# DICTAMEN DC N° 16/2021

**POR LA CUAL SE DETALLA LA METODOLOGÍA UTILIZADA PARA LA OBTENCIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES (ART. 2 DE LA RES. DNCP N° 1890/2020) "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY N° 2051/03".**

El Departamento de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, en cumplimiento a los Art. 4° y 15° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y al Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020, expide el presente Dictamen avalando el procedimiento para la Obtención de los Precios de Referencia de los ítems a licitar en el llamado para el **MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**.

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el **Numeral 3** ***"Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas"*** **y 4** ***"Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo"*** del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020.

Para el presente caso, la Convocante ha solicitado por correo electrónico los Presupuestos a "Potenciales Oferentes" del rubro que se adecuen fielmente a las especificaciones técnicas a utilizar en este llamado; **8 (ocho)** en total que se cita a continuación: **AGROTAMBO S.A., AGROCENTER, LA CASA DE LA ORDEÑADORA, ELECTROGOLSTAR, LUCHO FLEITAS, PLACIDO GIMENEZ, EVEREST Y TECNOMET**. Del total ha dado respuesta positiva solo **1 (una)** empresa: **AGROTAMBO S.A.**

Adicionalmente, se han consultado los precios adjudicados en contratos anteriores de la propia Convocante identificado con el **Id Nº 361846**, que fueron suministrados los servicios bajo las mismas condiciones y especificaciones técnicas que se desea emplear para este caso.

Conforme a lo citado en el párrafo anterior, se aclara que no se ha podido obtener los 3 (tres) presupuestos requeridos, que se adecuen fielmente a las especificaciones técnicas a utilizar en este llamado; tal como se puede verificar en el Formulario de Análisis de Precios de Referencia, donde:

- para los **sub-item 1.1 al 1.19 y el 1.32** se ha realizado la combinación entre la cotización recibida por la firma AGROTAMBO S.A. y los precios adjudicados del llamado identificado con el ID N° 361846.

- por otro lado, tenemos que para los **sub-items 1.20 al 1.31** solo se consigna la cotización recibida por la firma AGROTAMBO S.A. Es importante resaltar que los ítems incluidos para el presente proceso licitatorio fueron obtenidos en base al relevamiento realizado por nuestros técnicos del área de la División de Ganado Bovino de Leche dependiente del Departamento de Producción Animal.

En base a lo dispuesto en la normativa para la obtención de los precios referenciales, se ha verificado el historial de precios adjudicados en el SICP y se pidió presupuestos a los potenciales oferentes, agotando las instancias correspondientes para obtener dichos precios sin resultados positivos salvo lo ya expuesto más arriba.

Cabe mencionar que el equipo que requiere de mantenimiento y reparación (preventivo y/o correctivo) es de uso muy específico, es así como puede observarse en el SICP de que no existen históricos del tipo de servicio salvo el ya realizado por nuestra Institución y que para el actual se han incluido nuevos items.

Consideramos que la particularidad del bien y el servicio requerido, teniendo en cuenta el equipo que es de determinada marca, la disponibilidad en el mercado de potenciales proveedores, la disponibilidad de técnicos capacitados en el área y/o la disponibilidad de repuestos podrían ser una limitante, pero para el efecto, por parte de nuestra Institución estamos comprometidos en promover la participación del sector a fin de obtener una ejecución eficiente de nuestros recursos.

Por consiguiente, ante la complejidad, especialidad o particularidad del bien/servicio objeto del presente análisis, invocamos la **EXCEPCIONALIDAD** del caso por no poder cumplir con lo que la normativa que enuncia en el apartado de "*Método para la elaboración de precios referenciales"* donde debemos de seleccionar al menos tres precios obtenidos de la combinación de dos o más opciones.

Una vez procesados los datos, se ha calculado el promedio y mediana de cada ítem utilizando los precios obtenidos; luego se procedió a comparar los resultados y se eligió el mayor de ellos (según el caso donde hay 2 precios) como precio de referencia para cada ítem.

Se aclara que de la composición de los precios presentados en los presupuestos obtenidos se ha consignado en el FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA el precio final resultante de la sumatoria del costo de mano de obra y el costo de repuestos e insumos.

Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no

así la Convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Conforme a lo actuado, y cumpliendo a los Art. 4° y 15° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y al Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020, esta Convocante establece los precios de referencia de los ítems a licitar en el llamado para el **MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN** conforme al FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA adjunto y al procedimiento aquí detallado.

Es mi Dictamen.

San Lorenzo, 15 de octubre de 2021

**C.P. Julio Armando**
**Jefe**
**Departamento de Contrataciones**
**FCV-UNA**

## FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

San Lorenzo, 15 de octubre de 2021

De conformidad con la Resolución DNCP N° 1890 de fecha 7 de mayo 2020, se procede a realizar la confección del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como **"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"**.

### PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral 3 "Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas" y 4 "Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo" del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020:

| Item / Sub-Item | Código de Catalogo | Descripción de bien, obra o servicio | Precio Unitario en Gs. (1) | Precio Unitario en Gs. (2) | Precio Referencial del llamado | Particularidad del rubro en el mercado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **73152101-9971** | **MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINA ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA** | **7.397.200** | **8.207.500** | **8.462.150,00** | |
| **1.1** | | Reten deslizante 0,55 kw bomba de leche | **798.000** | **798.000** | **798.000,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.2** | | Manguera de PVC de 16 mm | **66.500** | **66.500** | **66.500,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.3** | | Tubo de pulsado alternado 7x13x2 | **22.300** | **22.300** | **22.300,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |

| Item / Sub-Item | Código de Catalogo | Descripción de bien, obra o servicio | Precio Unitario en Gs. (1) | Precio Unitario en Gs. (2) | Precio Referencial del llamado | Particularidad del rubro en el mercado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.4** | | Soporte grupo de ordeñe | **76.000** | **44.000** | **60.000,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.5** | | Codo de alimentacion de 50 mm s/llave | **372.900** | **235.000** | **303.950,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.6** | | Tapon de cierre D 60 | **184.100** | **66.000** | **125.050,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.7** | | Angulo ID 32xID38x90 | **337.500** | **337.500** | **337.500,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.8** | | Tubo corto de pulsado 7x3x220. Pulsado de 4 unidades | **58.000** | **58.000** | **58.000,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.9** | | kit de servicio Vacurex | **278.500** | **278.500** | **278.500,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |

| Item / Sub-Item | Código de Catalogo | Descripción de bien, obra o servicio | Precio Unitario en Gs. (1) | Precio Unitario en Gs. (2) | Precio Referencial del llamado | Particularidad del rubro en el mercado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.10** | | Juego de Pezoneras Monoblock de 4 unidades | **315.100** | **315.100** | **315.100,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.11** | | Parte Inferior Classic 300 c/valvula de cierre | **595.000** | **628.500** | **611.750,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.12** | | Kit de servicio de ordeño Classic 300 | **193.600** | **193.600** | **193.600,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.13** | | Distribuidor de aire Classic 300 | **85.000** | **41.800** | **63.400,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.14** | | Aceite VCL 22 para bomba de vacio por 5 Lts | **335.200** | **335.200** | **335.200,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.15** | | Codo de goma de 38mm | **64.500** | **64.500** | **64.500,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |

| Item / Sub-Item | Código de Catalogo | Descripción de bien, obra o servicio | Precio Unitario en Gs. (1) | Precio Unitario en Gs. (2) | Precio Referencial del llamado | Particularidad del rubro en el mercado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.16** | | Cupla de reduccion de goma 38x25 mm | **99.200** | **99.200** | **99.200,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.17** | | Tubo atoxico para leche 23x34 | **70.000** | **42.900** | **56.450,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.18** | | Medidor de leche convencional | **2.329.500** | **2.145.000** | **2.237.250,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.19** | | Filtro de leche Modelo 455 | **644.300** | **644.300** | **644.300,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.20** | | Kit de servicio transporte leche trampa sanitaria de 10 litros | | **580.000** | **580.000,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.21** | | Kit de servicio transporte leche cubierta receptor | | **120.000** | **120.000,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos |

| Item / Sub-Item | Código de Catalogo | Descripción de bien, obra o servicio | Precio Unitario en Gs. (1) | Precio Unitario en Gs. (2) | Precio Referencial del llamado | Particularidad del rubro en el mercado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.22** | | Codo reduccion UF bomba de leche 50-30x9 | | **220.000** | **220.000,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.23** | | Tubo atoxico para leche de 12x21 | | **18.500** | **18.500,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.24** | | Tapon con niple de 50 | | **60.000** | **60.000,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.25** | | Tapon con niple de 38 | | **50.000** | **50.000,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.26** | | Cupla para caño de 50 o 2" | | **70.000** | **70.000,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos |

| Item / Sub-Item | Código de Catalogo | Descripción de bien, obra o servicio | Precio Unitario en Gs. (1) | Precio Unitario en Gs. (2) | Precio Referencial del llamado | Particularidad del rubro en el mercado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.27** | | Diafragma pulsador contanst | | **52.800** | **52.800,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.28** | | Filtro para pulsador contanst | | **3.100** | **3.100,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.29** | | Kit Pulsador Constant 7041-9901-000 | | **99.000** | **99.000,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.30** | | Mecha Lubricadora BR 4037-1743-000 | | **24.200** | **24.200,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.31** | | Ducha de Lavado Laval | | **22.000** | **22.000,00** | Para el presente proceso licitatorio se han incluido nuevos items donde no se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP.Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos |

| Item / Sub-Item | Código de Catalogo | Descripción de bien, obra o servicio | Precio Unitario en Gs. (1) | Precio Unitario en Gs. (2) | Precio Referencial del llamado | Particularidad del rubro en el mercado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |
| **1.32** | | Servicio de asistencia con personal tecnico | **472.000** | **472.000** | **472.000,00** | No se ha podido obtener tres presupuestos en el Item con las mismas EETT requeridas, ni a través de los potenciales oferentes, ni a través del SICP. Si bien se han cursado solicitudes de presupuestos a potenciales oferentes, no han sido respondidos salvo lo indicado en el presente cuadro. |

