102.52.40

Yopal, 24 de Enero de 2025.

Sandra M.
24-7-25

Señor
GUSTAVO BERNAL DIAZ
Representante Legal
EQUIPOS CASABLANCA
Correo electrónico: comercial@equiposcasablanca.com
Calle 9 3e 01 int 3 Mnz A Praderas de la Sabana
Chía- Colombia

Asunto: Solicitud de Cotización servicio de mantenimiento correctivo a todo costo para los equipos industriales, electrodomésticos y muebles de uso administrativo y uso asistencial del Hospital Regional De La Orinoquia E.S.E.

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 Prestar el Servicio De Mantenimiento Correctivo A Todo Costo Para Los Equipos Industriales, Electrodomésticos Y Muebles De Uso Administrativo Y Uso Asistencial Del Hospital Regional De La Orinoquia E.S. Solicitamos respetuosamente, cotización del costo de los mantenimientos, aclarando que los valores cotizados deben incluir la mano de obra, elementos de protección personal, y demás insumos y herramientas requeridas. Para la presentación de la misma, se deben tener en cuenta las siguientes consideraciones:

1. **Especificaciones técnicas:**

Realizar el mantenimiento de los siguientes equipos, incluido los repuestos descritos y la mano de obra acorde con el siguiente listado:

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
1	AGITADORES DE MEZCLA	NR	NR	NR	VARIOS	PTAR	JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							ACEITE. LUBRICACION Y PINTURA.	1
							MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AGITADORES DE MEZCLA. REVISION GENERAL Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1
2	AIRES ACONDICIONADOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	MOTOR DE 3/4 HP - 220 V. PARA CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO. INCLUYE CAPACITOR DE MARCHA 10 MF- 440V	1
							MOTOR DE 1/4 HP -220 V.PARA CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO. INCLUYE CAPACITOR DE MARCHA 5 MF- 370 V	1
							RELEVO DE 24V AC, 5 AMPERIOS	1
							RODAMIENTOS 6201RS-1/2" C3 PFI BEARING	1
							TARJETA UNIVERSAL PARA AIRE ACONDICIONADO	1
							DUCTO FLEXIBLE AISLADO 10" x 7.5 MTS	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							KIT DE MANGUERA PARA INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO PORTATIL	1
							SOPORTE O BASES PARA AIRES ACONDICIONADOS DE 12000-24000 BTU	1
							RODAMIENTOS 6202Z MARCA FAG	1
3	BASE RODANTE DE TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	ATRIL	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES CON ESPIGO LISO, SIN FRENO REFERENCIA 2"x3/8	1
4	BLOWER DE MANEJADORAS	VARIOS	VARIOS	NR	NR	UMAS HORO ESE	SUMINISTRO 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
							CHUMACERA PARA EJES DE 5 A 30 MM SIN PEDESTAL	1
							POLEA PARA MOTORES DE 1HP A 9HP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION EN SITIO)	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS, ALINEACION Y AJUSTE GENERAL DE EJE. PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA	1
							AJUSTE GENERAL DE EJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1
5	BOMBA AEREA DE SISTEMA CHILLER	AMSTRONG	40 HP	NR	NR	HORO E.S.E	SERVICIO POR DIA DE GRUA PARA DESMONTE O MONTAJE DE UNA BOMBA EN TERRAZA DE SISTEMA CHILLER	1
							MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOMBA INLUYE (Inspección de Bobinado, Revisión de conexiones electricas, verificacion general de Motor, revision de sellos Y pruebas generales .)	1
							SELLO MECANICO SMARTSEAL TIPO ARM-MURBEX 1 5/8" CARB. S.S. VITON	1
							JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							SELLLOS Y EMPAQUES. SUMINISTRO E INSTALACION	1
6	BOMBA AEREA SISTEMA CHILLER	AMSTRONG	40 HP	NR	NR	TERRAZA CHILLER	IMPELLER EN BRONCE DE ACUERDO A MEDIDA INTERNA 6"x6"x13"/6"x5"x13"/6"x4"x13"/5"x5"x13" PARA BOMBA DE 40 HP MARCA AMSTRONG	1
							1. DESARMADO GENERAL DE MOTOR, ESTATOR Y BOMBA, VERIFICACION DE CADA UNO DE SUS COMPONENTES. 2. MAQUINADO DE EJE DE ROTOR, AISLAMIENTO DE ESTATOR Y REVISION GENERAL DE COMPONENTES (SE DEBE REALIZAR FUERA DE LA INSTITUCION EN TALLER ESPECIALIZADO) 3. ENSAMBLE DE CADA UNA DE LAS PARTES, MONTAJE E INSTALACION DE IMPELLER EN SITIO DE TRABAJO, VERIFICACION DE CONEXIONES ELECTRICAS E HIDRAULICAS, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA. INCLUYE MANO DE OBRA DE TRES PERSONAS DURANTE CUATRO DIAS	1
7	BOMBA FUMIGADORA	CRAFTOP	NR	NR	NR	PTAR	AMORTIGUADORES PARA MOTOR	1
							VALVULAS DE PRESION	1
							KIT DE CARBURADOR Y EMPAQUES	1
							MANGUERAS DE COMBUSTIBLE	1
							BUJIA	1
							MANIJA Y CUERDA DE ARRANQUE	1
							LANZA DE ASPERSION	1
8	BOMBA SUBTERRANEA TIPO LAPICERO	FRANKLIN	10 HP	NR	NR	HORO E.S.E	SERVICIO DE GRUA POR TRES DIAS INCLUYE MANO DE OBRA DE TRES PERSONAS PARA DESMONTE DE UNA	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							BOMBA TIPO LAPICERO, QUE SE ENCUENTRA A 110 METROS DE PROFUNDIDAD EN POZO PROFUNDO, LIMPIEZA GENERAL Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN	
9	BOMBA SUMERGIBLE	NR	NR	NR	VARIOS	PTAR	JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							ORINGS. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							CONDENSADOR DE TRABAJO. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							SELLO MECANICO SILICIO VITON INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
							CAMBIO DE ACEITE DIELECTRICO,TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1
							IMPELER Y CUÑA. SUMINISTRO E INSTALACION	1
10	CABINA DE SONIDO	GENERICO	NR	NR	NR	MERCADEO Y COMUNICACIÓN	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERAL, REALIZAR REPARACIÓN DE TARJETAS ELECTRONICAS, VERIFICACION DE FUNCIONAMIENTO DE AUDIO Y CONEXIONES DE SALIDA, VERIFICACIÓN GENERAL DE CONEXIONES ELÉCTRICAS Y ELECTRÓNICAS. PUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1
11	CAJA DE CONTROL CUARTO FRIO MORGUE	NR	NR	NR	NR	MORGUE	DESCONEXION GENERAL DEL SISTEMA ACTUAL, VERIFICACION DE ESTADO GENERAL DE CABLEADO, CAMBIO DE CONTACTORES, RELES Y CAMBIO DE CABLEADO. VERIFICACION DE PUNTOS DE CONEXIÓN, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA. NO INCLUYE REPUESTOS	1
							CONTACTOR MC 09-220V. RELE MT 32H 4-6	1
							CONTACTOR MC 22-220V. RELE MT 32H 16-22	1
							CONTACTOR MC 32-220V.	1
12	CAJA DE TRANSMISION DE BAJA VELOCIDAD DE SISTEMA DE AGITADORES	NR	NR	NR	NR	PTAR (SISTEMA DE AGITADORES)	DESMONTAJE, DESARMADO GENERAL Y CAMBIO DE JUEGO DE RODAMIENTOS	1
							VERIFICACION Y CAMBIO DE RETENEDOR DE ACEITE REFERENCIA 25x15x7	1
							JUEGO DE RODAMIENTOS INSTALADOS EN CAJA REFERENCIA 6009,6304,6303	1
							CAMBIO DE CHUMACERAS DE PEDESTAL	1
							INSTALACION Y MONTAJE ELECTRICO EN SITIO DE TRABAJO DE CAJA DE TRANSMISIÓN	1
13	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	NR	NR	NR	NR	HORO SEDE ANTIGUA (SISTEMA DE BOMBEO DE TANQUE DE AGUA POTABLE)	CONTACTOR REFERENCIA 3RT2027-1AN20 MARCA SIEMENS	1
							PROTECTOR DE MOTOR REFERENCIA 3RV2021-4PA10 MARCA SIEMENS	1
							ACOPLE PARA CONTACTOR - GUARDAMOTOR REFERENCIA 3RA2921-1A	1
14	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	GENERICO	NR	NR	NR	HORO E.S.E	CONTACTOR 1P3RT2026-1AN20 220V 32 AMPERIOS. MARCA SIEMENS	1
							BLOQUE AUXILIAR 3RH2911 1HA22 NC-NO. MARCA SIEMENS	1
							ACOPLE PARA CONTACTOR - GUARDAMOTOR REFERENCIA 3RA2026-1A SIEMENS	1
							CONTACTOR 40 AMPERIOS AC3 220VAC LC1D40 MARCA SCHNEIDER	1
							CONTACTOR TRIFASICO NOARK EX9C1211	1
							GUARDAMOTOR 30-40 AMPERIOS MARCA SCHNEIDER	1
							GUARDAMOTOR 20-25 AMPERIOS MARCA SCHNEIDER	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							BLOQUE AUXILIAR FRONTAL LADN22. MARCA SCHNEIDER	1
							ACOPLE PARA CONTACTOR - GUARDAMOTOR SCHNEIDER	1
							VIGILANTE DE TENSION TRIFASICO 53890	1
							VERIFICACION ELECTRICA GENERAL DE CAJA DE CONTROL, INSTALACION, MONTAJE DE SISTEMA Y PUESTA EN MARCHA DE ELECTROBOMBAS	1
15	CAMA CUNA HOSPITALARIA PEDIATRICA	LOS PINOS	B-218P	VARIOS	VARIOS	URGENCIAS PEDIATRIA	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
							RODACHINES GIRATORIOS 3" CON FRENO GTFR POLIURETANO	1
							TAPON DE CAUCHO PARA PROTECCION DE BASES	1
16	CAMAS HOSPITALARIAS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE CAMA MECANICA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
							PINTURA GENERAL DE CAMA ELECTROMECANICA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE -INCLUYE DESARMADO GENERAL, LIMPIEZA Y LIJADO GENERAL, APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA DE POLIURETANO, ENSAMBLE DE TODAS LAS PIEZAS, CAMBIO DE TORNILLERIA QUE LO REQUIERA Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1
							RODACHINES 5" GRADO HOSPITALARIO CON FRENO INDIVIDUAL	1
17	CAMILLA DE EXAMEN/CAMILLA GINECOLOGICA O DIVAN	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL EN CORDOBAN INCLUYE ESPUMA	1
18	CAMILLA DE MORGUE	GENERICO	NR	NR	NR	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
							RODACHINES DE 5" EN POLIURETANO, GIRATORIA, SOPORTE DE CARGA 150 KG, CON FRENO INDIVIDUAL	1
							SERVICIO DE INSTALACION: SOLDADURA EN ACERO INOXIDABLE PARA CADA UNO DE LOS SOPORTES DE LOS RODACHINES	1
19	CAMILLA DE TRANSPORTE	CGM	CGMT	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE CAMILLA DE TRANSPORTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
							SEGURO INTEGRAL DE BARANDA DE CAMILLA DE TRANSPORTE, EN ACERO INOXIDABLE	1
							RODACHINES 5" GRADO HOSPITALARIO CON FRENO INDIVIDUAL	1
20	CAMILLA MECANICA PRO-M-065-FULL	GENERICO	M-065-FULL	NR	VARIOS	HORO E.S.E	JUEGO DE PALANCA Y PISTON PARA REALIZAR MOVIMIENTO DE ESPALDAR	1
							PALANCA Y GUAYA PARA REALIZAR MOVIMIENTO DE ESPALDAR	1
							SISTEMA MECANICO PARA CAMBIO DE ALTURA	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							ACCESORIO DE SISTEMA HIDRAULICO PARA DE SOPORTE DE GUAYA	1
21	CAMILLA PORTATIL TIPO MALETIN	GENERICO	PORTATIL	NR	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL EN CORDOBAN INCLUYE ESPUMA	1
							PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CAMILLA PORTATIL TIPO MALETIN, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
							MANIJA DE SUJECION EN ALUMINIO	1
22	CAMILLAS HOSPITALARIAS	CGM	CTHG	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE CAMILLA HOSPITALARIA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
							BARANDA PLEGABLE - Z SHAPE SIDE RAIL/150 - RAL 7015 PARA CAMILLA HOSPITALARIA	1
							RODACHINES 5" GRADO HOSPITALARIO CON FRENO INDIVIDUAL	1
							SEGURO INTEGRAL DE BARANDA DE CAMILLA HOSPITALARIA EN ACERO INOXIDABLE	1
							REPARACION DE BRAZO HORIZONTAL DE BARANDA DE CAMILLA HOSPITALARIA	1
							TORNILLO PASANTE 5"x12 mm EN ACERO INOXIDABLE, PARA BARANDA. INCLUYE TUERCA DE SEGURIDAD	1
							ADHESIVO SELLANTE ANTI POLVO PARA RUEDAS	1
23	CAMILLAS-CAMAS HOSPITALARIAS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES 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
24	CARRO DE BASURA	RUBERMAID	NR	NR	VARIOS	HORO E.S.E	RUEDAS REFERENCIA 200/50-100x3/4	1
							RUEDAS REFERENCIA 3"X22 MM	1
							GRILLA PARA MICROFONO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
							CAMBIO DE PULSADOR ON/OFF Y REPARACION DE CABLEADO INTERNO DE MICROFONO	1
26	CHILLER	TRANE	RTNO 250F 2B02	U11J1467	NR	TERRAZA CHILLER	FILTRO PARA ACEITE SERVICE FIRTS OEM REFERENCIA FLR03434	1
							FILTRO PARA REFRIGERANTE MARCA SERVICE FIRTS REFERENCIA KIT07614	1
							FUSIBLES CERAMICOS KLDR 6 AMPERIOS	1
							Válvulas solenoide ¾ soldable (suelda ble) normalmente cerrada 110 voltios. MARCA DANFOSS	1
							Valvula solenoide ¾ soldable normalmente abierta 110 voltios. MARCA DANFOSS	1
							ELECTROVALVULA 110-220 V DE 1" MARCA DANFOSS	1
							MEDIDOR DE VOLTAJE Y CORRIENTE METSEPM5110 MARCA SCHNEIDER ELECTRIC	1
							TERMOSTATO HONEYWELL PRO1000 SERIES NO PROGRAMABLE	1
							TERMOSTATO HONEYWELL PRO2000 SERIES PROGRAMABLE	1
							BOBINA DANFOSS A 220V	1
27	CHILLER	TRANE	NR	NR	NR	HORO E.S.E	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

