Item	Equipo	Marca	Periocidad	Cantidad	CTO 02-BS-060-2023						BIOMEDICA COLOMBIA SAS NIT: 900.467.216-2				BPL MEDICAL SAS NIT: 830.068.852-2				MEDIDA ARITMETICA	
					SECO P II						SECOP II				SECOP II				PROMEDIO	
					Valor Unitario			IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
21	REFRIGERADOR	FIOCHETTI	SEMESTRAL	5	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 986.794	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 2.121.175	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 4.144.592	$ 483.504	$ 2.417.520
22	REFRIGERADOR	FRICOSSIE	SEMESTRAL	1							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 626.577	$ 626.577
23	REFRIGERADOR	FRIOMIX	SEMESTRAL	1	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 197.359	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 483.504	$ 483.504
24	REFRIGERADOR	HACEB	SEMESTRAL	5							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 2.121.175	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 4.144.592	$ 626.577	$ 3.132.883
25	REFRIGERADOR	HAIER	SEMESTRAL	4	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 1.473.613	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.696.940	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 3.315.673	$ 540.519	$ 2.162.075
26	REFRIGERADOR	HARRIS	SEMESTRAL	1	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 368.403	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 540.519	$ 540.519
27	REFRIGERADOR	HELMER	SEMESTRAL	3	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 1.105.210	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.272.705	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 2.486.755	$ 540.519	$ 1.621.557
28	REFRIGERADOR	ICASA	SEMESTRAL	7							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 2.969.645	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 5.802.428	$ 626.577	$ 4.386.037
29	REFRIGERADOR	INDREL	SEMESTRAL	1							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 626.577	$ 626.577
30	REFRIGERADOR	LG	SEMESTRAL	2							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 848.470	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 1.657.837	$ 626.577	$ 1.253.153
31	REFRIGERADOR	LIPSHAW	SEMESTRAL	1							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 626.577	$ 626.577
32	REFRIGERADOR	MABE	SEMESTRAL	4							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.696.940	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 3.315.673	$ 626.577	$ 2.506.307
33	REFRIGERADOR	MELING	SEMESTRAL	26	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 5.131.331	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 11.030.110	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 21.551.876	$ 483.504	$ 12.571.106
34	REFRIGERADOR	NR	SEMESTRAL	3							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.272.705	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 2.486.755	$ 626.577	$ 1.879.730
35	REFRIGERADOR	P SELECTA	SEMESTRAL	2	$ 380.000	$ 399.760	$ 420.148	$ 79.828	$ 499.976	$ 999.952	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 848.470	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 1.657.837	$ 584.376	$ 1.168.753
36	REFRIGERADOR	PHILIPS	SEMESTRAL	2							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 848.470	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 1.657.837	$ 626.577	$ 1.253.153
37	REFRIGERADOR	PUFFER	SEMESTRAL	1	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 368.403	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 540.519	$ 540.519
38	REFRIGERADOR	SUPERNORDICO	SEMESTRAL	3							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.272.705	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 2.486.755	$ 626.577	$ 1.879.730
39	REFRIGERADOR	TERUMO	SEMESTRAL	1	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 368.403	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 540.519	$ 540.519
40	REFRIGERADOR	THERMO SCIENTIFIC	SEMESTRAL	1	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 368.403	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 540.519	$ 540.519
41	REFRIGERADOR	VESTFROST	SEMESTRAL	32	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 11.788.904	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 13.575.520	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 26.525.386	$ 540.519	$ 17.296.603
42	REFRIGERADOR	WESTELL	SEMESTRAL	1	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 368.403	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 540.519	$ 540.519
43	REFRIGERADOR/CONGELADOR	CENTRALES	SEMESTRAL	1	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 197.359	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 523.613	$ 523.613
44	REFRIGERADOR/CONGELADOR	CHALLENGER	SEMESTRAL	3	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 592.077	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.272.705	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 2.847.739	$ 523.613	$ 1.570.840

INFORMACIÓN DE LA COMPRA O SERVICIO

Objeto a contratar:	CONTRATAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS NEVERAS, CONGELADORES Y REFRIGERADORES DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E.

