

INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJE
(ORDEN DE ELEGIBILIDAD)

**PATRIMONIO AUTÓNOMO DERIVADO DENOMINADO
PA ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER MEN 1229-2018
PROGRAMA MEJORAMIENTOS SEDES EDUCATIVAS RURALES Y DE FRONTERA**

CONVOCATORIA N° PAF-MEN -O-066-2019

OBJETO: CONTRATAR LA “VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL GRUPO 13 BOYACÁ Y GUAVIARE.”

FECHA DE PUBLICACIÓN: 27 DE DICIEMBRE DE 2019

3.1. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS

| FACTOR DE CALIFICACIÓN | PUNTAJE |
|-------------------------------|-------------------|
| Evaluación Económica | 100 |
| TOTAL | 100 PUNTOS |

PRIMERO: De conformidad con lo señalado en el Numeral 9 Numeral 3.1.1., Subcapítulo III de los Términos de Referencia, para la determinación del método se tomarán hasta las centésimas de la Tasa de Cambio Representativa del Mercado (TRM) que rija para el tercer día hábil siguiente al cierre efectivo del proceso- plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y 2 y Apertura de Sobre No. 2, de conformidad con la fecha prevista en el cronograma de esta convocatoria, de acuerdo con los rangos establecidos en los mencionados Términos.

SEGUNDO: Así las cosas, la TRM certificada por la Superintendencia Financiera que rige para el día dieciséis (16) de diciembre de 2019 fue TRES MIL TRECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS CON VEINTINUEVE CENTAVOS (\$3.374,29); en consecuencia, de acuerdo con los rangos establecidos en los Términos de Referencia, el método de ponderación de la propuesta económica fue el de MEDIA ARITMÉTICA ALTA, el PUNTAJE, así como el ORDEN DE ELEGIBILIDAD, obtenido por cuatro (4) proponentes habilitados.

TERCERO: Al presente informe se anexa la evaluación de las propuestas económicas que forma parte integral del mismo. Se da traslado al presente informe hasta el 30 de diciembre de 2019 a las 5:00 pm

Para constancia, se expide a los veintisiete (27) días de diciembre de dos mil diecinueve (2019).

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FIDEICOMISO – ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER
FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.**

PAF-MEN-O-066-2019

“VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL GRUPO 13 BOYACÁ Y GUAVIARE”.

EVALUACION ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

| Orden según Puntaje | Proponente | Valor Propuesta Económica | Puntaje Parcial Obtenido | TOTAL Puntaje Obtenido |
|---------------------|---|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
| | | | Evaluación Económica | |
| 3 | ████████████████████ | \$ 637.127.665,00 | 98,3636246 | 98,3636246 |
| 2 | SISCOTEL LTDA | \$ 634.252.834,00 | 99,2734430 | 99,2734430 |
| 1 | LUIS RAFAEL CASTILLO VARGAS | \$ 629.502.660,00 | 99,6116176 | 99,6116176 |
| 4 | CONSORCIO OBRAS MEJORAMIENTO BOYACÁ GR13 066-2019 | \$ 606.262.740,00 | 95,9341653 | 95,9341653 |

Observación: Como resultado de la evaluación no se realizan observaciones

PAF-MEN-O-066-2019

EVALUACION FACTORES DE ESCOGENCIA

| DATOS EVALUACIÓN ECONOMICA | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------|----------------|
| Presupuesto: | \$ 644.140.390,00 | TRM: | 16/12/2019 |
| Fecha evaluació | 26/12/2019 | P. MAYOR: | 637.127.665,00 |
| | | P. MENOR: | 606.262.740,00 |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| MEDIA ARITMETICA (1): | \$ 626.786.474,75 |
| MEDIA ARITMETICA ALTA (2): | \$ 631.957.069,88 |
| MEDIA GEOMETRICA (3): | \$ 626.667.009,00 |
| MENOR VALOR (4): | \$ 606.262.740,00 |

