INSTALACIONES Y MONTAJES
ELÉCTRICOS A.G S.A.S
NIT 901.352.498-2
electricosag.gerencia@hotmail.com
318 3250959

Pereira, 19 de febrero de 2026

SEÑORES

GOBERNACION DE RISARALDA

L.C

Asunto: mantenimientos preventivos Aires acondicionados y suministro de repuestos

Envió cotización según solicitud, para la realización de las siguientes actividades en las instalaciones de la GOBERNACION DE RISARALDA, basadas en mantenimientos preventivos aires acondicionados y suministro de repuestos

Atentamente,

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	COTIZACION VALOR UNITARIO
1	**COMPRESORES R-22**			
1.1	Compresor Rotativo 8.000 b.t.u. 110 V	und	1	$ 501.610,10
1.2	Compresor Rotativo 9.000 b.t.u. 110 V	und	1	$ 554.411,85
1.3	Compresor Rotativo 12.000 b.t.u. 110 V	und	1	$ 554.411,85
1.4	Compresor Rotativo 9.000 b.t.u. 220 V	und	1	$ 514.810,90
1.5	Compresor Rotativo 12.000 b.t.u. 220 V	und	1	$ 607.212,15
1.6	Compresor Rotativo 14.000 b.t.u. 220 V	und	1	$ 897.618,15
1.7	Compresor Rotativo 18.000 b.t.u. 220 V	und	1	$ 1.135.223,85
1.8	Compresor Rotativo 24.000 b.t.u. 220 V	und	1	$ 1.214.569,30
2	**MOTORES**			
2.1	Motor Manejadora 1/2 HP, 1075 rpm, 208/230 V	und	1	$ 955.294,80
2.2	Motor 1/2 HP, 1075 rpm, 208/230 V, Sellado	und	1	$ 982.588,15
2.3	Motor 3/4 HP Manejadora, 208 V, 3 Vel, Eje 1/2	und	1	$ 910.818,95
2.4	Motor 3/4 HP Condensadora, 208/230 V	und	1	$ 1.003.220,20
2.5	Motor 1/2 HP Condensadora, 208/230 V	und	1	$ 897.618,15
3	**CAPACITORES**			
3.1	Capacitor para compresor	und	1	$ 33.000,55
3.2	Capacitor para motor ventilador	und	1	$ 33.000,55
4	**ASPAS Y EJES**			
4.1	Aspa para condensadora mini	und	1	$ 46.199,90
4.2	Aspa para condensadora central	und	1	$ 72.601,50
5	**BLOWERS**			
5.1	Blower para mini Split	und	1	$ 250.805,05
6	**CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN**			
6.1	Tubería de cobre 1/4". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar.	und	1	$ 12.539,60
6.2	Tubería de cobre 3/8". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubatex o similar.	und	1	$ 21.120,70
6.3	Tubería de cobre 1/2". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubatex o similar.	und	1	$ 26.867,05
6.4	Tubería de cobre 5/8". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubatex o similar.	und	1	$ 42.647,40
6.5	Tubería de cobre 7/8". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubatex o similar.	und	1	$ 72.601,50
7	**AISLAMIENTO TÉRMICO**			
7.1	Rubatex de 3/8"	und	1	$ 11.220,10
7.2	Rubatex de 1/2"	und	1	$ 11.220,10
7.3	Rubatex de 7/8"	und	1	$ 11.220,10
7.4	Jumbolón	und	1	$ 19.799,75
8	**CIRCUITOS Y ELEMENTOS ELÉCTRICO**			
8.1	Contactor monopolar	und	1	$ 198.004,75
8.2	Contador bipolar	und	1	$ 211.204,10
8.3	Tarjeta universal para mini split	und	1	$ 118.802,85
8.4	Tarjeta para aire acondicionado inverter	und	1	$ 211.204,10
9	**ACCESORIOS**			
9.1	Presóstato de alta	und	1	$ 237.605,70
9.2	Presóstato de baja	und	1	$ 237.605,70
9.3	Válvula de gusanillo de 1/4"	und	1	$ 19.799,75
9.4	Bomba de condensado para unidad tipo Mini Split	und	1	$ 607.212,15
9.5	Bomba de condensado para unidad tipo piso techo	und	1	$ 726.015,00
9.6	Bomba de condensado para casete	und	1	$ 726.015,00
9.7	Control remoto universal para mini Split	und	1	$ 66.001,10
9.8	Control remoto Original para mini Split	und	1	$ 158.403,80
10	**MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS**			
10.1	Búsqueda y corrección de fuga para equipos hasta 24,000 BTU/hr	und	1	$ 792.016,10
10.2	Recarga de refrigerante hasta equipos de 24.000 BTU/hr	und	1	$ 462.009,15
10.3	Búsqueda y corrección de fuga para equipos hasta 60.000 BTU/hr	und	1	$ 950.419,90

