Bogotá, D.C 16 de Marzo de 2026

Señor Mayor
MY. JOHN ALEXANDER PULIDO ORDUZ
Gerente de Proyecto
Bogotá Cundinamarca.

ASUNTO: Evaluación Económica proceso de Mínima Cuantía **094-MC-CENACEDUCACIÓN-2026**

Respetuosamente y en atención al envío de las ofertas presentadas dentro del proceso de Contratación de mínima cuantía No. **094-MC-CENACEDUCACIÓN-2026,** CUYO OBJETO **ES "SUMINISTRO DE GRASAS Y LUBRICANTES PARA EL EQUIPO FIJO INGENIEROS CON DESTINO A LA ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES Y ESCUELA DE INFANTERÍA DEL EJÉRCITO NACIONAL CENTRALIZADAS POR LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN".** El comité Económico Evaluador se permite emitir la Evaluación Económica de las ofertas presentadas teniendo en cuenta los siguientes antecedentes:

ANTECEDENTES

Que el presupuesto asignado para adquirir los bienes del presente proceso es hasta por la suma de **TREINTA MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS M/CTE ($30.562.652,00) INCLUIDO IVA Y DEMÁS GRAVÁMENES**, de conformidad con el **Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 25726 de fecha 07 de febrero de 2026,** como se evidencia a continuación:

SIIF Nación — Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:	MHerodrigu	ELKIN FERNANDO RODRIGUEZ BERRIO
Unidad o Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-03-088	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN
Fecha y Hora Sistema:	2026-02-07-1:05 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	25726	Fecha Registro:	2026-02-07	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-03-088 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN						
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado		Tipo:	Gasto		Uso Caja Menor	Ninguno		
Valor Inicial:	30.562.652,00	Valor Total Operaciones:	0,00		Valor Actual.:	30.562.652,00	Saldo x Comprometer:	30.562.652,00	Vr. Bloqueado	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	25726	Fecha Registro:	2026-02-07	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
15-01-03-088 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN	A-02-02-01-003-003 PRODUCTOS DE HORNOS DE COQUE; PRODUCTOS DE REFINACIÓN DE PETRÓLEO Y COMBUSTIBLE NUCLEAR	Nación	10	CSF						
					Total:	30.562.652,00	0,00	30.562.652,00	30.562.652,00	0,00

Objeto:	SOLICITUD PARA ADQUISICION DE GRASAS Y LUBRICANTES No. 2026433003296913 POR UN VALOR DE $ 30.562.652,00

SP. EDGAR ALFONSO RODRIGUEZ CRUZ
Firma Responsable

Calle 102 #7-80 cantón norte - Bogotá - Cundinamarca.
cenacedu@buzonejercito.mil.co

1. Que acuerdo con la información registrada en la plataforma SECOP II, se presentaron 11 (once) ofertas como se evidencia a continuación:

LISTA DE OFERTAS

Abrir Panel | Opciones

Referencia de oferta	Entidad	Evaluación	Presentada	Oferta
094-MC-CENACEDUCACIÓN-2026	LUBRIO SAS	Oferta en evaluación	13/03/2026 5:16 PM	405.804 COP
LUBRICANTES CENAC EDUCACION	TRANSUNIDOS MR S.A.S.	Oferta en evaluación	13/03/2026 5:05 PM	402.150 COP
094-MC-CENACEDUCACIÓN-2026-ANZETY	ANZETY INGENIERIA SAS	Oferta en evaluación	13/03/2026 4:55 PM	499.614 COP
GRASAS Y LUBRICANTES 2026	Dakota investments sas	Oferta en evaluación	13/03/2026 4:55 PM	579.807,9 COP
CENAC EDUCACION - DISTRIALGER 2026	DISTRIALGER S.A.S	Oferta en evaluación	13/03/2026 3:36 PM	453.026 COP
CENAC DE EDUCACION 2026 GRASAS Y LUBRICANTES	UNIGROUPSAS	Oferta en evaluación	13/03/2026 3:22 PM	592.693,12 COP
DISTRISERVICIOS CAVAR-ACEITES Y LUBRICANTES CENAC EDUACION	DISTRISERVICIOS CAVAR SAS	Oferta en evaluación	13/03/2026 2:57 PM	478.600 COP
SUMINISTRO DE GRASAS Y LUBRICANTES PARA EL EQUIPO FIJO INGENIEROS CON DESTINO A LA ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES Y ESCUELA DE INFANTERÍA DEL EJÉRCITO NACIONAL CENTRALIZADAS POR LA CENTRAL ADMINISTRA	TRANSPETROL DE LOS LLANOS SAS	Oferta en evaluación	13/03/2026 1:22 PM	572.150 COP
COSUM 2026	CONS. SUMINISTRO LUBRICANTES NACIONAL 2026	Oferta en evaluación	13/03/2026 12:32 PM	570.300 COP
OFERTA 094 CENACEDUCACION INVR RD	INVERSIONES RD S.A.S.	Oferta en evaluación	13/03/2026 10:51 AM	405.895 COP
662) GRASAS Y LUBRICANTES CENAC Bogotá 2026 copia	GEC S.A.S.	Oferta en evaluación	12/03/2026 6:32 PM	483.500 COP