| VER TABLA DE RANGO |
|--------------------|
| 29 |
| 29 |
| 29 |
| 2 |

| RANGO (INCLUSIVE) | NÚMERO | MÉTODO |
|-------------------|--------|-----------------------|
| De 00 a 24 | 1 | Media aritmética |
| De 25 a 49 | 2 | Media aritmética alta |
| De 50 a 74 | 3 | Media geométrica |
| De 75 a 99 | 4 | Menor valor |

| NUMERO | METODO |
|--------|-----------------------|
| 1 | Media aritmética |
| 2 | Media aritmética alta |
| 3 | Media geométrica |
| 4 | Menor valor |

Metodo de PONDERACION: 2 - MEDIA ARITMETICA ALTA

| PROPONENTE | PRESUPUESTO | PUNTAJE OBTENIDO EVALUACION ECONOMICA | | | | TOTAL PUNTAJE | Ayuda Vmax |
|---|---|---------------------------------------|-------------------|----------|----------|-------------------|----------------|
| | | Metodo 1 | Metodo 2 | Metodo 3 | Metodo 4 | | |
| | \$ 637.127.665,00 | 96,70 | 98,3636246 | 96,66 | 95,16 | 98,3636246 | 637.127.665,00 |
| SISCOTEL LTDA | \$ 634.252.834,00 | 97,62 | 99,2734430 | 97,58 | 95,59 | 99,2734430 | 634.252.834,00 |
| LUIS RAFAEL CASTILLO VARGAS | \$ 629.502.660,00 | 99,13 | 99,6116176 | 99,10 | 96,31 | 99,6116176 | 629.502.660,00 |
| CONSORCIO OBRAS MEJORAMIENTO BOYACÁ GR13 066-2019 | \$ 606.262.740,00 | 96,73 | 95,9341653 | 96,74 | 100,00 | 95,9341653 | - |
| | \$ 2.507.145.899,00 | | | | | | |
| | n= 4,00 | | | | | | |
| | MEDIA ARITMETICA (1)= \$ 626.786.474,75 | | | | | | |
| | VERIFICACION MEDIA ARITMETICA= \$ 626.786.474,75 | | | | | | |
| | Vmax= 637.127.665,00 | | | | | | |
| | MEDIA ARITMETICA ALTA (2)= \$ 631.957.069,88 | | | | | | |
| | MEDIA GEOMETRICA (3)= \$ 626.667.009,00 | | | | | | |
| | \$ 626.667.009,00 | | | | | | |
| | MAX: \$ 637.127.665,00 | | | | | | |
| | MENOR VALOR (4)= \$ 606.262.740,00 | | | | | | |

<http://obieebr.banrep.gov.co/analytics/saw.dll?Go>
 1.1.2.TCM_Para rango de fe... x
 McAfee
 Google Convocatorias Oficiales 1.1.2.TCM_Para rango de f...

Tasa de cambio representativa del mercado (TRM)

1.1.2. Serie histórica para un rango de fechas dado periodicidad diaria

Información disponible desde el 27 de noviembre de 1991.

Tanto las columnas como las filas de la(s) tabla(s) de datos de los reportes pueden ser ordenadas haciendo "click" sobre los iconos ◀▶▲▼ en el encabezado de las mismas.

Seleccione una vista: Tabla: Tasa de cambio representativa del mercado (TRM) ▼

| Fecha (dd/mm/aaaa) ▲▼ | Tasa de cambio representativa del mercado (TRM) |
|-----------------------|---|
| 16/12/2019 | \$ 3.374,29 |

Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia (www.superfinanciera.gov.co).

