

Facatativá - Cundinamarca, 05 junio de 2024.

ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

INTRODUCCIÓN

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 8 de la Ley 1150 de 2007 y en el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto Reglamentario 1082 del 26 de mayo de 2015, el elaboró los estudios y documentos previos que a continuación se desarrollan, los cuales servirán de soporte para estructurar los pliegos de condiciones cuyo objeto es la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Con la publicación de los estudios y documentos previos la entidad busca suministrar al público en general, la información necesaria para que puedan valorar adecuadamente el alcance de la necesidad que se pretende satisfacer con el proceso de contratación. Estos estudios estarán a disposición de los oferentes interesados y en general a quien manifieste interés en ellos, los cuales se publicarán en el Portal Único de Contratación SECOP, además estarán disponibles en la oficina de contratos del CENAC (Central Administrativa Y Contable Telemática), Calle 5 carrera 15 Barrio dos caminos, Municipio de Facatativá.

1. ANTECEDENTES

1.1 ADQUISICIONES PREVIAS DEL EJÉRCITO NACIONAL – CENAC TELEMÁTICA

VIGENCIA 2019

El 18 de junio de 2019, se suscribieron las ÓRDENES DE COMPRA No.38779-38780-38781, dentro del PROCESO No. 092, bajo el ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA ADQUISICION DE COMPUTADORES Y PERIFERICOS CCE-569-1-AMP-2017, (SEGMENTO I COMPUTADORES DE ESCRITORIO, ESTACIONES DE TRABAJO, PERISFERICOS), por la suma de SETECIENTOS VEINTICUATRO MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS M/CTE. (\$724.959.664,00) exento de IVA, así:

ENTIDAD	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE TELEMATICA
OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICION DE COMPUTADORES Y PERIFERICOS CCE-569-1-AMP-2017, (SEGMENTO I)

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co

ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

ORDEN DE COMPRA	ORDENES DE COMPRA No.38779-38780-3878 DE 2019.
MODALIDAD DE LA SELECCIÓN	ACUERDO MARCO DE PRECIOS
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> ● 269 COMPUTADORES ACP01--S1_ETP_67 ALL IN ONE 1.12 (\$618.780.700,00) ● 2 ESTACIÓN DE TRABAJO - SEGMENTO II (\$14.714.000,00) ● PERIFERICOS - SEGMENTO V (\$91.464.964,00)
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$ 724.959.664,00
FORMA DE PAGO (DESCRITA EN PORCENTAJE)	EL PROVEEDOR DEBE FACTURAR LOS ETP ENTREGADOS A LA ENTIDAD COMPRADORA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CALENDARIO, SIGUIENTES A LA ENTREGA DE LOS ETP. EL PROVEEDOR DEBE FACTURAR LOS SERVICIOS PRESTADOS CADA MES, CONDADO DESDE EL INICIO DE LA ORDEN DE COMPRA Y PRESENTAR LAS FACTURAS EN LA DIRECCIÓN INDICADA PARA EL EFECTO POR LA ENTIDAD COMPRADORA Y PUBLICAR UNA COPIA EN LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO.
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	(I) SUMIMAS SAS; (II) SELCOM INGENIERIA SAS; (III) SISTETRONICS LTDA; (IV) KEY MARKET SAS; (V), I3NET SAS; (VI) SOLUCIONES ACTIVAS SAS (VII) PEAR SOLUTIONS SAS; (VIII) COMPUTEL SYSTEM SAS; (IX) MICROHARD SAS; (X) UNIPLES SAS; (XI) COMPUTER CENTER SAS; (XII) COMPUFACIL SAS; (XIII) COLOMBIANA DE SOFTWARE COLSOF SA; (XIV) S.O.S SOLUCIONES DE OFICINA &SUMINISTROS SAS; (XV) P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS; (XVI) SAVERA SAS (XVII) ORIGIN IT SAS; (XVIII) PROINTECH COLOMBIA SAS; (XIX) NUEVAS ERA SOLUCIONES SAS; (XX) OFIBOD SAS; (XXI) COLOMBIANA DE SERVICIOS TECNOLOGICOS SAS; (XXII) TECNOPHONE COLOMBIA SAS; (XXIII); COMWARE SA; (XXIV) ANDIVISION SAS; (XXV) IMPORT SYSTEM SISTEMAS Y SUMINISTROS SAS; (XXVI) NEX COMPUTER SAS; (XXVII) UNION TEMPORAL DATA; (XXVIII) UNION TEMPORAL CCE TECNOLOGICO; (XXIX) CYSNUS SAS; (XXX) CARVAJAL TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAS; (XXXIV) GRUPO EMPRESARIAL CREAM DE COLOMBIA SAS; (XXXII) DISPAPPELES SAS; (XXXIII) ACONPIEXPRESS SAS; (XXXIV) CONTROLES EMPRESARIALES LTDA;(XXXV) OFICOM.CO SAS; (XXXVI) REDCOMPUTO LTDA; Y (XXXVII) MICRONET SAS
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	SE RECIBIERON A SATISFACCIÓN SIN SANCIONES
OFERENTES ADJUDICADOS	<ul style="list-style-type: none"> ● SISTETRONICS LTDA OC. 38779 ● ORIGIN IT SAS OC. 38780 ● NEX COMPUTER S.A.S. OC. 38781
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	FECHA ORDENES DE COMPRA 18 DE JUNIO DE 2019
LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª NO 11B-00 BOGOTA
FECHA DE ENTREGA	PLAZO DE EJECUCIÓN HASTA EL 29 DE JULIO DE 2019. SEGMENTO II HASTA EL 29 DE AGOSTO DE 2019. SEGMENTO I HASTA EL 3 DE SEPTIEMBRE DE 2019. SEGMENTO V
GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO	LOS PROVEEDORES DEL ACUERDO MARCO DEBEN PRESENTAR A COLOMBIA COMPRA EFICIENTE UNA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO CUYOS BENEFICIARIOS SON: COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LAS ENTIDADES COMPRADORAS QUE LE COLOQUEN AL PROVEEDOR ORDENES DE COMPRA A TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO, POR EL VALOR, AMPAROS Y VIGENCIA ESTABLECIDOS.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

VIGENCIA 2019

El 22 de octubre de 2019, se suscribieron las **ORDENES DE COMPRA No.41611-41612-41613-41614** dentro del **PROCESO No. 198-DIADQ-CADCO-CENAC-TELEMATICA-2019 DEL ACUERDO MARCO DE PRECIOS**, para la **ADQUISICION DE COMPUTADORES Y PERIFERICOS CCE-569-1-AMP-2017, (SEGMENTO II ESTACON DE TRABAJO)**, por la suma de **SESENTA Y SEIS MILLONES SETENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS CON CUARENTA Y SIETE CENTAVOS M/CTE. (\$66.079.659,47)** exento de IVA, así:

ENTIDAD	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE TELEMATICA
OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICION DE COMPUTADORES Y PERIFERICOS CCE-569-1-AMP-2017, (SEGMENTO II)
ORDEN DE COMPRA	ORDENES DE COMPRA No. 41611-41612-41613-41614
MODALIDAD DE LA SELECCIÓN	ACUERDO MARCO DE PRECIOS
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> ● ESTACIONES DE TRABAJO - SEGMENTO II - \$ 66.079.659,47 ● PORTATIL TIPO ESTACON DE TRABAJO - SEGMENTO III - \$ 24.131.962,84 ● IMPRESORAS - SEGMENTO V - \$232.573.206,11 ● VIDEO PROYECTOR 6.6 - SEGMENTO V - \$ 11.760.000,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$ 334.544.828,42
FORMA DE PAGO (DESCRITA EN PORCENTAJE)	EL PROVEEDOR DEBE FACTURAR LOS ETP ENTREGADOS A LA ENTIDAD COMPRADORA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CALENDARIO, SIGUIENTES A LA ENTREGA DE LOS ETP. EL PROVEEDOR DEBE FACTURAR LOS SERVICIOS PRESTADOS CADA MES, CONDADO DESDE EL INICIO DE LA ORDEN DE COMPRA Y PRESENTAR LAS FACTURAS EN LA DIRECCIÓN INDICADA PARA EL EFECTO POR LA ENTIDAD COMPRADORA Y PUBLICAR UNA COPIA EN LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO.
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	(I) SUMIMAS SAS; (II) SELCOM INGENIERIA SAS; (III) SISTETRONICS LTDA; (IV) KEY MARKET SAS; (V), I3NET SAS; (VI) SOLUCIONES ACTIVAS SAS (VII) PEAR SOLUTIONS SAS; (VIII) COMPUTEL SYSTEM SAS; (IX) MICROHARD SAS; (X) UNIPLES SAS; (XI) COMPUTER CENTER SAS; (XII) COMPUFACIL SAS; (XIII) COLOMBIANA DE SOFTWARE COLSOF SA; (XIV) S.O.S SOLUCIONES DE OFICINA &SUMINISTROS SAS; (XV) P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS; (XVI) SAVERA SAS (XVII) ORIGIN IT SAS; (XVIII) PROINTECH COLOMBIA SAS; (XIX) NUEVAS ERA SOLUCIONES SAS; (XX) OFIBOD SAS; (XXI) COLOMBIANA DE SERVICIOS TECNOLOGICOS SAS; (XXII) TECNOPHONE COLOMBIA SAS; (XXIII); COMWARE SA; (XXIV) ANDIVISION SAS; (XXV) IMPORT SYSTEM SISTEMAS Y SUMINISTROS SAS; (XXVI) NEX COMPUTER SAS; (XXVII) UNION TEMPORAL DATA; (XXVIII) UNION TEMPORAL CCE TECNOLOGICO; (XXIX) CYSNUS SAS; (XXX) CARVAJAL TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAS; (XXXIV) GRUPO EMPRESARIAL CREAR DE COLOMBIA SAS; (XXXII) DISPAPALES SAS; (XXXIII) ACONPIEXPRESS SAS; (XXXIV) CONTROLES EMPRESARIALES LTDA;(XXXV) OFICOM.CO SAS; (XXXVI) REDCOMPUTO LTDA; Y (XXXVII) MICRONET SAS
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	SE RECIBIERON A SATISFACCIÓN SIN SANCIONES
OFERENTES ADJUDICADOS	<ul style="list-style-type: none"> ● NEX COMPUTER S.A.S. OC. 41611-41613 ● SISTETRONICS LTDA. OC. 41612 ● I3NET S.A.S OC 41614
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	FECHA ORDENES DE COMPRA 22 DE OCTUBRE DE 2019

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª NO 11B-00 BOGOTA
FECHA DE ENTREGA	PLAZO DE EJECUCIÓN: OC 41611 HASTA EL 23 DE DICIEMBRE DE 2019. OC 41612 HASTA EL 21 DE NOVIEMBRE DE 2019. OC 41613 HASTA EL 05 DE DICIEMBRE DE 2019. OC 41614 HASTA EL 21 DE NOVIEMBRE DE 2019.
GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO	LOS PROVEEDORES DEL ACUERDO MARCO DEBEN PRESENTAR A COLOMBIA COMPRA EFICIENTE UNA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO CUYOS BENEFICIARIOS SON: COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LAS ENTIDADES COMPRADORAS QUE LE COLOQUEN AL PROVEEDOR ORDENES DE COMPRA A TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO, POR EL VALOR, AMPAROS Y VIGENCIA ESTABLECIDOS.

VIGENCIA 2020

El 16 de junio de 2020, se suscribieron las **ORDENES DE COMPRA No.50481-50482-50483-50484-50487-50488-50489**, dentro del **PROCESO No. 062-COADE-DICRE-CENAC-TELEMÁTICA-2020 DEL ACUERDO MARCO** para la **COMPRA O ALQUILER DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y PERIFÉRICOS CCENEG-018-1-2019**, cuyo objeto fue la **"ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO, PERIFERICOS Y AUDIOVISUALES PARA LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL"**, por la suma de **TRES MIL SETECIENTOS VEINTISIETE MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$3.727.636.955,00)** incluido IVA (CUANDO APLIQUE), así:

ENTIDAD	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA TELEMATICA
OBJETO DEL CONTRATO	COMPRA O ALQUILER DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y PERIFÉRICOS CCE-925-AMP-2019
ORDEN DE COMPRA	ORDEN DE COMPRA No. 50481,50482,50483,50484,50487,50488 y 50489
MODALIDAD DE LA SELECCIÓN	ACUERDO MARCO DE PRECIOS
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> • COMPUTADORES ALL IN ONE • PORTATILES • WORSTATION • SCANERS • VIDEO PROYECTORES • IMPRESORAS • TABLET
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$3.727.636.955,00
FORMA DE PAGO (DES CRITA EN PORCENTAJE)	SE COMPROMETE A CANCELAR EL VALOR DEL CONTRATO RESULTANTE, DE LOS BIENES ADQUIRIR DENTRO DE LOS SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO SIGUIENTES, A LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA, LA CUAL DEBE INCLUIR EL VALOR DE LOS BIENES ADQUIRIDOS, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS Y GRAVÁMENES APLICABLES A LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN, AL RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN Y RUBRO PRESUPUESTAL PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	CASTOR DATA SAS, COLOMBIANA DE SOFTWARE Y HARDWARE COLSOF S.A, DISCOMPUCOL SAS, KEY MARKET S.A.S, NEX COMPUTER S.A.S, SISTETRONICS LTDA. TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S. UNIPLES S.A. UT SERTAL CCE TECNOLOGÍA, COMPUTEL SYSTEM SAS, NUEVA ERA

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	SOLUCIONES S.A.S., P_P SYSTEMS COLOMBIA S.A.S., SUMIMAS S.A.S., UNION TEMPORAL DATACOL, UT VENECOPY 2019, I3NET S.A.S., REDCOMPUTO LTDA.
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	SE RECIBIERON A SATISFACCIÓN SIN SANCIONES
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	FECHA ORDEN DE COMPRA 16 DE JUNIO DE 2020
LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª NO 11B-OO BOGOTA
FECHA DE ENTREGA	<p>COMPUTADORES ALL IN ONE: EMPRESA UNIPLES SA: CINCUENTA (50) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 16 de junio de 2020 hasta el 06 de agosto de 2020.</p> <p>ESTACIONES DE TRABAJO: EMPRESA SUIMAS SAS: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. -Desde 16 de junio de 2020 hasta el 27 julio de 2020.</p> <p>PORTATILES: EMPRESA UNIPLES S.A: CUARENTA Y CINCO (45) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA - Desde el 16 de junio de 2020 hasta el 01 agosto de 2020.</p> <p>IMPRESORAS: EMPRESA NUEVA ERA SOLUCIONES S.A.S: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde 16 de junio de 2020 hasta el 27 julio de 2020</p> <p>ESCANER: GRUPO EMPRESARIAL CREAR DE COLOMBIA S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. -Desde 16 de junio de 2020 hasta el 27 julio de 2020.</p> <p>TABLET: EMPRESA HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. -Desde 16 de junio de 2020 hasta el 27 julio de 2020.</p> <p>VIDEO PROYECTORES: EMPRESA I3NET S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde 16 de junio de 2020 hasta el 27 julio de 2020.</p>
GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO	LOS PROVEEDORES DEL ACUERDO MARCO DEBEN PRESENTAR A COLOMBIA COMPRA EFICIENTE UNA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO CUYOS BENEFICIARIOS SON: COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LAS ENTIDADES COMPRADORAS QUE LE COLOQUEN AL PROVEEDOR ORDENES DE COMPRA A TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO, POR EL VALOR, AMPAROS Y VIGENCIA ESTABLECIDOS.

VIGENCIA 2020

El 14 de octubre de 2020, se suscribieron las **ORDENES DE COMPRA No.56487-56488-56489- 56490-56491**, dentro del **PROCESO No. 143-COADE-DICRE-CENAC-TELEMÁTICA-2020 DEL ACUERDO MARCO** para la **COMPRA O ALQUILER DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y PERIFÉRICOS CCENEG-018-1-2019**, cuyo objeto fue la "ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO, PERIFERICOS Y AUDIOVISUALES PARA LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL", por la suma de **MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS VEINTIDÓS PESOS M/CTE (\$1.462.217.522,00)** Incluido IVA (CUANDO APLIQUE), así:

ENTIDAD	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA TELEMATICA
OBJETO DEL CONTRATO	COMPRA O ALQUILER DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y PERIFÉRICOS CCE-925-AMP-2019

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

ORDEN DE COMPRA	ORDEN DE COMPRA No. 56487, 56488, 56489, 56490 y 56491
MODALIDAD DE LA SELECCIÓN	ACUERDO MARCO DE PRECIOS
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> ● COMPUTADORES ALL IN ONE ● PORTATILES ● WORSTATION ● SCANERS ● VIDEO PROYECTORES ● IMPRESORAS
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$1.462.217.522,00
FORMA DE PAGO (DES CRITA EN PORCENTAJE)	SE COMPROMETE A CANCELAR EL VALOR DEL CONTRATO RESULTANTE, DE LOS BIENES ADQUIRIR DENTRO DE LOS SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO SIGUIENTES, A LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA, LA CUAL DEBE INCLUIR EL VALOR DE LOS BIENES ADQUIRIDOS, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS Y GRAVÁMENES APLICABLES A LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN, AL RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN Y RUBRO PRESUPUESTAL PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	CASTOR DATA SAS, COLOMBIANA DE SOFTWARE Y HARDWARE COLSOF S.A, DISCOMPUCOL SAS, KEY MARKET S.A.S, NEX COMPUTER S.A.S, SISTETRONICS LTDA. TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S. UNIPLES S.A. UT SERTAL CCE TECNOLOGÍA, COMPUTEL SYSTEM SAS, NUEVA ERA SOLUCIONES S.A.S., P_P SYSTEMS COLOMBIA S.A.S., SUMIMAS S.A.S., UNION TEMPORAL DATACOL, UT VENECOPY 2019, I3NET S.A.S., REDCOMPUTO LTDA.
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	SE RECIBIERON A SATISFACCIÓN SIN SANCIONES
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	FECHA ORDEN DE COMPRA 16 DE JUNIO DE 2020
LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª NO 11B-OO BOGOTA
FECHA DE ENTREGA	<p>COMPUTADORES ALL IN ONE: EMPRESA COLOMBIANA DE SOFTWARE Y HARDWARE COLSOF S.A: CUARENTA Y CINCO (45) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 27 de noviembre de 2020.</p> <p>ESTACIONES DE TRABAJO: EMPRESA UNIPLES S.A: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020</p> <p>PORTATILES: EMPRESA NEX COMPUTER S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020.</p> <p>IMPRESORAS: GRUPO EMPRESARIAL CREAM DE COLOMBIA S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020</p> <p>ESCANER: GRUPO EMPRESARIAL CREAM DE COLOMBIA S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020</p>
GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO	LOS PROVEEDORES DEL ACUERDO MARCO DEBEN PRESENTAR A COLOMBIA COMPRA EFICIENTE UNA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO CUYOS BENEFICIARIOS SON: COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LAS ENTIDADES COMPRADORAS QUE LE COLOQUEN AL PROVEEDOR ORDENES DE COMPRA A

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO, POR EL VALOR, AMPAROS Y VIGENCIA ESTABLECIDOS.
--	--

VIGENCIA 2021

El 11 de mayo de 2021, se suscribieron las **ORDENES DE COMPRA No. 68831-68832-68833-68834- 68835-68836**, dentro del **PROCESO No. 071-COADE-DICRE-CENAC-TELEMÁTICA-2021 ACUERDO MARCO** para la **COMPRA O ALQUILER DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y PERIFÉRICOS II CCENEG-018-1-2019**, cuyo objeto fue la "ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO, PERIFERICOS Y AUDIOVISUALES PARA LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL", por la suma de **TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTITRÉS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE. (\$3.369.423.687,00)** incluido IVA (CUANDO APLIQUE), así:

ENTIDAD	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA TELEMATICA
OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO, PERIFERICOS Y AUDIOVISUALES PARA LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL
ORDEN DE COMPRA	ORDENES DE COMPRA No. 68831, 68832, 68833, 68834. 68835 y 68836
MODALIDAD DE LA SELECCION	ACUERDO MARCO DE PRECIOS
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> • COMPUTADORES ALL IN ONE • PORTATILES • SCANERS • VIDEO PROYECTORES • IMPRESORAS
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$3.369.423.687,00
FORMA DE PAGO (DES CRITA EN PORCENTAJE)	SE COMPROMETE A CANCELAR EL VALOR DEL CONTRATO RESULTANTE, DE LOS BIENES ADQUIRIR DENTRO DE LOS SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO SIGUIENTES, A LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA, LA CUAL DEBE INCLUIR EL VALOR DE LOS BIENES ADQUIRIDOS, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS Y GRAVÁMENES APLICABLES A LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN, AL RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN Y RUBRO PRESUPUESTAL PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	CASTOR DATA SAS, COLOMBIANA DE SOFTWARE Y HARDWARE COLSOF S.A, DISCOMPUCOL SAS, KEY MARKET S.A.S, NEX COMPUTER S.A.S, SISTETRONICS LTDA. TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S. UNIPLES S.A. UT SERTAL CCE TECNOLOGÍA, COMPUTEL SYSTEM SAS, NUEVA ERA SOLUCIONES S.A.S., P_P SYSTEMS COLOMBIA S.A.S., SUMIMAS S.A.S., UNION TEMPORAL DATACOL, UT VENECOPY 2019, I3NET S.A.S., REDCOMPUTO LTDA.
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	ACTUALMENTE SE ENCUENTRA EN EJECUCIÓN
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	FECHA ORDEN DE COMPRA 11 DE MAYO DE 2021
LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª NO 11B-00 BOGOTA
FECHA DE ENTREGA	COMPUTADORES ALL IN ONE: EMPRESA COLOMBIANA DE SOFTWARE Y HARDWARE COLSOF S.A: CUARENTA Y CINCO (45) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 27 de noviembre de 2020.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	<p>ESTACIONES DE TRABAJO: EMPRESA UNIPLES S.A.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020</p> <p>PORTATILES: EMPRESA NEX COMPUTER S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020.</p> <p>IMPRESORAS: GRUPO EMPRESARIAL CREAR DE COLOMBIA S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020</p> <p>ESCANER: GRUPO EMPRESARIAL CREAR DE COLOMBIA S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020</p>
GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO	LOS PROVEEDORES DEL ACUERDO MARCO DEBEN PRESENTAR A COLOMBIA COMPRA EFICIENTE UNA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO CUYOS BENEFICIARIOS SON: COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LAS ENTIDADES COMPRADORAS QUE LE COLOQUEN AL PROVEEDOR ORDENES DE COMPRA A TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO, POR EL VALOR, AMPAROS Y VIGENCIA ESTABLECIDOS.

VIGENCIA 2021

El 27 de noviembre de 2021, se suscribieron las **ORDENES DE COMPRA No. 81029-81030-81031-81032-5-81033**, dentro del **PROCESO No. 162-COADE-DICRE-CENAC-TELEMÁTICA-2021 ACUERDO MARCO** para la **COMPRA O ALQUILER DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y PERIFÉRICOS II CCENEG-018-1-2019**, cuyo objeto fue la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, PERIFÉRICOS Y AUDIOVISUALES DEL SEGUNDO SEMESTRE 2021 PARA LAS UNIDADES DEL EJÉRCITOS NACIONAL", por la suma de **OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y OCHO MIL CIENTO SIETE PESOS M/CTE (\$838.538.107,00)**, incluido IVA (CUANDO APLIQUE), así:

ENTIDAD	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA TELEMATICA
OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, PERIFÉRICOS Y AUDIOVISUALES DEL SEGUNDO SEMESTRE 2021 PARA LAS UNIDADES DEL EJÉRCITOS NACIONAL
ORDEN DE COMPRA	ORDENES DE COMPRA No. 81029-81030-81031-81032-81033
MODALIDAD DE LA SELECCIÓN	ACUERDO MARCO DE PRECIOS
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> ● COMPUTADORES ALL IN ONE ● PORTATILES ● SCANERS ● VIDEO PROYECTORES ● IMPRESORAS
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$3.369.423.687,00
FORMA DE PAGO (DES CRITA EN PORCENTAJE)	SE COMPROMETE A CANCELAR EL VALOR DEL CONTRATO RESULTANTE, DE LOS BIENES ADQUIRIR DENTRO DE LOS SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO SIGUIENTES, A LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA, LA CUAL DEBE INCLUIR EL VALOR DE LOS BIENES ADQUIRIDOS, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS Y GRAVÁMENES APLICABLES A LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN, AL RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, DE ACUERDO A LA SIGUIENTE

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	DISTRIBUCIÓN Y RUBRO PRESUPUESTAL PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	CASTOR DATA SAS, COLOMBIANA DE SOFTWARE Y HARDWARE COLSOF S.A, DISCOMPUCOL SAS, KEY MARKET S.A.S, NEX COMPUTER S.A.S, SISTETRONICS LTDA. TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S. UNIPLES S.A. UT SERTAL CCE TECNOLOGÍA, COMPUTEL SYSTEM SAS, NUEVA ERA SOLUCIONES S.A.S., P_P SYSTEMS COLOMBIA S.A.S., SUMIMAS S.A.S., UNION TEMPORAL DATACOL, UT VENECOPY 2019, I3NET S.A.S., REDCOMPUTO LTDA.
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	ACTUALMENTE SE ENCUENTRA EN EJECUCIÓN
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	FECHA ORDEN DE COMPRA 27 DE NOVIEMBRE DE 2021
LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª No. 11B-00 BOGOTA
FECHA DE ENTREGA	COMPUTADORES ALL IN ONE: EMPRESA COLOMBIANA DE SOFTWARE Y HARDWARE COLSOF S.A: CUARENTA Y CINCO (45) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 27 de noviembre de 2020. ESTACIONES DE TRABAJO: EMPRESA UNIPLES S.A: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020 PORTATILES: EMPRESA NEX COMPUTER S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020. IMPRESORAS: GRUPO EMPRESARIAL CREAM DE COLOMBIA S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020 ESCANER: GRUPO EMPRESARIAL CREAM DE COLOMBIA S.A.S.: CUARENTA (40) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - Desde el 14 de octubre de 2020 hasta el 22 de noviembre de 2020
GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO	LOS PROVEEDORES DEL ACUERDO MARCO DEBEN PRESENTAR A COLOMBIA COMPRA EFICIENTE UNA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO CUYOS BENEFICIARIOS SON: COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LAS ENTIDADES COMPRADORAS QUE LE COLOQUEN AL PROVEEDOR ORDENES DE COMPRA A TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO, POR EL VALOR, AMPAROS Y VIGENCIA ESTABLECIDOS.

VIGENCIA 2022

El 31 de agosto de 2022 se suscribieron las **ORDENES DE COMPRA No. 95410-95476-95477-95478-95479- 95480**, dentro del **PROCESO No. 068-CENACTELEMÁTICA-2022 MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS** para la **COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III, CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES**", cuyo objeto fue la **"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO Y PERIFERICOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2022"** MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS para la **COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP**", por la suma de **DOS MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS CON OCHENTA Y SIETE CENTAVOS M/CTE. (2.146.337.241,87)** Incluido IVA (CUANDO APLIQUE), así:

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

ENTIDAD	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA TELEMATICA
OBJETO DEL CONTRATO	"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO Y PERIFERICOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2022"
ORDEN DE COMPRA	ORDENES DE COMPRA No. 95410-95476-95477-95478-95479- Y 95480
MODALIDAD DE LA SELECCION	ACUERDO MARCO DE PRECIOS
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> ● COMPUTADORES ALL IN ONE ● WORKSTATION ● PORTATILES ● SCANERS ● IMPRESORAS ● CERTIFICACIONES SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PRO ● CERTIFICACIONES ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODESIGN AND ENERGY LABELLING ● CERTIFICADOS EN EL ESTÁNDAR MILITAR MIL-STD 810G O MIL-STD 810H ● CERTIFICACIONES EPEAT SILVER
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA (PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$2.146.337.241,87
FORMA DE PAGO (DES CRITA EN PORCENTAJE)	SE COMPROMETE A CANCELAR EL VALOR DEL CONTRATO RESULTANTE, DE LOS BIENES ADQUIRIR DENTRO DE LOS SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO SIGUIENTES, A LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA, LA CUAL DEBE INCLUIR EL VALOR DE LOS BIENES ADQUIRIDOS, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS Y GRAVÁMENES APLICABLES A LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN, AL RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN Y RUBRO PRESUPUESTAL PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	PROVEEDORES ACUERDO MARCO DE PRECIO CCE-280-AMP-2021
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	FECHA ORDEN DE COMPRA 30 DE AGOSTO DE 2022
LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª No. 11B-00 BOGOTA
FECHA DE ENTREGA	<ul style="list-style-type: none"> ● LOTE NO. 1 COMPUTADORES DESKTOP ADJUDICADO A LA FIRMA PC SYSTEM SAS IDENTIFICADA CON NIT NO., 901.046.407-0: DESDE EL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2022 HASTA EL 03 DE OCTUBRE DE 2022. ● LOTE 2 – COMPUTADORES ALL IN ONE ADJUDICADO A LA FIRMA NEX COMPUTER S.A.S., IDENTIFICADA CON NIT NO., 830.110.570-1 DESDE EL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2022 HASTA EL 02 DE NOVIEMBRE DE 2022. ● LOTE 3 – WORKSATION ADJUDICADO A LA FIRMA PC SYSTEM SAS IDENTIFICADA CON NIT NO., 901.046.407-0 DESDE EL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2022 HASTA EL 13 DE OCTUBRE DE 2022. ● LOTE 6 – PORTÁTILES ADJUDICADO AL SEÑOR JAIRO OSORIO CABALLERO IDENTIFICADO CON NIT NO., 91.282.210 -0 DESDE EL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2022 HASTA EL 13 DE OCTUBRE DE 2022.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	<ul style="list-style-type: none"> ● LOTE 11 – IMPRESORAS ADJUDICADO A LA FIRMA NEX COMPUTER S.A.S., IDENTIFICADA CON NIT NO., 830110570-1 DESDE EL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2022 HASTA EL 27 DE OCTUBRE DE 2022. ● LOTE 12 – SCANER ADJUDICADO A LA FIRMA PATIÑO Y CONTRERAS CIA S.A.S (OFICANON) IDENTIFICADA CON NIT NO., 807.002.365-1 DESDE EL 02 DE SEPTIEMBRE DE 2022 HASTA EL 22 DE OCTUBRE DE 2022 												
<p align="center">GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO</p>	<p align="center">Tabla 3 Suficiencia de la garantía a favor de las Entidades Compradoras</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Amparo</th> <th>Suficiencia</th> <th>Vigencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cumplimiento del contrato</td> <td>10% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.</td> </tr> <tr> <td>Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)</td> <td>10% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.</td> </tr> <tr> <td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales</td> <td>5% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y (3) tres años más</td> </tr> </tbody> </table> <p align="center">Fuente: Colombia Compra Eficiente</p>	Amparo	Suficiencia	Vigencia	Cumplimiento del contrato	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.	Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y (3) tres años más
Amparo	Suficiencia	Vigencia											
Cumplimiento del contrato	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.											
Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.											
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y (3) tres años más											

VIGENCIA 2022

El 26 de diciembre de 2022, se suscribió la **ORDEN DE COMPRA No. 103087, DENTRO DEL PROCESO No. 145-CENACTELEMÁTICA-2022**, cuyo objeto fue la **“SEGUNDA ADQUISICIÓN DE COMPUTO Y PERIFERICOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2022”** MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III, CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES”, por la suma de **QUINCE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL DOSCIENTOS CUATRO PESOS CON VEINTICINCO CENTAVOS M/CTE (\$15.740.204,25)** incluido IVA (CUANDO APLIQUE), así:

<p align="center">ENTIDAD</p>	<p align="center">CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA TELEMATICA</p>																																											
<p align="center">OBJETO DEL CONTRATO</p>	<p align="center">SEGUNDA ADQUISICIÓN DE COMPUTO Y PERIFERICOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2022</p>																																											
<p align="center">ORDEN DE COMPRA</p>	<p align="center">ORDENES DE COMPRA No. 103087</p>																																											
<p align="center">MODALIDAD DE LA SELECCIÓN</p>	<p align="center">ACUERDO MARCO DE PRECIOS</p>																																											
<p align="center">ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ORDEN DE COMPRA</th> <th>ARTICULO PRESUPUESTAL MAX NIVEL</th> <th>REC</th> <th>DESCRIPCIÓN DEL RUBRO</th> <th>UNIDAD</th> <th>TOTAL PRESUPUESTO</th> <th>VALOR ORDEN DE COMPRA</th> <th>SOBRANTE</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">103087</td> <td>02-01-01-004-005-02</td> <td>10</td> <td>MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS</td> <td>FUTCO</td> <td>7.445.738,27</td> <td>6.296.091,70</td> <td>1.149.698,57</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>02-01-01-004-005-02</td> <td>16</td> <td>MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS</td> <td>BR10</td> <td>3.500.000,00</td> <td>3.148.040,85</td> <td>351.959,15</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>02-01-01-004-005-02</td> <td>16</td> <td>MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS</td> <td>BIMOCCT</td> <td>6.606.191,00</td> <td>6.256.091,70</td> <td>313.109,30</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td colspan="5">VALOR TOTAL PRESUPUESTO</td> <td>17.554.929,27</td> <td>16.740.204,25</td> <td>1.814.725,02</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	ORDEN DE COMPRA	ARTICULO PRESUPUESTAL MAX NIVEL	REC	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD	TOTAL PRESUPUESTO	VALOR ORDEN DE COMPRA	SOBRANTE	CANTIDAD	103087	02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	FUTCO	7.445.738,27	6.296.091,70	1.149.698,57	2	02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BR10	3.500.000,00	3.148.040,85	351.959,15	1	02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BIMOCCT	6.606.191,00	6.256.091,70	313.109,30	2	VALOR TOTAL PRESUPUESTO					17.554.929,27	16.740.204,25	1.814.725,02	5
ORDEN DE COMPRA	ARTICULO PRESUPUESTAL MAX NIVEL	REC	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD	TOTAL PRESUPUESTO	VALOR ORDEN DE COMPRA	SOBRANTE	CANTIDAD																																				
103087	02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	FUTCO	7.445.738,27	6.296.091,70	1.149.698,57	2																																				
	02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BR10	3.500.000,00	3.148.040,85	351.959,15	1																																				
	02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BIMOCCT	6.606.191,00	6.256.091,70	313.109,30	2																																				
VALOR TOTAL PRESUPUESTO					17.554.929,27	16.740.204,25	1.814.725,02	5																																				
<p align="center">VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)</p>	<p align="center">\$15.740.204,25</p>																																											
<p align="center">FORMA DE PAGO (DES CRITA EN PORCENTAJE)</p>	<p align="center">EL MDN-COADE-DICRE-CENAC-TELEMATICA SE COMPROMETE A CANCELAR EL VALOR DE LA ÓRDEN DE PAGO RESULTANTE, DE LOS BIENES ADQUIRIR DENTRO DE LOS TREINTA (30) DÍAS</p>																																											

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	CALENDARIO SIGUIENTES A LA ENTREGA A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES INCLUYENDO LOS IMPUESTOS Y GRAVÁMENES APLICABLES A LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN, AL RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, DE ACUERDO LOS SIGUIENTES RUBROS PRESUPUESTALES A MÁXIMO NIVEL 02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS; PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS:
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	PROVEEDORES ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	SIN MULTAS NI SANCIONES
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	FECHA ORDEN DE COMPRA 23 DE DICIEMBRE DE 2022
LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª No. 11B-00 BOGOTA
FECHA DE ENTREGA	ESCANER: JAIRO OSORIO CABALLERO.: SESENTA (60) DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA ORDEN DE COMPRA. - DESDE EL 23 DE DICIEMBRE DE 2020 HASTA EL 23 DE FEBRERO DE 2023
GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO	LOS PROVEEDORES DEL ACUERDO MARCO DEBEN PRESENTAR A COLOMBIA COMPRA EFICIENTE UNA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO CUYOS BENEFICIARIOS SON: COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LAS ENTIDADES COMPRADORAS QUE LE COLOQUEN AL PROVEEDOR ORDENES DE COMPRA A TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO, POR EL VALOR, AMPAROS Y VIGENCIA ESTABLECIDOS.