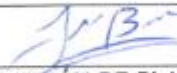
| **Fuentes *(señalar la fuente: ID, Revista, Sitio web o Nombre de la Firma que proveyó el precio referencial)*** | | |
|---|---|---|
| **Item / Sub-Item** | **Precio Unitario en Gs. (1)** | **Precio Unitario en Gs. (2)** |
| **1** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.1** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.2** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.3** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.4** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.5** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.6** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.7** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.8** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |

| **Fuentes *(señalar la fuente: ID, Revista, Sitio web o Nombre de la Firma que proveyó el precio referencial)*** | | |
|---|---|---|
| **Item / Sub-Item** | **Precio Unitario en Gs. (1)** | **Precio Unitario en Gs. (2)** |
| **1.9** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.10** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.11** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.12** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.13** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.14** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.15** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.16** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.17** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.18** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.19** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |
| **1.20** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.21** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.22** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.23** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.24** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.25** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.26** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.27** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.28** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.29** | | AGROTAMBO S.A. |

| **Fuentes *(señalar la fuente: ID, Revista, Sitio web o Nombre de la Firma que proveyó el precio referencial)*** | | |
|---|---|---|
| **Item / Sub-Item** | **Precio Unitario en Gs. (1)** | **Precio Unitario en Gs. (2)** |
| **1.30** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.31** | | AGROTAMBO S.A. |
| **1.32** | ADJUDICACION CD Nº 10/2019 ID 361846 - Facultad de Ciencias Veterinarias / Universidad Nacional de Asunción | AGROTAMBO S.A. |

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la Convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

| | |
|---|---|
| Preparado por: | JUAN BENITEZ |
| Firma: |  |
| Dependencia: | DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROCESOS, DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES |

| COTIZANTE: AGROTAMBO S.A. | | | | | RUC Nº: 80027051-7 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA PARA PRESUPUESTO | | | | | | | | | |
| Descripción: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN | | | | | | | | | |
| Modalidad: _____ | | | ID N° _____ | | | | | EXPEDIENTE Nº _____ | |
| Item / Sub-Item | Código de Catalogo | Especificiaciones técnicas / Requerimientos Mínimos | Unidad de Medida | Cant. | Presentacion | Precio Unitario (IVA Incluido) MANO DE OBRA | Precio Unitario (IVA Incluido) REPUESTO O INSUMOS | Precio Unitario Total (IVA Incluido) MANO DE OBRA + REPUESTO O INSUMOS | Observacion (completar con alguna sugerencia o aclaratoria como asi tambien normativas de calidad si correspondiere) |
| **1** | **73152101-9971** | **MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINA ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA** | **UNIDAD** | **1** | **EVENTO** | **0** | **8.207.500** | **8.207.500** | |
| **1.1** | | Reten deslizante 0,55 kw bomba de leche | Unidad | 1 | EVENTO | | 798.000 | **798.000** | |
| **1.2** | | Manguera de PVC de 16 mm | Metros | 1 | EVENTO | | 66.500 | **66.500** | |
| **1.3** | | Tubo de pulsado alternado 7x13x2 | Metros | 1 | EVENTO | | 22.300 | **22.300** | |
| **1.4** | | Soporte grupo de ordeñe | Unidad | 1 | EVENTO | | 44.000 | **44.000** | |
| **1.5** | | Codo de alimentacion de 50 mm s/llave | Unidad | 1 | EVENTO | | 235.000 | **235.000** | |
| **1.6** | | Tapon de cierre D 60 | Unidad | 1 | EVENTO | | 66.000 | **66.000** | |
| **1.7** | | Angulo ID 32xID38x90 | Unidad | 1 | EVENTO | | 337.500 | **337.500** | |
| **1.8** | | Tubo corto de pulsado 7x3x220. Pulsado de 4 unidades | Unidad | 1 | EVENTO | | 58.000 | **58.000** | |
| **1.9** | | kit de servicio Vacurex | Unidad | 1 | EVENTO | | 278.500 | **278.500** | |
| **1.10** | | Juego de Pezoneras Monoblock de 4 unidades | Unidad | 1 | EVENTO | | 315.100 | **315.100** | |
| **1.11** | | Parte Inferior Classic 300 c/valvula de cierre | Unidad | 1 | EVENTO | | 628.500 | **628.500** | |
| **1.12** | | Kit de servicio de ordeño Classic 300 | Unidad | 1 | EVENTO | | 193.600 | **193.600** | |
| **1.13** | | Distribuidor de aire Classic 300 | Unidad | 1 | EVENTO | | 41.800 | **41.800** | |
| **1.14** | | Aceite VCL 22 para bomba de vacio por 5 Lts | Unidad | 1 | EVENTO | | 335.200 | **335.200** | |
| **1.15** | | Codo de goma de 38mm | Unidad | 1 | EVENTO | | 64.500 | **64.500** | |
| **1.16** | | Cupla de reduccion de goma 38x25 mm | Unidad | 1 | EVENTO | | 99.200 | **99.200** | |
| **1.17** | | Tubo atoxico para leche 23x34 | Metros | 1 | EVENTO | | 42.900 | **42.900** | |
| **1.18** | | Medidor de leche convencional | Unidad | 1 | EVENTO | | 2.145.000 | **2.145.000** | |
| **1.19** | | Filtro de leche Modelo 455 | Unidad | 1 | EVENTO | | 644.300 | **644.300** | |
| **1.20** | | Kit de servicio transporte leche trampa sanitaria de 10 litros | Unidad | 1 | EVENTO | | 580.000 | **580.000** | |
| **1.21** | | Kit de servicio transporte leche cubierta receptor | Unidad | 1 | EVENTO | | 120.000 | **120.000** | |
| **1.22** | | Codo reduccion UF bomba de leche 50-30x9 | Unidad | 1 | EVENTO | | 220.000 | **220.000** | |
| **1.23** | | Tubo atoxico para leche de 12x21 | Metros | 1 | EVENTO | | 18.500 | **18.500** | |
| **1.24** | | Tapon con niple de 50 | Unidad | 1 | EVENTO | | 60.000 | **60.000** | |
| **1.25** | | Tapon con niple de 38 | Unidad | 1 | EVENTO | | 50.000 | **50.000** | |
| **1.26** | | Cupla para caño de 50 o 2" | Unidad | 1 | EVENTO | | 70.000 | **70.000** | |
| **1.27** | | Diafragma pulsador contanst | Unidad | 1 | EVENTO | | 52.800 | **52.800** | |
| **1.28** | | Filtro para pulsador contanst | Unidad | 1 | EVENTO | | 3.100 | **3.100** | |
| **1.29** | | Kit Pulsador Constant 7041-9901-000 | Unidad | 1 | EVENTO | | 99.000 | **99.000** | |
| **1.30** | | Mecha Lubricadora BR 4037-1743-000 | Unidad | 1 | EVENTO | | 24.200 | **24.200** | |
| **1.31** | | Ducha de Lavado Laval | Unidad | 1 | EVENTO | | 22.000 | **22.000** | |
| **1.32** | | Servicio de asistencia con personal tecnico | Unidad | 1 | EVENTO | | 472.000 | **472.000** | |

