Misión: Promover la producción agropecuaria y forestal, el fortalecimiento de la agricultura familiar, la seguridad alimentaria, la reducción de la pobreza rural, ofreciendo servicios de calidad con enfoque inclusivo y territorial, respetando las características socioculturales de género, generación y en armonía con el ambiente.

Asunción, 19 de noviembre de 2018.-

Ref.: Licitación por Concurso de Ofertas MAG Nº 15/2018
"ADQUISICIÓN DE INSUMOS QUÍMICOS E INSTRUMENTOS MENORES" - ID Nº 342.728.-

Señores
Oferentes
Presente

ADENDA Nº 01

La Dirección de Contrataciones del Ministerio de Agricultura y Ganadería, de conformidad con lo establecido en la cláusula 8, de las Instrucciones a los Oferentes (IAO), procede a efectuar enmiendas al Pliego de Bases y Condiciones mediante Adenda, la cual formará parte del Pliego de Bases y Condiciones, y por consiguiente serán de observación y aplicación obligatoria por parte de los Oferentes.

ENMIENDA 1:

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS, 1. Especificaciones Técnicas (Págs. 8 y 9) del Pliego de Bases y Condiciones, la Convocante establece que queda redactada de la siguiente manera

1. Especificaciones Técnicas

ADQUISICIÓN DE INSUMOS QUÍMICOS E INSTRUMENTOS MENORES				
Ítems	**Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**CANT.**
	FOMENTO DE LA CADENA LACTEA			
1	Prueba de california mastitis test, reactivo liquido para detección de mastitis en frascso de 1lt.	Litro	frascos de 1lt.	86
2	Sellador pos-ordeñe en base a iodopovidona en bidones de 20 lts.	Litro	bidones x 20 lts.	10
3	Detergente ácido líquido, altamente concentrado para la remoción de los residuos minerales de la leche y del agua en la limpieza de ordeños mecánicos y tanques de refrigeración de leche en circuito cerrado. Puede ser usado como enjuegue ácido diario.	Litro	bidones x 10 lts.	15
4	Detergente alcalino líquido clorado de baja dosis de concentrado que elimina la grasa y las proteinas y ayuda a la reducción de la CBT.	Litro	bidones x 25 lts.	15
5	Antiparasitario interno levamisol al 22%, para terneros, de manera a demostrar adecuada forma de inyectar los medicamentos por frazcos de 50 ml.	Unidad	frascos de 50ml.	45
6	Antiparasitario interno y externo abamectina al 1%, en frazcos de 500ml, para terneros de manera a demostrar la adecuada forma de inyectar los medicamentos.	Unidad	frascos de 500ml.	6
7	Multivitamínicos inyectables, en frazcos de 500ml, a base de hipofosfito de sodio, vitamina B12, cobalto, cobre yodo orgánico en forma de compuestos de liberación lenta.	Unidad	frascos de 500ml.	20
8	Antibióticos de amplo espectro inyectables a base de gentamicina por frazcos de 50ml.	Unidad	frascos de 50ml.	30
9	Pomos intramamarios, componente gentamicina intramamario para secado de ubres. Por cajas de 10 unidades	Unidad	caja de 10 unid.	30
10	Pomos intramamarios, para tratamientos contra mastitis sub clinica a base de cefalosporina por cajas de 10 unidades	Unidad	caja de 10 unid.	30
11	Matabichera líquida, antiparasitario externo, contra miasis y cicatrizantes para uso en ganado lechero por frazco de 250ml.	Unidad	frascos de 250ml.	11
12	Alcohol de 70° en frazco de 1lt. Para prueba de acidez en leche por unidad	Unidad	frascos de 1lt.	10
13	Algodón por paquetes de 500 gramos para casos de emergencias en accidentes leves de los operarios.	Unidad	paquetes 500gr.	3

Misión: Promover la producción agropecuaria y forestal, el fortalecimiento de la agricultura familiar, la seguridad alimentaria, la reducción de la pobreza rural, ofreciendo servicios de calidad con enfoque inclusivo y territorial, respetando las características socioculturales de género, generación y en armonía con el ambiente.

