

Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación

Proceso: Gestión Contractual

Versión: 02

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020



CONVOCATORIA PÚBLICA No 023 DE 2016

OBJETO: "ADELANTAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS PARA EL MEJORAMIENTO INTEGRAL, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE, DE LOS AUDITORIOS DE LA UNIVERSIDAD, UBICADOS EN LAS SIGUIENTES SEDES: INGENIERÍA, CIENCIAS Y EDUCACIÓN, MEDIO AMBIENTE, TECNOLÓGICA Y ARTES ASAB, DE CONFORMIDAD CON EL DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE REFERENCIA, LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES DE OBRA DETERMINADAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES. "

ADENDO No. 2

Dentro del marco de la Ley 30 de 1992, el Acuerdo No 03 de 2015 expedido por el Consejo Superior Universitario, la Resolución No 262 de 2015 expedida por la Rectoría de la Universidad Distrital y demás normas que la complementan, adicionan o reglamentan, y teniendo en cuenta:

Que la Universidad, teniendo en cuenta las observaciones presentadas por los oferentes al Pliego de Condiciones del proceso, además de la observaciones presentadas durante la Audiencia de Aclaración de Pliegos y Asignación de Riesgos, y en aras de garantizar la pluralidad de oferentes y el principio de publicidad, modifica el Pliego de Condiciones que rige el proceso de la Convocatoria Pública No. 023-2016, tal como a continuación se describe:

1. Modificar el numeral 1.1- OBJETO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA, que en lo sucesivo queda de la siguiente manera:

Alcances

El Mejoramiento Integral Incluye las siguientes actividades:

Edificio:	Auditorio	Facultad:	TECNOLÓGICA
Código ID:	FTTE100103-FTTE10ME01	Nombre del Espacio:	AUDITORIO
	CANTIDADES		<u> </u>

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
		0
Desmonte de piso alfombra	M2	240,91
Desmonte de guarda escoba	M2	102,41
Desmonte de Cielo Raso en fibra mineral ¹	M2	206,49
Desmonte de luminarias ²	UN	14
Desmonte de Mobiliario (sillas) ³	UN	270
Regatas para tubería eléctrica incluye resanes ⁴	ML	30
Pulida y lacada de piso en madera del escenario existente ⁵ .	M2	53,52
Rampa en concreto 3000 PSI medida 1,84x1,09 h:0,66. Incluye alistado endurecido de pisos ⁶	GL	1

¹ El desmonte del cielo raso incluye la estructura y demás accesorios que hagan parte integral de esta actividad



² La luminaria es tipo dulux, empotradas en las láminas de cielo raso y la altura aproximada de piso a cielo raso es de 6,30 mts. Las luminarias se deben entregar a la entidad debidamente inventariadas

³ El mobiliario desmontado tiene que ser entregado a la entidad, debidamente inventariado

⁴ Estas están contempladas en muros y pisos

⁵ Sin perjuicio de lo que pueda observarse en la visita técnica, con el oferente ganador, se adelantará una revisión general, para detectar los listones sueltos y fracturados, y acometer el arreglo y/o sustitución de los listones rotos

⁶ El espesor de la placa es de mínimo 10 cms, incluyendo el refuerzo necesario, en cuanto al acabado es alfombra modular



Cabin 35mm o similar.

ADENDO PLIEGO DE CONDICIONES Macroproceso: Gestión Administrativa y

Versión: 02

SIGUD!

Contratación
Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020

Construcción de salidas de cableado estructurado CAT.6 A para voz y datos, sistema de conexionado, cable, jacks, conectores, cableado entregado debidamente probado, rotulos de identificación y certificación (debe garantizar compatibilidad con la infraestructura existente) ⁷	UN	4 -
Construcción de salidas eléctricas para corriente regulada y normal en cable THW#12, sistema de conexionado tomas colores diferenciales, polo a tierra y circuitos independientes con breakers de 20 amp ⁸ .	UN	10
Construcción de salidas eléctricas aéreas para alumbrado con sistema de tomas al techo, clavija enchufable, incluye puntos devueltos para sistema de interruptores en alambre THW#12 y tubería metálica EMT DE ¾, con, curvas, terminales, uniones, abrazaderas, cajas de paso y elementos de fijación9.	UN	110
Suministro e Instalación alfombra modular de 1.0x1.0m, incluye adhesivo. Especificaciones: 20 onzas, Tratamiento anti microbios, Anti inflamable, COMFORT+: acolchado para más comodidad y reducción acústica, Anti manchas. Color a escoger ¹⁰ .	M2	240,91
Suministro e instalación de paneles acústicos para la parte inferior h=1.20 mts, Los paneles con acacabado melaminico color a escoger y fresados horizontalmente y/o verticalmente a la vista y agujeros pasantes, al respaldo cuenta con una capa de material insonorizante, incluye perfilería de soporte en aluminio con sus respectivos accesorios como perfiles de enganche, de ensamble entre paneles y juntas de dilatación intermedias y terminal; ademas espuma de poliuretano flexible autoextinguible tipo Sonoacustic Cabin 35mm o similar ¹¹ .	M2	120,42
Suministro e instalación de paneles acústicos lisos para la parte superior en madera lisa contrachapada 10mm, color a escoger, incluye perfilería de soporte en aluminio con sus respectivos accesorios como perfiles de enganche, de ensamble entre paneles y juntas de dilatación intermedias y terminal; ademas espuma de poliuretano flexible autoextinguible tipo Sonoacustic	M2	152,79

¹¹ La modulación máxima es de 1,20 * 2,40 mts. En cuanto al estado de las superficies para la instalación de la panelería, se encuentra en condiciones para soportar la estructura de los paneles, así mismo se podrá verificar el estado en la visita técnica. Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista





⁷ La Universidad cuenta con los equipos y la capacidad suficiente para instalar lo solicitado, de igual manera considera importante asistir a la visita técnica que se adelantará a cada uno de los auditorios, para que los oferentes por sus propios medios guedan verificar las características físicas y técnicas de los elementos instalados

⁸ Estas salidas deberán llegar al tablero existente y la medida promedio por salida es de 40 ml.