Banco de la República - Gerencia Técnica - información extraída de la bodega de datos -Serankua- el 26/12/2019 10:08:43

[Refrescar](#) - [Imprimir](#) - [Exportar](#)

SUBCAPITULO III CRONONOGRAMA

| Actividad | Fecha, hora y lugar según corresponda |
|--|--|
| Cierre - plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y 2 y Apertura de Sobre No. 1 | 11 de diciembre de 2019 Hora: 10:30 a.m. Lugar: Fiduciaria La Previsora S.A. Calle 72 No. 10-03 piso 5 Bogotá, Colombia. |
| Publicación de informe de verificación de requisitos habilitantes y solicitud de subsanaciones. | 17 de diciembre de 2019 |
| Oportunidad para subsanar y presentar observaciones al informe de requisitos habilitantes | Desde el 17 al 19 de diciembre de 2019. Lugar: Correspondencia Findeter Bogotá, Calle 103 No. 19 – 20 Hora: Hasta las 5:00 pm |
| Publicación del Informe definitivo de verificación de requisitos habilitantes | 23 de diciembre de 2019 |
| Apertura Sobre No. 2 – Propuesta económica de las propuestas habilitadas. | 24 de diciembre de 2019 Lugar: Fiduciaria La Previsora S.A. Calle 72 No. 10-03 piso 5 Bogotá, Colombia. Hora: 09:30 a.m. |
| Publicación del Informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad) | 27 de diciembre de 2019. |
| Plazo para presentar observaciones al informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad) | Hasta el 30 de diciembre de 2019. Hasta las 5:00 pm |
| Publicación del informe definitivo de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad) y acta de selección del contratista o declaratoria de desierta, según corresponda | 31 de diciembre de 2019 |

Para la determinación del método se tomarán hasta las centésimas de la **Tasa de Cambio Representativa del Mercado (TRM)** que rija para el tercer día hábil al cierre efectivo del proceso- **plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y 2 y Apertura de Sobre No. 1, de conformidad con las fecha prevista en el cronograma de esta convocatoria**, de acuerdo a los rangos establecidos en el cuadro que se presenta a continuación:

| RANGO (INCLUSIVE) | NÚMERO | MÉTODO |
|-------------------|--------|-----------------------|
| De 00 a 24 | 1 | Media aritmética |
| De 25 a 49 | 2 | Media aritmética alta |
| De 50 a 74 | 3 | Media geométrica |
| De 75 a 99 | 4 | Menor valor |

INFORME EVALUACIÓN ECONÓMICA

PAF-MEN-O-066-2019

| | |
|-----------------------------------|---|
| Objeto: | “VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL GRUPO 13 BOYACÁ Y GUAVIARE”. |
| Fecha de diligenciamiento: | 26/12/2019 |
| Proponentes: | [REDACTED] |
| | SISCOTEL LTDA |
| | LUIS RAFAEL CASTILLO VARGAS |
| | CONSORCIO OBRAS MEJORAMIENTO BOYACÁ GR13 066-2019 |

Propuesta Económica

| Descripción | Presupuesto Oficial Estimado | NATALIA MARCELA ROSERO PALACIOS | SISCOTEL LTDA | LUIS RAFAEL CASTILLO VARGAS | CONSORCIO OBRAS MEJORAMIENTO BOYACÁ GR13 066-2019 |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------------------|---|
| VALOR TOTAL OFERTADO CORREGIDO | \$ 644.140.390,00 | \$ 637.127.665,00 | \$ 634.252.834,00 | \$ 629.502.660,00 | \$ 606.262.740,00 |
| VALOR TOTAL OFERTADO | | \$ 637.127.665,00 | \$ 634.252.834,00 | \$ 629.502.660,00 | \$ 606.262.739,92 |

Observaciones: √

"VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL GRUPO 13 BOYACA Y GUAVIARE".

