METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS

NIT 900902346-9
MANA DULCE VEREDA RICAYA, Chivatá, Boyacá, C.P. 150247
Tel: 3195320303
https://metrologiabiomedica.com.co/
facturacionelectronica@metrologiabiomedica.com.co

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

No. FEVM251
Responsable de IVA

SEÑOR(ES)	Municipio de Sogamoso		**FECHA DE EXPEDICIÓN (DD/MM/AA)**
DIRECCIÓN	Edificio Torre 6 calle 15 #12-14 P7, Colombia, Sogamoso, Boyacá		23/07/2022
			FECHA DE VENCIMIENTO (DD/MM/AA)
TELÉFONO	7702040	**NIT** 891855130-1	22/08/2022

ID	Item	Unidad	Precio	Cantidad	Descuento	Total
1	Visita inicial de diagnostico de las condiciones de operación y funcionamiento del cuarto frío. - 80101707	Unidad	$504,201.68	1		$504,201.68
2	Visitas periodicas para verificar el correcto estado de funcionamiento de los equipos del cuarto frío y los repuestos necesarios para la reparación - 80101707	Unidad	$622,000.00	2		$1,244,000.00
3	Servicio de monitoreo de la temperatura con un sensor centinela.-72151207	Unidad	$119,000.00	6		$714,000.00

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
OFICINA DE CONTRATACIÓN
Fecha: 02 AGO 2022
Número de Folios 000021 98
Recibido por:

Moneda: COP
Fecha y hora de generación: 2022-07-23T14:13:07
Fecha y hora de expedición: 2022-07-23T14:12:09
Tipo de factura: Factura de venta
Tipo de operación: Estándar
Forma de pago: Crédito

CUFE: f931d61f45adba4ec0caaa80a31eb32d585eabaee6404ef032dc7f0bd99ac323262d88f2e3771bf1f6ba526c3691896c

Firma digital: SilcNk81BCNH3WPkHSvyR3pTu1KGiLhcLv+nBVLbdlwgxPJbuyd7lHzCRonyymsCYT71CTnprbUxf1jq/bxldyFHS6plF9LY+JCu3A1wObb6EZjP
ExDqkuRPB9YUaC4lBHkEllE+cNwjL4r9SH+TLTkuxMlfv7c2yFUlvXpSQoIOKBDLbN/zSLxVsGW/ou52rHwhl0sU4ZNESDWJMzzbpuwM9f6UX1uo3vy2RJ0zlFXO
a2k9lihOVjC6aA46vvtam1SRMQQKkPLrLUxcH0+gKQgl3mulorWgfo1bymANopOJrPJnx8zUDKPt2nYfkb2Dl4XTwOxbpgznbgAbCyKCjg==

Dos millones setecientos noventa y cuatro mil trescientos sesenta pesos

Consignar en cuenta de ahorros persona jurídica Davivienda a nombre de Metrocal metrología biomédica sas número 176570068195 o en la cuenta de ahorros persona jurídica Bancolombia a nombre de Metrocal metrología biomédica sas número 88200002083

Subtotal	$2,462,201.68
IVA (19.00%)	$332,158.32
Total	$2,794,360.00

Total de lineas: 3

Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el Art. 774 del código de comercio. Autorizo que en caso de incumplimiento de esta obligación sea reportado a las centrales de riesgo, se cobraran intereses por mora.

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y/O SELLO Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N°18764015262734 de 2021-07-20 Modalidad Factura Electrónica Desde N° FEVM96 hasta FEVM500 con vigencia hasta 2023-01-20

Representación impresa de la factura electrónica

Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S - Software: Alegra - NIT 900.559.088-2

Escaneado con CamScanner

NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTION DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN

S.G.C

CODIGO: AGB-01-F-23	**INFORME DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL**	**FECHA** 2021/05	**VERSION: 6**

COPIA CONTROLADA

FECHA:	Sogamoso, agosto 2 de 2022			**INFORME No.:**	1
IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO					
No. DE PROCESO	IMC-041-2022	**No. CONTRATO:**	20220447	**TIPO DE CONTRATO:**	PRESTACION DE SERVICIOS
NOMBRE DEL SUPERVISOR O INTERVENTOR:	JOHN JADER GIRALDO CASTRILLON			**CARGO:**	PROFESIONAL ESPECIALIZADO
				No. DE TELÉFONO:	3123784614
CONTRATISTA:	METROCAL-METROLOGIA BIOMEDICA S.A.S			**C.C. O NIT:**	900.902.346
E-MAIL:	info@metrologiabiomedica.com.co			**No. DE TELÉFONO:**	3133360828
REPRESENTANTE LEGAL (cuando aplique)	JOHN JAMER CIPAMOCHA CONTRERAS			**C.C.:**	7.183.785
OBJETO CONTRACTUAL:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL CUARTO FRIO QUE ALMACENA LOS BIOLOGICOS DEL PROGRA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES PAI Y GARANTIZAR EL SISTEMA DE MONITOREO DE TEMPERATURA A TRAVES DE INTERNETACTIVIDAD DEL PROYECTO PROMOCION DE LA SALUD TAREA TODOS.				
PLAZO		**PERIODO DE PAGO ANTERIOR**		**PERIODO DE PAGO ACTUAL**	
INICIA:	14-jun-2022	**DESDE:**	N/A	**DESDE:**	14-jun-2022
TERMINA:	28-abr-2023	**HASTA:**	N/A	**HASTA:**	27-jul-2022
INFORMACIÓN TÉCNICA					
Declaración	El suscrito supervisor del contrato hace constar que el Municipio de Sogamoso ha recibido a satisfacción los bienes y/o servicios a que se refiere el objeto y las obligaciones pactadas en el contrato, que corresponden al siguiente detalle:				

a. Para prestación de Servicios:

	RELACIÓN DE OBLIGACIONES	FUENTE DE VERIFICACIÓN	OBSERVACIONES
1	Realizar una visita inicial de Diagnóstico de las condiciones de operación y funcionamiento del cuarto frio y de cada equipo dentro de los Quince (15) días hábiles siguientes a la suscripción del acta de inicio del contrato. Entregar Informe	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	Se realizo visita inicial de Diagnostico el día 29 de JUNIO de 2022 y entrega el informe.
2	Suministrar los repuestos que se requieran para el adecuado funcionamiento del cuarto frio: entre estos se incluye: Filtro Secador, Válvula Solenoide de bobina, Cuerpo Válvula, Visor de líquido, Aceite Sintético, Gas refrigerante, Controlador y válvula de expansión según necesidad, los caules se facturaran independiente del costo de la visita.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	hasta la fecha no ha sido necesario el cambio de ningun repuesto para el funcionamiento.
3	Informar al supervisor del contrato cuando se requiera la adquisición de otros repuestos que no se encuentren incluidos en este contrato.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	no se ha requerido el cambio de repuestos en la cava municipal
4	Entregar reporte escrito de las visitas y acciones de mantenimiento que realicen donde entre otros asuntos, aparezca el registro de los equipos que componen el cuarto de frío.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	Para el periodo a se realizó dos visita periódicas para verificar el correcto estado de funcionamiento de los equipos del cuarto frío, la primera realizada con fecha del 29-06-22 y la segunda con fecha 21-07-2022, entrega soporte de visitas realizadas.
5	Realizar lubricación interna y de partes mecánicas	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	los dias 29 de junio y 21 de julio se Realizo lubricación interna y de partes mecánicas