14	Alcohol rectificado por frazcos de 1lt. Para casos de emergencias en accidentes leves de los operarios	Unidad	frascos de 1lt.	3
15	Agua oxigenada por frazcos de 1lt. Para casos de emergencias en accidentes leves de los operarios.	Unidad	frascos de 1lt.	2
16	Rifampicina por frazcos de 500ml para casos de emergencias en accidentes leves de los operarios.	Unidad	frascos de 500ml.	3
FOMENTO PARA EL DESARROLLO DE LA COMPETITIVIDAD				
17	Antiparacitarios varios interior y exterior Bov-Ovi par	Unidad	frascos de 500ml.	1000
18	Tubos con (EDTA es ampliamente utilizado enla Hematología clínica, así como en diversos tipos de analizadores sanguíneos EDTA K2/K3 como anticoagulante.	Unidad	Unidad	300
19	Numeros chicos para tatuar, numeros para tatuar ovinos.	Unidad	Unidad	2
20	Pinza tatuadora, pinza de metal para tatuar ovinos.	Unidad	Unidad	2
21	Laminillas, porta objeto láminas de vidrios rectangulares, donde se coloca la muestra, cubre objetolámina, muy fina de vidrio.	Unidad	Unidad	417
22	Reconstituyente, mineralizante, vitamínico (Bov-Ovi)	Unidad	frascos de 500ml.	300
23	Hormona postaglandina, utilizados para sincronizar celo, inducir partos en caso de quistes tuteinicos y piometra.	Unidad	Unidad	2000
24	Antihelmitico, antiparasitario interno contra cerme helmintos o lombrices.	Unidad	Unidad	100
25	Curabichera, en aerosol de 400ml	Unidad	aerosol 400ml	100
26	Dencimetros, instrumentos graduados para medir la densidad de un líquido.	Unidad	Unidad	3
27	Masillas, platilinas en potes de 500 capilares.	Unidad	Unidad	10
28	Tubos capilares, tubo de vidrio de diámetro muy pequeño y corta longitud.	Unidad	Unidad	10
29	Goteros, de vidrio o plástico con tampones de polipropileno.	Unidad	Unidad	3
30	colador de malla	Unidad	Unidad	10
31	Vaso de precipitado, de vidrio graduado.	Unidad	Unidad	5
32	Tinta para tatuaje.	Unidad	Unidad	4
33	Hormana cipionato de estradiol, complemento en la inducción y sincronización de celos con progestageno en bovinos	Unidad	Unidad	2000
34	Jeringas de 10cc. Dispositivo esteril de un solo uso utilizado para la aspiración o la inyección de fluidos.	Unidad	Unidad	520
35	Hormona progesterona, esteroide de mantenimiento de la gestación en todas las especies.	Unidad	Unidad	2000
36	Antibióticos en frascos de 500ml.	Unidad	frascos de 500ml.	100
37	Dispositivo hormonal monouso, dispositivo intravaginal, impregnado con progesterona.	Unidad	Unidad	2000
38	Alcohol rectificado, en frazcos de 1000ml	Unidad	frascos de 1lt.	300
39	Ovulos intrauterinos, antibiótico intrauterino de amplio espectro.	Unidad	Unidad	100
DEAG				
40	Luxometro con pantalla de LCD de 18mm rango 0,1 a 200,000 lux 0,01 - 20.000 FC indexacion de 1 resolucion 0,1 lux repetibilidad 2% tiempo de muestreo menos de medio segundo detector de fotos de silicona con fliter dimeniones maximas 170 x 80 x 45mm	Unidad	Unidad	1
41	TEMPORIZADOR DIGITAL DE LABORATORIO Y CAMPO para hidroponia con monitor de LCD alarma y numeros grandes ynegrita facil de leer con pitidu fuerte 60 a 100 DB rango de 1 a 24 horas con magneto en la parte posterior	Unidad	Unidad	9
42	Medidor de Humedad Digital analisa la humedad en raices para no correr el riesgo de sobre regar una planta ideal para plantas en el interior cajas tinas de patio o cestas colgantes lectura instantanea probeta de 6 pulgadas para insertar en el suelo bimetalica	Unidad	Unidad	17
43	Calibre pie de Rey de Acero inox analogico 150 mm resolucion 1/128" & 0.05 mm Función de tornillo de bloqueo para el proceso de calidad go / no go de medición por lotes	Unidad	Unidad	18
44	Conductivimetro portatil IDEAL para hidroponia TDS 0-9999 ppm 2% de exactitud EC 0-9999 us cm 2% rango de temperatura 0,1 a 90°C con ATC apagado automatico incluye guia de prueba sin costo	Unidad	Unidad	18
45	Phmetro de mano ideal para Hidroponia rapido y preciso 0-14 ph con precision de 0,1 ph 20 C con temperatura de funcionamiento de 0-60°C paquete con 1 destornillador de calibracion estuche liquido de calibracion 1 tamaño pequeño maximo 1,60 onzas	Unidad	Unidad	18