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION**
**FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS**
Casilla de Correo N° 1061 – Tel. 585 574 – 585 575
Fax: 585 577 – E-mail: veterin@vet.una.py
San Lorenzo – Paraguay

**"CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 237/2016 Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2015"**

**CONTRATO N° 29/2019**

Entre la **FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**, con **RUC N° 80007577-3**, domiciliada en **Ruta Mcal. Estigarribia Km 10,5 Campus Universitario de San Lorenzo**, República del Paraguay, representada para este acto por la **Srita. Decana Prof. Dra. Dora Elizabeth Núñez Grüner**, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **AGROTAMBO SA**, domiciliada en Mandyju Pecua N° 521, Villa Elisa, República del Paraguay, representada para este acto por **ROBERTO ANTONIO ROJAS SALINAS**, con Cédula de Identidad N° 1.311.487, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato para el **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

**1. OBJETO.**
**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCION ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**, conforme se detallan en las Especificaciones Técnicas que se encuentran en el Anexo C de la Carta de Invitación. En caso de existir discordancia entre las especificaciones del objeto descriptas en el Catálogo de la DNCP y las del Pliego de Bases y Condiciones, prevalecerán éstas últimas.

**2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.**
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

a) Contrato;
b) La carta de Invitación y sus Adendas y modificaciones;
c) Las Instrucciones a los Oferentes (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
d) Los datos cargados en el SICP;
e) La oferta del proveedor;
f) La Resolución de Adjudicación del Contrato emitida por la convocante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los mismos, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

**3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.**
El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el **ID N° 361.846**.

Esta contratación es PLURIANUAL 2019, 2020 y 2021, por lo que las Partidas Presupuestarias correspondiente al Ejercicio Fiscal 2020 y 2021 estarán supeditados a la aprobación y a la asignación del Presupuesto y el Plan Financiero Institucional en el ejercicio fiscal correspondiente.

**4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN**
El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Contratación Directa N° 10/2019**, convocado por la UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 394/2019

**5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS**

| Nro. De Orden | Nro. De Item/Lote | Nro. De Sub-Ítem | Descripción del Servicio | Unidad de Medida | Cantidad | Presentación | Precio Unitario (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINA ORDEÑADORA DE LA MARCA | UNIDAD | 1 | EVENTO | 10.733.600 |



FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS – UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION – DECANATO

AGROTAMBO S.A. Importaciones & Representaciones Tel.: 021 944061 Villa Elisa - Paraguay

