COMANDO DE LA FUERZA AEREA
COMITÉ DE EVALUACION LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 20
ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MAYORES
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

ITEM	CODIGO CATAL.	DESCRIPCION	SUMINISTROS Y MONTAJE S.R.L							GOTZE NGENIERIA				FABRICA PARAUAYA DE SIERRAS S.A				VR S.A				FERRETERIA INDUSTRIAL			
			CANT	U. M.	PRES.	MARCA	PROCED.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCED.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCED.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCED.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCED.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	27112014-002	Cortador de cesped, de 4 HP, Funcionamiento a nafta. 9 alturas de corte como minimo. Medida de corte de 51 cm como minimo, Rueda con cubierta de caucho en los neumáticos. Mango plegable. Con recolector. Y cable de 100 mts.	1	UNID	UNID	NO COTIZA				GOTZE	CHINA	1.900.000	1.900.000	NO COTIZA				HUSQUARNA	USA	1.790.000	1.790.000	OLEO MAC	ITALIA	1.610.000	1.610.000
2	27112014-001	Desmalezadora: De uso profesional, MangoTipo manillar Ergonómico Tubular doble, sistema antivibratorio, mando unificado, bomba de combustible adicional para facilitar el arranque. Cilindrada 38,9cc como minimo, Potencia: KW/HP 1,9/2,6 , Velocidad del Motor:12500 rpm, Capacidad tanque de combustible:0,53lts como minimo, Longuitud sin herramienta de corte :1,85Mts como minimo, Peso: 7,9 kg como minimo, El cilindro del motor debe contar con un pistón de dos aros como mínimo, el carburador con regulador de marcha alta y baja como mínimo y un sistema de embrague en material de bronce como mínimo. **Debe contar con los siguientes accesorios**: Arnés, cinturón de porte doble, herramientas de corte (Cuchillo de 3 puntas y cabezal de corte (trimer head) para nylon original de la marca ofertada) ,gafas protectoras, delantal de cuero, botas, guantes de cuero. Con garantia escrita de 1 año como mínimo en lo referente a desperfectos de fábrica con provisión de repuestos y accsesorios originales .	23	UNID	UNID	CASTOR PRO	JAPON	2.253.000	51.819.000	GOTZE	CHINA	1.800.000	41.400.000	STIHL	BR	2.787.017	64.101.391	STIHL	BR	4.125.000	94.875.000	OLEO MAC	ITALIA	2.810.000	64.630.000
3	27112014-002	Tractor corta cesped: motor de potencia de 12,5 hp, tipo de lubricación splash, transmisión manual (5+1), velocidad, marcha de avance minimo/ maximo 0- 6,7 km/h, capacidad del deposito de combustible 5,4 litros como minimo, .Equipamiento: ancho de corte 97 cm como minimo, altura de corte 38-102mm como minimo, niveles de corte 6 posiciones, tamaño de los neumaticos delanteros/traseros 15x6"/18,5x8,5" peso entre 178 y 183 kg	3	UNID	UNID	GOTZE	PY	17.000.000	51.000.000	GOTZE	CHINA	13.000.000	39.000.000	MURRAY	ESTADOS UNIDOS	12.325.768	36.977.304	HUSQUARNA	SUECA	9.750.000	29.250.000	MURRA Y	USA	10.000.000	30.000.000
4	23171508-001	Soldador eléctrico: tensión 230 V 50/60 Hz, potencia absorbida 60%: 7 KVA, tensión en vacío: 80 V, campo de regulación: 5/190 A, corriente convencional: 40% 190 A, 100% 120 A, electrodos utilizables: 1,6 a 4 mm de ϕ, aislamiento: H, grado de protección: IP 22, peso: entre 10 a 15 Kg, tipos de electrodos: básico, rutílico, celulósico, inox, bronce, con (2) dos juegos de pinzas porta electrodos para 500 Amp con mango de vaquelita y (50) cincuenta metros de conductor eléctrico multifilar flexible de 50mm2 de sección. Con garantía de 1 año a parti de la entrega a la convocante como minimo	1	UNID	UNID	NO COTIZA				GOTZE	CHINA	2.720.000	2.720.000	NO COTIZA				NO COTIZA				HELVI	ITALIA	5.564.000	5.564.000
