Martha F.
16-12-2022

Yopal, 16 de Diciembre de 2022.

Señor
GUSTAVO BERNAL
Equipos Casa Blanca SAS
Nit. 900.469.101.-4
Cll 9 # 3e 01 Int: 3 - Mnz: A Chía - Cundinamarca
Tel: 3004431519 - 3024159791
Yopal

Asunto: Solicitud de Cotización servicio de Mantenimiento Correctivo De Equipos Industriales de Uso Hospitalario

Cordial saludo.

De conformidad con el asunto, y atención a que actualmente el Hospital Regional de la Orinoquía E.S.E., se encuentra adelantando el proceso de estudio de mercado, para la prestación del servicio de Mantenimiento Correctivo de Equipos Industriales de propiedad del Hospital Regional de la Orinoquía E.S.E, por ello solicitamos respetuosamente, cotización del costo de cada uno de los items contenidos en el numeral 1 del presente documento. Para la presentación de la oferta, se deben tener en cuenta las siguientes consideraciones:

1. Especificaciones técnicas:

En el siguiente cuadro se relacionan los repuestos de mayor requerimiento para el mantenimiento de los Equipos Industriales:

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
1	CAMILLA DE EXAMEN/CAMILLA GINECOLOGICA O DIVAN	TAPIZADO INTEGRAL EN CORDOBAN INCLUYE ESPUMA	1
2	MESA AUXILIAR DE TRANSPORTE	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO EN ACERO INOXIDABLE DE 17x17 mm DE 60 CM DE LARGO	1
		SUMINISTRO INSTALACION DE ANGULO EN ACERO INOXIDABLE DE 17x17 mm DE 80 CM DE LARGO	1
		RODACHINES MEDICAL DE 3" DOBLE RUEDA GTR CON BASTAGO ROSCA DE 1/2"	1
3	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO, INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1
4	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
5	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA GRANDE, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1
6	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA GRANDE, DE UN PUESTO.EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
7	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	ELABORACION EN MADERA DE BASES O SOPORTES DE BRAZO IZQUIERDO Y DERECHO, DE SOFA GRANDE DE UN PUESTO INCLUYE ; JUEGO DE TORNILLOS, TUERCAS, GUATA Y ESPUMA	1
8	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	REPARACION DE BASES O SOPORTES DE BRAZOS DE SOFA GRANDE DE UN PUESTO, INCLUYE JUEGO DE TORNILLOS, TUERCAS, GUATA Y ESPUMA	1
9	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYA PARA MOVIMIENTO DE PIES Y ESPALDA EN SOFA GRANDE DE UN PUESTO	1
10	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE DOS PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1
11	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE DOS PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
12	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE TRES PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
13	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA CAMA, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1
14	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE TRES PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
15	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA CAMA, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
16	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE BASE DE MESA GINECOLOGICA, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA	1
17	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	BASES Y/O SOPORTE PARA SOFA SENCILLO, SOFA GRANDE, SOFA CAMA Y SOFA DE DOS O TRES PUESTOS.	1
18	CAMAS/ CAMILLAS HOSPITALARIAS	LLANTAS GRADO HOSPITALARO 6 PULGADAS FRENO INDIVIDUAL TIPO CAMILLA	1
		PINTURA GENERAL DE CAMA O CAMILLA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
19	CAMILLAS HOSPITALARIAS	SEGURO INTEGRAL DE BARANDA DE CAMILLAS	1
		REPARACION DE BRAZO HORIZONTAL DE BARANDA DE CAMILLAS	1
		ADHESIVO SELLANTE ANTI POLVO PARA RUEDAS	1
20	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE PARO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
21	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE MEDICAMENTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
22	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA PUENTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
		TAPON PLASTICO PARA PROTECCION DE BASE	1
23	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA DE NOCHE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
24	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA DE MAYO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
25	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA HUESO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE.	1
26	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ATRILES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
27	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, DIVANES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
		TAPON PLASTICO PARA PROTECCION DE BASE	1
28	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 4 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 6 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 9 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 12 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
		MANIJA CONCHA PLASTICA NEGRA DE 8CM DE LARGO.	1
29	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ESCRITORIOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
30	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CUNAS PORTA BEBES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
31	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ARCHIVADORES DE 2, 3 Y 4 CAJONES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
32	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, BIOMBO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
33	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, HISTORIADOR, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
34	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA QUIRURGICA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
35	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE TRANSPORTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
36	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA GINECOLOGICA , PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
37	GABINETE RACK DE COMUNICACIÓN	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, GABINETE RACK DE COMUNICACION, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE.	1
38	ESTANTE METALICO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ESTANTE METALICO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
39	MESA DE EXAMEN CON BASCULA	LIMPIEZA GENERAL, ELIMINACION DE PARTES OXIDADAS, LIJADO GENERAL, APLICACIÓN DE MASILLA Y ANTICORROSIVO. APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACEITE, ACABADO BRILLANTE	1
40	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 760x380x15 mm PARA MESA PUENTE	1
41	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 460x410x15 mm PARA MESA DE NOCHE	1
42	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPAS EN MADERA DE 910x410x15 mm PARA MESA PUENTE	1
43	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 1000x370x15 mm PARA MESA PUENTE	1
44	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES SIN FRENO, 3 X 3/4" - 12mm	1
45	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES CON FRENO 3 X 3/4-12mm	1
46	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RUEDA HOSPITALARIA REFERENCIA ROD 3" MTPR 27E 1/2" CON FRENO	1
47	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES 2", CON FRENO, ESPIGO DE TORNILLO 3/8"	1
48	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES 2" CON TORNILLO ROSCA FINA Y FRENO INDIVIDUAL	1
49	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES CON FRENO INDIVIDUAL, MEDICAL 5x1x28mm ACTIBACTERIAL ESPIGO LISO.	1
50	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES CON ESPIGO LISO Y FRENO INDIVIDUAL REFERENCIA 2"x3/8	1
51	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES CON ESPIGO LISO, SIN FRENO REFERENCIA 2"x3/8	1
52	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES DE 2", SIN FRENO, BASE CUADRADA	1
53	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES MEDICAL GRT DE 3". DOBLE RUEDA, BASE DE PLATAFORMA	1
54	LAVADORA	KIT REGULADOR PCV MAIN	1
		ATRAPA MOTAS	1
		RODILLOS AGITADORES	1
		MANGUERAS ENTRADA DE AGUA Y DESAGÜE	1
		MOTOR BOMBA DE DRENAJE	1
55	GUADAÑA	LIMPIEZA DE CARBURADOR Y PARTE ELECTRICA	1
		REVISION DE EMBRAGUE	1
		MANGUERA GASOLINA B-45/C-35	1
		CAMBIO DE CORREAS DE TANQUE	1
		KIT AMORTIGUADOR DE CAUCHO PARA TANQUE B-45/C-35	1
		FILTRO DE GASOLINA	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
		LUBRICACION Y CAMBIO DE ACEITE	1
		TAPA CARBURADOR B-45	1
		ESPUMA FILTRO AIRE B-45/C-35/BP-35	1
		TORNILLO BRISTOL Y TUERCA 6MM	1
		CAMBIO DE PISTON B-45/B-45LA	1
		RETENEDOR CIGÜEÑAL B-45/C-35	1
		CAMBIO DE BALINERAS 6202	1
		PROTECTOR PIERNA GUADAÑA	1
		EMPAQUE DE ASBESTO B-45	1
		INSULADOR B-45 INCLUYE EMPAQUE	1
		BIELA Y RETENEDOR DE CIGÜEÑAL SHINDAIWA B45	1
		KIT EMPAQUES DE MOTOR Y ABRAZADERA DE CORREA	1
		BUJIA PATA CORTA 2T NGK	1
56	MAQUINAS DE COSER o plana, FILETEADORA Y/O ZIGZADORA	VERIFICACION GENERAL DE PARTES, AJUSTE DE LENGUETAS, LIMPIEZA Y VERIFICACION DE MOTOR, ALINEACION DE POLEA Y CORREA. PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	1
		CAMBIO DE ACEITE PARA MAQUINA PLANA, DE COSER O FILETEADRAS	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA PORTATIL LED	1
		REPARACION DE MOTOR INCLUYE LIMPIEZA Y LUBRICACION. RECTIFICACION DE BUJES. CAMBIO DE RODAMIENTOS Y PUESTA EN MARCHA.	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CUCHILLAS	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA 17 1/2" mm CB1712 ORIGINAL	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR	1
		INSTALACION DE CUCHILLA Y DESLIZADORES	1
		COLOCAR GANCHO, CAJA Y BOBINA	1
		INSTALACION DE KIT CORRESPONDIENTE A SUJETADOR, AGUJA, CANAL DE RESIDUOS Y JUEGO DE CUCHILLAS	1
		CAMBIAR SISTEMA DENTADO	1
		INSTALACION DE TIRO HILO Y TENSION INTEGRAL	1
57	HIDROLAVADORA	Mantenimiento correctivo: reemplazo de valvula microswitch, tornilleria, orrins, cambio de aceite, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha	1
		VALVULA MICROSWITCH	1
		REPARACION DE PISTOLA DE HIDROLAVADORA MODELO HD 585	1
		REPARACION DE CONECTOR DE MANGUERA Y PISTOLA PARA HIDROLAVADORA	1
		REPARACION DE MANGUERA PARA HIDROLAVADORA TERMO SELLADA Y GRAFADA EN LOS EXTREMOS	1
		PISTOLA CON MANGUERA PARA HIDROLAVADORA MODELO HD 585	1
		BOQUILLA PARA HIDROLAVADORA HD 585	1
58	TELEVISORES	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA LED, PUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1
		REPARACION GENERAL DE TARJETA PRINCIPAL, PRUEBAS FUNCIONALES	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
		REPARACION GENERAL DE TARJETA PRINCIPAL DE TELEVISOR 60 ". CAMBIO DE INTEGRADO PRINCIPAL Y CAMBIO DE FILTROS. PRUEBAS FUNCIONALES	1
		CAMBIO DE TARJETA TCOM DE VIDEO Y REPARACION DE IMAGEN	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE PULSADOR DE ENCENDIDO, APAGADO Y DEMAS FUNCIONES PRINCIPALES DE TELEVISOR DE 42 Y 50 PULGADAS	1
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERAL, REALIZAR REPARACIÓN DE TARJETAS ELECTRONICAS, VERIFICACION DE FUNCIONAMIENTO DE AUDIO Y VIDEO, VERIFICACION Y/O REPARACIÓN DE TARJETA LED, VERIFICACIÓN GENERAL DE CONEXIONES ELÉCTRICAS Y ELECTRÓNICAS. PUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1
		TARJETA /REGLETA DE ENCENDIDO, CAMBIAR CANAL Y SUBIR/BAJAR VOLUMEN DE TELEVISOR 32 PULGADAS	1
		ADAPTADOR AC/DC	1
59	DISPENSADORES DE AGUA	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/8 HP	1
		PULSADOR ON/OFF	1
		REPARACION GENERAL DE CABLEADO EN SISTEMA ELECTRICO Y SISTEMA DE CONTROL	1
		RECARGAS DE REFRIGERANTE x LIBRA	1
		ELECTROVALVULA DE SALIDA DE AGUA	1
		CONECTOR SALIDA DE AGUA	1
		TERMICO 70 - 80 °C	1
		VALVULA DE SERVICIO	1
		MANGUERA PARA DISPENSADOR DE AGUA 1/4 METRO X 3/ 8 DE DIAMETRO	1
		PROTECTOR DE VOLTAJE 120V/10A	1
		LLAVE PARA DISPENSADOR DE AGUA	1
		CAMBIO E INSTALACION DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO/ POLYDENT	1
		KIT DE FILTROS X 4 UNIDADES. REFERENCIA K-WDLL15 PARA DISPENSADOR KALLEY	1
60	CONGELADORES	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1 HP	1
		CONTROLADOR DE TEMPERATURA	1
		CAPACITOR	1
		CABLEADO DEL SISTEMA DE DESHIELO	1
		FILTRO DESHIDRATADOR	1
		REPARACION DE TARJETA MICROCONTROLADORA	1
		MOTOR VENTILADOR 220V	1
		CAPILAR POR METRO	1
		RECARGAS DE REFRIGERANTE x LIBRA	1
		VALVULA DE SERVICIO	1
		SENSOR DE TEMPERATURA	1
		RELE DE ESTADO SOLIDO	1
		PROTECTOR TERMICO DE UNIDAD	1
		RELE DE ARRANQUE PARA UNIDAD	1
		PROTECTOR ULTRA 220V B PRO BREAKMATIC	1
		CONTACTOR 40 AMP 2 POLOS 220V	1
		PERILLA ON/OFF	1
61	NEVERAS	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/3+ HP	1
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/5 HP	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/8 HP	1
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/4 HP	1
		CONTROLADOR DE TEMPERATURA	1
		CONVERTIDOR DE VOLTAJE AC/DC PARA NEVERA	1
		RECARGAS DE REFRIGERANTE x LIBRA	1
		MOTOR VENTILADOR 220V	1
		MOTOR VENTILADOR 110V	1
		VALVULA ROTATIVA DE SUCCION	1
		FILTRO DESHIDRATADOR	1
		FILTRO CONDENSADOR PARA NEVERA	1
		PROTECTOR TERMICO DE UNIDAD	1
		RELE DE ARRANQUE PARA UNIDAD	1
		PROTECTOR ULTRA 220V B PRO BREAKMATIC	1
		CONTACTOR 40 AMP 2 POLOS 220V	1
		PROTECTOR ULTRA 120V B PRO BREAKMATIC	1
		CONTACTOR 20 AMP 2 POLOS 120V	1
		SENSOR DE TEMPERATURA	1
		PERILLA ON/OFF	1
		CAPILAR POR METRO	1
		TUBO EN COBRE DE 1/4 X 1 METRO	1
		VALVULA DE SERVICIO	1
		PROTECTOR DE VOLTAJE DE 120V PARA NEVERAS	1
62	DISPENSADORES DE AGUA, NEVERAS, CONGELADORES	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SE REALIZA VERIFICACION Y REPARACION GENERAL DEL CIRCUITO ELÉCTRICO Y ELECTRONICO, VERIFICACION DE PUNTOS DE CONEXIÓN, INCLUYENDO SISTEMA DE DESHIELO. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1
63	DISPENSADORES DE AGUA, NEVERAS, CONGELADORES	EMPAQUE PARA INCRUSTAR	1 mt
		EMPAQUE PARA ATORNILLAR	1mt
		EMPAQUE ESPECIAL	1 mt
64	NEVERA 90 LITROS	LIMPIEZA GENERAL, ELIMINACION DE PARTES OXIDADAS, LIJADO GENERAL, RECONSTRUCCION DE PARTES QUE LO REQUIERAN, APLICACIÓN DE MASILLA, APLICACIÓN DE BASE DE POLIURETANO Y ACABADO GENERAL EXTERIOR CON PINTURA AUTOMOTRIZ	1
65	NEVERA 320 LITROS	LIMPIEZA GENERAL, ELIMINACION DE PARTES OXIDADAS, LIJADO GENERAL, RECONSTRUCCION DE PARTES QUE LO REQUIERAN, APLICACIÓN DE MASILLA, APLICACIÓN DE BASE DE POLIURETANO Y PINTURA GENERAL EXTERIOR CON PINTURA AUTOMOTRIZ	1
66	UPS	BATERIA SECA 12V-5Ah	1
67	UPS	BATERIA SECA 12V 7,5 AH	1
68	UPS	BATERIA SECA 12V-18AH	1
69	UPS	BATERIAS SECA DE 12V-55AH	1
70	UPS	BATERIAS SECA DE 12V-75AH	1
71	UPS	BATERIAS SECA DE 12V-80AH	1
72	UPS 1- 3 KVA	LIMPIEZA GENERAL DE TARJETAS ELECTRONICAS Y SISTEMA DE VENTILACION, REPARACION DE TARJETA DE CARGA, CAMBIO DE REGULADOR BOOSTER Y CONDENSADOR DE FILTRO BUS DC	1
73	UPS	DIAGNOSTICO PARA DETERMINAR POSIBLES DAÑOS CAUSADOS EN LAS BATERIAS, TARJETAS ELECTRONICAS, TRANSFORMADORES, BREAKER O DEMAS PARTES ELECTRICAS	1
74	UPS DE 50 KVA	REPARACION DE INVERSORES R, S Y T. REVISION DE TARJETAS DRIVERS REEMPLAZO DE SISTEMA DE FILTRADO Y DEMAS ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN, VERIFICACION DE TARJETA FUENTE Y CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
		REPARACION DE TARJETA DE BYPASS (CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS), VERIFICACION DE CABLEADO Y CONEXCINES ELECTRICAS Y ELECTRONICAS, REVISION GENERAL DE COMPONENTES.	1
		VERIFICACION DE CIRCUITO DE SOBRECARGA, CAMBIO DE FILTROS DE CADA TARJETA QUE LO REQUIERA, REEMPLAZO DE FILTROS DE LAS TARJETAS SNUBBER QUE PRESENTEN ELEMENTOS ELECTRONICOS DETERIORADOS.	1
75	UPS DE 50 KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS DE 50 KVA, REPARACION DE DISPLAY, REVISION GENERAL DE SISTEMA ELECTRONICO Y DE POTENCIA, VERIFICACION DE BANCO DE BATERIAS, CAMBIO DE FILTROS Y DEMAS ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN EN LAS TARJETAS DE BYPASS, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1
76	UPS DE 30 KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS DE 30 KVA, REPARACION DE DISPLAY, REVISION GENERAL DE SISTEMA ELECTRONICO Y DE POTENCIA, VERIFICACION DE BANCO DE BATERIAS, TRANSFORMADORES, BREAKER Y DEMAS PARTES ELECTRICAS. CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS Y DEMAS REPUESTOS QUE SE REQUIERAN. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1
77	UPS DE 30 KVA	REPARACION DE INVERSORES R, S Y T. RETIRAR TARJETAS DRIVERS PARA REEMPLAZAR SISTEMA DE FILTRADO Y DEMAS ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN.	1
		VERIFICACION Y REPARACION DE TARJETA FUENTE DE PODER, CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN.	