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **GEA** | | | | |
| | | 1.1 | Kit de servicio stimopulse Apex -P 1500 h | UNIDAD | 1 | EVENTO | 221.900 |
| | | 1.2 | Kit de servicio stimopulse Apex -P 4500 h | UNIDAD | 1 | EVENTO | 373.000 |
| | | 1.3 | Reten deslizante 0,55 kw bomba de leche | UNIDAD | 1 | EVENTO | 798.000 |
| | | 1.4 | Junta pulsador Apex de 4 agujeros | UNIDAD | 1 | EVENTO | 92.000 |
| | | 1.5 | Manguera de PVC de 16 mm | UNIDAD | 1 | EVENTO | 66.500 |
| | | 1.6 | Tubo de pulsado alternado 7x13x2 | UNIDAD | 1 | EVENTO | 22.300 |
| | | 1.7 | Soporte grupo de ordeñe | UNIDAD | 1 | EVENTO | 76.000 |
| | | 1.8 | Codo de alimentación de 50 mm s/llave | UNIDAD | 1 | EVENTO | 372.900 |
| | | 1.9 | Manguito de goma D 50/52 unidad final | UNIDAD | 1 | EVENTO | 337.500 |
| | | 1.10 | Tapón de cierre D 60 | UNIDAD | 1 | EVENTO | 184.100 |
| | | 1.11 | Kit de servicio transporte de leche | UNIDAD | 1 | EVENTO | 255.000 |
| | | 1.12 | Angulo ID 32xID38x90 | UNIDAD | 1 | EVENTO | 337.500 |
| | | 1.13 | Tubo corto de pulsado 7x3x220. Pulsado de 4 unidades | UNIDAD | 1 | EVENTO | 58.000 |
| | | 1.14 | kit de servicio Vacurex | UNIDAD | 1 | EVENTO | 278.500 |
| | | 1.15 | Juego de Pezoneras Monobiock de 4 unidades | UNIDAD | 1 | EVENTO | 315.100 |
| | | 1.16 | Parte Inferior Classic 300 c/valvula de cierre | UNIDAD | 1 | EVENTO | 595.000 |
| | | 1.17 | Kit de servicio de ordeño Classic 300 | UNIDAD | 1 | EVENTO | 193.600 |
| | | 1.18 | Distribuidor de aire Classic 300 | UNIDAD | 1 | EVENTO | 85.000 |
| | | 1.19 | Aceite VCL 22 para bomba de vacío por 5 Lts | UNIDAD | 1 | EVENTO | 335.200 |
| | | 1.20 | Codo de goma de 38mm | UNIDAD | 1 | EVENTO | 64.500 |
| | | 1.21 | Cupla de reducción de goma 38x25 mm | UNIDAD | 1 | EVENTO | 99.200 |
| | | 1.22 | Tubo atoxico para leche 23x34 | UNIDAD | 1 | EVENTO | 70.000 |
| | | 1.23 | Plaqueta Pulsador Apex P | UNIDAD | 1 | EVENTO | 2.057.000 |
| | | 1.24 | Medidor de leche convencional | UNIDAD | 1 | EVENTO | 2.329.500 |
| | | 1.25 | Filtro de leche Modelo 455 | UNIDAD | 1 | EVENTO | 644.300 |
| | | 1.26 | Servicio de asistencia con personal técnico | UNIDAD | 1 | EVENTO | 472.000 |
| | | | | | | **Precio total:** | **10.733.600** |

| | |
|---|---|
| *Monto mínimo | **25.000.000 Gs.** |
| *Monto máximo | **50.000.000 Gs.** |

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de **Guaraníes veinticinco millones** y el monto máximo es de **Guaraníes cincuenta millones**.

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

**6. VIGENCIA DEL CONTRATO**
El contrato entrará en vigor desde la formalización de la misma hasta el **31 de diciembre de 2021**.

**7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.**
Los bienes / servicios deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección: Ruta Mcal. Estigarribia Km 10,5 Campus UNA, en la División Ganado Bovino de Leche dependiente del Departamento de Producción Animal de la Facultad de Ciencias Veterinarias – UNA, Sede San Lorenzo, en el horario de 07:30 a 11:00 hs., de lunes a viernes.

**8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.**
La administración del contrato estará a cargo de la **Dirección de Administración y Finanzas**, la cual emitirá las órdenes de entrega, otorgará las conformidades de recepción y se responsabilizará de la vigencia de las garantías y del cumplimiento del presente Contrato.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS – VITAM IMPENDERE VERO – UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN – DECANATO

AGROTAMBO S.A. Importaciones & Representaciones Tel.: 021 944061 Villa Elisa - Paraguay

**9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**
La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total del contrato.-

**10. MULTAS.**
Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

**11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.**
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

**12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.**
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

**13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN**
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay al día 04 mes Octubre y año 2019.

**SR ROBERTO ANTONIO ROJAS SALINAS**
**REPRESENTANTE LEGAL**
**AGROTAMBO S.A**

AGROTAMBO S.A.
Importaciones & Representaciones
Tel.: 021 944061
Villa Elisa - Paraguay

**Prof. Dra. DORA ELIZABETH NUÑEZ GRÜNER**
**DECANA**
**FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS U.N.A.**

**uoc@vet.una.py . <uoc@vet.una.py>**

# RV: SOLICITUD DE PRESUPUESTO- MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ORDEÑADORA

1 mensaje

**Veronica Galeano** <veronicagaleano@agrotambo.com.py> 23 de septiembre de 2021, 9:30
Para: uoc@vet.una.py
Cc: agrotambosa@hotmail.com, Angela Escalante <administracion@agrotambo.com.py>, gerencia@nelore.com.py, Angela Rojas <angelarojas@agrotambo.com.py>

Buenos Días

Señores

Adjunto planilla solicitada, favor tener en cuenta los cambios en dicha planilla, en Observaciones algunas aclaraciones,

Las cantidades de los mismos a confirmar.