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							SENSOR; TEMPERATURE SENSOR, OVERMOLDED, PROGRAMMING REQUERED	1
28	CHILLER	TRANE	NR	NR	NR	TERRAZA CHILLER	"TE" EN ACERO 6" DE DIAMETRO SOLDAR SCH40	1
							CODOS EN ACERO 6" DE DIAMETRO SOLDAR SCH40	1
							BRIDAS EN ACERO 6" DE DIAMETRO 150 SOLDAR SLIPONS CH40	1
							TUBO DE ACERO 6" DE DIAMETRO SCH40	1
							PERNOS 5/8 x 8" LARGO CON DOBLE TUERCA Y ARANDELA	1
							SERVICIO DE GRUA PARA TRANSPORTE, UBICACIÓN Y SUBIR-BAJAR EL MATERIAL DE TRABAJO EN LA TERRAZA CHILLER DEL HORO (TUBERIA, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO DE GASES)	1
							GRUPO DE TRABAJO x DIA -6 PERSONAS- (incluye equipo de gases, soldadura, pruebas generales y puesta en funcionamiento)	1
29	COMPUTADOR	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	CAMBIO DE COMPONENTES ELECTRONICOS A MAINBOARD	1
30	CONGELADORES	CHALLENGER, CENTRALES, SAMSUNG HACEB, BIORED Y OTRAS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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
							TUBO EN COBRE DE 1/4 X 1 METRO	1
							CAPILAR POR METRO	1
							RECARGA DE GAS REFRIGERANTE R404A	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
							RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO PARA DESHIELO	1
							PROTECTOR ULTRA 220V B PRO BREAKMATIC	1
							CONTACTOR 40 AMP 2 POLOS 220V	1
							PERILLA ON/OFF	1
							MANTENIMIENTO CORRECTIVO, INCLUYE VERIFICACION Y REPARACION GENERAL DEL CIRCUITO ELÉCTRICO Y ELECTRONICO, VERIFICACION DE PUNTOS DE CONEXIÓN, INCLUYENDO SISTEMA DE DESHIELO. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1
31	CORTADORA HORIZONTAL	GEMSY	NR	NR	NR	ROPERIA HORO ANTIGUO	INSTALACION DE CUCHILLA Y DESLIZADORES	1
							AFILADOR DE CUCHILLA COMPLETO	1
32	CUARTO FRIO DE MORGUE	GENERICO	NR	NR	NR	MORGUE	EMPAQUE POR METRO, PARA PUERTA DE CUARTO FRIO	1
							INSTALACION DE EMPAQUE DE PUERTA DE CUARTO FRIO	1
33	DIFERENCIAL ELECTRICO	BAUKER	150-300 KG	NR	NR	PTAR	VERIFICACION DEL EQUIPO. DESARMADO Y REVISION GENERAL DE MOTOR, REVISION Y RECONEXION DE CABLE DE ALIMENTACION DE MOTOR, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1
							SUMINISTRO Y CAMBIO DE GUAYA	1
							CAMBIO DE JUEGO DE RODAMIENTOS DE MOTOR	1
34	DISPENSADORES DE AGUA	ABBA, LG, KALLEY	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/8 HP	1
							UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/10 HP	1
							PULSADOR ON/OFF	1
							REGISTRO DE 1/2"x3/8" PCP	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							REPARACION GENERAL DE CABLEADO EN SISTEMA ELECTRICO Y SISTEMA DE CONTROL	1
							RECARGA DE GAS REFRIGERANTE 134A	1
							ELECTROVALVULA DE SALIDA DE AGUA	1
							CONECTOR SALIDA DE AGUA	1
							TERMICO 70 - 80 °C, INCLUYE INSTALACION	1
							TERMOSTATO PARA CONTROL DE TEMPERATURA	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
							FILTRO DESHIDRATADOR	1
							CAMBIO E INSTALACION DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO/ POLYDENT	1
							CAPILAR POR METRO	1
							TANQUE DE AGUA CALIENTE DISPENSADOR KALLEY K-WDLL15	1
							PROTECTOR TERMICO DE UNIDAD	1
							RELE DE ARRANQUE PARA UNIDAD	1
							KIT DE FILTROS X 4 UNIDADES. REFERENCIA K-WDLL15 PARA DISPENSADOR KALLEY	1
							CARCAZA BL 7" PARA FILTRO DE AGUA	1
							RACOR 3/8"	1
							ACOPLE UNION 3/8 "x1/4"	1
							LLAVE 3/8"x1/4" PARA CORTE DE AGUA	1
							MANGUERA POR METRO 3/4" PARA FILTRO DE AGUA	1
							VERIFICACION Y REPARACION GENERAL DE CIRCUITO ELÉCTRICO Y ELECTRONICO, VERIFICACION DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y CALENTAMIENTO DE AGUA. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1
35	DISPENSADORES DE AGUA, NEVERAS, CONGELADORES	CHALLENGER, CENTRALES, SAMSUNG HACEB, BIORED Y OTRAS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	EMPAQUE PARA INCRUSTAR	1 mt
							EMPAQUE PARA ATORNILLAR	1mt
							EMPAQUE ESPECIAL	1 mt
36	DOSIFICADOR DE QUIMICOS	NR	NR	NR	VARIOS	NR	TUBO MANGUERA CONECTOR N7	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE DOSIFICADORA DE QUIMICOS	1
							Mantenimiento correctivo que incluye: revision de valvulas de succion y descarga, diafragma, tarjeta de control, medicion de parametros.	1
37	ELECTROBOMBA	NR	NR	NR	VARIOS	HORO E.S.E	JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							ORINGS. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							SELLOS MECANICOS 12-14 mm, 5/8,1 1/4, 1 1/2"	1
							IMPELER PARA BOMBA DE 1-5HP	1
							IMPELER PARA BOMBA DE 6-10HP	1
							IMPELER PARA BOMBA DE 11-15HP	1
							CONDENSADOR DE ARRANQUE 1-10 HP	1
							CONDENSADOR DE ARRANQUE 11-20 HP	1
							PRESOSTATO DE MEMBRANA 2-8 BARES INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION MARCA DANFOSS	1
							TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1
							SUMINISTRO DE REGISTRO 2" TIPO CORTINA, PARA CONTROL DE LLENADO DE TANQUES. INSTALACION, VERIFICACION DE FUGAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1
							INSTALACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
38	ELECTROBOMBAS, BLOWER, BOMBAS SUMERGIBLE, MOTOBOMBAS.	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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)	
39	ELECTROBOMBAS, BOMBAS, CENTRIFUGAS DE ALTA PRESION DE 1HP A 10HP	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	CAMBIO DE PLATO SELLO	1
40	EQUIPO DE SOLDADURA	RED FORCE	200I ST DV	NR	NR	MANTENIMIENTO	SUMINISTRO DE PINZA PARA MASA TIPO JAGUAR CH-PM300A	1
							SUMINISTRO DE PORTA ELECTRODO 300A TIPO JACKSON	1
							PLUG EQUIPO DE SOLDADURA T50 35-50 MACHO OXIWELD	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
41	ESCALERA TIPO TIJERA	WALL STEEL	SAFETY PLATFORM	NR	NR	MANTENIMIENTO	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRAZO HIDRAULICO DE 590 NW	1
42	ESCANER	EPSON	DS/860		VARIOS	HORO E.S.E	KIT DE RODILLOS EPSON DS/860 ORIGINALES	1
							MANTENIMIENTO CORRECTIVO, LIMPIEZA GENERAL, VERIFICACION DE TARJETAS ELECTRONICAS, CAMBIO DE KIT DE RODILLOS Y PRUEBA GENERAL DE FUNCIONAMIENTO.	1
43	GABINETE RACK DE COMUNICACIÓN	GENERICO	150x70x200	NR	NR	HORO E.S.E SEDE ANTIGUA	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, GABINETE RACK DE COMUNICACION, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE.	1
44	GUADAÑA	SHINDAIWA	B-45	T05920116799	NR	MANTENIMIENTO	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
							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
							SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANA B-35/45	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE ZAPATAS B-45	1
							SOPORTE MOTOR B-45	1
							EXOSTO REFERENCIA B-45 GENERICO	1
							EXOSTO REFERENCIA B-45 ORIGINAL	1
							POLEA DE ARRANQUE B -45 SHINDAIWA ORIGINAL	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
46	HIDROLAVADORA	KARCHER	NR	NR	VARIOS	MANTENIMIENTO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: REEMPLAZO DE VALVULA MICROSWITCH, TORNILLERIA, ORRINGS, 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
47	LAMPARAS GERMICIDAS	NA	15W	NR	NR	UMAS	FILTROS HEPA SUMINISTRO DE LAMPARAS GERMICIDAS	1
48	LAVADORA	SAMSUNG	15- 25 LIBRAS	N/A	VARIOS	CASA MEDICA	KIT REGULADOR PCV MAIN	1
							REPARACION GENERAL DE MOTOR PRINCIPAL, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA	1
							REPARACION GENERAL DE TARJETA DE CONTROL, CAMBIO DE COMPONENTES ELECTRONICOS Y PUESTA EN MARCHA	1
							ELECTROVALVULA SENCILLA DE ENTRADA DE AGUA	1
							ELECTROVALVULA DOBLE DE ENTRADA DE AGUA	1
							ELECTROVALVULA TRIPLE DE ENTRADA DE AGUA	1
							ATRAPA MOTAS	1
							ACCOPLE EN "Y" PARA INGRESO DE AGUA	1
							RODILLOS AGITADORES	1
							MANGUERAS ENTRADA DE AGUA Y DESAGÜE	1
							MANGUERA DE DESAGÜE	1
							MOTOR BOMBA DE DRENAJE ORIGINAL	1
49	MAQUINAS DE COSER o plana, FILETEADORA Y/O ZIGZADORA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	ROPERIA ANTIGUO HOSPITAL	VERIFICACION GENERAL DE PARTES, AJUSTE DE LENGUETAS, LIMPIEZA Y VERIFICACION DE MOTOR, ALINEACION DE POLEA Y CORREA. PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE LOOPER DE PUNTADA DE SEGURIDAD	1
							SUMINISRO E INSTALACION DE GUIA HILOS SUPERIOR E INFERIOR	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTADOR DE CUCHILLAS	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 JUEGO DE RODAMIENTOS Y PUESTA EN MARCHA.	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CUCHILLAS	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA 17 1/2", CB1712 ORIGINAL	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR	1
							INSTALACION DE CUCHILLA Y DESLIZADORES	1
							COLOCAR GANCHO, CAJA , BOBINA Y PORTA CONO	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							SUMINISTRO E INSTALACION DE PIE PRENSA TELA	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORRESPONDIENTE A SUJETADOR, AGUJA, CANAL DE RESIDUOS Y JUEGO DE CUCHILLAS	1
							INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA BOBINA	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE DEBANADOR	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE RESORTE INTERNO DE GRADUACION DE PUNTADA	1
							CAMBIAR SISTEMA DENTADO	1
							INSTALACION DE TIRO HILO Y TENSION INTEGRAL	1
50	MESA AUXILIAR DE TRANSPORTE	GENERICO	DOS BANDEJAS ACERO INOXIDABLE	NR	PM.15750	ARCHIVO SOTANO	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
51	MESA DE EXAMEN CON BASCULA	VARIOS	NR	NR	VARIOS	GINECOBSTETRICIA	LIMPIEZA GENERAL, ELIMINACION DE PARTES OXIDADAS, LIJADO GENERAL, APLICACIÓN DE MASILLA Y ANTICORROSIVO. APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACEITE, ACABADO BRILLANTE	1
52	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	ULTRACORTA	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO, INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1
							REPARACION Y TAPIZADO DE ESPALDAR DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO EN MATERIAL SINTETICO	1
							REPARACION Y TAPIZADO DE ASIENTO DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO EN MATERIAL SINTETICO	1
53	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	ULTRACORTA	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
54	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA GRANDE, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1
55	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA GRANDE, DE UN PUESTO.EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
56	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	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
57	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	REPARACION DE BASES O SOPORTES DE BRAZOS DE SOFA GRANDE DE UN PUESTO, INCLUYE JUEGO DE TORNILLOS, TUERCAS, GUATA Y ESPUMA	1
58	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYA PARA MOVIMIENTO DE PIES Y ESPALDA EN SOFA GRANDE DE UN PUESTO	1
59	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE DOS PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1
60	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE DOS PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
61	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE TRES PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO.	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	
62	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA CAMA, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1
63	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE TRES PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
64	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA CAMA, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1
65	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	TAPIZADO INTEGRAL DE BASE DE MESA GINECOLOGICA, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA	1
66	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	BASES Y/O SOPORTE PARA SOFA SENCILLO, SOFA GRANDE, SOFA CAMA Y SOFA DE DOS O TRES PUESTOS.	1
67	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE PARO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EN CAUCHO PARA PROTECCION DE BASE.	1
68	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE MEDICAMENTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EN CAUCHO PARA PROTECCION DE BASE.	1
69	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA PUENTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
							TAPON PLASTICO PARA PROTECCION DE BASE	1
70	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA DE NOCHE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
71	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA DE MAYO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
72	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA HUESO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE.	1
73	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ATRILES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
74	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, DIVANES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
							TAPON PLASTICO PARA PROTECCION DE BASE	1
75	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	CUATRO,SEIS, NUEVE Y DOCE PUESTOS	NA	VARIOS	HORO E.S.E	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
76	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ESCRITORIOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
77	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CUNAS PORTA BEBES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
78	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ARCHIVADORES DE 2, 3 Y 4 CAJONES.	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	
79	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ARCHIVADORES DE 5 CAJONES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
80	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, BIOMBO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
81	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, HISTORIADOR, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
82	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA QUIRURGICA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
83	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE DOS PUERTAS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
84	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE TRANSPORTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON EN CAUCHO DE 1"x16 mm	1
85	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA GINECOLOGICA , PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
86	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, BASE DE INCUBADORA , PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
87	MOBILIARIO HOSPITALARIO	VARIOS	VARIOS	NR	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ESTANTE METALICO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1
88	MOBILIARIO HOSPITALARIO	LOS PINOS	VARIOS	NR	VARIOS	HORO E.S.E	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 760x380x15 mm PARA MESA PUENTE	1
89	MOBILIARIO HOSPITALARIO	VARIOS	VARIOS	NR	VARIOS	HORO E.S.E	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 460x410x15 mm PARA MESA DE NOCHE	1
90	MOBILIARIO HOSPITALARIO	VARIOS	VARIOS	NR	VARIOS	HORO E.S.E	TAPAS EN MADERA DE 910x410x15 mm PARA MESA PUENTE	1
91	MOBILIARIO HOSPITALARIO	VARIOS	VARIOS	NR	VARIOS	HORO E.S.E	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 1000x370x15 mm PARA MESA PUENTE	1
92	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES SIN FRENO, 3 X 3/4" - 12mm	1
93	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES CON FRENO 3 X 3/4-12mm	1
94	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RUEDA HOSPITALARIA REFERENCIA ROD 3" MTPR 27E 1/2" CON FRENO	1
95	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES 2", CON FRENO, ESPIGO DE TORNILLO 3/8"	1
96	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES 2", SIN FRENO, ESPIGO DE TORNILLO 3/8"	1
							RODACHINES 2" GRADO MEDICAL, ESPIGO DE TORNILLO 3/8" Y FRENO INDIVIDUAL	1
97	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES CON FRENO INDIVIDUAL, MEDICAL 5x1x28mm ACTIBACTERIAL ESPIGO LISO.	1
98	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES CON ESPIGO LISO Y FRENO INDIVIDUAL REFERENCIA 2"x3/8	1
99	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES CON ESPIGO LISO, SIN FRENO REFERENCIA 2"x3/8	1
100	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES DE 2", SIN FRENO, BASE CUADRADA	1
101	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES DE 2", CON FRENO, BASE CUADRADA	2
102	MOBILIARIO HOSPITALARIO	GENERICO	NR	NR	VARIOS	HORO E.SE	RODACHINES MEDICAL GRT DE 3", DOBLE RUEDA, BASE DE PLATAFORMA	1
103	MOBILIARIO HOSPITALARIO	GENERICO	NR	NR	VARIOS	HORO E.SE	RODACHINES GIRATORIOS 3" CON FRENO GTFR POLIURETANO	1
104	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE CURACIONES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
105	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODACHINES CON FRENO INDIVIDUAL, 3x4" MEDICAL ACTIBACTERIAL, ESPIGO DE ROSCA DE 1/2"	1
106	MOBILIARIO HOSPITALARIO	NR	NA	NA	VARIOS	HORO E.S.E	RODCHINES 5" ANTIBACTERIAL DE USO MEDICAL, CON FRENO, ESPIGO DE SUJECION LISO 28mm x 55mm	1
107	MOTOR-COMPRESOR	VARIOS	1-9 HP	NR	NR	HORO E.S.E	JUEGO DE RODAMIENTOS. INCLUYE TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA	1
							GUARDAMOTOR 9-14 AMPERIOS MARCA SCHNEIDER NCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
							REVISION DE RETENEDOR Y GUARDAPOLVO	1
							FABRICACION Y MAQUINADO DE EJE DE ROTOR NCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
							RECONSTRUCCION DE EJE Y CUÑERO NCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
							POLEA PARA MOTOR DE 1--9HP INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
							CORREA PARA MOTOR DE 1-9HP INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
							REVISION GENERAL DE CABEZOTE, ENCAMIZADO DE CILINDRO, CAMBIO DE PISTON Y ANILLOS.	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DECABEZOTE DE TRES CILINDROS	1
							VALVULA CHEQUE DE 1" EN BRONCE	1
							NIPLE GALVANIZADO TIPO BARRIL DE 1"	1
							NIPLE GALVANIZADO 1X4"	1
							PRESOSTATO	1
							VALVULA DE ALIVIO 150 PSI	1
							MANOMETRO HASTA 200PSI	1
							REGISTRO TIPO BOLA 1"	1
							CAMBIO DE SELLOS, EMPAQUES Y CAMBIO DE ACEITE.	1
							PINTURA GENERAL, LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1
108	MOTOR TORRE DE ENFRIAMIENTO	SEW EUROPE	10 HP	NR	VARIOS	HORO E.S.E	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS Y RETENEDORES	1
							INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS MENOR A 10 HP	1
							INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS 11-20 HP	1
							ORINGS	1
							EMPAQUES DE ASBESTO	1
							FABRICACION Y MAQUINADO DE EJE DE ROTOR	1
							PIÑON REFERENCIA MN 1.75 Z21 L33D22 PARA MOTOR SEW EUROPA DE TRANSMISION DE CAJA REDUCTORA	1
							ASPAS DE ALUMINIO	1
							REFORZADO DE RETENEDOR	1
							RECONSTRUCCION DE EJE Y CUÑERO	1
							PINTURA GENERAL, LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA EN TORRE DE ENFRIAMIENTO	1
109	MOTOR BLOWER	NR	NR	NR	VARIOS	PTAR	JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	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

