



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

1. CONDICIONES GENERALES

1.1. IDIOMA

Las propuestas, comunicaciones, providencias, aclaraciones, adendas y todo lo referente al desarrollo de la presente Invitación a presentar cotizaciones se harán en idioma español.

1.2. DOCUMENTOS DE LA INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES

Los documentos de la invitación están integrados por el Certificado de Disponibilidad Presupuestal, acta de cierre, y los demás que se expidan durante su trámite, los presentes Términos de Referencia con sus anexos, adendas, avisos y comunicaciones que expida la Universidad Pedagógica Nacional en desarrollo de la presente invitación a presentar cotizaciones.

1.3. NORMATIVIDAD APLICABLE

El proceso de contratación se regirá por lo dispuesto en el Acuerdo 025 de 14 de octubre de 2011, en las Resoluciones 0230, 0231 y 0232 de 2012 y en lo no previsto, por las normas del código civil.

En atención a lo anterior, los presentes términos han sido publicados y podrán ser consultados a través de la página Web www.pedagogica.edu.co durante los períodos que más adelante se indican.

Si el oferente encuentra discrepancias u omisiones en los presentes términos, o en los demás documentos que forman parte de la presente invitación, o si presenta alguna duda relacionada con algún aspecto de los términos, deberá dirigirse inmediatamente, por escrito y en las oportunidades previstas para tales efectos, a la división de Servicios Generales y obtener una aclaración al respecto antes de la presentación de su oferta y dentro del plazo establecido en los presentes términos. En caso de no hacer lo anterior, se entenderá que no existen dudas y que se aceptan totalmente las condiciones de los términos objeto de la presente invitación.

Sólo serán evaluadas las ofertas que se presenten dentro del término de la Invitación y cumplan las estipulaciones contenidas en los presentes términos de referencia.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

1.4. CRONOGRAMA

El cronograma y la descripción general del proceso de invitación y contratación es el siguiente:

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA
Publicación en la página Web de la Universidad, de los términos de referencia de la invitación a presentar cotizaciones	Jueves 25 de abril de 2013
Cierre de la invitación y plazo límite para entrega de Propuestas	Martes 30 de abril a las 11:00 am., Sede Administrativa Carrera 16 A No. 79-08 en la Oficina del Grupo de Contratación.- tercer piso
Informe de evaluación de propuestas y traslado a los oferentes	Viernes 03 de mayo de 2013. pagina Web
Adjudicación del contrato	Miércoles 08 de mayo de 2013

Las fechas antes indicadas se podrán modificar mediante adendas de las cuales se dará oportuno aviso a todos los interesados.

La participación de los proponentes y el desarrollo de las etapas mencionadas se sujetarán a las condiciones que se establecen en los numerales siguientes.

Si se comprobare el incumplimiento de dichos compromisos con posterioridad a la adjudicación, o con posterioridad a la suscripción del contrato, será causal para declarar su caducidad, haciéndose exigibles las sanciones previstas.

1.5. ADENDAS Y AVISOS

Todos las adendas que se le efectúen a los presentes términos, así como los demás documentos expedidos sobre la invitación a cotizar, serán publicados en la página Web de la Universidad y formarán parte integral de los mismos.

1.6. DERECHOS Y DEBERES DEL PROPONENTE

Los proponentes tendrán la oportunidad de conocer y controvertir los informes, conceptos y decisiones que se rindan o adopten, para lo cual se han señalado en estos términos de referencia, etapas que permiten el conocimiento de dichas actuaciones y la posibilidad de expresar sus observaciones.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

El desarrollo del presente proceso es de carácter público, respetando la reserva de que gocen legalmente las patentes, procedimientos y privilegios. Los proponentes deberán indicar cuáles de los documentos aportados son de carácter reservado e invocar la norma que ampara dicha reserva.

Si el proponente no hace pronunciamiento expreso amparado en la Ley, se entenderá que toda la oferta es pública.

El oferente que formule propuestas en las que se fijen condiciones económicas y de contratación artificialmente bajas con el propósito de obtener la adjudicación del contrato, responderá conforme a las leyes vigentes y su propuesta podrá ser rechazada, e igualmente responderá por haber ocultado al contratar, inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones, o por haber suministrado información falsa o por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.

Cuando sobrevenga una inhabilidad o incompatibilidad dentro de la presente invitación presentar cotizaciones, se entenderá que el proponente renuncia a la participación en el proceso de selección y a los derechos surgidos del mismo, para lo cual, deberá informar tal hecho oportunamente. Si la inhabilidad o incompatibilidad sobreviene en uno de los miembros de un Consorcio o Unión Temporal este cederá su participación a un tercero, previa autorización de la Universidad Pedagógica Nacional.

Verificar permanentemente a través de la página Web del presente proceso de selección, todos los documentos que se generen con ocasión del mismo, los cuales serán puestos a disposición de la entidad a través del referido mecanismo en cualquiera de las 24:00 horas del día fijado en el cronograma para el efecto. Por lo anterior es responsabilidad exclusiva de los interesados conocer su contenido.

1.7. INTERVENTORIA

La interventoría del contrato resultante de esta invitación a cotizar será ejercida por la jefe de la División de Servicios Generales de la Universidad, o quien este delegue.

1.8. PRINCIPIO DE SELECCIÓN OBJETIVA

Esta invitación a cotizar se rige por el principio de selección objetiva, con base en el cual la escogencia se hace sobre el ofrecimiento más favorable a los intereses de la entidad y a los fines que ella busca, sin tener en consideración factores de afecto o de interés o cualquier otra clase de motivación subjetiva.

Ofrecimiento más favorable es aquel que resulta ser el mejor para la Universidad, teniendo en cuenta exclusivamente los factores de selección y la ponderación precisa, detallada y concreta de los mismos, según estos términos.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

1.9. CONSULTA DE TÉRMINOS DE REFERENCIA

Los Términos de Referencia de la presente invitación a presentar cotizaciones se podrán consultar a partir de la apertura del proceso de Invitación a presentar cotizaciones, en la página WEB de la Universidad www.pedagogica.edu.co.

FECHAS DE APERTURA Y CIERRE

La presente invitación tiene como fecha de apertura y de cierre, las definidas en el cronograma establecido en el numeral 1.4

Las cotizaciones deberán ser depositadas en la urna dispuesta en la Oficina del Grupo de Contratación de la Universidad Pedagógica Nacional, ubicada en la Carrera 16 A No. 79-08 Edificio Administrativo – Tercer Piso, sitio en el cual se dejarán consignados los datos del proponente en una planilla de registro de entrega de ofertas.

- La hora de cierre será determinada de acuerdo con la hora oficial para Colombia, que se verificará en la página Web de la Superintendencia de Industria y Comercio.
- Las cotizaciones o propuestas que se presenten después de la fecha y hora señaladas o en lugar distinto al indicado oficialmente, no serán recibidas. En caso de que esto ocurra no se tendrán en cuenta y se devolverán a los proponentes sin abrirlas.

1.10. LUGAR, HORA Y FECHA DE ENTREGA DE OFERTAS - CIERRE DE LA INVITACIÓN A COTIZAR.

Los interesados en el presente proceso de contratación deberán presentar oferta en original, dos copias y CD, con el lleno de los requisitos de estos términos.

Las ofertas deberán ser radicadas, en sobre cerrado, en la oficina del Grupo de contratación – sede Administrativa carrera 16A No. 79-08 piso 3, hasta el día y hora establecido en el cronograma de a invitación a cotizar.

El oferente deberá entregar la oferta en original, dos (2) copias y CD, debidamente numeradas y foliadas, escritas en cualquier medio impreso, en idioma español acompañado de la carta de presentación según se señala en el Anexo No. 1, sin enmendaduras, tachones ni borrones. Toda tachadura o enmendadura para ser tenida en cuenta, debe estar aclarada o convalidada con la firma al pie de la misma, de quien suscribe la carta de presentación de la oferta.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL.

Queda entendido que la firma de la carta de presentación de la oferta compromete al oferente en todo lo establecido en su oferta, por ello deberá suscribirla el representante legal y de las aseguradoras. Respecto de la asunción de los riesgos las responsabilidades son exclusivamente de las aseguradoras.

El original, dos (2) copias y CD deberán venir cada una dentro de un sobre, paquete o caja cerrado y rotulado con el nombre del oferente. Estos sobres deberán numerarse: original 1, copia 2 y CD y dirigirse así:

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL

- ✓ Carrera 16 A No. 79-08 – Piso 3 – Grupo de Contratación
- ✓ Bogotá D.C.
- ✓ Invitación a cotizar No.009 de 2013
- ✓ Nombre del Oferente

No se aceptarán ofertas radicadas en un lugar diferente a la Oficina del Grupo de Contratación de la Universidad; tampoco se aceptarán aquellas enviadas por correo o vía fax, ni las que por cualquier causa lleguen con posterioridad a la fecha y hora señaladas para el cierre de la Invitación a cotizar.

La validez de la oferta no podrá ser inferior a sesenta (60) días calendario contados a partir de la fecha límite de cierre de la Invitación a cotizar. En caso de no expresar el término de validez de la oferta se entenderá como tal el término de vigencia de la garantía de seriedad de la oferta.

1.11. COSTOS Y ELABORACIÓN DE LA OFERTA.

Estarán a cargo del oferente todos los costos asociados a la preparación y presentación de su oferta.

Así mismo se señala, que en el evento de presentarse alguna discrepancia entre el original de la oferta y las copias, prevalecerá el original.

1.12. ACLARACIÓN Y MODIFICACIÓN DE LAS OFERTAS

No se aceptarán modificaciones con posterioridad a la fecha y hora de cierre de la Invitación a cotizar. La Universidad, podrá solicitar la aclaración de cualquier documento o afirmación efectuada por el oferente en su oferta, en el evento en que encuentre información equívoca, confusa o aparentemente contradictoria.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Estas aclaraciones se aceptarán siempre que se puedan realizar sin modificar la oferta. En el evento en que la aclaración implique una modificación de la oferta, no se tendrá en cuenta.

En el evento en que no se presenten, o se presenten extemporáneamente, la Universidad podrá rechazar la oferta.

Una vez concluida la evaluación de las ofertas, realizada en el término indicado en el cronograma de actividades, la Universidad publicará los informes y los resultados preliminares de la misma en su página Web durante el término establecido en el cronograma de esta invitación a cotizar, período dentro del cual los oferentes podrán consultar dicha información y formular sus observaciones en el término establecido también en el cronograma.

En el ejercicio de la facultad de presentar observaciones a las calificaciones, los oferentes no podrán completar, adicionar o modificar sus ofertas.

La Universidad analizará las observaciones presentadas por los oferentes y, si las encuentra fundadas, efectuará los ajustes del caso a los informes y resultados de evaluación, lo cual sólo se dará a conocer en el momento de la publicación de la evaluación definitiva, que se realizará en la página Web www.pedagogica.edu.co.

1.13. PLAZO PARA LA SELECCIÓN DE LA OFERTA MÁS FAVORABLE.

Finalizada la etapa anterior, la Universidad procederá a efectuar la selección de la oferta más favorable o, si ésta no fuere posible, a declarar desierta la invitación a cotizar.

La selección de la oferta más favorable y el resultado de las evaluaciones definitivas, se publicará en la página web de la Universidad.

1.14. SELECCIÓN DE LA OFERTA MÁS FAVORABLE.

La selección de la oferta más favorable o la declaración de desierta de la presente invitación a cotizar de ofertas se realizará el día señalado en el cronograma y su resultado será publicado en la página web de la universidad: www.pedagogica.edu.co

El Proveedor seleccionado, previo cumplimiento de los requisitos legales deberá suscribir el contrato y presentar la garantía correspondiente dentro del término señalado para su legalización.

1.15. PARTICIPANTES



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Podrán participar en la presente invitación todas las personas naturales o jurídicas legalmente matriculadas o constituidas según el caso, y domiciliadas en Colombia, individualmente o bajo las modalidades de consorcios o uniones temporales, cuyo objeto social (personas jurídicas) o la actividad (personas naturales) contemple actividades relacionadas con el objeto del contrato a celebrarse; que cumplan con los requisitos jurídicos, financieros, y económicos establecidos en la presente invitación, y que no estén incurso en las prohibiciones, inhabilidades e incompatibilidades consagradas en la Constitución Política y la Ley.

2. CONDICIONES ESPECIALES DE LA CONTRATACIÓN

2.1. GENERALIDADES

La Universidad Pedagógica Nacional, se permite abrir esta Invitación a Cotizar, para contratar el siguiente servicio:

2.2. OBJETO: Suministrar materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general, para atender las necesidades de mantenimiento que se presenten en todas las sedes de la Universidad Pedagógica Nacional.

