MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
BASE AÉREA COFAC - BACOF

EVALUACIÓN ECONÓMICA, Proceso de Mínima Cuantía No. 152-00-B-COFAC-BACOF-2025, cuyo objeto es: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS EQUIPOS DE ENERGIA ININTERRUMPIDA UPS UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY Y REGULADORES MARCAS VARIAS DE LA BASE AÉREA COMANDO FUERZA AEROESPACIAL EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C. BACOF Y GRUPOS AÉREOS GACAS Y GAAMA". LOTE 1.

VERIFICACIÓN OFERTA ECONÓMICA

ABSICOL NIT: 900.974.300 - 9

VIGENCIA 2025

1. POWER CONTROL de 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 320.789,00	$ 60.949,91	$ 381.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.1	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.2	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.3	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.4	1	$ 341.530,00	$ 157.850,00	$ 29.991,50	$ 187.841,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.5	1	$ 189.061,25	$ 87.381,25	$ 16.602,44	$ 103.983,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.6	1	$ 11.953.550,00	$ 4.018.000,00	$ 763.420,00	$ 4.781.420,00	OK	CUMPLE
2. GAMATRONIC de 40 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 449.360,00	$ 85.378,40	$ 534.738,40	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.1	1	$ 1.524.687,50	$ 704.687,50	$ 133.890,63	$ 838.578,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.2	1	$ 1.524.687,50	$ 704.687,50	$ 133.890,63	$ 838.578,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.3	1	$ 1.524.687,50	$ 704.687,50	$ 133.890,63	$ 838.578,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.4	1	$ 390.320,00	$ 180.400,00	$ 34.276,00	$ 214.676,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.5	1	$ 219.555,00	$ 101.475,00	$ 19.280,25	$ 120.755,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.6	1	$ 15.612.800,00	$ 5.248.000,00	$ 997.120,00	$ 6.245.120,00	OK	CUMPLE
3. LIEBERT de 15 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 263.646,00	$ 50.092,74	$ 313.738,74	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.1	1	$ 957.503,75	$ 442.543,75	$ 84.083,31	$ 526.627,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.2	1	$ 957.503,75	$ 442.543,75	$ 84.083,31	$ 526.627,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.3	1	$ 957.503,75	$ 442.543,75	$ 84.083,31	$ 526.627,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.4	1	$ 957.503,75	$ 442.543,75	$ 84.083,31	$ 526.627,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.5	1	$ 957.503,75	$ 442.543,75	$ 84.083,31	$ 526.627,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.6	1	$ 1.000.195,00	$ 462.275,00	$ 87.832,25	$ 550.107,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.7	1	$ 176.863,75	$ 81.743,75	$ 15.531,31	$ 97.275,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.8	1	$ 7.611.240,00	$ 2.878.200,00	$ 546.858,00	$ 3.425.058,00	OK	CUMPLE
4. UPS LEGRAND de 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 320.789,00	$ 60.949,91	$ 381.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.1	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.2	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.3	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.4	1	$ 341.530,00	$ 157.850,00	$ 29.991,50	$ 187.841,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.5	1	$ 189.061,25	$ 87.381,25	$ 16.602,44	$ 103.983,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.6	1	$ 975.800,00	$ 451.000,00	$ 85.690,00	$ 536.690,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.7	1	$ 6.708.625,00	$ 2.536.875,00	$ 482.006,25	$ 3.018.881,25	OK	CUMPLE
5. UPS LEGRAND de 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 320.789,00	$ 60.949,91	$ 381.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.1	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.2	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.3	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.4	1	$ 341.530,00	$ 157.850,00	$ 29.991,50	$ 187.841,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.5	1	$ 189.061,25	$ 87.381,25	$ 16.602,44	$ 103.983,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.6	1	$ 975.800,00	$ 451.000,00	$ 85.690,00	$ 536.690,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.7	1	$ 6.708.625,00	$ 2.536.875,00	$ 482.006,25	$ 3.018.881,25	OK	CUMPLE
6. PEI de 12 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 263.646,00	$ 50.092,74	$ 313.738,74	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.1	1	$ 829.430,00	$ 383.350,00	$ 72.836,50	$ 456.186,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.2	1	$ 829.430,00	$ 383.350,00	$ 72.836,50	$ 456.186,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.3	1	$ 829.430,00	$ 383.350,00	$ 72.836,50	$ 456.186,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.4	1	$ 164.666,25	$ 76.106,25	$ 14.460,19	$ 90.566,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.5	1	$ 292.740,00	$ 135.300,00	$ 25.707,00	$ 161.007,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.6	1	$ 957.503,75	$ 442.543,75	$ 84.083,31	$ 526.627,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.7	1	$ 5.854.800,00	$ 2.214.000,00	$ 420.660,00	$ 2.634.660,00	OK	CUMPLE
7. TITAN de 10KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 733.040,00	$ 235.075,00	$ 44.664,25	$ 279.739,25	OK	CUMPLE