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BIMESTRAL					
UBICACIÓN	CANT.	# DE SERVICIOS EN EL AÑO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL MENSUAL	VALOR TOTAL ANUAL
GOBERNACION DE RISARALDA	**36**	**144**			
RESINTO NORTE	4	16	$ 234.425,88	$ 937.703,52	$ 3.750.814,08
DIPUTADOS	6	24	$ 234.425,88	$ 1.406.555,28	$ 5.626.221,12
ARCHIVO GENERAL	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
MEDICAMENTOS	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SINDICATO	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SEGURIDAD	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SST	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
PASAPORTES	4	16	$ 234.425,88	$ 937.703,52	$ 3.750.814,08
COBRO COACTIVO	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
TIC PLAZOLETA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SAC	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
EMISORA	3	12	$ 234.425,88	$ 703.277,64	$ 2.813.110,56
SECRETARIA DE EDUCACION	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
DESPACHO GOBERNADOR	2	8	$ 234.425,88	$ 468.851,76	$ 1.875.407,04
SECRETARIA DE SALUD	7	28	$ 234.425,88	$ 1.640.981,16	$ 6.563.924,64
COMEDOR 6TO PISO	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
GOBERNACION DE RISARALDA	**36**	**144**	$ 234.425,88	$ 8.439.331,68	$ 33.757.326,72
INFRAESTRUCTURA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
DESARROLLO AGROPECUARIO	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
PALACIO NACIONAL	**2**	**8**	$ 234.425,88	$ 468.851,76	$ 1.875.407,04
DESARROLLO ECONOMICO	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
DESARROLLO ECONOMICO	**1**	**4**	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
RECEPCION 1	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
OFICINAS	2	8	$ 234.425,88	$ 468.851,76	$ 1.875.407,04
MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
MICROBIOLOGIA DE AGUA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
INCUBACION	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
AREA LIMPIA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
FISICO QUIMICA	3	12	$ 234.425,88	$ 703.277,64	$ 2.813.110,56
CROMATOGRAFIA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
INSTRUMENTAL	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
BALANZA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SUBESTACION ELECTRICA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
INMUNOANALISIS	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
RECEPCION 2	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
NEVERAS PISO 1	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
COORDINACION	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
MICROSCOPIA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
MICROBIOLOGIA ITS 1	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
MICROBIOLOGIA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
NEVERAS PISO 2	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
OFICINA ADMINISTRATIVA	2	8	$ 234.425,88	$ 468.851,76	$ 1.875.407,04
DEPOSITO DE VACUNAS	2	8	$ 234.425,88	$ 468.851,76	$ 1.875.407,04
LABORATORIO SALUD	**26**	**104**	$ 234.425,88	$ 6.095.072,88	$ 24.380.291,52
SECRETARIO	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SALA DE CONTRATACION	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
AUDITORIO	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
LABORATORIO FISIOTERAPIA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
RACK	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
CASA DEL DEPORTE	**5**	**20**	$ 234.425,88	$ 1.172.129,40	$ 4.688.517,60
SALA OPERATIVA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SALA DE CONRATISTAS	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SALA DE TECNICOS	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
COORDINACION DEPARTAMENTAL GESTION DEL RIESGO	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
AREA TECNICA 1	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
AREA ADMINISTRATIVA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
COORDINACION CRUE	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SALA DE CRISIS	2	8	$ 234.425,88	$ 468.851,76	$ 1.875.407,04
RACK COORDINACION	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
RACK SALUD	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SALA DE JUNTAS	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
SALA DE COMUNICACIONES	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
CRUE	**13**	**52**	$ 234.425,88	$ 3.047.536,44	$ 12.190.145,76
RACK ASAMBLEA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
TICS PLAZOLETA	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
ASESOR GOBERNADOR	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
DESPACHO TICS	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
AIRES NUEVOS	**4**	**16**	$ 234.425,88	$ 937.703,52	$ 3.750.814,08
TALLERES	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
TALLERES	1	4	$ 234.425,88	$ 234.425,88	$ 937.703,52
TALLERES	**2**	**8**	$ 234.425,88	$ 468.851,76	$ 1.875.407,04
TOTAL MANTENIMINETO PREVENTIVO	**89**	**356**			