



CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
República Dominicana
Comité de Compras y Licitaciones



ORIGINAL

CP-CPJ-001-2021

OFERTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL OFERENTE:

Página 1 de 1

Lote No.	Descripción del Bien, Servicio u Obra	Unidad de medida ¹	Cantidad ²	Precio Unitario sin impuestos	Impuestos	Precio Unitario final impuestos incluidos	Precio total impuestos incluidos
1	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DRENAJE DE AGUA PARA LAS UNIDADES DE CLIMATIZACIÓN TIPO VRF EN LOS NIVELES 2DO, 3RO Y 4TO NIVEL, DEL EDIFICIO DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA	UND	1	4,183,000.00	1,623,422.30	5,806,422.30	5,806,422.30

VALOR TOTAL DE LA OFERTA: ...RDS 5,806,422.30

Valor total de la oferta en letras:...(CINCO MILLONES OCHOCIENTOS SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTIDÓS CON TREINTA (CENTAVOS)

..... Vidal Fermin Marquez..... en calidad de Gerente....., debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de (H&C ENGINEERING CONTRACTORS SRL)

Firma Vidal Fermin01/03/2021.....

¹Si aplica.

²Si aplica.



DEPARTAMENTO DE FIANZAS



1. POR CUANTO: H&C ENGINEERING CONTRACTORS, S.R.L.

Ha solicitado en fecha: 1 de MARZO del 2021.

A la "Compañía Dominicana de Seguros, SRL.", una FIANZA por valor de **OCHENTA MIL CON 00/100 RDS 80,000.00.**

Para responder a las obligaciones siguientes: **GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA PARA LA CONTRATACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DRENAJE DE AGUA PARA LAS UNIDADES DE CLIMATIZACIÓN TIPO VRF EN LOS NIVELES 2DO., 3RO. Y 4TO. DEL EDIFICIO DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA SEGUN REFERENCIA CP-CPJ-001-2021.**

2.POR CUANTO: la presente FIANZA deberá ser depositada única y exclusivamente en programa de **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL** y tiene fecha de vigencia desde el **01/03/2021 AL 01/03/2022.**

3.POR CUANTO: La "Compañía Dominicana de Seguros, SRL.", no acepta ni reconoce ninguna transferencia que de la presente FIANZA se haga a persona natural o jurídica.

4.POR CUANTO: La "Compañía Dominicana de Seguros, SRL.", se compromete a responder a quien sea de derecho, de todos los daños y perjuicios que ocurran a consecuencia del incumplimiento de las obligaciones contractuales del afianzado, hasta el límite de la presente FIANZA.

5.POR CUANTO: La "Compañía Dominicana de Seguros, SRL.", no realizará devoluciones a cargo de la prima pagada ni de los gastos incurridos, por ningún concepto que alegue el afianzado.

6.POR CUANTO: El afianzado ha pagado la prima de seguros de la FIANZA y abonado los gastos exigidos por las leyes vigentes.

7.POR CUANTO: La ley No. 146-02 de fecha 11 de Septiembre del 2002 capacita a las Compañías de Seguros legalmente autorizadas a la prestación de fianzas en favor del Estado, los Municipios, el Distrito Nacional o sus dependientes.

8.POR TANTO: La "Compañía Dominicana de Seguros, SRL.", legalmente constituida y autorizada a operar en la República Dominicana por Decreto No. 5338 del Poder Ejecutivo de fecha 23 de Noviembre del año 1959 el negocio de Seguros en general, otorga la presente Fianza No 1-Flic-13250.

9.Exigida a H&C ENGINEERING CONTRACTORS, S.R.L.

Conforme con las estipulaciones del presente convenio y para que así conste, se firma y sella debidamente en Santo Domingo, Distrito Nacional, Capital de la República Dominicana, hoy 1 de MARZO del 2021.



Firma Autorizada

Vidal Ferrer



OBRA: Presupuesto Instalaciones Eléctricas 2do., 3er. Y 4to. Nivel, para unidades de climatización VRF en el Edificio Eede de la Suprema Corte de Justicia

Fecha de creación: 02/03/2021

Fecha de impresión: 02/03/2021

UBIC.: Santo Domingo, D.N.

