

MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

Id Solicitud:	161588
Número de orden de compra a modificar:	45551

Entidad compradora:	EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO TRANSMILENIO S.A.
Nombre del solicitante:	Didier Ariel Arias Lopez
Proveedor:	ESRI COLOMBIA SAS
Mecanismo de agregación de demanda:	ArcGIS

Tipo de Solicitud:	Modificación de la Orden de Compra
Fecha:	2020-08-21 14:19:33

Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
-------	--------------	-------------

Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
44704	ARCGIS	CDP-2085	CDP	2085
Nueva	ADICIÓN ARCGIS	CDP-3527	CDP	3527

Artículos actuales

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
1	arc01-Soporte Técnico y Actualización	1.0	Unidad	289716248.00	CDP-2085	289716248.00

Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
Nuevo	Nuevo	ArcGIS Enterprise Standard (Windows) Up to Four Cores License	2.00	Unidad	65341116.00	CDP-3527	130682232.00

Detalle o justificación de la aclaración

En vista de la proyección estratégica y la importancia que para TRANSMILENIO S.A tiene la publicación de la información de la operación en tiempo real a través de la implementación del estándar GTFS dinámico, como el conocimiento e implementación de la información en este formato por parte de las entidades del Distrito y teniendo en cuenta lo actualmente contratado, se hace necesario adquirir dos (2) licencias de ArcGIS Enterprise Standard, con el objetivo de ampliar en 8 Cores la capacidad instalada del Sistema de Información Geográfica, dado que en el momento en que se active la plataforma para hacer la implementación de los GTFS dinámicos en ambiente de producción, el nivel de procesamiento hace necesario que se implemente de manera separada los servicios actuales y los de los GTFS dinámicos, de tal forma que garantice la estabilidad, disponibilidad y seguridad de la plataforma.



Firma ordenador del gasto

Nombre: Jerzon Yamir Carrillo Pinzón

Documento: 1.030.529.083 de Bogotá

**MANUEL
FRANCISCO
LEMOS ORTEGA**

Firmado digitalmente por
MANUEL FRANCISCO
LEMOS ORTEGA
Fecha: 2020.08.21 15:58:19
-05'00'

Firma de proveedor Esi Colombia SAS

Nombre: Manuel Francisco Lemos

Documento: 79943176



Fecha	20-08-2020
CDP	202008 3527

EL SUSCRITO PROFESIONAL ESPECIALIZADO_06

CERTIFICA

QUE EN EL PRESUPUESTO DE DE LA VIGENCIA FISCAL DE 2020, EXISTE APROPIACIÓN DISPONIBLE PARA ATENDER LA SIGUIENTE SOLICITUD, ASI:

Rubro	Nombre	C.de Costo	Saldo Anterior	Disponibilidad	Saldo Actual
33	Gastos				
331	Directa				
33102	Gastos Generales				
3310201	Adquisición De Bienes				
331020103	Gastos De Computador	1120303	3,184,765,555.00	130,682,232.00	3,054,083,323.00
Total:				130,682,232.00	

Centro de Costos	Clase	Descripción
1000000	M	TRANSMILENIO S.A.
1100000	M	ALTA GERENCIA
1120000	M	SUBGERENCIA GENERAL
1120300	M	DIRECCIONDE TIC' s
1120303	D	Adquisición de TICs

META/PROYECTO 31 GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

SE EXPIDE ESTE CERTIFICADO A SOLICITUD DE:

NOMBRE: CARRILLO PINZON JERZON YAMIR

CARGO: DIRECTOR DE TIC'S

DEPENDENCIA: DIRECCION DE LAS TIC'S

N° SOLICITUD: 1367

QUE RESPALDA EL COMPROMISO:

DTC97 ADICION CCE45551-20 "CONTRATAR LA ACTUALIZACION Y AMPLIACION DE COBERTURA DE LICENCIAMIENTO Y COBERTURA DE LA PLATAFORMA ARCGIS CON SERVICIOS CONEXOS DE ENTRENAMIENTO TECNICO EN LA PLATAFORMA Y SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS GIS. "