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA SILICONADA DE 3"x 75 cm EN NITRILO.	1
110	MOTOR DE MANEJADORAS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	MANEJADORAS	REENCAMISADA DE TAPAS	1
							JUEGO DE RODAMIENTOS. 1-10 HP. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							JUEGO DE RODAMIENTOS. 11-15 HP. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							ORINGS. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1
							FABRICACION Y MAQUINADO DE EJE DE ROTOR	1
							REFUERZO DE AISLAMIENTO EN ESTATOR	1
							CORREA REFERENCIA AX-44. DENTADA	1
111	MOTOR ENTRE 10 Y 15 HP	NA	440 V-1775 RPM	NR	NR	UMAS	SUMINISTRO DE MOTOR CON SISTEMA DE VENTILACION CERRADO PARA MANEJADORAS	1
112	MOTOR EXTRACTOR	NR	1500 RPM-220 V	NR	NR	MANTENIMIENTO	JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							REBOBINADO DE MOTOR	1
113	MOTOR VENTILADOR	NR	1500 rpm. 220 v - 1/2 HP	YWF4E-450	NR	CUARTO FRIO MORGUE	EMBOBINADO DE MOTOR	1
							JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	2
114	MOTOREDUCTOR TORRE DE ENFRIAMIENTO	SEW EUROPA DRIVE	10HP	NR	NR	TERRAZA CHILLER	RUEDA DENTADA 2MN-1.75 Z95 D35 A116 PARA CAJA REDUCTORA SEW EUROPA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION, CAMBIO DE EMPAQUES, RETENEDOR DE ACEITE Y VALVULINA.	1
							INSTALACION DE RUEDA DENTADA, CAMBIO DE EMPAQUES, RETENEDOR DE ACEITE Y VALVULINA	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS DEL SISTEMA	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
							CAMBIO DE JUEGO DE RODAMIENTOS	1
							PINTURA GENERAL, LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA EN TORRE DE ENFRIAMIENTO	1
							SERVICIO DE GRUA PARA DESMONTAJE Y POSTERIOR MONTAJE DE MOTOREDUCTOR DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO EN LA TERRAZA CHILLER	1
115	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	NR	NR	NR	VARIOS	HORO E.S.E	EMBOBINADO HASTA 1 HP	1
116	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	NR	NR	NR	VARIOS	HORO E.S.E	EMBOBINADO HASTA 9 HP	1
117	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	NR	NR	NR	VARIOS	HORO E.S.E	EMBOBINADO ENTRE 10-15 HP	1
118	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	NR	NR	NR	VARIOS	HORO E.S.E	EMBOBINADO ENTRE 16-20 HP	1
119	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	NR	NR	NR		HORO E.S.E	EMBOBINADO ENTRE 21-29 HP	1
120	MOTOR, ELECTROBOMBA,	NR	NR	NR		TERRAZA DE LOS A.A TIPO CHILLER	EMBOBINADO ENTRE 30-50 HP	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
	BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER							
121	MOTOREDUCTOR	NR	NR	NR	NR	PTAR	DESMONTAJE, DESARMADO GENERAL Y CAMBIO DE JUEGO DE RODAMIENTOS	1
							PINTURA GENERAL, INSTALACION Y MONTAJE ELECTRICO EN SITIO DE TRABAJO	1
							RODAMIENTOS EN MOTOR REFERENCIA 6202	1
							CAMBIO DE VALVULINA Y RETENEDORES	1
							FABRICACION DE POLEA CONICA	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA DE TRANSMISION	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE 4"x 20 cm EN NITRILO Y RECUBRIMIENTO EN PVC -250PSI	1
							CHUMACERAS P206 PARA EJE DE 30 mm	1
122	MOTOSIERRA	STIHL 08	NR	NR	VARIOS	MANTENIMIENTO	MANGUERA DE COMBUSTIBLE	1
							FILTRO DE COMBUSTIBLE CERAMICA	1
							EMPAQUE DE MOTOR	1
							BOMBA, MANGUERA Y TAPA DE ACEITE	1
							FILTRO DE ACEITE	1
							KIT DE CARBURADOR Y EMPAQUES	1
							TAPA ESPADA	1
							PIÑON LOCO 404	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE UNA CADENA 404 HUSQVARNA DIENTE REDONDO	1
							POLEA DE ARRANQUE 08/MS-660 STIHL	1
							BUJIA PATA CORTA MAINSTAY HS 1943	1
							TRINQUETE 070/08/051 STIHL	1
123	NEVERAS	CHALLENGER, CENTRALES, SAMSUNG HACEB, BIORED Y OTRAS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/3+ HP	1
							UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/5 HP	1
							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
							RECARGA DE GAS REFRIGERANTE X 250 GR	1
							MOTOR VENTILADOR 220V	1
							MOTOR VENTILADOR 110V. 10, 18, 25, 30 W 1550 RPM	1
							MOTOR VENTILADOR MT/670, 110V-9W, 3000RPM	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
							TERMOSTATO PARA CONTROL DE TEMPERATURA	1
							CONTACTOR 20 AMP 120V	1
							RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO PARA DESHIELO	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE ORIGINAL DE PUERTA PARA NEVERA BIORED, INCLUYE PISA VIDRIOS	1
							SENSOR DE TEMPERATURA	1
							PERILLA ON/OFF	1
							CAPILAR POR METRO	1
							TUBO EN COBRE DE 1/4 X METRO	1
							VALVULA DE SERVICIO	1
							PROTECTOR DE VOLTAJE DE 120V PARA NEVERAS	1
							VERIFICACION Y REPARACION GENERAL DE CIRCUITO ELÉCTRICO Y	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							ELECTRONICO, VERIFICACION DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	
124	NEVERA HASTA 90 LITROS Y DISPENSADORES DE AGUA	CHALLENGER, CENTRALES, SAMSUNG HACEB, BIORED Y OTRAS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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
125	NEVERAS MAYOR A 90 LITROS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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
126	PLANTA ELECTRICA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	CARGADOR DE BATERIA MICROCONTROLADO DE 24 VDC - 10 AMPERIOS CON PWM LIMITADOR DE VOLTAJE INVERSO	1
127	PULIDORA	DEWALT	NR	NR	NR	MANTENIMIENTO	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
128	RED DE TUBERIA DE COBRE DE REDES DE GASES MEDICINALES O DE DESAGÜE DE AUTOCLAVE Y LAVADORAS DE ESTERILIZACION	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	SOLDADURA EN PLATA EN CORDON CONTINUO ALREDEDOR DE TUBO DE COBRE DE 1" A 3" DE DIAMETRO	1
129	SELLOS MECANICOS PARA BOMBAS, ELECTROBOMBAS, CENTRIFUGAS DE ALTA PRESION DE 1HP-10HP	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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
130	SERVIDORES	NR	NR	NR	NR	DATACENTER HORO E.S.E	DISCO SAS 3,5" HP CON LABEL HP 2TB 7,2K 6GB HP, SIN CADDY	1
							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
131	SILLAS DE RUEDAS	GENERICO	NR	NR	VARIOS	ALMACEN	TAPIZADO EN LONA CON ESPUMA DE ASIENTO	1
							TAPIZADO EN LONA CON ESPUMA DE SOPORTE DE ESPALDAR	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							TAPIZADO DE SOPORTE DE BRAZOS. INCLUYE ESPUMA	1
							SUMINISTRO DE RODAMIENTO 608Z DE BALINERA	1
							SUMINISTRO DE RODAMIENTO 6001RS DE BALINERA	1
							REPARACION DE EJE, INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS, CAMBIO DE TORNILLO 3" Y TUERCA DE SEGURIDAD	1
132	SILLA ERGONOMICA, SECRETARIAL O DE ESCRITORIO	GENERICO	TIPO ESCRITORIO	NR	VARIOS	HORO E.S.E	SISTEMA HIDRAULICO. SUMNISTRO E INSTALACION	1
							TAPIZADO DE ESPALDAR	1
							TAPIZADO DE ASIENTO	1
							JUEGO DE RUEDAS x 5 UNIDADES. SUMINISTRO E INSTALACION	1
							PINTURA GENERAL DE ESTRUCTURA DE SILLA	1
133	SISTEMA CONTRA INCENDIOS	HOCHIKI	NR	NR	NR	HORO E.S.E	SENSOR ANALOGO FOTOELECTRICO	1
							BASE 6 PULGADAS	1
							DUAL ACTION ADDRESSABLE MANUAL PULL STATION	1
							MODULO DE SALIDA DE SUPERVISION MARCA HOCHIKI	1
							MODULO PARA DESHABILITACION	1
134	TANDEM	GENERICO	CUATRO PUESTOS	NR	VARIOS	HORO E.S.E	SILLA COMPLETA EN PLASTICO PARA TANDEM. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
135	TANDEM	MUMA	CUATRO PUESTOS	NR	VARIOS	HORO E.S.E	ASIENTO COMPLETO EN PLASTICO MARCA MUMA PARA TANDEM MARCA MUMA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
							ESPALDAR EN PLASTICO MARCA MUMA PARA TANDEM MARCA MUMA NCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1
136	TELEVISORES	LG,SONY, SAMSUNG	32,42,50 PULGADAS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA LED, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1
							REPARACION GENERAL DE TARJETA PRINCIPAL, CAMBIO DE COMPONENTES ELECTRONICOS, PRUEBAS FUNCIONALES	1
							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 SISTEMA 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
137	TRANSFORMADOR DE 34.500 KV A 480KV	VAROS	VARIOS	VARIOS	NR	HORO E.S.E	MEDIDOR MARCA ELSTER A1800 CLASE 0.5 EN ACTIVA Y CLASE 2 EN REACTIVA DE CORRIENTE DE 5/10 AMP, CALIBRADO EN SUS CUATRO CUADRANTES	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
138	ULTRACONGELADOR	THERMO SCIENTIFIC	88300A	148395201160106	NR	LABORATORIO CLINICO	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
139	UNIDAD MANEJADORA 01	TRANE	CSAA017UACOO	K11G86438	NR	RESONANCIA	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1
						RESONANCIA	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV 11	1
140	UNIDAD MANEJADORA 02	TRANE	CSAA008UACOO	K11G86444	NR	FINANCIERA	FILTRO MNE FLR 07099 24x24x4 MERV 11	1
141	UNIDAD MANEJADORA 03	TRANE	CSAA021UACOO	K11G86450	NR	MADRE CANGURO	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV 11	1
						IMAGENOLOGIA	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
						IMAGENOLOGIA	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
142	UNIDAD MANEJADORA 04	TRANE	CSAA014UACOO	K11G86456	NR	LABORATORIO	FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1
						LABORATORIO	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
143	UNIDAD MANEJADORA 05	TRANE	CSAA025UACOO	K11G86462	NR	URGENCIAS	FILTRO MNE FLR 07095 12X24X4 MERV11	1
						URGENCIAS	FILTRO MNE FLR 07095 16X24X4 MERV11	1
						URGENCIAS	FILTRO MNE FLR 07093 16X20X4 MERV11	1
						URGENCIAS	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
144	UNIDAD MANEJADORA 06	TRANE	CSAA017UACOO	K11G86468	NR	OBSERVACION 2	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1
						OBSERVACION 2	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
						OBSERVACION 2	FILTRO HEPA 24X24X11 1/2	1
						OBSERVACION 2	FILTRO HEPA 12X24X11 1/2	1
						OBSERVACION 2	FILTRO HEPA 24X30X11 1/2	1
145	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	CSAA017UACOO	K11G86468	NR	SALA DE ESPERA PACIENTE AMBULATORIOS	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1
146	UNIDAD MANEJADORA 07	TRANE	CSAA021UACOO	K11G86477	NR	SALA DE ESPERA PACIENTE AMBULATORIOS	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
147	UNIDAD MANEJADORA 08	TRANE	CSAA010UACOO	K11G86922	NR	SALAS DE CIRUGIA	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
						SALAS DE CIRUGIA	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1
						SALAS DE CIRUGIA	FILTRO HEPA 24X30X11 1/2	1
						SALAS DE CIRUGIA	FILTRO HEPA 24X24X11 1/2	
148	UNIDAD MANEJADORA 09	TRANE	CSAA010UACOO	K11G86483	NR	PRELAVADO INSTRUMENTAL, ESTERILIZACION Y RECUPERACION	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1
149	UNIDAD MANEJADORA 10	TRANE	CSAA021UACOO	K11G86489	NR	UCI ADULTOS	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
						UCI ADULTOS	FILTRO HEPA 12X24X11 1/2	1
						UCI ADULTOS	FILTRO HEPA 24X36X11 1/2	1
150	UNIDAD MANEJADORA 11	TRANE	CSAA017UACOO	K11G86607	NR	OFICINA DE REPORTES SALA DE ESPERA FAMILIARES UCI	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
151	UNIDAD MANEJADORA 12	TRANE	CSAA006UACOO	K11G86613	NR	SALA DE PARTOS PISO 3	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1
152	UNIDAD MANEJADORA 12	TRANE	CSAA006UACOO	K11G86613	NR	SALA DE PARTOS PISO 3	FILTRO HEPA 24X24X11 1/2	
153	UNIDAD MANEJADORA 13	TRANE	CSAA014UACOO	K11G86628	NR	OBSTETRICIA	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1
						OBSTETRICIA	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1
154	UNIDAD MANEJADORA 14	TRANE	CSAAA017UACOO	K11G86622	NR	UNIDAD PEDIATRICA NEONATOS	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1
						UNIDAD PEDIATRICA NEONATOS	FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1
155	UNIDAD MANEJADORA 15	TRANE	CSAA004UACOO	K11G86634	NR	FARMACIA	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
156	RECUPERDAORA 1	TRANE	4500ERVH-ERV-4500H	27SD76486-00/0000701	NR	SEGUNDO PISO	FILTRO CAMFIL FARR 30/30 MERV8 24X18X2	1
157	RECUPERDAORA 2	TRANE	3500 ERVH-ERV-3500H	270SD76486-00/0002601	NR	TECER PISO	FILTRO CAMFIL FARR 30/30 MERV8 24X12X2	1
158	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	34DBT09	AAC TECAN	NR	UCIN INTERMEDIA	FILTRO 16X20X4 AL 85%	1
159	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	34DBT09	AAC TECAN	NR	UCIN INTERMEDIA	FILTRO 16X20X4 AL 95%	1
160	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	3ADWT03	TECAN	NR	4 Y 5 PISO	FILTRO HEPA 610 mmX610mmX292mm AL 95%	1
161	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	3ADWT03	TECAN	NR	4 Y 5 PISO	FILTRO 25X16X4 AL 65%	1
162	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	3ADWT03	TECAN	NR	4 Y 5 PISO	FILTRO 25X16X4 AL 65%	1
163	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	PABELLON CASANARE	FDC24X24X2 35%	1
164	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	PABELLON CASANARE	FDC25X12X2 35%	1
165	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	PABELLON CASANARE	FDCJM 24X24X4 65%	1
166	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	PABELLON CASANARE	FDCJM 25X12X4 65%	1
167	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	PABELLON CASANARE	CARBON ACT 24X24X2	1
168	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	PABELLON CASANARE	CARBON ACT 25X12X2	1
169	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	PABELLON CASANARE	HEPA 24X24X12	1
170	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	PABELLON CASANARE	HEPA 24X12X12	1
171	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	UCI CARDIO	FCD 20X25X2 35%	1
172	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	UCI CARDIO	FCD25X16X2 35%	1
173	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	UCI CARDIO	FDCJM 25X20X4 95%	1
174	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 13	20040722	NR	UCI CARDIO	FDCJM 25X16X4	1
175	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 06	2081036	NR	HB 409,415,509,515	FCD 25X20X2 35%	1
176	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 06	2081036	NR	HB 409,415,509,515	FCD 25X16X2 35%	1
177	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 06	2081036	NR	HB 409,415,509,515	FDCJM 25X20X4 95%	1
178	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 06	2081036	NR	HB 409,415,509,515	FDCXJM 25X16X4 65%	1
179	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 06	2081036	NR	HB 409,415,509,515	HEPA 24X24X12	1
180	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 06	2081036	NR	HB 409,415,509,515	HEPA 24X12X12	1
181	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 06	2081036	NR	HB 409,415,509,515	CARBON ACT 25X20X2	1
182	UNIDAD MANEJADORA	TECAN	3ADBT 06	2081036	NR	HB 409,415,509,515	CARBON ACT 25X16X2	1
183	UNIDAD MANEJADORA	NR	NR	NR	NR	UMAS	POLEA EN HIERRO 10" REFERENCIA 2BK PARA EJE 1 _5/8	1
184	UNIDAD MANEJADORA	NR	NR	NR	NR	UMAS	POLEA EN HIERRO DE 8" REFERENCIA 2BK80 PARA EJE 1 3/8	1
185	UNIDAD MANEJADORA	NR	NR	NR	NR	UMAS	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
							ARRANCADORES SUAVES. SIRIUS S3 80A 45 KW / 400V, 40° C, AC 200-480 V, AC/DC 110-230 V BORNES DE TORNILLO. MARCA SIEMENS	1
							CONTACTOR 25 AMPERIOS AC3 110V AC 3P LC1D25F7-SCHNEIDER	1
							CHUMACERAS NTN 5/8"	1
186	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	TRANE	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	PROGRAMADOR /TEMPORIZADOR SEMANAL ELECTRICO A 110 V.	1
							DIMMER MERCURY STAINLESS 600W-10AMP	1
187	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	TRANE	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	CHUMACERAS SY 1 3/8 REFERENCIA SY507M, SOPORTES DE PIE CON RODAMIENTOS DE BOLAS. MARCA SKF	1
188	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	TRANE	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	TEMPORIZADOR ANALOGO AUTONICS ATE8-41 1s-1h. INCLUYE BASE	1
189	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	TRANE	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	CHUMACERA DE 38.10 MM DE DIAMETRO, SOPORTES DE PIE CON RODAMIENTOS DE BOLAS REFERENCIA P208 MARCA NTN	1
190	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	VARIOS	VARIOS	NR	HORO E.S.E	ACTUADOR BELIMO GKB24-MFT 24VAC/DC	1
191	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	VARIOS	VARIOS	NR	HORO E.S.E	PANTALLA TRACER PARA CONTROLADOR PROGRAMABLE TD7, MARCA TRANE CON PLUG AND PLAY QUE NO NECESITE SOFTWARE	1
192	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	NR	NR	NR	HORO E.S.E	CONTACTOR 220V. REFERENCIA SC-3P-40A-24V	1
193	UNIDAD MANEJADORA	TRANE	NR	NR	NR	HORO E.S.E	ACEITE POLIOLESTER x GALON PARA BAJA TEMPERATURA RL 68H	1
							GAS REFRIGERANTE MARCA CHEMOURS REFERENCIA 134a CILINDRO POR 30 LIBRAS	1

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
							GAS REFRIGRANTE REFERENCIA R22 x 13 KG	1
							GAS REFRIGERANTE REFERENCIA 410a x 11 KG	1
194	UPS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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
195	UPS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	BATERIA SECA 12V-5Ah	1
196	UPS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	BATERIA SECA 12V 7,5 AH	1
197	UPS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	BATERIA SECA 12V-9Ah	1
198	UPS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	BATERIA SECA 12V-18AH	1
199	UPS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	BATERIAS SECA DE 12V-55AH	1
200	UPS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	BATERIAS SECA DE 12V-75AH	1
201	UPS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	BATERIAS SECA DE 12V-80AH	1
202	UPS 1- 3 KVA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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
203	UPS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	DIAGNOSTICO PARA DETERMINAR POSIBLES DAÑOS CAUSADOS EN LAS BATERIAS, TARJETAS ELECTRONICAS, TRANSFORMADORES, BREAKER O DEMAS PARTES ELECTRICAS	1
204	UPS DE 50 - 40 KVA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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
							REPARACION DE TARJETA DE BYPASS (CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS), VERIFICACION DE CABLEADO Y CONEXIONES 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
205	UPS DE 50 - 40 KVA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS DE 50-40 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
206	UPS DE 30 KVA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO	UBICACIÓN	REPUESTO/ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	CANT
207	UPS DE 30 KVA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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 COOLER DE 6" DE BALINERA A 220V.	1
208	UPS DE 50, 40 Y 30 KVA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	SUMINISTRO E INSTALACION DE COOLER DE 6" DE BALINERA A 220V.	1
209	UPS DE 15KVA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	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
210	UPS MENOR DE 15KVA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS MENOR DE 15KVA. REPARACION GENERAL DE TARJETAS DE SISTEMA DE BYPASS, DRIVERS E INVERSORES.	1
211	UPS DE 3KVA	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.S.E	LIMPIEZA GENERAL DE TARJETAS ELECTRONICAS Y SISTEMA DE VENTILACION, REPARACION DE TARJETA CARGA, CAMBIO DE REGULADOR BOOSTER Y CONDENSADOR DE FILTRO BUS DC	1
212	VALVULA DE PRESION DE AIRE(CHILLER)	ARMSTRONG	C1367/F	NR	VARIOS	HORO E.S.E	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, LIMPIEZA GENERAL Y BARNIZADO, LUBRICACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1
213	VENTILADOR CENTRIFUGA	NR	NR	NR	NR	HORO E.S.E	POLEA BROWNING 2BK80 x 1 7/16	1
							POLEA BROWNING 2BK100 x 1 7/16	1
							POLEA BROWNING BK71	1
214	VENTILADORES	VARIOS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	HORO E.SE	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE O CAJA DE CONTROL PARA VENTILADOR	1
							PERILLA DE CONTROL DE VELOCIDADES DE VENTILADOR	1
							MALLA DELANTERA O TRASERA PARA VENTILADOR	1
							CAMBIO DE BUJES	1
							RECTIFICACION DE EJE	1
							HELICE PARA VENTILADOR	1
							EMBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR	1
							SUMINISTRO DE MOTOR PARA VENTILADOR	1
							SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELLO ECUALIZADOR PARA VENTILADOR	1

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

1. El contratista se compromete a suministrar los repuestos/actividades del presente estudio previo, incluyendo la mano de obra, conforme a las especificaciones técnicas definidas por el Hospital Regional de la Orinoquía.

2. El contratista deberá incluir en el servicio la labor de un coordinador, quien atenderá los requerimientos de tipo administrativo por parte del Supervisor.
3. 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
4. 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.
5. Si en la ejecución de las visitas de mantenimiento correctivo integral, el contratista detecta un mal uso o deficiencia en las condiciones de utilización de los equipos, deberá informar la novedad al supervisor del contrato designado por la entidad.
6. Realizar los mantenimientos de acuerdo a los parámetros de los fabricantes y teniendo en cuenta las medidas de seguridad tanto para el personal que lo opera como para los usuarios o pacientes del HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E.
7. Entregar los equipos en óptimas condiciones de funcionamiento.
8. Mantener actualizadas las hojas de vida de los equipos intervenidos como cumplimiento del objeto del contrato.
9. Presentar informes en los cuales debe reportar los siguientes Ítem:
   i. Fallas y daños presentados identificando los equipos.
   ii. Mantenimientos realizados identificando los equipos.
   iii. Informe y Diagnóstico de los equipos dados de baja.
   iv. Anexar recibidos a satisfacción de parte de los usuarios identificando los equipos.
   v. Registro fotográfico
10. Responder por la conducta de su personal y mantener la supervisión directa sobre el mismo.
11. Rendir y elaborar los informes, conceptos, estudios y demás trabajos que se le soliciten en desarrollo del contrato.
12. Sostener los precios enunciados en la propuesta, hasta el cumplimiento del objeto contractual.
13. Asumir bajo su costo y riesgo todos los gastos en que incurra para la ejecución del objeto contractual.
14. Suscribir las actas que se generen en el desarrollo del objeto contractual
15. Las demas que por la naturaleza del objeto contractual sean necesarias para su cabal ejecución

Para el cumplimiento del objeto contractual, se deben realizar las siguientes **OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA:**

1. Constituir las pólizas exigidas y entregarlas oportunamente para su aprobación y mantenerlas vigente todas las garantías que amparen el contrato en los términos de este.
2. 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.
3. Mantener la reserva profesional sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo del objeto del contrato.
4. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando las dilaciones y en trabamientos que pudieran presentarse.

5. Cumplir con la implementación de la Resolución 0312 de 2019 de los Estándares Mínimos del SGSST. De acuerdo con el tamaño de la empresa Decreto 1072 de 2015 y con el MANUAL DE SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE PARA CONTRATISTAS Y PROVEEDORES adoptado por la entidad.
6. Cumplimiento de los Protocolos de Bioseguridad de la entidad, publicados en HOSPINET.
7. Asistir a la inducción del Sistema de Gestión de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente antes de iniciar las actividades contractuales.
8. Garantizar condiciones seguras para sus trabajadores y subcontratistas.
9. Cumplir con los requisitos en Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente que le apliquen, contemplados en el presente documento.
10. Acatar las modificaciones o sugerencias en seguridad, dadas por el interventor, supervisor o responsable de SST a los procedimientos o las actividades que adelante, cuando existan condiciones inseguras para el contratista, sus trabajadores, subcontratistas, instalaciones o para los trabajadores del hospital.
11. Dar cumplimiento a las demás exigencias legales aplicables a su actividad económica.
12. Entregar al HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUÍA E.S.E cuando se requiera, toda la documentación y/ soportes en materia de Seguridad, Salud en el Trabajo y ambiente.
13. Participar cuando se requiera, de las reuniones de Seguridad, Salud en el Trabajo y ambiente, solicitadas por HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUÍA E.S.E, durante la ejecución de la labor contratada

3. EXPERIENCIA ESPECÍFICA: El oferente debe acreditar experiencia específica en la prestación del servicio de Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo de equipos industriales mediante un mínimo de una (1) certificaciones cuyo valor acredite el 100% del presupuesto oficial de la presente contratación En el caso de Consorcios o uniones temporales, mínimo uno de los miembros deberá acreditar la experiencia exigida.

En el caso de Consorcios o uniones temporales, mínimo uno de los miembros deberá acreditar la experiencia exigida.

El proponente para acreditar la experiencia específica exigida deberá allegar copia de la respectiva certificación de los contratos, donde consten los siguientes datos:

1. Razón social de la empresa o entidad contratante y NIT.
2. Nombre del Contratista y Nº NIT
3. Número del contrato (si tiene)
4. Objeto del contrato el cual debe tener relación con el objeto de la presente contratación.
5. Tiempo de duración en años y meses con fecha de inicio y de terminación, de manera que se pueda establecer el tiempo de ejecución.
6. Si se trata de un Consorcio o de una Unión Temporal se debe señalar el nombre y NIT de quienes lo conforman, adicionalmente se debe indicar el porcentaje de participación de cada uno de sus miembros, para efectos del correspondiente cálculo.
7. Valor del contrato expresado en pesos colombianos.
8. Fecha de expedición de la certificación (día, mes, año) en el que se indique el recibido a satisfacción o en su defecto adjuntar el acta de liquidación o recibo del mismo.
9. Nombre, firma y cargo de quien expide la certificación.

En caso de que las certificaciones no contengan la información arriba solicitada, deberán allegar copia de los respectivos contratos acompañada de sus correspondientes actas de ejecución (parcial o total) o liquidación. No obstante, lo anterior, cuando no exista contrato escrito, podrá acreditarse la relación comercial con una certificación que acredite los requisitos legales para ese tipo de contrato, contenidos en el Código de Comercio.

Lo anterior, con el fin de asegurar la ejecución idónea y de calidad del objeto contractual, por parte del futuro contratista.