		REEMPLAZO DE FILTROS DE DISPARO DE LOS IGBT QUE SE REQUIERAN EN CADA TARJETA.	1
		CAMBIO DE FILTROS DEL CIRCUITO DE SOBRECARGA EN CADA TARJETA QUE LO REQUIERA, REEMPLAZO DE FILTROS DE LAS TARJETAS SNUBBER QUE PRESENTEN ELEMENTOS ELECTRONCOS DETERIORADOS.	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE COOLIER DE 6" DE BALINERA A 220V.	1
78	UPS DE 50, 40 Y 30 KVA	SUMINISTRO E INSTALACION DE COOLIER DE 6" DE BALINERA A 220V.	1
79	UPS DE 15KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS DE 15KVA. REPARACION GENERAL DE SISTEMA DE BYPASS Y DRIVERS DE DISPARO EN TARJETA DE INVERSOR. REPARACION GENERAL DE TODO EL SISTEMA ELECTRICO Y ELCTRONICO DE LA UPS	1
80	UPS MENOR DE 15KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS MENOR DE 15KVA. REPARACION GENERAL DE TARJETAS DE SISTEMA DE BYPASS, DRIVERS E INVERSORES.	1
81	UPS DE 3KVA	LIMPIEZA GENERAL DE TARJETAS ELECTRONICAS Y SISTEMA DE VENTILACION, REPARACION DE TARJETA CARGA, CAMBIO DE REGULADOR BOOSTER Y CONDENSADOR DE FILTRO BUS DC	1
82	DOSIFICADOR DE QUIMICOS	TUBO MANGUERA CONECTOR N7	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE DOSIFICADORA DE QUIMICOS	1
83	DOSIFICADOR DE QUIMICOS	Mantenimiento correctivo que incluye: revision de valvulas de succion y descarga, diafragma, tarjeta de control, medicion de parametros.	1
84	AGITADORES DE MEZCLA	RODAMIENTOS.	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
		ACEITE, LUBRICACION Y PINTURA.	1
		Mantenimiento correctivo de agitadores de mezcla, revision general y puesta en funcionamiento.	1
85	MOTOSIERRA	MANGUERA DE COMBUSTIBLE	1
		EMPAQUE DE MOTOR	1
		BOMBA, MANGUERA Y TAPA DE ACEITE	1
		FILTRO DE ACEITE	1
		KIT DE CARBURADOR Y EMPAQUES	1
		TAPA ESPALDA	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE UNA CADENA	1
		POLEA DE ARRANQUE 08/MS-660 STIHL	1
		TRINQUETE 070/08/051 STIHL	1
86	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 1-9 HP	1
87	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 10-15 HP	1
88	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 16-20 HP	1
89	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 21-29 HP	1
90	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 30-50 HP	1
91	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR ENTRE 1 Y 10 HP	RODAMIENTOS.	1
		ORINGS	1
		LUBRICACION, PINTURA GENERAL, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1
92	BOMBA 20 HP DE AGUA FRIA PRIMARIO CHILLER	RODAMIENTOS REF 63009 ABIERTOS SKF	1
93	MOTOR BLOWER	RODAMIENTOS.	1
		EMPAQUES DE ASBESTO	1
		RELÉ TERMICO 18-25 AMPERIOS	1
		CONTACTORES HASTA DE 50 AMPERIOS	1
		FILTRO DE AIRE	1
		ASPAS DE ALUMINIO	1
		REFORZADO DE RETENEDOR	1
		LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA SILICONADA DE 3"x 75 cm EN NITRILO.	1
94	BOMBA SUMERGIBLE	RODAMIENTOS.	1
		ORINGS # 8	1
		CONDENSADOR DE TRABAJO	1
		CAMBIO DE ACEITE DIELECTRICO,TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1
		IMPELER Y CUÑA	1
95	ELECTROBOMBA	RODAMIENTOS.	1
		ORINGS # 4	1
		SELLOS MECANICOS 12-14 mm, 5/8,1 1/4, 1 1/2"	1
		IMPELER PARA BOMBA DE 1-5HP	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
		IMPELER PARA BOMBA DE 6-10HP	1
		IMPELER PARA BOMBA DE 11-15HP	1
		TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1
96	ELECTROBOMBAS, BLOWER, BOMBAS SUMERGIBLE, MOTOBOMBAS.	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RELE TERMICO Y CONTACTOR DE HASTA 50 AMPERIOS	1
		INSTALACION ELECTRICA, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES, BLOWER, ELECTROBOMBAS Y EQUIPOS SIMILARES EN LA PTAR Y OTRAS AREAS DEL HORO E.S.E (NO INCLUYE MATERIALES)	
97	ELECTROBOMBAS, BOMBAS, CENTRIFUGAS DE ALTA PRESION DE 1HP A 10HP	CAMBIO DE PLATO SELLO	1
98	SELLOS MECANICOS PARA BOMBAS, ELECTROBOMBAS, CENTRIFUGAS DE ALTA PRESION DE 1HP-10HP	SELLO MECANICO TIPO 21RL/RC EN CARBONO DE 1 1/4"	1
		SELLO MECANICO TIPO 21RL/RC EN SILICIO 1 1/4"	1
		SELLO MECANICO TIPO 21RL/RC EN CARBONO DE 1 1/2"	1
		SELLO MECANICO 21 RL EN CARBONO 5/8"	1
99	VALVULA DE PRESION DE AIRE(CHILLER)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, LIMPIEZA GENERAL Y BARNIZADO, LUBRICACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1
100	MOTOR DE MANEJADORAS	REENCAMISADA DE TAPAS	1
		RODAMIENTOS. 1-10 HP	1
		RODAMIENTOS. 11-15 HP	1
		ORINGS	1
		LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1
		FABRICACION Y MAQUINADO DE EJE DE ROTOR	1
		REFUERZO DE AISLAMIENTO EN ESTATOR	1
101	BLOWER DE MANEJADORAS	CAMBIO DE EJE, CUÑA Y PRISIONEROS	1
		RECTIFICACION DE EJE	1
		RECAMISADO DE POLEA TURBINA	1
		CORREA AX 39	1
		CHUMACERA DE PEDESTAL P208 NTN	1
		POLEA	1
102	DIA DE GRUA PARA DESMONTE DE UNA BOMBA subterránea, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN	DIA DE GRUA PARA DESMONTE DE UNA BOMBA subterránea, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN	1
103	DIA DE GRUA PARA DESMONTE DE UNA BOMBA AEREA, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN SISTEMA CHILLER	DIA DE GRUA PARA DESMONTE DE UNA BOMBA AEREA, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN SISTEMA CHILLER	1
104	BOMBAS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Limpieza general y pintura. Cambio de tornilleria en mal estado, cambio de manguera grasera, cambio de orings y teflon.	1
		RODAMIENTOS. EXTRACCION Y REEMPLAZO	1
		DESMONTE DE EQUIPO E INTALACION EN BOMBA	1
		SELLO MECANICO SMARTSEAL TIPO ARM-MURBEX 1 5/8" CARB. S.S. VITON	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
105	ELECTROBOMBA 40HP DE EQUIPO CHILLER	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ELECTROBOMBA , Inspección Bobinado, Revisión de conexiones, verificacion general de Motor	1
		RODAMIENTOS	1
		SELLLO MECANICO	1
106	UNIDAD MANEJADORA 01	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1
107	UNIDAD MANEJADORA 02	FILTRO MNE FLR 07099 24x24x4 MERV 11	1
108	UNIDAD MANEJADORA 03	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
109		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
110	UNIDAD MANEJADORA 04	FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1
111		FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
112	UNIDAD MANEJADORA 05	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
113		FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1
114		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
115	UNIDAD MANEJADORA 06	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1
116		FILTRO HEPA 12X24X11 1/2	1
117		FILTRO HEPA 24X30X11 1/2	1
118	UNIDAD MANEJADORA 07	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
119	UNIDAD MANEJADORA 08	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
120		FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1
121		FILTRO HEPA 24X30X11 1/2	1
122	UNIDAD MANEJADORA 09	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1
123	UNIDAD MANEJADORA 10	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
124		FILTRO HEPA 12X24X11 1/2	1
125	UNIDAD MANEJADORA 11	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
126	UNIDAD MANEJADORA 12	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1
127	UNIDAD MANEJADORA 13	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1
128		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
129	UNIDAD MANEJADORA 14	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
130		FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1
131	UNIDAD MANEJADORA 15	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
132	RECUPERDAORA 1	FILTRO CAMFIL FARR 30/30 MERV8 24X18X2	1
133	RECUPERDAORA 2	FILTRO CAMFIL FARR 30/30 MERV8 24X12X2	1
134	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 16X20X4 AL 85%	1
135	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 16X20X4 AL 95%	1
136	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO HEPA 610 mmX610mmX292mm AL 95%	1
137	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 25X16X4 AL 65%	1
138	CHILLER	FILTRO PARA ACEITE SERVICE FIRTS OEM REFERENCIA FLR03434	1
139	CHILLER	FILTRO PARA REFRIGERANTE MARCA SERVICE FIRTS REFERENCIA KIT07614	1
140	VENTILADOR CENTRIFUGA	POLEA BROWNING 2BK80 x 1 7/16	1
		POLEA BROWNING 2BK100 x 1 7/16	1
		POLEA BROWNING BK71	1
141	BOMBA 20 HP DE AGUA FRIA PRIMARIO CHILLER	RODAMIENTOS REF 63009 ABIERTOS SKF	1
142	LAMPARAS GERMICIDAS	SUMINISTRO DE LAMPARAS GERMICIDAS	1
143	MOTOR ENTRE 10 Y 15 HP	SUMINISTRO DE MOTOR CON SISTEMA DE VENTILACION CERRADO PARA MANEJADORAS	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
144	CHILLER	Válvulas solenoide ⅜ soldable (suelda ble) normalmente cerrada 110 voltios. MARCA DANFOSS	1
145	CHILLER	Valvula solenoide ⅜ soldable normalmente abierta 110 voltios. MARCA DANFOSS	1
145	MOTOR VENTILADOR	EMBOBINADO DE MOTOR	1
		CAMBIO DE RODAMIENTOS	2
147	UNIDAD MANEJADORA	POLEA EN HIERRO 10" REFERENCIA 2BK PARA EJE 1 _5/8	1
148	UNIDAD MANEJADORA	POLEA EN HIERRO DE 8" REFERENCIA 2BK80 PARA EJE 1 3/8	1
149	CHILLER	ELECTROVALVULA 110-220 V DE 1" MARCA DANFOSS	1
150	UNIDAD MANEJADORA	ARRANCADORES SUAVES. SIRIUS SO 25A 11 KW / 400V, 40° C, AC 200-480 V, AC/DC 110-230 V BORNES DE TORNILLO. MARCA SIEMENS	1
151	CARRO DE BASURA	RUEDAS REFERENCIA 200/50-100x3/4	1
		RUEDAS REFERENCIA 3"X22 MM	1
152	CUARO FRIO DE MORGUE	EMPAQUE POR METRO, PARA PUERTA DE CUARTO FRIO	1
		INSTALACION DE EMPAQUE DE PUERTA DE CUARTO FRIO	1
153	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	PROGRAMADOR /TEMPORIZADOR SEMANAL. ELECTRICO A 110 V.	1
154	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	CHUMACERAS SY 1 3/8 REFERENCIA SY507M, SOPORTES DE PIE CON RODAMIENTOS DE BOLAS. MARCA SKF	1
155	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	TEMPORIZADOR ANALOGO AUTONICS ATE8-41 1s-1h. INCLUYE BASE	1
156	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	CHUMACERA DE 38.10 MM DE DIAMETRO, SOPORTES DE PIE CON RODAMIENTOS DE BOLAS REFERENCIA P208 MARCA NTN	1
157	PULIDORA	INDUCIDO DW 494	1
		CAMPO PULIDORA DW 494	1
		RODAMIENTO ESPECIAL B&D4052	1
		RODAMIENTO ESPECIAL D28474WB3	1
		TERMINAL PUNTEADA B&D 4052 TIPO 1 4076	1
		CLAVIJA INDUSTRIAL AMARILLA	1
		SEGURO BOTON DWE410/401 Y RESORTE DW818	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR	1
		JUEGO DE ESCOBILLAS	1
158	MOTOR MANEJADORA	CORREA REFERENCIA AX-44. DENTADA	1
159	UNIDAD MANEJADORA	ACTUADOR BELIMO GKB24-MFT 24VAC/DC	1
160	UNIDAD MANEJADORA	PANTALLA TRACER PARA CONTROLADOR PROGRAMABLE TD7, MARCA TRANE CON PLUG AND PLAY QUE NO NECESITE SOFTWARE	1
161	MOTOREDUCTOR	DESMONTAJE, DESARMADO GENERAL Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1
		PINTURA GENERAL, INSTALACION Y MONTAJE ELECTRICO EN SITIO DE TRABAJO	1
		RODAMIENTOS INSTALADOS EN CAJA REFERENCIA 6009,6304,6303	1
		RODAMIENTOS EN MOTOR REFERENCIA 6202	1
		CHUMACERAS P206 PARA EJE DE 30 mm	1
162	CAJA DE TRANSMISION DE BAJA VELOCIDAD	DESMONTAJE, DESARMADO GENERAL Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1
		VERIFICACION Y CAMBIO DE RETENEDOR DE ACEITE REFERENCIA 25x15x7	1
		CAMBIO DE CHUMACERAS DE PEDESTAL	1
		INSTALACION Y MONTAJE ELECTRICO EN SITIO DE TRABAJO	1
153	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	CONTACTOR REFERENCIA 3RT2027-1AN20 MARCA SIEMENS	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
164	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	PROTECTOR DE MOTOR REFERENCIA 3RV2021-4PA10 MARCA SIEMENS	1
165	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	ACOPLE PARA CONTACTOR - GUARDAMOTOR REFERENCIA 3RA2921-1A	1
166	UNIDAD MANEJADORA	CONTACTOR 220V. REFERENCIA SC-3P-40A-24V	1
167	UNIDAD MANEJADORA	ACEITE POLIOLESTER x GALON PARA BAJA TEMPERATURA	1
168	UNIDAD MANEJADORA	GAS REFRIGERANTE MARCA CHAMOUR REFERENCIA 134a CILINDRO POR 30 LIBRAS	1
169	UNIDAD MANEJADORA	GAS REFRIGRANTE REFERENCIA R22 x 13 KG	1
170	UNIDAD MANEJADORA	GAS REFRIGERANTE REFERENCIA 410a x 11 KG	1
171	EQUIPO DE SOLDADURA	SUMINISTRO DE PINZA PARA MASA TIPO JAGUAR CH-PM300A	1
		SUMINISTRO DE PORTA ELECTRODO 300A TIPO JACKSON	1
		CABLE EN COBRE TRENZADO DE ALTA CALIDAD DE MULTIFILAMENTOS CON AISLAMIENTO EN PVC, ESPECIAL PARA SOLDADURA, NUMERO 2 WAG. CAPACIDAD 600 VOLTIOS-300 AMPERIOS DE USO PARA PINZA PARA MASA O PARA PORTA ELECTRODOS	1
172	MOTOR VENTILADOR TORRE DE ENFRIAMIENTO	DESARMADO GENERAL, LIMPIEZA, VERIFICACION Y REPARACION DE PARTES Y COMPONENTES ELECTRICOS. REVISION DE MOTOR.	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DEL SISTEMA	1
		SUMINISTRO DE RETENEDORES	1
		CAMBIO DE VALVULINA	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CUÑA Y EMPAQUES	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE ENGRANAJE Y PIÑONES HELICOIDALES	1
		RECTIFICACION EJE DE MOTOR	1
		TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1
		DIA DE GRUA PARA MONTAJE DE MOTOR VENTILADOR DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO EN LA TERRAZA CHILLER	1
173	ESCALERA TIPO TIJERA	FABRICACION E INSTALACION DE MODULO DE ESCALERA EN ANGULO CALIBRE 18	1
		FABRICACION E INSTALACION DE SOPORTE LATERAL EN ANGULO CALIBRE 18	1
		SUMINISTRO E INSTALACION DE BRAZO HIDRAULICO DE 590 NW	1
174	DIFERENCIAL ELECTRICO	VERIFICACION DEL EQUIPO. DESARMADO Y REVISION GENERAL DE MOTOR, REVISION Y RECONEXION DE CABLE DE ALIMENTACION DE MOTOR, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1
175	MOTOR EXTRACTOR	CAMBIO DE RODAMIENTOS	1
		REBOBINADO DE MOTOR	1
176	SILLAS DE RUEDA	SOPORTE EN LONA CON ESPUMA DE 50x50cm Y REFUERZO CON REATA	1
		SUMINISTRO DE RODAMIENTO 608Z DE BALINERA	1
		SUMINISTRO DE RODAMIENTO 6001RS DE BALINERA	1
		REPARACION DE EJE, INSTALACION DE RODAMIENTOS CAMBIO DE TORNILLO 3" Y TUERCA DE SEGURIDAD	1
177	CAMA CUNA HOSPITALARIA PEDIATRICA	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CUNAS MECANICAS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
		VARILLA PARA BARANDAS, EN ACERO INOXIDABLE DE 127 CM DE LONGITUD, CON ROSCA EN LOS EXTREMOS Y TUERCA DE SUGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE	1
		RODACHINES ANTIBACTERIAL 5"x1x5/16 CON FRENO DE PEDAL, ESPIGO LISO DE 18 mm CON SISTEMA PARA ASEGURAR CON TORNILLO	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
		RODACHINES GIRATORIOS 3" CON FRENO GTFR POLIURETANO	1
		TAPON DE CAUCHO PARA PROTECCION DE BASES	1
178	CAMILLAS-CAMAS HOSPITALARIAS	RUEDA ANTIBACTERIAL RTC MEDICAL 5x1x5/16 CON ESPIGO LISO Y SISTEMA PARA ASEGURAR CON TORNILLO	1
		RODACHINES MEDICAL DE 5"x1 . ESPIGO ACALADO CON FRENO DE PEDAL 12 mm x 51 mm DE ALTURA	1
179	CAMILLA MECANICA PRO-M-065-FULL	JUEGO DE PALANCA Y PISTON PARA REALIZAR MOVIMIENTO DE ESPALDAR	1
		PALANCA Y GUAYA PARA REALIZAR MOVIMIENTO DE ESPALDAR	1
180	CAMILLA DE MORGUE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERAL DE CAJA DE CONTROL, REPARACION Y LIMPIEZA DE TARJETAS ELECTRONICAS. VERIFICACION DE CONEXIONES ELECTRICAS, CAMBIO DE TRANSFORMADOR , CAMBIO DE CABLE DE PODER. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1
181	MOTOREDUCTOR	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE 4"x 20 cm EN NITRILO Y RECUBRIMIENTO EN PVC -250PSI	1
182	CAMILLA PORTATIL	TAPIZADO INTEGRAL DE CAMILLA PORTATIL, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR. LIMPIEZA DE ESTRUCTURA METALICA, ELIMINACION DE PARTES OXIDADAS, LIJADO GENERAL, CAMBIO DE TORNILLOS QUE LO REQUIERAN Y PINTURA GENERAL	1
183	AIRES ACONDICIONADOS	MOTOR EMERSON 3/4 PARA CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO DE 60.000 BTU INCLUYE CAPACITOR DE MARCHA 10 MF- 440V	1
184	UPS	INSTALACION DE SISTEMAS DE BYPASS EN UPS DEL SOTANO	1
		INSTALACION DE SISTEMAS DE BYPASS EN UPS DE TERCER PISO.	1
		LLAVE DE TRANSFERENCIA DE 3 POLOS - 100 AMPERIOS	1
		BREAKER TIPO INDUSTRIAL MARCA SCHEIDER DE 100 AMPERIOS	1
		CABLE EN COBRE AWG #4 - 7 HILOS X METROS	1
185	CHILLER	MOTOR; STEPPER MODULE W/MOTOR, FOR Y1187, M12 INPUT, ELECTRONIC EXPANSION VALVE	1
		MODULE; EXV, OVERMOLD CABLE ADAPTOR, 4 PIN M12 CABLE WITH MALE PLASTIC GLOBAL CONNECTION	1
		GASKET; COMPRESSOR FILTER COVER	1
		HOUSING; SPECIALITY, LIQUID LEVEL, 200 PSOG	1
		SENSOR; 90 MM LIQUID LEVEL, TOP MOUNT, SHIPS WITH GKT04098	1
		SENSOR; TEMPERATURE SENSOR, OVERMOLDED, PROFRAMMING REQUERED	1
186	ULTRACONGELADOR	SUMINISTRO DE KIT DE REPUESTOS: - PEEK AIR INTAKE OPTIMIZER PART NUMBER 330868H01 - COVER CONDENSER. INCLUYE INSTALACION, MONTAJE, PRUEBAS DE CONTROL Y DE FUNCIONAMIENTO	1
		MANTENIMIENTO GENERAL, VERIFICACION DE ESTADO DE TUBERIAS DE REFRIGERACION, VERIFICACION DE PRESION DE TRABAJO. REVISION DE SISTEMA ELECTRICO, REVISION DE CARGA DE GAS REFRIGERANTE, REVISION DE EMPAQUES. VERIFICACION DE TEMPERATURA CON PATRONES TRAZABLES AL SISTEMA INTERNACIONAL DE UNIDADES A TRAVÉS DE LABORATORIO ACREDITADO	1
		TRASLADO AEREO,(DESDE MEDELLIN) VIATICOS, HOSPEDAJE Y DEMAS	1
187	SERVIDORES	DISCO SAS 3,5" HP CON LABEL HP 2TB 7,2K 6GB HP, SIN CADDY	1