VIGENCIA 2023

El 10 de julio de 2023, se suscribieron las **ORDENES DE COMPRA No. 112935-112939-112941-112943-112949-112954-112955**, dentro del **PROCESO CCE-064-CENACTELEMATICA-2023**, para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO Y PERIFERICOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE, A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2023" MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III, CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES", por la suma de Cinco mil seiscientos VEINTIOCHO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL NOVENTA Y OCHO PESOS CON OCHENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE (\$5.628.692.098,85), incluido IVA (CUANDO APLIQUE), así:

ENTIDAD	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA TELEMATICA
OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO Y PERIFERICOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE, A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2023
ORDEN DE COMPRA	ORDENES DE COMPRA No. 112935-112939-112941-112943-112949- 112954-112955
MODALIDAD DE LA SELECCIÓN	ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	LOTE 1 COMPUTADORES DESTOKTOP \$ 1.307.694.000,00 LOTE 2 COMPUTADORES AIO \$ 3.558.802.141,40 LOTE 3 WORKSTTION \$ 99.908.300,00 LOTE 5 PORTATILES \$ 286.011.545,89 LOTE 11 IMRESORAS \$ 502.807.106,23 LOTE 12 SCANNER \$ 360.072.189,24 LOTE 13 VIDEOPROYECTORES \$ 16.203.922,32
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$5.628.692.098,85

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

FORMA DE PAGO (DES CRITA EN PORCENTAJE)	EL MDN-COADE-DICRE-CENAC-TELEMATICA SE COMPROMETE A CANCELAR EL VALOR DE LA ÓRDEN DE PAGO RESULTANTE, DE LOS BIENES ADQUIRIR DENTRO DE LOS TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO SIGUIENTES A LA ENTREGA A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES INCLUYENDO LOS IMPUESTOS Y GRAVÁMENES APLICABLES A LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN, AL RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, DE ACUERDO LOS SIGUIENTES RUBROS PRESUPUESTALES A MÁXIMO NIVEL 02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS.																																																																
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	PROVEEDORES ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III, CCE-280-AMP-2021.																																																																
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	SIN MULTAS NI SANCIONES																																																																
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	10 DE JULIO DE 2023																																																																
LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª No. 11B-00 BOGOTA																																																																
FECHA DE ENTREGA	<p>TIEMPO DE ENTREGA: DE ACUERDO AL ANEXO TÉCNICO PROCESO: CCENEG-051-01-2021 1.5. TIEMPOS DE ENTREGA DE LOS ETP DE ACUERDO A LA SIGUIENTE TABLA:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ETP</th> <th rowspan="2">RANGO CANTIDADES</th> <th colspan="3">TIEMPOS BASE</th> </tr> <tr> <th>ZONA 1</th> <th>ZONA 2</th> <th>ZONA 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">Cómputo Corporativo</td> <td>1-20</td> <td>40 días calendario</td> <td>45 días calendario</td> <td>50 días calendario</td> </tr> <tr> <td>21-50</td> <td>45 días calendario</td> <td>50 días calendario</td> <td>55 días calendario</td> </tr> <tr> <td>51-100</td> <td>50 días calendario</td> <td>55 días calendario</td> <td>60 días calendario</td> </tr> <tr> <td>Más de 100</td> <td>55 días calendario</td> <td>60 días calendario</td> <td>65 días calendario</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Cómputo Formación y educación / Chromebook</td> <td>1-1.000</td> <td>60 días calendario</td> <td>70 días calendario</td> <td>80 días calendario</td> </tr> <tr> <td>1.001-10.000</td> <td>90 días calendario</td> <td>100 días calendario</td> <td>110 días calendario</td> </tr> <tr> <td>Más 10.000</td> <td>120 días calendario</td> <td>130 días calendario</td> <td>140 días calendario</td> </tr> <tr> <td>1-20</td> <td>30 días calendario</td> <td>35 días calendario</td> <td>40 días calendario</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Cómputo Apple</td> <td>21-50</td> <td>35 días calendario</td> <td>40 días calendario</td> <td>45 días calendario</td> </tr> <tr> <td>Más de 51</td> <td>40 días calendario</td> <td>45 días calendario</td> <td>50 días calendario</td> </tr> <tr> <td>1-20</td> <td>45 días calendario</td> <td>50 días calendario</td> <td>55 días calendario</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Impresión, Escáner, Proyección de imagen y Colaboración y Comunicaciones</td> <td>21-50</td> <td>50 días calendario</td> <td>55 días calendario</td> <td>60 días calendario</td> </tr> <tr> <td>Más de 51</td> <td>55 días calendario</td> <td>60 días calendario</td> <td>65 días calendario</td> </tr> </tbody> </table> <p>TENIENDO EN CUENTA LOS TIEMPOS DE ENTREGA, LOS PLAZOS DE EJECUCIÓN SON LOS SIGUIENTES:</p> <p>LOTE NO. 1 COMPUTADORES DESKTOP ADJUDICADO A LA FIRMA NUEVA ERA SOLUCIONES SAS IDENTIFICADA CON NIT 830037728-1:</p> <p>DESDE EL 17 DE JULIO DE 2023 HASTA EL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2023.</p> <p>LOTE 2 - COMPUTADORES ALL IN ONE (AIO) ADJUDICADO A LA FIRMA UNIPLES SA, IDENTIFICADA CON NIT 811021363-0:</p> <p>DESDE EL 17 DE JULIO DE 2023 HASTA EL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2023.</p> <p>LOTE 3 - WORKSATION ADJUDICADO A LA FIRMA SISTETRONIC SAS IDENTIFICADA CON NIT 800230829-7:</p> <p>DESDE EL 17 DE JULIO DE 2023 HASTA EL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2023.</p> <p>LOTE 6 - PORTÁTILES ADJUDICADO A LA FIRMA NUEVA ERA SOLUCIONES SAS IDENTIFICADA CON NIT 830037728- 1:</p> <p>DESDE EL 17 DE JULIO DE 2023 HASTA EL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2023.</p>	ETP	RANGO CANTIDADES	TIEMPOS BASE			ZONA 1	ZONA 2	ZONA 3	Cómputo Corporativo	1-20	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario	21-50	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario	51-100	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario	Más de 100	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario	Cómputo Formación y educación / Chromebook	1-1.000	60 días calendario	70 días calendario	80 días calendario	1.001-10.000	90 días calendario	100 días calendario	110 días calendario	Más 10.000	120 días calendario	130 días calendario	140 días calendario	1-20	30 días calendario	35 días calendario	40 días calendario	Cómputo Apple	21-50	35 días calendario	40 días calendario	45 días calendario	Más de 51	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario	1-20	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario	Impresión, Escáner, Proyección de imagen y Colaboración y Comunicaciones	21-50	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario	Más de 51	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario
ETP	RANGO CANTIDADES			TIEMPOS BASE																																																													
		ZONA 1	ZONA 2	ZONA 3																																																													
Cómputo Corporativo	1-20	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario																																																													
	21-50	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario																																																													
	51-100	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario																																																													
	Más de 100	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario																																																													
Cómputo Formación y educación / Chromebook	1-1.000	60 días calendario	70 días calendario	80 días calendario																																																													
	1.001-10.000	90 días calendario	100 días calendario	110 días calendario																																																													
	Más 10.000	120 días calendario	130 días calendario	140 días calendario																																																													
	1-20	30 días calendario	35 días calendario	40 días calendario																																																													
Cómputo Apple	21-50	35 días calendario	40 días calendario	45 días calendario																																																													
	Más de 51	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario																																																													
	1-20	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario																																																													
Impresión, Escáner, Proyección de imagen y Colaboración y Comunicaciones	21-50	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario																																																													
	Más de 51	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario																																																													

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	<p>LOTE 11 - IMPRESORAS ADJUDICADO A LA FIRMA NEXCOM S.A.S, IDENTIFICADA CON NIT 830110570-1:</p> <p>DESDE EL 17 DE JULIO DE 2023 HASTA EL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2023.</p> <p>LOTE 12 - SCANER ADJUDICADO A LA FIRMA COMPUL SYSTEM SAS, IDENTIFICADA CON NIT 830049916-4:</p> <p>DESDE EL 17 DE JULIO DE 2023 HASTA EL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2023.</p> <p>LOTE 13 - VIDEOPROYCTOR ADJUDICADO A LA FIRMA KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION IDENTIFICADA CON NIT 830073623-2:</p> <p>DESDE EL 17 DE JULIO DE 2023 HASTA EL 29 DE AGOSTO DE 2023.</p>												
<p>GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO</p>	<p>LOS PROVEEDORES DEL ACUERDO MARCO DEBEN PRESENTAR A COLOMBIA COMPRA EFICIENTE UNA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO CUYOS BENEFICIARIOS SON: COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LAS ENTIDADES COMPRADORAS QUE LE COLOQUEN AL PROVEEDOR ORDENES DE COMPRA A TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO, POR EL VALOR, AMPAROS Y VIGENCIA ESTABLECIDOS.</p> <p style="text-align: center;"><small>Tabla 3 Suficiencia de la garantía a favor de las Entidades Compradoras</small></p> <table border="1" data-bbox="755 808 1437 1081"> <thead> <tr> <th>Amparo</th> <th>Suficiencia</th> <th>Vigencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cumplimiento del contrato</td> <td>10% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.</td> </tr> <tr> <td>Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)</td> <td>10% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.</td> </tr> <tr> <td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales</td> <td>5% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y (3) mes años más</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"><small>Fuente: Colombia Compra Eficiente</small></p>	Amparo	Suficiencia	Vigencia	Cumplimiento del contrato	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.	Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y (3) mes años más
Amparo	Suficiencia	Vigencia											
Cumplimiento del contrato	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.											
Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.											
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y (3) mes años más											

VIGENCIA 2023

El 09 de noviembre de 2023, se suscribieron las **ORDENES DE COMPRA No. 119383-119384-119385-119387-119395-119402-119415**, dentro del **PROCESO CCE-167-CENACTELEMATICA-2023 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO Y PERIFERICOS SEGUNDO SEMESTRE PARA LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL" MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III, CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES**", por la suma de **DOS MIL OCHOCIENTOS DIECISIETE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS CON SETENTA Y NUEVE CENTAVOS M/CTE (\$2.817.658.339,79)**, incluido IVA (CUANDO APLIQUE), así:

ENTIDAD	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA TELEMATICA
OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO Y PERIFERICOS SEGUNDO SEMESTRE PARA LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL
ORDEN DE COMPRA	ORDENES DE COMPRA No. 119383-119384-119385-119387-119395-119402-119415
MODALIDAD DE LA SELECCIÓN	ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III, CCE-280-AMP-2021
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	COMPUTADORES DESTOKTOP COMPUTADORES AIO WORKSTTION PORTATILES

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	IMRESORAS SCANNER VIDEOPROYECTORES																																																																	
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA(PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$2.817.658.339,79																																																																	
FORMA DE PAGO (DES CRITA EN PORCENTAJE)	EL MDN-COADE-DICRE-CENAC-TELEMATICA SE COMPROMETE A CANCELAR EL VALOR DE LA ÓRDEN DE PAGO RESULTANTE, DE LOS BIENES ADQUIRIR DENTRO DE LOS TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO SIGUIENTES A LA ENTREGA A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES INCLUYENDO LOS IMPUESTOS Y GRAVÁMENES APLICABLES A LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN, AL RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, DE ACUERDO LOS SIGUIENTES RUBROS PRESUPUESTALES A MÁXIMO NIVEL 02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS.																																																																	
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	PROVEEDORES ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III, CCE-280-AMP-2021.																																																																	
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	SIN MULTAS NI SANCIONES																																																																	
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	09 DE NOVIEMBRE DE 2023																																																																	
LUGAR DE ENTREGA	ALMACEN DE COMUNICACIONES -BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª No. 11B-00 BOGOTA																																																																	
FECHA DE ENTREGA	<p>TIEMPO DE ENTREGA: DE ACUERDO AL ANEXO TÉCNICO PROCESO: CCENEG-051-01-2021 1.5. TIEMPOS DE ENTREGA DE LOS ETP DE ACUERDO A LA SIGUIENTE TABLA:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ETP</th> <th rowspan="2">RANGO CANTIDADES</th> <th colspan="3">TIEMPOS BASE</th> </tr> <tr> <th>ZONA 1</th> <th>ZONA 2</th> <th>ZONA 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">Cómputo Corporativo</td> <td>1-20</td> <td>40 días calendario</td> <td>45 días calendario</td> <td>50 días calendario</td> </tr> <tr> <td>21-50</td> <td>45 días calendario</td> <td>50 días calendario</td> <td>55 días calendario</td> </tr> <tr> <td>51-100</td> <td>50 días calendario</td> <td>55 días calendario</td> <td>60 días calendario</td> </tr> <tr> <td>Más de 100</td> <td>55 días calendario</td> <td>60 días calendario</td> <td>65 días calendario</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Cómputo Formación y educación / Chromebook</td> <td>1-1.000</td> <td>60 días calendario</td> <td>70 días calendario</td> <td>80 días calendario</td> </tr> <tr> <td>1.001-10.000</td> <td>90 días calendario</td> <td>100 días calendario</td> <td>110 días calendario</td> </tr> <tr> <td>Más 10.000</td> <td>120 días calendario</td> <td>130 días calendario</td> <td>140 días calendario</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Cómputo Apple</td> <td>1-20</td> <td>30 días calendario</td> <td>35 días calendario</td> <td>40 días calendario</td> </tr> <tr> <td>21-50</td> <td>35 días calendario</td> <td>40 días calendario</td> <td>45 días calendario</td> </tr> <tr> <td>Más de 51</td> <td>40 días calendario</td> <td>45 días calendario</td> <td>50 días calendario</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Impresión, Escáner, Proyección de imagen y Colaboración y Comunicaciones</td> <td>1-20</td> <td>45 días calendario</td> <td>50 días calendario</td> <td>55 días calendario</td> </tr> <tr> <td>21-50</td> <td>50 días calendario</td> <td>55 días calendario</td> <td>60 días calendario</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Más de 51</td> <td>55 días calendario</td> <td>60 días calendario</td> <td>65 días calendario</td> </tr> </tbody> </table>	ETP	RANGO CANTIDADES	TIEMPOS BASE			ZONA 1	ZONA 2	ZONA 3	Cómputo Corporativo	1-20	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario	21-50	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario	51-100	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario	Más de 100	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario	Cómputo Formación y educación / Chromebook	1-1.000	60 días calendario	70 días calendario	80 días calendario	1.001-10.000	90 días calendario	100 días calendario	110 días calendario	Más 10.000	120 días calendario	130 días calendario	140 días calendario	Cómputo Apple	1-20	30 días calendario	35 días calendario	40 días calendario	21-50	35 días calendario	40 días calendario	45 días calendario	Más de 51	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario	Impresión, Escáner, Proyección de imagen y Colaboración y Comunicaciones	1-20	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario	21-50	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario		Más de 51	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario
ETP	RANGO CANTIDADES			TIEMPOS BASE																																																														
		ZONA 1	ZONA 2	ZONA 3																																																														
Cómputo Corporativo	1-20	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario																																																														
	21-50	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario																																																														
	51-100	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario																																																														
	Más de 100	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario																																																														
Cómputo Formación y educación / Chromebook	1-1.000	60 días calendario	70 días calendario	80 días calendario																																																														
	1.001-10.000	90 días calendario	100 días calendario	110 días calendario																																																														
	Más 10.000	120 días calendario	130 días calendario	140 días calendario																																																														
Cómputo Apple	1-20	30 días calendario	35 días calendario	40 días calendario																																																														
	21-50	35 días calendario	40 días calendario	45 días calendario																																																														
	Más de 51	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario																																																														
Impresión, Escáner, Proyección de imagen y Colaboración y Comunicaciones	1-20	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario																																																														
	21-50	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario																																																														
	Más de 51	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario																																																														
GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO	<p>LOS PROVEEDORES DEL ACUERDO MARCO DEBEN PRESENTAR A COLOMBIA COMPRA EFICIENTE UNA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO CUYOS BENEFICIARIOS SON: COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LAS ENTIDADES COMPRADORAS QUE LE COLOQUEN AL PROVEEDOR ORDENES DE COMPRA A TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO, POR EL VALOR, AMPAROS Y VIGENCIA ESTABLECIDOS.</p> <table border="1"> <caption>Tabla 3 Suficiencia de la garantía a favor de las Entidades Compradoras</caption> <thead> <tr> <th>Amparo</th> <th>Suficiencia</th> <th>Vigencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cumplimiento del contrato</td> <td>10% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.</td> </tr> <tr> <td>Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)</td> <td>10% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.</td> </tr> <tr> <td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales</td> <td>5% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y (3) mes años más</td> </tr> </tbody> </table> <p>Fuente: Colombia Compra Eficiente</p>	Amparo	Suficiencia	Vigencia	Cumplimiento del contrato	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.	Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y (3) mes años más																																																					
Amparo	Suficiencia	Vigencia																																																																
Cumplimiento del contrato	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.																																																																
Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1062 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.																																																																
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y (3) mes años más																																																																

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

1.2 ADQUISICIONES REALIZADAS POR OTRAS ENTIDADES CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SIMILARES.

Una vez revisada la plataforma SECOP II se puede evidenciar que Ejército Nacional y otras entidades estatales realizaron procesos de contratación con características similares a las del presente proceso como se relaciona a continuación:

VIGENCIA 2019

El 22 de noviembre de 2019, la **CONTRALORIA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL CHOCO - QUIBDO**, suscribió la **ORDEN DE COMPRA No. 42809, DENTRO DEL PROCESO PARA LA ADQUISICIÓN DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS**, con la firma **NEX COMPUTER S.A.S**, por la suma de **CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS CON NOVENTA Y UN CENTAVOS M/CTE (\$4.863.847,91)**, incluido IVA cuando aplique, así:

ENTIDAD	CONTRALORIA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL CHOCO - QUIBDO		
OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICIÓN DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS		
ORDEN DE COMPRA	ORDEN DE COMPRA No. 42809		
MODALIDAD DE LA SELECCION	GRANDES SUPERFICIES		
ELEMENTOS DEL BIEN O SERVICIO	Articulo		
	acp01--S5_ETP_33 Impresora multifuncional 5.11		
	1.00	Unidad	4.863.847,91
	Total		4.863.847,91
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA (PARA LOS CASOS QUE APLIQUE)	\$4.863.847,91		
FORMA DE PAGO (DES CRITA EN PORCENTAJE)	NO REGISTRA INFORMACIÓN		
OFERENTES PARTICIPANTES DEL PROCESO	NEX COMPUTER S.A.S		
COMPORTAMIENTO DE LOS CONTRATISTAS (IMPOSICIÓN DE SANCIONES O PRORROGAS)	NO REGISTRA INFORMACIÓN		
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	22 DE NOVIEMBRE DE 2019		
LUGAR DE ENTREGA	ENTREGAR EN QUIBDO - CHOCO, EN LA SEDE DE LA CONTRALORIA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ UBICADA EN LA CALLE 27 N° 6-40 PRIMER PISO.		
FECHA DE ENTREGA	FECHA DE VENCIMIENTO ORDEN DE COMPRA06/11/2019		
GARANTIAS EXIGIDAS EN EL PROCESO	NO REGISTRA INFORMACIÓN		

2. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD Y ANALISIS DEL SECTOR

2.1 DESCRIPCIÓN Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

Actualmente la Central Administrativa y Contable Especializada de Telemática, centraliza los planes de necesidades de las diferentes unidades del Comando General de las FF.MM. y el Ejército Nacional, con el fin de adquirir equipos de cómputo y periféricos para el primer semestre, con recursos de bienes y servicios, gastos de funcionamiento y recursos propios, los cuáles fueron cargados a esta central administrativa, los equipos de cómputo y periféricos son necesarios para el funcionamiento administrativo y operacional de las Unidades Operativas Mayores, Menores, Tácticas y los comando funciones del Ejército Nacional, mencionado presupuesto es asignado a las unidades con el

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

fin de dotar de herramientas informáticas al personal que desarrolla las actividades que competen a cada uno de los funcionarios en los cargos asignados.

JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

La Central Administrativa y Contable de Telemática, cuenta con presupuesto cargado de las unidades centralizadas y unidades con apropiación, directo del Ministerio de Hacienda y Crédito Público para el funcionamiento de la vigencia actual; se encuentra sujeto a modificaciones como adiciones y recortes presupuestales por disposición del mando superior o disposiciones Ministeriales. Actualmente las Unidades del Ejército Nacional no cuentan con el 100% de la necesidad de equipos de cómputos, al igual que muchas de esas unidades cuentan con tecnologías obsoletas o las cuales han cumplido su tiempo de vida útil o por su uso se no tienen un rendimiento óptimo que soporten las actividades inherente a las funciones; por lo anterior el Comando General de las Fuerzas Militares y el Ejército Nacional requiere constantemente la adquisición y/o renovación de tecnología que apoyen el desarrollo administrativo y operacional de sus hombres enfocados en la modernización y desarrollo de capacidades requeridas para garantizar el cumplimiento de la misión institucional, las unidades que cuentan con presupuesto para el presente proceso justificaron su necesidad mediante planes de necesidades.

RESUMEN DE LA NECESIDAD

LOTE ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN: ACCESORIOS								
ÍTEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS	NECESIDAD			UNSPSC (CCE)
					CEAYG-GD	DAVAA	BIALB	
1	45272	CARACTERÍSTICA 1: ACCESORIO-32 CARACTERÍSTICA 2 :DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EXTERNO CARACTERÍSTICA 3 DISCO DURO 4TB CARACTERÍSTICA 4 TODAS LAS ZONAS	UNIDAD	0		10	10	43201800
2	45262	SCANNER DE MANO CCE-280-AMP-2021 CARACTERÍSTICA 1: ACCESORIO-51 CARACTERÍSTICA 2 : ESCÁNER DE MANO LECTOR DE BARRAS 1D CARACTERÍSTICA 3 LÁSER CARACTERÍSTICA 4 TODAS LAS ZONAS	UNIDAD	0	90		90	43211701
3	45262	SCANNER DE MANO CCE-280-AMP-2021 CARACTERÍSTICA 1: ACCESORIO-53 CARACTERÍSTICA 2 : ESCÁNER DE MANO LECTOR DE BARRAS 2D CARACTERÍSTICA 3 LÁSER CARACTERÍSTICA 4 TODAS LAS ZONAS	UNIDAD	0			1	43211701

LOTE 2 "AIO"

DESCRIPCIÓN: COMPUTADORES TODO EN UNO "ALL IN ONE"																						
ÍTEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS	NECESIDAD													NECESIDAD	UNSPSC (CCE)			
					DIPER	DIVFE	CAAID	CEAYG-SAC	BRIAV25	BRIAV32	BRCNA1	DAVAA	BRIAV33	COFIP	ESLOG	COREC	BISAN15			GMMAZ	BASPC3	BAMRO3

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

10	45230	COMPUTADOR ALL IN ONE CCE-280-AMP-2021 CARACTERÍSTICA 1: ETP-AIO 23.8"-63 CARACTERÍSTICA 2: 5100 CARACTERÍSTICA 3: AVANZADA CARACTERÍSTICA 4: ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA CARACTERÍSTICA 5: HDD+SSD CARACTERÍSTICA 6: 1 TB 7200 RPM+ 500 GB PCIe CARACTERÍSTICA 7: 32 GB CARACTERÍSTICA 8: ZONA 1	UNIDAD	0	1	40	50											2	3	96	43211507
11	45230	COMPUTADOR ALL IN ONE CCE-280-AMP-2021 CARACTERÍSTICA 1: ETP-AIO 23.8"-64 CARACTERÍSTICA 2: 5100 CARACTERÍSTICA 3: AVANZADA CARACTERÍSTICA 4: NA CARACTERÍSTICA 5: HDD+SSD CARACTERÍSTICA 6: 1 TB 7200 RPM+ 500 GB PCIe CARACTERÍSTICA 7: 32 GB CARACTERÍSTICA 8: ZONA 1	UNIDAD	0	600															600	43211507

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

		CARACTERÍSTICA 10: ZONA 1											
21	45230	WORKSTATION CCE-280-AMP-2021 CARACTERÍSTICA 1: ETP-WS-8 CARACTERÍSTICA 2: 7000 CARACTERÍSTICA 3: 12 NUCLEOS CARACTERÍSTICA 4: INTERMEDIA CARACTERÍSTICA 5: GESTION Y ADMINISTRACION CARACTERÍSTICA 6: HDD+SSD CARACTERÍSTICA 7: 1 TB 7200 RPM + 1 TB GB PCIe CARACTERÍSTICA 9: ECC CARACTERÍSTICA 10: 64 GB 2x32 o 4x16 CARACTERÍSTICA 11: ZONA 1	UNIDAD	0				12	12			43211507	
22	45281	WORKSTATION CCE-280-AMP-2021 CARACTERÍSTICA 1: COMPONENTE-WS-36 CARACTERÍSTICA 2: Tarjeta gráfica de 16 GB - 4x CARACTERÍSTICA 3: NA CARACTERÍSTICA 4: NA CARACTERÍSTICA 5: NA CARACTERÍSTICA 6: NA CARACTERÍSTICA 7: NA CARACTERÍSTICA 9: NA CARACTERÍSTICA 10: Todas las zonas	UNIDAD	0				12	12			43201401	

LOTE 6 "PORTATILES"

DESCRIPCIÓN: COMPUTADORES PORTATILES													
ÍTEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS	NECESIDAD						NECESIDAD	UNSPSC (CCE)	
					CACIM	DIPER	CEDE1	CAAD	BRIAV25	BRIAV33			COPIF
23	45221	COMPUTADOR PORTATIL AMP - CCE - 280 - AMP - 2021 CARACTERÍSTICA 1: ETP-PT-16 CARACTERÍSTICA 2: PORTATIL 14 PULGADAS PESO MAXIMO1,8KG CARACTERÍSTICA 3: 4500 CARACTERÍSTICA 4:NA CARACTERÍSTICA 5:INTERMEDIO CARACTERÍSTICA 6:SDD CARACTERÍSTICA 7: 512 GB PCIe CARACTERÍSTICA 8: NA CARACTERÍSTICA 9: 16GB CARACTERÍSTICA 10: ZONA 1	UNIDAD	0	30		2	5		3	5	45	43211508
24	45221	COMPUTADOR PORTATIL AMP - CCE - 280 - AMP - 2021 CARACTERÍSTICA 1: ETP-PT-19 CARACTERÍSTICA 2: PORTATIL 15 PULGADAS PESO MAXIMO2,2KG CARACTERÍSTICA3:5000 CARACTERÍSTICA4:NA CARACTERÍSTICA5:AVANZADO CARACTERÍSTICA 6:SDD CARACTERÍSTICA 7: 1 TB PCIe CARACTERÍSTICA8 : NA CARACTERÍSTICA 9: 16GB CARACTERÍSTICA 10 : ZONA 1	UNIDAD	0					2			2	43211508

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

25	45221	COMPUTADOR PORTATIL AMP - CCE - 280 - AMP - 2021 CARACTERÍSTICA 1: ETP-PT-29 CARACTERÍSTICA 2: Portátil PLEGABLE 360 - 13 pulgadas o 14 pulgadas PESO MAXIMO 1.6 KG CARACTERÍSTICA 3:NA CARACTERÍSTICA 4:NA CARACTERÍSTICA 5:INTERMEDIO CARACTERÍSTICA 6:SDD CARACTERÍSTICA 7: 512 GB PCIe CARACTERÍSTICA 8: NA CARACTERÍSTICA 9: 16GB CARACTERÍSTICA 10: ZONA 1	UNIDAD	0	50						50	43211508
26	45221	COMPUTADOR PORTATIL CARACTERÍSTICA 1: ETP-PT-35 CARACTERÍSTICA 2: PORTATIL TIPO WORDKSTATION 15 PULGADAS PESO MAXIMO 2,9 KG CARACTERÍSTICA3:6000 CARACTERÍSTICA4: 8 NUCLEOS CARACTERÍSTICA 5: AVANZADO CARACTERÍSTICA 6: SSD CARACTERÍSTICA7 : 1 TB PCIe CARACTERÍSTICA 8: ECC CARACTERÍSTICA 9 : 32 GB CARACTERÍSTICA 9 : ZONA 1	UNIDAD	0					3		3	43211508
27	45221	COMPUTADOR PORTATIL AMP - CCE - 280 - AMP - 2021 CARACTERÍSTICA 1: ETP-PT-38 CARACTERÍSTICA 2: PORTATIL TIPO WORKSTATION 15 pulgadas PESO MAXIMO 2,9 KG CARACTERÍSTICA 3: 5000 CARACTERÍSTICA 4: 6 NUCLEOS CARACTERÍSTICA 5: INTERMEDIO CARACTERÍSTICA 6: SDD CARACTERÍSTICA 7: 1 TB PCIe CARACTERÍSTICA 8: ECC CARACTERÍSTICA 9: 32 GB CARACTERÍSTICA 10: ZONA 1	UNIDAD	0	10						10	43211508

LOTE 11 "IMPRESIÓN"

DESCRIPCIÓN: IMPRESORAS INYECCION DE TINTA Y LASER LED		NECESIDAD																															
ÍTEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS	DIPER	DIVFE	CEAYG-GD	DANTE	BRIAY25	BRIAY32	BRCMI	CONAT	DAVAA	BRIAY33	COFIP	DIVIN	ESLOG	COREC	BAPOM3	BASPC9	BITER26	BAACA27	BASPC16	BIALB	BIPIC8	BIROK	BITER18	BR03	GMRP118	DIV8	NECESIDAD	UNSPSC (CCE)	

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

49	45262	SCANNER CCE-280-AMP-2021 CARACTERISTICA 1 ETP-E-4 CARACTERISTICA 2 ESCANER A4 CARACTERISTICA 3 VERTICAL CARACTERISTICA 4 Mínimo 6.000 páginas CARACTERISTICA 5 mínimo 50 ppm CARACTERISTICA 6 Zona 1	UNIDAD	0	90	4	4	1	2	2	103	43211711
50	45262	SCANNER CCE-280-AMP-2021 CARACTERISTICA 1 ETP-E-5 CARACTERISTICA 2 ESCANER A4 CARACTERISTICA 3 VERTICAL CARACTERISTICA 3 Mínimo 7.500 páginas CARACTERISTICA 4 mínimo 60 ppm CARACTERISTICA 5 Zona 1	UNIDAD	0	50		4				54	43211711

LOTE 13 "PROYECCION"

DESCRIPCION: ADQUISICION DE VIDEOPROYECTORES							
ÍTEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS	NECESIDAD		UNSPSC (CCE)
					COFIP	NECESIDAD	
51	4731401	PROYECCION DE AMP- CCE-280-AMP-2021 CARACTERISTICA1: ETP-PI-3 CARACTERISTICA 2: VIDEOPROYECTORES CARACTERISTICA 3: LAMPARA TRADICIONAL CARACTERISTICA 4: DISTANCIA REGULAR CARACTERISTICA 5: WUXGA O FULL HD CARACTERISTICA 6: Mínimo 3.500 Lúmenes CARACTERISTICA 7: ZONA 1	UNIDAD	0	1	1	45111616

SISTEMA OPERATIVO Y CERTIFICACIONES

DESCRIPCION: SISTEMA OPERATIVO Y CERTIFICACIONES																														
ÍTEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	NECESIDAD														NECESIDAD	UNSPSC											
				CACIM	DIPER	CEDE1	DIVFE	CAAID	CEAYG-SAC	BRIAV25	BRIAV32	BRGNA1	DAVAA	BRIAV33	BRICC	COFIP	ESLOG			COREC	BISAN15	GMMAZ	BASPC3	BAMRO3	BAMHE4	BASPC9	BITER26	BR16	BIRNA44	BR14
52	47811	SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PRO	UNIDAD	30	800	2	77	6	1	34	51	9	10	16	55	31	195	2	5	4	3	2	2	1	2	3	15	3	1359	432330
53	47811	SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO	UNIDAD		10								52	3	12													77	4323300	

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

54	4782	CERTIFICACIÓN REPEAT GOLD	UNID	30	810	2	77	6	1	34	51	9	62	19	12	55	31	195	2	2	5	4	3	2	2	1	2	3	15	3	1436	4323
55	47829	ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODESIGN AND ENERGY LABELLING	UNIDAD	30	810	2	77	6	1	34	51	9	10	19		55	31	195	2	2	5	4	3	2	2	1	2	3	15	3	1372	43233004
56	47829	ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR CPU Y MONITOR (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODESIGN AND ENERGY LABELLING	UNIDAD										52	12																64	43233004	
57	47829	CERTIFICADOS EN EL ESTÁNDAR MILITAR MIL-STD 810G O MIL-STD 810H	UNIDAD	30	810	2	77	6	1	34	51	9	62	19	12	55	31	195	2	2	5	4	3	2	2	1	2	3	15	3	1436	43233004

a. ANÁLISIS DEL SECTOR

Colombia Compra Eficiente en cumplimiento de su función de "Diseñar, organizar y celebrar los Acuerdos Marco de Precios y demás mecanismos de agregación de demanda"¹ adelanta el Proceso de Contratación para celebrar un Acuerdo Marco y obtener mayor valor por dinero en la compra o alquiler de computadores y periféricos al incrementar la eficiencia en los procesos de cada Entidad Compradora y aprovechar las economías de escala.

