Aireservice Ltda.
AIRE ACONDICIONADO, VENTILACIÓN Y REFRIGERACIÓN

COTIZACIÓN Nº 6023

FECHA:	*8/08/2024*	***MP***	
CIUDAD:	*IBAGUE*	***MC***	
ENTIDAD	*CELSO ROMAN GONZALEZ*	***SI***	***X***
ZONA DE SERVICIO			
CONTACTO:			
CONCEPTO:	*SUMINISTRO E INSTALACION AIRE ACONDICIONADO*		

MP: *Mantenimiento Preventivo*
MC *Mantenimiento Correctivo*
SI: *Suministro de instalación*

MATERIAL	UNIDAD	VALOR UNIT.	IVA	VALOR TOTAL
CHILLER CONDENSADO POR AIRE, R-410 A COMPRESORES SCROLL, CAPACIDAD 36.6 TR, 460/3/60, CERTIFICADO AHRI (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 171.521.824,31	$ 32.589.146,62	$ 204.110.970,93
BOMBA AGUA HELADA 176 GPM, 60 FT, CON VARIADOR DE VELOCIDAD, 460/3/60 (INCLUYE FLETES,NACIONALIZACION, TRASIEGO)	und	$ 33.307.036,59	$ 6.328.336,95	$ 39.635.373,55
ACCESORIOS BOMBAS: VALVULA TRIPLE SERVICIO, CODO DIFUSOR, VALVULAS DE CORTE PARA BOMBA	und	$ 5.883.974,34	$ 1.117.955,12	$ 7.001.929,46
UMA 01 - HOSPITALIZACION: MANEJADORA TIPO HOSPITALARIA INTEMPERIE, DOBLE PARED, 14 TR, 5.200 CFM, 460/3/60, CON FILTRACION MERV 7 + MERV 14 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 49.850.954,51	$ 9.471.681,36	$ 59.322.635,86
UMA 02 - LABORATORIO: MANEJADORA TIPO HOSPITALARIA INTEMPERIE, DOBLE PARED, 12 TR, 4.500 CFM, 460/3/60, CON FILTRACION MERV 7 + MERV 13 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 42.451.522,24	$ 8.065.789,23	$ 50.517.311,47
UMA 03 - ESTERILIZACION: MANEJADORA TIPO HOSPITALARIA INTEMPERIE, DOBLE PARED, 5 TR, 1.950 CFM, 460/3/60, CON FILTRACION MERV 7 + MERV 14 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 29.619.643,23	$ 5.627.732,21	$ 35.247.375,44
UMA 04, 05, 06 - QUIROFANOS y SALAS DE PARTOS: MANEJADORA TIPO HOSPITALARIA INTEMPERIE, DOBLE PARED, 3.5 TR, 1.400 CFM, 460/3/60, CON FILTRACION MERV 7 + MERV 14 + HEPA CON VARIADOR DE FRECUENCIA Y SENSOR DIFERENCIAL DE PRESION (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 51.749.470,91	$ 9.832.399,47	$ 61.581.870,38
UMA 07 - OTRAS AREAS QUIROFANOS: MANEJADORA TIPO HOSPITALARIA INTEMPERIE, DOBLE PARED, 10 TR, 4.050 CFM, 460/3/60, CON FILTRACION MERV 7 + MERV 14 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 45.124.521,03	$ 8.573.659,00	$ 53.698.180,02
UMA 08 - UCI: MANEJADORA TIPO HOSPITALARIA INTEMPERIE, DOBLE PARED, 17 TR, 7.200 CFM, 460/3/60, CON FILTRACION MERV 7 + MERV 14 + HEPA CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS	und	$ 107.523.171,49	$ 20.429.402,58	$ 127.952.574,07

ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)				
CONDENSADORA 01 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 144 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 43.442.863,75	$ 8.254.144,11	$ 51.697.007,86
CONDENSADORA 02 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 168 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 45.034.137,74	$ 8.556.486,17	$ 53.590.623,92
CONDENSADORA 03 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 192 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 68.217.224,39	$ 12.961.272,63	$ 81.178.497,02
CONDENSADORA 04 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 144 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 40.194.799,17	$ 7.637.011,84	$ 47.831.811,01
CONDENSADORA 05 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 144 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 40.194.799,17	$ 7.637.011,84	$ 47.831.811,01
CONDENSADORA 06 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 192 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 63.116.871,16	$ 11.992.205,52	$ 75.109.076,68
CONDENSADORA 07 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 240 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 76.281.311,12	$ 14.493.449,11	$ 90.774.760,23
CONDENSADORA 08 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 288 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 83.628.953,34	$ 15.889.501,13	$ 99.518.454,47
CONDENSADORA 09 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 120 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 38.550.613,32	$ 7.324.616,53	$ 45.875.229,85
CONDENSADORA 10 REFRIGERANTE VARIABLE, R-410A, 120 KBTU/H NOMINAL, 460/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 38.931.614,47	$ 7.397.006,75	$ 46.328.621,22
FANCOIL TIPO PARED DE SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, 9.600 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.616.514,05	$ 497.137,67	$ 3.113.651,72
FANCOIL TIPO PARED DE SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, 12.300 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.687.586,37	$ 510.641,41	$ 3.198.227,77

FANCOIL TIPO CASSETTE 4V SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, FLUJO CIRCULAR, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, 7.500 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.582.848,05	$ 870.741,13	$ 5.453.589,18
FANCOIL TIPO CASSETTE 4V SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, FLUJO CIRCULAR, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, 9.600 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.636.371,65	$ 880.910,61	$ 5.517.282,26
FANCOIL TIPO CASSETTE 4V SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, FLUJO CIRCULAR, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, 15.400 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.582.848,05	$ 870.741,13	$ 5.453.589,18
FANCOIL TIPO CASSETTE 4V SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, FLUJO CIRCULAR, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, 19.100 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.990.855,78	$ 948.262,60	$ 5.939.118,37
FANCOIL TIPO CASSETTE 4V SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, FLUJO CIRCULAR, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, 24.100 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 5.323.404,01	$ 1.011.446,76	$ 6.334.850,77
FANCOIL TIPO CASSETTE 4V SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, FLUJO CIRCULAR, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, 30.700 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 5.548.027,62	$ 1.054.125,25	$ 6.602.152,86
FANCOIL TIPO CASSETTE 4V SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, FLUJO CIRCULAR, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, 38.200 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 6.246.466,64	$ 1.186.828,66	$ 7.433.295,31
FANCOIL TIPO CASSETTE 4V SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, FLUJO CIRCULAR, CON SENSOR DE MOVIMIENTO, 47.800 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 6.500.923,07	$ 1.235.175,38	$ 7.736.098,46
FANCOIL TIPO DUCTO OCULTO SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, 12.300 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.919.506,46	$ 744.706,23	$ 4.664.212,69
FANCOIL TIPO DUCTO OCULTO SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, 15.400 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.262.583,92	$ 809.890,95	$ 5.072.474,87
FANCOIL TIPO DUCTO OCULTO SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, 19.100 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.309.965,47	$ 818.893,44	$ 5.128.858,91
FANCOIL TIPO DUCTO OCULTO SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, 24.200 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.327.514,19	$ 822.227,70	$ 5.149.741,88