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
		DISCO SATA 3,5" HP CON LABEL HP 2TB 7,2K 6GB, CON CADDY HP G8	1
		INSTALACION DE LOS DISCOS Y LA CORRESPONDIENTE DOCUMENTACION DEL ESTADO ACTUAL Y POSTERIOR	1
		CADDY HP	1
		BATERIA HP N654873-003	1
		INSTALACION DE BATERIA MODULO CACHE DE CONTROLADORA DE DISCOS, MANTENIMIENTO PREVENTIVO STORAGE HP; LIMPIEZA DE CONECTORES, BAHIAS, RANURAS Y SLOT DE LOS DIFERENTES DISPOSITIVOS (DISCOS FUENTES, MEMORIA RAM)	1
		DISCO SAS 2,5-900 GB 10K HP+ G8	1
		SUMINISTRO, INSTALACION DE DISCO DURO Y REVISISON DE RAID EN SERVIDOR PROLIANT DL380 HORAS	1

El contratista deberá responder por todos los daños que se causen a los equipos industriales, durante los mantenimientos correctivos, causados por impericia u omisión de su personal. En consecuencia, en caso de presentarse dicha situación, deberá realizar la reposición del equipo en caso de avería total del mismo por uno igual o de mejores características y tecnología que el averiado, o realizar su reparación, de forma inmediata y previo requerimiento del supervisor. La presente situación será soportada con la hoja de vida de cada uno de los equipos.

- Si en el transcurso de la ejecución del contrato a adjudicar, se requiere de actividades y/o repuestos adicionales a los previstos por la entidad en el presente documento, se podrán incluir, previos soportes técnicos, cotizaciones y autorización por parte de la supervisión.

El **HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E.** no asumirá costos por la administración y/o labores del futuro contratista, toda vez que la relación contractual que se establezca no implica responsabilidad solidaria.

1.1 Personal mínimo requerido: El servicio de mantenimiento debe ser prestado por un grupo interdisciplinario compuesto como mínimo por el siguiente personal:

- Uno (1) Coordinador
- Uno (1) Técnico en electrónica y/o refrigeración
- Uno (1) Auxiliar en electrónica y/o refrigeración

2. **Descripción de las obligaciones del contratista**: Para el cumplimiento del objeto contractual, se deben realizar las siguientes actividades:

- El contratista se compromete a suministrar los repuestos del presente estudio previo, incluyendo la mano de obra, conforme a las especificaciones técnicas definidas por el Hospital Regional de la Orinoquía.
- El contratista deberá incluir en el servicio la labor de un coordinador, quien atenderá los requerimientos de tipo administrativo por parte del Supervisor.
- El contratista debe garantizar que el personal que presta los servicios de mantenimiento correctivo disponga durante las visitas, las herramientas, equipos, repuestos y demás elementos necesarios para adelantar dicha labor con oportunidad y eficacia, según lo establecido en las especificaciones técnicas definidas por el HORO
- Tramitar el ingreso de los repuestos con la oficina e Almacén institucional
- El contratista deberá responder por todos los daños que se causen a los equipos, durante los mantenimientos correctivos, causados por impericia u omisión de su personal o incumplimiento del cronograma de mantenimientos. En consecuencia, en caso de presentar dicha situación, deberá realizar la reposición del equipo en caso de avería total del mismo por uno igual o de mejores características y tecnología que el averiado, o realizar su reparación, de forma inmediata y previo requerimiento del supervisor. La presente situación será soportada con la hoja de vida de cada uno de los equipos.
- Garantizar la disponibilidad del personal técnico necesario para garantizar el correcto funcionamiento de los equipos industriales, relacionados en el contrato; para brindar con calidad y eficiencia los servicios de mantenimiento contratados y para atender eventualidades las 24 horas del día los siete (07) días de la semana.

- El contratista deberá acatar las directrices establecidas en los protocolos institucionales (*PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL INGRESO Y EGRESO A LAS INSTALACIONES DEL HORO E.S.E. CÓDIGO: GCL-SST-PT-02)* anexo al presente documento, los protocolos que se generen por parte del HORO, los protocolos que se le sugieran, en adelante para atención de la emergencia y las inddicaciones que el supervisor le indique, en respuesta a la emergencia presentada por COVID-19

- La cotización se debe presentar al correo de la Subgerencia Adminsitrativa y Financiera del HORO (subger.hyopal@gmail.com), ó radicar en medio físico en la oficina de la Subgerencia Adminsitrativa y Financiera, ubicada en la Calle 15 No. 7-95 segundo piso, dentro de los 3 días hábiles siguientes al recibo de la solicitud.

- A La cotización, se deberá adjuntar : cámara de comercio actualizada con fecha de expedición no mayo a 30 días, RUT, y fotocopia de la cédula del representante legal.