5.2.2 Capacidad Organizacional:
El servicio de mantenimiento debe ser prestado por un grupo interdisciplinario compuesto como mínimo por el siguiente personal:

- Un (1) Coordinador con formación profesional en Ingeniería Industrial y/o Electrónica y/o Eléctrica, con experiencia profesional mínima de dos años.
- Un (1) Técnico en electrónica y/o refrigeración
- Un (1) Auxiliar en electrónica y/o refrigeración

DOCUMENTOS Y REQUISITOS PARA LAS HOJAS DE VIDA DEL PERSONAL:
El contratista, deberá presentar las hojas de vida del personal relacionado con los siguientes soportes:

- Fotocopia de la cedula de ciudadanía
- Certificado de antecedentes Fiscales, Disciplinarios, Penales, Registro Nacional de Medidas Correctivas y antecedentes sexuales
- Fotocopia de Diplomas y Actas de Grado de Estudio
- Fotocopia de Tarjeta Profesional (En los perfiles que aplique)
- Certificado de Experiencias Laborales.

No obstante, lo anterior, el contratista deberá disponer durante la etapa de ejecución contractual y si las circunstancias lo ameritan, del personal necesario para la atención de los requerimientos que la E.S.E solicite. Estos costos deberán ser incluidos en la propuesta económica entregada a la Empresa.

4. CAPACIDAD FINANCIERA:

El HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E, considera necesario evaluar los indicadores de capacidad financiera, toda vez que buscan establecer unas condiciones mínimas que reflejan la salud financiera de los proponentes, estas condiciones muestran la aptitud del proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato, los requisitos de capacidad financiera se establecen con base al sector relativo al objeto, el valor, el tiempo de ejecución del presente proceso, serán estos de gran importancia por tal motivo se desarrolla el contexto para solicitarlos. El Proponente debe acreditar su capacidad financiera con los siguientes indicadores con base en la información solicitada:

	INDICADOR	ÍNDICE REQUERIDO
1	Índice de liquidez	Mayor o igual a 1
2	índice endeudamiento	Menor o igual al 50%
3	Capital de trabajo	Una vez el valor del presupuesto oficial.

La verificación de los requisitos habilitantes financieros para el caso de los proponentes plurales serealizará de la siguiente manera.

a) Liquidez: $\frac{\text{ACTIVO CORRIENTE}}{\text{PASIVO CORRIENTE}}$

b) Endeudamiento: $\frac{\text{PASIVO TOTAL}}{\text{ACTIVO TOTAL}} \times 100\%$

$$(ii)\ Indicador = \frac{\left(\sum_ Componente\ 1\ del\ indicador_i\ X\ porcentaje\ de\ participación_i\right)}{\left(\sum_ Componente\ 2\ del\ indicador_i\ X\ porcentaje\ de\ participación_i\right)}$$

c) Capital de Trabajo: ACTIVO CORRIENTE -PASIVO CORRIENTE

La verificación de indicador financiero de capital de trabajo para el caso de los proponentes plurales serealizará de la siguiente manera.

ii) indicador = (Σ CTE1 - Σ CTE2)

Los documentos que se mencionan en este numeral son verificables y como tales se constituyen en un requisito habilitante para el proceso de contratación.

El proponente, o cada una de las personas jurídicas que conforman el consorcio o la unión temporal, deberán presentar los siguientes documentos, a saber:

- **Estados Financieros:**
  - Presentar **Estado de Situación Financiera y Estado de Resultados Integral lo** más actualizados posibles y certificados por el contador y/o revisor fiscal, es decir con corte a 31 de Diciembre de 2024; de no tenerlos certificados a la fecha, se aceptarán los más actualizados e la vigencia 2024, lo anterior con el objetivo de evitar posibles riegos en la ejecución contractual; detallando el valor Total Activo, Activo Corriente, valor total Pasivo, Pasivo Corriente, firmados por el Representante Legal, Contador y Revisor Fiscal -cuando legal o estatutariamente se haya establecido la figura de Revisoría Fiscal.

- Presentar **Notas a los Estados Financieros** (mencionados en el párrafo anterior), con el mismo periodo de presentación de los estados financieros, especificando que acoge la política contable de presentación de estados financieros vigente bajo NIIF, y atendiendo la Ley 1314 de 2009, sus decretos complementarios y reglamentos. Las notas a los estados financieros deben mantener uniformidad, relación y correspondencia con los estados financieros. Los Estados Financieros deberán ser firmados por el Representante Legal y Revisor Fiscal -si aplica- designados en el Certificado de Existencia y Representación Legal vigente, junto al contador de la compañía. Todas las firmas deben estar acompañadas por el nombre completo, cargo, número de cédula y número de tarjeta profesional -si aplica- de cada responsable.

- Los estados financieros deberán ser presentados en pesos colombianos (COP). En el caso que la compañía se encuentre exenta del requisito normativo para la presentación de los estados financieros comparativos y sus respectivas notas de los años solicitados, es requisito referenciar explícita y específicamente tal exención en la norma por medio de una certificación firmada por el Representante Legal.

- Cuando legal o estatutariamente se haya establecido la figura de Revisoría Fiscal, es requisito presentar dictamen del Revisor Fiscal a los estados financieros con el mismo corte de presentación, firmados por el Revisor Fiscal designado en el Certificado de Existencia y Representación Legal.

- Para los proponentes que sean un Consorcio o Unión Temporal cada integrante debe presentar los Estados Financieros (Estado de Situación Financiera, Estado de Resultados Integral) de forma individual.

- El Representante Legal y el Revisor Fiscal (si aplica), que firmen los Estados Financieros y Dictamen – si aplica-, deben figurar como tales en el Certificado de Existencia y Representación Legal o documento equivalente según el régimen jurídico aplicable al proponente, expedido por la Cámara de Comercio respectiva o la autoridad competente. Esto aplica para todos los proponentes incluyendo los Consorcios y Uniones Temporales.

- En el caso que, al momento de la presentación de la propuesta, la Representación Legal y/o la Revisoría Fiscal -si aplica-, que firma los estados financieros y/o el Dictamen, sea diferente a la que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal actualizado, se requiere adjuntar de manera adicional, el certificado o documento equivalente vigente a la fecha de firma de los Estados Financieros, que avale las firmas referenciadas.

- El proponente debe anexar el documento equivalente que permita validar Representante Legal y Revisor Fiscal de la empresa, facultado para firmar los estados financieros, de conformidad con la legislación aplicable en su país de origen. En caso de no contar con Revisor Fiscal debe presentar certificación firmada por el Representante Legal de la empresa que así lo avale. En ambos casos, el representante legal o quien tenga la atribución legal, y el Revisor Fiscal -si aplica- , que registra en el Certificado de Existencia y Representación Legal o documento equivalente según el régimen jurídico aplicable, deben corresponder a quienes firman los estados financieros (Estado de Situación Financiera y Estado de Resultados Integral).

• Tarjeta profesional

- El proponente debe anexar copia legible de la tarjeta profesional del Contador Público y del Revisor Fiscal -cuando legal o estatutariamente se haya establecido la figura de Revisoría Fiscal- que firman y dictaminan los Estados Financieros. Los proponentes extranjeros deberán allegar la información solicitada de conformidad con la legislación aplicable en su país de origen. En caso de no aplicar el requerimiento anterior conforme la normatividad aplicable en su país de origen debe presentar certificación del Representante Legal de la empresa que así lo avale.

• Certificado de antecedentes Junta Central de contadores.

- El proponente debe anexar copia del certificado de antecedentes de la Junta Central de Contadores tanto para el Contador Público y/o Revisor Fiscal, este último en caso de requerirse, que firman y dictaminan los Estados Financieros. Este documento deberá tener fecha de expedición no mayor a tres (3) meses, tomando como punto de referencia la fecha de cierre de recepción de propuestas. Los proponentes extranjeros deberán allegar la información solicitada de conformidad con la legislación aplicable en su país de origen. En caso de no aplicar el requerimiento anterior conforme la normatividad aplicable en su país de origen debe presentar certificación del Representante Legal de la empresa que así lo avale.

• Declaración de Renta.

Copia de la Declaración de Renta de la vigencia 2023.

Una vez verificado el cumplimiento de la información contenida en este numeral, en relación con los documentos financieros habilitantes, se procede a revisar la capacidad financiera de acuerdo con la sección Verificación de indicadores Financieros (Habilitante). En el caso que un proponente no cumpla con alguno de los requisitos de la información documental financiera habilitante, no se procederá con la Verificación de indicadores Financieros (Habilitante) del mismo.

Lo anterior, con el fin de asegurar la ejecución idónea y de calidad del objeto contractual, por parte del futuro contratista.

Así mismo el contratista debe presentar la cotización con las siguientes condiciones:

- Allegar la cotización de los servicios al correo de (subgeraf@horo.gov.co), o radicar en medio físico en la oficina de gerencia, ubicada en la Calle 15 No. 7-95 segundo piso, dentro de los 3 días hábiles siguientes al recibo de la solicitud.
- Adjuntar cámara de comercio actualizada, RUT, y fotocopia de la cédula del representante legal.
- Copia de la autoevaluación en Seguridad y Salud en el Trabajo, de acuerdo a la Resolución N°0312 DE 2019, debidamente firmada por el representante por el representante legal y el responsable de Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa (Contratista y Proveedores), certificación de ARL.
- Presentar certificación emitida por la administradora de Riesgos Laborales (ARL)a la cual se encuentre afiliada la empresa donde se especifique la clase de riesgo de Empresa.

Atentamente,

RAÚL YERALDO BARÓN PIRABAN
Subgerente Administrativo y financiero.
Hospital Regional de la Orinoquía E.S.E.

Anexo (0)

Aprobó: RAÚL YERALDO BARÓN PIRABAN
Cargo: Subgerente Administrativo y financiero..

Revisó: H. NATALY MONROY CARRANZA
Cargo: Asesora S.A.F.

Revisó: KRISS MARQUEZ SOLANO
Profesional Esp GAF.

Proyectó: ALEJANDRA CASTELLANOS MARTINEZ
Cargo: Profesional GAF.
GESTIÓN DOCUMENTAL
Original: SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA.
1ª Copia: CONTRATISTA.
2ª Copia: Archivo
Serie y Subserie: CONTRATOS-Contratos de prestación de servicios.

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

Cliente:	HORO E.S.E.	**Nit.:**	**800.094.164-4**	**COTIZACIÓN No:**	**EQCBS-9645**
Dirección	Yopal, Casanare	**Correo:**	ventanillaunica@horo.gov.co	**Fecha**	28 de enero de 2025

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	COSTO UNITARIO	IVA	COSTO TOTAL
1	AGITADORES DE MEZCLA	JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 192.295	$ 36.536	$ 228.831
		ACEITE, LUBRICACION Y PINTURA.	1	$ 219.766	$ 41.756	$ 261.521
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AGITADORES DE MEZCLA, REVISION GENERAL Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	$ 195.042	$ 37.058	$ 232.100
2	AIRES ACONDICIONADOS	MOTOR DE 3/4 HP - 220 V. PARA CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO. INCLUYE CAPACITOR DE MARCHA 10 MF- 440V	1	$ 1.170.411	$ 222.378	$ 1.392.789
		MOTOR DE 1/4 HP -220 V.PARA CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO. INCLUYE CAPACITOR DE MARCHA 5 MF- 370 V	1	$ 1.274.448	$ 242.145	$ 1.516.593
		RELEVO DE 24V AC, 5 AMPERIOS	1	$ 94.614	$ 17.977	$ 112.590
		RODAMIENTOS 6201RS-1/2" C3 PFI BEARING	1	$ 45.812	$ 8.704	$ 54.517
		TARJETA UNIVERSAL PARA AIRE ACONDICIONADO	1	$ 129.869	$ 24.675	$ 154.545
		DUCTO FLEXIBLE AISLADO 10" x 7.5 MTS	1	$ 433.950	$ 82.451	$ 516.401
		KIT DE MANGUERA PARA INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO PORTATIL	1	$ 417.539	$ 79.332	$ 496.871
		SOPORTE O BASES PARA AIRES ACONDICIONADOS DE 12000-24000 BTU	1	$ 81.846	$ 15.551	$ 97.396
		RODAMIENTOS 6202Z MARCA FAG	1	$ 43.629	$ 8.289	$ 51.918
3	BASE RODANTE DE TENSIOMETRO	RODACHINES CON ESPIGO LISO, SIN FRENO REFERENCIA 2"x3/8	1	$ 15.605	$ 2.965	$ 18.570
4	BLOWER DE MANEJADORAS	SUMINISTRO DE EJE, CUÑA Y PRISIONEROS	1	$ 520.182	$ 98.835	$ 619.017
		RECTIFICACION DE EJE	1	$ 325.114	$ 61.772	$ 386.886
		RECAMISADO DE POLEA TURBINA	1	$ 214.575	$ 40.769	$ 255.345
		CORREA AX 39	1	$ 110.539	$ 21.002	$ 131.541
		CHUMACERA DE PEDESTAL P208 NTN	1	$ 247.086	$ 46.946	$ 294.033
		CHUMACERA PARA EJES DE 5 A 30 MM SIN PEDESTAL	1	$ 209.032	$ 39.716	$ 248.749
		POLEA PARA MOTORES DE 1HP A 9HP (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION EN SITIO)	1	$ 520.182	$ 98.835	$ 619.017
		SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS, ALINEACION Y AJUSTE GENERAL DE EJE. PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA	1	$ 1.040.365	$ 197.669	$ 1.238.034
		AJUSTE GENERAL DE EJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 443.418	$ 84.249	$ 527.667
5	BOMBA AEREA DE SISTEMA CHILLER	SERVICIO POR DIA DE GRUA PARA DESMONTE O MONTAJE DE UNA BOMBA EN TERRAZA DE SISTEMA CHILLER	1	$ 3.285.513	$ 624.247	$ 3.909.760
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOMBA INLUYE (Inspección de Bobinado, Revisión de conexiones electricas, verificacion general de Motor, revision de sellos Y pruebas generales .)	1	$ 1.421.617	$ 270.107	$ 1.691.724
		SELLO MECANICO SMARTSEAL TIPO ARM-MURBEX 1 5/8" CARB. S.S. VITON	1	$ 3.519.655	$ 668.735	$ 4.188.390
		JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 1.737.531	$ 330.131	$ 2.067.661
		SELLLOS Y EMPAQUES. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 1.412.003	$ 268.281	$ 1.680.283

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

6	BOMBA AEREA SISTEMA CHILLER	IMPELLER EN BRONCE DE ACUERDO A MEDIDA INTERNA 6"x6"x13"/6"x5"x13"/6"x4"x13"/5"x5"x13" PARA BOMBA DE 40 HP MARCA AMSTRONG	1	$ 26.463.060	$ 5.027.981	$ 31.491.041
		1. DESARMADO GENERAL DE MOTOR, ESTATOR Y BOMBA, VERIFICACION DE CADA UNO DE SUS COMPONENTES. 2. MAQUINADO DE EJE DE ROTOR, AISLAMIENTO DE ESTATOR Y REVISION GENERAL DE COMPONENTES (SE DEBE REALIZAR FUERA DE LA INSTITUCION EN TALLER ESPECIALIZADO) 3. ENSAMBLE DE CADA UNA DE LAS PARTES, MONTAJE E INSTALACION DE IMPELLER EN SITIO DE TRABAJO, VERIFICACION DE CONEXIONES ELECTRICAS E HIDRAULICAS, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA. INCLUYE MANO DE OBRA DE TRES PERSONAS DURANTE CUATRO DIAS	1	$ 10.383.691	$ 1.972.901	$ 12.356.593
7	BOMBA FUMIGADORA	AMORTIGUADORES PARA MOTOR	1	$ 79.209	$ 15.050	$ 94.259
		VALVULAS DE PRESION	1	$ 65.184	$ 12.385	$ 77.569
		KIT DE CARBURADOR Y EMPAQUES	1	$ 109.214	$ 20.751	$ 129.965
		MANGUERAS DE COMBUSTIBLE	1	$ 87.141	$ 16.557	$ 103.698
		BUJIA	1	$ 26.902	$ 5.111	$ 32.013
		MANIJA Y CUERDA DE ARRANQUE	1	$ 14.518	$ 2.758	$ 17.276
		LANZA DE ASPERSION	1	$ 133.126	$ 25.294	$ 158.420
8	BOMBA SUBTERRANEA TIPO LAPICERO	SERVICIO DE GRUA POR TRES DIAS INCLUYE MANO DE OBRA DE TRES PERSONAS PARA DESMONTE DE UNA BOMBA TIPO LAPICERO, QUE SE ENCUENTRA A 110 METROS DE PROFUNDIDAD EN 'POZO PROFUNDO, LIMPIEZA GENERAL Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN	1	$ 9.999.387	$ 1.899.884	$ 11.899.271
9	BOMBA SUMERGIBLE	JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 862.585	$ 163.891	$ 1.026.477
		ORINGS. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 480.740	$ 91.341	$ 572.080
		CONDENSADOR DE TRABAJO. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 156.055	$ 29.650	$ 185.705
		SELLO MECANICO SILICIO VITON INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 246.883	$ 46.908	$ 293.791
		CAMBIO DE ACEITE DIELECTRICO,TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 370.856	$ 70.463	$ 441.319
		IMPELER Y CUÑA. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 188.566	$ 35.827	$ 224.393
10	CABINA DE SONIDO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERAL, REALIZAR REPARACIÓN DE TARJETAS ELECTRONICAS, VERIFICACION DE FUNCIONAMIENTO DE AUDIO Y CONEXIONES DE SALIDA, VERIFICACIÓN GENERAL DE CONEXIONES ELÉCTRICAS Y ELECTRÓNICAS. PUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1	$ 258.476	$ 49.111	$ 307.587
11	CAJA DE CONTROL CUARTO FRIO MORGUE	DESCONEXION GENERAL DEL SISTEMA ACTUAL, VERIFICACION DE ESTADO GENERAL DE CABLEADO, CAMBIO DE CONTACTORES, RELES Y CAMBIO DE CABLEADO. VERIFICACION DE PUNTOS DE CONEXIÓN, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA. NO INCLUYE REPUESTOS	1	$ 988.347	$ 187.786	$ 1.176.132
		CONTACTOR MC 09-220V. RELE MT 32H 4-6	1	$ 417.967	$ 79.414	$ 497.381
		CONTACTOR MC 22-220V. RELE MT 32H 16-22	1	$ 549.573	$ 104.419	$ 653.992
		CONTACTOR MC 32-220V.	1	$ 450.998	$ 85.690	$ 536.687
12	CAJA DE TRANSMISION DE BAJA VELOCIDAD DE SISTEMA DE AGITADORES	DESMONTAJE, DESARMADO GENERAL Y CAMBIO DE JUEGO DE RODAMIENTOS	1	$ 325.114	$ 61.772	$ 386.886
		VERIFICACION Y CAMBIO DE RETENEDOR DE ACEITE REFERENCIA 25x15x7	1	$ 156.055	$ 29.650	$ 185.705
		JUEGO DE RODAMIENTOS INSTALADOS EN CAJA REFERENCIA 6009,6304,6303	1	$ 104.036	$ 19.767	$ 123.803
		CAMBIO DE CHUMACERAS DE PEDESTAL	1	$ 208.073	$ 39.534	$ 247.607
		INSTALACION Y MONTAJE ELECTRICO EN SITIO DE TRABAJO DE CAJA DE TRANSMISIÓN	1	$ 52.018	$ 9.883	$ 61.902
13	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	CONTACTOR REFERENCIA 3RT2027-1AN20 MARCA SIEMENS	1	$ 1.258.842	$ 239.180	$ 1.498.022
		PROTECTOR DE MOTOR REFERENCIA 3RV2021-4PA10 MARCA SIEMENS	1	$ 2.139.121	$ 406.433	$ 2.545.554
		ACOPLE PARA CONTACTOR - GUARDAMOTOR REFERENCIA 3RA2921-1A	1	$ 76.336	$ 14.504	$ 90.840
14	CAJA ELECTRICA DE CONTROL	CONTACTOR 1P3RT2026-1AN20 220V 32 AMPERIOS. MARCA SIEMENS	1	$ 1.121.345	$ 213.055	$ 1.334.400