Saludos,

Verónica Galeano

**AGROTAMBO S.A.**

Tel.: (021) 944 061

Cel.: +595 982 111 566

---

**De:** uoc@vet.una.py . [mailto:uoc@vet.una.py]
**Enviado el:** jueves, 16 de septiembre de 2021 11:15
**Para:** agrotambosa@hotmail.com; gerencia@agrotambo.com.py
**Asunto:** SOLICITUD DE PRESUPUESTO- MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ORDEÑADORA

**SEÑOR/ES:**

**OFERENTES**

Nos dirigimos a Usted/es, y por su intermedio a donde corresponda, a fin de solicitar presupuesto de los ítems requeridos en el marco del proceso licitatorio a ser llevado a cabo para los servicios de "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN".

Como Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, nos encontramos programando dicho procedimiento para realizar el llamado a licitación de carácter URGENTE, de manera a suplir dicha necesidad.

Al respecto adjuntamos la planilla con una proforma de bienes / servicios desglosados según especificaciones técnicas con requerimientos mínimos para una correcta elaboración del precio unitario y a su vez se sirva/n detallar aquellas características no mencionadas en la misma para su análisis e inclusión si así fuere aprobado. Ante lo mencionado podrán adjuntarnos catálogos y precios unitarios de los mismos.

Se solicita que en el caso de no presupuestar algún ítem no se elimine, solo dejar en blanco la columna de precios.

Esta solicitud se realiza en concordancia con lo establecido en la GUÍA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES aprobada por Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03" y la Resolución DNCP N° 521/2021 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES PARA LA ELABORACIÓN DE LA PLANILLA DE LISTA DE PRECIOS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE TENGAN POR OBJETO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO" .

Desde ya, agradecemos su valiosa colaboración y aguardamos su respuesta en la brevedad posible.

PARA ACLARACIONES:

- Juan Benítez, Jefe de la División de Planificación y Ejecución de Procesos.

- Correo: jbenitez@vet.una.py

**FAVOR ACUSAR RECIBIDO**

--

**Facultad de Ciencias Veterinarias - U.N.A.**

**Unidad Operativa de Contrataciones**

*"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros, Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."*

---

**MANT Y REP DE ORDEÑADORA - PARA PRESUPUESTO.xlsx**
17K

**uoc@vet.una.py . <uoc@vet.una.py>**

# SOLICITUD DE PRESUPUESTO- MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ORDEÑADORA

1 mensaje

**uoc@vet.una.py .** <uoc@vet.una.py> 16 de septiembre de 2021, 11:14
Para: atencion@agrocenter.com.py

**SEÑOR/ES:**
**OFERENTES**

Nos dirigimos a Usted/es, y por su intermedio a donde corresponda, a fin de solicitar presupuesto de los ítems requeridos en el marco del proceso licitatorio a ser llevado a cabo para los servicios de "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN".

Como Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, nos encontramos programando dicho procedimiento para realizar el llamado a licitación de carácter URGENTE, de manera a suplir dicha necesidad.

Al respecto adjuntamos la planilla con una proforma de bienes / servicios desglosados según especificaciones técnicas con requerimientos mínimos para una correcta elaboración del precio unitario y a su vez se sirva/n detallar aquellas características no mencionadas en la misma para su análisis e inclusión si así fuere aprobado. Ante lo mencionado podrán adjuntarnos catálogos y precios unitarios de los mismos.

Se solicita que en el caso de no presupuestar algún ítem no se elimine, solo dejar en blanco la columna de precios.

Esta solicitud se realiza en concordancia con lo establecido en la GUÍA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES aprobada por Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03" y la Resolución DNCP N° 521/2021 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES PARA LA ELABORACIÓN DE LA PLANILLA DE LISTA DE PRECIOS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE TENGAN POR OBJETO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO" .

Desde ya, agradecemos su valiosa colaboración y aguardamos su respuesta en la brevedad posible.

PARA ACLARACIONES:
- Juan Benítez, Jefe de la División de Planificación y Ejecución de Procesos.
- Correo: jbenitez@vet.una.py

**FAVOR ACUSAR RECIBIDO**

--
**Facultad de Ciencias Veterinarias - U.N.A.**
**Unidad Operativa de Contrataciones**

**MANT. Y REP. DE ORDEÑADORA - PARA PRESUPUESTO.xlsx**
15K

**uoc@vet.una.py . <uoc@vet.una.py>**

# SOLICITUD DE PRESUPUESTO- MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ORDEÑADORA

1 mensaje

**uoc@vet.una.py .** <uoc@vet.una.py> 16 de septiembre de 2021, 11:20
Para: casadelaordena@hotmail.com, casadelaordena@gmail.com

**SEÑOR/ES:**
**OFERENTES**

Nos dirigimos a Usted/es, y por su intermedio a donde corresponda, a fin de solicitar presupuesto de los ítems requeridos en el marco del proceso licitatorio a ser llevado a cabo para los servicios de "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN".