Atentamente,

OSCAR RODRIGUEZ OSPINA
Asesor de Gerencia

Anexo (0)
Revisó: Oscar Rodríguez Ospino
Asesor de Gerencia
Proyectó: : Oscar Rodríguez Ospino
Asesor de Gerencia

GESTIÓN DOCUMENTAL
Original: GUSTAVO BERNAL- RI/Equipos Casa Blanca SAS

Copia: Archivo
Serie y Subserie: GER-2.6.2.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

1.072.643.508
NUMERO

BERNAL DIAZ
APELLIDOS

CARLOS GUSTAVO
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 09-MAY-1987

CUCUTA
(NORTE DE SANTANDER)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.74
ESTATURA

A+
G.S. RH

M.
SEXO

18-MAY-2005 CHIA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

P-1505500-39139922-M-1072643508-20050829 05341 05238O 02 180984974

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14863003590

(415)7707212489984(8020) 000001486300359 0

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 4 6 9 1 0 1	4	Impuestos de Bogotá	3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
EQUIPOS CASABLANCA S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla
	EMCB S.A.S.

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Cundinamarca 2 5	Chía 1 7 5

41. Dirección principal
CR 3 11 46 IN 1

42. Correo electrónico equiposcasablanca@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
2 5 0 0 0 1	3 0 0 4 4 3 1 5 1 9	3 1 4 4 2 9 3 7 3 3

CLASIFICACIÓN

Actividad económica					Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1 2	51. Código	52. Número establecimientos
4 6 5 9	2 0 1 1 0 4 2 1	3 3 1 3	2 0 1 1 0 1 1 8	3 3 1 2 4 9 2 3		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código 5 7 9 1 4 4 2 4 8 5 2 5 5

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar 55 - Informante de Beneficiarios Finales
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros	Exportadores
54. Código	55. Forma / 56. Tipo / Servicio 1 2 3 / 57. Modo / 58. CPC

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 09 - 13 / 04 : 55: 39

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre BERNAL DIAZ CARLOS GUSTAVO
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Cámara de Comercio de Bogotá
Registro Unico Empresarial

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 19 de diciembre de 2022 Hora: 14:11:45
Recibo No. BA22064149
Valor: $ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN A22064149E4A03

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón social: EQUIPOS CASABLANCA S A S
Sigla: EMCB S A S
Nit: 900469101 4
Domicilio principal: Chía (Cundinamarca)

MATRÍCULA

Matrícula No. 02147606
Fecha de matrícula: 4 de octubre de 2011
Último año renovado: 2022
Fecha de renovación: 29 de marzo de 2022
Grupo NIIF: GRUPO II

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal: Carrera 3 11 46 Interior 1
Municipio: Chía (Cundinamarca)
Correo electrónico: gerencia@equiposcasablanca.com
Teléfono comercial 1: 8850385
Teléfono comercial 2: 3004431519
Teléfono comercial 3: 3144293733

Dirección para notificación judicial: Carrera 71 50 31 Sector 1 Normandia
Municipio: Bogotá D.C.
Correo electrónico de notificación: equiposcasablanca@gmail.com
Teléfono para notificación 1: 8850385
Teléfono para notificación 2: 3004431519
Teléfono para notificación 3: 3144293733

La persona jurídica NO autorizó para recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Procesos y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso

Constanza del Pilar Puentes Trujillo

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 19 de diciembre de 2022 Hora: 14:11:45
Recibo No. BA22064149
Valor: $ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN A22064149E4A03

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Administrativo.

CONSTITUCIÓN

Por Documento Privado del 3 de octubre de 2011 de Accionista Único, inscrito en esta Cámara de Comercio el 4 de octubre de 2011, con el No. 01517750 del Libro IX, se constituyó la sociedad de naturaleza Comercial denominada EQUIPOS CASABLANCA S A S.

TÉRMINO DE DURACIÓN

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es hasta el 31 de diciembre de 2050.

OBJETO SOCIAL

La sociedad tendrá por objeto, el desarrollo de las siguientes actividades: 1. La comercialización, importación, exportación, dotación, distribución ya sea por cuenta propia o en representación de terceros, en el país o en el exterior de instrumentos científicos de medida de control y de laboratorio incluyendo los de regulación y metrología, dispositivos médicos, así como material médico quirúrgico e insumos. 2. La instalación de equipos biomédicos, equipos industriales, mobiliario y elementos para la medicina, cirugía, odontología, y optometría, incluidos los aparatos electro médicos e instrumental quirúrgico. 3. La compraventa, alquiler, importación y exportación y/o distribución a cualquier título, de toda clase de bienes relacionados con la prestación de servicios de salud o de los aparatos anteriormente relacionados. 4. La comercialización, lmportación, distribución y fabricación de toda clase de elementos, accesorios, prendas y dispositivos de protección personal, así como cualquier tipo de dotación industrial. 5. La confección, fabricación, comercialización y distribución de toda clase de ropa y prendas desechables destinadas al uso quirúrgico o en la industria. 6. La prestación de servicio técnico especializado de carácter preventivo y correctivo de equipos medico quirúrgicos, odontología, laboratorio clínico, radiología, industrial y otros del sector. 7. El arrendamiento de equipos electro médicos, industriales y de

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 19 de diciembre de 2022 Hora: 14:11:45
Recibo No. BA22064149
Valor: $ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN A22064149E4A03

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

---

oficina.8. La sociedad en desarrollo de su objeto social podrá promover y fundar sucursales, establecimientos, almacenes, fabricas, depósitos o agencias tanto en Colombia como en el exterior. 9. Adquirir a cualquier título toda clase de bienes muebles o inmuebles, arrendarlos enajenarlos o grabarlos y daros en garantía de sus propias obligaciones; explotar marcas, nombres comerciales, patentes, invenciones o cualquier otro tipo incorporal siempre que sean afines al objeto. 10. Girar, aceptar, endosar, cobrar y pagar toda clase de títulos valores. 11. Participar en licitaciones públicas y privadas, concursos abiertos o cerrados, bien sea en forma independiente o bajo modalidades de consorcios o unión temporal o cualquier otra forma similar. 12. Comercializar, importar, exportar y dotar por cuenta propia o en representación de terceros, en el país o en el exterior, equipos médicos, elementos de protección personal equipos de cómputo y tecnología con todas sus partes y accesorios, así como el montaje de redes de comunicación como sus mantenimientos correspondientes. 13. Realizar instalaciones, adecuaciones y mantenimientos en infraestructuras físicas concerniente a trabajos eléctricos, plomería y construcción. 14. Comercializar, distribuir, importar y exportar toda clase de artículos de oficina y papelería en general 15. Realizar cualquier tipo de actividad comercial o civil siempre y cuando sea de origen lícito.

CAPITAL

* CAPITAL AUTORIZADO *

Valor	: $0,00
No. de acciones	: 0,00
Valor nominal	: $0,00

* CAPITAL SUSCRITO *

Valor	: $0,00
No. de acciones	: 0,00
Valor nominal	: $0,00

* CAPITAL PAGADO *

Valor	: $0,00
No. de acciones	: 0,00

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 19 de diciembre de 2022 Hora: 14:11:45
Recibo No. BA22064149
Valor: $ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN A22064149E4A03

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Valor nominal : $0,00

* CAPITAL AUTORIZADO *

Valor : $623.000.000,00
No. de acciones : 4.100,00
Valor nominal : $151.951,21

* CAPITAL SUSCRITO *

Valor : $623.000.000,00
No. de acciones : 4.100,00
Valor nominal : $151.951,21

* CAPITAL PAGADO *

Valor : $623.000.000,00
No. de acciones : 4.100,00
Valor nominal : $151.951,21

REPRESENTACIÓN LEGAL

La representación legal de la sociedad y la gestión de los negocios sociales estarán a cargo del gerente, tendrá un suplente, el suplente del gerente lo reemplazará en sus ausencias temporales y absolutas. El suplente tendrá las mismas atribuciones que el gerente cuando entre a reemplazarlo.

FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL

El gerente está facultado para ejecutar, a nombre de la sociedad, todos los actos y contratos relacionados directamente con el objeto de la sociedad, sin límite de cuantía. Serán funciones específicas del cargo, las siguientes: A) Constituir, para propósitos concretos, los apoderados especiales que considere necesarios para representar judicial o extrajudicialmente a la sociedad. B) Cuidar de la recaudación e inversión de los fondos sociales. C) Organizar adecuadamente los sistemas requeridos para la contabilización, pagos y demás operaciones de la sociedad. D) Velar por el cumplimiento

oportuno de todas las obligaciones de la sociedad en materia impositiva. E) Certificar conjuntamente con el contador de la compañía los estados financieros en el caso de ser dicha certificación exigida por las normas legales. F) Designar las personas que van a prestar servicios a la sociedad y para el efecto celebrar los contratos que de acuerdo a las circunstancias sean convenientes; además, fijará las remuneraciones correspondientes, dentro de los límites establecidos en el presupuesto anual de ingresos y egresos. G) Celebrar los actos y contratos comprendidos en el objeto social de la compañía y necesarios para que esta desarrolle plenamente los fines para los cuales ha sido constituida. H) Cumplir las demás funciones que le correspondan según lo previsto en las normas legales y en estos estatutos. El gerente queda facultado para celebrar actos y contratos, en desarrollo del objeto de la sociedad, con entidades públicas, privadas y mixtas.

NOMBRAMIENTOS

REPRESENTANTES LEGALES

Por Acta No. 1 del 15 de marzo de 2016, de Asamblea de Accionistas, inscrita en esta Cámara de Comercio el 17 de marzo de 2016 con el No. 02072826 del Libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
Gerente	Carlos Gustavo Bernal Diaz	C.C. No. 000001072643508

REVISORES FISCALES

Por Acta No. 04 del 18 de febrero de 2022, de Accionista Único, inscrita en esta Cámara de Comercio el 3 de mayo de 2022 con el No. 02834776 del Libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
Revisor Fiscal Principal	Jose Libardo Forero Molano	C.C. No. 000000079247199 T.P. No. 123022-t

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 19 de diciembre de 2022 Hora: 14:11:45
Recibo No. BA22064149
Valor: $ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN A22064149E4A03

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

REFORMAS DE ESTATUTOS

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

DOCUMENTO	INSCRIPCIÓN
Acta No. 002 del 22 de enero de 2018 de la Asamblea de Accionistas	02296763 del 26 de enero de 2018 del Libro IX
Acta No. 01 del 11 de septiembre de 2020 de la Asamblea de Accionistas	02621094 del 1 de octubre de 2020 del Libro IX
Acta No. 3 del 20 de diciembre de 2021 de la Accionista Único	02844330 del 28 de mayo de 2022 del Libro IX

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la Cámara de Comercio de Bogotá, los sábados NO son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: 4659
Actividad secundaria Código CIIU: 3313
Otras actividades Código CIIU: 3312, 4645

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 19 de diciembre de 2022 Hora: 14:11:45
Recibo No. BA22064149
Valor: $ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN A22064149E4A03

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

TAMAÑO EMPRESARIAL

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es Pequeña

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria $ 4.421.284.683
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el período - CIIU : 4659

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Que, los datos del empresario y/o el establecimiento de comercio han sido puestos a disposición de la Policía Nacional a través de la consulta a la base de datos del RUES.

\n \n Señor empresario, si su empresa tiene activos inferiores a 30.000 SMLMV y una planta de personal de menos de 200 trabajadores, usted tiene derecho a recibir un descuento en el pago de los parafiscales de 75% en el primer año de constitución de su empresa, de 50% en el segundo año y de 25% en el tercer año. Ley 590 de 2000 y Decreto 525 de 2009. Recuerde ingresar a www.supersociedades.gov.co para verificar si su empresa está obligada a remitir estados financieros. Evite sanciones.

El presente certificado no constituye permiso de funcionamiento en ningún caso.

****

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su expedición.

****

Este certificado fue generado electrónicamente con firma digital y cuenta con plena validez jurídica conforme a la Ley 527 de 1999.

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chia - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

Cliente:	HORO E.S.E.	**Nit.:**	**800.094.164-4**	**COTIZACIÓN No:**	**EQCBS-5389**
Dirección	Yopal, Casanare	**Correo:**	ventanillaunica @horo.gov.co	**Fecha**	19-12-2022

Cordial saludo:

De acuerdo a su amable solicitud nos permitimos presentar oferta comercial para su estudio. Cualquier inquietud al respecto con gusto la atenderemos.

ITEM	EQUIPO	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	CAMILLA DE EXAMEN/CAMILLA GINECOLOGICA O DIVAN	TAPIZADO INTEGRAL EN CORDOBAN INCLUYE ESPUMA	1	$ 440.200	$ 83.638	$ 523.838
2	MESA AUXILIAR DE TRANSPORTE	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO EN ACERO INOXIDABLE DE 17x17 mm DE 60 CM DE LARGO	1	$ 51.200	$ 9.728	$ 60.928
		SUMINISTRO INSTALACION DE ANGULO EN ACERO INOXIDABLE DE 17x17 mm DE 80 CM DE LARGO	1	$ 70.500	$ 13.395	$ 83.895
		RODACHINES MEDICAL DE 3" DOBLE RUEDA GTR CON BASTAGO ROSCA DE 1/2"	1	$ 91.600	$ 17.404	$ 109.004
3	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO, INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 582.350	$ 110.647	$ 692.997
4	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 483.600	$ 91.884	$ 575.484
5	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA GRANDE, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 781.980	$ 148.576	$ 930.556
6	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA GRANDE, DE UN PUESTO.EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 585.000	$ 111.150	$ 696.150
7	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	ELABORACION EN MADERA DE BASES O SOPORTES DE BRAZO IZQUIERDO Y DERECHO, DE SOFA GRANDE DE UN PUESTO INCLUYE ; JUEGO DE TORNILLOS, TUERCAS, GUATA Y ESPUMA	1	$ 112.000	$ 21.280	$ 133.280
8	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	REPARACION DE BASES O SOPORTES DE BRAZOS DE SOFA GRANDE DE UN PUESTO, INCLUYE JUEGO DE TORNILLOS, TUERCAS, GUATA Y ESPUMA	1	$ 26.500	$ 5.035	$ 31.535
9	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYA PARA MOVIMIENTO DE PIES Y ESPALDA EN SOFA GRANDE DE UN PUESTO	1	$ 32.000	$ 6.080	$ 38.080
10	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE DOS PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 783.450	$ 148.856	$ 932.306
11	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE DOS PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 584.900	$ 111.131	$ 696.031
12	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE TRES PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 881.100	$ 167.409	$ 1.048.509
13	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA CAMA, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 933.700	$ 177.403	$ 1.111.103