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

		BLOQUE AUXILIAR 3RH2911 1HA22 NC-NO. MARCA SIEMENS	1	$ 190.919	$ 36.275	$ 227.194
		ACOPLE PARA CONTACTOR - GUARDAMOTOR REFERENCIA 3RA2026-1A SIEMENS	1	$ 83.290	$ 15.825	$ 99.115
		CONTACTOR 40 AMPERIOS AC3 220VAC LC1D40 MARCA SCHNEIDER	1	$ 1.135.428	$ 215.731	$ 1.351.159
		CONTACTOR TRIFASICO NOARK EX9C1211	1	$ 250.376	$ 47.571	$ 297.947
		GUARDAMOTOR 30-40 AMPERIOS MARCA SCHNEIDER	1	$ 1.420.695	$ 269.932	$ 1.690.628
		GUARDAMOTOR 20-25 AMPERIOS MARCA SCHNEIDER	1	$ 815.004	$ 154.851	$ 969.855
		BLOQUE AUXILIAR FRONTAL LADN22. MARCA SCHNEIDER	1	$ 186.354	$ 35.407	$ 221.762
		ACOPLE PARA CONTACTOR - GUARDAMOTOR SCHNEIDER	1	$ 137.955	$ 26.211	$ 164.167
		VIGILANTE DE TENSION TRIFASICO 53890	1	$ 400.932	$ 76.177	$ 477.109
		VERIFICACION ELECTRICA GENERAL DE CAJA DE CONTROL, INSTALACION, MONTAJE DE SISTEMA Y PUESTA EN MARCHA DE ELECTROBOMBAS	1	$ 281.943	$ 53.569	$ 335.513
15	CAMA CUNA HOSPITALARIA PEDIATRICA	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CUNAS MECANICAS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 455.159	$ 86.480	$ 541.640
		VARILLA PARA BARANDAS, EN ACERO INOXIDABLE DE 127 CM DE LONGITUD, CON ROSCA EN LOS EXTREMOS Y TUERCA DE SUGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE	1	$ 104.036	$ 19.767	$ 123.803
		RODACHINES ANTIBACTERIAL 5"x1x5/16 CON FRENO DE PEDAL, ESPIGO LISO DE 18 mm CON SISTEMA PARA ASEGURAR CON TORNILLO	1	$ 273.096	$ 51.888	$ 324.984
		RODACHINES GIRATORIOS 3" CON FRENO GTFR POLIURETANO	1	$ 65.023	$ 12.354	$ 77.377
		TAPON DE CAUCHO PARA PROTECCION DE BASES	1	$ 5.202	$ 988	$ 6.191
16	CAMAS HOSPITALARIAS	PINTURA GENERAL DE CAMA MECANICA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 557.568	$ 105.938	$ 663.506
		PINTURA GENERAL DE CAMA ELECTROMECANICA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE -INCLUYE DESARMADO GENERAL, LIMPIEZA Y LIJADO GENERAL, APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA DE POLIURETANO, ENSAMBLE DE TODAS LAS PIEZAS, CAMBIO DE TORNILLERIA QUE LO REQUIERA Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	$ 974.678	$ 185.189	$ 1.159.867
		RODACHINES 5" GRADO HOSPITALARIO CON FRENO INDIVIDUAL	1	$ 287.406	$ 54.607	$ 342.014
17	CAMILLA DE EXAMEN/CAMILLA GINECOLOGICA O DIVAN	TAPIZADO INTEGRAL EN CORDOBAN INCLUYE ESPUMA	1	$ 571.394	$ 108.565	$ 679.959
18	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	$ 598.210	$ 113.660	$ 711.870
		RODACHINES DE 5" EN POLIURETANO, GIRATORIA, SOPORTE DE CARGA 150 KG, CON FRENO INDIVIDUAL	1	$ 273.520	$ 51.969	$ 325.489
		SERVICIO DE INSTALACION: SOLDADURA EN ACERO INOXIDABLE PARA CADA UNO DE LOS SOPORTES DE LOS RODACHINES	1	$ 73.640	$ 13.992	$ 87.632
19	CAMILLA DE TRANSPORTE	PINTURA GENERAL DE CAMILLA DE TRANSPORTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 376.068	$ 71.453	$ 447.521
		SEGURO INTEGRAL DE BARANDA DE CAMILLA DE TRANSPORTE, EN ACERO INOXIDABLE	1	$ 71.423	$ 13.570	$ 84.994
		RODACHINES 5" GRADO HOSPITALARIO CON FRENO INDIVIDUAL	1	$ 242.843	$ 46.140	$ 288.983
20	CAMILLA MECANICA PRO-M-065-FULL	JUEGO DE PALANCA Y PISTON PARA REALIZAR MOVIMIENTO DE ESPALDAR	1	$ 834.892	$ 158.630	$ 993.522
		PALANCA Y GUAYA PARA REALIZAR MOVIMIENTO DE ESPALDAR	1	$ 143.310	$ 27.229	$ 170.539
		SISTEMA MECANICO PARA CAMBIO DE ALTURA	1	$ 527.333	$ 100.193	$ 627.526
		ACCESORIO DE SISTEMA HIDRAULICO PARA DE SOPORTE DE GUAYA	1	$ 32.833	$ 6.238	$ 39.071
21	CAMILLA PORTATIL TIPO MALETIN	TAPIZADO INTEGRAL EN CORDOBAN INCLUYE ESPUMA	1	$ 571.394	$ 108.565	$ 679.959
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CAMILLA PORTATIL TIPO MALETIN, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 259.356	$ 49.278	$ 308.633
		MANIJA DE SUJECION EN ALUMINIO	1	$ 19.773	$ 3.757	$ 23.530

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

22	CAMILLAS HOSPITALARIAS	PINTURA GENERAL DE CAMILLA HOSPITALARIA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 423.637	$ 80.491	$ 504.128
		BARANDA PLEGABLE - Z SHAPE SIDE RAIL/150 - RAL 7015 PARA CAMILLA HOSPITALARIA	1	$ 999.944	$ 189.989	$ 1.189.933
		RODACHINES 5" GRADO HOSPITALARIO CON FRENO INDIVIDUAL	1	$ 242.843	$ 46.140	$ 288.983
		SEGURO INTEGRAL DE BARANDA DE CAMILLA HOSPITALARIA EN ACERO INOXIDABLE	1	$ 71.423	$ 13.570	$ 84.994
		REPARACION DE BRAZO HORIZONTAL DE BARANDA DE CAMILLA HOSPITALARIA	1	$ 142.849	$ 27.141	$ 169.990
		TORNILLO PASANTE 5"x12 mm EN ACERO INOXIDABLE, PARA BARANDA. INCLUYE TUERCA DE SEGURIDAD	1	$ 19.428	$ 3.691	$ 23.120
		ADHESIVO SELLANTE ANTI POLVO PARA RUEDAS	1	$ 3.570	$ 678	$ 4.249
23	CAMILLAS-CAMAS HOSPITALARIAS	RODACHINES ANTIBACTERIAL RTC MEDICAL 5x1x5/16 CON ESPIGO LISO Y SISTEMA PARA ASEGURAR CON TORNILLO	1	$ 247.086	$ 46.946	$ 294.033
		RODACHINES MEDICAL DE 5"x1 . ESPIGO ACALADO CON FRENO DE PEDAL 12 mm x 51 mm DE ALTURA	1	$ 299.105	$ 56.830	$ 355.935
24	CARRO DE BASURA	RUEDAS REFERENCIA 200/50-100x3/4	1	$ 82.412	$ 15.658	$ 98.070
		RUEDAS REFERENCIA 3"X22 MM	1	$ 103.016	$ 19.573	$ 122.589
		GRILLA PARA MICROFONO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 41.659	$ 7.915	$ 49.574
		CAMBIO DE PULSADOR ON/OFF Y REPARACION DE CABLEADO INTERNO DE MICROFONO	1	$ 23.039	$ 4.377	$ 27.416
26	CHILLER	FILTRO PARA ACEITE SERVICE FIRTS OEM REFERENCIA FLR03434	1	$ 1.915.052	$ 363.860	$ 2.278.912
		FILTRO PARA REFRIGERANTE MARCA SERVICE FIRTS REFERENCIA KIT07614	1	$ 5.391.562	$ 1.024.397	$ 6.415.959
		FUSIBLES CERAMICOS KLDR 6 AMPERIOS	1	$ 152.370	$ 28.950	$ 181.320
		Válvulas solenoide ⅜ soldable (suelda ble) normalmente cerrada 110 voltios. MARCA DANFOSS	1	$ 1.128.502	$ 214.415	$ 1.342.918
		Valvula solenoide ⅜ soldable normalmente abierta 110 voltios. MARCA DANFOSS	1	$ 1.128.502	$ 214.415	$ 1.342.918
		ELECTROVALVULA 110-220 V DE 1" MARCA DANFOSS	1	$ 5.384.285	$ 1.023.014	$ 6.407.300
		MEDIDOR DE VOLTAJE Y CORRIENTE METSEPM5110 MARCA SCHNEIDER ELECTRIC	1	$ 4.066.812	$ 772.694	$ 4.839.506
		TERMOSTATO HONEYWELL PRO1000 SERIES NO PROGRAMABLE	1	$ 673.450	$ 127.956	$ 801.406
		TERMOSTATO HONEYWELL PRO2000 SERIES PROGRAMABLE	1	$ 899.700	$ 170.943	$ 1.070.643
		BOBINA DANFOSS A 220V	1	$ 528.828	$ 100.477	$ 629.305
27	CHILLER	MOTOR; STEPPER MODULE W/MOTOR, FOR Y1187, M12 INPUT, ELECTRONIC EXPANSION VALVE	1	$ 12.978.863	$ 2.465.984	$ 15.444.847
		MODULE; EXV, OVERMOLD CABLE ADAPTOR, 4 PIN M12 CABLE WITH MALE PLASTIC GLOBAL CONNECTION	1	$ 1.657.650	$ 314.954	$ 1.972.604
		GASKET; COMPRESSOR FILTER COVER	1	$ 87.060	$ 16.541	$ 103.602
		HOUSING; SPECIALITY, LIQUID LEVEL, 200 PSOG	1	$ 2.497.537	$ 474.532	$ 2.972.070
		SENSOR; 90 MM LIQUID LEVEL, TOP MOUNT, SHIPS WITH GKT04098	1	$ 10.951.828	$ 2.080.847	$ 13.032.675
		SENSOR; TEMPERATURE SENSOR, OVERMOLDED, PROGRAMMING REQUERED	1	$ 3.063.790	$ 582.120	$ 3.645.910
28	CHILLER	"TE" EN ACERO 6" DE DIAMETRO SOLDAR SCH40	1	$ 534.576	$ 101.569	$ 636.145
		CODOS EN ACERO 6" DE DIAMETRO SOLDAR SCH40	1	$ 480.543	$ 91.303	$ 571.846
		BRIDAS EN ACERO 6" DE DIAMETRO 150 SOLDAR SLIPONS CH40	1	$ 496.639	$ 94.361	$ 591.000
		TUBO DE ACERO 6" DE DIAMETRO SCH40	1	$ 1.069.152	$ 203.139	$ 1.272.291
		PERNOS 5/8 x 8" LARGO CON DOBLE TUERCA Y ARANDELA	1	$ 82.773	$ 15.727	$ 98.500
		SERVICIO DE GRUA PARA TRANSPORTE, UBICACIÓN Y SUBIR-BAJAR EL MATERIAL DE TRABAJO EN LA TERRRAZA CHILLER DEL HORO (TUBERIA, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO DE GASES)	1	$ 4.023.690	$ 764.501	$ 4.788.191
		GRUPO DE TRABAJO x DIA -6 PERSONAS- (incluye equipo de gases, soldadura, pruebas generales y puesta en funcionamiento)	1	$ 6.610.347	$ 1.255.966	$ 7.866.313
29	COMPUTADOR	CAMBIO DE COMPONENTES ELECTRONICOS A MAINBOARD	1	$ 63.229	$ 12.014	$ 75.243
30	CONGELADORES	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1 HP	1	$ 2.934.764	$ 557.605	$ 3.492.370
		CONTROLADOR DE TEMPERATURA	1	$ 423.558	$ 80.476	$ 504.034
		CAPACITOR	1	$ 107.137	$ 20.356	$ 127.493

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

		FILTRO DESHIDRATADOR	1	$ 107.667	$ 20.457	$ 128.124
		REPARACION DE TARJETA MICROCONTROLADORA	1	$ 121.421	$ 23.070	$ 144.491
		MOTOR VENTILADOR 220V	1	$ 575.128	$ 109.274	$ 684.403
		TUBO EN COBRE DE 1/4 X 1 METRO	1	$ 37.584	$ 7.141	$ 44.725
		CAPILAR POR METRO	1	$ 71.423	$ 13.570	$ 84.994
		RECARGA DE GAS REFRIGERANTE R404A	1	$ 107.137	$ 20.356	$ 127.493
		VALVULA DE SERVICIO	1	$ 84.472	$ 16.050	$ 100.522
		SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 116.751	$ 22.183	$ 138.934
		RELE DE ESTADO SOLIDO	1	$ 364.128	$ 69.184	$ 433.312
		PROTECTOR TERMICO DE UNIDAD	1	$ 41.614	$ 7.907	$ 49.521
		RELE DE ARRANQUE PARA UNIDAD	1	$ 33.811	$ 6.424	$ 40.235
		RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO PARA DESHIELO	1	$ 454.562	$ 86.367	$ 540.929
		PROTECTOR ULTRA 220V B PRO BREAKMATIC	1	$ 279.598	$ 53.124	$ 332.722
		CONTACTOR 40 AMP 2 POLOS 220V	1	$ 123.544	$ 23.473	$ 147.017
		PERILLA ON/OFF	1	$ 164.942	$ 31.339	$ 196.281
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO, INCLUYE VERIFICACION Y REPARACION GENERAL DEL CIRCUITO ELÉCTRICO Y ELECTRONICO, VERIFICACION DE PUNTOS DE CONEXIÓN, INCLUYENDO SISTEMA DE DESHIELO. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1	$ 283.636	$ 53.891	$ 337.527
31	CORTADORA HORIZONTAL	INSTALACION DE CUCHILLA Y DESLIZADORES	1	$ 277.097	$ 52.648	$ 329.745
		AFILADOR DE CUCHILLA COMPLETO	1	$ 223.550	$ 42.475	$ 266.025
32	CUARTO FRIO DE MORGUE	EMPAQUE POR METRO, PARA PUERTA DE CUARTO FRIO	1	$ 10.302	$ 1.957	$ 12.260
		INSTALACION DE EMPAQUE DE PUERTA DE CUARTO FRIO	1	$ 2.080.731	$ 395.339	$ 2.476.070
33	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	$ 260.091	$ 49.417	$ 309.509
		SUMINISTRO Y CAMBIO DE GUAYA	1	$ 191.643	$ 36.412	$ 228.055
		CAMBIO DE JUEGO DE RODAMIENTOS DE MOTOR	1	$ 253.837	$ 48.229	$ 302.066
34	DISPENSADORES DE AGUA	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/8 HP	1	$ 856.871	$ 162.805	$ 1.019.676
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/10 HP	1	$ 648.044	$ 123.128	$ 771.172
		PULSADOR ON/OFF	1	$ 35.712	$ 6.785	$ 42.498
		REGISTRO DE 1/2"x3/8" PCP	1	$ 15.462	$ 2.938	$ 18.400
		REPARACION GENERAL DE CABLEADO EN SISTEMA ELECTRICO Y SISTEMA DE CONTROL	1	$ 61.809	$ 11.744	$ 73.553
		RECARGA DE GAS REFRIGERANTE 134A	1	$ 107.137	$ 20.356	$ 127.493
		ELECTROVALVULA DE SALIDA DE AGUA	1	$ 35.712	$ 6.785	$ 42.498
		CONECTOR SALIDA DE AGUA	1	$ 14.284	$ 2.714	$ 16.998
		TERMICO 70 - 80 °C; INCLUYE INSTALACION	1	$ 61.809	$ 11.744	$ 73.553
		TERMOSTATO PARA CONTROL DE TEMPERATURA	1	$ 75.185	$ 14.285	$ 89.471
		VALVULA DE SERVICIO	1	$ 85.191	$ 16.186	$ 101.377
		MANGUERA PARA DISPENSADOR DE AGUA 1/4 METRO X 3/ 8 DE DIAMETRO	1	$ 17.857	$ 3.393	$ 21.249
		PROTECTOR DE VOLTAJE 120V/10A	1	$ 128.707	$ 24.454	$ 153.161
		LLAVE PARA DISPENSADOR DE AGUA	1	$ 21.428	$ 4.071	$ 25.500
		FILTRO DESHIDRATADOR	1	$ 107.667	$ 20.457	$ 128.124
		CAMBIO E INSTALACION DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO/ POLYDENT	1	$ 45.516	$ 8.648	$ 54.164
		CAPILAR POR METRO	1	$ 72.367	$ 13.750	$ 86.117
		TANQUE DE AGUA CALIENTE DISPENSADOR KALLEY K-WDLL15	1	$ 111.514	$ 21.188	$ 132.702
		PROTECTOR TERMICO DE UNIDAD	1	$ 41.614	$ 7.907	$ 49.521
		RELE DE ARRANQUE PARA UNIDAD	1	$ 33.811	$ 6.424	$ 40.235
		KIT DE FILTROS X 4 UNIDADES. REFERENCIA K-WDLL15 PARA DISPENSADOR KALLEY	1	$ 377.002	$ 71.630	$ 448.632
		CARCAZA BL 7" PARA FILTRO DE AGUA	1	$ 64.379	$ 12.232	$ 76.611
		RACOR 3/8"	1	$ 9.427	$ 1.791	$ 11.218
		ACOPLE UNION 3/8 "x1/4"	1	$ 19.773	$ 3.757	$ 23.530
		LLAVE 3/8"x1/4" PARA CORTE DE AGUA	1	$ 73.640	$ 13.992	$ 87.632
		MANGUERA POR METRO 3/4" PARA FILTRO DE AGUA	1	$ 4.220	$ 802	$ 5.021
		VERIFICACION Y REPARACION GENERAL DE CIRCUITO ELÉCTRICO Y ELECTRONICO, VERIFICACION DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y CALENTAMIENTO DE AGUA. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1	$ 283.636	$ 53.891	$ 337.527
35	DISPENSADORES DE AGUA, NEVERAS, CONGELADORES	EMPAQUE PARA INCRUSTAR	1 mt	$ 28.158	$ 5.350	$ 33.508
		EMPAQUE PARA ATORNILLAR	1mt	$ 10.302	$ 1.957	$ 12.260
		EMPAQUE ESPECIAL	1 mt	$ 30.218	$ 5.741	$ 35.959