DESCRIPCIÓN DEL BIEN: El suministro de materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general los cuales deben ser de alta calidad y cumplir con la norma vigente que los reglamente y/o modifique, para atender las necesidades de mantenimiento que se presenten en todas las sedes de la universidad Pedagógica Nacional, se realizará

MATERIALES DE CONSTRUCCION	
DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA
CONSTRUCCION	
Arena de peña	6 m3
Arena lavada	6 m3
Mixto	6 m3
Arena de rio	6 m3
Gravilla	6 m3
Recebo	6 m3
Cemento Gris	Kg
Pegacor	bulto
Sika 1	Kg
Sika 3	Kg
Sikaflex 1ª	Und
Sikacryl-s	kg



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Estuco Plástico	Kg
Multiseal x 10 mts	Mt
Yeso	bulto
Cal Hidratada	Bulto
Varilla corrugada w60 x 6m 1/4"	Und
Alambre Negro 1k	Kg
Malla Electrosoldada de 1/4 de 6mm	Und
Malla pajarito	Rollo
Malla para zarandear	Rollo
Rollo de tela verde para cerramiento	Rollo
Rollo de tela blanca para cerramiento	Rollo
Tejas #4	Unidad
Tejas #6	Unidad
Tejas #8	Und
Cemento marino denso	Galón
Sika Imper	Kg
Rollo Fibra de vidrio	Rollo
Lamina de Dry Wall 1.22x2.44	Und
Superboard 6mm 1.22x2.44	Unidad
Angulo para cielo raso 30x20 2 1/2 x 2 1/2	Unidad
Omega	Unidad
Viguetas	Unidad
Canales base 9 CAL 26x244	Unidad
Paral base 9 CAL 26X244	Unidad
Fibrocemento paral	Unidad
Fibrocemento canal	Unidad
Cinta filo para Dry Wall	Unidad
Cinta de papel para Dry Wall	Unidad
Masilla super mastico	Cuñete
Cuñete de juntas	Galón
Espátula mango plástico 3"	Unidad
Frescasa x 40 mts	Rollo
Tee blanca en aluminio 1,8x2,3x3mts	Unidad
Angulo blanco 0,66x0,39x3mts	Unidad
Vinilo acrílica interiores (diferentes colores)	Garrafa
Coraza plástica para ducto eléctrico (diferentes medidas)	Metro lineal
PLOMERIA	
Válvula tipo bola para Gas 1/2"	Unidad
Válvula de bola 175 psi 1/2"	Unidad
Válvula de bola 175 psi 3/4"	Unidad
Válvula de bola 175 psi 1"	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Válvula de bola 175 psi 1 1/4"	Unidad
Válvula de bola 175 psi 2"	Unidad
Cheque horizontal 125 psi 1/2"	Unidad
Cheque horizontal 125 psi 3/4"	Unidad
Cheque horizontal 125 psi 1"	Unidad
Cheque vertical 150 psi 1/2"	Unidad
Cheque vertical 150 psi 3/4"	Unidad
Cheque vertical 150 psi 1"	Unidad
Cheque vertical 150 psi 1 1/4"	Unidad
Cheque vertical 150 psi 1 1/2"	Unidad
Cheque vertical 150 psi 2"	Unidad
Válvula cortina 250 psi 1/2"	Unidad
Válvula cortina 250 psi 3/4"	Unidad
Válvula cortina 250 psi 1"	Unidad
Válvula cortina 250 psi 1 1/4"	Unidad
Tubería PVC sanitaria x 3m 1 1/2"	Unidad
Tubería PVC sanitaria x 3m 2"	Unidad
Tubería PVC sanitaria x 3m 3"	Unidad
Tubería PVC sanitaria x 3m 4"	Unidad
Tubería PVC sanitaria x 3m 6"	Unidad
Tubería PVC sanitaria x 3m 1 1/2"	Unidad
Codo reventilado sanitario 3/2"	Unidad
Codo reventilado sanitario 4X2"	Unidad
Codo 22° C X C Sanitaria 1/2X2"	Unidad
Codo 22° C X C Sanitaria 1/2X3"	Unidad
Codo 45° C X E Sanitaria 1 1/2"	Unidad
Codo 45° C X E Sanitaria 2"	Unidad
Codo 45° C X E Sanitaria 3"	Unidad
Codo 45° C X E Sanitaria 4"	Unidad
Codo 90° C X E Sanitaria 1 1/2"	Unidad
Codo 90° C X E Sanitaria 2"	Unidad
Codo 90° C X E Sanitaria 3"	Unidad
Codo 90° C X E Sanitaria 4"	Unidad
Codo 45° C X C Sanitaria 1 1/2"	Unidad
Codo 45° C X C Sanitaria 2"	Unidad
Codo 45° C X C Sanitaria 3"	Unidad
Codo 45° C X C Sanitaria 4"	Unidad
Codo 45° C X C Sanitaria 6"	Unidad
Codo 90° C X C Sanitaria 1 1/2"	Unidad
Codo 90° C X C Sanitaria 2"	Unidad
Codo 90° C X C Sanitaria 3"	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Codo 90° C X C Sanitaria 4"	Unidad
Codo 90° C X C Sanitaria 6"	Unidad
Adaptador limpieza sanitaria 2"	Unidad
Adaptador limpieza sanitaria 3"	Unidad
Adaptador limpieza sanitaria 4"	Unidad
Adaptador limpieza sanitaria 6"	Unidad
Buje soldado sanitaria 2X1 1/2"	Unidad
Buje soldado sanitaria 3X1 1/2"	Unidad
Buje soldado sanitaria 3X2"	Unidad
Buje soldado sanitaria 4X2"	Unidad
Buje soldado sanitaria 4X3	Unidad
Buje soldado sanitaria 6X4"	Unidad
Unión sanitaria 1 1/2"	Unidad
Unión sanitaria 2"	Unidad
Unión sanitaria 3"	Unidad
Unión sanitaria 4"	Unidad
Unión sanitaria 6"	Unidad
Tee sanitaria 3"	Unidad
Tee sanitaria 4"	Unidad
Yee sanitaria 2"	Unidad
Yee sanitaria 3"	Unidad
Yee doble sanitaria 4"	Unidad
Yee doble sanitaria 6"	Unidad
Yee reducción sanitaria 3X2"	Unidad
Yee reducción sanitaria 4X2"	Unidad
Yee reducción sanitaria 4X3"	Unidad
Sifón sanitaria 2"	Unidad
Sifón sanitaria 3"	Unidad
Sifón sanitaria 2"	Unidad
Soldadura PVC	Unidad
Tubería pvc presión x 3M 1 1/2" 21-200 PSI	Unidad
Tubería pvc presión x 3M 1 1/4" 21-200 PSI	Unidad
Tubería pvc presión x 3M 1/2" 3.15-315 PSI	Unidad
Tubería pvc presión x 3M 1 " 21-200 PSI	Unidad
Tubería pvc presión x 3M 2" 21-200 PSI	Unidad
Tubería pvc presión x 3M 3/4" 21-200 PSI	Unidad
Buje soldado presión 1 X 1/2"	Unidad
Buje soldado presión 1 X 3/4"	Unidad
Buje soldado presión 1 1/4 X 1/2"	Unidad
Buje soldado presión 1 1/2 X 3/4"	Unidad
Buje soldado presión 1 1/2 X 1"	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Buje soldado presión 1 1/2 X 1 1/4"	Unidad
Buje soldado presión 2 X 1"	Unidad
Buje soldado presión 2 X 1 1/4"	Unidad
Buje Roscado presión 1/2 X 3/8"	Unidad
Buje Roscado presión 3/4 X 1/2"	Unidad
Buje Roscado presión 1 X 1/2"	Unidad
Buje Roscado presión 1 1/4 X 3/4"	Unidad
Buje Roscado presión 1 1/4 X 1"	Unidad
Buje Roscado presión 1 1/2 X 1/2"	Unidad
Buje Roscado presión 1 1/2 X 3/4"	Unidad
Buje Roscado presión 1 1/2 X 1"	Unidad
Buje Roscado presión 1 1/2 X 1 1/4"	Unidad
Buje Roscado presión 2 X 1	Unidad
Buje Roscado presión 2 X 1 1/4"	Unidad
Buje Roscado presión 3/2X3/8	Unidad
Buje Roscado presión 1 X 3/4"	Unidad
Buje Roscado presión 1 1/4 X 1/2"	Unidad
Buje Roscado presión 2 X 1 1/2"	Unidad
Adaptador hembra presión 1/2"	Unidad
Adaptador hembra presión 3/4"	Unidad
Adaptador hembra presión 1"	Unidad
Adaptador hembra presión 1 1/2"	Unidad
Adaptador hembra presión 2"	Unidad
Adaptador hembra presión 1 1/4"	Unidad
Semicodo presión 1/2"	Unidad
Semicodo presión 3/4"	Unidad
Semicodo presión 1"	Unidad
Semicodo presión 1 1/4"	Unidad
Semicodo presión 1 1/2"	Unidad
Semicodo presión 2"	Unidad
Semicodo presión 2 1/2"	Unidad
Adaptador macho presión 1/2"	Unidad
Adaptador macho presión 3/4"	Unidad
Adaptador macho presión 1"	Unidad
Adaptador macho presión 1 1/4"	Unidad
Adaptador macho presión 1 1/2"	Unidad
Adaptador macho presión 2"	Unidad
Adaptador macho presión 2 1/2"	Unidad
Codo Presión 1/2"	Unidad
Codo Presión 3/4"	Unidad
Codo Presión 1"	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Codo Presión 1 1/4"	Unidad
Codo Presión 1 1/2"	Unidad
Tee Presión 1/2"	Unidad
Tee Presión 3/4"	Unidad
Tee Presión 1"	Unidad
Tee Presión 1 1/4"	Unidad
Tee Presión 1 1/2"	Unidad
Tee Presión 2"	Unidad
Tapón soldado presión 1/2"	Unidad
Tapón soldado presión 3/4"	Unidad
Tapón soldado presión 1"	Unidad
Tapón soldado presión 1 1/4"	Unidad
Tapón soldado presión 1 1/2"	Unidad
Tapón soldado presión 2"	Unidad
Unión presión 1/2"	Unidad
Unión presión 3/4"	Unidad
Unión presión 1"	Unidad
Unión presión 1 1/4"	Unidad
Unión presión 1 1/2"	Unidad
Unión presión 2"	Unidad
Unión presión 2 1/2"	Unidad
Tee reducida presión 3/4 x 1/2"	Unidad
Tee reducida presión 1 x 1/2"	Unidad
Tee reducida presión 1 x 3/4"	Unidad
Unión Universal 1/2"	Unidad
Unión Universal 3/4"	Unidad
Unión Universal 1"	Unidad
Soldadura para PVC 1/4	Galón
Removedor PVC 1/4 gl	Galón
Tubería CPVC 1/2" 1m	Unidad
Tubería CPVC 3/4" 1m	Unidad
Unión CPVC 1/2"	Unidad
Unión CPVC 3/4"	Unidad
Adaptador macho CPVC 1/2"	Unidad
Adaptador macho CPVC 3/4"	Unidad
Codo CPVC 1/2"	Unidad
Codo CPVC 3/4"	Unidad
Tee CPVC 1/2"	Unidad
Tee CPVC 3/4"	Unidad
Tapón soldar CPVC 1/2"	Unidad
Tapón soldar CPVC 3/4"	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Semicodo CPVC 1/2"	Unidad
Semicodo CPVC 3/4"	Unidad
Unión universal CPVC 1/2"	Unidad
Buje soldado CPVC 3/4 X 1/2"	Unidad
Niple barril galvanizado 3/8"	Unidad
Niple barril galvanizado 1/2"	Unidad
Niple barril galvanizado 3/4"	Unidad
Niple barril galvanizado 1"	Unidad
Rejilla tradicional aluminio 3 x 1 1/2"	Unidad
Rejilla tradicional aluminio 3 x 2"	Unidad
Rejillas plásticas 3" x 1 1/2"	Unidad
Rejillas plásticas 4" x 3"	Unidad
Tapa plástica para registro 15x15cms	Unidad
Tapa plástica para registro 20x20cms	Unidad
Válvula de entrada 32cm	Unidad
Válvula de entrada Hidrostática	Unidad
Válvula de salida de descarga	Unidad
Válvula de salida tanque 26cm	Unidad
Válvula de salida tanque 32cm	Unidad
Conjunto de grifería entrada y salida	Unidad
canastilla 2" con filtro	Unidad
Canastilla lavaplatos 4"	Unidad
Desagüe plástico sencillo con rebose	Unidad
Desagüe sencillo integrado	Unidad
Desagüe push sin rebose	Unidad
Kit de repuestos lavaplatos (canastilla 4" cromo, sifón P, 2 acoples)	Unidad
Desagüe automático lavamanos	Unidad
Griferías para tanques de almacenamiento	Unidad
Tanque multiusos 2.000lts	Unidad
Amarre transparente x 100 unidades 3.6 x 200 mm	Unidad
FERRETERIA	
Bisagra Zinc Lin 84 2X2"	Unidad
Bisagra Zinc Lin 84 2 1/2 X 2 1/2"	Unidad
Bisagra Zinc Lin 84 3X2 1/2"	Unidad
Bisagra Zinc Lin 84 3X3"	Unidad
Bisagra Zinc Lin 84 3 1/2X3"	Unidad
Bisagra cobre nudo 2 1/2"	Unidad
Bisagra cobre nudo 3"	Unidad
Bisagra cobre nudo 3 1/2"	Unidad
Bisagra punta redonda 3x3"	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Bisagra punta redonda 3 1/2x3 1/2"	Unidad
Pasador alemán negro 2"	Unidad
Pasador alemán negro 3"	Unidad
Pasador común 3"	Unidad
Pasador común 4"	Unidad
Pasador común 5"	Unidad
Tope puerta resorte cromo	Unidad
Tope de puerta latonado plegable	Unidad
Bisagra latón mueble 1 1/2"	Unidad
Bisagra latón mueble 2"	Unidad
Bisagra latón mueble 2 1/2"	Unidad
Bisagra latón mueble 3"	Unidad
Juego riel de cajón 30 cms	Unidad
Juego riel de cajón 35 cms	Unidad
Juego riel de cajón 40 cms	Unidad
Juego riel de cajón 45 cms	Unidad
Juego riel de cajón 50 cms	Unidad
Juego guía extensible cajón 45mmx35cm	Unidad
Juego guía extensible cajón 45mmx40cm	Unidad
Juego guía extensible cajón 45mmx45cm	Unidad
Juego guía extensible cajón 45mmx50cm	Unidad
Chapa para cajón 19x22mm	Unidad
Chapa para cajón 18x31mm	Unidad
Chapa presión para escritorio 25mm	Unidad
Chapa vitrina niquelado	Unidad
Rodachinas plataforma 1 5/8"	Unidad
Rodachinas plataforma 2"	Unidad
Rodachinas Esparrago 1 5/8"	Unidad
Rodachinas Esparrago 2"	Unidad
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 3/4"	Unidad
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 1"	Unidad
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 1 1/4"	Unidad
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 1 1/2"	Unidad
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 2"	Unidad
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 2 1/2"	Unidad
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 3/4"	Unidad
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 5/8"	Unidad
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 1"	Unidad
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 1 1/2"	Unidad
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 2"	Unidad
Clavo acero liso caja x 500 gr 5/8"	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Clavo acero liso caja x 500 gr 3/4"	Unidad
Clavo acero liso caja x 500 gr 1"	Unidad
Clavo acero liso caja x 500 gr 1 1/2"	Unidad
Clavo acero liso caja x 500 gr 2"	Unidad
Clavo acero liso caja x 500 gr 2 1/2"	Unidad
Clavo acero liso caja x 500 gr 3"	Unidad
Clavo acero liso caja x 500 gr 3 1/2"	Unidad
Clavo acero liso caja x 500 gr 4"	Unidad
Clavo acero concreto caja x 500gr 1"	Unidad
Clavo acero concreto caja x 500gr 1 1/2"	Unidad
Clavo acero concreto caja x 500gr 2"	Unidad
Clavo acero concreto caja x 500gr 3"	Unidad
Tornillos para madera avellanado Phillips 5 x 3/4"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 5 x 1/2"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 5 x 5/8"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 5 x 1"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 3 x 1/2"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 6 x 1/2"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 6 x 3/4"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 6 x 5/8"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 8 x 5/8"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 8 x 3/4"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 8 x 1"	Paquete
Tornillos para madera avellanado Phillips 8 x 1 1/2"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 6 x 1"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 6 x 1 1/8"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 6 x 1 1/4"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 6 x 1 3/4"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 6 x 1 5/8"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 6 x 3/4"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 6 x 2"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 7 x 1 5/8"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 7 x 1 1/4"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 7 x 2 1/4"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 7 x 3"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 8 x 1 "	Paquete
Tornillo madera aglomerado 8 x 1 1/4"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 8 x 1 1/2"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 8 x 2"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 8 x 2 1/2"	Paquete
Tornillo madera aglomerado 10 x 1 1/2"	Paquete