DESCRIPCIÓN Y ESTUDIO DE MERCADO DE LA ADQUISIÓN

Item	Equipo	Marca	Periocidad	Cantidad	CTO 02-BS-060-2023 SECO P II						BIOMEDICA COLOMBIA SAS NIT: 900.467.216-2 SECOP II				BPL MEDICAL SAS NIT: 830.068.852-2 SECOP II				MEDIDA ARITMETICA PROMEDIO	
					Valor Unitario			IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
1	CONGELADOR	AVANTI	SEMESTRAL	1	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 197.359	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 523.613	$ 523.613
2	CONGELADOR	CHALLENGER	SEMESTRAL	3	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 592.077	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.272.705	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 2.847.739	$ 523.613	$ 1.570.840
3	CONGELADOR	CONGELAR	SEMESTRAL	1							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 686.741	$ 686.741
4	CONGELADOR	ELECTROLUX	SEMESTRAL	2	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 394.718	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 848.470	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 1.898.493	$ 523.613	$ 1.047.227
5	CONGELADOR	ESTEFAN ULTRALAB	SEMESTRAL	3	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 1.105.210	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.272.705	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 2.847.739	$ 580.628	$ 1.741.885
6	CONGELADOR	FIOCHETTI	SEMESTRAL	1	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 197.359	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 523.613	$ 523.613
7	CONGELADOR	ICASA	SEMESTRAL	1							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 686.741	$ 686.741
8	CONGELADOR	INDREL	SEMESTRAL	4	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 1.473.613	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.696.940	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 3.796.985	$ 580.628	$ 2.322.513
9	CONGELADOR	INDUFRIAL	SEMESTRAL	2	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 736.806	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 848.470	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 1.898.493	$ 580.628	$ 1.161.256
10	CONGELADOR	LABLINE	SEMESTRAL	1							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 686.741	$ 686.741
11	CONGELADOR	MABE	SEMESTRAL	3	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 592.077	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.272.705	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 2.847.739	$ 523.613	$ 1.570.840
12	CONGELADOR	POLO NORTE	SEMESTRAL	1	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 368.403	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 580.628	$ 580.628
13	CONGELADOR	SUPERNORDICO	SEMESTRAL	1	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 368.403	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 580.628	$ 580.628
14	CONGELADOR	TERUMO (BLOOD BANK)	SEMESTRAL	1							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 686.741	$ 686.741
15	CONGELADOR	VESTFROST	SEMESTRAL	4	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 1.473.613	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.696.940	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 3.796.985	$ 580.628	$ 2.322.513
16	REFRIGERADOR	ABBA	SEMESTRAL	6							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 2.545.410	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 4.973.510	$ 626.577	$ 3.759.460
17	REFRIGERADOR	CENTRALES	SEMESTRAL	3							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.272.705	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 2.486.755	$ 626.577	$ 1.879.730
18	REFRIGERADOR	CHALLENGER	SEMESTRAL	6	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 1.184.153	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 2.545.410	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 4.973.510	$ 483.504	$ 2.901.024
19	REFRIGERADOR	COLD LINE	SEMESTRAL	1							$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 828.918	$ 626.577	$ 626.577
20	REFRIGERADOR	ESTEFAN ULTRALAB	SEMESTRAL	25	$ 280.000	$ 294.560	$ 309.583	$ 58.821	$ 368.403	$ 9.210.081	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 10.605.875	$ 696.570	$ 132.348	$ 828.918	$ 20.722.958	$ 540.519	$ 13.512.971

