Itagüí septiembre 30 de 2020.

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
FABRICA DE LICORES Y ALCOHOLES DE ANTIOQUIA
EVALUACION DE OFERTAS
INVITACIÓN PÚBLICA Nº 10901 DE 2020

**REFERENCIA:** PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No**. 10901** DEL **2020**

**OBJETO:** **SUMINISTRAR JABÓN LUBRICANTE PARA CADENAS TRANSPORTADORAS DE ENVASE DE LA FÁBRICA DE LICORES Y ALCOHOLES DE ANTIOQUIA.**

## EVALUACION LOTE 1

De acuerdo a las ofertas recibidas para el LOTE 1, se determinó que la Empresa INDUSTRIAS CORY S.A.S, presenta la oferta dentro del presupuesto establecido y de menor precio, por lo que para el LOTE 1 se procede a realizar verificación de criterios técnicos y de experiencia habilitantes para este oferente una vez subsanado el requerimiento solicitado, se procede con la prueba de la muestra aportada, encontrando el siguiente resultado:

| **ENSAYO DE LUBRICANTE DE CADENAS TRANSPORTADORAS LOTE 1** | | | |
|---|---|---|---|
| **PRODUCTO DERTEX LU** | | | |
| ENVASE AGUARDIENTE 750 | | PESO ENVASE gr. | 1089 |
| **CADENA TRANSPORTADORA** | | **MEDIDA** | **COEFICIENTE** |
| 1 | SALIDA DEPALETIZADOR CADENA 3 | 125 | 0,115 |
| 2 | ENFILADOR CADENA 4 | 125 | 0,115 |
| 3 | SALIDA ENFILADOR CADENA 5 | 135 | 0,124 |
| 4 | LLENADORA CADENA 6 | 120 | 0,110 |
| 5 | DIVISOR CADENA 10 | 115 | 0,106 |
| | | | 0,569 |

| | |
|---|---|
| OFERENTE | INDUSTRIAS CORY S.A.S. |
| VALOR REFERENCIA | 0,13 |
| COEFICIENTE DE FRICCION PROMEDIO | 0,114 |
| RESULTADO | CUMPLE |

Prueba realizada con tiempos de un periodo de aplicación por 2 periodos iguales de pausa aplicado con una concentración de 0.7%, con este resultado se complementa la verificación de requisitos habilitantes así:

**LOTE 1 LUBRICANTE HUMEDO**
**INDUSTRIAS CORY S.A.S**

| CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS | VERIFICACION |
|---|---|
| Los proponentes deberán entregar 20 Kilogramos de muestra del producto ofrecido y poder determinar el buen funcionamiento con nuestros envases y equipos | Cumple |
| Ficha técnica del producto **DERTEX LU** | Cumple |
| Dilución con agua | Cumple |
| Olor neutro | Cumple |
| Color apacible | Cumple |
| Generador de espuma moderada | Cumple |
| Que no afecte la salud de los operarios | Cumple |
| Estado líquido | Cumple |
| No deben permitir que se alcance un coeficiente de fricción mayor a 0.13 | Cumple |
| Uso mínimo en tiempo de un periodo de aplicación por **2** periodos iguales de pausa aplicado con una concentración no mayor al 0.7%, | Cumple |
| No debe contener fósforo | Cumple |
| Recipientes mayor a 20 Kg | Cumple |
| **CONDICIONES DE EXPERIENCIA EXIGIDAS** | **VERIFICACION** |
| El proponente deberá acreditar que ha ejecutado contratos con objeto igual o similar al de la presente contratación, los cuales deberán sumar el 100% del presupuesto oficial estimado | Cumple |
| Aporta contrato 4600010156 Suministrar Elementos de Limpieza necesarios en el Área de Producción de la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia 17/09/2019 | $ 20.632.806 |
| Aporta contrato 4600008257 Suministrar productos lubricantes para cadenas transportadoras de envase de la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia 31/07/2018 | $ 14.100.015 |

**EVALUACION LOTE 2**

De acuerdo a las ofertas recibidas para el LOTE 2, se determinó que la Empresa NOVASEO S.A.S, es el proponente habilitado, una vez subsanado el requerimiento solicitado por lo que se procede con la prueba de la muestra aportada, encontrando el siguiente resultado:

| ENSAYO DE LUBRICANTE DE CADENAS TRANSPORTADORAS LOTE 2 | | | |
|---|---|---|---|
| PRODUCTO DICOLUBE CR | | | |
| ENVASE AGUARDIENTE 750 | | PESO ENVASE gr. | 1086 |
| | **CADENA TRANSPORTADORA** | MEDIDA | COEFICIENTE |
| 1 | SALIDA DEPALETIZADOR CADENA 3 | 130 | 0,120 |
| 2 | ENFILADOR CADENA 4 | 125 | 0,115 |
| 3 | SALIDA ENFILADOR CADENA 5 | 140 | 0,129 |
| 4 | LLENADORA CADENA 6 | 130 | 0,120 |
| 5 | DIVISOR CADENA 10 | 135 | 0,124 |
| | | | 0,608 |
| | OFERENTE | NOVASEO S.A.S. | |
| | VALOR REFERENCIA | 0,13 | |
| | COEFICIENTE DE FRICCION PROMEDIO | 0,122 | |
| | RESULTADO | CUMPLE | |

Uso mínimo en tiempo de un periodo de aplicación por 5 periodos iguales de pausa aplicado con una concentración no mayor al 0.7%, con este resultado se complementa la verificación de requisitos habilitantes así:

**LOTE 2 LUBRICANTE SEMISECO**
**NOVASEO S.A.S.**

| CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS | VERIFICACION |
|---|---|
| Los proponentes deberán entregar 20 Kilogramos de muestra del producto ofrecido y poder determinar el buen funcionamiento con nuestros envases y equipos | Presento muestra |
| Ficha técnica del producto | Cumple |
| Dilución con agua | Cumple |
| Olor neutro | Cumple |
| Color apacible | Cumple |
| Generador de espuma moderada | Cumple |
| Que no afecte la salud de los operarios | Cumple |
| Estado líquido | Cumple |

| | |
|---|---|
| No deben permitir que se alcance un coeficiente de fricción mayor a 0.13 | Cumple |
| Uso mínimo en tiempo de un periodo de aplicación por **5** periodos iguales de pausa aplicado con una concentración no mayor al 0.7%, | Cumple |
| No debe contener fósforo | Cumple |
| Recipientes mayor a 20 Kg | Cumple |
| **CONDICIONES DE EXPERIENCIA EXIGIDAS** | **VERIFICACION** |
| El proponente deberá acreditar que ha ejecutado contratos con objeto igual o similar al de la presente contratación, los cuales deberán sumar el 100% del presupuesto oficial estimado | Cumple |
| Aporta contrato 4600008256 Suministrar productos lubricantes para cadenas transportadoras de envase de la FLA 31/07/2018 | $ 39.984.000 |

**Conclusión:**

De acuerdo al anterior análisis para el **LOTE 1**, se evidencia el cumplimiento de requisitos habilitantes técnicos y de experiencia del oferente INDUSTRIAS CORY S.A.S. por lo que se recomienda adjudicar el lote 1 a este proponente.

Igualmente para el **LOTE 2**, se evidencia el cumplimiento de requisitos habilitantes técnicos y de experiencia del oferente NOVASEO S.A.S. por lo que se recomienda adjudicar el lote 2 a este proponente.

JORGE HUMBERTO BAENA D
Profesional Universitario