

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL



CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE TELEMÁTICA

Facatativá Cundinamarca, 29 de Junio de 2017

ESTUDIO PREVIO DEL PROCESO No. 049-DIADQ-CADCO-CENAC-TELEMÁTICA-2017 PARA LA “ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES- MEDIANTE LA ADQUISICIÓN EN GRAN ALMACÉN CUANDO SE TRATA DE MÍNIMA CUANTÍA POR LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO”.

INTRODUCCION

Colombia Compra Eficiente, en su función de desarrollar mecanismos de agregación de demanda de las Entidades Estatales, invitó a los grandes almacenes registrados en la Superintendencia de Industria y Comercio a vincularse a la Tienda Virtual del Estado Colombiano para ofrecer a las Entidades Estatales el catálogo del gran almacén para sus Procesos de Contratación de mínima cuantía, establecido en el Artículo 2.2.1.2.1.5.3. Del Decreto 1082 de 2015.

1. ANTECEDENTES

VIGENCIA 2016

En la vigencia 2016, se suscribió la Orden de Compra No 10769 para LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE SISTEMA-EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA OFICINA CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y GRANDES SUPERFICIES. Con **MAKRO SUPERMAYORISTA S.A.S**, por la suma de DOS MILLONES QUINIENTOS OCHENTA MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTEE (2.580.297,00).

Línea	CDP	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1	44216	TV SAMSUNG LED SMART 32 80cm 8806086785402	3.0	Unidad	860.099,00	2.580.297,00

2.580.297,00 COP

OBJETO DEL CONTRATO Y NUMERO	MODALIDAD DE SELECCIÓN	CANTIDAD DEL BIEN O SERVICIO	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA (PARA	VALOR TOTAL DEL ÍTEM EN EL CONTRAT	FORMA DE PAGO (DESCRITA EN PORCENTA	RUBRO PRESUPUESTAL Y VIGENCIA	OFERENTES PARTICIPANTES EN EL PROCESO	COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES	FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO, LUGAR DE ENTREGA Y FECHA DE ENTREGA DEL BIEN O SERVICIO	GARANTÍAS EXIGIDAS EN EL PROCES

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



CONTINUACIÓN ESTUDIO PREVIO No. 049- DIADQ-CADCO-CENAC-TELEMATICA - 2017, PARA LA "ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES - MEDIANTE LA ADQUISICIÓN EN GRAN ALMACÉN CUANDO SE TRATA DE MÍNIMA CUANTÍA POR LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO".

DE CONTRATO Y VIGENCIA	ELEMENTO	CANTIDAD	LOS CASOS QUE APLIQUE)	O INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	JE)	O PRORROGAS)	FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	LUGAR DE ENTREGA	FECHA DE ENTREGA	O
Orden de compra No. 10769	Minima cuantía GRANDES SUPERFICIES	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE SISTEMA-EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA OFICINA	14	\$2.580.297,00	\$2.580.297,00	Un Pago equivalente a un solo pago, contra entrega mediante giro directo, dentro de los sesenta (60) días	ninguna	Escuela Militar de Cadetes Calle 80 No. 38 - 00 la ciudad de Bogotá		Garantías de acuerdo a la Guía para la Adquisición en Gran Almacén cuando se trata de mínima cuantía por la Tienda Virtual del Estado Colombiano

En la vigencia 2016, se suscribió la Orden de Compra No 10771 para LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE SISTEMA-EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA OFICINA CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y GRANDES SUPERFICIES. Con **COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O ALKOSTO S.A**, por la suma de NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCO MIL SEISCIENTO PESOS M/CTEE (**9.085.600,00**).

Línea	CDP	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1	44216	Multifuncional Epson L375 10343920651	8.0	Unidad	759.000,00	6.072.000,00
2	44216	Multifunci Epson Ecotank L220 10343918252	2.0	Unidad	739.000,00	1.478.000,00
3	44216	Impresora Epson L120 10343910188	2.0	Unidad	449.000,00	898.000,00
4	44216	UPS 750VA Forza 375W 10Salidas 798302140325	2.0	Unidad	318.800,00	637.600,00

9.085.600,00 COP

OBJETO DEL CONTRATO Y NUMERO DE CONTRATO Y VIGENCIA	MODALIDAD DE SELECCIÓN	CANTIDAD DEL BIEN O SERVICIO		VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA (PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	VALOR TOTAL DEL ITEM EN EL CONTRATO O INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	FORMA DE PAGO (DESCRITA EN PORCENTAJE)	RUBRO PRESUPUESTAL Y VIGENCIA	OFERENTES PARTICIPANTES EN EL PROCESO	COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO, LUGAR DE ENTREGA Y FECHA DE ENTREGA DEL BIEN O SERVICIO			GARANTÍAS EXIGIDAS EN EL PROCESO
		ELEMENTO	CANTIDAD							FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	LUGAR DE ENTREGA	FECHA DE ENTREGA	

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratotelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



CONTINUACIÓN ESTUDIO PREVIO No. 049- DIADQ-CADCO-CENAC-TELEMATICA - 2017, PARA LA "ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES - MEDIANTE LA ADQUISICIÓN EN GRAN ALMACÉN CUANDO SE TRATA DE MÍNIMA CUANTÍA POR LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO".