Item	Equipo	Marca	Periocidad	Cantidad	CTO 02-BS-060-2023 SECO P II						BIOMEDICA COLOMBIA SAS NIT: 900.467.216-2 SECOP II				BPL MEDICAL SAS NIT: 830.068.852-2 SECOP II				MEDIDA ARITMETICA PROMEDIO	
					Valor Unitario			IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
45	REFRIGERADOR/CONGELADOR	HACEB	SEMESTRAL	1	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 197.359	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 523.613	$ 523.613
46	REFRIGERADOR/CONGELADOR	ICASA	SEMESTRAL	4	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 789.436	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 1.696.940	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 3.796.985	$ 523.613	$ 2.094.454
47	REFRIGERADOR/CONGELADOR	MABE	SEMESTRAL	1	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 197.359	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 523.613	$ 523.613
48	REFRIGERADOR/CONGELADOR	SAMSUNG	SEMESTRAL	1	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 197.359	$ 356.500	$ 67.735	$ 424.235	$ 424.235	$ 797.686	$ 151.560	$ 949.246	$ 949.246	$ 523.613	$ 523.613
VALOR TOTAL COTIZACIÓN MANTENIMIENTO					TOTAL PRECIO No. 1					$ 43.589.998	TOTAL PRECIO No. 2			$ 79.756.180	TOTAL PRECIO No. 3			$ 160.649.762	VALOR REFERENCIA	$ 103.726.464

LISTA DE REPUESTOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CTO 02-BS-060-2023 SECO P II						BIOMEDICA COLOMBIA SAS NIT: 900.467.216-2 SECOP II				BPL MEDICAL SAS NIT: 830.068.852-2 SECOP II				MEDIDA ARITMETICA PROMEDIO	
			Valor Unitario	IPC 2024 5,20%	IPC 2025 5,10%	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
1	BANDEJA CONGELADORA	1							$ 648.000	$ 123.120	$ 771.120	$ 771.120					$ 771.120	$ 771.120
2	BANDEJAS DE GOTEO	1	$ 72.400	$ 76.165	$ 80.049	$ 15.209	$ 95.259	$ 95.259	$ 371.664	$ 70.616	$ 442.280	$ 442.280					$ 268.769	$ 268.769
3	BATERIAS DE ALIMENTACION BACKUP	1	$ 464.000	$ 488.128	$ 513.023	$ 97.474	$ 610.497	$ 610.497	$ 4.870.080	$ 925.315	$ 5.795.395	$ 5.795.395					$ 3.202.946	$ 3.202.946
4	BISAGRAS	1	$ 70.000	$ 73.640	$ 77.396	$ 14.705	$ 92.101	$ 92.101	$ 243.504	$ 46.266	$ 289.770	$ 289.770					$ 190.935	$ 190.935
5	CABLES DE COMUNICACIÓN	1	$ 44.800	$ 47.130	$ 49.533	$ 9.411	$ 58.945	$ 58.945	$ 551.088	$ 104.707	$ 655.795	$ 655.795					$ 357.370	$ 357.370
6	CAPACITOR	1	$ 180.000	$ 189.360	$ 199.017	$ 37.813	$ 236.831	$ 236.831	$ 384.480	$ 73.051	$ 457.531	$ 457.531					$ 347.181	$ 347.181
7	CAPILAR	1	$ 50.000	$ 52.600	$ 55.283	$ 10.504	$ 65.786	$ 65.786	$ 499.824	$ 94.967	$ 594.791	$ 594.791					$ 330.288	$ 330.288
8	COMPRESOR 1 HP	1	$ 1.160.000	$ 1.220.320	$ 1.282.556	$ 243.686	$ 1.526.242	$ 1.526.242	$ 3.312.000	$ 629.280	$ 3.941.280	$ 3.941.280					$ 2.733.761	$ 2.733.761
9	COMPRESOR 1/2	1	$ 896.000	$ 942.592	$ 990.664	$ 188.226	$ 1.178.890	$ 1.178.890	$ 3.888.000	$ 738.720	$ 4.626.720	$ 4.626.720					$ 2.902.805	$ 2.902.805
10	COMPRESOR 1/3	1	$ 696.000	$ 732.192	$ 769.534	$ 146.211	$ 915.745	$ 915.745	$ 4.176.000	$ 793.440	$ 4.969.440	$ 4.969.440					$ 2.942.593	$ 2.942.593
11	COMPRESOR 1/4	1	$ 680.000	$ 715.360	$ 751.843	$ 142.850	$ 894.694	$ 894.694	$ 4.752.000	$ 902.880	$ 5.654.880	$ 5.654.880					$ 3.274.787	$ 3.274.787
12	COMPRESOR 1/5	1	$ 624.000	$ 656.448	$ 689.927	$ 131.086	$ 821.013	$ 821.013	$ 5.040.000	$ 957.600	$ 5.997.600	$ 5.997.600					$ 3.409.306	$ 3.409.306
13	CONDENSADORES	1	$ 544.000	$ 572.288	$ 601.475	$ 114.280	$ 715.755	$ 715.755	$ 1.409.760	$ 267.854	$ 1.677.614	$ 1.677.614					$ 1.196.685	$ 1.196.685
14	CONTACTOR	1							$ 403.200	$ 76.608	$ 479.808	$ 479.808					$ 479.808	$ 479.808
15	CONTROLADORES ANALOGOS	1	$ 200.000	$ 210.400	$ 221.130	$ 42.015	$ 263.145	$ 263.145	$ 884.304	$ 168.018	$ 1.052.322	$ 1.052.322					$ 657.733	$ 657.733

