

		EVALUACION TECNICA - SOLICITUD SIMPLE OFERTA MAN-SP-102-2017. SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL PASTO - NARIÑO						
FECHA DE ELABORACION		16/08/2017						
PROYECTO: LA OBRA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO PARA EL AREA DISPUESTA PARA EL TRASLADO DE LABORATORIO CLINICO A FIN DE MEJORAR LAS CONDICIONES DE HABILITACIÓN DEL SERVICIO.		UNIDAD	VITAL AIRE CONFORT SAS			EXCEL AIR		
ITEM	DESCRIPCION ITEMS		CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR TOTAL (\$)	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR TOTAL (\$)
1	UNIDADES TIPO SPLIT			22.890.000,00			23.803.920	
1,01	Unidad minisplit 18 KBTU, 220/1ph/60 hz Refrigerante ecológico 410. (secretaría).	und	1,00	1.836.650	1.836.650,00	1,00	2.228.800	2.228.800
1,02	Unidad minisplit 24 KBTU, 220/1ph/60 hz Refrigerante ecológico 410. (Congeladores).	und	1,00	2.130.950	2.130.950,00	1,00	2.744.000	2.744.000
1,03	Unidad Piso techo 48KBTU 220/1ph/60 hz Refrigerante ecológico 410. (Microbiología).	und	1,00	5.253.800	5.253.800,00	1,00	5.147.520	5.147.520
1,04	Unidad Piso techo 36KBTU 220/1ph/60 hz Refrigerante ecológico 410. (Microbiología Area de lavado).	und	1,00	4.556.200	4.556.200,00	1,00	4.561.200	4.561.200
1,05	Unidad Piso techo 36KBTU 220/1ph/60 hz Refrigerante ecológico 410. (Area 2 Química -hematología I.).	und	1,00	4.556.200	4.556.200,00	1,00	4.561.200	4.561.200
1,06	Unidad Piso techo 36KBTU 220/1ph/60 hz Refrigerante ecológico 410. (Area 3 Química Hematología II).	und	1,00	4.556.200	4.556.200,00	1,00	4.561.200	4.561.200
2,00	UNIDADES VENTILADORAS			640.000,00			537.600	
2,01	Extractor de pared	und	2,00	320.000	640.000,00	2,00	268.800	537.600
3,00	BOMBAS DE DESAGUE			2.280.000,00			1.968.000	
3,01	Bombas de desague, tubería a fachada.	und	6,00	380.000	2.280.000,00	6,00	328.000	1.968.000
4,00	TABLERO DE FUERZA			1.592.677,00			2.600.000	
4,01	Tablero TEAA-UCI	und	1,00	1.592.677	1.592.677,00	1,00	2.600.000	2.600.000
5,00	LINEAS DE REFRIGERACION			7.795.961,25			6.678.000	
5,01	tubería línea Alta diferentes dimensiones	ml	75,00	40.979,85	3.073.488,75	75,00	35.920,00	2.694.000
5,02	tubería línea baja incluye aislamiento soportería y accesorios diferentes dimensiones	ml	75,00	62.966,30	4.722.472,50	75,00	53.120,00	3.984.000
6,00	ACCESORIOS RED DE REFRIGERACION			3.072.720,00			1.029.888	
6,01	Filtro secador cuerpo mediano, soldar	und	6,00	80.305	481.830,00	6,00	47.120	282.720
6,02	Indicador de líquido , soldar	und	6,00	103.105	618.630,00	6,00	35.808	214.848
6,03	Válvula de paso , soldar	und	12,00	164.355	1.972.260,00	12,00	44.360	532.320
7,00	REFRIGERANTE			602.173,50			588.000	
7,01	Refrigerante R-410A x 25 lbs	und	1,50	401.449,00	602.173,50	1,50	392.000,00	588.000
COSTO DIRECTO					38.873.531,75		37.205.408	

ADMINISTRACION 6 %		2.332.411,91		2.232.324
IMPREVISTOS 5 %		1.943.676,59		1.860.270
UTILIDAD 4 %		1.554.941,27		1.488.216
IVA (SOBRE UTILIDAD) 19 %		295.438,84		282.761
TOTAL		45.000.000,35		43.068.980

CRITERIOS EVALUACION EXPERIENCIA		CUMPLE O NO CUMPLE	CUMPLE O NO CUMPLE
1	INGENIERO MECANICO Y / O MECATRÓNICO, CON AL MENOS 10 AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL CONTADA A PARTIR DE LA TARJETA PROFESIONAL.	CUMPLE	NO SUBSANO
2	COPIA DE MATRICULA PROFESIONAL	CUMPLE	CUMPLE
3	CERTIFICACION DEL CONCEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIAS ELECTRICAS, MECANICA Y PROFESIONES AFINES VIGENTES	CUMPLE	CUMPLE
4	EXPERIENCIA: ACREDITAR EXPERIENCIA MEDIANTE LA PRESENTACION ENTRE UNA HASTA MAXIMO DOS CERTIFICACIONES DE CONTRATOS DE SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMAS DE AIRES ACONDICIONADOS Y RENOVACION DE AIRE. EJECUTADOS Y LIQUIDADOS EN SU TOTALIDAD EN LOS ULTIMOS CUATRO (4) AÑOS ANTERIORES A LA FECHA DE CIERRE DEL PROCESO, AL MENOS UNA DE LAS CERTIFICACIONES DEBERA ACREDITAR EXPERIENCIA EN PUESTA DE OPERACION EN SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO EN TERCER NIVEL DE COMPLEJIDAD, LA SUMATORIA DEL VALOR DE LOS CONTRATOS ACREDITADOS DEBERA SER IGUAL O SUPERIOR AL PRESUPUESTO OFICIAL DE ESTA CONTRATACION Y ACREDITAR LA INTERVENCION BAJO CUBIERTA DE AL MENOS 200 M,2. COMO SOPORTE DE INFORMACION SUMINISTRADA POR EL PROPONENTE, SE DEBERAN PRESENTAR LAS CERTIFICACIONES Y/O ACTAS DE LIQUIDACION RESPECTIVAS	CUMPLE	NO CUMPLE CON REQUISITO DE UNA CERTIFICACION EN TERCER NIVEL DE COMPLEJIDAD ACORDE AL OBJETO DEL CONTRATO - NO SUBSANO

PONDERACION DE OFERTA - VITAL AIRE CONFORT	VALOR DE OFERTA: \$ 45.000.000,35
PRECIO	79,33
CALIDAD- COMPUESTA POR:	10
SUMATORIA VALOR DE CONTRATOS ACREDITADOS	0
SUMATORIA AREA ACREDITADA DE INTEVENCION BAJO CUBIERTA	10
TOTAL	89,33


 CLARA CAICEDO MAYA
 PROFESIONAL ESPECIALIZADO RECURSOS FISICOS