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

		TUBO MANGUERA CONECTOR N7	1	$ 685.673	$ 130.278	$ 815.950
36	DOSIFICADOR DE QUIMICOS	SUMINISTRO E INSTALACION DE DOSIFICADORA DE QUIMICOS	1	$ 3.231.944	$ 614.069	$ 3.846.013
		Mantenimiento correctivo que incluye: revision de valvulas de succion y descarga, diafragma, tarjeta de control, medicion de parametros.	1	$ 759.953	$ 144.391	$ 904.344
		JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 659.300	$ 125.267	$ 784.567
		ORINGS. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 247.237	$ 46.975	$ 294.212
		SELLOS MECANICOS 12-14 mm, 5/8,1 1/4, 1 1/2"	1	$ 234.083	$ 44.476	$ 278.558
		IMPELER PARA BOMBA DE 1-5HP	1	$ 546.192	$ 103.776	$ 649.969
		IMPELER PARA BOMBA DE 6-10HP	1	$ 936.328	$ 177.902	$ 1.114.231
		IMPELER PARA BOMBA DE 11-15HP	1	$ 1.976.694	$ 375.572	$ 2.352.266
		CONDENSADOR DE ARRANQUE 1-10 HP	1	$ 47.971	$ 9.115	$ 57.086
		CONDENSADOR DE ARRANQUE 11-20 HP	1	$ 103.832	$ 19.728	$ 123.561
37	ELECTROBOMBA	PRESOSTATO DE MEMBRANA 2-8 BARES INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION MARCA DANFOSS	1	$ 827.014	$ 157.133	$ 984.147
		TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 274.709	$ 52.195	$ 326.903
		SUMINISTRO DE REGISTRO 2" TIPO CORTINA, PARA CONTROL DE LLENADO DE TANQUES. INSTALACION , VERIFICACION DE FUGAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	$ 753.810	$ 143.224	$ 897.033
		INSTALACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 209.032	$ 39.716	$ 248.749
38	ELECTROBOMBAS, BLOWER, BOMBAS SUMERGIBLE, MOTOBOMBAS.	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RELE TERMICO Y CONTACTOR DE HASTA 50 AMPERIOS	1	$ 1.066.375	$ 202.611	$ 1.268.986
		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)		$ 109.884	$ 20.878	$ 130.761
39	ELECTROBOMBAS, BOMBAS, CENTRIFUGAS DE ALTA PRESION DE 1HP A 10HP	CAMBIO DE PLATO SELLO	1	$ 789.787	$ 150.060	$ 939.846
		SUMINISTRO DE PINZA PARA MASA TIPO JAGUAR CH-PM300A	1	$ 58.521	$ 11.119	$ 69.640
		SUMINISTRO DE PORTA ELECTRODO 300A TIPO JACKSON	1	$ 85.830	$ 16.308	$ 102.137
40	EQUIPO DE SOLDADURA	PLUG EQUIPO DE SOLDADURA T50 35-50 MACHO OXIWELD	1	$ 37.756	$ 7.174	$ 44.930
		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	$ 80.627	$ 15.319	$ 95.947
41	ESCALERA TIPO TIJERA	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRAZO HIDRAULICO DE 590 NW	1	$ 286.101	$ 54.359	$ 340.460
		KIT DE RODILLOS EPSON DS/860 ORIGINALES	1	$ 804.738	$ 152.900	$ 957.638
42	ESCANER	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, LIMPIEZA GENERAL, VERIFICACION DE TARJETAS ELECTRONICAS, CAMBIO DE KIT DE RODILLOS Y PRUEBA GENERAL DE FUNCIONAMIENTO.	1	$ 275.910	$ 52.423	$ 328.333
43	GABINETE RACK DE COMUNICACIÓN	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, GABINETE RACK DE COMUNICACION, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE.	1	$ 416.146	$ 79.068	$ 495.214
		LIMPIEZA DE CARBURADOR Y PARTE ELECTRICA	1	$ 130.486	$ 24.792	$ 155.278
		REVISION DE EMBRAGUE	1	$ 103.016	$ 19.573	$ 122.589
		MANGUERA GASOLINA B-45/C-35	1	$ 89.280	$ 16.963	$ 106.243
		CAMBIO DE CORREAS DE TANQUE	1	$ 123.619	$ 23.488	$ 147.107
		KIT AMORTIGUADOR DE CAUCHO PARA TANQUE B-45/C-35	1	$ 137.353	$ 26.097	$ 163.450
		FILTRO DE GASOLINA	1	$ 151.089	$ 28.707	$ 179.796
		LUBRICACION Y CAMBIO DE ACEITE	1	$ 122.243	$ 23.226	$ 145.470
44	GUADAÑA	TAPA CARBURADOR B-45	1	$ 39.013	$ 7.413	$ 46.426
		ESPUMA FILTRO AIRE B-45/C-35/BP-35	1	$ 19.507	$ 3.706	$ 23.214
		TORNILLO BRISTOL Y TUERCA 6MM	1	$ 13.005	$ 2.471	$ 15.476
		CAMBIO DE PISTON B-45/B-45LA	1	$ 546.192	$ 103.776	$ 649.969
		RETENEDOR CIGÜEÑAL B-45/C-35	1	$ 19.507	$ 3.706	$ 23.214
		CAMBIO DE BALINERAS 6202	1	$ 20.808	$ 3.953	$ 24.761
		PROTECTOR PIERNA GUADAÑA	1	$ 31.211	$ 5.930	$ 37.141
		EMPAQUE DE ASBESTO B-45	1	$ 13.005	$ 2.471	$ 15.476

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

		INSULADOR B-45 INCLUYE EMPAQUE	1	$ 119.642	$ 22.732	$ 142.374
		BIELA Y RETENEDOR DE CIGÜEÑAL SHINDAIWA B45	1	$ 192.468	$ 36.569	$ 229.036
		KIT EMPAQUES DE MOTOR Y ABRAZADERA DE CORREA	1	$ 26.010	$ 4.942	$ 30.951
		BUJIA PATA CORTA 2T NGK	1	$ 26.010	$ 4.942	$ 30.951
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANA B-35/45	1	$ 154.202	$ 29.298	$ 183.501
		SUMINISTRO E INSTALACION DE ZAPATAS B-45	1	$ 164.954	$ 31.341	$ 196.295
		SOPORTE MOTOR B-45	1	$ 64.382	$ 12.233	$ 76.615
		EXOSTO REFERENCIA B-45 GENERICO	1	$ 91.997	$ 17.480	$ 109.477
		EXOSTO REFERENCIA B-45 ORIGINAL	1	$ 419.432	$ 79.692	$ 499.125
		POLEA DE ARRANQUE B -45 SHINDAIWA ORIGINAL	1	$ 55.067	$ 10.463	$ 65.530
46	HIDROLAVADORA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: REEMPLAZO DE VALVULA MICROSWITCH, TORNILLERIA, ORRINGS, CAMBIO DE ACEITE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA	1	$ 412.062	$ 78.292	$ 490.354
		VALVULA MICROSWITCH	1	$ 215.328	$ 40.912	$ 256.240
		REPARACION DE PISTOLA DE HIDROLAVADORA MODELO HD 585	1	$ 552.695	$ 105.012	$ 657.706
		REPARACION DE CONECTOR DE MANGUERA Y PISTOLA PARA HIDROLAVADORA	1	$ 164.825	$ 31.317	$ 196.142
		REPARACION DE MANGUERA PARA HIDROLAVADORA TERMO SELLADA Y GRAFADA EN LOS EXTREMOS	1	$ 254.105	$ 48.280	$ 302.385
		PISTOLA CON MANGUERA PARA HIDROLAVADORA MODELO HD 585	1	$ 1.573.552	$ 298.975	$ 1.872.527
		BOQUILLA PARA HIDROLAVADORA HD 585	1	$ 232.652	$ 44.204	$ 276.856
47	LAMPARAS GERMICIDAS	FILTROS HEPA SUMINISTRO DE LAMPARAS GERMICIDAS	1	$ 349.979	$ 66.496	$ 416.475
48	LAVADORA	KIT REGULADOR PCV MAIN	1	$ 288.444	$ 54.804	$ 343.248
		REPARACION GENERAL DE MOTOR PRINCIPAL, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA	1	$ 901.248	$ 171.237	$ 1.072.486
		REPARACION GENERAL DE TARJETA DE CONTROL, CAMBIO DE COMPONENTES ELECTRONICOS Y PUESTA EN MARCHA	1	$ 830.659	$ 157.825	$ 988.484
		ELECTROVALVULA SENCILLA DE ENTRADA DE AGUA	1	$ 91.272	$ 17.342	$ 108.613
		ELECTROVALVULA DOBLE DE ENTRADA DE AGUA	1	$ 131.016	$ 24.893	$ 155.909
		ELECTROVALVULA TRIPLE DE ENTRADA DE AGUA	1	$ 164.449	$ 31.245	$ 195.694
		ATRAPA MOTAS	1	$ 123.619	$ 23.488	$ 147.107
		ACCOPLE EN "Y" PARA INGRESO DE AGUA	1	$ 40.807	$ 7.753	$ 48.560
		RODILLOS AGITADORES	1	$ 164.825	$ 31.317	$ 196.142
		MANGUERAS ENTRADA DE AGUA Y DESAGÜE	1	$ 123.799	$ 23.522	$ 147.321
		MANGUERA DE DESAGÜE	1	$ 44.563	$ 8.467	$ 53.030
		MOTOR BOMBA DE DRENAJE ORIGINAL	1	$ 226.885	$ 43.108	$ 269.993
49	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	$ 428.545	$ 81.424	$ 509.968
		SUMINISTRO E INSTALACION DE LOOPER DE PUNTADA DE SEGURIDAD	1	$ 241.421	$ 45.870	$ 287.291
		SUMINISRO E INSTALACION DE GUIA HILOS SUPERIOR E INFERIOR	1	$ 172.444	$ 32.764	$ 205.208
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTADOR DE CUCHILLAS	1	$ 34.489	$ 6.553	$ 41.042
		CAMBIO DE ACEITE PARA MAQUINA PLANA, DE COSER O FILETEADRAS	1	$ 35.712	$ 6.785	$ 42.498
		SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA PORTATIL LED	1	$ 151.089	$ 28.707	$ 179.796
		REPARACION DE MOTOR INCLUYE LIMPIEZA Y LUBRICACION. RECTIFICACION DE BUJES. CAMBIO DE JUEGO DE RODAMIENTOS Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 755.448	$ 143.535	$ 898.983
		SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS	1	$ 206.031	$ 39.146	$ 245.177
		SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CUCHILLAS	1	$ 156.055	$ 29.650	$ 185.705
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA 17 1/2", CB1712 ORIGINAL	1	$ 325.114	$ 61.772	$ 386.886
		SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR	1	$ 1.861.150	$ 353.619	$ 2.214.769
		INSTALACION DE CUCHILLA Y DESLIZADORES	1	$ 341.563	$ 64.897	$ 406.460
		COLOCAR GANCHO, CAJA , BOBINA Y PORTA CONO	1	$ 390.137	$ 74.126	$ 464.263
		SUMINISTRO E INSTALACION DE PIE PRENSA TELA	1	$ 206.933	$ 39.317	$ 246.250
		SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORRESPONDIENTE A SUJETADOR, AGUJA, CANAL DE RESIDUOS Y JUEGO DE CUCHILLAS	1	$ 318.612	$ 60.536	$ 379.148
		INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	1	$ 218.700	$ 41.553	$ 260.253
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA BOBINA	1	$ 282.883	$ 53.748	$ 336.631
		SUMINISTRO E INSTALACION DE DEBANADOR	1	$ 298.137	$ 56.646	$ 354.783

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

		SUMINISTRO E INSTALACION DE RESORTE INTERNO DE GRADUACION DE PUNTADA	1	$ 245.642	$ 46.672	$ 292.314
		CAMBIAR SISTEMA DENTADO	1	$ 58.521	$ 11.119	$ 69.640
		INSTALACION DE TIRO HILO Y TENSION INTEGRAL	1	$ 299.105	$ 56.830	$ 355.935
50	MESA AUXILIAR DE TRANSPORTE	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO EN ACERO INOXIDABLE DE 17x17 mm DE 60 CM DE LARGO	1	$ 65.023	$ 12.354	$ 77.377
		SUMINISTRO INSTALACION DE ANGULO EN ACERO INOXIDABLE DE 17x17 mm DE 80 CM DE LARGO	1	$ 91.032	$ 17.296	$ 108.328
		RODACHINES MEDICAL DE 3" DOBLE RUEDA GTR CON BASTAGO ROSCA DE 1/2"	1	$ 117.041	$ 22.238	$ 139.279
51	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	$ 546.192	$ 103.776	$ 649.969
52	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO, INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 754.265	$ 143.310	$ 897.575
		REPARACION Y TAPIZADO DE ESPALDAR DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO EN MATERIAL SINTETICO	1	$ 166.696	$ 31.672	$ 198.368
		REPARACION Y TAPIZADO DE ASIENTO DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO EN MATERIAL SINTETICO	1	$ 166.696	$ 31.672	$ 198.368
53	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA SENCILLO, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 624.219	$ 118.602	$ 742.821
54	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA GRANDE, DE UN PUESTO, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 1.014.356	$ 192.728	$ 1.207.084
55	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA GRANDE, DE UN PUESTO.EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 754.265	$ 143.310	$ 897.575
56	MOBILIARIO HOSPITALARIO	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	$ 130.046	$ 24.709	$ 154.755
57	MOBILIARIO HOSPITALARIO	REPARACION DE BASES O SOPORTES DE BRAZOS DE SOFA GRANDE DE UN PUESTO, INCLUYE JUEGO DE TORNILLOS, TUERCAS, GUATA Y ESPUMA	1	$ 32.511	$ 6.177	$ 38.688
58	MOBILIARIO HOSPITALARIO	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYA PARA MOVIMIENTO DE PIES Y ESPALDA EN SOFA GRANDE DE UN PUESTO	1	$ 39.013	$ 7.413	$ 46.426
59	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE DOS PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 1.014.356	$ 192.728	$ 1.207.084
60	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE DOS PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 754.265	$ 143.310	$ 897.575
61	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE TRES PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 1.144.401	$ 217.436	$ 1.361.838
62	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA CAMA, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA DE 10 CM DE ESPESOR	1	$ 1.209.424	$ 229.791	$ 1.439.215
63	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA DE TRES PUESTOS, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 884.310	$ 168.019	$ 1.052.329
64	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE SOFA CAMA, EN MATERIAL SINTETICO. NO INCLUYE ESPUMA	1	$ 949.333	$ 180.373	$ 1.129.707
65	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPIZADO INTEGRAL DE BASE DE MESA GINECOLOGICA, EN MATERIAL SINTETICO. INCLUYE ESPUMA	1	$ 546.192	$ 103.776	$ 649.969
66	MOBILIARIO HOSPITALARIO	BASES Y/O SOPORTE PARA SOFA SENCILLO, SOFA GRANDE, SOFA CAMA Y SOFA DE DOS O TRES PUESTOS.	1	$ 7.803	$ 1.483	$ 9.285
67	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE PARO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 357.120	$ 67.853	$ 424.973
		SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EN CAUCHO PARA PROTECCION DE BASE.	1	$ 49.664	$ 9.436	$ 59.100
68	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE MEDICAMENTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 357.120	$ 67.853	$ 424.973
		SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EN CAUCHO PARA PROTECCION DE BASE.	1	$ 49.664	$ 9.436	$ 59.100
69	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA PUENTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 285.697	$ 54.282	$ 339.979
		TAPON PLASTICO PARA PROTECCION DE BASE	1	$ 4.681	$ 889	$ 5.571
70	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA DE NOCHE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 390.897	$ 74.270	$ 465.167



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

71	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA DE MAYO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 357.120	$ 67.853	$ 424.973
72	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA HUESO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE.	1	$ 343.385	$ 65.243	$ 408.629
73	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ATRILES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 285.697	$ 54.282	$ 339.979
74	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, DIVANES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 285.697	$ 54.282	$ 339.979
		TAPON PLASTICO PARA PROTECCION DE BASE	1	$ 4.681	$ 889	$ 5.571
75	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 4 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 343.385	$ 65.243	$ 408.629
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 6 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 371.930	$ 70.667	$ 442.597
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 9 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 396.639	$ 75.361	$ 472.000
		PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE 12 PUESTOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 448.657	$ 85.245	$ 533.902
		MANIJA CONCHA PLASTICA NEGRA DE 8CM DE LARGO.	1	$ 8.323	$ 1.581	$ 9.905
76	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ESCRITORIOS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 357.120	$ 67.853	$ 424.973
77	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CUNAS PORTA BEBES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 343.385	$ 65.243	$ 408.629
78	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ARCHIVADORES DE 2, 3 Y 4 CAJONES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 343.385	$ 65.243	$ 408.629
79	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ARCHIVADORES DE 5 CAJONES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 419.438	$ 79.693	$ 499.131
80	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, BIOMBO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 343.385	$ 65.243	$ 408.629
81	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, HISTORIADOR, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 343.385	$ 65.243	$ 408.629
82	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA QUIRURGICA, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 357.120	$ 67.853	$ 424.973
83	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, LOCKER DE DOS PUERTAS, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 448.657	$ 85.245	$ 533.902
84	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE TRANSPORTE, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 357.120	$ 67.853	$ 424.973
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON EN CAUCHO DE 1"x16 mm	1	$ 7.243	$ 1.376	$ 8.619
85	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, MESA GINECOLOGICA , PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 416.146	$ 79.068	$ 495.214
86	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, BASE DE INCUBADORA , PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 416.146	$ 79.068	$ 495.214
87	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, ESTANTE METALICO, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 266.594	$ 50.653	$ 317.246
88	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 760x380x15 mm PARA MESA PUENTE	1	$ 146.561	$ 27.847	$ 174.408
89	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 460x410x15 mm PARA MESA DE NOCHE	1	$ 124.323	$ 23.621	$ 147.945
90	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPAS EN MADERA DE 910x410x15 mm PARA MESA PUENTE	1	$ 163.338	$ 31.034	$ 194.372
91	MOBILIARIO HOSPITALARIO	TAPAS EN MADERA PRENSADA DE 1000x370x15 mm PARA MESA PUENTE	1	$ 175.432	$ 33.332	$ 208.764
92	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES SIN FRENO, 3 X 3/4" - 12mm	1	$ 45.776	$ 8.697	$ 54.473
93	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES CON FRENO 3 X 3/4-12mm	1	$ 54.099	$ 10.279	$ 64.378
94	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RUEDA HOSPITALARIA REFERENCIA ROD 3" MTPR 27E 1/2" CON FRENO	1	$ 101.175	$ 19.223	$ 120.398
95	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES 2", CON FRENO, ESPIGO DE TORNILLO 3/8"	1	$ 19.247	$ 3.657	$ 22.904
96	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES 2", SIN FRENO, ESPIGO DE TORNILLO 3/8"	1	$ 16.670	$ 3.167	$ 19.837
		RODACHINES 2" GRADO MEDICAL, ESPIGO DE TORNILLO 3/8" Y FRENO INDIVIDUAL	1	$ 28.349	$ 5.386	$ 33.736
97	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES CON FRENO INDIVIDUAL, MEDICAL 5x1x28mm ACTIBACTERIAL ESPIGO LISO.	1	$ 208.073	$ 39.534	$ 247.607
98	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES CON ESPIGO LISO Y FRENO INDIVIDUAL REFERENCIA 2"x3/8	1	$ 16.907	$ 3.212	$ 20.119
99	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES CON ESPIGO LISO, SIN FRENO REFERENCIA 2"x3/8	1	$ 15.605	$ 2.965	$ 18.570

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

100	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES DE 2", SIN FRENO, BASE CUADRADA	1	$ 15.605	$ 2.965	$ 18.570
101	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES DE 2", CON FRENO, BASE CUADRADA	2	$ 17.653	$ 3.354	$ 21.007
102	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES MEDICAL GRT DE 3". DOBLE RUEDA, BASE DE PLATAFORMA	1	$ 88.431	$ 16.802	$ 105.233
103	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES GIRATORIOS 3" CON FRENO GTFR POLIURETANO	1	$ 65.023	$ 12.354	$ 77.377
104	MOBILIARIO HOSPITALARIO	PINTURA GENERAL DE MOBILIARIO, CARRO DE CURACIONES, PINTURA DE ACEITE ACABADO BRILLANTE	1	$ 252.343	$ 47.945	$ 300.288
105	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODACHINES CON FRENO INDIVIDUAL, 3x4" MEDICAL ACTIBACTERIAL, ESPIGO DE ROSCA DE 1/2"	1	$ 105.766	$ 20.096	$ 125.862
106	MOBILIARIO HOSPITALARIO	RODCHINES 5" ANTIBACTERIAL DE USO MEDICAL, CON FRENO, ESPIGO DE SUJECION LISO 28mm x 55mm	1	$ 264.414	$ 50.239	$ 314.653
107	MOTOR-COMPRESOR	JUEGO DE RODAMIENTOS. INCLUYE TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA	1	$ 409.123	$ 77.733	$ 486.856
		GUARDAMOTOR 9-14 AMPERIOS MARCA SCHNEIDER NCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 647.822	$ 123.086	$ 770.908
		REVISION DE RETENEDOR Y GUARDAPOLVO	1	$ 102.886	$ 19.548	$ 122.434
		FABRICACION Y MAQUINADO DE EJE DE ROTOR NCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 458.251	$ 87.068	$ 545.319
		RECONSTRUCCION DE EJE Y CUÑERO NCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 266.577	$ 50.650	$ 317.226
		POLEA PARA MOTOR DE 1--9HP INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 447.205	$ 84.969	$ 532.174
		CORREA PARA MOTOR DE 1-9HP INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 90.051	$ 17.110	$ 107.161
		REVISION GENERAL DE CABEZOTE, ENCAMIZADO DE CILINDRO, CAMBIO DE PISTON Y ANILLOS.	1	$ 508.958	$ 96.702	$ 605.660
		SUMINISTRO E INSTALACION DECABEZOTE DE TRES CILINDROS	1	$ 1.356.764	$ 257.785	$ 1.614.550
		VALVULA CHEQUE DE 1" EN BRONCE	1	$ 141.566	$ 26.897	$ 168.463
		NIPLE GALVANIZADO TIPO BARRIL DE 1"	1	$ 12.030	$ 2.286	$ 14.315
		NIPLE GALVANIZADO 1X4"	1	$ 15.317	$ 2.910	$ 18.227
		PRESOSTATO	1	$ 189.360	$ 35.978	$ 225.338
		VALVULA DE ALIVIO 150 PSI	1	$ 114.563	$ 21.767	$ 136.330
		MANOMETRO HASTA 200PSI	1	$ 73.430	$ 13.952	$ 87.381
		REGISTRO TIPO BOLA 1"	1	$ 66.539	$ 12.642	$ 79.181
		CAMBIO DE SELLOS, EMPAQUES Y CAMBIO DE ACEITE.	1	$ 128.765	$ 24.465	$ 153.230
		PINTURA GENERAL, LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 258.582	$ 49.131	$ 307.712
108	MOTOR TORRE DE ENFRIAMIENTO	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS Y RETENEDORES	1	$ 931.656	$ 177.015	$ 1.108.671
		INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS MENOR A 10 HP	1	$ 374.422	$ 71.140	$ 445.562
		INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS 11-20 HP	1	$ 558.373	$ 106.091	$ 664.464
		ORINGS	1	$ 343.385	$ 65.243	$ 408.629
		EMPAQUES DE ASBESTO	1	$ 390.137	$ 74.126	$ 464.263
		FABRICACION Y MAQUINADO DE EJE DE ROTOR	1	$ 880.503	$ 167.296	$ 1.047.799
		PIÑON REFERENCIA MN 1.75 Z21 L33D22 PARA MOTOR SEW EUROPA DE TRANSMISION DE CAJA REDUCTORA	1	$ 2.018.283	$ 383.474	$ 2.401.757
		ASPAS DE ALUMINIO	1	$ 2.874.064	$ 546.072	$ 3.420.136
		REFORZADO DE RETENEDOR	1	$ 132.207	$ 25.119	$ 157.326
		RECONSTRUCCION DE EJE Y CUÑERO	1	$ 601.944	$ 114.369	$ 716.313
		PINTURA GENERAL, LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA EN TORRE DE ENFRIAMIENTO	1	$ 638.732	$ 121.359	$ 760.091
109	MOTOR BLOWER	JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 743.648	$ 141.293	$ 884.941
		EMPAQUES DE ASBESTO	1	$ 390.137	$ 74.126	$ 464.263
		RELÉ TERMICO 18-25 AMPERIOS	1	$ 312.109	$ 59.301	$ 371.410
		CONTACTORES HASTA DE 50 AMPERIOS	1	$ 312.109	$ 59.301	$ 371.410
		FILTRO DE AIRE	1	$ 78.028	$ 14.825	$ 92.853
		ASPAS DE ALUMINIO	1	$ 2.926.028	$ 555.945	$ 3.481.973
		REFORZADO DE RETENEDOR	1	$ 130.046	$ 24.709	$ 154.755
		LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO, PINTURA GENERAL Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 274.709	$ 52.195	$ 326.903
		SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA SILICONADA DE 3"x 75 cm EN NITRILO.	1	$ 416.146	$ 79.068	$ 495.214