Mant.correctivo según Item 7.1	1	$ 829.430,00	$ 383.350,00	$ 72.836,50	$ 456.186,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 7.2	1	$ 829.430,00	$ 383.350,00	$ 72.836,50	$ 456.186,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 7.3	1	$ 829.430,00	$ 383.350,00	$ 72.836,50	$ 456.186,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 7.4	1	$ 164.666,25	$ 76.106,25	$ 14.460,19	$ 90.566,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 7.5	1	$ 2.439.500,00	$ 922.500,00	$ 175.275,00	$ 1.097.775,00	OK	CUMPLE
8. TITAN de 6KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 206.503,00	$ 39.235,57	$ 245.738,57	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.1	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.2	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.3	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.4	1	$ 268.345,00	$ 124.025,00	$ 23.564,75	$ 147.589,75	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.5	1	$ 1.951.600,00	$ 902.000,00	$ 171.380,00	$ 1.073.380,00	OK	CUMPLE
9. UPS NETION DE 10 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 235.075,00	$ 44.664,25	$ 279.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.1	1	$ 1.463.700,00	$ 676.500,00	$ 128.535,00	$ 805.035,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.2	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.3	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.4	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.5	1	$ 1.463.700,00	$ 676.500,00	$ 128.535,00	$ 805.035,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.6	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.7	1	$ 707.455,00	$ 326.975,00	$ 62.125,25	$ 389.100,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.8	1	$ 1.219.750,00	$ 563.750,00	$ 107.112,50	$ 670.862,50	OK	CUMPLE
10. UPS POWEST TITAN DE 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 320.789,00	$ 60.949,91	$ 381.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.1	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.2	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.3	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.4	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.5	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.6	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.7	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.8	1	$ 5.854.800,00	$ 2.214.000,00	$ 420.660,00	$ 2.634.660,00	OK	CUMPLE
11. UPS NETION DE 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 320.789,00	$ 60.949,91	$ 381.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.1	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.2	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.3	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.4	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.5	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.6	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.7	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.8	1	$ 5.854.800,00	$ 2.214.000,00	$ 420.660,00	$ 2.634.660,00	OK	CUMPLE
12. UPS APC (AMERICAN POWER CONVERSION) 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 320.789,00	$ 60.949,91	$ 381.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.1	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.2	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.3	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.4	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.5	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.6	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.7	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.8	1	$ 23.175.250,00	$ 7.790.000,00	$ 1.480.100,00	$ 9.270.100,00	OK	CUMPLE
13. UPS MARCA POWER SUN 6KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 206.503,00	$ 39.235,57	$ 245.738,57	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.1	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.2	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.3	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.4	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.5	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.6	1	$ 1.036.787,50	$ 479.187,50	$ 91.045,63	$ 570.233,13	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.7	1	$ 1.768.637,50	$ 817.437,50	$ 155.313,13	$ 972.750,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.8	1	$ 9.514.050,00	$ 3.597.750,00	$ 683.572,50	$ 4.281.322,50	OK	CUMPLE
14. UPS MGE DE 30KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 392.218,00	$ 74.521,42	$ 466.739,42	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.1	1	$ 1.463.700,00	$ 676.500,00	$ 128.535,00	$ 805.035,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.2	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.3	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.4	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.5	1	$ 1.463.700,00	$ 676.500,00	$ 128.535,00	$ 805.035,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.6	1	$ 695.257,50	$ 321.337,50	$ 61.054,13	$ 382.391,63	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.7	1	$ 707.455,00	$ 326.975,00	$ 62.125,25	$ 389.100,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.8	1	$ 1.951.600,00	$ 902.000,00	$ 171.380,00	$ 1.073.380,00	OK	CUMPLE