CONVOCATORIA No. PAF-MEN-O-066-2019

FORMATO No.4 - PROPUESTA ECONÓMICA - PRESUPUESTO DE LA OBRA

PROPONENTE: SISCOTEL LTDA

1. ETAPA 1. VALIDACIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS

| DESCRIPCIÓN | Valor antes de IVA (Presentado) | Valor antes de IVA (Corregido) | IVA (19%) | VALOR TOTAL CORREGIDO (INCLUYE IVA) | VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1 | VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1 | VERIFICACIÓN MÍNIMOS | VERIFICACIÓN MÁXIMOS |
|--|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------------|--|--|----------------------|----------------------|
| VALOR DIAGNÓSTICOS DE LOS PROYECTOS | | | | | | | | |
| SUBTOTAL VALOR DE LA ETAPA DE VALIDACIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS | \$ 24.719.328,00 | \$ 24.719.328,00 | \$ 4.696.672,00 | \$ 29.416.000,00 | \$ 29.415.771,00 | \$ 32.684.190,00 | CUMPLE | CUMPLE |
| 1. VALOR TOTAL ETAPA DE DIAGNÓSTICOS | | | | \$ 29.416.000,00 | | | | |

2. ETAPA 2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL EN EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE SEDES EDUCATIVAS RURALES Y DE FRONTERA

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | VALOR TOTAL | | | | VERIFICACIÓN MÍNIMOS | VERIFICACIÓN MÁXIMOS | | |
|------|---|-----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|----------------------|--------|--------|
| | | OFERTADO | | CORREGIDO | | | | | |
| | COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad) | \$ | 444.863.809 | \$ | 444.863.809,00 | | | | |
| | | | En porcentaje | | Expresado en pesos | 35,31% | CUMPLE | | |
| | TOTAL AIU | | 35,20% | | 35,20% | | | | |
| | Administración | | 29,20% | \$ 129.900.232,00 | \$ 129.900.232,00 | | | | |
| | Imprevistos | | 2,00% | \$ 8.897.276,00 | \$ 8.897.276,00 | | | | |
| | Utilidad | | 4,00% | \$ 17.794.552,00 | \$ 17.794.552,00 | | | | |
| | Valor IVA sobre la utilidad | | 19,00% | \$ 3.380.965,00 | \$ 3.380.965,00 | | | | |
| | VALOR COSTOS INDIRECTOS | | | \$ 159.973.025,00 | \$ 159.973.025,00 | | | | |
| | VALOR OFERTADO OBRAS DE MEJORAMIENTO PARA TODAS LAS SEDES Incluye AIU e IVA (valor ETAPA II) | A | \$ 604.836.834,00 | A | \$ 604.836.834,00 | \$ 550.310.580,00 | \$ 611.456.200,00 | CUMPLE | CUMPLE |
| | PRESUPUESTO ESTIMADO OBRA DE MEJORAMIENTO PARA TODAS LAS SEDES Incluye AIU e IVA (valor etapa ETAPA II) | B | \$ 611.456.190,00 | B | \$ 611.456.200,00 | | | | |
| | DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS | C = (B-A) | \$ 6.619.356,00 | C = (B-A) | \$ 6.619.366,00 | | | | |
| | (*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION ETAPA II (%) | D= C/B EXPRESADO EN % | 1,08% | D= C/B EXPRESADO EN % | 1,08% | | | | |
| | VERIFICACION VALOR TOTAL DE LA OFERTA etapa 2 | | | | \$ 604.836.834,00 | | | | |
| | VALOR TOTAL DE LA OFERTA (etapa 1 + etapa 2) | \$ | 634.252.834,00 | \$ | 634.252.834,00 | | | | |

Observación: Como resultado de la evaluación no se realizan observaciones

"VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL GRUPO 13 BOYACÁ Y GUAVIARE".

CONVOCATORIA No. PAF-MEN-O-066-2019

FORMATO No.4 - PROPUESTA ECONÓMICA - PRESUPUESTO DE LA OBRA

PROPONENTE: LUIS RAFAEL CASTILLO VARGAS

1. ETAPA 1. VALIDACIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS

| DESCRIPCIÓN | Valor antes de IVA (Presentado) | Valor antes de IVA (Corregido) | IVA (19%) | VALOR TOTAL CORREGIDO (INCLUYE IVA) | VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1 | VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1 | VERIFICACIÓN MÍNIMOS | VERIFICACIÓN MÁXIMOS |
|--|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------------|--|--|----------------------|----------------------|
| VALOR DIAGNÓSTICOS DE LOS PROYECTOS | | | | | | | | |
| SUBTOTAL VALOR DE LA ETAPA DE VALIDACIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS | \$ 27.464.000,00 | \$ 27.464.000,00 | \$ 5.218.160,00 | \$ 32.682.160,00 | \$ 29.415.771,00 | \$ 32.684.190,00 | CUMPLE | CUMPLE |
| 1. VALOR TOTAL ETAPA DE DIAGNÓSTICOS | | | | \$ 32.682.160,00 | | | | |

