

	RESUMEN DE LA PROPUESTA ECONOMICA PROPONENTE	CÓDIGO	F.CMPC-12		
		FECHA DE FORMADO	AGOSTO 04 2022		
		VERSIÓN 2			
		Pág. 1 de 1			
CLIMATIZACIÓN Y EQUIPOS MECÁNICOS	Fecha:				
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DEL NUEVO EDIFICIO DE LABORATORIOS E INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	CONTRATO No. 1037 DEL 17 DE MAYO DE 2022 - CONSORCIO SAN JAVIER				
I. INFORMACIÓN PROPONENTE					
Nombre de la Empresa:					
Nombre Vendedor:					
Cebador:					
Dirección:					
NI:					
Correo:					
II. VALOR DE LA OBRA					
PRESUPUESTO DE LA PROPUESTA ECONOMICA OFERENTE					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT.	W. Unitario	W. Total
12					
12.1	SISTEMA DE REFRIGERANTE VARIABLE				
12.1.1	SISTEMA DE UNIDADES CONDENSADORAS DE REFRIGERANTE VARIABLE				
12.1.1.1	Unidades tipo L a piso 7	un	1.00		
12.1.1.2	Unidades tipo R a piso 15	un	1.00		
12.1.1.3	Unidades tipo S a piso 15	un	1.00		
12.1.2	UNIDADES ACCIONADORAS DE REFRIGERANTE VARIABLE FC-RV TIPO PAREE				
12.1.2.1	Bajo presión estándar	un	1.00		
12.1.2.2	FC-RV-2400Btu/h. 200 cfm. 47 kw. 208-140	un	1.00		
12.1.2.3	FC-RV-1800Btu/h. 140 cfm. 35 kw. 208-140	un	3.00		
12.1.2.4	Modelo Franklin estándar	un	1.00		
12.1.2.5	FC-RV-2400Btu/h. 200 cfm. 47 kw. 208-140	un	1.00		
12.1.2.6	FC-RV-1800Btu/h. 140 cfm. 35 kw. 208-140	un	7.00		
12.1.2.7	FC-RV-2400Btu/h. 200 cfm. 47 kw. 208-140	un	9.00		
12.1.2.8	FC-RV-1800Btu/h. 140 cfm. 35 kw. 208-140	un			
12.2	TUBERIA DE REFRIGERACION				
12.2.1	TUBERIA DE COBRE TIPO L				
12.2.1.1	Tubería de cobre incluyendo uniones, codos, tees, reducciones, aislamiento térmico Butaflex o similar	m	112.00		
12.2.1.2	40' Ø"	m	182.00		
12.2.1.3	36' Ø"	m	80.00		
12.2.1.4	42' Ø"	m	14.00		
12.2.2	TUBERIA DE COBRE TIPO S				
12.2.2.1	Tubería de cobre incluyendo uniones, codos, tees, reducciones, aislamiento térmico Butaflex o similar	m	19.00		
12.2.2.2	40' Ø"	m	37.00		
12.2.2.3	36' Ø"	m	1.00		
12.2.2.4	42' Ø"	m	1.00		
12.3	CONTROL CENTRALIZADO VRF				
12.3.1	Sistema de control centralizado VRF	un	1.00		
12.3.2	Remolques VRF control electrónico exterior	un	20.00		
12.4	VENTILACION MECANICA				
12.4.1	Unidades de ventilación de suministro VUS incluye sección de filtros 305	un	2.00		
12.4.2	Unidad de ventilación presurización ascensores de emergencia	un	1.00		
12.4.3	Unidad de ventilación de extracción (Cubeta laboratorio Química Física)	un	1.00		
12.4.4	Unidad de ventilación de extracción (Cubeta laboratorio Química Física)	un	1.00		
12.4.5	Unidad de ventilación de extracción (Cubeta laboratorio Química Física)	un	1.00		
12.4.6	Unidad de ventilación de extracción (Cubeta laboratorio Química Física)	un	8.00		
12.4.7	Unidad de ventilación de extracción (Cubeta laboratorio Química Física)	un	2.00		
12.4.8	Unidad de ventilación de extracción (Cubeta laboratorio Química Física)	un	4.00		
12.5	SISTEMA DE ACONDICIONAMIENTO DE FRECCION: Anso Blanca CECAD				
12.5.1	Unidad Evaporadora de extracción. Downflow + BACKUP	un	2.00		
12.5.2	Unidad Condensadora + BACKUP	un	2.00		
12.5.3	Tubería de cobre tipo L aislada	m	40.00		
12.5.4	Tubería de cobre tipo S	m	40.00		
12.5.5	Unidad tipo MiniBli-Barkun-Cuando letrero: Cuando control Anso Blanca	un			
12.5.6	Incluye unidad Condensadora+unidad evaporadora tipo ducto bajo perfil	un			
12.5.7	FC-RV-1800Btu/h. 140 cfm. 35 kw. 208-140	un	2.00		
12.5.8	FC-RV-2400Btu/h. 200 cfm. 47 kw. 208-140	un	2.00		
12.6	CONDUCTOS DE LAMINA GALVANIZADA				
12.6.1	Conductos en lamina de acero galvanizado, union TDC. Incluye uniones, refuerzos y soportes	m2	712.00		
12.6.2	Conductos en lamina de acero galvanizado, union TDC. Incluye uniones, refuerzos y soportes	m2	71.00		
