INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL

INVITACION PUBLICA No. MiC-0043-SG-2021

VERIFICACIÓN ECONÓMICA DEFINITIVA_4º MEJOR PRECIO

OBJETO: ADQUISICIÓN DE PANELES AHORRADORES DE LUZ LED, ORIENTADO A LA SUSTITUCIÓN DE LUMINARIAS POR SISTEMAS AHORRADORES DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LAS AREAS DE LA REGIONAL BOGOTÁ Y LA DIRECCION REGIONAL ORIENTE.

FECHA DE APERTURA: 6/12/2021	**FECHA CIERRE:** 10/12/2021
PRESUPUESTO OFICIAL:	$ 27.355.482,00 M/CTE
ADJUDICACIÓN (Numeral 1.24 del Documento Complementario)**:**	LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE PROCESO SERÁ TOTAL
RAZON SOCIAL Y/O ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO (PROPONENTE)	**GREEN TRADE COLOMBIA SAS**
NIT. ó No. CEDULA DE CIUDADANIA	900.471.785-8
REPRESENTANTE LEGAL:	JAIRO HERNAN LOPEZ BAYONA
VALOR DE LA OFERTA (Plataforma SECOP II):	$25.671.000,00

REQUISITOS DE VERIFICACIÓN OFERTA	SI	NO	CUMPLE/ NO CUMPLE	OBSERVACIONES
SOBREPASA EL PRESUPUESTO OFICIAL		X	CUMPLE	LA OFERTA DEL PROPONENTE NO SOBREPASA EL PRESUPUESTO OFICIAL INCLUIDOS IMPUESTOS DE LEY Y DEMÁS EMOLUMENTOS. Ver Anexo.
SOBREPASA EL VALOR UNITARIO PROMEDIO ESTIMADO EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR DEL PROCESO		X	CUMPLE	
VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS (Ver cuadro adjunto)	X		CUMPLE	
REVISIÓN CIFRAS EN PLATAFORMA SECOP II - PROPUESTA ECONÓMICA.	X		CUMPLE	
POSIBLE PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO (Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015)		X	CUMPLE	VER CUADRO ANEXO.
RESULTADO	**LA OFERTA DE LA FIRMA GREEN TRADE COLOMBIA SAS CUMPLE ECONÓMICAMENTE**			

ANEXOS: Cuadro de Verficación de Operaciones Aritméticas.

OFICIO DESIGNACIÓN COMITÉ EVALUADOR No. 1000-GNGC-SG-2021

Fecha elaboración Informe: Diciembre 27 del 2021

Rossmary Ortiz S **ROSSMARY ORTIZ SALINAS**	Maireth P. Villarreal A **MAIRETH PATRICIA VILLARREAL ARIAS**
Profesional -Grupo Nacional de Gestión Contractual	**Profesional -Grupo Nacional de Gestión Contractual**

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ANEXO CUADRO VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS
INVITACION PUBLICA No. MiC-0043-SG-2021
OBJETO: ADQUISICIÓN DE PANELES AHORRADORES DE LUZ LED, ORIENTADO A LA SUSTITUCIÓN DE LUMINARIAS POR SISTEMAS AHORRADORES DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LAS AREAS DE LA REGIONAL BOGOTÁ Y LA DIRECCION REGIONAL ORIENTE.
PRESUPUESTO OFICIAL : $ 27.355.482,00

PROPONENTE:						GREEN TRADE COLOMBIA SAS			
REF. ARTICULO	**DESCRIPCIÓN**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR TOTAL - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR UNITARIO OFERTA**	**VALOR TOTAL OFERTA**	**PORCENTAJE DE ANÁLISIS**	**RESULTADO VERIFICACIÓN ECONÓMICA**	**OBSERVACIONES**
1	PANEL DE LUZ LED BLANCA, TEMPERATURA DE COLOR ENTRE 4.000K A 5.000K,LED 60 X 60DE ENTRE 40 Y 50 W MINIMO 50M MIL HORAS DE VIDA UTIL, INCLUYE DRIVE PARA CONEXION A 120 V,60 HZ, FLUJO LUMINOSO 4200 LUMEN	129,00	212.058,00	27.355.482,00	199.000,00	25.671.000,00	**6,16%**	**CUMPLE**	SE REALIZÓ VERIFICACIÓN DE LAS OPERACIONES ARITMÉTICAS A LA OFERTA DEL CUARTO MEJOR PRECIO Y TENIENDO EN CUENTA LO CONTEMPLADO EN LA "GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN" EMITIDA POR COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, SE PROCEDIÓ A UTILIZAR LA METODOLOGÍA DE COMPARACIÓN ABSOLUTA, DONDE UNA VEZ COMPARADOS EL VALOR OFERTA RESPECTO AL PRESUPUESTO OFICIAL , SE OBTUVO COMO RESULTADO QUE LA PROPUESTA ECONÓMICA NO SUPERA EL 20% O MAYOR PORCENTAJE ESTABLECIDO EN LA PRECITADA GUÍA; CON LO QUE SE CONCLUYE QUE LA OFERTA DEL PROPONENTE CUMPLE ECONÓMICAMENTE.
TOTALES				**27.355.482,00**		**25.671.000,00**			

Fecha elaboración Informe: Diciembre 27 del 2021