5	46191601-001	Extintores tipo PQS de 8 kg, con carga y validez de 12 (doce) meses, desde la entrega de los mismos a la convocante.	6	UNID	UNID	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				FIRE MASTERS	NAC	198.000	1.188.000	NO COTIZA			
6	46191601-001	Extintores BC de 8 kg, con carga y validez de 12 (doce) meses, desde la entrega de los mismos a la convocante.	7	UNID	UNID	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				FIRE MASTERS	NAC	874.000	6.118.000	NO COTIZA			

7	46191601-001	Extintores BC de 4 kg, con carga y validez de 12 (doce) meses, desde la entrega de los mismos a la convocante.	7	UNID	UNID	NO COTIZA	NO COTIZA				NO COTIZA				FIRE MASTERS	NAC	270.000	1.890.000	NO COTIZA			
8	46191601-001	Extintores BC de 30 kg, con carga y validez de 12 (doce) meses, desde la entrega de los mismos a la convocante.	3	UNID	UNID	NO COTIZA	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
9	46191601-001	Extintores BC de 6 kg, con carga y validez de 12 (doce) meses, desde la entrega de los mismos a la convocante.	7	UNID	UNID	NO COTIZA	NO COTIZA				NO COTIZA				FIRE MASTERS	NAC	399.000	2.793.000	NO COTIZA			
10	27112014-002	Corta cesped electrico, medida MC, motor de 2 HP, con carcasa de acero, 5 niveles de corte, provision de 10 metros de cable, garantia de 1 año que incluya servicio tecnico y provision de repuestos originales	2	UNID	UNID	NO COTIZA	GOTZE	CHINA	1.800.000	NO COMPLETO	DOWEL	ARGENTINA	841.015	1.682.030	NO COTIZA				SOLMAX	ARGENTINA	1.056.000	2.112.000
11	46191601-001	Extintor de incendio. Capacidad nominal 10 kg. Peso con carga extintor 16.2 kg Agente Extintor Polvo químico seco ABC Altura [mm] 660 Ancho [mm] 250 Diámetro [mm] 170 Tipos de fuego A-B-C Carga con validéz de un año como minimo, a partir de la entrega a la convocante	18	UNID	UNID	NO COTIZA	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
12	39121001-003	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 112,5 KVA: Frecuencia: 50 Hz. Tensiones M.T.: 22.900 BT 400/231 Conexiones M.T.: triangulo BT : estrella Refrigeracion: sistema ONAN - Aceite refrigerante libre de PCB Norma de Diseño y Ensayos: ANDE Garantia de 1 año Incluye montaje y bajada hasta el tablero de distribucion del edificio	1	UNID	UNID	NO COTIZA	ROMAGNOLE	BR	44.000.000	NO COMPLETO	NO COTIZA				NO COTIZA				TECNOTRAFO	NAC	45.600.000	45.600.000
13	26101509-001	MOTOR ESTATICO Potência: 15 Cv RPM : 2200 Capacidad de Tanque : 16,5 L como minimo, Capacidad de carter: 3,4 L Combustible: Diesel Sistema de Partida : Manivela Peso: entre 175 y 180 Kg Sistema de Refrigeracion: Tanque de agua	1	UNID	UNID	NO COTIZA	GOTZE	CHINA	12.000.000	NO COMPLETO	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
14	27111508-013	MOTOSIERRA: Cilindrada 70.7 cm³ Potencia 3.9 kW Velocidad sin carga 2700 rpm Velocidad máxima 9600 rpm Diámetro de cilindro 50 mm Carrera del cilindro 36 mm Sistema de ignición SEM AM50 Holgura de bobina 0.3 mm Holgura de electrodo 0.5 mm Modelo de carburador HD68 Volumen del depósito 0.77 l Capacidad del depósito de aceite 0.4 l Bomba de aceite Flujo regulable Capacidad de la bomba de aceite 4-20 ml/min	1	UNID	UNID	NO COTIZA	GOTZE	CHINA	1.400.000	NO COMPLETO	STIHL	BR	3.523.123	3.523.123	HUSQUARNA	SUECA	2.840.000	2.840.000	HUSQUARNA	SUECIA	2.676.000	2.676.000