 $^{^{9}}$ Estas salidas deberán llegar al tablero existente y la medida promedio por salida es de $30\ \mathrm{ml}$

¹⁰ Esta actividad incluye la nivelación en las áreas necesarias para su correcta instalación



Contratación

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-004-FR-020

Versión: 02

Fecha de Aprobación: 19/03/14



		1
Suministro e instalación de paneles acústicos lisos descolgados (cielo raso) en madera lisa contrachapada 10mm, color a escoger, incluye perfilería de soporte en aluminio con sus respectivos accesorios como perfiles de enganche, de ensamble entre paneles y juntas de dilatación intermedias y terminal; ademas espuma de poliuretano flexible autoextinguible tipo Sonoacustic Cabin 35mm o similar.	M2	165,5
Espuma de poliuretano expandido + cubierta en PVC + camara de aire \geq 25cm con relleno en fibra de vidrio tipo Frescasa 2 $1/2$ " + membrana acustica 3mm + doble placa de yeso laminado $1/2$ " c/u ¹² .	M2	63,76 ·-/.
Panel de control lutron lcp128 mini ref.:lcp128m Panel de Control Lutron programable para control de iluminación por zonas o circuitos. Configurable de acuerdo a la necesidad puede atenuar cargas fluorescentes, incandescentes y LED. Incorpora un reloj astronómico que permite programaciones por horarios o eventos especiales.	UN	1
Suministro e instalación LED Panel Light ECOLITE 24 Watts 10" Marca y tipo de LED: Epistar SMD 2835 Voltaje de entrada: 100-240VAC Temperatura de trabajo: -20°C + 40°C Potencia: 24 Watts Color de temperatura (K): 6500K/4000K/3000K Dimensiones (mm): ø300 mm Grado de protección: IP20 ¹³	UN	70, 1
Suministro e instalación de Bala techo 40w 6 alta eficiencia en iluminación. Posee un reflector de aluminio de alta pureza, fuente de iluminación LED de brillo eficaz y LED Driver de máxima eficiencia. Especificaciones: Temperatura de Color: 2700K a 7000K Material: Aluminio y Vidrio Vida Útil: Hasta 50.000 Horas IP: 65 Voltaje: AC/110V-230V DC/12V-24V Potencia: 40W	UN	40 <u>.</u>
Suministro e instalación de luminaria de emergencia LED 15 X 2 W AUTONOM. 90 min, incluye salida eléctrica ¹⁴ .	UN	2 nud
Suministro e instalación Silla en espuma inyectada. Partes Tapizadas tienen una espuma inyectada de poliuretano que tiene un frente redondeado, se tapiza la superficie entera, los tapizados solo van en la parte frontal del espaldar, la superficie superior del asiento. El respaldo del espaldar es en aglomerado de 18mm y acabado en formica F8 color a escoger. Los montantes del pasillo se suministran con paneles decorativos sólidos en madera enchapados en formica, redondeadas, descansabrazo fijo, ergonómicos en poliuretano color negro. Soporte Abatible. La silla se levanta automáticamente hasta la posición abatida cuando no está ocupada y está montada sobre una soporte en lámina de cold rolled calibre 16, con perno de nylon. La Función de levantar la	UN	266

¹² El espesor de la cubierta es de 4 mm



¹³ El oferente es libre de escoger la marca de la luminaria a suministrar en el desarrollo del contrato, siempre y cuando se cumpla con la especificación dada

¹⁴ El tipo de luminaria es bifocal y es necesario que cumpla con la normatividad vigente para este tipo de elementos



Contratación Versión: 02



Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020

silla se realiza por gravedad, las sillas se anclan a la huella de la grada, mediante anclas de fijación (2 por cada pata), debe incluir señalización y numeración ¹⁵ .		
Retiro de materiales sobrantes (escombros) vertical y en volqueta ¹⁶	VJ	4
Aseo de obra ¹⁷	GL	1

Edificio:	Administrativo	Facultad:	DE MEDIO AMBIENTE
Código ID:	FMVI040103	Nombre del Espacio:	AUDITORIO
	CANT	IDADES	

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
		4
Demolición de piso LADRILLO ESMALTADO	M2	133,15
Demolición de guardaescoba granito	ML	33,74
Desmonte de luminarias ¹⁸	UN	19
Desmonte de Mobiliario (sillas) ¹⁹	UN	113
Regatas para tubería eléctrica incluye resanes ²⁰	ML	30
Pulida y lacada de piso en madera del escenario existente ²¹	M2	29,29
Escalón en concreto 3000 PSI medida 0.89x4.10 h:0.15. Incluye Nivelación y alistado endurecido de pisos.	UN	1
Construcción de salidas de cableado estructurado CAT.6 A para voz y datos, sistema de conexionado, cable, jacks, conectores, cableado entregado debidamente probado, rotulos de identificación y certificación (debe garantizar compatibilidad con la infraestructura existente) ²²	UN	4

K .

¹⁵ Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista

¹⁶ La unidad de medida es viaje, además para el desarrollo del contrato entre las partes se definirá un área de acopio temporal, ubicada en cada una de las sedes objeto del presente proceso de contratación, así mismo la Universidad aclara que es responsabilidad del contratista cumplir con la normatividad vigente para el manejo de escombros

¹⁷ Las actividades a ejecutar están dentro de cada uno de los auditorios, estos serán entregados al oferente ganador quien será el único responsable de los espacios durante el desarrollo del contrato y del cumplimiento de los protocolos de seguridad para el desarrollo de este tipo de contratos

¹⁸ La luminaria es tipo dulux, empotradas en las láminas de cielo raso y la altura aproximada de piso a cielo raso es de 6,30 mts. Las luminarias se deben entregar a la entidad debidamente inventariadas

¹⁹ El mobiliario desmontado tiene que ser entregado a la entidad, debidamente inventariado