Item	Equipo	Marca	Periocidad	Cantidad	CTO 02-BS-060-2023						BIOMEDICA COLOMBIA SAS NIT: 900.467.216-2				BPL MEDICAL SAS NIT: 830.068.852-2				MEDIDA ARITMETICA	
					SECO P II						SECOP II				SECOP II				PROMEDIO	
					Valor Unitario			IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
16	CONTROLADORES DIGITALES			1	$ 384.000	$ 403.968	$ 424.570	$ 80.668	$ 505.239	$ 505.239	$ 1.012.464	$ 192.368	$ 1.204.832	$ 1.204.832					$ 855.035	$ 855.035
17	CUERPO CERRADURA CON LLAVE			1	$ 196.000	$ 206.192	$ 216.708	$ 41.174	$ 257.882	$ 257.882	$ 1.025.280	$ 194.803	$ 1.220.083	$ 1.220.083					$ 738.983	$ 738.983
18	EMPAQUES DE PUERTA			1	$ 160.000	$ 168.320	$ 176.904	$ 33.612	$ 210.516	$ 210.516	$ 2.435.040	$ 462.658	$ 2.897.698	$ 2.897.698					$ 1.554.107	$ 1.554.107
19	EVAPORADORES			1	$ 432.000	$ 454.464	$ 477.642	$ 90.752	$ 568.394	$ 568.394	$ 1.409.760	$ 267.854	$ 1.677.614	$ 1.677.614					$ 1.123.004	$ 1.123.004
20	FILTRO SECADOR CONVENSIONAL			1	$ 78.400	$ 82.477	$ 86.683	$ 16.470	$ 103.153	$ 103.153	$ 397.296	$ 75.486	$ 472.782	$ 472.782					$ 287.968	$ 287.968
21	FILTRO SECADOR ESPECIAL POR MARCA			1	$ 150.000	$ 157.800	$ 165.848	$ 31.511	$ 197.359	$ 197.359	$ 230.688	$ 43.831	$ 274.519	$ 274.519					$ 235.939	$ 235.939
22	FILTROS DE ALIMENTACION			1	$ 94.400	$ 99.309	$ 104.374	$ 19.831	$ 124.205	$ 124.205	$ 1.153.440	$ 219.154	$ 1.372.594	$ 1.372.594					$ 748.399	$ 748.399
23	GAS REFRIGERANTE R134			1	$ 464.000	$ 488.128	$ 513.023	$ 97.474	$ 610.497	$ 610.497	$ 1.036.800	$ 196.992	$ 1.233.792	$ 1.233.792					$ 922.144	$ 922.144
24	GAS REFRIGERANTE R22			1	$ 576.000	$ 605.952	$ 636.856	$ 121.003	$ 757.858	$ 757.858	$ 1.409.760	$ 267.854	$ 1.677.614	$ 1.677.614					$ 1.217.736	$ 1.217.736
25	GAS REFRIGERANTE R404			1	$ 520.000	$ 547.040	$ 574.939	$ 109.238	$ 684.177	$ 684.177	$ 833.040	$ 158.278	$ 991.318	$ 991.318					$ 837.748	$ 837.748
26	GUSANILLOS			1	$ 43.200	$ 45.446	$ 47.764	$ 9.075	$ 56.839	$ 56.839	$ 756.144	$ 143.667	$ 899.811	$ 899.811					$ 478.325	$ 478.325