Solicitado por: H&C ENGINEERING CONTRACTORS SRL

Digitado por: Vidal Fermin Marquez



Part.	Descripción	Cant.	Und.	PU	Valor (RD\$)	Sub-total
NIVEL 2						
1.00 UNIDADES CONDENSADORAS EXTERIORES						
1.01	Suministro de Transformador seco de 150 KVA de 480 V/208 V, N3R	1.00	ud	445,000.00	445,000.00	445,000.00
1.02	Suministro de Panel 600 Amps, 208 V, N3R, con 4 Bks de 150 Amps	1.00	ud	135,000.00	135,000.00	135,000.00
1.03	Suministro e instalación de Alimentador desde Panel board existente hasta Enclosed Breaker 225A Propuesto en (3#4/0 Fases y 1 #2 tierra en tubería IMC de 3")	75.50	pl	1,600.00	120,800.00	120,800.00
1.04	Suministro e instalación de Alimentador desde Enclosed Breaker 225A hasta Transformador #1 Propuesto 150 KVA en (3#4/0 Fases y 1 #2 tierra en tubería IMC de 3")	25.00	pl	1,600.00	40,000.00	40,000.00
1.05	Suministro e instalación de Alimentador desde Transformador #1 Propuesto 150 KVA hasta panel board propuesto de 600 amperes en (9 #3/0 Fases, 2 #3/0 Neutro y 1 #3/0 tierra en IMC 3")	55.00	pl	1,600.00	88,000.00	88,000.00
1.06	Suministro e instalación de Alimentación eléctrica desde panel eléctrico 600 Amps hasta 4 unidades condensadoras en 3#2 F y 1#8 T en canalización tubería 1 1/2" IMC	250.00	pl	1,600.00	400,000.00	400,000.00
1.07	Enclose breaker de 225 amperes Nema 3R 480 voltios marca EATON	1.00	ud	5,500.00	5,500.00	5,500.00
1.08	Mano de obra de instalación potencia	1.00	pa	40,000.00	40,000.00	40,000.00
1.09	Misceláneos	1.00	pa	15,000.00	15,000.00	15,000.00
Sub-total						1,289,300.00
2.00 UNIDADES CASSETTE INTERIORES						
2.01	Suministro de Panel de breaker de 125 Amps de 24 circuitos, N1, 208/120 V, con 6 Bks de 30 Amps 2P y 4 provisiones para futuras cargas	1.00	ud	9,298.37	9,298.37	9,298.37
2.02	Alimentador desde cuarto eléctrico 3do nivel hasta evaporadoras VRF 3do nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Control financiero, Director financiero, Unidad impositiva, Contabilidad, Tesorería, Compras y Cotizaciones	278.00	pl	59.38	16,508.80	16,508.80
2.03	Alimentador desde cuarto eléctrico 3er nivel hasta evaporadoras VRF 3er nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Biblioteca Ángel Medina, Director control financiero, Directora	268.00	pl	60.00	16,080.00	16,080.00
2.04	Alimentador desde cuarto eléctrico 3er nivel hasta evaporadoras VRF 3er nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Dirección control , financiero, Pasillo, Salón multiuso, Dirección administrativa	313.00	pl	60.00	18,780.00	18,780.00
2.05	Alimentador desde cuarto eléctrico 3er nivel hasta evaporadoras VRF 3er nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Coordinación resolución de conflictos, DIGNAP, Contralor General , Contraloría y Auditoría	423.00	pl	60.00	25,380.00	25,380.00
2.06	Alimentador desde cuarto eléctrico 3er nivel hasta evaporadoras VRF 3er nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Pasillo, Sub- Inspector, Inspectoría general, Salón Int. 1, Salón Int. 2. Inspector general	371.90	pl	60.00	22,314.00	22,314.00
2.07	Caja de Breaker de 12-24 circuitos 125 amperes incluye 6 Breaker bifásico de 30 amperes con main breaker integrado de 125 amperes trifásico	1.00	pa	7,298.37	7,298.37	7,298.37
2.08	Breaker trifásico 225 amp, 600 v	1.00	pa	7,000.00	7,000.00	7,000.00
2.09	Breaker doble europeos doble de 6 amperes, con su caja N1	32.00	ud	80.00	2,560.00	2,560.00
2.10	Misceláneos	1.00	pa	10,000.00	10,000.00	10,000.00
2.11	Mano de obra para instalación de caja de breaker trifásica , breakers monofásicos en evaporadoras y alimentadores	1.00	pa	15,000.00	15,000.00	15,000.00
Sub-total						150,219.54
3.00 NIVELES 3Y4						
3.01	Suministro de Transformador seco de 300 KVA de 480 V/208 V, N3R	1.00	ud	683,000.00	683,000.00	683,000.00
3.02	Suministro de Panel 1000 Amps, 208 V, N3R, con 8 Bks de 150 Amps	1.00	ud	183,000.00	183,000.00	183,000.00