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	MOTOR DE MANEJADORAS	REENCAMISADA DE TAPAS	1	$ 274.709	$ 52.195	$ 326.903
		JUEGO DE RODAMIENTOS. 1-10 HP. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 659.300	$ 125.267	$ 784.567
		JUEGO DE RODAMIENTOS. 11-15 HP. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 851.597	$ 161.803	$ 1.013.401
		ORINGS. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 480.740	$ 91.341	$ 572.080
		LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA.	1	$ 381.844	$ 72.550	$ 454.395
		FABRICACION Y MAQUINADO DE EJE DE ROTOR	1	$ 585.206	$ 111.189	$ 696.395
		REFUERZO DE AISLAMIENTO EN ESTATOR	1	$ 195.068	$ 37.063	$ 232.131
		CORREA REFERENCIA AX-44. DENTADA	1	$ 89.280	$ 16.963	$ 106.243
111	MOTOR ENTRE 10 Y 15 HP	SUMINISTRO DE MOTOR CON SISTEMA DE VENTILACION CERRADO PARA MANEJADORAS	1	$ 25.450.775	$ 4.835.647	$ 30.286.422
112	MOTOR EXTRACTOR	JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 195.068	$ 37.063	$ 232.131
		REBOBINADO DE MOTOR	1	$ 1.014.356	$ 192.728	$ 1.207.084
113	MOTOR VENTILADOR	EMBOBINADO DE MOTOR	1	$ 82.412	$ 15.658	$ 98.070
		JUEGO DE RODAMIENTOS. SUMINISTRO E INSTALACION	2	$ 89.280	$ 16.963	$ 106.243
114	MOTOREDUCTOR TORRE DE ENFRIAMIENTO	RUEDA DENTADA 2MN-1.75 Z95 D35 A116 PARA CAJA REDUCTORA SEW EUROPA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION, CAMBIO DE EMPAQUES, RETENEDOR DE ACEITE Y VALVULINA.	1	$ 6.145.439	$ 1.167.633	$ 7.313.072
		INSTALACION DE RUEDA DENTADA, CAMBIO DE EMPAQUES, RETENEDOR DE ACEITE Y VALVULINA	1	$ 1.010.990	$ 192.088	$ 1.203.078
		SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS DEL SISTEMA	1	$ 1.430.502	$ 271.795	$ 1.702.298
		CAMBIO DE VALVULINA	1	$ 468.164	$ 88.951	$ 557.115
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CUÑA Y EMPAQUES	1	$ 156.055	$ 29.650	$ 185.705
		SUMINISTRO E INSTALACION DE ENGRANAJE Y PIÑONES HELICOIDALES	1	$ 1.677.589	$ 318.742	$ 1.996.330
		RECTIFICACION EJE DE MOTOR	1	$ 676.237	$ 128.485	$ 804.722
		CAMBIO DE JUEGO DE RODAMIENTOS	1	$ 940.236	$ 178.645	$ 1.118.880
		PINTURA GENERAL, LUBRICACION, TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA EN TORRE DE ENFRIAMIENTO	1	$ 753.695	$ 143.202	$ 896.897
		SERVICIO DE GRUA PARA DESMONTAJE Y POSTERIOR MONTAJE DE MOTOREDUCTOR DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO EN LA TERRAZA CHILLER	1	$ 3.285.513	$ 624.247	$ 3.909.760
115	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO HASTA 1 HP	1	$ 1.442.435	$ 274.063	$ 1.716.498
116	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO HASTA 9 HP	1	$ 2.142.726	$ 407.118	$ 2.549.844
117	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 10-15 HP	1	$ 2.856.968	$ 542.824	$ 3.399.792
118	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 16-20 HP	1	$ 3.428.361	$ 651.389	$ 4.079.749
119	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 21-29 HP	1	$ 3.571.210	$ 678.530	$ 4.249.740
120	MOTOR, ELECTROBOMBA, BOMBA SUMERGIBLE, MOTOR BLOWER	EMBOBINADO ENTRE 30-50 HP	1	$ 14.784.808	$ 2.809.114	$ 17.593.922

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

121	MOTOREDUCTOR	DESMONTAJE, DESARMADO GENERAL Y CAMBIO DE JUEGO DE RODAMIENTOS	1	$ 461.662	$ 87.716	$ 549.378
		PINTURA GENERAL, INSTALACION Y MONTAJE ELECTRICO EN SITIO DE TRABAJO	1	$ 133.394	$ 25.345	$ 158.738
		RODAMIENTOS EN MOTOR REFERENCIA 6202	1	$ 117.041	$ 22.238	$ 139.279
		CAMBIO DE VALVULINA Y RETENEDORES	1	$ 196.408	$ 37.318	$ 233.726
		FABRICACION DE POLEA CONICA	1	$ 270.048	$ 51.309	$ 321.358
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA DE TRANSMISION	1	$ 203.254	$ 38.618	$ 241.872
		SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE 4"x 20 cm EN NITRILO Y RECUBRIMIENTO EN PVC -250PSI	1	$ 312.109	$ 59.301	$ 371.410
		CHUMACERAS P206 PARA EJE DE 30 mm	1	$ 202.871	$ 38.545	$ 241.416
122	MOTOSIERRA	MANGUERA DE COMBUSTIBLE	1	$ 129.113	$ 24.531	$ 153.644
		FILTRO DE COMBUSTIBLE CERAMICA	1	$ 16.832	$ 3.198	$ 20.030
		EMPAQUE DE MOTOR	1	$ 61.809	$ 11.744	$ 73.553
		BOMBA, MANGUERA Y TAPA DE ACEITE	1	$ 206.031	$ 39.146	$ 245.177
		FILTRO DE ACEITE	1	$ 123.619	$ 23.488	$ 147.107
		KIT DE CARBURADOR Y EMPAQUES	1	$ 206.031	$ 39.146	$ 245.177
		TAPA ESPADA	1	$ 130.486	$ 24.792	$ 155.278
		PIÑON LOCO 404	1	$ 51.443	$ 9.774	$ 61.217
		SUMINISTRO E INSTALACION DE UNA CADENA 404 HUSQVARNA DIENTE REDONDO	1	$ 253.932	$ 48.247	$ 302.179
		POLEA DE ARRANQUE 08/MS-660 STIHL	1	$ 111.839	$ 21.249	$ 133.089
		BUJIA PATA CORTA MAINSTAY HS 1943	1	$ 21.040	$ 3.998	$ 25.038
		TRINQUETE 070/08/051 STIHL	1	$ 39.013	$ 7.413	$ 46.426
123	NEVERAS	UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/3+ HP	1	$ 1.196.420	$ 227.320	$ 1.423.739
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/5 HP	1	$ 944.002	$ 179.360	$ 1.123.362
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/8 HP	1	$ 856.871	$ 162.805	$ 1.019.676
		UNIDAD DE REFRIGERACION DE 1/4 HP	1	$ 1.035.163	$ 196.681	$ 1.231.844
		CONTROLADOR DE TEMPERATURA	1	$ 423.558	$ 80.476	$ 504.034
		CONVERTIDOR DE VOLTAJE AC/DC PARA NEVERA	1	$ 68.568	$ 13.028	$ 81.596
		RECARGA DE GAS REFRIGERANTE X 250 GR	1	$ 107.137	$ 20.356	$ 127.493
		MOTOR VENTILADOR 220V	1	$ 645.565	$ 122.657	$ 768.222
		MOTOR VENTILADOR 110V. 10, 18, 25, 30 W 1550 RPM	1	$ 411.195	$ 78.127	$ 489.322
		MOTOR VENTILADOR MT/670, 110V-9W, 3000RPM	1	$ 97.152	$ 18.459	$ 115.611
		VALVULA ROTATIVA DE SUCCION	1	$ 399.189	$ 75.846	$ 475.035
		FILTRO DESHIDRATADOR	1	$ 128.563	$ 24.427	$ 152.990
		FILTRO CONDENSADOR PARA NEVERA	1	$ 107.137	$ 20.356	$ 127.493
		PROTECTOR TERMICO DE UNIDAD	1	$ 41.614	$ 7.907	$ 49.521
		RELE DE ARRANQUE PARA UNIDAD	1	$ 33.811	$ 6.424	$ 40.235
		PROTECTOR ULTRA 220V B PRO BREAKMATIC	1	$ 279.598	$ 53.124	$ 332.722
		CONTACTOR 40 AMP 2 POLOS 220V	1	$ 123.544	$ 23.473	$ 147.017
		PROTECTOR ULTRA 120V B PRO BREAKMATIC	1	$ 234.083	$ 44.476	$ 278.558
		TERMOSTATO PARA CONTROL DE TEMPERATURA	1	$ 75.185	$ 14.285	$ 89.471
		CONTACTOR 20 AMP 120V	1	$ 102.736	$ 19.520	$ 122.256
		RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO PARA DESHIELO	1	$ 454.562	$ 86.367	$ 540.929
		SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE ORIGINAL DE PUERTA PARA NEVERA BIORED, INCLUYE PISA VIDRIOS	1	$ 497.328	$ 94.492	$ 591.820
		SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 116.751	$ 22.183	$ 138.934
		PERILLA ON/OFF	1	$ 171.693	$ 32.622	$ 204.314
		CAPILAR POR METRO	1	$ 71.423	$ 13.570	$ 84.994
		TUBO EN COBRE DE 1/4 X METRO	1	$ 37.584	$ 7.141	$ 44.725
		VALVULA DE SERVICIO	1	$ 84.472	$ 16.050	$ 100.522
		PROTECTOR DE VOLTAJE DE 120V PARA NEVERAS	1	$ 128.817	$ 24.475	$ 153.293
		VERIFICACION Y REPARACION GENERAL DE CIRCUITO ELÉCTRICO Y ELECTRONICO, VERIFICACION DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO. PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1	$ 283.636	$ 53.891	$ 337.527
124	NEVERA HASTA 90 LITROS Y DISPENSADORES DE AGUA	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	$ 494.174	$ 93.893	$ 588.067
125	NEVERAS MAYOR A 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 PINTURA GENERAL EXTERIOR CON PINTURA AUTOMOTRIZ	1	$ 1.014.356	$ 192.728	$ 1.207.084

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

126	PLANTA ELECTRICA	CARGADOR DE BATERIA MICROCONTROLADO DE 24 VDC - 10 AMPERIOS CON PWM LIMITADOR DE VOLTAJE INVERSO	1	$ 1.039.721	$ 197.547	$ 1.237.268
127	PULIDORA	INDUCIDO DW 494	1	$ 300.393	$ 57.075	$ 357.468
		CAMPO PULIDORA DW 494	1	$ 287.757	$ 54.674	$ 342.430
		RODAMIENTO ESPECIAL B&D4052	1	$ 117.576	$ 22.339	$ 139.915
		RODAMIENTO ESPECIAL D28474WB3	1	$ 55.628	$ 10.569	$ 66.197
		TERMINAL PUNTEADA B&D 4052 TIPO 1 4076	1	$ 55.286	$ 10.504	$ 65.790
		CLAVIJA INDUSTRIAL AMARILLA	1	$ 26.990	$ 5.128	$ 32.118
		SEGURO BOTON DWE410/401 Y RESORTE DW818	1	$ 68.678	$ 13.049	$ 81.726
		SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR	1	$ 104.036	$ 19.767	$ 123.803
		JUEGO DE ESCOBILLAS	1	$ 78.028	$ 14.825	$ 92.853
128	RED DE TUBERIA DE COBRE DE REDES DE GASES MEDICINALES O DE DESAGUE DE AUTOCLAVE Y LAVADORAS DE ESTERILIZACION	SOLDADURA EN PLATA EN CORDON CONTINUO ALREDEDOR DE TUBO DE COBRE DE 1" A 3" DE DIAMETRO	1	$ 631.200	$ 119.928	$ 751.128
129	SELLOS MECANICOS PARA BOMBAS, ELECTROBOMBAS, CENTRIFUGAS DE ALTA PRESION DE 1HP-10HP	SELLO MECANICO TIPO 21RL/RC EN CARBONO DE 1 1/4"	1	$ 247.237	$ 46.975	$ 294.212
		SELLO MECANICO TIPO 21RL/RC EN SILICIO 1 1/4"	1	$ 892.803	$ 169.633	$ 1.062.436
		SELLO MECANICO TIPO 21RL/RC EN CARBONO DE 1 1/2"	1	$ 288.444	$ 54.804	$ 343.248
		SELLO MECANICO 21 RL EN CARBONO 5/8"	1	$ 151.089	$ 28.707	$ 179.796
130	SERVIDORES	DISCO SAS 3,5" HP CON LABEL HP 2TB 7,2K 6GB HP, SIN CADDY	1	$ 3.316.164	$ 630.071	$ 3.946.235
		DISCO SATA 3,5" HP CON LABEL HP 2TB 7,2K 6GB, CON CADDY HP G8	1	$ 2.861.004	$ 543.591	$ 3.404.595
		INSTALACION DE LOS DISCOS Y LA CORRESPONDIENTE DOCUMENTACION DEL ESTADO ACTUAL Y POSTERIOR	1	$ 3.641.278	$ 691.843	$ 4.333.121
		CADDY HP	1	$ 632.022	$ 120.084	$ 752.106
		BATERIA HP N654873-003	1	$ 1.118.393	$ 212.495	$ 1.330.887
		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	$ 2.132.749	$ 405.222	$ 2.537.971
		DISCO SAS 2,5-900 GB 10K HP+ G8	1	$ 3.823.343	$ 726.435	$ 4.549.778
		SUMINISTRO, INSTALACION DE DISCO DURO Y REVISISON DE RAID EN SERVIDOR PROLIANT DL380 HORAS	1	$ 3.251.141	$ 617.717	$ 3.868.858
131	SILLAS DE RUEDAS	TAPIZADO EN LONA CON ESPUMA DE ASIENTO	1	$ 156.055	$ 29.650	$ 185.705
		TAPIZADO EN LONA CON ESPUMA DE SOPORTE DE ESPALDAR	1	$ 120.711	$ 22.935	$ 143.646
		TAPIZADO DE SOPORTE DE BRAZOS. INCLUYE ESPUMA	1	$ 52.018	$ 9.883	$ 61.902
		SUMINISTRO DE RODAMIENTO 608Z DE BALINERA	1	$ 15.605	$ 2.965	$ 18.570
		SUMINISTRO DE RODAMIENTO 6001RS DE BALINERA	1	$ 26.010	$ 4.942	$ 30.951
		REPARACION DE EJE, INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS, CAMBIO DE TORNILLO 3" Y TUERCA DE SEGURIDAD	1	$ 104.036	$ 19.767	$ 123.803
132	SILLA ERGONOMICA, SECRETARIAL O DE ESCRITORIO	SISTEMA HIDRAULICO. SUMNISTRO E INSTALACION	1	$ 156.055	$ 29.650	$ 185.705
		TAPIZADO DE ESPALDAR	1	$ 98.523	$ 18.719	$ 117.242
		TAPIZADO DE ASIENTO	1	$ 113.698	$ 21.603	$ 135.301
		JUEGO DE RUEDAS x 5 UNIDADES. SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 101.435	$ 19.273	$ 120.708
		PINTURA GENERAL DE ESTRUCTURA DE SILLA	1	$ 236.593	$ 44.953	$ 281.545
133	SISTEMA CONTRA INCENDIOS	SENSOR ANALOGO FOTOELECTRICO	1	$ 702.340	$ 133.445	$ 835.785
		BASE 6 PULGADAS	1	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762
		DUAL ACTION ADDRESSABLE MANUAL PULL STATION	1	$ 982.100	$ 186.599	$ 1.168.699
		MODULO DE SALIDA DE SUPERVISION MARCA HOCHIKI	1	$ 1.192.300	$ 226.537	$ 1.418.837
		MODULO PARA DESHABILITACION	1	$ 1.902.300	$ 361.437	$ 2.263.737
134	TANDEM	SILLA COMPLETA EN PLASTICO PARA TANDEM. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 175.263	$ 33.300	$ 208.563
135	TANDEM	ASIENTO COMPLETO EN PLASTICO MARCA MUMA PARA TANDEM MARCA MUMA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 165.753	$ 31.493	$ 197.246
		ESPALDAR EN PLASTICO MARCA MUMA PARA TANDEM MARCA MUMA NCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	1	$ 165.753	$ 31.493	$ 197.246