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
DIRECCION DE CONTRATACION

Misión: Promover la producción agropecuaria y forestal, el fortalecimiento de la agricultura familiar, la seguridad alimentaria, la reducción de la pobreza rural, ofreciendo servicios de calidad con enfoque inclusivo y territorial, respetando las características socioculturales de género, generación y en armonía con el ambiente.

ENMIENDA 2:

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS, 2. Plan de Entrega (Bienes) (Págs. 11 y 12) del Pliego de Bases y Condiciones, la Convocante establece que queda redactada de la siguiente manera

ADQUISICIÓN DE INSUMOS QUÍMICOS E INSTRUMENTOS MENORES						
Ítems	**Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**CANT.**	**Lugar de entrega de los Bienes**	**Fecha(s) final(es) de entrega de los Bienes**
FOMENTO DE LA CADENA LACTEA						
1	Prueba de california mastitis test, reactivo liquido para detección de mastitis en frascso de 1lt.	Litro	frascos de 1lt.	86	Avda. Ciencias Veterinarias c/ Mcal. Estigarribia, Ruta II, Km. 10,5 - San Lorenzo, Paraguay	Dentro de los 5 (cinco) días corridos a partir de la recepción de la Orden de Compra por parte del proveedor
2	Sellador pos-ordeñe en base a iodopovidona en bidones de 20 lts.	Litro	bidones x 20 lts.	10		
3	Detergente ácido líquido, altamente concentrado para la remoción de los residuos minerales de la leche y del agua en la limpieza de ordeños mecánicos y tanques de refrigeración de leche en circuito cerrado. Puede ser usado como enjuegue ácido diario.	Litro	bidones x 10 lts.	15		
4	Detergente alcalino líquido clorado de baja dosis de concentrado que elimina la grasa y las proteinas y ayuda a la reducción de la CBT.	Litro	bidones x 25 lts.	15		
5	Antiparasitario interno levamisol al 22%, para terneros, de manera a demostrar adecuada forma de inyectar los medicamentos por frazcos de 50 ml.	Unidad	frascos de 50ml.	45		
6	Antiparasitario interno y externo abamectina al 1%, en frazcos de 500ml, para terneros de manera a demostrar la adecuada forma de inyectar los medicamentos.	Unidad	frascos de 500ml.	6		
7	Multivitamínicos inyectables, en frazcos de 500ml, a base de hipofosfito de sodio, vitamina B12, cobalto, cobre yodo orgánico en forma de compuestos de liberación lenta.	Unidad	frascos de 500ml.	20		
8	Antibióticos de amplo espectro inyectables a base de gentamicina por frazcos de 50ml.	Unidad	frascos de 50ml.	30		
9	Pomos intramamarios, componente gentamicina intramamario para secado de ubres. Por cajas de 10 unidades	Unidad	caja de 10 unid.	30		
10	Pomos intramamarios, para tratamientos contra mastitis sub clinica a base de cefalosporina por cajas de 10 unidades	Unidad	caja de 10 unid.	30		
11	Matabichera líquida, antiparasitario externo, contra miasis y cicatrizantes para uso en ganado lechero por frazco de 250ml.	Unidad	frascos de 250ml.	11		
12	Alcohol de 70° en frazco de 1lt. Para prueba de acidez en leche por unidad	Unidad	frascos de 1lt.	10		
13	Algodón por paquetes de 500 gramos para casos de emergencias en accidentes leves de los operarios.	Unidad	paquetes 500gr	3		
14	Alcohol rectificado por frazcos de 1lt. Para casos de emergencias en accidentes leves de los operarios	Unidad	frascos de 1lt.	3		
15	Agua oxigenada por frazcos de 1lt. Para casos de emergencias en accidentes leves de los operarios.	Unidad	frascos de 1lt.	2		
16	Rifampicina por frazcos de 500ml para casos de emergencias en accidentes leves de los operarios.	Unidad	frascos de 500ml.	3		
FOMENTO PARA EL DESARROLLO DE LA COMPETITIVIDAD						
17	Antiparacitarios varios interior y exterior Bov-Ovi par	Unidad	frascos de 500ml.	1000	Avda. Ciencias Veterinaria	Dentro de los 5 (cinco) días corridos a