15. UPS TITAN 2 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 163.646,00	$ 31.092,74	$ 194.738,74	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.1	1	$ 1.951.600,00	$ 902.000,00	$ 171.380,00	$ 1.073.380,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.2	1	$ 1.158.762,50	$ 535.562,50	$ 101.756,88	$ 637.319,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.3	1	$ 1.158.762,50	$ 535.562,50	$ 101.756,88	$ 637.319,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.4	1	$ 1.158.762,50	$ 535.562,50	$ 101.756,88	$ 637.319,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.5	1	$ 1.951.600,00	$ 902.000,00	$ 171.380,00	$ 1.073.380,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.6	1	$ 1.158.762,50	$ 535.562,50	$ 101.756,88	$ 637.319,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.7	1	$ 1.951.600,00	$ 902.000,00	$ 171.380,00	$ 1.073.380,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.8	1	$ 9.758.000,00	$ 3.690.000,00	$ 701.100,00	$ 4.391.100,00	OK	CUMPLE
16. EATON PEI 30KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 392.218,00	$ 74.521,42	$ 466.739,42	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.1	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.2	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.3	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.4	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.5	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.6	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.7	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.8	1	$ 1.219.750,00	$ 563.750,00	$ 107.112,50	$ 670.862,50	OK	CUMPLE
17. UPS NETION 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 320.789,00	$ 60.949,91	$ 381.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.1	1	$ 1.951.600,00	$ 902.000,00	$ 171.380,00	$ 1.073.380,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.2	1	$ 1.158.762,50	$ 535.562,50	$ 101.756,88	$ 637.319,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.3	1	$ 1.158.762,50	$ 535.562,50	$ 101.756,88	$ 637.319,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.4	1	$ 1.158.762,50	$ 535.562,50	$ 101.756,88	$ 637.319,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.5	1	$ 1.951.600,00	$ 902.000,00	$ 171.380,00	$ 1.073.380,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.6	1	$ 1.158.762,50	$ 535.562,50	$ 101.756,88	$ 637.319,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.7	1	$ 1.951.600,00	$ 902.000,00	$ 171.380,00	$ 1.073.380,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.8	1	$ 10.611.825,00	$ 3.567.000,00	$ 677.730,00	$ 4.244.730,00	OK	CUMPLE
18. REGULADOR DE VOLTAJE 60 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 520.789,00	$ 98.949,91	$ 619.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 18.1	1	$ 2.439.500,00	$ 1.127.500,00	$ 214.225,00	$ 1.341.725,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 18.2	1	$ 2.439.500,00	$ 1.127.500,00	$ 214.225,00	$ 1.341.725,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 18.3	1	$ 2.439.500,00	$ 1.127.500,00	$ 214.225,00	$ 1.341.725,00	OK	CUMPLE
19. UPS POWES TITAN DE 10KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 235.075,00	$ 44.664,25	$ 279.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.1	1	$ 609.875,00	$ 281.875,00	$ 53.556,25	$ 335.431,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.2	1	$ 609.875,00	$ 281.875,00	$ 53.556,25	$ 335.431,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.3	1	$ 609.875,00	$ 281.875,00	$ 53.556,25	$ 335.431,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.4	1	$ 26.834,50	$ 12.402,50	$ 2.356,48	$ 14.758,98	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.5	1	$ 189.061,25	$ 87.381,25	$ 16.602,44	$ 103.983,69	OK	CUMPLE
20. UPS MARCA POWES TITAN DE 10KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 670.862,50	$ 320.789,00	$ 60.949,91	$ 381.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.1	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.2	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.3	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.4	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.5	1	$ 487.900,00	$ 225.500,00	$ 42.845,00	$ 268.345,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.6	1	$ 1.219.750,00	$ 563.750,00	$ 107.112,50	$ 670.862,50	OK	CUMPLE

VIGENCIA 2026

1. POWER CONTROL de 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 335.075,00	$ 63.664,25	$ 398.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.1	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.2	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.3	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.4	1	$ 375.683,00	$ 173.635,00	$ 32.990,65	$ 206.625,65	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.5	1	$ 207.967,38	$ 96.119,38	$ 18.262,68	$ 114.382,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 1.6	1	$ 13.148.905,00	$ 4.419.800,00	$ 839.762,00	$ 5.259.562,00	OK	CUMPLE
2. GAMATRONIC de 40 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 463.646,00	$ 88.092,74	$ 551.738,74	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.1	1	$ 1.677.156,25	$ 775.156,25	$ 147.279,69	$ 922.435,94	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.2	1	$ 1.677.156,25	$ 775.156,25	$ 147.279,69	$ 922.435,94	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.3	1	$ 1.677.156,25	$ 775.156,25	$ 147.279,69	$ 922.435,94	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.4	1	$ 429.352,00	$ 198.440,00	$ 37.703,60	$ 236.143,60	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 2.5	1	$ 241.510,50	$ 111.622,50	$ 21.208,28	$ 132.830,78	OK	CUMPLE

