



**UDEC**  
UNIVERSIDAD DE  
CUNDINAMARCA  
-FUSAGASUGÁ-

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA.  
Vicerrectoría Financiera y Administrativa  
Dirección de Bienes y Servicios  
Oficina de Compras  
RECIBIDO

Fecha 04 ABR. 2018

Hora 10:33

Firma Jung N° Folios 3

32.3.

Fusagasugá, 2018 -04 -04

Doctora:

**JENNY ALEXANDRA PEÑALOZA MARTÍNEZ**

Jefe Oficina de Compras

Universidad de Cundinamarca

**Asunto: Evaluación Económica Invitación Pública No. 029 de 2018 de la Universidad de Cundinamarca.**

Respetada Doctora Jenny,

Atendiendo el oficio remitido por la Oficina de Compras con fecha 3 de abril de 2018, me permito presentar la Evaluación Económica de la propuesta presentada por el proponente **CLAUDIA PATRICIA BAYONA DÍAZ - EDS SUMAPAZ TERPEL**, dentro del proceso de Invitación Pública No. 029 de 2018, cuyo objeto a contratar es: "Contratar el servicio de cambio de aceites, lubricantes, aditivos, refrigerantes, filtros y lavado para los vehículos y maquinaria de propiedad de la Universidad de Cundinamarca", de la siguiente manera:

**Proponente No 1: CLAUDIA PATRICIA BAYONA DÍAZ – EDS SUMAPAZ TERPEL**

#### **4.4.1 EVALUACIÓN ECONÓMICA**

Ver Evaluación Económica en el Anexo N°.1

| REQUISITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIO |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-------|
| 1. La propuesta económica se deberá ser presentada bajo los requisitos contemplados en el numeral 5.3 – REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES, la cual debe ser de manera clara y en forma completa (sin obviar ningún ítem o consideración técnica).                                                                                                                                       | X      |           | 3-7   |
| 2. Se debe presentar sin decimales. El valor total de la cotización incluido IVA, debe tenerse en cuenta que la Universidad de Cundinamarca realiza descuentos por los demás impuestos y estampillas aplicables y la propuesta económica debe contener todos los costos directos, o indirectos, inherentes, necesarios y/o gastos operativos, para la adecuada ejecución del contrato. | X      |           | 3-7   |

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co  
NIT: 890.680.062-2

1



**UDEC**  
**UNIVERSIDAD DE**  
**CUNDINAMARCA**  
-FUSAGASUGÁ-

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |  |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--|-----|
| 3. Se debe ofertar en pesos colombianos, discriminando el IVA sin centavos; si el oferente no discrimina el impuesto al valor agregado (IVA) y el servicio causa dicho impuesto, la Universidad lo considerará INCLUIDO en el valor de la oferta y así lo aceptará el oferente con la sola presentación de su oferta.                                                                                                                                                                                 | X    |  | 3-7 |
| 4. En caso de existir diferencia entre lo citado en letras y números, prevalecerá lo citado en letras. En caso de que se presenten errores aritméticos en las operaciones que generen los datos, LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA efectuará las correcciones y obtendrá el valor de las ofertas, el valor corregido será el que se utilizará para la evaluación económica de las ofertas y para la determinación del puntaje, así como para la selección del contratista y la suscripción del contrato. | N.A. |  |     |

#### 5.4.2 METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

| REQUISITO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PUNTAJE OBTENIDO                                                                                                   | FOLIO |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <p>La escogencia recaerá sobre aquella oferta con el menor precio incluido IVA, si a ello hay lugar de conformidad con la información suministrada, siempre que se encuentre en condiciones de mercado y satisfaga las necesidades de la Universidad.</p> <p><u>El oferente que presente el valor más favorable a la entidad (Menor precio) obtendrá el puntaje máximo (100 puntos), las demás se puntuaran de forma proporcional por regla de tres inversas de acuerdo con lo exigido en la presente invitación.</u></p> | <p><b>100 puntos</b></p> <p><b>Nota:</b> Teniendo en cuenta que fue la única propuesta presentada y habilitada</p> | 3-7   |

Cordialmente,

  
**LUIS EDUARDO BARRERO CÓRDOBA**  
Jefe de Recursos Físicos y Servicios Generales

Proyectó: Francy B.