6	Realizar la evaluación, ajuste y calibración mecánica y electrónica de los sistemas de Refrigeración y/o congelación de cada uno de los equipos.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	los dias 29 de junio y 21 de julise Realizo la evaluación, ajuste y calibración mecánica y electrónica de los sistemas de Refrigeración y/o congelación de cada uno de los equipos.
7	Realizar evaluación del sistema eléctrico	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	los dias 29 de junio y 21 de julise realizo la evaluación del sistema eléctrico
8	Realizar tres visitas de mantenimiento preventivo al cuarto frío, una cada tres meses	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	estas visitas se realizan mes ames ala fecha se han realizado dos visitas de mantenimiento preventivo al cuarto frío
9	Realizar el mantenimiento correctivo cada vez que el cuarto frío lo requiera dentro de las 48 horas siguientes al reporte ya sea escrito o telefónico, de la entidad contratante.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	no se ha realizado mantenimiento cerrectivo debido aque el cuarto frio no lo ha requerido
10	Suministrar y cambiar las piezas y repuestos de los equipos que hacen parte del cuarto frio y que se encuentran dentro del proceso contractual, si así se requiere dando garantía de un (1) año.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	no se ha requerido cambiar repuestos en los equipos quehacen parte del cuarto frio
11	Efectuar un reporte, el cual contiene el diagnostico detallado y completo del cuarto frío.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	los dias 29 de junio y 21 de julio se efectuo reporte el cual contiene el diagnostico detallado y completo del cuarto frío.
12	Diligenciar y actualizar la Hoja de Vida de cada uno de los equipos que hacen parte del cuarto frío, incluyendo fecha, procedimiento realizado y especificación del repuesto instalado por parte del técnico.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	se realizo la respectiva actualización de la hoja de vida del cuarto frio
13	El Contratista deberá garantizar que el mantenimiento lo haga personal Idóneo, técnicos Biomédicos, Ingenieros Biomédicos o Técnico en Especialista en Refrigeración.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	se resenta la hoja de vida de la persona que realiza los mantenimientos técnicos
14	Todos los materiales, equipos y herramientas necesarios para el servicio de mantenimiento, deberán ser suministrados por el Contratista.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	en este periodo los materiales, equipos y herramientas necesarios para el servicio de mantenimiento, deberán ser suministrados por el Contratista.
15	El contratista suministrará los repuestos incluidos en el contrato, estos deberán estar bajo los estándares de calidad exigidos por el fabricante.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	no se ha requerido cambiar repuestos en los equipos quehacen parte del cuarto frio
16	Las demás que se generen con ocasión del cumplimiento del objeto contractual	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	no se ha presentado otras actividades
17	Instalar el sistema de monitoreo de temperatura a través de internet con un sensor centinela en el cuatro frio.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	Se inicia monitoreo a partir del 20 de junio de 2022, para la 1ra cuenta se adelanta pago de 6 meses de servicio.Se instalo el sisitema de monitoreo de temperatura a traves de internet con un sensor centinela en el cuarto frio
18	Realizar la inducción y capacitación a los profesionales y técnicos responsables de vigilar la temperatura en el manejo del sistema de monitoreo.	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	no se ha programado la capacitación se programara en el mes deagosto
19	Realizar la calificación operacional y de desempeño al cuarto frio que almacéna las vacunas, según lo establecido por la resolución 3690 de 2016 y 1160 de 2016	Informe de actividades en medio fisico, se adjunta la presente cuenta y se deja copia en archivo de salud publica	Esta actividad esta programada para el mes de agosto de 2022, según cronograma que presenta contratista.

Otras Observaciones:	se adjuntan certificación de contador con sus respectivos soportes

b. Para los demas contratos:

El cumplimiento de las obligaciones consta por ejemplo de: Bitácora o registro fotográfico, Sábana de Obra, Entrada de Almacén, Listados, Conceptos, etc.

Pruebas subidas a plataforma: documentos que evidencian la ejecución de las Obligaciones Contractuales

NIT: 891.855.130-1	MUNICIPIO DE SOGAMOSO MACROPROCESO: GESTION DE BIENES Y SERVICIOS PROCESO: CONTRATACIÓN	S.G.C

INFORMACIÓN FINANCIERA

Revisión de soportes de la cuenta: El suscrito supervisor hace constar que ha revisado y en consecuencia aprueba los documentos que forman parte integral de la cuenta

PORCENTAJE:	17%	No. FACTURA O SOPORTE:	FEVM251

APORTE A SEGURIDAD SOCIAL

PERIODO DE COTIZACIÓN	No. PLANILLA DE APORTES	APORTES OBLIGATORIOS EN PENSIÓN	APORTES OBLIGATORIOS EN SALUD	APORTES ARL	TOTAL (=)
N/A	N/A		N/A		

En caso de **Personas Juridicas**, no es necesaria la revisión de planillas de pago de Seguridad Social y parafiscales, para lo cual se adjunta Certificación de estar al día, emitida por el Revisor Fiscal o Representante Legal según lo dispuesto por la Ley 789/2002 Art. 50 y Ley 1150/2007 Art. 23. (Anexar documento de identidad, tarjeta profesional y certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la J.C.C. de quien Certifica)

No. CUENTA PRESUPUESTAL	NOMBRE CUENTA PRESUPUESTAL	VALOR PAGO ACTUAL
2.3.2.02.02.008.21.2.1.01-19-1905-08-0630 y 2.3.2.02.02.008.21.1.02-19-1905-08-0101	Promoción de la salud tarea de todos / SGP SALUD SP-	$ 2.794.350,00
No. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	**No. REGISTRO PRESUPUESTAL**	**TOTAL**
2022000800	2022001317	$ 2.794.360,00

ESTADO DE CUENTA DEL CONTRATO

DETALLE	(+)	(-)
(+) Valor inicial del contrato	$ 8.999.999,92	
(+) Valor adiciones	$ -	
(=) Valor total contrato	$ 8.999.999,92	
(-) Anticipo		$ -
(-) Valor pagos parciales		$ -
(-)Valor a pagar		$ **2.794.360,00**
(-) Valor pendiente de ejecución		$ **6.205.639,92**
SUMAS IGUALES	$ **8.999.999,92**	$ **8.999.999,92**

Habiéndose cumplido las obligaciones descritas dentro del periodo mencionado el suscrito supervisor autoriza el pago de la suma de:

Valor a pagar:	$ 2.794.360,00	Valor en letras:	Dos millones setecientos noventa y cuatro mil trescientos sesenta pesos moneda corriente

Para constancia suscribimos:

JOHN JADER GIRALDO CASTRILLON
SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR

JOHN JAMER CIPAMOCHA CONTRERAS
CONTRATISTA

NUBIA YOLIMA MESA ROMERO
Vo.Bo/ SECRETARIO DE DESPACHO

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Tunja, 04 de julio de 2022

Señor(a)
DR. JHON JADER GIRALDO CASTRILLON
SUPERVISOR CONTRATO No. 20220447
SECRETARIA DE SALUD
MUNICIPIO DE SOGAMOSO
Ciudad

Asunto: _ CONTRATO No. 20220447
Referencia. Informe final de visitas mensuales de junio de 2022 de mantenimiento preventivo, correctivo para el cuarto frío.

Cordial Saludo.

En las visitas de mantenimiento preventivo, correctivo se realizan diferentes actividades encaminadas al uso adecuado del cuarto frio, para esto se deja una lista de chequeo, reporte de servicio y se firma el registro en la hoja de vida, para los soportes presentados posterior a la visita de mantenimiento preventivo mensual para el cuarto frio presentamos registro fotográfico del servicio prestado "*antes, durante y después"* de la ejecución del servicio prestado, así:

DOCUMENTO CONTROLADO

Antes del mantenimiento:





Durante el mantenimiento





Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común















CONTROLADO

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"








DESPUES DEL MANTENIMIENTO






Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Agradezco la expedición del mismo.

Para verificar la autenticidad del presente documento puede solicitar mayor información en la dirección de correo electrónico info@metrologiabiomedica.com.co o en la dirección física Vereda Ricaya Norte 20450 Municipio Chivatá departamento Boyacá o en nuestros canales electrónicos y redes sociales.

Wattsapp Businnes: 3195320303
Email: info@metrologiabiomedica.com.co

Link:
Facebook: https://web.facebook.com/pages/category/Product-Service/Metrocal-Metrolog%C3%ADa-Biomedica-SAS-2064295077157390/?_rdc=1&_rdr

YouTube: https://www.youtube.com/channel/UCWDz11Hi0DXxakN7Q7fko9w

DOCUMENTO CONTROLADO

Linkedin: https://co.linkedin.com/in/metrocal-sas-metrolog%C3%ADa-biomedica-7525101b2

Sitio Web 1: https://metrologiabiomedica.com.co/

Sitio Web 2: https://metrocal-metrologia-biomedica-sas.principalwebsite.com/

Atentamente,

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte 20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

ADMINISTRACION
(ORIGINAL FIRMADO)

Anexos: Destinatario
Copia: Archivo Metrocal S.A.S
Transcriptor: JOHN CIPAMOCHA

DOCUMENTO CONTROLADO

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Tunja, 25 de julio de 2022

Señor(a)
DR. JHON JADER GIRALDO CASTRILLON
SUPERVISOR CONTRATO No. 20220447
SECRETARIA DE SALUD
MUNICIPIO DE SOGAMOSO
Ciudad

Asunto: _ CONTRATO No. 20220447
Referencia. Informe final de visitas mensuales de julio de 2022 de mantenimiento preventivo, correctivo para el cuarto frío.