FANCOIL TIPO DUCTO OCULTO SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, 38.200 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 5.233.905,54	$ 994.442,05	$ 6.228.347,59
FANCOIL TIPO DUCTO OCULTO SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, 47.800 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 6.050.798,42	$ 1.149.651,70	$ 7.200.450,12
FANCOIL TIPO DUCTO OCULTO SISTEMA REFRIGERANTE VARIABLE, 54.600 BTU/H, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 6.251.731,26	$ 1.187.828,94	$ 7.439.560,20
EQUIPO TIPO MINISPLIT INVERTER 12.000 BTU/H, R-410A, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.162.002,22	$ 410.780,42	$ 2.572.782,64
EQUIPO TIPO MINISPLIT INVERTER 18.000 BTU/H, R-410A, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.796.388,42	$ 531.313,80	$ 3.327.702,23
EQUIPO TIPO CASSETTE 4V INVERTER 36.000 BTU/H, R-410A, 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 7.403.804,68	$ 1.406.722,89	$ 8.810.527,57
EXTRACTOR DE AIRE UVE-01, Centrífugo con gabinete, 1.500 CFM, 0.4" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.587.835,67	$ 681.688,78	$ 4.269.524,44
EXTRACTOR DE AIRE UVE-02, Helicocentrifugo silent, 525 CFM, 0.25" c.a., 110 V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.788.768,50	$ 719.866,02	$ 4.508.634,52
EXTRACTOR DE AIRE UVE-03, Centrífugo con gabinete, 400 CFM, 1.5" c.a., 110 V, con filtración MERV 7 + HEPA (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.736.122,34	$ 709.863,25	$ 4.445.985,59
EXTRACTOR DE AIRE UVE-04, Centrífugo con gabinete, 450 CFM, 1.5" c.a., 110 V, con filtración MERV 7 + HEPA (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 5.281.287,08	$ 1.003.444,55	$ 6.284.731,63
EXTRACTOR DE AIRE UVE-05, Helicocentrifugo silent, 525 CFM, 0.25" c.a., 110 V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.788.768,50	$ 719.866,02	$ 4.508.634,52
EXTRACTOR DE AIRE UVE-06, Centrífugo con gabinete, 825 CFM, 0.4" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.587.835,67	$ 681.688,78	$ 4.269.524,44
EXTRACTOR DE AIRE UVE-07, Centrífugo con gabinete, 1.350 CDM, 0.4" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.587.835,67	$ 681.688,78	$ 4.269.524,44
EXTRACTOR DE AIRE UVE-08, Centrífugo con gabinete, 840 CFM, 0.4" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.587.835,67	$ 681.688,78	$ 4.269.524,44
EXTRACTOR DE AIRE UVE-09, Helicocentrifugo silent, 450 CFM, 0.2" c.a., 110 V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS	und	$ 3.788.768,50	$ 719.866,02	$ 4.508.634,52

NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)				
EXTRACTOR DE AIRE UVE-10, Helicocentrifugo silent, 750 CFM, 0.4" c.a., 110 V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.090.329,47	$ 587.162,60	$ 3.677.492,07
EXTRACTOR DE AIRE UVE-11, Centrífugo con gabinete, 1.200 CFM, 0.4" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.587.835,67	$ 681.688,78	$ 4.269.524,44
EXTRACTOR DE AIRE UVE-12, Helicocentrifugo silent, 450 CFM, 0.2" c.a., 110 V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.788.768,50	$ 719.866,02	$ 4.508.634,52
EXTRACTOR DE AIRE UVE-13, Centrífugo con gabinete, 1.800 CFM, 0.5" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.529.324,46	$ 860.571,65	$ 5.389.896,11
EXTRACTOR DE AIRE UVE-14, Centrífugo con gabinete, 1.500 CFM, 0.4" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.836.150,05	$ 728.868,51	$ 4.565.018,55
EXTRACTOR DE AIRE UVE-15, UVE-21 a UVE-27, Extractor falso plafón, 75 CFM, 110 V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 355.361,57	$ 67.518,70	$ 422.880,26
EXTRACTOR DE AIRE UVE-16, Centrífugo con gabinete, 800 CFM, 0.3" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.268.448,97	$ 621.005,31	$ 3.889.454,28
EXTRACTOR DE AIRE UVE-17, Centrífugo con gabinete, 1.050 CFM, 0.3" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.587.835,67	$ 681.688,78	$ 4.269.524,44
EXTRACTOR DE AIRE UVE-18, Centrífugo con gabinete, 750 CFM, 0.3" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.268.448,97	$ 621.005,31	$ 3.889.454,28
EXTRACTOR DE AIRE UVE-19, Centrífugo con gabinete, 500 CFM, 1.5" c.a., 220/3/60, con filtración MERV 7 + HEPA (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 5.281.287,08	$ 1.003.444,55	$ 6.284.731,63
EXTRACTOR DE AIRE UVE-20, Helicocentrifugo silent, 450 CFM, 0.2" c.a., 110 V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.788.768,50	$ 719.866,02	$ 4.508.634,52
EXTRACTOR DE AIRE UVE-28, Centrífugo con gabinete, 2.100 CFM, 0.6" c.a., 220/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 5.843.723,54	$ 1.110.307,47	$ 6.954.031,01
EXTRACTOR DE AIRE UVE-29, Centrífugo con gabinete, 2.250 CFM, 0.6" c.a., 220/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 6.089.487,61	$ 1.157.002,65	$ 7.246.490,26
EXTRACTOR DE AIRE UVE-30 a UVE-33, Centrífugo con gabinete, 600 CFM, 1.5" c.a., 220/3/60, con filtración MERV 7 + HEPA (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 6.805.413,86	$ 1.293.028,63	$ 8.098.442,49