²⁰ Estas están contempladas en muros y pisos

²¹ Sin perjuicio de lo que pueda observarse en la visita técnica, con el oferente ganador, se adelantará una revisión general, para detectar los listones sueltos y fracturados, y acometer el arreglo y/o sustitución de los listones rotos

²² La Universidad cuenta con los equipos y la capacidad suficiente para instalar lo solicitado, de igual manera considera importante asistir a la visita técnica que se adelantará a cada uno de los auditorios, para que los oferentes por sus propios medios puedan verificar las características físicas y técnicas de los elementos instalados



ADENDO PLIEGO DE CONDICIONES	Código: GC-PR-004-FR-020	•
Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación	Versión: 02	SIGUD
Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación:	

	_	
Construcción de salidas eléctricas para corriente regulada y normal en cable THW#12, sistema de conexionado tomas colores diferenciales, polo a tierra y circuitos independientes con breakers de 20 amp ²³ .	UN	10
Construcción de salidas eléctricas aéreas para alumbrado con sistema de tomas al techo, clavija enchufable, incluye puntos devueltos para sistema de interruptores en alambre THW#12 y tubería metálica EMT DE ¾,con, curvas, terminales, uniones, abrazaderas, cajas de paso y elementos de fijación ²⁴ .	UN	20
Suministro e Instalación alfombra modular de 1.0x1.0m, incluye adhesivo. Especificaciones: 20 onzas, Tratamiento anti microbios, Anti inflamable, COMFORT+: acolchado para más comodidad y reducción acústica, Anti manchas. Color a escoger ²⁵ .	M2	133,15
Suministro e instalación de paneles acústicos para la parte inferior h=1.20 mts. Los paneles con acacabado melaminico para el recubrimiento de los muros de la parte inferior que están en Melamina (Material sintético) o en Chapilla de Madera (o contrachapado que enuncian los prepliegos), color a escoger y fresados horizontalmente y/o verticalmente a la vista y agujeros pasantes, al respaldo cuenta con una capa de material insonorizante, incluye perfilería de soporte en aluminio con sus respectivos accesorios como perfiles de enganche, de ensamble entre paneles y juntas de dilatación intermedias y terminal; ademas espuma de poliuretano flexible autoextinguible tipo Sonoacustic Cabin 35mm o similar.	M2	60,67
Suministro e instalación de paneles acústicos lisos para la parte superior, con acacabado melaminico para el recubrimiento de los muros de la parte inferior que están en Melamina (Material sintético) o en Chapilla de Madera (o contrachapado que enuncian los prepliegos), color a escoger, incluye perfilería de soporte en aluminio con sus respectivos accesorios como perfiles de enganche, de ensamble entre paneles y juntas de dilatación intermedias y terminal; ademas espuma de poliuretano flexible autoextinguible tipo Sonoacustic Cabin 35mm o similar.	M2	42,97
Suministro e instalación de paneles acústicos lisos descolgados (cielo raso) en madera lisa contrachapada 10mm, color a escoger, incluye perfilería de soporte en aluminio con sus respectivos accesorios como perfiles de enganche, de ensamble entre paneles y juntas de dilatación intermedias y terminal; además espuma de poliuretano flexible autoextinguible tipo Sonoacustic Cabin 35mm o similar.	M2	95,30
Puerta acústica doble STC 43 tipo PA1 incluye barra antipánico y pirlán inferior (2,46m alto x 1,6m ancho)	UN	1
Puerta acústica sencilla STC 38 tipo PA2 incluye pirlán inferior (2,46m alto \times 0,9m ancho)	UN	1
Ventana fija en vidrio laminado 10mm: vidrio 5mm + pvb 0,76mm + vidrio 5mm $(0,6m)$ ancho \times 0,6m alto) 26	UN	1

²³ Estas salidas deberán llegar al tablero existente y la medida promedio por salida es de 40 ml.

Estas salidas deberán llegar al tablero existente y la medida promedio por salida es de 30 ml
 Esta actividad incluye la nivelación en las áreas necesarias para su correcta instalación
 La ventana fija incluye marco en aluminio anodizado





Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación

Proceso: Gestión Contractual

Versión: 02

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020



Trampa acústica triangular con estructura metálica y tapas en placa de yeso laminado 1/2", con recubrimiento interior en fibra de vidrio Black Theater 2" y tabique en placa de yeso laminado 1/2" recubierto con fibra de vidrio Black Theater 1", con rejilla de ventilación hacia fachada. (1,1m ancho x 1,1m alto) ²⁷	UN	3
Suministro e instalación LED Panel Light ECOLITE 24 Watts 10" Marca y tipo de LED: Epistar SMD 2835 Voltaje de entrada: 100-240VAC Temperatura de trabajo: -20°C + 40°C Potencia: 24 Watts Color de temperatura (K): 6500K/4000K/3000K Dimensiones (mm): ø300 mm Grado de protección: IP20 ²⁸	UN	34
Suministro e instalación de Bala techo 40w 6 alta eficiencia en iluminación. Posee un reflector de aluminio de alta pureza, fuente de iluminación LED de brillo eficaz y LED Driver de máxima eficiencia. Especificaciones: Temperatura de Color: 2700K a 7000K Material: Aluminio y Vidrio Vida Útil: Hasta 50.000 Horas IP: 65 Voltaje: AC/110V-230V DC/12V-24V Potencia: 40W	UN	18
Suministro e instalación de luminaria de emergencia LED 15 X 2 W AUTONOM. 90 min, incluye salida eléctrica ²⁹ .	UN	2
Suministro e instalación Silla en espuma inyectada. Partes Tapizadas tienen una espuma inyectada de poliuretano que tiene un frente redondeado, se tapiza la superficie entera, los tapizados solo van en la parte frontal del espaldar, la superficie superior del asiento. El respaldo del espaldar es en aglomerado de 18mm y acabado en formica F8 color a escoger. Los montantes del pasillo se suministran con paneles decorativos sólidos en madera enchapados en formica, redondeadas, descansabrazo fijo, ergonómicos en poliuretano color negro. Soporte Abatible. La silla se levanta automáticamente hasta la posición abatida cuando no está ocupada y está montada sobre una soporte en lámina de cold rolled calibre 16, con perno de nylon. La Función de levantar la silla se realiza por gravedad, las sillas se anclan a la huella de la grada, mediante anclas de fijación (2 por cada pata), debe incluir señalización y numeración ³⁰ .	UN	126
Retiro de materiales sobrantes (escombros) vertical y en volqueta ³¹	VJ	4
Aseo de obra ³²	GL	1

