**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL**
**COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES**
**EJÉRCITO NACIONAL**
**BATALLON DE MANTENIMIENTO DE APOYO DIRECTO No02**

Al contestar, cite este número

Radicado No. **2021697013679113**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG2-BAMAD2-29.25

Nilo, Cundinamarca, 15 de octubre del 2021

Señor(a) Teniente Coronel:
**CLAUDIA PATRICIA ORTIZ HURTADO**
Director Central Administrativa y Contable Regional Tolemaida
Ordenador del Gasto

**ASUNTO:** Viabilidad de adición 02 en Valor al Contrato No. 039-CENAC TOLEMAIDA-2021 con cargo a Vigencia 2021.

Comedidamente me permito solicitar a la Señora Teniente Coronel **CLAUDIA PATRICIA ORTIZ HURTADO** Directora de la Central Administrativa y Contable Regional Tolemaida y Ordenador del Gasto, la viabilidad de la adición 02 al CONTRATO No. 039- CENACTOLEMAIDA-2021 proveniente del **PROCESO DE SELECCION ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. 040–CENAC-TOLEMAIDA-2021** cuyo objeto es: **“SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO A LOS EQUIPOS DE COMPUTO Y OFICINA PARA LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA, PARTIDA FIJA VIGENCIA 2021”.**

A través del presente me permito resaltar que de acuerdo a las necesidades presentadas por el BATALLON DE ABASTECIMIENTO Nº2 “CORONEL PEDRO FERMIN VARGAS” se hace necesario contratar el servicio de mantenimiento **A LOS EQUIPOS DE COMPUTO Y OFICINA de la unidad** , con el fin de asegurar el óptimo funcionamiento y la permanencia de los equipos. Resaltando que todas las acciones técnicas del mantenimiento buscan mantener dichos equipos en optimo estado de funcionamiento, conservarlos o restablecerlo para que puedan realizar la función requerida., con el objetivo de atender los requerimientos logísticos, supliendo de esta manera los requerimientos generados por las diferentes áreas y dependencias de las unidad centralizadas, con el propósito y garantizar las diferentes actividades en el desarrollo de tareas administrativas y así llevar con éxito todas las labores a realizar.

De acuerdo a lo anterior, se hace necesario realizar adición Nº2 por un valor de **UN MILLON CIENTO VEINTINUEVE MIL DOSCIENTOS PESOS MCTE ($1.129.200,00),** respaldado mediante **Certificado de Disponibilidad Presupuestal No.** 11821 **de fecha 04 de octubre de 2021,** de acuerdo al **Plan de Necesidad de la Unidad No.00595899** de fecha 20 de Septiembre de 2021, se establecen el Presupuesto, Unidades Beneficiarias, Centros de Costos, Centros Logísticos y Cantidades de los **MANTENIMIENTOS** a requerir en cubrimiento de la necesidad de la presente adición con destino al **BATALLON DE ABASTECIMIENTOS EN APOYO DIRECTO No.2 “CORONEL PEDRO FERMIN VARGAS”,** de acuerdo al siguiente cuadro:

| ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN): A-02-02-02-008-007 REC10 | | |
|---|---|---|
| DESCRIPCIÓN DEL RUBRO: SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN) | | |
| UNIDAD BENEFICIADA | PORCENTAJE | VALOR APROXIMADO DE LA NECESIDAD |



BAMAD

Al contestar, cite este número

Radicado No. 2021697013679113 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG2-BAMAD2

| | | EN URGENCIA FUNCIONAL |
|---|---|---|
| BAABS2 | 100% | 1.129.200,00 |
| **TOTAL PRESUPUESTO MTTOS ADICION** | | **1.129.200,00** |