18	Tubos con (EDTA es ampliamente utilizado enla Hematología clínica, así como en diversos tipos de analizadores sanguíneos EDTA K2/K3 como anticoagulante.	Unidad	Unidad	300	s c/ Mcal. Estigarribia, Ruta II, Km. 10,5 - San Lorenzo, Paraguay	partir de la recepción de la Orden de Compra por parte del proveedor
19	Numeros chicos para tatuar, numeros para tatuar ovinos.	Unidad	Unidad	2		
20	Pinza tatuadora, pinza de metal para tatuar ovinos.	Unidad	Unidad	2		
21	Laminillas, porta objeto láminas de vidrios rectangulares, donde se coloca la muestra, cubre objetolámina, muy fina de vidrio.	Unidad	Unidad	417		
22	Reconstituyente, mineralizante, vitamínico (Bov-Ovi)	Unidad	frascos de 500ml.	300		
23	Hormona postaglandina, utilizados para sincronizar celo, inducir partos en caso de quistes tuteinicos y piometra.	Unidad	Unidad	2000		
24	Antihelmitico, antiparasitario interno contra cerme helmintos o lombrices.	Unidad	Unidad	100		
25	Curabichera, en aerosol de 400ml	Unidad	aerosol 400ml	100		
26	Dencimetros, instrumentos graduados para medir la densidad de un líquido.	Unidad	Unidad	3		
27	Masillas, platilinas en potes de 500 capilares.	Unidad	Unidad	10		
28	Tubos capilares, tubo de vidrio de diámetro muy pequeño y corta longitud.	Unidad	Unidad	10		
29	Goteros, de vidrio o plástico con tampones de polipropileno.	Unidad	Unidad	3		
30	colador de malla	Unidad	Unidad	10		
31	Vaso de precipitado, de vidrio graduado.	Unidad	Unidad	5		
32	Tinta para tatuaje.	Unidad	Unidad	4		
33	Hormana cipionato de estradiol, complemento en la inducción y sincronización de celos con progestageno en bovinos	Unidad	Unidad	2000		
34	Jeringas de 10cc. Dispositivo esteril de un solo uso utilizado para la aspiración o la inyección de fluidos.	Unidad	Unidad	520		
35	Hormona progesterona, esteroide de mantenimiento de la gestación en todas las especies.	Unidad	Unidad	2000		
36	Antibióticos en frascos de 500ml.	Unidad	frascos de 500ml.	100		
37	Dispositivo hormonal monouso, dispositivo intravaginal, impregnado con progesterona.	Unidad	Unidad	2000		
38	Alcohol rectificado, en frazcos de 1000ml	Unidad	frascos de 1lt.	300		
39	Ovulos intrauterinos, antibiótico intrauterino de amplio espectro.	Unidad	Unidad	100		
	DEAG					
40	Luxometro con pantalla de LCD de 18mm rango 0,1 a 200,000 lux 0,01 - 20.000 FC indexacion de 1 resolucion 0,1 lux repetibilidad 2% tiempo de muestreo menos de medio segundo detector de fotos de silicona con fliter dimeniones maximas 170 x 80 x 45mm	Unidad	Unidad	1	Ruta Mcal. Estigarribia Km 10.5 - San Lorenzo - Paraguay	Dentro de los 5 (cinco) días corridos a partir de la recepción de la Orden de Compra por parte del proveedor
41	TEMPORIZADOR DIGITAL DE LABORATORIO Y CAMPO para hidroponia con monitor de LCD alarma y numeros grandes ynegrita facil de leer con pitidu fuerte 60 a 100 DB rango de 1 a 24 horas con magneto en la parte posterior	Unidad	Unidad	9		
42	Medidor de Humedad Digital analisa la humedad en raices para no correr el riesgo de sobre regar una planta ideal para plantas en el interior cajas tinas de patio o cestas colgantes lectura instantanea probeta de 6 pulgadas para insertar en el suelo bimetalica	Unidad	Unidad	17		
43	Calibre pie de Rey de Acero inox analogico 150 mm resolucion 1/128" & 0.05 mm Función de tornillo de bloqueo para el proceso de calidad go / no go de medición por lotes	Unidad	Unidad	18		