12.1.16.1

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co  
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



**UDEC**  
UNIVERSIDAD DE  
CUNDINAMARCA  
-FUSAGASUGÁ-

## ANEXO N°1. EVALUACIÓN ECONÓMICA

| ANEXO N° 1. EVALUACION ECONOMICA  |                         |               |                  |          |                |           |             |        |           |        |
|-----------------------------------|-------------------------|---------------|------------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| PENALTY KOTEXES EXPRESION OF 2021 |                         |               |                  |          |                |           |             |        |           |        |
| ITEM                              | REFERENCIA              | PRODUCTO      | PRESENTACIÓN     | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
| 1                                 | HGX2849A-A 323 SIMILAR  | FILTRO ACEITE | UNIDAD           | 1        | 8.403          | 1.597     | 10.000      | X      |           | 3-7    |
| 2                                 | AP1298-HCA 2525 SIMILAR | FILTRO AIRE   | UNIDAD           | 1        | 8.403          | 1.597     | 10.000      | X      |           | 3-7    |
| 3                                 | MOBIL SUPER 10W30       | ACEITE MOTOR  | CUARTOS SELLADOS | 1        | 28.000         |           | 28.000      | X      |           | 3-7    |
| 4                                 | LAVADO GENERAL          |               | SERVICIO         | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |
| 5                                 | LAVADO MOTOR            |               | SERVICIO         | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |
| 6                                 | ENGRASE                 |               | SERVICIO         | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |

| REVALUACIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES DE LA INSTITUCIÓN |                   |               |                  |          |                |           |             |        |           |        |
|----------------------------------------------------------|-------------------|---------------|------------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| ITEM                                                     | REFERENCIA        | PRODUCTO      | PRESENTACIÓN     | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
| 1                                                        | A 160             | FILTRO ACEITE | UNIDAD           | 1        | 8.403          | 1.597     | 10.000      | X      |           | 3-7    |
| 2                                                        | AIP 791           | FILTRO AIRE   | UNIDAD           | 1        | 16.807         | 3.193     | 20.000      | X      |           | 3-7    |
| 3                                                        | MOBIL SUPER 20W50 | ACEITE MOTOR  | CUARTOS SELLADOS | 1        | 24.000         |           | 24.000      | X      |           | 3-7    |
| 4                                                        | LAVADO GENERAL    |               | SERVICIO         | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |
| 5                                                        | LAVADO MOTOR      |               | SERVICIO         | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |
| 6                                                        | ENGRASE           |               | SERVICIO         | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |

| REVALUACIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES DE LA INSTITUCIÓN |                   |               |                  |          |                |           |             |        |           |        |
|----------------------------------------------------------|-------------------|---------------|------------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| ITEM                                                     | REFERENCIA        | PRODUCTO      | PRESENTACIÓN     | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
| 1                                                        | 05184231AA        | FILTRO ACEITE | UNIDAD           | 1        | 58.824         | 11.177    | 70.001      | X      |           | 3-7    |
| 2                                                        | 0068037059        | FILTRO AIRE   | UNIDAD           | 1        | 109.244        | 20.756    | 130.000     | X      |           | 3-7    |
| 3                                                        | MOBIL SUPER 20W50 | ACEITE MOTOR  | CUARTOS SELLADOS | 1        | 24.000         |           | 24.000      | X      |           | 3-7    |
| 4                                                        | LAVADO GENERAL    |               | SERVICIO         | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |
| 5                                                        | LAVADO MOTOR      |               | SERVICIO         | 1        | 12.605         | 3.193     | 15.798      | X      |           | 3-7    |
| 6                                                        | ENGRASE           |               | SERVICIO         | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |

| REVALUACIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES DE LA INSTITUCIÓN |                  |                    |                  |          |                |           |             |        |           |        |
|----------------------------------------------------------|------------------|--------------------|------------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| ITEM                                                     | REFERENCIA       | PRODUCTO           | PRESENTACIÓN     | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
| 1                                                        | OLP093           | FILTRO ACEITE      | UNIDAD           | 1        | 18.487         | 3.513     | 22.000      | X      |           | 3-7    |
| 2                                                        | AP35750          | FILTRO AIRE        | UNIDAD           | 1        | 21.849         | 4.151     | 26.000      | X      |           | 3-7    |
| 3                                                        | FLP311           | FILTRO COMBUSTIBLE | UNIDAD           | 1        | 13.445         | 2.555     | 16.000      | X      |           | 3-7    |
| 4                                                        | ACEITE ELF 5W-40 | ACEITE MOTOR       | CUARTOS SELLADOS | 1        | 38.000         |           | 38.000      | X      |           | 3-7    |
| 5                                                        | LAVADO GENERAL   |                    | SERVICIO         | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |
| 6                                                        | LAVADO MOTOR     |                    | SERVICIO         | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |
| 7                                                        | ENGRASE          |                    | SERVICIO         | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co  
NIT: 890.680.062-2