Orden de compra No. 10771	Mínima cuantía GRANDES SUPERFICIES	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE SISTEMA-EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA OFICINA	1	\$9.085.000,00	\$9.085.000,00	Un Pago equivalente a un solo pago, contra entrega mediante giro directo, dentro de los sesenta (60) días	COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O ALKOSTO S.A	ninguna	Bogotá Escuela Militar de Cadetes Calle 80 No. 38 - 00 la ciudad de Bogotá	Garantías de acuerdo a la Guía para la Adquisición en Gran Almacén cuando se trata de mínima cuantía por la Tienda Virtual del Estado Colombia no
---------------------------	------------------------------------	---	---	----------------	----------------	---	--	---------	--	---

En la vigencia 2016, se suscribió la Orden de Compra No 10770 para LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE SISTEMA-EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA OFICINA CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y GRANDES SUPERFICIES. Con **PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.**, por la suma de UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS DIEZ Y NUEVE M/CTEE **(1.899.819,00)**.

Línea	CDP	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1	44216	DISCO DURO EXTERNO 2.5" TOSHIBA 2TB Cod: 8454801 22265793619 10/02/2016	1.0	Unidad	373.752,00	373.752,00
2	44216	DESTRUCTORA DE PAPEL 12HJAS CD/TAR.CREDI Cod: 8129305 8717448007684 10/02/2016	1.0	Unidad	197.751,00	197.751,00
3	44216	DESTRUCTORA DE PAPEL 15 HOJAS CORTE CRUZADO NU2315CC Cod: 8505818 8505818 10/02/2016	2.0	Unidad	664.158,00	1.328.316,00

1.899.819,00 COP

OBJETO DEL CONTRATO Y NUMERO DE CONTRATO Y VIGENCIA	MODALIDAD DE SELECCIÓN	CANTIDAD DEL BIEN O SERVICIO		VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA (PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	VALOR TOTAL DEL ITEM EN EL CONTRATO O INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	FORMA DE PAGO (DESCRITA EN PORCENTAJE)	RUBRO PRESUPUESTAL Y VIGENCIA	OFERENTES PARTICIPANTES EN EL PROCESO	COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO, LUGAR DE ENTREGA Y FECHA DE ENTREGA DEL BIEN O SERVICIO			GARANTÍAS EXIGIDAS EN EL PROCESO
		ELEMENTO	CANTIDAD							FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	LUGAR DE ENTREGA	FECHA DE ENTREGA	

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



Orden de compra No. 10770	Minima cuantia GRANDES SUPERFICIES	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE SISTEMA-EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA OFICINA	4	\$1.899.819,00	\$1.899.819,00	Un Pago equivalente a un solo pago, contra entrega mediante giro directo, dentro de los sesenta (60) días	PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA S.A	ninguna	Escuela Militar de Cadetes Calle 80 No. 38 - 00 la ciudad de Bogotá	Garantías de acuerdo a la Guía para la Adquisición en Gran Almacén cuando se trata de mínima cuantía por la Tienda Virtual del Estado Colombia no
---------------------------	------------------------------------	---	---	----------------	----------------	---	---------------------------------------	---------	---	---

2. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD

El CENAC TELEMATICA y la Escuela Militar de Cadetes apoyado mediante convenio EMERALD ENERGY PLC sucursal Colombia vigencia 2017, Con el fin de darle una mayor cobertura de la infraestructura tecnológica, se ha venido implementando una infraestructura computacional compuesta por hardware, equipos de cómputo, impresoras, apoyos audiovisuales y dispositivos de entrada y almacenamiento, que se han ido renovando y actualizando de acuerdo a los requerimientos de los diferentes procesos de la CENAC TELEMATICA y a los avances tecnológicos que permiten optimizar la ejecución de actividades en los diferentes proyectos que se llevan a cabo para el cumplimiento de la misión institucional.

Para brindar calidad, seguridad y eficacia en el desarrollo de las labores misionales y de apoyo, la cual consiste en la reposición de equipos que por su tecnología ya no son compatibles con las últimas versiones, la adquisición de estos equipos está encaminada a garantizar la plataforma tecnológica para el procesamiento de la información la cual conlleva la ejecución oportuna de los proceso de la Entidad. De igual forma, el aumento de usuarios potenciales es una razón que motiva esta adquisición como quiera que ellos requieran conocer diferentes sistemas de información para realizar su labor.

La destinación de estos televisores son las aulas académicas, cumpliendo así con uno de los principales requisitos en el campo pedagógico, estableciendo sus diferencias en la presentación de los contenidos y en el tratamiento de las materias formativas en donde se benefician en un promedio de 25 alumnos por aula, que normalmente compaginan el estudio de idiomas, documentales tecnológicos y científicos, informativos, con programas de historia, sociedad, consumo, medicina, artes, educación, religión. Conocimientos fáciles de asimilar debido a la gran riqueza visual mediante la reproducción de imágenes y sonido como la posibilidad de navegar en plataformas educativas.

RESUMEN DE LA NECESIDAD

ITEM	CARACTERISTICAS TECNICAS	EXISTENCIAS	NECESIDAD PERMANENTE		TOTAL NECESIDAD PERMANENTE
			FUNCIONAMIENTO	RESERVA	
ESCUELA MILITAR DE CADETES					

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



CONTINUACIÓN ESTUDIO PREVIO No. 049- DIADQ-CADCO-CENAC-TELEMATICA - 2017, PARA LA "ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES - MEDIANTE LA ADQUISICIÓN EN GRAN ALMACÉN CUANDO SE TRATA DE MÍNIMA CUANTÍA POR LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO".

