CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS CD Nº 12/2023 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES ELECTRICOS" ID 425.535						VICTOR HUGO FERREIRA CENTURIÓN	NERI JAVIER CABALLERO PAEZ	DERLIS ARISTIDES SERNA ROMAN	ANTONIO RAMON FERNANDEZ ALFONSO	SANDRA RAQUEL OCAMPOS RUIZ DIAZ	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	INTECH S.R.L.	FRIOTEXS G S.R.L.
LOTE Nº 1							SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL GRUPO GENERADOR CATERPILLAR DE 150 KVA						
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Unitario Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)
1	Control general de sistema de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	91.000	50.000	33.000	65.000	70.000	63.000	105.000	69.160	69.000
2	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	39.000	50.000	13.000	25.000	30.000	27.000	45.000	29.640	39.000
3	Cambio de mangueras de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	227.500	250.000	80.000	150.000	170.000	159.000	171.000	172.900	228.000
4	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	97.500	50.000	35.000	60.000	70.000	68.000	74.000	74.100	98.000
5	Cambio de aceite lubricante del cárter	UNIDAD	EVENTO	1	910.000	1.800.000	1.045.000	650.000	680.000	637.000	910.000	691.600	910.000
6	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	390.000	50.000	355.000	250.000	300.000	273.000	449.000	296.400	390.000
7	Cambio de filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	68.250	500.000	77.000	50.000	70.000	47.000	79.000	51.870	68.000
8	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	29.250	50.000	33.000	15.000	30.000	20.000	34.000	22.230	29.000
9	Cambio de filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	68.250	500.000	77.000	50.000	70.000	47.000	79.000	51.870	68.000
10	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	29.250	50.000	33.000	15.000	30.000	20.000	34.000	22.230	29.000
11	Limpieza de filtro de aire	UNIDAD	EVENTO	1	45.500	500.000	16.000	30.000	50.000	31.000	53.000	34.580	46.000
12	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	19.500	50.000	7.000	10.000	20.000	13.000	23.000	14.820	20.000
13	Verificación de radiador	UNIDAD	EVENTO	1	182.000	50.000	65.000	80.000	130.000	127.000	210.000	138.320	182.000
14	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	78.000	250.000	30.000	50.000	50.000	54.000	90.000	59.280	78.000
15	Cambio de líquido refrigerante del radiador	UNIDAD	EVENTO	1	882.700	50.000	880.000	550.000	650.000	617.000	883.000	670.852	883.000
16	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	378.300	50.000	140.000	250.000	250.000	264.000	436.000	287.508	378.000
17	Verificación y/o cambio de correa de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	364.000	50.000	360.000	180.000	270.000	254.000	419.000	276.640	364.000
18	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	156.000	500.000	150.000	100.000	100.000	109.000	180.000	118.560	156.000
19	Control de funcionamiento de tablero de protección y mando	UNIDAD	EVENTO	1	546.000	50.000	190.000	350.000	300.000	382.000	628.000	414.960	546.000
20	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	234.000	50.000	80.000	150.000	150.000	163.000	270.000	177.840	234.000
21	Control de funcionamiento de alternador	UNIDAD	EVENTO	1	45.500	50.000	15.000	30.000	30.000	31.000	53.000	34.580	46.000
22	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	19.500	50.000	7.000	10.000	10.000	13.000	23.000	14.820	20.000
23	Verificación de tablero de transferencia automática	UNIDAD	EVENTO	1	227.500	50.000	77.000	150.000	150.000	159.000	262.000	172.900	228.000
24	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	97.500	50.000	33.000	60.000	50.000	68.000	113.000	74.100	98.000
25	Control de nivel de combustible en el tanque	UNIDAD	EVENTO	1	36.400	50.000	12.000	25.000	15.000	25.000	42.000	27.664	36.000
26	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.600	50.000	6.000	10.000	10.000	10.000	18.000	11.856	16.000
27	Inspección general del Generador, conexiones, cables de salida	UNIDAD	EVENTO	1	36.400	50.000	12.500	25.000	15.000	25.000	42.000	27.664	36.000
28	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.600	50.000	5.500	5.000	10.000	10.000	18.000	11.856	16.000
29	Pruebas de arranque y parada en automático y manual	UNIDAD	EVENTO	1	91.000	50.000	31.000	65.000	50.000	63.000	105.000	69.160	91.000
30	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	39.000	50.000	13.000	25.000	20.000	27.000	45.000	29.640	39.000
31	Prueba y puesta en funcionamiento y mediciones del generador	UNIDAD	EVENTO	1	91.000	50.000	31.000	65.000	50.000	63.000	105.000	69.160	91.000
32	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	39.000	50.000	13.000	25.000	20.000	27.000	45.000	29.640	39.000
33	Entrega de ficha técnica de trabajos realizados en el mantenimineto	UNIDAD	EVENTO	1	36.400	50.000	13.000	22.000	20.000	25.000	42.000	27.664	36.000
34	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.600	50.000	7.000	11.000	10.000	10.000	18.000	11.856	16.000
35	Cambio de batería	UNIDAD	EVENTO	1	1.831.830	50.000	1.850.000	1.100.000	1.300.000	1.282.000	1.374.000	1.392.191	1.832.000
36	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	785.070	50.000	275.000	550.000	400.000	549.000	589.000	596.653	785.000
37	Cambio de bornes para batería	UNIDAD	EVENTO	1	68.250	50.000	66.000	50.000	50.000	47.000	52.000	51.870	68.000
38	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	29.250	50.000	22.000	15.000	20.000	20.000	22.000	22.230	29.000
39	Reparación de ATS	UNIDAD	EVENTO	1	1.820.000	50.000	630.000	1.100.000	1.300.000	1.274.000	455.000	1.383.200	1.820.000
40	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	780.000	50.000	270.000	550.000	500.000	546.000	195.000	592.800	780.000
41	Puesta a punto de ATS	UNIDAD	EVENTO	1	176.540	50.000	60.000	80.000	130.000	123.000	45.000	134.170	177.000
42	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	75.660	50.000	30.000	55.000	50.000	52.000	57.000	57.502	76.000
43	Cambio de cableado de fuerza y mando	UNIDAD	EVENTO	1	1.592.500	50.000	550.000	1.100.000	1.100.000	1.114.000	399.000	1.210.300	1.593.000
44	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	682.500	50.000	235.000	450.000	400.000	477.000	171.000	518.700	683.000
					13.483.600	6.150.000	7.963.000	8.658.000	9.200.000	9.415.000	9.462.000	10.247.536	13.466.000