Mant.correctivo según Item 2.6	1	$ 17.174.080,00	$ 5.772.800,00	$ 1.096.832,00	$ 6.869.632,00	OK	CUMPLE
3. LIEBERT de 15 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 277.932,00	$ 52.807,08	$ 330.739,08	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.1	1	$ 1.053.254,13	$ 486.798,13	$ 92.491,64	$ 579.289,77	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.2	1	$ 1.053.254,13	$ 486.798,13	$ 92.491,64	$ 579.289,77	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.3	1	$ 1.053.254,13	$ 486.798,13	$ 92.491,64	$ 579.289,77	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.4	1	$ 1.053.254,13	$ 486.798,13	$ 92.491,64	$ 579.289,77	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.5	1	$ 1.053.254,13	$ 486.798,13	$ 92.491,64	$ 579.289,77	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.6	1	$ 1.100.214,50	$ 508.502,50	$ 96.615,48	$ 605.117,98	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.7	1	$ 194.550,13	$ 89.918,13	$ 17.084,44	$ 107.002,57	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 3.8	1	$ 8.372.364,00	$ 3.166.020,00	$ 601.543,80	$ 3.767.563,80	OK	CUMPLE
4. UPS LEGRAND de 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 335.075,00	$ 63.664,25	$ 398.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.1	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.2	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.3	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.4	1	$ 375.683,00	$ 173.635,00	$ 32.990,65	$ 206.625,65	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.5	1	$ 207.967,38	$ 96.119,38	$ 18.262,68	$ 114.382,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.6	1	$ 1.073.380,00	$ 496.100,00	$ 94.259,00	$ 590.359,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 4.7	1	$ 7.379.487,50	$ 2.790.562,50	$ 530.206,88	$ 3.320.769,38	OK	CUMPLE
5. UPS LEGRAND de 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 335.075,00	$ 63.664,25	$ 398.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.1	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.2	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.3	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.4	1	$ 375.683,00	$ 173.635,00	$ 32.990,65	$ 206.625,65	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.5	1	$ 207.967,38	$ 96.119,38	$ 18.262,68	$ 114.382,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.6	1	$ 1.073.380,00	$ 496.100,00	$ 94.259,00	$ 590.359,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 5.7	1	$ 7.379.487,50	$ 2.790.562,50	$ 530.206,88	$ 3.320.769,38	OK	CUMPLE
6. PEI de 12 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 277.932,00	$ 52.807,08	$ 330.739,08	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.1	1	$ 912.373,00	$ 421.685,00	$ 80.120,15	$ 501.805,15	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.2	1	$ 912.373,00	$ 421.685,00	$ 80.120,15	$ 501.805,15	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.3	1	$ 912.373,00	$ 421.685,00	$ 80.120,15	$ 501.805,15	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.4	1	$ 181.132,88	$ 83.716,88	$ 15.906,21	$ 99.623,09	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.5	1	$ 322.014,00	$ 148.830,00	$ 28.277,70	$ 177.107,70	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.6	1	$ 1.053.254,13	$ 486.798,13	$ 92.491,64	$ 579.289,77	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 6.7	1	$ 6.440.280,00	$ 2.435.400,00	$ 462.726,00	$ 2.898.126,00	OK	CUMPLE
7. TITAN de 10KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 249.360,00	$ 47.378,40	$ 296.738,40	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 7.1	1	$ 912.373,00	$ 421.685,00	$ 80.120,15	$ 501.805,15	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 7.2	1	$ 912.373,00	$ 421.685,00	$ 80.120,15	$ 501.805,15	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 7.3	1	$ 912.373,00	$ 421.685,00	$ 80.120,15	$ 501.805,15	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 7.4	1	$ 181.132,88	$ 83.716,88	$ 15.906,21	$ 99.623,09	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 7.5	1	$ 2.683.450,00	$ 1.240.250,00	$ 235.647,50	$ 1.475.897,50	OK	CUMPLE
8. TITAN de 6KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 220.789,00	$ 41.949,91	$ 262.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.1	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.2	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.3	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.4	1	$ 295.179,50	$ 136.427,50	$ 25.921,23	$ 162.348,73	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 8.5	1	$ 2.146.760,00	$ 992.200,00	$ 188.518,00	$ 1.180.718,00	OK	CUMPLE
9. UPS NETION DE 10 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 249.360,00	$ 47.378,40	$ 296.738,40	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.1	1	$ 1.610.070,00	$ 744.150,00	$ 141.388,50	$ 885.538,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.2	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.3	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.4	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.5	1	$ 1.610.070,00	$ 744.150,00	$ 141.388,50	$ 885.538,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.6	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.7	1	$ 778.200,50	$ 359.672,50	$ 68.337,78	$ 428.010,28	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 9.8	1	$ 1.341.725,00	$ 620.125,00	$ 117.823,75	$ 737.948,75	OK	CUMPLE
10. UPS POWEST TITAN DE 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 335.075,00	$ 63.664,25	$ 398.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.1	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.2	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.3	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.4	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE

Mant.correctivo según Item 10.5	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.6	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.7	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 10.8	1	$ 6.440.280,00	$ 2.435.400,00	$ 462.726,00	$ 2.898.126,00	OK	CUMPLE
11. UPS NETION DE 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 335.075,00	$ 63.664,25	$ 398.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.1	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.2	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.3	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.4	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.5	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.6	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.7	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 11.8	1	$ 6.440.280,00	$ 2.435.400,00	$ 462.726,00	$ 2.898.126,00	OK	CUMPLE
12. UPS APC (AMERICAN POWER CONVERSION) 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 335.075,00	$ 63.664,25	$ 398.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.1	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.2	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.3	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.4	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.5	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.6	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.7	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 12.8	1	$ 25.492.775,00	$ 8.569.000,00	$ 1.628.110,00	$ 10.197.110,00	OK	CUMPLE
13. UPS MARCA POWER SUN 6KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 220.789,00	$ 41.949,91	$ 262.738,91	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.1	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.2	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.3	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.4	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.5	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.6	1	$ 1.140.466,25	$ 527.106,25	$ 100.150,19	$ 627.256,44	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.7	1	$ 1.945.501,25	$ 899.181,25	$ 170.844,44	$ 1.070.025,69	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 13.8	1	$ 10.465.455,00	$ 3.517.800,00	$ 668.382,00	$ 4.186.182,00	OK	CUMPLE
14. UPS MGE DE 30KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 406.503,00	$ 77.235,57	$ 483.738,57	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.1	1	$ 1.610.070,00	$ 744.150,00	$ 141.388,50	$ 885.538,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.2	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.3	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.4	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.5	1	$ 1.610.070,00	$ 744.150,00	$ 141.388,50	$ 885.538,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.6	1	$ 764.783,25	$ 353.471,25	$ 67.159,54	$ 420.630,79	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.7	1	$ 778.200,50	$ 359.672,50	$ 68.337,78	$ 428.010,28	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 14.8	1	$ 2.146.760,00	$ 992.200,00	$ 188.518,00	$ 1.180.718,00	OK	CUMPLE
15. UPS TITAN 2 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 177.932,00	$ 33.807,08	$ 211.739,08	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.1	1	$ 2.146.760,00	$ 992.200,00	$ 188.518,00	$ 1.180.718,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.2	1	$ 1.274.638,75	$ 589.118,75	$ 111.932,56	$ 701.051,31	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.3	1	$ 1.274.638,75	$ 589.118,75	$ 111.932,56	$ 701.051,31	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.4	1	$ 1.274.638,75	$ 589.118,75	$ 111.932,56	$ 701.051,31	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.5	1	$ 2.146.760,00	$ 992.200,00	$ 188.518,00	$ 1.180.718,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.6	1	$ 1.274.638,75	$ 589.118,75	$ 111.932,56	$ 701.051,31	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.7	1	$ 2.146.760,00	$ 992.200,00	$ 188.518,00	$ 1.180.718,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 15.8	1	$ 10.733.800,00	$ 3.608.000,00	$ 685.520,00	$ 4.293.520,00	OK	CUMPLE
16. EATON PEI 30KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 406.503,00	$ 77.235,57	$ 483.738,57	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.1	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.2	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.3	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.4	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.5	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.6	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.7	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 16.8	1	$ 1.341.725,00	$ 620.125,00	$ 117.823,75	$ 737.948,75	OK	CUMPLE
17. UPS NETION 20 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 335.075,00	$ 63.664,25	$ 398.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.1	1	$ 2.146.760,00	$ 992.200,00	$ 188.518,00	$ 1.180.718,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.2	1	$ 1.274.638,75	$ 589.118,75	$ 111.932,56	$ 701.051,31	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.3	1	$ 1.274.638,75	$ 589.118,75	$ 111.932,56	$ 701.051,31	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.4	1	$ 1.274.638,75	$ 589.118,75	$ 111.932,56	$ 701.051,31	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.5	1	$ 2.146.760,00	$ 992.200,00	$ 188.518,00	$ 1.180.718,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.6	1	$ 1.274.638,75	$ 589.118,75	$ 111.932,56	$ 701.051,31	OK	CUMPLE