1	TELEVISOR SMART 55" 139 CM LED 55LH600T FULLHD INTERNET	0	0	0	25
2	TELEVISOR 32" 80 CM HD	0	0	0	3

CODIGO SAP

ITEM	CARACTERISTICAS TECNICAS	CODIGO SAP
ESCUELA MILITAR DE CADETES		
1	TELEVISOR SMART 55" 139 CM LED LG 55LH600T FULLHD INTERNET	1324532
2	TELEVISOR 32" 80 CM HD	1260577

2.1 ANÁLISIS DEL SECTOR

De acuerdo con la obligatoriedad de adelantar el presente proceso mediante los acuerdos marco de precio suscritos por **Colombia Compra Eficiente**, el análisis del sector es aquel desarrollado para el actual acuerdo marco de precios que Colombia Compra Eficiente "La Adquisición en Gran Almacén cuando se trata de mínima cuantía por la Tienda Virtual del Estado Colombiano.

Lo anterior procede dando cumplimiento del numeral II disponibilidad y análisis de la información de la guía para elaboración de estudios del sector G-EES-01

3. IDENTIFICACIÓN EN EL CLASIFICADOR DEL BIEN Y/O SERVICIO

CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

En cumplimiento al Decreto 1082 de 2015, entre otros requerimientos, se hace la descripción suscrita de la necesidad que pretende satisfacer, con la descripción del objeto a contratar identificado con el tercer nivel de Clasificador de Bienes y Servicios, para lo cual el Cenac Telemática y Tic, procede a consultar el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas Versión (14) en la página <http://www.colombiacompra.gov.co/es/Clasificacion>, por lo cual se permite señalar:

Código - Segmento	Código - Familia	Código - Clase	Código - Producto	Nombre - Producto
52000000	52160000	52161500	52161505	Televisores

Nota: La presente clasificación es de carácter informativa y no exigible de acuerdo con lo establecido en el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007 que indica: "(...) **No se requerirá de este Registro, ni de Calificación ni de Clasificación, en los casos de contratación directa; contratos para la prestación de servicios de salud; contratos cuyo valor no supere el diez por ciento (10%) de la menor cuantía de la respectiva entidad (...)**".

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



4. PRESUPUESTO ASIGNADO DE ACUERDO CON LA DISTRIBUCIÓN PLAN DE COMPRAS.

El Gobierno Nacional, mediante Decreto 2170 del 27 de Diciembre de 2016 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público liquidó el Presupuesto General de la Nación para la vigencia fiscal de 2017. Dicho presupuesto fue clasificado en los Recursos de Gastos Generales 10, de acuerdo con la asignación de partidas fijas y especiales y recursos propios con situación de fondos (Recurso 10) y Recursos Fondo Interno 16, de acuerdo con la asignación de partidas fijas y especiales y recursos propios sin situación de fondos (Recurso 16) de acuerdo con la asignación de partidas por fondo interno para cubrir las necesidades deficitarias de las partidas fijas, los cuales están respaldados en el plan de compras para la vigencia de 2017.

La distribución de los recursos asignados por el gobierno nacional para el MDN-EJÉRCITO NACIONAL, fue realizada por la jefatura Financiera y Presupuestal del Ejército, de acuerdo con las necesidades previamente establecidas, de acuerdo con las necesidades previamente, lo cual quedó consignado tanto en la Resolución 001 de fecha 04 de Enero de 2017.

El presupuesto asignado para "ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y GRANDES SUPERFICIES" para el presente proceso se encuentra respaldado mediante CDP 20517 del 15 de marzo de 2017, por un valor de CUARENTA MILLONES DE PESOS M/CTE (\$40.000.000,00), rubro presupuestal A-2-0-4-1-4 AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS, Recurso 16 SSF, expedido por el Jefe de Presupuesto del CENAC TELEMATICA, de acuerdo a la siguiente distribución y rubros presupuestales:

TIPO DE GASTOS	CTA	SU B	OBJG	ORD	SUBORD	REC	C/S	DESCRIPCIÓN	VALOR
A	2	0	4	1	4	16	SSF	AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS	\$40.000.000,00
PRESUPUESTO									\$40.000.000,00



SIIF
Nación

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante: MHyarboled
Unidad o Subunidad Ejecutora Solicitante: 15-01-03-082 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE TELEMATICA
Fecha y Hora Sistema: 2017-03-15 8:28 a. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Items de afectación de gastos"

Numero:	20517	Fecha Registro:	2017-03-15	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-03-082 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE TELEMATICA
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto
Valor Inicial:	40.000.000,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual:	40.000.000,00
				Saldo x Comprometer:	40.000.000,00
				Use Caja Menor	Ninguno
				Vs. Bloqueado	0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL			AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS		
Numero:	20517	Fecha Registro:	2017-03-15	Numero:	
				Modalidad de contratación:	
				Tipo de contrato:	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO										
DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
082 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC FACATATIVA	A-2-0-4-1-4 AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS	Nación	16	SSF						
Total:						40.000.000,00	0,00	40.000.000,00	40.000.000,00	0,00

Objeto: ADQUISICION DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES


 CT. ANDRÉS ARBOLEDA CAVEDES
 JEFE DE PRESUPUESTO

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos– Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratotelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



5. ANALISIS TÉCNICOS

El avance tecnológico en los medio audiovisuales es una constante que hace que la características técnicas se desarrollen en cambios considerables que vienen generando ventajas desde que la fotografía impresa a un sistema análogo que es que permite disponer de las imágenes grabadas al instante, sin necesidad de llevar la película al laboratorio y revelar los negativos para poder ver las imágenes, esta ventaja en la rapidez en la disponibilidad de la imagen permite que el el fotografo haga cambios en el momento de hacer las correcciones, hoy en dia esto hace que los equipos en su fabricacion no se asimelen en caracteriscas en un corto tiempo o en su similitud esto se vea reflejado facilmente en sus especificaciones por existir una gran variedad oferentes en este tipo de equipos lo que hace variar los precios del mercado.