Desde el año 2015 el estado colombiano ha contado con Instrumentos de Agregación Demanda a través de la Tienda Virtual del Estado Colombiano -TVEC- que han buscado satisfacer necesidades en materia compra o alquiler de (i) computadores de escritorio; (ii) estaciones de trabajo; (iii) portátiles; (iv) tabletas; (v) periféricos de entrada y de salida; y (vi) equipos de visualización, obteniendo importantes resultados en (i) reducción en los tiempos de contratación (ii) economías de escala y (iii) obtención de valor por dinero, no obstante, los nuevos retos del país, obligan a la puesta de operación de una nueva generación de Acuerdo Marco (tercera) que incorpore nuevos elementos en su catálogo y que promueva la reactivación económica haciendo especial énfasis las micro, medianas y pequeñas empresas del sector de las diferentes regiones del territorio nacional.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



Colombia Compra Eficiente en conjunto con el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones conformaron mesas de trabajo con actores del mercado de computadores y periféricos, proveedores, fabricantes, distribuidores y Entidades Estatales, con quienes se llevó a cabo un estudio de la oferta y la demanda, permitiendo concluir que la adquisición a través de compraventa o arrendamiento, cuentan con aspectos técnicos similares que permiten adelantar la nueva generación del Acuerdo Marco para la compra o alquiler de computadores y periféricos en un único proceso de licitación.

El Proceso de Contratación objeto del presente documento de estudios y documentos previos, tiene como finalidad satisfacer la compra o alquiler de computadores y periféricos por parte de las Entidades Estatales al amparo del Acuerdo Marco.

<file:///C:/Users/HENRY.SUAREZ/Downloads/02.%20Estudio%20del%20Sector%20-%20Compra%20o%20Alquiler%20de%20ETP%20III.pdf>

2.2- ASPECTOS TÉCNICOS

En el proceso para analizar la dinámica del mercado de compra y alquiler de computadores y periféricos, han sido identificadas las tendencias de la oferta y de la demanda; todo esto con el fin de ofrecer a las Entidades Estatales la posibilidad de adquirir diferentes capacidades de procesamiento, almacenamiento, digitalización, impresión entre otros servicios que estén alineados con las directivas impartidas por el MinTIC a través de la Política de Gobierno Digital2, la cual indica a Entidades Estatales la necesidad de hacer uso de las TIC para consolidar un Estado y ciudadanos competitivos, proactivos e innovadores, que generen valor público en un entorno de confianza digital.

En mesas de trabajo y RFI - Request For Information que contaron con la participación de Entidades Estatales y Proveedores, Colombia Compra Eficiente pudo determinar que las Entidades Estatales requieren computadores y periféricos para el desarrollo de sus objetivos institucionales y lo realizan a través de procesos de contratación de compraventa y alquiler.

En razón a lo anterior, Colombia Compra Eficiente puso a disposición de las Entidades Estatales los Acuerdos Marco para el alquiler y compra de Equipos Tecnológicos y Periféricos -ETP- en el año 2015 y 2019 respectivamente, proyectos adelantados por Colombia Compra Eficiente y MinTIC para satisfacer las necesidades de las Entidades Estatales frente al uso de ETP como: PCs (AIO y Desktop), Estaciones de trabajo, Portátiles, Tabletas, Impresoras, escáner, VideoProyectores, Monitores Industriales, Lectores de códigos de barras, Plotter, Tablero interactivos, accesorios, entre otros. A continuación, se relacionan algunos de los principales fabricantes que conforman la industria de computadores y periféricos:

Tabla 1 – Principales fabricantes del sector

Categoría	Fabricantes
PC's (AIO y Desktop)	Hewlett Packard, Dell, Lenovo, Compumax, PC Smart, Janus, Apple, Acer, Samsung, Sony, Coin Computer, Apple, Asus, Huawei
Estaciones de trabajo	Hewlett Packard, Dell, Lenovo, Coin Computer, Asus, Apple.
Portátiles	Hewlett Packard, Dell, Lenovo, Compumax, PC Smart, Coin Computer, Apple.
Tabletas	Aprix, Dell, Lenovo, Compumax, PC Smart, Samsung, Coin Computer.
Impresoras	Epson, Oki Data, Hewlett Packard, Lexmark, Ricoh, Samsung, Brother, Kyocera, Xerox.
Escáner	Hewlett Packard, Kodak, Epson, Panasonic, Brother, Fujitsu, Xerox, Avisión, Honeywell.
Video Proyectores	BenQ, Optoma, Epson, Panasonic, Avisión, Ricoh.
Monitores Industriales	BenQ, LG, Samsung, Viewsonic
Lectores de códigos de barras	Hewlett Packard, Honeywell.
Plotter	Hewlett Packard, Epson, Ricoh.
Tableros interactivos	Ricoh, LG, OneScreen, SmartBoard.
Dispositivos de comunicaciones	Logitech, Huawei, Apple, Samsung, Sony, Bose

Fuente: Información recopilada por Colombia Compra Eficiente

<file:///C:/Users/HENRY.SUAREZ/Downloads/02.%20Estudio%20del%20Sector%20-%20Compra%20o%20Alquiler%20de%20ETP%20III.pdf>

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036

Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



2.3 ASPECTOS ECONOMICOS

ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, según la Ley 1341 o Ley de TIC, es la entidad que se encarga de diseñar, adoptar y promover las políticas, planes, programas y proyectos del sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Dentro de sus funciones está incrementar y facilitar el acceso de todos los habitantes del territorio nacional a las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y a sus beneficios.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones lidera la iniciativa pública para impulsar la inversión en el sector TIC y para la transformación digital del Estado; para ello, focaliza los esfuerzos, genera incentivos, cuenta con un equipo de trabajo de alto desempeño, da ejemplo en el uso de las TIC en sus servicios y procesos totalmente digitales. Es un promotor de programas y proyectos que fortalecen las competencias ciudadanas digitales de acuerdo con el contexto de cada región y establece alianzas público-privadas bajo un modelo sostenible que genera desarrollo en todo el país.

De acuerdo con el marco normativo colombiano, las actividades de esta sociedad se encuentran clasificadas con los Códigos bajo CIIU 6110 (actividades de telecomunicaciones alámbricas) y 6120 (actividades de telecomunicaciones inalámbricas). Esta clase comprende el análisis, el diseño, la escritura, pruebas, modificación y suministro de asistencia en relación con programas informáticos.

Esta clase incluye: El análisis, diseño de la estructura, el contenido y/o escritura del código informático necesario para crear y poner en práctica programas de sistemas operativos, aplicaciones de programas informáticos (incluyendo actualizaciones y parches de corrección), también bases de datos. El desarrollo de soluciones web (sitios y páginas web) y personalización de programas informáticos a clientes, es decir, modificar y configurar una aplicación existente a fin de que sea funcional con los sistemas de información de que dispone el cliente.

Esta clase excluye: La edición de paquetes de software o programas informáticos comerciales. Se incluye en la clase 5820, «Edición de programas de informática (software)». La planificación y diseño de sistemas que integren el equipo de hardware, software y tecnologías de la comunicación, aunque el suministro del software se constituya como una parte integral del servicio. Se incluye en la clase 6202,

Los productos característicos del sector TIC son bienes o servicios que permiten la compilación, procesamiento, almacenamiento y transmisión de información, como voz, datos, texto, video e imágenes. La oferta nacional de estos bienes y servicios es producida por las actividades características TIC y de forma secundaria por otras actividades económicas.

El objeto del contrato que se derive del presente proceso se encuentra enmarcado dentro del sector de tecnologías de la Información y Telecomunicaciones en donde de acuerdo al clasificador de bienes y servicios los productos incluidos dentro de este sector son:

- Seguridad de los computadores, redes o internet
- Servicios de administración de la unidad central
- Mantenimiento o soporte de redes de área local (LAN)
- Mantenimiento o soporte de redes de cobertura
- Mantenimiento o soporte de sistemas patentado o autorizados
- Servicios de análisis de sistemas

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co

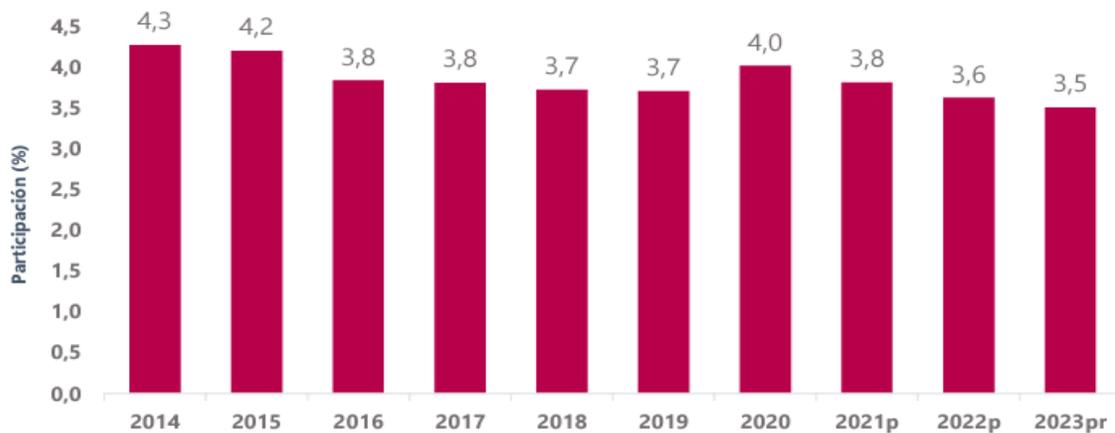


- **Mantenimiento de software de servidores**
- **Mantenimiento y soporte de software entre otros**

SECTOR TIC

Basados en el boletín técnico CUENTA SATÉLITE DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (CSTIC) 2021-2023, emitido por el DANE el 22 de marzo de 2024, se pudo evidenciar la participación porcentual del valor agregado del sector TIC en el valor agregado nacional desde el año 2014 hasta el año 2023, observando una disminución en el año 2023 con una participación de 3,5%, frente al año 2022 cuya participación fue de 3,6%, tal y como se observa en la siguiente gráfica:

Gráfico 1. Participación porcentual del valor agregado del sector TIC en el valor agregado nacional 2014 – 2023^{Pr}



Fuente: DANE - Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Cuenta Satélite TIC
P provisional
Pr preliminar

En cuanto a los principales agregados macroeconómicos del sector TIC, se pudo evidenciar el comportamiento de la cuenta de producción y generación del ingreso, para lo cual es indispensable conocer lo siguiente:

La cuenta de producción permite medir el valor agregado generado en el proceso productivo de las actividades económicas características del sector. El valor agregado se obtiene como la diferencia entre la producción y el consumo intermedio.

La cuenta de generación del ingreso registra la remuneración de los asalariados, los impuestos menos subvenciones sobre la producción y el saldo de la cuenta, que corresponde al excedente de explotación bruto e ingreso mixto bruto

ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Tabla 1. Cuenta de producción y generación del ingreso del sector TIC (millones de pesos)

Valores a precios corrientes

Total nacional

2021^P - 2023^{Pr}

Concepto	2021 ^P	2022 ^P	2023 ^{Pr}
Producción	82.080.048	95.977.565	99.301.728
(-) Consumo Intermedio	40.913.075	48.070.203	49.580.553
(=) Valor Agregado	41.166.973	47.907.362	49.721.175
(-) Remuneración de los asalariados	15.888.915	19.032.688	21.244.518
(-) Impuestos menos subvenciones sobre la producción y las importaciones	1.403.907	1.788.088	1.828.568
(=) Excedente de explotación bruto e ingreso mixto bruto	23.874.151	27.086.586	26.648.089

Fuente: DANE - Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Cuenta Satélite TIC

^P provisional

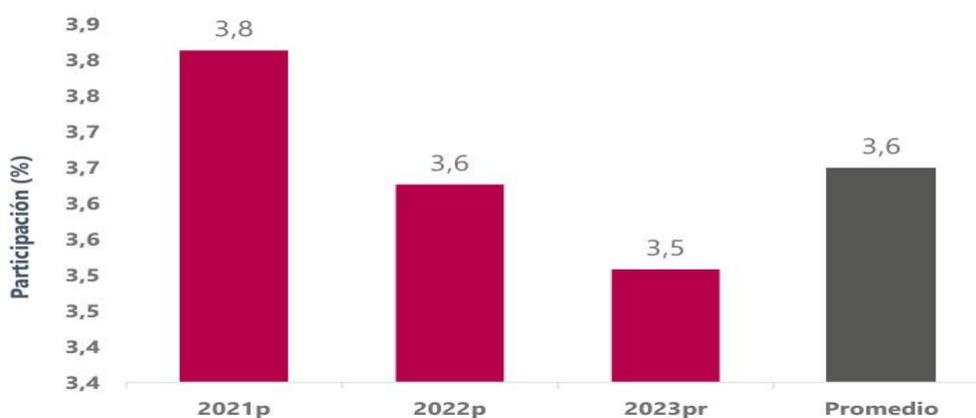
^{Pr} preliminar

En el año 2023, el sector TIC registró una participación de 3,5% con respecto al valor agregado nacional, en 2022 esta participación fue de 3,6% mientras que para el período 2021 - 2023 en promedio participó con el 3,6% del valor agregado nacional.

Gráfico 2. Participación del valor agregado del sector TIC en el valor agregado nacional

Total nacional

2021^P - 2023^{Pr}



Fuente: DANE - Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Cuenta Satélite TIC

^P provisional

Por su parte, en 2023, la actividad económica TIC que registró mayor participación dentro del valor agregado del sector TIC fue telecomunicaciones con un 39,3%; seguido de los servicios TI con un 39,2%; comercio TIC con 11,6%; contenido y media, con 9,0%; manufactura TIC con 0,5%, e infraestructura TIC con 0,3%, así:

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036

Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



Tabla 2. Participación del valor agregado de las actividades económicas características en el sector

TIC

Total nacional

2021^P – 2023^{Pr}

Actividad Característica TIC	2021 ^P	2022 ^P	2023 ^{Pr}
Telecomunicaciones	44,0	40,3	39,3
Servicios TI	34,9	38,2	39,2
Comercio TIC	12,5	12,5	11,6
Contenido y Media	7,8	8,2	9,0
Manufactura TIC	0,5	0,6	0,5
Infraestructura TIC	0,3	0,3	0,3
Total Sector TIC	100	100	100

Fuente: DANE – Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Cuenta Satélite TIC

^P provisional

^{Pr} preliminar

Adicionalmente, en cuanto a la oferta nacional de productos característicos del sector TIC 2020 - 2022, se pudo evidenciar que, los productos característicos del sector TIC son bienes o servicios que permiten la compilación, procesamiento, almacenamiento y transmisión de información, como voz, datos, texto, video e imágenes. La oferta nacional es producida por las actividades características TIC y de forma secundaria por otras actividades económicas. Para 2022 la producción nacional de bienes y servicios TIC y no característicos TIC3 ascendió a 216,6 billones de pesos presentando un crecimiento de 19,8% con respecto a 2021.

Tabla 9. Producción nacional de productos característicos TIC (millones de pesos)

Valores a precios corrientes

Total nacional

2020 - 2022^P

Productos TIC CPC Vers. 2 A.C.	2020	2021 ^P	2022 ^P
Computadores y equipo periférico	3.863	7.670	10.997
Equipos de comunicación	7.676	11.211	14.256
Equipos electrónicos de consumo	159.819	204.110	292.519
Otros bienes y componentes TIC	11.176	7.784	10.809
Obras civiles en infraestructura de Telecomunicaciones	542.983	334.663	393.502
Comercio TIC	6.392.601	7.370.741	8.876.846
Servicios de telefonía fija	2.923.297	2.778.360	2.670.880
Servicios de telefonía móvil	13.646.249	14.228.797	15.318.715
Servicios de otras telecomunicaciones	6.777.000	8.029.502	9.352.888
Servicios de telecomunicaciones a través de internet	6.872.274	7.647.415	7.972.173
Servicios de manufactura para equipos TIC	88.017	84.553	121.230
Software de negocios y servicios de licencias	2.018.058	2.454.701	3.055.270
Servicios y consultoría de tecnologías de la información	14.232.384	16.357.056	20.530.823
Servicios de alquiler o leasing de equipos TIC	1.180.004	1.304.797	1.522.695
Otros servicios TI	2.753.269	3.141.918	3.865.380
Servicios de distribución de programas en paquetes básico y controlado de programación y de películas (pago por ver)	5.019.382	5.508.878	5.574.470
Software de juegos*			
Contenido en línea y servicios relacionados	1.789.785	2.191.855	2.962.586
Otros contenidos y servicios relacionados	323.660	362.099	454.591
Total Productos característicos TIC	64.741.497	72.026.110	83.000.630
Otros productos no característicos TIC	85.357.783	108.681.799	133.554.030
Total Producción	150.099.280	180.707.909	216.554.660

Fuente: DANE - Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Cuenta Satélite TIC

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036

Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



TRABAJO EN EL SECTOR TIC 2022-2023

En 2023, la oferta laboral de puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo del sector TIC creció 2,5%; explicado principalmente por el crecimiento de los trabajos equivalentes a tiempo completo de las actividades de servicios TI, y contenido y media, que aumentaron 8,0% y 6,6%, respectivamente; por el contrario, la actividad de telecomunicaciones decreció 9,0%, al comparar con 2022.

Tabla 10. Oferta de trabajo equivalente a tiempo completo (TECT), actividades características TIC
Puestos de trabajo equivalente a tiempo completo

Total nacional
2022^P - 2023^P

Actividad Característica TIC	2022 ^P	2023 ^P	Tasa de Crecimiento anual (%)
Telecomunicaciones	153.887	140.065	-9,0
Servicios TI	270.312	291.889	8,0
Comercio TIC	156.243	156.734	0,3
Contenido y Media	130.193	138.819	6,6
Infraestructura TIC	4.328	4.631	7,0
Manufactura TIC	5.317	5.992	12,7
Total Sector TIC	720.280	738.130	2,5

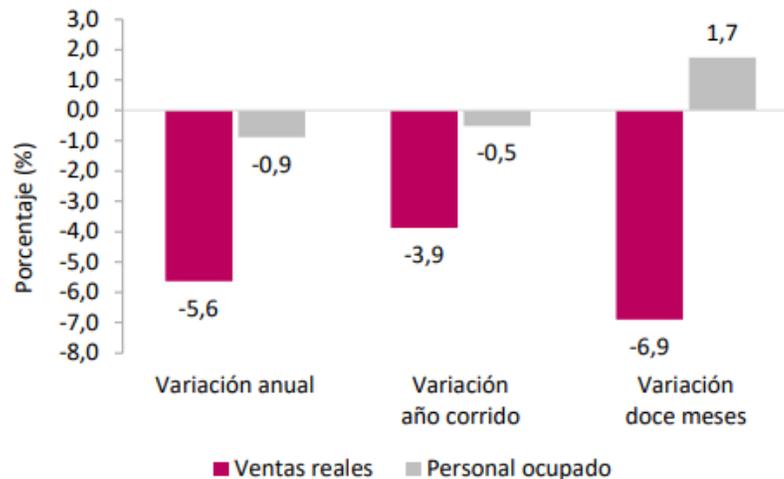
Fuente: DANE - Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Cuenta Satélite TIC

SECTOR COMERCIO

Teniendo en cuenta el más reciente boletín técnico ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO (EMC) MARZO 2024, emitido por el DANE el 14 de mayo de 2024, a continuación, se relaciona el comportamiento del sector comercio:

Gráfico 1. Variación anual, año corrido y doce meses de las ventas reales y el personal ocupado*

Total nacional
Marzo 2024 ^{Pr}



Fuente: DANE, EMC.

Con base en lo anterior, se evidencia que, en marzo de 2024, las ventas reales del comercio minorista disminuyeron 5,6% y el personal ocupado decreció 0,9% en relación con el mismo mes de 2023. Excluyendo el comercio de combustibles, la variación de las ventas reales del sector fue de -5,2%.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Tabla 1. Variación porcentual anual, año corrido y doce meses^{Pr}

Total nacional

Marzo 2024

Indicador	Variación anual	Variación año corrido	Variación doce meses
	Marzo 2024 / marzo 2023	Enero - marzo 2024 / enero - marzo 2023	Abril 2023 - marzo 2024 / abril 2022 - marzo 2023
Total ventas reales del comercio al por menor y vehículos	-5,6	-3,9	-6,9
Total ventas reales del comercio minorista y vehículos (excepto grupo CIU 473*)	-5,2	-4,7	-8,1
Total ventas reales del comercio al por menor sin vehículos automotores ni motocicletas	-3,9	-2,2	-3,7
Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles	-5,2	-4,7	-8,1
Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles ni vehículos	-2,8	-2,7	-4,3
Total Personal ocupado	-0,9	-0,5	1,7

Fuente: DANE – EMC

Por grupo de mercancías, en marzo de 2024, las ventas reales del comercio minorista decrecieron 5,6% frente a las registradas en el mismo mes de 2023. Once líneas de mercancía registraron variaciones anuales negativas en sus ventas reales y, por otra parte, ocho (8) líneas de mercancía registraron variaciones anuales positivas en sus ventas.

Una de las mayores contribuciones negativas estuvo a cargo de la línea EQUIPO DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES PARA USO PERSONAL O DOMÉSTICO con -10,9%.

Tabla 2. Variación porcentual y contribución de las ventas reales del comercio minorista según grupos de mercancías.

Total nacional

Marzo 2024/ marzo 2023

Líneas de mercancías	Marzo de 2024/ marzo de 2023	
	Variación %	Contribución PP
Total comercio minorista	-5,6	-5,6
Combustibles para vehículos automotores	-7,3	-1,5
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos	-19,8	-1,4
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares**	-15,9	-1,4
Otros vehículos automotores y motocicletas***	-13,0	-1,0
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	-17,6	-0,7
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico	-10,9	-0,5
Prendas de vestir y textiles	-10,0	-0,4
Productos farmacéuticos y medicinales	-7,5	-0,2
Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente*	-3,5	-0,1
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	-5,2	-0,1
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	-7,1	0,0
Equipos y aparatos de sonido y vídeo	2,4	0,0
Artículos y utensilios de uso doméstico	3,2	0,0
Productos para el aseo del hogar	6,8	0,2
Bebidas no alcohólicas	13,2	0,2
Bebidas alcohólicas, cigarrillos, cigarrillos y productos del tabaco	9,1	0,2
Electrodomésticos, muebles para el hogar	7,2	0,2
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	6,8	0,3
Alimentos (víveres en general)	3,5	0,7

Fuente: DANE - EMC.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036

Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Es importante mencionar que el personal ocupado por el comercio minorista en marzo de 2024 tuvo una variación negativa de 0,9% frente al mismo mes del año anterior, como resultado de la disminución del personal temporal directo con una variación negativa de 9,8% y el personal temporal contratado a través de empresas con variación negativa de 7,2%. En contraste, se tiene un aumento de 2,2% del personal permanente y de 14,2% en los aprendices.

La actividad económica de EQUIPOS DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS, presentó una variación de 5,0%.

Tabla 6. Variación porcentual y contribución del personal ocupado por tipo de contratación y actividad económica

Total nacional

Marzo 2024/ marzo 2023^{Pr}

Tipos de contratación y actividad económica	Marzo de 2024 / marzo de 2023	
	Variación %	Contribución PP
Total comercio y vehículos	-0,9	-0,9
Total comercio y vehículos (excepto grupo CIU 473*)	-1,2	
Desagregación por tipo de contratación		
Personal permanente	2,2	1,5
Personal temporal directo	-9,8	-2,1
Personal temporal contratado a través de empresas	-7,2	-0,6
Personal Aprendices	14,2	0,3
Desagregación por actividad económica		
4711 -472. No especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos y especializados en la venta de alimentos.	0,2	0,1
4719. No especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos, bebidas y tabaco.	8,6	0,5
4771 - 4772. Prendas de vestir y sus accesorios; Calzado y artículos sucedáneos al cuero en establecimientos especializados.	-10,4	-1,0
475. Otros enseres domésticos en establecimientos especializados.	-4,2	-0,4
4511. Vehículos automotores nuevos	-4,3	-0,4
4541. Motocicletas y de sus partes, piezas y sus accesorios.	-2,9	-0,1
476. Artículos culturales y de entretenimiento en establecimientos especializados.	-0,7	0,0
4732. Comercio al por menor de lubricantes, aditivos y productos de limpieza para vehículos automotores.	-1,3	0,0
4774. Otros productos nuevos en establecimientos especializados.	-0,2	0,0
474. Equipos de informática y comunicaciones en establecimientos especializados.	5,0	0,0
4530. Partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores	1,0	0,0
4773. Productos farmacéuticos, medicinales, odontológicos; artículos de perfumería, cosméticos y de tocador	1,0	0,1
4731. Comercio al por menor de combustible para automotores.	2,9	0,2

Fuente: DANE – EMC.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



COMERCIO AL POR MAYOR

Se evidencia que la variación del margen comercial (ventas - costo de la mercancía vendida) del comercio al por mayor (División 46) fue -4,2% para el mes de marzo de 2024 en relación con marzo de 2023. Para este mes, dos (2) de los tres (3) dominios de publicación presentaron variación negativa.

El margen de MAQUINARIA Y EQUIPO, ESPECIALIZADOS EN OTROS PRODUCTOS; NO ESPECIALIZADO, restó -15,1 puntos porcentuales.

Tabla 12. Variación del margen comercial mayorista nominal y personal ocupado

Total nacional

Marzo 2024 / marzo 2023^{PR}

Dominio	CIU Rev. 4 A. C.	Margen comercial		Personal	
		Var (%)	Cont. (pp)	Var (%)	Cont. (pp)
Mar 2024 / mar 2023					
Código - Descripción		Var (%)	Cont. (pp)	Var (%)	Cont. (pp)
Total comercio al por mayor		-4,2	-4,2	0,8	0,8
462 - 463 - 4641 - 4642 - 4643 - 4644 - 4649. Materias primas agropecuarias; Alimentos bebidas y tabaco; Artículos y enseres domésticos exceptuando productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.		-5,6	-1,7	0,1	0,0
4645. Productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.		16,4	4,2	7,9	1,7
465 - 466 - 469. Maquinaria y equipo, especializado en otros productos; No especializado.		-15,1	-6,6	-2,1	-1,0

Fuente: DANE – EMC

El personal ocupado presentó una variación de 0,8% en el mes de marzo de 2024 en comparación con marzo de 2023. Dos (2) de los tres (3) dominios presentaron variaciones positivas.

Por su parte, en cuanto a la variación de lo corrido de enero a marzo, el margen comercial del comercio mayorista presentó un crecimiento de 2,1%. Dos (2) de los tres (3) dominios de publicación presentaron variaciones positivas.

El dominio Maquinaria y equipo, especializado en otros productos; No especializado presentó una variación negativa del -9,7%, tal y como se muestra a continuación:

Tabla 13. Variación año corrido del margen comercial mayoristas nominales y el personal ocupado

Total nacional

Enero - marzo 2024 / enero - marzo 2023^{PR}

Dominio	CIU Rev. 4 A. C.	Margen comercial		Personal	
		Var (%)	Cont. (pp)	Var (%)	Cont. (pp)
Ene - mar 2024 / ene - mar 2023					
Código - Descripción		Var (%)	Cont. (pp)	Var (%)	Cont. (pp)
Total comercio al por mayor		2,1	2,1	1,1	1,1
462 - 463 - 4641 - 4642 - 4643 - 4644 - 4649. Materias primas agropecuarias; Alimentos bebidas y tabaco; Artículos y enseres domésticos exceptuando productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.		4,5	1,4	0,4	0,1
4645. Productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.		18,8	4,9	7,1	1,6
465 - 466 - 469. Maquinaria y equipo, especializado en otros productos; No especializado.		-9,7	-4,2	-1,3	-0,6

Fuente: DANE – EMC.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036

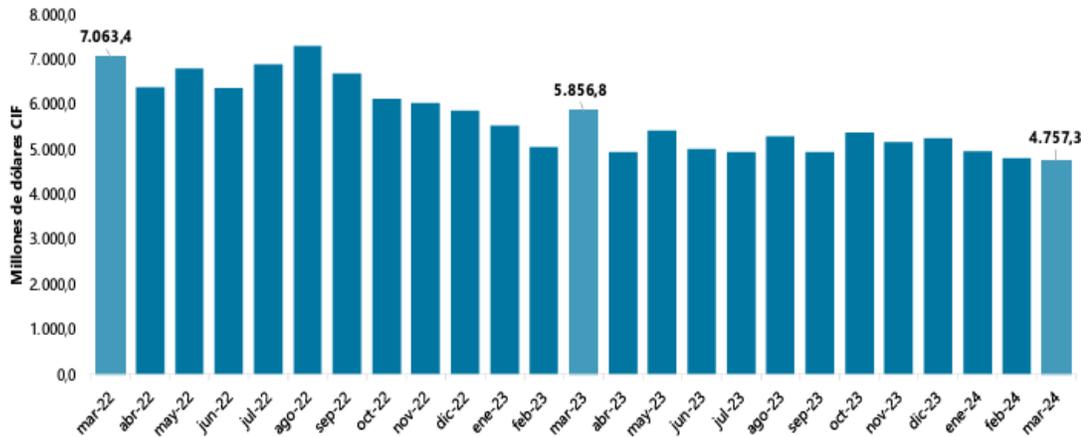
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



IMPORTACIONES

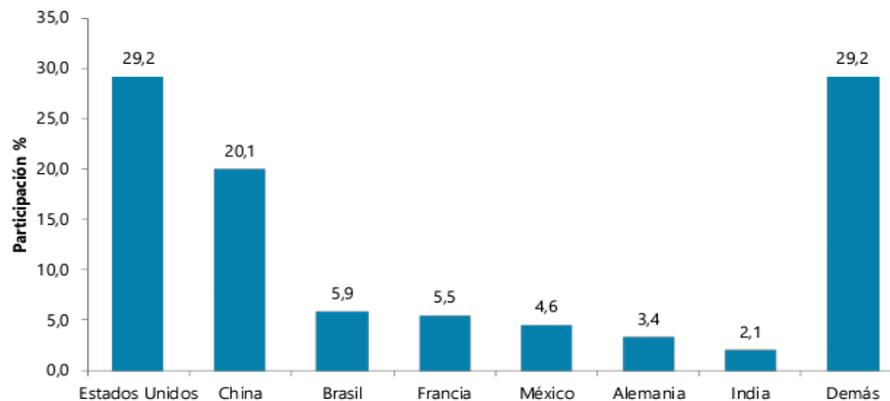
Basados en el boletín técnico IMPORTACIONES (IMPO) MARZO 2024, emitido por el DANE el 21 de mayo de 2024, se evidencia el comportamiento de las cifras en millones de dólares, desde marzo de 2022, hasta marzo de 2024, mostrando una disminución de 4.757,3 en marzo de 2024.