Vidal Fermin



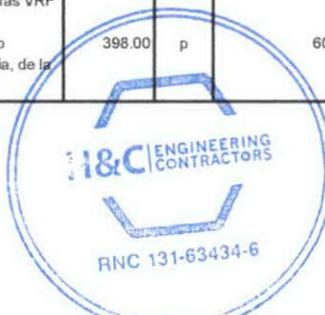
3.03	Suministro e instalación de Alimentador desde breaker de 400 amperes en panel board existente hasta Transformador #1 Propuesto 300 KVA en (6#3/0 Fases y 1 #1/0 tierra en tubería IMC de 3")	30.00	pl	1,600.00	48,000.00	48,000.00
3.04	Suministro e instalación de Alimentador desde Transformador #1 Propuesto 300 KVA hasta panel board propuesto de 1000 amperes en (15 #3/0 Fases, 5 #3/0 Neutro y 1 #3/0 tierra en 2 IMC 4")	60.00	pl	1,600.00	96,000.00	96,000.00
3.05	Suministro e instalación de Alimentación eléctrica desde panel eléctrico propuesto de 1200 Amps hasta 4 unidades condensadoras en 3#2 F y 1#8 T en canalización tubería 1 1/2" IMC (NIVEL 4)	250.00	pl	1,600.00	400,000.00	400,000.00
3.06	Alimentación eléctrica desde panel eléctrico 1200 Amps hasta 4 unidades condensadoras en 3#2 F y 1#8 T en canalización tubería 1 1/2" IMC (NIVEL 5)	310.00	pl	1,600.00	496,000.00	496,000.00
3.07	Mano de obra de instalación potencia	1.00	pa	40,000.00	40,000.00	40,000.00
3.08	Misceláneos	1.00	pa	10,000.00	10,000.00	10,000.00
Sub-total						1,956,000.00



4.00 UNIDADES CASSETE INTERIORES NIVEL 3						
4.01	Suministro de Panelboard 125 Amps de 24 circuitos, N1, 208/120 V, con 6 Bks de 30 Amps 2P y 4 previsiones para futuras cargas	1.00	ud	19,298.37	19,298.37	19,298.37
4.02	Alimentador desde cuarto eléctrico 3do nivel hasta evaporadoras VRF 3do nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Área gestión Humana (99)	264.00	pl	60.00	15,840.00	15,840.00
4.03	Alimentador desde cuarto eléctrico 3er nivel hasta evaporadoras VRF 3er nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Dirección legal, Salón de reuniones, Analistas división de políticas publicas, Dispensario medico, Dirección de jurisprudencia, Director de políticas publicas, Entrevistas gestión humana	322.00	pl	60.00	19,320.00	19,320.00
4.04	Alimentador desde cuarto eléctrico 3er nivel hasta evaporadoras VRF 3er nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Dirección de nominas, Directora de gestión humana, Directora de información física , Encargada de estudios, Salón de reuniones común	218.00	pl	60.00	13,080.00	13,080.00
4.05	Alimentador desde cuarto eléctrico 3er nivel hasta evaporadoras VRF 3er nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Entrevistas gestión humana, Secretarios, Asistente de carrera, Despacho director general, Salón de reuniones	360.00	pl	60.00	21,600.00	21,600.00
4.06	Caja de Breaker de 12-24 circuitos 125 amperes incluye 6 Breaker bifásico de 30 amperes con main breaker integrado de 125 amperes trifásico	1.00	pa	7,298.37	7,298.37	7,298.37
4.07	Breaker trifásico 225 amp, 600 v	1.00	pa	7,000.00	7,000.00	7,000.00
4.08	Breaker doble europeos doble de 6 amperes, con su caja N1	32.00	ud	80.00	2,560.00	2,560.00
4.09	Misceláneos	1.00	pa	10,000.00	10,000.00	10,000.00
4.10	Mano de obra para instalación de caja de breaker trifásica , breakers monofásicos en evaporadoras y alimentadores	1.00	pa	25,000.00	25,000.00	25,000.00
Sub-total						140,996.74