Cordial Saludo.

En las visitas de mantenimiento preventivo, correctivo se realizan diferentes actividades encaminadas al uso adecuado del cuarto frio, para esto se deja una lista de chequeo, reporte de servicio y se firma el registro en la hoja de vida, para los soportes presentados posterior a la visita de mantenimiento preventivo mensual para el cuarto frio presentamos registro fotográfico del servicio prestado "*antes, durante y después"* de la ejecución del servicio prestado, así:

DOCUMENTO CONTROLADO

Antes del mantenimiento:



Durante el mantenimiento





Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"



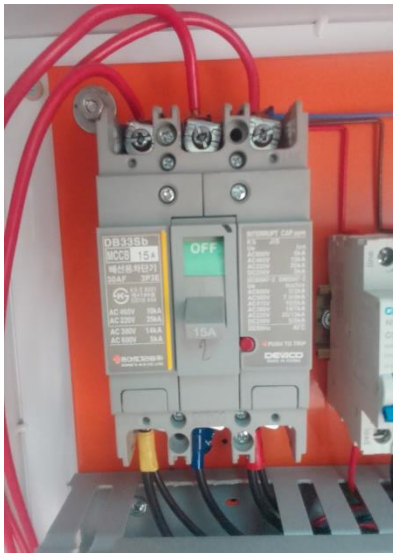
















Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

DESPUES DEL MANTENIMIENTO



Agradezco la expedición del mismo.

DOCUMENTO CONTROLADO

Para verificar la autenticidad del presente documento puede solicitar mayor información en la dirección de correo electrónico info@metrologiabiomedica.com.co o en la dirección física Vereda Ricaya Norte 20450 Municipio Chivatá departamento Boyacá o en nuestros canales electrónicos y redes sociales.

Wattsapp Businnes: 3195320303
Email: info@metrologiabiomedica.com.co

Link:
Facebook: https://web.facebook.com/pages/category/Product-Service/Metrocal-Metrolog%C3%ADa-Biomedica-SAS-2064295077157390/?_rdc=1&_rdr

YouTube: https://www.youtube.com/channel/UCWDz11Hi0DXxakN7Q7fko9w

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte 20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

Linkedin: https://co.linkedin.com/in/metrocal-sas-metrolog%C3%ADa-biomedica-7525101b2

Sitio Web 1: https://metrologiabiomedica.com.co/

Sitio Web 2: https://metrocal-metrologia-biomedica-sas.principalwebsite.com/

Atentamente,

DOCUMENTO CONTROLADO

ADMINISTRACION
(ORIGINAL FIRMADO)

Anexos: Destinatario
Copia: Archivo Metrocal S.A.S
Transcriptor: JOHN CIPAMOCHA

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Tunja, 22 de agosto de 2022

Señor(a)
DR. JHON JADER GIRALDO CASTRILLON
SUPERVISOR CONTRATO No. 20220447
SECRETARIA DE SALUD
MUNICIPIO DE SOGAMOSO
Ciudad

Asunto: _ CONTRATO No. 20220447
Referencia. Informe final de visitas mensuales de agosto de 2022 de mantenimiento preventivo, correctivo para el cuarto frío.

Cordial Saludo.

En las visitas de mantenimiento preventivo, correctivo se realizan diferentes actividades encaminadas al uso adecuado del cuarto frio, para esto se deja una lista de chequeo, reporte de servicio y se firma el registro en la hoja de vida, para los soportes presentados posterior a la visita de mantenimiento preventivo mensual para el cuarto frio presentamos registro fotográfico del servicio prestado "*antes, durante y después"* de la ejecución del servicio prestado, así:

DOCUMENTO CONTROLADO

Antes del mantenimiento: Se evidenciaron unos elementos externos a las unidades condensadoras que NO pertenecen a las unidades condensadoras.






Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

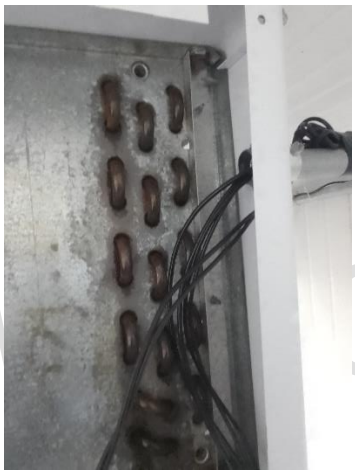
Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Durante el mantenimiento











Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"








DESPUES DEL MANTENIMIENTO





OBSERVACIONES GENERALES:

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

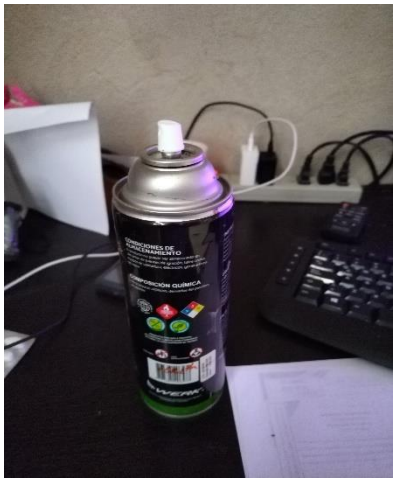
Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

- En la visita de mantenimiento preventivo realizada en el mes de agosto se evidenciaron objetos que no corresponden a ningún elemento del cuarto frio.
- Estos objetos entorpecen las actividades mensuales de mantenimiento del cuarto frío
- Para la remoción del óxido se utilizó en esta visita de mantenimiento el **"Lubricante Penetrante"** *WERK* que en su composición interna tiene los siguientes elementos; Hidrocarburos alifáticos, derivados del petróleo, propelente en sus acciones tiene aflojar el óxido y prevenir la corrosión para un correcto funcionamiento de máquinas y equipos,





RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES FINALES:

DOCUMENTO CONTROLADO

- Para una correcta ejecución de la visita de mantenimiento mensual que se va a realizar en el mes de septiembre se recomienda retirar los tanques y elementos que no son del cuarto frio y que se encuentran ubicados en la sotea donde se encuentran las condensadoras.
- Después del mantenimiento realizado en agosto quedo un poco de olor debido al antioxidante utilizando en las resistencias de descongelamiento, las resistencias de descongelamiento quedaron libres de oxido, sin embargo, quedo un poco de olor debido a los compuestos del lubricante WERK.
- Agradecemos su comprensión ese olor es temporal y se quita fácil.

Agradezco la expedición del mismo.

Para verificar la autenticidad del presente documento puede solicitar mayor información en la dirección de correo electrónico info@metrologiabiomedica.com.co o en la dirección física Vereda Ricaya Norte 20450 Municipio Chivatá departamento Boyacá o en nuestros canales electrónicos y redes sociales.

Wattsapp Businnes: 3195320303
Email: info@metrologiabiomedica.com.co

Link:
Facebook: https://web.facebook.com/pages/category/Product-Service/Metrocal-Metrolog%C3%ADa-Biomedica-SAS-2064295077157390/?_rdc=1&_rdr

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

YouTube: https://www.youtube.com/channel/UCWDz11Hi0DXxakN7Q7fko9w

Linkedin: https://co.linkedin.com/in/metrocal-sas-metrolog%C3%ADa-biomedica-7525101b2

Sitio Web 1: https://metrologiabiomedica.com.co/

OCUMENTO CONTROLADO

Sitio Web 2: https://metrocal-metrologia-biomedica-sas.principalwebsite.com/

Atentamente,

ADMINISTRACION
(ORIGINAL FIRMADO)