POR VALOR DE: \$130,682,232.00

VALOR EN LETRAS: CIENTO TREINTA MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS


 MEDINA JIMENEZ FERNANDO ALFONSO
 PROFESIONAL ESPECIALIZADO_06



SOLICITUD DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

N° 1367.0



Atentamente solicito la expedición del certificado de disponibilidad presupuestal a cargo a:

FECHA	13 de Agosto del 2020
NOMBRE SOLICITANTE	JERZON YAMIR CARRILLO PINZON
CARGO	Director De Tic'S
DEPENDENCIA	Direccion De Las Tic'S
INFORMACION PRESUPUESTAL	IMPUTACION PRESUPUESTAL
	331020103 Gastos de Computador
VALOR:	130,682,232.00
	CIENTO TREINTA MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS Pesos Moneda Legal Colombiana
OBJETO	DTC97 ADICIÓN CCE45551-20 "CONTRATAR LA ACTUALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DE LICENCIAMIENTO Y COBERTURA DE LA PLATAFORMA ARCGIS CON SERVICIOS CONEXOS DE ENTRENAMIENTO TÉCNICO EN LA PLATAFORMA Y SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS GIS. "
JUSTIFICACIÓN Y OBSERVACIONES	Solicitud de Cdp de acuerdo al plan de adquisición aprobado

Este Certificado de Disponibilidad Presupuestal se solicita como requisito previo en cumplimiento de las normas vigentes en materia presupuestal y contractual, garantizando la existencia de aprobación presupuestal disponible y libre de afectación.

Cordial Saludo

JERZON YAMIR CARRILLO PINZON
Director De Tic'S



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
TRANSILENIO S.A.

PROCESO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
SOLICITUD MODIFICACIÓN DE CONTRATO

CÓDIGO: R-DA-109

FECHA: Diciembre 2018

SOLICITUD MODIFICACIÓN DE CONTRATO

Área Solicitante: DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES

Funcionario Solicitante: JERZON CARRILLO PINZON

Fecha de solicitud: 27 de julio de 2020

No del contrato y/o convenio a modificar: ORDEN DE COMPRA – 45551 DE 2020

Datos básicos del contrato a modificar:

Objeto del contrato a modificar: DTC37 Contratar la actualización y ampliación de cobertura de licenciamiento y cobertura de la plataforma ArcGIS con servicios conexos de entrenamiento técnico en la plataforma y servicios profesionales especializados GIS.

Nombre del contratista: ESRI COLOMBIA S.A.S

Fecha de firma del contrato: 27/02/2020

Fecha de Inicio: 29/02/2020

Fecha finalización: 27/02/2021

Plazo de ejecución inicial: Doce (12) meses.

Plazos adicionados previamente: NO APLICA

Valor inicial: DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS DIECISÉIS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS MCTE. (\$289.716.248,00) incluido IVA

Adiciones previas: NO APLICA.

Multa o sanciones impuestas: Ninguna

Estado financiero del Contrato:

ITEM	VALOR
VALOR DEL CONTRATO	\$ 289.716.248
VALOR PAGADO	\$ 289.716.248
PORCENTAJE DE AVANCE	100%

Justificación:



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
TRANSMILENIO S.A.

**PROCESO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
SOLICITUD MODIFICACIÓN DE CONTRATO**

CÓDIGO: R-DA-109

FECHA: Diciembre 2018

En vista de la proyección estratégica y la importancia que para TRANSMILENIO S.A tiene la publicación de la información de la operación en tiempo real a través de la implementación del estándar GTFS dinámico, como el conocimiento e implementación de la información en este formato por parte de las entidades del Distrito y teniendo en cuenta lo actualmente contratado, se hace necesario adquirir dos (2) licencias de ArcGIS Enterprise Standard, con el objetivo de ampliar en 8 Cores la capacidad instalada del Sistema de Información Geográfica, dado que en el momento en que se active la plataforma para hacer la implementación de los GTFS dinámicos en ambiente de producción, el nivel de procesamiento hace necesario que se implemente de manera separada los servicios actuales y los de los GTFS dinámicos, de tal forma que garantice la estabilidad, disponibilidad y seguridad de la plataforma.

