

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

**CONVOCATORIA N° PAF-JU-I-044-2018**

**OBJETO: CONTRATAR “LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA TERMINACIÓN DE LAS OBRAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS EDUCATIVAS, UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE PASTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CEM EL SOCORRO- CIMARRONES, CEM EL SOCORRO SEDE BAJO CASANARE, CEM EL SOCORRO SEDE SAN GABRIEL, CEM LA VICTORIA Y IE LUIS DELFIN INSUASTYINEM”.**

**ADENDA N° 6**

De conformidad con lo dispuesto en el numeral 1.11 “Adendas” del Subcapítulo I del Capítulo II de los Términos de Referencia de la presente convocatoria, y con ocasión de las observaciones presentadas por los interesados a los Términos de Referencia de la Convocatoria **PAF-JU-I-044-2018**, se procede a modificar los mencionados términos, así:

1. Se modifica el ANEXO 1 “(...) **PERSONAL REQUERIDO** (...) **A. PERFILES Y DEDICACIÓN DEL PERSONAL MÍNIMO REQUERIDO PARA LA INTERVENTORÍA** (...)”, el cual quedará así:

**“(...) ANEXO 1  
PERSONAL REQUERIDO**

*Para la ejecución del contrato, el proponente con la presentación de la propuesta garantizar que cuenta como mínimo con los siguientes perfiles de personal y dedicaciones mínimas y que en caso de ser seleccionado presentará para verificación del supervisor del contrato, los respectivos soportes de formación académica y profesional y de experiencia que acrediten el cumplimiento del siguiente perfil mínimo requerido para la interventoría:*

**A. PERFILES Y DEDICACIÓN DEL PERSONAL MÍNIMO REQUERIDO PARA LA INTERVENTORÍA**

*Este personal permanecerá por el plazo de la obra según los plazos presentados para cada proyecto. Las dedicaciones relacionadas son para la ejecución del contrato.*

| Cant. | Cargo                       | Formación Académica   | Experiencia General | Experiencia específica   |                                      | Porcentaje de Dedicación en la duración total del contrato  |
|-------|-----------------------------|---|---------------------|--|--------------------------------------|---|
|       |                             |   |                     | Como   | No. de proyectos cumplimiento mínimo |   |
| 1     | Director de interventoría   | Ingeniero Civil o Arquitecto  | 8 años              | Director de interventoría en proyectos de edificaciones de tipo institucional como: Colegios o Universidades o Escuelas y/o Centro Educativo o Centros de Desarrollo Infantil u hospitales o Centro de Salud o Establecimientos Penitenciarios o Bibliotecas o Centro de Convenciones. Mínimo un Proyecto, deberá ser una Edificación de área construida que deberá ser igual o mayor a 3.000 m <sup>2</sup> . | 3 proyectos                          | 50% del plazo contractual distribuido en los cinco (5) proyectos. Deberá estar presente en la toma de decisiones, en los Comités de Seguimiento, Comités de obra y cuando Findeter lo requiera. |
| 5     | Residentes de interventoría | Ingeniero Civil o Arquitecto o Constructor en Arquitectura e Ingeniería | 6 años              | Residente de obra en 3 proyectos de edificaciones de tipo institucional como: Colegios o Universidades o Escuelas y/o Centro Educativo o Centros de Desarrollo Infantil u hospitales o Centro de Salud o Establecimientos Penitenciarios o Bibliotecas o Centro de Convenciones. Para las anteriores tipologías, mínimo un Proyecto, deberá ser una Edificación de área construida                             | 3 proyectos                          | 100%<br>Residente en cada obra según plazo de cada proyecto   |

| Cant. | Cargo                     | Formación Académica   | Experiencia General | Experiencia específica   |                                      | Porcentaje de Dedicación en la duración total del contrato         |
|-------|---------------------------|---|---------------------|--|--------------------------------------|--|
|       |                           |   |                     | Como   | No. de proyectos cumplimiento mínimo |  |
|       |                           |   |                     | que deberá ser igual o mayor a 2.000 m <sup>2</sup> .  |                                      |  |
| 1     | Especialista en Geotecnia | Ingeniero Civil con estudios de posgrado en Geotecnia   | 4 años              | Especialista en Geotecnia en los contratos y/o proyectos de edificaciones.   | 2                                    | 5 % del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos  |
| 1     | Especialista Estructural  | Ingeniero Civil con Posgrado en estructuras   | 6 años              | Especialista en Estructuras en los contratos y/o proyectos de edificaciones.   | 2                                    | 10 % del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos |
| 1     | Especialista Eléctrico    | Ingeniero Eléctrico o Electricista  | 4 años              | Especialista Eléctrico en los contratos y/o proyectos de edificaciones.  | 2                                    | 10 % del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos |
| 1     | Especialista Hidráulico   | Ingeniero civil y/o Ingeniero Sanitario y/o Ingeniero Sanitario y Ambiental con posgrado en el área de la hidráulica, o la Ingeniería Sanitaria | 4 años              | Especialista Eléctrico en los contratos y/o proyectos de edificaciones.  | 2                                    | 10 % del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos |
| 1     | Arquitecto diseñador      | Arquitecto  | 4 años              | Arquitecto diseñador en los contratos y/o proyectos de edificaciones.  | 2                                    | 10 % del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos |
| 1     | Especialista Ambiental    | Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental con posgrado en el área ambiental   | 3 años              | Especialista Eléctrico en los contratos y/o proyectos de edificaciones.  | 2                                    | 5 % del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos  |
| 1     | Ing. Costos y presupuesto | Arquitecto y/o Ingeniero Civil y/o Ingeniero Industrial o   | 3 años              | <b><u>Profesional de programación de obra, elaboración de presupuestos y especificaciones técnicas para construcción de edificaciones.</u></b> | 2 proyectos                          | 10 % del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos |

| Cant. | Cargo   | Formación Académica  | Experiencia General | Experiencia específica  |                                      | Porcentaje de Dedicación en la duración total del contrato         |
|-------|---|--|---------------------|---|--------------------------------------|--|
|       |   |  |                     | Como  | No. de proyectos cumplimiento mínimo |  |
| 1     | Trabajador(a) Social  | Trabajador(a) Social   | 4 años              | Trabajador(a) Social en mínimo 2 proyectos de obras civiles   | 2 proyectos                          | 50 % del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos |
| 1     | Profesional en administración y ejecución de construcciones | <u>Profesional en construcción y gestión en proyectos de arquitectura/ingeniería o Ingeniero civil o arquitecto</u>                                  | 2 años              | <u>Profesional con experiencia en construcción y gestión en proyectos de arquitectura y/o ingeniería</u>  | 2 proyectos                          | 100% del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos |
| 1     | Profesional de seguridad industrial                         | <u>Ingeniero Ambiental o Ingeniero civil con estudios de posgrado en el área ambiental o Profesional en Seguridad Industrial o salud ocupacional</u> | 2 años              | <u>Ingeniero Ambiental o Ingeniero civil con estudios de posgrado en el área ambiental o Profesional en Seguridad Industrial o salud ocupacional o Bibliotecas o Centro de Convenciones</u> | 2 proyectos                          | 75% del plazo contractual, distribuido en los cinco (5) proyectos  |

**CONVENCIONES:** Las modificaciones realizadas serán mostradas en formato negrilla, cursiva y subrayas, y las correcciones serán tachadas.

En lo demás, los Términos de Referencia de la presente convocatoria se mantienen sin modificaciones.

Para constancia, se expide a los treinta y un (31) días del mes de agosto de dos mil dieciocho (2018).

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