5.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TELEVISOR SMART 55" 139 CM LED 55LH600T FULLHD INTERNET y TELEVISOR 32" 80 CM HD SEGÚN EL CATÁLOGO DE LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO GRANDES ALMACENES.

5.2 ORIGEN DEL MATERIAL O SERVICIO SEGÚN EL CASO.

Para la adquisición de equipos de sistema-equipos y maquinaria para oficina celebrado entre Colombia compra eficiente y grandes superficies se encuentran en el mercado entidades que ofrecen este tipo de bienes que pueden llegar a satisfacer la necesidad planteada.

5.3 AVAL DE COTIZACIÓN

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



RESTRINGIDO



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
ESCUELA MILITAR DE CADETES



Radicado No. **9905** MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-CEDOC-ESMIC- 53.3

Bogotá, D.C., 29 de Junio de 2017

Señor Coronel
MANUEL ALFREDO DIAZ TAMAYO
Director Central Administrativa y Contable Telemática

Asunto: Aval catálogo del proceso de **PARA LA ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DELAS ESCUELA MILITAR DE CADETES.**

En referencia al proceso de "PARA LA ADQUISICION DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DELAS ESCUELA MILITAR DE CADETES." respetuosamente me permito informar que se verificó técnicamente el catálogo de los televisores en la Tienda Virtual del Estado Colombiano que se relacionan en la tabla de la parte inferior, las cuales cumplen con lo requerido en las especificaciones técnicas definidas para este proceso, así:

TELEVISOR SMART 55" 139 CM LED LG 55LH600T FULLHD INTERNET



PANTALLA LED HD 65" MEDIDA DIAGONAL 156 CM.
SINTONIZADOR DIGITAL ENVI-2. RESOLUCION 1920X1080 FULL
HD. CONTRASTE 7000. ENTRADAS HDTV (3) USB (2). VHS. PC/CIAN
RESPUESTA 120HZ. DIMENSIONES 152X72CM. CONTROL
REMOTO Y MANUAL DE INSTRUCCIONES

2.429.000.00

Unidad **TELEVISOR SMART**
Categorización por **DESCRIPCIÓN DE COMERCIO A VENTA**
No. de registro **170000011712**
Breviatura **TELEVISOR**
Valor IVA **167.820**
Valor **2.429.000.00**
Impuestos

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA
Fe en la causa
Calle 80 N° 38-00
Com: 3770650 Ext.1070
bus.microno@semic.edu.co



SC 6310-4

QP 113-4

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



CONTINUACIÓN ESTUDIO PREVIO No. 049- DIADQ-CADCO-CENAC-TELEMATICA - 2017, PARA LA "ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES - MEDIANTE LA ADQUISICIÓN EN GRAN ALMACÉN CUANDO SE TRATA DE MÍNIMA CUANTÍA POR LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO".

Una vez revisada la necesidad y las especificaciones técnicas por parte de la Escuela Militar de Cadetes se realizó la consulta en Grandes Superficies arrojando el siguiente resultado:

TELEVISOR LG 55" (55LH600T) Cod: 900500429 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



TELEVISOR LG 55" (55LH600T) Cod: 900500429

2.989.756,00

1 Unidad [Agregar al carro](#)

Suministrado por PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA

No. parte del proveedor 900500429

Mercancía [Televisores](#)

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 477.356

Valor Ninguno

Ipoconsumo

Televisor 55" 138 cm SAMSUNG 55J5300 Full HD Internet (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Televisor 55" 138 cm SAMSUNG 55J5300 Full HD Internet
Sintonizador Digital DVB-T2 Entradas: HDMI (2) USB (2)
COMPONENTE (1) Velocidad de Respuesta: 120 CMR

1.899.000,00

1 Unidad [Agregar al carro](#)

Suministrado por COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O A

No. parte del proveedor 8806086642866

Mercancía [Televisores](#)

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 303.202

Valor Ninguno

Ipoconsumo

TELEVISOR SAMSUNG SMART 55" FULL HD Cod: 900500805 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Televisor Samsung Smart 55 pulgadas (UN55J5300AKXZL): Serie: 6;
Pulgadas: 55"; Resolución: 1920 x 1080; Picture Engine: Hypereal;
Clear Motion Rate: 240; Dynamic Contrast Ratio: Mega Contrast;
Dolby Digital Plus: Si; Potencia de salida: 20W(L:10W, R:10W); Smart TV: Si; Web Browser App: Si; Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Si; Wifi Direct: Si; Procesador: Quad; Modo futbol: Si; Sintonizador digital: DVB-T2; Puerto HDMI: 2; Puerto USB: 2; Puerto Ethernet: 1; Wireless LAN Built-in: Si; Garantía 1 a o directamente con centro de servicio.
*** Disponibilidad inmediata ***

3.153.500,00

1 Unidad [Agregar al carro](#)

Suministrado por PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA

No. parte del proveedor 8806086642866

Mercancía [Televisores](#)

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 503.500

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



CONTINUACIÓN ESTUDIO PREVIO No. 049- DIADQ-CADCO-CENAC-TELEMATICA - 2017, PARA LA "ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES - MEDIANTE LA ADQUISICIÓN EN GRAN ALMACÉN CUANDO SE TRATA DE MÍNIMA CUANTÍA POR LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO".

