



MACKTECH GROUP S.A.S
NIT 900.980.163-0
AV CALLE 63 N° 110B 18
Tel: (571) 4884929 - Ext. undefined
Bogotá - Colombia
INVERSIONESLEYSER@GMAIL.COM
www.fittech.co



FACTURA ELECTRONICA DE
VENTA
No. S 1055

Señores	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL		
NIT	899.999.059-3	Teléfono	(601) 2963456 - Ext. 000
Dirección	AV CL 26 103 15	Ciudad	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	19/09/2023, 17:04
Expedición	20/09/2023, 19:59
Vencimiento	20/10/2023

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Marca Evolution fitness titanium (NEIVA)	2.00	107,100.00
2	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Marca Sportfitness	1.00	53,550.00
3	Mantenimiento preventivo Banda trotadora Sportfitness	1.00	261,800.00
4	Mantenimiento preventivo Eliptica Sportfitness	1.00	261,800.00
5	Mantenimiento preventivo Banco ejercicio multiple tapizados Jkexer	1.00	333,200.00
6	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Marca Evolution fitness titanium	1.00	69,020.00
7	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Marca Sportfitness	1.00	107,100.00
8	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Marca Evoluion fitness titanium	1.00	535,500.00
9	Mantenimiento correctivo Banco Ejercicio Multiple tapizados Jkexer	1.00	142,800.00
10	Mantenimiento correctivo Banco ejercicio Multiple tapizados Evolution Pro Fitness	1.00	142,800.00
11	Mantenimiento correctivo Eliptica Sportfitness	1.00	535,500.00
12	Mantenimiento correctivo banda trotadora Sportfitness	1.00	2,380,000.00
13	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Movifit (IBAGUE)	2.00	107,100.00
14	Mantenimiento preventivo Banco ejercicio multiple tapizados Jkexer	1.00	333,200.00
15	Mantenimiento preventivo Eliptica Sportart	1.00	238,000.00
16	Mantenimiento preventivo Eliptica Evolution Pro	1.00	238,000.00
17	Mantenimiento preventivo Banco de trabajo Multiposicion	1.00	154,700.00
18	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Movifit	1.00	261,800.00
19	Mantenimiento correctivo Banco ejercicio multiple tapizados evolution pro fitness	1.00	107,100.00
20	Mantenimiento preventivo Banco ejercicio multiple Jkexer Serie FT32061406 (PUERTO ASIS)	1.00	333,200.00
21	Mantenimiento preventivo Banco ejercicio multiple Proteus	1.00	107,100.00
22	Mantenimiento preventivo Banco de trabajo Proteus	1.00	261,800.00
23	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Fit	1.00	345,100.00
24	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Fit	1.00	345,100.00
25	Mantenimiento preventivo Banda trotadora Sportfitness	1.00	107,100.00
26	Mantenimiento preventivo Eliptica Fit	1.00	107,100.00
27	Mantenimiento preventivo Eliptica Fitlux	1.00	142,800.00
28	Mantenimiento preventivo maquina Abdominales Fitness	1.00	71,400.00
29	Mantenimiento preventivo maquina Abdominales Profit	1.00	71,400.00
30	Mantenimiento correctivo Banco de trabajo Proteus	1.00	297,500.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
31	Mantenimiento correctivo Banco ejercicio multiple Proteus	1.00	261,800.00
32	Mantenimiento correctivo Banco ejercicio multiple Jkexer Serie FT32061406	1.00	261,800.00
33	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Fit	1.00	178,500.00
34	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Fit	1.00	154,700.00
35	Mantenimiento correctivo Eliptica Fitlux	1.00	535,500.00
36	Mantenimiento correctivo Maquina abdominales Profit	1.00	297,500.00
37	Mantenimiento preventivo Banda Trotadora Evolution Pro (FLANDES)	1.00	142,800.00
38	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Movifit	1.00	142,800.00
39	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Evolution Pro	1.00	142,800.00
40	Mantenimiento preventivo Eliptica Sunderland	1.00	297,500.00
41	Mantenimiento preventivo Eliptica Fitlux 5200	1.00	142,800.00
42	Mantenimiento preventivo Banco Ejercicio multiple Sportfitness	1.00	107,100.00
43	Mantenimiento preventivo Banco ejercicio multiple Jkexer	1.00	107,100.00
44	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Movifit	1.00	142,800.00
45	Mantenimiento correctivo Eliptica Fitlux 5200	1.00	142,800.00
46	Mantenimiento preventivo Banda Trotadora Sportfitness (MARIQUITA)	1.00	297,500.00
47	Mantenimiento preventivo Eliptica Fitlux	1.00	142,800.00
48	Mantenimiento preventivo Banco de abdomen -AB coster Evolution pro x	1.00	71,400.00
49	Mantenimiento preventivo Eliptica Sunderland Sportfitness	1.00	107,100.00
50	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Sportfitness Monza	1.00	71,400.00
51	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Procycle Gym Fitness	1.00	65,450.00
52	Mantenimiento preventivo Bicicleta Spinning Procycle Gym Fitness	1.00	65,450.00
53	Mantenimiento correctivo Trotadora Sportfitness Mets RX	1.00	214,200.00
54	Mantenimiento correctivo Eliptica Fitlux 5200	1.00	214,200.00
55	Mantenimiento correctivo Banco de abdomen -AB Coster Evolution Pro X	1.00	190,400.00
56	Mantenimiento correctivo Eliptica Sunderland Sportfitness	1.00	190,400.00
57	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Monza	1.00	142,800.00
58	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Procycle Gym Fitness	1.00	142,800.00
59	Mantenimiento correctivo Bicicleta Spinning Procycle Gym Fitness	1.00	142,800.00
60	Mantenimiento preventivo Banda Trotadora Sportfitness Blois (LETICIA)	1.00	600,000.00
61	Mantenimiento preventivo Banco Ejercicio multiple Evolution Pro Fitness	1.00	400,000.00
62	Mantenimiento preventivo Maquina Tipo Remo Sportfitness	1.00	450,000.00
63	Mantenimiento preventivo Eliptica Manchester	1.00	500,000.00
64	Mantenimiento correctivo Banco Ejercicio Multiple Evolution Pro Fitness	1.00	400,000.00
65	Mantenimiento correctivo Banda Trotadora Sportfitness Blois	1.00	550,000.00

Total items: 65

Valor en Letras:

Dieciseis millones quinientos setenta y seis mil seiscientos setenta pesos m/cte

Condiciones de Pago:

Crédito - Cuota No. 001 vence el 2023-10-20 por \$ 16,576,670.00

Total Bruto	14,393,000.00
IVA 19%	2,183,670.00
Total a Pagar	16,576,670.00

Observaciones:

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización 18764047982448 aprobado en 20230424 prefijo S desde el número 1001 al 1500 Vigencia: 12 Meses**

Responsable de IVA - Actividad Económica 4762 Comercio al por menor de artículos deportivos, en establecimientos especializados Tarifa 11,04 X 1000
CUFE: 5b83ffba8b9e0fe9380ebb3c06d4a42bc945acd16e2fe0c12118533ee2300965ae0f3982e68f7637a1ceb91267a5a635

DATOS DEL APORTANTE						EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	
NI	900980163-0	MACKTECH GROUP SAS		calle 63 # 110B - 30	4884929	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	C – MIPYME			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DÍA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DÍA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				6 0
2023-09	2023-08	E	13/10/2023	71684135	TOTAL A PAGAR \$2.176.800

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	46.400	0		0		0	29	1.500	0	47.900	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	60.000	0		0		0	29	1.900	0	61.900	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	92.800	0		0		0	29	2.900	0	95.700	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	46.400	0		0		0	29	1.500	0	47.900	1
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	46.400	0		0		0	29	1.500	0	47.900	1

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	1.168.000	0	0	0	0	29	36.200	0	1.204.200	6

TOTALES RIESGOS LABORALES															
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	359.000				359.000	29	11.200	370.200			3.590	370.200	6

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	292.000	29	9.100	301.100	6

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	5	292.000	301.300
Pensión	1	1.168.000	1.204.200
Riesgos Laborales	1	359.000	370.200
CCF	1	292.000	301.100
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	2.111.000	2.176.800

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900980163-0	MACKTECH GROUP SAS		calle 63 # 110B - 30	4884929	inversionesleyser@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	C – MIPYME			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	
EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD						SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLADOS
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				UPC
2023-09	2023-08	E	13/10/2023	71684135	\$2.176.800

DETALLE POR COTIZANTE																																															
INFORMACIÓN COTIZANTE										INFORMACIÓN NOVEDADES										PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES			CCF			PARAFISCALES												
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subjugo	Exonerado	Columna exonerada	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SILN	IOE	IVA	IVA	IVA	IVA	IVA	IVA	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntari o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN	
1	CC	1001180954	MORA CARDENAS YENNY LILIANA	1	0				S	X															230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	0	EPS041	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	1	6.100	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
2	CC	1001180955	MORA CARDENAS LEYDY ASTRID	1	0				S	X															230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	1	6.100	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
3	CC	1014213408	GALINDO CORTES MICHAEL HERNANDO	1	0				S	X															230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	0	EPS002	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
4	CC	1015406846	BOYACA SALINAS MARTIN EMILIO	1	0				S	X															230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
5	CC	1072747846	ACOSTA GACHARNA LUIS ALBERTO	1	0				S	X															230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	0	EPS037	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF24	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
6	CC	1121934138	PANQUEVA SANDOVAL ROBINSON HARVEY	1	0				S	X															230301	1.500.000	240.000	0	0	0	0	0	EPS005	1.500.000	60.000	14-11	1.500.000	5	104.400	CCF24	1.500.000	60.000	0	0	0	0	0



Bogotá, 13 de noviembre de 2023
Aeronáutica Civil

Señora:
Adriana Katherine Rodríguez
Ciudad.: Bogotá

Yo **MICHEL HERNANDO GALINDO CORTES** identificado con cedula de ciudadanía **1.014.213.408**. De Bogotá, en calidad de Representante Legal de **MACKTECH GROUP S.A.S** con NIT **900.980.163-0**. Certifico a través de este documento que para la prestación del servicio de mantenimiento de los equipos del gimnasio, ubicados en los aeropuertos de ciudades sur según **CONTRATO 23000620-H3**, todo nuestro personal se encuentra afiliado y cuenta con todos sus pagos al día en el sistema de seguridad social, salud, pensión y administradora de riesgos laborales verificado con las planillas de pago de parafiscales.

MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES
C.C 1.014.213.408 Bogotá
REPRESENTANTE LEGAL

MACKTECH GROUP SAS
Calle 63 No 110 b 30
601 4884929 - 3024440108

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

826A9678E66A90AA

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 **SANDRA JOHANA VENTURA PERTUZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 22551401 de BARRANQUILLA (ATLANTICO) Y Tarjeta Profesional No 146280-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTA a los 10 días del mes de Noviembre de 2023 con vigencia de (3) 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 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

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

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

146280-T

SANDRA JOHANA
VENTURA PERTUZ
C.C. 22551401
RESOLUCION INSCRIPCION 381
UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR

FECHA 10/12/2009

PRESIDENTE *LEONARDO SANCHEZ G.*
LEONARDO SANCHEZ GARRIDO 157028



Sandra Pertuz

70526

FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en
la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla
al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central
de Contadores.



LOGOCARD 1793 01/2008

 AERONÁUTICA CIVIL <small>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</small>	FORMATO			
	FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GCON-1.0-12-005	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 1 de 10

CONDICIONES GENERALES

NÚMERO DE CONTRATO	MÍNIMA CUANTÍA No. 23000620 – H3
CLASE DE CONTRATO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS
CONTRATANTE	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL – AEROCIVIL
CONTRATISTA	ST MACKTECH GROUP S.A.S – NIT. 900.980.163-0
OBJETO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR
VALOR	DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE (\$17.171.670.00) INCLUIDO IVA, EXCEPTO LETICIA - AMAZONAS
PLAZO	Hasta el 13 de Octubre de 2023
CDP	5523 del 21 de abril de 2023
RP	29523 del 23 de mayo de 2023
FECHA LEGALIZACIÓN	02 de mayo de 2023
SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR	HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL

En la ciudad de BOGOTÁ, el 13 de Octubre de 2023 se reunieron con el fin de recibir a satisfacción los bienes y servicios objeto del presente contrato: **MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES** identificado con cedula de ciudadanía No. **1.014.213.408 de Bogotá**, obrando en calidad de representante legal de **ST MACKTECH GROUP S.A.S – NIT. 900.980.163-0**; y **HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL** identificado con cedula de ciudadanía No. **13.456.974 de Cúcuta**, supervisor designado por la Entidad para ejercer la vigilancia y control del contrato;

CONDICIONES LEGALES

FECHA ACTA DE INICIO: 13 de junio de 2023

SUSPENSIONES: No aplica

LEVANTAMIENTO DE SUSPENSIONES: No aplica

PRÓRROGAS: No aplica

ADICIONES EN VALOR: No aplica

TERMINACIÓN CONTRACTUAL: 13 de octubre de 2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS

 AERONÁUTICA CIVIL <small>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</small>	FORMATO			
	FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GCON-1.0-12-005	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 2 de 10

MANTENIMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
1	AEROPUERTO BENITO SALAS - NEIVA		
1.1	Mantenimiento Preventivo		
1.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2
1.1.2	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
1.1.3	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, cambio base de rodadura, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
1.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
1.1.5	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
1.1.6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	-
	No se realiza el mantenimiento debido a que el equipo se encuentra fuera de servicio y se recomienda dar de baja.		
1.2	Mantenimiento Correctivo		
1.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1
1.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de felpas de freno, limpieza del equipo.	UND	1
1.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y limpieza del equipo.	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GCON-1.0-12-005	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 3 de 10

1.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 mosquetones, limpieza del equipo	UND	1
1.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3), suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
1.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y limpieza del equipo.	UND	1
1.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), lubricación y limpieza del equipo.	UND	1
2	AEROPUERTO PERALES - IBAGUE		
2.1	Mantenimiento Preventivo		
2.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2
2.1.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	-
	No se realiza mantenimiento debido a que el equipo se encuentra fuera de servicio y se recomienda dar de baja.		
2.1.3	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
2.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
2.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
2.1.6	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
2.2	Mantenimiento Correctivo		
2.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GCON-1.0-12-005	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 4 de 10

2.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3), suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
3	AEROPUERTO TRES DE MAYO - PUERTO ASIS		
3.1	Mantenimiento Preventivo		
3.1.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
3.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
3.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
3.1.4	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
3.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
3.1.6	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
3.1.7	MANTENIMIENTO ELIPTICA FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
3.1.8	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
3.1.9	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo.	UND	1
3.1.10	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo, ajuste de piezas.	UND	1
3.2	Mantenimiento Correctivo		
3.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo.	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GCON-1.0-12-005	Versión:2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 5 de 10

3.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1
3.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1
3.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de ruedas de uretano, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo.	UND	1
4	AEROPUERTO SANTIAGO VILA - FLANDES		
4.1	Mantenimiento Preventivo		
4.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
4.1.2	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
4.1.3	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
4.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
4.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
4.1.6	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL

Principio de procedencia:
3101.18.011

Clave: GCON-1.0-12-005

Versión:2

Fecha: 04/Oct/2019

Página: 6 de 10

4.1.7	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-EXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
4.2	Mantenimiento Correctivo		
4.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001), limpieza del equipo.	UND	1
4.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6203), limpieza del equipo.	UND	1
5	AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS - MARIQUITA		
5.1	Mantenimiento Preventivo		
5.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	-
5.1.2	MANTENIMIENTO ELÍPTICA FITLUX: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada y siliconada	UND	1
5.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUCIÓN PRO X: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada del equipo.	UND	1
5.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada y siliconada.	UND	1
5.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1
5.1.6	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1
5.1.7	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1
5.2	Mantenimiento Correctivo		
5.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO TROTADORA SPORTFITNESS METS RX: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos de los rodillos (Ref.6303), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX 5200: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos de eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref.6004), limpieza del equipo.	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GCON-1.0-12-005	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 7 de 10

5.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUCIÓN PRO X: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos para los patines pequeños (Ref.6000), suministro e instalación de 8 rodamientos para los patines grandes (Ref.6003), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref. 6004), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA:Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6001), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6004), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000), suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1
5.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000), suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1
6	AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO - LETICIA		
6.1	Mantenimiento Preventivo		
6.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
6.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
6.1.3	MANTENIMIENTO MAQUINA TIPO REMO SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
6.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA MANCHESTER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
6.2	Mantenimiento Correctivo		
6.2.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de punteras, limpieza del equipo	UND	-

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GCON-1.0-12-005	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 8 de 10

6.2.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), inversor, limpieza de equipo	UND	1
--------------	---	-----	---

CONDICIONES DE ENTREGA E INSTALACION ELEMENTOS ITEM ADQUISICIÓN

a) El contratista realizó los mantenimientos en los lugares indicados, así:

ITEM	AEROPUERTO	UBICACIÓN	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS
1	AEROPUERTO BENITO SALAS	NEIVA	6	7
2	AEROPUERTO PERALES	IBAGUE	6	2
3	AEROPUERTO TRES DE MAYO	PUERTO ASIS	10	7
4	AEROPUERTO SANTIAGO VILA	FLANDES	7	2
5	AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS	MARIQUITA	7	7
6	AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO	LETICIA	4	2
		TOTAL	40	27

*TODOS LOS SERVICIOS Y BIENES FUERON RECIBIDS A SATISFACCIÓN

CONDICIONES FINANCIERAS

VALOR DEL CONTRATO

DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS MCTE (\$17.171.670,00).

VALOR FINAL DEL CONTRATO

DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS MCTE (\$17.171.670,00).

FORMA DE PAGO:

- La Unidad pagará al contratista mediante pagos parciales correspondiente al mantenimiento de los equipos de gimnasia establecidos en el formato 7, los cuales serán cancelado de forma mensual por cada capítulo de mantenimiento entregado a satisfacción (Aeropuerto o Sede) aprobados por el supervisor junto con la documentación correspondiente, previa presentación de la factura, junto con la certificación de aportes a parafiscales y seguridad social.
- Cuando el contrato se suscriba con personas jurídicas se debe acreditar el pago de seguridad social y aportes legales mediante certificación suscrita por el Revisor Fiscal, de acuerdo con los requerimientos de Ley, o por el Representante Legal, bajo la gravedad del juramento, cuando no se requiera Revisor Fiscal, en la que conste el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas

 AERONÁUTICA CIVIL <small>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</small>	FORMATO			
	FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GCON-1.0-12-005	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 9 de 10

- de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar.
- Cuando el contrato se suscriba con personas naturales se debe acreditar el pago de seguridad social y aportes legales mediante certificación, de acuerdo con la normativa aplicable, en la que conste el pago de sus aportes y el de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar, junto con las planillas de pago respectivas

DESARROLLO FINANCIERO DEL CONTRATO

ANTICIPO: No aplica

ACTAS DE RECIBO PARCIAL

Durante la vigencia del contrato fueron presentadas y tramitadas las siguientes actas:

ACTA No	V/R BRUTO	V/R NETO	V/R IVA	VR OTROS DESCOTOS
				-

NOTA 1: En caso de contratos de obra u otro que tenga pactado anticipo debe registrarse los datos correspondientes a su valor y amortización.

NOTA 2: El valor de **otros descuentos** corresponde a aquellos valores que le serán descontados al contratista por concepto de sanciones (multas, cláusula penal, entre otros) o de impuestos (Iva, 5% contribución ciudadana, lca, Retefuente).

NOTA3: En el evento que de acuerdo con cada contrato no aplique consignar algún dato o valor debe colocarse una raya o cero según el caso.

VALOR EJECUTADO Y PENDIENTE DE PAGO

DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS MCTE (\$17.171.670,00).

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$ 17.171.670,00		
VALOR DEL CONTRATO ADICIONAL			
VALOR CONTRATOS REAJUSTES			
VALOR TOTAL EJECUTADO		\$ 16.576.670,00	
VALOR NO EJECUTADO		\$ 595.000,00	
VALOR PAGADO			
VALOR DESCUENTOS			\$ 595.000,00

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 65 ACTA DE RECIBO FINAL			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GCON-1.0-12-005	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 10 de 10

VALOR PENDIENTE PAGO			\$	16.576.670,00
TOTALES	\$	17.171.670,00	\$	17.171.670,00

NOTA 1: Los totales deben dar sumas iguales

NOTA 2: En el evento que de acuerdo con cada contrato no aplique consignar algún dato o valor debe colocarse una raya o cero según el caso.

CERTIFICACIÓN DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

El supervisor y/o interventor del presente contrato deja constancia que verificó el pago de los aportes parafiscales y al sistema de seguridad social integral, de conformidad a las certificaciones de paz y salvo, presentadas por el representante legal del contratista o revisor fiscal, según el caso.

CERTIFICACIÓN DE DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN

Si los bienes utilizados en la ejecución del contrato son importados, el supervisor debe:

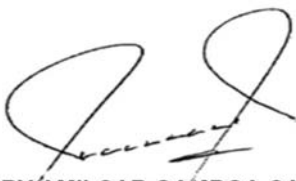
1. Certificar que verificó el documento de declaración de importación con la autorización de levante, para constatar el cumplimiento de las obligaciones fiscales y aduaneras del proceso de importación de estos.
2. Anexar al acta copia del certificado de declaración de importación.

GARANTÍAS

El contratista se compromete a prorrogar o adicionar las garantías contractuales de acuerdo con las cláusulas del contrato.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente Acta de Recibo Final por los que en ella intervinieron.


MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES
 Representante Legal
 Contratista


HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL
 Supervisor del Contrato
 Unidad Administrativa de Aeronáutica Civil

Proyectó: Adriana K. Rodriguez S. – Apoyo a la supervisión
 Revisó: Luisa Fernanda Preciado – Apoyo jurídico.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
REGIONAL CENTRO SUR

CONTRATO No. 23000620-H3

OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

AEROPUERTO: NEIVA, MARIQUITA, FLANDES, PUERTO ASIS, IBAGUE Y LETICIA

VALOR INICIAL:

\$ 17.171.670,00

VALOR ADICION:

\$ -

VALOR ACTUALIZADO:

\$ 17.171.670,00

ACTA PARCIAL No. 01 (Comprendida en el periodo entre el 13 de junio y 13 de octubre de 2023)

CONTRATISTA :
MACKTECH GROUP S.A.S

SUPERVISOR :
HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL

CONDICIONES CONTRACTUALES

CONDICIONES
ACTUALIZADAS

CANTIDADES
EJECUTADAS ACTAS
ANTERIORES

CANTIDADES
EJECUTADAS PRESENTE
ACTA DE COBRO No. 01

ACUMULADO

SALDO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
1	AEROPUERTO BENITO SALAS - NEIVA														
1.1	Mantenimiento Preventivo														
1.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2,00	45.000,00	90.000,00	2,00	90.000,00			2,00	90.000,00	2,00	90.000,00	-	-
1.1.2	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1,00	45.000,00	45.000,00	1,00	45.000,00	-	-	1,00	45.000,00	1,00	45.000,00	-	-
1.1.3	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, cambio base de rodadura, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1,00	220.000,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-	1,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-
1.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1,00	220.000,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-	1,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-
1.1.5	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1,00	280.000,00	280.000,00	1,00	280.000,00	-	-	1,00	280.000,00	1,00	280.000,00	-	-
1.1.6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1,00	280.000,00	280.000,00	1,00	280.000,00	-	-	-	-	-	-	1,00	280.000,00
1.2	Mantenimiento Correctivo														
1.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1,00	58.000,00	58.000,00	1,00	58.000,00	-	-	1,00	58.000,00	1,00	58.000,00	-	-
1.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de felpas de freno, limpieza del equipo.	UND	1,00	90.000,00	90.000,00	1,00	90.000,00			1,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-
1.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y limpieza del equipo.	UND	1,00	450.000,00	450.000,00	1,00	450.000,00	-	-	1,00	450.000,00	1,00	450.000,00	-	-
1.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 mosquetones, limpieza del equipo.	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-	1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
1.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3), suministro e instalación de cuava, limpieza del equipo.	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-	1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
1.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y limpieza del equipo.	UND	1,00	450.000,00	450.000,00	1,00	450.000,00	-	-	1,00	450.000,00	1,00	450.000,00	-	-
1.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), lubricación y limpieza del equipo.	UND	1,00	2.000.000,00	2.000.000,00	1,00	2.000.000,00	-	-	1,00	2.000.000,00	1,00	2.000.000,00	-	-
2	AEROPUERTO PERALES - IBAGUE														
2.1	Mantenimiento Preventivo														



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
REGIONAL CENTRO SUR

CONTRATO No. 23000620-H3

OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

AEROPUERTO: NEIVA, MARIQUITA, FLANDES, PUERTO ASIS, IBAGUE Y LETICIA

VALOR INICIAL:

\$ 17.171.670,00

VALOR ADICION:

\$ -

VALOR ACTUALIZADO:

\$ 17.171.670,00

ACTA PARCIAL No. 01 (Comprendida en el periodo entre el 13 de junio y 13 de octubre de 2023)

CONTRATISTA :
MACKTECH GROUP S.A.S

SUPERVISOR :
HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL

CONDICIONES CONTRACTUALES

CONDICIONES
ACTUALIZADAS

CANTIDADES
EJECUTADAS ACTAS
ANTERIORES

CANTIDADES
EJECUTADAS PRESENTE
ACTA DE COBRO No. 01

ACUMULADO

SALDO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
2.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2,00	45.000,00	90.000,00	2,00	90.000,00	-	-	2,00	90.000,00	2,00	90.000,00	-	-
2.1.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada armada.	UND	1,00	220.000,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-	-	-	-	-	1,00	220.000,00
2.1.3	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1,00	280.000,00	280.000,00	1,00	280.000,00			1,00	280.000,00	1,00	280.000,00	-	-
2.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1,00	200.000,00	200.000,00	1,00	200.000,00	-	-	1,00	200.000,00	1,00	200.000,00	-	-
2.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1,00	200.000,00	200.000,00	1,00	200.000,00	-	-	1,00	200.000,00	1,00	200.000,00	-	-
2.1.6	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1,00	130.000,00	130.000,00	1,00	130.000,00	-	-	1,00	130.000,00	1,00	130.000,00	-	-
2.2	Mantenimiento Correctivo														
2.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1,00	220.000,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-	1,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-
2.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3) suministro e instalación de nueva limpieza del equipo.	UND	1,00	90.000,00	90.000,00	1,00	90.000,00			1,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-
3	AEROPUERTO TRES DE MAYO - PUERTO ASIS														
3.1	Mantenimiento Preventivo														
3.1.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1,00	280.000,00	280.000,00	1,00	280.000,00			1,00	280.000,00	1,00	280.000,00	-	-
3.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1,00	90.000,00	90.000,00	1,00	90.000,00			1,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-
3.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1,00	220.000,00	220.000,00	1,00	220.000,00			1,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-
3.1.4	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1,00	290.000,00	290.000,00	1,00	290.000,00			1,00	290.000,00	1,00	290.000,00	-	-
3.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1,00	290.000,00	290.000,00	1,00	290.000,00			1,00	290.000,00	1,00	290.000,00	-	-
3.1.6	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada armada.	UND	1,00	90.000,00	90.000,00	1,00	90.000,00			1,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-
3.1.7	MANTENIMIENTO ELIPTICA FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1,00	90.000,00	90.000,00	1,00	90.000,00			1,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
REGIONAL CENTRO SUR

CONTRATO No. 23000620-H3

OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

AEROPUERTO: NEIVA, MARIQUITA, FLANDES, PUERTO ASIS, IBAGUE Y LETICIA

VALOR INICIAL:

\$ 17.171.670,00

VALOR ADICION:

\$ -

VALOR ACTUALIZADO:

\$ 17.171.670,00

ACTA PARCIAL No. 01 (Comprendida en el periodo entre el 13 de junio y 13 de octubre de 2023)

CONTRATISTA :
MACKTECH GROUP S.A.S

SUPERVISOR :
HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL

CONDICIONES CONTRACTUALES

CONDICIONES
ACTUALIZADAS

CANTIDADES
EJECUTADAS ACTAS
ANTERIORES

CANTIDADES
EJECUTADAS PRESENTE
ACTA DE COBRO No. 01

ACUMULADO

SALDO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
3.1.8	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tanizado	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00			1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
3.1.9	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo	UND	1,00	60.000,00	60.000,00	1,00	60.000,00			1,00	60.000,00	1,00	60.000,00	-	-
3.1.10	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo, ajuste de piezas	UND	1,00	60.000,00	60.000,00	1,00	60.000,00			1,00	60.000,00	1,00	60.000,00	-	-
3.2	Mantenimiento Correctivo														
3.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo	UND	1,00	250.000,00	250.000,00	1,00	250.000,00			1,00	250.000,00	1,00	250.000,00	-	-
3.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo	UND	1,00	220.000,00	220.000,00	1,00	220.000,00			1,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-
3.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo	UND	1,00	220.000,00	220.000,00	1,00	220.000,00			1,00	220.000,00	1,00	220.000,00	-	-
3.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo	UND	1,00	150.000,00	150.000,00	1,00	150.000,00			1,00	150.000,00	1,00	150.000,00	-	-
3.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo	UND	1,00	130.000,00	130.000,00	1,00	130.000,00			1,00	130.000,00	1,00	130.000,00	-	-
3.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de ruedas de uretano, limpieza del equipo	UND	1,00	450.000,00	450.000,00	1,00	450.000,00			1,00	450.000,00	1,00	450.000,00	-	-
3.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo	UND	1,00	250.000,00	250.000,00	1,00	250.000,00			1,00	250.000,00	1,00	250.000,00	-	-
4	AEROPUERTO SANTIAGO VILA - FLANDES														
4.1	Mantenimiento Preventivo														
4.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada armada	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00			1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
4.1.2	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00			1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
4.1.3	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00			1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
4.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tanizado	UND	1,00	250.000,00	250.000,00	1,00	250.000,00			1,00	250.000,00	1,00	250.000,00	-	-
4.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tanizado	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00			1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
4.1.6	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORT/FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes	UND	1,00	90.000,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-	1,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-
4.1.7	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-EXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes	UND	1,00	90.000,00	90.000,00	1,00	90.000,00			1,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
REGIONAL CENTRO SUR

CONTRATO No. 23000620-H3

OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

AEROPUERTO: NEIVA, MARIQUITA, FLANDES, PUERTO ASIS, IBAGUE Y LETICIA

VALOR INICIAL:

\$ 17.171.670,00

VALOR ADICION:

\$ -

VALOR ACTUALIZADO:

\$ 17.171.670,00

ACTA PARCIAL No. 01 (Comprendida en el periodo entre el 13 de junio y 13 de octubre de 2023)

CONTRATISTA :
MACKTECH GROUP S.A.S

SUPERVISOR :
HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL

CONDICIONES CONTRACTUALES

CONDICIONES
ACTUALIZADAS

CANTIDADES
EJECUTADAS ACTAS
ANTERIORES

CANTIDADES
EJECUTADAS PRESENTE
ACTA DE COBRO No. 01

ACUMULADO

SALDO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
4.2	Mantenimiento Correctivo														
4.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001) limpieza del equipo.	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-	1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
4.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6203) limpieza del equipo.	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-	1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
5	AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS - MARIQUITA														
5.1	Mantenimiento Preventivo														
5.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma v. siliconada armada.	UND	1,00	250.000,00	250.000,00	1,00	250.000,00	-	-	1,00	250.000,00	1,00	250.000,00	-	-
5.1.2	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada v. siliconada	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-	1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
5.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUTION PRO X: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada del equipo.	UND	1,00	60.000,00	60.000,00	1,00	60.000,00	-	-	1,00	60.000,00	1,00	60.000,00	-	-
5.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada v. siliconada.	UND	1,00	90.000,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-	1,00	90.000,00	1,00	90.000,00	-	-
5.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión v. su mecanismo.	UND	1,00	60.000,00	60.000,00	1,00	60.000,00	-	-	1,00	60.000,00	1,00	60.000,00	-	-
5.1.6	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión v. su mecanismo.	UND	1,00	55.000,00	55.000,00	1,00	55.000,00	-	-	1,00	55.000,00	1,00	55.000,00	-	-
5.1.7	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión v. su mecanismo.	UND	1,00	55.000,00	55.000,00	1,00	55.000,00	-	-	1,00	55.000,00	1,00	55.000,00	-	-
5.2	Mantenimiento Correctivo														
5.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO TROTADORA SPORTFITNESS METS RX: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos de los rodillos (Ref.6303) limpieza del equipo.	UND	1,00	180.000,00	180.000,00	1,00	180.000,00	-	-	1,00	180.000,00	1,00	180.000,00	-	-
5.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX 5200: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos de eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref.6004) limpieza del equipo.	UND	1,00	180.000,00	180.000,00	1,00	180.000,00	-	-	1,00	180.000,00	1,00	180.000,00	-	-
5.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUCIÓN PRO X: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos para los patines pequeños (Ref.6000), suministro e instalación de 8 rodamientos para los patines grandes (Ref.6003) limpieza del equipo.	UND	1,00	160.000,00	160.000,00	1,00	160.000,00	-	-	1,00	160.000,00	1,00	160.000,00	-	-
5.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref.6004) limpieza del equipo.	UND	1,00	160.000,00	160.000,00	1,00	160.000,00	-	-	1,00	160.000,00	1,00	160.000,00	-	-
5.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6001), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6004), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-	1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
5.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000) suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-	1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
REGIONAL CENTRO SUR

