




MINEDUCACIÓN 

ESTUDIOS PREVIOS

Código: G3.2.F11
Versión: 1
Página: 1

150 13267

MARZA

DATOS BÁSICOS

Estudio Previo No. **454** Fecha Solicitud 11/08/2016
 Tipo de Operación: 1305
 Sucursal: 01 SEDE PPAL CARRERA 7 No. 32 - 12
 Descripción: ADQUISICION DE LIBROS PARA FORTALECER LOS PROCEDIMIENTOS TECNICOS ADELANTADOS POR LA SUBDIRECCION DE ESTADÍSTICAS POR MEDIO DE BIBLIOGRAFÍA ACTUALIZADA SOBRE ESTADÍSTICA Y PSICOMETRÍA

DETALLE ESTUDIO PREVIO

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACIÓN

De acuerdo con La Ley 1324 del 13 de julio de 2009, el ICFES tiene como uno de sus propósitos fundamentales ofrecer servicios de evaluación de la educación en todos sus niveles, por medio de aplicaciones, procesamientos y análisis que produzca información que oriente la definición de políticas educativas y el diseño de estrategias para mejorar la calidad de la educación. En este sentido, es su responsabilidad asegurar que el procesamiento estadístico y psicométrico que se efectúen con los resultados de las evaluaciones, estén ajustados a los modelos estadísticos que en materia de evaluación educativa produzcan información más útil para monitorear la calidad de la educación ofrecida en el país.

En el marco de dichos compromisos, el Instituto ha estado trabajando arduamente en fortalecer con material académico a las áreas responsables de los procesos técnicos de muestreo, procesamiento, análisis y asignación de puntajes, (entre otras tareas), motivo por el cual se hace necesario la adquisición de insumos bibliográficos nacionales e internacionales actualizados (es decir que sean fundamento técnico de las prácticas y procesamientos vigentes, aun cuando su edición sea de vigencias pasadas) y pertinentes para dichas labores. De este modo, y después de hacer una revisión bibliográfica amplia, las dependencias responsables requieren la compra de por lo menos 12 libros de carácter nacional o internacional, los cuales fueron juiciosamente seleccionados por su pertinencia en las labores del ICFES, enfatizando en las áreas de estadística y psicometría.

Es importante mencionar que para la adquisición de estos ejemplares bibliográficos se exploró la posibilidad de descarga gratuita web, pero por su contenido altamente técnico y actualizado no está disponibles para consulta libre. La tienda de ventas online www.amazon.com, cuenta con esos contenidos digitales, pero no se ajusta a los requerimientos especiales de contratación exigidos por la ley colombiana para selección directa, lo que hizo imposible adquirirlos por éste medio. Finalmente se consultó con 8 proveedores nacionales que importan material bibliográfico, de los cuales 6 proveedores contestaron que no cuentan con los títulos solicitados y que por su modelo de importación no les es posible cotizarlos, ni adquirir los libros requeridos (LIBRERÍA NACIONAL, LIBRERÍA TIEMPOS FUTUROS, BOOKS AND BOOKS, PANAMERICANA, LIBRERÍA P&L BOOKS y LIBRERÍA LERNER); así las cosas solo dos proveedores presentaron una oferta y uno de ellos presenta precios bajos.

OBJETO

Suministro de 12 libros para fortalecer los procedimientos técnicos de la Subdirección de Estadísticas. Los 12 títulos bibliográficos se describen en las especificaciones técnicas del presente documento.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN Y/O SERVICIO

- Los libros requeridos son:
1. Fox, J. P. (2010). Bayesian item response modeling: Theory and applications. Springer Science & Business Media.
 2. Downing, S. M., & Haladyna, T. M. (2006). Handbook of test development. Lawrence Erlbaum Associates Publishers.
 3. Reckase, M. (2009). Multidimensional item response theory. New York: Springer. EDITORIAL
 4. Von Davier, A. A. (2010). Statistical models for test equating, scaling, and linking. Springer Science & Business (BISNES) Media.
 5. van der Linden, W. J. (2010). Elements of adaptive testing (pp. 31-56). New York, NY: Springer.
 6. Reise, S. P., & Revicki, D. A. (Eds.). (2014). Handbook of item response theory modeling: Applications to typical performance assessment. Routledge.
 7. Szabó, G. (2008). Applying item response theory in language test item bank building (Vol. 10). Peter Lang.
 8. Klaas Sijtsma, & Ivo W. Molenaar (Eds.). (2002). Introduction to nonparametric item response theory (Vol. 5). Sage. (Verificar si no lo compramos ya).
 9. Gierl, M. J., & Haladyna, T. M. (Eds.). (2012). Automatic item generation: Theory and practice. Routledge.
 10. Banta, T. W. (Ed.). (2007). Assessing Student Achievement in General Education: Assessment Update Collections (Vol. 5). John Wiley & Sons.
 11. Cizek, G. J., & Bunch, M. B. (2007). Standard setting: A guide to establishing and evaluating performance standards on tests. SAGE Publications Ltd.
 12. Fundamentals of Item Response Theory - Hambleton, et al. 1991.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