15	27113201-018	KIT DE HERRAMIENTAS DE 115 PIEZAS: LONGITUD 880mm., ANCHURA: 560mm., ALTURA: 1060mm., PESO: 82,2kg.Contenido: 1 un - Carro para herramientas 5 cajones y 1 puerta 1 un - Matraca 1/2" 1 un - Extensión 1/2" 1 un - Extensión 1/2" 1 un - Mango deslizante T 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Dado sextavado 1/2" 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un -Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave combinada 1 un - Llave fija 1 un - Llave fija 1 un - Llave fija 1 un - Llave fija 1 un - Llave fija 1 un - Llave fija 1 un - Llave fija 1 un - Llave fija 1 un - Llave fija 1 un - Llave fija 1 un - Cincel 1 un - Centro punto 1 un - Botador 1 un - Botador 1 un - Botador 1 un - Botador 1 un -Llave hexagonal punta redonda 2,5mm 1 un - Llave hexagonal punta redonda 1,5mm 1 un -Llave hexagonal punta redonda 10mm 1 un - Llave hexagonal punta redonda 8mm 1 un - Llave hexagonal punta redonda 6mm 1 un - Llave hexagonal punta redonda 5mm 1 un - Llave hexagonal punta redonda 4mm 1 un - Llave hexagonal punta redonda 3mm 1 un - Llave hexagonal punta redonda 2mm 1 un - Llave trafix T50 1 un - Llave trafix T45 1 un - Llave trafix T40 1 un - Llave trafix T30 1 un - Llave trafix T27 1 un - Llave trafix T25 1 un - Llave trafix T20 1 un - Llave trafix T15 1 un - Llave trafix T10 1 un - Llave hexagonal 3/8" 1 un - Llave hexagonal 5/16" 1 un - Llave hexagonal 1/4" 1 un -Llave hexagonal 3/16" 1 un - Llave hexagonal 5/32" 1 un - Llave hexagonal 1/8" 1 un - Llave hexagonal 3/32" 1 un - Llave hexagonal 5/64" 1 un - Llave hexagonal 1/16" 2 dos - Llave hexagonal 10mm 1 un - Llave hexagonal 8mm 1 un -Llave hexagonal 6mm 1 un - Llave hexagonal 5mm 2 un - Llave hexagonal 4mm 2 un - Llave hexagonal 3mm 2 un - Llave hexagonal 2,5mm 2 un - Llave hexagonal 2mm 2 un - Llave hexagonal 1,5mm 1 un - Destornillador corto punta cruzada 5x38mm (3/16X1.1/2") 1 un -Destornillador punta cruzada 6x150mm (1/4X6") 1 un - Destornillador punta cruzada 5x100mm (3/16X4") 1 un - Destornillador punta cruzada 3x75mm (1/8X3") 1 un - Destornillador corto punta chata 5x38mm (3/16x1.1/2") 1 un - Destornillador punta chata 6x125mm (1/4x5") 1 un - Destornillador punta chata 5x100mm (3/16x4") 1 un - Destornillador punta chata 3x75mm (1/8x3") 1 un - Llave ajustable 2 un - Pinza de presión 10" 1 un -Pinza para anillo externo recto 7" 1 un - Pinza para anillo externo recto 5" 1 un - Pinza para anillo interno recto 7" 1 un -Pinza para anillos 5" 1 un -Pinza punta media cana 6" aislada 1 un - Pinza corte diagonal aislada con mangos dupla inyección 1 un - Pinza universal aislada con mangos dupla inyección 1 un - Martillo de borde plástico en ABS 1 un - Martillo de pena	1	UNID	UNID	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
		Unidad Generadora de Potencia TI3000 GPU-24 UAV - Portátil Fácil de transportar con las manos a través de los hangares y entre los motores, 3.000 amperios de potencia Incluye: • 11 Pies (3,35 Mts) Cable Interface (TI24050-122) • Opción de línea de CA del cable: 110 VAC o 220 VAC DC Potencia de salida: • 50 amperios (disyuntor limitada) de potencia continua a 30.25 VDC (cuando se conecta a la alimentación de CA) • 96 Amperios horas (2449 vatios hora) con alimentación de • 46 Amperios (1024 vatios hora) de energía de la batería Ratio de Recarga: • 55 minutos a 25 ° C													

