**OBJETIVOS**

**Establecer los procedimientos internos para poder realizar la compra, alquiler de diferentes skid´s de dosificación a medida para cada aplicación en particular.**

**Desarrollar proveedores confiables, que permitan contar con los productos en tiempo y forma cuyas condiciones de comercialización sean establecidas entre las partes.**

**PROCEDIMIENTO**

Como punto de partida vamos a definir los skid´s de dosificación a solicitar las correspondientes cotizaciones:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SKID(LTS)** | **TIPO DE BOMBA** | **OBSERVACIONES** |
| 200 | NEUMÁTICA | SIN TABLERO ELECTRICO |
| 200 | ELÉCTRICA EMBOLO BUZO | CON TABLERO ELÉCTRICO |
| 200 | DIAFRAGMA | CON TABLERO |
| 1000 | NEUMÁTICA | CON TABLERO |
| 1000 | ELÉCTRICA EMBOLO BUZO | CON TABLERO |
| 1000 | DIAFRAGMA | CON TABLERO |

**NOTA: respecto a los correspondientes tableros hay que verificar con cada proveedor que cotice lo que realmente tiene colocado como protecciones tanto para el equipo de dosificación como para la protección del personal.**

En este sentido hay que definir las diferentes opciones a desarrollar:

* Compra skid de dosificación integral (patín metálico, tambor y/o contenedor + bomba dosificadora) en forma local o en BsAs.
* Compra solamente de bombas dosificadoras( ya sea local o en BsAS).
* Alquiler de skid de dosificación en forma local.
* Construcción de patin metálico con proveedor local.
* Respecto a la automatización de algún skid de dosificación ( ya sea nivel de stock de producto y/o alguna otra variable de medición) es necesario considerar ya sea directo con la compra del skid de dosificación o en su defecto desarrollar un proveedor local para su automatizacion.

Para poder tener la major alternativa viable en función de los diferentes proyectos a desarrollar es conveniente tener claro la siguiente información:



Las consideraciones a tener en cuenta son:

**PROVEEDOR**: nombre comercial, CUIT , DIRECCIÓN, personas de contacto( nombre, dirección de email, n° teléfonos).

**SKID COMPLETO, AUTOMATIZACIÓN, BOMBAS DOSIF. ALQUILER**: indicar con una cruz que puede entregar cada proveedor.

**LOCAL**: indicar si es proveedor de la zona o es fuera de la region (NQN, RN) para contemplar transporte.

**TIEMPO DE ENTREGA:** indicar la capacidad de respuesta en función de haber colocado la correspondiente orden de compra.

**PRECIO POR UNIDAD**: precio de lo que puede cotizar ya sea por unidad, por cantidad, por % de descuento en función de condición de pago, etc.

**CONDICIONES DE COMPRA:** tiempo de pago de factura, si puede entregar en consignación, etc

**SOPORTE TÉCNICO:** si/no; saber que tipo de servicios hacen( visitas a base solamente, clientes petroleros, etc)

A la información que se debe tener de cada proveedor es necesario evaluar la capacidad de entrega de repuestos para cada tipo de bombas de dosificación en cuestión, verificando si hay entrega local a través de representantes desarrollados en la zona, etc.

**NOMENCLATURA DE SKID DE DOSIFICACIÓN**

|  |  |
| --- | --- |
| **A-DPQ0200BN** | **A**lquiler **d**osificadora **producto** **q**uímico de 200 lts Bomba Neumática |
| **A-DPQ0200BEEB** | Alquiler Dosificadora Producto Químico de 200 lts Bomba Eléctrica Embolo Buzo |
| **A-DPQ0200BED** | Alquiler Dosificadora Producto Químico de 200 lts Bomba Eléctrica a Diafragma |
| **A-DPQ1000BN** | Ídem para skid de 1000 lts |
| **A-DPQ1000BEEB** | ídem para skid de 1000 lts |
| **A-DPQ1000BED** | Ídem para skid de 1000 tls |
| **C-DPQ0200BN** | Compra- resto ídem |
| **C-DPQ0200BEEB** | Compra- resto ídem |
| **C-DPQ0200BED** | Compra- resto ídem |
| **C-DPQ1000BN** | Compra- resto ídem |
| **C-DPQ1000BEEB** | Compra- resto ídem |
| **C-DPQ1000BED** | Compra- resto ídem |

**LISTADO DE PROVEDORES A CONTACTAR:**

PROMINET ARGENTINA: <https://www.prominent-argentina.com>

DOSISUR(LOCAL)

DOSIVAC (BUENOS AIRES): <https://www.dosivac.com>

**AUTOMATIZACIÓN**: LAZOS: <http://www.lazossrl.com.ar>

Dirección  
Conquistadores del Desierto S/N,  
Mz 2b, Lote 9. Parque Industrial Oeste  
(8300) Neuquén. Argentina  
Telefono/ Fax  
+54 299 441 38 65  
Telefono Celular  
+54 299 154 51 86 80  
Mail:  
[**info@lazossrl.com.ar**](mailto:info@lazossrl.com.ar)

**MEJORA DE PRECIOS EN PROVEEDORES DE MATERIAS PRIMAS Y/O PRODUCTOS QUÍMICOS PARA PORFOLIO DE ESPECIALIDADES QUÍMICAS**

En ta sentido es necesario trabajar con el departamento interno de compras para mejorar la relación comercial con nuestros proveedores con el objetivo de tener un **costo más competitivo(u$s/kg)** internamente.

De esta forma es necesario evaluar con cada proveedor lo siguiente:

* Tener un costo estandar de cada base y/o producto para cantidades menores( definir xx kgs como base de compra).
* Mejorar el costo en función del mayor incremento de volume de compra( definir xx kgs de compra).
* Mejorar la fecha de pago en función de la evaluación de costos por cantidad, manejo de productos en consignación.

De esta manera la idea es tener en el radar un detalle integral de todos los proveedores.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **proveedor** | **Punto de entrega de producto** | **Costo unidad (u$s/kg)/ (u$s/lt)** | **Cantidad mínima de compra (kgs/lts)** | **Fecha de pago(días)** | **% descuento en función de incremento de compra de materiales** |
| A | X1 | 1,0 | 200 | 30 | 5% > 1000 KGS |
| B | X1 | 1,2 | 1000 | 45 |  |
| C | X1 | 1,2 | 1000 | 60 |  |
| D | X1 | 1,3 | 1000 | 90 |  |