²⁷ Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista

³² Las actividades a ejecutar están dentro de cada uno de los auditorios, estos serán entregados al oferente ganador quien será el único responsable de los espacios durante el desarrollo del contrato y del cumplimiento de los protocolos de seguridad para el desarrollo de este tipo de contratos





²⁸ El oferente es libre de escoger la marca de la luminaria a suministrar en el desarrollo del contrato, siempre y cuando se cumpla con la especificación dada

²⁹ El tipo de luminaria es bifocal y es necesario que cumpla con la normatividad vigente para este tipo de elementos

³⁰ Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista

³¹ La unidad de medida es viaje, además para el desarrollo del contrato entre las partes se definirá un área de acopio temporal, ubicada en cada una de las sedes objeto del presente proceso de contratación, así mismo la Universidad aclara que es responsabilidad del contratista cumplir con la normatividad vigente para el manejo de escombros



Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación

Proceso: Gestión Contractual

acion

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Versión: 02

Código: GC-PR-004-FR-020



Edificio: Código ID: Sabio Caldas FICC02S208 Facultad:
Nombre del Espacio:

DE INGENIERÍA
AUDITORIO

CANTIDADES

DESCRIPCION:	UNIDAD:	CANTIDAD
Desmonte de Alfombra ³³	M2	63,28
Desmonte de Cielo Raso en fibra mineral ³⁴	M2	163
Desmonte de luminarias ³⁵	UN	10
Desmonte de Mobiliario (sillas) ³⁶	UN	160
Regatas para tubería eléctrica incluye resanes ³⁷	ML	100
Pulida y lacada de piso en madera del escenario existente ³⁸	M2	29,29
Construcción de salidas de cableado estructurado CAT.6 A para voz y datos, sistema de conexionado, cable, jacks, conectores, cableado entregado debidamente probado, rótulos de identificación y certificación (debe garantizar compatibilidad con la infraestructura existente) ³⁹	UN	4
Construcción de salidas eléctricas para corriente regulada y normal en cable THW#12, sistema de conexionado tomas colores diferenciales, polo a tierra y circuitos independientes con breakers de 20 amp ⁴⁰ .	UN	10
Construcción de salidas eléctricas aéreas para alumbrado con sistema de tomas al techo, clavija enchufable, incluye puntos devueltos para sistema de interruptores en alambre THW#12 y tubería metálica EMT DE ¾, con, curvas, terminales, uniones, abrazaderas, cajas de paso y elementos de fijación⁴¹.	UN	50 ;:
Suministro e Instalación alfombra modular de 1.0x1.0m, incluye adhesivo. Especificaciones: 20 onzas, Tratamiento anti microbios, Anti inflamable, COMFORT+: acolchado para más comodidad y reducción acústica, Anti manchas. Color a escoger ⁴² .	M2	146,97
Suministro e instalación de paneles acústicos para la parte inferior h=1.20 mts. Los paneles con acacabado melaminico para el recubrimiento de los muros de la parte inferior que están en Melamina (Material sintético) o en Chapilla de Madera (o contrachapado que enuncian los prepliegos), color a escoger y fresados horizontalmente y/o verticalmente a la vista y agujeros pasantes, al respaldo cuenta con una capa de material insonorizante, incluye perfilería de soporte en aluminio	M2	77,77

³³ La disposición final de este elemento es responsabilidad del oferente ganador



y

³⁴ El desmonte del cielo raso incluye la estructura y demás accesorios que hagan parte integral de esta actividad

La luminaria es tipo dulux, empotradas en las láminas de cielo raso y la altura aproximada de piso a cielo raso es de 6,30 mts. Las luminarias se deben entregar a la entidad debidamente inventariadas

³⁶ El mobiliario desmontado tiene que ser entregado a la entidad, debidamente inventariado

³⁷ Estas están contempladas en muros y pisos

³⁸ Sin perjuicio de lo que pueda observarse en la visita técnica, con el oferente ganador, se adelantará una revisión general, para detectar los listones sueltos y fracturados, y acometer el arreglo y/o sustitución de los listones rotos

³⁹ La Universidad cuenta con los equipos y la capacidad suficiente para instalar lo solicitado, de igual manera considera importante asistir a la visita técnica que se adelantará a cada uno de los auditorios, para que los oferentes por sus propios medios puedan verificar las características físicas y técnicas de los elementos instalados

⁴⁰ Estas salidas deberán llegar al tablero existente y la medida promedio por salida es de 40 ml.

⁴¹ Estas salidas deberán llegar al tablero existente y la medida promedio por salida es de 30 ml

⁴² Esta actividad incluye la nivelación en las áreas necesarias para su correcta instalación



Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación

Proceso: Gestión Contractual

Versión: 02

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020



	1	
con sus respectivos accesorios como perfiles de enganche, de ensamble entre paneles y juntas de dilatación intermedias y terminal; además espuma de poliuretano flexible autoextinguible tipo Sonoacustic Cabin 35mm o similar.		
Suministro e instalación de paneles acústicos lisos para la parte superior en madera lisa contrachapada 10mm, Los paneles con acacabado melaminico para el recubrimiento de los muros de la parte inferior que están en Melamina (Material sintético) o en Chapilla de Madera (o contrachapado que enuncian los prepliegos), color a escoger, incluye perfilería de soporte en aluminio con sus respectivos accesorios como perfiles de enganche, de ensamble entre paneles y juntas de dilatación intermedias y terminal; además espuma de poliuretano flexible autoextinguible tipo Sonoacustic Cabin 35mm o similar.	M2	61,77
Suministro e instalación de paneles acústicos lisos descolgados (cielo raso), con acacabado melaminico para el recubrimiento de los muros de la parte inferior que están en Melamina (Material sintético) o en Chapilla de Madera (o contrachapado que enuncian los prepliegos), color a escoger, incluye perfilería de soporte en aluminio con sus respectivos accesorios como perfiles de enganche, de ensamble entre paneles y juntas de dilatación intermedias y terminal; además espuma de poliuretano flexible autoextinguible tipo Sonoacustic Cabin 35mm o similar.	M2	163,00
Suministro e instalación de puerta acústica doble STC 43 tipo PA1 incluye barra antipánico y pirlán inferior (2,2m ancho x 1,5m alto)	UN	2
Suministro e instalación LED Panel Light ECOLITE 24 Watts 10" Marca y tipo de LED: Epistar SMD 2835 Voltaje de entrada: 100-240VAC Temperatura de trabajo: -20°C + 40°C Potencia: 24 Watts Color de temperatura (K): 6500K/4000K/3000K Dimensiones (mm): ø300 mm Grado de protección: IP20 ⁴³	UN	30
Suministro e instalación de Bala techo 40w 6 alta eficiencia en iluminación. Posee un reflector de aluminio de alta pureza, fuente de iluminación LED de brillo eficaz y LED Driver de máxima eficiencia. Especificaciones: Temperatura de Color: 2700K a 7000K Material: Aluminio y Vidrio Vida Útil: Hasta 50.000 Horas IP: 65 Voltaje: AC/110V-230V DC/12V-24V Potencia: 40W	UN	20
Suministro e instalación de luminaria de emergencia LED 15 X 2 W AUTONOM. 90 min, incluye salida eléctrica ⁴⁴ .	UN	2 :





⁴³ Ei oferente es libre de escoger la marca de la luminaria a suministrar en el desarrollo del contrato, siempre y cuando se cumpla con la especificación dada
⁴⁴ El tipo de luminaria es bifocal y es necesario que cumpla con la normatividad vigente para este tipo de elementos



Versión: 02

SIGUD

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020

Suministro e instalación Silla en espuma inyectada. Partes Tapizadas tienen una espuma inyectada de poliuretano que tiene un frente redondeado, se tapiza la superficie entera, los tapizados solo van en la parte frontal del espaldar, la superficie superior del asiento. El respaldo del espaldar es en aglomerado de 18mm y acabado en formica F8 color a escoger. Los montantes del pasillo se suministran con paneles decorativos sólidos en madera enchapados en formica, redondeadas, descansabrazo fijo, ergonómicos en poliuretano color negro. Soporte Abatible. La silla se levanta automáticamente hasta la posición abatida cuando no está ocupada y está montada sobre una soporte en lámina de cold rolled calibre 16, con perno de nylon. La Función de levantar la silla se realiza por gravedad, las sillas se anclan a la huella de la grada, mediante anclas de fijación (2 por cada pata), debe incluir señalización y numeración ⁴⁵ .	UN	160
Retiro de materiales sobrantes (escombros) vertical y en volqueta ⁴⁶	VJ	4
Aseo de obra ⁴⁷	GL	1

Edificio:	Palacio la Merced	Facultad:	DE ARTES ASAB
Código ID:	FAAS010250	Nombre del Espacio:	AUDITORIO
CANTIDADES			

DESCRIPCION TO THE PERSON OF T	UNIDAD	CANTIDAD
		<u> </u>
Desmonte de piso en madera	M2	175,41
Desmonte de guardaescoba en madera	ML	65,26
Desmonte de Mobiliario (sillas) ⁴⁸	UN	119
Suministro e instalación de piso en madera maciza, zapan, granadillo o incienzo, pirlanes pulida y lacada ⁴⁹ .	M2	175,41
Suministro e instalación guardaescoba 8cmx1cmx2.7 en madera maciza, zapan, granadillo o incienzo, pulido y lacado.	ML	65,26
Resane y pintura de muros pintura tipo 1	M2	439,91
Suministro e instalación de motores para Black Out enrollable ⁵⁰	UN	7
Black out enrollable 1,75x1,30 m	UN	2
Black out enrollable 0,80x1,30 m	UN	1
Black out enrollable 1,65x1,30 m	UN	22
Black out enrollable 2,45x1,30 m	UN	2

⁴⁵ Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista

X

J



⁴⁶ La unidad de medida es viaje, además para el desarrollo del contrato entre las partes se definirá un área de acopio temporal, ubicada en cada una de las sedes objeto del presente proceso de contratación, así mismo la Universidad actara que es responsabilidad del contratista cumplir con la normatividad vigente para el manejo de escombros

⁴⁷ Las actividades a ejecutar están dentro de cada uno de los auditorios, estos serán entregados al oferente ganador quien será el único responsable de los espacios durante el desarrollo del contrato y del cumplimiento de los protocolos de seguridad para el desarrollo de este tipo de contratos

⁴⁸ El mobiliario desmontado tiene que ser entregado a la entidad, debidamente inventariado

⁴⁹ Para esta actividad se debe incluir la nivelación del piso

⁵⁰ El control de los black Out enrollables debe ser inalámbrico



Versión: 02

SIGUD

Contratación
Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020

Suministro e instalación Silla en espuma inyectada. Partes Tapizadas tienen una espuma inyectada de poliuretano que tiene un frente redondeado, se tapiza la superficie entera, los tapizados solo van en la parte frontal del espaldar, la superficie superior del asiento. El respaldo del espaldar es en aglomerado de 18mm y acabado en formica F8 color a escoger. Los montantes del pasillo se suministran con paneles decorativos sólidos en madera enchapados en formica, redondeadas, descansabrazo fijo, ergonómicos en poliuretano color negro. Soporte Abatible. La silla se levanta automáticamente hasta la posición abatida cuando no está ocupada y está montada sobre un soporte en lámina de cold rolled calibre 16, con perno de nylon. La Función de levantar la silla se realiza por gravedad, las sillas se anclan a la huella de la grada, mediante anclas de fijación (2 por cada pata), debe incluir señalización y numeración ⁵¹ .	UN	119
Retiro de materiales sobrantes (escombros) vertical y en volqueta ⁵²		2
Aseo de obra ⁵³	GL	1