2. ETAPA 2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL EN EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE SEDES EDUCATIVAS RURALES Y DE FRONTERA

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | VALOR TOTAL | | | | VERIFICACIÓN MÍNIMOS | VERIFICACIÓN MÁXIMOS | | |
|------|---|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|----------------------|--------|--------|
| | | OFERTADO | | CORREGIDO | | | | | |
| | COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad) | \$ 439.000.000,00 | | \$ 439.000.000,00 | | | | | |
| | | En porcentaje | Expresado en pesos | En porcentaje | Expresado en pesos | 35,31% | CUMPLE | | |
| | TOTAL AIU | 35,00% | | 35,00% | | | | | |
| | Administración | 27,00% | \$ 118.530.000,00 | 27,00% | \$ 118.530.000,00 | | | | |
| | Imprevistos | 3,00% | \$ 13.170.000,00 | 3,00% | \$ 13.170.000,00 | | | | |
| | Utilidad | 5,00% | \$ 21.950.000,00 | 5,00% | \$ 21.950.000,00 | | | | |
| | Valor IVA sobre la utilidad | 19,00% | \$ 4.170.500,00 | 19,00% | \$ 4.170.500,00 | | | | |
| | VALOR COSTOS INDIRECTOS | | \$ 157.820.500,00 | | \$ 157.820.500,00 | | | | |
| | VALOR OFERTADO OBRAS DE MEJORAMIENTO PARA TODAS LAS SEDES Incluye AIU e IVA (valor ETAPA II) | A | \$ 596.820.500,00 | A | \$ 596.820.500,00 | \$ 550.310.580,00 | \$ 611.456.200,00 | CUMPLE | CUMPLE |
| | PRESUPUESTO ESTIMADO OBRA DE MEJORAMIENTO PARA TODAS LAS SEDES Incluye AIU e IVA (valor etapa ETAPA II) | B | \$ 611.456.200,00 | B | \$ 611.456.200,00 | | | | |
| | DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS | C = (B-A) | \$ 14.635.700,00 | C = (B-A) | \$ 14.635.700,00 | | | | |
| | (*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION ETAPA II (%) | D= C/B EXPRESADO EN % | 2,39% | D= C/B EXPRESADO EN % | 2,39% | | | | |
| | VERIFICACION VALOR TOTAL DE LA OFERTA etapa 2 | | \$ 596.820.500,00 | | \$ 596.820.500,00 | | | | |
| | VALOR TOTAL DE LA OFERTA (etapa 1 + etapa 2) | | \$ 629.502.660,00 | | \$ 629.502.660,00 | | | | |

Observación: Como resultado de la evaluación no se realizan observaciones

"VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL GRUPO 13 BOYACÁ Y GUAVIARE".

CONVOCATORIA No. PAF-MEN-O-066-2019

FORMATO No.4 - PROPUESTA ECONÓMICA - PRESUPUESTO DE LA OBRA

PROPONENTE: CONSORCIO OBRAS MEJORAMIENTO BOYACÁ GR13 066-2019

1. ETAPA 1. VALIDACIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS

| DESCRIPCIÓN | Valor antes de IVA (Presentado) | Valor antes de IVA (Corregido) | IVA (19%) | VALOR TOTAL CORREGIDO (INCLUYE IVA) | VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1 | VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1 | VERIFICACIÓN MÍNIMOS | VERIFICACIÓN MÁXIMOS |
|--|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------------|--|--|----------------------|----------------------|
| VALOR DIAGNÓSTICOS DE LOS PROYECTOS | | | | | | | | |
| SUBTOTAL VALOR DE LA ETAPA DE VALIDACIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS | \$ 25.589.908,03 | \$ 25.589.908,00 | \$ 4.862.083,00 | \$ 30.451.991,00 | \$ 29.415.771,00 | \$ 32.684.190,00 | CUMPLE | CUMPLE |
| 1. VALOR TOTAL ETAPA DE DIAGNÓSTICOS | | | | \$ 30.451.991,00 | | | | |