EXTRACTOR DE AIRE UVE-34, Extractor tipo Hongo, 2.200 CFM, 1.5" c.a., 220/3/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 8.214.407,91	$ 1.560.737,50	$ 9.775.145,41
EXTRACTOR DE AIRE UVE-35, Centrífugo con gabinete, 2.000 CFM, 0.5" c.a., 220/1/60 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.719.810,07	$ 896.763,91	$ 5.616.573,98
EXTRACTOR DE AIRE UVE-36, Centrífugo con gabinete, 1.000 CFM, 1.0" c.a., 220/3/60, con filtración MERV 7 + Carbón Activado (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 7.219.608,73	$ 1.371.725,66	$ 8.591.334,39
TUBERIA DE AGUA FRIA EN POLIPROPILENO PREAISLADA CON CHAQUETA EN PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD) + PROTECCION UV, DIAMETRO 4" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 714.106,73	$ 135.680,28	$ 849.787,01
TUBERIA DE AGUA FRIA EN POLIPROPILENO PREAISLADA CON CHAQUETA EN PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD) + PROTECCION UV, DIAMETRO 3" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 503.597,41	$ 95.683,51	$ 599.280,92
TUBERIA DE AGUA FRIA EN POLIPROPILENO PREAISLADA CON CHAQUETA EN PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD) + PROTECCION UV, DIAMETRO 2 1/2" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 479.599,53	$ 91.123,91	$ 570.723,44
TUBERIA DE AGUA FRIA EN POLIPROPILENO PREAISLADA CON CHAQUETA EN PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD) + PROTECCION UV, DIAMETRO 2" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 387.287,84	$ 73.584,69	$ 460.872,53
TUBERIA DE AGUA FRIA EN POLIPROPILENO PREAISLADA CON CHAQUETA EN PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD) + PROTECCION UV, DIAMETRO 1 1/2" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 212.594,24	$ 40.392,91	$ 252.987,15
TUBERIA DE AGUA FRIA EN POLIPROPILENO PREAISLADA CON CHAQUETA EN PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD) + PROTECCION UV, DIAMETRO 1 1/4" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 178.622,86	$ 33.938,34	$ 212.561,21
CONEXIONES FLEXIBLES DE 4" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 370.020,23	$ 70.303,84	$ 440.324,07
SEPARADOR DE AIRE DE 6", CON ELIMINADOR DE AIRE (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 31.003.995,16	$ 5.890.759,08	$ 36.894.754,24
TANQUE DE EXPANSION, CON ELIMINADOR DE AIRE (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.321.856,62	$ 631.152,76	$ 3.953.009,38
ELIMINADOR DE AIRE PARA TUBERIA (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 707.663,69	$ 134.456,10	$ 842.119,79
VALVULAS DE CORTE PARA BOMBAS 4" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 1.046.628,65	$ 198.859,44	$ 1.245.488,10