1. Entregar en el almacén general del ICFES los 12 libros solicitados, de acuerdo con las cantidades y características técnicas establecidas por el Instituto y la oferta presentada por el contratista
2. Garantizar la calidad y originalidad de los libros adquiridos, de acuerdo con lo descrito en la oferta presentada por el contratista y aceptada por el ICFES. En caso de que exista material deteriorado, mutilado o en malas condiciones al momento de la entrega, el contratista se compromete a reemplazarlo en un término no mayor a 72 horas a partir de la notificación del ICFES, sin que esto genere costos adicionales para el instituto.
3. El contratista atenderá las reclamaciones realizadas por el ICFES en un periodo no mayor a 72 horas una vez realizado el requerimiento por parte del supervisor del contrato o del funcionario que éste designe.
4. Presentar la factura de venta de los productos, al momento de la entrega de los mismos, debidamente soportada de acuerdo a lo solicitado por el ICFES.
5. Las demás obligaciones inherentes al contrato

IDENTIFICACION, VALORACION, DISTRIBUCION RIESGOS

Los riesgos implícitos para el ICFES en la ejecución del presente contrato son: 1. No cumplimiento con la entrega establecida 2. Mala calidad de los libros comprados. Los riesgos así previstos se mitigan de parte de ICFES de la siguiente manera: Solicitar al contratista la constitución de una garantía a favor del ICFES emitida por un banco, compañía de seguros o sociedad fiduciaria legalmente establecidos en Colombia, para amparar: (i) De cumplimiento: Deberá garantizar el cumplimiento general del contrato por el 10% del valor del mismo, por una vigencia que cubra el plazo del contrato y 4 meses más; (ii) Calidad del Producto: Deberá garantizar la calidad del producto contratado por el 10% del valor del mismo, por una vigencia que cubra el plazo del contrato y 4 meses más. Cuando se presente uno de los eventos de incumplimiento cubierto por la garantía, la entidad procederá a hacerla efectiva en los términos y con el procedimiento señalados por las normas vigentes. Todo lo anterior, sin perjuicio de las acciones judiciales o administrativas que procedan frente a cualquier perjuicio de cualquier orden que le sea causado a la Administración.

SUPERVISOR OBLIGACIONES DEL ICFES

Subdirector de Estadísticas
 El ICFES durante la ejecución del objeto del contrato, se obligará para con el contratista a:
 1. Dar la orden de ejecución del contrato después del perfeccionamiento del mismo y cumplidos los requisitos de ejecución. 2. Coordinar con el CONTRATISTA las instrucciones necesarias para la oportuna y adecuada ejecución de los servicios contratados. 3. Velar por el estricto cumplimiento del objeto contractual y de las obligaciones suscritas. 4. Recibir los 12 libros solicitados en el Almacén del instituto, verificando que lo entregado por el Contratista cumple con las características técnicas y cantidades especificadas en la oferta del contratista. 5. Revisar y verificar el cumplimiento de los requisitos de los productos entregados para tramitar el respectivo pago. 6. Realizar las reclamaciones y hacer seguimiento a las mismas, en el evento en que haya lugar durante el periodo de garantía, teniendo en cuenta el periodo de tiempo máximo en el cual el contratista está obligado a dar solución definitiva a las mismas. 7. Pagar cumplidamente los valores pactados como contraprestación de los servicios contratados. 8. Expedir, previa verificación de cumplimiento de los requisitos legales y contractuales, la constancia de recibo y satisfacción por parte del Supervisor del contrato. 9. Designar un funcionario que supervise y vele por el estricto cumplimiento del objeto contractual y de las obligaciones suscritas y realizar seguimiento periódico a la ejecución del contrato, e informar de ello al contratista.

ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El valor estimado se sustenta en el estudio de mercado de la siguiente forma:
 Se opta por el precio que ofrece Biblioteca Libros y Tecnología SAS de \$ 3.745.000, debido a que las compañías: LIBRERÍA NACIONAL, LIBRERÍA TIEMPOS FUTUROS, BOOKSANDBOOKS, PANAMERICANA, LIBRERÍA P&L BOOKS y LIBRERÍA LERNER, no presentaron ofertas por falta de recursos en su inventario y la empresa GRUPO KTDRA S.A.S cotizó los 12 libros solicitados por la entidad en un costo superior al que presenta la Biblioteca Libros y Tecnología SAS. Por ende se opta por cotización que fue brindada por BIBLIOTECA LIBROS Y TECNOLOGÍA S.A.S.

Es importante tener en cuenta que el costo total no está sujeto a variaciones con respecto al IVA, debido a que el material educativo en Colombia está exento de dicho gravamen.

VALOR Y FORMA DE PAGO

El ICFES cancelará al contratista el valor del contrato en un solo pago por la entrega efectiva de los libros adquiridos. El anterior pago está sujeto a las fechas dispuestas en la Circular 001 de 2016. Para efectuar el pago se requiere adicionalmente la presentación de la factura, la certificación de pago de seguridad social y de aportes parafiscales, y la expedición del recibido a satisfacción por parte del supervisor del contrato.