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Tornillo madera aglomerado 10 x 2"	Paquete
Tornillo yeso punta aguda 6 x 1 1/4"	Unidad
Tornillo yeso punta aguda 6 x 1 5/8	Unidad
Tornillo yeso punta aguda 6 x 2"	Unidad
Tornillo yeso punta aguda 6 x 1"	Unidad
Tornillo estructura punta aguda 7x7/16	Unidad
Tornillo estructura punta aguda 7x9/16	Unidad
Tornillo estructura punta aguda 8x9/16	Unidad
Tornillo panel yeso punta broca 6x3/4	Unidad
Tornillo panel yeso punta broca 6x1	Unidad
Tornillo panel yeso punta broca 6x1 1/4	Unidad
Tornillo placa avellanado 3x3/4	Unidad
Tornillo placa avellanado 7x1 punta fina	Unidad
Tornillo placa avellanado 6x3/4	Unidad
Tornillo placa avellanado 8x1 1/4	Unidad
Tornillo placa avellanado 8x3/4	Unidad
Tornillo placa avellanado 8x9/16	Unidad
Tornillo cabeza lenteja punta broca 8 x 1"	Paquete
Tornillo cabeza lenteja punta broca 8 x 1/2"	Paquete
Tornillo cabeza lenteja punta broca 8 x 3/4"	Paquete
Tornillo cabeza lenteja punta aguda 8 x 9/16"	Paquete
Tornillo lamina ranurado pan zinc 6 x 1"	Paquete
Tornillo lamina ranurado pan zinc 8 x 1"	Paquete
Tornillo lamina ranurado pan zinc 10 x 1"	Paquete
Tornillo Hexagonal punta broca 10 x 1/2"	Paquete
Tornillo Hexagonal punta broca 10 x 3/4"	Paquete
Tornillo Hexagonal punta broca 10 x 1"	Paquete
Tornillo carraje 1/4 x 1"	Unidad
Tornillo carraje 1/4 x 1 1/2"	Unidad
Tornillo carraje 1/4 x 2"	Unidad
Tornillo carraje 5 7/16 x 1 1/2" x 100unds	Unidad
Tornillo carraje 5/16 x 1 1/2"	Unidad
Arandela de presión zincada 1/2"	Unidad
Arandela de presión zincada 1/4"	Unidad
Arandela de presión zincada 3/8"	Unidad
Arandela de presión zincada 3/16"	Unidad
Arandela de presión zincada 5/16"	Unidad
Arandela de presión zincada 5/32"	Unidad
Arandela de presión zincada 7/16"	Unidad
Tuerca hexagonal arandela plana 3/16"	Unidad
Tuerca hexagonal arandela plana 1/4"	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Tuerca hexagonal arandela plana 5/16"	Unidad
Tuerca hexagonal arandela plana 3/8"	Paquete
Tuerca hexagonal arandela plana 1/2"	Unidad
Tuerca hexagonal arandela plana 7/16"	Unidad
Tuerca hexagonal arandela plana 5/8"	Unidad
Chazo estriado 3/16"	Paquete
Chazo estriado 1/4"	Unidad
Chazo estriado 5/16"	Unidad
Chazo estriado 3/8"	Unidad
Chazo liso x12und 1/4"	Unidad
Chazo liso x12und 3/16"	Unidad
Cadena eslabonada galvanizada 1/8"	Unidad
Cadena eslabonada galvanizada 5/32"	Unidad
Cadena eslabonada galvanizada 3/16"	Unidad
Cadena eslabonada galvanizada 1/4"	Unidad
Cadena eslabonada galvanizada 5/16"	Unidad
Cadena eslabonada galvanizada 3/8"	Unidad
Mosquetón 4 x 40mm	Unidad
Mosquetón 5 x 50mm	Unidad
Mosquetón 6 x 60mm	Unidad
Mosquetón 7 x 70mm	Unidad
Mosquetón 8 x 80mm	Unidad
Mosquetón 9 x 90mm	Unidad
Mosquetón con tornillo 6cm	Unidad
Mosquetón con tornillo 8cm	Unidad
Mosquetón con tornillo 10cm	Unidad
Cartón corrugado largo 12m 1m	Unidad
Cartón corrugado largo 24m 1m	Unidad
Cartón corrugado largo 36m 1.33m	Unidad
CERRADURAS	
Cerradura auxiliar 170 ¼	Unidad
Cerradura 987 ¼ de soldar derecha	Unidad
Cerradura 987 ¼ de soldar izquierda	Unidad
Cerradura 808 para escritorio	Unidad
Cerradura china escritorio para trampa	Unidad
Cantonera eléctrica diferentes referencias 120 V	Unidad
Cerradura escritorio	Unidad
Cerradura pomo bola para oficina	Unidad
Candado 20mm	Unidad
Candado 30mm	Unidad
Candado 40mm	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Candado 50mm	Unidad
Candado 60mm	Unidad
Candado 70mm	Unidad
PISOS Y PAREDES	
Duro piso de 33x33 x1,60	m2
Pegacor interiores 25kls	bulto
Tablón grafilado vitrificado 33x33cms	m2
Tablón liso vitrificado 25x25cms	m2
Pegacor tablón y gres	kg
BAÑOS	
Orinal Infantil residencial blanco	Unidad
Orinal grande con grifería	Unidad
Grifería de lavamanos 8"	Unidad
Grifería de lavamanos ventó 4"	Unidad
COCINA	
Lavaplatos de sobreponer en acero	Unidad
Grifería lavaplatos sencilla	Unidad
Grifería lavaplatos 8"	Unidad
Grifería lavaplatos 4"	Unidad
Grifería lavaplatos (industrial con manguera)	Unidad
MATERIALES DE CERRAJERIA	
Molde 1000	Unidad
Molde 1000r	Unidad
Molde 1500	Unidad
Molde 2002	Unidad
Molde 2002r	Unidad
Identificador para Llaveros	Unidad
Cerradura 987 ¼ plus	Unidad
Cerradura Para Mueble	Unidad
Cerradura Para Mueble Archivador	Unidad
Moide 3005	Unidad
Molde 2023	Unidad
Molde 1090	Unidad
Plumillas	Unidad
Guardas	Unidad
Brazos hidráulicos	Unidad
MATERIALES DE ORNAMENTACION	