CONTRATO No. 23000620-H3

OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

AEROPUERTO: NEIVA, MARIQUITA, FLANDES, PUERTO ASIS, IBAGUE Y LETICIA

VALOR INICIAL:

\$ 17.171.670,00

VALOR ADICION:

\$ -

VALOR ACTUALIZADO:

\$ 17.171.670,00

ACTA PARCIAL No. 01 (Comprendida en el periodo entre el 13 de junio y 13 de octubre de 2023)

CONTRATISTA:
MACKTECH GROUP S.A.S

SUPERVISOR:
HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL

CONDICIONES CONTRACTUALES

CONDICIONES
ACTUALIZADAS

CANTIDADES
EJECUTADAS ACTAS
ANTERIORES

CANTIDADES
EJECUTADAS PRESENTE
ACTA DE COBRO No. 01

ACUMULADO

SALDO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
5.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000) suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1,00	120.000,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-	1,00	120.000,00	1,00	120.000,00	-	-
	SUBTOTAL COSTOS MANTENIMIENTO				\$11.993.000		\$11.993.000		\$0		\$11.493.000		\$11.493.000		\$500.000
	IVA		19%		\$2.278.670		\$2.278.670		\$0		\$2.183.670		\$2.183.670		\$95.000
	SUBTOTAL MANTENIMIENTOS CON IVA				\$ 14.271.670		\$ 14.271.670		\$ -		\$ 13.676.670		\$ 13.676.670		\$ 595.000
6	AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO - LETICIA														
6.1	Mantenimiento Preventivo														
6.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma v. siliconada, armado.	UND	1,00	600.000,00	600.000,00	1,00	600.000,00	-	-	1,00	600.000,00	1,00	600.000,00	-	-
6.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1,00	400.000,00	400.000,00	1,00	400.000,00	-	-	1,00	400.000,00	1,00	400.000,00	-	-
6.1.3	MANTENIMIENTO MAQUINA TIPO REMO SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	ML	1,00	450.000,00	450.000,00	1,00	450.000,00	-	-	1,00	450.000,00	1,00	450.000,00	-	-
6.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA MANCHESTER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1,00	500.000,00	500.000,00	1,00	500.000,00	-	-	1,00	500.000,00	1,00	500.000,00	-	-
6.2	Mantenimiento Correctivo														
6.2.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de punteras, limpieza del equipo	UND	1,00	400.000,00	400.000,00	1,00	400.000,00	-	-	1,00	400.000,00	1,00	400.000,00	-	-
6.2.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), inversor, limpieza de equipo.	ML	1,00	550.000,00	550.000,00	1,00	550.000,00	-	-	1,00	550.000,00	1,00	550.000,00	-	-
	SUBTOTAL COSTOS MANTENIMIENTO				\$2.900.000		\$2.900.000		\$0		\$2.900.000		\$2.900.000		\$0
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO				\$ 17.171.670		\$ 17.171.670		\$ -		\$ 16.576.670		\$ 16.576.670		\$ 595.000
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN								0,00%		96,53%		96,53%		3,47%	

TOTAL PRESENTE ACTA

\$ 16.576.670,00

VALOR EN LETRAS

TREINTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS TRES PESOS Y SETENTA Y NUEVE CENTAVOS MCTE

MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES
MACKTECH GROUP SAS
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATISTA

HENRY AMILCAR GAMBOA
Supervisor

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 1 de 13

CONTENIDO DEL INFORME

	PAG
1. CONDICIONES DEL CONTRATO	1
2. OBJETO DEL CONTRATO	2
3. ACTIVIDADES EJECUTADAS, OBLIGACIONES CUMPLIDAS, PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS	2
4. OBLIGACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS	4
5. OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR	4
6. PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO	6
7. ESTADO ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO	7

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato:	23000620 H3 2023
Nombre del Contratista:	ST MACKTECH GROUP SAS – Nit. 900.980.163-0
Periodo informe:	13 DE JUNIO AL 13 DE OCTUBRE DE 2023
Nombre de Supervisor:	HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL
Nombre del Interventor:	N/A
Área perteneciente:	DIRECCIÓN REGIONAL AERONAUTICA CENTRO SUR

INFORMACION CONTRACTUAL	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO:	19 DE MAYO DE 2023
FECHA DE LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO:	02 DE MAYO DE 2023
FECHA ACTA DE INICIO:	13 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	13 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA:	13 DE OCTUBRE DE 2023
VALOR INICIAL:	\$ 17.171.670,00
VALOR ACTUALIZADO:	\$ 17.171.670,00
PRORROGAS	30 DÍAS
ADICIONES	NO APLICA

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 2 de 13

2. OBJETO DEL CONTRATO

REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS:

EL CONTRATISTA entregó a título de PRESTACIÓN DE SERVICIOS en los ítems, especificaciones, cantidades, calidades y valores, contenidos en la propuesta general de fecha 18 de mayo de 2023, las especificaciones técnicas contenidas el pliego de condiciones, anexos y formatos del Proceso de selección abreviada por subasta inversa No. 23000608 – H1 2023, y que relaciono a continuación:

MANTENIMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
1	AEROPUERTO BENITO SALAS - NEIVA		
1.1	Mantenimiento Preventivo		
1.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2
1.1.2	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
1.1.3	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, cambio base de rodadura, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
1.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
1.1.5	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
1.1.6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	-
	No se realiza el mantenimiento debido a que el equipo se encuentra fuera de servicio y se recomienda dar de baja.		
1.2	Mantenimiento Correctivo		

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 3 de 13

1.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1
1.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de felpas de freno, limpieza del equipo.	UND	1
1.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y limpieza del equipo.	UND	1
1.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 mosquetones, limpieza del equipo	UND	1
1.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3), suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
1.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y lipieza del equipo.	UND	1
1.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), lubricación y limpieza del equipo.	UND	1
2	AEROPUERTO PERALES - IBAGUE		
2.1	Mantenimiento Preventivo		
2.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2
2.1.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	-
	No se realiza mantenimiento debido a que el equipo se encuentra fuera de servicio y se recomienda dar de baja.		
2.1.3	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
2.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 4 de 13

2.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
2.1.6	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
2.2	Mantenimiento Correctivo		
2.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1
2.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3), suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
3	AEROPUERTO TRES DE MAYO - PUERTO ASIS		
3.1	Mantenimiento Preventivo		
3.1.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
3.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
3.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
3.1.4	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
3.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
3.1.6	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
3.1.7	MANTENIMIENTO ELIPTICA FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 5 de 13

3.1.8	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
3.1.9	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo.	UND	1
3.1.10	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo, ajuste de piezas.	UND	1
3.2	Mantenimiento Correctivo		
3.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1
3.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1
3.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de ruedas de uretano, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo.	UND	1
4	AEROPUERTO SANTIAGO VILA - FLANDES		
4.1	Mantenimiento Preventivo		
4.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
4.1.2	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 6 de 13

4.1.3	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
4.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
4.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
4.1.6	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
4.1.7	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-EXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
4.2	Mantenimiento Correctivo		
4.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001), limpieza del equipo.	UND	1
4.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6203), limpieza del equipo.	UND	1
5	AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS - MARIQUITA		
5.1	Mantenimiento Preventivo		
5.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	-
5.1.2	MANTENIMIENTO ELÍPTICA FITLUX: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada y siliconada	UND	1
5.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUCIÓN PRO X: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada del equipo.	UND	1
5.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada y siliconada.	UND	1
5.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 7 de 13

5.1.6	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1
5.1.7	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1
5.2	Mantenimiento Correctivo		
5.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO TROTADORA SPORTFITNESS METS RX: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos de los rodillos (Ref.6303), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELÍPTICA FITLUX 5200: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos de eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref.6004), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUTIÓN PRO X: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos para los patines pequeños (Ref.6000), suministro e instalación de 8 rodamientos para los patines grandes (Ref.6003), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref. 6004), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6001), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6004), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000), suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1
5.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000), suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1
6	AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO - LETICIA		
6.1	Mantenimiento Preventivo		
6.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 8 de 13

6.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
6.1.3	MANTENIMIENTO MAQUINA TIPO REMO SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
6.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA MANCHESTER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
6.2	Mantenimiento Correctivo		
6.2.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de punteras, limpieza del equipo	UND	-
6.2.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), inversor, limpieza de equipo	UND	1

CONDICIONES DE ENTREGA E INSTALACION ELEMENTOS ITEM ADQUISICIÓN

a) El contratista realizó los mantenimientos en los lugares indicados, así:

ITEM	AEROPUERTO	UBICACIÓN	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS
1	AEROPUERTO BENITO SALAS	NEIVA	6	7
2	AEROPUERTO PERALES	IBAGUE	6	2
3	AEROPUERTO TRES DE MAYO	PUERTO ASIS	10	7
4	AEROPUERTO SANTIAGO VILA	FLANDES	7	2
5	AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS	MARIQUITA	7	7
6	AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO	LETICIA	4	2
		TOTAL	40	27

*TODOS LOS SERVICIOS Y BIENES FUERON RECIBIDOS A SATISFACCIÓN

a. OBLIGACIONES CUMPLIDAS:

Durante el presente periodo, el Contratista cumplió con obligaciones.

b. PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS:

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 9 de 13

CAPITULO	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	% EJECUTADO A LA FECHA	% DE ADELANTO O ATRASO

Durante el presente periodo no se recibieron productos y/o bienes.

4. OBSERVACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS, Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

N/A

5. OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR.

N/A

a. ANÁLISIS MATERIALIZACIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO:

1	¿Durante la ejecución se materializó algún riesgo?	NO
2	Tipo de riesgo	NO APLICA
3	¿Cómo se materializó el riesgo?	NO APLICA
4	¿Cómo se mitigó el riesgo?	NO APLICA
5	¿Fue oportuna la mitigación?	NO APLICA
OBSERVACIONES: No se materializó ningún riesgo.		

b. VERIFICACIÓN de obligaciones frente al SGSST

EXAMEN OCUPACIONAL (NO APLICA)

¿CUENTA CON EL EXAMEN PREOCUPACIONAL VIGENTE?	
SI	NO
X	
¿FUE ENTREGADA LA COPIA DEL EXAMEN A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS SRH-GSST?	
SI	NO
	NO APLICA

En caso de ser afirmativas las anteriores respuestas, por favor diligencie la siguiente información:

FECHA DE REALIZACIÓN DEL EXAMEN	FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXAMEN
--	--

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 10 de 13

X	X
---	---

c. CAPACITACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

¿ASISTIÓ A LA CAPACITACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO?	
SI	NO
X	
FECHA DE REALIZACIÓN DE LA CAPACITACIÓN	
04 DE AGOSTO DE 2023	

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO	 UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
	CERTIFICACIÓN PARA CONTRATISTA	

EL GRUPO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

CERTIFICA

Que el contratista **MACKTECH GROUP S.A.S.** identificado con Nit 900.980.163-0 realizo entrega de los siguientes documentos diligenciados, al área de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Regional Centro Sur.

- Matriz de cumplimiento de requisitos en seguridad y salud en el trabajo para contratistas jurídicos.
- Carta de compromiso de cumplimiento como contratista.
- Copia de la licencia en salud ocupacional del profesional que estará a cargo del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo durante el desarrollo de la obra, servicio e instalación.

N° de Contrato: 23000620 H3 2023
Objeto del contrato: objeto "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR"
Nombre del Supervisor designado por la Aerocivil: HENRY AMILKAR GAMBOA CARVAJAL

La anterior se expide a los 4 días del mes de agosto del año 2023 por el Servidor Público.


WILLIAM ANDRES PINZON
 Funcionario Grupo Administrativo y Financiero DRACS

Clave: GDIR-2.3-12-130
 Versión: 01
 Fecha: 16/07/2016
 Página: 1 de 1

d. PUBLICACIÓN DEL INFORME EN LA PLATAFORMA SECOP II

Ha transcurrido un mes de ejecución, por tanto, este es el primer informe de supervisión.

NÚMERO DE INFORME	PUBLICACIÓN EN SECOP II	
	SI	NO
1	X	

6. PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: 3101.11.011	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 11 de 13

a. AVANCE PRESUPUESTAL EN RAZÓN DE LOS PAGOS REALIZADOS:

Valor actualizado del contrato:

INFORMACION AVANCE FACTURADO DEL CONTRATO				
No. PAGO	FECHA DE RADICACIÓN EN C/P	VALOR PAGADO	% EJECUTADO EN PAGOS	SALDO POR PAGAR

No se ha iniciado ejecución del alcance contractual, por tanto, no se reflejan pagos.

b. AVANCE EN EL PORCENTAJE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO RESPECTO DE LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

INFORMACION AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO	
FECHA DE INICIO:	13 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA:	13 DE OCTUBRE DE 2023
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO:	\$ 17.171.670,00
VALOR PROGRAMADO A LA FECHA (FÍSICO)	\$ 17.171.670,00
% PROGRAMADO A LA FECHA (FÍSICO)	100%
VALOR EJECUTADO A LA FECHA (FÍSICO)	\$ 16.576.670,00
% EJECUTADO A LA FECHA (FÍSICO)	96,53%
% DE ATRASO O ADELANTO	3,47 %

c. AVANCE DEL CONTRATO EN TIEMPO.

INFORMACION AVANCE EN TIEMPO DEL CONTRATO	
PLAZO DEL CONTRATO (MESES)	Hasta el 13 de Octubre de 2023
TIEMPO TRANSCURRIDO A LA FECHA (MESES)	4
% DE TIEMPO TRANSCURRIDO DEL CONTRATO	100%

7. ESTADO ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO.

SITUACIONES ADMINISTRATIVAS DEL CONTRATO	
SOLICITUD DE INICIO DE PROCESO SANCIONATORIO	NO APLICA



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Principio de procedencia:
3101.11.011

Clave: GCON-1.0-12-046

Versión: 02

Fecha: 04/oct/2019

Página: 12 de 13

SOLICITUD ADICIÓN	NO APLICA
SOLICITUD PRORROGA	Sí se prorrogó el presente contrato hasta el 13 de octubre de 2023
SOLICITUD MODIFICACIÓN	NO APLICA
REQUERIMIENTOS ENVIADOS AL CONTRATISTA	NO APLICA
OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES, CONCEPTOS JURÍDICOS	El contratista solicitó prórroga de un mes para culminar la ejecución del contrato, pero en general el contratista no incumplió el contrato, ni se enviaron requerimientos, u iniciaron procesos sancionatorios.

a. ESTADO DE LAS GARANTÍAS

CLASE DE GARANTÍA:	PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO		
NUMERO DE GARANTÍA:	18-44-101089300		
FECHA DE EXPEDICIÓN DE LA GARANTÍA.	19 DE MAYO DE 2023	FECHA DE APROBACIÓN DE LA GARANTÍA INICIAL.	2 DE MAYO DE 2023
DESCRIPCIÓN DEL AMPARO:	CUMPLIMIENTO, PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES, CALIDAD DEL SERVICIO, CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADOS		
MODIFICATORIO	SI SE AMPLIO LA VIGENCIA DE LAS POLIZAS, CONFORME MODIFICATORIO ANEXO 4		
FECHA DE APROBACIÓN MODIFICATORIO.	04 DE OCTUBRE DE 2023		
LAS GARANTÍAS SE ENCUENTRAN VIGENTES	SI		
OBSERVACIONES	Se certifica que no se han hecho efectivas las pólizas, por cuanto no se han presentado novedades contractuales que lo ameriten. Las pólizas se encuentran vigentes.		

b. ESTADO DE LAS GARANTÍAS

CLASE DE GARANTÍA:	GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL		
NUMERO DE GARANTÍA:	33-54-101001777		
FECHA DE EXPEDICIÓN DE LA GARANTÍA.	19 DE MAYO DE 2023	FECHA DE APROBACIÓN DE LA GARANTÍA INICIAL	29 DE MAYO DE 2023
DESCRIPCIÓN DEL AMPARO:	PREDIOS LABORES Y OPERACIONES		



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Principio de procedencia:
3101.11.011

Clave: GCON-1.0-12-046

Versión: 02

Fecha: 04/oct/2019

Página: 13 de 13

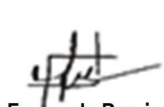
MODIFICATORIO	SI SE AMPLIO LA VIGENCIA DE LAS POLIZAS, CONFORME MODIFICATORIO ANEXO 4
FECHA DE APROBACIÓN MODIFICATORIO.	04 DE OCTUBRE DE 2023
LAS GARANTÍAS SE ENCUENTRAN VIGENTES	SI
OBSERVACIONES	Se certifica que no se han hecho efectivas las pólizas, por cuanto no se han presentado novedades contractuales que lo ameriten. Las pólizas se encuentran vigentes

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.


HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL
SUPERVISOR


Ing. Adriana K. Rodríguez Sierra
Ingeniero Civil Contratista DRACS
Apoyo Técnico


Luisa Fernanda Preciado
Abogada Contratista DRACS
Apoyo Jurídico


Edwin Steve Duarte Boada
Administrador de Empresas – Contratista DRACS
Revisó financieramente

NOTA: SI EL SUPERVISOR DEL CONTRATO REQUIERE AÑADIR CAMPOS PARA RENDIR SU INFORME PUEDE HACERLO.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	RECIBO A SATISFACCION			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GDIR.3.0-12-027	Versión: 4	Fecha: 8/Mar/2019	Página: 1 de 9

EL SUSCRITO SUPERVISOR DEL CONTRATO No. 23000620-H3

CERTIFICA

Que los señores **MACKTECH GROUP SAS** identificados con **NIT. 900.980.163-0** bajo el contrato No. **23000620-H3** cuyo objeto es “**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR**”, certifica que ha recibido a plena satisfacción, el mantenimiento y adquisición a la fecha de los bienes descritos a continuación, que hacen parte de la totalidad de los servicios e insumos contratados que se reflejan en la factura No. **S-1055** por la suma de **DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS MCTE (\$17.171.670,00)**.

DATOS GENERALES			
FECHA	13 DE OCTUBRE DE 2023	UBICACIÓN	REGIONAL CENTRO SUR
CONTRATO	23000620-H3 2023		
OBJETO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR		
RESPONSABLES	CARGO	CORREO	TELEFONO
MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES	CONTRATISTA	Inversionesleyser@gmail.com	
HENRY AMILCAR GAMBOA	SUPERVISOR	henry.gamboa@aerocivil.gov.co	
ADRIANA KATHERINE RODRÍGUEZ SIERRA	APOYO A LA SUPERVISIÓN	adriana.rodriguez@aerocivil.gov.co	

MANTENIMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
1	AEROPUERTO BENITO SALAS - NEIVA		
1.1	Mantenimiento Preventivo		
1.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2
1.1.2	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	RECIBO A SATISFACCION			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GDIR.3.0-12-027	Versión: 4	Fecha: 8/Mar/2019	Página: 2 de 9

	su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.		
1.1.3	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, cambio base de rodadura, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
1.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
1.1.5	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
1.1.6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	-
No se realiza el mantenimiento debido a que el equipo se encuentra fuera de servicio y se recomienda dar de baja.			
1.2	Mantenimiento Correctivo		
1.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1
1.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de felpas de freno, limpieza del equipo.	UND	1
1.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y limpieza del equipo.	UND	1
1.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 mosquetones, limpieza del equipo	UND	1
1.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3), suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
1.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y lipieza del equipo.	UND	1
1.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), lubricación y limpieza del equipo.	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	RECIBO A SATISFACCION			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GDIR.3.0-12-027	Versión: 4	Fecha: 8/Mar/2019	Página: 3 de 9

2	AEROPUERTO PERALES - IBAGUE		
2.1	Mantenimiento Preventivo		
2.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2
2.1.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	-
	No se realiza mantenimiento debido a que el equipo se encuentra fuera de servicio y se recomienda dar de baja.		
2.1.3	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
2.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
2.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
2.1.6	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
2.2	Mantenimiento Correctivo		
2.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1
2.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3), suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
3	AEROPUERTO TRES DE MAYO - PUERTO ASIS		
3.1	Mantenimiento Preventivo		
3.1.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
3.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	RECIBO A SATISFACCION			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GDIR.3.0-12-027	Versión: 4	Fecha: 8/Mar/2019	Página: 4 de 9

3.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
3.1.4	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
3.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
3.1.6	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
3.1.7	MANTENIMIENTO ELIPTICA FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
3.1.8	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
3.1.9	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo.	UND	1
3.1.10	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo, ajuste de piezas.	UND	1
3.2	Mantenimiento Correctivo		
3.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	RECIBO A SATISFACCION			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GDIR.3.0-12-027	Versión: 4	Fecha: 8/Mar/2019	Página: 5 de 9

3.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1
3.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de ruedas de uretano, limpieza del equipo.	UND	1
3.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo.	UND	1
4	AEROPUERTO SANTIAGO VILA - FLANDES		
4.1	Mantenimiento Preventivo		
4.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
4.1.2	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
4.1.3	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1
4.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
4.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
4.1.6	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
4.1.7	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-EXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
4.2	Mantenimiento Correctivo		
4.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001), limpieza del equipo.	UND	1
4.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	RECIBO A SATISFACCION			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GDIR.3.0-12-027	Versión: 4	Fecha: 8/Mar/2019	Página: 6 de 9

	rodamientos para eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6203), limpieza del equipo.		
5	AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS - MARIQUITA		
5.1	Mantenimiento Preventivo		
5.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	-
5.1.2	MANTENIMIENTO ELÍPTICA FITLUX: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada y siliconada	UND	1
5.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUCIÓN PRO X: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada del equipo.	UND	1
5.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada y siliconada.	UND	1
5.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1
5.1.6	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1
5.1.7	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1
5.2	Mantenimiento Correctivo		
5.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO TROTADORA SPORTFITNESS METS RX: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos de los rodillos (Ref.6303), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELÍPTICA FITLUX 5200: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos de eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref.6004), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUCIÓN PRO X: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos para los patines pequeños (Ref.6000), suministro e instalación de 8 rodamientos para los patines grandes (Ref.6003), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2	UND	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	RECIBO A SATISFACCION			
Principio de procedencia: 3101.18.011	Clave: GDIR.3.0-12-027	Versión: 4	Fecha: 8/Mar/2019	Página: 7 de 9

	rodamientos eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref. 6004), limpieza del equipo.		
5.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6001), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6004), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1
5.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000), suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1
5.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000), suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1
6	AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO - LETICIA		
6.1	Mantenimiento Preventivo		
6.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1
6.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1
6.1.3	MANTENIMIENTO MAQUINA TIPO REMO SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
6.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA MANCHESTER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1
6.2	Mantenimiento Correctivo		
6.2.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de punteras, limpieza del equipo	UND	-
6.2.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), inversor, limpieza de equipo	UND	1



FORMATO

Principio de procedencia:
3101.18.011

Versión: 4

Fecha: 8/Mar/2019

Página: 8 de 9

CONDICIONES DE ENTREGA E INSTALACION ELEMENTOS ITEM ADQUISICIÓN

a) El contratista realizó los mantenimientos en los lugares indicados, así:

ITEM	AEROPUERTO	UBICACIÓN	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS
1	AEROPUERTO BENITO SALAS	NEIVA	6	7
2	AEROPUERTO PERALES	IBAGUE	6	2
3	AEROPUERTO TRES DE MAYO	PUERTO ASIS	10	7
4	AEROPUERTO SANTIAGO VILA	FLANDES	7	2
5	AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS	MARIQUITA	7	7
6	AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO	LETICIA	4	2
		TOTAL	40	27

NOTA 1: En los informes Adjuntos a este documento se evidencia la ejecución y entrega de los servicios contratados.

NOTA 2: Igualmente, se certifica que **MACKTECH GROUP SAS** ha cumplido a satisfacción con las obligaciones parafiscales de acuerdo con el artículo No. 50 de la Ley 789 de 2002 durante el desarrollo del contrato, como lo prevé los Términos y Condiciones del contrato.

[illegible][illegible]



RECIBO A SATISFACCION

Página: 9 de 9

[illegible]

FIRMAS:

ADRIANA KATHERINE RODRIGUEZ SIERRA
APOYO SUPERVISIÓN

MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES
CONTRATISTA

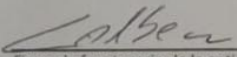
ACTA DE INICIO (O APERTURA DE MANTENIMIENTOS)

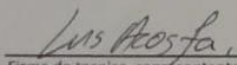
AEROPUERTO : BENITO SALAS
PROCESO : 23000620-H3
FECHA INICIO : 14 AGOSTO 2023

AEROPUERTO GIMNASIO No 1

Se da inicio a reparaciones a realizar de acuerdo al contrato **No 23000620-H3** de mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos de gimnasio ubicados en **AEROPUERTO BENITO SALAS** de la ciudad de **NEIVA** , se da inicio con validacion de equipos a intervenir .

- * BICICLETAS SPINNING EVOLUTION FITNESS TITANIUM (2)
- * BICICLETA SPINNING GENOA R1 SPORTFITNESS
- * BANDA TROTADORA SPORTART T655
- * ELIPTICA SPORTART E835
- * MULTIFUERZA EVOLUTION PRO FITNESS
- * MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION IKEXER


Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL
CC: 12.129118


Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS
CC: 10707A7B46

FORMATO ACTA DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : BENITO SALAS
CIUDAD : NEIVA
FECHA DE ENTREGA : 16 DE AGOSTO 2023

ACTA ENTREGA No 1

Por medio del presente documento se realiza entrega formal del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del gimnasio del **AEROPUERTO BENITO SALAS** en la ciudad de **NEIVA** a los 16 días del mes de AGOSTO, donde se reúne el señor Carlos Tatur en calidad de Supervisor del gimnasio y el técnico **LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA** en representación de la empresa MACKTECH GROUP S.A.S.

Se realiza entrega de acuerdo a las actividades realizadas durante la prestación del servicio.

- * REVISION PREVIA DE LOS EQUIPOS SI
- * ESTADO Y FUNCIONAMIENTO EN EL QUE SE ENTREGAN LOS EQUIPOS SI
- * PARTE ESTETICA DE LOS EQUIPOS SI

OBSERVACIONES EN LA ENTREGA :

Se realiza entrega de Mantenimiento de Gimnasio según proceso de cotización, no incluye banco multifuncional por que está desoldado y no estaba en la cotización, se envían novedades que quedan pendientes para el próximo mantenimiento

Para constancia de ambas partes de firma constancia el 16 Y 26 de AGOSTO año 2023