Como Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, nos encontramos programando dicho procedimiento para realizar el llamado a licitación de carácter URGENTE, de manera a suplir dicha necesidad.

Al respecto adjuntamos la planilla con una proforma de bienes / servicios desglosados según especificaciones técnicas con requerimientos mínimos para una correcta elaboración del precio unitario y a su vez se sirva/n detallar aquellas características no mencionadas en la misma para su análisis e inclusión si así fuere aprobado. Ante lo mencionado podrán adjuntarnos catálogos y precios unitarios de los mismos.

Se solicita que en el caso de no presupuestar algún ítem no se elimine, solo dejar en blanco la columna de precios.

Esta solicitud se realiza en concordancia con lo establecido en la GUÍA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES aprobada por Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03" y la Resolución DNCP N° 521/2021 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES PARA LA ELABORACIÓN DE LA PLANILLA DE LISTA DE PRECIOS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE TENGAN POR OBJETO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO" .

Desde ya, agradecemos su valiosa colaboración y aguardamos su respuesta en la brevedad posible.

PARA ACLARACIONES:
- Juan Benítez, Jefe de la División de Planificación y Ejecución de Procesos.
- Correo: jbenitez@vet.una.py

**FAVOR ACUSAR RECIBIDO**

--
**Facultad de Ciencias Veterinarias - U.N.A.**
**Unidad Operativa de Contrataciones**

**MANT. Y REP. DE ORDEÑADORA - PARA PRESUPUESTO.xlsx**
15K

**uoc@vet.una.py . <uoc@vet.una.py>**

# SOLICITUD DE PRESUPUESTO- MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ORDEÑADORA

1 mensaje

**uoc@vet.una.py .** <uoc@vet.una.py> 16 de septiembre de 2021, 11:18
Para: electrogoldstar@gmail.com

**SEÑOR/ES:**
**OFERENTES**

Nos dirigimos a Usted/es, y por su intermedio a donde corresponda, a fin de solicitar presupuesto de los ítems requeridos en el marco del proceso licitatorio a ser llevado a cabo para los servicios de "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN".

Como Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, nos encontramos programando dicho procedimiento para realizar el llamado a licitación de carácter URGENTE, de manera a suplir dicha necesidad.

Al respecto adjuntamos la planilla con una proforma de bienes / servicios desglosados según especificaciones técnicas con requerimientos mínimos para una correcta elaboración del precio unitario y a su vez se sirva/n detallar aquellas características no mencionadas en la misma para su análisis e inclusión si así fuere aprobado. Ante lo mencionado podrán adjuntarnos catálogos y precios unitarios de los mismos.

Se solicita que en el caso de no presupuestar algún ítem no se elimine, solo dejar en blanco la columna de precios.

Esta solicitud se realiza en concordancia con lo establecido en la GUÍA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES aprobada por Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03" y la Resolución DNCP N° 521/2021 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES PARA LA ELABORACIÓN DE LA PLANILLA DE LISTA DE PRECIOS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE TENGAN POR OBJETO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO" .

Desde ya, agradecemos su valiosa colaboración y aguardamos su respuesta en la brevedad posible.

PARA ACLARACIONES:
- Juan Benítez, Jefe de la División de Planificación y Ejecución de Procesos.
- Correo: jbenitez@vet.una.py

**FAVOR ACUSAR RECIBIDO**

--
**Facultad de Ciencias Veterinarias - U.N.A.**
**Unidad Operativa de Contrataciones**

**MANT. Y REP. DE ORDEÑADORA - PARA PRESUPUESTO.xlsx**
15K

**uoc@vet.una.py . <uoc@vet.una.py>**

# SOLICITUD DE PRESUPUESTO- MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ORDEÑADORA

1 mensaje

**uoc@vet.una.py .** <uoc@vet.una.py> 16 de septiembre de 2021, 11:14
Para: lucho.fleitas03@gmail.com

**SEÑOR/ES:**
**OFERENTES**

Nos dirigimos a Usted/es, y por su intermedio a donde corresponda, a fin de solicitar presupuesto de los ítems requeridos en el marco del proceso licitatorio a ser llevado a cabo para los servicios de "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN".

Como Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, nos encontramos programando dicho procedimiento para realizar el llamado a licitación de carácter URGENTE, de manera a suplir dicha necesidad.

Al respecto adjuntamos la planilla con una proforma de bienes / servicios desglosados según especificaciones técnicas con requerimientos mínimos para una correcta elaboración del precio unitario y a su vez se sirva/n detallar aquellas características no mencionadas en la misma para su análisis e inclusión si así fuere aprobado. Ante lo mencionado podrán adjuntarnos catálogos y precios unitarios de los mismos.

Se solicita que en el caso de no presupuestar algún ítem no se elimine, solo dejar en blanco la columna de precios.

