UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Item	Descripcion	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial Publicado en la DNCP	Rango de 25% inferior del precio referencial	Rango de 15% superior del precio referencial	H PETERSEN SACI	
								Precio Unitario (IVA Incl)	Precio Total (IVA Incl)
1	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por cambio de filtro de aire)	Unidad	Evento	1	140.000	105.000	161.000	140.000	140.000
2	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica(Mano de obra por cambio de filtro de aceite)	Unidad	Evento	1	140.000	105.000	161.000	140.000	140.000
3	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica(Mano de obra por cambio de filtro de combustible)	Unidad	Evento	1	140.000	105.000	161.000	140.000	140.000
4	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica(Mano de obra por cambio de aceite de motor CAT 15W40)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
5	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por cambio de refrigerante para radiador)	Unidad	Evento	1	140.000	105.000	161.000	140.000	140.000
6	Mantenimiento y reparación de generador de energia eléctrica (Mano de obra por revision y ajustes del sistema eléctrico del panel de control del generador)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
7	Mantenimiento y reparación de generador de energia eléctrica (Mano de obra por revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, sistema de excitación)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
8	Mantenimiento y reparación de generador de energia electrica (Mano de obra por control del estado de los sistemas del equipo, combustible, ventilación, lubricación, arranque)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
9	Mantenimiento y reparación de generador de energia electrica. (Mano de obra por revision del estado de parámetros mecánicos y eléctricos)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
10	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeos al sistema de motor)	Unidad	Evento	1	110.000	82.500	126.500	110.000	110.000
11	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo del nivel y presión de aceite)	Unidad	Evento	1	100.000	75.000	115.000	100.000	100.000
12	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador del filtro de combustible)	Unidad	Evento	1	100.000	75.000	115.000	100.000	100.000
13	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de cables sueltos flojos, pelados, quemados, dañados)	Unidad	Evento	1	100.000	75.000	115.000	100.000	100.000
14	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de terminales flojos , rotos)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
15	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de protectores en mal estado)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
16	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
17	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de nivel electrolitos de las baterias y del voltaje de la batería)	Unidad	Evento	1	100.000	75.000	115.000	100.000	100.000
18	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de conexiones de bateria)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
19	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por pruebas del motor en vacio y con carga)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
20	Mantenimiento y reparación de generador de energia electrica (Mano de obra por configuracion y programacion de panel de control Caterpillar modelo EMCP4.2)	Unidad	Evento	1	500.000	375.000	575.000	500.000	500.000
21	Mantenimiento y reparación de generador de energia electrica (Mano de obra por configuracion y calibración del sensor de presión de aceite)	Unidad	Evento	1	500.000	375.000	575.000	500.000	500.000
22	Mantenimiento y reparación de generador de energia eléctrica (Mano de obra por instalacion y fijacion de supresor de picos para protección de conexión RS485 del panel de control)	Unidad	Evento	1	120.000	90.000	138.000	120.000	120.000
23	Mantenimiento y reparacion de generador de energia eléctrica (provisión de repuesto: 01 (un) filtro de aire)	Unidad	Evento	1	450.000	337.500	517.500	450.000	450.000
24	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision de repuesto: 01 (un) filtro de aceite)	Unidad	Evento	1	155.000	116.250	178.250	155.000	155.000
25	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision de respuesto: 01(un) filtro de combustible)	Unidad	Evento	1	190.000	142.500	218.500	190.000	190.000
26	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision de respuesto: 20(veinte) litros de aceite lubricante CAT 15W40)	Unidad	Evento	1	820.000	615.000	943.000	820.000	820.000
27	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision de repuesto: 01 (un) gl materiales menores)	Unidad	Evento	1	60.000	45.000	69.000	60.000	60.000
28	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Provision de respuesto: 20 (veinte) litros de refrigerante para radiador original)	Unidad	Evento	1	900.000	675.000	1.035.000	900.000	900.000
29	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (verificacion de la bateria genuina del generador Caterpillar de 12 volt, 100 AH)	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.050.000	1.610.000	1.400.000	1.400.000
30	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision y cambio de panel de control Caterpillar modelo EMCP4.2)	Unidad	Evento	1	13.500.000	10.125.000	15.525.000	13.500.000	13.500.000
31	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provisión y cambio de sensor de presión de aceite)	Unidad	Evento	1	2.100.000	1.575.000	2.415.000	2.100.000	2.100.000
32	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision y cambio de supresor de picos para protección de conexión RS485 del panel de control)	Unidad	Evento	1	630.000	472.500	724.500	630.000	630.000
	TOTAL								**23.595.000**

Elaborado por: Gloria Gamarra

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD POLITÉCNICA 1979 Sub-Unidad de Contrataciones

Tec. Delia Abreu
Encargada de la UOC