TELEVISOR LED 55" SMART Cod: 8506478 (Actualmente 0.0/5 estrellas, 0 clasificaciones)



Smart TV LG 4K. * Tamaño: 55 pulgadas. * Resolución: Ultra HD 4k (3840 x 2160). * Tecnología: LED; Smart TV (webOS). * Entrada(s) de video: HDMI (3); USB (1). * Entrega 10 días bajo pedido. * Garantía 1 año. * Sujeto a disponibilidad de inventario

3.118.633,00

1 Unidad

Suministrado por PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA

No. parte del proveedor 8506478

Mercancía Televisores

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 497.933

Valor Ninguno
Ipoconsumo

Televisor 55" 138.8cm LED SONY 55W657D FHD INTERNET (Actualmente 0.0/5 estrellas, 0 clasificaciones)



Marca SONY TIPS LED Tips TV LED Este televisor LED utiliza un nuevo tipo de luz en la pantalla, que lo hace ser delgado. Niveles de negro más profundos. Ideal para instalarlo en la pared. Perfecto para habitaciones claras y para tener la mejor experiencia de cine en casa. Ayuda al ahorro de energía. Pulgadas 55 Pulgadas VELOCIDAD DE RESPUESTA 60 Hz Resolución 1920 x 1080 ENTRADAS DE VIDEO AV, HDMI, USB, Y/Pb/Pr INTERNET TV S Dimensiones 133 x 83 x 20 cms (Ancho x Alto x fondo) MEDIDA EN DIAGONAL 138.8 cms INCLUYE SINTONIZADOR DIGITAL TERRESTRE DVB T2 S Aviso Legal Televisión Digital Terrestre (TDT)

3.099.000,00

1 Unidad

Suministrado por COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O A

No. parte del proveedor 4548736045415

Mercancía Televisores

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 494.759

Televisor 55" 140cm LED SAMSUNG 55KU6000 UltraHD Internet (Actualmente 0.0/5 estrellas, 0 clasificaciones)



LED SAMSUNGUN55KU6000KXZLPulgadas: 55 PULGADAS Medida Diagonal: 140 CENTIMETROS Sintonizador Digital DVB-T2. SI Resolución: UltraHD Contraste: MEGA CONTRASTE Entradas: HDMI (3) USB (2) COMPONENTE(1) Velocidad Respuesta: 120 CMR Otros: Smart Tv - Wi Fi - Control Remoto 2016

3.999.000,00

1 Unidad

Suministrado por COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O A

No. parte del proveedor 8906088314181

Mercancía Televisores

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 638.496

Valor Ninguno
Ipoconsumo

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



CONTINUACIÓN ESTUDIO PREVIO No. 049- DIADQ-CADCO-CENAC-TELEMATICA - 2017, PARA LA "ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES - MEDIANTE LA ADQUISICIÓN EN GRAN ALMACÉN CUANDO SE TRATA DE MÍNIMA CUANTÍA POR LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO".

Televisor 55" 139cm LED LG 55UH850T UltraHD Internet (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0

clasificaciones)



Pulgadas: 55" Medida Diagonal: 139 CM Sintonizador Digital DVB-T2: Si Resolución: 3840X2160 UltraHD Contraste: TBD Entradas: HDMI (3) USB (3) Velocidad Respuesta: 240 HZ (AnchoxAlttoxProf cms): 123X71X5"

6.499.000,00

1 Unidad

Suministrado por COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O A

No. parte del proveedor 8806087611687

Mercancia Televisores

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 1.037.656

Valor Ninguno

Ipoconsumo

Televisor 55" 138.8cm LED SONY 55X707D 4K Internet (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Pulgadas: 55 Medida Diagonal: 138.8 cm Sintonizador Digital DVB-T2 Resolución: 4K Entradas: 4 HDMI, 3 USB Velocidad de Respuesta: 60 Hz Otros: Motionflow XR 240

5.149.000,00

1 Unidad

Suministrado por COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O A

No. parte del proveedor 4548736026971

Mercancia Televisores

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 822.110

Valor Ninguno

Ipoconsumo

Televisor 55" 139.7cm KALLEY KLED 55FHDXR T2 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Pulgadas: 55 Medida Diagonal: 139.7cm Sintonizador Digital DVB-T2: Si Resolución: FHD Contraste: 4.000:1 Entradas: 1VGA, 2HDMI, 1USB, 1YPbPr Vel. Respuesta: 680Hz Otros: Grabador digital PVR Miracast, Netflix, YouTube V4 (AnchoxAlttoxProf cms): 83.7x50.3x12.2cm

1.999.000,00

1 Unidad

Suministrado por COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O A

No. parte del proveedor 7705946152372

Mercancia Aire Acondicionado

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 319.169

Valor Ninguno

Ipoconsumo

Televisor 55" 140cm LED AOC 55F1861 FullHD Internet (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0

clasificaciones)



Pulgadas: 55 Medida Diagonal: 140 Sintonizador Digital DVB-T2: si Resolución: FullHD Contraste: 20000:1 Entradas: HDMI (3) USB (2) RJ (1) RGB (1) Velocidad Respuesta: 60HZ Otros: 10 WATTSX2 (AnchoxAlttoxProf cms): 1243X720X81

1.799.000,00

1 Unidad

Suministrado por COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O A

No. parte del proveedor 685417106080

Mercancia Aire Acondicionado

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 287.236

Valor Ninguno

Ipoconsumo

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratotelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



CONTINUACIÓN ESTUDIO PREVIO No. 049- DIADQ-CADCO-CENAC-TELEMATICA - 2017, PARA LA "ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES - MEDIANTE LA ADQUISICIÓN EN GRAN ALMACÉN CUANDO SE TRATA DE MÍNIMA CUANTÍA POR LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO".