Calben
Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL
12.129/18

Luis Acosta
Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

1072747846



FITTECH

CALLE 63 110 B-30 TELÉFONOS: 488 49 29 -3024440108

INFOFITTECH.CO

FITTECH

TROTADORA SPORTART T655

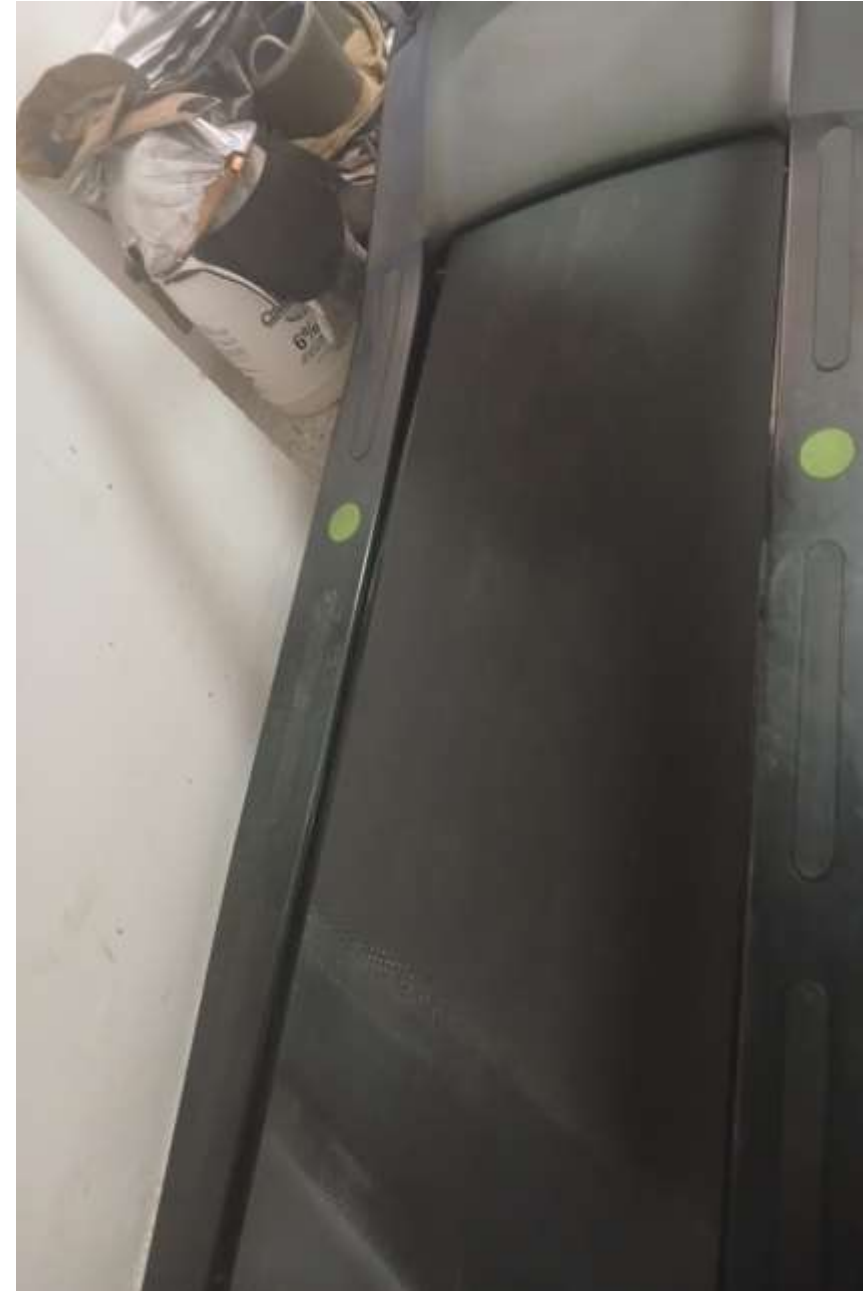


TROTADORA SPORTART T655



FITTECH

TROTADORA SPORTART T655



TROTADORA SPORTART T655



FITTECH

ELIPTICA SPORTART E835

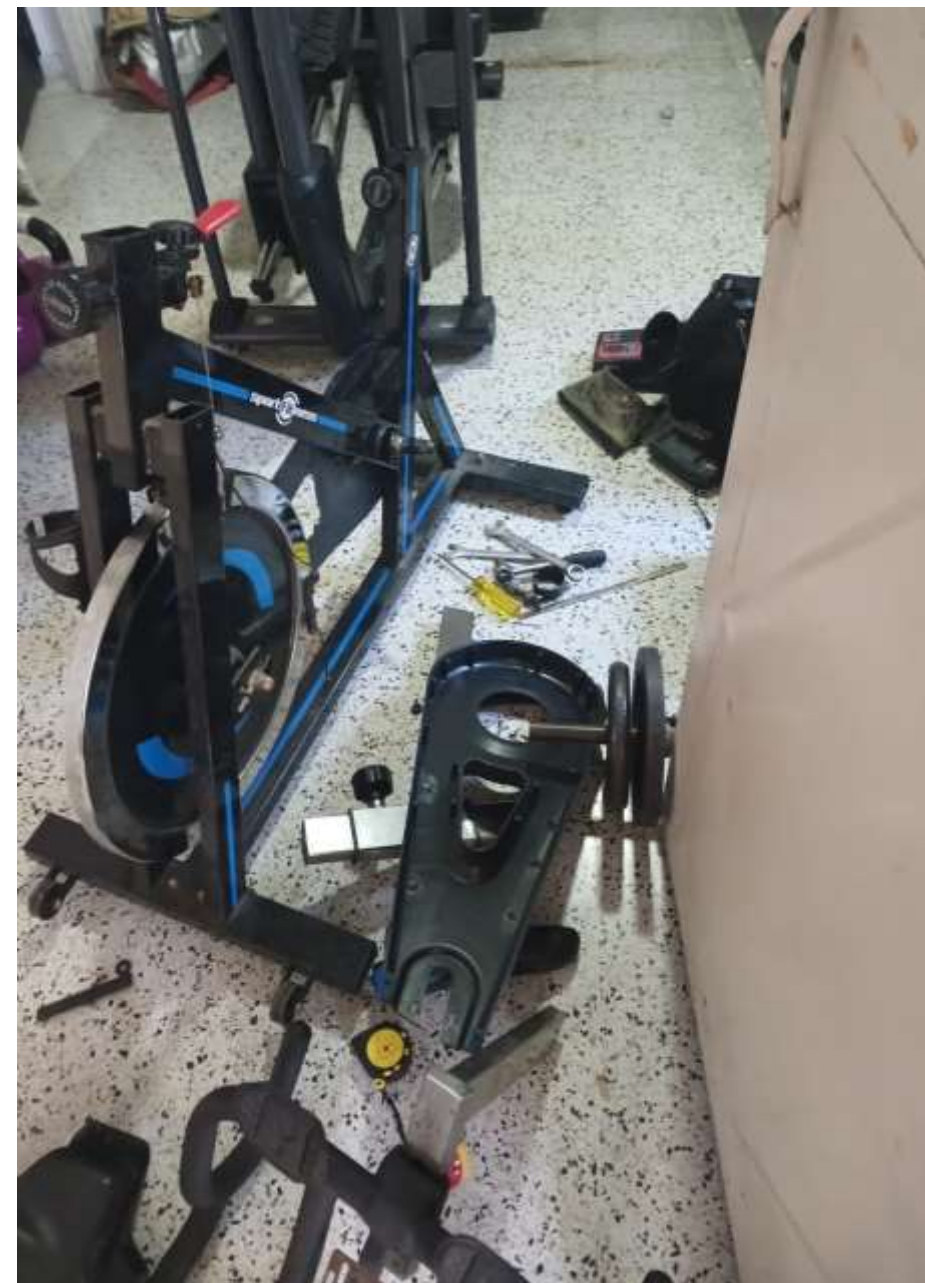


ELIPTICA SPORTART E83





BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS GENOA R1



BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS GENOA R1

<



FITTECH

BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS GENOA R1

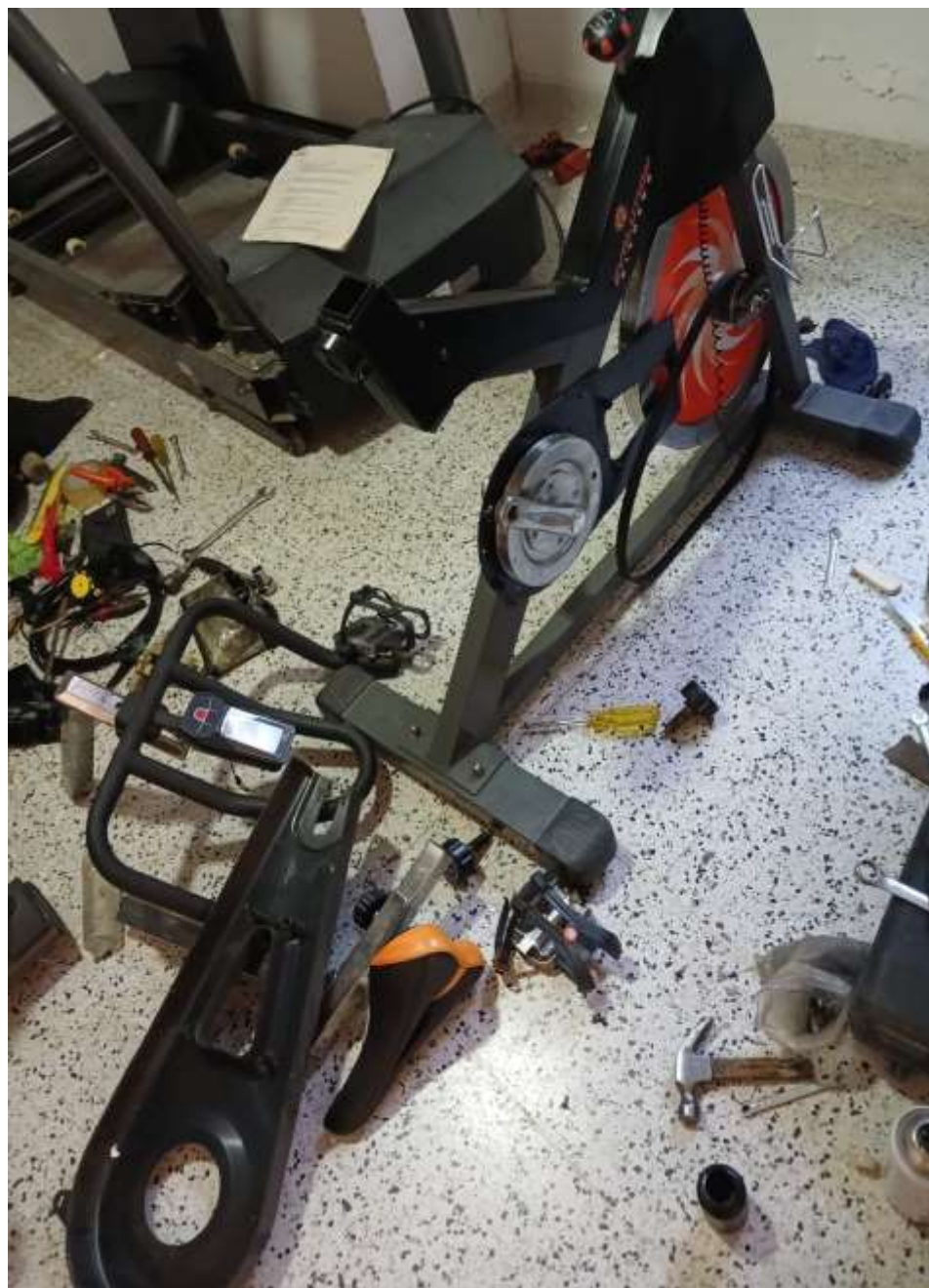
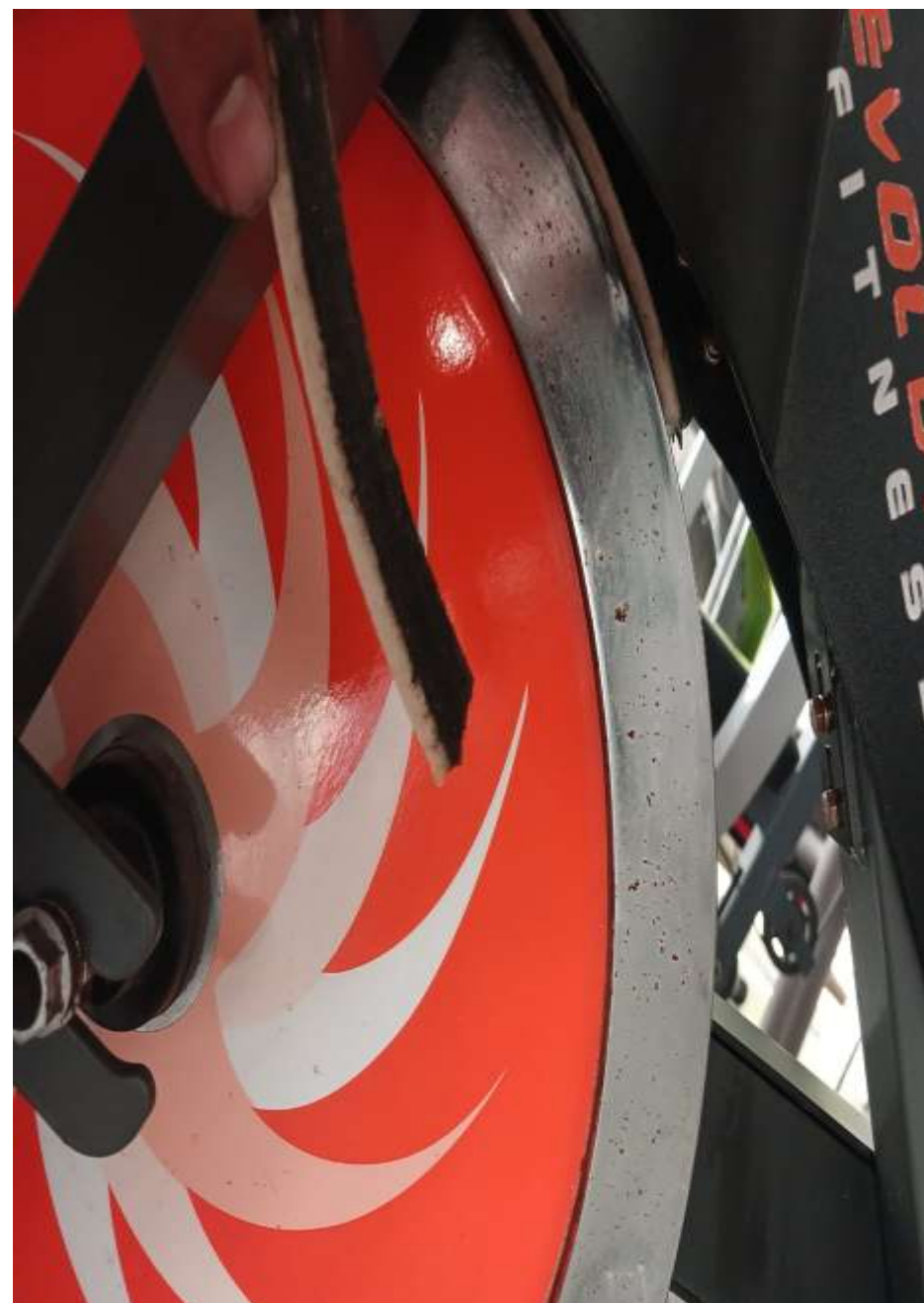


FITTECH

BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS GENOA R1



BICICLETA SPINNING EVOLUTION TITANIUM No 1



BICICLETA SPINNING EVOLUTION TITANIUM No 1

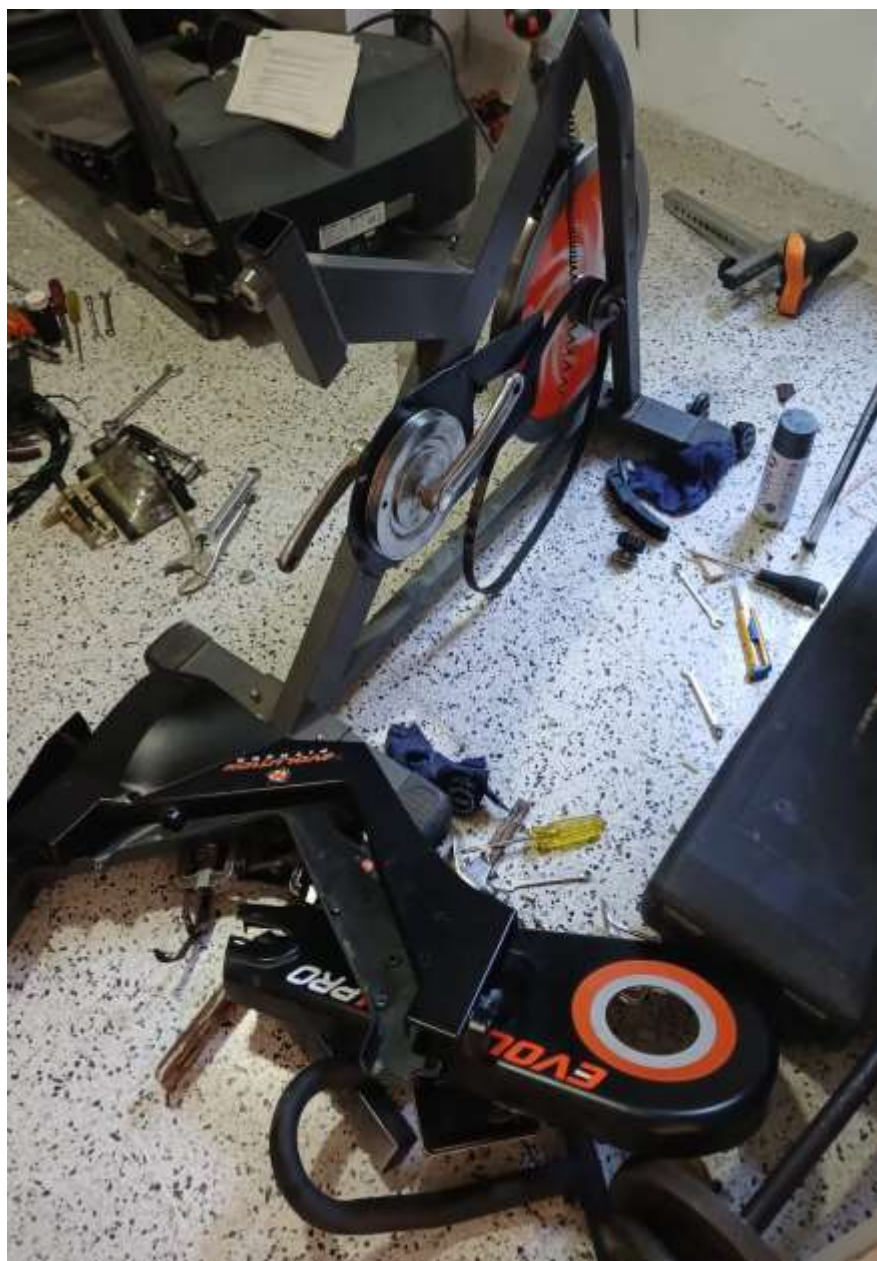
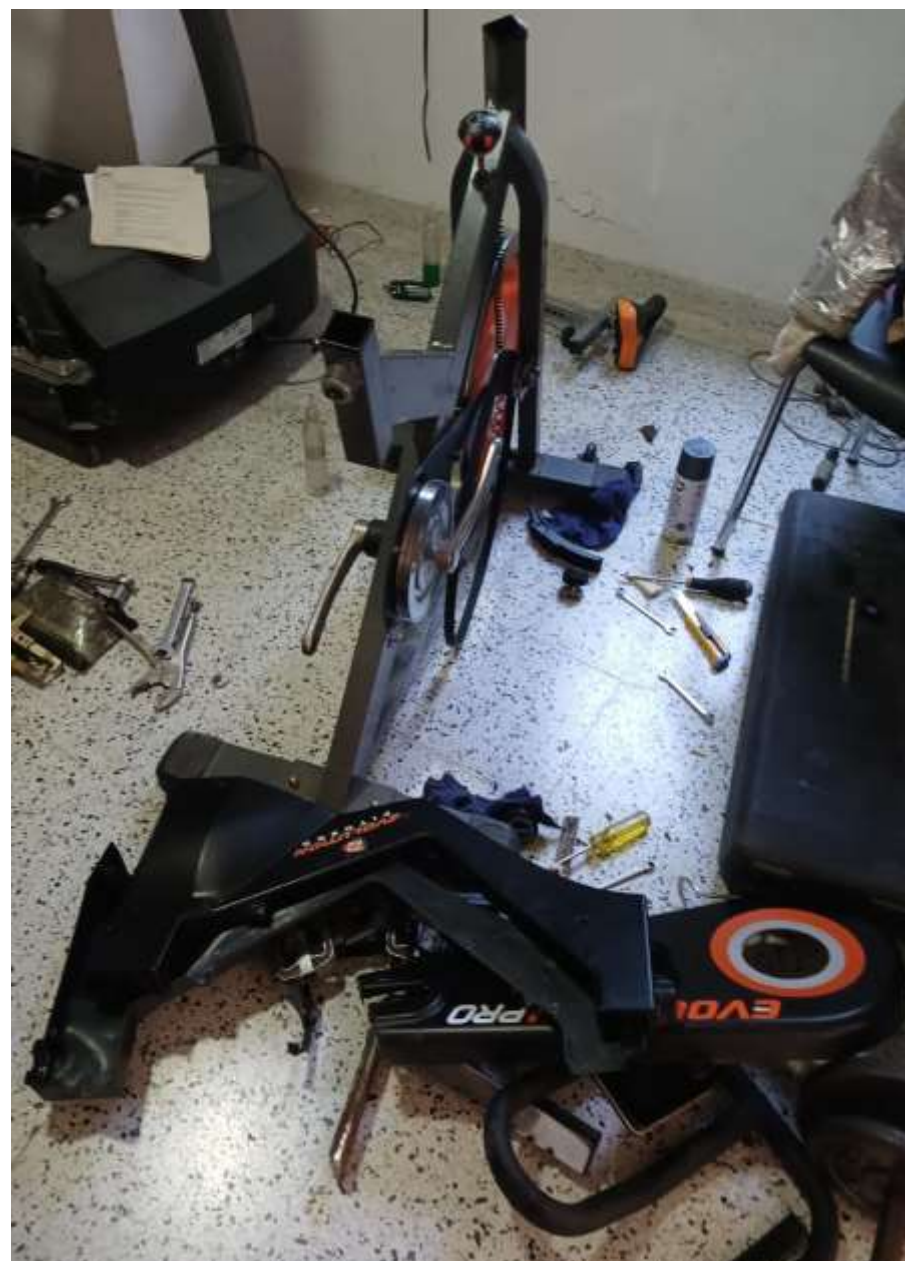


FITTECH

BICICLETA SPINNING EVOLUTION TITANIUM No 1



BICICLETA SPINNING EVOLUTION TITANIUM No 2



BICICLETA SPINNING EVOLUTION TITANIUM No 2



FITTECH

BANCO EVOLUTION PRO FITNESS



FITTECH

BANCO EVOLUTION PRO FITNESS



FITTECH

MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER



FITTECH

BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICION SPORTFITNESS KIROV



A woman with blonde hair in a ponytail, wearing a red sports bra and black shorts, is performing a lunge in a gym. She is holding a dumbbell in her right hand, which is resting on her right thigh. She is wearing blue and white sneakers. The gym is filled with various pieces of equipment, including a rack of dumbbells in the background. The lighting is dramatic, with strong highlights and shadows.

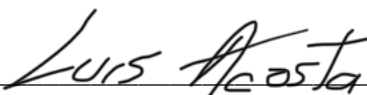
FITTECH



HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORTFITNESS KIROV				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	14	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO BENITO SALAS		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	16-26	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: NO SE REALIZA		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectiva revisión de Banco Sportfitness constando de desarme para verificaciones de estructura y pintura, se evidencia equipo falta de ajustes y parte estructural averiada no se realiza instalación de tapizados debido a que no se pueden ajustar e instalar (EQUIPO FUERA DE SERVICIO)
- **OBSERVACION:** Se requiere soldadura estructura soporte de silla equipo incompleto estructuralmente.


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

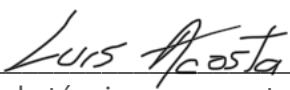
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	TROTADORA SPORTART T655				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	14	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO BENITO SALAS		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	16-26	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme completo del equipo. ➤ Lubricación, ajuste y tensión de las bandas. ➤ Ajuste general del equipo, verificación de vibración y tornillería. ➤ Verificación estado estructural (soldaduras) <p>Mantenimiento electrónico:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza de la tarjeta de control y teclado. ➤ Verificación de parámetros de programación. ➤ Verificación funcionamiento del cableado electrónico. ➤ Revisión del estado del cable de alimentación. <p>Mantenimiento motor:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de motor. ➤ Revisión y calibración de correa y poleas del motor. ➤ Verificación estado y funcionamiento del sistema de inclinación. ➤ Verificación estado de los rodamientos del rodillo. ➤ Verificación de bujes.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento preventivo de trotadora SportArt T655 constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de plataforma verificación conectividades, reemplazo de banda de trote, equipo trabajando correctamente.
- **OBSERVACIONES:** Se sugiere contar con lubricante para que el equipo no presente resequeidad en banda de trote.


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com



HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	14	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO BENITO SALAS		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	16-26	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	Mantenimiento general: <ul style="list-style-type: none">➤ Limpieza de placas➤ Ajuste y lubricación de guías➤ Verificación estado de limpieza general de tapizados en espumas de espaldares, sillas y protectores.➤ Ajuste general del equipo Mantenimiento parte de movimiento: <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación deslizamiento de las poleas➤ Verificación del estado de las guayas encauchetadas➤ Verificación del desplazamiento de las placas

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Multifuncional Jkexer constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de tapizados , instalación mosquetones equipo en funcionamiento.

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

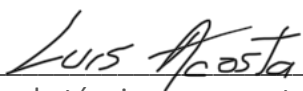


HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING EVOLUTION FITNESS TITANIUM				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	14	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO BENITO SALAS		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	16-26	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	2/2
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación del manubrio y silla➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas➤ Verificación estado de pedales y calapiés➤ Verificación estado de relación (biela, plato y correa y/o cadena)➤ Verificación rodamientos del volante➤ Verificación estado de perrillas de ajuste➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento Bicicleta Spinning Evolution Titanium constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio, validación estado perilla ajuste, correa. Correcciones exceso de oxido.


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

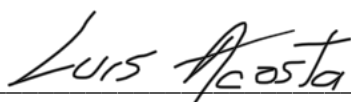
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING EVOLUTION FITNESS TITANIUM			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	14	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO BENITO SALAS	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	16-26	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1/2
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y correa y/o cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento Bicicleta Spinning Evolution Titanium constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio, validación estado perilla ajuste, correa. Reemplazo paff de freno.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

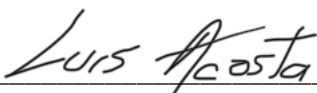
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS GENOA R1			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	14	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO BENITO SALAS	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	16-26	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y correa y/o cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento Bicicleta Spinning Sportfitness Genoa R1 constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio, validación estado perilla ajuste, correa. Reemplazo de pedales con calapiés.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

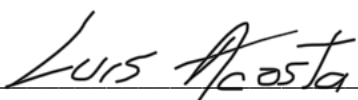


HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BANCO EJERCICIOS MULTIPLES EVOLUTION PRO FITNESS				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	14	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO BENITO SALAS		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	16-26	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Limpieza de placas➤ Ajuste y lubricación de guías➤ Verificación estado de limpieza general de tapizados en espumas de espaldares, sillas y protectores.➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación deslizamiento de las poleas➤ Verificación del estado de las guayas encauchetadas➤ Verificación del desplazamiento de las placas

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Banco Ejercicios Evolution Pro constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de tapizados ,reemplazo de mosquetones y guayas con respectivas terminales , equipo en buen funcionamiento.


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

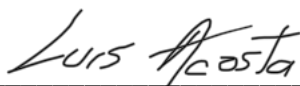
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA SPORTART E835				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	14	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO BENITO SALAS		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	16-26	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. ➤ Revisión de porta baterías <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionamiento del motorreductor o autogenerador. ➤ Verificación estado de rodamientos. ➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de parales y carcasas.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de elíptica SportArt constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares revisión piezas internas y electrónicas equipo en funcionamiento, se realiza verificación y limpieza oxido de equipo.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : BENITO SALAS

CIUDAD : NEIVA

EQUIPOS INTERVENIDOS : MULTIFUERZA EVOLUTION PRO FITNESS

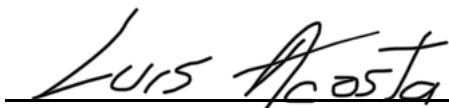
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre , motas , particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension , revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos . Validacion estructural consumo de amperaje , limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento , revision y prueba de buen funcionamiento de pedales , revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria , validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes . Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos , falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 16 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : BENITO SALAS

CIUDAD : NEIVA

EQUIPOS INTERVENIDOS : MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre , motas , particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension , revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos . Validacion estructural consumo de amperaje , limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento , revision y prueba de buen funcionamiento de pedales , revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria , validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes . Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos , falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 16 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS



FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : BENITO SALAS

CIUDAD : NEIVA

EQUIPOS INTERVENIDOS : BANCOTE TRABAJO MULTIPOSICION SPORTFITNESS KIROV

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision y verificacion de equipo el cual se evidencia equipo sin ajuste y falta de mantenimiento , equipo queda fuera de servicio debido a que requiere tapizados pero no se puede instalar por falta de parte estructural , no es posible realizar ajuste de equipo.

Para constancia se firma el 16 del mes de Agosto del año 2023

Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : BENITO SALAS

CIUDAD : NEIVA

EQUIPOS INTERVENIDOS : ELIPTICA SPORTART E835

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre , motas , particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension , revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos . Validacion estructural consumo de amperaje , limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento , revision y prueba de buen funcionamiento de pedales , revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria , validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes . Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos , falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 16 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : BENITO SALAS

CIUDAD : NEIVA

EQUIPOS INTERVENIDOS : TROTADORA SPORTART T655

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

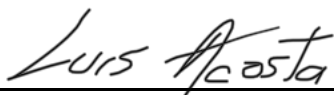
PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentes con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTO QUE SE REQUIERE: Silicona lubricante

Para constancia se firma el 16 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : BENITO SALAS

CIUDAD : NEIVA

EQUIPOS INTERVENIDOS : BICICLETAS SPINNING SPORTFITNESS GENOA R1

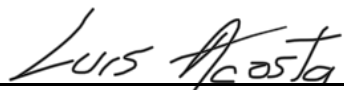
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentes con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 16 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : BENITO SALAS

CIUDAD : NEIVA

EQUIPOS INTERVENIDOS : BICICLETAS SPINNING EVOLUTION TITANIUM (2)

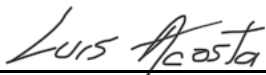
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentes con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 16 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

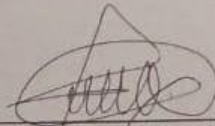
ACTA DE INICIO (O APERTURA DE MANTENIMIENTOS)

AEROPUERTO : PERALES
PROCESO : 23000620-H3
FECHA INICIO : 9 DE AGOSTO 2023

AEROPUERTO GIMNASIO No 1

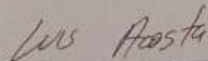
Se da inicio a reparaciones a realizar de acuerdo al contrato No 23000620-H3 de mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos de gimnasio ubicados en AEROPUERTO PERALES de la ciudad de IBAGUE, se da inicio con validacion de equipos a intervenir .

- * TROTADORA SPORTART → NO se realiza
- * ELIPTICA SPORTART
- * BICICLETAS SPINNING MOVIFIT (2) → spinning a una se realiza correctivo y la otra se realiza preventivo
- * BANCO MULTIPOSICION EVOLUTION PRO FITNESS
- * ELIPTICA EVOLUTION PRO
- * MULTIFUERZA 1 ESTACION JKEXER



Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL

CC: 79130497 de Bogotá



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

CC: 1072747846

FORMATO ACTA DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : PERALES
CIUDAD : IBAGUE
FECHA DE ENTREGA : 12 DE AGOSTO 2023

ACTA ENTREGA No 1

Por medio del presente documento se realiza entrega formal del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del gimnasio del AEROPUERTO PERALES en la ciudad de IBAGUE a los 12 días del mes de AGOSTO, donde se reúne el señor José Mario Cantellanos Muñoz en calidad de Supervisor del gimnasio y el técnico LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA en representación de la empresa MACKTECH GROUP S.A.S.

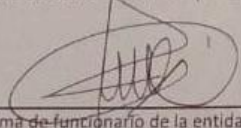
Se realiza entrega de acuerdo a las actividades realizadas durante la prestación del servicio.

- * REVISION PREVIA DE LOS EQUIPOS SI
- * ESTADO Y FUNCIONAMIENTO EN EL QUE SE ENTREGAN LOS EQUIPOS SI
- * PARTE ESTETICA DE LOS EQUIPOS SI

OBSERVACIONES EN LA ENTREGA :

Se realiza entrega de mantenimiento de Gimnasio según parcos cotizado, no se realiza mantenimiento de caminadora sportart ya que no autorizan rotación de banda platebama 100cm. y cable de poder, equipos realizados quedan en buen funcionamiento novedades pendientes se envían para rotación

Para constancia de ambas partes se firma el 12 de AGOSTO año 2023


Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL

Luis Acosta 1072747846.

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS



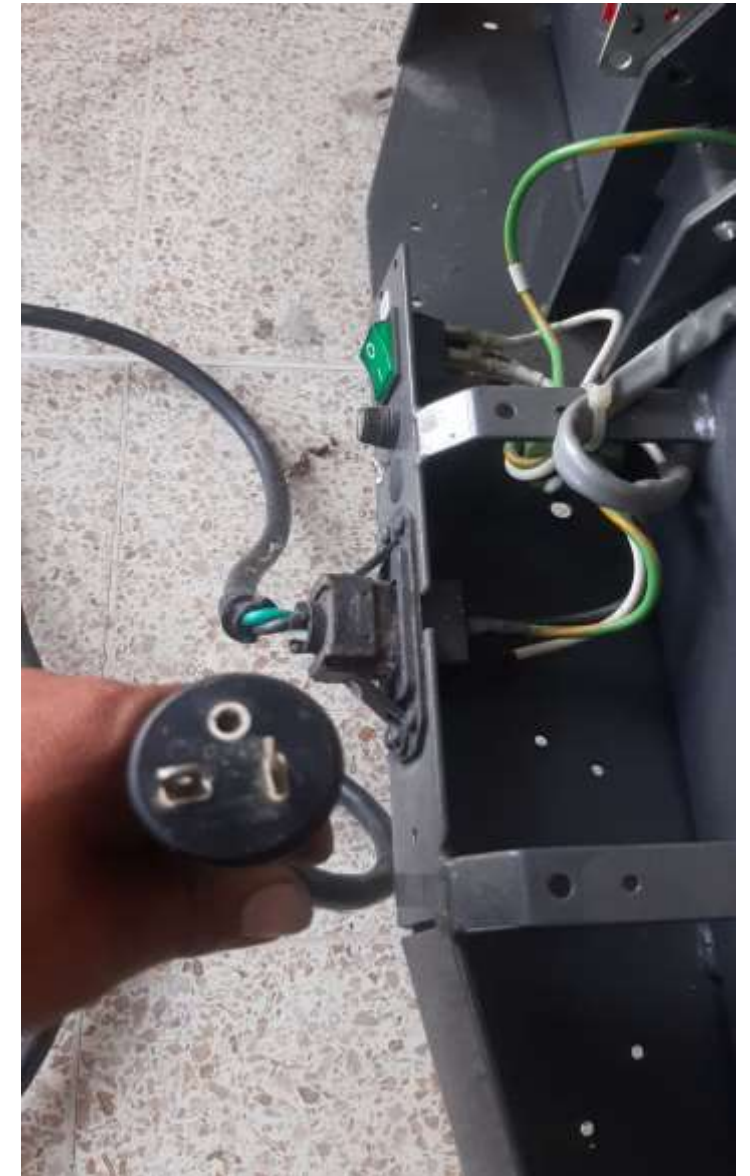
FITTECH

CALLE 63 110 B-30 TELÉFONOS: 488 49 29 -3024440108

INFOFITTECH.CO

FITTECH

TROTADORA SPORTART



TROTADORA SPORTAR



FITTECH

ELIPTICA SPORTART



FITTECH

ELIPTICA SPORTART



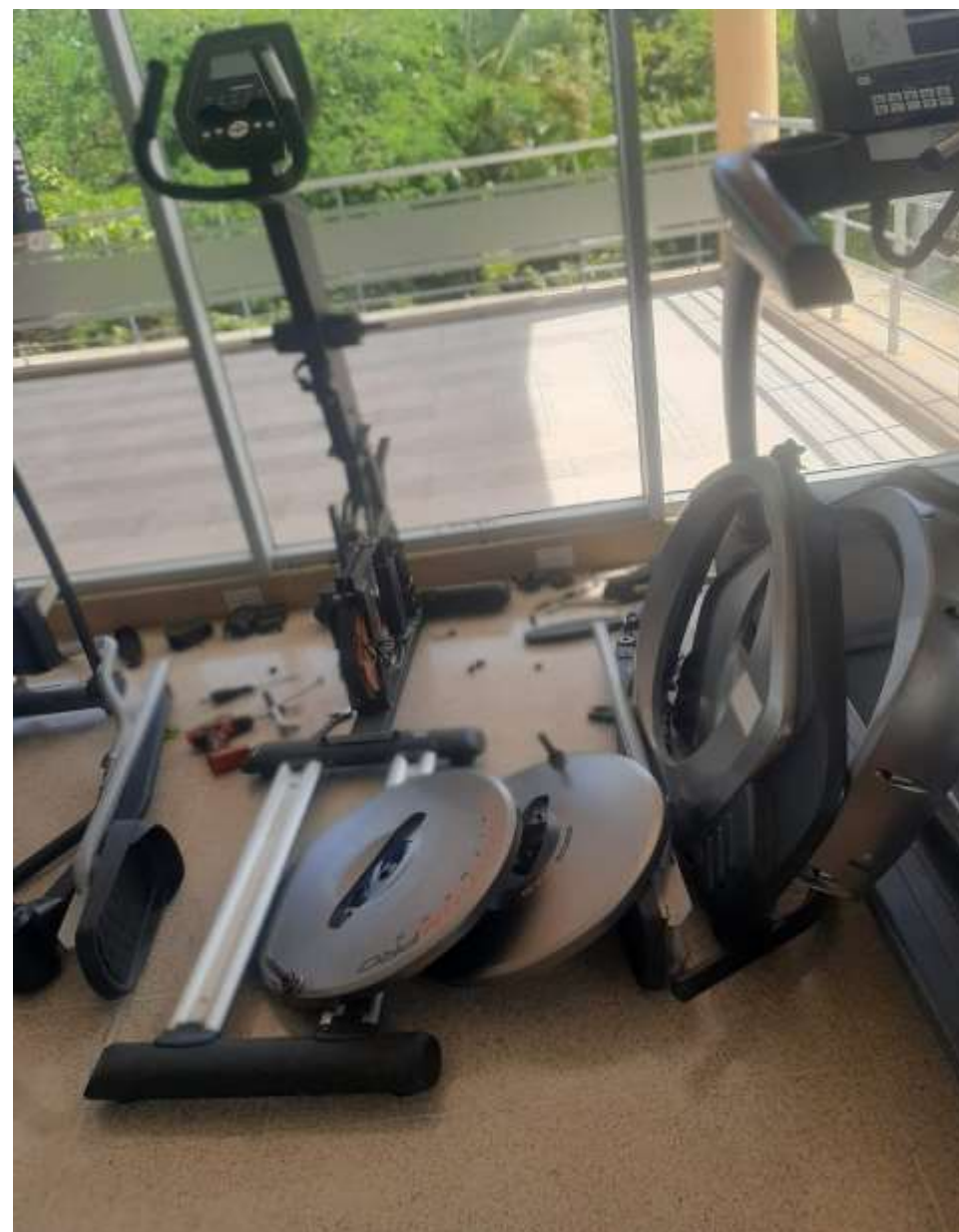
FITTECH

ELIPTICA SPORTART



FITTECH

ELIPTICA EVOLUTION PRO



FITTECH

ELIPTICA EVOLUTION PRO



FITTECH

BICICLETA SPINNING MOVIFIT No 1



FITTECH

BICICLETA SPINNING MOVIFIT No 1



FITTECH

BICICLETA SPINNING MOVIFIT No 2



MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER



MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER



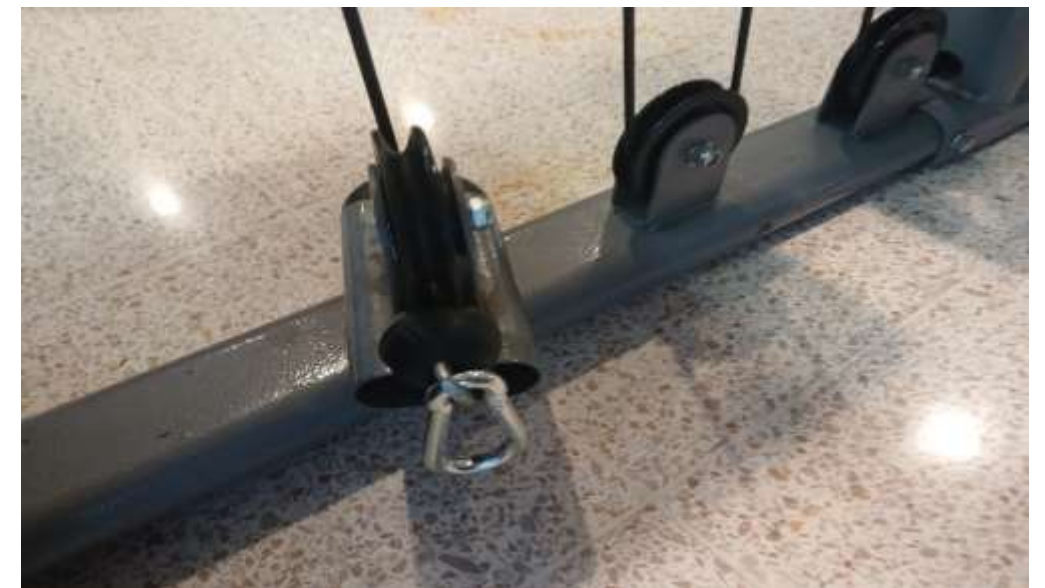
FITTECH

MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER



FITTECH

MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER



BANCO EJERCICIOS MULTIPLES EVOLUTION PRO FITNESS



A woman with blonde hair in a ponytail, wearing a red sports bra and black shorts, is performing a lunge exercise in a gym. She is holding a dumbbell with both hands, positioned between her legs. The gym is filled with various pieces of equipment, including a rack of dumbbells in the background and a large machine on the left. The lighting is dramatic, with strong highlights and deep shadows.