VALVULAS DE CORTE PARA CHILLERS 3" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 862.601,64	$ 163.894,31	$ 1.026.495,95
VALVULAS DE CORTE PARA UMA 08, Ø 2 1/2" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 607.291,38	$ 115.385,36	$ 722.676,74
VALVULAS DE CORTE PARA UMA 01, 02, Ø 2" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 520.535,47	$ 98.901,74	$ 619.437,21
VALVULAS DE CORTE PARA UMA 07, Ø 1 1/2" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 347.023,65	$ 65.934,49	$ 412.958,14
VALVULAS DE CORTE PARA UMA 03, 04, 05, 06, Ø 1 1/4" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 260.267,73	$ 49.450,87	$ 309.718,60
VALVULAS BALANCEO + VALVULAS 2 VIAS PROPORCIONAL + ACTUADOR PROPORCIONAL UMA 08: 41 GPM (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.001.754,54	$ 570.333,36	$ 3.572.087,91
VALVULAS BALANCEO + VALVULAS 2 VIAS PROPORCIONAL + ACTUADOR PROPORCIONAL PARA UMA 01, 02, 07: 24 A 34 GPM (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.750.162,40	$ 522.530,86	$ 3.272.693,25
VALVULAS BALANCEO + VALVULAS 2 VIAS PROPORCIONAL + ACTUADOR PROPORCIONAL PARA UMA 03, 04, 05, 06: 9 A 12 GPM (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.256.198,36	$ 428.677,69	$ 2.684.876,05
DIAMETRO 1 5/8" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 218.488,14	$ 41.512,75	$ 260.000,88
DIAMETRO 1 3/8" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 168.271,11	$ 31.971,51	$ 200.242,62
DIAMETRO 1 1/8" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 132.150,08	$ 25.108,52	$ 157.258,60
DIAMETRO 7/8" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 94.267,06	$ 17.910,74	$ 112.177,80
DIAMETRO 3/4" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 63.432,04	$ 12.052,09	$ 75.484,13
DIAMETRO 5/8" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 59.027,04	$ 11.215,14	$ 70.242,17
DIAMETRO 1/2" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 45.812,03	$ 8.704,29	$ 54.516,31
DIAMETRO 3/8" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 32.131,82	$ 6.105,05	$ 38.236,86
DIAMETRO 1/4" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 20.197,14	$ 3.837,46	$ 24.034,60

CONEXION TUBERIA DE CONDENSADORAS (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 925.396,39	$ 175.825,31	$ 1.101.221,71
DERIVACION DE TUBERIA - 22T (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 313.973,78	$ 59.655,02	$ 373.628,79
DERIVACION DE TUBERIA - 33T (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 347.023,65	$ 65.934,49	$ 412.958,14
DERIVACION DE TUBERIA - 72T (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 694.047,29	$ 131.868,99	$ 825.916,28
DERIVACION DE TUBERIA - 73T (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 1.115.433,15	$ 211.932,30	$ 1.327.365,45
DERIVACION DE TUBERIA - 73TP (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 355.286,11	$ 67.504,36	$ 422.790,48
SUMINISTRO DE NITROGENO PARA LA TOTALIDAD DE LA RED HVAC (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 6.343.203,96	$ 1.205.208,75	$ 7.548.412,71
REFRIGERANTE R-410A (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	lb	$ 37.002,02	$ 7.030,38	$ 44.032,41
DUCTOS EN POLIISOCIANURATO TIPO HOSPITALARIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m2	$ 132.150,08	$ 25.108,52	$ 157.258,60
CHAQUETA PARA DUCTOS EN EXTERIOR (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m2	$ 87.219,05	$ 16.571,62	$ 103.790,67
DUCTO EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 24 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m2	$ 100.434,06	$ 19.082,47	$ 119.516,53
DUCTO FLEXIBLE AISLADO Ø 6" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 24.844,22	$ 4.720,40	$ 29.564,62
DUCTO FLEXIBLE AISLADO Ø 8" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 30.658,82	$ 5.825,18	$ 36.483,99
DUCTO FLEXIBLE AISLADO Ø 10" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 36.297,22	$ 6.896,47	$ 43.193,69
DUCTO FLEXIBLE AISLADO Ø 14" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	m	$ 37.823,74	$ 7.186,51	$ 45.010,25
6"x6" 4V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 122.413,05	$ 23.258,48	$ 145.671,53
9"x6" 4V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 151.460,21	$ 28.777,44	$ 180.237,66
9"x9" 3V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 203.122,67	$ 38.593,31	$ 241.715,98
9"x9" 4V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 184.656,97	$ 35.084,83	$ 219.741,80