**Gráfico 1. Valor CIF de las importaciones (Millones de dólares CIF)
Total Nacional
Marzo (2022-2024)^P**



En el mes de marzo de 2024, las importaciones de Colombia originarias de Estados Unidos participaron con 29,2% del total de las importaciones; le siguieron las compras externas desde China, Brasil, Francia, México, Alemania e India.

**Gráfico 2. Distribución porcentual del valor CIF de las importaciones según países de origen
Marzo 2024^P**



Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
^P Cifra preliminar

De igual forma, en general el comportamiento de la balanza comercial sigue inclinándose más hacia las importaciones, afectando este balance comercial, en marzo de 2024 se registró un déficit en la balanza comercial colombiana de US\$686,6 millones FOB, mientras que en marzo de 2023 se presentó un déficit de US\$1.081,9 millones FOB.

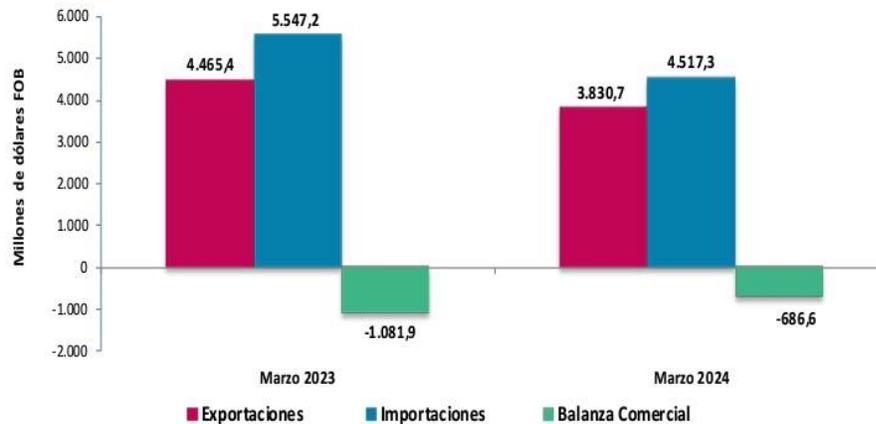
PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

**Gráfico 4. Balanza comercial
Marzo (2023-2024)^P**



Por otra parte, el dólar iniciará su jornada el día martes 04 de junio de 2024 en \$3.860,92 pesos colombianos por dólar estadounidense, a continuación, presentamos el promedio móvil, la devaluación año completo, y año corrido de la TRM.

Tasa de cambio representativa del mercado

Lunes, 03 de junio de 2024

TRM	Promedio móvil 20 días	Devaluación año completo	Devaluación año corrido
3.860,92	3.863,39	-11,36%	1,02%

El presente proceso se realiza mediante el **ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES**, el cual tiene una vigencia máxima para reañizar ordenes de compra hasta el 28 de febrero de 2026.



Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III

Vigencia máxima ordenes de compra: Hasta el 28 de febrero de 2026

CCE-280-AMP-2021
De Febrero 28, 2022 hasta Febrero 28, 2025

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Comutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



Objetivo del Acuerdo Marco: El objeto del Acuerdo Marco es establecer:

- (i) Las condiciones para la compra o alquiler de computadores y periféricos (ETP) al amparo del Acuerdo Marco.
- (ii) Las condiciones en las cuales las Entidades Compradoras se vinculan al Acuerdo Marco;
- (iii) Las condiciones para el pago de la compra o alquiler de computadores y periféricos (ETP) por parte de las Entidades Compradoras.

Alcance del objeto del Acuerdo Marco

Los Proveedores se obligan a entregar a las Entidades Compradoras en la operación secundaria Equipos Tecnológicos y Periféricos bajo la modalidad de compraventa o alquiler de ETP de acuerdo con lo señalado en las órdenes de compra, las especificaciones establecidas en los estudios y documentos previos, el pliego de condiciones, las Ofertas presentadas a Colombia Compra Eficiente en la licitación pública número CCENEG-051-01-2021 y el presente documento.

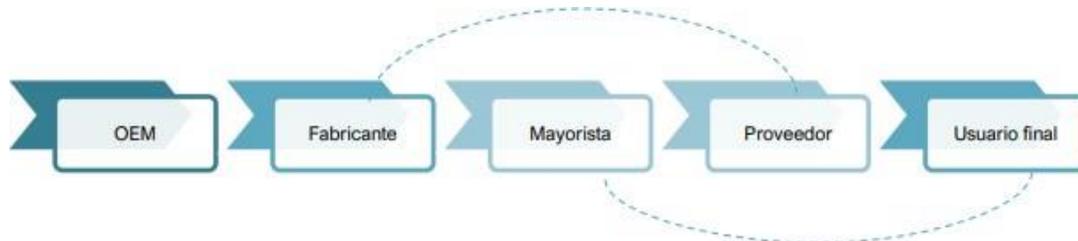
2.4 ¿CUAL ES LA DINÁMICA DE PRODUCCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y ENTREGA DEL BIEN O SERVICIO OBJETO DEL PROCESO?

El Proponente debe contar con el respaldo del Fabricante o del Distribuidor Mayorista en la relación comercial referida a los ETP ofrecidos en cada una de las categorías y lotes en que presenta oferta, esto para garantizar la disponibilidad durante la ejecución del Acuerdo Marco.

CADENA DE DISTRIBUCIÓN



CADENA DE SUMINISTRO



Fuente: Elaboración Colombia Compra Eficiente.

*La línea demarcada indica saltos que pueden darse en la cadena de suministro.

OEM: Un fabricante de equipos originales (OEM) crea sistemas o componentes que se utilizan en el producto final de otra empresa. Los fabricantes de computadores, por ejemplo, normalmente empaquetan o integran piezas de OEM, como procesadores y software, en los productos que venden.

FABRICANTE: Un fabricante es aquel que produce un computador o equipo periférico para un usuario final, ya sea empleando componentes de los OEM o integrando sus propios módulos. En todo caso, el fabricante es quien respalda y garantiza la calidad durante el ciclo de vida de un producto terminado.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

MAYORISTA: Es aquel con la capacidad logística y financiera, de almacenar y distribuir grandes cantidades de computadores y periféricos. Usualmente los mayoristas se encargan de abastecer a los proveedores en diversos segmentos, ya sea por región o por nicho de mercado. En negocios con clientes finales grandes, el mayorista también puede realizar las tareas de alistamiento final del equipo para entrega y su respectiva facturación.

PROVEEDOR: Se encarga de generar el pedido al Fabricante o al Distribuidor Mayorista Autorizado para que éste suministre los ETP requeridos por el cliente final. realiza todas las actividades necesarias para lograr el alistamiento y entrega el ETP en el lugar que el cliente le ha indicado. Gestiona garantías de fábrica, puede atender incidente de fallas y también se encarga de la facturación del equipo al usuario final.

USUARIO FINAL: Persona natural o jurídica que recibe los bienes y declara la satisfacción de su necesidad. Realiza el pago del equipo o servicio recibido.

2.5 ANALISIS DE LA DEMANDA

Colombia Compra Eficiente busca a través del análisis de la demanda de las Entidades Estatales, determinar las necesidades de las Entidades Estatales para la adquisición del compra o alquiler de computadores y periféricos a través del análisis de sus procesos de contratación, así como otras variables vinculadas al análisis.

Para completar esta información anterior, Colombia Compra Eficiente también sostuvo reuniones con el Gremio, Grupos de interés, Entidades Estatales, entre otros.

El parágrafo 5o del artículo 2o de la Ley 1150 de 2007 establece las condiciones del acuerdo marco, de las cuales se resalta:

"PARÁGRAFO 5o. Los acuerdos marco de precios a que se refiere el inciso 2 del literal a) del numeral 2 del presente artículo, permitirán fijar las condiciones de oferta para la adquisición o suministro de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización a las entidades estatales durante un período de tiempo determinado, en la forma, plazo y condiciones de entrega, calidad y garantía establecidas en el acuerdo.

La selección de proveedores como consecuencia de la realización de un acuerdo marco de precios, le dará a las entidades estatales que suscriban el acuerdo, la posibilidad que mediante órdenes de compra directa, adquieran los bienes y servicios ofrecidos.

En consecuencia, entre cada una de las entidades que formulen órdenes directas de compra y el respectivo proveedor, se constituirá un contrato en los términos y condiciones previstos en el respectivo acuerdo.

*El Gobierno nacional señalará la entidad o entidades que tendrán a su cargo el diseño, organización y celebración de los acuerdos marco de precios. El reglamento establecerá las condiciones bajo las cuales el uso de acuerdos marco de precios, **se hará obligatorio para todas las entidades sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.***

Los Organismos Autónomos, las Ramas Legislativa y Judicial y las entidades territoriales en ausencia de un acuerdo marco de precios diseñado por la entidad que señale el Gobierno nacional, podrán diseñar, organizar y celebrar acuerdos marco de precios propios." (Negrilla y subraya fuera de texto).

Por lo tanto, todas las entidades de la Rama Administrativa, o Ejecutiva, se encuentra obligadas a comprar a través del Acuerdo Marco, sin hacer distinción de los procesos que sean adelantados a través de las plataformas del SECOP I o II, así como las disposiciones consagradas en la Ley 1955 de 2019, por la cual se adopta el Plan Nacional de

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Desarrollo 2018- 2022 al respecto en cuanto la obligatoriedad de utilización de los Acuerdos Marco según el artículo 41.

Con el fin de conocer la forma en que las Entidades Estatales contratan la compra o alquiler de computadores y periféricos, la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- revisó la información de contratación para disponible en el SECOP I y SECOP II en series históricas. Para seleccionar la muestra del SECOP, Colombia Compra Eficiente realizó un filtro de los procesos y contratos suscritos por las Entidades Estatales para dicho bien y/o servicio entre los años 2018 y 2020.

La información encontrada por Colombia Compra Eficiente se resume de la siguiente manera a partir del portal de Datos Abiertos (<https://www.datos.gov.co/browse?q=secop&sortBy=relevance>):

- SECOP I - 5.679 procesos
- SECOP II - 497 procesos
- TVEC - 2305 órdenes de compra de los Acuerdos Marco de ETP

Tabla 27 – Valor de los contratos en SECOP para la compra o alquiler de computadores y periféricos 2018-2020

No.	SECOP	Valor de los contratos
1	I	\$ 169.197.900.777
2	II	\$ 151.403.538.620
3	TVEC	\$ 747.086.465.178

Fuente: Colombia Compra

3. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR, CON LAS ESPECIFICACIONES Y LA IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR.

El objeto del presente proceso de selección es la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Las especificaciones técnicas de obligatorio cumplimiento exigidas para el presente proceso, se encuentran establecidas en el Acuerdo Marco de Precios para la Compra o alquiler de computadores y periféricos **ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES**, Anexo 3, Anexo Técnico Fichas Técnicas y Especificaciones - Categoría compraventa, de conformidad con lo requerido por las unidades del Ejército Nacional en sus planes de necesidades, los cuales fueron elaborados de conformidad con el catálogo de precios de los siguientes lotes o segmentos:

- LOTE 2 "AIO" COMPUTADORES TODO EN UNO "ALL IN ONE"
- LOTE ACCESORIOS
- LOTE 3 "WORKSTATION" ESTACIONES DE TRABAJO "WORKSTATION"
- LOTE 6 "PORTATILES" COMPUTADORES PORTATILES
- LOTE 11 "IMPRESIÓN" IMPRESORAS INYECCION DE TINTA Y LASER LED
- LOTE 12 "ESCÁNER" ADQUISICION DE ESCANER
- LOTE 13 "PROYECCION" ADQUISICION DE VIDEOPROYECTORES
- SISTEMA OPERATIVO Y CERTIFICACIONES

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Las especificaciones anteriormente mencionadas pueden ser consultadas en el **ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES**, o a través del siguiente enlace:

<https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/tecnologia/compra-y-alquiler-de-computadores-y-perifericos-etp>

IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR: El tipo de contrato a celebrar es “**COMPRAVENTA**”

3.2 ORIGEN DEL BIEN

La adquisición de los bienes objeto de este proceso, se encuentra disponible en el mercado nacional y extranjero, por lo tanto, en virtud de lo previsto en el artículo 21 de la Ley 80 de 1993, se preferirá la oferta de estos servicios de origen nacional en el mercado.

3.3 CLASIFICACION DE LOS BIENES

3.4. CODIFICACIÓN EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

El acuerdo marco objeto de la presente selección, se encuentra codificado en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) en los siguientes códigos:

Tabla 3 – Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas Compraventa de ETP (UNSPSC)

Código	Segmento	Familia	Clase	Producto
43191511	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Dispositivos de comunicaciones y accesorios	Dispositivos de comunicación personal	Teléfonos IP
43191606	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Dispositivos de comunicaciones y accesorios	Partes o accesorios de dispositivos de comunicación personal	Auriculares de teléfonos
43211506	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Computadores	Computadores de cliente ligero
43211503	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Computadores	Computadores notebook
43211507	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Computadores	Computadores de escritorio
43211508	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Computadores	Computadores personales
43211509	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Computadores	Computadores de tableta
43211512	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Computadores	Computadores centrales
43211513	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Computadores	Computadores personales ultra móviles
43211515	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Computadores	Estaciones de trabajo para computadores
43211518	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Computadores	Computadores de múltiples pantallas

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Código	Segmento	Familia	Clase	Producto
43211603	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Accesorios de computador	Replicadores de puerto
43211607	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Accesorios de computador	Parlantes de computador
43211612	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Accesorios de computador	Kits de accesorios de computadores
43211619	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Accesorios de computador	Estuche para transportar computadores notebook
43211701	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Dispositivos informáticos de entrada de datos	Equipo de lectura de código de barras
43211706	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Dispositivos informáticos de entrada de datos	Teclados
43211708	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Dispositivos informáticos de entrada de datos	Mouse o bola de seguimiento para computador
43211711	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Dispositivos informáticos de entrada de datos	Escáneres
43211714	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Dispositivos informáticos de entrada de datos	Equipos de identificación biométrica
43211715	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Dispositivos informáticos de entrada de datos	Terminales portátiles de ingreso de información
43211719	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Dispositivos informáticos de entrada de datos	Micrófonos de voz para computadores
43211724	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Dispositivos informáticos de entrada de datos	Kit periférico para computador
43211901	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Monitores para tubos de rayos catódico crt
43211902	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Paneles o monitores de pantalla de cristal liquido lcd
43211903	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Monitores de pantalla táctil (touch)

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Comutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

43211904	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Paneles de pantallas de plasma pdp
43211905	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Pantallas emisoras de luz orgánicas
43211908	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Pantallas de vacío fluorescente
43211909	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Pantallas de emisoras de poli luz
43211910	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Mecanismo de inclinación de pantallas
43211913	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Pantalla activa lcd
Código	Segmento	Familia	Clase	Producto
43211914	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Monitores y pantallas de computador	Pantalla pasiva lcd
43212101	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras de banda
43212102	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras de matriz de punto
43212104	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras de inyección de tinta
43212105	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras láser
43212106	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras de matriz de líneas
43212107	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras de plotter
43212108	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras de cinta térmica
43212110	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras de múltiples funciones
43212114	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras de imágenes digitales
43212115	Difusión de Tecnologías de información y Telecomunicaciones	Equipo informático y accesorios	Impresoras de computador	Impresoras de códigos de barra
45111602	Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	Equipos de audio y video para presentación y composición	Proyectores y suministros	Lámparas de proyección

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

45111603	Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	Equipos de audio y video para presentación y composición	Proyectores y suministros	Pantallas o desplegados para proyección
45111606	Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	Equipos de audio y video para presentación y composición	Proyectores y suministros	Paneles de proyección de despliegue de cristal líquido
45111607	Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	Equipos de audio y video para presentación y composición	Proyectores y suministros	Proyectores de techo
45111609	Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	Equipos de audio y video para presentación y composición	Proyectores y suministros	Proyectores multimedia
45111614	Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	Equipos de audio y video para presentación y composición	Proyectores y suministros	Proyectores de despliegue de cristal líquido
45111616	Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	Equipos de audio y video para presentación y composición	Proyectores y suministros	Proyectores de video
45111617	Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	Equipos de audio y video para presentación y composición	Proyectores y suministros	Proyector de techo o carritos de video

Fuente: Colombia Compra Eficiente con base en Clasificador de Bienes y Servicios.

4 MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA INCLUYENDO LOS FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN SU SELECCIÓN.

4.1 FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

El Decreto 4170 de 2011, artículo 3, numeral 7, estableció entre las funciones de Colombia Compra Eficiente el diseño, organización y celebración de los Acuerdo Marco de Precios.

Colombia Compra Eficiente es la entidad encargada de “diseñar, organizar y celebrar los Acuerdos Marco de Precios y demás mecanismos de agregación de demanda” y en consecuencia, es quien debe adelantar los procesos de contratación para los Acuerdos Marco de Precios.

Los Acuerdos Marco de Precios son de uso obligatorio para las entidades de la rama ejecutiva del poder público, en el Orden Nacional, que están sometidas al Estatuto General de la contratación de la Administración Pública. Sin perjuicio de que los Organismo Autónomos y de las Ramas legislativa y judicial, así como las Entidades Territoriales, pueden adherir a los Acuerdos Marco de Precios y en cumplimiento de la Resolución No 2240 del 19 de abril de 2014 por parte del Ministerio de Defensa, a las Fuerzas Militares y la Policía Nacional y se dictan otras disposiciones, que para el caso del proceso de contratación que nos compete cuyo objeto es la **“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”**, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES, las unidades ejecutoras están obligadas a adquirir bienes y/o servicios de características técnicas uniformes, a través de los Acuerdos Marco de Precios vigentes, que para estos efectos suscriba Colombia Compra Eficiente.

Decreto 1082 de 2015-artículo 2.2.1.1.3.1:

Acuerdo Marco de Precios: contrato celebrado entre uno o más proveedores y Colombia Compra Eficiente, o quien haga sus veces, para la provisión a las Entidades Estatales de Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes, en la forma, plazo y condiciones establecidas en este.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



Artículo 2.2.1.2.1.2.7. Procedencia del Acuerdo Marco de Precios. Las entidades estatales sometidas al Estatuto General de Contratación de la administración pública están obligadas a adquirir Bienes y Servicios Uniformes y No Uniformes de Común Utilización, a través de los Acuerdos Marco de Precios previamente justificados, diseñados, organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente-.

La implementación de nuevos Acuerdos Marco de Precios organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- de uso obligatorio por parte de las entidades territoriales estará precedida de un estudio de agregación de demanda, en el que se tendrá en cuenta las particularidades propias de los mercados regionales, la necesidad de promover el desarrollo empresarial en las entidades territoriales a través de las Mipymes y evitar en lo posible, la concentración de proveedores en ciertas ciudades del país, salvo que exista la respectiva justificación técnica, económica y/o jurídica.

Parágrafo 1°. Para los fines contemplados en el presente artículo, el uso obligatorio de los Acuerdos Marco de Precios organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente por parte de las entidades estatales sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública se hará de manera gradual, teniendo en cuenta las siguientes condiciones:

1. La Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente como Administradora del Sistema Electrónico para la Contratación Pública (Secop) permitirá el ingreso a la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC), de acuerdo con las condiciones técnicas de la plataforma y la asignación de nuevos usuarios.

2. La Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente dispondrá mediante circular, la cual publicará en su página web, un plan operativo de despliegue detallado para el ingreso gradual de las entidades, el cual contendrá las fechas exactas de ingreso y el desarrollo de un programa de capacitación dirigido a las entidades compradoras, plan el cual contemplará, en todo caso, los siguientes parámetros temporales:

a) Para el año 2021 deberán ingresar a la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC): i) Las entidades del sector central y del sector descentralizado de la Rama Ejecutiva del orden nacional, que a la fecha de expedición del presente decreto aún no hayan ingresado; ii) la Rama Judicial; iii) la Rama Legislativa; iv) las entidades del sector central y descentralizado del nivel departamental; v) las entidades del sector central y descentralizado de los municipios (o distritos) que sean capitales de departamento; vi) las entidades del sector central y del sector descentralizado del Distrito Capital; vii) los órganos de control nacionales, departamentales y de ciudades capitales de departamento; viii) la Organización Electoral; ix) los órganos autónomos e independientes de creación constitucional que estén sometidos al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública; x) las Corporaciones Autónomas de que trata la Ley 99 de 1993 y el artículo 331 de la Constitución Política de Colombia; xi) las entidades del sector central y descentralizado de los municipios de categoría 1, 2 y 3; y xii) las Áreas Metropolitanas, las Asociaciones de Municipios y las Regiones Administrativas Especiales de que trata la Ley 1454 de 2011.

b) Para el año 2022 deberán ingresar a la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC): i) Las entidades del sector central y descentralizado de los municipios de categoría 4, 5 y 6; y ii) los entes de control territoriales que no hayan ingresado en el año 2021.

c) Para el año 2022 deberán ingresar las demás Entidades Estatales sometidas al Estatuto General de la Contratación Administrativa, cuya naturaleza jurídica no haya sido descrita en los literales anteriores.

d) La Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente-deberá ajustar el Plan Operativo para la incorporación de una entidad cuando como producto de un análisis técnico y económico de abastecimiento

estratégico, se evidencie que el ingreso anticipado o posterior de una entidad estatal genera eficiencia en el gasto público.

Parágrafo 2°. De conformidad con lo establecido en los literales a), b) y c) del numeral 2 del parágrafo 1° de este artículo, los procesos de contratación adelantados por las entidades estatales allí contempladas para adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes de Común Utilización a través de Bolsas de Productos o Subasta Inversa, continuarán su trámite siempre y cuando se haya presentado la carta de intención o la publicación del aviso de convocatoria, respectivamente". (Modificado por el artículo 8 del Decreto 142 de 2023)

Artículo 2.2.1.2.1.2.8. Identificación de bienes y servicios objeto de un Acuerdo Marco de Precios o de un Instrumento de Agregación de Demanda. La Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- periódicamente deberá efectuar Procesos de Contratación para suscribir Acuerdos Marco de Precios, teniendo en cuenta los Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes o No Uniformes de Común utilización, contenidos en los Planes Anuales de Adquisiciones de las entidades estatales y la información disponible en el sistema de compras y contratación pública.

Las entidades, estatales podrán solicitar a la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- el diseño de Acuerdos Marco de Precios para la adquisición de uno o varios Bienes o Servicios con Características Técnicas Uniformes y no Uniformes de Común Utilización.

En este evento, la Agencia deberá estudiar la solicitud, revisar su pertinencia y definir la oportunidad para iniciar el Proceso de Contratación para el Acuerdo Marco de Precios o el Instrumento de Agregación de Demanda solicitado. (Modificado por el artículo 9 del Decreto 142 de 2023)

Artículo 2.2.1.2.1.2.9 Utilización del Acuerdo Marco de Precios. Colombia Compra Eficiente debe publicar el catalogo para Acuerdos Marco de Precios, y la entidad estatal en la etapa de planeación del Proceso de Contratación está obligada a verificar si existe un Acuerdo Marco de Precios vigentes con el cual la entidad estatal pueda satisfacer la necesidad identificada.

Si el Catalogo para Acuerdo Marco de Precios contienen el bien o servicio requerido, la entidad estatal de que trata el artículo 2.2.1.2.1.2.2 del presente Decreto está obligada a suscribir el Acuerdo Marco de Precios, en la forma que Colombia Compra Eficiente disponga, y luego puede colocar la orden de compra correspondiente en los términos establecidos en el Acuerdo Marco de Precios. Las entidades estatales no deben exigir las garantías de que trata el Título III de las Disposiciones Especiales en las órdenes de compra derivadas de los Acuerdo Marco de Precios, a menos que el Acuerdo Marco de Precios respectivo disponga lo contrario. uso del acuerdo para la satisfacción de la necesidad que aquí se plantea.

4.2 NORMAS APLICABLES

- Código Civil
- Código de Comercio
- Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo
- Ley 80 de 1993
- Ley 816 de 2003 o Ley 1089 de 2006 (la que aplique)
- Ley 1150 de 2007
- Ley 1474 de 2011
- Ley 789 de 2002
- Normas orgánicas del Presupuesto
- NTC 1152 actualización vigente

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

- Resolución N°0172 del 2012
- Estatuto Tributario
- Decreto Ley 0019 de 2012
- Decreto 660 de 2007 (si aplica)
- Decreto 1471 de 2014
- Decreto 1082 de 2015
- Resolución de delegación 4519 del 27 de mayo de 2016 emitida por el Ministerio de Defensa Nacional.
- Resolución No. 6302 del 31 de Julio de 2014, Manual de Contratación del Ministerio de Defensa Nacional (en lo que resulte aplicable a la normatividad vigente).
- Manual de buenas prácticas del Ministerio de Defensa Nacional (en lo que resulte aplicable a la normatividad vigente).
- Cartilla de formatos de contratación Tomo I (en lo que resulte aplicable a la normatividad vigente).
- Guía para la elaboración de Estudios del Sector (G-EES-02) Colombia Compra Eficiente.
- Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los procesos de contratación (M-DVRHPC-05) Colombia Compra Eficiente.
- Manual para el Manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación (CCE-EICP-MA-03 V1 24/11/2021) de Colombia Compra Eficiente
- Decreto 1860 de 2021 "Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones"
- Circular 20214960083414443 del 1 de julio de 2021, cuya finalidad es emitir "DIRECTRICES EN MATERIA CONTRACTUAL- OBLIGATORIEDAD PUBLICIDAD DOCUMENTAL PLATAFORMA SECOP"
- Circular No. 2022235006823883 del 06 de mayo de 2022, emitida por la Oficina de Planeación y Política.
- Norma ISO 14000 y 14001
- Resolución 000042 de 2020 DIAN. Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos, el registro de la factura electrónica de venta como título valor, se expide el anexo técnico de factura electrónica de venta y se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación.
- Resolución No. 4130 del 16 de junio 2022 por la cual se expide el Manual de Contratación y Convenios del Ministerio Defensa Nacional.
- Decreto 1041 del 21 de junio de 2022, por el cual se adiciona un párrafo transitorio al artículo 2.2.1.1.1.5.2, y se modifican los párrafos transitorios 1 y 2 del artículo 2.2.1.1.1.5.6. del decreto 1082 de 2015, único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional, con el fin de extender hasta el año 2023 la facultad de los oferentes de acreditar el mejor indicador financiero y organizacional de los últimos tres (3) años, para contribuir a la reactivación económica
- Decreto 1042 del 21 de junio de 2022, por el cual se realiza la depuración del decreto 1082 de 2015, único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional
- Resolución de delegación 4223 del 23 de junio de 2022 emitida por el Ministerio de Defensa Nacional, por la cual se delegan unas funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios con destino al Ejército Nacional.
- Resolución No. 4130 de 16 de junio de 2022 (Manual de Contratación y de Convenios del Ministerio de Defensa Nacional).
- Resolución No. 4213 del 13 de octubre de 2023 "Por el cual se modifica la Resolución 4130 de 2022 que "expide el Manual de Contratación y de Convenios"
- Ley No. 2342 del 15 de diciembre de 2023, fija el presupuesto de rentas y recursos de capital y Ley de apropiaciones para la vigencia fiscal del 1° de enero al 31 de diciembre de 2024

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

- Decreto 2295 del 29 de diciembre de 2023 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público "por el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia fiscal de 2024, se detallan las apropiaciones y se clasifican y definen los gastos".
- Decreto 0199 del 20 febrero de 2024, emitida por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, Por el cual se establece el "Plan de Austeridad del Gasto 2024 para los órganos que hacen parte del Presupuesto General de la Nación" Y demás normas concordantes y pertinentes.
- Manuales Colombia Compra Eficiente
- Cartilla de Formatos de Contratación del Comando Logístico - Dirección de Adquisiciones (En lo que aplique)
- Demás Manuales expedidos por Colombia compra eficiente cuando aplique.
- Instrumento de Agregación de Demanda CCE-139-IAD-2020.

Nota: Las normas actualmente vigentes que resulten pertinentes de acuerdo con la Ley Colombiana, se presumen conocidas por todos los proponentes.

4.2 NORMATIVIDAD SOBRE ESTUDIOS PREVIOS

"... Artículo 2.2.1.1.2.1.1. Estudios y documentos previos. Los estudios y documentos previos son el soporte para elaborar el proyecto de pliegos, los pliegos de condiciones, y el contrato. Deben permanecer a disposición del público durante el desarrollo del Proceso de Contratación y contener los siguientes elementos, además de los indicados para cada modalidad de selección:

- La descripción de la necesidad que la Entidad Estatal pretende satisfacer con el Proceso de Contratación.
- El objeto a contratar, con sus especificaciones, las autorizaciones, permisos y licencias requeridos para su ejecución, y cuando el contrato incluye diseño y construcción, los documentos técnicos para el desarrollo del proyecto.
- La modalidad de selección del contratista y su justificación, incluyendo los fundamentos jurídicos.
- El valor estimado del contrato y la justificación del mismo. Cuando el valor del contrato esté determinado por precios unitarios, la Entidad Estatal debe incluir la forma como los calculó y soportar sus cálculos presupuestales en la estimación de aquellos. Si el contrato es de concesión, la Entidad Estatal no debe publicar el modelo financiero utilizado en su estructuración.
- Los criterios para seleccionar la oferta más favorable.
- El análisis de Riesgo y la forma de mitigarlo.
- Las garantías que la Entidad Estatal contempla exigir en el proceso de contratación.
- La indicación de si el proceso de contratación está cobijado por un acuerdo comercial. "

5. PRESUPUESTO ASIGNADO AL PROCESO DE CONTRATACIÓN Y ANALISIS ECONÓMICO Y AVAL TECNICO QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

5.1 PRESUPUESTO ASIGNADO DE ACUERDO CON LA DISTRIBUCIÓN PLAN DE ADQUISICIÓN

El Gobierno Nacional, mediante Ley No. 2342 del 15 de diciembre del 2023, fija el presupuesto de rentas y recursos de capital y Ley de apropiaciones para la vigencia fiscal del 1° de enero al 31 de diciembre de 2024 igualmente el Decreto 0312 del 6 de marzo de 2024, Por el cual se modifica el Decreto 2295 de 2023 "Por el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia fiscal de 2024, se detallan las apropiaciones y se clasifican y definen los gastos", y se derogan los Decretos 103 y 163 de 2024.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

La distribución de los recursos asignados por el Gobierno Nacional para el MDN- Ejército Nacional, fue realizada por el Comando Financiero y presupuestal del Ejército de acuerdo con las necesidades previamente establecidas y contempladas en el plan de compras para la vigencia 2024.