2. Que una vez verificadas las ofertas en la plataforma, el Comité Económico Evaluador valida el orden de menor a mayor de acuerdo con el valor total de la oferta presentada incluido IVA tal y como se refleja a continuación:

No.	OFERENTE	VALOR
1	TRANSUNIDOS MR S.A.S.	402.150,00
2	LUBRIO SAS	405.804,00
3	INVERSIONES RD S.A.S.	405.895,00
4	DISTRIALGER S.A.S	453.026,00
5	DISTRISERVICIOS CAVAR SAS	478.600,00
6	GEC S.A.S.	483.500,00
7	ANZETY INGENIERIA SAS	499.614,00
8	CONS. SUMINISTRO LUBRICANTES NACIONAL 2026	570.300,00
9	TRANSPETROL DE LOS LLANOS SAS	572.150,00
10	DAKOTA INVESTMENTS SAS	579.807,90
11	UNIGROUPSAS	592.693,12

3. Que de acuerdo con el orden de menor oferta presentada se procede a evaluar las dos primeras ofertas de menor valor;

4. Que de acuerdo a la Invitación Pública del presente proceso, **7.3. DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACIÓN FINANCIERA Y EVALUACIÓN ECONÓMICA** el Comité Económico Evaluador procede a la verificación de los documentos requeridos:

DOCUMENTOS DE CONTENIDO ECONÓMICO OBJETO DE VERIFICACIÓN	1	2
	TRANSUNIDOS MR S.A.S.	LUBRIO SAS
VALOR DE LA OFERTA INCLUIDO IVA	402.150	405.804

Calle 102 #7-80 cantón norte - Bogotá - Cundinamarca.
cenacedu@buzonejercito.mil.co

DOCUMENTOS DE CONTENIDO ECONÓMICO OBJETO DE VERIFICACIÓN	1	2
	TRANSUNIDOS MR S.A.S.	LUBRIO SAS
CERTIFICACIÓN BANCARIA	PRESENTA CERTIFICACION DE BANCOLOMBIA DE FECHA 02 DE FEBRERO DE 2026	PRESENTA CERTIFICACION DE BANCOLOMBIA DE FECHA 13 DE ENERO DE 2026 SIN EMBARGO EN CASO DE SER ADJUDICADO O DURANTE EL TÉRMINO DE TRASLADO EL OFERENTE DEBERÁ PRESENTAR CERTIFICACION BANCARIA MENOR A 30 DIAS
FORMULARIO DATOS BASICOS BENEFICIARIO CUENTA SIIF	PRESENTA	EN CASO DE SER ADJUDICADO O DURANTE EL TÉRMINO DE TRASLADO EL OFERENTE DEBERÁ PRESENTAR EL FORMATO PUBLICADO EN EL PROCESO
RUT	PRESENTA	PRESENTA

5. Que el Comité Económico Evaluador procede a realizar la verificación aritmética de las dos primeras ofertas presentadas de menor a mayor valor, las cuales no superan los precios de referencia establecidos en el proceso como se evidencia a continuación:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDID	CANTIDAD	VALOR TOTAL DE REFERENCIA INCLUIDO IVA	LUBRIO SAS	TRANSUNIDOS MR S.A.S.
1	ACEITE 15W 40 (PARA MOTORES DIESEL) PRESENTACIÓN POR CUARTOS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	30.599,00	18.925,00	20.000,00
2	REFRIGERANTES (PARA MOTORES DIESEL) PRESENTACIÓN POR CUARTOS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	15.242,00	7.073,00	12.550,00
3	GRASA DE ALTA RESISTENCIA A LA IMPERMEABILIDAD DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	28.699,00	22.150,00	15.400,00
4	ACEITE 20W 50 4T (PARA MOTORES MARINOS) DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	45.996,00	33.631,00	18.000,00
5	ACEITE 2T TC-W3 (PARA MOTORES MARINOS) DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	48.513,00	26.770,00	19.000,00
6	ACEITE TRANSMILUBE SAE 80W 90 (TRANSMISION FUERA DE BORDA) DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	24.282,00	16.378,00	17.500,00
7	ACEITE DIESEL SAE 15W-40 API CI-4/SL N/A PRESENTACIÓN POR GALÓN DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	129.244,00	69.857,00	64.000,00
8	REFRIGERANTE (PARA MOTORES DIESEL) PRESENTACIÓN POR GALÓN DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	24.207,00	17.912,00	24.000,00
9	ACEITE VALVULINA 85 W 140 PRESENTACIÓN POR GALON DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	81.323,00	72.171,00	73.200,00
10	ACEITE HIDRAULICO ISO 68 grado ISO 46 68 DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	106.596,00	52.875,00	57.000,00
11	DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS GRASA DE LITIO ROJA EP2 DE EXTREMA PRESIÓN Y FRICCIÓN PRESENTACIÓN EN KILOGRAMO	UNIDAD	1	47.005,00	33.226,00	28.500,00