27	KIT ARRANQUE			1	$ 256.000	$ 269.312	$ 283.047	$ 53.779	$ 336.826	$ 336.826	$ 794.592	$ 150.972	$ 945.564	$ 945.564					$ 641.195	$ 641.195
28	MANIJAS			1							$ 141.120	$ 26.813	$ 167.933	$ 167.933					$ 167.933	$ 167.933
29	MOTORVENTILADOR DE CONDENSADOR			1	$ 350.000	$ 368.200	$ 386.978	$ 73.526	$ 460.504	$ 460.504	$ 1.409.760	$ 267.854	$ 1.677.614	$ 1.677.614					$ 1.069.059	$ 1.069.059
30	MOTORVENTILADOR DE EVAPORADOR			1	$ 350.000	$ 368.200	$ 386.978	$ 73.526	$ 460.504	$ 460.504	$ 1.409.760	$ 267.854	$ 1.677.614	$ 1.677.614					$ 1.069.059	$ 1.069.059
31	PANELERIA EXTERNA			1	$ 456.000	$ 479.712	$ 504.177	$ 95.794	$ 599.971	$ 599.971	$ 10.509.120	$ 1.996.733	$ 12.505.853	$ 12.505.853					$ 6.552.912	$ 6.552.912
32	PANTALLAS DE VISUALIZACION ESPECIALES POR MARCA			1	$ 680.000	$ 715.360	$ 751.843	$ 142.850	$ 894.694	$ 894.694	$ 15.379.200	$ 2.922.048	$ 18.301.248	$ 18.301.248					$ 9.597.971	$ 9.597.971
33	PILOTO			1	$ 35.000	$ 36.820	$ 38.698	$ 7.353	$ 46.050	$ 46.050	$ 89.712	$ 17.045	$ 106.757	$ 106.757					$ 76.404	$ 76.404
34	PINTURA ELECTROESTATICA			1	$ 560.000	$ 589.120	$ 619.165	$ 117.641	$ 736.806	$ 736.806	$ 3.332.160	$ 633.110	$ 3.965.270	$ 3.965.270					$ 2.351.038	$ 2.351.038
35	PROTECTOR DE VOLTAJE			1	$ 180.000	$ 189.360	$ 199.017	$ 37.813	$ 236.831	$ 236.831	$ 589.536	$ 112.012	$ 701.548	$ 701.548					$ 469.189	$ 469.189
36	PTC			1							$ 964.800	$ 183.312	$ 1.148.112	$ 1.148.112					$ 1.148.112	$ 1.148.112
37	PUERTA CONGELADOR			1							$ 1.411.200	$ 268.128	$ 1.679.328	$ 1.679.328					$ 1.679.328	$ 1.679.328
38	RECUBRIMIENTO DE CAPAS MEDIAS			1	$ 384.000	$ 403.968	$ 424.570	$ 80.668	$ 505.239	$ 505.239	$ 1.922.400	$ 365.256	$ 2.287.656	$ 2.287.656					$ 1.396.447	$ 1.396.447
39	REJILLA DE MOTOR			1	$ 120.000	$ 126.240	$ 132.678	$ 25.209	$ 157.887	$ 157.887	$ 397.296	$ 75.486	$ 472.782	$ 472.782					$ 315.335	$ 315.335