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

136	TELEVISORES	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA LED, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 714.242	$ 135.706	$ 849.948
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL, PRUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO	1	$ 714.242	$ 135.706	$ 849.948
		REPARACION GENERAL DE TARJETA PRINCIPAL, CAMBIO DE COMPONENTES ELECTRONICOS, PRUEBAS FUNCIONALES	1	$ 274.709	$ 52.195	$ 326.903
		REPARACION GENERAL DE TARJETA PRINCIPAL DE TELEVISOR 60 ". CAMBIO DE INTEGRADO PRINCIPAL Y CAMBIO DE FILTROS. PRUEBAS FUNCIONALES	1	$ 604.358	$ 114.828	$ 719.186
		CAMBIO DE TARJETA TCOM DE VIDEO Y REPARACION DE IMAGEN	1	$ 453.269	$ 86.121	$ 539.390
		SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE PULSADOR DE ENCENDIDO, APAGADO Y DEMAS FUNCIONES PRINCIPALES DE TELEVISOR DE 42 Y 50 PULGADAS	1	$ 453.269	$ 86.121	$ 539.390
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERAL, REALIZAR REPARACIÓN DE TARJETAS ELECTRONICAS, VERIFICACION DE FUNCIONAMIENTO DE AUDIO Y VIDEO, VERIFICACION Y/O REPARACIÓN DE SISTEMA LED, VERIFICACIÓN GENERAL DE CONEXIONES ELÉCTRICAS Y ELECTRÓNICAS. PUEBAS GENERALES DE FUNCIONAMIENTO.	1	$ 583.756	$ 110.914	$ 694.669
		TARJETA /REGLETA DE ENCENDIDO, CAMBIAR CANAL Y SUBIR/BAJAR VOLUMEN DE TELEVISOR 32 PULGADAS	1	$ 412.062	$ 78.292	$ 490.354
		ADAPTADOR AC/DC	1	$ 156.055	$ 29.650	$ 185.705
137	TRANSFORMADOR DE 34.500 KV A 480KV	MEDIDOR MARCA ELSTER A1800 CLASE 0.5 EN ACTIVA Y CLASE 2 EN REACTIVA DE CORRIENTE DE 5/10 AMP, CALIBRADO EN SUS CUATRO CUADRANTES	1	$ 4.828.428	$ 917.401	$ 5.745.829
138	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	$ 2.600.913	$ 494.174	$ 3.095.087
		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	$ 2.210.776	$ 420.047	$ 2.630.823
		TRASLADO AEREO,(DESDE MEDELLIN) VIATICOS, HOSPEDAJE Y DEMAS	1	$ 1.950.685	$ 370.630	$ 2.321.315
139	UNIDAD MANEJADORA 01	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1	$ 683.187	$ 129.805	$ 812.992
		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV 11	1	$ 674.574	$ 128.169	$ 802.743
140	UNIDAD MANEJADORA 02	FILTRO MNE FLR 07099 24x24x4 MERV 11	1	$ 671.912	$ 127.663	$ 799.576
141	UNIDAD MANEJADORA 03	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV 11	1	$ 674.574	$ 128.169	$ 802.743
		FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 607.578	$ 115.440	$ 723.018
		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 657.475	$ 124.920	$ 782.395
142	UNIDAD MANEJADORA 04	FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1	$ 525.170	$ 99.782	$ 624.952
		FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 607.578	$ 115.440	$ 723.018
143	UNIDAD MANEJADORA 05	FILTRO MNE FLR 07095 12X24X4 MERV11	1	$ 683.187	$ 129.805	$ 812.992
		FILTRO MNE FLR 07095 16X24X4 MERV11	1	$ 698.738	$ 132.760	$ 831.499
		FILTRO MNE FLR 07093 16X20X4 MERV11	1	$ 525.170	$ 99.782	$ 624.952
		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 657.475	$ 124.920	$ 782.395
144	UNIDAD MANEJADORA 06	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1	$ 683.187	$ 129.805	$ 812.992
		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 657.475	$ 124.920	$ 782.395
		FILTRO HEPA 24X24X11 1/2	1	$ 4.194.008	$ 796.862	$ 4.990.870
		FILTRO HEPA 12X24X11 1/2	1	$ 3.347.394	$ 636.005	$ 3.983.398
		FILTRO HEPA 24X30X11 1/2	1	$ 5.495.532	$ 1.044.151	$ 6.539.683
145	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1	$ 771.905	$ 146.662	$ 918.567
146	UNIDAD MANEJADORA 07	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 607.578	$ 115.440	$ 723.018
147	UNIDAD MANEJADORA 08	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 607.578	$ 115.440	$ 723.018
		FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1	$ 771.905	$ 146.662	$ 918.567
		FILTRO HEPA 24X30X11 1/2	1	$ 5.495.532	$ 1.044.151	$ 6.539.683
		FILTRO HEPA 24X24X11 1/2		$ 4.194.008	$ 796.862	$ 4.990.870
148	UNIDAD MANEJADORA 09	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1	$ 771.905	$ 146.662	$ 918.567

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

149	UNIDAD MANEJADORA 10	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 607.578	$ 115.440	$ 723.018
		FILTRO HEPA 12X24X11 1/2	1	$ 3.347.394	$ 636.005	$ 3.983.398
		FILTRO HEPA 24X36X11 1/2	1	$ 9.152.400	$ 1.738.956	$ 10.891.356
150	UNIDAD MANEJADORA 11	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 657.475	$ 124.920	$ 782.395
151	UNIDAD MANEJADORA 12	FILTRO MNE FLR 07098 20X25X4 MERV11	1	$ 771.905	$ 146.662	$ 918.567
152	UNIDAD MANEJADORA 12	FILTRO HEPA 24X24X11 1/2		$ 4.194.008	$ 796.862	$ 4.990.870
153	UNIDAD MANEJADORA 13	FILTRO MNE FLR 07097 20X24X4 MERV 11	1	$ 683.187	$ 129.805	$ 812.992
		FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 657.475	$ 124.920	$ 782.395
154	UNIDAD MANEJADORA 14	FILTRO MNE FLR 07095 16X25X4 MERV11	1	$ 607.578	$ 115.440	$ 723.018
		FILTRO MNE FLR 07094 16X20X4 MERV11	1	$ 525.170	$ 99.782	$ 624.952
155	UNIDAD MANEJADORA 15	FILTRO MNE FLR 07096 20X20X4 MERV11	1	$ 657.475	$ 124.920	$ 782.395
156	RECUPERDAORA 1	FILTRO CAMFIL FARR 30/30 MERV8 24X18X2	1	$ 101.642	$ 19.312	$ 120.954
157	RECUPERDAORA 2	FILTRO CAMFIL FARR 30/30 MERV8 24X12X2	1	$ 104.390	$ 19.834	$ 124.224
158	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 16X20X4 AL 85%	1	$ 731.526	$ 138.990	$ 870.516
159	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 16X20X4 AL 95%	1	$ 678.940	$ 128.999	$ 807.938
160	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO HEPA 610 mmX610mmX292mm AL 95%	1	$ 3.072.694	$ 583.812	$ 3.656.506
161	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 25X16X4 AL 65%	1	$ 849.806	$ 161.463	$ 1.011.269
162	UNIDAD MANEJADORA	FILTRO 25X16X4 AL 65%	1	$ 849.806	$ 161.463	$ 1.011.269
163	UNIDAD MANEJADORA	FDC24X24X2 35%	1	$ 105.063	$ 19.962	$ 125.025
164	UNIDAD MANEJADORA	FDC25X12X2 35%	1	$ 167.163	$ 31.761	$ 198.924
165	UNIDAD MANEJADORA	FDCJM 24X24X4 65%	1	$ 611.454	$ 116.176	$ 727.630
166	UNIDAD MANEJADORA	FDCJM 25X12X4 65%	1	$ 377.563	$ 71.737	$ 449.300
167	UNIDAD MANEJADORA	CARBON ACT 24X24X2	1	$ 838.181	$ 159.254	$ 997.435
168	UNIDAD MANEJADORA	CARBON ACT 25X12X2	1	$ 349.369	$ 66.380	$ 415.749
169	UNIDAD MANEJADORA	HEPA 24X24X12	1	$ 4.136.569	$ 785.948	$ 4.922.517
170	UNIDAD MANEJADORA	HEPA 24X12X12	1	$ 3.586.016	$ 681.343	$ 4.267.358
171	UNIDAD MANEJADORA	FCD 20X25X2 35%	1	$ 99.477	$ 18.901	$ 118.378
172	UNIDAD MANEJADORA	FCD25X16X2 35%	1	$ 44.710	$ 8.495	$ 53.205
173	UNIDAD MANEJADORA	FDCJM 25X20X4 95%	1	$ 798.415	$ 151.699	$ 950.114
174	UNIDAD MANEJADORA	FDCJM 25X16X4	1	$ 958.740	$ 182.161	$ 1.140.901
175	UNIDAD MANEJADORA	FCD 25X20X2 35%	1	$ 99.477	$ 18.901	$ 118.378
176	UNIDAD MANEJADORA	FCD 25X16X2 35%	1	$ 87.568	$ 16.638	$ 104.206
177	UNIDAD MANEJADORA	FDCJM 25X20X4 95%	1	$ 798.415	$ 151.699	$ 950.114
178	UNIDAD MANEJADORA	FDCXJM 25X16X4 65%	1	$ 713.046	$ 135.479	$ 848.524
179	UNIDAD MANEJADORA	HEPA 24X24X12	1	$ 4.136.569	$ 785.948	$ 4.922.517
180	UNIDAD MANEJADORA	HEPA 24X12X12	1	$ 3.586.016	$ 681.343	$ 4.267.358
181	UNIDAD MANEJADORA	CARBON ACT 25X20X2	1	$ 800.814	$ 152.155	$ 952.969

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

182	UNIDAD MANEJADORA	CARBON ACT 25X16X2	1	$ 338.113	$ 64.241	$ 402.354
183	UNIDAD MANEJADORA	POLEA EN HIERRO 10" REFERENCIA 2BK PARA EJE 1 _5/8	1	$ 576.888	$ 109.609	$ 686.497
184	UNIDAD MANEJADORA	POLEA EN HIERRO DE 8" REFERENCIA 2BK80 PARA EJE 1 3/8	1	$ 521.946	$ 99.170	$ 621.115
185	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	$ 3.585.229	$ 681.193	$ 4.266.422
		ARRANCADORES SUAVES. SIRIUS S3 80A 45 KW / 400V, 40° C, AC 200-480 V, AC/DC 110-230 V BORNES DE TORNILLO. MARCA SIEMENS	1	$ 10.258.684	$ 1.949.150	$ 12.207.834
		CONTACTOR 25 AMPERIOS AC3 110V AC 3P LC1D25F7-SCHNEIDER	1	$ 625.940	$ 118.929	$ 744.869
		CHUMACERAS NTN 5/8"	1	$ 210.957	$ 40.082	$ 251.038
186	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	PROGRAMADOR /TEMPORIZADOR SEMANAL. ELECTRICO A 110 V.	1	$ 282.949	$ 53.760	$ 336.709
		DIMMER MERCURY STAINLESS 600W-10AMP	1	$ 32.419	$ 6.160	$ 38.579
187	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	CHUMACERAS SY 1 3/8 REFERENCIA SY507M, SOPORTES DE PIE CON RODAMIENTOS DE BOLAS. MARCA SKF	1	$ 394.206	$ 74.899	$ 469.106
188	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	TEMPORIZADOR ANALOGO AUTONICS ATE8-41 1s-1h. INCLUYE BASE	1	$ 219.767	$ 41.756	$ 261.523
189	UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE ACONDICIONADO	CHUMACERA DE 38.10 MM DE DIAMETRO, SOPORTES DE PIE CON RODAMIENTOS DE BOLAS REFERENCIA P208 MARCA NTN	1	$ 260.973	$ 49.585	$ 310.558
190	UNIDAD MANEJADORA	ACTUADOR BELIMO GKB24-MFT 24VAC/DC	1	$ 4.789.413	$ 909.988	$ 5.699.402
191	UNIDAD MANEJADORA	PANTALLA TRACER PARA CONTROLADOR PROGRAMABLE TD7, MARCA TRANE CON PLUG AND PLAY QUE NO NECESITE SOFTWARE	1	$ 35.775.558	$ 6.797.356	$ 42.572.914
192	UNIDAD MANEJADORA	CONTACTOR 220V. REFERENCIA SC-3P-40A-24V	1	$ 106.637	$ 20.261	$ 126.898
193	UNIDAD MANEJADORA	ACEITE POLIOLESTER x GALON PARA BAJA TEMPERATURA RL 68H	1	$ 910.320	$ 172.961	$ 1.083.281
		GAS REFRIGERANTE MARCA CHEMOURS REFERENCIA 134a CILINDRO POR 30 LIBRAS	1	$ 1.397.991	$ 265.618	$ 1.663.610
		GAS REFRIGRANTE REFERENCIA R22 x 13 KG	1	$ 1.274.448	$ 242.145	$ 1.516.593
		GAS REFRIGERANTE REFERENCIA 410a x 11 KG	1	$ 1.254.940	$ 238.439	$ 1.493.379
194	UPS	INSTALACION DE SISTEMAS DE BYPASS EN UPS DEL SOTANO	1	$ 892.113	$ 169.501	$ 1.061.614
		INSTALACION DE SISTEMAS DE BYPASS EN UPS DE TERCER PISO.	1	$ 1.152.204	$ 218.919	$ 1.371.123
		LLAVE DE TRANSFERENCIA DE 3 POLOS - 100 AMPERIOS	1	$ 618.497	$ 117.514	$ 736.012
		BREAKER TIPO INDUSTRIAL MARCA SCHEIDER DE 100 AMPERIOS	1	$ 546.452	$ 103.826	$ 650.278
		CABLE EN COBRE AWG #4 - 7 HILOS X METROS	1	$ 38.624	$ 7.339	$ 45.963
195	UPS	BATERIA SECA 12V-5Ah	1	$ 367.595	$ 69.843	$ 437.438
196	UPS	BATERIA SECA 12V 7,5 AH	1	$ 507.111	$ 96.351	$ 603.462
197	UPS	BATERIA SECA 12V-9Ah	1	$ 521.571	$ 99.099	$ 620.670
198	UPS	BATERIA SECA 12V-18AH	1	$ 542.824	$ 103.136	$ 645.960
199	UPS	BATERIAS SECA DE 12V-55AH	1	$ 1.337.142	$ 254.057	$ 1.591.200
200	UPS	BATERIAS SECA DE 12V-75AH	1	$ 1.236.591	$ 234.952	$ 1.471.544
201	UPS	BATERIAS SECA DE 12V-80AH	1	$ 1.264.207	$ 240.199	$ 1.504.407
202	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	$ 845.297	$ 160.606	$ 1.005.903
203	UPS	DIAGNOSTICO PARA DETERMINAR POSIBLES DAÑOS CAUSADOS EN LAS BATERIAS, TARJETAS ELECTRONICAS, TRANSFORMADORES, BREAKER O DEMAS PARTES ELECTRICAS	1	$ 618.094	$ 117.438	$ 735.532

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

204	UPS DE 50 - 40 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	$ 2.946.248	$ 559.787	$ 3.506.035
		REPARACION DE TARJETA DE BYPASS (CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS), VERIFICACION DE CABLEADO Y CONEXIONES ELECTRICAS Y ELECTRONICAS, REVISION GENERAL DE COMPONENTES.	1	$ 2.293.816	$ 435.825	$ 2.729.640
		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	$ 2.549.294	$ 484.366	$ 3.033.660
205	UPS DE 50 - 40 KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS DE 50-40 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	$ 4.049.752	$ 769.453	$ 4.819.205
206	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	$ 2.197.668	$ 417.557	$ 2.615.225
207	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	$ 1.626.274	$ 308.992	$ 1.935.266
		VERIFICACION Y REPARACION DE TARJETA FUENTE DE PODER, CAMBIO DE ELEMENTOS ELECTRONICOS QUE LO REQUIERAN.		$ 1.332.336	$ 253.144	$ 1.585.480
		REEMPLAZO DE FILTROS DE DISPARO DE LOS IGBT QUE SE REQUIERAN EN CADA TARJETA.	1	$ 1.134.546	$ 215.564	$ 1.350.110
		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	$ 1.288.931	$ 244.897	$ 1.533.828
		SUMINISTRO E INSTALACION DE COOLER DE 6" DE BALINERA A 220V.	1	$ 535.682	$ 101.779	$ 637.461
208	UPS DE 50, 40 Y 30 KVA	SUMINISTRO E INSTALACION DE COOLER DE 6" DE BALINERA A 220V.	1	$ 535.682	$ 101.779	$ 637.461
209	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	$ 2.014.712	$ 382.795	$ 2.397.507
210	UPS MENOR DE 15KVA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UPS MENOR DE 15KVA. REPARACION GENERAL DE TARJETAS DE SISTEMA DE BYPASS, DRIVERS E INVERSORES.	1	$ 1.547.544	$ 294.033	$ 1.841.577
211	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	$ 845.297	$ 160.606	$ 1.005.903
212	VALVULA DE PRESION DE AIRE(CHILLER)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO, LIMPIEZA GENERAL Y BARNIZADO, LUBRICACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	$ 166.198	$ 31.578	$ 197.776
213	VENTILADOR CENTRIFUGA	POLEA BROWNING 2BK80 x 1 7/16	1	$ 399.976	$ 75.995	$ 475.971
		POLEA BROWNING 2BK100 x 1 7/16	1	$ 528.540	$ 100.423	$ 628.962
		POLEA BROWNING BK71	1	$ 228.559	$ 43.426	$ 271.985
214	VENTILADORES	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE O CAJA DE CONTROL PARA VENTILADOR	1	$ 113.468	$ 21.559	$ 135.027
		PERILLA DE CONTROL DE VELOCIDADES DE VENTILADOR	1	$ 28.626	$ 5.439	$ 34.065
		MALLA DELANTERA O TRASERA PARA VENTILADOR	1	$ 79.209	$ 15.050	$ 94.259
		CAMBIO DE BUJES	1	$ 72.483	$ 13.772	$ 86.255
		RECTIFICACION DE EJE	1	$ 48.287	$ 9.174	$ 57.461
		HELICE PARA VENTILADOR	1	$ 74.726	$ 14.198	$ 88.924
		EMBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR	1	$ 99.787	$ 18.960	$ 118.747
		SUMINISTRO DE MOTOR PARA VENTILADOR	1	$ 224.751	$ 42.703	$ 267.454
		SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELLO ECUALIZADOR PARA VENTILADOR	1	$ 65.299	$ 12.407	$ 77.705

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

CONDICIONES COMERCIALES

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

La oferta incluye el personal requerido para realizar el mantenimiento correctivo de los equipos industriales.

CONDICIONES COMERCIALES	
Tiempo de Entrega:	No aplica
Garantía:	No aplica
Forma de Pago:	30% ANTICIPADO
Validez de Propuesta:	15 dias

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 DIAZ
Gerente

Ciudad y fecha: Yopal, 28 de enero de 2025

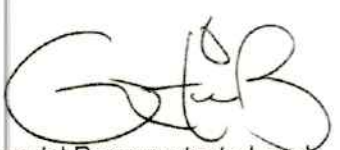
Nombre del Representante Legal: Carlos Gustavo Bernal Diaz, identificado(a) con C.C N° 1.072.643.508 expedida en Chía, en representación de EQUIPOS CASABLANCA SAS, identificada con NIT N° 900.469.101-4

Por medio del presente documento, autorizo a la Gerencia, Oficina Asesora Jurídica y/o al Supervisor del proceso del Hospital Regional de la Orinoquía E.S.E, para que, de manera responsable y profesional, realicen la manipulación y verificación de los documentos aportados para la celebración del contrato de bienes y servicios.

En caso de ser solicitada por terceros no autorizados, se requerirá mi previa autorización.

Esta autorización se otorga en cumplimiento de lo establecido en la Ley Estatutaria 1581 de 2012 (Ley de Habeas Data) y en la Ley 1437 de 2011 (Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo - CPACA).

Doy mi consentimiento para la manipulación y verificación de la información, firmando a continuación:



Firma del Representante Legal.

Cédula del Representante Legal: 1.072.643.508

Lugar de expedición: Chía

CERTIFICACIÓN

CERTIFICACIÓN No. 304.25-066

EL SUSCRITO, MÉDICO ESPECIALISTA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DEL HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUÍA E.S.E

CERTIFICA:

Que, la empresa **EQUIPOS CASABLANCA S.A.S,** con **NIT No. 900469101-4,** representada legalmente por **CARLOS GUSTAVO BERNAL DIAZ** identificado con cédula de ciudadanía **No. 1.072.643.508** de Chia, quien no presento los requisitos pre-contractuales en Seguridad y Salud en el Trabajo, según lo establecido en el Manual de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente para contratistas y/o proveedores de la entidad, correspondiente a:

1. Certificación de autoevaluación de estándares mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST según Resolución 0312 de 2019
2. Certificación emitida por la (ARL): certificado expedido por la Administradora de Riesgos Laborales a la cual se encuentre afiliada la empresa donde se especifique la clase de riesgo y actividad económica.

Por lo anterior, **NO CUMPLE** con los requisitos en Seguridad y Salud en el Trabajo.

Dada en Yopal, a los 29 días, del mes de enero, de 2025, a solicitud de Oficina Asesora Jurídica

Carlos Orlando Amaya Jinete.
Medico R.M. 10510
Esp. SST Res 1626/20 UdeC

CARLOS ORLANDO AMAYA JINETE
Médico Especialista SST

ANEXO: 0

Aprobó: Carlos Orlando Amaya Jinete
Médico Especialista SST

Revisó: Carmen Teresa Salcedo Gutierrez
Profesional Especializado SST

Proyectó: Bernardo Rodriguez Aviles
Profesional de Apoyo SST

GESTIÓN DOCUMENTAL
Original: Oficina Asesora Jurídica
Serie y Subserie. CONTRATOS - Contrato de Prestación de Servicios.
1ª Copia: Dirección del Talento Humano - SST
Serie y Subserie: MANUALES – Manual de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente para Contratistas y Proveedores (304.144.123)