Anexos: Destinatario
Copia: Archivo Metrocal S.A.S
Transcriptor: JOHN CIPAMOCHA

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

| | | |

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

VERIFICACION DE LA PRESENCIA DEL OXIDO EN PARTES, ACCESORIOS Y ELEMENTOS QUE COMPONEN LOS CONDENSADORES *(ESPECIFIQUE DONDE HAY PRESENCIA DE OXIDO)*	✓		Presencia de óxido en tubería de alimentación
VERIFICACION E INSPECCION VISUAL DE LA TUBERIA DE ALTA Y BAJA PRESION *(SI ENCUENTRA ALGUNA ANOMALIA ESPECIFIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Ninguna
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LAS VALVULAS SOLENOIDE *(SI ENCUENTRA ALGUNA ANOMALIA ESPECIFIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Ninguna
VERIFICACIÓN, E INSPECCIÓN DEL PRESOSTATO DUAL DE ALTA Y BAJA PRESIÓN (AJUSTELO DE SER NECESARIO (SI ENCUENTRA ALGUNA ANOMALIA ESPECIFIQUELA) *(SI ENCUENTRA ALGUNA OBSERVACIÓN ESPECIFIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Ninguna
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE FILTRO SECADOR *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Ninguna
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LA PINTURA DE FONDO, INTERIOR Y EXTERIOR (BASE ANTICORROSIVA, PINTURA DE ALTA TEMPERATURA) *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Ninguna
VERIFICACIÓN DEL ESTADO DEL RUDATECK *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Ninguna
AJUSTE GENERAL Y VERIFICACIÓN DE CABLES Y CONTACTOS ELECTRICOS DE LOS CONDENSADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Ninguna
REVISION DE LOS EVAPORADORES PARA VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES VENTILADORES Y LA PRESENCIA ANORMAL DE ESCARCHA EN CUALQUIERA DE ELLOS *(SI ENCUENTRA ALGUNA ANOMALIA ESPECIFIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Ninguna
AJUSTE GENERAL Y VERIFICACIÓN DE CABLES Y CONTACTOS ELECTRICOS DE LOS EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Ninguna
LUBRICACION DE MOTORES VENTILADORES DE LOS EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	INGREDIENTES: 1. Aceite nafténico pesado rigurosamente 2. Hidrotratado 3. Ingredientes no peligrosos Marca: WD-40 COMPANY (Ver ficha técnica y hoja de seguridad de material)
LIMPIEZA, DESINFECCIÓN, DESENGRASE, RESISTENCIAS Y DESAGUES DE LOS EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA DESENGRASANTE Y ELEMENTOS DE ASEO ACORDES PARA ESTA ACTIVIDAD VER FICHA TECNICA Y HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD, EL PERSONAL DE SOPORTE CUENTA CON TODOS LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL ACORDES PARA LA REALIZACIÓN DE ESTA ACTIVIDAD, **CASCO, GUANTES, AISLADORES AUDITIVOS, CHAQUETA, GAFAS** DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
VERIFICACIÓN, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LAS TERMOCUPLAS DE LOS SENSORES DE TEMPERATURA EN MEDIDOR ELECTRONICO Y/O CONTROLADOR ELECTRONICO DE TEMPERATURA UBICADO EN LOS EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA DESENGRASANTE Y ELEMENTOS DE ASEO ACORDES PARA ESTA ACTIVIDAD VER FICHA TECNICA Y HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
REVISION, AJUSTE DE CONECTORES Y LIMPIEZA DE LAS CARA INTERNA Y EXTERNA DE LOS TABLEROS ELECTRICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA DESENGRASANTE Y ELEMENTOS DE ASEO ACORDES PARA ESTA ACTIVIDAD VER FICHA TECNICA Y HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
REVISION Y CAMBIO CUANDO SEA NECEARIO DE LOS BOMBILLOS PILOTO INSTALADOS EN LOS TABLEROS ELECTRICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:

DOCUMENTO CONTROLADO

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M.”

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte 20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

	✓		Ninguna
REVISION DE CONTACTOS ELECTRICOS DEL INTERIOR DE LOS TABLEROS ELECTRICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		Ninguna
REVISION DEL PUNTO DE AJUSTE DE LOS PROTECTORES TERMICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		Ninguna
REVISION, AJUSTE DE CONECTORES Y LIMPIEZA DE TABLEROS ELECTRICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA DESENGRASANTE Y ELEMENTOS DE ASEO ACORDES PARA ESTA ACTIVIDAD VER FICHA TECNICA Y HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD, GAFAS, CASCO, GUANTES. DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
	✓		
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE CONTACTORES, RELES, PROTECTORES TERMICOS, Y ELEMENTOS QUE COMPONEN LA CAJA DE TABLERO ELECTRICO *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		Ninguna
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LOS PARAMETROS DE OS CONTROLADORES ELECTRONICOS DE TEMPERATURA, AJUSTE EL "SET" DE SER NECESARIO. *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		Ninguna
AJUSTE DE CONTACTOS, TORNILLOS Y CONECTORES ELECTRICOS EN GENERAL DE LA CAJA DE TABLERO ELECTRICO, VERIFICACIÓN DE CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS EN GENERAL *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		Ninguna
VERIFICACIÓN, REVISION E INSPECCIÓN DEL EMPQUE DE LA PUERTA *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		Ninguna
REVISIÓN MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN (CUANDO SE REQUIERA) DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERNA DE LOS CUARTOS FRIOS. *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		Ninguna
REMOCION DE LA PRESENCIA DE OXIDO EN RESISTENCIAS DE DESCONGELAMIENTO EN EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACION INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA LOS SIGUIENTES ELEMENTOS: - Brocha, Guantes, Tapabocas, GAFAS, CASCO, aislador auditivo, Antioxidante (Inhibidor De Corrosión Wd ® Specialist 138ml) DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
	✓		
VERIFICACION E INSPECCION DE LOS MANOMETROS DE CADA UNA DE LAS UNIDADES CONDENSADORAS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACION INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		Ninguna

DOCUMENTO CONTROLADO

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

NOMBRE DEL DOCUMENTO	LISTA DE CHEQUEO												
CLIENTE	MUNICIPIO DE SOGAMOSO												
EQUIPO	CUARTO FRIO												
MARCA	Copeland Brand Products												
MODELO	Dos unidades Condensadoras y												
SERIE	dos unidades evaporadoras												
AÑO	2022												
REQUIERE CALIFICACION / VALIDACION OPERACIONAL Y DE DESEMPEÑO	SÍ		X		NO								
INTERVENCIONES REALIZADAS POR PERIODO													
FECHA DE REALIZACIÓN Y PRESTACION DEL SERVICIO	**DD**	**MM**	**AA**	Seleccione en secuencia el mes que corresponde (marque con "x" el mes que corresponde)									
				EN	**FE**	**MA**	**AB**	**MA**	**JU**	**JL**	**AG**	**SE**	**OC**	**NO**	**DI**
										21					

Las actividades proyectadas en el presente documento son realizadas con base en el Manual Técnico Administrativo del PAI, Tomo 7, Capitulo 18, Cadena de frio, Pagina 32 al 34 del Ministerio de salud.

ACTIVIDADES REALIZADAS	CHECK LIST		(INDIQUE LOS VALORES DE ACUERDO A LA ACTIVIDAD REALIZADA)	
	SS (SÍ)	NN (NO)		
LECTURA Y REGISTRO DE TEMPERATURA (EN EL INTERIOR DE LA CAVA) *ANTES DE INTERVENIR EL EQUIPO*	✓		LECTURA: 4.9	
REVISION VISUAL DE EQUIPOS, PARA DETECTAR FALLAS Y/O FUGAS DE GAS REFRIGERANTE O ACEITE *(SI ENCUENTRA ALGUNA ANOMALIA ESPECIFIQUELA)*	✓		OBSERVACION: Ninguna	
LECTURA Y REGISTRO DE PRESIONES DE SUCCION Y DESCARGA DEL COMPRESOR (COMPLETAR SI ES NECESARIO)	✓		PRESIÓN ALTA: 240 PRESION BAJA: 48	inHg/Psi inHg/Psi
REVISION DE NIEVELES DE ACEITE DE LOS COMPRESORES *(COMPLETAR SI ES NECESARIO)*	✓		OBSERVACION: Ninguna	
LUBRICACIÓN DE LOS MOTORES VENTILADORES DE LOS CONDENSADORES	✓		OBSERVACION: SE UTILIZA ACEITE 3 EN 1. INGREDIENTES: 1. Aceite nafténico pesado rigurosamente 2. Hidrotratado 3. Ingredientes no peligrosos Marca: WD-40 COMPANY (Ver ficha técnica y hoja de seguridad de material)	
LECTURA Y REGISTRO DE CORRIENTE ALTERNA ***TOTAL*** DE CONSUMO EN LAS UNIDADES CONDESANDORAS	✓		LECTURA CONDENSADOR UNO : 6.2	A (AMPERES)
			LECTURA CONDESADOR DOS: 6.2	A (AMPERES)
LAVADO CON AGUA A PRESIÓN, LIMPIEZA, DESINFECCIÓN, DESENGRASE Y REMOCIÓN DE POLVO UBICADO EN LOS CONDENSADORES, TUBERIAS Y ELEMENTOS QUE LO COMPONEN *(SE UTILIZA HIDROLAVADORA).*	✓		OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA DESENGRASANTE Y ELEMENTOS DE ASEO ACORDES PARA ESTA ACTIVIDAD VER FICHA TECNICA Y HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD, BOTAS DE SEGURIDAD DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.	
	✓		OBSERVACION: Para ouria proxima docxido ou	