12"x9" 3V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 212.251,78	$ 40.327,84	$ 252.579,62
12"x9" 4V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 192.956,16	$ 36.661,67	$ 229.617,84
12"x12" 3V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 271.590,99	$ 51.602,29	$ 323.193,28
12"x12" 4V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 236.936,29	$ 45.017,89	$ 281.954,18
15"x12" 3V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 313.193,93	$ 59.506,85	$ 372.700,78
15"x12" 4V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 284.721,76	$ 54.097,13	$ 338.818,89
15"x15" 4V (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 356.399,96	$ 67.715,99	$ 424.115,96
DIFUSOR 3 CONOS, CUELLO 14", 24"x24" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 508.203,41	$ 96.558,65	$ 604.762,05
DIFUSOR FLUJO LAMINAR CUELLO 10", 24"x48" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.552.634,72	$ 675.000,60	$ 4.227.635,31
DIFUSOR LINEAL CUELLO 6", LONG. 3', 2 RANURAS 1" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 442.612,91	$ 84.096,45	$ 526.709,37
DIFUSOR LINEAL CUELLO 6", LONG. 4', 2 RANURAS 1" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 559.090,00	$ 106.227,10	$ 665.317,10
DIFUSOR LINEAL CUELLO 8", LONG. 5', 2 RANURAS 1" (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 703.978,78	$ 133.755,97	$ 837.734,75
6"x6" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 65.167,00	$ 12.381,73	$ 77.548,73
8"x6" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 65.167,00	$ 12.381,73	$ 77.548,73
8"x8" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 78.886,37	$ 14.988,41	$ 93.874,78
10"x8" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 87.460,98	$ 16.617,59	$ 104.078,56
10"x10" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 106.325,11	$ 20.201,77	$ 126.526,88

12"x8" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 101.180,34	$ 19.224,27	$ 120.404,61
12"x10" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 114.899,71	$ 21.830,95	$ 136.730,66
12"x12" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 126.719,60	$ 24.076,72	$ 150.796,32
14"x14" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 171.153,74	$ 32.519,21	$ 203.672,95
14"x18" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 209.005,05	$ 39.710,96	$ 248.716,01
16"x10" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 148.113,81	$ 28.141,62	$ 176.255,44
16"x16" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 213.942,17	$ 40.649,01	$ 254.591,19
18"x14" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 209.005,05	$ 39.710,96	$ 248.716,01
20"x14" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 233.690,68	$ 44.401,23	$ 278.091,91
20"x16" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 263.313,44	$ 50.029,55	$ 313.343,00
20"x20" REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 341.269,30	$ 64.841,17	$ 406.110,46
6"x6" RETC - REJILLA DE EXTRACCION TIPO CUBO CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 74.935,07	$ 14.237,66	$ 89.172,74
8"x8" RETC - REJILLA DE EXTRACCION TIPO CUBO CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 90.710,88	$ 17.235,07	$ 107.945,95
10"x10" RETC - REJILLA DE EXTRACCION TIPO CUBO CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 122.262,49	$ 23.229,87	$ 145.492,36
12"x12" RETC - REJILLA DE EXTRACCION TIPO CUBO CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 151.842,12	$ 28.850,00	$ 180.692,13
14"x14" RETC - REJILLA DE EXTRACCION TIPO CUBO CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 205.085,47	$ 38.966,24	$ 244.051,71

