| | FUERZA AÉREA COLOMBIANA | Código: | DE-DEAJU-FR-027 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL | Versión N°: | 01 |
| | | Vigencia: | 17-11-2020 |

**UNIDAD Y/O DEPENDENCIA: COFAC-DILOS-COAES-CENRP**

**FECHA INFORME:** Día: 01 Mes: Agosto Año: 2021

**CONTRATO N°.** 167-00-A-COFAC-DILOS-2021

**CONTRATISTA:** BIOMETROMED SAS

**VALOR DEL CONTRATO:** $19.370.000 COP

**FORMA DE PAGO:**

El presente Contrato está sujeto a registro presupuestal y el pago de su valor a las apropiaciones presupuestales.

LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AÉREA COLOMBIANA pagará al Contratista el valor del contrato así: 100% del valor del contrato, con cargo al PAC del mes de diciembre de 2021 y/o cuentas por pagar 2022.
Para realizar el pago, se requiere que el proveedor envíe los siguientes documentos:

1. Factura Electrónica por valor total del contrato.
2. Planilla de los Pagos Parafiscales.
3. Certificación de pago de aportes a seguridad social y parafiscales suscrita por el Revisor Fiscal y/o Representante legal, según corresponda; y/o planillas de pago de seguridad social y parafiscales.
4. Suscripción por las partes del acta de recibo a satisfacción
5. Constancia que la Factura sea publicada en el SECOP II y demás documentos requeridos por Ley. Nota: El pago en las fechas establecidas estará sujeto a la aprobación previa de PAC por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

PARAGRAFO PRIMERO: El desembolso de los recursos se efectuará, previa presentación de la factura o documento equivalente, acta de recibo a satisfacción, paz y salvo del CONTRATISTA a los aportes parafiscales y de seguridad social, de acuerdo a la Ley y previo el trámite administrativo a que haya lugar. Para efectos del pago EL MINISTERIO procederá a hacer las retenciones que correspondan por ley.

PARÁGRAFO SEGUNDO - DERECHOS E IMPUESTOS: La ejecución del contrato se realizará de conformidad con lo previsto en las normas tributarias aplicables en la República de Colombia. Todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidas o que se establezcan y que se causen por la celebración, perfeccionamiento, ejecución, cumplimiento o liquidación del contrato, estarán a cargo del CONTRATISTA.

PARÁGRAFO TERCERO: La forma de pago establecida no será obstáculo para que, una vez cumplida la entrega a satisfacción, EL MINISTERIO pueda efectuar el pago con anterioridad, si llegare a existir disponibilidad de recursos en el PAC y así lo acepta EL CONTRATISTA. El desembolso se efectuará, previo el cumplimiento de los trámites administrativos, sin necesidad de modificar el presente contrato y mediante decisión unilateral del MINISTERIO. En todo caso, el pago del valor del contrato se subordina a las apropiaciones y disponibilidades presupuestales de la vigencia fiscal actual.

**FECHA FIRMA**: Día 30. Mes 06. Año 2021.

**OBJETO DEL CONTRATO:**
CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACION - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AEREA COLOMBIANA, SERVICIO DE CALIBRACION PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS UTILIZADOS EN LAS AERONAVES MEDICALIZADAS DE LA FUERZA AEREA COLOMBIANA

**CONTRATO MODIFICATORIO No. N/A**

**FECHA DE FIRMA: N/A**

**ASPECTOS OBJETO DE MODIFICACION: N/A**

**PLAZO Y CUMPLIMIENTO DE EJECUCION DEL CONTRATO:**

Plazo Ejecución Contractual, desde el 30/06/2021 hasta el 30/10/2021

Porcentaje Avance en tiempo: 47.88 %

Porcentaje de Ejecución (con relación a los bienes y/o servicios recibidos): 26.23%

**AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO:**

Recursos Girados: (relacionar los pagos realizados a la fecha del informe)