El presupuesto total asignado para el presente proceso cuyo objeto es la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES, es por la suma de OCHO MIL TRESCIENTOS DIEZ MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS CON CINCUENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE. (\$8.310.678.694,55), respaldado mediante Certificado Disponibilidad Presupuestal No. 10724 del 27 de marzo de 2024, expedido por el Jefe de Presupuesto del CENAC TELEMATICA, de acuerdo a la siguiente distribución y rubros presupuestales:

RUBRO PRESUPUESTAL	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	VALOR
A-02-01-01-004-005	10	MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA	\$7.104.529.649,00
A-02-01-01-004-005	16	MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA	\$841.937.045,55
A-02-01-01-004-007	10	EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES	\$4.712.000,00
A-02-01-01-006-002	10	PRODUCTOS DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL	\$300.250.000,00
A-02-01-01-006-002	16	PRODUCTOS DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL	\$59.250.000,00
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO			\$8.310.678.694,55

Distribuido por unidades del Ejército Nacional, así:

RUBRO PRESUPUESTAL MÁXIMO NIVEL	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD	VALOR	DIVISIÓN
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	CACIM	\$ 83.600.000,00	JEMOP
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	DIPER	\$ 4.517.638.650,00	COPER
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	CEDE1	\$ 7.005.522,00	JEMPP
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	DIVFE	\$ 312.000.000,00	DIVFE
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	CAID	\$ 34.753.752,00	JEMOP
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	CEAYG-SAC	\$ 6.400.000,00	SECEJ
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	CEAYG-GD	\$ 281.595.729,00	SECEJ
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	DANTE	\$ 35.000.000,00	SECEJ
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BRIAV25	\$ 220.330.100,00	DAVAA
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BRIAV32	\$ 210.951.016,00	DAVAA
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BRCMI	\$ 1.300.000,00	DAVAA
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BRCNA1	\$ 55.720.000,00	DAVAA
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	CONAT	\$ 19.500.000,00	DAVAA

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	DAVAA	\$ 473.620.000,00	DAVAA
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BRIAV33	\$ 167.214.880,00	DAVAA
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BRICC	\$ 200.000.000,00	CAOCC
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	COFIP	\$ 252.900.000,00	SECEJ
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	DIVIN	\$ 10.000.000,00	DIMES
A-02-01-01-004-005-02	10	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	ESLOG	\$ 215.000.000,00	CEDOC
VALOR TOTAL				\$ 7.104.529.649,00	

RUBRO PRESUPUESTAL MÁXIMO NIVEL	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD	VALOR	DIVISIÓN
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	COREC	\$ 431.500.000,00	JEMGF
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BISAN15	\$ 9.800.000,00	DIV02
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	GMAZ	\$ 23.500.000,00	DIV02
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BASPC3	\$ 20.000.000,00	DIV03
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BAPOM3	\$ 4.500.000,00	DIV03
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BAMRO3	\$ 14.044.527,00	DIV03
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BAMHE 4	\$ 15.400.000,00	JEMOP
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BASPC9	\$ 17.692.518,55	DIV05
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BITER26	\$ 31.000.000,00	DIV06
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BR16	\$ 10.000.000,00	DIV08
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BIRNA44	\$ 15.000.000,00	DIV08
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BR14	\$ 80.000.000,00	DIV07
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BAACA27	\$ 7.500.000,00	DIV06
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BASPC16	\$ 6.000.000,00	DIV08
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BIALB	\$ 70.000.000,00	DIV04
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BIPIC8	\$ 13.000.000,00	DIV03
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BIROK	\$ 3.000.000,00	DIV05
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BIROR25	\$ 7.500.000,00	DIV06
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BITER18	\$ 7.900.000,00	CEDOC
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	BR03	\$ 12.000.000,00	DIV03
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	GMGDC	\$ 4.800.000,00	DIV08
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	GMRPI18	\$ 12.000.000,00	DIV08
A-02-01-01-004-005-02	16	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	DIV8	\$ 25.800.000,00	DIV08 CONVENIO 20-008

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036

Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

					PERENCO COLOMBIA LIMITED
VALOR TOTAL				\$ 841.937.045,55	

RUBRO PRESUPUESTAL MÁXIMO NIVEL	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD	VALOR	DIVISIÓN
A-02-01-01-004-007-03	10	EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES	COFIP	\$ 4.712.000,00	SECEJ
VALOR TOTAL				\$ 4.712.000,00	

RUBRO PRESUPUESTAL MÁXIMO NIVEL	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD	VALOR	DIVISIÓN
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	CACIM	\$ 7.500.000,00	JEMOP
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	DIPER	\$ 202.500.000,00	COPER
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	CEDE1	\$ 500.000,00	JEMPP
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	DIVFE	\$ 19.250.000,00	DIVFE
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	CAAID	\$ 1.500.000,00	JEMOP
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	CEAYG-SAC	\$ 250.000,00	SECEJ
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	BRIAV25	\$ 9.000.000,00	DAVAA
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	BRIAV32	\$ 12.750.000,00	DAVAA
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	BRCNA1	\$ 2.250.000,00	DAVAA
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	DAVAA	\$ 15.500.000,00	DAVAA
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	BRIAV33	\$ 4.750.000,00	DAVAA
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	BRICC	\$ 3.000.000,00	CAOCC
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	COFIP	\$ 13.750.000,00	SECEJ
A-02-01-01-006-002-03-1-01	10	PAQUETES DE SOFTWARE	ESLOG	\$ 7.750.000,00	CEDOC
VALOR TOTAL				\$ 300.250.000,00	

RUBRO PRESUPUESTAL MÁXIMO NIVEL	REC	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD	VALOR	DIVISIÓN
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	COREC	\$ 48.750.000,00	JEMGF
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	BISAN15	\$ 500.000,00	DIV02
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	GMAAZ	\$ 1.250.000,00	DIV02
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	BASPC3	\$ 1.000.000,00	DIV03
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	BAMRO3	\$ 750.000,00	DIV03
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	BAMHE 4	\$ 500.000,00	JEMOP
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	BASPC9	\$ 500.000,00	DIV05
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	BITER26	\$ 250.000,00	DIV06
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	BR16	\$ 500.000,00	DIV08
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	BIRNA44	\$ 750.000,00	DIV08
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	BR14	\$ 3.750.000,00	DIV07
A-02-01-01-006-002-03-1-01	16	PAQUETES DE SOFTWARE	DIV8	\$ 750.000,00	DIV08
VALOR TOTAL				\$ 59.250.000,00	CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036

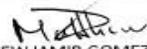
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 10724 DEL 27 DE MARZO DE 2024

	Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante	Usuario Solicitante:	MHingomez	MATTHEW JAMIR GOMEZ GRANADOS
		Unidad o Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-03-092	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE
		Fecha y Hora Sistema:	2024-03-27 5:32 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL										
El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "ítems de afectación de gastos"										
Número:	10724	Fecha Registro:	2024-03-27	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-03-092 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE TELEMÁTICA					
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto	Saldo x Comprometer:	Uso Caja Menor	Ninguno		
Valor Inicial:	8.310.678.694,55	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual:	8.310.678.694,55	Saldo x Comprometer:	8.310.678.694,55	Vr. Bloqueado	0,00	
SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL					AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	10724	Fecha Registro:	2024-03-27	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:		
ITEM PARA AFECTACION DE GASTO										
DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
082 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC FACATATIVA	A-02-01-01-004-005 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA	Nación	10	CSF						
					Total:	7.104.529.649,00	0,00	7.104.529.649,00	7.104.529.649,00	0,00
082 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC FACATATIVA	A-02-01-01-004-005 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA	Nación	16	SSF						
					Total:	841.937.045,55	0,00	841.937.045,55	841.937.045,55	0,00
082 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC FACATATIVA	A-02-01-01-004-007 EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISION Y COMUNICACIONES	Nación	10	CSF						
					Total:	4.712.000,00	0,00	4.712.000,00	4.712.000,00	0,00
082 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC FACATATIVA	A-02-01-01-006-002 PRODUCTOS DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL	Nación	10	CSF						
					Total:	300.250.000,00	0,00	300.250.000,00	300.250.000,00	0,00
082 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC FACATATIVA	A-02-01-01-006-002 PRODUCTOS DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL	Nación	16	SSF						
					Total:	59.250.000,00	0,00	59.250.000,00	59.250.000,00	0,00
Objeto:	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO Y PERIFERICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024									


 TE. MATTHEW JAMIR GOMEZ GRANADOS
 JEFE DE PRESUPUESTO CENAC ESPECIALIZADA TELEMÁTICA

Página 65 de 132

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Comutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



5.2 ANÁLISIS ECONÓMICO DE PROYECCIÓN DE PRECIOS Y CANTIDADES

5.2.1 PRECIOS HISTÓRICOS

Los Acuerdos o convenio Marco de Precio son una herramienta para que el Estado agregue demanda y centralice decisiones de adquisición de bienes, obras o servicios para: Producir economía de escala; Incrementar el poder de negociación del estado; y Compartir costos y conocimiento entre las diferentes agencias o departamentos del estado.

El Acuerdo Marco de Precios es un contrato entre un representante de los compradores y uno o varios proveedores, que contienen la identificación del bien o servicio, el precio máximo de adquisición, las garantías mínimas y el plazo mínimo de entrega, así como las condiciones a través de las cuales un comprador puede vincular al acuerdo. Generalmente, los compradores se vinculan a un Acuerdo Marco de Precios mediante una manifestación de su compromiso de cumplir las condiciones del mismo y la colocación de una orden de compra para la adquisición de los bienes o servicios prevista en el acuerdo.

El comité económico estructurador no tomara precios históricos teniendo en cuenta que el presente proceso se va a realizar mediante acuerdo marco de precios para la **“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.**

5.3 PRECIOS DE MERCADO

Los Acuerdos Marco de Precio son de uso obligatorio para las entidades de la rama ejecutiva del poder público, en el Orden Nacional, que esta sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública. Sin perjuicio de que los Organismos Autónomo y de las Ramas Legislativa y Judicial, así como las Entidades Territoriales, puedan adherir a los Acuerdos Marco de Precio, de igual manera es importante mencionar que el estudio de mercado ya fue realizado por Colombia Compra Eficiente mediante el proceso de Contratación CCENEG-051-01-2021.

Teniendo en cuenta lo anterior, el presente proceso se realizará por el acuerdo marco de precios vigente para la **“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.**

COTIZACIONES¹:

La Entidad realiza en la Tienda Virtual del Estado Colombiano la Solicitud de Cotización para la compraventa de ETP enviándola a los Proveedores habilitados en el Catálogo.

La Entidad Compradora debe dar un plazo mínimo de Cotización de diez (10) días hábiles contados a partir del día siguiente a la colocación de la solicitud para recibir las Cotizaciones. La Entidad deberá programar la hora de cierre de los Eventos de Cotización a las 5:00 p.m.

Si después de enviar la Solicitud de Cotización a los Proveedores la Entidad Compradora requiere hacer cambios por cualquier razón, la Entidad Compradora debe editar la Solicitud de Cotización y ampliar el plazo antes de la

¹Acuerdo Marco para la compra o Alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos CCE-280-AMP-2021, celebrado entre Colombia Compra Eficiente

ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

finalización del plazo inicial para recibir las cotizaciones, el nuevo plazo debe ser de diez (10) días hábiles. La Solicitud de Cotización da inicio de la Operación Secundaria de los Acuerdos Marco como modalidad de selección; por lo anterior, la Entidad Compradora podrá cancelar la Solicitud de Cotización a través de acto administrativo motivado, antes de que se presenten Cotizaciones.

EVENTOS DE COTIZACIÓN POR LOTES

Mediante los siguientes eventos de cotización, se realizó invitación a cotizar al presente proceso cuyo objeto es la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Evento No. 16039: LOTE 2 "AIO" COMPUTADORES TODO EN UNO "ALL IN ONE" - SISTEMA OPERATIVO Y CERTIFICACIONES.

El lote 2 se encuentra exento de IVA de acuerdo a lo contemplado en el estatuto tributario artículo 477, literal n), que indica:

Artículo 477: **Bienes que se encuentran exentos del impuesto.** Están exentos de impuestos sobre las ventas, con derecho a compensación. **Literal n).** Equipos, software y demás implementos de sistemas y comunicaciones para uso de las Fuerzas Militares y la Policía Nacional.

Datos	
Simulador	Compraventa - Nacional Compraventa - LOTE 2 - AIO
Consecutivo	24962
Nombre tipo del simulador	Menor precio
Estado proceso simulación	Seleccionar ganador
Evento cotización	16039

Evento No. 16353: LOTE 3 "WORKSTATION" ESTACIONES DE TRABAJO "WORKSTATION" - SISTEMA OPERATIVO Y CERTIFICACIONES.

El lote 3 se encuentra exento de IVA de acuerdo a lo contemplado en el estatuto tributario artículo 477, literal n), que indica:

Artículo 477: **Bienes que se encuentran exentos del impuesto.** Están exentos de impuestos sobre las ventas, con derecho a compensación. **Literal n).** Equipos, software y demás implementos de sistemas y comunicaciones para uso de las Fuerzas Militares y la Policía Nacional.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Datos	
Simulador	Compraventa - Nacional Compraventa - LOTE 3 - WORKSTATION
Consecutivo	25385
Nombre tipo del simulador	Menor precio
Estado proceso simulación	Seleccionar ganador
Evento cotización	16353

Evento No. 16059: LOTE 6 "PORTATILES" COMPUTADORES PORTATILES - LOTE ACCESORIOS - SISTEMA OPERATIVO Y CERTIFICACIONES.

El lote 6 se encuentra exento de IVA de acuerdo a lo contemplado en el estatuto tributario artículo 477, literal n), que indica:

Artículo 477: **Bienes que se encuentran exentos del impuesto.** Están exentos de impuestos sobre las ventas, con derecho a compensación. **Literal n).** Equipos, software y demás implementos de sistemas y comunicaciones para uso de las Fuerzas Militares y la Policía Nacional.

Datos	
Simulador	Compraventa - Nacional Compraventa - LOTE 6 - PORTÁTILES
Consecutivo	24985
Nombre tipo del simulador	Menor precio
Estado proceso simulación	Seleccionar ganador
Evento cotización	16059

Evento No. 16297: LOTE 11 "IMPRESIÓN" IMPRESORAS INYECCION DE TINTA Y LASER LED.

El lote 11 se encuentra gravado con IVA del 19%.

Datos	
Simulador	Compraventa - Nacional Compraventa - LOTE 11 - DESKTOP ESCRITORIO - IMPRESIÓN
Consecutivo	25383
Nombre tipo del simulador	Menor precio
Estado proceso simulación	Seleccionar ganador
Evento cotización	16297

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Evento No. 16042: LOTE 12 "ESCÁNER" ADQUISICION DE ESCANER.

El lote 12 se encuentra gravado con IVA del 19%.

Datos	
Simulador	Compraventa - Nacional Compraventa - LOTE 12 - DESKTOP ESCRITORIO - ESCÁNER
Consecutivo	24988
Nombre tipo del simulador	Menor precio
Estado proceso simulación	Seleccionar ganador
Evento cotización	16042

Evento No. 16043: LOTE 13 "PROYECCION" ADQUISICION DE VIDEOPROYECTORES

El lote 13 se encuentra gravado con IVA del 19%.

Datos	
Simulador	Compraventa - Nacional Compraventa - LOTE 13 - DESKTOP ESCRITORIO - PROYECCIÓN DE IMAGEN
Consecutivo	24989
Nombre tipo del simulador	Menor precio
Estado proceso simulación	Seleccionar ganador
Evento cotización	16043

VALORES TOTALES OFERTAS PRESENTADAS POR LOTES

LOTE 2 "AIO" COMPUTADORES TODO EN UNO "ALL IN ONE" - SISTEMA OPERATIVO Y CERTIFICACIONES.

Ofertas ordenadas de mayor a menor:

OFERENTE	VALOR OFERTA PLATAFORMA
VENEPLAST LTDA	\$5.637.851.063,85
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	\$5.632.702.034,88
COMSISTELCO SAS	\$5.454.079.470,29
UT SC AM CCE 2021	\$5.222.161.945,44
ALLBREAKER SAS	\$5.180.679.222,43
REDCOMPUTO LTDA	\$4.458.977.239,30
COMPUTEL SYSTEM SAS	\$3.674.302.959,03
PEAR SOLUTIONS S.A.S.	\$3.615.636.152,17

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

TECNOPHONE COLOMBIA SAS	\$3.516.824.000,00
SISTETRONICS SAS	\$3.455.490.418,98
LINALCA INFORMATICA S.A.S	\$3.372.281.197,99
VASQUEZ CARO Y CIA SAS	\$3.284.522.287,94
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	\$2.990.000.000,00
KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	\$2.960.905.810,36
PORTATIL SAS	\$2.942.906.082,92
NEX COMPUTER S.A.S.	\$2.888.533.874,35
COLSOF SAS	\$2.881.374.000,00
XOREX DE COLOMBIA SAS	\$2.868.005.413,99
Sumimas S.A.S.	\$2.854.472.235,78
C&S TECNOLOGIA SAS	\$2.832.654.417,65
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	\$2.831.975.654,62

Teniendo en cuenta lo anterior, la oferta con el menor precio en el lote 2 es la presentada por la firma HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA.

LOTE 3 "WORKSTATION" ESTACIONES DE TRABAJO "WORKSTATION" – SISTEMA OPERATIVO Y CERTIFICACIONES.

Ofertas ordenadas de mayor a menor:

OFERENTE	VALOR OFERTA PLATAFORMA
PEAR SOLUTIONS S.A.S.	\$1.319.684.881,44
ALLBREAKER SAS	\$1.061.512.358,56
RICOH COLOMBIA SA	\$980.897.395,67
COMSISTELCO SAS	\$628.973.060,64
UNIPLES SAS	\$595.800.920,48
NEX COMPUTER S.A.S.	\$549.455.210,88
UT SC AM CCE 2021	\$545.488.808,32
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	\$411.700.000,24
SISTETRONICS SAS	\$395.512.500,00
KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	\$392.517.870,00
VASQUEZ CARO Y CIA SAS	\$390.568.445,36
COLSOF SAS	\$382.608.000,00
PORTATIL SAS	\$379.071.915,43
COMPUTEL SYSTEM SAS	\$373.697.233,66
LINALCA INFORMATICA S.A.S	\$364.279.497,33
GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS	\$363.744.255,76
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	\$363.460.074,48
XOREX DE COLOMBIA SAS	\$343.974.382,57
Sumimas S.A.S.	\$269.921.479,81
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	\$5.303.668,42

Mediante los siguientes mensajes en el evento de cotización correspondiente al lote 3, las empresas P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS, Sumimas S.A.S y UNIPLES SAS, solicitan a la entidad estatal no tener en cuenta sus propuestas, así:

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

YULY BOLAÑOS - P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III

Saludos estimados señores. por este medio y teniendo en cuenta lo indicado en el numeral 11.47 del Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, celebrado entre Colombia Compra Eficiente y los proveedores amablemente solicitamos a la entidad no tener en cuenta nuestra propuesta debido a que no contamos con disponibilidad de inventario para suplir las necesidades requeridas por el cliente

23/5/2024 14:36:00

Maria Isabel Robledo Manuel Gutiérrez - Sumimas S.A.S. - Papelería y Útiles de Oficina, ETP III, Primera Infancia

Solicitamos a la entidad no tener en cuenta nuestra oferta ya que por error en la plataforma el valor del ETP-WS-2. ETP - 6000 - 6 NUCLEOS esta en ceros, adicionalmente el evento lo enviamos con 0% de descuento como se evidencia en los demás items.

HECTOR ESPEJO - UNIPLES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III

Cordial Saludo Respetados señores, apoyados en el numeral 11.47 del Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, celebrado entre Colombia Compra Eficiente y los proveedores, de manera atenta me permito solicitar a la entidad NO tener en cuenta nuestra propuesta, lo anterior, debido a que No contamos con disponibilidad de inventario que nos permita suplir la necesidad de la entidad plasmada dentro del presente evento, no obstante, presentamos oferta dada la obligatoriedad a la cual nos ciñe al Acuerdo Marco, Gracias

21/5/2024 15:13:00

Teniendo en cuenta lo anterior, la siguiente oferta con el menor precio en el lote 3 es la presentada por la firma XOREX DE COLOMBIA SAS.

LOTE 6 "PORTATILES" COMPUTADORES PORTATILES - LOTE ACCESORIOS - SISTEMA OPERATIVO Y CERTIFICACIONES.

Ofertas ordenadas de mayor a menor:

OFERENTE	VALOR OFERTA PLATAFORMA
ENEPLAST LTDA	\$638.833.470,56
PORTATIL SAS	\$608.019.262,89
REDCOMPUTO LTDA	\$596.841.692,35
UNIPLES SAS	\$571.382.130,07
COMSISTELCO SAS	\$551.500.956,28
PEAR SOLUTIONS S.A.S.	\$541.305.049,47
ALLBREAKER SAS	\$535.458.509,36
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	\$508.146.930,75
TECNOPHONE COLOMBIA SAS	\$488.340.466,84
UT SC AM CCE 2021	\$486.851.796,35
RICOH COLOMBIA SA	\$476.456.766,27
VASQUEZ CARO Y CIA SAS	\$450.379.620,44
NEX COMPUTER S.A.S.	\$415.798.611,53
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	\$365.060.148,45
COLSOF SAS	\$361.115.600,00
Sumimas S.A.S.	\$351.877.265,87
XOREX DE COLOMBIA SAS	\$333.531.365,85
SISTETRONICS SAS	\$332.076.705,65
GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS	\$329.943.723,91
KEY MARKET SAS	\$327.474.637,37
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	\$320.176.666,15

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

COMPUTEL SYSTEM SAS	\$316.069.497,11
C&S TECNOLOGIA SAS	\$303.637.096,13
LINALCA INFORMATICA S.A.S	\$303.416.721,34

Mediante los siguientes mensajes en el evento de cotización correspondiente al lote 6, las empresas P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS, UNIPLES SAS y PORTATIL SAS, solicitan a la entidad estatal no tener en cuenta sus propuestas, así:

YULY BOLAÑOS - P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III

Saludos estimados señores. por este medio solicitamos a la entidad no tener en cuenta nuestra propuesta debido a que no contamos con disponibilidad de inventario para suplir las necesidades requeridas por el cliente

3/5/2024 16:12:00

HECTOR ESPEJO - UNIPLES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III

Cordial Saludo Respetados señores, apoyados en el numeral 11.47 del Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, celebrado entre Colombia Compra Eficiente y los proveedores, de manera atenta me permito solicitar a la entidad NO tener en cuenta nuestra propuesta, lo anterior, debido a que No contamos con disponibilidad de inventario que nos permita suplir la necesidad de la entidad plasmada dentro del presente evento, no obstante, presentamos oferta dada la obligatoriedad a la cual nos ciñe al Acuerdo Marco, Gracias

3/5/2024 9:0:00

RICARDO SALEK - PORTATIL SAS - ETP III

Respetados señores, apoyados en el numeral 11.47 del Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, celebrado entre Colombia Compra Eficiente y los proveedores, de manera atenta me permito solicitar a la entidad NO tener en cuenta nuestra propuesta, lo anterior, como quiera que en la actualidad no contamos con disponibilidad de inventario que nos permita suplir la necesidad de la entidad plasmada dentro del presente evento, no obstante, presentamos oferta dada la obligatoriedad a la cual nos ciñe al Acuerdo Marco

3/5/2024 16:18:00

Teniendo en cuenta lo anterior, la oferta con el menor precio en el lote 6 es la presentada por la firma LINALCA INFORMATICA S.A.S.

LOTE 11 "IMPRESIÓN" IMPRESORAS INYECCION DE TINTA Y LASER LED.

Ofertas ordenadas de mayor a menor:

OFERENTE	VALOR OFERTA PLATAFORMA
COMSISTELCO SAS	\$2.058.020.492,10
VENEPLAST LTDA	\$1.505.437.168,55
SISTETRONICS SAS	\$1.389.321.934,38
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	\$1.330.787.245,02
COLSOF SAS	\$1.265.688.779,21
UNIPLES SAS	\$1.252.994.509,26
PEAR SOLUTIONS S.A.S.	\$967.051.468,64
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	\$757.967.297,28
KEY MARKET SAS	\$716.079.890,96
Sumimas S.A.S.	\$690.585.467,66
VASQUEZ CARO Y CIA SAS	\$544.699.458,36
NEX COMPUTER S.A.S.	\$492.633.778,30
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	\$13.343.779,01

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Mediante los siguientes mensajes en el evento de cotización correspondiente al lote 11, las empresas COLSOF SAS, P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS y VENEPLAST LTDA, solicitan a la entidad estatal no tener en cuenta sus propuestas, así:

JHON VELANDIA - COLSOF SAS - IAD Software, ETP III, Nube Privada IV

Buenas tardes. COLSOF SAS presenta oferta con un porcentaje de descuento del 0% debido a la obligatoriedad de CCE en la presentación de las ofertas dentro del Acuerdo Marco, por lo tanto, agradecemos NO tener en cuenta nuestra propuesta ya que no hay disponibilidad de equipos

20/5/2024 10:35:00

YULY BOLAÑOS - P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III

Saludos estimados señores. por este medio y teniendo en cuenta lo indicado en el numeral 11.47 del Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, celebrado entre Colombia Compra Eficiente y los proveedores amablemente solicitamos a la entidad no tener en cuenta nuestra propuesta debido a que no contamos con disponibilidad de inventario para suplir las necesidades requeridas por el cliente

20/5/2024 16:29:00

DIANA CAROLINA MONTIEL VARGAS - VENEPLAST LTDA - Derivados del papel, cartón y corrugado, Consumibles de Impresión II, Ayudas Humanitarias, ETP III, Grandes Almacenes

Buena tarde, mediante le presente comunicamos que el evento fue cargado, pero no se puede visialuzar con normalidad, por ende solicitamos no tener en cuenta nuestra oferta.

20/5/2024 16:34:00

Teniendo en cuenta lo anterior, la siguiente oferta con el menor precio en el lote 11 es la presentada por la firma NEX COMPUTER S.A.S.

LOTE 12 "ESCÁNER" ADQUISICION DE ESCANER.

Ofertas ordenadas de mayor a menor:

OFERENTE	VALOR OFERTA PLATAFORMA
PEAR SOLUTIONS S.A.S.	\$432.869.110,54
COMPUTEL SYSTEM SAS	\$363.269.634,00
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	\$330.470.394,88
REDCOMPUTO LTDA	\$313.231.057,19
NEX COMPUTER S.A.S.	\$308.660.369,17
SISTETRONICS SAS	\$280.118.741,00
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	\$264.180.000,00
JAIRO OSORIO CABALLERO	\$257.299.420,00
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	\$254.649.168,98
COLSOF SAS	\$251.635.000,00
UNIPLES SAS	\$251.344.569,66
Sumimas S.A.S.	\$250.265.697,78
KEY MARKET SAS	\$229.664.643,84

Mediante el siguiente mensaje en el evento de cotización correspondiente al lote 12, la empresa P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS, solicita a la entidad estatal no tener en cuenta su propuesta, así:

YULY BOLAÑOS - P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III

Saludos estimados señores. por este medio solicitamos a la entidad no tener en cuenta nuestra propuesta

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.

Conmutador 4261428 Ext. 39036

Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

debido a que no contamos con disponibilidad de inventario para suplir las necesidades requeridas por el cliente.

2/5/2024 16:21:00

Teniendo en cuenta lo anterior, la oferta con el menor precio en el lote 12 es la presentada por la firma KEY MARKET SAS.

LOTE 13 "PROYECCION" ADQUISICION DE VIDEOPROYECTORES

Ofertas ordenadas de mayor a menor:

OFERENTE	VALOR OFERTA PLATAFORMA
KEY MARKET SAS	\$5.137.434,07
Sumimas S.A.S.	\$5.096.040,24
SISTETRONICS SAS	\$4.277.362,30
COLSOF SAS	\$3.651.855,55
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	\$3.575.097,25
NEX COMPUTER S.A.S.	\$2.320.051,05
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	\$2.249.412,54

Mediante los siguientes mensajes en el evento de cotización correspondiente al lote 13, la empresa P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS, solicita a la entidad estatal no tener en cuenta su propuesta, así:

YULY BOLAÑOS - P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III

Saludos estimados señores. por este medio solicitamos a la entidad no tener en cuenta nuestra propuesta debido a que no contamos con disponibilidad de inventario para suplir las necesidades requeridas por el cliente.

2/5/2024 16:22:00

Teniendo en cuenta lo anterior, la siguiente oferta con el menor precio en el lote 13 es la presentada por la firma NEX COMPUTER S.A.S.

ESPACIO INTENCIONALMENTE EN BLANCO

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

5.4 AVAL DE COTIZACIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE TELEMÁTICA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2024575013757563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COADE-DICRE-CENACTEL-29.10

Facatativá, Cundinamarca, 30 de mayo de 2024

Señor Teniente Coronel
JHON WALTER QUIROGA LONDOÑO
Gerente Del Proyecto
Bogotá, D.C.

Asunto: Aval técnico de cotizaciones y especificaciones técnicas del PROCESO No. 063-CENCTELEMATICA-2024, cuyo objeto es la ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP-III, CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES

En referencia al PROCESO No. 063-CENCTELEMATICA-2024, cuyo objeto es la ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP-III, CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES, respetuosamente envió la verificación de las especificaciones técnicas contenidas en las cotizaciones de las empresas relacionadas en el acuerdo marco y que se encuentra soportada en los documentos relacionados por el CENAC-TELEMATICA, una vez verificado el contenido es posible continuar con el análisis de costos y estudio de mercado en este proceso, así:

LOTE 2 "AIO"

OBJETO	EMPRESA COTIZANTE	AVAL TÉCNICO
LOTE 2 "AIO" COMPUTADORES TODO EN UNO "ALL IN ONE"	VENEPLAST LTDA	AVALADA
	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	AVALADA
	COMSISTELCO SAS	AVALADA
	UT SC AM CCE 2021	AVALADA
	ALLBREAKER SAS	AVALADA
	REDCOMPUTO LTDA	AVALADA
	COMPUTEL SYSTEM SAS	AVALADA
	PEAR SOLUTIONS S.A.S.	AVALADA

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos
Facatativá – Cundinamarca
Correo electrónico cenactel@buzonejército.mil.co

PÚBLICA

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2024575013757563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COADE-DICRE-CENACTEL-29.10

	TECNOPHONE COLOMBIA SAS	AVALADA
	SISTETRONICS SAS	AVALADA
	LINALCA INFORMATICA S.A.S	AVALADA
	VASQUEZ CARO Y CIA SAS	AVALADA
	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	AVALADA
	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	AVALADA
	PORTATIL SAS	AVALADA
	NEX COMPUTER S.A.S.	AVALADA
	COLSOF SAS	AVALADA
	XOREX DE COLOMBIA SAS	AVALADA
	Sumimas S.A.S.	AVALADA
	C&S TECNOLOGIA SAS	AVALADA
	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	AVALADA

LOTE 3 "WORKSTATION"

OBJETO	EMPRESA COTIZANTE	AVAL TÉCNICO
LOTE 3 "WORKSTATION" ESTACIONES DE TRABAJO "WORKSTATION"	ALLBREAKER SAS	AVALADA
	VASQUEZ CARO Y CIA SAS	AVALADA
	GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS	AVALADA
	LINALCA INFORMATICA S.A.S	AVALADA
	PEAR SOLUTIONS S.A.S.	AVALADA
	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	AVALADA
	COMPUTEL SYSTEM SAS	AVALADA
	UT SO AM CCE	AVALADA
	XOREX DE COLOMBIA SAS	AVALADA
	PORTATIL SAS	AVALADA
	COLSOF SAS	AVALADA
	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	AVALADA
	SISTETRONICS SAS	AVALADA
	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	AVALADA
	Sumimas S.A.S.	AVALADA
	RICOH COLOMBIA SA	AVALADA
	NEX COMPUTER S.A.S.	AVALADA
	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	AVALADA
	UNIPLES SAS	AVALADA
	CONSISTELCO SAS	AVALADA

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos
Facatativá – Cundinamarca
Correo electrónico cenactel@buzonejército.mil.co

PÚBLICA

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



50310-1

ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

PÚBLICA

Pág. 3 de 5



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2024575013757563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COADE-DICRE-CENACTEL-29.10

LOTE 6 "PORTATILES"

OBJETO	EMPRESA COTIZANTE	AVAL TÉCNICO
LOTE 6 "PORTATILES" COMPUTADORES PORTATILES	PEAR SOLUTIONS S.A.S.	AVALADA
	ALLBREAKER SAS	AVALADA
	VASQUEZ CARO Y CIA SAS	AVALADA
	GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS	AVALADA
	LINALCA INFORMATICA S.A.S	AVALADA
	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	AVALADA
	COMPUTEL SYSTEM SAS	AVALADA
	UT SC AM CCE 2021	AVALADA
	TECNOPHONE COLOMBIA SAS	AVALADA
	XOREX DE COLOMBIA SAS	AVALADA
	C&S TECNOLOGIA SAS	AVALADA
	PORTATIL SAS	AVALADA
	COLSOF SAS	AVALADA
	VENEPLAST LTDA	AVALADA
	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	AVALADA
	SISTETRONICS SAS	AVALADA
	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	AVALADA
	Sumimas S.A.S.	AVALADA
	RICOH COLOMBIA SA	AVALADA
	REDCOMPUTO LTDA	AVALADA
NEX COMPUTER S.A.S.	AVALADA	
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	AVALADA	
UNIPLES SAS	AVALADA	
COMSISTELCO SAS	AVALADA	

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos
Facatativá – Cundinamarca
Correo electrónico cenactel@buzonajercito.mil.co

PÚBLICA

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

PÚBLICA

Pág. 4 de 5



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2024575013757563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COADE-DICRE-CENACTEL-29.10

LOTE 11 "IMPRESIÓN"

OBJETO	EMPRESA COTIZANTE	AVAL TÉCNICO
LOTE 11 "IMPRESIÓN" IMPRESORAS INYECCION DE TINTA Y LASER LED	VASQUEZ CARO Y CIA SAS	AVALADA
	PEAR SOLUTIONS S.A.S.	AVALADA
	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	AVALADA
	COLSOF SAS - IAD Software	AVALADA
	VENEPLAST LTDA	AVALADA
	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	AVALADA
	SISTETRONICS SAS	AVALADA
	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	AVALADA
	Sumimas S.A.S.	AVALADA
	NEX COMPUTER S.A.S.	AVALADA
	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	AVALADA
	UNIPLES SAS	AVALADA
	COMSISTELCO SAS	AVALADA

LOTE 12 "ESCÁNER"

OBJETO	EMPRESA COTIZANTE	AVAL TÉCNICO
LOTE 12 "ESCÁNER" ADQUISICION DE ESCANER	PEAR SOLUTIONS S.A.S.	AVALADA
	COMPUTEL SYSTEM SAS	AVALADA
	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	AVALADA
	REDCOMPUTO LTDA	AVALADA
	NEX COMPUTER S.A.S.	AVALADA
	SISTETRONICS SAS	AVALADA
	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	AVALADA
	JAIRO OSORIO CABALLERO	AVALADA
	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	AVALADA
	COLSOF SAS	AVALADA
	UNIPLES SAS	AVALADA
	Sumimas S.A.S.	AVALADA
	KEY MARKET SAS	AVALADA

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos
Facatativá – Cundinamarca
Correo electrónico cenactel@buzonejército.mil.co

PÚBLICA

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

PÚBLICA

Pág. 5 de 5



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2024575013757563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COADE-DICRE-CENACTEL-29.10

LOTE 13 "PROYECCION"

OBJETO	EMPRESA COTIZANTE	AVAL TÉCNICO
LOTE 13 "PROYECCION" ADQUISICION DE VIDEOPROYECTORES	KEY MARKET SAS	AVALADA
	Sumimas S.A.S.	AVALADA
	SISTETRONICS SAS	AVALADA
	COLSOF SAS	AVALADA
	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	AVALADA
	NEX COMPUTER S.A.S.	AVALADA
	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	AVALADA

Cordialmente,

ST. VICTOR GABRIEL VARGAS BUITRAGO
Comité Técnico Estructurador

5.4.1 VALOR ESTIMADO DE LA ORDEN DE COMPRA Y JUSTIFICACION DE LA MISMA

De conformidad con las condiciones establecidas en el acuerdo marco de precios para LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS ETP - III (CCE-280-AMP-2021), elaborado por la Agencia Nacional de Contratación Colombia Compra Eficiente, y los proveedores suscritos en él, las ordenes de compras generadas en la plataforma virtual del acuerdo resulta ser la opción más favorable, garantizando la selección objetiva del respectivo proveedor en los términos del acuerdo, que en todo caso bajo la naturaleza propia de la compra de bienes de características técnicas uniformes, siempre **el ofrecimiento más favorable para la entidad corresponderá al precio más bajo.**

5.5 PROPUESTA PROVEEDOR SELECCIONADO DE MENOR VALOR

Una vez realizado y cumplido con lo establecido en la Cláusula 6 Actividades de la Entidad Compradora en la Operación Secundaria numeral 6.2 parágrafo iii literal (d), que indica:

(d) Seleccionar al Proveedor que ofreció el menor precio para la totalidad de los bienes y servicios requeridos en el evento de cotización. Para compras en los Lotes de compraventa de ETP con Cobertura Nacional la Entidad compradora puede definir la forma como evaluará la identificación del menor precio y su

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

colocación de conformidad a lo mencionado a los anexos técnicos y la guía de compra y manifestarlo al momento de lanzar el evento de cotización.