Edificio:	Administrativo	Facultad:	DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN MAC. B
Código ID:	FCMB010104	Nombre del Espacio:	AUDITORIO
	CANTIDA	DES	

DESCRIPCION	" UNIDAD"	CANTIDAD
Desmonte de piso caucho	M2	65,49
Desmonte de guardaescoba	ML	26,39
Desmonte de Cielo Raso en fibra mineral ⁵⁴	M2	53,21
Desmonte de luminarias ⁵⁵	UN	17
Desmonte de Mobiliario (sillas) ⁵⁶	UN	50 🐣
Desmonte y traslado de puerta en aluminio y vidrio de 1,50mts ⁵⁷	UN	1 :
Demolición de muros	m2	11,5
Regatas para tubería eléctrica incluye resanes ⁵⁸	M2	30

⁵¹ Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista

X



⁵² La unidad de medida es viaje, además para el desarrollo del contrato entre las partes se definirá un área de acopio temporal, ubicada en cada una de las sedes objeto del presente proceso de contratación, así mismo la Universidad aclara que es responsabilidad del contratista cumplir con la normatividad vigente para el manejo de escombros

⁵³ Las actividades a ejecutar están dentro de cada uno de los auditorios, estos serán entregados al oferente ganador quien será el único responsable de los espacios durante el desarrollo del contrato y del cumplimiento de los protocolos de seguridad para el desarrollo de este tipo de contratos

⁵⁴ El desmonte del cielo raso incluye la estructura y demás accesorios que hagan parte integral de esta actividad

⁵⁵ La luminaria es tipo dulux, empotradas en las láminas de cielo raso y la altura aproximada de piso a cielo raso es de 6,30 mts. Las luminarias se deben entregar a la entidad debidamente inventariadas

⁵⁶ El mobiliario desmontado tiene que ser entregado a la entidad, debidamente inventariado

⁵⁷ El traslado es dentro de la misma Sede

⁵⁸ Estas están contempladas en muros y pisos



Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación

Versión: 02

SIGUD

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020

Relleno de escalones en concreto PSI medida 1,00x0,90 mts H: 0,15,Incluye Nivelación y alistado endurecido de pisos ⁵⁹ .	UN	16
Escalones en concreto de 3000 PSI medida 1,00x0,90mts H:0,15, Incluye Nivelación y alistado endurecido de pisos	UN	16
Muro en bloque #4 pañetado, estucado y pintado	M2	6,67
Construcción de salidas de cableado estructurado CAT.6 A para voz y datos, sistema de conexionado, cable, jacks, conectores, cableado entregado debidamente probado, rótulos de identificación y certificación (debe garantizar compatibilidad con la infraestructura existente) ⁶⁰	UN	4 ·
Construcción de salidas eléctricas para corriente regulada y normal en cable THW#12, sistema de conexionado tomas colores diferenciales, polo a tierra y circuitos independientes con breakers de 20 amp ⁶¹ .	UN	10
Construcción de salidas eléctricas aéreas para alumbrado con sistema de tomas al techo, clavija enchufable, incluye puntos devueltos para sistema de interruptores en alambre THW#1262.	UN	32
Suministro e Instalación alfombra modular de 1.0x1.0m, incluye adhesivo. Especificaciones: 20 onzas, Tratamiento anti microbios, Anti inflamable, COMFORT+: acolchado para más comodidad y reducción acústica, Anti manchas. Color a escoger ⁶³ .	M2	69,78
Suministro e instalación de paneles acústicos parte inferior, incluye perfiles y aislante acústico: Panel ranurado y perforado tipo RP 16 con espuma de poliuretano flexible tipo Sonoacustic® Cabin 35mm en pleno de 40mm.	M2	60,67
Suministro e instalación de paneles acústicos lisos parte superior incluye perfiles ocultos: Panel en madera lisa contrachapada 10mm.	M2	43,94
Suministro e instalación de paneles acústicos lisos descolgados de cielorraso incluye perfiles ocultos: Panel en madera lisa contrachapada 10mm.	M2	57,24
Puerta acústica doble STC 43 tipo PA1 incluye barra antipánico y pirlán inferior (2,9m alto x 1,5m ancho) ⁶⁴	UN	1
Puerta acústica doble STC 43 tipo PA1 incluye barra antipánico y pirlán inferior (2,4m alto x 1,5m ancho) ⁶⁵	UN	1 :

⁶⁵ Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista



⁵⁹ Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los defalles faltantes serán acordados con el contratista

⁶⁰ La Universidad cuenta con los equipos y la capacidad suficiente para instalar lo solicitado, de igual manera considera importante asistir a la visita técnica que se adelantará a cada uno de los auditorios, para que los oferentes por sus propios medios puedan verificar las características físicas y técnicas de los elementos instalados

⁶¹ Estas salidas deberán llegar al tablero existente y la medida promedio por salida es de 40 ml.