Item	Equipo	Marca	Periocidad	Cantidad	CTO 02-BS-060-2023						BIOMEDICA COLOMBIA SAS NIT: 900.467.216-2				BPL MEDICAL SAS NIT: 830.068.852-2				MEDIDA ARITMETICA	
					SECO P II						SECOP II				SECOP II				PROMEDIO	
					Valor Unitario			IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Unitario con Iva incluido	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
40	RELES DE PASO			1	$ 100.000	$ 105.200	$ 110.565	$ 21.007	$ 131.573	$ 131.573	$ 653.616	$ 124.187	$ 777.803	$ 777.803					$ 454.688	$ 454.688
41	RESISTENCIAS			1	$ 200.000	$ 210.400	$ 221.130	$ 42.015	$ 263.145	$ 263.145	$ 1.255.968	$ 238.634	$ 1.494.602	$ 1.494.602					$ 878.874	$ 878.874
42	RUEDAS			1							$ 123.840	$ 23.530	$ 147.370	$ 147.370					$ 147.370	$ 147.370
43	SISTEMAS DE CIERRE DE PUERTAS ESPECIALES			1	$ 312.000	$ 328.224	$ 344.963	$ 65.543	$ 410.506	$ 410.506	$ 384.480	$ 73.051	$ 457.531	$ 457.531					$ 434.019	$ 434.019
44	SISTEMAS DE CONTROL INTELIGENTES EQUIPOS ESPECIALES			1	$ 720.000	$ 757.440	$ 796.069	$ 151.253	$ 947.323	$ 947.323	$ 3.332.160	$ 633.110	$ 3.965.270	$ 3.965.270					$ 2.456.297	$ 2.456.297
45	SISTEMAS DE DRENAJE			1	$ 272.000	$ 286.144	$ 300.737	$ 57.140	$ 357.877	$ 357.877	$ 666.432	$ 126.622	$ 793.054	$ 793.054					$ 575.466	$ 575.466
46	SONDAS DE TEMPERATURA			1	$ 76.000	$ 79.952	$ 84.030	$ 15.966	$ 99.995	$ 99.995	$ 666.432	$ 126.622	$ 793.054	$ 793.054					$ 446.525	$ 446.525
47	SWITCH ELECTRONICO			1	$ 152.000	$ 159.904	$ 168.059	$ 31.931	$ 199.990	$ 199.990	$ 1.089.360	$ 206.978	$ 1.296.338	$ 1.296.338					$ 748.164	$ 748.164
48	TANQUE DE LIQUIDOS			1	$ 240.000	$ 252.480	$ 265.356	$ 50.418	$ 315.774	$ 315.774	$ 179.424	$ 34.091	$ 213.515	$ 213.515					$ 264.644	$ 264.644
49	TARJETAS DE PROGRAMACION			1	$ 784.000	$ 824.768	$ 866.831	$ 164.698	$ 1.031.529	$ 1.031.529	$ 10.893.600	$ 2.069.784	$ 12.963.384	$ 12.963.384					$ 6.997.457	$ 6.997.457
50	TARJETAS ELECTRONICAS DE CONTROL			1	$ 440.000	$ 462.880	$ 486.487	$ 92.433	$ 578.919	$ 578.919	$ 10.893.600	$ 2.069.784	$ 12.963.384	$ 12.963.384					$ 6.771.152	$ 6.771.152
51	TARJETAS ELECTRONICAS DE PODER			1	$ 464.000	$ 488.128	$ 513.023	$ 97.474	$ 610.497	$ 610.497	$ 10.893.600	$ 2.069.784	$ 12.963.384	$ 12.963.384					$ 6.786.940	$ 6.786.940
52	TERMICO			1	$ 100.000	$ 105.200	$ 110.565	$ 21.007	$ 131.573	$ 131.573	$ 448.560	$ 85.226	$ 533.786	$ 533.786					$ 332.679	$ 332.679
53	TERMOSTATOS			1	$ 78.400	$ 82.477	$ 86.683	$ 16.470	$ 103.153	$ 103.153	$ 2.076.192	$ 394.476	$ 2.470.668	$ 2.470.668					$ 1.286.911	$ 1.286.911
54	TUBERIA DE COBRE			1	$ 78.400	$ 82.477	$ 86.683	$ 16.470	$ 103.153	$ 103.153	$ 717.696	$ 136.362	$ 854.058	$ 854.058					$ 478.606	$ 478.606
55	VALVULA DE EXPANSION			1	$ 296.000	$ 311.392	$ 327.273	$ 62.182	$ 389.455	$ 389.455	$ 1.345.680	$ 255.679	$ 1.601.359	$ 1.601.359					$ 995.407	$ 995.407
56	VIDRIO DE PUERTA			1							$ 3.974.400	$ 755.136	$ 4.729.536	$ 4.729.536					$ 4.729.536	$ 4.729.536
TOTAL BOLSA DE REPUESTOS					TOTAL PRECIO No. 1					$ 18.975.135	TOTAL PRECIO No. 2			$ 155.984.381	TOTAL PRECIO No. 3				VALOR REFERENCIA	$ 93.384.191
VALOR TOTAL MANTENIMIENTO + BOLSA DE REPUESTOS					TOTAL PRECIO No. 1					$ 62.565.134	TOTAL PRECIO No. 2			$ 235.740.561	TOTAL PRECIO No. 3			$ 160.649.762	VALOR REFERENCIA	$ 197.110.656