Mant.correctivo según Item 17.7	1	$ 2.146.760,00	$ 992.200,00	$ 188.518,00	$ 1.180.718,00	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 17.8	1	$ 11.673.007,50	$ 3.923.700,00	$ 745.503,00	$ 4.669.203,00	OK	CUMPLE
18. REGULADOR DE VOLTAJE 60 KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 535.075,00	$ 101.664,25	$ 636.739,25	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 18.1	1	$ 2.683.450,00	$ 1.240.250,00	$ 235.647,50	$ 1.475.897,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 18.2	1	$ 2.683.450,00	$ 1.240.250,00	$ 235.647,50	$ 1.475.897,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 18.3	1	$ 2.683.450,00	$ 1.240.250,00	$ 235.647,50	$ 1.475.897,50	OK	CUMPLE
19. UPS POWES TITAN DE 10KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 249.360,00	$ 47.378,40	$ 296.738,40	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.1	1	$ 670.862,50	$ 310.062,50	$ 58.911,88	$ 368.974,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.2	1	$ 670.862,50	$ 310.062,50	$ 58.911,88	$ 368.974,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.3	1	$ 670.862,50	$ 310.062,50	$ 58.911,88	$ 368.974,38	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.4	1	$ 29.517,95	$ 13.642,75	$ 2.592,12	$ 16.234,87	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.5	1	$ 207.967,38	$ 96.119,38	$ 18.262,68	$ 114.382,06	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 19.6	1	$ 4.135.250,00	$ 1.563.750,00	$ 297.112,50	$ 1.860.862,50	OK	CUMPLE
20. UPS MARCA POWES TITAN DE 10KVA							
PRODUCTO	CANT.	PRECIO DE REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VERIFICACIÓN	CONCEPTO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	1	$ 731.850,00	$ 249.360,00	$ 47.378,40	$ 296.738,40	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.1	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.2	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.3	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.4	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.5	1	$ 536.690,00	$ 248.050,00	$ 47.129,50	$ 295.179,50	OK	CUMPLE
Mant.correctivo según Item 20.6	1	$ 1.341.725,00	$ 620.125,00	$ 117.823,75	$ 737.948,75	OK	CUMPLE

TOTAL ESTIMADO POR LA ENTIDAD		$ 555.143.499,64			$ 271.497.043,19	51,09%	CUMPLE
					TOTAL OFERTADO		

Nota: Una vez realizada la verificación aritmética, el proponente: ABSICOL, se pudo determinar que la oferta, se encuentra por debajo del valor mínimo aceptable, este comportamiento activa el procedimiento previsto en la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de contratación, que establece la necesidad de requerir al oferente una justificación técnica y económica que sustente la viabilidad de su propuesta.

En atención a dicho requerimiento, el proponente remitió la respectiva sustentación, en la cual se expone, que el proponente no ve afectado su patrimonio, toda vez que los precios ofertados son viables y se ajustan a la normativa, manteniendo la calidad del servicio, así como otras razones que se explican en el informe de evaluación, por lo tanto, el oferente: CUMPLE, con los requisitos económicos y establecidos por la Entidad en la Invitación Electrónica del proceso: 152-00-B-COFAC-BACOF-2025,

CO. JEIMY PAOLA LLANOS ARIAS
COMITÉ ECONÓMICO EVALUADOR