FITTECH



FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : PERALES

CIUDAD :IBAGUE

EQUIPO INTERVENIDO : TROTADORA SPORTART

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna parte mecanica y electronica de equipo el cual se evidencian con fallas que no permiten el buen funcionamiento del mismo , por lo cual no es posible realizar su respectivo mantenimiento ,dado que lo que requiere el equipo no esta dentro del presente contrato.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Se evidencia en los equipos que no han contado con los mantenimientos periodicos,

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos se evidencian sin lubricacion

REPUESTOS QUE REQUIERE:

*BANDA DE TROTE

*PLATAFORMA

*CABLE DE PODER

*RODAMIENTOS DE RODILLOS DELANTEROS Y TRASEROS

Para constancia se firma el 12 del mes de Agosto del año 2023

Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : PERALES

CIUDAD :IBAGUE

EQUIPOS INTERVENIDOS : MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentas con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

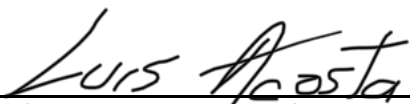
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTOS QUE REQUIERE

*PAR ESPUMAS SOPORTE DEPIERNA

Para constancia se firma el 12 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : PERALES

CIUDAD :IBAGUE

EQUIPOS INTERVENIDOS : ELIPTICA SPORTART

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

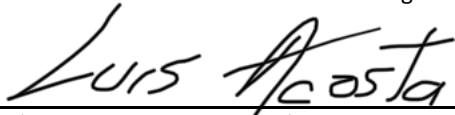
El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTOS QUE REQUIERE

* PERILLA

*FUENTE DE VOLTAJE

Para constancia se firma el 12 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : PERALES

CIUDAD :IBAGUE

EQUIPOS INTERVENIDOS : ELIPTICA SPORTART

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

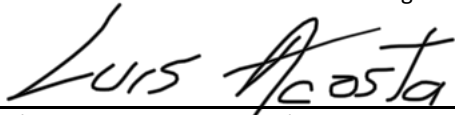
El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTOS QUE REQUIERE

* PERILLA

*FUENTE DE VOLTAJE

Para constancia se firma el 12 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : PERALES

CIUDAD :IBAGUE

EQUIPOS INTERVENIDOS : BANCO MULTIPOSICION EVOLUTION PRO FITNESS

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

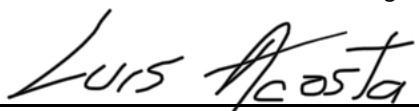
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTOS QUE REQUIERE

* PAR ESPUMAS SOPORTE DE PIERNA

Para constancia se firma el 12 del mes de Agosto del año 2023



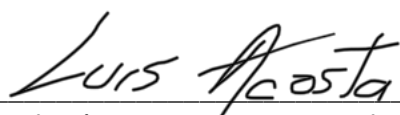
Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING MOVIFIT				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	09	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO PERALES		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	12	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1/2 equipos
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento Bicicleta Spinning Movifit constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio instalación rodamientos de centro y volante, cambio de pedales con calapiés
- **OBSERVACIONES:** Se requiere reemplazo de perilla manubrio.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

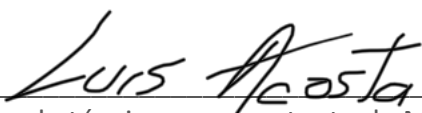
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING MOVIFIT				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	09	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO PERALES		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	12	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	2/2 equipos
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento Bicicleta Spinning Movifit constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio partes mecánicas.
- **OBSERVACIONES:** Se requiere reemplazo de perilla manubrio, paff de freno, pedales con calapiés.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

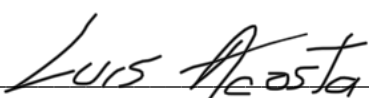
MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	09	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO PERALES		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	12	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Limpieza de placas ➤ Ajuste y lubricación de guías ➤ Verificación estado de limpieza general de tapizados en espumas de espaldares, sillas y protectores. ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación deslizamiento de las poleas ➤ Verificación del estado de las guayas encauchetadas ➤ Verificación del desplazamiento de las placas

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Multifuncional Jkexer constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de tapizados reemplazo de guaya encauchetada con sus respectivas terminales, instalación mosquetones equipo en funcionamiento.
- **OBSERVACION:** Equipo requiere par espumas soporte de pierna.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

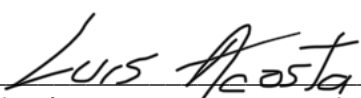
MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA SPORTART				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	09	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO PERALES		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	12	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionamiento del motorreductor o autogenerador. ➤ Verificación estado de rodamientos. ➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de parales y carcasas.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de elíptica SportArt constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares revisión piezas internas y electrónicas equipo en funcionamiento.
- **OBSERVACIONES:** Equipo requiere reemplazo perilla y fuente de voltaje.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA EVOLUTION PRO				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	09	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO PERALES		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	12	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionamiento del motorreductor o autogenerador. ➤ Verificación estado de rodamientos. ➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de parales y carcasas.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de elíptica Evolution Pro constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares revisión piezas internas y electrónicas equipo en funcionamiento.
- **OBSERVACIONES:** Equipo requiere fuente de voltaje.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com



HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BANCO MULTIPOSICION EVOLUTION PRO FITNESS				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	09	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO PERALES		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	12	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos	1
Detalle de mantenimiento:	Mantenimiento general: <ul style="list-style-type: none">➤ Revisión de tapizado➤ Revisión pintura general de la estructura➤ Revisión estructura➤ Verificación de bujes➤ Limpieza general➤ Engrase y lubricación➤ Verificación estado de espumas soporte pierna➤ Verificación estado tornillería y embujados

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Banco constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares reemplazo de espuma y tapicería.
- **OBSERVACION:** Equipo requiere reemplazo par de espumas soporte de pierna


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com



HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	TROTADORA SPORTART				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	09	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO PERALES		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	12	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: NO SE REALIZA		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectiva revisión de caminadora se desarma equipo para validación de partes electrónicas y mecánicas tales como rodamientos banda de trote ,plataforma , rodamientos de rodillos , estado y funcionamiento tarjeta electrónica y motor cableados ,mandos , monitor (no se realiza mantenimiento por falta de aprobación repuestos que requiere el equipo/ no dentro de contrato)
- **OBSERVACIONES:** Se requiere reemplazo de banda de trote ya que cuenta con desgaste y alto consumo de amperaje, puede ocasionar daño en partes electrónicas adicional esta averiada igualmente que la plataforma de trote se requiere el reemplazo de la misma, cuenta con cable de poder roto se requiere el reemplazo y de rodamientos de rodillos delanteros y traseros se encuentran averiados.(EQUIPO FUERA DE SERVICIO)

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

ACTA DE INICIO (O APERTURA DE MANTENIMIENTOS)

AEROPUERTO : JOSE CELESTINO MUTIS

PROCESO : 23000620-H3

FECHA INICIO : 3 DE AGOSTO 2023

AEROPUERTO GIMNASIO No 1

Se da inicio a reparaciones a realizar de acuerdo al contrato No 23000620-H3 de mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos de gimnasio ubicados en AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS de la ciudad de MARIQUITA, se da inicio con validacion de equipos a intervenir .

- TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS → No se repara
- TROTADORA SPORTFITNESS METS RX
- BICICLETA SPINNING MONZA SPORTFITNESS
- BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS
- BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS
- ELIPTICA FITLUX 5200
- ELIPTICA SPORTFITNESS SUNDERLAND
- BANCO ABDOMINAL AB COASTER EVOLUTION



Elkin Garcia.

Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL

CC: 15 435 234.



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

CC: 1072747 846

MACKTECH GROUP S.A.S
AV CALLE 63 No 110 B 30
INFO@FITTECH.CC
3024440108-4884929

FORMATO ACTA DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : JOSE CELESTINO MUTIS
CIUDAD : MARIQUITA
FECHA DE ENTREGA : 8 DE AGOSTO 2023

ACTA ENTREGA No 1

Por medio del presente documento se realiza entrega formal del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del gimnasio del AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS en la ciudad de MARIQUITA a los 8 días del mes de AGOSTO, donde se reúne el señor en calidad de Supervisor del gimnasio y el tecnico LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA en representación de la empresa MACKTECH GROUP S A S.

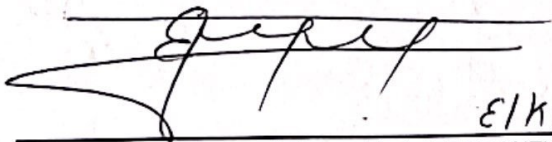
Se realiza entrega de acuerdo a las actividades realizadas durante la prestación del servicio.

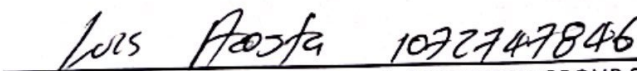
- * REVISION PREVIA DE LOS EQUIPOS SI
- * ESTADO Y FUNCIONAMIENTO EN EL QUE SE ENTREGAN LOS EQUIPOS SI
- * PARTE ESTETICA DE LOS EQUIPOS SI

OBSERVACIONES EN LA ENTREGA :

Se realiza mantenimiento de gimnasio según cotización equipos quedan en buen funcionamiento, Excepto caminadora Btois sport fitness ya que no autorizaron banda ni botón de encendido y multifunción dos estaciones por mala fabricación y el engrasado queda en mal estado

Para constancia de ambas partes de firma constancia el 8 de AGOSTO año 2023


Elkin Garcia
Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL


Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP S.A.S
AV CALLE 63 No 110 B 30
INFO@FITTECH.CO
3024440108-4884929

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : JOSE CELESTINO MUTIS

CIUDAD :MARIQUITA

EQUIPO INTERVENIDO : 1 BICICLETA SPINNING MONZA SPORTFITNESS

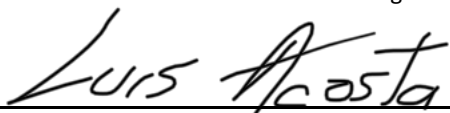
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentas con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en el equipo que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 8 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : JOSE CELESTINO MUTIS

CIUDAD : MARIQUITA

EQUIPOS INTERVENIDOS : 2 BICICLETAS SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre , motas , particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension , revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos . Validacion estructural consumo de amperaje , limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento , revision y prueba de buen funcionamiento de pedales , revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentas con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria , validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes . Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos , falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

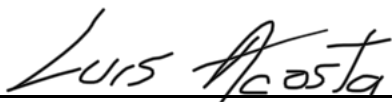
REPUESTOS QUE REQUIERE 1 BICICLETA SPINNING

* PAFF DE FRENO

* SILLIN

* EXTRACCION Y RECTIFICACION ROSCA Y TORNILLERIA DE EJE

Para constancia se firma el 8 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : JOSE CELESTINO MUTIS

CIUDAD : MARIQUITA

EQUIPO INTERVENIDO : AB COSTER EVOLUTION PRO X

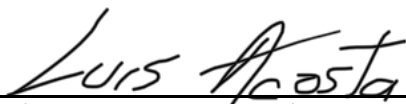
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre , motas , particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension , revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos . Validacion estructural consumo de amperaje , limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento , revision y prueba de buen funcionamiento de pedales , revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentas con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria , validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes . Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en el equipo que no han contado con mantenimientos periodicos , falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 8 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : JOSE CELESTINO MUTIS
CIUDAD : MARIQUITA
EQUIPO INTERVENIDO : ELIPTICA FITLUX

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento correctivo y preventivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre , motas , particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension , revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos . Validacion estructural consumo de amperaje , limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento , revision y prueba de buen funcionamiento de pedales , revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentas con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria , validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes . Verificacion de portabaterias

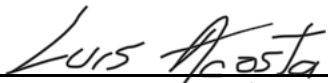
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento correctivo se evidencia en el equipo que equipo no ha contado con mantenimientos periodicos , falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPARACION QUE REQUIERE

*REPARACION DE MONITOR

Para constancia se firma el 8 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : JOSE CELESTINO MUTIS

CIUDAD :MARIQUITA

EQUIPO INTERVENIDO :ELIPTICA SUNDERLAND

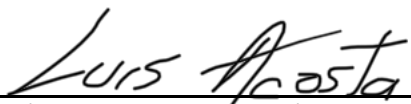
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentas con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 8 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : JOSE CELESTINO MUTIS

CIUDAD :MARIQUITA

EQUIPO INTERVENIDO :TROTADORA BLOIS SPORTFITNESS

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo se evidencia en el equipo que equipo no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

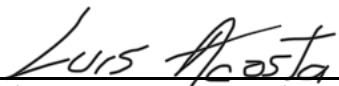
El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTOS QUE REQUIERE EL EQUIPO

* BANDA DE TROTE

* BOTON DE ENCENDIDO Y APAGADO

Para constancia se firma el 8 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : JOSE CELESTINO MUTIS

CIUDAD :MARIQUITA

EQUIPO INTERVENIDO :TROTADORA METS RX SPORTFITNESS

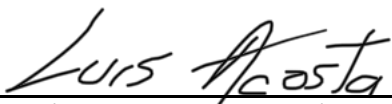
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentas con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento correctivo se evidencia en el equipo que equipo no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 8 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS



FITTECH

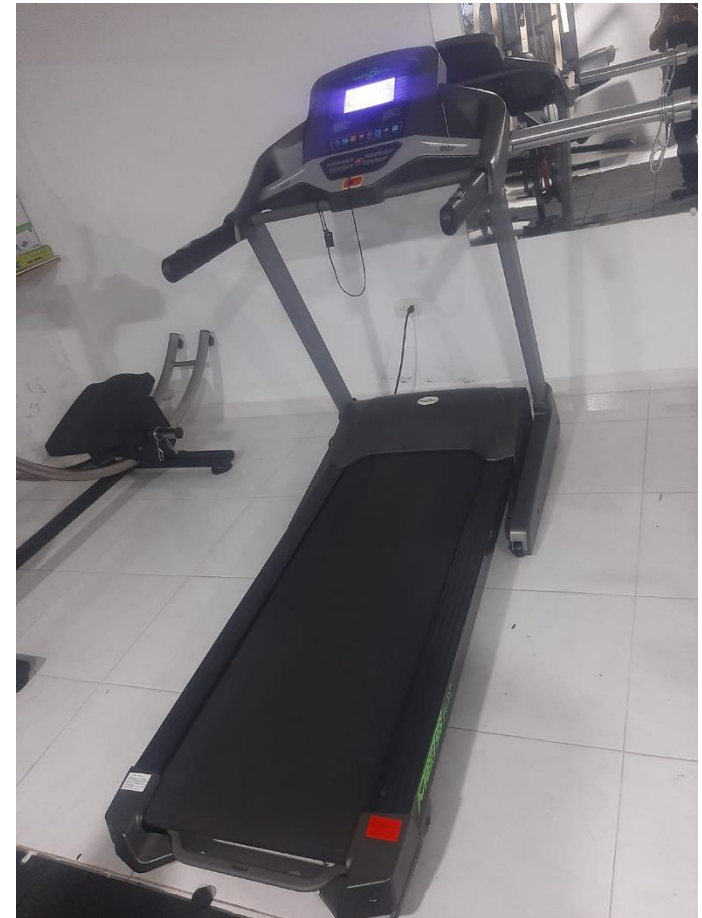
CALLE 63 110 B-30 TELÉFONOS: 488 49 29 -3024440108

INFOFITTECH.CO

TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS



TROTADORA METS SPORTFITNESS



FITTECH

BICICLETA SPINNING No1 PROCYCLE GYM FITNESS

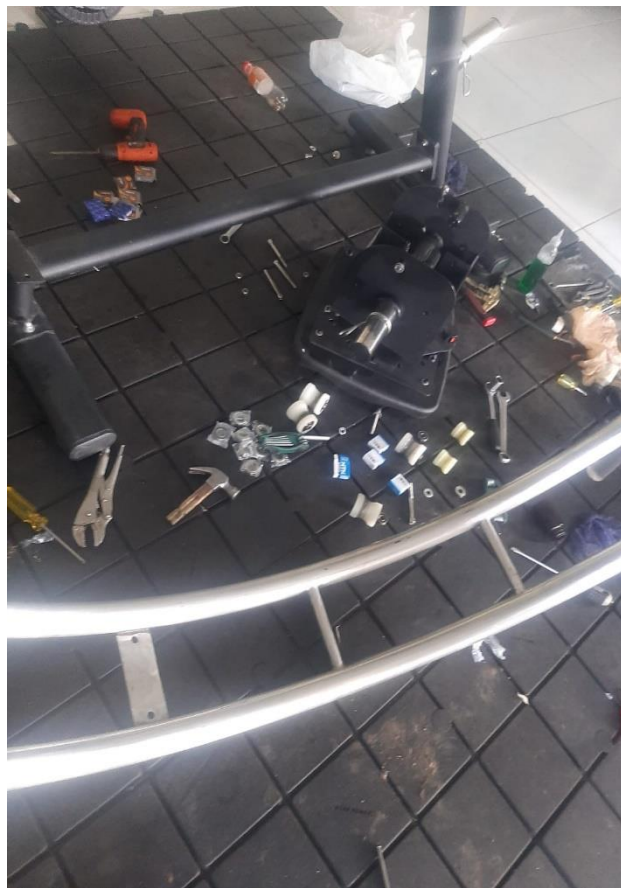


BICICLETA SPINNING No 2 PROCYCLE GYM FITNESS



FITTECH

AB COSTER EVOLUTION PRO X



ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS



FITTECH

BICICLETA SPINNING MONZA SPORTFITNESS



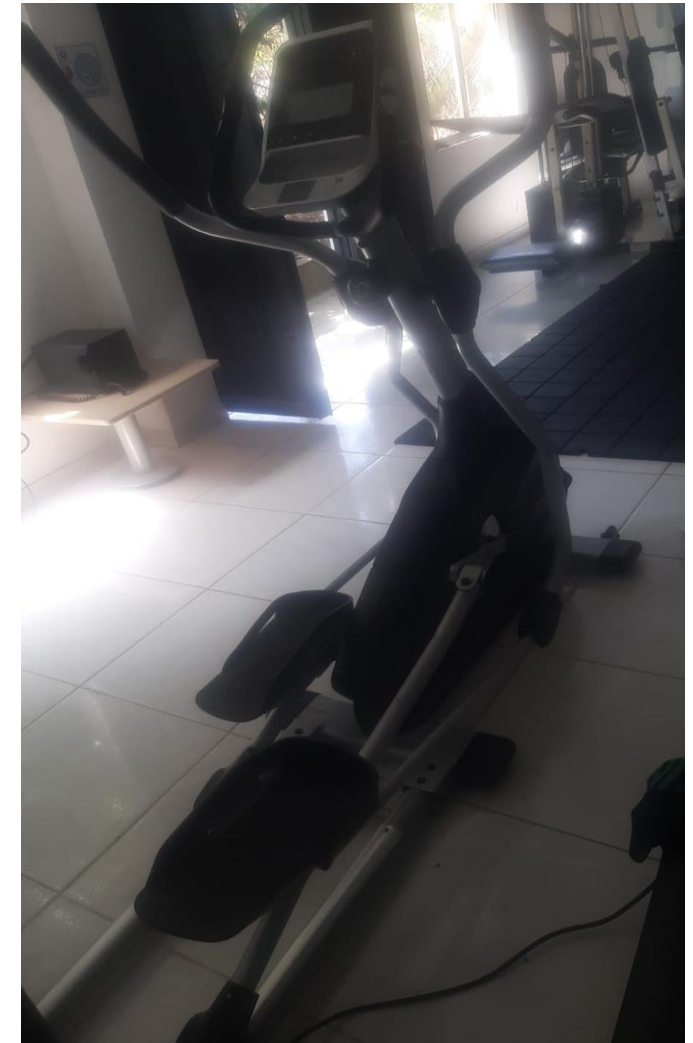
FITTECH

ELIPTICA FITLUX



FITTECH

ELIPTICA FITLUX



A woman with blonde hair in a ponytail, wearing a red sports bra and black shorts, is performing a lunge exercise in a gym. She is holding a dumbbell in each hand, positioned near her knees. The gym is filled with various pieces of equipment, including a rack of dumbbells with weights ranging from 10 to 30 pounds visible. The lighting is dramatic, with strong highlights and deep shadows. The word "FITTECH" is overlaid in a stylized, glowing cyan font on the left side of the image.

FITTECH



HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	AB COSTER EVOLUTION PRO				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	03	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	08	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos	1
Detalle de mantenimiento:	Mantenimiento general: <ul style="list-style-type: none">➤ Revisión de tapizado➤ Revisión pintura general de la estructura➤ Revisión estructura➤ Verificación de bujes y rodamientos ruedas deslizadoras➤ Limpieza general➤ Engrase y lubricación

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de AB Coster constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares y tapicería e instalación de rodamientos patines pequeños y patines grandes.

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

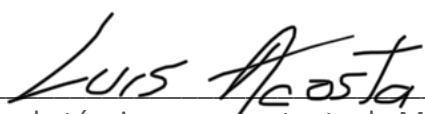


HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA FITLUX 5200				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	03	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	08	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Desarme parcial del equipo.➤ Ajuste general del equipo➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control➤ Verificación de los parámetros de programación.➤ Revisión cableado electrónico.➤ Revisión de teclados membrana o superficie➤ Verificación sensores de pulso . <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación estado de rodamientos.➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa.➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general).➤ Lubricación y ajuste de bielas y parales.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de elíptica Fitlux 5200 constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección e instalación de rodamientos de volante y centro equipo en buen funcionamiento.


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

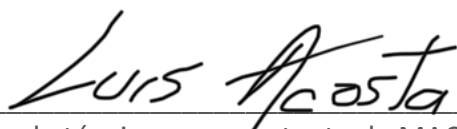
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	03	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	08	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionamiento del motorreductor o autogenerador. ➤ Verificación estado de rodamientos. ➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de bielas y parales.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de elíptica Sportfitness Sunderland constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección e instalación de rodamientos de volante y centro equipo en buen funcionamiento.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

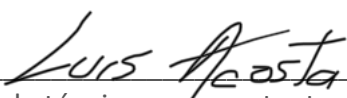
MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	03	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	08	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1/2 equipos
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento bicicleta spinning Procycle Gym Fitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio instalación rodamientos de centro y volante e instalación de pedales con calapiés, pintura de estructura inferior.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

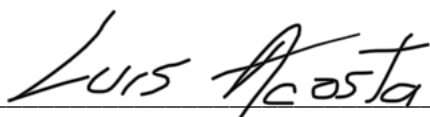
MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	03	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	08	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	2/2 equipos
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento bicicleta spinning Procycle Gym Fitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio instalación rodamientos de centro y volante e instalación de pedales con calapiés, pintura de estructura inferior.
- **OBSERVACIONES:** Se requiere extracción y rectificación de tornillería y rosca de eje para su buen funcionamiento y evitar rotura de eje y reemplazo pastillas de freno ya que se evidencian con desgaste.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

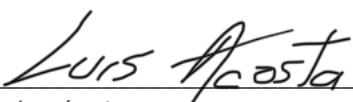
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING MONZA SPORTFITNESS			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	03	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	08	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación porta baterías ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de correa y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento bicicleta spinning Monza Sportfitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio instalación rodamientos de centro y volante e instalación de pedales con calapiés.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	TROTADORA BLOIS SPORTFITNESS			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	03	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	08	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme completo del equipo. ➤ Lubricación, ajuste y tensión de las bandas. ➤ Ajuste general del equipo, verificación de vibración y tornillería. ➤ Verificación estado estructural (soldaduras) <p>Mantenimiento electrónico:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza de la tarjeta de control y teclado. ➤ Verificación de parámetros de programación. ➤ Verificación funcionamiento del cableado electrónico. ➤ Revisión del estado del cable de alimentación. <p>Mantenimiento motor:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de motor. ➤ Revisión y calibración de correa y poleas del motor. ➤ Verificación estado y funcionamiento del sistema de inclinación. ➤ Verificación estado de los rodamientos del rodillo. ➤ Verificación de bujes.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento preventivo de trotadora Blois Sportfitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de plataforma.
- **OBSERVACIONES:** Se requiere reemplazo de banda de trote ya que cuenta con desgaste y alto consumo de amperaje, puede ocasionar daño en partes electrónicas.
- Se requiere reemplazo botón encendido y apagado cuenta con pieza quemada, fuera de servicio.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	TROTADORA METS RX SPORTFITNESS			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	03	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	08	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme completo del equipo. ➤ Lubricación, ajuste y tensión de las bandas. ➤ Ajuste general del equipo, verificación de vibración y tornillería. ➤ Verificación estado estructural (soldaduras) <p>Mantenimiento electrónico:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza de la tarjeta de control y teclado. ➤ Verificación de parámetros de programación. ➤ Verificación funcionamiento del cableado electrónico. ➤ Revisión del estado del cable de alimentación. <p>Mantenimiento motor:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de motor. ➤ Revisión y calibración de correa y poleas del motor. ➤ Verificación estado y funcionamiento del sistema de inclinación. ➤ Verificación estado de los rodamientos del rodillo. ➤ Verificación de bujes.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento correctivo de trotadora Mets RX Sportfitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de plataforma e instalación rodamientos de rodillos ajuste de estructura equipo quedando en perfecto funcionamiento.
- **OBSERVACIONES:** Se sugiere aplicar cada 20 a 30 horas de uso silicona lubricante a las trotadoras para no presentar resequedad.

Luis Acosta

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

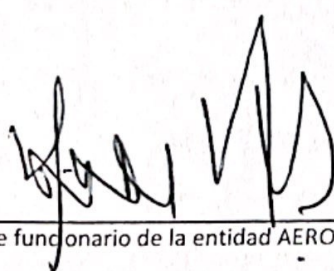
ACTA DE INICIO (O APERTURA DE MANTENIMIENTOS)

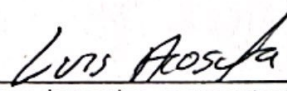
AEROPUERTO : TRES DE MAYO
PROCESO : 23000620-H3
FECHA INICIO : 28 DE AGOSTO 2023

AEROPUERTO GIMNASIO No 1

Se da inicio a reparaciones a realizar de acuerdo al contrato No 23000620-H3 de mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos de gimnasio ubicados en AEROPUERTO TRES DE MAYO de la ciudad de PUERTO ASIS- PUTUMAYO, se da inicio con validacion de equipos a intervenir .

- * BICICLETAS SPINNING SPORTFITNESS VICENZA (2) ✓
- * MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER ✓
- * MULTIFUNCIONAL MULTIPLE PROTEUS ✓
- * BANCO DE TRABAJO PROTEUS ✓
- * ELIPTICA FITLUX ✓
- * ELIPTICA SPORTFITNESS SUNDERLAND ✓
- * BANCO DE FONDOS PROFIT ✓
- * BANCO DE ABDOMEN AB FITNESS ✓
- * TROMPA SPORTFITNESS Blois ✓


Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL
CC:


Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS
CC: 1072747846

FORMATO ACTA DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : TRES DE MAYO
CIUDAD : PUERTO ASIS -PUTUMAYO
FECHA DE ENTREGA : 1 SEPTIEMBRE

ACTA ENTREGA No 1

Por medio del presente documento se realiza entrega formal del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del gimnasio del AEROPUERTO TRES DE MAYO en la ciudad de PUERTO ASIS a los 1 días del mes de Septiembre, donde se reúne el señor *Francisco Obarrón Díaz* en calidad de Supervisor del gimnasio y el técnico LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA en representación de la empresa MACKTECH GROUP S A S.

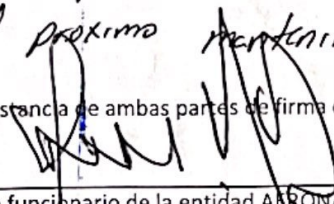
Se realiza entrega de acuerdo a las actividades realizadas durante la prestación del servicio.

- * REVISION PREVIA DE LOS EQUIPOS SI
- * ESTADO Y FUNCIONAMIENTO EN EL QUE SE ENTREGAN LOS EQUIPOS SI
- * PARTE ESTETICA DE LOS EQUIPOS SI

OBSERVACIONES EN LA ENTREGA :

Se realiza mantenimiento de gimnasio según proceso de cotización equipos quedan en buen funcionamiento, excepto caminadora Blois sport fitness ya que requiere banda de tracción por deterioro, se le realiza el mantenimiento pero queda fuera de servicio "Banda" equipos requieren rectificación pintura se toma nota de demás repuestos requeridos para el próximo mantenimiento.

Para constancia de ambas partes se firma constancia el 1 de Septiembre año 2023


Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL

Luis Acosta 1072747846
Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP S.A.S
AV CALLE 63 No 110 B 30
INFO@FITTECH.CO
3024440108-4884929

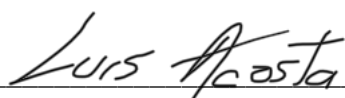


HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BANCO ABDOMEN AB FITNESS				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos	1
Detalle de mantenimiento:	Mantenimiento general: <ul style="list-style-type: none">➤ Revisión de tapizado➤ Revisión pintura general de la estructura➤ Revisión estructura➤ Verificación de bujes/ Ruedas➤ Limpieza general➤ Engrase y lubricación➤ Verificación estado de espumas soporte pierna➤ Verificación estado tornillería

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Banco AB Fitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa se realiza desinfección y limpieza tapicería, equipo en buen funcionamiento.