Porcentaje de pagos realizados: 0%

Porcentaje de pagos pendientes de realizar: 100%

**PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL SERVICIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS)**

| NOMBRES Y APELLIDOS | CARGO | OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TECNICO) |
|---|---|---|
| MARÍA DEL MAR VARGAS PATARROYO | COORDINADOR DE LABORATORIO | 5244-241570 CND INGENIERO BIOMÉDICO |
| ERIKA YURIED SALCEDO PRIETO | GESTOR DE LABORATORIO | TECNÓLOGO EN MANTENIMIENTO DE EQUIPO BIOMÉDICO |
| OSCAR DARÍO SILVA MORA | GESTOR ADMINISTRATIVO | TÉCNICO EN MERCADEO PUBLICIDAD Y VENTAS (APOYO LOGÍSTICO |
| JAIRO ANDRÉS AVENDAÑO CASAS | COORDINADOR DEL SG-SST | PROFESIONAL EN GERENCIA DE MERCADEO (APOYO LOGÍSTICO) |

**INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA O PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA:**

No X. Sí _____

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

NO APLICA.

**INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE LA FAC O PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES A LA FAC:**

No X. Sí ____.

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

NO APLICA.

**LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO ESTA ESTRUCTURADO SOBRE UN CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:**

No _. Sí _X_

Se establece como cronograma las visitas de calibración en las fechas relacionadas a continuación:

Primera visita – 19/07/2021
Segunda visita – 02/08/2021
Tercera visita – 16/08/2021
Cuarta visita – 30/08/2021
Quinta visita – 13/09/2021
Sexta visita – 27/09/2021

Nota: Se hace claridad que el cronograma ajustado estipula solo las visitas mínimas a cumplir por parte del contratista con el fin de realizar la totalidad de calibración de los equipos objeto del contrato, así mismo se especifica que de común acuerdo Contratista y supervisor se podrán agendar fechas adicionales con el fin de adelantar trabajo y/o solventar novedades ocurridas durante la ejecución del contrato.

A la fecha se ha cumplido con las fechas pactadas y adicionalmente se efectúa visita adicional el día 26 de julio de 2021 con el fin de adelantar el proceso de calibración de equipos.

**DESEMPEÑO DEL CONTRATISTA AJUSTADO A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATO (PLIEGO DE CONDICIONES, INVITACION PUBLICA, SOLICITUD DE OFERTA, OFERTA, CONTRATO Y OTROS DOCUMENTOS)**

No ____ Sí X

En caso negativo explicar detalladamente las razones por las cuales no se ha dado cumplimiento a los términos y condiciones por parte del contratista:

NO APLICA

**DESCRIPCION DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS E INFORME DE TRABAJOS REALIZADOS POR EL CONTRATISTA DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN**
**(Listar actividades específicas realizadas)**

Se realiza la primera visita por calibración de equipos médicos el día 19 de Julio de 2021 dando cumplimiento a la calibración de 10 equipos de 165 relacionados en el anexo técnico del contrato, dando cumplimiento en primera instancia al 6.06% de los equipos a calibrar, así:

| ITEM | FECHA DE CALIBRACIÓN | EQUIPO | MARCA | MODELO | SERIE | ID. CERTIFICADO | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 19/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ LT | KL062392 | FACMOND001-L | SE RECIBE SIN CABLE ECG, SE CALIBRA ESTE PARÁMETRO CON UN ACCESORIO DE OTRO EQUIPO. |
| 2 | 19/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ LT | KL062454 | FACMOND002-L | SIN ACCESORIOS, SOLO CON CARGADOR. SE CALIBRAN TODOS LOS PARÁMETROS CON ACCESORIOS DE OTRO EQUIPO. |
| 3 | 19/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ LT | KL062389 | FACMOND003-L | SIN NOVEDAD |
| 4 | 19/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ LT | KL062453 | FACMOND004-L | SIN NOVEDAD |
| 5 | 19/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ LT | KL062156 | FACMOND005-L | INTERMITENCIA EN LA MEDIDA DE ESTE SENSOR DE SPO2, SIN EMBARGO SE PUEDE REALIZAR LA CALIBRACIÓN DE TODOS LOS PARÁMETROS. |
| 6 | 19/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ ENCORE | DA216681 | FACMOND006-L | SIN NOVEDAD |
| 7 | 19/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ ENCORE | DA216676 | FACMOND007-L | SIN NOVEDAD |
| 8 | 19/07/2021 | BOMBA DE INFUSIÓN | BODYGUARD | 121 TWINS | 38391 | FACBOMC001-L | SIN NOVEDAD |
| 9 | 19/07/2021 | BOMBA DE INFUSIÓN | BODYGUARD | 121 TWINS | 34392 | FACBOMC002-L | SIN NOVEDAD |
| 10 | 19/07/2021 | BOMBA DE INFUSIÓN | BODYGUARD | 121 TWINS | 37101 | FACBOMD001-L | CANAL 1 PRESENTA ALARMA DE OCLUSION. SE REALIZA CALIBRACIÓN DE CANAL 2. (SE REQUIERE MANTENIMIENTO PARA REALIZAR CALIBRACIÓN). |