 $^{^{62}}$ Estas salidas deberán llegar al tablero existente y la medida promedio por salida es de 30 ml

⁶³ Esta actividad incluye la nivelación en las áreas necesarias para su correcta instalación

⁶⁴ Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista



Versión: 02

SIGUD®

Contratación
Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020

	1	·***
Ventana fija en vidrio láminado/cámara 31mm: vidrio 6mm + spacer 15mm + vidrio 5mm + pvb 0,76mm + vidrio 5mm (2,9m alto x 1,5m ancho) ⁶⁶	UN	1
Panel de control lutron lcp128 mini ref.:lcp128m Panel de Control Lutron programable para control de iluminación por zonas o circuitos. Configurable de acuerdo a la necesidad puede atenuar cargas fluorescentes, incandescentes y LED. Incorpora un reloj astronómico que permite programaciones por horarios o eventos especiales.	UN	1 <u>ý</u>
LED Panel Light ECOLITE 24 Watts 10" Marca y tipo de LED: Epistar SMD 2835 Voltaje de entrada: 100-240VAC Temperatura de trabajo: -20°C + 40°C Potencia: 24 Watts Color de temperatura (K): 6500K/4000K/3000K Dimensiones (mm): ø300 mm Grado de protección: IP20 ⁶⁷	UN	16
Bala techo 40w 6 alta eficiencia en iluminación. Posee un reflector de aluminio de alta pureza, fuente de iluminación LED de brillo eficaz y LED Driver de máxima eficiencia. Especificaciones: Temperatura de Color: 2700K a 7000K Material: Aluminio y Vidrio Vida Útil: Hasta 50.000 Horas IP: 65 Voltaje: AC/110V-230V DC/12V-24V Potencia: 40W	UN	16 :
Suministro e instalación luminaria de emergencia LED 15 X 2 W AUTONOM. 90 min ⁶⁸	UN	2
Suministro e instalación Silla en espuma inyectada. Partes Tapizadas tienen una espuma inyectada de poliuretano que tiene un frente redondeado, se tapiza la superficie entera, los tapizados solo van en la parte frontal del espaldar, la superficie superior del asiento. El respaldo del espaldar es en aglomerado de 18mm y acabado en formica F8 color a escoger. Los montantes del pasillo se suministran con paneles decorativos sólidos en madera enchapados en formica, redondeadas, descansabrazo fijo, ergonómicos en poliuretano color negro. Soporte Abatible. La silla se levanta automáticamente hasta la posición abatida cuando no está ocupada y está montada sobre una soporte en lámina de cold rolled calibre 16, con perno de nylon. La Función de levantar la silla se realiza por gravedad, las sillas se anclan a la huella de la grada, mediante anclas de fijación (2 por cada pata), debe incluir señalización y numeración ⁶⁹ .	UN	57
Retiro de materiales sobrantes (escombros) vertical y en volqueta ⁷⁰	VL	4
Aseo de obra ⁷¹	GL	1

⁶⁶ La ventana fija incluye marco en aluminio anodizado. De otra parte, pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista



⁶⁷ El oferente es libre de escoger la marca de la luminaria a suministrar en el desarrollo del contrato, cumpliendo con la especificación dada

⁶⁸ El tipo de luminaria es bifocal y es necesario que cumpla con la normatividad vigente para este tipo de elementos

⁶⁹ Pese a la claridad y completitud de las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto de pliego de condiciones, los detalles faltantes serán acordados con el contratista

⁷⁰ La unidad de medida es viaje, además para el desarrollo del contrato entre las partes se definirá un área de acopio temporal, ubicada en cada una de las sedes objeto del presente proceso de contratación, así mismo la Universidad aclara que es responsabilidad del contratista cumplir con la normatividad vigente para el manejo de escombros

Tales actividades a ejecutar están dentro de cada uno de los auditorios, estos serán entregados al oferente ganador quien será el único responsable de los espacios durante el desarrollo del contrato y del cumplimiento de los protocolos de seguridad para el desarrollo de este tipo de contratos



Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación

Proceso: Gestión Contractual

Versión: 02

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020



2. Modificar el numeral 2.4 DOCUMENTACIÓN TECNICA, en lo relacionado con la EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE, la cual quedará de la siguiente manera:

Para acreditar la experiencia del presente numeral el proponente deberá cumplir con lo establecido en la tabla que se presenta a continuación, con el fin de satisfacer las necesidades que demanda el proyecto objeto de los presentes términos.

CRITERIO	ADMISIBLE	NO ADMISIBLE
Para acreditar la experiencia específica, el oferente deberá presentar tres (3) contratos, certificaciones o actas de liquidación, adicionales a los minimos exigidos, de contratos celebrados, terminados – también podrán estar registrados en el RUP -, recibidos y liquidados dentro de los últimos cinco (05) años, contados a partir del cierre de la presente convocatoria, cuyo objeto, alcance u obligaciones específicas, incluya actividades de montaje y/o instalación y/o construcción de acabados acústicos y/o tratamiento o aislamiento acústico, en muros y pisos. De las tres (3) certificaciones aportadas, es de obligatorio cumplimiento que DOS (2) ellas corresponda a la ejecución de dichas actividades en auditorios y que su valor sea igual o superior al 50% del valor del presente proceso de selección.		Eng Cond Cond

3. Modificar el numeral 2.4.2.1 Verificación Técnica Mínima Excluyente, el cual quedará de la siguiente manera:

Los aspectos excluyentes son todos aquellos que por su especial característica requieren de una exigencia particular de cumplimiento que no puede obviarse y por lo tanto son de carácter obligatorio.

El proponente acreditará que los servicios ofertados cumplen con las especificaciones técnicas mínimas excluyentes exigidas en la descripción contenida en el **ANEXO No 8, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXCLUYENTES** del pliego de condiciones.

SE ENTENDERÁN ACEPTADOS TODOS Y CADA UNO DE LOS REQUIERIMIENTOS TÉCNICOS DEL ANEXO TÉCNICO DEL PLIEGO DE CONDICIONES, ASÍ COMO LAS MODIFICACIONES REALIZADAS MEDIANTE LA EXPEDICIÓN DE ADENDAS, CON LA SUSCRIPCIÓN DE LA CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ANEXO No. 1.

Es importante anotar, que la información contenida en el **ANEXO No. 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXCLUYENTES, NO PUEDE SER MODIFICADO** en ninguna forma por el oferente, ya que estas especificaciones técnicas son las mínimas excluyentes que exige la Entidad, que por tanto **SON DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO POR LOS OFERENTES.**

4. Modificar el numeral 2.5 FACTORES DE EVALUACIÓN, el cual quedará de la siguiente manera:

La Universidad Distrital Francisco José de Caldas, en desarrollo del deber de selección objetiva, escogerá la(s) propuesta(s) más favorable(s) a la entidad y a los fines que busca con el presente proceso de selección.