Gilberto Maldonado
Miembro Titular
Consejo de Administración - DIBEN

Lic. César Cardenas Aguilera
Director de Administración y Finanzas
DIBEN

Abg. Gustavo D. Morínigo N.
Director
Dirección de Asesoría Legal - DIBEN

LOTE N° 2							SERVICIO DE MATENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GRUPO GENERADOR HYUNDAI DE 110 KVA						
						FRIOTEXS G S.R.L.	NERI JAVIER CABALLERO PAEZ	DERLIS ARISTIDES SERNA ROMAN	ANTONIO RAMON FERNANDEZ ALFONSO	SANDRA RAQUEL OCAMPOS RUIZ DIAZ	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	INTECH S.R.L.	VICTOR HUGO FERREIRA CENTURIÓN
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)	Precio Unitario Ofertado (IVA Incluido)	Precio Total Ofertado (IVA Incluido)
1	Control general de sistema de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	91.000	38.000	33.000	65.000	70.000	63.000	105.000	69.160	50.000
2	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	39.000	29.000	13.000	25.000	30.000	27.000	45.000	29.640	50.000
3	Cambio de mangueras de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	227.500	96.000	80.000	150.000	170.000	159.000	171.000	172.900	250.000
4	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	97.500	74.000	35.000	60.000	70.000	68.000	74.000	74.100	50.000
5	Cambio de aceite lubricante del cárter	UNIDAD	EVENTO	1	910.000	382.000	1.045.000	650.000	680.000	637.000	910.000	691.600	1.600.000
6	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	390.000	294.000	355.000	250.000	300.000	273.000	449.000	296.400	50.000
7	Cambio de filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	68.250	29.000	77.000	50.000	70.000	47.000	79.000	51.870	450.000
8	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	29.250	22.000	33.000	15.000	30.000	20.000	34.000	22.230	50.000
9	Cambio de filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	68.250	29.000	77.000	50.000	70.000	47.000	79.000	51.870	450.000
10	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	29.250	22.000	33.000	15.000	30.000	20.000	34.000	22.230	50.000
11	Limpieza de filtro de aire	UNIDAD	EVENTO	1	45.500	19.000	16.000	30.000	50.000	31.000	53.000	34.580	50.000
12	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	19.500	15.000	7.000	10.000	20.000	13.000	23.000	14.820	50.000
13	Verificación de radiador	UNIDAD	EVENTO	1	182.000	76.000	65.000	80.000	130.000	127.000	210.000	138.320	50.000
14	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	78.000	59.000	30.000	50.000	50.000	54.000	90.000	59.280	50.000
15	Cambio de liquido refrigerante del radiador	UNIDAD	EVENTO	1	882.700	371.000	880.000	550.000	650.000	617.000	883.000	670.852	450.000
16	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	378.300	286.000	140.000	250.000	250.000	264.000	436.000	287.508	50.000
17	Verificación y/o cambio de correa de ventilador	UNIDAD	EVENTO	1	364.000	153.000	360.000	180.000	270.000	254.000	419.000	276.640	50.000
18	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	156.000	118.000	150.000	100.000	100.000	109.000	180.000	118.560	50.000
19	Control de funcionamiento de tablero de protección y mando	UNIDAD	EVENTO	1	546.000	229.000	190.000	350.000	300.000	382.000	628.000	414.960	50.000
20	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	234.000	177.000	80.000	150.000	150.000	163.000	270.000	177.840	50.000
21	Control de funcionamiento de alternador	UNIDAD	EVENTO	1	45.500	19.000	15.000	30.000	30.000	31.000	53.000	34.580	50.000
22	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	19.500	15.000	7.000	10.000	10.000	13.000	23.000	14.820	50.000
23	Verificación del tablero de transferencia automática	UNIDAD	EVENTO	1	227.500	96.000	77.000	150.000	150.000	159.000	262.000	172.900	50.000
24	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	97.500	74.000	33.000	60.000	50.000	68.000	113.000	74.100	50.000
25	Control de nivel de combustible en el tanque	UNIDAD	EVENTO	1	36.400	15.000	12.000	25.000	15.000	25.000	42.000	27.664	50.000
26	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.600	12.000	6.000	10.000	10.000	10.000	18.000	11.856	50.000
27	Inspección general del Generador, conexiones, cables de salida	UNIDAD	EVENTO	1	36.400	15.000	12.500	25.000	15.000	25.000	42.000	27.664	50.000
28	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.600	12.000	5.500	5.000	10.000	10.000	18.000	11.856	50.000
29	Pruebas de arranque y parada en automático y manual	UNIDAD	EVENTO	1	91.000	38.000	31.000	65.000	50.000	63.000	105.000	69.160	50.000
30	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	39.000	29.000	13.000	25.000	20.000	27.000	45.000	29.640	50.000
31	Prueba y puesta en funcionamiento y mediciones del generador	UNIDAD	EVENTO	1	91.000	38.000	31.000	65.000	50.000	63.000	105.000	69.160	50.000
32	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	39.000	29.000	13.000	25.000	20.000	27.000	45.000	29.640	50.000
33	Entrega de ficha técnica de trabajos realizados en el mantenimiento	UNIDAD	EVENTO	1	36.400	15.000	13.000	22.000	20.000	25.000	42.000	27.664	50.000
34	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	15.600	12.000	7.000	11.000	10.000	10.000	18.000	11.856	50.000
35	Cambio de 2 baterías	UNIDAD	EVENTO	1	1.831.830	769.000	1.850.000	1.100.000	1.300.000	1.282.000	1.374.000	1.392.191	2.500.000

