SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

DIRECCION GENERAL

DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

GRUPO DE CONSTRUCCIONES

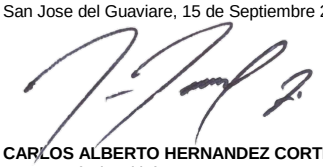
PRESUPUESTO

COD. PROYECTO (Debe coincidir con de la Matriz de Necesidades)	

CAP.	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
SUMINISTRO INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO BLOQUE 1						
1						
	1.1	Aire Acondicionado Daikin VRV-IV RXYQ22T - SER F000759. TARJETA PPAL RXYQ22ATL - PRINTED CIRCUIT ASSY. (MAIN) -TARJETA INVERTER - PRINTED CIRCUIT ASSY. (INVERTER) RXYQ22ATL - TARJETA RUIDO -PRINTED CIRCUIT ASSY. (NOISE FILTER) - AND FAN	UND	$ 18.063.744,95	1,00	18.063.744,95
	1.2	Aire Acondicionado Daikin VRV-IV RXYQ22T - SER F000759. TARJETA Control Remoto Simplificado por Cable Daikin BRC2.	UND	$ 1.858.000,00	2,00	3.716.000,00
	1.3	Aire Acondicionado Daikin VRV-IV RXYQ22T - SER F000759. Bomba condensación FXZQ32.	UND	$ 1.067.500,00	1,00	1.067.500,00
	1.4	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479. Mano de obra desinstalación e instalación de compresor de 12 HP.	UND	$ 4.175.000,00	1,00	4.175.000,00
		SUBTOTAL CAPITULO				27.022.244,95
SUMINISTRO INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO BLOQUE 3						
2						
	2.1	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479. Compresor de 137000 BTU/HR tres fases 32A -H.P 12 - 11TR.	UND	$ 15.608.333,34	1,00	15.608.333,34
	2.2	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479. Aceite sintetico Polyester SW68.	UND	$ 590.000,00	2,00	1.180.000,00
	2.3	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479. Refrigerante cilindro.	UND	$ 660.000,00	2,00	1.320.000,00
	2.4	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479. Filtro secador 5/8 Soldable dml 305.	UND	$ 152.500,00	1,00	152.500,00
	2.5	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479. Soldadura 5%.	UND	$ 16.500,00	4,00	66.000,00
	2.6	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479. Gas map.	UND	$ 56.666,67	4,00	226.666,66
	2.7	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479. Mano de obra desinstalación e instalación de compresor de 12 HP.	UND	$ 3.205.000,00	1,00	3.205.000,00
		SUBTOTAL CAPITULO				21.758.500,00
SUMINISTRO INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO CONTROLADOR DIGITAL SISTEMA AGROINDUSTRIA						
3						
	3.1	Aire acondicionado Daikin Modelo 1802726 SER UAC - DX--TLR-01. CONDENSADORA 7,5 TR. MANTENIMIENTO CORRECTIVOSuministro e instalación motor ventilador, incluye mano de obraespecializada, pruebas, monitoreo y funcionamiento.	UND	$ 3.050.000,00	1,00	3.050.000,00
	3.2	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479 - EQUIPO AGRO INDUSTRIA. Contactor 40A.	UND	$ 3.100.000,00	1,00	3.100.000,00
	3.3	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479 - EQUIPO AGRO INDUSTRIA. Transformador de 220 a 24V	UND	$ 382.500,00	2,00	765.000,00
	3.4	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479 - EQUIPO AGRO INDUSTRIA. Relefan con bobina a 24 V.	UND	$ 69.000,00	1,00	69.000,00
	3.5	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479 - EQUIPO AGRO INDUSTRIA. Termostato digital de 1 etapa digital.	UND	$ 835.000,00	1,00	835.000,00

	3.6	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479 - EQUIPO AGRO INDUSTRIA. Cableado 4x16 control incluye instalación y canaleta.	UND	$ 1.357.500,00	1,00	1.357.500,00
	3.7	Aire acondicionado Daikin Modelo RCS050DYYYY-F Ser FBOU180300479 - EQUIPO AGRO INDUSTRIA. Mano de obra desinstalación e instalación de compresor de 12 HP.	UND	$ 1.395.000,00	1,00	1.395.000,00
		SUBTOTAL CAPITULO				10.571.500,00
SUMINISTRO INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO CONTROLADOR DIGITAL SISTEMA AUDITORIO.						
4						
	4.1	Aire acondicionado Daikin Modelo DX11SA0903AB - SER 1711335924 EQUIPO AUDITORIO. Contactor 40A.	UND	$ 3.100.000,00	1,00	3.100.000,00
	4.2	Aire acondicionado Daikin Modelo DX11SA0903AB - SER 1711335924 EQUIPO AUDITORIO.Transformador de 220 a 24V.	UND	$ 382.500,00	2,00	765.000,00
	4.3	Aire acondicionado Daikin Modelo DX11SA0903AB - SER 1711335924 EQUIPO AUDITORIO. Relefan con bobina a 24 V.	UND	$ 69.000,00	1,00	69.000,00
	4.4	Aire acondicionado Daikin Modelo DX11SA0903AB - SER 1711335924 EQUIPO AUDITORIO. Termostato digital de 1 etapa digital.	UND	$ 835.000,00	1,00	835.000,00
	4.5	Aire acondicionado Daikin Modelo DX11SA0903AB - SER 1711335924 EQUIPO AUDITORIO.Cableado 4x16 control incluye instalación y canaleta.	UND	$ 1.357.500,00	1,00	1.357.500,00
	4.6	Aire acondicionado Daikin Modelo DX11SA0903AB - SER 1711335924 EQUIPO AUDITORIO. Mano de obra desinstalación e instalación de compresor de 12 HP.	UND	$ 1.395.000,00	1,00	1.395.000,00
		SUBTOTAL CAPITULO				7.521.500,00
		COSTO DIRECTO TOTAL				**66.873.744,94**
		I.V.A. DEL 19%				12.706.011,54
		COSTO TOTAL				**79.579.756,48**

San Jose del Guaviare, 15 de Septiembre 2022.



CARLOS ALBERTO HERNANDEZ CORTES
apoyo profesional infraestructura
ingeniero civil
centro de desarrollo agroindustrial, turistico y tecnologico del guaviare