16"x16" RETC - REJILLA DE EXTRACCION TIPO CUBO CON DAMPER, COLOR BLANCO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 256.356,83	$ 48.707,80	$ 305.064,63
6"x6" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 74.865,30	$ 14.224,41	$ 89.089,71
10"x8" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 96.421,99	$ 18.320,18	$ 114.742,16
12"x6" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 96.421,99	$ 18.320,18	$ 114.742,16
12"x8" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 111.547,00	$ 21.193,93	$ 132.740,93
12"x10" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 126.672,02	$ 24.067,68	$ 150.739,71
12"x12" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 145.578,29	$ 27.659,88	$ 173.238,17
14"x10" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 151.250,17	$ 28.737,53	$ 179.987,71
14"x12" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 166.375,19	$ 31.611,29	$ 197.986,48
14"x14" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 196.625,23	$ 37.358,79	$ 233.984,02
16"x10" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 177.312,56	$ 33.689,39	$ 211.001,94
16"x12" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 193.073,67	$ 36.684,00	$ 229.757,67
16"x14" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 218.685,49	$ 41.550,24	$ 260.235,73

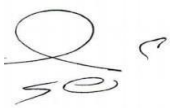
18"x12" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 210.804,93	$ 40.052,94	$ 250.857,87
20"x14" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 279.759,81	$ 53.154,36	$ 332.914,18
20"x16" RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR y RF - REJILLA DE FACHADA TIPO LOUVER, COLOR ALUMINIO (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 315.222,33	$ 59.892,24	$ 375.114,57
TAE-01 - Chillers y bombas (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 10.326.983,06	$ 1.962.126,78	$ 12.289.109,84
TAE-02 - UMA 01 y 03, UCA 01 y 03A, 03B (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 9.009.464,02	$ 1.711.798,16	$ 10.721.262,19
TAE-03 - UCA 02, 04, 07A, 07B y 08A, 08B (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 10.903.967,61	$ 2.071.753,85	$ 12.975.721,45
TAE-04 - UMA 02, UCA 05, 06A, 06B, 9 y 10 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 10.451.485,72	$ 1.985.782,29	$ 12.437.268,01
TAE-05 - UMA 04, 05, 06 y 07 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 8.743.049,46	$ 1.661.179,40	$ 10.404.228,86
TAE-06 - UMA 08 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.691.856,53	$ 891.452,74	$ 5.583.309,27
TAE-07 - UVE 01 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.607.761,63	$ 495.474,71	$ 3.103.236,34
TAE-08 - UVE 02, 03, 04 y 05 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 7.131.875,65	$ 1.355.056,37	$ 8.486.932,03
TAE-09 - UVE 06 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.607.761,63	$ 495.474,71	$ 3.103.236,34
TAE-10 - UVE 07, 08 y 09 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 5.466.448,68	$ 1.038.625,25	$ 6.505.073,93
TAE-11 - UVE 10 y 11 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.492.579,14	$ 853.590,04	$ 5.346.169,18
TAE-12 - UVE 12 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.717.433,85	$ 516.312,43	$ 3.233.746,28
TAE-13 - UVE 13 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.717.433,85	$ 516.312,43	$ 3.233.746,28
TAE-14 - UVE 14 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.717.433,85	$ 516.312,43	$ 3.233.746,28
TAE-15 - UVE 16 y 17 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 4.492.579,14	$ 853.590,04	$ 5.346.169,18

