COMPAÑÍA PARAGUAYA
DE COMUNICACIONES S.A.
Alberdi entre Oliva y Gral. Díaz
Asunción – Paraguay

ESPECIFICACIONES TECNICAS Y MARCO LEGAL
ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA USO DE LA SECCION TALLER.-

1.- OBJETIVO DE LA ESPECIFICACION:

1.1 Esta especificación técnica establece las condiciones y requisitos que deben satisfacer las herramientas a ser adquiridos por la Compañía y esta abierta a las firmas que reúnan los requisitos indicados en la misma.

1.2 Las herramientas ofertadas deben reunir los requisitos solicitados en las especificaciones técnicas**.-**

Item

1	Manija Criket	Material - Cromo Vanadium
2	Manija de Fuerza	Material - Cromo Vanadium
3	Juego de llave de tubo estriado	Material - Cromo Vanadium Mediadas – 06 al 32
4	Juego de llave tubo exagonal	Material - Cromo Vanadium Mediadas – 06 al 32
5	Juego de llave Mixta	Material - Cromo Vanadium Mediadas – 06 al 32
6	Juego llave Estrella	Material - Cromo Vanadium Mediadas – 06 al 32
7	Juego llave Alem	Material - Cromo Vanadium Mediadas – 04 al 17
8	Juego llave Alem Estriado	Material - Cromo Vanadium Mediadas – 02 al 17
9	Juego llave “L”	Material - Cromo Vanadium Medidas – 8 al 22
10	Juego Tubo Torx encastre	Material - Cromo Vanadium Medida – 1/2 del 4 al 17
11	Juego Tubo Alem	Material - Cromo Vanadium Medidas – 4 al 17
12	Mazo de 2 kg.	Material- metal Mango - madera
13	Mazo de 4 kg.	Material - metal Mango – madera
14	Martillo de bola chico	Material - metal Mango – madera
15	Martillo de bola mediano	Material - metal Mango – madera
16	Pinza de presión chico	Material- Cromo Vanadium
17	Pinza de presión Grande	Material- Cromo Vanadium
18	Pinza de seguro abre	Material- Cromo Vanadium
19	Pinza de seguro cierra	Material- Cromo Vanadium
20	Llave francesa mediano	Material- Cromo Vanadium
21	Llave francesa grande	Material- Cromo Vanadium
22	Llave caño mediano	Material- Cromo Vanadium
23	Llave caño grande	Material- Cromo Vanadium

24	Caja herramientas	Material – metal, con ruedas
25	Torquimetro	Medidas en klp
26	Calibre	Material: metal
27	Prensa de aro mediano	Manija de ajuste con criquet
28	Prensa de aro grande	Manija de ajuste con criquet
29	Tester digital	Display de cristal liquido, escala o rango para medir resistencia, llave selectora de medición, escala de rango para medir CC y CA, zócalo para medir capacitores o condensadores
30	Prensa Grande	Numero 5
31	Gato hidráulico	Tipo yacaré de 3 toneladas o superior
32	Taladro Eléctrico	Tipo industrial 220 volts.
33	Juego de destornilladores	Material Cromo Vanadium tipo plano y Philip, para uso de taller mecánico Mango de goma.
34	Compresor chico portátil	Potencia 2 HP Volts. 220
35	Soldador eléctrico para estaño	Potencia 1000 Wts Volts 220 Mango: madera
36	Cable de acope de batería	Largo: 2,5 metros Punta: pinza de bronce Milímetros: 18 mm
37	Lámpara portátil	Potencia 30 Wts Material del Protector: metal Largo del Cable: 10 metros Milímetros de cable: 2mm Para uso en 220 CA y 12 V C.C.
38	camilla de mecánico	Material – Metálico - con ruedas
39	Caballete Chico Ajustable	Material – Metálico Para 2 toneladas
40	Caballete Grande Ajustable	Material – Metálico Medidas 4 toneladas o superior
41	Bomba de Aceite	Material - metálico Bomba manual
42	Cargador de batería con arrancador	Para 12 o 24 volts., con pinza, carga rápida y normal, protección para sobrecarga.
43	Soldador Eléctrico chico portátil	Potencia: 150 Amp. Monofásico
44	Motor con piedra esmeril	Potencia: trifásico
45	Molinete portátil	Para 6 toneladas
46	Juego Tubo Encaste 3/4	Medidas: 20 al 50 milimetrado
47	Juego Tubo Encastre 3/4	Medidas: 7/8” a 2” pulgadas
48	Gato Hidráulico	Para 20 toneladas o superior

2.- **CONDICIONES QUE DEBEN REUNIR LOS OFERENTES:**

2.1 Esta especificación técnica va dirigida para aquellas firmas que reúnan los requisitos indicados y consecuentemente COPACO S.A., recibirá y considerará solamente las ofertas que cumplan con todos los requisitos exigidos en la misma.

2.2 Existencia legal de por lo menos 3 (tres) años de antigüedad comprobada con la presentación de una copia autenticada por Escribano Publico de los estatutos sociales o extracto de los mismos, en el que indique: nombre o razón social, tipo de sociedad, fecha de constitución, domicilio, objeto, duración y capital en idioma castellano. En caso de firmas unipersonales se deberá presentar fotocopia debidamente autenticada por Escribano Publico de la Patente Municipal correspondiente al año que justifique la antigüedad requerida y la procedencia de los repuestos y accesorios de acuerdo al tipo de marca de vehiculo.

2.3 La firma oferente deberá tener experiencia y capacidad financiera demostrada para la venta y distribución del suministro indicado comprobado por medio de la presentación de referencias de entregas o provisiones similares realizadas en los últimos 2 (dos) años.

2.4 El oferente debe indicar con las siglas correspondientes en la planilla de precios, indicando la procedencia.

3**.- ENSAYOS DE RECEPCION**:

COPACO S.A. se reserva el derecho de efectuar pruebas de tolerancia al azar de las herramientas recibidas, podrá realizar todos los ensayos que crea necesarios para comprobar la estructura y calidad de suministro adquirido se encuentre dentro de los límites establecidos en la presente especificación.

4. **PREPARACION - PRESENTACION DE LAS OFERTAS**

4.1 Las planillas de precios deben estar debidamente llenada ítem por ítem, con precios unitarios, I.V.A. y total, indicados en moneda nacional, debiendo el oferente completar el lote total o parcial de las herramientas.

5.- **CONDICIONES DE ENTREGA**:

5.1 El suministro adquirido será suministrado en su totalidad en las dependencias del Departamento de Gestión del Parque Automotor - Sección Taller, ubicado en la ciudad de Asunción, en las calles Coronel Francisco S. López y Testanova, todos los gastos para el traslado y deposito hasta el lugar indicado de los mismos correrán por cuenta del oferente, dentro de los **30 (treinta) días calendarios, posteriores a la firma del contrato**.

6.- **DATOS A SUMINISTRAR:**

6.1 La firma oferente debe proveer toda la información (Folletos y catálogos de los fabricantes) necesarios que permita a la **COPACO S.A**., analizar y determinar si las herramientas ofertadas cumplen con las características y modelos solicitados por la Compañía y en caso de no ser suficiente confeccionar una nota en la que se detallen otras características. COPACO S.A se reserva el derecho de adjudicar el suministro ofertado conforme al cumplimiento de la presente especificación.