VALOR REFERENCIA	$ 197.110.656

OBSERVACIONES:

SE PUBLICA ESTUDIO DE MERCADO EM-084-2026 POR LA PLATAFORMA SECOP II PARA "CONTRATAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS NEVERAS, CONGELADORES Y REFRIGERADORES DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E.", EN DONDE SE RECIBE COTIZACIÓN DE DOS (02) OFERENTES:

1. BIOMEDICA COLOMBIA S.A.S.
2. BPL MEDICA S.A.S.

CON BASE A LAS COTIZACIONES RECIBIDAS, SE REALIZAN LAS SIGUIENTES PRECISIONES:

- SE TOMAN COMO BASE LOS VALORES ESTABLECIDOS EN EL CONTRATO NO. 02 BS 060 DE 2023, A LOS CUALES SE LES APLICA LA INDEXACIÓN CORRESPONDIENTE AL IPC PARA LOS AÑOS 2024 Y 2025.
- OFERENTE **BPL MEDICA S.A.S.** NO COTIZA LOS ITEMS DE LA BOLSA DE REPUESTOS.

CON BASE A LO MENCIONADO ANTERIORMENTE, PARA HAYAR EL VALOR DEL CDP SE UTILIZA LA MEDIDA ARITMETICA **"PROMEDIO"** POR UN VALOR DE **$197.110.656 (CIENTÓ NOVENTA Y SIETE MILLONES CIENTO DIEZ MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS)** PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA SUBRED CENTRO ORIENTE E.S.E. PARA UN SEMESTRE.

ELABORADO Y REVISADO POR:	
Firma:	
Nombre:	ANGEL EDUARDO TRIANA NIÑO
Fecha de elaboración a/m/d	8/04/2026

REVISADO POR (LIDER DE ÁREA)	
Firma:	LIDIA MAYORGA
Nombre:	LIDIA MAYORGA LANCHEROS
Fecha de revisión a/m/d	8/04/2026