5.00 UNIDADES CASSETE INTERIORES NIVEL 4						
5.01	Suministro de Panelboard 125 Amps de 24 circuitos, N1, 208/120 V, con 6 Bks de 30 Amps 2P y 4 previsiones para futuras cargas	1.00	ud	7,298.37	7,298.37	7,298.37
5.02	Alimentador desde cuarto eléctrico 4to nivel hasta evaporadoras VRF 4to nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Prensa, Cocina, Comedor, Dirección general técnica, División de protocolo, Encargado protocolo y relaciones publicas, División de protocolo	266.00	p	60.00	15,960.00	15,960.00
5.03	Alimentador desde cuarto eléctrico 4to nivel hasta evaporadoras VRF 4to nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Secretaria, Fotografía, Director de prensa, Sub director de prensa, Asistente, Salón reuniones, Director de secretarías, Secretaria general de la suprema corte de justicia	240.00	p	60.00	14,400.00	14,400.00
5.04	Alimentador desde cuarto eléctrico 4to nivel hasta evaporadoras VRF 4to nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Vestibulo para secretaria general, Citaciones, Salón, Pasillo, Digitalizaciones	517.00	p	60.00	31,020.00	31,020.00
5.05	Alimentador desde cuarto eléctrico 4to nivel hasta evaporadoras VRF 4to nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Vestibulo para antedespacho, Salón de conferencia, Abogado ayudante, Abogados ayudantes, Antedespacho de presidencia, de la suprema corte de justicia	398.00	p	60.00	23,880.00	23,880.00

Vidal Fern





5.06	Alimentador desde cuarto eléctrico 4to nivel hasta evaporadoras VRF 4to nivel en (2#10 Fases y 1#12 tierra en EMT 3/4") Áreas: Comedor, Salón de reuniones presidente de suprema corte de justicia, despacho del presidente de la suprema corte de justicia, coordinación ejecutiva, Antedespacho de presidencia de la Suprema Corte de Justicia	421.00	p	60.00	25,260.00	25,260.00
5.07	Caja de Breaker de 12-24 circuitos 125 amperes incluye 6 Breaker bifásico de 30 amperes con main breaker integrado de 125 amperes trifásico	1.00	pa	7,298.37	7,298.37	7,298.37
5.08	Breaker trifásico 225 amp, 600 v	1.00	pa	7,000.00	7,000.00	7,000.00
5.09	Breaker doble europeos de 30 amps C6, con su caja N1	47.00	ud	80.00	3,760.00	3,760.00
5.10	Misceláneos	1.00	pa	10,000.00	10,000.00	10,000.00
5.11	Mano de obra para instalación de caja de breaker trifásica , breakers monofásicos en evaporadoras y alimentadores	1.00	pa	19,868.91	19,868.91	19,868.91
Sub-total						166,745.65

6.00 OTROS TRABAJOS						
6.01	Trabajos civiles para paso tubería por vigas desde cuartos eléctricos en cada nivel hacia oficinas respectivamente	1.00	pa		50,000.00	50,000.00
6.02	Instalación de registro de yeso en pasillo entre cuarto eléctrico y oficinas pisos	1.00	pa		45,000.00	45,000.00
6.03	Alquiler de grúa para izaje de transformadores (8)	1.00	pa		150,000.00	150,000.00
Sub-total						245,000.00

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS						3,947,261.93
--	--	--	--	--	--	---------------------

7.00 GASTOS INDIRECTOS						
7.01	Dirección técnica y responsabilidad			10.00%		394,726.19
7.02	Gastos administrativos y de obra			3.00%		118,417.86
7.03	Transporte			2.50%		98,681.55
Sub-total						611,825.60

SUB-TOTAL GRAVADO						611,825.60
--------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS				10.00%		RD\$
7.04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)			18.00%		710,507.15
7.05	Seguro Social y Contra accidentes			4.50%		177,626.79
7.06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción			1.00%		39,472.62
7.07	CODIA			0.10%		3,947.26
7.08	Equipos de Salud e Higiene			1.00%		39,472.62
7.09	Equipos de Seguridad y Protección personal			2.00%		78,945.24
SUB-TOTAL (RD\$)						1,049,971.67

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS INDIRECTOS						1,661,797.27
--	--	--	--	--	--	---------------------

7.10	Imprevistos			5%		197,363.10
------	-------------	--	--	----	--	------------

TOTAL GENERAL (RD\$)						5,806,422.30
-----------------------------	--	--	--	--	--	---------------------

Vidal Ferrer