2. ETAPA 2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL EN EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE SEDES EDUCATIVAS RURALES Y DE FRONTERA

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | VALOR TOTAL | | | | VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 2 | VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 2 | VERIFICACIÓN MÍNIMOS | VERIFICACIÓN MÁXIMOS |
|------|--|------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|--|--|----------------------|----------------------|
| | | OFERTADO | | CORREGIDO | | | | | |
| | COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad) | \$ 423.545.972,31 | | \$ 423.545.972,00 | | | | | |
| | | En porcentaje | Expresado en pesos | En porcentaje | Expresado en pesos | 35,31% | CUMPLE | | |
| | TOTAL AIU | 35,00% | | 35,00% | | | | | |
| | Administración | 27,00% | \$ 114.357.412,52 | 27,00% | \$ 114.357.412,00 | | | | |
| | Imprevistos | 3,00% | \$ 12.706.379,17 | 3,00% | \$ 12.706.379,00 | | | | |
| | Utilidad | 5,00% | \$ 21.177.298,62 | 5,00% | \$ 21.177.299,00 | | | | |
| | Valor IVA sobre la utilidad | 19,00% | \$ 4.023.686,74 | 19,00% | \$ 4.023.687,00 | | | | |
| | VALOR COSTOS INDIRECTOS | | \$ 152.264.777,05 | | \$ 152.264.777,00 | | | | |
| | VALOR OFERTADO OBRAS DE MEJORAMIENTO PARA TODAS LAS SEDES Incluye AIU e IVA (valor ETAPA II) | A | \$ 575.810.749,36 | A | \$ 575.810.749,00 | \$ 550.310.580,00 | \$ 611.456.200,00 | CUMPLE | CUMPLE |
| | PRESUPUESTO ESTIMADO OBRA DE MEJORAMIENTO PARA TODAS LAS SEDES Incluye AIU e IVA (valor etapa ETAPA II) | B | \$ 611.456.200,00 | B | \$ 611.456.200,00 | | | | |
| | DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS | C = (B-A) | \$ 35.645.450,64 | C = (B-A) | \$ 35.645.451,00 | | | | |
| | (*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION ETAPA II (%) | D= C/B EXPRESADO EN % | 5,8296% | D= C/B EXPRESADO EN % | 5,83% | | | | |
| | VERIFICACION VALOR TOTAL DE LA OFERTA etapa 2 | | | | \$ 575.810.749,00 | | | | |
| | VALOR TOTAL DE LA OFERTA (etapa 1 + etapa 2) | | \$ 606.262.739,92 | | \$ 606.262.740,00 | | | | |

Observación: Observación: Teniendo en cuenta que el proponente presenta el valor de la etapa 1 con decimales, se procede a realizar ajuste por redondeo al peso, atendiendo lo establecido en el numeral "3.1.1. INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJE (ORDEN DE ELEGIBILIDAD)". Dado lo anterior el valor de la etapa 1 pasa de un valor presentado de \$ 30.451.990,56 a un valor corregido de \$ 30.451.991,00.
De igual forma para la etapa 2 se realiza corrección por ajuste al peso en el valor de costo directo pasando de un valor presentado de \$ 423.545.972,31 a un valor corregido de \$ 423.545.972,00 igualmente se realiza ajuste al peso en los valores de administración imprevistos y utilidad.
De igual manera el valor total de la oferta pasa de un valor presentado de \$ 606.262.739,92 a un valor corregido de \$ 606.262.740,00

"VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL GRUPO 13 BOYACA Y GUAVIARE".