PLAZO DE EJECUCION

Para todos los efectos legales, el plazo del presente contrato será desde la fecha de cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución, hasta el 31 de diciembre de 2016.

Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	Entrega				
					No Entrega	No Días	Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	395000	395000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	No Entrega	No Días	Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	395000	395000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	No Entrega	No Días	Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	495000	495000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	No Entrega	No Días	Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	410000	410000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	No Entrega	No Días	Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	440000	440000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	No Entrega	No Días	Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	375000	375000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	No Entrega	No Días	Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	220000	220000	1	142	1	31/12/2016	1

Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	Entrega		Cantidad	Fecha	Saldo
					No Entrega	No Días			
910010014	Estadística	1	210000	210000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	Entrega		Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	195000	195000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	Entrega		Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	85000	85000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	Entrega		Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	240000	240000	1	142	1	31/12/2016	1
Producto	Nombre	Cantidad Solicitada	Precio Mercado	Total	Entrega		Cantidad	Fecha	Saldo
910010014	Estadística	1	285000	285000	1	142	1	31/12/2016	1

RESPONSABLES

ELABORÓ ÁREA TÉCNICA		REVISÓ ÁREA TÉCNICA	
Nombre ADRIANA PATRICIA CORREDOR GUTIERREZ	Nombre CRISTIAN FERNANDO TELLEZ PIÑEREZ		
Firma <i>Adriana P. Corredor</i>	Firma <i>Cristian F. Tellez Piñerez</i>		



INSTITUTO COLOMBIANO PARA LA EVALUACIÓN DE LA EDUCACIÓN ICFES
INVITACION DIRECTA A PRESENTAR OFERTA

IDENTIFICACIÓN DE LA INVITACION

FECHA DE INVITACION: 23/08/2016

Bogotá D.C

Señores

BIBLIOTECNIA LIBROS Y TECNOLOGÍA S.A.S.

Bogotá D.C

Cordial Saludo,

El Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación - ICFES, lo invita a presentar oferta dentro del proceso de la referencia, conforme los siguientes requerimientos:

OBJETO

Suministrar doce (12) libros para fortalecer los procedimientos técnicos de la Subdirección de Estadísticas, cuyos títulos bibliográficos son: 1. Fox, J. P. (2010). Bayesian item response modeling: Theory and applications. Springer Science & Business Media. 2. Downing, S. M., & Haladyna, T. M. (2006). Handbook of test development. Lawrence Erlbaum Associates Publishers. 3. Reckase, M. (2009). Multidimensional item response theory. New York: Springer. EDITORIA. 4. Von Davier, A. A. (2010). Statistical models for test equating, scaling, and linking. Springer Science & Business (BISNES) Media. 5. Van der Linden, W. J. (2010). Elements of adaptive testing (pp. 31-56). New York, NY: Springer. 6. Reise, S. P., & Revicki, D. A. (Eds.). (2014). Handbook of item response theory modeling: Applications to typical performance assessment. Routledge. 7. Szabó, G. (2008). Applying item response theory in language test item bank building (Vol. 10) Peter Lang. 8. Klaas Sijtsma, & Ivo W. Molenaar (Eds.). (2002). Introduction to nonparametric item response theory (Vol. 5). Sage. 9. Gierl, M. J., & Haladyna, T. M. (Eds.). (2012). Automatic item generation: Theory and practice. Routledge. 10. Banta, T. W. (Ed.). (2007). Assessing Student Achievement in General Education: Assessment Update Collections (Vol. 5). John Wiley & Sons. 11. Cizek, G. J., & Bunch, M. B. (2007). Standard setting: A guide to establishing and evaluating performance standards on tests. SAGE Publications Ltd. 12. Fundamentals of Item Response Theory - Hambleton, et al. 1991.

CONDICIONES GENERALES DE PARTICIPACIÓN

Las condiciones de participación se encuentran contenidas en el estudio previo que se adjuntan a la presente invitación, En el caso de que el adjudicatario sea persona natural y el contrato a suscribir sea de prestación de servicios personales, deberá diligenciar la hoja de vida y la declaración de bienes y rentas, a través del sistema dispuesto por el SIGEP, conforme a lo dispuesto en el decreto 2842 de 2010, antes de suscribir contrato.

GARANTÍAS

Las garantías que deben constituirse a favor del ICFES son:

Para amparar la ejecución del contrato:

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO: 10 % del valor del contrato con una vigencia igual al plazo del contrato y cuatro meses más.

GARANTÍA DE CALIDAD DEL SERVICIO: 10 % del valor del contrato con una vigencia igual al plazo del contrato y cuatro meses más.

CONSULTA DE TÉRMINOS DE REFERENCIA:

Estudios previos que se anexa a la presente invitación

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA:

mpenuela@contratista.icfes.gov.co

PLAZO PARA PRESENTAR LA OFERTA:

01/09/2016

COMUNICACIONES:

Cualquier inquietud por favor comunicarse al correo electrónico mpenuela@contratista.icfes.gov.co.

Atentamente,

Proyecto: Martha Rocío Peñuela Quijano
Revisó: Celia Inés Hernández Palomino

MARÍA SOFÍA ARANGO ARANGO
ORDENADOR DEL GASTO