Objeto de la Modificación:

Adicionar el siguiente ítem a la orden de compra 45551 de 2020:

- Dos (2) licencias ArcGIS Enterprise Standard (Windows) Up to Four Cores License con el fin de garantizar estabilidad, disponibilidad y seguridad de la plataforma.

En presupuesto: Adicionar a la orden de compra 45551 de 2020, la suma de **CIENTO TREINTA MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA (\$130.682.232)**, para un valor total de **CUATROCIENTOS VEINTE MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATROS CIENTOS OCHENTA PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA (\$420.398.480)**, de conformidad con la cotización enviada por la firma ESRI COLOMBIA, ajustada al catálogo de bienes y servicios del Acuerdo Marco de Precios CCE-288-AG-2015

ITEM	BIENES Y SERVICIOS SUJETOS A LA ADICION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	IVA	VALOR TOTAL A ADICIONAR INCLUIDO IVA
1	CCE – ArcGIS Enterprise Standard (Windows) Up to Four Cores License	2	\$65.341.116	\$130.682.232		\$130.682.232
TOTAL, DE LA ADICION						\$130.682.232

Otras modificaciones: NO APLICA.

Presupuesto Oficial: CIENTO TREINTA MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA (\$130.682.232), para un valor total de **CUATROCIENTOS VEINTE MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATROS CIENTOS OCHENTA PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA (\$420.398.480)**.

Rubro: GASTOS DE COMPUTADOR

Código De Rubro: 331020103



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
TRANSMILENIO S.A.

**PROCESO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
SOLICITUD MODIFICACIÓN DE CONTRATO**

CÓDIGO: R-DA-109

FECHA: Diciembre 2018

Codificación plan anual de adquisiciones: DTC97

CIENTO TREINTA MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA (\$130.682.232), para un valor total de CUATROCIENTOS VEINTE MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATROS CIENTOS OCHENTA PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA (\$420.398.480).

Certificado de Disponibilidad Presupuestal que Respalda la Contratación: TRANSMILENIO S.A., para adelantar la adición de la orden de compra 45551 de 2020 cuenta con la solicitud del Certificado de Disponibilidad Presupuestal N.º 1367 de fecha 13 de Agosto de 2020 expedido por la plataforma JSP7, por valor de **CIENTO TREINTA MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA (\$130.682.232).**

Anexos:

- a. Solicitud Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 1367
- b. Propuesta ESRI COLOMBIA (Un (1) Folio):
 - o Dos (2) licencias ArcGIS Enterprise Standard (Windows) Up to Four Cores License
 - o Copia del simulador del Acuerdo Marco de Precios

Jerzon Carrillo Pinzon

Dirección de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Gloria Esperanza Romero Reina
Supervisor del Contrato 45447

Elaboró: Gloria Esperanza Romero Reina, Profesional Universitario Grado 03 (E).

Revisó: Isabel Cristina Cruz/ Gloria Alexandra Granados Contratistas Dirección TIC

Aprobó: Jorge Guillermo Corredor Reyes, Profesional Especializado Grado 06 - Coordinador de Procesos Corporativos TI.

Karen Viviana Torres Blanco

De: PROCESOS DE SELECCIÓN
Enviado el: viernes, 14 de agosto de 2020 11:42 a. m.
Para: Karen Viviana Torres Blanco
CC: Gloria Alexandra Granados Novoa; Isabel Cristina Cruz Moya
Asunto: RV: ADICION LICENCIAR ORDEN DE COMPRA 45551 ESRI (ArGIS)
Datos adjuntos: Cotizacion Informativa 2 lic enterprise - Transmilenio vf2.pdf;
21.magdarcgis_v41-12-12-2019 Cotizacion Licencias Enterprise Std - Transmilenio.xlsm;
DTC97SOL_CDP No.1367_20_CCE45551.pdf; Solicitud Modificacion CCE45551.docx