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Soldadura Eléctrica 3/32	kilos
Soldadura Eléctrica 1/8	kilos
Seguetas	Unidad
Platina 1/8 X 3/4 X 6	Unidad
Platina 1/8 172 X 6	Unidad
Angulo 1/8 X 3/4 X 6	Unidad
Angulo 1/8 X 1/2 X 6	Unidad
Grasa	libra
Bisagra 1/4 Ornamentación	Unidad
Disco Para Pulir 4 ½	Unidad
Disco Para Pulir 7 ½	Unidad
Disco Para Pulir 4 ½	Unidad
Disco Para Cortar 7 ½	Unidad
Varilla cuadra de 3/8	Unidad
Maya	Unidad
Platinas de 1/8 x ½	Unidad
Pintura de esmalte (diferentes colores)	Garrafa
Anticorrosivo	Galón
Estopa	Bultos
Tiner	Galón
Angulo de 1/8 x 1"	Unidad
HERRAMIENTAS	
Carretilla con capacidad de carga 90	Unidad
Ruedas en goma para carretilla	Unidad
Pala punta de huevo cabo de madera	Unidad
Atornillador paleta de ¼	Unidad
Juego de atornilladores paleta y cruz	Juego x 6 und
Alicate	Unidad
Alicate de punta larga profesional	Unidad
Hombresolo	Unidad
Remachadora manual pop 3/32"-1/8" 5/32"-3/16"	Unidad
Martillo mango madera	Unidad
SERRUCHO	Unidad
Tijera para lamina	Unidad
Arco para segueta	Unidad
Hoja para segueta 12" 18 dientes	Unidad
Hoja para segueta 12" 24 dientes	Unidad
Hoja para segueta 12" 32 dientes	Unidad
Martillo carpintero mango madera	Unidad
Nivel en aluminio de 18"	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Juego de llaves punta y	Juego x 8 und
Juego de llaves brístol	Juego x 12 pzs
Mandril para taladro	Unidad
Juego de Broca para metal fresada	Juego x 30 pzs
Juego de broca para concreto	Juego x 30 pzs
Juego de brocas precisión madera	Juego x 30 pzs
Disco de corte metal 4.5"	Unidad
Disco de corte metal 7"	Unidad
Disco de corte metal 9"	Unidad
Flexometro de 5mts	Unidad
ELECTRICO	
Tubería Conduit Pvc Rígida 3/4" X 3 m	Unidad
Tubería Conduit Pvc Rígida 1" X 3 m	Unidad
Tubería conduit flexible 3/4" x 1 m	Unidad
Tubería conduit flexible 1" x 1 m	Unidad
Adaptador conduit pvc 3/4"	Unidad
Adaptador conduit pvc 1"	Unidad
Unión conduit 1/2"	Unidad
Unión conduit 3/4"	Unidad
Unión conduit 1"	Unidad
Sonda eléctrica 15 m	Unidad
Sonda eléctrica 30 m	Unidad
Soldadura pvc conduit.	Unidad
Caja conduit sencilla	Unidad
Caja doble conduit.	Unidad
Caja octagonal conduit	Unidad
Caja rectangular conduit.	Unidad
Tubería e.m.t. Galvanizada 1/2" 3 m 0.42 mm	Unidad
Tubería e.m.t. Galvanizada 3/4" 3 m 1.24 mm	Unidad
Tubería e.m.t. Galvanizada 1" 3 m 1.45 mm	Unidad
Unión e.m.t. Galvanizado 1/2"	Unidad
Unión e.m.t. Galvanizado 3/4"	Unidad
Unión e.m.t. Galvanizado 1"	Unidad
Conector e.m.t. Galvanizado 1/2"	Unidad
Conector e.m.t. Galvanizado 3/4"	Unidad
Conector e.m.t. Galvanizado 1"	Unidad
Curva e.m.t. Galvanizado 1/2"	Unidad
Curva e.m.t. Galvanizado 3/4"	Unidad
Curva e.m.t. Galvanizado 1"	Unidad
Pro pack caja 5800	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Caja 10 x 10 cm.	Unidad
Caja octagonal.	Unidad
Tapa caja 2400 galvanizada.	Unidad
Tapa caja 5800 galvanizada.	Unidad
Tapa toma doble.	Unidad
Tapa caja octagonal sh galvanizada.	Unidad
Tapa caja octagonal ch galvanizada.	Unidad
Caja de paso con chapa 15 x15x10 cm	Unidad
Caja de paso con chapa 15 x20x10 cm	Unidad
Caja de paso con chapa 20 x25x10 cm	Unidad
Caja derivación 10 x10x5 cm	Unidad
Caja derivación 18 x14x8 cm	Unidad
Canaleta 100 x 45 mm Largo: 2 m	Unidad
Canaleta 13 x 7 mm Largo: 2 m Con adhesivo	Unidad
Canaleta 20 x 20 mm Largo: 2 m Sin adhesivo	Unidad
Canaleta 20 x 20 mm Largo: 2 m Con adhesivo	Unidad
Canaleta 20 x 12 mm Largo: 2 m Con adhesivo	Unidad
Canaleta 20 x 12 mm Largo: 2 m Sin adhesivo	Unidad
Canaleta 40 x 25 mm Largo: 2 m Sin adhesivo	Unidad
Canaleta 40 x 25 mm Largo: 2 m Con división	Unidad
Canaleta 60 x 40 mm Largo: 2 m Con división	Unidad
Canaleta 60 x 40 mm largo: 2 m sin adhesivo	Unidad
Ángulo externo 13 x 7 mm	Unidad
Ángulo externo 20 x 12 mm	Unidad
Ángulo externo 10 x 10 mm	Unidad
Ángulo externo 40 x 25 mm	Unidad
Ángulo externo 30 x 12 mm	Unidad
Ángulo externo 60 x 40 mm	Unidad
Ángulo externo 100 x 45 mm	Unidad
Ángulo interno 13 x 7 mm	Unidad
Ángulo interno 20 x 12 mm	Unidad
Ángulo interno 10 x 10 mm	Unidad
Ángulo interno 40 x 25 mm	Unidad
Ángulo interno 32 x 12 mm	Unidad
Ángulo interno 60 x 40 mm	Unidad
Ángulo interno 100 x 45 mm	Unidad
Ángulo plano 13 x 7 mm	Unidad
Ángulo plano 20 x 12 mm	Unidad
Ángulo plano 10 x 10 mm	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Ángulo plano 40 x 25 mm	Unidad
Ángulo plano 32 x 12 mm	Unidad
Ángulo plano 60 x 40 mm	Unidad
Ángulo plano 100 x 45 mm	Unidad
Tapa final 13 x 7 mm	Unidad
Tapa final 20 x 12 mm	Unidad
Tapa final 10 x 10 mm	Unidad
Tapa final 40 x 25 mm	Unidad
Tapa final 60 x 40 mm	Unidad
Tapa final 32 x 12 mm	Unidad
Tapa final 100 x 45 mm	Unidad
10 x 10 mm derivación en t	Unidad
32 x 12 mm derivación en t	Unidad
100 x 45 mm derivación en t	Unidad
13 x 7 mm derivación en t	Unidad
20 x 12 mm derivación en t	Unidad
40 x 25 mm derivación en t	Unidad
60 x 40 mm derivación en t	Unidad
100 x 45 mm separador	Unidad
100 x 45 mm unión	Unidad
13 x 7 mm unión	Unidad
20 x 12 mm unión	Unidad
40 x 25 mm unión	Unidad
60 x 40 mm unión	Unidad
10 x 10 mm unión	Unidad
32 x 12 mm unión	Unidad
Caja universal para canaleta.	Unidad
Caja doble para canaleta.	Unidad
Caja horizontal vertical.	Unidad
Caja sencilla para canaleta.	Unidad
Protector cables transparente 12 mm 5 m	Unidad
Protector cables transparente 12 mm 10 m	Unidad
Protector cables transparente 19 mm 5 m	Unidad
Protector cables transparente 19 mm 10 m	Unidad
Taco monopolar enchufable 15 amp	Unidad
Taco monopolar enchufable 20 amp	Unidad
Taco monopolar enchufable 30 amp	Unidad
Taco monopolar enchufable 40 amp	Unidad
Taco monopolar enchufable 50 amp	Unidad



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Taco monopolar enchufable 60 amp	Unidad
Taco monopolar enchufable 70 amp	Unidad
Taco monopolar enchufable 100 amp	Unidad
Taco bipolar enchufable 15 amp	Unidad
Taco bipolar enchufable 20 amp	Unidad
Taco bipolar enchufable 30 amp	Unidad
Taco bipolar enchufable 40 amp	Unidad
Taco bipolar enchufable 50 amp	Unidad
Taco bipolar enchufable 60 amp	Unidad
Taco bipolar enchufable 70 amp	Unidad
Taco bipolar enchufable 100 amp	Unidad
Taco tripolar enchufable 15 amp	Unidad
Taco tripolar enchufable 20 amp	Unidad
Taco tripolar enchufable 30 amp	Unidad
Taco tripolar enchufable 40 amp	Unidad
Taco tripolar enchufable 50 amp	Unidad
Taco tripolar enchufable 60 amp	Unidad
Taco tripolar enchufable 70 amp	Unidad
Taco tripolar enchufable 100 amp	Unidad
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 negro	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 blanco	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 amarillo	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 rojo	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 azul	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 negro	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 blanco	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 amarillo	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 rojo	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 azul	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 14 blanco	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 14 amarillo	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 14 rojo	Rollo
Cable thhn rollo x 100 m calibre 14 azul	Rollo
Cable encauchetado x metro 2 x 10	Metro
Cable encauchetado x metro 2 x 12	Metro
Cable encauchetado x metro 2 x 14	Metro
Cable encauchetado x metro 2 x 16	Metro
Cable encauchetado x metro 2 x 18	Metro
Cable encauchetado x metro 3 x 10	Metro



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Cable encauchetado x metro 3 x 12	Metro
Cable encauchetado x metro 3 x 14	Metro
Cable encauchetado x metro 3 x 16	Metro
Cable encauchetado x metro 3 x 18	Metro
Cable spt duplex x 100 m 2 x 12	Rollo
Cable spt duplex x 100 m 2 x 14	Rollo
Cable spt duplex x 100 m 2 x 16	Rollo
Cable spt duplex x 100 m 2 x 18	Rollo
Cable spt duplex x 100 m 2 x 20	Rollo
Cable spt duplex x 100 m 2 x 22	Rollo
Clavija trifilar. • 50 a - 250 v	Unidad
Clavija trifilar. • 20 a - 250 v	Unidad
Clavija pata trabada. • 20 a - 250 v	Unidad
Clavija caucho polo a tierra. • 15 a	Unidad
Bombillo sodio 70W tubular	Unidad
Bombillo dicroico BIPIN 50W 110 VOL M.C	Unidad
Bombillo ahorrador espiral de 20W	Unidad
Lámpara comercial 2x59 completa	Unidad
Lámpara comercial 2x32 completa	Unidad
Balasto electrónico 2x32	Unidad
Balasto electrónico 2x59	Unidad
Balasto electrónico 4x32	Unidad
Balasto electrónico 4x17	Unidad
Tubo T8 de 32W blanco	Unidad
Tubo T8 59W F96T8	Unidad
Tubo T8 17W luz día	Unidad
Tubo fluorescente de 15W luz día	Unidad
Cinta aislante negra	Unidad
Soccer de seguridad T8 BJB	Unidad
Toma doble con polo de sobreponer	Unidad
Toma corriente monoblock blanca	Unidad
Interruptor sencillo	Unidad
Silicona gruesa	Unidad

2.3. LUGAR DE EJECUCION DEL CONTRATO:

El contratista debe realizar la entrega de materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general, de acuerdo a los requerimientos de la institución, en las diferentes sedes de la Universidad Pedagógica Nacional las cuales se describen a continuación:



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELÉCTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCIÓN, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL.

SEDE	DIRECCIÓN
Sede central UPN	Calle 72 No 11-86
Sede Administrativa	Carrera 16ª No 79-08
Sede Nogaí	Calle 78 No 9-92
Sede Parque Nacional	Calle 39 No 1-60 este
Sede Valmaría	Carrera 54D No 177-31
Centro de Investigación CIUP	Calle 127 No 12ª-20
Instituto Pedagógico Nacional	Calle 127 No 12ª-20
Sede Escuela Maternal	Carrera 22 No 73-31/43
Sede Centro de Lenguas	Calle 79 No 16-32
Sede San José de Villeta	Vereda río dulce finca san José
Sede Tulipanes	Condominio campestre los tulipanes vereda gua vinal municipio de Girardot Cundinamarca
Sede Fusa	Vereda el cucharal vía novilleros finca 7 cueros

2.4. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

1. Suministrar a la Universidad Pedagógica Nacional, materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general, de acuerdo a los requerimientos de la institución, hasta agotar el valor del contrato.
2. Entregar los materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general, de acuerdo a los requerimientos de la Universidad en un lapso de 8 a 12 horas para las sedes que se encuentren dentro del perímetro urbano y máximo de 24 horas para las sedes fuera de Bogotá.
3. Recoger los materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general, que presenten imperfectos, no se ajusten a la referencia solicitada y no cumplan con las especificaciones técnicas establecidas para su uso.
4. Cambiar en un lapso de 8 a 12 horas los materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general, producto de una devolución, de acuerdo a los requerimientos de la Universidad.
5. Suministrar en cada despacho las fichas técnicas, hojas de seguridad y certificados de garantía, de los materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general según corresponda.
6. Transportar, hasta el lugar donde sea requerido por la Universidad, los materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general, de acuerdo con lo señalado en el numeral 2.3.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

7. Realizar cargue y descargue de los materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería y herramientas en general, hasta el área destinada por la Universidad para su almacenamiento.
8. Cotizar a la Universidad los elementos que sean requeridos y no se encuentren establecidos en la presente invitación a cotizar, manejando los precios del mercado según sea el caso.

2.5. PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO: El presupuesto para la presente contratación es de NOVENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/CTE IVA INCLUIDO (\$ 95.000.000), de acuerdo con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal Número 784 , expedido el 19 de marzo de 2013

2.6. DURACIÓN DEL CONTRATO:

La duración del contrato será desde su perfeccionamiento y legalización hasta el 31 de diciembre de 2013 y/o hasta agotar el valor del contrato.