- **Menor precio:** Que resulta de los descuentos aplicados a cada uno de las Combinatorias seleccionados por la Entidad Compradora
- **Monto Agotable:** Mayor cantidad de ETP por cada una de las Combinatorias seleccionadas por la Entidad Compradora, hasta agotar el presupuesto. En caso tal, que la Entidad Compradora solicite servicios adicionales, el Proveedor debe garantizar los servicios adicionales.
- **Colocación Múltiple:** Para compras estimadas superiores a los 270 mil dólares en los Lotes de compraventa, la Entidad Compradora puede realizar una Colocación de máximo tres (3) órdenes de compra por evento de cotización a tres (3) proveedores diferentes que hayan cotizado el menor precio con diferente marca de ETP."

IDENTIFICACION DE LOS PROVEEDORES

Los comités estructuradores proceden a efectuar la verificación de las identificaciones tributarias en el Registro Único Empresarial y Social de las Cámaras de Comercio (RUES), y la consulta del estado del Registro Único Tributario (RUT) de las empresas que presentan el menor valor en cada lote, evidenciando que los registros mercantiles y sus estados se encuentren activos, y que su actividad económica, si no son Sociedades por Acciones Simplificadas (SAS), guardan relación con el objeto del presente proceso de contratación, como se evidencia a continuación:

LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA



Inicio ¿Qué es el RUES? Consulta de registros Descarga de reportes Se

HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA

[Volver a los resultados de búsqueda](#)

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo.

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
Identificación 804000673 Categoría de la Matrícula Sociedad ó persona jurídica principal ó esal Tipo de Sociedad Sociedad comercial Tipo Organización Sociedad limitada Cámara de Comercio Bucaramanga Número de Matrícula 50628		Fecha de Matrícula 1995/08/17 Fecha de Vigencia 2057/07/21 Estado de la matrícula Activa Fecha de renovación 2024/03/23 Último año renovado 2024 Fecha de Actualización 3/23/2024	Servi Cáma Teng: Si la c Societ Sucur Existe Para Estab ^-----

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Computador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
---------------------	---------------------	---------------------	-------------------------------

4741

Comercio al por menor de computadores, equipos periféricos, programas de informática y equipos de telecomunicaciones en establecimientos especializados

4651

Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática

9511

Mantenimiento y reparación de computadores y de equipo periférico

4649

Comercio al por mayor de otros utensilios domésticos n.c.p.

DIAN

¿Dónde estoy?: Inicio | Usuarios registrados

► Consulte su estado RUT. REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO.

Por favor suministre los siguientes datos

NIT	804000673	DV	3
Razón Social	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA.		
Fecha Actual	03-06-2024 17:42:15		
Estado	REGISTRO ACTIVO		
Registro Activo: Corresponde a los NIT que se encuentran vigentes en la base de datos de la DIAN.			

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Computador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS



[Inicio](#) [¿Qué es el RUES?](#) [Consulta de registros](#) [Descarga de reportes](#)

XOREX DE COLOMBIA S A S

[Volver a los resultados de búsqueda](#)

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo.

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
Identificación 830026811			
Categoría de la Matrícula Sociedad ó persona jurídica principal ó esal			
Tipo de Sociedad Sociedad comercial			
Tipo Organización Sociedades por acciones simplificadas sas			
Cámara de Comercio Bogota			
Número de Matrícula 762862			
		Fecha de Matrícula 1997/02/10	
		Fecha de Vigencia Indefinido	
		Estado de la matrícula Activa	
		Fecha de renovación 2024/03/14	
		Último año renovado 2024	
		Fecha de Actualización 5/20/2024	

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
---------------------	---------------------	---------------------	-------------------------------

4651

Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática

6202

Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas

8220

Actividades de centros de llamadas (call center)

7730

Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes tangibles n.c.p.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

DIAN

¿Dónde estoy?: Inicio | Usuarios registrados

▶ **Consulte su estado RUT.**
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO.

Por favor suministre los siguientes datos

NIT	830026811	DV	0
Razón Social	XOREX DE COLOMBIA S A S		
Fecha Actual	03-06-2024 17:47:35		
Estado	REGISTRO ACTIVO		
Registro Activo: Corresponde a los NIT que se encuentran vigentes en la base de datos de la DIAN.			

LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S



Inicio ¿Qué es el RUES? Consulta de registros Descarga de reportes

LINALCA INFORMATICA S.A.S. - BIC

[Volver a los resultados de búsqueda](#)

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo.

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
Identificación 800188299 Categoría de la Matrícula Sociedad ó persona jurídica principal ó esal Tipo de Sociedad Sociedad comercial Tipo Organización Sociedades por acciones simplificadas sas Cámara de Comercio Bogotá Número de Matrícula 537002		Fecha de Matrícula 1993/03/01 Fecha de Vigencia 2050/12/31 Estado de la matrícula Activa Fecha de renovación 2024/04/01 Último año renovado 2024 Fecha de Actualización 5/10/2024	

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
---------------------	---------------------	---------------------	-------------------------------

4741

Comercio al por menor de computadores, equipos periféricos, programas de informática y equipos de telecomunicaciones en establecimientos especializados

7730

Alquiler y arrendamiento de otros tipos de maquinaria, equipo y bienes tangibles n.c.p.

6202

Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas

9511

Mantenimiento y reparación de computadores y de equipo periférico

DIAN

¿Dónde estoy?: [Inicio](#) | [Usuarios registrados](#)

 **Consulte su estado RUT.**
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO.

Por favor suministre los siguientes datos

NIT	<input type="text" value="800188299"/>	DV	4
Razón Social	LINALCA INFORMATICA S.A.S. - BIC		
Fecha Actual	03-06-2024 17:51:52		
Estado	REGISTRO ACTIVO		
Registro Activo: Corresponde a los NIT que se encuentran vigentes en la base de datos de la DIAN.			

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.



[Inicio](#) [¿Qué es el RUES?](#) [Consulta de registros](#) [Descarga de reportes](#) [Servicio](#)

NEX COMPUTER S.A.S - EN REORGANIZACIÓN

[Volver a los resultados de búsqueda](#)

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo.

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
Identificación 830110570 Categoría de la Matrícula Sociedad ó persona jurídica principal ó esal Tipo de Sociedad Sociedad comercial Tipo Organización Sociedades por acciones simplificadas sas Cámara de Comercio Bogota Número de Matrícula 1222501		Fecha de Matrícula 2002/10/22 Fecha de Vigencia Indefinido Estado de la matrícula Activa Fecha de renovación 2024/03/26 Último año renovado 2024 Fecha de Actualización 3/26/2024	Servicios Cámara de Comercio  Cor Tenga en cuenta <i>Si la categoría es Sociedad, Sucursal o Establecimiento</i> <i>Para el caso de Establecimiento</i>

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
---------------------	---------------------	---------------------	-------------------------------

4651

Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática

4659

Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.

4742

Comercio al por menor de equipos y aparatos de sonido y de video, en establecimientos especializados

4390

Otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

DIAN

¿Dónde estoy?: Inicio | Usuarios registrados

► **Consulte su estado RUT.**
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO.

Por favor suministre los siguientes datos

NIT	830110570	DV	1
Razón Social	NEX COMPUTER S.A.S		
Fecha Actual	03-06-2024 17:58:12		
Estado	REGISTRO ACTIVO		
Registro Activo: Corresponde a los NIT que se encuentran vigentes en la base de datos de la DIAN.			

LOTE 12 "ESCÁNER" OFERENTE ADJUDICATARIO KEY MARKET SAS



Inicio ¿Qué es el RUES? Consulta de registros Descarga de reportes

KEY MARKET SAS

[Volver a los resultados de búsqueda](#)

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo.

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
Identificación 830073623 Categoría de la Matrícula Persona natural Tipo de Sociedad No aplica Cámara de Comercio Barranquilla Número de Matrícula 620762			Fecha de Matrícula 2015/05/04 Fecha de Vigencia 2020/07/04 Estado de la matrícula Activa Fecha de renovación 2015/05/04 Último año renovado 2015 Fecha de Actualización 3/27/2019

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
---------------------	---------------------	---------------------	-------------------------------

4651

Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática

4761

Comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio, en establecimientos especializados

4690

Comercio al por mayor no especializado

DIAN

¿Dónde estoy?: Inicio | Usuarios registrados

▶ Consulte su estado RUT.
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO.

Por favor suministre los siguientes datos

NIT	830073623	DV	2
Razón Social	KEY MARKET SAS - EN REORGANIZACION		
Fecha Actual	03-06-2024 18:01:32		
Estado	REGISTRO ACTIVO		
Registro Activo: Corresponde a los NIT que se encuentran vigentes en la base de datos de la DIAN.			

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

LOTE 13 "PROYECCION" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.



[Inicio](#) [¿Qué es el RUES?](#) [Consulta de registros](#) [Descarga de reportes](#) [Servicio](#)

NEX COMPUTER S.A.S - EN REORGANIZACIÓN

[Volver a los resultados de búsqueda](#)

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo.

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
Identificación 830110570 Categoría de la Matrícula Sociedad ó persona jurídica principal ó esal Tipo de Sociedad Sociedad comercial Tipo Organización Sociedades por acciones simplificadas sas Cámara de Comercio Bogota Número de Matrícula 1222501		Fecha de Matrícula 2002/10/22 Fecha de Vigencia Indefinido Estado de la matrícula Activa Fecha de renovación 2024/03/26 Último año renovado 2024 Fecha de Actualización 3/26/2024	Servicios Cámara de Comercio Corporación Tenga en cuenta <i>Si la categoría de la matrícula es Sociedad, Sucursal o Establecimiento, se debe tener en cuenta la existencia de la misma.</i> <i>Para el caso de Establecimiento, se debe tener en cuenta la existencia de la misma.</i>

Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
---------------------	---------------------	---------------------	-------------------------------

4651

Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática

4659

Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.

4742

Comercio al por menor de equipos y aparatos de sonido y de video, en establecimientos especializados

4390

Otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.



¿Dónde estoy?: Inicio | Usuarios registrados

Consulte su estado RUT.
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO.

Por favor suministre los siguientes datos

NIT	830110570	DV	1
Razón Social	NEX COMPUTER S.A.S		
Fecha Actual	03-06-2024 17:58:12		
Estado	REGISTRO ACTIVO		
Registro Activo: Corresponde a los NIT que se encuentran vigentes en la base de datos de la DIAN.			

Basado en lo anterior, a continuación, se relaciona el lote, las cantidades a adquirir y la empresa adjudicataria, la cual se ajusta a la necesidad planteada por las unidades beneficiarias de conformidad con el menor valor, cumpliendo el 100% de las especificaciones técnicas requeridas de obligatorio cumplimiento, contempladas en los planes de necesidades, fichas técnicas del acuerdo marco de precios y el RFI para los lotes que aplique.

LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA

El lote 2 se encuentra exento de IVA de acuerdo a lo contemplado en el estatuto tributario artículo 477, literal n), que indica:

Artículo 477: **Bienes que se encuentran exentos del impuesto.** Están exentos de impuestos sobre las ventas, con derecho a compensación. **Literal n).** Equipos, software y demás implementos de sistemas y comunicaciones para uso de las Fuerzas Militares y la Policía Nacional.

Se adjudica el lote 2 a la firma **HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA**, por un valor de **DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS CON SESENTA Y DOS CENTAVOS M/CTE (\$2.831.975.654,62) EXENTO DE IVA**, así:

Referencia producto	Descripción	Cantidad	Precio Unitario con Descuento	Valor IVA	Valor Total
ETP-AIO 21.5"-3	ETP - 6200 - AVANZADA - NA - SSD - 500 GB PCIE - 32 GB - ZONA 1 ETP - 6200 - AVANZADA - NA - SSD - 500 GB PCIE - 32 GB - ZONA 1	4	3.522.301,76	EXENTO	14.089.207,04
ETP-AIO 21.5"-12	ETP - 6200 - AVANZADA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB PCIE - 16 GB - ZONA 1 ETP - 6200 - AVANZADA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB PCIE - 16 GB - ZONA 1	2	3.437.427,02	EXENTO	6.874.854,04
ETP-AIO 21.5"-15	ETP - 5500 - INTERMEDIA - NA - SSD - 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1 ETP - 5500 - INTERMEDIA - NA - SSD - 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1	10	2.866.880,15	EXENTO	28.668.801,50

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

ETP-AIO 21.5"-16	ETP - 5500 - INTERMEDIA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1 ETP - 5500 - INTERMEDIA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1	76	3.185.508,27	EXENTO	242.098.628,52
ETP-AIO 21.5"-18	ETP - 5500 - INTERMEDIA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA PARA + DE 500 ETP - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1 ETP - 5500 - INTERMEDIA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA PARA + DE 500 ETP - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1	39	3.085.000,00	EXENTO	120.315.000,00
ETP-AIO 23.8"-58	ETP - 6200 - AVANZADA - NA - SSD - 1 TB PCIE - 32 GB - ZONA 1 ETP - 6200 - AVANZADA - NA - SSD - 1 TB PCIE - 32 GB - ZONA 1	8	3.873.975,38	EXENTO	30.991.803,04
ETP-AIO 23.8"-63	ETP - 6200 - AVANZADA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 32 GB - ZONA 1 ETP - 6200 - AVANZADA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 32 GB - ZONA 1	63	3.642.656,93	EXENTO	229.487.386,59
ETP-AIO 23.8"-64	ETP - 6200 - AVANZADA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB PCIE - 32 GB - ZONA 1 ETP - 6200 - AVANZADA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB PCIE - 32 GB - ZONA 1	359	3.819.672,55	EXENTO	1.371.262.445,45
ETP-AIO 23.8"-65	ETP - 6200 - AVANZADA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1 ETP - 6200 - AVANZADA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1	10	3.085.000,00	EXENTO	30.850.000,00
ETP-AIO 23.8"-70	ETP - 5500 - INTERMEDIA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1 ETP - 5500 - INTERMEDIA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1	9	3.085.000,00	EXENTO	27.765.000,00
ETP-AIO 23.8"-72	ETP - 5500 - INTERMEDIA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA PARA + DE 500 ETP - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1 ETP - 5500 - INTERMEDIA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA PARA + DE 500 ETP - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1	1	3.085.000,00	EXENTO	3.085.000,00
ETP-AIO 27"-117	ETP - 6200 - AVANZADA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 32 GB - ZONA 1 ETP - 6200 - AVANZADA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 32 GB - ZONA 1	56	3.786.317,86	EXENTO	212.033.800,16
ETP-AIO 27"-118	ETP - 6200 - AVANZADA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB PCIE - 32 GB - ZONA 1 ETP - 6200 - AVANZADA - NA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB PCIE - 32 GB - ZONA 1	109	4.280.492,92	EXENTO	466.573.728,28
ETP-AIO 27"-119	ETP - 6200 - AVANZADA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1 ETP - 6200 - AVANZADA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1	1	3.420.000,00	EXENTO	3.420.000,00
ETP-AIO 27"-126	ETP - 5500 - INTERMEDIA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA PARA + DE 500 ETP - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1 ETP - 5500 - INTERMEDIA - ADMINISTRACION Y GESTION REMOTA PARA + DE 500 ETP - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 500 GB PCIE - 16 GB - ZONA 1	13	3.420.000,00	EXENTO	44.460.000,00
COMPONENTE-AIO-166	COMPONENTE - CERTIFICACIÓN EPEAT GOLD - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - CERTIFICACION EPEAT GOLD - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	760	-	EXENTO	-

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.

Conmutador 4261428 Ext. 39036

Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

COMPONENTE-AIO-169	COMPONENTE - ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODSIGN AND ENERGY LABELLING - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODSIGN AND ENERGY LABELLING - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	760	-	EXENTO	-
COMPONENTE-AIO-170	COMPONENTE - CERTIFICADOS EN EL ESTÁNDAR MILITAR MIL-STD 810G O MIL-STD 810H - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - CERTIFICADOS EN EL ESTANDAR MILITAR MIL-STD 810G O MIL-STD 810H - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	760	-	EXENTO	-
COMPONENTE-AIO-186	COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO - DOWNGRADE WINDOWS 10 PRO - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO - DOWNGRADE WINDOWS 10 PRO - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	760	-	EXENTO	-
VALOR TOTAL					\$2.831.975.654,62

Distribuido por unidades del Ejército Nacional de acuerdo a cada rubro presupuestal y recursos asignados, de la siguiente manera:

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 21.5"-3		
					PRECIO UNITARIO	NECESIDAD	CANTIDAD
GMAZ	DIV02	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$ 3.522.301,76	5	4
TOTALES						5	4
							\$ 14.089.207,04

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 21.5"-12		
					PRECIO UNITARIO	NECESIDAD	CANTIDAD
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$ 3.437.427,02	3	2
TOTALES						3	2
							\$ 6.874.854,04

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 21.5"-15		
					PRECIO UNITARIO	NECESIDAD	CANTIDAD
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$ 2.866.880,15	10	10
TOTALES						10	10
							\$ 28.668.801,50

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 21.5"-16		
					PRECIO UNITARIO	NECESIDAD	CANTIDAD
					\$ 3.185.508,27		
TOTALES							
							\$ 3.185.508,27

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

COREC	JEMGF	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	195	76	\$242.098.628,52
TOTALES					195	76	\$242.098.628,52

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 21.5"-18		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.085.000,00
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	70	39	\$120.315.000,00
TOTALES					70	39	\$120.315.000,00

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 23.8"-58		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.873.975,38
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BRCNA1	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	9	8	\$ 30.991.803,04
TOTALES					9	8	\$ 30.991.803,04

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 23.8"-63		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.642.656,93
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CAAID	JEMOP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 3.642.656,93
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	40	26	\$ 94.709.080,18
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	50	33	\$120.207.678,69
BR16	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	1	\$ 3.642.656,93
BIRNA44	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	3	2	\$ 7.285.313,86
TOTALES					96	63	\$229.487.386,59

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 23.8"-64		
					PRECIO UNITARIO		\$3.819.672,55
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	600	359	\$1.371.262.445,45
TOTALES					600	359	\$1.371.262.445,45

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 23.8"-65		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.085.000,00
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
TOTALES							

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Computador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	13	10	\$ 30.850.000,00
TOTALES					13	10	\$ 30.850.000,00

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 23.8"-70		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.085.000,00
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
					BRIAV32	DAVAA	10
BASPC3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	4	2	\$ 6.170.000,00
BAMRO3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	3	2	\$ 6.170.000,00
TOTALES					13	9	\$ 27.765.000,00

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 23.8"-72		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.085.000,00
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
					BISAN15	DIV02	16
TOTALES					2	1	\$ 3.085.000,00

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 27"-117		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.786.317,86
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
					BRIAV25	DAVAA	10
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	31	28	\$106.016.900,08
BAMHE 4	JEMOP	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$ 7.572.635,72
BASPC9	DIV05	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	1	\$ 3.786.317,86
BITER26	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 3.786.317,86
TOTALES					70	56	\$212.033.800,16

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA ETP-AIO 27"-118		
					PRECIO UNITARIO		\$4.280.492,92
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
					DIPER	COPER	10
TOTALES					150	109	\$466.573.728,28

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA		
					ETP-AIO 27"-119		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.420.000,00
NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL					
CEAYG-SAC	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 3.420.000,00
TOTALES					1	1	\$ 3.420.000,00

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA		
					ETP-AIO 27"-126		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.420.000,00
NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL					
BR14	DIV07	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	15	13	\$44.460.000,00
TOTALES					15	13	\$44.460.000,00

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA		
					COMPONENTE-AIO-166		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL					
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	750	468	\$ -
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	70	39	\$ -
CAAID	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
CEAYG-SAC	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	34	24	\$ -
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	46	31	\$ -
BRCNA1	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	9	8	\$ -
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	10	10	\$ -
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	13	10	\$ -
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	50	33	\$ -
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	31	28	\$ -
COREC	JEMGF	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	195	76	\$ -
BISAN15	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
GMMAZ	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	4	\$ -
BASPC3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	4	2	\$ -
BAMRO3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
BAMHE 4	JEMOP	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	2	\$ -
BASPC9	DIV05	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
BITER26	DIV06	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
BR16	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
BIRNA44	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
BR14	DIV07	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	15	13	\$ -
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	COLOMBIA LIMITED						
TOTALES					1252	760	\$ -

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA COMPONENTE-AIO-169		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	750	468	\$ -
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	70	39	\$ -
CAAID	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
CEAYG-SAC	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	34	24	\$ -
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	46	31	\$ -
BRCNA1	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	9	8	\$ -
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	10	10	\$ -
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	13	10	\$ -
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	50	33	\$ -
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	31	28	\$ -
COREC	JEMGF	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	195	76	\$ -
BISAN15	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
GMAZ	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	4	\$ -
BASPC3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	4	2	\$ -
BAMRO3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
BAMHE 4	JEMOP	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	2	\$ -
BASPC9	DIV05	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
BITER26	DIV06	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
BR16	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
BIRNA44	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
BR14	DIV07	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	15	13	\$ -
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
TOTALES					1252	760	\$ -

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA COMPONENTE-AIO-170		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	750	468	\$ -
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	70	39	\$ -
CAAID	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
CEAYG-SAC	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	34	24	\$ -
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	46	31	\$ -
BRCNA1	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	9	8	\$ -
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	10	10	\$ -
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	13	10	\$ -
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	50	33	\$ -
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	31	28	\$ -
COREC	JEMGF	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	195	76	\$ -
BISAN15	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
GMAZ	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	4	\$ -
BASPC3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	4	2	\$ -
BAMRO3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
BAMHE 4	JEMOP	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	2	\$ -
BASPC9	DIV05	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
BITER26	DIV06	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
BR16	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
BIRNA44	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
BR14	DIV07	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	15	13	\$ -
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
TOTALES					1252	760	\$ -

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA COMPONENTE-AIO-186		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	750	468	\$ -
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	70	39	\$ -
CAAID	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
CEAYG-SAC	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	34	24	\$ -
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	46	31	\$ -
BRCNA1	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	9	8	\$ -
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	10	10	\$ -
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	13	10	\$ -
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	50	33	\$ -
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	31	28	\$ -
COREC	JEMGF	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	195	76	\$ -
BISAN15	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
GMAZ	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	4	\$ -

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

BASPC3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	4	2	\$ -
BAMRO3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
BAMHE 4	JEMOP	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	2	\$ -
BASPC9	DIV05	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
BITER26	DIV06	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1	1	\$ -
BR16	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
BIRNA44	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
BR14	DIV07	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	15	13	\$ -
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	2	\$ -
TOTALES					1252	760	\$ -

LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS

El lote 3 se encuentra exento de IVA de acuerdo a lo contemplado en el estatuto tributario artículo 477, literal n), que indica:

Artículo 477: **Bienes que se encuentran exentos del impuesto.** Están exentos de impuestos sobre las ventas, con derecho a compensación. **Literal n).** Equipos, software y demás implementos de sistemas y comunicaciones para uso de las Fuerzas Militares y la Policía Nacional.

Se adjudica el lote 3 a la firma **XOREX DE COLOMBIA SAS**, por un valor de **TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS CON CINCUENTA Y SIETE CENTAVOS M/CTE (\$343.974.382,57) EXENTO DE IVA**, así:

Referencia producto	Descripción	Cantidad	Precio Unitario con Descuento	Valor IVA	Valor total
ETP-WS-2	ETP - 6000 - 6 NUCLEOS - BASICA - GESTION Y ADMINISTRACION - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB GB PCIE - ECC - 32 GB 2X16 - ZONA 1 ETP - 6000 - 6 NUCLEOS - BASICA - GESTION Y ADMINISTRACION - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB GB PCIE - ECC - 32 GB 2X16 - ZONA 1	43	5.686.694,10	EXENTO	244.527.846,30
ETP-WS-7	ETP - 7000 - 12 NUCLEOS - INTERMEDIA - GESTION Y ADMINISTRACION - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB GB PCIE - ECC - 32 GB 2X16 - ZONA 1 ETP - 7000 - 12 NUCLEOS - INTERMEDIA - GESTION Y ADMINISTRACION - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB GB PCIE - ECC - 32 GB 2X16 - ZONA 1	2	7.201.577,12	EXENTO	14.403.154,24
ETP-WS-8	ETP - 7000 - 12 NUCLEOS - INTERMEDIA - GESTION Y ADMINISTRACION - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB GB PCIE - ECC - 64 GB 2X32 O 4X16 - ZONA 1 ETP - 7000 - 12 NUCLEOS - INTERMEDIA - GESTION Y ADMINISTRACION - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB GB PCIE - ECC - 64 GB 2X32 O 4X16 - ZONA 1	9	9.202.259,23	EXENTO	82.820.333,07
COMPONENTE -WS-36	COMPONENTE - TARJETA GRÁFICA DE 16 GB - 4X - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - TARJETA GRÁFICA DE 16 GB - 4X - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	9	125.886,80	EXENTO	1.132.981,20
COMPONENTE -WS-47	COMPONENTE - CERTIFICACIÓN EPEAT GOLD - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - CERTIFICACION EPEAT GOLD - NA - TODAS LAS ZONAS	54	20.172,88	EXENTO	1.089.335,52

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

COMPONENTE -WS-50	COMPONENTE - ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - CPU Y MONITOR (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODESIGN AND ENERGY LABELLING - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - CPU Y MONITOR (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODESIGN AND ENERGY LABELLING - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	54	13,56	EXENTO	732,24
COMPONENTE -WS-66	COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO - DOWNGRADE WINDOWS 10 PRO - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO - TODAS LAS ZONAS	54	-	EXENTO	-
VALOR TOTAL					\$343.974.382,57

Distribuido por unidades del Ejército Nacional de acuerdo a cada rubro presupuestal y recursos asignados, de la siguiente manera:

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS ETP-WS-2		
					PRECIO UNITARIO	NECESIDAD	CANTIDAD
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	50	43	\$244.527.846,30
TOTALES					50	43	\$244.527.846,30

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS ETP-WS-7		
					PRECIO UNITARIO	NECESIDAD	CANTIDAD
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$ 14.403.154,24
TOTALES					2	2	\$ 14.403.154,24

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS ETP-WS-8		
					PRECIO UNITARIO	NECESIDAD	CANTIDAD
BRICC	CAOCC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	12	9	\$ 82.820.333,07
TOTALES					12	9	\$ 82.820.333,07

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS COMPONENTE-WS-36		
					PRECIO UNITARIO	NECESIDAD	CANTIDAD
BRICC	CAOCC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	12	9	\$ 1.132.981,20
TOTALES					12	9	\$ 1.132.981,20

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS COMPONENTE-WS-47		
					PRECIO UNITARIO	NECESIDAD	CANTIDAD
TOTALES							\$ 20.172,88

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	52	45	\$ 907.779,60
BRICC	CAOCC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	12	9	\$ 181.555,92
TOTALES					64	54	\$ 1.089.335,52

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS COMPONENTE-WS-50		
					PRECIO UNITARIO		\$ 13,56
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	52	45	\$ 610,20
BRICC	CAOCC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	12	9	\$ 122,04
TOTALES					64	54	\$ 732,24

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS COMPONENTE-WS-66		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	52	45	\$ -
BRICC	CAOCC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	12	9	\$ -
TOTALES					64	54	\$ -

LOTE 6 "PORTATILES" Y LOTE ACCESORIOS OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S

El lote 6 y accesorios se encuentran exentos de IVA de acuerdo a lo contemplado en el estatuto tributario artículo 477, literal n), que indica:

Artículo 477: **Bienes que se encuentran exentos del impuesto.** Están exentos de impuestos sobre las ventas, con derecho a compensación. **Literal n).** Equipos, software y demás implementos de sistemas y comunicaciones para uso de las Fuerzas Militares y la Policía Nacional.

Se adjudica el lote 6 y accesorios a la firma **LINALCA INFORMATICA S.A.S**, por un valor de **TRESCIENTOS TRES MILLONES CUATROCIENTOS DIECISÉIS MIL SETECIENTOS VEINTIÚN PESOS CON TREINTA Y CUATRO CENTAVOS M/CTE (\$303.416.721,34) EXENTO DE IVA**, así:

Referencia producto	Descripción	Cantidad	Precio Unitario con Descuento	Valor IVA	Valor Total
ACCESORIO-32	Dispositivo de almacenamiento externo - Disco duro 4TB - Todas las zonas ACCESORIOS - NA	10	515.876,30	EXENTO	5.158.763,00
ACCESORIO-51	Escáner de mano lector de barras 1D - Láser - Todas las zonas ACCESORIOS - NA	72	90.794,22	EXENTO	6.537.183,84
ACCESORIO-53	Escáner de mano lector de barras 2D - Láser - Todas las zonas ACCESORIOS - NA	1	49.524,15	EXENTO	49.524,15
ETP-PT-16	ETP - PORTÁTIL 14 PULGADAS PESO MAXIMO 1,8KG - 5300 - NA - INTERMEDIO - SDD - 512 GB PCIE - NA - 16 GB - ZONA 1 ETP - PORTATIL 14 PULGADAS PESO MAXIMO 1,8KG - 5300 - NA - INTERMEDIO - SDD - 512 GB PCIE - NA - 16 GB - ZONA 1	34	3.084.527,44	EXENTO	104.873.932,96
ETP-PT-19	ETP - PORTÁTIL 15 PULGADAS PESO MAXIMO 2,2KG - 6000 - NA - AVANZADO - SDD - 1 TB PCIE - NA - 16 GB - ZONA 1 ETP - PORTATIL 15 PULGADAS PESO MAXIMO 2,2KG - 6000 - NA - AVANZADO - SDD - 1 TB PCIE - NA - 16 GB - ZONA 1	34	3.251.258,53	EXENTO	110.542.790,02
ETP-PT-35	ETP - PORTATIL TIPO WORKSTATION 15 PULGADAS PESO MAXIMO 2,9 KG - 6400 - 8 NUCLEOS - AVANZADO - SDD - 1 TB	3	5.993.987,29	EXENTO	17.981.961,87

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	PCIE - ECC - 32 GB - ZONA 1 ETP - PORTATIL TIPO WORKSTATION 15 PULGADAS PESO MAXIMO 2,9 KG - 6400 - 8 NUCLEOS - AVANZADO - SDD - 1 TB PCIE - ECC - 32 GB - ZONA 1				
ETP-PT-38	ETP - PORTATIL TIPO WORKSTATION 15 PULGADAS PESO MAXIMO 2,9 KG - 5600 - 6 NUCLEOS - INTERMEDIO - SDD - 1 TB PCIE - ECC - 32 GB - ZONA 1 ETP - PORTATIL TIPO WORKSTATION 15 PULGADAS PESO MAXIMO 2,9 KG - 5600 - 6 NUCLEOS - INTERMEDIO - SDD - 1 TB PCIE - ECC - 32 GB - ZONA 1	10	5.827.256,55	EXENTO	58.272.565,50
COMPONENTE-PT-72	COMPONENTE - CERTIFICACIÓN EPEAT GOLD - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - CERTIFICACION EPEAT GOLD - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	81	-	EXENTO	-
COMPONENTE-PT-75	COMPONENTE - ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODSIGN AND ENERGY LABELLING - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODSIGN AND ENERGY LABELLING - NA - TODAS LAS ZONAS	81	-	EXENTO	-
COMPONENTE-PT-76	COMPONENTE - CERTIFICADO EN EL ESTÁNDAR MILITAR MIL- STD 810H - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - CERTIFICADO EN EL ESTANDAR MILITAR MIL- STD 810H - NA - TODAS LAS ZONAS	81	-	EXENTO	-
COMPONENTE-PT-92	COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	13	-	EXENTO	-
COMPONENTE-PT-03	COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO - DOWNGRADE WINDOWS 10 PRO - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO " DOWNGRADE WINDOWS 10 PRO - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	68	-	EXENTO	-
VALOR TOTAL					\$303.416.721,34

Distribuido por unidades del Ejército Nacional de acuerdo a cada rubro presupuestal y recursos asignados, de la siguiente manera:

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	ACCESORIOS OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S		
					ACCESORIO-32		
					PRECIO UNITARIO	\$ 515.876,30	
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	10	10	\$ 5.158.763,00
VALOR TOTAL					10	10	\$ 5.158.763,00

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	ACCESORIOS OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S		
					ACCESORIO-51		
					PRECIO UNITARIO	\$ 90.794,22	
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CEAYG-GD	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	90	72	\$ 6.537.183,84
VALOR TOTAL					90	72	\$ 6.537.183,84

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	ACCESORIOS OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S		
					ACCESORIO-53		
					PRECIO UNITARIO		\$ 49.524,15
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BIALB	DIV04	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 49.524,15
VALOR TOTAL					1	1	\$ 49.524,15

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S		
					ETP-PT-16		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.084.527,44
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CACIM	JEMOP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	30	21	\$ 64.775.076,24
CEDE1	JEMPP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	1	\$ 3.084.527,44
CAID	JEMOP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	5	5	\$ 15.422.637,20
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	3	3	\$ 9.253.582,32
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	5	4	\$ 12.338.109,76
VALOR TOTAL					45	34	\$104.873.932,96

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S		
					ETP-PT-19		
					PRECIO UNITARIO		\$ 3.251.258,53
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	50	32	\$104.040.272,96
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$ 6.502.517,06
TOTALES					52	34	\$110.542.790,02

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S		
					ETP-PT-35		
					PRECIO UNITARIO		\$ 5.993.987,29
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	3	3	\$ 17.981.961,87
TOTALES					3	3	\$ 17.981.961,87

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S		
					ETP-PT-38		
					PRECIO UNITARIO		\$ 5.827.256,55
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	10	10	\$ 58.272.565,50
TOTALES					10	10	\$ 58.272.565,50

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S COMPONENTE-PT-72		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CACIM	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	30	21	\$ -
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	60	42	\$ -
CEDE1	JEMPP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
CAOID	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	5	\$ -
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	2	\$ -
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	6	6	\$ -
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	4	\$ -
TOTALES					110	81	\$ -

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S COMPONENTE-PT-75		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CACIM	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	30	21	\$ -
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	60	42	\$ -
CEDE1	JEMPP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
CAOID	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	5	\$ -
BRIAV2 5	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	2	\$ -
BRIAV3 3	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	6	6	\$ -
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	4	\$ -
TOTALES					110	81	\$ -

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S COMPONENTE-PT-76		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CACIM	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	30	21	\$ -
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	60	42	\$ -
CEDE1	JEMPP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
CAOID	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	5	\$ -
BRIAV2 5	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	2	\$ -
BRIAV3 3	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	6	6	\$ -
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	4	\$ -
TOTALES					110	81	\$ -

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S COMPONENTE-PT-92		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	10	10	\$ -

PATRIA HONOR LEALTAD

Calles 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Computador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

BRIAV3 3	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	3	\$ -
TOTALES					13	13	\$ -

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S COMPONENTE-PT-03		
					PRECIO UNITARIO		\$ -
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CACIM	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	30	21	\$ -
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	50	32	\$ -
CEDE1	JEMPP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	1	\$ -
CAID	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	5	\$ -
BRIAV2 5	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2	2	\$ -
BRIAV3 3	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3	3	\$ -
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	5	4	\$ -
TOTALES					97	68	\$ -

LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.