DOCUMENTO CONTROLADO

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte 20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

VERIFICACION DE LA PRESENCIA DEL OXIDO EN PARTES, ACCESORIOS Y ELEMENTOS QUE COMPONEN LOS CONDENSADORES *(ESPECIFIQUE DONDE HAY PRESENCIA DE OXIDO)*			fugas de alrededor de los refrigerantes
VERIFICACION E INSPECCION VISUAL DE LA TUBERIA DE ALTA Y BAJA PRESION *(SI ENCUENTRA ALGUNA ANOMALIA ESPECIFIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Uruguay
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LAS VALVULAS SOLENOIDE *(SI ENCUENTRA ALGUNA ANOMALIA ESPECIFIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Uruguay
VERIFICACIÓN, E INSPECCIÓN DEL PRESOSTATO DUAL DE ALTA Y BAJA PRESIÓN (AJUSTELO DE SER NECESARIO (SI ENCUENTRA ALGUNA ANOMALIA ESPECIFIQUELA) *(SI ENCUENTRA ALGUNA OBSERVACIÓN ESPECIFIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Uruguay
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE FILTRO SECADOR *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Uruguay
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LA PINTURA DE FONDO, INTERIOR Y EXTERIOR (BASE ANTICORROSIVA, PINTURA DE ALTA TEMPERATURA) *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Para ocurra moderna de gas refrigerante
VERIFICACIÓN DEL ESTADO DEL RUDATECK *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Uruguay
AJUSTE GENERAL Y VERIFICACIÓN DE CABLES Y CONTACTOS ELECTRICOS DE LOS CONDENSADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Uruguay
REVISION DE LOS EVAPORADORES PARA VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES VENTILADORES Y LA PRESENCIA ANORMAL DE ESCARCHA EN CUALQUIERA DE ELLOS *(SI ENCUENTRA ALGUNA ANOMALIA ESPECIFIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Uruguay
AJUSTE GENERAL Y VERIFICACIÓN DE CABLES Y CONTACTOS ELECTRICOS DE LOS EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: Uruguay
LUBRICACION DE MOTORES VENTILADORES DE LOS EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	INGREDIENTES: 1. Aceite nafténico pesado rigurosamente 2. Hidrotratado 3. Ingredientes no peligrosos Marca: WD-40 COMPANY (Ver ficha técnica y hoja de seguridad de material)
LIMPIEZA, DESINFECCIÓN, DESENGRASE, RESISTENCIAS Y DESAGUES DE LOS EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA DESENGRASANTE Y ELEMENTOS DE ASEO ACORDES PARA ESTA ACTIVIDAD VER FICHA TECNICA Y HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD, EL PERSONAL DE SOPORTE CUENTA CON TODOS LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL ACORDES PARA LA REALIZACIÓN DE ESTA ACTIVIDAD, **CASCO, GUANTES, AISLADORES AUDITIVOS, CHAQUETA, GAFAS** DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
VERIFICACIÓN, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LAS TERMOCUPLAS DE LOS SENSORES DE TEMPERATURA EN MEDIDOR ELECTRONICO Y/O CONTROLADOR ELECTRONICO DE TEMPERATURA UBICADO EN LOS EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA DESENGRASANTE Y ELEMENTOS DE ASEO ACORDES PARA ESTA ACTIVIDAD VER FICHA TECNICA Y HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
REVISION, AJUSTE DE CONECTORES Y LIMPIEZA DE LAS CARA INTERNA Y EXTERNA DE LOS TABLEROS ELECTRICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ) ✓	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA DESENGRASANTE Y ELEMENTOS DE ASEO ACORDES PARA ESTA ACTIVIDAD VER FICHA TECNICA Y HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
REVISION Y CAMBIO CUANDO SEA NECEARIO DE LOS BOMBILLOS PILOTO INSTALADOS EN LOS TABLEROS ELECTRICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:

DOCUMENTO CONTROLADO

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte 20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

	✓		ninguna
REVISION DE CONTACTOS ELECTRICOS DEL INTERIOR DE LOS TABLEROS ELECTRICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		ninguna
REVISION DEL PUNTO DE AJUSTE DE LOS PROTECTORES TERMICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		ninguna
REVISION, AJUSTE DE CONECTORES Y LIMPIEZA DE TABLEROS ELECTRICOS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA DESENGRASANTE Y ELEMENTOS DE ASEO ACORDES PARA ESTA ACTIVIDAD VER FICHA TECNICA Y HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD, GAFAS, CASCO, GUANTES. DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
	✓		
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE CONTACTORES, RELES, PROTECTORES TERMICOS, Y ELEMENTOS QUE COMPONEN LA CAJA DE TABLERO ELECTRICO *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		ninguna
VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LOS PARAMETROS DE OS CONTROLADORES ELECTRONICOS DE TEMPERATURA, AJUSTE EL "SET" DE SER NECESARIO. *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		ninguna
AJUSTE DE CONTACTOS, TORNILLOS Y CONECTORES ELECTRICOS EN GENERAL DE LA CAJA DE TABLERO ELECTRICO, VERIFICACIÓN DE CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS EN GENERAL *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		ninguna
VERIFICACIÓN, REVISION E INSPECCIÓN DEL EMPQUE DE LA PUERTA *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		ninguna
REVISIÓN MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN (CUANDO SE REQUIERA) DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERNA DE LOS CUARTOS FRIOS. *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACIÓN INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		ninguna
REMOCION DE LA PRESENCIA DE OXIDO EN RESISTENCIAS DE DESCONGELAMIENTO EN EVAPORADORES *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACION INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION: PARA LA REALIZACION DE ESTA ACTIVIDAD SE UTILIZA LOS SIGUIENTES ELEMENTOS: - Brocha, Guantes, Tapabocas, GAFAS, CASCO, aislador auditivo, Antioxidante (Inhibidor De Corrosión Wd ® Specialist 138ml) DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS DE SGSST.
	✓		
VERIFICACION E INSPECCION DE LOS MANOMETROS DE CADA UNA DE LAS UNIDADES CONDENSADORAS *(SI TIENE ALGUNA OBSERVACION INDIQUELA)*	SS (SÍ)	NN (NO)	OBSERVACION:
	✓		ninguna

DOCUMENTO CONTROLADO

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte
20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

REPORTE DE SERVICIO **No. 1658**

Nombre del equipo		CUARTO FRIO		
Institución y/o cliente	MUNICIPIO DE SOGAMOSO	Ubicación	E.S.E SALUD SOGAMOSO	
Ciudad	SOGAMOSO	Dirección	NO REGISTRA	
Marca	COPELAND	Modelo	DOS UNIDADES EVAPORADORAS DOS UNIDADES CONDENSADORAS	
Serie	NO REGISTRA	Número Adhesivo	20150923-	No aplica

Marque con una "x" el tipo de servicios prestado (si son varios selecciónelos)

Mantenimiento preventivo	X	Mantenimiento mensual	**X**
Mantenimiento correctivo		Mantenimiento predictivo	
Mantenimiento planificado		Mantenimiento periódico	
Mantenimiento progresivo		Mantenimiento continuo	
Mantenimiento recuperativo		Otra	

Marque con una "x" el tipo de servicios prestado (si son varios selecciónelos)

Diagnostico		Garantía		Servicio a facturar	**X**
Garantía		Solicitud normal		Servicio de emergencia	
Contrato prestación servicios número 1000 de 2022	X			Otra	

Marque con una "x" el tipo dato técnico (si son varios selecciónelos)

DOCUMENTO CONTROLADO

Voltaje de alimentación	3.7 Vdc		5 Vdc		12 Vdc		15 Vdc		Otra especifique la (Vdc)	220
Frecuencia de trabajo	50 hz	X	60 hz	x	2.5 Mhz		5 Mhz		Otra especifique la (Hz)	
Potencia Máxima	20 watts		50 Watts		100 Watts		100 Watts		Otra especifique la (Watts)	
Consumo en Amperaje	1 Amp		2 Amp		3 Amp		5 Amp		Otra especifique la (Amp)	6.8 A
Presión Máxima (Lb/In) PSI	10 (Lb/In) PSI		20 (Lb/In) PSI		50 (Lb /In) PSI		100 (Lb/In) PSI	X	Otra especifique la (Lb/In) PSI	245
Temperatura Máxima de trabajo	-50 °C		-25 °C		150 °C		1000 °C		Otra especifique la (Otra especifique la (°C)	2-8°C
Volumen máximo	0.1 ml		10 ml		100 ml		1000 ml		Otra especifique la (Otra especifique la (ml)	

Marque con una "x" el tipo de tecnología que predomina (si son varios selecciónelos)

Electrónica		Eléctrica		Neumática	
Hidráulica		Mecánica		Electromecánica	**X**
Análisis de materiales		Termodinámica		Refrigeración	**X**

Falla reportada	NINGUNA.