2.7. FORMA DE PAGO:

El pago se realizará mensualmente previa presentación de la factura detallada correspondiente al periodo inmediatamente anterior, cumplido a satisfacción expedido por parte del Interventor del contrato y la acreditación de los pagos por parte del contratista de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales, conforme a lo señalado en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, y demás normas que regulan la materia

2.8. REQUISITOS MÍNIMOS DE LA OFERTA

La Universidad realizará el estudio de las ofertas en sus aspectos jurídico, financiero y técnico.

2.8.1. CRITERIO JURÍDICO: La evaluación de los aspectos jurídicos será requisito indispensable para evaluar la solvencia financiera del oferente

2.8.2. CRITERIO FINANCIERO: La evaluación de los aspectos financieros será requisito indispensable para evaluar los requisitos técnicos.

2.8.3. CRITERIO TÉCNICO: La evaluación de los criterios técnicos se realizara con base a la acreditación de experiencia.

2.9. DOCUMENTOS DE VERIFICACION JURÍDICA

2.9.1. CARTA DE PRESENTACION DE LA OFERTA



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Deberá elaborarse de acuerdo con el modelo suministrado por la Universidad. Deberá ser suscrita por la persona natural proponente, o por el representante legal de la persona jurídica, consorcio o unión temporal, en la cual se manifieste que se conocen y aceptan todas las especificaciones y condiciones consignadas en el presente documento, se indique el valor de la ofertas, se manifieste expresamente el no encontrarse incurso en inhabilidades, incompatibilidades, prohibiciones o conflictos de interés para contratar.

En la carta de presentación, el Proveedor deberán indicar cuál información de la suministrada en su oferta es de carácter reservado, señalando la norma que le otorga tal carácter, salvo que ella se requiera para la comparación de las ofertas y la determinación de la mejor, caso en el cual, al optar por participar en la presente invitación a cotizar, los oferentes aceptan que a dicha información podrá acceder cualquier otro participante.

La validez de la oferta no podrá ser inferior a sesenta (60) días calendario contados a partir de la fecha límite de presentación de su oferta.

La omisión de éste documento, la falta de la suscripción de la misma, no estar suscrita por los representantes legales o falta la presentación en original, será causal de rechazo.

2.9.2. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Cuando el PROPONENTE sea una persona jurídica, se deberá comprobar su existencia y representación legal mediante Certificado expedido por la Cámara de Comercio, donde conste su razón social y representación legal, además de lo siguiente:

En el certificado se verificará la siguiente información:

- a) Que su objeto social o actividad económica corresponde al objeto contractual de la presente invitación.
- b) Que estén contempladas las facultades del representante legal.
- c) Que este contemplado el nombramiento del revisor fiscal, cuando deba tenerlo.
- d) La persona jurídica debe haberse constituido legalmente y estar inscrita por lo menos tres (3) años antes, contados antes de la fecha de cierre de la presente invitación.
- e) La duración de la sociedad no será inferior al plazo del contrato y tres (3) años más, contados a partir de la fecha de cierre de la presente invitación.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

f) Fecha de expedición con una antelación máxima de treinta (30) días calendario, contados a partir de la fecha inicialmente establecida para el cierre del presente proceso. (Cuando se prorrogue la fecha de cierre, esta certificación tendrá validez con la primera fecha de cierre).

2.9.3. CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN CÁMARA DE COMERCIO

El proveedor deberán anexar el Certificado de inscripción en el registro mercantil donde conste que tiene domicilio principal o sucursal en la ciudad de Bogotá.

La certificación deberá haber sido expedida con fecha no mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de presentación de su oferta.

2.9.4. CEDULA DE CIUDADANÍA O DE EXTRANJERÍA DEL REPRESENTANTE LEGAL

El proponente deberá presentar la respectiva copia de la Cédula de Ciudadanía o de Extranjería del Representante Legal.

2.9.5. CERTIFICACIÓN DE PAGOS Y APORTES DE LEY

El Proveedor, deberá acreditar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, pensión, administradora de riesgos profesionales (ARP), caja de compensación familiar, ICBF, y SENA de los últimos seis (6) meses, mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de ley o en su defecto por el representante legal.

Esta certificación, expedida de conformidad con lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, deberá hacer mención expresa a cada uno de los aportes antes mencionados.

2.9.6. FOTOCOPIA DEL RUT

El Proveedor, en forma independiente cada cual, debe anexar copia del certificado de registro único tributario, en el que conste que está inscrito ante la DIAN para verificar y registrar el cumplimiento de las obligaciones tributarias, aduaneras y cambiarias.

2.10. DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN TÉCNICA

2.10.2. DOCUMENTOS PARA ACREDITAR EXPERIENCIA

Para efectos de la habilitación de la oferta, el proponente debe aportar mínimo dos (2) y máximo cinco (5) certificaciones de experiencia en



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

servicios de suministro de materiales eléctricos y locativos, de construcción y herramientas en general, las cuales deben contener la siguiente información (**Proforma No 2**)

- a) **Nombre o razón social de la empresa o persona contratante.** La certificación debe ser expedida por el contratante con el cual el oferente haya celebrado contrato.
- b) **Objeto y obligaciones específicas del contrato.** El objeto y las especificaciones de los contratos certificados por el oferente, deben ser igual o similar al de la presente invitación a cotizar.
- c) **Fecha del contrato.** Serán tenidas en cuenta certificaciones de contratos posteriores al 01 de enero de 2010, y que a la fecha de recepción de la oferta se encuentren completamente ejecutados.
- d) **Valor del contrato.** La sumatoria del valor de los contratos certificados por el oferente, debe ser igual o superior al valor de la presente invitación a cotizar.
- e) **Porcentaje de participación.** En caso tal que el contratista certifique haber participado en algún contrato como consorcio o unión temporal, debe indicar el porcentaje de participación de cada uno de los miembros del consorcio o unión temporal.

2.11. DOCUMENTOS DE VERIFICACION FINANCIERA

El proponente deberá presentar con su propuesta los siguientes documentos para la verificación del cumplimiento de los índices financieros a los que se refiere el presente numeral:

- Estados financieros comparativos a Diciembre 31 de 2010 – 2011 certificados, y/o estados financieros comparativos a Diciembre 31 de 2011 – 2012 de prueba.

Aspectos financieros a evaluar

Este estudio habilita o inhabilita las propuestas. En el análisis financiero se verificará que las propuestas cumplan con los índices de capital de trabajo, liquidez y nivel de endeudamiento, como sigue:

- **Capital de trabajo**



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Si el proponente es una persona jurídica, su propuesta será evaluada favorablemente si cumple lo siguiente:

$CT = AC - PC$ 50% presupuesto oficial

Donde,

CT= Capital de trabajo.

AC= Activo corriente.

PC= Pasivo corriente.

En caso de incumplimiento con lo anterior, la propuesta se evaluará como no hábil.

Si el proponente es un consorcio o una unión temporal, su propuesta se evaluará como hábil, si cumple con lo siguiente:

$CT = \frac{CT}{i}$ 50% presupuesto oficial

Donde,

CT= Capital de trabajo.

$CT i$ = Capital de trabajo de cada uno de los integrantes ponderado de conformidad con su participación porcentual en la unión temporal o consorcio.

En caso de incumplimiento con lo anterior, la propuesta será evaluada como no hábil.

- **Índice de liquidez**

Si el proponente es una persona jurídica, su propuesta será evaluada favorablemente, si cumple lo siguiente:

$LIQ. = AC / PC \geq (1,5)$

Donde,

LIQ.= Índice de liquidez.

AC= Activo corriente.

PC= Pasivo corriente.

En caso de incumplir con lo anterior, la propuesta obtendrá la evaluación de no hábil.

Si el proponente es un consorcio o una unión temporal, su propuesta se evaluará como admisible, si cumple con lo siguiente:

$AC i$



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

LIQ. = $\frac{\text{PC } i}{\text{PC } j}$ ----- 1,5

Donde,

LIQ.= Índice de liquidez.

AC i= Activo corriente de cada uno de los integrantes. Ponderado según se porcentaje de participación

PC i= Pasivo corriente de cada uno de los integrantes. Ponderado según se porcentaje de participación

En caso de incumplir con lo anterior, la propuesta obtendrá la evaluación de inhábil.

• Nivel de endeudamiento

El nivel de endeudamiento debe ser menor o igual al 50% Para calcular este índice se aplicará la siguiente fórmula:

E = Pasivo Total / Activo Total * %

En caso de participación de uniones temporales o consorcios, el nivel de endeudamiento se determinara por la sumatoria de los pasivos y activos totales de cada uno de los integrantes de acuerdo con su porcentaje de participación en la unión temporal o consorcio.

En caso de incumplir con lo anterior, la propuesta obtendrá la evaluación de no hábil.

2.12. FACTORES DE EVALUACIÓN

Solamente serán objeto de comparación con otras propuestas y asignación de puntaje, aquellas ofertas que cumplan con los aspectos jurídicos, técnicos y financieros, de acuerdo con lo establecido en el numeral 2.8 de la presente invitación a cotizar.

FACTORES	CUMPLE - RECHAZO
Verificación de requisitos jurídicos	Cumple – Rechazo
Análisis de capacidad financiera	Cumple – Rechazo
Verificación de requisitos técnicos	Cumple-Rechazo

2.12.2. VERIFICACIÓN DE REQUISITOS JURÍDICOS (CUMPLE / RECHAZO)



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Este factor se evaluará de acuerdo con el cumplimiento de cada uno de los requisitos exigidos en los aspectos jurídicos de la presente Invitación.

El cumplimiento en este aspecto es requisito fundamental para que la propuesta sea evaluada financiera y técnicamente.

2.12.3. ANÁLISIS DE CAPACIDAD FINANCIERA (CUMPLE / RECHAZO)

Este factor analiza la capacidad del PROPONENTE para realizar la gestión financiera del objeto propuesto en la presente Invitación. El cumplimiento de este aspecto es requisito fundamental para que la propuesta sea evaluada técnicamente.

2.12.4. VERIFICACIÓN REQUISITOS TECNICOS (CUMPLE/RECHAZO)

Este factor analiza la experiencia certificada por los oferentes, según lo establecido en el numeral 2.8.3

2.13. CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS.

Las ofertas que hayan acreditado el cumplimiento de los requisitos habilitantes, se calificarán de conformidad con los siguientes criterios:

CRITERIO	PUNTAJE
VALOR DE LA OFERTA	Hasta 50
EXPERIENCIA MINIMA	Hasta 35
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	15
TOTAL	100

2.14. PROPUESTA ECONÓMICA (50 puntos)

El oferente deberá presentar la propuesta económica, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- Moneda.** El oferente deberá presentar la propuesta en pesos colombianos (\$).
- Valor unitario antes de IVA.** Se debe discriminar el valor por cada ítem sin incluir el impuesto al valor agregado IVA.(proforma No 3)
- Porcentaje de impuesto al valor agregado IVA.** Se debe indicar el porcentaje de IVA que le corresponde a cada ítem, en caso tal de que el



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

- artículo se encuentre exento del pago del impuesto se debe escribir en la casilla correspondiente. (proforma No 3)
- d) **Impuesto sobre el valor agregado IVA.** Se debe escribir el valor correspondiente al IVA de cada ítem. (proforma No 3)
- e) En el evento en el cual se presente divergencia entre el valor expresado en números y en letras, valdrá la cantidad expresada en letras.
- f) En caso de ser auto retenedor y/o gran contribuyente deberá indicarlo y anexar copia del documento que certifique tal condición.
- g) El oferente responderá por los errores u omisiones en que incurra al indicar el valor de su oferta, debiendo asumir los mayores costos o pérdidas que se deriven de dichos errores u omisiones.
- h) La UNIVERSIDAD no reconocerá ningún reajuste del valor de la oferta.

Se asignará un puntaje hasta de cincuenta (50) puntos al oferente que presente el precio más bajo con respecto al valor global de su propuesta y para los demás proponentes se asignará puntaje mediante la aplicación de una regla de tres.

2.15. APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (15 puntos)

Se asignaran quince (15) puntos, para estimular la industria colombiana cuando los proponentes oferten bienes o servicios nacionales.

2.16. EXPERIENCIA MINIMA (35 puntos)

Se asignaran treinta y cinco (35) puntos, a los oferentes que presenten mínimo una (1) y máximo cinco (5) certificaciones de experiencia adicional a la mínima requerida para habilitación, en la ejecución de contratos cuyo objeto corresponda al de la presente invitación, y la sumatoria de los mismos sea igual o superior al presupuesto estimado en el numeral 2.5.