CONVOCATORIA No. PAF-MEN-O-066-2019

FORMATO No.4 - PROPUESTA ECONÓMICA - PRESUPUESTO DE LA OBRA

PROPONENTE: NATALIA MARCELA ROSERO PALACIOS

1. ETAPA 1. VALIDACIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS

| DESCRIPCIÓN | Valor antes de IVA (Presentado) | Valor antes de IVA (Corregido) | IVA (19%) | VALOR TOTAL CORREGIDO (INCLUYE IVA) | VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1 | VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1 | VERIFICACIÓN MÍNIMOS | VERIFICACIÓN MÁXIMOS |
|--|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------------|--|--|----------------------|----------------------|
| VALOR DIAGNÓSTICOS DE LOS PROYECTOS | | | | | | | | |
| SUBTOTAL VALOR DE LA ETAPA DE VALIDACIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y ESTUDIOS TÉCNICOS | \$ 27.485.706,00 | \$ 27.485.706,00 | \$ 5.218.484,00 | \$ 32.684.190,00 | \$ 29.415.771,00 | \$ 32.684.190,00 | CUMPLE | CUMPLE |
| 1. VALOR TOTAL ETAPA DE DIAGNÓSTICOS | | | | \$ 32.684.190,00 | | | | |

2. ETAPA 2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL EN EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE SEDES EDUCATIVAS RURALES Y DE FRONTERA

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | VALOR TOTAL | | | | VERIFICACIÓN MÍNIMOS | VERIFICACIÓN MÁXIMOS | | |
|------|---|-----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|----------------------|--------|--------|
| | | OFERTADO | | CORREGIDO | | | | | |
| | COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad) | \$ | 448.533.300 | \$ | 448.533.300,00 | | | | |
| | | | En porcentaje | | Expresado en pesos | 35,31% | CUMPLE | | |
| | TOTAL AIU | | 34,00% | | 34,00% | | | | |
| | Administración | | 28,00% | \$ 125.589.324,00 | \$ 125.589.324,00 | | | | |
| | Imprevistos | | 2,00% | \$ 8.970.666,00 | \$ 8.970.666,00 | | | | |
| | Utilidad | | 4,00% | \$ 17.941.332,00 | \$ 17.941.332,00 | | | | |
| | Valor IVA sobre la utilidad | | 19,00% | \$ 3.408.853,00 | \$ 3.408.853,00 | | | | |
| | VALOR COSTOS INDIRECTOS | | | \$ 155.910.175,00 | \$ 155.910.175,00 | | | | |
| | VALOR OFERTADO OBRAS DE MEJORAMIENTO PARA TODAS LAS SEDES Incluye AIU e IVA (valor ETAPA II) | A | \$ 604.443.475,00 | A | \$ 604.443.475,00 | \$ 550.310.580,00 | \$ 611.456.200,00 | CUMPLE | CUMPLE |
| | PRESUPUESTO ESTIMADO OBRA DE MEJORAMIENTO PARA TODAS LAS SEDES Incluye AIU e IVA (valor etapa ETAPA II) | B | \$ 611.456.200,00 | B | \$ 611.456.200,00 | | | | |
| | DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS | C = (B-A) | \$ 7.012.725,00 | C = (B-A) | \$ 7.012.725,00 | | | | |
| | (*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION ETAPA II (%) | D= C/B EXPRESADO EN % | 1,15% | D= C/B EXPRESADO EN % | 1,15% | | | | |
| | VERIFICACION VALOR TOTAL DE LA OFERTA etapa 2 | | | | \$ 604.443.475,00 | | | | |
| | VALOR TOTAL DE LA OFERTA (etapa 1 + etapa 2) | \$ | 637.127.665,00 | \$ | 637.127.665,00 | | | | |

Observación: Como resultado de la evaluación no se realizan observaciones