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

REPORTE DE SERVICIO | **No.** | **1658**

Estado del equipo en que se entrega físicamente	*Equipo se deja operando normalmente*

INFORME

LECTURA Y REGISTRO DE TEMPERATURA EN EL INTERIOR DE LA CAVA ANTES DE INTERVENIR EL EQUIPO, REVISION VISUAL DE EQUIPOS PARA DETECTAR FALLAS Y/O FUGAS DE GAS REFRIGERANTE O ACEITE. LECTURA Y REGISTRO DE PRESIONES DE SUCCION Y DESCARGA DEL COMPRESOR, REVISION DE NIVELES DE ACEITE DE LOS COMPRESORES, LUBRICACIÓN DE LOS MOTORES VENTILADORES DE LOS CONDENSADORES, LECTURA Y REGISTRO DE CORRIENTE ALTERNA TOTAL DE CONSUMO EN LAS UNIDADES CONDESANDORAS, LAVADO CON AGUA A PRESIÓN, LIMPIEZA, DESINFECCIÓN, DESENGRASE Y REMOCIÓN DE POLVO UBICADO EN LOS CONDENSADORES, TUBERIAS Y ELEMENTOS QUE LO COMPONEN (SE UTILIZA HIDROLAVADORA). VERIFICACION DE LA PRESENCIA DEL OXIDO EN PARTES, ACCESORIOS Y ELEMENTOS QUE COMPONEN LOS CONDENSADORES, VERIFICACION E INSPECCION VISUAL DE LA TUBERIA DE ALTA Y BAJA PRESION, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LAS VALVULAS SOLENOIDE, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE PRESOSTATOS DUAL DE ALTA Y BAJA PRESIÓN, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE FILTROS SECADOR, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LA PINTURA DE FONDO, INTERIOR Y EXTERIOR, PINTURA DE ALTA TEMPERATURA, VERIFICACIÓN DEL ESTADO DEL RUBATECK , AJUSTE GENERAL Y VERIFICACIÓN DE CABLES Y CONTACTOS ELECTRICOS DE LOS CONDENSADORES, REVISION DE LOS EVAPORADORES PARA VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES VENTILADORES Y LA PRESENCIA ANORMAL DE ESCARCHA EN CUALQUIERA DE ELLOS, AJUSTE GENERAL Y VERIFICACIÓN DE CABLES Y CONTACTOS ELECTRICOS DE LOS EVAPORADORES, LUBRICACION DE MOTORES VENTILADORES DE LOS EVAPORADORES, LIMPIEZA, DESINFECCIÓN, DESENGRASE, RESISTENCIAS Y DESAGUES DE LOS EVAPORADORES, VERIFICACIÓN, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LAS TERMOCUPLAS DE LOS SENSORES DE TEMPERATURA DEL MEDIDOR ELECTRONICO Y/O CONTROLADOR ELECTRONICO DE TEMPERATURA UBICADO EN LOS EVAPORADORES, REVISION, AJUSTE DE CONECTORES Y LIMPIEZA DE LAS CARAS INTERNA Y EXTERNA DE LOS TABLEROS ELECTRICOS, REVISION E INSPECCION VISUAL DE LOS BOMBILLOS PILOTO INSTALADOS EN LOS TABLEROS ELECTRICOS, REVISION DE CONTACTOS ELECTRICOS DEL INTERIOR DE LOS TABLEROS ELECTRICOS, REVISION DEL PUNTO DE AJUSTE DE LOS PROTECTORES TERMICOS, REVISION, AJUSTE DE CONECTORES Y LIMPIEZA DE TABLEROS ELECTRICOS, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE CONTACTORES, RELES, PROTECTORES TERMICOS, Y ELEMENTOS QUE COMPONEN LA CAJA DE TABLERO ELECTRICO, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LOS PARAMETROS DE LOS CONTROLADORES ELECTRONICOS DE TEMPERATURA, AJUSTE DEL “SET POINT”, AJUSTE DE CONTACTOS, TORNILLOS Y CONECTORES ELECTRICOS EN GENERAL DE LA CAJA DE TABLERO ELECTRICO, VERIFICACIÓN DE CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS EN GENERAL, VERIFICACIÓN, REVISION E INSPECCIÓN DEL EMPAQUE DE LA PUERTA, REVISIÓN DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERNA DEL CUARTO FRIO. LECTURA Y REGISTRO DE TEMPERATURA EN EL INTERIOR DE LA CAVA DESPUES DE INTERVENIR EL EQUIPO

DOCUMENTO CONTROLADO

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M”

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte 20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

REPORTE DE SERVICIO | **No.** | **1658**

RECOMENDACIONES:

NINGUNA.

Descripción del servicio de prestado.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION
1	1	Mano de obra

OBSERVACIONES

PRESENCIA DE ÓXIDO EN EL INTERIOR (TAPAS) DE LAS UNIDADES EVAPORADORAS, PRESENCIA DEL ÓXIDO EN LAS RESISTENCIAS DE LOS EVAPORADORES EN GENERAL, PRESENCIA DE ÓXIDO EN CARCASA DE LAS RESISTENCIAS DE LOS EVAPORADORES, PRESENCIA DE ÓXIDO EN LA CARCASA INTERIOR DE LOS EVAPORADORES.

DOCUMENTO CONTROLADO

Fecha de Entrega: 29 de junio de 2022 **Total horas de servicio:** 4 horas.

Firma Quien recibe satisfacción _____ **Firma Supervisor contrato** _____

Nombre y firma de Quien Entrega el servicio:

Personal Técnico Especializado: JOHN JAMER CIPAMOCHA CONTRERAS	Firma:
	Sello:

Garantía: Seis (6) meses por mano de obra por concepto de servicios prestados, garantía sujeta a tipo de contrato entre Metrocal Metrología Biomédica S.A.S y el cliente, en productos doce (12) meses garantía sujeta a equipo suministrado.

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte 20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Cómun

REPORTE DE SERVICIO | **No.** | **1694**

Nombre del equipo		CUARTO FRIO		
Institución y/o cliente	MUNICIPIO DE SOGAMOSO	Ubicación	E.S.E SALUD SOGAMOSO	
Ciudad	SOGAMOSO	Dirección	NO REGISTRA	
Marca	COPELAND	Modelo	DOS UNIDADES EVAPORADORAS DOS UNIDADES CONDENSADORAS	
Serie	NO REGISTRA	Número Adhesivo	20150923-	No aplica

Marque con una "x" el tipo de servicios prestado (si son varios selecciónelos)

Mantenimiento preventivo	X	Mantenimiento mensual	**X**
Mantenimiento correctivo		Mantenimiento predictivo	
Mantenimiento planificado		Mantenimiento periódico	
Mantenimiento progresivo		Mantenimiento continuo	
Mantenimiento recuperativo		Otra	

Marque con una "x" el tipo de servicios prestado (si son varios selecciónelos)

Diagnostico		Garantía		Servicio a facturar	**X**
Garantía		Solicitud normal		Servicio de emergencia	
Contrato prestación servicios número 1000 de 2022	X			Otra	

Marque con una "x" el tipo dato técnico (si son varios selecciónelos)

DOCUMENTO CONTROLADO

Voltaje de alimentación	3.7 Vdc		5 Vdc		12 Vdc		15 Vdc		Otra especifique la (Vdc)	220
Frecuencia de trabajo	50 hz	X	60 hz	x	2.5 Mhz		5 Mhz		Otra especifique la (Hz)	
Potencia Máxima	20 watts		50 Watts		100 Watts		100 Watts		Otra especifique la (Watts)	
Consumo en Amperaje	1 Amp		2 Amp		3 Amp		5 Amp		Otra especifique la (Amp)	6.8 A
Presión Máxima (Lb/In) PSI	10 (Lb/In) PSI		20 (Lb/In) PSI		50 (Lb /In) PSI		100 (Lb/In) PSI	X	Otra especifique la (Lb/In) PSI	245
Temperatura Máxima de trabajo	-50 °C		-25 °C		150 °C		1000 °C		Otra especifique la (Otra especifique la (°C)	2-8°C
Volumen máximo	0.1 ml		10 ml		100 ml		1000 ml		Otra especifique la (Otra especifique la (ml)	

Marque con una "x" el tipo de tecnología que predomina (si son varios selecciónelos)

Electrónica		Eléctrica		Neumática	
Hidráulica		Mecánica		Electromecánica	**X**
Análisis de materiales		Termodinámica		Refrigeración	**X**

Falla reportada	NINGUNA.