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

14	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE TRES PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 680.500	$ 129.295	$ 809.795
15	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA CAMA, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 732.000	$ 139.080	$ 871.080
16	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPIZADO INTEGRAL DE BASE DE MESA GINECOLOGICA, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA	1	$ 425.600	$ 80.864	$ 506.464
17	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	BASES Y/O SOPORTE PARA SOFA SENCILLO, SOFA GRANDE, SOFA CAMA Y SOFA DE DOS O TRES PUESTOS.	1	$ 6.200	$ 1.178	$ 7.378
18	CAMAS/ CAMILLAS HOSPITALARIAS	LLANTAS GRADO HOSPITALARO 6 PULGADAS FRENO INDIVIDUAL TIPO CAMILLA	1	$ 187.560	$ 35.636	$ 223.196
		PINTURA GENERAL DE CAMA O CAMILLA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 2.895.800	$ 550.202	$ 3.446.002
19	CAMILLAS HOSPITALARIAS	SEGURO INTEGRAL DE BARANDA DE CAMILLAS	1	$ 55.700	$ 10.583	$ 66.283
		REPARACION DE BRAZO HORIZONTAL DE BARANDA DE CAMILLAS	1	$ 110.100	$ 20.919	$ 131.019
		ADHESIVO SELLANTE ANTI POLVO PARA RUEDAS	1	$ 2.790	$ 530	$ 3.320
20	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE PARO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 275.600	$ 52.364	$ 327.964
21	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE MEDICAMENTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 275.600	$ 52.364	$ 327.964
22	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA PUENTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 220.600	$ 41.914	$ 262.514
		TAPON PLASTICO PARA PROTECCION DE BASE	1	$ 3.900	$ 741	$ 4.641
23	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA DE NOCHE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 220.600	$ 41.914	$ 262.514
24	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA DE MAYO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 275.600	$ 52.364	$ 327.964
25	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA HUESO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE.	1	$ 266.900	$ 50.711	$ 317.611
26	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ATRILES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 220.680	$ 41.929	$ 262.609
27	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, DIVANES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 220.800	$ 41.952	$ 262.752
		TAPON PLASTICO PARA PROTECCION DE BASE	1	$ 3.900	$ 741	$ 4.641
28	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 4 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 265.700	$ 50.483	$ 316.183
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 6 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 287.000	$ 54.530	$ 341.530
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 9 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 305.800	$ 58.102	$ 363.902
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 12 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 345.700	$ 65.683	$ 411.383
		MANIJA CONCHA PLASTICA NEGRA DE 8CM DE LARGO.	1	$ 6.500	$ 1.235	$ 7.735
29	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ESCRITORIOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 274.990	$ 52.248	$ 327.238
30	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CUNAS PORTA BEBES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 264.700	$ 50.293	$ 314.993
31	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ARCHIVADORES DE 2, 3 Y 4 CAJONES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 264.700	$ 50.293	$ 314.993
32	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, BIOMBO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 264.700	$ 50.293	$ 314.993
33	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, HISTORIADOR, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 264.700	$ 50.293	$ 314.993

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chia - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

34	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA QUIRURGICA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 275.000	$ 52.250	$ 327.250
35	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE TRANSPORTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 275.000	$ 52.250	$ 327.250
36	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA GINECOLOGICA , PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 321.000	$ 60.990	$ 381.990
37	GABINETE RACK DE COMUNICACIÓN	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, GABINETE RACK DE COMUNICACION, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE.	1	$ 321.000	$ 60.990	$ 381.990
38	ESTANTE METALICO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ESTANTE METALICO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 206.500	$ 39.235	$ 245.735
39	MESA DE EXAMEN CON BASCULA	LIMPIEZA GENERAL, ELIMINACION DE PARTES OXIDADAS, LIJADO GENERAL, APLICACIÓN DE MASILLA Y ANTICORROSIVO. APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACEITE, ACABADO BRILLANTE	1	$ 421.300	$ 80.047	$ 501.347
40	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 760x380x15 mm PARA MESA PUENTE	1	$ 113.560	$ 21.576	$ 135.136
41	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 460x410x15 mm PARA MESA DE NOCHE	1	$ 96.700	$ 18.373	$ 115.073
42	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPAS EN MADERA DE 910x410x15 mm PARA MESA PUENTE	1	$ 125.900	$ 23.921	$ 149.821
43	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 1000x370x15 mm PARA MESA PUENTE	1	$ 135.100	$ 25.669	$ 160.769
44	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES SIN FRENO, 3 X 3/4" - 12mm	1	$ 35.900	$ 6.821	$ 42.721
45	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES CON FRENO 3 X 3/4-12mm	1	$ 42.900	$ 8.151	$ 51.051
46	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RUEDA HOSPITALARIA REFERENCIA ROD 3" MTPR 27E 1/2" CON FRENO	1	$ 78.500	$ 14.915	$ 93.415
47	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES 2", CON FRENO, ESPIGO DE TORNILLO 3/8"	1	$ 15.400	$ 2.926	$ 18.326
48	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES 2" CON TORNILLO ROSCA FINA Y FRENO INDIVIDUAL	1	$ 22.300	$ 4.237	$ 26.537
49	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES CON FRENO INDIVIDUAL, MEDICAL 5x1x28mm ACTIBACTERIAL ESPIGO LISO.	1	$ 161.600	$ 30.704	$ 192.304
50	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES CON ESPIGO LISO Y FRENO INDIVIDUAL REFERENCIA 2"x3/8	1	$ 13.560	$ 2.576	$ 16.136
51	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES CON ESPIGO LISO, SIN FRENO REFERENCIA 2"x3/8	1	$ 12.600	$ 2.394	$ 14.994
52	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES DE 2", SIN FRENO, BASE CUADRADA	1	$ 12.600	$ 2.394	$ 14.994
53	MOBILIARIO HOSPITALARIOS	RODACHINES MEDICAL GRT DE 3". DOBLE RUEDA, BASE DE PLATAFORMA	1	$ 69.800	$ 13.262	$ 83.062
54	LAVADORA	KIT REGULADOR PCV MAIN	1	$ 222.560	$ 42.286	$ 264.846
		ATRAPA MOTAS	1	$ 96.789	$ 18.390	$ 115.179
		RODILLOS AGITADORES	1	$ 127.600	$ 24.244	$ 151.844
		MANGUERAS ENTRADA DE AGUA Y DESAGÜE	1	$ 96.780	$ 18.388	$ 115.168
		MOTOR BOMBA DE DRENAJE	1	$ 176.900	$ 33.611	$ 210.511

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

55	GUADAÑA	LIMPIEZA DE CARBURADOR Y PARTE ELECTRICA	1	$ 101.200	$ 19.228	$ 120.428
		REVISION DE EMBRAGUE	1	$ 80.900	$ 15.371	$ 96.271
		MANGUERA GASOLINA B-45/C-35	1	$ 69.800	$ 13.262	$ 83.062
		CAMBIO DE CORREAS DE TANQUE	1	$ 96.800	$ 18.392	$ 115.192
		KIT AMORTIGUADOR DE CAUCHO PARA TANQUE B-45/C-35	1	$ 106.589	$ 20.252	$ 126.841
		FILTRO DE GASOLINA	1	$ 117.489	$ 22.323	$ 139.812
		LUBRICACION Y CAMBIO DE ACEITE	1	$ 95.700	$ 18.183	$ 113.883
		TAPA CARBURADOR B-45	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600
		ESPUMA FILTRO AIRE B-45/C-35/BP-35	1	$ 18.000	$ 3.420	$ 21.420
		TORNILLO BRISTOL Y TUERCA 6MM	1	$ 12.000	$ 2.280	$ 14.280
		CAMBIO DE PISTON B-45/B-45LA	1	$ 425.400	$ 80.826	$ 506.226
		RETENEDOR CIGÜEÑAL B-45/C-35	1	$ 15.970	$ 3.034	$ 19.004
		CAMBIO DE BALINERAS 6202	1	$ 16.800	$ 3.192	$ 19.992
		PROTECTOR PIERNA GUADAÑA	1	$ 24.368	$ 4.630	$ 28.998
		EMPAQUE DE ASBESTO B-45	1	$ 11.568	$ 2.198	$ 13.766
		INSULADOR B-45 INCLUYE EMPAQUE	1	$ 92.999	$ 17.670	$ 110.669
		BIELA Y RETENEDOR DE CIGÜEÑAL SHINDAIWA B45	1	$ 149.000	$ 28.310	$ 177.310
		KIT EMPAQUES DE MOTOR Y ABRAZADERA DE CORREA	1	$ 23.100	$ 4.389	$ 27.489
		BUJIA PATA CORTA 2T NGK	1	$ 22.400	$ 4.256	$ 26.656
56	MAQUINAS DE COSER o plana, FILETEADORA Y/O ZIGZADORA	VERIFICACION GENERAL DE PARTES, AJUSTE DE LENGUETAS, LIMPIEZA Y VERIFICACION DE MOTOR, ALINEACION DE POLEA Y CORREA. PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 330.678	$ 62.829	$ 393.507
		CAMBIO DE ACEITE PARA MAQUINA PLANA, DE COSER O FILETEADRAS	1	$ 28.500	$ 5.415	$ 33.915
		SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA PORTATIL LED	1	$ 117.689	$ 22.361	$ 140.050
		REPARACION DE MOTOR INCLUYE LIMPIEZA Y LUBRICACION. RECTIFICACION DE BUJES. CAMBIO DE RODAMIENTOS Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 581.200	$ 110.428	$ 691.628
		SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS	1	$ 159.700	$ 30.343	$ 190.043
		SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CUCHILLAS	1	$ 121.340	$ 23.055	$ 144.395
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA 17 1/2" mm CB1712 ORIGINAL	1	$ 254.700	$ 48.393	$ 303.093
		SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR	1	$ 1.432.678	$ 272.209	$ 1.704.887
		INSTALACION DE CUCHILLA Y DESLIZADORES	1	$ 256.980	$ 48.826	$ 305.806
		COLOCAR GANCHO, CAJA Y BOBINA	1	$ 301.268	$ 57.241	$ 358.509
		INSTALACION DE KIT CORRESPONDIENTE A SUJETADOR, AGUJA, CANAL DE RESIDUOS Y JUEGO DE CUCHILLAS	1	$ 246.700	$ 46.873	$ 293.573
		CAMBIAR SISTEMA DENTADO	1	$ 46.900	$ 8.911	$ 55.811
		INSTALACION DE TIRO HILO Y TENSION INTEGRAL	1	$ 230.100	$ 43.719	$ 273.819
57	HIDROLAVADORA	Mantenimiento correctivo: reemplazo de valvula microswitch, tornilleria, orrins, cambio de aceite, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha	1	$ 318.790	$ 60.570	$ 379.360
		VALVULA MICROSWITCH	1	$ 166.900	$ 31.711	$ 198.611
		REPARACION DE PISTOLA DE HIDROLAVADORA MODELO HD 585	1	$ 426.578	$ 81.050	$ 507.628
		REPARACION DE CONECTOR DE MANGUERA Y PISTOLA PARA HIDROLAVADORA	1	$ 127.923	$ 24.305	$ 152.228
		REPARACION DE MANGUERA PARA HIDROLAVADORA TERMO SELLADA Y GRAFADA EN LOS EXTREMOS	1	$ 195.990	$ 37.238	$ 233.228
		PISTOLA CON MANGUERA PARA HIDROLAVADORA MODELO HD 585	1	$ 1.218.790	$ 231.570	$ 1.450.360
		BOQUILLA PARA HIDROLAVADORA HD 585	1	$ 179.657	$ 34.135	$ 213.792

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

58	TELEVISORES	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA LED, PUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 550.800	$ 104.652	$ 655.452
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 560.890	$ 106.569	$ 667.459
		REPARACION GENERAL DE TARJETA PRINCIPAL, PRUEBAS FUNCIONALES	1	$ 212.345	$ 40.346	$ 252.691
		REPARACION GENERAL DE TARJETA PRINCIPAL DE TELEVISOR 60 ". CAMBIO DE INTEGRADO PRINCIPAL Y CAMBIO DE FILTROS. PRUEBAS FUNCIONALES	1	$ 465.700	$ 88.483	$ 554.183
		CAMBIO DE TARJETA TCOM DE VIDEO Y REPARACION DE IMAGEN	1	$ 349.800	$ 66.462	$ 416.262
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE PULSADOR DE ENCENDIDO, APAGADO Y DEMAS FUNCIONES PRINCIPALES DE TELEVISOR DE 42 Y 50 PULGADAS	1	$ 349.700	$ 66.443	$ 416.143
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERAL, REALIZAR REPARACIÓN DE TARJETAS ELECTRONICAS, VERIFICACION DE FUNCIONAMIENTO DE AUDIO Y VIDEO, VERIFICACION Y/O REPARACIÓN DE TARJETA LED, VERIFICACIÓN GENERAL DE CONEXIONES ELÉCTRICAS Y ELECTRÓNICAS. PUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1	$ 449.600	$ 85.424	$ 535.024
		TARJETA /REGLETA DE ENCENDIDO, CAMBIAR CANAL Y SUBIR/BAJAR VOLUMEN DE TELEVISOR 32 PULGADAS	1	$ 317.689	$ 60.361	$ 378.050
		ADAPTADOR AC/DC	1	$ 123.567	$ 23.478	$ 147.045
59	DISPENSADORES DE AGUA	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/8 HP	1	$ 558.790	$ 106.170	$ 664.960
		PULSADOR ON/OFF	1	$ 28.900	$ 5.491	$ 34.391
		REPARACION GENERAL DE CABLEADO EN SISTEMA ELECTRICO Y SISTEMA DE CONTROL	1	$ 48.300	$ 9.177	$ 57.477
		RECARGAS DE REFRIGERANTE x LIBRA	1	$ 82.570	$ 15.688	$ 98.258
		ELECTROVALVULA DE SALIDA DE AGUA	1	$ 27.900	$ 5.301	$ 33.201
		CONECTOR SALIDA DE AGUA	1	$ 11.190	$ 2.126	$ 13.316
		TERMICO 70 - 80 °C	1	$ 48.733	$ 9.259	$ 57.992
		VALVULA DE SERVICIO	1	$ 65.782	$ 12.499	$ 78.281
		MANGUERA PARA DISPENSADOR DE AGUA 1/4 METRO X 3/ 8 DE DIAMETRO	1	$ 14.100	$ 2.679	$ 16.779
		PROTECTOR DE VOLTAJE 120V/10A	1	$ 99.678	$ 18.939	$ 118.617
		LLAVE PARA DISPENSADOR DE AGUA	1	$ 16.890	$ 3.209	$ 20.099
		CAMBIO E INSTALACION DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO/ POLYDENT	1	$ 35.922	$ 6.825	$ 42.747
		KIT DE FILTROS X 4 UNIDADES. REFERENCIA K-WDLL15 PARA DISPENSADOR KALLEY	1	$ 190.450	$ 36.186	$ 226.636
60	CONGELADORES	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1 HP	1	$ 1.995.700	$ 379.183	$ 2.374.883
		CONTROLADOR DE TEMPERATURA	1	$ 163.500	$ 31.065	$ 194.565
		CAPACITOR	1	$ 83.500	$ 15.865	$ 99.365
		CABLEADO DEL SISTEMA DE DESHIELO	1	$ 48.700	$ 9.253	$ 57.953
		FILTRO DESHIDRATADOR	1	$ 83.900	$ 15.941	$ 99.841
		REPARACION DE TARJETA MICROCONTROLADORA	1	$ 94.200	$ 17.898	$ 112.098
		MOTOR VENTILADOR 220V	1	$ 498.000	$ 94.620	$ 592.620
		CAPILAR POR METRO	1	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450
		RECARGAS DE REFRIGERANTE x LIBRA	1	$ 83.000	$ 15.770	$ 98.770
		VALVULA DE SERVICIO	1	$ 65.600	$ 12.464	$ 78.064
		SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 90.700	$ 17.233	$ 107.933
		RELE DE ESTADO SOLIDO	1	$ 281.200	$ 53.428	$ 334.628
		PROTECTOR TERMICO DE UNIDAD	1	$ 33.000	$ 6.270	$ 39.270
		RELE DE ARRANQUE PARA UNIDAD	1	$ 26.980	$ 5.126	$ 32.106
		PROTECTOR ULTRA 220V B PRO BREAKMATIC	1	$ 216.700	$ 41.173	$ 257.873
		CONTACTOR 40 AMP 2 POLOS 220V	1	$ 96.500	$ 18.335	$ 114.835
		PERILLA ON/OFF	1	$ 133.000	$ 25.270	$ 158.270