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

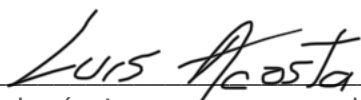
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BANCO DE TRABAJO PROTEUS				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos	1
Detalle de mantenimiento:	Mantenimiento general: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Revisión de tapizado ➤ Revisión pintura general de la estructura ➤ Revisión estructura ➤ Verificación de bujes ➤ Limpieza general ➤ Engrase y lubricación ➤ Verificación estado de espumas soporte pierna ➤ Verificación estado tornillería

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Banco Proteus constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección se realiza suministro e instalación de tapicería espaldar y espuma, equipo en buen funcionamiento.
- **OBSERVACION:** Se requiere corrección exceso de oxido.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

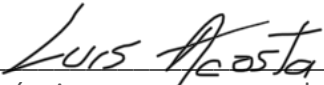


HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BANCO DE ABDOMEN PROFIT				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos	1
Detalle de mantenimiento:	Mantenimiento general: <ul style="list-style-type: none">➤ Revisión de tapizado➤ Revisión pintura general de la estructura➤ Revisión estructura➤ Verificación de bujes➤ Limpieza general➤ Engrase y lubricación➤ Verificación estado de espumas soporte pierna➤ Verificación estado tornillería

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Banco Profit constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección se realiza suministro e instalación de tapicería soporte de codos.
- **OBSERVACION:** Equipo requiere de ruedas soporte delanteras (2) se requiere monitor y sensor. Se requiere rectificación de pintura , equipo con monitor fuera de servicio.


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

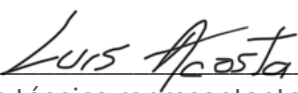
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA FITLUX 5200				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionamiento del motorreductor o autogenerador(según aplique). ➤ Verificación estado de rodamientos. ➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de parales y carcasas.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de elíptica Fitlux 5200 constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares verificación espumas manillares verificación estado volante y perillas, se realiza suministro e instalación rueda deslizador uretano.
- **OBSERVACIONES:** Equipo requiere cambio rodamientos bastones (4) y rectificación de pintura.


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

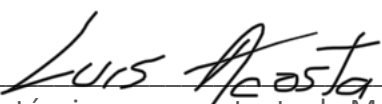
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionamiento del motorreductor o autogenerador. ➤ Verificación estado de rodamientos. ➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de bielas y parales.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de elíptica Sportfitness Sunderland constando de desarme lubricación ajuste de resistencia engrase, ajuste general limpieza interna y externa desinfección, corrección de manillares.
- **OBSERVACIONES:** Equipo requiere fuente de energía, perilla de manubrio, se requiere rectificación de rosca manubrio, equipo queda trabajando con tornillo por falta de perilla de manubrio.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com



HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Limpieza de placas➤ Ajuste y lubricación de guías➤ Verificación estado de limpieza general de tapizados en espumas de espaldas, sillas y protectores.➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación deslizamiento de las poleas➤ Verificación del estado de las guayas encauchetadas➤ Verificación del desplazamiento de las placas➤ Verificación de ensamble de equipo y parte estructural .

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Multifuncional Jkexer constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de tapizados, desinfección de poleas y placas suministro e instalación guaya polea baja, equipo en buen funcionamiento.

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	MULTIFUNCIONAL MULTIPLE PROTEUS				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Limpieza de placas ➤ Ajuste y lubricación de guías ➤ Verificación estado de limpieza general de tapizados en espumas de espaldares, sillas y protectores. ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación deslizamiento de las poleas ➤ Verificación del estado de las guayas encauchetadas ➤ Verificación del desplazamiento de las placas ➤ Verificación de ensamble de equipo y parte estructural .

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Multifuncional Multiple Proteus constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de tapizados, desinfección de poleas y placas suministro e instalación guaya completa de equipo, equipo en buen funcionamiento.
- **OBSERVACION:** Se requiere cambio de 1 polea cuenta con desgaste en rodamientos y NYLON.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

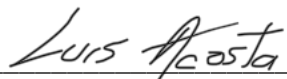
MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS VICENZA No 1				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1/2
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y correa y/o cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento Bicicleta Spinning Sportfitnes Vicenza constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio, validación estado perilla ajuste, correa. Se realiza reemplazo de pedales con calapiés (punteras correas).
- **OBSERVACIONES:** Se requiere perilla de manubrio, baterías de monitor se sugiere el cambio sensores de pulso , corrección exceso oxido .


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com



HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS VICENZA No 2				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	2/2
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación del manubrio y silla➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas➤ Verificación estado de pedales y calapiés➤ Verificación estado de relación (biela, plato y correa y/o cadena)➤ Verificación rodamientos del volante➤ Verificación estado de perrillas de ajuste➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento Bicicleta Spinning Sportfitnes Vicenza constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio, validación estado perilla ajuste, correa. Se realiza reemplazo de pedales con calapiés (punteras correas).
- **OBSERVACIONES:** Se requiere perilla soporte de manubrio, baterías de monitor se sugiere el cambio sensores de pulso ,paff de freno cuentan con desgaste corrección exceso de oxido en manubrio.

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	TROTADORA BLOIS SPORTFITNESS				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	28	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	1	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme completo del equipo. ➤ Lubricación, ajuste y tensión de las bandas. ➤ Ajuste general del equipo, verificación de vibración y tornillería. ➤ Verificación estado estructural (soldaduras) <p>Mantenimiento electrónico:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza de la tarjeta de control y teclado. ➤ Verificación de parámetros de programación. ➤ Verificación funcionamiento del cableado electrónico. ➤ Revisión del estado del cable de alimentación. <p>Mantenimiento motor:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de motor. ➤ Revisión y calibración de correa y poleas del motor. ➤ Verificación estado y funcionamiento del sistema de inclinación. ➤ Verificación estado de los rodamientos del rodillo. ➤ Verificación de bujes.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento preventivo de trotadora Blois Sportfitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de plataforma.
- **OBSERVACIONES:** Se requiere reemplazo de banda de trote ya que cuenta con desgaste se encuentra averiada presenta alto consumo de amperaje, puede ocasionar daño en partes electrónicas.

Luis Acosta

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : TRES DE MAYO

CIUDAD : PUERTO ASIS PUTUMAYO

EQUIPO INTERVENIDO : BANCO DE ABDOMEN AB FITNESS

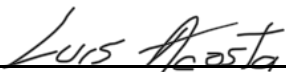
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y/o correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 1 del mes de Septiembre del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : TRES DE MAYO

CIUDAD : PUERTO ASIS PUTUMAYO

EQUIPOS INTERVENIDOS : BICICLETAS SPINNING SPORTFITNESS VICENZA (2)

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre , motas , particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension , revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos . Validacion estructural consumo de amperaje , limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento , revision y prueba de buen funcionamiento de pedales , revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria , validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes . Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos , falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

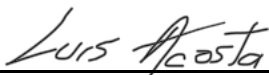
REPUESTOS QUE REQUIERE VICENZA No 1 :

- * PERILLAS SOPORTE DE MANUBRIO
- * BATERIAS
- * SENSORES DE PULSO
- * CORRECCION OXIDO

REPUESTOS QUE REQUIERE VICENZA No 2

- * PERILLA SOPORTE DE MANUBRIO
- * BATERIAS
- * CORRECCION OXIDO
- * SENSORES DE PULSO
- * PAFF DE FRENOS

Para constancia se firma el 1 del mes de Septiembre del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : TRES DE MAYO

CIUDAD : PUERTO ASIS PUTUMAYO

EQUIPO INTERVENIDO : ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre , motas , particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension , revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos . Validacion estructural consumo de amperaje , limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento , revision y prueba de buen funcionamiento de pedales , revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria , validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes . Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

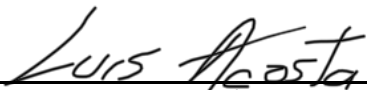
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos , falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTOS QUE REQUIERE

- * FUENTE DE ENERGIA
- * RECTIFICACION ROSCA DE MANUBRIO
- * PERILLA DE MANUBRIO

Para constancia se firma el 1 del mes de Septiembre del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : TRES DE MAYO

CIUDAD : PUERTO ASIS PUTUMAYO

EQUIPO INTERVENIDO : BANCO DE TRABAJO PROTEUS

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre , motas , particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension , revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos . Validacion estructural consumo de amperaje , limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento , revision y prueba de buen funcionamiento de pedales , revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria , validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes . Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

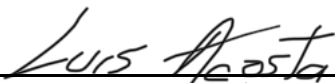
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos , falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTO QUE REQUIERE

* CORRECCION DE PINTURA EXCESO DE OXIDO

Para constancia se firma el 1 del mes de Septiembre del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : TRES DE MAYO

CIUDAD : PUERTO ASIS PUTUMAYO

EQUIPO INTERVENIDO : BANCO DE ABDOMEN PROFIT

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS : Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

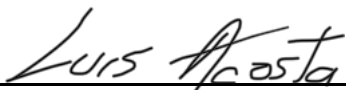
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTO QUE REQUIERE

- * JUEGO DE RUEDAS MOVIMIENTO SOPORTE DELANTERO (2)
- * MONITOR
- * SENSOR

Para constancia se firma el 1 del mes de Septiembre del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : TRES DE MAYO
CIUDAD : PUERTO ASIS PUTUMAYO
EQUIPO INTERVENIDO : ELIPTICA FITLUX 5200

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

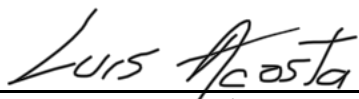
PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .
El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTOS QUE REQUIERE

- * RODAMIENTOS DE BASTONES (4)
- * RECTIFICACION PINTURA

Para constancia se firma el 1 del mes de Septiembre del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

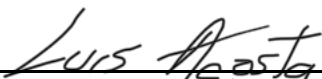
AEROPUERTO : TRES DE MAYO
CIUDAD : PUERTO ASIS PUTUMAYO
EQUIPO INTERVENIDO : MULTIFUERZA JKEXER

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentas con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .
El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

Para constancia se firma el 1 del mes de Septiembre del año 2023


Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : TRES DE MAYO

CIUDAD :PUERTO ASIS-PUTUMAYO

EQUIPOS INTERVENIDOS : MULTIFUNCIONAL MULTIPLE PROTEUS

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

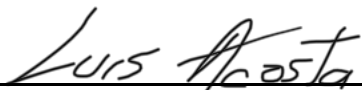
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTO QUE REQUIERE

* POLEA (1)

Para constancia se firma el 1 del mes de Septiembre del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : TRES DE MAYO

CIUDAD :PUERTO ASIS PUTUMAYO

EQUIPOS INTERVENIDOS : TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos .Validacion estructural consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que enten en buenas condiciones y cuentas con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas etc.

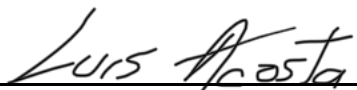
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo y/o correctivo se evidencia en los equipos que no han contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTOS QUE REQUIERE

* BANDA DE TROTE

Para constancia se firma el 1 del mes de Septiembre del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS



FITTECH

CALLE 63 110 B-30 TELÉFONOS: 488 49 29 -3024440108

INFOFITTECH.CO

MULTIFUERZA 1 ESTACION PROTEUS



MULTIFUERZA 1 ESTACION PROTEUS



|

FITTECH

MULTIFUERZA 1 ESTACION PROTEUS



FITTECH

MULTIFUERZA 1 ESTACION PROTEUS



FITTECH

MULTIFUERZA 1 ESTACION PROTEUS

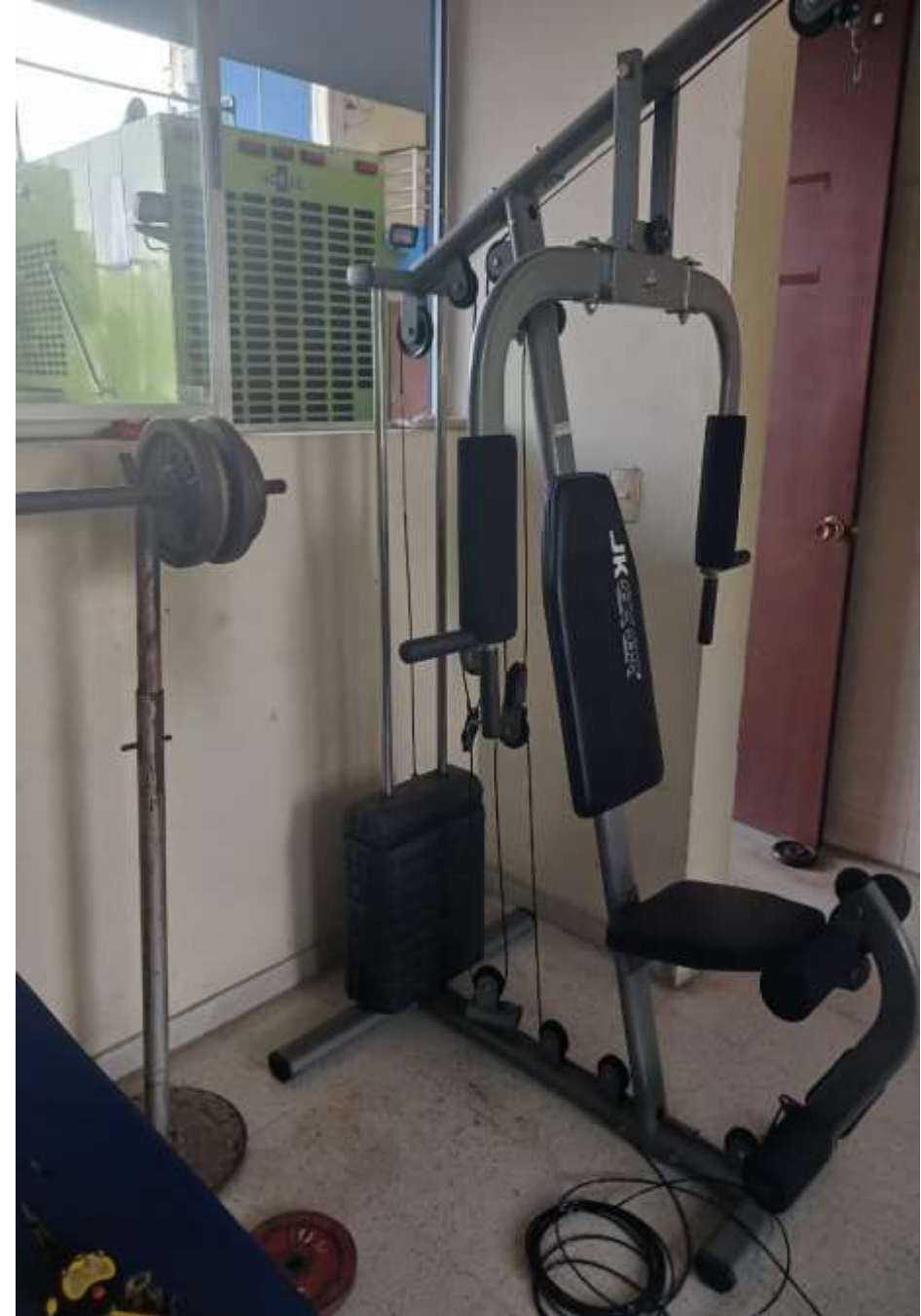


MULTIFUERZA 1 ESTACION PROTEUS



FITTECH

MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER



FITTECH

MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER



FITTECH

MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER

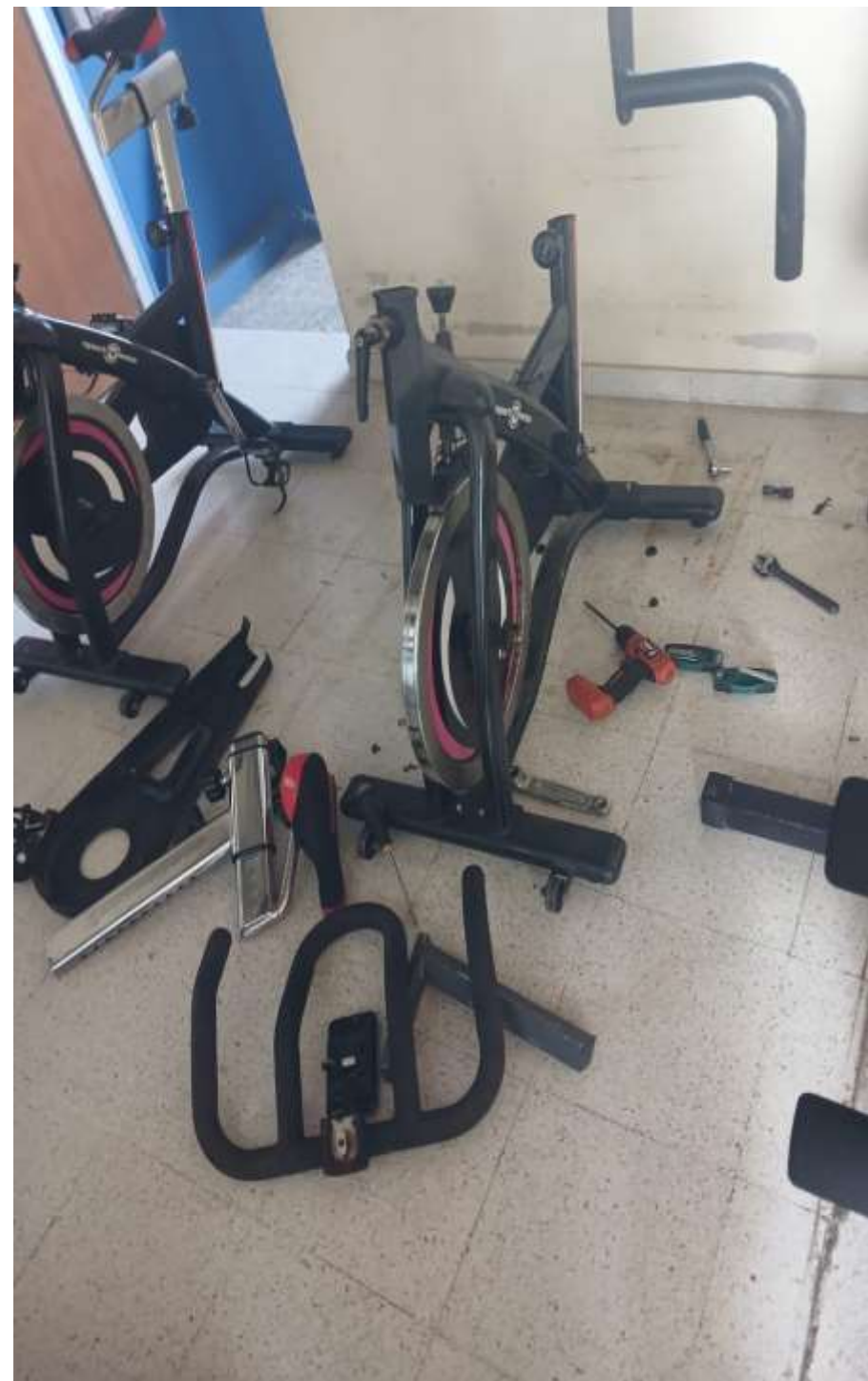


FITTECH

MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER



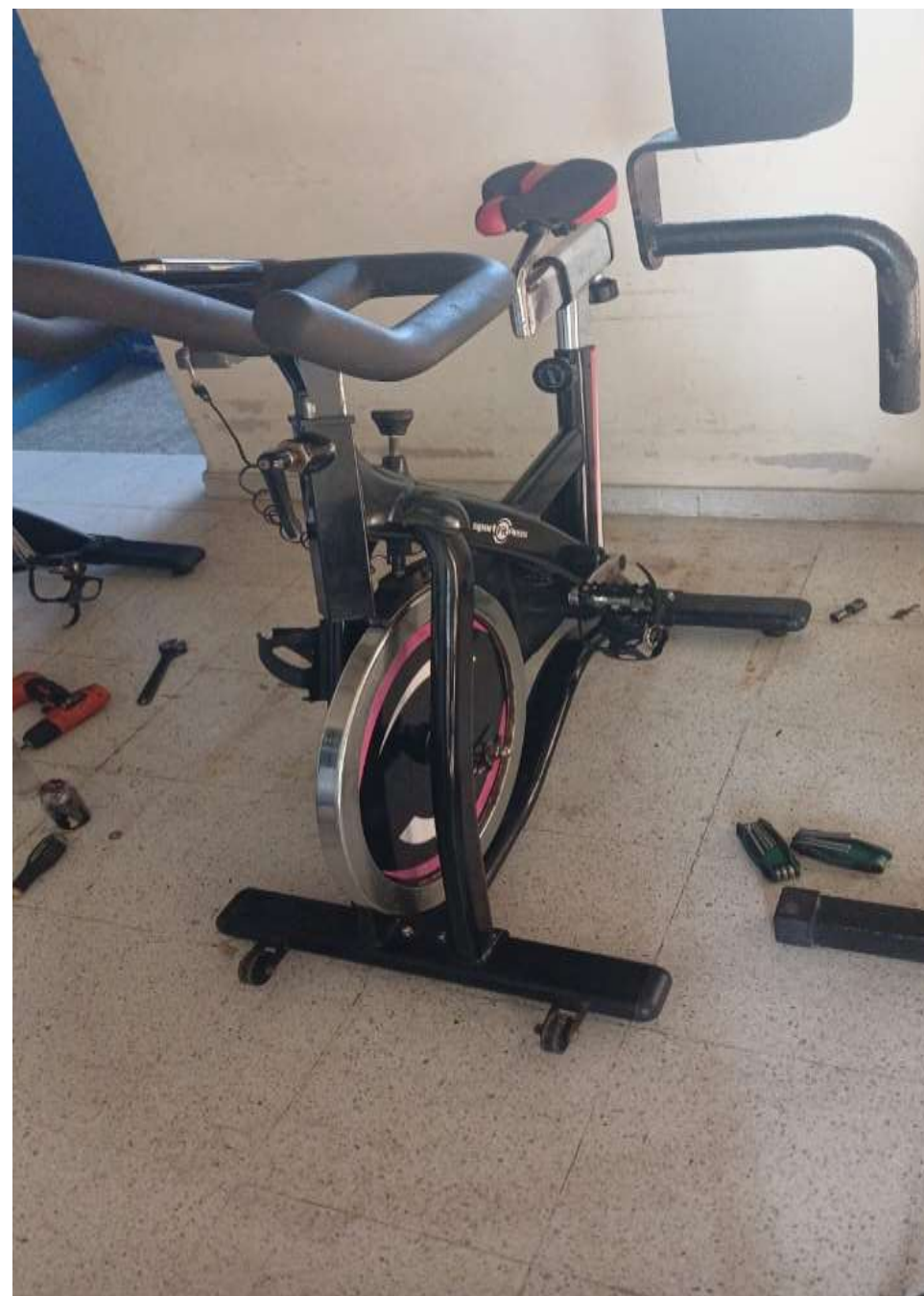
BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS VICENZA No 1



BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS VICENZA No 1



BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS VICENZA No 1



BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS VICENZA No 2



BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS VICENZA No 2



BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS VICENZA No 2



BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS VICENZA No 2



FITTECH

ELIPTICA SPORTFITNESS SUNDERLAND



ELIPTICA SPORTFITNESS SUNDERLAND



FITTECH

ELIPTICA SPORTFITNESS SUNDERLAND



FITTECH

ELIPTICA SPORTFITNESS SUNDERLAND



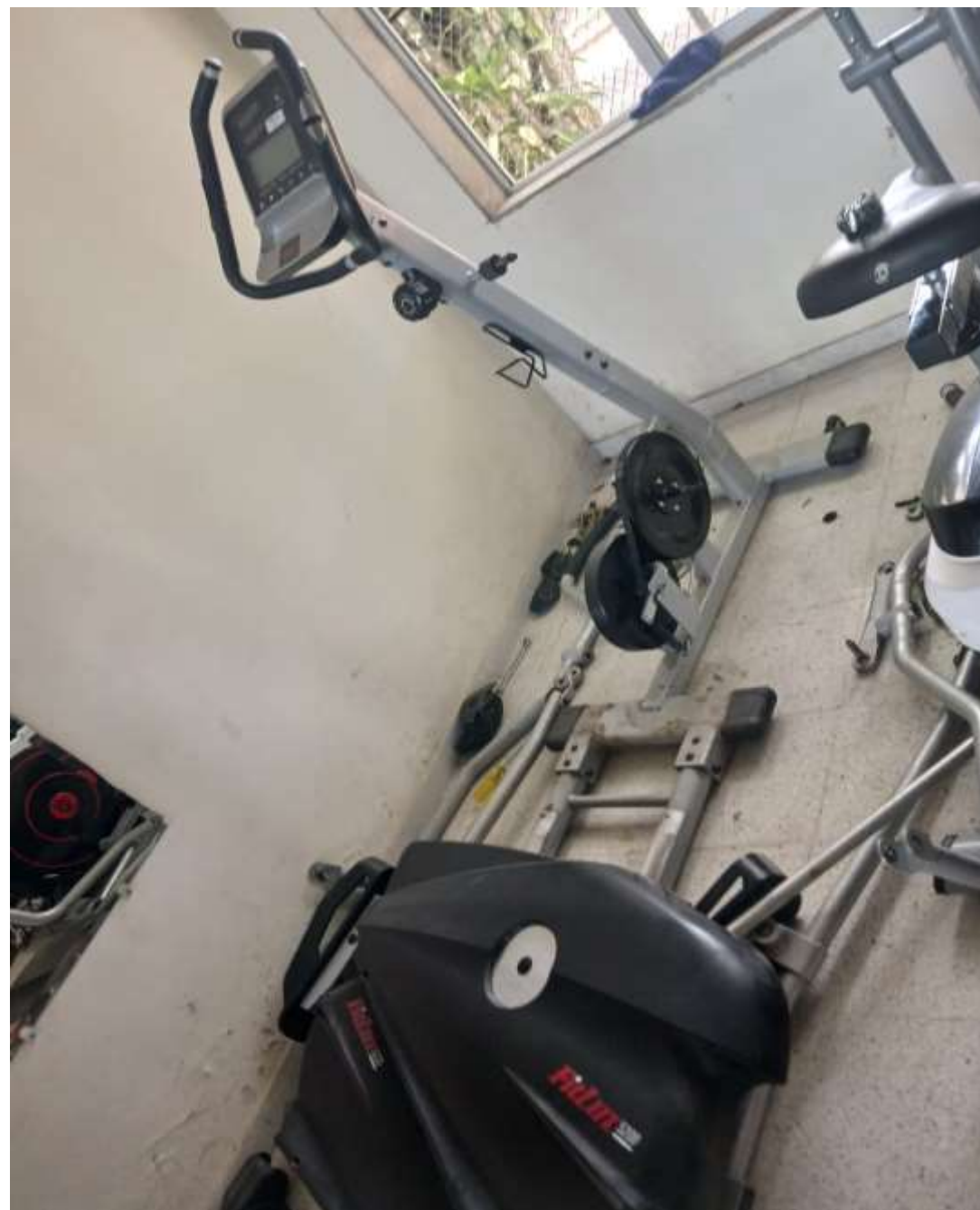
FITTECH

ELIPTICA SPORTFITNESS SUNDERLAND



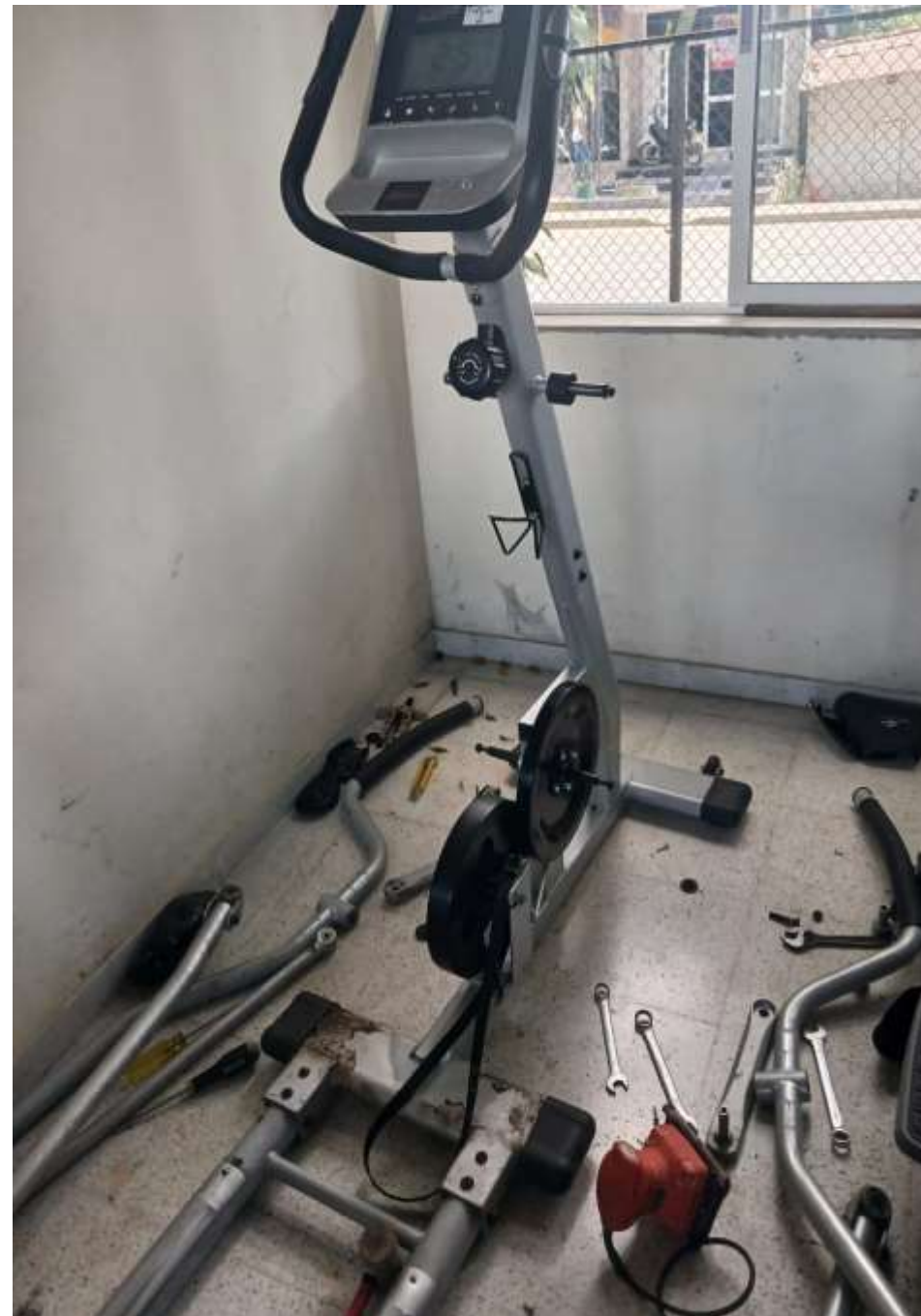
FITTECH

ELIPTICA FITLUX 5200



FITTECH

ELIPTICA FITLUX 5200



ELIPTICA FITLUX 5200



FITTECH

ELIPTICA FITLUX 5200



TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS



TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS



BANCO DE ABDOMEN PROTEUS



BANCO DE ABDOMEN PROTEUS



BANCO DE ABDOMEN PROTEUS



BANCO DE ABDOMEN PROFIT



BANCO DE ABDOMEN PROFIT



BANCO DE ABDOMEN PROFIT



BANCO DE ABDOMEN PROFIT



BANCO DE ABDOMEN PROFIT



BANCO DE ABDOMEN AB FITNESS



BANCO DE ABDOMEN AB FITNESS



BANCO DE ABDOMEN AB FITNESS



A woman with blonde hair in a ponytail, wearing a red sports bra and black shorts, is performing a lunge exercise in a gym. She is holding a dumbbell with both hands, positioned between her legs. The gym is filled with various pieces of equipment, including a rack of dumbbells in the background and a large machine on the left. The lighting is dramatic, with strong highlights and deep shadows.

FITTECH

ACTA DE INICIO (O APERTURA DE MANTENIMIENTOS)

AEROPUERTO : SANTIAGO VILA
PROCESO :23000620-H3
FECHA INICIO : 17 AGOSTO 2023

AEROPUERTO GIMNASIO No 1

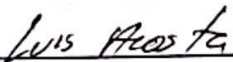
Se da inicio a reparaciones a realizar de acuerdo al contrato No 23000620-H3 de mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos de gimnasio ubicados en AEROPUERTO SANTIAGO VILA de la ciudad de FLANDES , se da inicio con validacion de equipos a intervenir .