TAE-16 - UVE 18, 19 y 20 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 5.442.212,11	$ 1.034.020,30	$ 6.476.232,41
TAE-17 - UVE 28, 29, 30, 31, 32 y 33 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 10.011.690,25	$ 1.902.221,15	$ 11.913.911,40
TAE-18 - UVE 34 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.769.977,55	$ 716.295,74	$ 4.486.273,29
TAE-19 - UVE 35 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.607.761,63	$ 495.474,71	$ 3.103.236,34
TAE-20 - UVE 36 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 3.769.977,55	$ 716.295,74	$ 4.486.273,29
TAE-21 - UCA CF 01, 02 y 03 (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 7.753.509,64	$ 1.473.166,83	$ 9.226.676,47
TUBERIA IMC, 3 No. 2 + 1 No. 4	m	$ 219.016,74	$ 41.613,18	$ 260.629,92
TUBERIA IMC, 3 No. 8 + 1 No. 10	m	$ 116.292,07	$ 22.095,49	$ 138.387,57
TUBERIA EMT, 3 No. 8 + 1 No. 10	m	$ 96.910,06	$ 18.412,91	$ 115.322,97
TUBERIA IMC, 3 No. 10 + 1 No. 12	m	$ 62.611,14	$ 11.896,12	$ 74.507,26
TUBERIA IMC, 3 No. 12 + 1 No. 14	m	$ 56.552,00	$ 10.744,88	$ 67.296,88
TUBERIA EMT, 3 No. 12 + 1 No. 14	m	$ 48.473,14	$ 9.209,90	$ 57.683,04
TUBERIA EMT, 2 No. 12 + 1 No. 14	m	$ 34.335,14	$ 6.523,68	$ 40.858,82
TUBERIA EMT, 1 No. 12 + 1 No. 14 + N	m	$ 34.335,14	$ 6.523,68	$ 40.858,82
LICENCA DG SOLUTION BUILDER SOFTWARE	und	$ 16.442.310,87	$ 3.124.039,07	$ 19.566.349,94
RECEPTOR RS-485 DE SENALES DE CONTROLADORES Y DISPOSITIVOS BACNET, CONTROLADOR DE CAMPO PARA SENSORES, SEÑALES DE ESTADO Y ARRANQUE/PARO PLANTA DE AGUA FRIA, MANEJADORAS AGUA FRIA (8) Y EXTRACTORES AISLADOS (7) INCLUYE LABORRES DE INGENIERIA DE PROGRAMACION DE SISTEMA DE CONTROL	und	$ 112.748.208,03	$ 21.422.159,53	$ 134.170.367,56
COMPUTADOR INDUSTRIAL COMPACTO CON LINUX UBUNTU PARA BMS	und	$ 5.708.883,56	$ 1.084.687,88	$ 6.793.571,44
SENSOR PARA ESTADO DE FILTROS PARA MANEJADORAS TIPO HOSPITALARIAS Y EXTRACTORES CUARTO AISLADOS (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 388.521,24	$ 73.819,04	$ 462.340,28
SENSOR PARA DIFERENCIAL DE PRESION PARA AISLADOS (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.664.145,66	$ 506.187,68	$ 3.170.333,34
SENSOR PARA ESTADO DE MANEJADORAS (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 388.521,24	$ 73.819,04	$ 462.340,28
SENSOR PARA ESTADO EXTRACTORES (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 388.521,24	$ 73.819,04	$ 462.340,28
TERMOSTATOS PARA UMAS (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 2.664.145,66	$ 506.187,68	$ 3.170.333,34
CONTROL CENTRALIZADO SISTEMAS VRV (INCLUYE FLETES, TRASIEGO, ACCESORIOS Y DEMAS ADITAMENTOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION)	und	$ 24.238.968,13	$ 4.605.403,95	$ 28.844.372,08
TUBERIA EMT 3/4" PARA CABLEADO SISTEMA DE CONTROL INTERIOR	m	$ 13.037,69	$ 2.477,16	$ 15.514,85
TUBERIA IMC 3/4" PARA CABLEADO SISTEMA DE CONTROL EXTERIOR	m	$ 35.047,36	$ 6.659,00	$ 41.706,36

CABLE 3x18 BLINDADO Y APANTALLADO PARA SISTEMA DE CONTROL	m	$ 8.697,33	$ 1.652,49	$ 10.349,83
CABLE 3x16 TIPO VEHICULO PARA SISTEMA DE REFRIGERANTE VARIABLE	m	$ 6.764,59	$ 1.285,27	$ 8.049,87

LOS PRECIOS ADJUNTOS INCLUYE FLETES, IMPUESTOS, IMPORTACIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SER LLEVADOS AL SITIO DE LA OBRA-CHAPARRAL TOLIMA

Cordialmente,



Juan Pablo Cortes L.
Dpto. Comercial