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

61	NEVERAS	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/3+ HP	1	$ 924.670	$ 175.687	$ 1.100.357
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/5 HP	1	$ 528.110	$ 100.341	$ 628.451
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/8 HP	1	$ 559.800	$ 106.362	$ 666.162
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/4 HP	1	$ 797.540	$ 151.533	$ 949.073
		CONTROLADOR DE TEMPERATURA	1	$ 164.900	$ 31.331	$ 196.231
		CONVERTIDOR DE VOLTAJE AC/DC PARA NEVERA	1	$ 53.000	$ 10.070	$ 63.070
		RECARGAS DE REFRIGERANTE x LIBRA	1	$ 83.000	$ 15.770	$ 98.770
		MOTOR VENTILADOR 220V	1	$ 499.000	$ 94.810	$ 593.810
		MOTOR VENTILADOR 110V	1	$ 316.400	$ 60.116	$ 376.516
		VALVULA ROTATIVA DE SUCCION	1	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353
		FILTRO DESHIDRATADOR	1	$ 99.000	$ 18.810	$ 117.810
		FILTRO CONDENSADOR PARA NEVERA	1	$ 83.500	$ 15.865	$ 99.365
		PROTECTOR TERMICO DE UNIDAD	1	$ 33.900	$ 6.441	$ 40.341
		RELE DE ARRANQUE PARA UNIDAD	1	$ 26.500	$ 5.035	$ 31.535
		PROTECTOR ULTRA 220V B PRO BREAKMATIC	1	$ 215.600	$ 40.964	$ 256.564
		CONTACTOR 40 AMP 2 POLOS 220V	1	$ 96.780	$ 18.388	$ 115.168
		PROTECTOR ULTRA 120V B PRO BREAKMATIC	1	$ 181.340	$ 34.455	$ 215.795
		CONTACTOR 20 AMP 2 POLOS 120V	1	$ 79.000	$ 15.010	$ 94.010
		SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 90.100	$ 17.119	$ 107.219
		PERILLA ON/OFF	1	$ 133.670	$ 25.397	$ 159.067
		CAPILAR POR METRO	1	$ 55.700	$ 10.583	$ 66.283
		TUBO EN COBRE DE 1/4 X 1 METRO	1	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700
		VALVULA DE SERVICIO	1	$ 65.800	$ 12.502	$ 78.302
		PROTECTOR DE VOLTAJE DE 120V PARA NEVERAS	1	$ 99.870	$ 18.975	$ 118.845
62	DISPENSADORES DE AGUA, NEVERAS, CONGELADORES	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SE REALIZA VERIFICACION Y REPARACION GENERAL DEL CIRCUITO ELÉCTRICO Y ELECTRONICO, VERIFICACION DE PUNTOS DE CONEXIÓN, INCLUYENDO SISTEMA DE DESHIELO. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1	$ 219.500	$ 41.705	$ 261.205
63	DISPENSADORES DE AGUA, NEVERAS, CONGELADORES	EMPAQUE PARA INCRUSTAR	1 mt	$ 22.132	$ 4.205	$ 26.337
		EMPAQUE PARA ATORNILLAR	1mt	$ 8.100	$ 1.539	$ 9.639
		EMPAQUE ESPECIAL	1 mt	$ 24.000	$ 4.560	$ 28.560
64	NEVERA 90 LITROS	LIMPIEZA GENERAL, ELIMINACION DE PARTES OXIDADAS, LIJADO GENERAL, RECONSTRUCCION DE PARTES QUE LO REQUIERAN, APLICACIÓN DE MASILLA, APLICACIÓN DE BASE DE POLIURETANO Y ACABADO GENERAL EXTERIOR CON PINTURA AUTOMOTRIZ	1	$ 385.600	$ 73.264	$ 458.864
65	NEVERA 320 LITROS	LIMPIEZA GENERAL, ELIMINACION DE PARTES OXIDADAS, LIJADO GENERAL, RECONSTRUCCION DE PARTES QUE LO REQUIERAN, APLICACIÓN DE MASILLA, APLICACIÓN DE BASE DE POLIURETANO Y PINTURA GENERAL EXTERIOR CON PINTURA AUTOMOTRIZ	1	$ 782.650	$ 148.704	$ 931.354
66	UPS	BATERIA SECA 12V-5Ah	1	$ 283.400	$ 53.846	$ 337.246
67	UPS	BATERIA SECA 12V 7,5 AH	1	$ 390.000	$ 74.100	$ 464.100
68	UPS	BATERIA SECA 12V-18AH	1	$ 418.000	$ 79.420	$ 497.420
69	UPS	BATERIAS SECA DE 12V-55AH	1	$ 1.030.089	$ 195.717	$ 1.225.806
70	UPS	BATERIAS SECA DE 12V-75AH	1	$ 952.700	$ 181.013	$ 1.133.713
71	UPS	BATERIAS SECA DE 12V-80AH	1	$ 987.000	$ 187.530	$ 1.174.530
72	UPS 1- 3 KVA	LIMPIEZA GENERAL DE TARJETAS ELECTRONICAS Y SISTEMA DE VENTILACION, REPARACION DE TARJETA DE CARGA, CAMBIO DE REGULADOR BOOSTER Y CONDENSADOR DE FILTRO BUS DC	1	$ 660.000	$ 125.400	$ 785.400
73	UPS	DIAGNOSTICO PARA DETERMINAR POSIBLES DAÑOS CAUSADOS EN LAS BATERIAS, TARJETAS ELECTRONICAS, TRANSFORMADORES, BREAKER O DEMAS PARTES ELECTRICAS	1	$ 478.000	$ 90.820	$ 568.820

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chia - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

74	UPS DE 50 KVA	REPARACION DE INVERSORES R, S Y T. REVISION DE TARJETAS DRIVERS REEMPLAZO DE SISTEMA DE FILTRADO Y DEMAS ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN, VERIFICACION DE TARJETA FUENTE Y CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN	1	$ 2.272.000	$ 431.680	$ 2.703.680
		REPARACION DE TARJETA DE BYPASS (CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS), VERIFICACION DE CABLEADO Y CONEXCINES ELECTRICAS Y ELECTRONICAS, REVISION GENERAL DE COMPONENTES.	1	$ 1.870.000	$ 355.300	$ 2.225.300
		VERIFICACION DE CIRCUITO DE SOBRECARGA, CAMBIO DE FILTROS DE CADA TARJETA QUE LO REQUIERA, REEMPLAZO DE FILTROS DE LAS TARJETAS SNUBBER QUE PRESENTEN ELEMENTOS ELECTRONICOS DETERIORADOS.	1	$ 2.001.000	$ 380.190	$ 2.381.190
75	UPS DE 50 KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS DE 50 KVA, REPARACION DE DISPLAY, REVISION GENERAL DE SISTEMA ELECTRONICO Y DE POTENCIA, VERIFICACION DE BANCO DE BATERIAS, CAMBIO DE FILTROS Y DEMAS ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN EN LAS TARJETAS DE BYPASS, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 3.118.700	$ 592.553	$ 3.711.253
76	UPS DE 30 KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS DE 30 KVA, REPARACION DE DISPLAY, REVISION GENERAL DE SISTEMA ELECTRONICO Y DE POTENCIA, VERIFICACION DE BANCO DE BATERIAS, TRANSFORMADORES, BREAKER Y DEMAS PARTES ELECTRICAS. CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS Y DEMAS REPUESTOS QUE SE REQUIERAN. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 1.720.000	$ 326.800	$ 2.046.800
77	UPS DE 30 KVA	REPARACION DE INVERSORES R, S Y T. RETIRAR TARJETAS DRIVERS PARA REEMPLAZAR SISTEMA DE FILTRADO Y DEMAS ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN.	1	$ 1.251.000	$ 237.690	$ 1.488.690
		VERIFICACION Y REPARACION DE TARJETA FUENTE DE PODER, CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN.		$ 1.030.000	$ 195.700	$ 1.225.700
		REEMPLAZO DE FILTROS DE DISPARO DE LOS IGBT QUE SE REQUIERAN EN CADA TARJETA.	1	$ 875.000	$ 166.250	$ 1.041.250
		CAMBIO DE FILTROS DEL CIRCUITO DE SOBRECARGA EN CADA TARJETA QUE LO REQUIERA, REEMPLAZO DE FILTROS DE LAS TARJETAS SNUBBER QUE PRESENTEN ELEMENTOS ELECTRONCOS DETERIORADOS.	1	$ 992.600	$ 188.594	$ 1.181.194
		SUMINISTRO E INSTALACION DE COOLIER DE 6" DE BALINERA A 220V.	1	$ 415.000	$ 78.850	$ 493.850
78	UPS DE 50, 40 Y 30 KVA	SUMINISTRO E INSTALACION DE COOLIER DE 6" DE BALINERA A 220V.	1	$ 412.500	$ 78.375	$ 490.875
79	UPS DE 15KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS DE 15KVA. REPARACION GENERAL DE SISTEMA DE BYPASS Y DRIVERS DE DISPARO EN TARJETA DE INVERSOR. REPARACION GENERAL DE TODO EL SISTEMA ELECTRICO Y ELCTRONICO DE LA UPS	1	$ 1.550.700	$ 294.633	$ 1.845.333
80	UPS MENOR DE 15KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS MENOR DE 15KVA. REPARACION GENERAL DE TARJETAS DE SISTEMA DE BYPASS, DRIVERS E INVERSORES.	1	$ 1.195.000	$ 227.050	$ 1.422.050
81	UPS DE 3KVA	LIMPIEZA GENERAL DE TARJETAS ELECTRONICAS Y SISTEMA DE VENTILACION, REPARACION DE TARJETA CARGA, CAMBIO DE REGULADOR BOOSTER Y CONDENSADOR DE FILTRO BUS DC	1	$ 656.000	$ 124.640	$ 780.640
82	DOSIFICADOR DE QUIMICOS	TUBO MANGUERA CONECTOR N7	1	$ 528.900	$ 100.491	$ 629.391
		SUMINISTRO E INSTALACION DE DOSIFICADORA DE QUIMICOS	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.975.000
83	DOSIFICADOR DE QUIMICOS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYE: REVISION DE VALVULAS DE SUCCION Y DESCARGA, DIAFRAGMA, TARJETA DE CONTROL, MEDICION DE PARAMETROS.	1	$ 585.700	$ 111.283	$ 696.983
84	AGITADORES DE MEZCLA	RODAMIENTOS.	1	$ 148.900	$ 28.291	$ 177.191
		ACEITE, LUBRICACION Y PINTURA.	1	$ 169.800	$ 32.262	$ 202.062
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AGITADORES DE MEZCLA, REVISION GENERAL Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	$ 150.100	$ 28.519	$ 178.619

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

85	MOTOSIERRA	MANGUERA DE COMBUSTIBLE	1	$ 100.200	$ 19.038	$ 119.238
		EMPAQUE DE MOTOR	1	$ 48.000	$ 9.120	$ 57.120
		BOMBA, MANGUERA Y TAPA DE ACEITE	1	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400
		FILTRO DE ACEITE	1	$ 96.000	$ 18.240	$ 114.240
		KIT DE CARBURADOR Y EMPAQUES	1	$ 159.400	$ 30.286	$ 189.686
		TAPA ESPALDA	1	$ 102.300	$ 19.437	$ 121.737
		SUMINISTRO E INSTALACION DE UNA CADENA	1	$ 196.400	$ 37.316	$ 233.716
		POLEA DE ARRANQUE 08/MS-660 STIHL	1	$ 86.780	$ 16.488	$ 103.268
		TRINQUETE 070/08/051 STIHL	1	$ 30.123	$ 5.723	$ 35.846
86	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 1-9 HP	1	$ 1.650.000	$ 313.500	$ 1.963.500
87	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 10-15 HP	1	$ 2.200.000	$ 418.000	$ 2.618.000
88	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 16-20 HP	1	$ 2.650.000	$ 503.500	$ 3.153.500
89	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 21-29 HP	1	$ 2.755.000	$ 523.450	$ 3.278.450
90	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 30-50 HP	1	$ 11.456.900	$ 2.176.811	$ 13.633.711
91	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR ENTRE 1 Y 10 HP	RODAMIENTOS.	1	$ 572.000	$ 108.680	$ 680.680
		ORINGS	1	$ 265.800	$ 50.502	$ 316.302
		LUBRICACION, PINTURA GENERAL, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 275.800	$ 52.402	$ 328.202
92	BOMBA 20 HP DE AGUA FRIA PRIMARIO CHILLER	RODAMIENTOS REF 63009 ABIERTOS SKF	1	$ 430.000	$ 81.700	$ 511.700
93	MOTOR BLOWER	RODAMIENTOS.	1	$ 571.900	$ 108.661	$ 680.561
		EMPAQUES DE ASBESTO	1	$ 302.300	$ 57.437	$ 359.737
		RELÉ TERMICO 18-25 AMPERIOS	1	$ 243.000	$ 46.170	$ 289.170
		CONTACTORES HASTA DE 50 AMPERIOS	1	$ 241.300	$ 45.847	$ 287.147
		FILTRO DE AIRE	1	$ 61.230	$ 11.634	$ 72.864
		ASPAS DE ALUMINIO	1	$ 2.255.600	$ 428.564	$ 2.684.164
		REFORZADO DE RETENEDOR	1	$ 101.200	$ 19.228	$ 120.428
		LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 212.700	$ 40.413	$ 253.113
		SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA SILICONADA DE 3"x 75 cm EN NITRILO.	1	$ 321.600	$ 61.104	$ 382.704
94	BOMBA SUMERGIBLE	RODAMIENTOS.	1	$ 664.500	$ 126.255	$ 790.755
		ORINGS # 8	1	$ 370.900	$ 70.471	$ 441.371
		CONDENSADOR DE TRABAJO	1	$ 121.300	$ 23.047	$ 144.347
		CAMBIO DE ACEITE DIELECTRICO,TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 286.000	$ 54.340	$ 340.340
		IMPELER Y CUÑA	1	$ 145.790	$ 27.700	$ 173.490
95	ELECTROBOMBA	RODAMIENTOS.	1	$ 507.000	$ 96.330	$ 603.330
		ORINGS # 4	1	$ 190.120	$ 36.123	$ 226.243
		SELLOS MECANICOS 12-14 mm, 5/8,1 1/4, 1 1/2"	1	$ 181.200	$ 34.428	$ 215.628
		IMPELER PARA BOMBA DE 1-5HP	1	$ 422.300	$ 80.237	$ 502.537
		IMPELER PARA BOMBA DE 6-10HP	1	$ 721.400	$ 137.066	$ 858.466
		IMPELER PARA BOMBA DE 11-15HP	1	$ 1.560.000	$ 296.400	$ 1.856.400
		TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 212.000	$ 40.280	$ 252.280

