS ESPECÍFICOS BASADOS EN EL SISTEMA DE COMUNICACIÓN BRAILLE.

D) DEFINICIÓN EN SITIO DE LA UBICACIÓN DE CADA SEÑAL TENIENDO EN CUENTA LAS CONDICIONES FÍSICAS Y LOS ASPECTOS TÉCNICOS QUE PARA TENER EN CUENTA PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN.

E) REALIZAR LA INSTALACIÓN DE SEÑALES SOBRE DIFERENTES SUSTRATOS COMO VIDRIO, CONCRETO, PAÑETE, METAL, MADERA, FIJADAS EN MUROS, PUERTAS, ASÍ COMO SEÑALES DESCOLGADAS Y SEÑALES SUSPENDIDAS Y ANCLADAS EN ESPACIOS EXTERIORES GARANTIZANDO LA SEGURIDAD, LA FUNCIONALIDAD Y LA CALIDAD DE LOS ELEMENTOS INSTALADOS.

F) TODOS LOS ELEMENTOS A SUMINISTRAR DEBERÁN ESTAR BIEN INSTALADOS A TODO COSTO, INCLUYENDO LA BASE CON TODAS LAS CONDICIONES QUE SE REQUIERAN PARA LA ESTABILIDAD DE LA SEÑALES SE-1, SE-3, SE-4, SEM-8.

G) TODOS LOS ELEMENTOS A SUMINISTRAR DEBERÁN ESTAR BIEN INSTALADOS A TODO COSTO, GARANTIZANDO LA ESTABILIDAD CON TODAS LAS CONDICIONES QUE SE REQUIERAN LAS CUALES SERÁN COORDINADAS CON LA SUPERVISIÓN.

ENTREGABLES

LA SEÑALIZACIÓN COMPLETAMENTE INSTALADA Y FABRICADA CON LOS MATERIALES ESPECIFICADOS Y EN LA UBICACIÓN DEFINIDA Y QUE LA CANTIDAD CORRESPONDA A LA CANTIDAD TOTAL DE



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y CONTROL

Vigencia 2023
No. Solicitud 1931

Página 2 de 3

ELEMENTOS CONTRATADOS GARANTIZANDO LA SEGURIDAD, LA FUNCIONALIDAD, LA CALIDAD DE TODOS LOS ELEMENTOS.

EN RELACIÓN CON EL ALCANCE DEL CONTRATISTA LOS ENTREGABLES SON:

¿ PROPORCIONAR LOS ARCHIVOS EDITABLES DE LOS TEXTOS DE SEÑALES INTERIORES ESCRITAS EN ALFABETO LATINO COMO ALFABETO BRAILLE PARA LA EDICIÓN DE MANERA AUTÓNOMA Y POSTERIOR POR PROFESIONALES DE LA UNIVERSIDAD.

¿ MANUAL DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO PARA CADA TIPOLOGÍA DE SEÑAL QUE INCLUYA LA PERIODICIDAD, LAS HERRAMIENTAS, LOS PRODUCTOS DE LIMPIEZA Y LA FORMA COMO SE DEBE REALIZAR EL MANTENIMIENTO.

¿ LOS PRODUCTOS ESPECIFICADOS HASTA EL MOMENTO, ASÍ COMO TODO DOCUMENTO QUE CORRESPONDA A SU DESARROLLO (ACTAS DE REUNIÓN, APROBACIONES, DEFINICIONES EN MESAS DE TRABAJO) SE DEBE ENTREGAR EN MEDIO DE FÍSICO DEBIDAMENTE RE MISIONADO Y FOLIADO.

ASPECTOS POR PROPORCIONAR POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD PARA LA DEFINICIÓN DEL MENSAJE A COMUNICAR (NOMENCLATURA DE ESPACIOS PARA LAS SEÑALES DE MARCACIÓN INTERIOR).

NOTA 1. LAS ESPECIFICACIONES DEL ANEXO TÉCNICO 1. ANEXO. TÉRMINOS Y CONDICIONES, ASÍ COMO LISTADO DE GENERAL DE ACTIVIDADES REQUERIDAS ¿FICHA TÉCNICA¿ INICIALES SON DE REFERENCIA.

POR OTRA PARTE, LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y CONTROL CUENTA CON LOS RECURSOS FINANCIEROS PARA EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA SEÑALIZACIÓN, POR MEDIO DEL PLAN DISTRITAL DE DESARROLLO EN EL PROYECTO DE INVERSIÓN NÚMERO: 3-3-1-16-01-17-7896-000-FORTALECIMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS. CUYA ACTIVIDAD ES DE ¿1.4 SUMINISTRAR E INSTALAR SEÑALIZACIÓN PARA EL PROYECTO EL ENSUEÑO, AMPLIACIÓN DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA Y OTRAS SEDES¿. METAS (1) REALIZAR DE 10 INTERVENCIONES DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL, MANTENIMIENTO, REMODELACIÓN Y DOTACIÓN. MEDIANTE CONCEPTO O2320202005040654699 OTROS SERVICIOS DE INSTALACIÓN N.C.P. FUENTE: 1-100-I014 VA - ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DISTRITAL. SE RELACIONAN CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN SOLICITADO, Y SE ENCUENTRA REGISTRADO EN EL SISTEMA DE SEGUIMIENTO A LOS PROGRAMAS PROYECTOS Y METAS AL PLAN DE DESARROLLO DE BOGOTÁ D.C. (SEGPLAN).

Duración: DOS (2) MESES

Valor Estimado: \$147,588,957.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: JENNIFER CRESPO

Dependencia: OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y CONTROL

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

3-03-001-16-01-17-7896-	Fortalecimiento y Ampliación de la infraestructura física de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	\$147,588,957
1207	CENTRO DE COSTO Oficina Asesora de Planeación y Control	ACTIVIDAD MACROPROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO
1		\$147,588,957

MARCO LEGAL

ACUERDO ESTUDIOS PREVIOS

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	REQUISITOS PARA EVALUAR Y COMPARAR PROPUESTAS	Aspecto Jurídicos Admisible / No admisible
2	REQUISITOS DE LA EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE	El Contratista deberá revisar los numerales en el estudio de conveniencia y oportunidad (ECO), la documentación que se debe anexar en la propuesta.
3	B. CERTIFICACIÓN AMBIENTAL- BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES	Debe anexar las correspondientes certificaciones firmadas por el representante legal para el cumplimiento de lo solicitado en el documento ECO.
4	FACTOR DE EVALUACIÓN:	Total máximo puntaje: 1000 . A.Aspecto Precio - Oferta Económica puntaje de 500. B. Mayores cantidades de ítems sin costo adicional. puntaje de



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y CONTROL

Vigencia **No. Solicitud**
2023 1931

Página 3 de 3

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	\$147.588.957	Metas (1) Realizar 10 Intervenciones De Reforzamiento Estructural, Mantenimiento, Remodelación y/o Dotación
2	\$147.588.957	1.4 Suministrar e instalar señalización para el proyecto El Ensueño, ampliación de la Facultad Tecnológica y otras sedes.
3	\$147.588.957	1-100-1014- VA-Stampilla Universidad Distrital Stampilla UD Ley 1825 de 2017
4	\$147.588.957	Concepto: O2320202005040654699 _Otros servicios de instalación n.c.p


JENNIFER CRESPO

Firma del Responsable de la dependencia solicitante