El lote 11 se encuentra gravado con IVA del 19%.

Se adjudica el lote 11 a la firma **NEX COMPUTER S.A.S**, por un valor de **CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON TREINTA CENTAVOS M/CTE (\$492.633.778,30) INCLUIDO IVA**, así:

Referencia producto	Descripción	Cantidad	Precio Unitario con Descuento	Valor IVA	Valor Total Unitario incluido IVA	Valor Total incluido IVA
ETP-I-1	ETP -- ETP -- IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA -- A4 -- MONOFUNCIONAL -- COLOR PORTÁTIL -- Hasta 300 páginas -- Mínimo 6 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA - A4 - MONOFUNCIONAL - COLOR PORTATIL - HASTA 300 PAGINAS - MINIMO 6 PPM - ZONA 1	9	826.767,87	157.085,89	983.853,76	8.854.683,84
ETP-I-8	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MONOFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mínimo 5.000 páginas -- Mínimo 45 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MONOFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MINIMO 5.000 PAGINAS - MINIMO 45 PPM - ZONA 1	1	1.050.644,88	199.622,53	1.250.267,41	1.250.267,41
ETP-I-9	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MONOFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mínimo 10.000 páginas -- Mínimo 50 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MONOFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MINIMO 10.000 PAGINAS - MINIMO 50 PPM - ZONA 1	1	1.117.445,13	212.314,57	1.329.759,70	1.329.759,70
ETP-I-11	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MONOFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mayor o igual a 25.000 páginas -- Mínimo 60 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MONOFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MAYOR O IGUAL A 25.000 PAGINAS - MINIMO 60 PPM - ZONA 1	15	1.083.972,09	205.954,70	1.289.926,79	19.348.901,85
ETP-I-12	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MONOFUNCIONAL -- COLOR -- Hasta 5.000 páginas -- Mínimo 20 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 -	1	733.749,97	139.412,50	873.162,47	873.162,47

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	MONOFUNCIONAL - COLOR - HASTA 5.000 PAGINAS - MINIMO 20 PPM - ZONA 1					
ETP-I-13	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MONOFUNCIONAL -- COLOR -- Mínimo 6.000 páginas -- Mínimo 30 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MONOFUNCIONAL - COLOR - MINIMO 6.000 PAGINAS - MINIMO 30 PPM - ZONA 1	1	1.324.216,51	251.601,14	1.575.817,65	1.575.817,65
ETP-I-15	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MULTIFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mínimo 3.000 páginas -- Mínimo 32 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MULTIFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MINIMO 3.000 PAGINAS - MINIMO 32 PPM - ZONA 1	1	917.270,96	174.281,48	1.091.552,44	1.091.552,44
ETP-I-16	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MULTIFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mínimo 7.000 páginas -- Mínimo 40 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MULTIFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MINIMO 7.000 PAGINAS - MINIMO 40 PPM - ZONA 1	1	783.668,52	148.897,02	932.565,54	932.565,54
ETP-I-17	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MULTIFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mínimo 10.000 páginas -- Mínimo 50 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MULTIFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MINIMO 10.000 PAGINAS - MINIMO 50 PPM - ZONA 1	9	2.004.437,82	380.843,19	2.385.281,01	21.467.529,09
ETP-I-18	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MULTIFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mínimo 20.000 páginas -- Mínimo 55 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MULTIFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MINIMO 20.000 PAGINAS - MINIMO 55 PPM - ZONA 1	8	2.004.437,82	380.843,19	2.385.281,01	19.082.248,08
ETP-I-19	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MULTIFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mayor o igual a 25.000 páginas -- Mínimo 60 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MULTIFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MAYOR O IGUAL A 25.000 PAGINAS - MINIMO 60 PPM - ZONA 1	114	2.034.804,61	386.612,88	2.421.417,49	276.041.593,86
ETP-I-20	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A4 -- MULTIFUNCIONAL -- COLOR -- Hasta 5.000 páginas -- Mínimo 20 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A4 - MULTIFUNCIONAL - COLOR - HASTA 5.000 PAGINAS - MINIMO 20 PPM - ZONA 1	2	1.867.883,44	354.897,85	2.222.781,29	4.445.562,58
ETP-I-24	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A3 -- MULTIFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mínimo 20.000 páginas -- Mínimo 30 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A3 - MULTIFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MINIMO 20.000 PAGINAS - MINIMO 30 PPM - ZONA 1	2	9.130.251,43	1.734.747,77	10.864.999,20	21.729.998,40
ETP-I-25	ETP -- ETP -- IMPRESORA LÁSER O LED -- A3 -- MULTIFUNCIONAL -- BLANCO Y NEGRO -- Mínimo 30.000 páginas -- Mínimo 40 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA LASER O LED - A3 - MULTIFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO - MINIMO 30.000 PAGINAS - MINIMO 40 PPM - ZONA 1	2	8.765.041,37	1.665.357,86	10.430.399,23	20.860.798,46
ETP-I-32	ETP -- ETP -- IMPRESORA TÉRMICA DIRECTA/TRANSFERENCIA TÉRMICA -- ETIQUETAS -- 2" -- FIJA - ESCRITORIO -- NA -- NA -- Zona 1 ETP - IMPRESORA TERMICA DIRECTA/TRANSFERENCIA TERMICA - ETIQUETAS - 2" - FIJA - ESCRITORIO - NA - NA - ZONA 1	3	783.775,93	148.917,43	932.693,36	2.798.080,08
ETP-I-34	ETP -- ETP -- IMPRESORA TÉRMICA DIRECTA/TRANSFERENCIA TÉRMICA -- ETIQUETAS -- 4" -- FIJA - ESCRITORIO -- NA -- NA -- Zona 1 ETP - IMPRESORA TERMICA	42	783.775,93	148.917,43	932.693,36	39.173.121,12

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

	DIRECTA/TRANSFERENCIA TERMICA - ETIQUETAS - 4" - FIJA - ESCRITORIO - NA - NA - ZONA 1					
ETP-I-41	ETP -- ETP -- IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA -- A3 11.7" x 16.5" -- MULTIFUNCIONAL -- COLOR -- Mínimo 10.000 páginas -- Mínimo 20 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA - A3 11.7" X 16.5" - MULTIFUNCIONAL - COLOR - MINIMO 10.000 PAGINAS - MINIMO 20 PPM - ZONA 1	1	1.684.508,28	320.056,57	2.004.564,85	2.004.564,85
ETP-I-42	ETP -- ETP -- IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA -- A4 8.5" x 11" -- MONOFUNCIONAL -- COLOR -- Mínimo 5.000 páginas -- Mínimo 24 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA - A4 8.5" X 11" - MONOFUNCIONAL - COLOR - MINIMO 5.000 PAGINAS - MINIMO 24 PPM - ZONA 1	40	733.817,03	139.425,23	873.242,26	34.929.690,40
ETP-I-43	ETP -- ETP -- IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA -- A4 8.5" x 11" -- MULTIFUNCIONAL -- COLOR -- Hasta 5.000 páginas -- Mínimo 24 ppm -- Zona 1 ETP - IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA - A4 8.5" X 11" - MULTIFUNCIONAL - COLOR - HASTA 5.000 PAGINAS - MINIMO 24 PPM - ZONA 1	17	733.755,83	139.413,61	873.169,44	14.843.880,48
VALOR TOTAL						\$492.633.778,30

Distribuido por unidades del Ejército Nacional de acuerdo a cada rubro presupuestal y recursos asignados, de la siguiente manera:

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-1		
					PRECIO UNITARIO	\$ 983.853,76	
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	10	9	\$ 8.854.683,84
VALOR TOTAL					10	9	\$ 8.854.683,84

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-8		
					PRECIO UNITARIO	\$ 1.250.267,41	
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BRCMI	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 1.250.267,41
VALOR TOTAL					1	1	\$ 1.250.267,41

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-9		
					PRECIO UNITARIO	\$ 1.329.759,70	
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BR03	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	1	\$ 1.329.759,70
VALOR TOTAL					2	1	\$ 1.329.759,70

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-11		
					PRECIO UNITARIO	\$ 1.289.926,79	
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	15	13	\$ 16.769.048,27
BASPC9	DIV05	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$ 2.579.853,58
VALOR TOTAL					17	15	\$ 19.348.901,85

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-12		
					PRECIO UNITARIO		\$ 873.162,47
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BIPIC8	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 873.162,47
VALOR TOTAL					1	1	\$ 873.162,47

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-13		
					PRECIO UNITARIO		\$ 1.575.817,65
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BIPIC8	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 1.575.817,65
VALOR TOTAL					1	1	\$ 1.575.817,65

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-15		
					PRECIO UNITARIO		\$ 1.091.552,44
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BIROK	DIV05	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 1.091.552,44
VALOR TOTAL					1	1	\$ 1.091.552,44

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-16		
					PRECIO UNITARIO		\$ 932.565,54
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BAPOM3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 932.565,54
VALOR TOTAL					1	1	\$ 932.565,54

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-17		
					PRECIO UNITARIO		\$ 2.385.281,01
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
COREC	JEMGF	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	15	8	\$ 19.082.248,08
BASPC16	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	1	\$ 2.385.281,01
VALOR TOTAL					17	9	\$ 21.467.529,09

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-18		
					PRECIO UNITARIO		\$ 2.385.281,01
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BIALB	DIV04	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	14	8	\$ 19.082.248,08
VALOR TOTAL					14	8	\$ 19.082.248,08

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-19		
					PRECIO UNITARIO		\$ 2.421.417,49
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	120	100	\$242.141.749,00
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	30	14	\$ 33.899.844,86
VALOR TOTAL					150	114	\$276.041.593,86

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-20		
					PRECIO UNITARIO		\$ 2.222.781,29
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$4.445.562,58
VALOR TOTAL					2	2	\$4.445.562,58

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-24		
					PRECIO UNITARIO		\$ 10.864.999,20
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	4	2	\$ 21.729.998,40
VALOR TOTAL					4	2	\$ 21.729.998,40

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-25		
					PRECIO UNITARIO		\$ 10.430.399,23
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DANTE	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 10.430.399,23
CONAT	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	1	\$ 10.430.399,23
VALOR TOTAL					3	2	\$ 20.860.798,46

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-32		
					PRECIO UNITARIO		\$ 932.693,36
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
BIALB	DIV04	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$ 1.865.386,72
BIROK	DIV05	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 932.693,36
VALOR TOTAL					3	3	\$ 2.798.080,08

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-34		
					PRECIO UNITARIO		\$ 932.693,36
		NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL			
CEAYG-GD	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	90	42	\$ 39.173.121,12
VALOR TOTAL					90	42	\$ 39.173.121,12

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-41		
					PRECIO UNITARIO		\$ 2.004.564,85
		NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL			
DANTE	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	1	\$ 2.004.564,85
VALOR TOTAL					2	1	\$ 2.004.564,85

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-42		
					PRECIO UNITARIO		\$ 873.242,26
		NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL			
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	16	11	\$ 9.605.664,86
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	11	10	\$ 8.732.422,60
DIVIN	DIMES	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	10	5	\$ 4.366.211,30
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	5	4	\$ 3.492.969,04
BAACA27	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	5	4	\$ 3.492.969,04
BITER18	CEDOC	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	3	2	\$ 1.746.484,52
GMRPI18	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	6	4	\$ 3.492.969,04
VALOR TOTAL					56	40	\$ 34.929.690,40

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-I-43		
					PRECIO UNITARIO		\$ 873.169,44
		NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL			
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	7	7	\$ 6.112.186,08
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	3	3	\$ 2.619.508,32
BITER26	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	5	5	\$ 4.365.847,20
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	3	2	\$ 1.746.338,88
VALOR TOTAL					18	17	\$ 14.843.880,48

LOTE 12 "ESCÁNER" OFERENTE ADJUDICATARIO KEY MARKET SAS

El lote 12 se encuentra gravado con IVA del 19%.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

Se adjudica el lote 12 a la firma **KEY MARKET SAS**, por un valor de **DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS M/CTE (\$229.664.643,97) INCLUIDO IVA**, así:

Referencia producto	Descripción	Cantidad	Precio Unitario con Descuento	Valor IVA	Valor Total Unitario incluido IVA	Valor Total incluido IVA
ETP-E-2	ETP -- ETP -- ESCÁNER A4 -- VERTICAL -- Hasta 3.000 páginas -- Mínimo 24 ppm -- Zona 1 ETP - ESCANER A4 - VERTICAL - HASTA 3.000 PAGINAS - MINIMO 24 PPM - ZONA 1	19	1.146.040,90	217.747,77	1.363.788,67	25.911.984,73
ETP-E-3	ETP -- ETP -- ESCÁNER A4 -- VERTICAL -- Hasta 5.000 páginas -- Mínimo 40 ppm -- Zona 1 ETP - ESCANER A4 - VERTICAL - HASTA 5.000 PAGINAS - MINIMO 40 PPM - ZONA 1	3	1.155.316,83	219.510,20	1.374.827,03	4.124.481,09
ETP-E-4	ETP -- ETP -- ESCÁNER A4 -- VERTICAL -- Mínimo 6.000 páginas -- Mínimo 50 ppm -- Zona 1 ETP - ESCANER A4 - VERTICAL - MINIMO 6.000 PAGINAS - MINIMO 50 PPM - ZONA 1	51	1.614.011,47	306.662,18	1.920.673,65	97.954.356,15
ETP-E-5	ETP -- ETP -- ESCÁNER A4 -- VERTICAL -- Mínimo 7.500 páginas -- Mínimo 60 ppm -- Zona 1 ETP - ESCANER A4 - VERTICAL - MINIMO 7.500 PAGINAS - MINIMO 60 PPM - ZONA 1	53	1.612.078,99	306.295,01	1.918.374,00	101.673.822,00
VALOR TOTAL						\$229.664.643,97

Distribuido por unidades del Ejército Nacional de acuerdo a cada rubro presupuestal y recursos asignados, de la siguiente manera:

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 12 "ESCÁNER" OFERENTE ADJUDICATARIO KEY MARKET SAS		
					ETP-E-2		
					PRECIO UNITARIO	\$ 1.363.788,67	
NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL					
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	10	10	\$ 13.637.886,70
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	3	2	\$ 2.727.577,34
BIROR25	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	5	3	\$ 4.091.366,01
BITER18	CEDOC	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$ 2.727.577,34
GMRPI18	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$ 2.727.577,34
VALOR TOTAL					22	19	\$ 25.911.984,73

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 12 "ESCÁNER" OFERENTE ADJUDICATARIO KEY MARKET SAS		
					ETP-E-3		
					PRECIO UNITARIO	\$ 1.374.827,03	
NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL					
BIALB	DIV04	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$ 2.749.654,06
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 1.374.827,03
VALOR TOTAL					3	3	\$ 4.124.481,09

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 12 "ESCÁNER" OFERENTE ADJUDICATARIO KEY MARKET SAS		
					ETP-E-4		
					PRECIO UNITARIO		\$ 1.920.673,65
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CEAYG-GD	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	90	41	\$ 78.747.619,65
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	4	4	\$ 7.682.694,60
BASPC3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	4	2	\$ 3.841.347,30
BIPIC8	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1	1	\$ 1.920.673,65
BR03	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	2	\$ 3.841.347,30
GMGDC	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	2	1	\$ 1.920.673,65
VALOR TOTAL					103	51	\$ 97.954.356,15

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 12 "ESCÁNER" OFERENTE ADJUDICATARIO KEY MARKET SAS		
					ETP-E-5		
					PRECIO UNITARIO		\$ 1.918.374,00
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	50	50	\$ 95.918.700,00
BITER26	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	4	3	\$ 5.755.122,00
VALOR TOTAL					54	53	\$101.673.822,00

LOTE 13 "PROYECCION" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.

El lote 13 se encuentra gravado con IVA del 19%.

Se adjudica el lote 13 a la firma **NEX COMPUTER S.A.S.**, por un valor de **DOS MILLONES TRESCIENTOS VEINTE MIL CINCUENTA Y UN PESOS CON CINCO CENTAVOS M/CTE (\$2.320.051,05) INCLUIDO IVA**, así:

Referencia producto	Descripción	Cantidad	Precio Unitario con Descuento	Valor IVA	Valor Total Unitario incluido IVA	Valor Total incluido IVA
ETP-PI-3	ETP -- ETP -- VIDEOPROYECTORES -- LAMPARA TRADICIONAL -- DISTANCIA REGULAR -- WUXGA O FULL HD -- Mínimo 3.500 Lúmenes -- Zona 1 ETP - VIDEOPROYECTORES - LAMPARA TRADICIONAL - DISTANCIA REGULAR - WUXGA O FULL HD - MINIMO 3.500 LUMENES - ZONA 1	1	1.949.622,73	370.428,32	2.320.051,05	2.320.051,05
VALOR TOTAL						\$2.320.051,05

Distribuido por unidad del Ejército Nacional de acuerdo a cada rubro presupuestal y recurso asignado, de la siguiente manera:

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	LOTE 13 "PROYECCION" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.		
					ETP-PI-3		
					PRECIO UNITARIO		\$ 2.320.051,05
					NECESIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-007-03	EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES	1	1	\$ 2.320.051,05
TOTALES					1	1	\$ 2.320.051,05

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Commutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTO ASIGNADO, VALORES ADJUDICADOS Y SOBANTES

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	PRESUPUESTO ASIGNADO	TOTAL	SOBRANTE
CACIM	JEMOP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	83.600.000,00	64.775.076,24	18.824.923,76
CACIM	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	7.500.000,00	-	7.500.000,00
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	4.517.638.650,00	2.347.064.145,03	2.170.574.504,97
DIPER	COPER	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	202.500.000,00	-	202.500.000,00
CEDE1	JEMPP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	7.005.522,00	3.084.527,44	3.920.994,56
CEDE1	JEMPP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	500.000,00	-	500.000,00
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	312.000.000,00	154.214.844,86	157.785.155,14
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	19.250.000,00	-	19.250.000,00
CAAID	JEMOP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	34.753.752,00	19.065.294,13	15.688.457,87
CAAID	JEMOP	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1.500.000,00	-	1.500.000,00
CEAYG-SAC	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	6.400.000,00	3.420.000,00	2.980.000,00
CEAYG-SAC	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	250.000,00	-	250.000,00
CEAYG-GD	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	281.595.729,00	124.457.924,61	157.137.804,39
DANTE	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	35.000.000,00	12.434.964,08	22.565.035,92
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	220.330.100,00	120.617.697,26	99.712.402,74
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	9.000.000,00	-	9.000.000,00
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	210.951.016,00	118.866.502,78	92.084.513,22
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	12.750.000,00	-	12.750.000,00

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

BRCMI	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	1.300.000,00	1.250.267,41	49.732,59
BRCNA1	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	55.720.000,00	30.991.803,04	24.728.196,96
BRCNA1	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	2.250.000,00	-	2.250.000,00
CONAT	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	19.500.000,00	10.430.399,23	9.069.600,77
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	473.620.000,00	306.553.445,72	167.066.554,28
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	15.500.000,00	908.389,80	14.591.610,20
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	167.214.880,00	77.582.169,80	89.632.710,20
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	4.750.000,00	-	4.750.000,00
BRICC	CAOCC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	200.000.000,00	83.953.314,27	116.046.685,73
BRICC	CAOCC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3.000.000,00	181.677,96	2.818.322,04
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	252.900.000,00	154.275.786,85	98.624.213,15
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	13.750.000,00	-	13.750.000,00
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-007-03	EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES	4.712.000,00	2.320.051,05	2.391.948,95
DIVIN	DIMES	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	10.000.000,00	4.366.211,30	5.633.788,70
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	215.000.000,00	112.129.377,44	102.870.622,56
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	7.750.000,00	-	7.750.000,00
COREC	JEMGF	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	431.500.000,00	261.180.876,60	170.319.123,40
COREC	JEMGF	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	48.750.000,00	-	48.750.000,00
BISAN15	DIV02	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	9.800.000,00	3.085.000,00	6.715.000,00
BISAN15	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	500.000,00	-	500.000,00

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

GMAZ	DIV02	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	23.500.000,00	14.089.207,04	9.410.792,96
GMAZ	DIV02	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1.250.000,00	-	1.250.000,00
BASPC3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	20.000.000,00	10.011.347,30	9.988.652,70
BASPC3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	1.000.000,00	-	1.000.000,00
BAPOM3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	4.500.000,00	932.565,54	3.567.434,46
BAMRO3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	14.044.527,00	6.170.000,00	7.874.527,00
BAMRO3	DIV03	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	750.000,00	-	750.000,00
BAMHE 4	JEMOP	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	15.400.000,00	7.572.635,72	7.827.364,28
BAMHE 4	JEMOP	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	500.000,00	-	500.000,00
BASPC9	DIV05	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	17.692.518,55	6.366.171,44	11.326.347,11
BASPC9	DIV05	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	500.000,00	-	500.000,00
BITER26	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	31.000.000,00	13.907.287,06	17.092.712,94
BITER26	DIV06	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	250.000,00	-	250.000,00
BR16	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	10.000.000,00	3.642.656,93	6.357.343,07
BR16	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	500.000,00	-	500.000,00
BIRNA44	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	15.000.000,00	7.285.313,86	7.714.686,14
BIRNA44	DIV08	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	750.000,00	-	750.000,00
BR14	DIV07	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	80.000.000,00	44.460.000,00	35.540.000,00
BR14	DIV07	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	3.750.000,00	-	3.750.000,00
BAACA27	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	7.500.000,00	3.492.969,04	4.007.030,96
BASPC16	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS	6.000.000,00	2.385.281,01	3.614.718,99

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

				PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS			
BIALB	DIV04	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	70.000.000,00	23.746.813,01	46.253.186,99
BIPIC8	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	13.000.000,00	4.369.653,77	8.630.346,23
BIROK	DIV05	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	3.000.000,00	2.024.245,80	975.754,20
BIROR25	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	7.500.000,00	4.091.366,01	3.408.633,99
BITER18	CEDOC	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	7.900.000,00	4.474.061,86	3.425.938,14
BR03	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	12.000.000,00	5.171.107,00	6.828.893,00
GMGDC	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	4.800.000,00	1.920.673,65	2.879.326,35
GMRPI18	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	12.000.000,00	6.220.546,38	5.779.453,62
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	25.800.000,00	14.441.582,53	11.358.417,47
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	750.000,00	-	750.000,00
TOTALES					\$8.310.678.694,55	\$4.203.985.231,85	\$4.106.693.462,70

CONSOLIDADO TOTAL ADJUDICADO POR LOTES Y CANTIDADES TOTALES A ADQUIRIR

LOTE2	LOTE 3	LOTE 6	LOTE 11	LOTE 12	LOTE 13
AIO	WORKSTATION	PORTATILES Y ACCESORIOS	IMPRESIÓN	ESCANER	PROYECCION
760	63	81	270	126	1
\$2.831.975.654,62	\$343.974.382,57	\$303.416.721,34	\$492.633.778,30	\$229.664.643,97	\$2.320.051,05

5.6 CUBRIMIENTO DE LA NECESIDAD POR UNIDAD, RECURSO Y RUBRO

Teniendo en cuenta que en cada lote existen varios tipos de características y/ o referencias de los equipos requeridos por cada unidad de ejercito beneficiaria, el cubrimiento de la necesidad se determinará en la proyección de cantidades a adquirir de cada lote, los cuales contemplan la necesidad inicial.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

6 CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

La ley 1150 de 2017, artículo 2, literal a establecer:

“a) La adquisición o suministro de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización por parte de las entidades, que corresponden a aquellos que poseen las mismas especificaciones técnicas, con independencia de su diseño o de sus características descriptivas, y comparten patrones de desempeño y calidad objetivamente definidos.

Para la adquisición de estos bienes y servicios las entidades deberán, siempre que el reglamento así lo señale, hacer uso de procedimientos de subasta inversa o de instrumentos de compra por catálogo derivados de la celebración de ACUERDOS MARCO DE PRECIOS o de procedimientos de adquisición en bolsas de productos”.

A su vez, Colombia Compra Eficiente en cumplimiento de las funciones determinadas en el artículo 3 del Decreto 4170 de 2011, ha celebrado el Instrumento de Agregación de Demanda para la “**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024**”, en cumplimiento del mandato legal establecido en el Decreto 1082 de 2015, Art. 2.2.1.2.1.2.9, la entidad procede hacer uso del acuerdo marco de precios para la **COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES**, una vez revisadas y aprobadas las especificaciones técnicas contenidas en el acuerdo y que se ajustan a la satisfacción de la necesidad de la entidad.

6.1 CONDICIONES DEL CONTRATO

Para el efecto aplicarán las cláusulas contentivas de los compromisos deberes y obligaciones del contratista, adquiridos a través del acuerdo marco de precios para la **COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES**, para la “**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024**”, por parte de las entidades compradoras de Colombia Compra Eficiente, comoquiera que fue la agencia nacional de contratación quien ya definió las reglas y los parámetros de la contratación para este objeto.

6.2 OBJETO DEL PRESENTE ESTUDIO

“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024”, MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

7 ANÁLISIS DE RIESGOS CONTRACTUALES PREVISIBLES

Este análisis se realiza sobre los riesgos previsibles, en cumplimiento del artículo 4 de la ley 1150 de 2007, la asignación de riesgos se le endilga a la parte que mejor los controla ya sea el futuro contratista o la administración, esta asignación se da para mitigar el costo en caso que llegue a suceder, dependiendo de “(...)las particularidades de cada riesgo, las partes están en capacidad de establecer los mecanismos de mitigación de su impacto y de su cobertura, así como su asignación a los distintos agentes involucrados(...)” (documento Conpes 3714).

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

N°	Clase	Fuente	Etapas	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, cómo puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/ Controles para implementar	Impacto después del tratamiento			¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	General	Externo	Selección	Económico	Colusión en la Operación Principal	El Acuerdo Marco no logra condiciones competitivas; o, se generen condiciones de desierto del proceso por supuestas prácticas de los proveedores.	3	4	7	Alto	Colombia Compra Eficiente	Solidez en el Estudio de Mercado. Redacción de los Documentos del Proceso.	2	4	6	No	Colombia Compra Eficiente	En la planeación del Proceso de Contratación	En la adjudicación del Acuerdo Marco	Conociendo las condiciones propias del sector, relación oferta/demanda, así como la atención de observaciones realizadas en las diferentes etapas del proceso de selección.	Permanente en la planeación y en la selección
2	General	Externo	Ejecución	Operacional	Terminación anticipada del Acuerdo Marco con un Proveedor	Disminución de la oferta y la competencia en la Operación Secundaria	2	3	6	Alto	Colombia Compra Eficiente y Entidad Compradora	Establecer suficientes cupos de Proveedores	2	3	5	Si	Colombia Compra Eficiente	Operación secundaria	La del vencimiento del plazo del Acuerdo Marco	Verificación de multas y sanciones en la elaboración de los informes de supervisión por parte de CCE; y de las Entidades Compradoras como supervisoras de las Órdenes de Compra.	Permanente
3	General	Externo	Selección	Económico	Baja participación de Proponentes	Posibilidad de declarar desierto algún lote bajo el modelo de adjudicación planteado.	2	3	5	Medio	Colombia Compra Eficiente	Socialización del Acuerdo Marco.	1	3	4	No	Colombia Compra Eficiente	Desde la planeación del Proceso de Contratación	A la fecha de cierre de presentación de Ofertas	Verificando el estado, consultas e interesados inscritos en el proceso de selección en el SECOP II.	Permanente durante la etapa de selección
4	General	Externo	Ejecución	Regulación	Cambios en los tributos y aranceles aplicables	Variación en el valor del ETP	4	2	6	Alto	Colombia Compra Eficiente	Estipulación contractual que permita revisar precios frente a modificaciones en tributos y aranceles aplicables	2	2	4	Si	Colombia Compra Eficiente	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento del plazo de las Órdenes de Compra	Verificación de la normatividad aplicable en cuanto a tributos y aranceles aplicables. Vía actualización de catálogo.	Según lineamientos de la minuta.
5	General	Externo	Ejecución	Económico	Variación de la TRM	Modificación de las condiciones económicas del Acuerdo Marco	4	3	7	Alto	Proveedor y Entidad Compradora	Estipulación contractual que permita ajustar una TRM dinámica en los eventos de cotización.	4	1	5	Si	Colombia Compra Eficiente y Entidad Compradora	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento de la vigencia del Acuerdo	Revisando la TRM publicada por el Banco de la República y estableciéndola en el evento de cotización.	Permanente
6	General	Externo	Ejecución	Operacional	Demora en el pago del ETP o canon de alquiler del ETP	Disminución del flujo de caja del Proveedor	4	3	7	Alto	Entidad Compradora	Fecha máxima de pago y mecanismos de apremio para el pago oportuno	2	3	5	Si	Colombia Compra Eficiente	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento del plazo de las Órdenes de Compra	Realizando seguimiento al informe de supervisión de las Órdenes de Compra	En la ocurrencia del evento
7	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Incumplimiento en el plazo o lugar de entrega de los ETP por causas imputables al proveedor	Indisponibilidad del ETP requerido por la Entidad Compradora	4	4	8	Alto	Proveedor	Sanciones por incumplimiento previstas en el Acuerdo Marco.	1	4	5	Si	Colombia Compra Eficiente y Entidad Compradora	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento del plazo de las Órdenes de Compra	Realizando seguimiento al informe de supervisión de las Órdenes de Compra	Permanente

ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

8	Específico Externo Ejecución Económico	Desabastecimiento de alguna Combinatoria debido a suspensión o exclusión en el mercado nacional	Indisponibilidad de ETP en el Catálogo para las Entidades compradoras	4	4	8	Alto	Proveedor	Estipulación contractual que permita la actualización suspensión, inclusiones o eliminación de Combinatorias de ETP del Catálogo y mecanismos de colocación de órdenes de compra a diferentes proveedores Acuerdo Marco. Estipulación contractual que determina el manejo de sustituciones en la operación secundaria.	2	2	4	Bajo	SI	Colombia Compra Eficiente	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento del plazo de las Órdenes de Compra	Revisión de comunicaciones de actualización, o suspensión de Combinatorias en el Catálogo	Permanente
10	General Externo Ejecución Operacional	Discontinuidad del insumo, parte o repuesto de los ETP.	Indisponibilidad del ETP requerido por la Entidad Compradora.	3	2	5	Alto	Proveedor	Estipulación contractual que permita la actualización (reemplazo), suspensión, inclusiones o eliminación de Combinatorias de ETP del Catálogo	2	2	4	Bajo	SI	Colombia Compra Eficiente y Entidad Compradora	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento del plazo de las Órdenes de Compra	Comunicando a la Entidad Compradora y a Colombia Compra Eficiente para redefinir plazos de entrega y actualizar las Combinatorias del Catálogo.	Permanente
11	Específico Externo Ejecución Operacional	Pérdida, deterioro o hurto del ETP antes de la entrega	Indisponibilidad del ETP requerido por la Entidad Compradora	2	2	6	Alto	Proveedor	Disposición en el Acuerdo Marco que hace responsable al Proveedor hasta la entrega del ETP.	1	4	5	Medio	SI	Colombia Compra Eficiente	En la redacción de los Documentos del Proceso	Al recibo a satisfacción por parte de la Entidad Compradora	Verificando en la administración del Acuerdo Marco	Entre la colocación de la Orden de Compra y la entrega del ETP.
12	Específico Interno Ejecución Operacional	Indebida Disposición Final de ETP por causas imputables al proveedor	Contaminación ambiental, afectación en la salud de la población y no cumplimiento de la normativa relacionada.	3	4	7	Alto	Proveedor	Disposición contractual que obliga al proveedor a mantener el programa de disposición final durante la vigencia de sus órdenes de compra.	1	4	5	Medio	No	Entidad Compradora	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento del plazo de las Órdenes de Compra	Verificando en la administración del Acuerdo Marco. En la supervisión de las órdenes de compra.	Permanente
13	Específico Externo Ejecución Económico	Interrupciones temporales o definitivas en la prestación del servicio de soporte de los ETP por causas imputables al proveedor	Incumplimiento de los ANS	3	4	7	Alto	Proveedor	Estipulación contractual que garantice sanciones a los Proveedores por incumplimiento de los ANS	2	3	5	Medio	SI	Colombia Compra Eficiente	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento del plazo de las Órdenes de Compra	En la supervisión de las órdenes de compra.	Permanente
14	Específico Externo Ejecución Operacional	No entrega de ETP por el volumen solicitado por la Entidad Compradora por causas imputables al proveedor	Indisponibilidad del ETP requerido por la Entidad Compradora.	3	4	7	Alto	Proveedor	Estipulación contractual que permita a la Entidad Compradora colocar órdenes de compra a diferentes proveedores y/o marcas con base en la cantidad adquirida en la orden de compra.	2	3	5	Medio	SI	Colombia Compra Eficiente	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento del plazo de las Órdenes de Compra	En la supervisión de las órdenes de compra.	Permanente

8 GARANTIAS CONTRACTUALES

De conformidad con lo establecido en la cláusula 18.2 Garantía de Cumplimiento a Favor de las Entidades Compradoras, de la Minuta del presente acuerdo marco Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, celebrado entre Colombia Compra Eficiente y los proveedores

Los Proveedores deben constituir una garantía de cumplimiento dentro de los TRES (3) DÍAS HÁBILES siguientes a la colocación de la Orden de Compra a favor de la Entidad Compradora, por el valor, amparos y vigencia establecidos en la *¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.*

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.