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

REPORTE DE SERVICIO | **No.** | **1694**

Estado del equipo en que se entrega físicamente	*Equipo se deja operando normalmente*

INFORME

LECTURA Y REGISTRO DE TEMPERATURA EN EL INTERIOR DE LA CAVA ANTES DE INTERVENIR EL EQUIPO, REVISION VISUAL DE EQUIPOS PARA DETECTAR FALLAS Y/O FUGAS DE GAS REFRIGERANTE O ACEITE. LECTURA Y REGISTRO DE PRESIONES DE SUCCION Y DESCARGA DEL COMPRESOR, REVISION DE NIVELES DE ACEITE DE LOS COMPRESORES, LUBRICACIÓN DE LOS MOTORES VENTILADORES DE LOS CONDENSADORES, LECTURA Y REGISTRO DE CORRIENTE ALTERNA TOTAL DE CONSUMO EN LAS UNIDADES CONDESANDORAS, LAVADO CON AGUA A PRESIÓN, LIMPIEZA, DESINFECCIÓN, DESENGRASE Y REMOCIÓN DE POLVO UBICADO EN LOS CONDENSADORES, TUBERIAS Y ELEMENTOS QUE LO COMPONEN (SE UTILIZA HIDROLAVADORA). VERIFICACION DE LA PRESENCIA DEL OXIDO EN PARTES, ACCESORIOS Y ELEMENTOS QUE COMPONEN LOS CONDENSADORES, VERIFICACION E INSPECCION VISUAL DE LA TUBERIA DE ALTA Y BAJA PRESION, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LAS VALVULAS SOLENOIDE, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE PRESOSTATOS DUAL DE ALTA Y BAJA PRESIÓN, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE FILTROS SECADOR, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LA PINTURA DE FONDO, INTERIOR Y EXTERIOR, PINTURA DE ALTA TEMPERATURA, VERIFICACIÓN DEL ESTADO DEL RUBATECK , AJUSTE GENERAL Y VERIFICACIÓN DE CABLES Y CONTACTOS ELECTRICOS DE LOS CONDENSADORES, REVISION DE LOS EVAPORADORES PARA VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS MOTORES VENTILADORES Y LA PRESENCIA ANORMAL DE ESCARCHA EN CUALQUIERA DE ELLOS, AJUSTE GENERAL Y VERIFICACIÓN DE CABLES Y CONTACTOS ELECTRICOS DE LOS EVAPORADORES, LUBRICACION DE MOTORES VENTILADORES DE LOS EVAPORADORES, LIMPIEZA, DESINFECCIÓN, DESENGRASE, RESISTENCIAS Y DESAGUES DE LOS EVAPORADORES, VERIFICACIÓN, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LAS TERMOCUPLAS DE LOS SENSORES DE TEMPERATURA DEL MEDIDOR ELECTRONICO Y/O CONTROLADOR ELECTRONICO DE TEMPERATURA UBICADO EN LOS EVAPORADORES, REVISION, AJUSTE DE CONECTORES Y LIMPIEZA DE LAS CARAS INTERNA Y EXTERNA DE LOS TABLEROS ELECTRICOS, REVISION E INSPECCION VISUAL DE LOS BOMBILLOS PILOTO INSTALADOS EN LOS TABLEROS ELECTRICOS, REVISION DE CONTACTOS ELECTRICOS DEL INTERIOR DE LOS TABLEROS ELECTRICOS, REVISION DEL PUNTO DE AJUSTE DE LOS PROTECTORES TERMICOS, REVISION, AJUSTE DE CONECTORES Y LIMPIEZA DE TABLEROS ELECTRICOS, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE CONTACTORES, RELES, PROTECTORES TERMICOS, Y ELEMENTOS QUE COMPONEN LA CAJA DE TABLERO ELECTRICO, VERIFICACIÓN E INSPECCIÓN DE LOS PARAMETROS DE LOS CONTROLADORES ELECTRONICOS DE TEMPERATURA, AJUSTE DEL “SET POINT”, AJUSTE DE CONTACTOS, TORNILLOS Y CONECTORES ELECTRICOS EN GENERAL DE LA CAJA DE TABLERO ELECTRICO, VERIFICACIÓN DE CABLES Y ACCESORIOS ELECTRICOS EN GENERAL, VERIFICACIÓN, REVISION E INSPECCIÓN DEL EMPAQUE DE LA PUERTA, REVISIÓN DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERNA DEL CUARTO FRIO. LECTURA Y REGISTRO DE TEMPERATURA EN EL INTERIOR DE LA CAVA DESPUES DE INTERVENIR EL EQUIPO

DOCUMENTO CONTROLADO

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M”

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte 20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

Nit: 900.902.346-9 Regimén Común

REPORTE DE SERVICIO | **No.** | **1694**

RECOMENDACIONES:

NINGUNA.

Descripción del servicio de prestado.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION
1	1	Mano de obra

OBSERVACIONES

PRESENCIA DE ÓXIDO EN EL INTERIOR (TAPAS) DE LAS UNIDADES EVAPORADORAS, PRESENCIA DEL ÓXIDO EN LAS RESISTENCIAS DE LOS EVAPORADORES EN GENERAL, PRESENCIA DE ÓXIDO EN CARCASA DE LAS RESISTENCIAS DE LOS EVAPORADORES, PRESENCIA DE ÓXIDO EN LA CARCASA INTERIOR DE LOS EVAPORADORES.

DOCUMENTO CONTROLADO

Fecha de Entrega: 20 de julio de 2022 **Total horas de servicio:** 4 horas.

Firma Quien recibe satisfacción _____ **Firma Supervisor contrato** _____

Nombre y firma de Quien Entrega el servicio:

Personal Técnico Especializado: JOHN JAMER CIPAMOCHA CONTRERAS	Firma:
	Sello:

Garantía: Seis (6) meses por mano de obra por concepto de servicios prestados, garantía sujeta a tipo de contrato entre Metrocal Metrología Biomédica S.A.S y el cliente, en productos doce (12) meses garantía sujeta a equipo suministrado.

La empresa Metrocal Metrología Biomédica SAS está implementando El Sistema General de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la Resolución 0312 de 2019. Nuestra compañía se encuentra registrada en la Red Colombiana de Metrología del Instituto Nacional de Metrología I.N.M"

Los procesos y procedimientos que realiza la compañía están encaminados al cumplimiento no en su totalidad de la Norma Iso 9001 y los estatutos tributarios en materia de facturación electrónica como también a parte de los lineamientos de RSE Responsabilidad Social Empresarial.

Mana Dulce Vereda Ricaya Norte 20450 - Chivata - Boyacá
Cel: 3195320303
info@metrologiabiomedica.com.co

ASECONT & CONT zaz
asesorías contables, tributarias y financieras
Nit. 700.084.556 - 2

EDGAR HERNANDO SOSA
CONTADOR PÙBLICO
TP 156.429-T

CERTIFICA:

Que la empresa **METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS** identificada con Nit No. **900.902.346-9** Representado legalmente por **JHON JAMER CIPAMOCHA CONTRERAS** identificado con la cedula de ciudadanía No 7.183.785 de Tunja, ha dado cumplimiento oportuno y completo con el pago de los aportes parafiscales y demás obligaciones laborales que le corresponden como empresa respecto al Sistema de Seguridad Social cuando a ello ha habido lugar, en cuanto a Salud, Pensión, Riesgos Laborales y cuando ha sido el caso con los aportes al Servicio Nacional de Aprendizaje, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Cajas de Compensación Familiar, de acuerdo a las planillas correspondientes a los últimos 6 meses.

Por lo anterior me permito manifestar que la empresa **METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS** se encuentra a Paz y salvo por concepto de aportes parafiscales y sistema de seguridad social a la fecha del presente año, lo anterior dando cumplimiento a la Ley 789 de diciembrede 2002 y al Decreto 933 de 2003.