Gilberto Maldonado
Miembro Titular
Consejo de Administración - DIBEN

Lic. Ceber Cárdenas Aguilera
Director de Administración y Finanzas
DIBEN

Abg. Gustavo DiMonfrigo N.
Director
Dirección de Asesoría Legal - DIBEN

36	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	785.070	593.000	275.000	550.000	400.000	549.000	589.000	596.653	50.000
37	Cambio de bornes para batería	UNIDAD	EVENTO	1	68.250	29.000	66.000	50.000	50.000	47.000	52.000	51.870	50.000
38	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	29.250	22.000	22.000	15.000	20.000	20.000	22.000	22.230	50.000
39	Reparación de ATS	UNIDAD	EVENTO	1	1.820.000	764.000	630.000	1.100.000	1.300.000	1.274.000	455.000	1.383.200	2.800.000
40	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	780.000	589.000	270.000	550.000	500.000	546.000	195.000	592.800	50.000
41	Puesta a punto de ATS	UNIDAD	EVENTO	1	176.540	74.000	60.000	80.000	130.000	123.000	45.000	134.170	50.000
42	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	75.660	57.000	30.000	55.000	50.000	52.000	57.000	57.502	50.000
43	Cambio de cableado de fuerza y mando	UNIDAD	EVENTO	1	1.592.500	669.000	550.000	1.100.000	1.100.000	1.114.000	399.000	1.210.300	2.500.000
44	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO	1	682.500	515.000	235.000	450.000	400.000	477.000	171.000	518.700	50.000
					13.483.600	**7.018.000**	**7.963.000**	**8.658.000**	**9.200.000**	**9.415.000**	**9.462.000**	**10.247.536**	**12.800.000**
					26.967.200	**13.168.000**	**15.926.000**	**17.316.000**	**18.400.000**	**18.830.000**	**18.924.000**	**20.495.072**	**26.266.000**

Gilberto Maldonado
Miembro Titular
Consejo de Administración - DIBEN

Lic. César Cardenas Aguilera
Director de Administración y Finanzas
DIBEN

Abg. Gustavo D. Morínigo N.
Director
Dirección de Asesoría Legal - DIBEN