| No | UNIDAD | DESCRIPCIÓN | CENTRO DE COSTOS | NUMERO DE ACTIVO FIJO |
|---|---|---|---|---|
| 1 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018324 |
| 2 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018330 |
| 3 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018331 |
| 4 | BAABS2 | COMPUTADOR ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018332 |
| 5 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018333 |
| 6 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018337 |
| 7 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018338 |
| 8 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018339 |
| 9 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018340 |
| 10 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018341 |
| 11 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018342 |
| 12 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018343 |
| 13 | BAABS2 | COMPUTADOR ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018350 |
| 14 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018355 |
| 15 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018356 |
| 16 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018357 |
| 17 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018358 |
| 18 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018359 |
| 19 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018360 |
| 20 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018366 |
| 21 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018367 |
| 22 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018399 |
| 23 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018400 |
| 24 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018401 |
| 25 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO AIO | 3R5B198831 | 167000018352 |
| 26 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO AIO | 3R5B198831 | 167000018353 |
| 27 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO AIO | 3R5B198831 | 167000018354 |
| 28 | BAABS2 | COMPUTADOR PORTATIL | 3R5B198831 | 167000018325 |
| 29 | BAABS2 | COMPUTADOR PORTATIL | 3R5B198831 | 167000018326 |
| 30 | BAABS2 | COMPUTADOR PORTATIL | 3R5B198831 | 167000018327 |
| 31 | BAABS2 | COMPUTADOR PORTATIL | 3R5B198831 | 167000018328 |
| 32 | BAABS2 | COMPUTADOR PORTATIL | 3R5B198831 | 167000018329 |
| 33 | BAABS2 | COMPUTADOR PORTATIL | 3R5B198831 | 167000018349 |
| 34 | BAABS2 | COMPUTADOR PORTATIL | 3R5B198831 | 167000018391 |
| 35 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018914 |
| 36 | BAABS2 | COMPUTADOR DE ESCRITORIO | 3R5B198831 | 167000018915 |
| 37 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198831 | 167000010883 |
| 38 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198831 | 167000018345 |
| 39 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198831 | 167000018346 |
| 40 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198831 | 167000018393 |
| 41 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198831 | 167000018394 |
| 42 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198831 | 167000018396 |
| 43 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198831 | 167000018398 |
| 44 | BAABS2 | IMPRESORA MULTIFUNCIONAL | 3R5B198831 | 167000018334 |
| 45 | BAABS2 | IMPRESORA RICOH IM600 ETP 5-11 | 3R5B198831 | 167000018351 |
| 46 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198005 | 869000007117 |
| 47 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198831 | 869000007558 |
| 48 | BAABS2 | IMPRESORA | 3R5B198601 | 869000078376 |

| CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO: A-02-02-02-008-007 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE CUENTA: SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN) | | | | | | |
| **ITEM** | **UNSPSC (CCE)** | **DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO** | **UNIDAD MEDIDA** | **CANT** | **PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)** | **PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)** |
| 1 | 81112307 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TARJETAS PCI Y PCI EXPRESS (VIDEO,RED,SONIDO) CONSISTENTE EN CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PCI Y PCI EXPRESS (VIDEO,RED,SONIDO) | SERVICIO | 1 | 42.000,00 | 42.000,00 |
| 2 | 81112307 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOARD, CONSISTENTE EN DESARME, INSPECCIÓN, REVISION, LIMPIEZA DE TERMINALES Y PLACA CIRCUITAL DE LA BOARD, DE PRESENTARSE FALLES POR CORTOS CIRCUITOS Y/O FALLAS INTERNAS PROPORCIONANDO UN | SERVICIO | 2 | 42.000,00 | 84.000,00 |

Al contestar, cite este número

Radicado No. 2021697013679113 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG2-BAMAD2