16	25131707-308	AC Energía de entrada: • Opera y trabaja en una fase individual 95-260 VAC, • 20 Amperios @ 120 VAC 60 Hz • 10 Amperios @ 240 VAC 60 Hz Beneficios: • Ideal para los hangares, mandos, banco de motores y • Ideal para pruebas y resolución de problemas (aviónica, • El sistema de copia de los cargos de los vehículos de • Carga de mantenimiento batería del vehículo cuando la • Funcionamiento seguro y fácil, sin necesidad de Tamaño: • 36,40 "L x 14,25" W x 15,64 "H / 924,40 mm (largo) x Peso: • 127 lbs (57.60 kg) Accesorios: • Maleta de transporte	1	UNID	UNID	TESLA	USA	90.000.000	90.000.000	GOTZE	CHINA	2.800.000	NO COMPLETO	NO COTIZA	NO COTIZA				NO COTIZA			
17	40151601-002	Compresor de aire, de 2HP de potencia, tanque de 50 Lts., 120 PSI de presión, Cilindro de hierro Fundido, Lubricado con Aceite, Regulador de presión, Dispositivo de protección térmica, 220 V de corriente para su operación, con ruedita de transporte y patita de apoyo, mangera de alta presión de 6mm y 20mts como mínimo, pistola de inflar, pistola de lavar, pistola de pintar con depósito superior, pistola de inflar con manómetro.-	1	UNID	UNID	NO COTIZA				GOTZE	CHINA	2.000.000	NO COMPLETO	NO COTIZA	AIR POWER	CHINA	1.280.000	1.280.000	GLADIATOR	TAIWAN	950.000	950.000
18	47121805-001	Hidrolavadora para lavar aeronaves, con accesorios, deposito para detergente, cepillos de cerda suave y dura, potencia de 150BAR., 360Lts/h, 1450 PSI, entrada de 220 voltios.	1	UNID	UNID	NO COTIZA				GOTZE	CHINA	1.200.000	NO COMPLETO	NO COTIZA	WAP	BR	1.150.000	1.150.000	FOREST GARDEN	TAIWAN	1.250.000	1.250.000
19	25131707-308	Unidad Generadora de Potencia POWER GPU 500, 700, 1200, 1500 e 1800 de estado sólido, Aicraft arranque / potencia Hangar fuente, el modelo de 208/230 V 60 Hz, potencia de entrada de Fase 3, unidades de estado sólido de baja potencia debe proporcionar precisamente regulada 28.5 voltios DC. Deben de estar equipadas para el arranque del motor. El debe de ofrecer 600 amperes continuos hasta 2000 amperios máximo para la puesta en ING. Características estándar ■ Salida de CC independiente de las variaciones de ± 10% del voltaje de entrada de tensión ■ establecer el límite de corriente de salida es ajustable en el rango de 300 a 2.000 amperios ■ terminales de salida con seguridad ubicada dentro de la caja ■ Separe de entrada y contactores de salida con las luces de indicación de estado ■ Protección del panel de control empotrado ■ la toma de corriente para luces, un taladro eléctrico, o de instrumentos de prueba ■ T-mango 3-montaje de las ruedas con freno de estacionamiento activado proporciona una fácil maniobrabilidad estable y aparcamiento ■ 20 pies de cable de CC	1	UNID	UNID	TESLA	USA	200.000.000	200.000.000	NO COTIZA				NO COTIZA	NO COTIZA				NO COTIZA			
20	26111704-001	CARGADOR DE BATERIA AEROMAUTICO voltaje de trabajo 220 voltios CAPACIDAD. 12/24 VOLT- eletro lipe reloj indicador en amper analogico capacidad de carga Rapido: 5 bat 12/24v Lento: 10 bat 12/24v C/ auxiliar de partida variacion de carga manual de 5-150 amp	1	UNID	UNID	NO COTIZA				GOTZE	CHINA	1.500.000	NO COMPLETO	NO COTIZA	NO COTIZA				NO COTIZA			

		mucles de bobinas pesado caja con rueda de traslado incorporado para su mejor traslado cables y pinsa de capasidad de 500 amp aislados y indentificados con colores															
21	60106211-9999	BT500 - Banco de Prueba Especificaciones Capacidad de Carga: 75A @ 28V / 10 segou 140A @ 14V / 5 seg Amperímetro: Capacidad Máxima 199,9A Voltímetro: Lectura Máxima 199,9V ± 0,5% Tension de Red: 110 / 220V Potencia monofasica del Motor: 3 CV Altura: 1,14m Largo:0,538m Profundidad: 0,755m Peso Médio Aproximado: Líquido 85 Kg / Bruto 116 Kg	1	UNID	UNID	NO COTIZA		GOTZE	CHINA	25.000.000	NO COMPLETO	NO COTIZA		NO COTIZA		NO COTIZA	
TOTAL							392.819.000				85.020.000		106.283.848		143.174.000		154.392.000