Cuando el proponente certifique contratos en los cuales participó en unión temporal o consorcio, deberá anexar el documento donde certifique su participación porcentual en los mismos y se evaluará conforme al valor de esa participación

2.3. OTROS ASPECTOS DEL PROCESO

3.1 CRITERIOS DE DESEMPATE

En el caso en que dos o más propuestas, luego de aplicados los criterios de ponderación arrojen un mismo resultado, se preferirá la oferta que haya obtenido el puntaje más alto en el criterio de valor de la oferta; si persiste el empate se preferirá



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

la oferta que haya obtenido el resultado más alto en el criterio experiencia mínima y si persiste el empate la adjudicación se realizara mediante sorteo.

3.2 SELECCIÓN DEL PROVEEDOR

La Universidad, seleccionará la oferta que obtenga el mayor puntaje, de conformidad con los factores anteriormente mencionados

3.3 LIQUIDACIÓN

Para la liquidación de este contrato de mutuo acuerdo se contará con un plazo de cuatro (4) meses. En caso de que este no se llegare a producir, la Universidad, lo hará unilateralmente. En ambos casos la liquidación constará en acta. Establecidas en los artículos 46, 47 y 48 del Acuerdo 025 de 2011, y demás normas concordantes que lo complementen o reglamenten.

3.4 RECHAZO DE OFERTAS

La universidad podrá rechazar cualquiera o todas las ofertas antes de la selección del oferente, en los siguientes casos:

1. Cuando el oferente se halle incurso en alguna o algunas de las prohibiciones, inhabilidades e incompatibilidades para contratar, establecidas en la Ley, la Constitución Política, en especial en aquellas contenidas en el artículo 8° de la ley 80 de 1993 y en la Ley 1474 de 2011, de la misma forma en lo contemplado en el capítulo 4 "régimen de inhabilidades y compatibilidades" del Acuerdo 025 de 2011-Estatuto de contratación de la Universidad, que lo inhabilite o lo ponga en situación de incompatibilidad o se encuentre inmerso en algún conflicto de interés o prohibición.
2. Cuando las ofertas contengan enmendaduras graves o presenten alteraciones e irregularidades no convalidadas o certificadas por la firma del proponente, y que no permitan la evaluación objetiva de la oferta.
3. Cuando la oferta sea presentada por personas jurídicamente incapaces para obligarse o que no cumplan todas las calidades y condiciones de participación indicadas dentro de estos términos de referencia de la invitación a cotizar.
4. Cuando la oferta no cumpla con la integridad del objeto de la presente invitación a cotizar, es decir, se presente en forma parcial.
5. Cuando el oferente no subsane o no subsane correcta o completamente y dentro del término fijado, la información o documentación solicitada por la universidad si así esta lo indica.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

6. Cuando el oferente no presente las aclaraciones que se le hayan solicitado en relación con información equívoca, confusa o aparentemente contradictoria, lo haga extemporáneamente o la aclaración no satisfaga los interrogantes planteados en la solicitud de aclaración, la universidad podrá rechazar la oferta.
7. Cuando se compruebe falsedad o inexactitud en la información suministrada por el proponente o en la contenida en los documentos y certificados anexos a la oferta, que no permita la evaluación objetiva de la oferta.
8. Cuando se compruebe confabulación entre los oferente.
9. Cuando existan condicionamientos frente al presente documento.
10. Cuando no se presente oportunamente la oferta.
11. Cuando el (los) oferente(s) haya(n) tratado de interferir, influenciar o informarse indebidamente sobre el análisis de las ofertas.
12. Cuando contradigan la ley.
13. Cuando un oferente tenga intereses patrimoniales en otra persona jurídica que presente oferta en el mismo proceso o cuando se trate de ofertas que correspondan a sociedades que tengan socios comunes, excepto cuando se trate de sociedades anónimas abiertas.
14. Cuando el representante o los representantes legales de una persona jurídica ostenten igual condición en otra u otras firmas diferentes, que también estén participando en la presente invitación, o cuando el oferente, o alguno de sus socios, tenga participación o representación legal en las firmas cuyo trabajo debe ser verificado por el contratista.
15. No podrá participar en el presente proceso la sociedad oferente o cuando alguno de sus socios, posea participación en una persona jurídica cuyo trabajo deba ser auditado por EL CONTRATISTA. Tampoco lo podrá hacer válidamente si los socios del oferente tienen vínculos de parentesco hasta el cuarto grado de consanguinidad, segundo de afinidad o primero civil, con los socios de personas jurídicas u oferentes del servicio que debe ser auditado.
16. Cuando existan claros desequilibrios entre los diferentes precios unitarios o cuando el precio total de la oferta sea artificialmente bajo, de acuerdo con el estudio de precios de mercado efectuado con anterioridad. La definición del desequilibrio o irrealidad la tomará la Universidad, cuando de conformidad con la evaluación técnica se establezca que en la oferta se fijan condiciones económicas y de contratación artificialmente bajas o desproporcionadamente altas respecto del mercado a juicio de la Universidad. No obstante lo anterior en caso de que se adjudique el presente proceso con base en una oferta que presente desequilibrios de precios artificialmente



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

bajos, el contratista deberá asumir todos los riesgos que se deriven de tal hecho ya que la Universidad no aceptará ningún reclamo en relación con los daños y perjuicios que el contratista pueda experimentar por modificaciones en los ítems del contrato.

17. Cuando el oferente directamente o a través de la sociedad, consorcio o unión temporal de la cual sea socio o integrante, haya incumplido a la Universidad con la suscripción de algún contrato o con otra cualquiera obligación derivada de los mismos.

18. En el evento que una oferta contenga una condición técnica o económica que a criterio de la Universidad resulte gravosa u onerosa para la entidad, a tal punto que reduzca la protección y el amparo a niveles inaceptables a los intereses de la Universidad.

3.5 GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA

3.5.1. Cumplimiento General del Contrato: Por una suma equivalente al veinte 20% del valor del contrato y con una vigencia igual al plazo del mismo y cinco meses más.

3.5.2. Calidad de los Elementos: Por una cuantía equivalente al cincuenta 50% del valor del contrato y por una vigencia igual a un año contado a partir del terminación del mismo y/o recibo a satisfacción.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

PROFORMA No. 01

MODELO DE CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

Bogotá, D.C.,

Señores

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL

Coordinación Grupo de Contratación

Carrera 16 A No. 79-08

Bogotá D. C.

Asunto: Propuesta para la Invitación a presentar cotizaciones No. 009 de 2013

Por medio de los documentos adjuntos me permito presentar propuesta para participar en el proceso de selección tendiente a contratar el suministro de materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería, herramientas en general, para atender las necesidades de mantenimiento que se presenten en todas las sedes de la Universidad Pedagógica Nacional.

En el evento de resultar favorecido con la adjudicación me comprometo a notificarme, perfeccionar el contrato, a legalizarlo dentro de los plazos establecidos en el cronograma del proceso y a ejecutar el objeto contractual de acuerdo con lo previsto en la invitación y el contrato.

En mi calidad de proponente declaro:

- Que conozco los términos de la Invitación del proceso de selección e informaciones sobre preguntas y respuestas, así como los demás documentos relacionados con el objeto a desarrollar y acepto cumplir todos los requisitos en ellos exigidos.
- De igual forma manifiesto que acepto las consecuencias que se deriven del incumplimiento de los requisitos a que se refiere el numeral anterior.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

- Igualmente declaro bajo la gravedad del juramento que toda la información aportada y contenida en mi propuesta es z y susceptible de verificación.
- Que acepto las condiciones y demás exigencias para la ejecución del contrato.
- Que en caso de que se me adjudique el contrato me comprometo a suscribir el acta de iniciación con la Universidad Pedagógica Nacional y a terminar el contrato dentro de los plazos contractuales, de acuerdo con lo establecido en los documentos del proceso de selección.
- Que conozco y acepto en un todo las leyes generales y especiales aplicables a este proceso contractual.
- Que con la firma de la presente carta manifiesto bajo la gravedad de juramento que ni yo ni la(s) persona(s) natural(es) y/o jurídicas por mis representadas, nos encontramos incursos en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones consagradas en la Ley.
- Que leí cuidadosamente los Términos de Referencia y elaboré mi propuesta ajustada a los mismos. Por tanto, conocí y tuve las oportunidades establecidas para solicitar aclaraciones, formular objeciones, efectuar preguntas y obtener respuestas a mis inquietudes.
- Que me he enterado debidamente de adendas, aclaraciones y respuestas logrando claridad en el proceso.

Que mi propuesta se resume así:

Nombre completo del proponente:	
Cédula de Ciudadanía o Nit:	
Representante legal	
País de origen del proponente	
Valor total de la propuesta	
Plazo para ejecutar el contrato:	
Validez de la garantía de seriedad de la propuesta:	
Garantía de seriedad:	
Aseguradora: _____	_____ \$
Valor :	
Vigencia :	Desde:()Hasta: () (Día/ mes/año) (Día/ mes/ año)



UNIVERSIDAD PEDAGOGICA
NACIONAL

Educadora de educadores

INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Me permito informar que las comunicaciones relativas a este proceso de selección las recibiré en la siguiente dirección:

Dirección: _____

Ciudad: _____

Teléfono(s): _____

Correo electrónico _____ donde recibiré comunicaciones, notificaciones y requerimientos durante el proceso de selección

Atentamente,

Firma
Representante Legal: _____

Nombre
Representante Legal: _____

C.C.: _____

NOTA: Esta carta debe venir firmada por el proponente o por el representante legal debidamente facultado, en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales, so pena de rechazo.



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

ANEXO No. 1 A LA CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA

(Ciudad), (fecha)

Autorizo a la Universidad Pedagógica Nacional en forma permanente e irrevocable, para que exclusivamente con fines estadísticos y de información interbancaria y en especial los relativos al funcionamiento de las Centrales de Riesgo, informe todo lo referente a mi comportamiento como contratista de la Universidad Pedagógica Nacional en general y en especial sobre los saldos que a su favor resulten de todas las operaciones que bajo cualquier modalidad me hubiese otorgado o me otorgue en el futuro, especialmente en lo que respecta a los pagos por concepto del contrato resultante de la Invitación a presentar cotizaciones No. 009 de 2013.

Igualmente autorizo a la Universidad Pedagógica Nacional con carácter permanente e irrevocable y mientras subsista alguna relación comercial u obligación insoluta, para consultar ante la Asociación Bancaria o cualquiera otra Central de Información legalmente constituida mi endeudamiento con el sector financiero, así como la información comercial disponible sobre el cumplimiento y manejo dado a los compromisos adquiridos con dicho sector, especialmente para la evaluación financiera de la propuesta presentada dentro de esta invitación.

Lo anterior implica que la información reportada permanecerá en la base de datos de la Asociación Bancaria o de la Central de Información autorizada por la ley, durante el tiempo que la misma ley establezca de acuerdo con el momento y las condiciones en que se efectúe el pago de las obligaciones.

En consecuencia, las entidades del sector financiero afiliadas a la Central de Información del Sector Financiero (CIFIN), o a cualquier otra Central de Información legalmente constituida, conocerán mi comportamiento presente y pasado relacionado con el cumplimiento e incumplimiento de mis obligaciones financieras, derivadas del contrato que llegare a suscribir con la Universidad Pedagógica Nacional.

Nombre y Firma del Representante Legal



UNIVERSIDAD PEDAGOGICA
NACIONAL

Escuela de Educadores

INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

PROFORMA 02 - EXPERIENCIA DE LA FIRMA PROPONENTE

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

TIEMPO DE EXPERIENCIA	CONTRATANTE	TELÉFONO	OBJETO DEL CONTRATO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACION	VALOR EN PESOS
TOTAL						

Nombre y Firma del Representante Legal



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

PROFORMA No. 3

COTIZACIÓN/ OFERTA ECONÓMICA

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:	
NIT O C.C.	
DIRECCIÓN:	
RÉGIMEN:	
TELÉFONO:	
CORREO ELECTRÓNICO	

Nota 1: Manifiesto que el origen de mis recursos provienen de actividades lícitas.

Nota 2. Valor de la oferta: NOVENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/CTE (\$ 95.000.000)

Nota 3. Tiempo de ejecución: de acuerdo con las necesidades de la universidad /o hasta agotar el valor del contrato.