**UDEC**  
UNIVERSIDAD DE  
CUNDINAMARCA  
-FUSAGASUGÁ-

| ITEM | REFERENCIA     | PRODUCTO           | PRESENTACIÓN  | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
|------|----------------|--------------------|---------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| 1    | A 28           | FILTRO ACEITE      | UNIDAD        | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |
| 2    | AS5850         | FILTRO AIRE        | UNIDAD        | 1        | 33.613         | 6.386     | 39.999      | X      |           | 3-7    |
| 3    | DA8049-5A500   | FILTRO COMBUSTIBLE | UNIDAD        | 1        | 33.613         | 6.387     | 40.000      | X      |           | 3-7    |
| 4    | MOBIL MX 15W40 | ACEITE MOTOR       | GALON SELLADO | 1        | 88.000         |           | 88.000      | X      |           | 3-7    |
| 5    | LAVADO GENERAL |                    | SERVICIO      | 1        | 46.218         | 8.782     | 55.000      | X      |           | 3-7    |
| 6    | LAVADO MOTOR   |                    | SERVICIO      | 1        | 21.008         | 3.992     | 25.000      | X      |           | 3-7    |
| 7    | ENGRASE        |                    | SERVICIO      | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |

| ITEM | REFERENCIA         | PRODUCTO           | PRESENTACIÓN     | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
|------|--------------------|--------------------|------------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| 1    | A 28               | FILTRO ACEITE      | UNIDAD           | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |
| 2    | AS 5850SP          | FILTRO COMBUSTIBLE | UNIDAD           | 1        | 33.613         | 6.387     | 40.000      | X      |           | 3-7    |
| 3    | AP 3107 - IFA 2003 | FILTRO AIRE        | UNIDAD           | 1        | 18.487         | 3.513     | 22.000      | X      |           | 3-7    |
| 4    | MOBIL MX 15W40     | ACEITE MOTOR       | CUARTOS SELLADOS | 1        | 24.000         |           | 24.000      | X      |           | 3-7    |
| 5    | LAVADO GENERAL     |                    | SERVICIO         | 1        | 29.412         | 5.588     | 35.000      | X      |           | 3-7    |
| 6    | LAVADO MOTOR       |                    | SERVICIO         | 1        | 16.807         | 3.193     | 20.000      | X      |           | 3-7    |
| 7    | ENGRASE            |                    | SERVICIO         | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |

| ITEM | REFERENCIA         | PRODUCTO           | PRESENTACIÓN     | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
|------|--------------------|--------------------|------------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| 1    | A 67               | FILTRO ACEITE      | UNIDAD           | 1        | 20.168         | 3.832     | 24.000      | X      |           | 3-7    |
| 2    | HGX 3555           | FILTRO ACEITE      | UNIDAD           | 1        | 33.613         | 6.386     | 39.999      | X      |           | 3-7    |
| 3    | BF 7653 A 7653     | FILTRO COMBUSTIBLE | UNIDAD           | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |
| 4    | HCA 1596 AP 182028 | FILTRO AIRE        | CUARTOS SELLADOS | 1        | 67.227         | 12.773    | 80.000      | X      |           | 3-7    |
| 5    | MOBIL MX 15 W40    | ACEITE MOTOR       | GARRAFASSELLADA  | 1        | 405.000        |           | 405.000     | X      |           | 3-7    |
| 6    | MOBIL MX 15 W40    | ACEITE MOTOR       | GALON SELLADO    | 1        | 88.000         |           | 88.000      | X      |           | 3-7    |
| 7    | LAVADO GENERAL     |                    | SERVICIO         | 1        | 58.824         | 11.176    | 70.000      | X      |           | 3-7    |
| 8    | LAVADO MOTOR       |                    | SERVICIO         | 1        | 21.008         | 3.992     | 25.000      | X      |           | 3-7    |
| 9    | ENGRASE            |                    | SERVICIO         | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |

| ITEM | REFERENCIA      | PRODUCTO                    | PRESENTACIÓN     | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
|------|-----------------|-----------------------------|------------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| 1    | KIT FILTROS     | AIRE-ACEITE-<br>COMBUSTIBLE | KIT              | 1        | 420.168        | 79.832    | 500.000     | X      |           | 3-7    |
| 2    | MOBIL MX 15 W40 | ACEITE MOTOR                | GARRAFASSELLADA  | 1        | 405.000        |           | 405.000     | X      |           | 3-7    |
| 3    | MOBIL MX 15 W40 | ACEITE MOTOR                | CUARTOS SELLADOS | 1        | 23.000         |           | 23.000      | X      |           | 3-7    |
| 4    | LAVADO GENERAL  |                             | SERVICIO         | 1        | 58.824         | 11.176    | 70.000      | X      |           | 3-7    |
| 5    | LAVADO MOTOR    |                             | SERVICIO         | 1        | 21.008         | 3.992     | 25.000      | X      |           | 3-7    |
| 6    | ENGRASE         |                             | SERVICIO         | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |

www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co  
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