Esta solicitud se realiza en concordancia con lo establecido en la GUÍA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES aprobada por Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03" y la Resolución DNCP N° 521/2021 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES PARA LA ELABORACIÓN DE LA PLANILLA DE LISTA DE PRECIOS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE TENGAN POR OBJETO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO" .

Desde ya, agradecemos su valiosa colaboración y aguardamos su respuesta en la brevedad posible.

PARA ACLARACIONES:
- Juan Benítez, Jefe de la División de Planificación y Ejecución de Procesos.
- Correo: jbenitez@vet.una.py

**FAVOR ACUSAR RECIBIDO**

--
**Facultad de Ciencias Veterinarias - U.N.A.**
**Unidad Operativa de Contrataciones**

**MANT. Y REP. DE ORDEÑADORA - PARA PRESUPUESTO.xlsx**
15K

**uoc@vet.una.py . <uoc@vet.una.py>**

# SOLICITUD DE PRESUPUESTO- MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ORDEÑADORA

1 mensaje

**uoc@vet.una.py .** <uoc@vet.una.py> 16 de septiembre de 2021, 11:20
Para: placidogimenez19@gmail.com

**SEÑOR/ES:**
**OFERENTES**

Nos dirigimos a Usted/es, y por su intermedio a donde corresponda, a fin de solicitar presupuesto de los ítems requeridos en el marco del proceso licitatorio a ser llevado a cabo para los servicios de "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN".

Como Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, nos encontramos programando dicho procedimiento para realizar el llamado a licitación de carácter URGENTE, de manera a suplir dicha necesidad.

Al respecto adjuntamos la planilla con una proforma de bienes / servicios desglosados según especificaciones técnicas con requerimientos mínimos para una correcta elaboración del precio unitario y a su vez se sirva/n detallar aquellas características no mencionadas en la misma para su análisis e inclusión si así fuere aprobado. Ante lo mencionado podrán adjuntarnos catálogos y precios unitarios de los mismos.

Se solicita que en el caso de no presupuestar algún ítem no se elimine, solo dejar en blanco la columna de precios.

Esta solicitud se realiza en concordancia con lo establecido en la GUÍA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES aprobada por Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03" y la Resolución DNCP N° 521/2021 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES PARA LA ELABORACIÓN DE LA PLANILLA DE LISTA DE PRECIOS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE TENGAN POR OBJETO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO" .

Desde ya, agradecemos su valiosa colaboración y aguardamos su respuesta en la brevedad posible.

PARA ACLARACIONES:
- Juan Benítez, Jefe de la División de Planificación y Ejecución de Procesos.
- Correo: jbenitez@vet.una.py

**FAVOR ACUSAR RECIBIDO**

--
**Facultad de Ciencias Veterinarias - U.N.A.**
**Unidad Operativa de Contrataciones**

**MANT. Y REP. DE ORDEÑADORA - PARA PRESUPUESTO.xlsx**
15K

**uoc@vet.una.py . <uoc@vet.una.py>**

# SOLICITUD DE PRESUPUESTO- MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ORDEÑADORA

1 mensaje

**uoc@vet.una.py .** <uoc@vet.una.py> 16 de septiembre de 2021, 11:20
Para: tecnimet@tecnimet.com

**SEÑOR/ES:**
**OFERENTES**

Nos dirigimos a Usted/es, y por su intermedio a donde corresponda, a fin de solicitar presupuesto de los ítems requeridos en el marco del proceso licitatorio a ser llevado a cabo para los servicios de "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ORDEÑADORA DE LA MARCA GEA PERTENECIENTE AL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN".

Como Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, nos encontramos programando dicho procedimiento para realizar el llamado a licitación de carácter URGENTE, de manera a suplir dicha necesidad.

Al respecto adjuntamos la planilla con una proforma de bienes / servicios desglosados según especificaciones técnicas con requerimientos mínimos para una correcta elaboración del precio unitario y a su vez se sirva/n detallar aquellas características no mencionadas en la misma para su análisis e inclusión si así fuere aprobado. Ante lo mencionado podrán adjuntarnos catálogos y precios unitarios de los mismos.

Se solicita que en el caso de no presupuestar algún ítem no se elimine, solo dejar en blanco la columna de precios.

Esta solicitud se realiza en concordancia con lo establecido en la GUÍA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES aprobada por Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03" y la Resolución DNCP N° 521/2021 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES PARA LA ELABORACIÓN DE LA PLANILLA DE LISTA DE PRECIOS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE TENGAN POR OBJETO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO" .

Desde ya, agradecemos su valiosa colaboración y aguardamos su respuesta en la brevedad posible.

PARA ACLARACIONES:
- Juan Benítez, Jefe de la División de Planificación y Ejecución de Procesos.
- Correo: jbenitez@vet.una.py

**FAVOR ACUSAR RECIBIDO**

--
**Facultad de Ciencias Veterinarias - U.N.A.**
**Unidad Operativa de Contrataciones**

**MANT. Y REP. DE ORDEÑADORA - PARA PRESUPUESTO.xlsx**
15K