CONDICIONES COMERCIALES DE LA OFERTA

VALIDEZ DE LA OFERTA	
DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO	

DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	PORCENTAJE DE IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL UNITARIO
Arena de peña	6 m3				
Arena lavada	6 m3				
Mixto	6 m3				
Arena de rio	6 m3				
Gravilla	6 m3				
Recebo	6 m3				
Cemento Gris	Kg				
Pegacor	bulto				
Sika 1	Kg				
Sika 3	Kg				
Sikaflex 1A	Und				
Sikacryl-s	kg				
Estuco Plástico	Kg				
Multiseal x 10 mts	Mt				
Yeso	bulto				
Cal Hidratada	Bulto				
Varilla corrugada w60 x 6m 1/4"	Und				



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Alambre Negro 1k	Kg			
Malla Electrosoldada de 1/4 de 6mm	Und			
Malla pajarito	Rollo			
Malla para zarandear	Rollo			
Rollo de tela verde para cerramiento	Rollo			
Rollo de tela blanca para cerramiento	Rollo			
Tejas #4	Unidad			
Tejas #6	Unidad			
Tejas #8	Und			
Cemento marino denso	Galón			
Sika Imper	Kg			
Rollo Fibra de vidrio	Rollo			
Lamina de Dry Wall 1.22x2.44	Und			
Superboard 6mm 1.22x2.44	Unidad			
Angulo para cielo raso 30x20 2 1/2 x 2 1/2	Unidad			
Omega	Unidad			
Viguetas	Unidad			
Canales base 9 CAL 26x244	Unidad			
Paral base 9 CAL 26X244	Unidad			
Fibrocemento paral	Unidad			
Fibrocemento canal	Unidad			
Cinta filo para Dry Wall	Unidad			
Cinta de papel para Dry Wall	Unidad			
Masilla super mastico	Cuñete			
Cuñete de juntas	Galón			
Espátula mango plástico 3"	Unidad			
Frescasa x 40 mts	Rollo			
Tee blanca en aluminio 1,8x2,3x3mts	Unidad			
Angulo blanco 0,66x0,39x3mts	Unidad			
Vinilo acrílica interiores (diferentes colores)	Garrafa			
Coraza plástica para ducto eléctrico (diferentes medidas)	Metro lineal			
Válvula tipo bola para Gas 1/2"	Unidad			
Válvula de bola 175 psi 1/2"	Unidad			
Válvula de bola 175 psi 3/4"	Unidad			
Válvula de bola 175 psi 1"	Unidad			
Válvula de bola 175 psi 1 1/4"	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Válvula de bola 175 psi 2"	Unidad			
Cheque horizontal 125 psi 1/2"	Unidad			
Cheque horizontal 125 psi 3/4"	Unidad			
Cheque horizontal 125 psi 1"	Unidad			
Cheque vertical 150 psi 1/2"	Unidad			
Cheque vertical 150 psi 3/4"	Unidad			
Cheque vertical 150 psi 1"	Unidad			
Cheque vertical 150 psi 1 1/4"	Unidad			
Cheque vertical 150 psi 1 1/2"	Unidad			
Cheque vertical 150 psi 2"	Unidad			
Válvula cortina 250 psi 1/2"	Unidad			
Válvula cortina 250 psi 3/4"	Unidad			
Válvula cortina 250 psi 1"	Unidad			
Válvula cortina 250 psi 1 1/4"	Unidad			
Tubería PVC sanitaria x 3m 1 1/2"	Unidad			
Tubería PVC sanitaria x 3m 2"	Unidad			
Tubería PVC sanitaria x 3m 3"	Unidad			
Tubería PVC sanitaria x 3m 4"	Unidad			
Tubería PVC sanitaria x 3m 6"	Unidad			
Tubería PVC sanitaria x 3m 1 1/2"	Unidad			
Codo reventilado sanitario 3/2"	Unidad			
Codo reventilado sanitario 4X2"	Unidad			
Codo 22° C X C Sanitaria 1/2X2"	Unidad			
Codo 22° C X C Sanitaria 1/2X3"	Unidad			
Codo 45° C X E Sanitaria 1 1/2"	Unidad			
Codo 45° C X E Sanitaria 2"	Unidad			
Codo 45° C X E Sanitaria 3"	Unidad			
Codo 45° C X E Sanitaria 4"	Unidad			
Codo 90° C X E Sanitaria 1 1/2"	Unidad			
Codo 90° C X E Sanitaria 2"	Unidad			
Codo 90° C X E Sanitaria 3"	Unidad			
Codo 90° C X E Sanitaria 4"	Unidad			
Codo 45° C X C Sanitaria 1 1/2"	Unidad			
Codo 45° C X C Sanitaria 2"	Unidad			
Codo 45° C X C Sanitaria 3"	Unidad			
Codo 45° C X C Sanitaria 4"	Unidad			
Codo 45° C X C Sanitaria 6"	Unidad			
Codo 90° C X C Sanitaria 1 1/2"	Unidad			
Codo 90° C X C Sanitaria 2"	Unidad			
Codo 90° C X C Sanitaria 3"	Unidad			
Codo 90° C X C Sanitaria 4"	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Codo 90° C X C Sanitaria 6"	Unidad			
Adaptador limpieza sanitaria 2"	Unidad			
Adaptador limpieza sanitaria 3"	Unidad			
Adaptador limpieza sanitaria 4"	Unidad			
Adaptador limpieza sanitaria 6"	Unidad			
Buje soldado sanitaria 2X1 1/2"	Unidad			
Buje soldado sanitaria 3X1 1/2"	Unidad			
Buje soldado sanitaria 3X2"	Unidad			
Buje soldado sanitaria 4X2"	Unidad			
Buje soldado sanitaria 4X3	Unidad			
Buje soldado sanitaria 6X4"	Unidad			
Unión sanitaria 1 1/2"	Unidad			
Unión sanitaria 2"	Unidad			
Unión sanitaria 3"	Unidad			
Unión sanitaria 4"	Unidad			
Unión sanitaria 6"	Unidad			
Tee sanitaria 3"	Unidad			
Tee sanitaria 4"	Unidad			
Yee sanitaria 2"	Unidad			
Yee sanitaria 3"	Unidad			
Yee doble sanitaria 4"	Unidad			
Yee doble sanitaria 6"	Unidad			
Yee reducción sanitaria 3X2"	Unidad			
Yee reducción sanitaria 4X2"	Unidad			
Yee reducción sanitaria 4X3"	Unidad			
Sifón sanitaria 2"	Unidad			
Sifón sanitaria 3"	Unidad			
Sifón sanitaria 2"	Unidad			
Soldadura PVC	Unidad			
Tubería pvc presión x 3M 1 1/2" 21-200 PSI	Unidad			
Tubería pvc presión x 3M 1 1/4" 21-200 PSI	Unidad			
Tubería pvc presión x 3M 1/2" 3.15-315 PSI	Unidad			
Tubería pvc presión x 3M 1 " 21- 200 PSI	Unidad			
Tubería pvc presión x 3M 2" 21- 200 PSI	Unidad			
Tubería pvc presión x 3M 3/4" 21- 200 PSI	Unidad			
Buje soldado presión 1 X 1/2"	Unidad			
Buje soldado presión 1 X 3/4"	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Buje soldado presión 1 1/4 X 1/2"	Unidad			
Buje soldado presión 1 1/2 X 3/4"	Unidad			
Buje soldado presión 1 1/2 X 1"	Unidad			
Buje soldado presión 1 1/2 X 1 1/4"	Unidad			
Buje soldado presión 2 X 1"	Unidad			
Buje soldado presión 2 X 1 1/4"	Unidad			
Buje Roscado presión 1/2 X 3/8"	Unidad			
Buje Roscado presión 3/4 X 1/2"	Unidad			
Buje Roscado presión 1 X 1/2"	Unidad			
Buje Roscado presión 1 1/4 X 3/4"	Unidad			
Buje Roscado presión 1 1/4 X 1"	Unidad			
Buje Roscado presión 1 1/2 X 1/2"	Unidad			
Buje Roscado presión 1 1/2 X 3/4"	Unidad			
Buje Roscado presión 1 1/2 X 1"	Unidad			
Buje Roscado presión 1 1/2 X 1 1/4"	Unidad			
Buje Roscado presión 2 X 1"	Unidad			
Buje Roscado presión 2 X 1 1/4"	Unidad			
Buje Roscado presión 3/2X3/8"	Unidad			
Buje Roscado presión 1 X 3/4"	Unidad			
Buje Roscado presión 1 1/4 X 1/2"	Unidad			
Buje Roscado presión 2 X 1 1/2"	Unidad			
Adaptador hembra presión 1/2"	Unidad			
Adaptador hembra presión 3/4"	Unidad			
Adaptador hembra presión 1"	Unidad			
Adaptador hembra presión 1 1/2"	Unidad			
Adaptador hembra presión 2"	Unidad			
Adaptador hembra presión 1 1/4"	Unidad			
Semicodo presión 1/2"	Unidad			
Semicodo presión 3/4"	Unidad			
Semicodo presión 1"	Unidad			
Semicodo presión 1 1/4"	Unidad			
Semicodo presión 1 1/2"	Unidad			
Semicodo presión 2"	Unidad			
Semicodo presión 2 1/2"	Unidad			
Adaptador macho presión 1/2"	Unidad			
Adaptador macho presión 3/4"	Unidad			
Adaptador macho presión 1"	Unidad			
Adaptador macho presión 1 1/4"	Unidad			
Adaptador macho presión 1 1/2"	Unidad			
Adaptador macho presión 2"	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Adaptador macho presión 2 1/2"	Unidad			
Codo Presión 1/2"	Unidad			
Codo Presión 3/4"	Unidad			
Codo Presión 1"	Unidad			
Codo Presión 1 1/4"	Unidad			
Codo Presión 1 1/2"	Unidad			
Tee Presión 1/2"	Unidad			
Tee Presión 3/4"	Unidad			
Tee Presión 1"	Unidad			
Tee Presión 1 1/4"	Unidad			
Tee Presión 1 1/2"	Unidad			
Tee Presión 2"	Unidad			
Tapón soldado presión 1/2"	Unidad			
Tapón soldado presión 3/4"	Unidad			
Tapón soldado presión 1"	Unidad			
Tapón soldado presión 1 1/4"	Unidad			
Tapón soldado presión 1 1/2"	Unidad			
Tapón soldado presión 2"	Unidad			
Unión presión 1/2"	Unidad			
Unión presión 3/4"	Unidad			
Unión presión 1"	Unidad			
Unión presión 1 1/4"	Unidad			
Unión presión 1 1/2"	Unidad			
Unión presión 2"	Unidad			
Unión presión 2 1/2"	Unidad			
Tee reducida presión 3/4 x 1/2"	Unidad			
Tee reducida presión 1 x 1/2"	Unidad			
Tee reducida presión 1 x 3/4"	Unidad			
Unión Universal 1/2"	Unidad			
Unión Universal 3/4"	Unidad			
Unión Universal 1"	Unidad			
Soldadura para PVC 1/4	Galón			
Removedor PVC 1/4 gl	Galón			
Tubería CPVC 1/2" 1m	Unidad			
Tubería CPVC 3/4" 1m	Unidad			
Unión CPVC 1/2"	Unidad			
Unión CPVC 3/4"	Unidad			
Adaptador macho CPVC 1/2"	Unidad			
Adaptador macho CPVC 3/4"	Unidad			
Codo CPVC 1/2"	Unidad			
Codo CPVC 3/4"	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Tee CPVC 1/2"	Unidad			
Tee CPVC 3/4"	Unidad			
Tapón soldar CPVC 1/2"	Unidad			
Tapón soldar CPVC 3/4"	Unidad			
Semicodo CPVC 1/2"	Unidad			
Semicodo CPVC 3/4"	Unidad			
Unión universal CPVC 1/2"	Unidad			
Buje soldado CPVC 3/4 X 1/2"	Unidad			
Niple barril galvanizado 3/8"	Unidad			
Niple barril galvanizado 1/2"	Unidad			
Niple barril galvanizado 3/4"	Unidad			
Niple barril galvanizado 1"	Unidad			
Rejilla tradicional aluminio 3 x 1 1/2"	Unidad			
Rejilla tradicional aluminio 3 x 2"	Unidad			
Rejillas plásticas 3" x 1 1/2"	Unidad			
Rejillas plásticas 4" x 3"	Unidad			
Tapa plástica para registro 15x15cms	Unidad			
Tapa plástica para registro 20x20cms	Unidad			
Válvula de entrada 32cm	Unidad			
Válvula de entrada Hidrostática	Unidad			
Válvula de salida de descarga	Unidad			
Válvula de salida tanque 26cm	Unidad			
Válvula de salida tanque 32cm	Unidad			
Conjunto de grifería entrada y salida	Unidad			
canastilla 2" con filtro	Unidad			
Canastilla lavaplatos 4"	Unidad			
Desagüe plástico sencillo con rebose	Unidad			
Desagüe sencillo integrado	Unidad			
Desagüe push sin rebose	Unidad			
Kit de repuestos lavaplatos (canastilla 4" cromo, sifón P, 2 acoples)	Unidad			
Desagüe automático lavamanos	Unidad			
Griferías para tanques de almacenamiento	Unidad			
Tanque multiusos 2.000lts	Unidad			
Amarre transparente x 100	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