12.6.3	Conductos en lamina de acero galvanizado, union TDC. Incluye uniones, refuerzos y soportes	m2	58.00		
12.6.4	Conductos en lamina de acero galvanizado, union TDC. Incluye uniones, refuerzos y soportes	m2	22.00		
12.6.5	Conductos en lamina de acero galvanizado, union TDC. Incluye uniones, refuerzos y soportes	m2	35.00		
12.6.6	Conductos en lamina de acero galvanizado, union TDC. Incluye uniones, refuerzos y soportes	m2	97.00		
12.6.7	Caja de filtros para instalación en conductos e filtros tipo	un	1.00		
12.7	DIFFUSORES Y REJILLAS				
12.7.1	Diffusor de suministro cubo vial con damper aletas opuestas R.S.	un	5.00		
12.7.2	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	3.00		
12.7.3	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	1.00		
12.7.4	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	4.00		
12.7.5	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	2.00		
12.7.6	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	4.00		
12.7.7	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	1.00		
12.7.8	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	35.00		
12.7.9	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	45.00		
12.7.10	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	1.00		
12.7.11	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	1.00		
12.7.12	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	3.00		
12.7.13	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	4.00		
12.7.14	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	4.00		
12.7.15	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	1.00		
12.7.16	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	3.00		
12.7.17	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	1.00		
12.7.18	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	2.00		
12.7.19	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	3.00		
12.7.20	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	9.00		
12.7.21	Damper automático	un	2.00		
12.7.22	Damper Manual	un	1.00		
12.7.23	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	4.00		
12.7.24	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	9.00		
12.7.25	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	1.00		
12.7.26	Rejilla de retorno- extracción tipo cubo con damper aletas opuestas R.S.	un	3.00		
12.8	TAJEROS ELECTRICOS				
12.8.1	TE-AA-01	un	1.00		
12.8.2	TE-AP-01 -TE-AE-01 BACKUP	un	2.00		
12.8.3	TE-AS-Backup	un	4.00		
12.8.4	TE-AA-02	un	1.00		
12.8.5	TE-AA-03	un	1.00		
12.8.6	TE-AA-04	un	1.00		
12.8.7	TE-AA-05	un	1.00		
12.8.8	TE-AA-06	un	1.00		
12.8.9	TE-AA-07	un	1.00		
12.8.10	TE-AA-08	un	1.00		
12.8.11	TE-AS-PROTECTOR sensores	un	1.00		
12.8.12	TE-AS-SENSOR. Placa base	un	1.00		
12.8.13	TE-AS-SENSOR. Placa base (opcional)	un	1.00		
12.9	SISTEMA DE CONTROL				
12.9.1	Sistema de control directo digital subestacion abierto	un	1.00		
COSMO DIRECTO					
% ADMINISTRACION (si aplica) 0%					
% IMPREVISTOS (si aplica) 0%					
UTILIDAD (si aplica) 0%					
IVA 19% sobre la utilidad (si aplica) 19%					
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA (COSMO DIRECTO + IVA según sea el caso) \$11					
3. INFORMACION ADICIONAL:					
CONDICIONES ESPECIALES Y OBSERVACIONES (si aplica)					
EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL OFERENTE					
VALORES DE LA OFERTA (Días calendario)					
TIEMPO DE EJECUCIÓN (Días calendario)					
FORMA DE PAGO					
Anticipo (FS) \$ aplicable \$					
Pago parcial (FS) \$ aplicable \$					
Pago Final (FS) \$ aplicable \$					
N° DE PROYECTO / CORRELACION Y FECHA					
PROPONENTE			ADMINISTRADOR DELEGADO		
FIRMA: _____			FIRMA: _____		
NOMBRE: _____			NOMBRE: _____		
EMPRESA: _____			EMPRESA: _____		
CARGO: _____			CARGO: _____		
CELULAR: _____			CELULAR: _____		