Marca de seguimiento: Flag for follow up
Estado de marca: Marcado

Por favor adelantar proceso

gracias

Enviado desde [Correo](#) para Windows 10

De: [Jerzon Carrillo Pinzon](#)
Enviado: jueves, 13 de agosto de 2020 11:14 a. m.
Para: [PROCESOS DE SELECCIÓN](#)
CC: [Gloria Esperanza Romero Reina](#); [Gloria Alexandra Granados Novoa](#); [Isabel Cristina Cruz Moya](#); [David Monroy Machado](#); [Angela Patricia Umaña Muñoz](#)
Asunto: ADICION LICENCIAR ORDEN DE COMPRA 45551 ESRI (ArGIS)

Buenos días, teniendo en cuenta que la Dirección de TIC requiere adicionar la Orden de Compra No. 45551-20 cuyo objeto es "Contratar la actualización y ampliación de cobertura de licenciamiento y cobertura de la Plataforma ArcGis con servicios conexos de entrenamiento técnico en la plataforma y servicios profesionales especializados GIS. ".", anexo se envían los siguientes documentos:

- Solicitud modificación
- Cotización y simulador
- Solicitud CDP NO. 1367 expedido Plataforma JSP7

Cordial saludo.

Jerzon Carrillo Pinzón
Director Técnico

Dirección de Tecnología de la Información y Comunicaciones
jerzon.carrillo@transmilenio.gov.co

Teléfono: 2203000 Extensión: 2301



 *Plíense en el Medio Ambiente antes de imprimir este documento.*

NOTA CONFIDENCIAL: Este mensaje (Incluyendo cualquier anexo) contiene información confidencial y se encuentra protegido por la Ley. Sólo puede ser utilizada por la persona o compañía a la cual este dirigido. Si usted no es el receptor autorizado, o por error recibe este mensaje, favor borrarlo inmediatamente. Cualquier retención, difusión, distribución, copia o toma cualquier acción basado en ella, se encuentra estrictamente prohibido.

This message (including any attachments) contains confidential information intended for a specific individual and purpose, and is protected by law. If you are not the intended recipient, you should delete this message. Any disclosure, copying, or distribution of this message, or the taking of any action based on it, is strictly prohibited.

**COTIZACIÓN**

Licencias Enterprise Adicionales

Fecha de creación	24/06/2020	Preparado por	Jose Barrera
Nombre completo	Ing. Gloria Romero	Número de	PR_CO_00012564
Nombre de la cuenta	EMPRESA DE TRANSPORTE DEL TERCER MILENIO TRANSMILENIO S.A.	Presupuesto ESRI	
Teléfono	+57 1 2203000	Fecha de caducidad	23/08/2020
		Forma de Pago	Crédito 30 días

Cantidad	Código Producto	Producto	Precio de Venta	Precio Total
2,0	CCE160463	ArcGIS Enterprise Standard (Windows) Up to Four Cores License	COP 65.341.116	COP 130.682.232

Subtotal	COP	130.682.232
Impuestos	COP	0
Total	COP	130.682.232

Notas:

La presente es una cotización informativa y no puede ser considerada como una oferta formal. Los valores acá registrados pueden variar de acuerdo a los precios y condiciones de la Tienda Virtual de Colombia Compra Eficiente.

NOTA: El software de ESRI incluido en esta cotización deberá ser empleado bajo los términos y condiciones del contrato de licencia de ESRI (E204 y E300); el cual está disponible en www.esri.com/legal. Así mismo términos o condiciones adicionales o distintos que se incorporen en su orden de compra se considerarán rechazados, a menos que esos términos no sean aplicables al software de Esri y sean expresamente aceptadas mediante documento escrito por Esri, caso en el cual serían vinculantes para usted y Esri.

Centro de Respuesta al Cliente - CRC Bogotá: 650 1550 / crc@esri.co

Calle 90 No. 13 – 40 Piso 5 Bogotá, Colombia. Tel: 6501550

<http://www.esri.co/>