Se realiza una visita adicional el día 26 de Julio de 2021 dando cumplimiento a la calibración de 69 equipos de 165 adicionales a los 10 calibrados en la primera visita sumando un total de 47,88% de los equipos objeto de este contrato calibrados y certificados por la empresa Biometromed SAS, los equipos se relacionan a continuación:

| ITEM | FECHA DE CALIBRACIÓN | EQUIPO | MARCA | MODELO | SERIE | ID. CERTIFICADO | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798106 | FACPULA001-L | SIN NOVEDAD |
| 2 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501783916 | FACPULA002-L | SIN NOVEDAD |
| 3 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798110 | FACPULA003-L | SIN NOVEDAD |
| 4 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798112 | FACPULA004-L | SIN NOVEDAD |
| 5 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 505135780 | FACPULA005-L | SIN NOVEDAD |
| 6 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 505135778 | FACPULA006-L | SIN NOVEDAD |
| 7 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798108 | FACPULA007-L | SIN NOVEDAD |
| 8 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798102 | FACPULA008-L | SIN NOVEDAD |
| 9 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798113 | FACPULA009-L | SIN NOVEDAD |
| 10 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798109 | FACPULA010-L | SIN NOVEDAD |
| 11 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798107 | FACPULA011-L | SIN NOVEDAD |
| 12 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798103 | FACPULA012-L | SIN NOVEDAD |
| 13 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798104 | FACPULA013-L | SIN NOVEDAD |
| 14 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798105 | FACPULA014-L | SIN NOVEDAD |
| 15 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 505135779 | FACPULA015-L | SIN NOVEDAD |
| 16 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798922 | FACPULA016-L | SIN NOVEDAD |
| 17 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798926 | FACPULA017-L | SIN NOVEDAD |
| 18 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798111 | FACPULA018-L | SIN NOVEDAD |
| 19 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798933 | FACPULA019-L | SIN NOVEDAD |
| 20 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798931 | FACPULA020-L | SIN NOVEDAD |
| 21 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798925 | FACPULA021-L | SIN NOVEDAD |
| 22 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798932 | FACPULA022-L | SIN NOVEDAD |
| 23 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501783908 | FACPULA023-L | SIN NOVEDAD |

