Asunción, 22 de junio de 2015.-

Señores
OFERENTES
Presente

Ref.: **CONTRATACIÓN DIRECTA MAG N° 14/2015, PARA LA "ADQUISICIÓN DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS MAYORES" - ID N° 290-002.-**

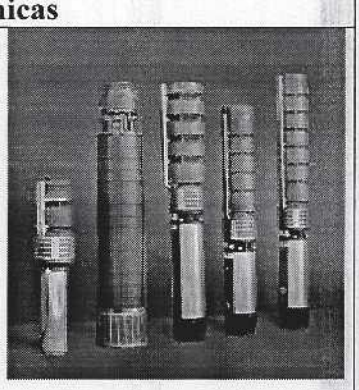
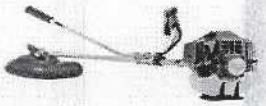
La Dirección de Contrataciones del Ministerio de Agricultura y Ganadería, procede a efectuar enmiendas a la Carta de Invitación mediante ADENDA, la cual formará parte del mismo, y por consiguiente serán de observación y aplicación obligatoria por parte de los Oferentes.

ADENDA N° 1

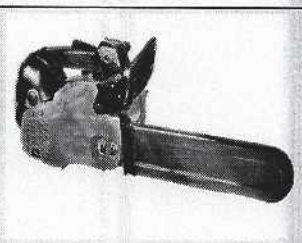
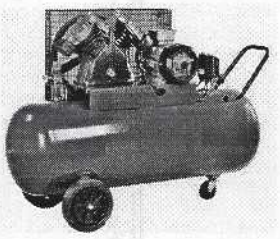
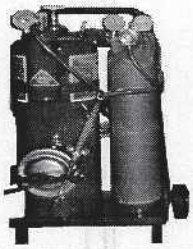
En el **Anexo C – Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos** –de la Carta de Invitación, la Convocante establece que queda redactada de la siguiente manera:

ENMIENDA 1:

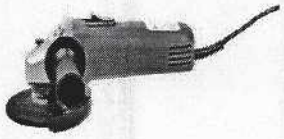
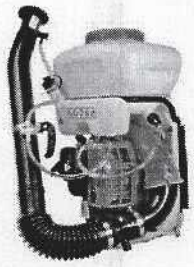
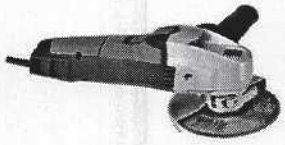
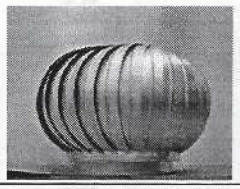
1. **Especificaciones Técnicas:** Estas especificaciones técnicas establecen las condiciones mínimas que deben satisfacer la provisión objeto de esta Licitación:

Ítems	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	
1	**Bomba de agua sumergible:**	**Motobomba (motor+bomba), capacidad mínima 5,5 HP; de 4" pulgadas, altura manométrica 100 metros como mínimo, caudal manométrica de 9000 litros/hora. Garantía de 1 año.**	
2	**Desmalezadora:**	Profesional, motor 2 tiempos, cilindrada mínima 30 cc, tanque de 0,8 litros, arnés de sujeción, nivel de corte mínimo 10 cm, cabezal de tanza, cuchilla corta hiervas, potencia mínima 7500 rpm como mínimo. **Garantía de 1 año.**	

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
DIRECCION DE CONTRATACIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

3	**Motosierra de poda espada**	**Uso profesional, espada de 95 cm, capacidad del tanque de combustible 825 cm3 como mínimo, cilindrada 91 cc como mínimo, potencia kw/hp 4,8/6,5, velocidad de motor 7000 rpm, peso 6 kg como mínimo. Garantia de 1 año.**	
4	**Maquina de cortar césped**	4 hp, combustible, con recolector duro para porta residuos, de cuatro ruedas, las de atrás mas grande para facilitar para la estabilidad y el corte, con regulador de altura como minimo. **Garantía de 1 año.**	
5	**Compresor de aire eléctrico**	Eléctrico de 3 hp capacidad de 100 litros como minimo. **Garantía de 1 año.**	
6	**Máquina de soldar**	**Eléctrico para electrodo básico de 2,5. Tensión nominal: 220 a 240 V/50 Hz como mínimo. Incluye kit de accesorios y protectores (guantes, gafas, etc.). Garantía de 1 año.**	
7	**Soldador autógeno industrial**	Equipo Formado Acetileno C2H2 (botella de 600 a 800l) y por Oxigeno O2 (botella de 800 a 1000 l) ambas con manómetro integrado de baja y alta presión, manguera doble de 5 metros y válvula anti retorno, válvula regulador de mezcla, 7 boquillas de 50 a 400 l/h, carro porta botellas, gafas de protección como minimo. Incluye extintor. **Garantía de 1 año.**	
8	**Prensa de banco con yunque giratoria hierro fundido 4"**	Hierro Fundido de 4 pulgadas, base giratoria 360 ° con tornillo de ajuste giratorio, cuerpo en hierro reforzado en las partes críticas, yunque para martillar, apertura 6. ½", Peso aproximado 30 kg como minimo. **Garantía de 1 año.**	

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

9	**Esmeril portátil eléctrico**	motor eléctrico a cuyo eje de giro se acoplan en ambos extremos discos sobre los que se realizan diversas tareas, según sea el tipo de disco que se monten en la misma con protector ajustable para su operación con cualquiera de las dos manos como minimo **Garantía de 1 año.**	
10	**Taladro eléctrico:**	la potencia entre 600 a 700 watts, dobles aislamiento que separan su armazón del motor , como mínimo 2(dos) velocidades , control anclaje o a mano como minimo. **Garantía de 1 año.**	
11	**Pulverizador - fumigador**	Con motor a combustible tipo mochila con respaldero acolchado, tanque de combustible 1.8 aproxim., motor de 2 tiempos, potencia de 2.35 kw/ 7000 rpm como mínimo, depósito de tanque de 14 a 25 litros como mínimo, potencia de bombeo 2 litros y alcance de 12 metros como mínimo. Incluye equipo de protección (guantes, mascarilla, gafas, etc.). como minimo **Garantía de 1 año.**	
12	**Amoladora angular de 9" 2400 W**	motor eléctrico a cuyo eje de giro se acoplan en ambos extremos discos sobre los que se realizan diversas tareas, según sea el tipo de disco que se monten en la misma con protector ajustable para su operación con cualquiera de las dos manos como minimo **Garantía de 1 año.**	
13	**Estractor de Aire**	Eólico fijo para tinglado **Garantía de 1 año.**	
14	**Juego de cuchillo para molino**	Para molino MARCA NOGUIERA, Desintegrador, Picador y Moledor DPM-4COD 6049006 **Garantía de 1 año.**	

ACLARACIÓN 1:

Para el Ítem N° 5

- ✓ El compresor solicitado podría ser en potencia 1HP, con 2 polos, reservorio de 50 litros, monofásico?

Respuesta:

- ➢ Adecuarse a las Especificaciones Técnicas de la Carta de Invitación.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para saludarlo con mi más distinguida consideración.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
DIRECCION DE CONTRATACIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Ing. Agr. José María Marengo
Director de Dirección de Contrataciones
MAG

JM/r.e.