La presente se expide a solicitud del interesado, al primer día (1) del mes de agosto de 2022. Con destino al Municipio de Sogamoso

EDGAR HERNANDO SOSA G
TP 156-429-T

Escaneado con CamScanner

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Certificado No:

2 C 3 D E 5 4 9 9 E D F A 3 5 B

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **EDGAR HERNANDO SOSA GUECHA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 6772159 de TUNJA (BOYACÁ) Y Tarjeta Profesional No. 156429-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS

Dado en BOGOTA a los 8 días del mes de Junio de 2021 con vigencia de (1) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 ARTICULO 1, PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y autenticidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número de certificado

NO ES VALIDO SIN FIRMA Y SELLO ORIGINAL

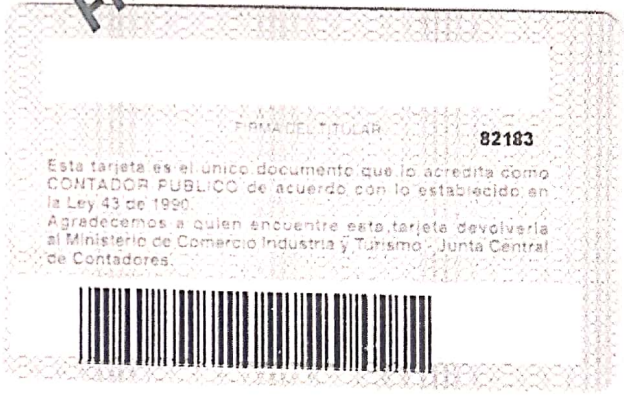
SE EXPIDE A: Metrología Biomedica Sas

CON DESTINO A Licencio Sogamoso

FIRMA

Edgar Hernando Sosa G.
CONTADOR PUBLICO
Especialista en Ciencias Tributarias





TEL 098 7445634

CEL 311 278 5978





Escaneado con CamScanner

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-01	2022-02	8618349418	E	2022-03-08	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447	2022-02-10	Pagada							

PAGADO

EMPLEADO					NOVEDADES																DIAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.				
1	CC 7183785	CIPAMOCHA CONTRERAS JOHN JAMER	1.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.000.000	160.000	0	0	MEDIMAS EPS-EPS044	1.000.000	40.000	COMFABOY-CCF10	1.000.000	40.000	1.000.000	24.400	0,02436	0	0	0	0	0	01	0	264.400	S

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-01	2022-02	8618349418	E	2022-03-08	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447		Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	160.000	0	0	0	160.000
PORVENIR	230301	800224808	8	1	160.000	0	0	0	160.000
EPS(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
MEDIMAS EPS	EPS044	901097473	5	1	40.000	0	0	0	40.000
ARP(Administradoras: 1)				1	24.400	0	0	0	24.400
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	24.400	0	0	0	24.400
CCF(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					224.400	0	0	0	224.400

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
COMFABOY	CCF10	891800213	8	1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					264.400	0	0	0	264.400

ASOPAGOS s.a.
PAGADO

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-02	2022-03	8619329663	E	2022-05-16	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447	2022-03-10	Pagada							

PAGADO

EMPLEADO					NOVEDADES																DIAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN				
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Cot	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales
1	CC 7183785	CIPAMOCHA CONTRERAS JOHN JAMER	1.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.000.000	160.000	0	0	MEDIMAS EPS-EPS044	1.000.000	40.000	COMFABOY-CCF10	1.000.000	40.000	1.000.000	24.400	0,02436	0	0	0	0	0	01	0	264.400	S

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-02	2022-03	8619329663	E	2022-05-16	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447		Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	160.000	0	0	0	160.000
PORVENIR	230301	800224808	8	1	160.000	0	0	0	160.000
EPS(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
MEDIMAS EPS	EPS044	901097473	5	1	40.000	0	0	0	40.000
ARP(Administradoras: 1)				1	24.400	0	0	0	24.400
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	24.400	0	0	0	24.400
CCF(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					224.400	0	0	0	224.400

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
COMFABOY	CCF10	891800213	8	1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					264.400	0	0	0	264.400

ASOPAGOS s.a.
PAGADO

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-03	2022-04	8619418598	E	2022-05-23	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8619418598	2022-04-12	Pagada							

PAGADO

EMPLEADO					NOVEDADES																DIAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN				
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales
1	CC 7183785	CIPAMOCHA CONTRERAS JOHN JAMER	1.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.000.000	160.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.000.000	40.000	COMFABOY-CCF10	1.000.000	40.000	1.000.000	24.400	0,02436	0	0	0	0	0	01	0	264.400	S

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-03	2022-04	8619418598	E	2022-05-23	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8619418598		Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	160.000	0	0	0	160.000
PORVENIR	230301	800224808	8	1	160.000	0	0	0	160.000
EPS(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	1	40.000	0	0	0	40.000
ARP(Administradoras: 1)				1	24.400	0	0	0	24.400
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	24.400	0	0	0	24.400
CCF(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					224.400	0	0	0	224.400

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
COMFABOY	CCF10	891800213	8	1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					264.400	0	0	0	264.400

ASOPAGOS s.a.
PAGADO

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-04	2022-05	8619840701	E	2022-06-24	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447	2022-05-11	Pagada							

PAGADO

EMPLEADO					NOVEDADES																	DIAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN				
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales
1	CC 7183785	CIPAMOCHA CONTRERAS JOHN JAMER	1.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.000.000	160.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.000.000	40.000	COMFABOY-CCF10	1.000.000	40.000	1.000.000	24.400	0,02436	0	0	0	0	0	0	01	0	264.400	S

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-04	2022-05	8619840701	E	2022-06-24	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447		Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	160.000	0	0	0	160.000
PORVENIR	230301	800224808	8	1	160.000	0	0	0	160.000
EPS(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	1	40.000	0	0	0	40.000
ARP(Administradoras: 1)				1	24.400	0	0	0	24.400
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	24.400	0	0	0	24.400
CCF(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					224.400	0	0	0	224.400

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
COMFABOY	CCF10	891800213	8	1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					264.400	0	0	0	264.400

ASOPAGOS s.a.
PAGADO

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-05	2022-06	8619921474	E	2022-06-24	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447	2022-06-10	Pagada							

PAGADO

EMPLEADO					NOVEDADES																DIAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN				
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Cot	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales
1	CC 7183785	CIPAMOCHA CONTRERAS JOHN JAMER	1.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.000.000	160.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.000.000	40.000	COMFABOY-CCF10	1.000.000	40.000	1.000.000	24.400	0,02436	0	0	0	0	0	01	0	264.400	S

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-05	2022-06	8619921474	E	2022-06-24	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447		Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	160.000	0	0	0	160.000
PORVENIR	230301	800224808	8	1	160.000	0	0	0	160.000
EPS(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	1	40.000	0	0	0	40.000
ARP(Administradoras: 1)				1	24.400	0	0	0	24.400
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	24.400	0	0	0	24.400
CCF(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					224.400	0	0	0	224.400

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
COMFABOY	CCF10	891800213	8	1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					264.400	0	0	0	264.400

ASOPAGOS s.a.
PAGADO

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-06	2022-07	8620328115	E	2022-07-28	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447	2022-07-13	Pagada							

PAGADO

EMPLEADO					NOVEDADES																DIAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN				
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Cot	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales
1	CC 7183785	CIPAMOCHA CONTRERAS JOHN JAMER	1.000.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.000.000	160.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.000.000	40.000	COMFABOY-CCF10	1.000.000	40.000	1.000.000	24.400	0,02436	0	0	0	0	0	0	01	0	264.400	S

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 900902346	9	METROCAL METROLOGIA BIOMEDICA SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	3313	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO		EMAIL			EXENTO DE PARAFISCALES
15-1	CRA 18 N 4 18		3133360828		CALIDAD@METROLOGIABIOMEDICA.COM.CO			S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERIODO PENSIÓN	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2022-06	2022-07	8620328115	E	2022-07-28	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	264.400	0	AvVillas
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LIMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8660068447		Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	160.000	0	0	0	160.000
PORVENIR	230301	800224808	8	1	160.000	0	0	0	160.000
EPS(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	1	40.000	0	0	0	40.000
ARP(Administradoras: 1)				1	24.400	0	0	0	24.400
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	24.400	0	0	0	24.400
CCF(Administradoras: 1)				1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					224.400	0	0	0	224.400

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
COMFABOY	CCF10	891800213	8	1	40.000	0	0	0	40.000
Gran Total					264.400	0	0	0	264.400

ASOPAGOS s.a.
PAGADO