TELEVISOR SMART 55" 139 CM LED LG 55LH600T FULLHD INTERNET

(Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



PANTALLA LED HD 55", MEDIDA DIAGONAL 139 CM, SINTONIZADOR DIGITAL DVB-T2, RESOLUCION 1920X1080 FULL HD, CONTRASTE TRD, ENTRADAS HDMI (3) USB (2), VFI OCIDIA, RESPUESTA 120HZ, DIMENSIONES 124X72X4, CONTROL REMOTO Y MANUAL DE INSTRUCCIONES

2.429.000,00

1 Unidad

Agregar al carro

Suministrado por COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O A

No. parte del proveedor 8806087611717

Mercancia Ninguno

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 387.824

Valor Ninguno
Ipoconsumo

Televisor 32" 80 cm SAMSUNG 32J4000 HD

(Actualmente 3.0/5 estrellas. 2 clasificaciones)



Pantallas: 32 Medida Diagonal 80 Cm Sintonizador Digital DVB-T2
Resolución: HD Contraste: MEGA CONTRASTE Entradas: HDMI (2) USB (1) COMPONENTE (1) Velocidad Respuesta: 120 CMR
Otras: MODO FUTBOL, DISEÑO DELGADO

999.000,00

1 Unidad

Agregar al carro

Suministrado por COLOMBIANA DE COMERCIO S.A Y/O A

No. parte del proveedor 8806087611717

Mercancia Televisores

Etiquetas Ninguno

Valor IVA 159.500

Valor Ninguno
Ipoconsumo

De acuerdo a lo anterior se realizó el estudio económico teniendo en cuenta el ofrecimiento más favorable, en cuanto a las especificaciones técnicas planteadas por la Escuela Militar de Cadetes, se encuentra **COLOMBIA DE COMERCIO S.A., TELEVISOR SMART 55" 139 CM LED LG 55LH600T FULLHD INTERNET** por un valor unitario de **DOS MILLONES CUATROCIENTOS VEINTI NUEVE MIL PESOS M/CTE (\$4.429.000,00) incluido IVA** y **TELEVISOR 32" 80 CM HD** por un valor unitario de **NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL PESOS M/CTE (\$999.000,00) incluido IVA**, una vez establecido el precio de referencia se determinó las cantidades mínimas a adquirir así:

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa

Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca

Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

TEL: 4261450 EXT. 39036



No	ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/R TOTAL UNITARIO CON IVA INCLUIDO (Si aplica)	V/R TOTAL CON IVA INCLUIDO (Si aplica)
1	TELEVISOR SMART 55" 139 CM LED 55LH600T FULLHD INTERNET	UNIDAD	16	2.429.000,00	38.864.000,00
1	TELEVISOR 32" 80 CM HD	UNIDAD	1	999.000,00	999.000,00

De acuerdo a lo anterior COLOMBIA DE COMERCIO S.A. se ajusta al presupuesto asignado por un valor total de **TREINTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL PESOS M/CTE (\$39.863.000,00) con IVA incluido (Si aplica).**

6.2 CUBRIMIENTO DE LA NECESIDAD

No	CARACTERISTICAS TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDADES MINIMAS A ADQUIRIR	MIN PROYECTADO A ADQUIRIR		LIMITACION	
				CANT	%	CANT	%
1	TELEVISOR SMART 55" 139 CM LED 55LH600T FULLHD INTERNET	UNIDAD	25	16	64%	9	36%
1	TELEVISOR 32" 80 CM HD	UNIDAD	3	1	33%	2	67%

Quedando un sobrante de **CIENTO TREINTA Y SIETE MIL DE PESOS M/TE (\$137.000,00).**

7. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

Normativa aplicable y reglas adicionales: (a) Las Entidades Compradoras y los Usuarios son responsables de cumplir con la normativa aplicable al sistema de compra y contratación pública en los Procesos de Contratación que adelantan en la TVEC y de las decisiones que toman para contratar con los Proveedores y con los Grandes Almacenes a través de la TVEC. (b) Los plazos de los Procesos de Contratación deben contarse de acuerdo con la Ley 4 de 1913 y el Código de Comercio. (c) Las Entidades Compradoras deben contar con el certificado de disponibilidad presupuestal y autorización de vigencias futuras (cuando aplique) antes de expedir las Órdenes de Compra en la TVEC, hacer el registro presupuestal y tener en cuenta los tiempos de entrega y facturación para el trámite de flujo de caja. (d) Las modificaciones, adiciones o la terminación de la Orden de Compra son la modificación, adición o terminación de un contrato y en consecuencia, la Entidad Compradora debe respetar la normativa aplicable, llegar a un acuerdo con el Proveedor y notificar la modificación, adición o terminación a Colombia Compra Eficiente, presentar el soporte

