HENAO
INGENIERIA

BOGOTA 24 DE MARZO DE 2026

Tenemos el agrado de presentar la siguiente propuesta económica, diseñada para satisfacer sus necesidades específicas, en la instalación del cargador eléctrico vehicular

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	TOTAL
1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADO TIPO CASSETTE DE 1 VIAS MARCA DAIKIN INCLUYE:** LIMPIEZA GENERAL, LAVADO CON AGUA A PRESIÓN DE SERPENTÍN Y PARTES PLÁSTICAS, TEST DE FUNCIONAMIENTO, VERIFICACIÓN DE PRESIÓN DE REFRIGERANTE, LEVANTAMIENTO DE HOJA DE VIDA Y REPORTE DE SERVICIO TENIENDO EN CUENTA NÚMERO DE SERIE, MODELO FABRICANTE, E INFORME TÉCNICO CON REGISTRO FOTOGRÁFICO Y REGISTRO DE TENSIONES.	UN	1,00	$ 298.000
2	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADO TIPO CASSETTE DE 4 VIA MARCA DAIKIN INCLUYE:** LIMPIEZA GENERAL, LAVADO CON AGUA A PRESIÓN DE SERPENTÍN Y PARTES PLÁSTICAS, TEST DE FUNCIONAMIENTO, VERIFICACIÓN DE PRESIÓN DE REFRIGERANTE, LEVANTAMIENTO DE HOJA DE VIDA Y REPORTE DE SERVICIO TENIENDO EN CUENTA NÚMERO DE SERIE, MODELO FABRICANTE, E INFORME TÉCNICO CON REGISTRO FOTOGRÁFICO Y REGISTRO DE TENSIONES.	UN	1,00	$ 299.000
3	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADO TIPO CASSETTE DE 4 VIA MARCA LG INCLUYE:** LIMPIEZA GENERAL, LAVADO CON AGUA A PRESIÓN DE SERPENTÍN Y PARTES PLÁSTICAS, TEST DE FUNCIONAMIENTO, VERIFICACIÓN DE PRESIÓN DE REFRIGERANTE, LEVANTAMIENTO DE HOJA DE VIDA Y REPORTE DE SERVICIO TENIENDO EN CUENTA NÚMERO DE SERIE, MODELO FABRICANTE, E INFORME TÉCNICO CON REGISTRO FOTOGRÁFICO Y REGISTRO DE TENSIONES.	UN	1,00	$ 299.000
4	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONDENSADORAS DE REFRIGERANTE VARIABLE INCLUYE:** LIMPIEZA GENERAL, APRETAR Y REVISAR CONEXIONES, REVISAR Y CAMBIAR DE SER NECESARIO RELEVADORES, VERIFICAR CONTROLES DE PRESION, VERIFICAR OPERACION DE TERMOSTATO, VERIFICAR NIVEL DE ACEITE DEL COMPRESOR, VERIFICAR FUNCIONAMIENTO DE CONTROLES DE DESHIELO, VERIFICAR NIVEL DE REFRIGERANTE, VERIFICAR RECALENTAMIENTO DEL SISTEMA DE UNIDAD CONDENSADORA Y LEVANTAMIENTO DE HOJA DE VIDA. (TRABAJO EN ALTURAS)	UN	1,00	$ 1.198.000
5	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONDENSADORAS 7,5 TR INCLUYE:** LIMPIEZA A PRESION, REVISION DE CONEXIONES, VERIFICACION DE NIVELES DE REFRIGERANTE, VERIFICACIONES DE PRESION, CARGA DE GAS REFRIGERANTE DE SER NECESARIOY LEVANTAMIENTO DE HOJA DE VIDA. (TRABAJO EN ALTURAS)	UN	1,00	$ 425.000
6	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONDENSADORAS 40 TR INCLUYE:** LIMPIEZA A PRESION, REVISION DE CONEXIONES, VERIFICACION DE NIVELES DE REFRIGERANTE, VERIFICACIONES DE PRESION, CARGA DE GAS REFRIGERANTE DE SER NECESARIOY LEVANTAMIENTO DE HOJA DE VIDA. (TRABAJO EN ALTURAS)	UN	1,00	$ 2.100.000
7	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MANEJADORA DE CALOR INCLUYE:** LIMPIEZA GENERAL, VERIFICACION DE OPERACIÓN DE BOBINAS, AMORTIGUADORES Y CONDUCTOS, CAMBIO DE CORREAS, VERIFICACION DE TORQUE DE TORNILLOS DE FIJACION. (TRABAJO EN ALTURAS)	UN	1,00	$ 1.210.000
8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINI SPLIT HASTA 24000 BTU. INCLUYE RECARGA DE GAS REFRIGERANTE.	UN	1,00	$ 195.000
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE EVAPORADORA TIPO CASSETTE MARCA DAIKIN (REPUESTO ORIGINAL)	UN	1,00	$ 2.700.000
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE EXPANSION PARA EVAPORADORA TIPO CASSETTE MARCA DAIKIN (REPUESTO ORIGINAL)	UN	1,00	$ 2.800.000
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO DE DOBLE ETAPA CONTACTOR RETARDADOR TRANSFORMADOR DE CONTROL PARA EQUIPOS PAQUETES Y SPLIT (AGROINDUSTRIA)	UND	1,00	$ 2.765.400
12	SUINISTRO E INSTALACION Y PROGRANMACION TERMOSTATO PARA CASSETTE	UND	1,00	$ 1.765.000
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLANTE TERMICO TIPO RUBATEX EN TUBERIA DE AIRES ACONDICIONADOS. (AUDITOTIO Y AGROINDUSTRIA)	MTS	1,00	$ 28.000
14	SUMINISTRO E INSTALACION BOMBA DE CONDENSADO PARA CASSETTE DAIKING	UND	1,00	$ 2.654.000
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA ELECTRONICA PRINCIPAL PARA CASSETTE (COORDINACION ACADEMICA)	UND	1,00	$ 1.950.000
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE COBRE DE 1/2".	ML	1,00	$ 37.000
				$ 20.723.400

HENAO
INGENIERIA

DESCUENTO 2% POR PAGO EFECTIVO O TRANSFERENCIA DEL MISMO BANCO

FORMA DE PAGO: 50% ANTICIPO Y 50% UNA VEZ TERMINADO Y RECIBIDO A SATISFACCION

TIEMPO DE ENTREGA. 1 DÍA HÁBIL, EN OBRA Y 8 DIAS PARA INSTALACION DE MEDIDOR

GARANTIA. 1 AÑO A PARTIR DE LA ENTREGA

Cordialmente



JAIR RAMIREZ GONZALEZ

GERENTE TECNICO