Misión: Promover la producción agropecuaria y forestal, el fortalecimiento de la agricultura familiar, la seguridad alimentaria, la reducción de la pobreza rural, ofreciendo servicios de calidad con enfoque inclusivo y territorial, respetando las características socioculturales de género, generación y en armonía con el ambiente.

44	Conductivimetro portatil IDEAL para hidroponia TDS 0-9999 ppm 2% de exactitud EC 0-9999 us cm 2% rango de temperatura 0,1 a 90°C con ATC apagado automatico incluye guia de prueba sin costo	Unidad	Unidad	18		
45	Phmetro de mano ideal para Hidroponia rapido y preciso 0-14 ph con precision de 0,1 ph 20 C con temperatura de funcionamiento de 0-60°C paquete con 1 destornillador de calibracion estuche liquido de calibracion 1 tamaño pequeño maximo 1,60 onzas	Unidad	Unidad	18		

Obs.: La orden de compra respectiva podrá ser emitida una vez firmada el contrato.
Plazo de reemplazo o reposición El proveedor deberá solucionar en un plazo no mayor de 5 (cinco) días hábiles de comunicada la ocurrencia.
En caso de desperfectos, al inicio o durante la ejecución del contrato, el tiempo estipulado entre la denuncia telefónica a un número de línea baja a la empresa, del desperfecto del bien.

➢ Las entregas se realizarán con un plazo máximo de 10 (diez) días corridos a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor; emitida por los administradores de contrato, las órdenes de compra serán remitidas de la siguiente manera:
En la dirección de la empresa declarada en la SECCIÓN VI - Formulario Nº 1 - Información sobre el Oferente o;

- Vía fax: con reporte de transmisión emitido por el teléfono fax de la convocante al número de teléfono fax establecido por los oferentes en su oferta o;
- Vía correo electrónico (email): con reporte de transmisión del correo electrónico de la convocante a la dirección de correo electrónico establecida por los oferentes en su oferta. Los oferentes serán totalmente responsables de la revisión de sus teléfonos fax y de los correos electrónicos asignados en su oferta.

ENMIENDA 3:

La Lista de Precio fueron actualizadas en el Sistema de Contrataciones Públicas (SICP).

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

ECON. ESDRAS GALLAGHER
DIRECTOR DE CONTRATACIONES

EG/ea.