Conmutador 4261428 Ext. 39036

Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



50310-1

ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

El valor de los amparos de la garantía de cumplimiento es calculado de acuerdo con el valor de la Orden de Compra.

Tabla 3 Suficiencia de la garantía a favor de las Entidades Compradoras

Amparo	Suficiencia	Vigencia
Cumplimiento del contrato	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.
Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y (3) tres años más

La vigencia de la garantía y sus amparos debe iniciar desde la colocación de la Orden de Compra sin perjuicio de realizar los ajustes necesarios para dar cumplimiento a lo referenciado en la tabla 3.

Los Proveedores deberán ampliar la garantía dentro de los TRES (3) DÍAS HÁBILES siguientes a la fecha en la que la Orden de Compra sea modificada, adicionada y/o prorrogada. La vigencia de la garantía debe ser ampliada por los plazos señalados en la tabla anterior.

NOTA: En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.

En caso de declaratoria de incumplimiento que afecte la garantía de cumplimiento o alguno de sus amparos, el Proveedor deberá ajustar la suficiencia de la garantía, en los amparos respectivos, de forma tal que cumpla con lo señalado en la Tabla 3 después de haber sido afectada.

En caso de incumplimiento de las obligaciones generales establecidas de la Cláusula 11 por parte del Proveedor del Acuerdo Marco, Colombia Compra Eficiente puede adelantar el procedimiento establecido en la ley para la declaratoria del incumplimiento, la cuantificación de los perjuicios de este, y para hacer efectiva las multas establecidas en la Cláusula 20 e imponer la cláusula penal señalada en la Cláusula 21.

En caso de incumplimiento de las obligaciones específicas establecidas en la Cláusula 11 por parte del Proveedor respecto de la Orden de Compra, la Entidad Compradora deberá adelantar el procedimiento establecido en la ley para la declaratoria del incumplimiento, la cuantificación de los perjuicios de este, y para hacer efectiva las multas establecidas en la Cláusula 20 e imponer la cláusula penal señalada en la Cláusula 21.

Para el cobro de la cláusula penal, multa o caducidad, se podrá acudir al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011, en armonía con el artículo 17 de la Ley 1150 de 2007.

9 PLAZO DE EJECUCIÓN Y LUGAR DE ENTREGA

Conforme a lo contemplado en la GUÍA PARA COMPRAR EN LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO (TVEC) A TRAVÉS DEL ACUERDO MARCO PARA LA COMPRA Y ALQUILER DE COMPUTADORES Y

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

PERIFÉRICOS ETP III, numeral 1.6 Tiempos de entrega máximos, a continuación, se relacionan conforme a las cantidades y zonas establecidas en el presente acuerdo marco de precios:

Tabla 1 tiempos y zonas de entrega

ETP	RANGO CANTIDADES	TIEMPOS BASE		
		ZONA 1	ZONA 2	ZONA 3
Cómput	1-20	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario
	21-50	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario
Corporativ o	51-100	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario
	Más de 100	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario
Cómputo Formación y educación / Chromebook	1-1.000	60 días calendario	70 días calendario	80 días calendario
	1.001-10.000	90 días calendario	100 días calendario	110 días calendario
	Más 10.000	120 días calendario	130 días calendario	140 días calendario
Cómputo Apple	1-20	30 días calendario	35 días calendario	40 días calendario
	21-50	35 días calendario	40 días calendario	45 días calendario
	Más de 51	40 días calendario	45 días calendario	50 días calendario
Impresión, Escáner, Proyección de Imagen y Colaboración y Comunicacion es	1-20	45 días calendario	50 días calendario	55 días calendario
	21-50	50 días calendario	55 días calendario	60 días calendario
	Más de 51	55 días calendario	60 días calendario	65 días calendario

En caso tal, que el Proveedor no de cumplimiento al tiempo de entrega al que se compromete, la Entidad Compradora debe iniciar los procedimientos sancionatorios a que haya lugar. Particularidades del Catálogo y el AMP.

Las Entidades Compradoras dadas las condiciones de la Orden de Compra que pretende suscribir, podrán seleccionar entre cobertura nacional o cobertura regional para lanzar el evento de cotización. En caso de que opte por la cobertura regional, debe tener en cuenta que el sitio de entrega de los ETP debe estar dentro de los departamentos definidos en cada región.

9.1 TIEMPO DE EJECUCIÓN.

LOTE2	LOTE 3	LOTE 6	LOTE 11	LOTE 12	LOTE 13
AIO	WORKSTATION	PORTATILES Y ACCESORIOS	IMPRESIÓN	ESCANER	PROYECCION
CANTIDAD: 760	CANTIDAD: 63	CANTIDAD: 81	CANTIDAD: 270	CANTIDAD: 126	CANTIDAD: 1
\$2.831.975.654,62	\$343.974.382,57	\$303.416.721,34	\$492.633.778,30	\$229.664.643,97	\$2.320.051,05

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejército.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA

Desde el 11 de junio de 2024, hasta el 12 de agosto de 2024.

LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS

Desde el 11 de junio de 2024, hasta el 12 de agosto de 2024.

LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S

Desde el 11 de junio de 2024, hasta el 12 de agosto de 2024.

LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.

Desde el 11 de junio de 2024, hasta el 12 de agosto de 2024.

LOTE 12 "ESCÁNER" OFERENTE ADJUDICATARIO KEY MARKET SAS

Desde el 11 de junio de 2024, hasta el 12 de agosto de 2024.

LOTE 13 "PROYECCION" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.

Desde el 11 de junio de 2024, hasta el 12 de agosto de 2024.

NOTA: El contrato se entiende perfeccionado con la firma de las partes y para su ejecución se requiere de la expedición del Registro Presupuestal, aprobación de la garantía de cumplimiento y acta de inicio

9.2 LUGAR DE ENTREGA DEL BIEN Y/O SERVICIO.

OBJETO	LUGAR DE ENTREGA
"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.	ALMACEN DE COMUNICACIONES - BAABS UBICADA EN LA CALLE 103ª No 11B-00 BOGOTA.

10 FORMA DE CONDICIONES DE PAGO

FACTURACIÓN Y PAGO ACUERDO MARCO:

El Proveedor debe facturar los ETP en calidad de compraventa o Alquiler de acuerdo con las condiciones de entrega establecidas en la Orden de compra, previo cumplimiento de las estipulaciones señaladas en los Documentos del Proceso y constancia de recibo por parte de la Entidad Compradora; factura que deberá ser radicada en la dirección indicada para tal efecto por la Entidad Compradora y publicada como copia en la Tienda Virtual del Estado Colombiano.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

El Proveedor de acuerdo con las disposiciones tributarias deberá realizar el manejo de las facturas electrónicas según la regulación aplicable.

Para tal fin, el Proveedor debe notificar a las Entidades Compradoras la obligación de facturar los ETP o alquiler de ETP en formato electrónico y la forma en que las Entidades Compradoras podrán (i) notificarse de la expedición de la factura; (ii) consultar la factura; y (iii) aprobar la factura. En consecuencia, el Proveedor debe notificar la expedición de la factura a la Entidad Compradora y publicar una copia en la Tienda Virtual del Estado Colombiano.

Para tal fin, es obligación de la Entidad Compradora informar y entregar a cada Proveedor la totalidad de formatos e información (plazos, periodos de pago, etc.) relacionada con el trámite interno para el pago de las facturas, una vez se cuente con la aceptación de la Orden de Compra. El Proveedor debe incluir los gravámenes adicionales (estampillas) aplicables a los Procesos de Contratación que la Entidad Compradora haya informado en la Solicitud de Cotización.

Así mismo debe contemplar:

FACTURACIÓN COMPRAVENTA ETP

El Proveedor debe presentar a la Entidad Compradora para el pago, un certificado suscrito por su representante legal o revisor fiscal en el cual manifieste que el Proveedor está a paz y salvo con sus obligaciones laborales frente al sistema de seguridad social integral y demás aportes relacionados con sus obligaciones laborales de conformidad al artículo 50 de la Ley 789 de 2002 o aquellas que la modifiquen. El Proveedor debe publicar copia de estos documentos en la Tienda Virtual del Estado Colombiano máximo dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes a la fecha de presentación de la factura.

Si se acuerdan entregas parciales, el Proveedor debe presentar las facturas de acuerdo con el ETP entregado, cumpliendo con el cronograma de entregas, previa aprobación por el supervisor de la Orden de Compra.

El Proveedor debe cumplir con las obligaciones derivadas de la Orden de Compra mientras el pago es formalizado. En caso de mora de la Entidad Compradora superior a treinta (30) días calendario, el Proveedor podrá suspender las entregas pendientes a la Entidad Compradora hasta que esta formalice el pago.

Las Entidades Compradoras deben aprobar o rechazar las facturas dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su presentación. Una vez aprobadas y de conformidad con la Ley 1231 de 2008, las partes (Entidad Compradora y Proveedor) acuerdan que el Proveedor indicará en sus facturas que la Entidad Compradora deberá pagar las sumas pactadas dentro de los **TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO** siguientes a la aceptación de la factura la cual debe estar debidamente elaborada, documentada (se refiere a todos los soportes exigidos por la Entidad Compradora para el trámite). Si al realizar la verificación completa de una factura no cumple con las normas aplicables o la Entidad Compradora solicita correcciones a la misma, el término de treinta (30) días calendario empezará a contar a partir de la aprobación de la nueva factura. La Entidad Compradora podrá exigir como parte de los requisitos para aprobar la factura, que el Proveedor haya publicado la copia de estos documentos en la Tienda Virtual del Estado Colombiano.

CONDICIONES FORMALES DE LA FORMA DE PAGO CENAC TELEMATICA:

El **MDN-COADE-DICRE-CENAC-TELEMATICA**, se compromete a cancelar el valor de las órdenes de compra resultantes, de los bienes a adquirir dentro de los treinta (30) días calendario siguientes a la entrega a satisfacción de los equipos, incluyendo los impuestos y gravámenes aplicables a los Procesos de Contratación, al recibo a

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

satisfacción de los bienes, de acuerdo los siguientes rubros presupuestales: A-02-01-01-004-005 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA, Recurso 10, A-02-01-01-004-005 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA Recurso 16, A-02-01-01-004-007 EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES Recurso 10, A-02-01-01-006-002 PRODUCTOS DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL Recurso 10, A-02-01-01-006-002 PRODUCTOS DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL Recurso 16, expresados al máximo nivel: A-02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS, Recurso 10, A-02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS Recurso 16, A-02-01-01-006-002-03-1-01 PAQUETES DE SOFTWARE Recurso 10, A-02-01-01-006-002-03-1-01 PAQUETES DE SOFTWARE Recurso 16, A-02-01-01-004-007-03 EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES Recurso 10, así:

LOTE 2 "AIO" OFERENTE ADJUDICATARIO HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA

UNICO PAGO: Equivalente al 100% del valor de la Orden de Compra por la suma de **DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS CON SESENTA Y DOS CENTAVOS M/CTE (\$2.831.975.654,62) EXENTO DE IVA**, mediante abono en cuenta dentro de los treinta (30) días siguientes a la entrega total de los bienes relacionados y previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. Acta recibo a satisfacción suscrita por el supervisor de la Orden de Compra, el comité técnico evaluador y representante del contratista.
2. Emisión de factura electrónica (como se establece la resolución 000042 de 2020 DIAN) la cual debe ser presentada por cada recurso de manera independiente.
3. Entrada Almacén
4. Informe del supervisor
5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC).
6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.
7. Verificación por parte del MDN-EJERCITO-CENAC-TELEMATICA del cumplimiento del contratista del pago de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley.

Nota: En el evento de prórroga en la entrega del objeto del contrato, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$1.837.836.173,73
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$120.315.000,00
CAAID	JEMOP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.642.656,93
CEAYG-SAC	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.420.000,00
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$90.871.628,64
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$110.134.080,18

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facativivá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

BRCNA1	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$30.991.803,04
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$28.668.801,50
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$30.850.000,00
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$120.207.678,69
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$106.016.900,08
VALOR TOTAL RECURSO 10					\$2.482.954.722,79

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
COREC	JEMGF	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$242.098.628,52
BISAN15	DIV02	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.085.000,00
GMAAZ	DIV02	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$14.089.207,04
BASPC3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$6.170.000,00
BAMRO3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$6.170.000,00
BAMHE 4	JEMOP	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$7.572.635,72
BASPC9	DIV05	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.786.317,86
BITER26	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.786.317,86
BR16	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.642.656,93
BIRNA44	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$7.285.313,86
BR14	DIV07	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$44.460.000,00
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$6.874.854,04
VALOR TOTAL RECURSO 16					\$349.020.931,83

LOTE 3 "WORKSTATION" OFERENTE ADJUDICATARIO XOREX DE COLOMBIA SAS

UNICO PAGO: Equivalente al 100% del valor de la Orden de Compra por la suma de **TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS CON CINCUENTA Y SIETE CENTAVOS M/CTE (\$343.974.382,57) EXENTO DE IVA**, mediante abono en cuenta dentro de los treinta (30) días siguientes a la entrega total de los bienes relacionados y previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

1. Acta recibo a satisfacción suscrita por el supervisor de la Orden de Compra, el comité técnico evaluador y representante del contratista.
2. Emisión de factura electrónica (como se establece la resolución 000042 de 2020 DIAN) la cual debe ser presentada por cada recurso de manera independiente.
3. Entrada Almacén
4. Informe del supervisor
5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC).
6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.
7. Verificación por parte del MDN-EJERCITO-CENAC-TELEMATICA del cumplimiento del contratista del pago de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley.

Nota: En el evento de prórroga en la entrega del objeto del contrato, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$258.931.000,54
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	\$908.389,80
BRICC	CAOCC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$83.953.314,27
BRICC	CAOCC	10	02-01-01-006-002-03-1-01	PAQUETES DE SOFTWARE	\$181.677,96
VALOR TOTAL RECURSO 10					\$343.974.382,57

LOTE 6 "PORTATILES" OFERENTE ADJUDICATARIO LINALCA INFORMATICA S.A.S

UNICO PAGO: Equivalente al 100% del valor de la Orden de Compra por la suma de **TRESCIENTOS TRES MILLONES CUATROCIENTOS DIECISÉIS MIL SETECIENTOS VEINTIÚN PESOS CON TREINTA Y CUATRO CENTAVOS M/CTE (\$303.416.721,34) EXENTO DE IVA**, mediante abono en cuenta dentro de los treinta (30) días siguientes a la entrega total de los bienes relacionados y previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. Acta recibo a satisfacción suscrita por el supervisor de la Orden de Compra, el comité técnico evaluador y representante del contratista.
2. Emisión de factura electrónica (como se establece la resolución 000042 de 2020 DIAN) la cual debe ser presentada por cada recurso de manera independiente.
3. Entrada Almacén
4. Informe del supervisor
5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC).
6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.
7. Verificación por parte del MDN-EJERCITO-CENAC-TELEMATICA del cumplimiento del contratista del pago de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley.

Nota: En el evento de prórroga en la entrega del objeto del contrato, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

ACCESORIOS

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
CEAYG-GD	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$ 6.537.183,84
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$5.158.763,00
VALOR TOTAL RECURSO 10					\$11.695.946,84

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
BIALB	DIV04	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$49.524,15
VALOR TOTAL RECURSO 16					\$49.524,15

PORTÁTILES

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
CACIM	JEMOP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$64.775.076,24
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$162.312.838,46
CEDE1	JEMPP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.084.527,44
CAAID	JEMOP	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$15.422.637,20
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$6.502.517,06
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$27.235.544,19
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$12.338.109,76
VALOR TOTAL RECURSO 10					\$291.671.250,35

LOTE 11 "IMPRESIÓN" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.

UNICO PAGO: Equivalente al 100% del valor de la Orden de Compra por la suma de **CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON TREINTA CENTAVOS M/CTE (\$492.633.778,30) INCLUIDO IVA**, mediante abono en cuenta dentro de los treinta (30) días siguientes a la entrega total de los bienes relacionados y previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. Acta recibo a satisfacción suscrita por el supervisor de la Orden de Compra, el comité técnico evaluador y representante del contratista.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

2. Emisión de factura electrónica (como se establece la resolución 000042 de 2020 DIAN) la cual debe ser presentada por cada recurso de manera independiente.
3. Entrada Almacén
4. Informe del supervisor
5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC).
6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.
7. Verificación por parte del MDN-EJERCITO-CENAC-TELEMATICA del cumplimiento del contratista del pago de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley.

Nota: En el evento de prórroga en la entrega del objeto del contrato, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$250.996.432,84
DIVFE	DIVFE	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$33.899.844,86
CEAYG-GD	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$39.173.121,12
DANTE	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$12.434.964,08
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$9.605.664,86
BRIAV32	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$8.732.422,60
BRCMI	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$1.250.267,41
CONAT	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$10.430.399,23
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$6.112.186,08
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$16.769.048,27
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$21.729.998,40
DIVIN	DIMES	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$4.366.211,30
ESLOG	CEDOC	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$6.112.477,36
VALOR TOTAL RECURSO 10					\$ 421.613.038,41

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
COREC	JEMGF	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$19.082.248,08
BAPOM3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$932.565,54

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

BASPC9	DIV05	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$2.579.853,58
BITER26	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$4.365.847,20
BAACA27	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.492.969,04
BASPC16	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$2.385.281,01
BIALB	DIV04	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$20.947.634,80
BIPIC8	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$2.448.980,12
BIROK	DIV05	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$2.024.245,80
BITER18	CEDOC	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$1.746.484,52
BR03	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$1.329.759,70
GMRPI18	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.492.969,04
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$6.191.901,46
VALOR TOTAL RECURSO 16					\$71.020.739,89

LOTE 12 "ESCÁNER" OFERENTE ADJUDICATARIO KEY MARKET SAS

UNICO PAGO: Equivalente al 100% del valor de la Orden de Compra por la suma de **DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS M/CTE (\$229.664.643,97) INCLUIDO IVA**, mediante abono en cuenta dentro de los treinta (30) días siguientes a la entrega total de los bienes relacionados y previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. Acta recibo a satisfacción suscrita por el supervisor de la Orden de Compra, el comité técnico evaluador y representante del contratista.
2. Emisión de factura electrónica (como se establece la resolución 000042 de 2020 DIAN) la cual debe ser presentada por cada recurso de manera independiente.
3. Entrada Almacén
4. Informe del supervisor
5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC).
6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.
7. Verificación por parte del MDN-EJERCITO-CENAC-TELEMATICA del cumplimiento del contratista del pago de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley.

Nota: En el evento de prórroga en la entrega del objeto del contrato, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
--------	----------	---------	-------	-------------------	-------

PATRIA HONOR LEALTAD

Calles 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

DIPER	COPER	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$95.918.700,00
CEAYG-GD	SECEJ	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$78.747.619,65
BRIAV25	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$13.637.886,70
DAVAA	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$7.682.694,60
BRIAV33	DAVAA	10	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$2.727.577,34
VALOR TOTAL RECURSO 10					\$198.714.478,29

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
BASPC3	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.841.347,30
BITER26	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$5.755.122,00
BIALB	DIV04	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$2.749.654,06
BIPIC8	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$1.920.673,65
BIROR25	DIV06	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$4.091.366,01
BITER18	CEDOC	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$2.727.577,34
BR03	DIV03	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$3.841.347,30
GMGDC	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$1.920.673,65
GMRPI18	DIV08	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$2.727.577,34
DIV8	DIV08 CONVENIO 20-008 PERENCO COLOMBIA LIMITED	16	02-01-01-004-005-02	MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	\$1.374.827,03
VALOR TOTAL RECURSO 16					\$30.950.165,68

LOTE 13 "PROYECCION" OFERENTE ADJUDICATARIO NEX COMPUTER S.A.S.

UNICO PAGO: Equivalente al 100% del valor de la Orden de Compra por la suma de **DOS MILLONES TRESCIENTOS VEINTE MIL CINCUENTA Y UN PESOS CON CINCO CENTAVOS M/CTE (\$2.320.051,05) INCLUIDO IVA**, mediante abono en cuenta dentro de los treinta (30) días siguientes a la entrega total de los bienes relacionados y previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. Acta recibo a satisfacción suscrita por el supervisor de la Orden de Compra, el comité técnico evaluador y representante del contratista.

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

2. Emisión de factura electrónica (como se establece la resolución 000042 de 2020 DIAN) la cual debe ser presentada por cada recurso de manera independiente.
3. Entrada Almacén
4. Informe del supervisor
5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC).
6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.
7. Verificación por parte del MDN-EJERCITO-CENAC-TELEMATICA del cumplimiento del contratista del pago de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley.

Nota: En el evento de prórroga en la entrega del objeto del contrato, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

UNIDAD	DIVISIÓN	RECURSO	RUBRO	DESCRIPCIÓN RUBRO	TOTAL
COFIP	SECEJ	10	02-01-01-004-007-03	EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES	\$2.320.051,05
VALOR TOTAL RECURSO 10					\$2.320.051,05

PROCEDIMIENTO PARA FACTURACIÓN ELECTRÓNICA SIIF NACIÓN ²,

Para la emisión de la Factura Electrónica el contratista deberá tener en cuenta los siguientes parámetros establecidos.

1. Proveedor/contratista registrado en SIIF Nación
2. Que en el RUT del proveedor y/o contratista tenga relacionada la responsabilidad 52 - Facturador electrónico.
3. En los datos del emisor en el campo de correo electrónico debe registrar el correo en el que requiere que le llegue información sobre el proceso de recepción.
4. Al igual, que debe recomendar registrar en tipo de contribuyente que se encuentra registrado en el RUT.
5. En datos del Adquirente en el campo correo registre la cuenta de correo que la Administración del SIIF Nación ha dispuesto para la recepción de siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
6. Diligenciar en el asunto o en la sección de la factura Notas Finales, lo siguiente: # \$ luego el código de identificación de la entidad a la cual le va a enviar la factura, datos del contrato, y correo del supervisor o cuentadante de caja menor, finalizando con # \$, debidamente separados por punto y coma, según ejemplo: **# \$15-01-03-082; CONTRATO XXX-2024: XXXXX@buzonejercito.mil.co # \$**
7. El supervisor una vez sea cargada la factura en el sistema SIIF II por parte del proveedor, debe realizar la aprobación de la misma teniendo en cuenta el proceso descrito en el manual de modulo recepción-gestión de documentos factura electrónica.
8. El supervisor una vez aprueba la factura, debe realizar el seguimiento a fin de garantizar que esta se encuentre en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II, para poder verificar el estado debe comunicarse con la sección de contabilidad para así se pueda viabilizar el pago, teniendo en cuenta que si la factura no se encuentra en el estado anteriormente descrito no se podrá gestionar su pago.
9. Si al momento de verificación de la factura se hace necesario elaborar una NOTA CRÉDITO o NOTA DÉBITO, estas deben estar de igual manera en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II para proceder al pago.

² Fuente de información: GESTIÓN DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS PROCESO DE RECEPCIÓN SISTEMA DE FACTURA ELECTRÓNICA - SIIF NACIÓN

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
 Conmutador 4261428 Ext. 39036
 Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

10. De no dar cumplimiento a cada uno de los puntos anteriores no se procesarán los pagos

Nota1: PCI= posición del catálogo CENAC TELEMATICA: 15-01-03-082

Nota2; Recuerde diligenciar en la factura de manera clara y detallada, la descripción del bien o servicio ofrecido; así mismo y solo en caso de ser necesario, indique alguna modificación o corrección que deba realizar a las notas (débito o crédito); por cuanto no es posible borrar, eliminar, ni anular una factura electrónica ya emitida y validada por la Dian.

11. SUPERVISION

SUPERVISIÓN. El supervisor del presente contrato es **CT. HERNAN DARIO GARAVITO MOJICA- OFICIAL S-4 Orgánico BAICC** (o quien haga sus veces debidamente encargado), quien fue nombrado mediante Resolución No. 066 del 10 de abril de 2024, Teléfono: 3115455528 Correo: hernan.garavito@buzonejercito.mil.co, - **EI MDN-EJERCITO NACIONAL-CENAC TELEMÁTICA**, tendrá el derecho de supervisar el desarrollo y ejecución del contrato, lo que le permitirá acceder sí así lo desea, en cualquier momento a las instalaciones físicas en las que se lleven a cabo las diferentes fases del contrato, y a los documentos e información que soportan la labor del **CONTRATISTA**, ante lo cual se impondrá a cargo del **MDN- EJERCITO NACIONAL-CENAC TELEMÁTICA**, un compromiso de confidencialidad sobre la información a la que tenga acceso, la que se entiende asumida por el **MDN- EJERCITO NACIONAL - CENAC TELEMÁTICA**, con la firma del presente contrato, dentro de las limitaciones que para el efecto le establezca la ley. **EI CONTRATISTA** no podrá oponer derechos de autor o acuerdos de confidencialidad internos o con terceros que limiten o impidan que el **M MDN- EJERCITO NACIONAL-CENAC TELEMÁTICA** o su designado accedan a la información del **CONTRATISTA** para el ejercicio de sus facultades de supervisión y control. **EI MDN- EJERCITO NACIONAL CENAC TELEMÁTICA** ejercerá las actividades de supervisión y control de la ejecución del contrato que le corresponden, directamente o a través de terceros, y tendrá las siguientes facultades básicas:

- a. Exigir al **CONTRATISTA** la información que considere necesaria para verificar la correcta ejecución del presente contrato. El **CONTRATISTA** está obligado a suministrar la información solicitada inmediatamente, a no ser que se convenga un plazo cuando la naturaleza de la información exigida así lo requiera.
- b. Verificar directamente o a través de terceros que el **CONTRATISTA** cumpla las condiciones de ejecución del presente contrato según los términos en los que se ha convenido, y requerir al **CONTRATISTA** para que corrija los incumplimientos.
- c. Realizar las pruebas que considere necesarias para verificar que los bienes cumplan con las características técnicas y funcionales exigidas en el presente contrato.
- d. Aprobar o improbar, en los términos y con los efectos previstos en este contrato, las labores desarrolladas, verificar mediante visitas o mediante el examen de los documentos que el **MDN- EJERCITO NACIONAL--CENAC TELEMÁTICA**, considere pertinentes, las condiciones de ejecución del contrato y verificar que su resultado se adecue a los términos del presente contrato.
- e. En caso de terminación anticipada del contrato por mutuo acuerdo de las partes, adelantar las labores pertinentes para determinar el valor de las compensaciones mutuas.
- f. El **MDN- EJERCITO NACIONAL-CENAC TELEMÁTICA** no ejercerá funciones de control de las actividades de los subcontratistas, ni de aprobación del resultado de las mismas; sin embargo, en el caso de que el **CONTRATISTA** adelante actividades que le son propias a través de subcontratistas, deberá disponer, bajo su

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co



ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

costo, de su propio equipo de interventoría o control de calidad, que estará obligado a suministrar a satisfacción del MDN- EJERCITO NACIONAL -CENAC TELEMÁTICA, la información que le requiera.

- g. En general, vigilar y controlar que el CONTRATISTA cumpla con sus obligaciones para el normal desarrollo y ejecución del presente contrato.
- h. Tendrá las siguientes facultades en particular:
- 1.) Suscribir las actas de recibo parcial y/o total de los bienes objeto del presente contrato.
 - 2.) Rechazar los bienes que a su criterio no cumplan las especificaciones técnicas descritas en el presente contrato.
 - 3.) Rendir informes mensuales o cuando lo considere necesario, al MDN- EJERCITO NACIONAL-CENAC TELEMÁTICA director sobre el avance y ejecución del contrato.
 - 4.) Verificar la correcta ejecución y cumplimiento del contrato.
 - 5.) Exigir el cumplimiento del contrato en todas y cada una de sus partes.
 - 6.) Atender y resolver en coordinación con el MDN- EJERCITO NACIONAL -CENAC TELEMÁTICA todas las consultas sobre omisiones, errores, discrepancias o aclaraciones y complemento en las especificaciones técnicas.
 - 7.) Deberá verificar y dejar constancia del cumplimiento de las obligaciones parafiscales de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 1º de la Ley 828 de 2003. (En los casos que aplique, de acuerdo con el Decreto 1828 de fecha 27 de agosto de 2013).
 - 8.) Todas las demás atribuciones que se contemplen en los documentos del contrato.

12. OBLIGACIONES DE LAS PARTES.

Remitirse a las cláusulas 10, 11 y 12 del Instrumento de Agregación de Demanda para la adquisición de Software por Catálogo que requieran las entidades estatales **CCE-139-IAD-2020**.

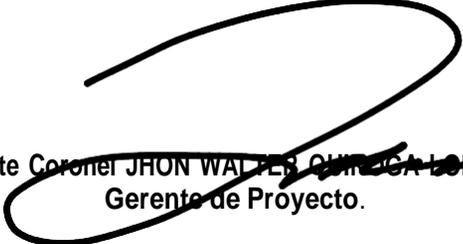
13. ACUERDOS COMERCIALES

En referencia a la modalidad de contratación a través de la utilización de los acuerdos marcos de precios que para el presente proceso corresponde Acuerdo Marco para "**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024**", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS – ETP III – CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES, se tiene como análisis la cobertura de acuerdos comerciales estipulados en los estudios previos que soporta el acuerdo.

ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO No. 063-CENACTELEMATICA-2024, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS, DE LAS UNIDADES DEL EJÉRCITO NACIONAL DEL PRIMER SEMESTRE DE LA VIGENCIA 2024", MEDIANTE EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA COMPRA O ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III - CCE-280-AMP-2021, CELEBRADO ENTRE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE Y LOS PROVEEDORES.

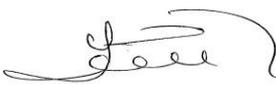
14. ANEXOS

- Certificado Disponibilidad Presupuestal No. 10724 del 27 de marzo de 2024
- Cotización.
- Aval técnico y Económico
- Copia Minuta acuerdo marco de precios para la compra o alquiler de computadores y periféricos - ETP III - CCE-280-AMP-2021


Teniente Coronel ~~JHON WALTER QUIROZ LONDOÑO~~
Gerente de Proyecto.


ST. VICTOR GABRIEL VARGAS BUITRAGO
Comité Técnico Estructurador


AS. OLGA LUCIA VILLALOBOS BACCA
Comité Jurídico Estructurador


AS. HENRY FABIAN SUAREZ DELGADO
Comité económico Estructurador

PATRIA HONOR LEALTAD

Calle 5 No 15 – 00 Barrio Dos caminos – Facatativá – Cundinamarca.
Conmutador 4261428 Ext. 39036
Correo electrónico de la unidad cenactel@buzonejercito.mil.co