Calle 102 #7-80 cantón norte - Bogotá - Cundinamarca.
cenacedu@buzonejercito.mil.co

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDID	CANTIDAD	VALOR TOTAL DE REFERENCIA INCLUIDO IVA	LUBRIO SAS	TRANSUNIDOS MR S.A.S.
12	REFRIGERANTES (PARA MOTORES DIESEL) PRESENTACIÓN POR GALON DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	33.196,00	17.912,00	33.000,00
13	ACEITE 2T (PARA MOTORES DE GUADAÑA) PRESENTACIÓN POR CUARTOS DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	1	29.329,00	16.924,00	20.000,00
VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS				**644.231,00**	**405.804,00**	**402.150,00**

PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

7. Que el Comité Económico Evaluador realiza la verificación correspondiente si las ofertas requieren justificar precios artificialmente bajos, teniendo en cuenta el siguiente análisis de acuerdo a la guía de Colombia compra Eficiente:

Colombia Compra Eficiente presenta la siguiente metodología como sugerencia para que las Entidades Estatales identifiquen la posibilidad de precios artificialmente bajos cuando hay más de 5 ofertas en un Proceso de Contratación[11]. La Entidad Estatal puede:

1. Tomar el conjunto de ofertas a evaluar.

2. Calcular la mediana, o dependiendo de la dispersión de los datos el promedio, del valor de cada oferta o de cada ítem dentro de la oferta.

3. Calcular la desviación estándar del conjunto.

4. Determinar el valor mínimo aceptable para la Entidad Estatal de acuerdo con la metodología explicada a continuación.

Para calcular la mediana, la Entidad Estatal debe ordenar los valores de mayor a menor y tomar el valor de la oferta en la mitad de la lista. Si el número de ofertas es par, debe tomar los dos valores de la mitad, sumarlos y dividirlos en dos.

La desviación estándar es el resultado de aplicar la siguiente fórmula:

$$\text{Desviación estándar} : \sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{n} (\text{Valor de la oferta}_i - \text{Promedio de los valores de las ofertas})^2}{n}}$$

Donde n es el número de ofertas.

El valor mínimo aceptable es igual a la mediana menos una (1) desviación estándar:

$$\textit{Valor Mínimo Aceptable} = \textit{Mediana} - \textit{Desviacion Estándar}$$

Calle 102 #7-80 cantón norte - Bogotá - Cundinamarca.
cenacedu@buzonejercito.mil.co

No.	OFERENTE	valor
1	UNIGROUPSAS	592.693,12
2	DAKOTA INVESTMENTS SAS	579.807,90
3	TRANSPETROL DE LOS LLANOS SAS	572.150,00
4	CONS. SUMINISTRO LUBRICANTES NACIONAL 2026	570.300,00
5	ANZETY INGENIERIA SAS	499.614,00
6	GEC S.A.S.	483.500,00
7	DISTRISERVICIOS CAVAR SAS	478.600,00
8	DISTRIALGER S.A.S	453.026,00
9	INVERSIONES RD S.A.S.	405.895,00
10	LUBRIO SAS	405.804,00
11	TRANSUNIDOS MR S.A.S.	402.150,00
VERIFICACION PRECIOS ARTIFICIALEMENTE BAJOS	**MEDIANA**	483.500
	DESVIACION ESTÁNDAR	74.202
	VALOR MINIMO ACEPTABLE	**409.298**

Que una vez se verifican los precios de acuerdo con la guía de Colombia Compra eficiente, en lo que respecta a Artificialmente Bajos, las ofertas evaluadas no serán requeridas.

CONCLUSION

Que la oferta de **TRANSUNIDOS MR S.A.S.** por valor de $402.150 corresponde a la oferta de menor valor y cumple con los requerimientos financieros y económicos establecidos en el pliego de condiciones.

NOTA 1: En caso de que la oferta de menor valor cumpla con todos los requerimientos jurídico, técnico y económico, establecidos en la presente evaluación este será el adjudicatario de lo contrario se procederá con las siguientes ofertas en el orden de menor valor de la oferta.

Atentamente,

COMITÉ ECONÓMICO EVALUADOR
CENTRAL ADMINISTRATIVA CONTABLE ESPECIALIZADA DE EDUCACION

Calle 102 #7-80 cantón norte - Bogotá - Cundinamarca.
cenacedu@buzonejercito.mil.co