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

96	ELECTROBOMBAS, BLOWER, BOMBAS SUMERGIBLE, MOTOBOMBAS.	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RELE TERMICO Y CONTACTOR DE HASTA 50 AMPERIOS	1	$ 821.300	$ 156.047	$ 977.347
		INSTALACION ELECTRICA, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES, BLOWER, ELECTROBOMBAS Y EQUIPOS SIMILARES EN LA PTAR Y OTRAS AREAS DEL HORO E.S.E (NO INCLUYE MATERIALES)		$ 85.100	$ 16.169	$ 101.269
97	ELECTROBOMBAS, BOMBAS, CENTRIFUGAS DE ALTA PRESION DE 1HP A 10HP	CAMBIO DE PLATO SELLO	1	$ 608.900	$ 115.691	$ 724.591
98	SELLOS MECANICOS PARA BOMBAS, ELECTROBOMBAS, CENTRIFUGAS DE ALTA PRESION DE 1HP-10HP	SELLO MECANICO TIPO 21RL/RC EN CARBONO DE 1 1/4"	1	$ 191.000	$ 36.290	$ 227.290
		SELLO MECANICO TIPO 21RL/RC EN SILICIO 1 1/4"	1	$ 687.800	$ 130.682	$ 818.482
		SELLO MECANICO TIPO 21RL/RC EN CARBONO DE 1 1/2"	1	$ 222.300	$ 42.237	$ 264.537
		SELLO MECANICO 21 RL EN CARBONO 5/8"	1	$ 117.500	$ 22.325	$ 139.825
99	VALVULA DE PRESION DE AIRE(CHILLER)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, LIMPIEZA GENERAL Y BARNIZADO, LUBRICACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	$ 129.800	$ 24.662	$ 154.462
100	MOTOR DE MANEJADORAS	REENCAMISADA DE TAPAS	1	$ 215.600	$ 40.964	$ 256.564
		RODAMIENTOS. 1-10 HP	1	$ 510.700	$ 97.033	$ 607.733
		RODAMIENTOS. 11-15 HP	1	$ 655.400	$ 124.526	$ 779.926
		ORINGS	1	$ 370.900	$ 70.471	$ 441.371
		LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 295.700	$ 56.183	$ 351.883
		FABRICACION Y MAQUINADO DE EJE DE ROTOR	1	$ 452.600	$ 85.994	$ 538.594
		REFUERZO DE AISLAMIENTO EN ESTATOR	1	$ 151.230	$ 28.734	$ 179.964
101	BLOWER DE MANEJADORAS	CAMBIO DE EJE, CUÑA Y PRISIONEROS	1	$ 401.200	$ 76.228	$ 477.428
		RECTIFICACION DE EJE	1	$ 251.600	$ 47.804	$ 299.404
		RECAMISADO DE POLEA TURBINA	1	$ 166.900	$ 31.711	$ 198.611
		CORREA AX 39	1	$ 86.580	$ 16.450	$ 103.030
		CHUMACERA DE PEDESTAL P208 NTN	1	$ 191.400	$ 36.366	$ 227.766
		POLEA	1	$ 401.230	$ 76.234	$ 477.464
102	DIA DE GRUA PARA DESMONTE DE UNA BOMBA subterránea, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN	DIA DE GRUA PARA DESMONTE DE UNA BOMBA subterránea, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN	1	$ 7.700.000	$ 1.463.000	$ 9.163.000
103	DIA DE GRUA PARA DESMONTE DE UNA BOMBA AEREA, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN SISTEMA CHILLER	DIA DE GRUA PARA DESMONTE DE UNA BOMBA AEREA, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN SISTEMA CHILLER	1	$ 2.540.000	$ 482.600	$ 3.022.600
104	BOMBAS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: LIMPIEZA GENERAL Y PINTURA. CAMBIO DE TORNILLERIA EN MAL ESTADO, CAMBIO DE MANGUERA GRASERA, CAMBIO DE ORINGS Y TEFLON.	1	$ 3.700.000	$ 703.000	$ 4.403.000
		RODAMIENTOS. EXTRACCION Y REEMPLAZO	1	$ 1.805.600	$ 343.064	$ 2.148.664
		DESMONTE DE EQUIPO E INTALACION EN BOMBA	1	$ 3.298.700	$ 626.753	$ 3.925.453
		SELLO MECANICO SMARTSEAL TIPO ARM-MURBEX 1 5/8" CARB. S.S. VITON	1	$ 1.760.000	$ 334.400	$ 2.094.400
105	ELECTROBOMBA 40HP DE EQUIPO CHILLER	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ELECTROBOMBA , INSPECCIÓN BOBINADO, REVISIÓN DE CONEXIONES, VERIFICACION GENERAL DE MOTOR	1	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 1.309.000
		RODAMIENTOS	1	$ 1.400.000	$ 266.000	$ 1.666.000
		SELLLO MECANICO	1	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 1.309.000
106	UNIDAD MANEJADORA 01	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1	$ 530.700	$ 100.833	$ 631.533
107	UNIDAD MANEJADORA 02	FILTRO MNE FLR 07099 24x24x4 MERV 11	1	$ 439.000	$ 83.410	$ 522.410
108	UNIDAD MANEJADORA 03	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 468.000	$ 88.920	$ 556.920
109		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 510.700	$ 97.033	$ 607.733

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

110	UNIDAD MANEJADORA 04	FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1	$ 405.600	$ 77.064	$ 482.664
111		FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 468.900	$ 89.091	$ 557.991
112	UNIDAD MANEJADORA 05	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 468.900	$ 89.091	$ 557.991
113		FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1	$ 404.800	$ 76.912	$ 481.712
114		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 510.000	$ 96.900	$ 606.900
115	UNIDAD MANEJADORA 06	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1	$ 530.700	$ 100.833	$ 631.533
116		FILTRO HEPA 12X24X11 1/2	1	$ 2.600.000	$ 494.000	$ 3.094.000
117		FILTRO HEPA 24X30X11 1/2	1	$ 4.300.000	$ 817.000	$ 5.117.000
118	UNIDAD MANEJADORA 07	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 468.900	$ 89.091	$ 557.991
119	UNIDAD MANEJADORA 08	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 468.900	$ 89.091	$ 557.991
120		FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1	$ 545.000	$ 103.550	$ 648.550
121		FILTRO HEPA 24X30X11 1/2	1	$ 4.300.000	$ 817.000	$ 5.117.000
122	UNIDAD MANEJADORA 09	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1	$ 545.000	$ 103.550	$ 648.550
123	UNIDAD MANEJADORA 10	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 468.900	$ 89.091	$ 557.991
124		FILTRO HEPA 12X24X11 1/2	1	$ 2.600.000	$ 494.000	$ 3.094.000
125	UNIDAD MANEJADORA 11	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 510.000	$ 96.900	$ 606.900
126	UNIDAD MANEJADORA 12	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1	$ 545.000	$ 103.550	$ 648.550
127	UNIDAD MANEJADORA 13	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1	$ 530.700	$ 100.833	$ 631.533
128		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 510.000	$ 96.900	$ 606.900
129	UNIDAD MANEJADORA 14	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 468.900	$ 89.091	$ 557.991
130		FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1	$ 404.800	$ 76.912	$ 481.712
131	UNIDAD MANEJADORA 15	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 510.000	$ 96.900	$ 606.900
132	RECUPERDAORA 1	FILTRO CAMFIL FARR 30/30 MERV8 24X18X2	1	$ 79.000	$ 15.010	$ 94.010
133	RECUPERDAORA 2	FILTRO CAMFIL FARR 30/30 MERV8 24X12X2	1	$ 81.000	$ 15.390	$ 96.390
134	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 16X20X4 AL 85%	1	$ 563.000	$ 106.970	$ 669.970
135	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 16X20X4 AL 95%	1	$ 523.000	$ 99.370	$ 622.370
136	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO HEPA 610 mmX610mmX292mm AL 95%	1	$ 2.365.000	$ 449.350	$ 2.814.350
137	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 25X16X4 AL 65%	1	$ 654.000	$ 124.260	$ 778.260
138	CHILLER	FILTRO PARA ACEITE SERVICE FIRTS OEM REFERENCIA FLR03434	1	$ 1.520.000	$ 288.800	$ 1.808.800
139	CHILLER	FILTRO PARA REFRIGERANTE MARCA SERVICE FIRTS REFERENCIA KIT07614	1	$ 4.148.000	$ 788.120	$ 4.936.120
140	VENTILADOR CENTRIFUGA	POLEA BROWNING 2BK80 x 1 7/16	1	$ 310.000	$ 58.900	$ 368.900
		POLEA BROWNING 2BK100 x 1 7/16	1	$ 410.000	$ 77.900	$ 487.900
		POLEA BROWNING BK71	1	$ 176.000	$ 33.440	$ 209.440
141	BOMBA 20 HP DE AGUA FRIA PRIMARIO CHILLER	RODAMIENTOS REF 63009 ABIERTOS SKF	1	$ 430.000	$ 81.700	$ 511.700
142	LAMPARAS GERMICIDAS	SUMINISTRO DE LAMPARAS GERMICIDAS	1	$ 270.000	$ 51.300	$ 321.300
143	MOTOR ENTRE 10 Y 15 HP	SUMINISTRO DE MOTOR CON SISTEMA DE VENTILACION CERRADO PARA MANEJADORAS	1	$ 20.145.769	$ 3.827.696	$ 23.973.465
144	CHILLER	VÁLVULAS SOLENOIDE 3/8 SOLDABLE (SUELDA BLE) NORMALMENTE CERRADA 110 VOLTIOS. MARCA DANFOSS	1	$ 870.000	$ 165.300	$ 1.035.300
145	CHILLER	VALVULA SOLENOIDE 3/8 SOLDABLE NORMALMENTE ABIERTA 110 VOLTIOS. MARCA DANFOSS	1	$ 870.000	$ 165.300	$ 1.035.300
145	MOTOR VENTILADOR	EMBOBINADO DE MOTOR	1	$ 64.500	$ 12.255	$ 76.755
		CAMBIO DE RODAMIENTOS	2	$ 69.800	$ 13.262	$ 83.062
147	UNIDAD MANEJADORA	POLEA EN HIERRO 10" REFERENCIA 2BK PARA EJE 1 _5/8	1	$ 445.600	$ 84.664	$ 530.264

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

148	UNIDAD MANEJADORA	POLEA EN HIERRO DE 8" REFERENCIA 2BK80 PARA EJE 1 3/8	1	$ 402.300	$ 76.437	$ 478.737
149	CHILLER	ELECTROVALVULA 110-220 V DE 1" MARCA DANFOSS	1	$ 4.141.230	$ 786.834	$ 4.928.064
150	UNIDAD MANEJADORA	ARRANCADORES SUAVES. SIRIUS SO 25A 11 KW / 400V, 40° C, AC 200-480 V, AC/DC 110-230 V BORNES DE TORNILLO. MARCA SIEMENS	1	$ 2.810.000	$ 533.900	$ 3.343.900
151	CARRO DE BASURA	RUEDAS REFERENCIA 200/50-100x3/4	1	$ 64.500	$ 12.255	$ 76.755
		RUEDAS REFERENCIA 3"X22 MM	1	$ 80.900	$ 15.371	$ 96.271
152	CUARO FRIO DE MORGUE	EMPAQUE POR METRO, PARA PUERTA DE CUARTO FRIO	1	$ 7.990	$ 1.518	$ 9.508
		INSTALACION DE EMPAQUE DE PUERTA DE CUARTO FRIO	1	$ 1.750.000	$ 332.500	$ 2.082.500
153	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	PROGRAMADOR /TEMPORIZADOR SEMANAL. ELECTRICO A 110 V.	1	$ 218.000	$ 41.420	$ 259.420
154	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	CHUMACERAS SY 1 3/8 REFERENCIA SY507M, SOPORTES DE PIE CON RODAMIENTOS DE BOLAS. MARCA SKF	1	$ 304.700	$ 57.893	$ 362.593
155	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	TEMPORIZADOR ANALOGO AUTONICS ATE8-41 1s-1h. INCLUYE BASE	1	$ 169.000	$ 32.110	$ 201.110
156	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	CHUMACERA DE 38.10 MM DE DIAMETRO, SOPORTES DE PIE CON RODAMIENTOS DE BOLAS REFERENCIA P208 MARCA NTN	1	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900
157	PULIDORA	INDUCIDO DW 494	1	$ 231.500	$ 43.985	$ 275.485
		CAMPO PULIDORA DW 494	1	$ 222.600	$ 42.294	$ 264.894
		RODAMIENTO ESPECIAL B&D4052	1	$ 91.100	$ 17.309	$ 108.409
		RODAMIENTO ESPECIAL D28474WB3	1	$ 43.200	$ 8.208	$ 51.408
		TERMINAL PUNTEADA B&D 4052 TIPO 1 4076	1	$ 42.900	$ 8.151	$ 51.051
		CLAVIJA INDUSTRIAL AMARILLA	1	$ 21.700	$ 4.123	$ 25.823
		SEGURO BOTON DWE410/401 Y RESORTE DW818	1	$ 53.400	$ 10.146	$ 63.546
		SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR	1	$ 80.790	$ 15.350	$ 96.140
		JUEGO DE ESCOBILLAS	1	$ 61.300	$ 11.647	$ 72.947
158	MOTOR MANEJADORA	CORREA REFERENCIA AX-44. DENTADA	1	$ 69.900	$ 13.281	$ 83.181
159	UNIDAD MANEJADORA	ACTUADOR BELIMO GKB24-MFT 24VAC/DC	1	$ 3.700.000	$ 703.000	$ 4.403.000
160	UNIDAD MANEJADORA	PANTALLA TRACER PARA CONTROLADOR PROGRAMABLE TD7, MARCA TRANE CON PLUG AND PLAY QUE NO NECESITE SOFTWARE	1	$ 29.000.000	$ 5.510.000	$ 34.510.000
161	MOTOREDUCTOR	DESMONTAJE, DESARMADO GENERAL Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1	$ 356.800	$ 67.792	$ 424.592
		PINTURA GENERAL, INSTALACION Y MONTAJE ELECTRICO EN SITIO DE TRABAJO	1	$ 41.200	$ 7.828	$ 49.028
		RODAMIENTOS INSTALADOS EN CAJA REFERENCIA 6009,6304,6303	1	$ 81.300	$ 15.447	$ 96.747
		RODAMIENTOS EN MOTOR REFERENCIA 6202	1	$ 91.100	$ 17.309	$ 108.409
		CHUMACERAS P206 PARA EJE DE 30 mm	1	$ 157.800	$ 29.982	$ 187.782
162	CAJA DE TRANSMISION DE BAJA VELOCIDAD	DESMONTAJE, DESARMADO GENERAL Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1	$ 252.700	$ 48.013	$ 300.713
		VERIFICACION Y CAMBIO DE RETENEDOR DE ACEITE REFERENCIA 25x15x7	1	$ 121.300	$ 23.047	$ 144.347
		CAMBIO DE CHUMACERAS DE PEDESTAL	1	$ 163.600	$ 31.084	$ 194.684
		INSTALACION Y MONTAJE ELECTRICO EN SITIO DE TRABAJO	1	$ 41.200	$ 7.828	$ 49.028
153	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	CONTACTOR REFERENCIA 3RT2027-1AN20 MARCA SIEMENS	1	$ 969.800	$ 184.262	$ 1.154.062
164	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	PROTECTOR DE MOTOR REFERENCIA 3RV2021-4PA10 MARCA SIEMENS	1	$ 1.650.000	$ 313.500	$ 1.963.500