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



respectivo y adelantar el procedimiento definido por Colombia Compra Eficiente. (e) La cancelación de cualquier Orden de Compra constituye terminación unilateral de un contrato estatal, de forma que las Entidades Compradoras deben reunir los requisitos establecidos en la ley para el efecto. (f) Las Entidades Estatales no obligadas por la Ley 80 de 1993 registradas en la TVEC, aceptan la normativa aplicable a los Procesos de Contratación de los Acuerdos Marco de Precios, Contratos de Agregación de Demanda y Compra en Gran Almacén para las transacciones que adelantan en la TVEC. (g) Las Entidades Compradoras son responsables de incluir en la solicitud de cotización y en la solicitud de compra los gravámenes (estampillas) distintos a los impuestos nacionales a los que están sujetos sus Procesos de Contratación. Si la Entidad Compradora no incluye los gravámenes (estampillas) en la solicitud de cotización y en la solicitud de compra, debe adicionar la Orden de Compra con el valor correspondiente, de lo contrario la Entidad Compradora incumple los Términos y Condiciones de Uso. Si la Entidad Compradora no incluye el valor de las estampillas en la solicitud de cotización y en la solicitud de compra y tampoco adiciona la Orden de Compra, Colombia Compra Eficiente está autorizada a suspender el registro de la Entidad Compradora en la Tienda Virtual del Estado Colombiano hasta que modifique la Orden de Compra y pague el valor correspondiente. 5 (h) Los Documentos del Proceso son públicos salvo por la información sujeta a reserva de conformidad con la normativa aplicable. Las Entidades Compradoras son responsables de suministrar la información de cotizaciones y respuestas a observaciones que soliciten Proveedores, Grandes Almacenes o ciudadanos. (i) La información de la TVEC está a disposición de los organismos de inspección, vigilancia y control. (j) Las Entidades Compradoras son responsables de ajustar sus procesos y procedimientos de gestión y operación, sus manuales de funciones y de contratación para usar la TVEC, si esto es necesario.

Política de Cambios (a) La Entidad Compradora puede devolver un bien y solicitar su cambio exclusivamente en los siguientes casos: (i) el bien entregado no es el solicitado por la Entidad Compradora lo cual se entiende cuando el bien no cumple con las especificaciones y características técnicas dispuestas en el Catálogo del Gran Almacén; (ii) el bien tiene defectos visibles; o (iii) el bien tiene defectos de funcionamiento. (b) La Entidad Compradora debe solicitar el cambio y realizar la devolución en los casos (i) y (ii) anteriores en cualquier fecha entre la recepción del bien y el recibo a satisfacción del mismo. En estos casos, el Gran Almacén tiene tres (3) días hábiles para reponer el bien salvo en el caso de electrodomésticos y artículos electrónicos en los cuales el Gran Almacén debe iniciar el trámite de garantía con el fabricante. En el caso (iii) anterior, la Entidad Compradora debe comunicarse con el Gran Almacén dentro del término establecido en el artículo 8 de la Ley 1480 de 2011 y el Gran Almacén debe dar trámite a la garantía del bien dentro de los tres (3) días hábiles siguientes al reclamo realizado por la Entidad Compradora. (c) Si el Gran Almacén no tiene disponibilidad del bien sujeto al cambio dentro del tiempo establecido para su reposición, el Gran Almacén debe sustituir el bien por uno con características y especificaciones técnicas similares o superiores. (d) El Gran Almacén no debe hacer el cambio si demuestra que el defecto fue causado por: (i) fuerza mayor o caso fortuito con posterioridad a la entrega del bien; (ii) acciones de un tercero o instalación; (iii) uso inadecuado del bien; o (iv) productos que no son sujetos a cambio por disposición legal como medicamentos, ropa interior y licores. Para que el cambio proceda el bien debe estar en el estado en que se recibió y en su empaque original.

Exoneración de responsabilidad de Colombia Compra Eficiente

(a) Colombia Compra Eficiente, sus funcionarios y contratistas no son responsables de las eventualidades que afecten a las Entidades Compradoras, los Proveedores, el Gran Almacén y los Usuarios con ocasión del uso de la TVEC, particularmente de: (a) daño emergente y lucro cesante; (b) daños indirectos, especiales,

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



punitivos; y (c) pérdida de datos o de la información de las Órdenes de Compra o de cualquier otro dato alojado en la TVEC.

(a) Colombia Compra Eficiente no es responsable de la legalidad, conveniencia y pertinencia de los Procesos de Contratación que adelanten en la TVEC las Entidades Compradoras.

(b) Colombia Compra Eficiente no es responsable del cumplimiento de la normativa aplicable y de las buenas prácticas por parte de las Entidades Compradoras.

(c) Colombia Compra Eficiente no es responsable de la veracidad y la calidad de la información ingresada en la TVEC por las Entidades Compradoras.

(d) Colombia Compra Eficiente no es responsable de las obligaciones de las Entidades Compradoras y de los Proveedores y Grandes Almacenes derivadas de las Órdenes de Compra que adelanten en la TVEC.

(e) Colombia Compra Eficiente no es responsable por los ataques contra la seguridad de la TVEC o por cualquier exposición o acceso no autorizado, fraudulento o ilícito que pueda afectar la confidencialidad, integridad o autenticidad de la información publicada o asociada con los contenidos y servicios que se ofrece en la TVEC.