**UDEC**  
UNIVERSIDAD DE  
CUNDINAMARCA  
-FUSAGASUGÁ-

| ITEM | REFERENCIA         | PRODUCTO           | PRESENTACIÓN    | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
|------|--------------------|--------------------|-----------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| 1    | C27830             | FILTRO AIRE PRINC. | UNIDAD          | 1        | 113.445        | 21.555    | 135.000     | X      |           | 3-7    |
| 2    | A6345280206        | FILTRO AIRE SECUND | UNIDAD          | 1        | 96.639         | 18.361    | 115.000     | X      |           | 3-7    |
| 3    | A9061800209        | FILTRO ACEITE      | UNIDAD          | 1        | 84.034         | 15.966    | 100.000     | X      |           | 3-7    |
| 4    | A000901551 /PU1046 | FILTRO COMBUSTIBLE | UNIDAD          | 1        | 69.748         | 13.252    | 83.000      | X      |           | 3-7    |
| 5    | A9794770015        | FILTRO TRAMPA      | UNIDAD          | 1        | 155.462        | 29.538    | 185.000     | X      |           | 3-7    |
| 6    | MOBIL MX 15W40     | ACEITE MOTOR       | GARRAFA SELLADA | 1        | 405.000        |           | 405.000     | X      |           | 3-7    |
| 7    | MOBIL MX 15W40     | ACEITE MOTOR       | GALON SELLADO   | 1        | 88.000         |           | 88.000      | X      |           | 3-7    |
| 8    | LAVADO GENERAL     |                    | SERVICIO        | 1        | 58.824         | 11.176    | 70.000      | X      |           | 3-7    |
| 9    | LAVADO MOTOR       |                    | SERVICIO        | 1        | 21.008         | 3.992     | 25.000      | X      |           | 3-7    |
| 10   | ENGRASE            |                    | SERVICIO        | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |

| ITEM | REFERENCIA      | PRODUCTO | PRESENTACIÓN     | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
|------|-----------------|----------|------------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| 1    | ACEITE 4TIEMPOS | ACEITE   | CUARTOS SELLADOS | 1        | 19.000         |           | 19.000      | X      |           | 3-7    |
| 2    | LAVADO GENERAL  | SERVICIO |                  | 1        | 8.403          | 1.597     | 10.000      | X      |           | 3-7    |

| ITEM | REFERENCIA                        | PRODUCTO                 | PRESENTACIÓN  | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR IVA | VALOR TOTAL | CUMPLE | NO CUMPLE | FOLIOS |
|------|-----------------------------------|--------------------------|---------------|----------|----------------|-----------|-------------|--------|-----------|--------|
| 1    | AT171854                          | FILTRD AIRE              | UNIDAD        | 1        | 100.000        | 19.000    | 119.000     | X      |           | 3-7    |
| 2    | Ref. T19044                       | FILTRO ACEITE            | UNIDAD        | 1        | 31.092         | 5.908     | 37.000      | X      |           | 3-7    |
| 3    | Ref. RE600021                     | FILTRO COMBUSTIBLE       | UNIDAD        | 1        | 90.756         | 17.244    | 108.000     | X      |           | 3-7    |
| 4    | Filtro Hidráulico Ref. RE45864    | FILTRO HIDRAULICO        | UNIDAD        | 1        | 235.294        | 44.706    | 280.000     | X      |           | 3-7    |
| 5    | 80w90 x 1 GL Ref. TY26815         | ACEITE VALVULINA         | GALON SELLADO | 1        | 75.630         | 14.370    | 90.000      | X      |           | 3-7    |
| 6    | HY - GARD x 5GL Ref. AR6944       | ACEITE HIDRAULICO        | GALON SELLADO | 1        | 69.000         |           | 69.000      | X      |           | 3-7    |
| 7    | 15w40 x 5 GL Ref. TY26879         | ACEITE MOTOR             | GALON SELLADO | 1        | 60.000         |           | 60.000      | X      |           | 3-7    |
| 8    | para pistola Ref. TY6333          | GRASA ALTAS TEMPERATURAS | LIBRA         | 1        | 37.000         |           | 37.000      | X      |           | 3-7    |
| 9    | 160Z Ref. TY26784                 | MEJORADDR OCTANAJE       | 160Z          | 1        | 40.336         | 7.664     | 48.000      | X      |           | 3-7    |
| 10   | Refrigerante Cool Gard II Premium | REFRIGERANTE             | GALON SELLADO | 1        | 50.420         | 9.580     | 60.000      | X      |           | 3-7    |
| 11   | LAVADO GENERAL                    |                          | SERVICIO      | 1        | 25.210         | 4.790     | 30.000      | X      |           | 3-7    |
| 12   | LAVADO MOTOR                      |                          | SERVICIO      | 1        | 12.605         | 2.395     | 15.000      | X      |           | 3-7    |
| 13   | ENGRASE                           |                          | SERVICIO      | 1        | 16.807         | 3.193     | 20.000      | X      |           | 3-7    |