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

165	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	ACOPLE PARA CONTACTOR - GUARDAMOTOR REFERENCIA 3RA2921-1A	1	$ 59.800	$ 11.362	$ 71.162
166	UNIDAD MANEJADORA	CONTACTOR 220V. REFERENCIA SC-3P-40A-24V	1	$ 82.900	$ 15.751	$ 98.651
167	UNIDAD MANEJADORA	ACEITE POLIOLESTER x GALON PARA BAJA TEMPERATURA	1	$ 701.200	$ 133.228	$ 834.428
168	UNIDAD MANEJADORA	GAS REFRIGERANTE MARCA CHAMOUR REFERENCIA 134a CILINDRO POR 30 LIBRAS	1	$ 1.080.000	$ 205.200	$ 1.285.200
169	UNIDAD MANEJADORA	GAS REFRIGRANTE REFERENCIA R22 x 13 KG	1	$ 981.200	$ 186.428	$ 1.167.628
170	UNIDAD MANEJADORA	GAS REFRIGERANTE REFERENCIA 410a x 11 KG	1	$ 966.300	$ 183.597	$ 1.149.897
171	EQUIPO DE SOLDADURA	SUMINISTRO DE PINZA PARA MASA TIPO JAGUAR CH-PM300A	1	$ 45.600	$ 8.664	$ 54.264
		SUMINISTRO DE PORTA ELECTRODO 300A TIPO JACKSON	1	$ 66.589	$ 12.652	$ 79.241
		CABLE EN COBRE TRENZADO DE ALTA CALIDAD DE MULTIFILAMENTOS CON AISLAMIENTO EN PVC, ESPECIAL PARA SOLDADURA, NUMERO 2 WAG. CAPACIDAD 600 VOLTIOS-300 AMPERIOS DE USO PARA PINZA PARA MASA O PARA PORTA ELECTRODOS	1	$ 62.340	$ 11.845	$ 74.185
172	MOTOR VENTILADOR TORRE DE ENFRIAMIENTO	DESARMADO GENERAL, LIMPIEZA, VERIFICACION Y REPARACION DE PARTES Y COMPONENTES ELECTRICOS. REVISION DE MOTOR.	1	$ 151.200	$ 28.728	$ 179.928
		SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DEL SISTEMA	1	$ 1.101.000	$ 209.190	$ 1.310.190
		SUMINISTRO DE RETENEDORES	1	$ 91.200	$ 17.328	$ 108.528
		CAMBIO DE VALVULINA	1	$ 365.000	$ 69.350	$ 434.350
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CUÑA Y EMPAQUES	1	$ 122.000	$ 23.180	$ 145.180
		SUMINISTRO E INSTALACION DE ENGRANAJE Y PIÑONES HELICOIDALES	1	$ 1.300.000	$ 247.000	$ 1.547.000
		RECTIFICACION EJE DE MOTOR	1	$ 523.800	$ 99.522	$ 623.322
		TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 182.900	$ 34.751	$ 217.651
		DIA DE GRUA PARA MONTAJE DE MOTOR VENTILADOR DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO EN LA TERRAZA CHILLER	1	$ 2.530.000	$ 480.700	$ 3.010.700
173	ESCALERA TIPO TIJERA	FABRICACION E INSTALACION DE MODULO DE ESCALERA EN ANGULO CALIBRE 18	1	$ 521.300	$ 99.047	$ 620.347
		FABRICACION E INSTALACION DE SOPORTE LATERAL EN ANGULO CALIBRE 18	1	$ 211.000	$ 40.090	$ 251.090
		SUMINISTRO E INSTALACION DE BRAZO HIDRAULICO DE 590 NW	1	$ 221.300	$ 42.047	$ 263.347
174	DIFERENCIAL ELECTRICO	VERIFICACION DEL EQUIPO. DESARMADO Y REVISION GENERAL DE MOTOR, REVISION Y RECONEXION DE CABLE DE ALIMENTACION DE MOTOR, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 205.600	$ 39.064	$ 244.664
175	MOTOR EXTRACTOR	CAMBIO DE RODAMIENTOS	1	$ 151.456	$ 28.777	$ 180.233
		REBOBINADO DE MOTOR	1	$ 783.900	$ 148.941	$ 932.841
176	SILLAS DE RUEDA	SOPORTE EN LONA CON ESPUMA DE 50x50cm Y REFUERZO CON REATA	1	$ 122.458	$ 23.267	$ 145.725
		SUMINISTRO DE RODAMIENTO 608Z DE BALINERA	1	$ 12.457	$ 2.367	$ 14.824
		SUMINISTRO DE RODAMIENTO 6001RS DE BALINERA	1	$ 21.370	$ 4.060	$ 25.430
		REPARACION DE EJE, INSTALACION DE RODAMIENTOS CAMBIO DE TORNILLO 3" Y TUERCA DE SEGURIDAD	1	$ 80.900	$ 15.371	$ 96.271
177	CAMA CUNA HOSPITALARIA PEDIATRICA	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CUNAS MECANICAS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 352.460	$ 66.967	$ 419.427
		VARILLA PARA BARANDAS, EN ACERO INOXIDABLE DE 127 CM DE LONGITUD, CON ROSCA EN LOS EXTREMOS Y TUERCA DE SUGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE	1	$ 81.300	$ 15.447	$ 96.747
		RODACHINES ANTIBACTERIAL 5"x1x5/16 CON FRENO DE PEDAL, ESPIGO LISO DE 18 mm CON SISTEMA PARA ASEGURAR CON TORNILLO	1	$ 211.600	$ 40.204	$ 251.804
		RODACHINES GIRATORIOS 3" CON FRENO GTFR POLIURETANO	1	$ 51.000	$ 9.690	$ 60.690

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

178	CAMILLAS-CAMAS HOSPITALARIAS	RUEDA ANTIBACTERIAL RTC MEDICAL 5x1x5/16 CON ESPIGO LISO Y SISTEMA PARA ASEGURAR CON TORNILLO	1	$ 191.300	$ 36.347	$ 227.647
		RODACHINES MEDICAL DE 5"x1 . ESPIGO ACALADO CON FRENO DE PEDAL 12 mm x 51 mm DE ALTURA	1	$ 231.400	$ 43.966	$ 275.366
179	CAMILLA MECANICA PRO-M-065-FULL	JUEGO DE PALANCA Y PISTON PARA REALIZAR MOVIMIENTO DE ESPALDAR	1	$ 643.600	$ 122.284	$ 765.884
		PALANCA Y GUAYA PARA REALIZAR MOVIMIENTO DE ESPALDAR	1	$ 111.200	$ 21.128	$ 132.328
180	CAMILLA DE MORGUE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERAL DE CAJA DE CONTROL, REPARACION Y LIMPIEZA DE TARJETAS ELECTRONICAS. VERIFICACION DE CONEXIONES ELECTRICAS, CAMBIO DE TRANSFORMADOR , CAMBIO DE CABLE DE PODER. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 470.000	$ 89.300	$ 559.300
181	MOTOREDUCTOR	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE 4"x 20 cm EN NITRILO Y RECUBRIMIENTO EN PVC -250PSI	1	$ 243.800	$ 46.322	$ 290.122
182	CAMILLA PORTATIL	TAPIZADO INTEGRAL DE CAMILLA PORTATIL, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR. LIMPIEZA DE ESTRUCTURA METALICA, ELIMINACION DE PARTES OXIDADAS, LIJADO GENERAL, CAMBIO DE TORNILLOS QUE LO REQUIERAN Y PINTURA GENERAL	1	$ 565.700	$ 107.483	$ 673.183
183	AIRES ACONDICIONADOS	MOTOR EMERSON 3/4 PARA CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO DE 60.000 BTU INCLUYE CAPACITOR DE MARCHA 10 MF- 440V	1	$ 910.450	$ 172.986	$ 1.083.436
184	UPS	INSTALACION DE SISTEMAS DE BYPASS EN UPS DEL SOTANO	1	$ 720.000	$ 136.800	$ 856.800
		INSTALACION DE SISTEMAS DE BYPASS EN UPS DE TERCER PISO.	1	$ 910.000	$ 172.900	$ 1.082.900
		LLAVE DE TRANSFERENCIA DE 3 POLOS - 100 AMPERIOS	1	$ 480.000	$ 91.200	$ 571.200
		BREAKER TIPO INDUSTRIAL MARCA SCHEIDER DE 100 AMPERIOS	1	$ 423.000	$ 80.370	$ 503.370
		CABLE EN COBRE AWG #4 - 7 HILOS X METROS	1	$ 32.000	$ 6.080	$ 38.080
185	CHILLER	MOTOR; STEPPER MODULE W/MOTOR, FOR Y1187, M12 INPUT, ELECTRONIC EXPANSION VALVE	1	$ 10.123.560	$ 1.923.476	$ 12.047.036
		MODULE; EXV, OVERMOLD CABLE ADAPTOR, 4 PIN M12 CABLE WITH MALE PLASTIC GLOBAL CONNECTION	1	$ 1.286.900	$ 244.511	$ 1.531.411
		GASKET; COMPRESSOR FILTER COVER	1	$ 67.900	$ 12.901	$ 80.801
		HOUSING; SPECIALITY, LIQUID LEVEL, 200 PSOG	1	$ 2.045.780	$ 388.698	$ 2.434.478
		SENSOR; 90 MM LIQUID LEVEL, TOP MOUNT, SHIPS WITH GKT04098	1	$ 9.567.900	$ 1.817.901	$ 11.385.801
		SENSOR; TEMPERATURE SENSOR, OVERMOLDED, PROFRAMMING REQUERED	1	$ 2.455.700	$ 466.583	$ 2.922.283
186	ULTRACONGELADOR	SUMINISTRO DE KIT DE REPUESTOS: - PEEK AIR INTAKE OPTIMIZER PART NUMBER 330868H01 - COVER CONDENSER. INCLUYE INSTALACION, MONTAJE, PRUEBAS DE CONTROL Y DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 2.100.000	$ 399.000	$ 2.499.000
		MANTENIMIENTO GENERAL, VERIFICACION DE ESTADO DE TUBERIAS DE REFRIGERACION, VERIFICACION DE PRESION DE TRABAJO. REVISION DE SISTEMA ELECTRICO, REVISION DE CARGA DE GAS REFRIGERANTE, REVISION DE EMPAQUES. VERIFICACION DE TEMPERATURA CON PATRONES TRAZABLES AL SISTEMA INTERNACIONAL DE UNIDADES A TRAVÉS DE LABORATORIO ACREDITADO	1	$ 1.860.000	$ 353.400	$ 2.213.400
		TRASLADO AEREO,(DESDE MEDELLIN) VIATICOS, HOSPEDAJE Y DEMAS	1	$ 1.650.000	$ 313.500	$ 1.963.500

EQUIPOS CASABLANCA
NIT. 900469101-4

EQUIPOS CASABLANCA SAS

Calle 9 3e 01 Int: 3 Mnz: A - Praderas de la Sabana

Chía - Colombia
www.tiendacasablanca.com
comercial@equiposcasablanca.com
Telfs: 3227195 / Cel: 3004431519

187	SERVIDORES	DISCO SAS 3,5" HP CON LABEL HP 2TB 7,2K 6GB HP, SIN CADDY	1	$ 2.700.000	$ 513.000	$ 3.213.000
		DISCO SATA 3,5" HP CON LABEL HP 2TB 7,2K 6GB, CON CADDY HP G8	1	$ 2.300.000	$ 437.000	$ 2.737.000
		INSTALACION DE LOS DISCOS Y LA CORRESPONDIENTE DOCUMENTACION DEL ESTADO ACTUAL Y POSTERIOR	1	$ 3.100.000	$ 589.000	$ 3.689.000
		CADDY HP	1	$ 499.000	$ 94.810	$ 593.810
		BATERIA HP N654873-003	1	$ 890.000	$ 169.100	$ 1.059.100
		INSTALACION DE BATERIA MODULO CACHE DE CONTROLADORA DE DISCOS, MANTENIMIENTO PREVENTIVO STORAGE HP; LIMPIEZA DE CONECTORES, BAHIAS, RANURAS Y SLOT DE LOS DIFERENTES DISPOSITIVOS (DISCOS FUENTES, MEMORIA RAM)	1	$ 1.750.000	$ 332.500	$ 2.082.500
		DISCO SAS 2,5-900 GB 10K HP+ G8	1	$ 2.990.000	$ 568.100	$ 3.558.100
		SUMINISTRO, INSTALACION DE DISCO DURO Y REVISISON DE RAID EN SERVIDOR PROLIANT DL380 HORAS	1	$ 2.600.000	$ 494.000	$ 3.094.000

CONDICIONES COMERCIALES

La cotización se realiza por precios unitarios tanto para equipos como para repuestos

La oferta incluye el personal requerido en la solicitud enviada por Uds., para realizar el mantenimiento correctivo de los equipos industriales..

CONDICIONES COMERCIALES	
Tiempo de Entrega:	No aplica
Garantía:	No aplica
Forma de Pago:	50% ANTICIPADO
Validez de Propuesta:	15 días

OBSERVACIONES	
Gastos de envío:	No aplica
Imp. Departamentales	No aplica
Cuenta Bancaria:	Davivienda Ahorros a nombre: EQUIPOS CASABLANCA SAS No: 455000107496
Otros:	

Cordialmente:

Ing. GUSTAVO BERNAL DÍAZ
Gerente