- * BANDA TROTADORA EVOLUTION PRO E12 → se realiza Mantenimiento preventivo
- * BICICLETA SPINNING MOVIFIT S -500 B
- * BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO S1
- * ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS
- * ELIPTICA FITLUX 5200 →
- * MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER
- * BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORTFITNESS KIROV



Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL

CC: 79.279.397 049



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

CC: 1072747846

MACKTECH GROUP S.A.S
AV CALLE 63 No 110 B 30
INFO@FITTECH.CO
3024440108-4884929

FORMATO ACTA DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : SANTIAGO VILA
CIUDAD :FLANDES
FECHA DE ENTREGA : 19 DE AGOSTO 2023

ACTA ENTREGA No 1

Por medio del presente documento se realiza entrega formal del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del gimnasio del AEROPUERTO SANTIAGO VILA en la ciudad de FLANDES a los 19 días del mes de AGOSTO, donde se reúne el señor Nelson E. Vega Garzón en calidad de Supervisor del gimnasio y el técnico LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA en representación de la empresa MACKTECH GROUP S A S.

Se realiza entrega de acuerdo a las actividades realizadas durante la prestación del servicio.

- * REVISION PREVIA DE LOS EQUIPOS SI
- * ESTADO Y FUNCIONAMIENTO EN EL QUE SE ENTREGAN LOS EQUIPOS SI
- * PARTE ESTETICA DE LOS EQUIPOS SI

OBSERVACIONES EN LA ENTREGA :

Se realiza mantenimiento de Gimnasio según proceso de cotización, equipos quedan en buen funcionamiento, excepto elíptica fitlux 5200 por falta de rueda deslizadora, se realiza dicho mantenimiento al equipo pero queda fuera de servicio, se retira nuestra rueda deslizadora para referencia, novedades pendiente se adjuntan para un próximo mantenimiento

Para constancia de ambas partes de firma constancia el 19 de AGOSTO año 2023


Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL

Luis Acosta 1072747846
Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	17	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO SANTIAGO VILA		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	19	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionamiento del motorreductor o autogenerador(según aplique). ➤ Verificación estado de rodamientos. ➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de parales y carcasas.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de elíptica Sunderland constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares verificación espumas manillares verificación estado volante y perillas.
- **OBSERVACIONES:** Se evidencia equipo con oxido en parte estructura de silla, equipo requiere rectificación de rosca entrada perilla de manubrio.


 Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

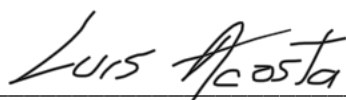
MACKTECH GROUP SAS
 Av. Calle 63 No 110 B30
 3024440108- 4884929
 inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA FITLUX 5200				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	17	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO SANTIAGO VILA		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	19	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionamiento del motorreductor o autogenerador(según aplique). ➤ Verificación estado de rodamientos. ➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de parales y carcasas.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de elíptica Fitlux 5200 constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares verificación espumas manillares verificación estado volante y perillas, se realiza reemplazo rodamientos de centro y volante.
- **OBSERVACIONES:** Equipo fuera de servicio debido a que requiere rueda deslizadora afecta su movimiento.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

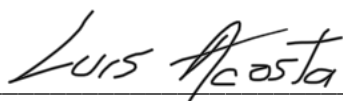
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	17	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO SANTIAGO VILA	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	19	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	Mantenimiento general: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Limpieza de placas ➤ Ajuste y lubricación de guías ➤ Verificación estado de limpieza general de tapizados en espumas de espaldares, sillas y protectores. ➤ Ajuste general del equipo Mantenimiento parte de movimiento: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación deslizamiento de las poleas ➤ Verificación del estado de las guayas encauchetadas ➤ Verificación del desplazamiento de las placas ➤ Verificación de ensamble de equipo.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Multifuncional Jkexer constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de tapizados, desinfección de poleas y placas.
- **OBSERVACION:** Equipo requiere reemplazo de 2 guayas con terminales polea alta y polea baja, pin de flauta con sombrero de pesa principal, requiere 1 polea.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com



HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORTFITNESS KIROV				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	17	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO SANTIAGO VILA		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	19	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos	1
Detalle de mantenimiento:	Mantenimiento general: <ul style="list-style-type: none">➤ Revisión de tapizado➤ Revisión pintura general de la estructura➤ Revisión estructura➤ Verificación de bujes➤ Limpieza general➤ Engrase y lubricación➤ Verificación estado de espumas soporte pierna➤ Verificación estado tornillería y embujados

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Banco Sportfitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de tapizados.
- **OBSERVACION:** Se requiere reemplazo de tapizado debido a que esta muy duro y desgastado.

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

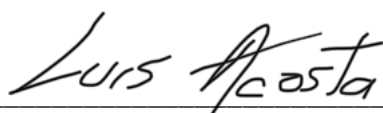
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING MOVIFIT S 500B				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	17	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO SANTIAGO VILA		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	19	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y correa y/o cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento Bicicleta Spinning Movifit S 500 B constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio, validación estado perilla ajuste, paff de freno, correa, se realiza reemplazo rodamientos de centro y volante equipo en buen funcionamiento.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

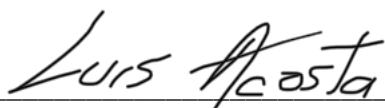
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO S1				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	17	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO SANTIAGO VILA		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	19	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación del manubrio y silla ➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación funcionamiento del freno de seguridad y zapatas ➤ Verificación estado de pedales y calapiés ➤ Verificación estado de relación (biela, plato y correa y/o cadena) ➤ Verificación rodamientos del volante ➤ Verificación estado de perrillas de ajuste ➤ Engrase de cadena y piñones.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento Bicicleta Spinning Evolution Pro S1 constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manubrio, validación estado perilla ajuste, paff de freno, correa.
- **OBSERVACION:** Equipo presenta falla intermitente en monitor, requiere reparación .



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	TROTADORA EVOLUTION PRO E 12				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	17	AGOSTO	2023	SEDE: AEROPUERTO SANTIAGO VILA		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	19	AGOSTO	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme completo del equipo. ➤ Lubricación, ajuste y tensión de las bandas. ➤ Ajuste general del equipo, verificación de vibración y tornillería. ➤ Verificación estado estructural (soldaduras) <p>Mantenimiento electrónico:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza de la tarjeta de control y teclado. ➤ Verificación de parámetros de programación. ➤ Verificación funcionamiento del cableado electrónico. ➤ Revisión del estado del cable de alimentación. <p>Mantenimiento motor:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de motor. ➤ Revisión y calibración de correa y poleas del motor. ➤ Verificación estado y funcionamiento del sistema de inclinación. ➤ Verificación estado de los rodamientos del rodillo. ➤ Verificación de bujes.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento preventivo de trotadora Evolution PRO E12 constando de desarme lubricación ajuste engrase rodamientos, limpieza interna y externa desinfección de plataforma y banda.
- **OBSERVACIONES:** Se recomienda la lubricación del equipo para que no presente resequead y ocasione afectaciones en parte electrónica.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : SANTIAGO VILA

CIUDAD : FLANDES

EQUIPO INTERVENIDO: BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORTFITNESS KIROV

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y/o cadena y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos ,carcasas ,baterias consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que esten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio, poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas y parte estructural.

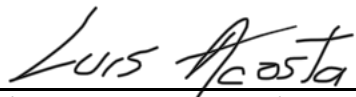
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

REPUESTOS QUE REQUIERE

* SE REQUIERE REEMPLAZO ESPUMA Y TAPIZADOS

Para constancia se firma el 19 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : SANTIAGO VILA

CIUDAD : FLANDES

EQUIPO INTERVENIDO: BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO S1

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y/o cadena y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos ,carcasas ,baterias consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que esten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio, poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas y parte estructural.

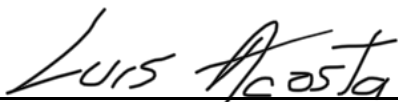
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos.

REPUESTOS QUE REQUIERE

*REPARACION MONITOR

Para constancia se firma el 19 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : SANTIAGO VILA

CIUDAD : FLANDES

EQUIPO INTERVENIDO: ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y/o cadena y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos ,carcasas ,baterias consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que esten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio, poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas y parte estructural.

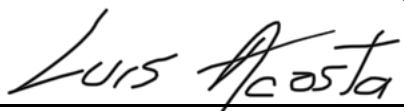
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos (presenta oxido).

REPUESTOS QUE REQUIERE

* RECTIFICACION ROSCA ENTRADA PERILLA DE MANUBRIO

Para constancia se firma el 19 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : SANTIAGO VILA

CIUDAD : FLANDES

EQUIPO INTERVENIDO: BICICLETA SPINNING MOVIFIT S500B

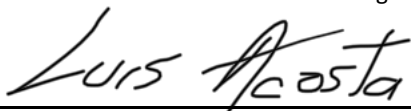
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y/o cadena y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos ,carcasas ,baterias consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que esten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio, poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas y parte estructural.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos.

Para constancia se firma el 19 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : SANTIAGO VILA
CIUDAD : FLANDES
EQUIPO INTERVENIDO: ELIPTICA FITLUX 5200

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y/o cadena y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos ,carcasas ,baterias consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que esten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio, poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas y parte estructural.

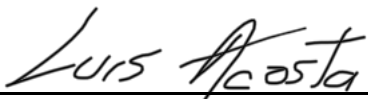
DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos.

REPUESTOS QUE REQUIERE

* RUEDA DESLIZADORA (EQUIPO FUERA DE SERVICIO)

Para constancia se firma el 19 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : SANTIAGO VILA

CIUDAD :FLANDES

EQUIPO INTERVENIDO : TROTADORA EVOLUTION PRO E 12

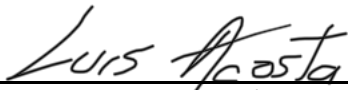
DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna parte mecanica y electronica de equipo el cual se evidencia que esta trabajando correctamente con novedad falta de lubricacion ,banda , rodamientos de rodillos ,plataforma ,rodillos ,correa de motor en buen estado y en funcionamiento , se realiza ajuste de carcasas de motor y laterales .

DIAGNOSTICO DETALLADO : Se evidencia en los equipos que no han contado con los mantenimientos periodicos,

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos se evidencian sin lubricacion

Para constancia se firma el 19 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

FORMATO PROTOCOLO DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : SANTIAGO VILA

CIUDAD : FLANDES

EQUIPO INTERVENIDO: MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER

DATOS DE EQUIPOS INTERVENIDOS (SEGÚN APLIQUE)

PROCEDIMIENTOS :Se realiza revision externa e interna se procede con mantenimiento preventivo y correctivo de equipo el cual consta de revision piezas internas y componentes electronicos como parte principal para posterior diagnostico , limpieza de motor (retiro de exceso mugre ,motas ,particulas en general con sopladora) engrase de correa y/o cadena y tension ,revision sistema de arrastre rodillos , rodamientos ,carcasas ,baterias consumo de amperaje ,limpieza sensores de pulso y validacion de funcionamiento ,revision y prueba de buen funcionamiento de pedales ,revision perillas que esten en buenas condiciones y cuenten con ajuste , revision bases de sillas y tapiceria ,validacion que no cuenten con juego ni flauta o soporte de silla y flauta manubrio, poleas , guayas , terminales , bujes , ajuste de bielas y volantes .Verificacion de portabaterias caramañolas y parte estructural.

DIAGNOSTICO DETALLADO : Realizado el respectivo mantenimiento preventivo se evidencia en el equipo que no ha contado con mantenimientos periodicos ,falta de lubricacion .

El clima del lugar de ubicación afecta parte estructural de los equipos .

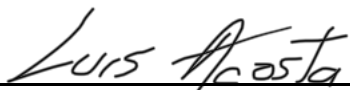
REPUESTOS QUE REQUIERE

* 2 GUAYAS CON TERMINALES (POLEA ALTA Y POLEA BAJA).

* PIN DE FLAUTA CON SOMBRERO DE PESA PRINCIPAL.

*1 POLEA .

Para constancia se firma el 19 del mes de Agosto del año 2023



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

A dynamic, low-key photograph capturing a moment of intense physical activity. The lower half of a person is visible, wearing dark athletic pants and light-colored sneakers. Their hands are clasped together in front of them, and a large, billowing cloud of white powder or dust erupts from the point of contact, creating a sense of power and movement. In the foreground, a heavily worn, rusted metal kettlebell sits on a dark wooden floor. The background is dark and out of focus, with some light sources visible in the upper right.

FITTECH

CALLE 63 110 B-30 TELÉFONOS: 488 49 29 -3024440108

INFO@FITTECH.CO

TROTADORA EVOLUTION PRO E12



TROTADORA EVOLUTION PRO E12



FITTECH

TROTADORA EVOLUTION PRO E12



BICICLETA SPINNING MOVIFIT S 500B



BICICLETA SPINNING MOVIFIT S 500B



BICICLETA SPINNING MOVIFIT S 500B



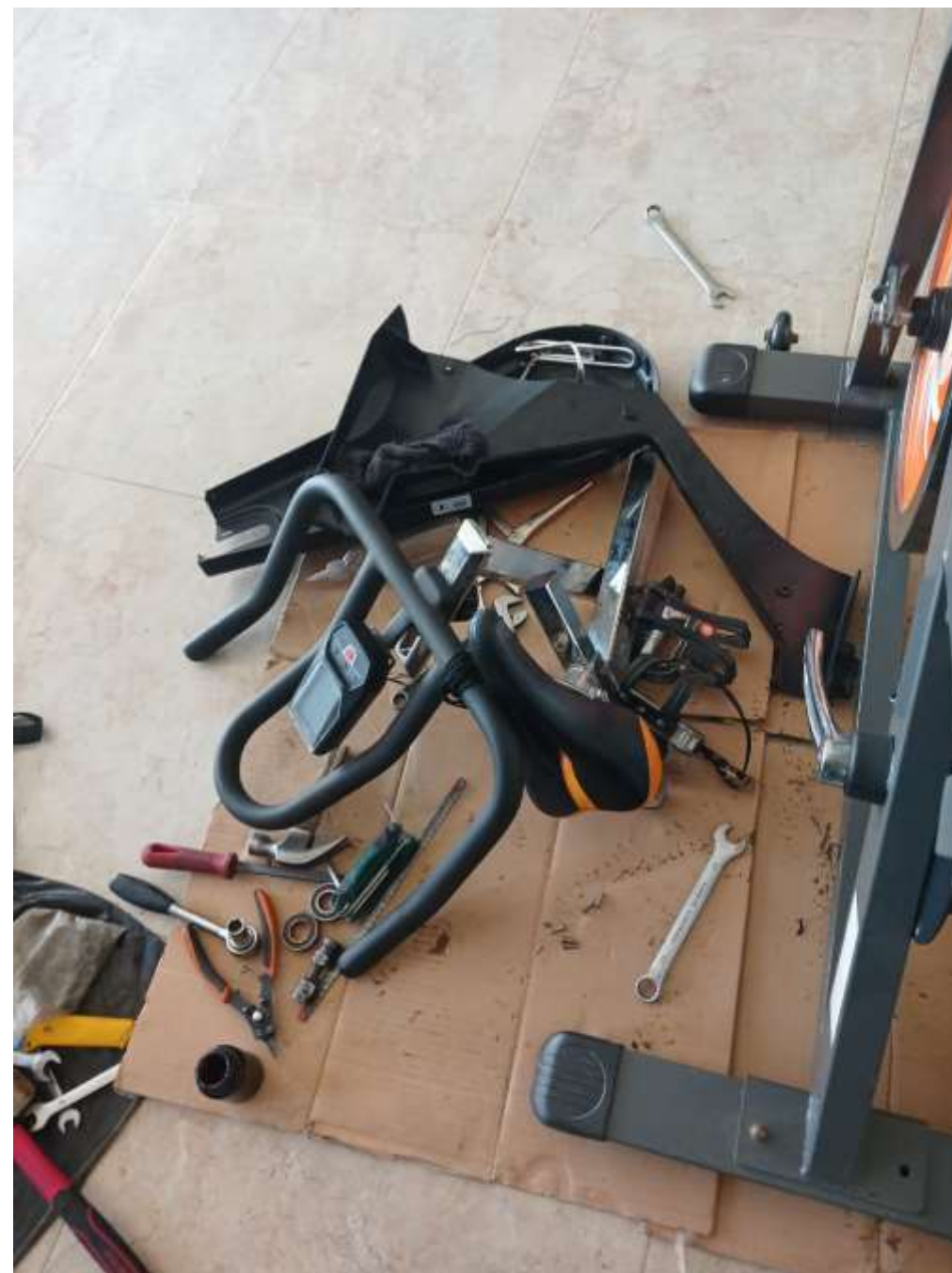
FITTECH

BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO S1



FITTECH

BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO S1



FITTECH

BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO S1



BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO S1



ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS



FITTECH

ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFINESS



FITTECH

ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS



FITTECH

ELIPTICA FITLUX 5200



FITTECH

ELIPTICA FITLUX 5200



FITTECH

ELIPTICA FITLUX 5200

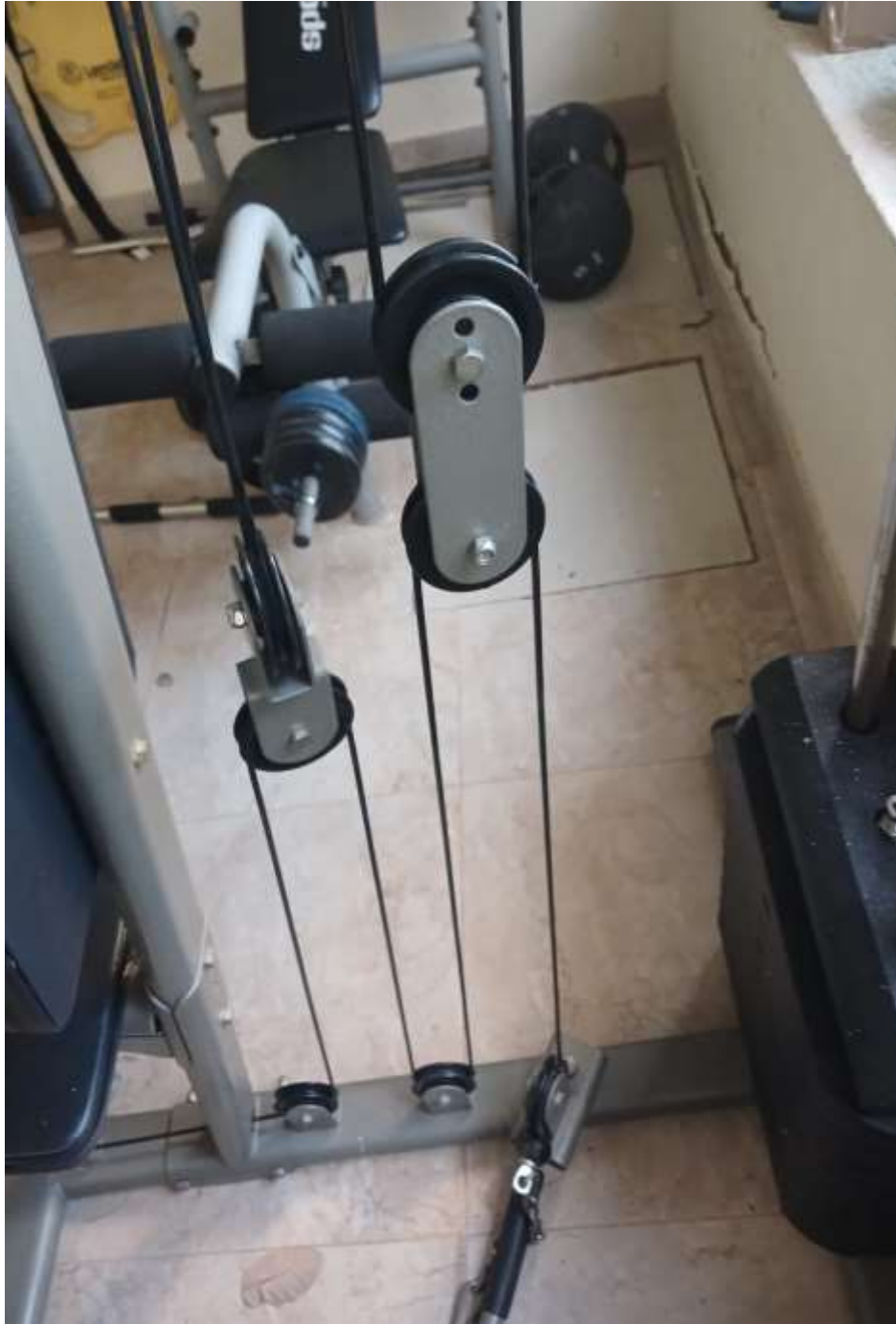


FITTECH

ELIPTICA FITLUX 5200

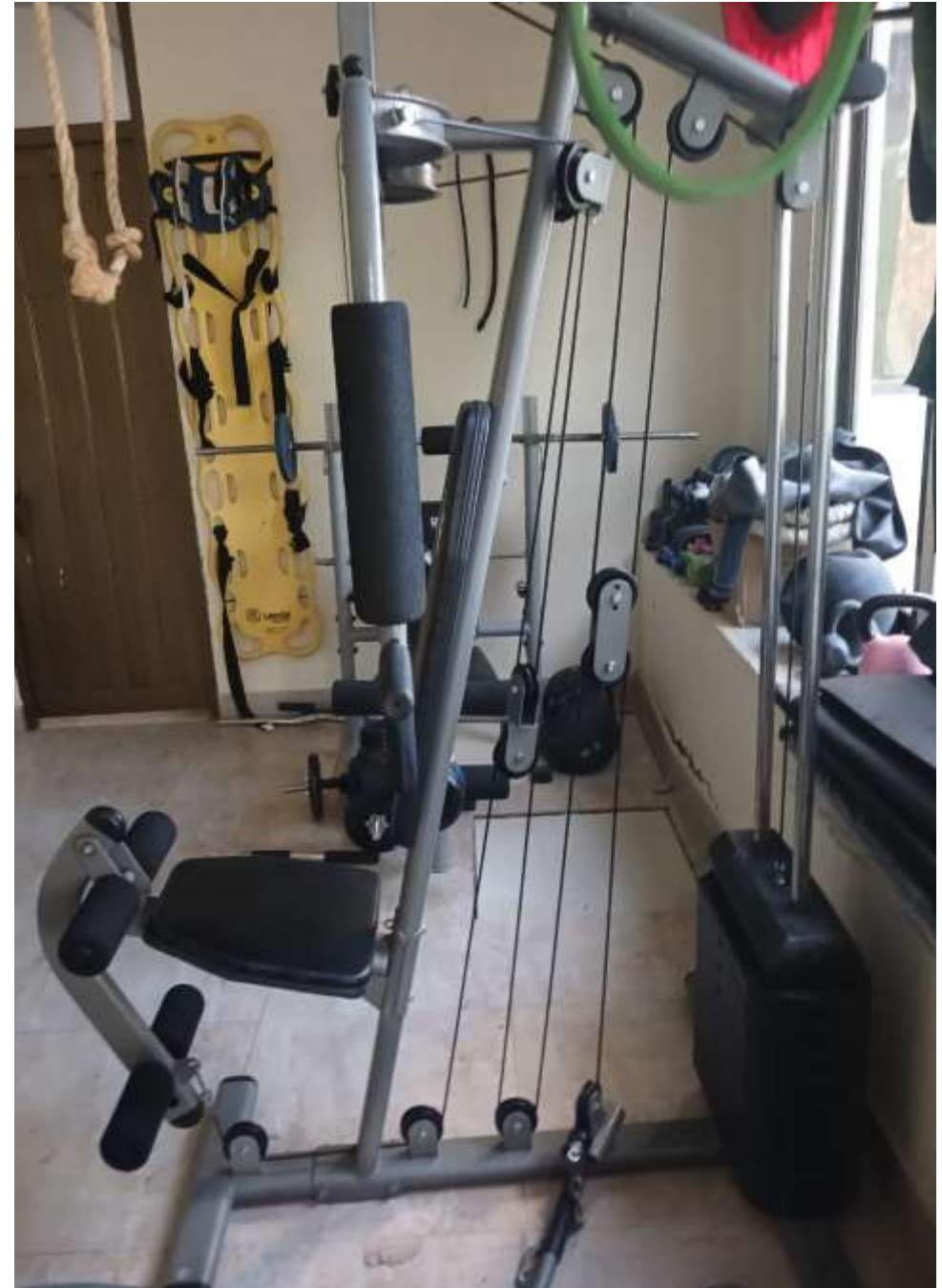


MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER

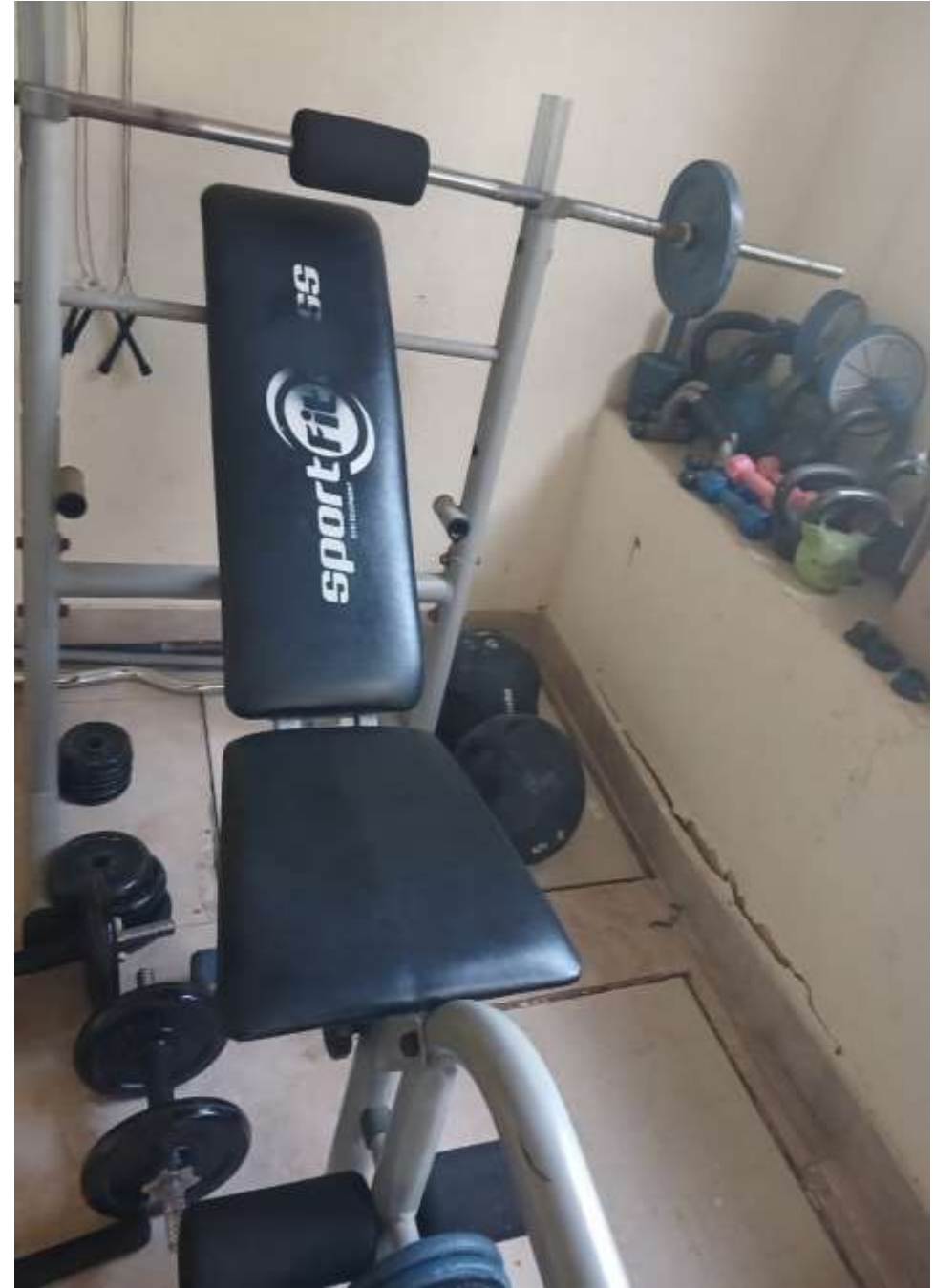


FITTECH

MULTIFUNCIONAL 1 ESTACION JKEXER



BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORTFITNESS KIROV



A woman with blonde hair in a ponytail, wearing a red sports bra and black shorts, is performing a lunge exercise in a gym. She is holding a dumbbell with both hands, positioned between her legs. The gym is filled with various pieces of equipment, including a rack of dumbbells in the background and a large machine on the left. The lighting is dramatic, with strong highlights and deep shadows. The word "FITTECH" is overlaid in a stylized, glowing blue font on the left side of the image.

FITTECH

FORMATO ACTA DE ENTREGA DE MANTENIMIENTO

AEROPUERTO : ALFREDO VASQUEZ COBO
CIUDAD : LETICIA
FECHA DE ENTREGA : 8 SEPTIEMBRE

ACTA ENTREGA No 1

Por medio del presente documento se realiza entrega formal del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del gimnasio del AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO en la ciudad de LETICIA a los 8 días del mes de Septiembre, donde se reúne el señor Alfredo Vasquez en calidad de Supervisor del gimnasio y el técnico **LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA** en representación de la empresa MACKTECH GROUP S A S.

Se realiza entrega de acuerdo a las actividades realizadas durante la prestación del servicio.

- * REVISION PREVIA DE LOS EQUIPOS ☒
- * ESTADO Y FUNCIONAMIENTO EN EL QUE SE ENTREGAN LOS EQUIPOS ☒
- * PARTE ESTETICA DE LOS EQUIPOS ☒

OBSERVACIONES EN LA ENTREGA :

Se realiza mantenimiento de Gimnasio según proceso de cotización equipos quedando en buen funcionamiento.
Revisados → Motor de inclinación de caminadora Blois fuera de servicio, Monitor remo fuera de servicio, Oveja baja muy fuerte para cambio, fuente de energía eléctrica se requiere el cambio

Para constancia de ambas partes de firma constancia el 8 de Septiembre año 2023

Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL

Luis Acosta 1072747846
Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP S.A.S
AV CALLE 63 No 110 B 30
INFO@FITTECH.CO
3024440108-4884929

ACTA DE INICIO (O APERTURA DE MANTENIMIENTOS)

AEROPUERTO : ALFREDO VASQUEZ COBO
PROCESO :23000620-H3
FECHA INICIO : 6 SEPTIEMBRE 2023

AEROPUERTO GIMNASIO No 1

Se da inicio a reparaciones a realizar de acuerdo al contrato No 23000620-H3 de mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos de gimnasio ubicados en **AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO** de la ciudad de **LETICIA**, se da inicio con validacion de equipos a intervenir .

- * TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS ✓
- * ELIPTICA MANCHESTER SPORTFITNESS ✓
- * REMO DE AIRE CONCEPT II ✓
- * MULTIFUERZA 2 ESTACIONES EVOLUTION PRO FITNESS ✓



Firma de funcionario de la entidad AERONAUTICA CIVIL

CC: 11522212



Firma de tecnico representante de MACKTECH GROUP SAS

CC: 1072747846.

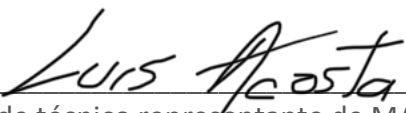
MACKTECH GROUP S.A.S
AV CALLE 63 No 110 B 30
INFO@FITTECH.CO
3024440108-4884929

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	ELIPTICA SPORTFITNESS MANCHESTER			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	6	SEPTIEMBRE	2023	SEDE: AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	8	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de funcionamiento del motorreductor o autogenerador(según aplique). ➤ Verificación estado de rodamientos. ➤ Engrase bujes de fricción calibración y tensión de correa. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de parales y carcasas.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Elíptica Sportfitness Manchester constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares verificación espumas manillares verificación estado volante y perillas
- **OBSERVACIONES:** Equipo requiere reemplazo fuente de energía debido a que la que tiene en funcionamiento no aplica el voltaje. Se requiere corrección de pintura.


Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com



HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	MULTIFUERZA 2 ESTACIONES EVOLUTION PRO FITNESS				No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	6	SEPTIEMBRE	2023	SEDE: AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO		
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	8	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO		
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846		

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Limpieza de placas➤ Ajuste y lubricación de guías➤ Verificación estado de limpieza general de tapizados en espumas de espaldares, sillas y protectores.➤ Ajuste general del equipo <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Verificación deslizamiento de las poleas➤ Verificación del estado de las guayas encauchetadas➤ Verificación del desplazamiento de las placas➤ Verificación de ensamble de equipo y parte estructural .

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Multifuerza Evolution Pro Fitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de tapizados, desinfección de poleas y placas equipo en buen funcionamiento.
- **OBSERVACION:** Se requiere cambio de guaya encauchetada polea baja.

Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

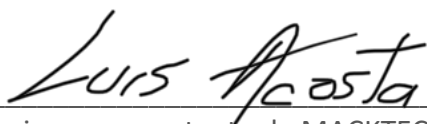
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	REMO DE AIRE CONCEPT II			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	6	SEPTIEMBRE	2023	SEDE: AEROPUERTO TRES DE MAYO	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	8	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme parcial del equipo. ➤ Ajuste general del equipo ➤ Revisión de Pintura general. <p>Revisión electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza general de la tarjeta de control ➤ Verificación de los parámetros de programación. ➤ Revisión cableado electrónico. ➤ Revisión de teclados membrana o superficie. <p>Mantenimiento parte de movimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de cadena. ➤ Verificación estado de posapiés. ➤ Engrase tensión de cadena. ➤ Engrase y lubricante de partes móviles (general). ➤ Lubricación y ajuste de carcasas.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento de Remo Concept II constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de manillares verificación de cadena y partes mecánicas.
- **OBSERVACIONES:** Equipo requiere rectificación de pintura, correas de posapiés y monitor.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

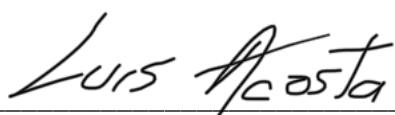
MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

HOJA DE VIDA EQUIPOS DE GIMNASIO

REFERENCIA /MODELO:	TROTADORA BLOIS SPORTFITNESS			No DE REPORTE:	No 1
FECHA DE REVISION DIAGNOSTICA	6	SEPTIEMBRE	2023	SEDE: AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO	
FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO	8	SEPTIEMBRE	2023	TIPO DE MANTENIMIENTO: PREVENTIVO Y CORRECTIVO	
NOMBRE DE TECNICO: LUIS ALBERTO ACOSTA GACHARNA				C.C TECNICO: 1072747846	

Cantidad de equipos:	1
Detalle de mantenimiento:	<p>Mantenimiento general:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desarme completo del equipo. ➤ Lubricación, ajuste y tensión de las bandas. ➤ Ajuste general del equipo, verificación de vibración y tornillería. ➤ Verificación estado estructural (soldaduras) <p>Mantenimiento electrónico:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación y limpieza de la tarjeta de control y teclado. ➤ Verificación de parámetros de programación. ➤ Verificación funcionamiento del cableado electrónico. ➤ Revisión del estado del cable de alimentación. <p>Mantenimiento motor:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verificación de motor. ➤ Revisión y calibración de correa y poleas del motor. ➤ Verificación estado y funcionamiento del sistema de inclinación. ➤ Verificación estado de los rodamientos del rodillo. ➤ Verificación de bujes.

- **INTERVENCIONES:** Se realiza respectivo mantenimiento preventivo y correctivo de trotadora Blois Sportfitness constando de desarme lubricación ajuste engrase, limpieza interna y externa desinfección de plataforma suministro e instalación de banda de trote
- **OBSERVACION:** Se requiere cambio motor de inclinación, fuera de servicio.



Firma de técnico representante de MACKTECH GROUP SAS

MACKTECH GROUP SAS
Av. Calle 63 No 110 B30
3024440108- 4884929
inversionesleyser@gmail.com

A person is shown from the waist down, wearing dark leggings and light-colored sneakers. They are clapping their hands, which creates a large, billowing cloud of white powder or dust that fills the center of the frame. In the foreground, a kettlebell with a wooden handle and a dark, mottled body sits on a dark wooden floor. The background is dark and out of focus, with some light sources visible.

FITTECH

CALLE 63 110 B-30 TELÉFONOS: 488 49 29 -3024440108

INFO@FITTECH.CO

TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS



TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS



TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS



TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS



TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS



TROTADORA SPORTFITNESS BLOIS





FITTECH

ELIPTICA SPORTFITNESS MANCHESTER



ELIPTICA SPORTFITNESS MANCHESTER



ELIPTICA SPORTFITNESS MANCHESTER



FITTECH

ELIPTICA SPORTFITNESS MANCHESTER

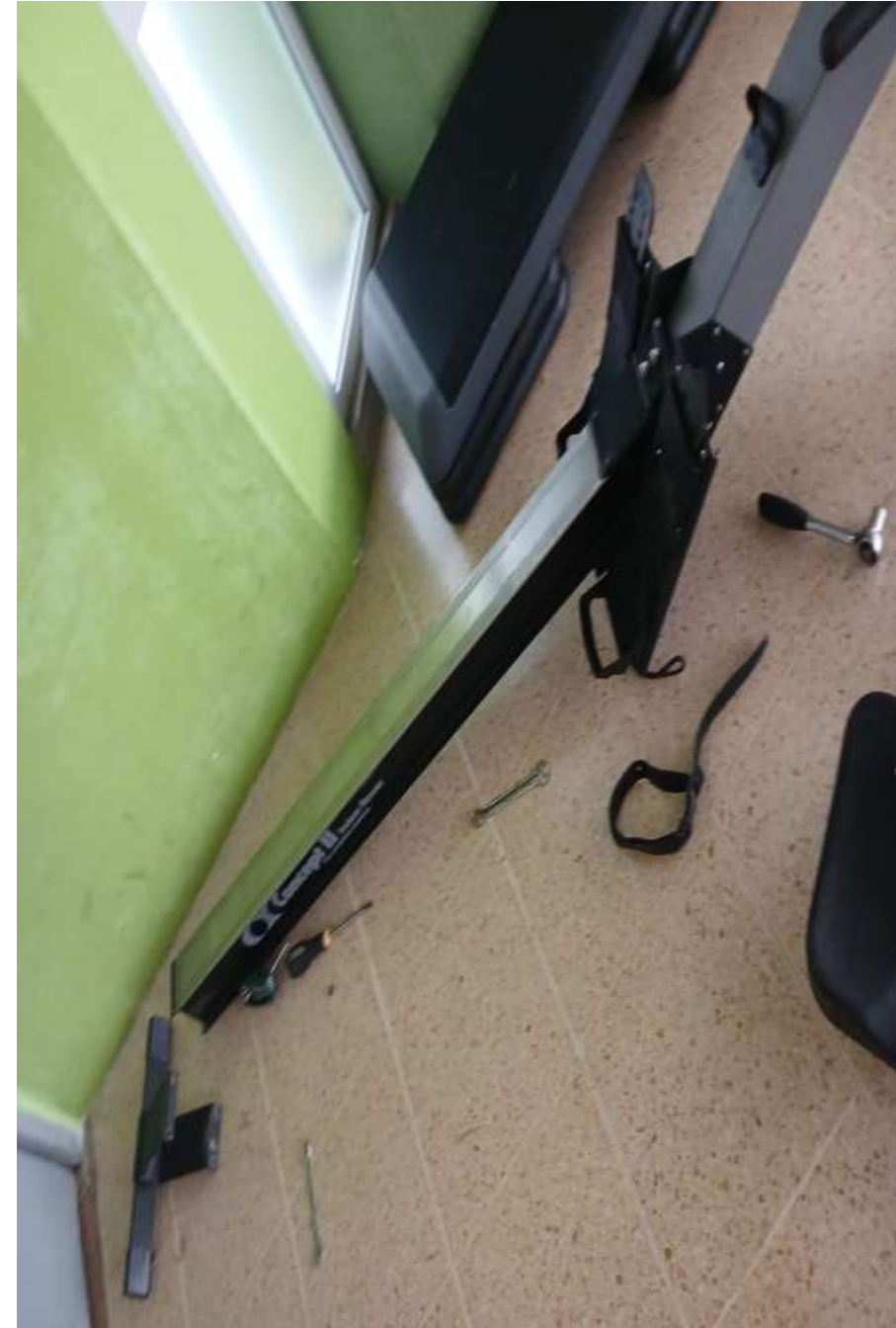


FITTECH

ELIPTICA SPORTFITNESS MANCHESTER



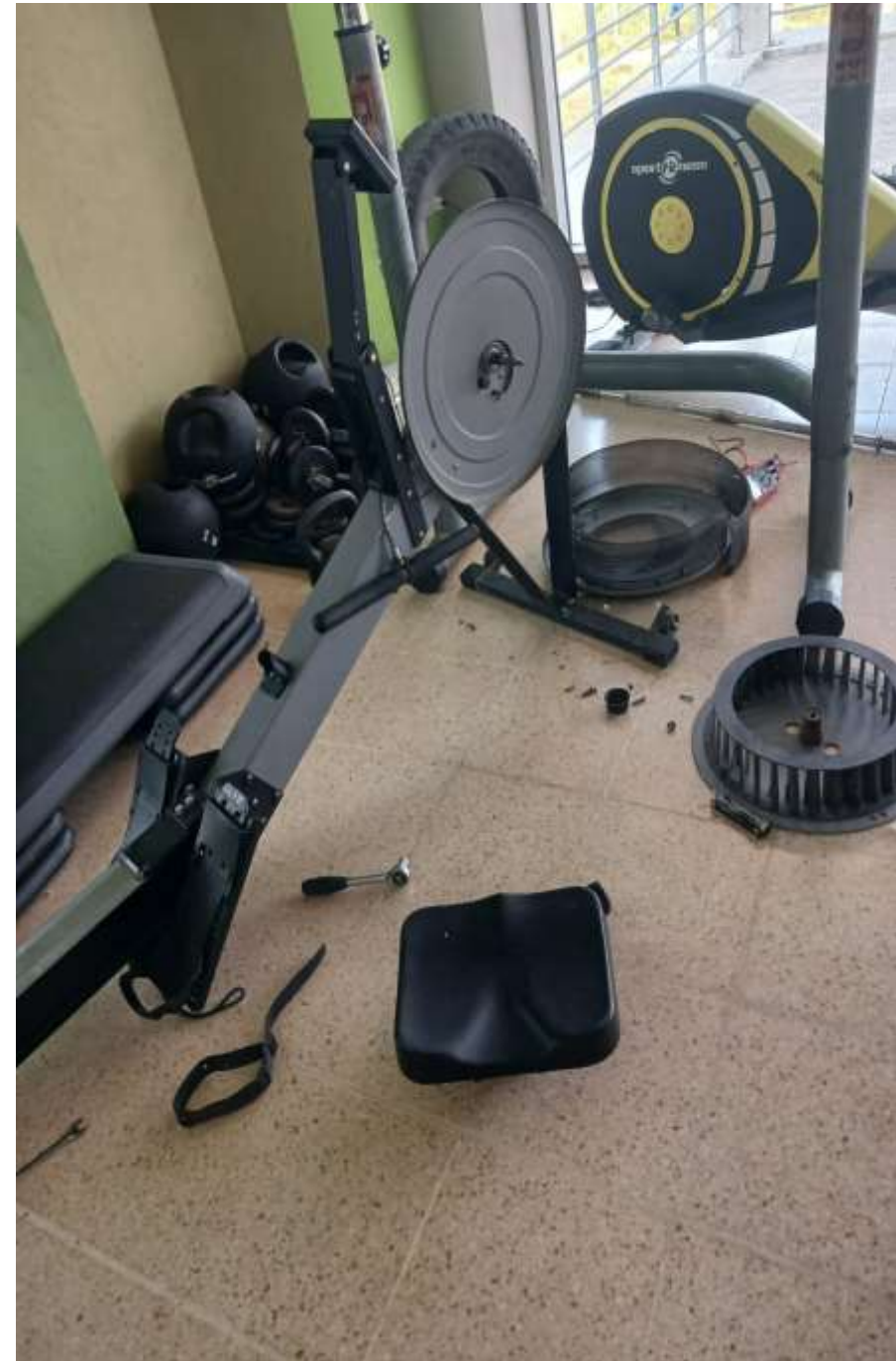
REMO DE AIRE CONCEPT II



REMO DE AIRE CONCEPT II



REMO DE AIRE CONCEPT II



REMO DE AIRE CONCEPT II



REMO DE AIRE CONCEPT II



REMO DE AIRE CONCEPT II



REMO DE AIRE CONCEPT II



FITTECH

REMO DE AIRE CONCEPT II



FITTECH

MULTIFUERZA 2 ESTACIONES EVOLUTION PRO FITNESS



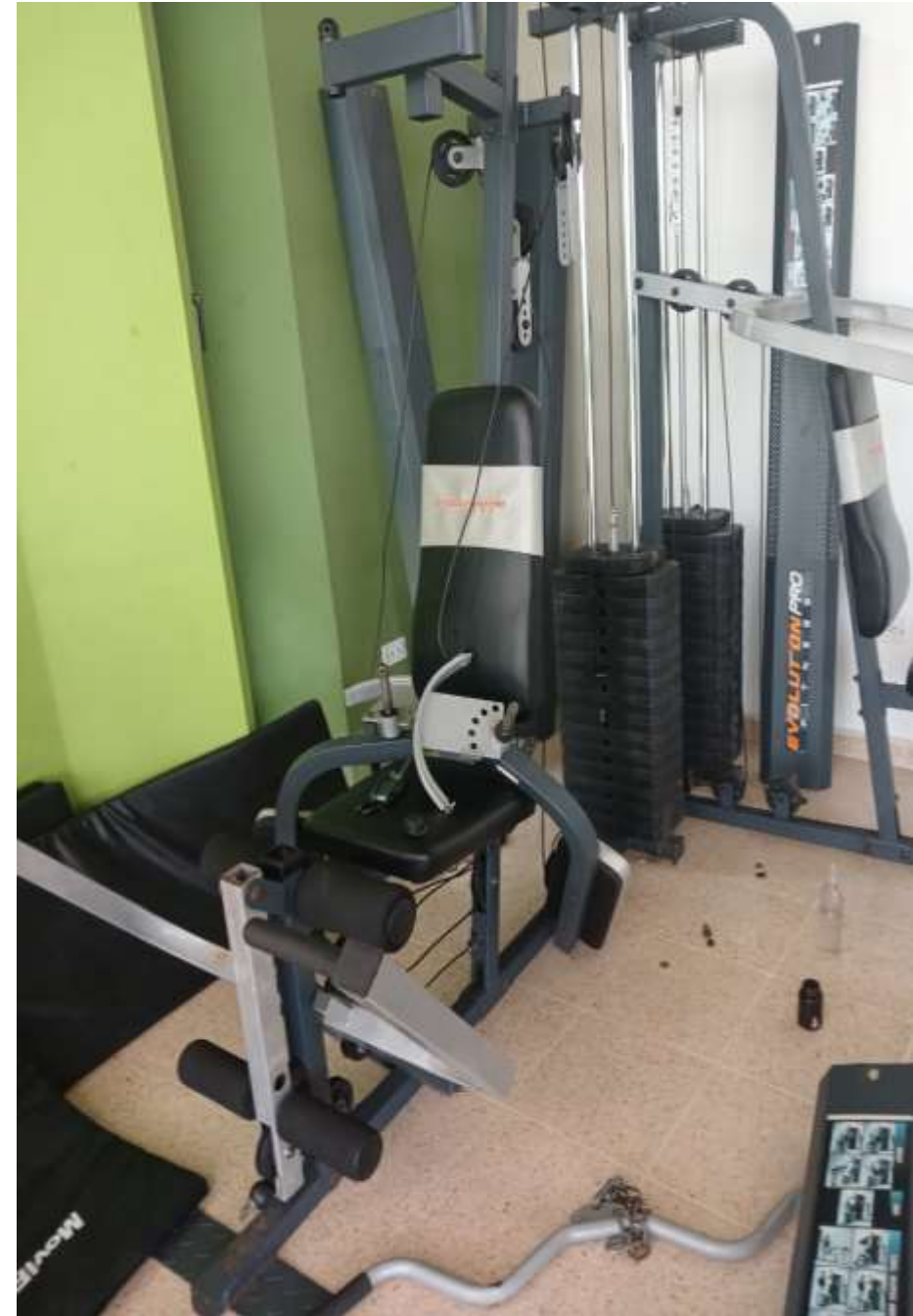
FITTECH

MULTIFUERZA 2 ESTACIONES EVOLUTION PRO FITNESS



FITTECH

MULTIFUERZA 2 ESTACIONES EVOLUTION PRO FITNESS



FITTECH

MULTIFUERZA 2 ESTACIONES EVOLUTION PRO FITNESS



FITTECH

MULTIFUERZA 2 ESTACIONES EVOLUTION PRO FITNESS



FITTECH

MULTIFUERZA 2 ESTACIONES EVOLUTION PRO FITNESS



A woman with blonde hair in a ponytail, wearing a red sports bra and black shorts, is performing a lunge exercise in a gym. She is holding a dumbbell with both hands, positioned between her legs. The gym is filled with various pieces of equipment, including a rack of dumbbells in the background and a large machine on the left. The lighting is dramatic, with strong highlights and deep shadows.

FITTECH

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP

CO1.PCCNTR.4986341

Versión del contrato

1

Estado de contrato

Firmado

Fecha de generación del estado

6 horas de tiempo transcurrido (19/05/2023 10:57:23 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Número del contrato

23000620 H3 2023

Objeto del contrato

REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

Tipo de Contrato

Prestación de servicios

¿Asociado a otro contrato?

☐Sí☒No

Duración del contrato

3 Meses

Fecha de inicio de contrato

*

Fecha de terminación del contrato

19/08/2023 11:00 PM

*

Tiempo adiciones en días

0 días

Liquidación

☐Sí☒No

*

Obligaciones Ambientales

☐Sí☒No

*

Obligaciones pos consumo

☐Sí☒No

*

Reversión

☐Sí☒No

*

Información de la Entidad Estatal contratante



AEROCIVIL

★★★★★

0 Recomendación(es)



Información del Proveedor contratista

Compradores

Proveedores

MACKTECH GROUP SAS

COLOMBIA, Bogotá

Número de documento 900980163

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
MACKTECH GROUP SAS			

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES

Fecha de aprobación: 19/05/2023 4:54:18 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: Jairo Eduardo

Fecha de aprobación: 19/05/2023 5:21:30 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Contrato Firmado:
Contrato en ejecución:

Documentos Tipo

Documentos Tipo	No	Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley 2022 del 2020
-----------------	----	---

Decreto 248 de 2021

¿Debe cumplir con invertir mínimo el 30% de los recursos del presupuesto destinados a comprar alimentos, cumpliendo con lo establecido en la Ley 2046 de 2020, reglamentada por el Decreto 248 de 2021?

☐Sí☒No

El decreto 248 de 2021, obliga a las entidades que manejen recursos públicos, a adquirir alimentos comprados a pequeños productores agropecuarios y/o de la Agricultura Campesina, Familiar o Comunitaria locales y sus organizaciones, mínimo el (30%) del presupuesto destinados a la compra de alimentos

Sentencia T-302 de 2017

Contrato asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017

☐Sí☒No

Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega: Como acordado previamente

El contrato puede ser prorrogado ☐Sí☒No

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ☐Sí☒No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías?

☒Sí☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas

☐Sí☒No

Seriedad de la oferta

☐Sí☒No

Cumplimiento

☒Sí☐No

☒Cumplimiento del contrato

☒% del valor del contrato

☐Valor de la garantía

20,00

Fecha de vigencia (desde)

4 días para terminar (23/05/2023 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Pago de salarios

☒% del valor del contrato

☐Valor de la garantía

20,00

Fecha de vigencia (desde)

4 días para terminar (23/05/2023 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Calidad del servicio

☒% del valor del contrato

☐Valor de la garantía

20,00

Fecha de vigencia (desde)

23/08/2023 11:59:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Calidad y correcto funcionamiento de los bienes

☒% del valor del contrato

☐Valor de la garantía

20,00

Fecha de vigencia (desde)

23/08/2023 11:59:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Fecha de vigencia (hasta)

23/12/2023 11:59:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Fecha de vigencia (hasta)

23/08/2026 11:59:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Fecha de vigencia (hasta)

23/02/2024 11:59:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Fecha de vigencia (hasta)

23/02/2024 11:59:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Responsabilidad civil extra contractual

☒Sí☐No

No. de SMMLV

200

Fecha límite para entrega de garantías:

6 días para terminar (25/05/2023 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Fecha de entrega de garantías: -

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados						

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos?

☐Sí☒No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago

Abono en cuenta

Plazo de pago de la factura

30 días

Comentarios

Número del Contrato

CO1.PCCNTR.4986341

Proveedor

MACKTECH GROUP SAS

Creado por

Agregado en

-

Comentario

Anexos del contrato

Descripción	Nombre
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados	

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones

Avda Dorado No.112-09

Ubicación

CO-DC-11001 - Bogotá

País

COLOMBIA

Departamento

Distrito Capital de Bogotá

Municipio

Bogotá

Dirección

Avda Dorado No.112-09

Código postal

Grados (°)

Minutos (')

Segundos (")

Latitud:

Longitud:

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	AEROPUERTOS FORMATO 7- REGIONAL CENTRO SUR	COLOMBIA > Distrito Capital de Bogotá > Bogotá

Saldo de compromisos CDP	
Saldo de compromisos AVF	
Saldo total comprometido	
Última consulta a SIIF	
Fecha de consulta SIIF -	

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 4 – COMUNICADO DE ACEPTACIÓN OFERTA		
	Clave: APOY-9.0-12-017	Versión: 1	Fecha de aprobación: 12/10/2022

18 de mayo de 2023.

Señor:

MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES

Representante legal

MACKTECH GROUP S.A.S

NIT. 9009801630

CI 63 No. 110 B – 30

inversionesleyser@gmail.com

Bogotá D.C

**Asunto: COMUNICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE OFERTA A LA INVITACIÓN ELECTRÓNICA SECOP II
PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No. 23000620 H3 2023**

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015, le informo que la oferta presentada por la firma que usted representa ha sido aceptada en razón a que cumple con las condiciones exigidas por la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil en el proceso de selección del asunto.

Con la publicación de la presente comunicación en el SECOP II, se entiende que ha quedado informado de la aceptación de su oferta.

Por lo anterior, esta comunicación de aceptación de oferta junto con la propuesta presentada constituye para todos los efectos a que haya lugar el contrato, el cual se registrará por lo dispuesto en la Invitación del proceso, por la oferta presentada y por lo siguiente:

NÚMERO DE CONTRATO:		23000620 H3 2023
CONTRATISTA:	Nombre	ST MACKTECH GROUP S.A.S
	NIT	9009801630
	Representante Legal	MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES
	Identificación	1.014.213.408 de Bogotá D.C
	Dirección:	CI 63 No. 110 B – 30 Bogotá D.C
		Correo electrónico: inversionesleyser@gmail.com
OBJETO:		REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR
CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS Y OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:		Todas las previstas en la Invitación Electrónica, su complementario y Anexos del Proceso de selección de Mínima Cuantía No. 23000620 H3 2023
VALOR DEL CONTRATO:		DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE (\$17,171,670.00) Incluido IVA, Excepto Leticia Amazonas
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:		El valor del presente contrato será cancelado con cargo a la disponibilidad presupuestal SIIF 6223 del 21 de abril de 2023
FORMA DE PAGO:		La Unidad pagará al contratista mediante pagos parciales correspondiente al mantenimiento de los equipos de gimnasia establecidos en el formato 7,



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 4 – COMUNICADO DE ACEPTACIÓN OFERTA

Clave: APOY-9.0-12-017

Versión: 1

Fecha de aprobación:
12/10/2022

	<p>los cuales serán cancelado de forma mensual por cada capítulo de mantenimiento entregado a satisfacción (Aeropuerto o Sede) aprobados por el supervisor junto con la documentación correspondiente, previa presentación de la factura, junto con la certificación de aportes a parafiscales y seguridad social.</p> <p>Cuando el contrato se suscriba con personas jurídicas se debe acreditar el pago de seguridad social y aportes legales mediante certificación suscrita por el Revisor Fiscal, de acuerdo con los requerimientos de Ley, o por el Representante Legal, bajo la gravedad del juramento, cuando no se requiera Revisor Fiscal, en la que conste el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar.</p> <p>Cuando el contrato se suscriba con personas naturales se debe acreditar el pago de seguridad social y aportes legales mediante certificación, de acuerdo con la normativa aplicable, en la que conste el pago de sus aportes y el de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar, junto con las planillas de pago respectivas.</p>
PLAZO DE EJECUCIÓN:	El plazo de ejecución del contrato será tres (3) meses, previa expedición del registro presupuestal y aprobación de las garantías: contado a partir de la suscripción del acta de inicio.
LUGAR DE EJECUCIÓN:	El lugar de ejecución del contrato en los aeropuerto y estaciones descritos en el formato 8 y 7, previa coordinación con el supervisor del contrato.
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	<p>LA AEROCIVIL ejercerá la vigilancia y control del objeto de este Contrato a través del funcionario designado por el ORDENADOR DEL GASTO, quien además de las funciones que le corresponde para esta clase de contrato, el supervisor tendrá todas las atribuciones y facultades inherentes a su actividad, en especial las contenidas en las Leyes 80 de 1993 y 1150 de 2007, en lo dispuesto en los artículos 83 (Supervisor General e Interventoría Contractual) y 84 (Facultades y Deberes de los Supervisores Generales y los Interventores) de la Ley 1474 de 2011 y las Resoluciones internas expedidas por la Aerocivil, el Decreto 1082 de 2015, o aquellas que las modifican, adicionen aclaren o las deroguen. Igualmente, el supervisor deberá tener en cuenta en la expedición de las certificaciones que éstas indiquen el periodo de pago, la fecha de expedición, el valor a pagar, certificación del cumplimiento de las obligaciones al sistema de salud, número y fecha de expedición de la factura, su valor y demás disposiciones establecidas por la Dirección Financiera.</p> <p>Igualmente deberá: a) Velar por el cumplimiento de los fines del presente contrato y verificar que el contratista cumpla de manera oportuna y con calidad las obligaciones del contrato. b) Vigilar la correcta ejecución del presente contrato. c) Proteger los derechos de la AEROCIVIL, del CONTRATISTA y de los terceros que puedan verse afectados por la</p>



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 4 – COMUNICADO DE ACEPTACIÓN OFERTA

Clave: APOY-9.0-12-017

Versión: 1

Fecha de aprobación:
12/10/2022

	<p>ejecución del mismo. d) Informar de manera oportuna a la AEROCIVIL sobre cualquier incumplimiento o mora de parte del CONTRATISTA frente a las obligaciones adquiridas. e) Verificar el cumplimiento de las obligaciones del contratista frente a los aportes de los sistemas de seguridad social integral.</p>
INDEMNIDAD:	<p>Será obligación del CONTRATISTA mantener a la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL – AEROCIVIL libre de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros y que se deriven de sus actuaciones o de las de sus subcontratistas o dependientes.</p>
CLÁUSULAS EXCEPCIONALES:	<p>Salvo en los casos señalados en el parágrafo del artículo 14 de la Ley 80 de 1993 y en los contratos de compraventa y consultoría, en los demás negocios que celebre la AEROCIVIL, se entienden pactadas las cláusulas excepcionales, en los términos que contempla la precitada Ley.</p>
CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA:	<p>En caso de incumplimiento de las obligaciones contractuales a cargo del contratista, este pagará a la AEROCIVIL a título de sanción penal pecuniaria, una suma equivalente al 20% del valor total del contrato, independientemente de la indemnización plena de los perjuicios a que hubiere lugar. Este valor puede ser compensado con los montos que la AEROCIVIL adeude al contratista con ocasión de la ejecución del contrato, de conformidad con las reglas del Código Civil.</p>
MULTAS	<p>En caso de retardo en el cumplimiento del objeto del contrato, por parte del contratista, podrá imponerse multas diarias equivalentes al 1% del valor del contrato, por cada día de retardo en el cumplimiento de la respectiva obligación, sin que éste pueda superar el diez (10%) del valor del contrato. Las multas se causarán a partir de la fecha prevista para el cumplimiento de la obligación y hasta tanto cese el respectivo incumplimiento.</p> <p>PARAGRAFO: El contratista autoriza a la AEROCIVIL a deducir la suma resultante de la cláusula penal y de las multas causadas, del valor del contrato.</p>
CADUCIDAD	<p>La AEROCIVIL podrá declarar administrativamente la caducidad del contrato por incumplimiento por parte del contratista de alguna de las obligaciones en él previstas, que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, salvo que se trate de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobados.</p>
MANIFESTACIÓN DE NO LAVADO DE ACTIVOS:	<p>Bajo la gravedad de juramento, el Contratista manifiesta que los orígenes de los recursos empleados para la ejecución del objeto del presente contrato son lícitos y ajenos a las actividades que comprenden el tipo penal de lavado de activos, conforme a las disposiciones legales vigentes, en especial el contenido en el artículo 27 de la Ley 1121 de 2006.</p>
DOMICILIO CONTRACTUAL:	<p>Las partes acuerdan fijar como domicilio contractual, la ciudad de Bogotá D.C., y por consiguiente todas las discrepancias ocasionadas durante la</p>

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 4 – COMUNICADO DE ACEPTACIÓN OFERTA		
	Clave: APOY-9.0-12-017	Versión: 1	Fecha de aprobación: 12/10/2022

	ejecución del contrato, serán ventiladas ante el juez contractual de dicho domicilio.
--	---

Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la publicación en el SECOP II de la Comunicación de Aceptación de Oferta, el Contratista se obliga a constituir a su costa y a favor de la AEROCIVIL, una garantía única que avalará el cumplimiento de las obligaciones surgidas del contrato, la cual consistirá en una póliza expedida por una compañía de seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia, que contenga las siguientes garantías:

Amparos o pólizas para solicitar	Cuantía de cobertura	Vigencia del amparo
Cumplimiento	En una cuantía equivalente al veinte por ciento [20%] del valor del contrato.	Desde el inicio de la ejecución del contrato hasta la fecha de terminación y el plazo pactado para la liquidación del contrato, o en su defecto, por cuatro (4) meses más.
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	En una cuantía equivalente al veinte por ciento [20%] del valor del contrato.	Desde la fecha de celebración del contrato Hasta la fecha de terminación del plazo de ejecución del contrato y tres [3] años más.
Calidad Bienes Suministrados	En una cuantía equivalente al veinte por ciento [20%] del valor del contrato.	Seis (06) meses contados a partir del acta de recibo final.
Calidad del servicio	En una cuantía equivalente al veinte por ciento [20%] del valor del contrato	Seis (06) meses contados a partir del acta de recibo final.
Póliza de Responsabilidad Extracontractual:	En una cuantía equivalente a [200] SMLMV	Con una vigencia igual al Plazo de ejecución del contrato.