X





Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación

Versión: 02

Código: GC-PR-004-FR-020





Recuerdese que, La adjudicación de la Propuesta es total, en la que se involucran todos los elementos a contratar y se evidencia con un solo precio ofertado (incluidos todos los impuestos, tasas y contribuciones, incluido IVA).

Todas las propuestas presentadas válidamente y que sean clasificadas como "HÁBILITADA", serán analizadas aplicando los mismos criterios para todas ellas. Se entiende por ofrecimiento más favorable, aquel que teniendo en cuenta los factores de escogencia y su ponderación precisa, detallada y concreta, resulte ser el más ventajoso para la Universidad.

Se adjudicará el proceso de selección a la propuesta que cumpliendo con los requisitos jurídicos, financieros y técnicos señalados en los presentes Pliegos de Condiciones, obtenga el mayor puritaje, según lo establecido a continuación:

ASPECTOS A EVALUAR	CALIFICACION / ASIGNACIÓN D	E PUNTAJE 🚁 💮
ESTUDIO JURIDICO	ADMISIBLE / NO ADMISIBLE	
ESTUDIO FINANCIERO	ADMISIBLE / NO ADMISI	BLE
ESTUDIO TECNICO	ADMISIBLE / NO ADMISI	BLE
ASIGNACI	ÓN DE PUNTAJE	
FACTOR	3	PUNTOS QUE ASTGNA
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	En los términos de la Ley 816 del 7 de julio de 2003, "Por medio de la cual se apoya a la Industria Nacional a través de la contratación pública", la Universidad asignará el siguiente puntaje, de acuerdo con lo manifestado en la cartal de presentación de la propuesta y lo manifestado por el proponente en el ANEXO No 09 APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	300
PROPUESTA ECONOMICA	Adjudicación que se obtiene por la asignación de 700 puntos posibles a la oferta seleccionada. El método matemático para adjudicación de éste puntaje será sorteado el día de cierre del proceso. Los métodos a sortear serán: Menor Valor, Media Geometríca y Media Aritmética. En todos los anteriores se incluye el precio ofertado IVA incluido.	700
TOTAL PUNTOS POR A	SIGNAR	1000



o: Gestión Administrativa y Contratación

Versión: 02

SIGUD

113

١٤.

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020

5. Modificar el numeral 2.5.1 APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL. (MÁXIMO PUNTAJE POSIBLE 300 PTS.), el cual quedará de la siguiente manera:

En los términos de la Ley 816 del 7 de julio de 2003, "Por medio de la cual se apoya a la Industria Nacional a través de la contratación pública", la Universidad asignará el siguiente puntaje, de acuerdo con lo manifestado en la carta de presentación de la propuesta y lo manifestado por el proponente en el **ANEXO No 09- APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL** así:

CONDICIÓN	PUNTAJE
Cuando la totalidad del servicio corresponda a Industria Nacional.	300
Cuando el servicio tenga en su componente industria nacional y extranjera (mixto), siempre y cuando el porcentaje nacional sea superior al 50%.	150
Cuando la totalidad del servicio corresponda a Industria Extranjera o cuando la oferta no informe el origen de la industria	0 %

NOTA: Dado que este requerimiento otorgara puntaje, de no ser presentado y/o presentarse mal, NO es subsanable por los proponentes

6. Incluir el Anexo N° 9 APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL. (MÁXIMO PUNTAJE POSIBLE 300 PTS.), el cual quedará de la siguiente manera:

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS CONVOCATORIA PÚBLICA Nº 023 DE 2016

ANEXO Nº 9

APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

CONDICIÓN	CUMPLE
Cuando la totalidad del servicio corresponda a Industria Nacional.	
Cuando el servicio tenga en su componente industria nacional y extranjera (mixto), siempre y cuando el porcentaje nacional sea superior al 50%.	
Cuando la totalidad del servicio corresponda a Industria Extranjera o cuando la oferta no informe el origen de la industria	

NIT :		
Nombre del Representante	Legal:	
C. C. No. :	De :	
Dirección:		
Correo electrónico:		
Teléfonos:	Fax:	

Z



Versión: 02

SIGUD 2

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 19/03/14

Código: GC-PR-004-FR-020

-IRMA:	
NOMBRE Y CALIDAD DE QUIEN FIRMA:	-

- 7. Publicar en la página WEB de la Universidad como en el SECOP LOS SIGUIENTES ANEXOS:
- Anexo N° 3: PROPUESTA ECONOMICA ARCHIVO EXCEL.
- Anexo Nº 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS EXCLUYENTES.
- Anexo N° 9 APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL.
- 8. Modificar el literal a) del numeral 2.2.1.4 PERSONA NATURAL, el cual quedará de la siguiente manera.

2.2.1.4. PERSONA NATURAL

Si el oferente es una persona natural, acreditará las siguientes condiciones:

- a. Acreditar su inscripción en el Registro Mercantil, mediante el certificado correspondiente, el cual debe fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha de cierre del proceso, excepción hecha del ejercicio de las denominadas profesiones liberales.
- b. Acreditar la existencia del establecimiento(s) de comercio en el certificado de matrícula mercantil, lo cual será verificado por la Universidad en el Certificado de inscripción en el registro mercantil.
- c. Acreditar que la actividad mercantil del oferente está directamente relacionada con el objeto del presente proceso, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere, de manera que le permita celebrar y ejecutar el contrato ofrecido.

El contenido del presente ADENDO No. 2, forma parte integral del Pliego de Condiciones y modifica en lo pertinente los numerales que le sean contrarios. Las demás condiciones continúan como están establecidas en el Pliego de Condiciones.

Dado en Bogotá, D. C. a los dos (7) días del mes de diciembre de dos mil dieciséis (2016).

COMITÉ DE CONTRATACIÓN UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

111

<u>O</u>_

y