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | MAL FUNCIONAMIENTO, SE DEBE REALIZAR CAMBIO E INSTALACIÓN DE LA BOARD, DEJANDO PROGRAMACIÓN NUEVA DE REVISION | | | | |
| 3 | 81112301 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DISCOS DURO, CONSISTENTE EN CAMBIOS E INSTALACIÓN DE DISCOS DUROS. | SERVICIO | 1 | 42.000,00 | 42.000,00 |
| 5 | 81112307 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MEMORIA RAM; CONSISTENTE EN EL CAMBIO E INSTALACIÓN DE MEMORIA RAM | SERVICIO | 1 | 42.000,00 | 42.000,00 |
| 7 | 81112301 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMPUTADOR, TORRE - AIO - LAPTOP, INCLUYE LIMPIEZA GENERAL DE POLVO Y AGENTES EXTERNOS A LA MAQUINA, DESMANCHADO, DESFRAGMENTACIÓN DEL DISCO DURO PARA EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LOS ARCHIVOS, DESINTALACION DE SOFTWARE, BORRADO DE TEMPORALES, MEMORIA CACHE E HISTORIAL DE NAVEGADORES, CORRER ANTIVIRUS (APOYO A JORNADAS PROGRAMADAS) | SERVICIO | 1 | 96.800,00 | 96.800,00 |
| 9 | 81112307 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CPU, LIMPIEZA DE PUERTOS Y LIMPIEZA DE BOARD | SERVICIO | 1 | 42.000,00 | 42.000,00 |
| **CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO: A-02-02-02-008-007** | | | | | | |
| **NOMBRE CUENTA: SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)** | | | | | | |
| **ITEM** | **UNSPSC (CCE)** | **DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO** | **UNIDAD MEDIDA** | **NECESIDAD** | **PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)** | **PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)** |
| | | **MANTENIMIENTO DE IMPRESORAS LASER JET** | | | | |
| 10 | 81112306 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE IMPRESORA LÁSER CONSITENTE LIMPIEZA DE RUTA DE PAPEL, LIMPIEZA DE SCANER , LIMPIEZA DE PICK ROLLER, LUBRICACIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE | SERVICIO | 1 | 164.800,00 | 164.800,00 |
| 12 | 81112306 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE UNIDAD DE ADF | SERVICIO | 1 | 77.900,00 | 77.900,00 |
| 13 | 81112306 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO TARJETA PRINCIPAL | SERVICIO | 1 | 77.900,00 | 77.900,00 |
| 14 | 81112306 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO UNIDAD FUSORA | SERVICIO | 1 | 77.900,00 | 77.900,00 |
| 15 | 81112306 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO MOTOR DEL FUSOR | SERVICIO | 1 | 143.100,00 | 143.100,00 |
| 16 | 81112306 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO MOTOR PLATINA DE PIÑONES | SERVICIO | 1 | 68.900,00 | 68.900,00 |
| **CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO: A-02-02-02-008-007** | | | | | | |
| **NOMBRE CUENTA: SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)** | | | | | | |
| **ITEM** | **UNSPSC (CCE)** | **DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO** | **UNIDAD MEDIDA** | **NECESIDAD** | **PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)** | **PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)** |
| | | **MANTENIMIENTO IMPRESORAS DE INYECCION** | | | | |
| 23 | 81112306 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE IMPRESORA DE INYECCION CONSITENTE LIMPIEZA DE CABEZALES, LIMPIEZA GENERAL, LUBRICACIÓN DE GUÍA DE CARRO, LIMPIEZA RUTA DE PAPEL, ACTUALIZACIÓN DE CONTADOR DE IMPRESION | SERVICIO | 1 | 79.900,00 | 79.900,00 |
| 26 | 81112301 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO BUS DE DATOS CABEZAL | SERVICIO | 1 | 42.000,00 | 42.000,00 |
| 30 | 81112306 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO FUENTE DE PODER | SERVICIO | 1 | 48.000,00 | 48.000,00 |
| **TOTAL ADICION BAABS2** | | | | | | **1.129.200,00** |

En razón a la presente adición, el plazo de ejecución previsto será hasta el 15 DICIEMBRE 2021.

Por lo anterior, y teniendo en cuenta la justificación de la Necesidad, se hace necesario garantizar la adición Nº2, por ello y teniendo en cuenta que se encuentra vigente el **CONTRATO NO.039-CENACTOLEMAIDA-2021**, y verificada que tal presupuesto no supera el 50% de lo contratado, es por ello que solicito dar viabilidad para mencionada adición.

| ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN) | DESCRIPCIÓN DEL RUBRO | VALOR CONTRATO INICIAL | VALOR ADICIÓN 01 VIGENCIAS FUTURAS 2022 | VALOR ADICIÓN 02 VIGENCIA ACTUAL 2021 | NUEVO VALOR CONTRATO |
|---|---|---|---|---|---|
| A-02-02-01-004-005 | MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA | 132.295.350,00 | 43.421.400,00 | 0,00 | 175.716.750,00 |

Al contestar, cite este número

Radicado No. 2021697013679113 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG2-BAMAD2

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| A-02-02-02-008-007 | SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN) | 45.943.728,00 | 15.566.600,00 | 1.129.200,00 | 62.639.528,00 |
| **VALOR TOTAL DE LOS RUBROS** | | **178.239.078,00** | **58.988.000,00** | **1.129.200,00** | **238.356.278,00** |

Quedando un valor total del **CONTRATO 039- CENACTOLEMAIDA-2021,** por **DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS MCTE ($238.356.278,00).**

**MAYOR RODRIGUEZ GONZALEZ SERGIO LUIS**
Ejecutivo y Segundo Comandante BAMAD 2
Supervisor

BAMAD