JAIRO EDUARDO GUARNIZO ESCOBAR
 Director Regional Centro Sur

Proyectó: Luisa Fernanda Preciado M_ Dirección Regional Centro Sur

Aprobó: Esther Josefina Vanegas- Coordinadora Grupo Administrativa y Financiera

FORMATO					
FORMATO 7 PROPUESTA ECONOMICA					
OBJETO: 33100C0474 REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	AEROPUERTO BENITO SALAS - NEIVA				
1.1	Mantenimiento Preventivo				
1.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2	\$ 45,000	\$ 90,000
1.1.2	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión de: cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1	\$ 45,000	\$ 45,000
1.1.3	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, cambio base de rodadura, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1	\$ 220,000	\$ 220,000
1.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 220,000	\$ 220,000
1.1.5	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 280,000	\$ 280,000
1.1.6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1	\$ 280,000	\$ 280,000
1.2	Mantenimiento Correctivo				
1.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 58,000	\$ 58,000
1.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA SPORTFITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de felpas de freno, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 90,000	\$ 90,000
1.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MARCA EVOLUTION FITNESS TITANIUM Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y limpieza del equipo.	UND	1	\$ 450,000	\$ 450,000
1.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 mosquetones, limpieza del equipo	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
1.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3), suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
1.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Corrección de óxido, Corrección de pintura y limpieza del equipo.	UND	1	\$ 450,000	\$ 450,000

1.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), lubricación y limpieza del equipo.	UND	1	\$ 2,000,000	\$ 2,000,000
2	AEROPUERTO PERALES - IBAGUE				
2.1	Mantenimiento Preventivo				
2.1.1	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	2	\$ 45,000	\$ 90,000
2.1.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1	\$ 220,000	\$ 220,000
2.1.3	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS JKEXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 280,000	\$ 280,000
2.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SPORTART Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 200,000	\$ 200,000
2.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 200,000	\$ 200,000
2.1.6	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO MULTIPOSICIÓN Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1	\$ 130,000	\$ 130,000
2.2	Mantenimiento Correctivo				
2.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 220,000	\$ 220,000
2.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MÚLTIPLE - TAPIZADOS EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de mosquetones (3), suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 90,000	\$ 90,000
3	AEROPUERTO TRES DE MAYO - PUERTO ASIS				
3.1	Mantenimiento Preventivo				
3.1.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 280,000	\$ 280,000
3.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 90,000	\$ 90,000
3.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1	\$ 220,000	\$ 220,000
3.1.4	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1	\$ 290,000	\$ 290,000
3.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1	\$ 290,000	\$ 290,000
3.1.6	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1	\$ 90,000	\$ 90,000
3.1.7	MANTENIMIENTO ELIPTICA FIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1	\$ 90,000	\$ 90,000
3.1.8	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000

3.1.9	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo.	UND	1	\$ 60,000	\$ 60,000
3.1.10	MANTENIMIENTO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo, ajuste de piezas.	UND	1	\$ 60,000	\$ 60,000
3.2	Mantenimiento Correctivo				
3.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE TRABAJO PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 250,000	\$ 250,000
3.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE PROTEUS Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 220,000	\$ 220,000
3.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-CXER SERIE FT32061406 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de guaya, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 220,000	\$ 220,000
3.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 150,000	\$ 150,000
3.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING FIT Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de pedales (con punteras y correas), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 130,000	\$ 130,000
3.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de ruedas de uretano, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 450,000	\$ 450,000
3.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAQUINA ABDOMINALES PROFIT Mantenimiento correctivo que consta de: reemplazo e instalación de cojinería, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 250,000	\$ 250,000
4	AEROPUERTO SANTIAGO VILA - FLANDES				
4.1	Mantenimiento Preventivo				
4.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
4.1.2	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
4.1.3	MANTENIMIENTO DE BICICLETA SPINNING EVOLUTION PRO Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas. Revisión cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo. Revisión del buen estado y funcionamiento de los pedales, perillas y asiento.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
4.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1	\$ 250,000	\$ 250,000
4.1.5	MANTENIMIENTO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
4.1.6	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 90,000	\$ 90,000
4.1.7	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE YK-EXER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 90,000	\$ 90,000
4.2	Mantenimiento Correctivo				
4.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BICICLETA SPINNING MOVIFIT Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6004), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6001), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
4.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA FITLUX 5200 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6203), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
5	AEROPUERTO JOSE CELESTINO MUTIS - MARIQUITA				

5.1	Mantenimiento Preventivo				
5.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORT FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1	\$ 250,000	\$ 250,000
5.1.2	MANTENIMIENTO ELÍPTICA FITLUX: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada y siliconada	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
5.1.3	MANTENIMIENTO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUCIÓN PRO X: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada del equipo.	UND	1	\$ 60,000	\$ 60,000
5.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada y siliconada.	UND	1	\$ 90,000	\$ 90,000
5.1.5	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1	\$ 60,000	\$ 60,000
5.1.6	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1	\$ 55,000	\$ 55,000
5.1.7	MANTENIMIENTO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada, lubricación, ajuste de pastillas, cadena, bielas, correas de tensión y su mecanismo.	UND	1	\$ 55,000	\$ 55,000
5.2	Mantenimiento Correctivo				
5.2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO TROTADORA SPORTFITNESS METS RX: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos de los rodillos (Ref.6303), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 180,000	\$ 180,000
5.2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELÍPTICA FITLUX 5200: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos de eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref.6004), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 180,000	\$ 180,000
5.2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BANCO DE ABDOMEN - AB COSTER EVOLUCIÓN PRO X: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 4 rodamientos para los patines pequeños (Ref.6000), suministro e instalación de 8 rodamientos para los patines grandes (Ref.6003), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 160,000	\$ 160,000
5.2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO ELIPTICA SUNDERLAND SPORTFITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos eje de biela (Ref.6000), suministro e instalación de 2 rodamientos eje volante (Ref. 6004), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 160,000	\$ 160,000
5.2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING SPORTFITNESS MONZA: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para eje de biela (Ref.6001), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6004), suministro e instalación de set de pedales (con correas y punteras), limpieza del equipo.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
5.2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000), suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000
5.2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO BICICLETA SPINNING PROCYCLE GYM FITNESS: Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de 2 rodamientos para canastilla (Ref.30203), suministro e instalación 2 rodamientos eje volante (Ref.6000), suministro e instalación de set de pedales, limpieza del equipo.	UND	1	\$ 120,000	\$ 120,000

COSTOS PARCIALES					\$ 11,993,000
IVA			19%		\$ 2,278,670
TOTAL COSTOS INCLUYEN IVA					\$ 14,271,670
6	AEROPUERTO ALFREDO VASQUEZ COBO - LETICIA				
6.1	Mantenimiento Preventivo				
6.1.1	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento que consta de: Desarme, Limpieza, revisión de motor, Cambio de escobillas de colector, engrase de rodamiento de los rodillos, limpieza de bandas, plataforma y siliconada, armado.	UND	1	\$ 600,000	\$ 600,000
6.1.2	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada de cada equipo y arreglo de cuadrantes.	UND	1	\$ 400,000	\$ 400,000
6.1.3	MANTENIMIENTO MAQUINA TIPO REMO SPORTFITNESS Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1	\$ 450,000	\$ 450,000
6.1.4	MANTENIMIENTO ELIPTICA MANCHESTER Mantenimiento que consta de: Desarme, limpieza, engrase, armada, siliconada y arreglo de espumas con tapizado.	UND	1	\$ 500,000	\$ 500,000
6.2	Mantenimiento Correctivo				
6.2.1	MANTENIMIENTO BANCO EJERCICIO MULTIPLE EVOLUTION PRO FITNESS Mantenimiento correctivo que consta de: Suministro e instalación de punteras, limpieza del equipo	UND	1	\$ 400,000	\$ 400,000
6.2.2	MANTENIMIENTO BANDA TROTADORA SPORTFITNESS 3L015 Mantenimiento correctivo que consta de: suministro e instalación de lona (original), inversor, limpieza de equipo	UND	1	\$ 550,000	\$ 550,000
COSTOS TOTALES LETICIA					\$ 2,900,000.00
TOTAL PROYECTO (COSTOS INCLUYEN IVA + COSTOS LETICIA)					\$ 17,171,670.00

NOTA 1. Para diligenciar el presente formato se debe tener en cuenta lo siguiente:
Si es una adquisición deben discriminar todos los ítems que hacen parte del objeto contractual y se deben tener en cuenta las unidades de medidas y las cantidades a adquirir, además se debe tener en cuenta si aplica o no el IVA, de lo anterior se puede concluir que este formato al ser publicado deberá tener diligenciados los campos de ítems, descripción, unidad y cantidad.
Si es una prestación de servicios deben discriminar todos los ítems que hacen parte del objeto contractual y se deben tener en cuenta las unidades de medidas y las cantidades a adquirir, además se debe tener en cuenta si aplica o no el IVA, de lo anterior se puede concluir que este formato al ser publicado deberá tener diligenciados los campos de ítems, descripción, unidad y cantidad.
Si es un proceso de obra pública se deberá anexar el Formulario 1 establecido por Colombia Compra Eficiente para los Pliegos Tipo de Infraestructura ASeroportuaria.
NOTA 2. Indicar la garantía del mantenimiento



FIRMA REPRESENTANTE LEGAL _____
Nombre Michael Hernando Galindo Cortes
NIT 900.980.163-0
Dirección Calle 63 # 110B-30
Dirección Correo Electrónico facturacion@fittech.co
Número Celular 3158774374
Ciudad Bogotá

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 72 MODIFICATORIO GENERAL DE CONTRATO		
Principio de procedencia: 3101.18.003	Clave: GCON-1.0-12-159	Versión: 1	Fecha de aprobación: 18/05/2021

MODIFICATORIO 01
ACEPTACIÓN DE OFERTA No. 23000620 H3 2023

CONTRATANTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL - AEROCIVIL

CONTRATISTA: ST MACKTECH GROUP S.A.S NIT. 900.980.163-0

OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR

VALOR TOTAL: DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE (\$17,171,670.00) Incluido IVA, Excepto Leticia Amazonas

PLAZO: HASTA EL 13 SEPTIEMBRE DE 2023

Entre los suscritos, a saber **YOLANDA VEGA ALBINO**, identificado con la cédula de ciudadanía número 63.294.431, en su calidad de **DIRECTORA REGIONAL AERONAUTICA CENTRO SUR (E) DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL – AEROCIVIL**, encargada mediante Resolución interna número 01372 del 11 de julio de 2023, conforme a la delegación conferida bajo el marco jurídico establecido por los artículos 209 y 211 de la Constitución Política, el numeral 9 del Decreto 260 de 2004 (modificado por el Decreto 823 de 2017), y las resoluciones No. 04337 del 27 de diciembre de 2019 y 01363 del 11 de julio de 2023 “Por la cual se delegan unas funciones”, actuando en nombre y representación de la **UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL - AEROCIVIL, con NIT 899.999.059-3**, quien para los efectos del presente acto contractual se denomina Entidad Estatal Contratante, por una parte; y por la otra **MICHAEL HERNANDO GALINDO CORTES** identificado con Cédula de Ciudadanía No. 1.014.213.408 de Bogotá D.C, Representante legal de **ST MACKTECH GROUP S.A.S** NIT: 900.980.163-0, para todos los efectos se denominará EL CONTRATISTA, por la otra parte; así hemos convenido en celebrar el presente modificadorio No. 1, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones

CONSIDERACIONES

1. Que, el 19 de mayo de 2023, el Ordenador del Gasto acepto la Oferta en el proceso de Mínima Cuantía No. **23000620 H3 2023**, cuyo objeto contractual consiste en REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR”. por la suma DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE (\$17,171,670.00) Incluido IVA, Excepto Leticia Amazonas, y pazo de ejecución hasta el 13 de septiembre de 2023, al proponente ST MACKTECH GROUP S.A.S.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 72 MODIFICATORIO GENERAL DE CONTRATO		
Principio de procedencia: 3101.18.003	Clave: GCON-1.0-12-159	Versión: 1	Fecha de aprobación: 18/05/2021

- Que, durante la ejecución, el contratista manifiesta que encontró ítems no previstos al momento de realizar los mantenimientos preventivos y correctivos a las máquinas de gimnasio que requieren la ejecución
- Que atendiendo lo anterior, mediante el Formato No. 69, el supervisor del contrato justificó la prórroga de la Aceptación de Oferta No. 23000620 H3, en atención a lo siguiente: (...) *Una vez ejecutadas las actividades de mantenimiento en cada uno de los aeropuertos, se logró evidenciar que algunas maquinas presentan fallas nuevas a las que se plasmaron en el informe de diagnóstico del contrato 22000620 H3 el cual fue el insumo para este contrato. Por lo anterior y debido al desgaste normal de los equipos surgen algunas necesidades que no se contemplaron en el alcance de este contrato. Por lo anterior se hace necesaria la prórroga de un mes del contrato con el fin de analizar los informes entregados por el contratista y verificar las necesidades a incluir*
- Que, una vez analizada la justificación presentada, la misma es viable y avalada jurídicamente, teniendo en cuenta que la prórroga es necesaria para dar analizar la viabilidad de la solicitud del contratista, igualmente como lo manifiesta el supervisor deben hacer un balance del contrato y una vez analicen los informes de ejecución, determinar la necesidad real de los ítems que pretenden incluir, por último es necesario mencionar que la presente modificación se enmarca en el término jurídico, conforme a lo establecido en los artículos 14,15, y 40 de la Ley 80 de 1993,
- Que, mediante reunión presencial del 12 de septiembre de 2023, la ordenadora de gasto autorizo la prórroga de la Aceptación de Oferta No 23000620 H3 hasta el 13 de octubre de 2023., de acuerdo con los fundamentos y explicaciones dadas por el supervisor del contrato.

Que en mérito de lo anteriormente expuesto se hace necesario suscribir el presente acto contractual, de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS:

PRIMERA. – MODIFICAR LA CLAUSULA PLAZO DE EJECUCIÓN, en el sentido de prorrogar el plazo de ejecución del Contrato hasta el 13 de octubre de 2023.

PARÁGRAFO PRIMERO: La presente modificación no requiere ADICIÓN PRESUPUESTAL.

SEGUNDA. - JUSTIFICACIÓN. El presente modificadorio está plenamente justificado y su viabilidad se enmarca dentro el ámbito legal, técnico y económico de la Aceptación de Oferta No. 23000620 H3 2023. Así mismo, los aspectos del precitado Contrato no contemplados en el presente modificadorio continúan vigentes y son de obligatorio cumplimiento.

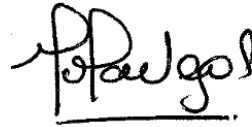
TERCERA. - PERFECCIONAMIENTO: El presente modificadorio se perfecciona con la firma de las partes; a su vez, deberá ser objeto de publicación conforme lo determinan las normas vigentes.

CUARTA – NOVACIÓN: El presente acto contractual no da lugar a novación ni a modificaciones de los derechos y obligaciones que se pactaron dentro de la Aceptación de Oferta No. 23000620 H3 2023, diferentes a los aquí consignados.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 72 MODIFICATORIO GENERAL DE CONTRATO		
Principio de procedencia: 3101.18.003	Clave: GCON-1.0-12-159	Versión: 1	Fecha de aprobación: 18/05/2021

QUINTA. – DOCUMENTOS. Forman parte del presente modificatorio, los documentos enunciados en las consideraciones del presente, así como los demás que tengan incidencia en el mismo y los demás que se suscriban durante su ejecución.

Para constancia se firma en la ciudad de Bogotá, D.C., el 12 de septiembre de 2023



ST MACKTECH GROUP S.A.S
 Contratista

YOLANDA VEGA ALBINO
 Directora Regional Centro Sur (E)

Proyectó: Luisa Fernanda Preciado Montealegre- Abogada Contratista DRCS 

Revisó: Esther Josefina Vanegas García – Coordinadora Grupo Administrativo y Financiero DRCS. 

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 60 MEMORANDO DESIGNACIÓN DE SUPERVISIÓN REGIONALES		
3100.18.003	Clave: GCON-1.0-12 -053	Versión: 03	Fecha de aprobación: 20/ene/2021

Bogotá, 06 de junio de 2023

MEMORANDO

PARA: HENRY AMILCAR GAMBOA CARVAJAL
BOMBERO AERONAUTICO V

DE: JAIRO EDUARDO GUARNIZO ESCOBAR
DIRECTOR REGIONAL CENTRO SUR

ASUNTO: Supervisión Contrato No. 23000620 H3 2023, de objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR, celebrado con ST MACKTECH GROUP S.A.S, de Nit. No. 9009801630

De manera atenta, se comunica su designación como Supervisor del contrato del asunto, de acuerdo con lo señalado en los estudios previos.

Así mismo, se informa que mediante Resolución 4337 de 27 de diciembre de 2019, se adoptó el Manual de Contratación de **LA AEROCIVIL**, el cual deberá conocer para el efectivo, eficiente y oportuno ejercicio de sus funciones de supervisión.

En lo que respecta a los documentos y antecedentes del contrato, podrán ser consultados en el SECOP II y en el Aplicativo BOG 7 CONTRATOS.

A continuación, se destaca de modo general, algunos aspectos relevantes que deberán ser tenidos en cuenta durante la supervisión del contrato:

1. Plazo de ejecución del contrato

El plazo de ejecución del contrato será de 3 meses, previa expedición del registro presupuestal y aprobación de las garantías contado a partir de la suscripción del acta de inicio.

Nota: El supervisor del contrato deberá revisar para los contratos de prestación de servicios profesionales y de Apoyo a la Gestión, que la cobertura de la ARL haya iniciado y cubra el tiempo de duración del contrato, y de ser el caso solicitar su modificación.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 60 MEMORANDO DESIGNACIÓN DE SUPERVISIÓN REGIONALES		
3100.18.003	Clave: GCON-1.0-12 -053	Versión: 03	Fecha de aprobación: 20/ene/2021

2. Alcance de la función

La esencia de la función de supervisión consiste en asegurar el cumplimiento de las obligaciones contractuales. Por esta razón, corresponde al supervisor, ejercer la vigilancia y el control del respectivo contrato en las fases de ejecución y liquidación (en los casos a que haya lugar), así como prevenir los posibles riesgos a los que pueda estar expuesta **LA AEROCIVIL**, en virtud del contrato.

Para el ejercicio de la supervisión, se deberán tener en cuenta, entre otros, las normas correspondientes, los Manuales y Guías de Colombia Compra Eficiente; el Manual de Contratación vigente de **LA AEROCIVIL**, así como la Ley 1474 de 2011, las directrices o instrucciones impartidas por la Entidad.

3. Modificaciones, prórrogas, adiciones, suspensiones y cesiones

Cuando se requiera modificar, prorrogar, adicionar, suspender o ceder un contrato, el supervisor deberá, en todos los casos, presentar con una antelación mínimo de 15 días hábiles, una solicitud escrita, debidamente motivada, en la que se describa la justificación y las razones por las cuales es necesario adelantar cualquier trámite de los indicados anteriormente, la cual deberá dirigir al Ordenador del Gasto.

Para las anteriores solicitudes, se debe tener en cuenta lo siguiente:

- No podrán modificar el objeto contractual.
- En caso de adiciones, las mismas no podrán superar el 50% del valor total del contrato.
- En caso de modificaciones en tiempo o en valor, estas implican la modificación de las garantías del contrato.
- En caso de cesión, el cesionario deberá cumplir con las mismas condiciones de capacidad del cedente, de acuerdo con lo definido en el pliego de condiciones o contrato.
- En caso de suspensión, deberá tenerse en cuenta la posible modificación de plazos y entregas de productos, según corresponda, además de la modificación de las garantías del contrato.

4. Monitoreo de los Riesgos:

El supervisor debe realizar el monitoreo permanente a los riesgos del contrato. La matriz y el plan de tratamiento **deben ser revisadas constantemente** y determinar si es necesario hacer ajustes a los mismos. Las constancias del respectivo monitoreo deberán reposar físicamente en el expediente del Contrato y en el sistema documental que para el efecto disponga la Entidad.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 60 MEMORANDO DESIGNACIÓN DE SUPERVISIÓN REGIONALES		
3100.18.003	Clave: GCON-1.0-12 -053	Versión: 03	Fecha de aprobación: 20/ene/2021

Para lo anterior, se deberá tener en cuenta la matriz de riesgo, y el Manual para la identificación y cobertura del riesgo expedido por Colombia Compra Eficiente

5. Obligaciones especiales:

Durante la ejecución del contrato el supervisor deberá dar cumplimiento a las obligaciones legales para el ejercicio de sus funciones y deberá acatar las descritas en el Capítulo IV Etapa de Ejecución del Manual de Contratación vigente en la entidad, especialmente recordando los siguientes compromisos a su cargo:

- En caso de registrarse el incumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista, el supervisor deberá informar, oportunamente, al Ordenador del Gasto y a la Dirección Administrativa de **LA AEROCIVIL**, para obtener la asesoría legal requerida.

Igualmente, deberá elaborar y presentar dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes a los hechos constitutivos de incumplimiento, los informes correspondientes, junto con todos los soportes, para que la entidad promueva las actuaciones administrativas o judiciales a que haya lugar. Ajustar dichos informes en el plazo máximo de cinco (5) días calendario, cuando así lo exija la Dirección Administrativa.

Acompañar el trámite de las actuaciones administrativas sancionatorias contractuales que se adelanten, rendir los informes, testimonios y practicar las pruebas que se requieran, conducentes a demostrar el estado de cumplimiento del contrato y los posibles perjuicios causados a la entidad con el incumplimiento del contratista vigilado.

- Promover la declaración de los siniestros que se presenten en la ejecución del contrato o poscontractuales, lo que incluye presentar los informes, valoraciones y demás pruebas que sustenten la actuación de la entidad.
- Remitir dentro de los dos (2) meses siguientes a la terminación del contrato, el proyecto de acta de liquidación en el formato diseñado para tal fin, en los casos en que aplique, con los respectivos soportes del cumplimiento cabal del objeto del contrato, entre estos: El informe del supervisor que evidencie el cumplimiento total, el acta de recibo final y terminación, la cuenta de cobro o factura, los documentos, certificaciones, recibos, o constancias de encontrarse al día en los aportes al Sistema de Seguridad Social y parafiscales.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 60 MEMORANDO DESIGNACIÓN DE SUPERVISIÓN REGIONALES		
3100.18.003	Clave: GCON-1.0-12 -053	Versión: 03	Fecha de aprobación: 20/ene/2021

De no efectuarse la liquidación bilateral del contrato en los términos previstos en este, remitir el dentro de los quince (15) días hábiles siguientes al vencimiento del plazo para el efecto, el balance financiero, técnico, legal y administrativo a la AEROCIVIL y gestionar la liquidación unilateral o judicial del negocio jurídico.

6. Manejo documental del contrato

Será responsabilidad del supervisor dar cumplimiento a las normas de Gestión Documental, y remitir una vez se generen los informes y documentos que se produzcan en virtud del contrato, al Archivo de la Dirección Administrativa.

Igualmente, deberán publicar en el SECOP I o II, según corresponda, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a su expedición o firmas:

- Informes de Ejecución
- Informes de incumplimiento
- Actas de Suspensión y reinicio.
- Actas de recibo parcial y final
- Actas de aprobación de mayores cantidades de obra.
- Aprobaciones, autorizaciones, requerimientos o informes del supervisor o del interventor que aprueben la ejecución del contrato
- Demás documentos que exija la normatividad vigente y Colombia Compra Eficiente.

7. Inhabilidades e Incompatibilidades.

Deberá verificar que, en virtud de lo establecido por el Artículo 4º de la Ley 1474 de 2011 y demás normas aplicables, no se configuren inhabilidades y/o incompatibilidades por parte del contratista.

8. SECOP II

El supervisor deberá registrarse como comprador en SECOP II, para administrar el contrato durante la etapa contractual y post contractual, de tal manera que le sea posible cargar en la plataforma, los informes y/o productos pactados en el contrato, considerando que es una **obligación legal**.

9. Fechas importantes:

En los próximos días mediante correo electrónico le informaremos las fechas de perfeccionamiento del contrato, fecha aprobación pólizas y fecha Registro Presupuestal, para la suscripción de la correspondiente acta de inicio.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 60 MEMORANDO DESIGNACIÓN DE SUPERVISIÓN REGIONALES		
3100.18.003	Clave: GCON-1.0-12 -053	Versión: 03	Fecha de aprobación: 20/ene/2021

10. Apoyo técnico:

Tendrá como apoyo técnico para que le apoye en la supervisión, a la ingeniera contratista **Adriana Katherine Rodriguez Sierra**, vinculada a la D.R.C.S.

11. Facultades y Responsabilidad

De acuerdo con lo previsto en el artículo 84 de la Ley 1474 de 2011, los supervisores están facultados para solicitar informes, aclaraciones y explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual, y serán responsables de mantener informada a la **AEROCIVIL**, de los hechos o circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados como conductas punibles, o que puedan poner o pongan en riesgo el cumplimiento del contrato, o cuando tal incumplimiento se presente.

El numeral 34 del artículo 48 de la Ley 734 de 2002 establece como falta gravísima:

No exigir, el supervisor o el interventor, la calidad de los bienes y servicios adquiridos por la entidad estatal, o en su defecto, los exigidos por las normas técnicas obligatorias, o certificar como recibida a satisfacción, obra que no ha sido ejecutada a cabalidad. También será falta gravísima omitir el deber de informar a la entidad contratante los hechos o circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados como conductas punibles, o que puedan poner o pongan en riesgo el cumplimiento del contrato, o cuando se presente el incumplimiento.

Cordialmente,


JAIRO EDUARDO GUARNIZO ESCOBAR
 Director Regional centro Sur

Revisó: Luisa Fernanda Preciado Montealegre abogada D.R.C.S. 



Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto
Comprobante

Usuario Solicitante: MHnortiz
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 24-12-00-200
Fecha y Hora Sistema: 2023-05-23-9:39 a. m.
NURY KATHERINE ORTIZ BETANCOURT
RCUN_DIRECCIÓN REGIONAL CENTRO SUR

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO													
Con base en el CDP No: 5223 de fecha 2023-04-21. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle													
Número:	29523	Fecha Registro:	2023-05-23	Unidad / Subunidad Ejecutora:		24-12-00-200 RCUN_DIRECCIÓN REGIONAL CENTRO SUR							
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado				Tipo de Moneda:	COP-Pesos	Tasa de Cambio:	0,00			
Valor Inicial:	17.171.670,00	Valor Total Operaciones:				0,00	Valor Actual:	17.171.670,00	Saldo x Obligar:	17.171.670,00			
TERCERO ORIGINAL													
Identificación: NIT	900980163	Razón Social:	INVERSIONES LEYSER SAS						Medio de Pago:	Abono en cuenta			
CUENTA BANCARIA													
Número:	456400062018	Banco:	BANCO DAVIVIENDA S.A.					Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa		
ORDENADOR DEL GASTO													
Identificación:	79958521	Nombre:	JAIRO EDUARDO GUARNIZO ESCOBAR				Cargo:	DIRECTOR REGIONAL CUNDINAMARCA					
CAJA MENOR				VIÁTICOS				DOCUMENTO SOPORTE					
Identificación:		Fecha de Registro:		Genera Viáticos:	No	Num. Solicitud de Comisión:		Número:	23000620 H3 2023	Tipo:	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS	Fecha:	2023-05-23
ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO													
DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN		VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR			
3100 DIRECCIÓN REGIONAL AERONÁUTICA CENTRO SUR	C-2499-0600-8-0-2499060-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y	Propios	20	CSF			17.171.670,00	0,00					
Total:							17.171.670,00	0,00	17.171.670,00	17.171.670,00			

Objeto:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR
---------	--

PLAN DE PAGOS							
DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
20000	UAEAC - RSB REG. CUNDINAMARCA	9-1	INVERSION PROPIOS CSF	2023-12-31	17.171.670,00	17.171.670,00	NINGUNO

nury ortiz

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 58 ACTO DE APROBACIÓN DE GARANTÍAS			
Principio de procedencia: 3101.18.003	Clave: GCON-1.0-12-048	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 1 de 1

Conforme a lo previsto en el Artículo 7° de la Ley 1150 de 2007 y el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, y teniendo en cuenta lo siguiente:

NÚMERO DE CONTRATO	23000620 H3 2023						
CONTRATISTA	MACKTECH GROUP SAS NIT. 9009801630						
OBJETO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR						
VALOR INICIAL	DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE (\$17,171,670.00) Incluido IVA, Excepto Leticia Amazonas						
PLAZO INICIAL	El plazo de ejecución del contrato será tres (3) meses, previa expedición del registro presupuestal y aprobación de las garantías: contado a partir de la suscripción del acta de inicio						
CLASE DE GARANTÍA	PÓLIZA GARANTÍA ÚNICA	NÚMERO		CERTIFICADO MODIFICATORIO			NÚMERO
		18-44-101089300					*
ASEGURADOR	SEGUROS DEL ESTADO S.A NIT.860.009.578-6						
AMPAROS	VIGENCIAS						
	DESDE			HASTA			
	DD	MM	AAAA	DD	MM	AAAA	VALOR
CUMPLIMIENTO	24	05	2023	23	12	2023	\$ 3.434.334
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	24	05	2023	23	08	2026	\$ 3.434.334
CALIDAD DEL SEVICIO	24	05	2023	24	11	2023	\$ 3.434.334
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADO	6 MESES Y 1 DIA						\$ 3.434.334
CLASE DE GARANTÍA	PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	NÚMERO		CERTIFICADO MODIFICATORIO			NÚMERO
		18-40-101066067					
ASEGURADOR	SEGUROS DEL ESTADO S.A NIT.860.009.578-6						
AMPAROS	VIGENCIAS						
	DESDE			HASTA			
	DD	MM	AAAA	DD	MM	AAAA	VALOR
Responsabilidad Civil Extracontractual	24	05	2023	23	08	2023	\$232.000.000

Reunidos los requisitos de vigencia y valor exigidos en el Contrato 23000620 H3 2023, se aprueba la Póliza de Seguro de Cumplimiento Entidades Estatales y Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual.

NOTA: EL SUPERVISOR del contrato deberá solicitar el ajuste de las garantías una vez suscritas el acta de inicio y las post-contractuales a que haya lugar, una vez reciba a satisfacción el objeto contractual.

Dada en Bogotá D.C., 02 de mayo de 2023.


JAIRO EDUARDO GUARNIZO ESCOBAR
 Director Regional Centro Sur.

Elaboró: Luisa Fernanda Preciado M- Abogada D.R.C.S. 

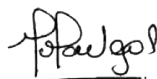
 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 58 ACTO DE APROBACIÓN DE GARANTÍAS			
Principio de procedencia: 3101.18.003	Clave: GCON-1.0-12-048	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 1 de 1

Conforme a lo previsto en el Artículo 7° de la Ley 1150 de 2007 y el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, y teniendo en cuenta lo siguiente:

NÚMERO DE CONTRATO	23000620 H3 2023						
CONTRATISTA	MACKTECH GROUP SAS con NIT. 900.980.163-0						
OBJETO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR						
VALOR INICIAL	DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE (\$17,171,670.00) Incluido IVA, Excepto Leticia Amazonas						
PLAZO INICIAL	El plazo de ejecución del contrato será tres (3) meses.						
CLASE DE GARANTÍA	PÓLIZA GARANTÍA ÚNICA	NÚMERO			CERTIFICADO MODIFICATORIO		ANEXO 3
		18-44-101089300					TRASLADO DE VIGENCIA
ASEGURADOR	SEGUROS DEL ESTADO S.A NIT.860.009.578-6						
AMPAROS	VIGENCIAS						
	DESDE			HASTA			
	DD	MM	AAAA	DD	MM	AAAA	VALOR
CUMPLIMIENTO	13	06	2023	12	01	2024	\$ 3.434.334
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	13	06	2023	12	09	2026	\$ 3.434.334
CALIDAD DEL SEVICIO	13	06	2023	14	12	2023	\$ 3.434.334
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADO	6 MESES Y 1 DIA						\$ 3.434.334
CLASE DE GARANTÍA	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	NÚMERO			CERTIFICADO MODIFICATORIO		ANEXO 2
		18-40-101066061					TRASLADO DE VIGENCIA
ASEGURADOR	SEGUROS DEL ESTADO S.A NIT.860.009.578-6						
AMPAROS	VIGENCIAS						
	DESDE			HASTA			
	DD	MM	AAAA	DD	MM	AAAA	VALOR
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	13	06	2023	12	09	2023	\$232.000.000

Reunidos los requisitos de vigencia y valor exigidos en el Contrato 23000620 H3 2023, se aprueba la Póliza de Seguro de Cumplimiento Entidades Estatales y Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual.

NOTA: Se aprueba anexo aclaratorio de la garantía de cumplimiento, respecto a la modificación que se realizó ajustando la fecha final del contrato con el acta de inicio, quedando 13 de septiembre de 2023.



YOLANDA VEGA ALBINO
Directora Regional Centro Sur (E)

Elaboró: Luisa Fernanda Preciado M- Abogada D.R.C.S

Aprobó: Esther Josefina Vanegas- Coordinadora Grupo Administrativa y Financiera



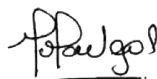

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 58 ACTO DE APROBACIÓN DE GARANTÍAS			
Principio de procedencia: 3101.18.003	Clave: GCON-1.0-12-048	Versión: 2	Fecha: 04/Oct/2019	Página: 1 de 1

Conforme a lo previsto en el Artículo 7° de la Ley 1150 de 2007 y el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, y teniendo en cuenta lo siguiente:

NÚMERO DE CONTRATO	23000620 H3 2023						
CONTRATISTA	MACKTECH GROUP SAS con NIT. 900.980.163-0						
OBJETO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE GIMNASIO DE LA REGIONAL CENTRO SUR						
VALOR INICIAL	DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE (\$17,171,670.00) Incluido IVA, Excepto Leticia Amazonas						
PLAZO INICIAL	El plazo de ejecución del contrato será tres (3) meses.						
CLASE DE GARANTÍA	PÓLIZA GARANTÍA ÚNICA	NÚMERO			CERTIFICADO MODIFICATORIO		ANEXO 3
		18-44-101089300					TRASLADO DE VIGENCIA
ASEGURADOR	SEGUROS DEL ESTADO S.A NIT.860.009.578-6						
AMPAROS	VIGENCIAS						
	DESDE			HASTA			
	DD	MM	AAAA	DD	MM	AAAA	VALOR
CUMPLIMIENTO	13	06	2023	12	01	2024	\$ 3.434.334
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	13	06	2023	12	09	2026	\$ 3.434.334
CALIDAD DEL SEVICIO	13	06	2023	14	12	2023	\$ 3.434.334
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADO	6 MESES Y 1 DIA						\$ 3.434.334
CLASE DE GARANTÍA	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	NÚMERO			CERTIFICADO MODIFICATORIO		ANEXO 2
		18-40-101066061					TRASLADO DE VIGENCIA
ASEGURADOR	SEGUROS DEL ESTADO S.A NIT.860.009.578-6						
AMPAROS	VIGENCIAS						
	DESDE			HASTA			
	DD	MM	AAAA	DD	MM	AAAA	VALOR
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	13	06	2023	12	09	2023	\$232.000.000

Reunidos los requisitos de vigencia y valor exigidos en el Contrato 23000620 H3 2023, se aprueba la Póliza de Seguro de Cumplimiento Entidades Estatales y Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual.

NOTA: Se aprueba anexo aclaratorio de la garantía de cumplimiento, respecto a la modificación que se realizó ajustando la fecha final del contrato con el acta de inicio, quedando 13 de septiembre de 2023.



YOLANDA VEGA ALBINO
Directora Regional Centro Sur (E)

Elaboró: Luisa Fernanda Preciado M- Abogada D.R.C.S

Aprobó: Esther Josefina Vanegas- Coordinadora Grupo Administrativa y Financiera