(f) Colombia Compra Eficiente no es responsable por los perjuicios que pueda sufrir una Entidad Estatal, un Proveedor o un Gran Almacén como consecuencia de fallas técnicas, de comunicaciones, transmisión de datos, fallas en el computador o cualquier otra falla ajena a Colombia Compra Eficiente.

(g) La TVEC proporciona información estadística de las Órdenes de Compra generadas. El uso de esta información y la interpretación de la misma por parte de terceros no es responsabilidad de Colombia Compra Eficiente.

8. OBJETO DEL CONTRATO

ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES - MEDIANTE LA ADQUISICIÓN EN GRAN ALMACÉN CUANDO SE TRATA DE MÍNIMA CUANTÍA POR LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO.

9. GARANTIAS CONTRACTUALES

Los bienes objeto de la Orden de Compra a favor del Gran Almacén están amparados por la garantía legal a que se refiere el artículo 7 de la Ley 1480 de 2011. Cuando la Entidad Compradora decide comprar bienes del Catálogo del Gran Almacén en la TVEC no puede exigir garantías adicionales a las previstas en la Ley 1480 de 2011, sin perjuicio de que adelante Procesos de Contratación con los Grandes Almacenes por fuera de la TVEC en los cuales requiera garantías adicionales.

10. PLAZO DE EJECUCIÓN.

El plazo para la ejecución del contrato es el siguiente:

ÍTEM	ELEMENTOS	PLAZO DE EJECUCION
1	"ADQUISICIÓN DE TELEVISORES Y PANTALLA LED PARA LAS AULAS DE LA ESCUELA MILITAR DE CADETES"	DIEZ (10) DIAS HABILES A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA.

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



Entrega: El Gran Almacén deben entregar a la Entidades Compradores los bienes a mas tardar dentro de los cinco (5) días hábiles después de la fecha de la colocación de la Orden de Compra, si es la primera compra de la Entidad en el Gran Almacén el tiempo de entrega aumenta a máximo 10 días hábiles, a menos que la Entidad Compradora establezca un plazo mayor en la Orden de Compra.

11. LUGAR DE ENTREGA

El proveedor deberá hacer entrega total de los bienes y servicios, en el almacén de comunicaciones de la Escuela Militar de Cadetes Calle 80 No. 38 - 00 la ciudad de Bogotá.

Los equipos deben ser entregados en perfecto estado de funcionamiento, una vez realizadas y superadas a satisfacción del MDN-EJC la verificación de su idoneidad técnica y funcionalidad, previa la entrega de la certificación de calidad a que hace referencia el contrato y en condiciones de ser operados de forma habitual o regular para la prestación de los servicios para los cuales se encuentran destinados.

12. FACTURACIÓN Y PAGO

Una vez recibido el bien la entidad compradora debe aprobar la factura y efectuar el pago al Gran Almacén dentro de los 30 días calendario siguiente a la presentación de la factura de acuerdo con lo establecido en los términos y condiciones de uso de la Tienda Virtual. La Entidad Compradora puede consultar la información de contacto, la resolución que autoriza la auto-retención si lo fuese y el número de cuenta bancaria del proveedor en el menú superior "Proveedores".

Dentro de los 30 días calendarios siguientes al pago, la Entidad Compradora a través del supervisor, el comprador o el ordenador del gasto debe gestionar la expedición del soporte o certificado de retenciones si así las realiza la Entidad al momento del pago, posteriormente debe remitirla al Gran Almacén.

13. OBLIGACIONES DE LAS PARTES

Las siguientes son las obligaciones de Colombia Compra Eficiente en relación con la TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO (TVEC): (a) Administrar la TVEC de acuerdo con lo establecido en el Decreto Ley 4170 de 2011 y demás normas vigentes. (b) Actualizar los Catálogos de la TVEC y cumplir con las obligaciones a su cargo establecidas en los Acuerdos Marco de Precios y los Contratos de Agregación de Demanda. 10 (c) Autorizar el registro, actualización y retiro de la TVEC de las Entidades Compradoras y de sus Usuarios. (d) Registrar en la TVEC a los Proveedores de los Acuerdos Marco de Precios y de los Contratos de Agregación de Demanda. (e) Registrar en la TVEC al Gran Almacén que acepta los Términos y Condiciones de Uso de la TVEC. (f) Informar a través de su página web las situaciones que afecten la disponibilidad de la TVEC. (g) Informar y publicar los cambios en los Términos y Condiciones de Uso de la TVEC.

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa
Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca
Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co
TEL: 4261450 EXT. 39036



Anexos:

AVAL TECNICO

CDP No. 20517 del 15 marzo del 2017

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO

Coronel **CARLOS LEON RENDON GIRALDO**
Gerente del Proyecto

TO. JUAN CARLOS SUAREZ
Comité Técnico Estructurador

CT. HEINER ALEXANDER SANCHEZ BEDOYA
Comité Técnico Estructurador

AS. ANGELICA VIVIANA ACERO RUBIO
Comité Jurídico Estructurador

AS. ANGELA ANDREA GALEANO REY
Comité Económico Estructurador

HÉROES MULTIMISIÓN
NUESTRA MISIÓN ES COLOMBIA

Fe en la causa

Carrera 15 Calle 5-00 Dos Caminos- Facatativá - Cundinamarca

Mensajería electrónica: contratostelematica@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

TEL: 4261450 EXT. 39036