| ITEM | FECHA DE CALIBRACIÓN | EQUIPO | MARCA | MODELO | SERIE | ID. CERTIFICADO | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798930 | FACPULA024-L | SIN NOVEDAD |
| 25 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798924 | FACPULA025-L | SIN NOVEDAD |
| 26 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798929 | FACPULA026-L | SIN NOVEDAD |
| 27 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501798927 | FACPULA027-L | SIN NOVEDAD |
| 28 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455767 | FACPULA028-L | SIN NOVEDAD |
| 29 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455774 | FACPULA029-L | SIN NOVEDAD |
| 30 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515851 | FACPULA030-L | SIN NOVEDAD |
| 31 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455769 | FACPULA031-L | SIN NOVEDAD |
| 32 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515866 | FACPULA032-L | SIN NOVEDAD |
| 33 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515864 | FACPULA033-L | SIN NOVEDAD |
| 34 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515852 | FACPULA034-L | SIN NOVEDAD |
| 35 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515850 | FACPULA035-L | SIN NOVEDAD |
| 36 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455788 | FACPULA036-L | SIN NOVEDAD |
| 37 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455770 | FACPULA037-L | SIN NOVEDAD |
| 38 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515855 | FACPULA038-L | SIN NOVEDAD |
| 39 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515844 | FACPULA039-L | SIN NOVEDAD |
| 40 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515861 | FACPULA040-L | SIN NOVEDAD |
| 41 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515845 | FACPULA041-L | SIN NOVEDAD |
| 42 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515857 | FACPULA042-L | SIN NOVEDAD |
| 43 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455772 | FACPULA043-L | SIN NOVEDAD |
| 44 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515867 | FACPULA044-L | SIN NOVEDAD |
| 45 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515859 | FACPULA045-L | SIN NOVEDAD |
| 46 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455773 | FACPULA046-L | SIN NOVEDAD |
| 47 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515846 | FACPULA047-L | SIN NOVEDAD |
| 48 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515858 | FACPULA048-L | SIN NOVEDAD |
| 49 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455775 | FACPULA049-L | SIN NOVEDAD |
| 50 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455776 | FACPULA050-L | SIN NOVEDAD |
| 51 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515847 | FACPULA051-L | SIN NOVEDAD |
| 52 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501455777 | FACPULA052-L | SIN NOVEDAD |
| 53 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515854 | FACPULA053-L | SIN NOVEDAD |
| 54 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515856 | FACPULA054-L | SIN NOVEDAD |
| 55 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515853 | FACPULA055-L | SIN NOVEDAD |
| 56 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515862 | FACPULA056-L | SIN NOVEDAD |
| 57 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | 9570 | 501515860 | FACPULA057-L | SIN NOVEDAD |
| 58 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501597872 | FACPULA058-L | SIN NOVEDAD |
| 59 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501495017 | FACPULA059-L | SIN NOVEDAD |
| 60 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | NONIN | ONYX 2 | 501597871 | FACPULA060-L | SIN NOVEDAD |
| 61 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | OCTIVE TECH | OT99 | 201212031193 | FACPULA061-L | SIN NOVEDAD |
| 62 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | OCTIVE TECH | OT99 | 201212031333 | FACPULA062-L | SIN NOVEDAD |
| 63 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | OCTIVE TECH | OT99 | 201212031321 | FACPULA063-L | SIN NOVEDAD |
| 64 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | OCTIVE TECH | OT99 | 201212031328 | FACPULA064-L | SIN NOVEDAD |
| 65 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | OCTIVE TECH | OT99 | 201212031332 | FACPULA065-L | SIN NOVEDAD |
| 66 | 26/07/2021 | PULSOXIMETRO | OCTIVE TECH | OT99 | 201212030901 | FACPULA066-L | SIN NOVEDAD |
| 67 | 26/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ LT | KA062128 | FACMOND008-L | NO TIENE SENSOR DE SPO2, SE CALIBRA CON SENSOR DE OTRO EQUIPO |
| 68 | 26/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ LT | KA062132 | FACMOND009-L | SIN NOVEDAD |
| 69 | 26/07/2021 | MONITOR DE SIGNOS VITALES | WELCH ALLYN | PROPAQ LT | KA062399 | FACMOND010-L | SIN NOVEDAD |

**ANEXOS SOPORTES DEL PAGO O PAGOS REALIZADOS DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISION (SOPORTES DE LA FACTURACION).**
**(Cuando se trate de contratos de servicios de transporte (terrestre, aéreo y fluvial) servicios de operadores logísticos o cuyo objeto obedezca a servicios logísticos, servicios de atención de eventos institucionales)**

NO APLICA

**DESCRIPCION DETALLADA DE TRABAJOS PENDIENTES Y OBSERVACIONES:**
**(Listar actividades específicas pendientes y demás aspectos a tener en cuenta sobre la ejecución del contrato)**

NO APLICA

Se encuentran pendientes por realizar la calibración de 86 equipos y así mismo 5 de las visitas obligatorias programadas de acuerdo con el acta de inicio.

**SEGUIMIENTO A RIESGOS:**
**"¿En el periodo de ejecución reportado existe la posibilidad de materialización de algún riesgo, atendiendo la matriz de riesgos definida en los estudios y documentos previos?**

**SI:** _____ **NO: X**

**En el evento que la respuesta sea afirmativa, se requiere se anexe el correspondiente soporte documental para su posterior ajuste y tratamiento, el cual deberá ser verificado por el supervisor del contrato en los siguientes informes de supervisión.**

| | |
|---|---|
| NOMBRE SUPERVISOR: | CT. GONZALEZ AVILA VICTOR HUGO |
| FIRMA: |  |
| C.C. No. | 1.022.365.032 |
| DEPENDENCIA: | CENTRO NACIUONAL DE RECUPERACION DE PERSONAL - COAES |

**NOTA: El presente formato deberá ser diligenciado, en su totalidad de forma obligatoria.**