unidades 3.6 x 200 mm				
Bisagra Zinc Lin 84 2X2"	Unidad			
Bisagra Zinc Lin 84 2 1/2 X 2 1/2"	Unidad			
Bisagra Zinc Lin 84 3X2 1/2"	Unidad			
Bisagra Zinc Lin 84 3X3"	Unidad			
Bisagra Zinc Lin 84 3 1/2X3"	Unidad			
Bisagra cobre nudo 2 1/2"	Unidad			
Bisagra cobre nudo 3"	Unidad			
Bisagra cobre nudo 3 1/2"	Unidad			
Bisagra punta redonda 3x3"	Unidad			
Bisagra punta redonda 3 1/2x3 1/2"	Unidad			
Pasador alemán negro 2"	Unidad			
Pasador alemán negro 3"	Unidad			
Pasador común 3"	Unidad			
Pasador común 4"	Unidad			
Pasador común 5"	Unidad			
Tope puerta resorte cromo	Unidad			
Tope de puerta latonado plegable	Unidad			
Bisagra latón mueble 1 1/2"	Unidad			
Bisagra latón mueble 2"	Unidad			
Bisagra latón mueble 2 1/2"	Unidad			
Bisagra latón mueble 3"	Unidad			
Juego riel de cajón 30 cms	Unidad			
Juego riel de cajón 35 cms	Unidad			
Juego riel de cajón 40 cms	Unidad			
Juego riel de cajón 45 cms	Unidad			
Juego riel de cajón 50 cms	Unidad			
Juego guía extensible cajón 45mmx35cm	Unidad			
Juego guía extensible cajón 45mmx40cm	Unidad			
Juego guía extensible cajón 45mmx45cm	Unidad			
Juego guía extensible cajón 45mmx50cm	Unidad			
Chapa para cajón 19x22mm	Unidad			
Chapa para cajón 18x31mm	Unidad			
Chapa presión para escritorio 25mm	Unidad			
Chapa vitrina niquelado	Unidad			
Rodachinas plataforma 1 5/8"	Unidad			
Rodachinas plataforma 2"	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Rodachinas Esparrago 1 5/8"	Unidad			
Rodachinas Esparrago 2"	Unidad			
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 3/4"	Unidad			
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 1"	Unidad			
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 1 1/4"	Unidad			
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 1 1/2"	Unidad			
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 2"	Unidad			
Puntilla sin cabeza caja x 500 gr. 300 2 1/2"	Unidad			
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 3/4"	Unidad			
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 5/8"	Unidad			
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 1"	Unidad			
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 1 1/2"	Unidad			
Clavo guarda escoba caja x 500 gr. 2"	Unidad			
Clavo acero liso caja x 500 gr 5/8"	Unidad			
Clavo acero liso caja x 500 gr 3/4"	Unidad			
Clavo acero liso caja x 500 gr 1"	Unidad			
Clavo acero liso caja x 500 gr 1 1/2"	Unidad			
Clavo acero liso caja x 500 gr 2"	Unidad			
Clavo acero liso caja x 500 gr 2 1/2"	Unidad			
Clavo acero liso caja x 500 gr 3"	Unidad			
Clavo acero liso caja x 500 gr 3 1/2"	Unidad			
Clavo acero liso caja x 500 gr 4"	Unidad			
Clavo acero concreto caja x 500gr 1"	Unidad			
Clavo acero concreto caja x 500gr 1 1/2"	Unidad			
Clavo acero concreto caja x 500gr 2"	Unidad			
Clavo acero concreto caja x 500gr 3"	Unidad			
Tornillos para madera avellanado Phillips 5 x 3/4"	Paquete			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Tornillos para madera avellanado Phillips 5 x 1/2"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 5 x 5/8"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 5 x 1"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 3 x 1/2"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 6 x 1/2"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 6 x 3/4"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 6 x 5/8"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 8 x 5/8"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 8 x 3/4"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 8 x 1"	Paquete			
Tornillos para madera avellanado Phillips 8 x 1 1/2"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 6 x 1"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 6 x 1 1/8"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 6 x 1 1/4"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 6 x 1 3/4"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 6 x 1 5/8"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 6 x 3/4"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 6 x 2"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 7 x 1 5/8"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 7 x 1 1/4"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 7 x 2 1/4"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 7 x 3"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 8 x 1"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 8 x 1 1/4"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 8 x 1 1/2"	Paquete			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Tornillo madera aglomerado 8 x 2"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 8 x 2 1/2"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 10 x 1 1/2"	Paquete			
Tornillo madera aglomerado 10 x 2"	Paquete			
Tornillo yeso punta aguda 6 x 1 1/4"	Unidad			
Tornillo yeso punta aguda 6 x 1 5/8"	Unidad			
Tornillo yeso punta aguda 6 x 2"	Unidad			
Tornillo yeso punta aguda 6 x 1"	Unidad			
Tornillo estructura punta aguda 7x7/16	Unidad			
Tornillo estructura punta aguda 7x9/16	Unidad			
Tornillo estructura punta aguda 8x9/16	Unidad			
Tornillo panel yeso punta broca 6x3/4	Unidad			
Tornillo panel yeso punta broca 6x1	Unidad			
Tornillo panel yeso punta broca 6x1 1/4	Unidad			
Tornillo placa avellanado 3x3/4	Unidad			
Tornillo placa avellanado 7x1 punta fina	Unidad			
Tornillo placa avellanado 6x3/4	Unidad			
Tornillo placa avellanado 8x1 1/4	Unidad			
Tornillo placa avellanado 8x3/4	Unidad			
Tornillo placa avellanado 8x9/16	Unidad			
Tornillo cabeza lenteja punta broca 8 x 1"	Paquete			
Tornillo cabeza lenteja punta broca 8 x 1/2"	Paquete			
Tornillo cabeza lenteja punta broca 8 x 3/4"	Paquete			
Tornillo cabeza lenteja punta aguda 8 x 9/16"	Paquete			
Tornillo lamina ranurado pan zinc 6 x 1"	Paquete			
Tornillo lamina ranurado pan zinc 8 x 1"	Paquete			
Tornillo lamina ranurado pan zinc 10 x 1"	Paquete			
Tornillo Hexagonal punta broca 10	Paquete			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

x 1/2"				
Tornillo Hexagonal punta broca 10 x 3/4"	Paquete			
Tornillo Hexagonal punta broca 10 x 1"	Paquete			
Tornillo carraje 1/4 x 1"	Unidad			
Tornillo carraje 1/4 x 1 1/2"	Unidad			
Tornillo carraje 1/4 x 2"	Unidad			
Tornillo carraje 5 7/16 x 1 1/2" x 100unds	Unidad			
Tornillo carraje 5/16 x 1 1/2"	Unidad			
Arandela de presión zincada 1/2"	Unidad			
Arandela de presión zincada 1/4"	Unidad			
Arandela de presión zincada 3/8"	Unidad			
Arandela de presión zincada 3/16"	Unidad			
Arandela de presión zincada 5/16"	Unidad			
Arandela de presión zincada 5/32"	Unidad			
Arandela de presión zincada 7/16"	Unidad			
Tuerca hexagonal arandela plana 3/16"	Unidad			
Tuerca hexagonal arandela plana 1/4"	Unidad			
Tuerca hexagonal arandela plana 5/16"	Unidad			
Tuerca hexagonal arandela plana 3/8"	Paquete			
Tuerca hexagonal arandela plana 1/2"	Unidad			
Tuerca hexagonal arandela plana 7/16"	Unidad			
Tuerca hexagonal arandela plana 5/8"	Unidad			
Chazo estriado 3/16"	Paquete			
Chazo estriado 1/4"	Unidad			
Chazo estriado 5/16"	Unidad			
Chazo estriado 3/8"	Unidad			
Chazo liso x12und 1/4"	Unidad			
Chazo liso x12und 3/16"	Unidad			
Cadena eslabonada galvanizada 1/8"	Unidad			
Cadena eslabonada galvanizada 5/32"	Unidad			
Cadena eslabonada galvanizada 3/16"	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Cadena eslabonada galvanizada 1/4"	Unidad			
Cadena eslabonada galvanizada 5/16"	Unidad			
Cadena eslabonada galvanizada 3/8"	Unidad			
Mosquetón 4 x 40mm	Unidad			
Mosquetón 5 x 50mm	Unidad			
Mosquetón 6 x 60mm	Unidad			
Mosquetón 7 x 70mm	Unidad			
Mosquetón 8 x 80mm	Unidad			
Mosquetón 9 x 90mm	Unidad			
Mosquetón con tornillo 6cm	Unidad			
Mosquetón con tornillo 8cm	Unidad			
Mosquetón con tornillo 10cm	Unidad			
Cartón corrugado largo 12m 1m	Unidad			
Cartón corrugado largo 24m 1m	Unidad			
Cartón corrugado largo 36m 1.33m	Unidad			
Cerradura auxiliar 170 ¼	Unidad			
Cerradura 987 ¼ de soldar derecha	Unidad			
Cerradura 987 ¼ de soldar izquierda	Unidad			
Cerradura 808 para escritorio	Unidad			
Cerradura china escritorio para trampa	Unidad			
Cantонера eléctrica diferentes referencias 120 V	Unidad			
Cerradura escritorio	Unidad			
Cerradura pomo bola para oficina	Unidad			
Candado 20mm	Unidad			
Candado 30mm	Unidad			
Candado 40mm	Unidad			
Candado 50mm	Unidad			
Candado 60mm	Unidad			
Candado 70mm	Unidad			
Duro piso de 33x33 x1,60	m2			
Pegacor interiores 25kls	bulto			
Tablón grafilado vitrificado 33x33cms	m2			
Tablón liso vitrificado 25x25cms	m2			
Pegacor tablón y gres	kg			
Orinal Infantil residencial blanco	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Orinal grande con grifería	Unidad			
Grifería de lavamanos 8"	Unidad			
Grifería de lavamanos 4"	Unidad			
Lavaplatos de sobreponer en acero	Unidad			
Grifería lavaplatos sencilla griva	Unidad			
Grifería lavaplatos 8"	Unidad			
Grifería lavaplatos 4"	Unidad			
Grifería lavaplatos (industrial con manguera)	Unidad			
Molde 1000	Unidad			
Molde 1000r	Unidad			
Molde 1500	Unidad			
Molde 2002	Unidad			
Molde 2002r	Unidad			
Identificador para Llaveros	Unidad			
Cerradura 987 ¼ plus	Unidad			
Cerradura Para Mueble	Unidad			
Cerradura Para Mueble Archivador	Unidad			
Molde 3005	Unidad			
Molde 2023	Unidad			
Molde 1090	Unidad			
Plumillas	Unidad			
Guardas	Unidad			
Brazos hidráulicos	Unidad			
Soldadura Eléctrica 3/32	Kilos			
Soldadura Eléctrica 1/8	Kilos			
Seguetas	Unidad			
Platina 1/8 X 3/4 X 6	Unidad			
Platina 1/8 172 X 6	Unidad			
Angulo 1/8 X 3/4 X 6	Unidad			
Angulo 1/8 X 1/2 X 6	Unidad			
Grasa	Unidad			
Bisagra 1/4 Ornamentación	libra			
Disco Para Pulir 4 1/2	Unidad			
Disco Para Pulir 7 1/2	Unidad			
Disco Para Pulir 4 1/2	Unidad			
Disco Para Cortar 7 1/2	Unidad			
Varilla cuadra de 3/8	Unidad			
Maya	Unidad			
Platinas de 1/8 x ½	Unidad			



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Pintura de esmalte (diferentes colores)	Unidad				
Anticorrosivo	Garrafa				
Estopa	Galón				
Tiner	Bultos				
Angulo de 1/8 x 1"	Galón				
Carretilla con capacidad de carga 90	Unidad				
Ruedas en goma para carretilla	Unidad				
Pala punta de huevo cabo de madera	Unidad				
Atornillador paleta de 1/4	Unidad				
Juego de atornilladores paleta y cruz	Unidad				
Alicate universal	Unidad				
Alicate de punta larga profesional	Juego x 6 und				
Hombresolo	Unidad				
Remachadora manual pop 3/32"-1/8" 5/32"-3/16"	Unidad				
Martillo mango madera	Unidad				
SERRUCHO	Unidad				
Tijera para lamina	Unidad				
Arco para segueta	Unidad				
Hoja para segueta 12" 18 dientes	Unidad				
Hoja para segueta 12" 24 dientes	Unidad				
Hoja para segueta 12" 32 dientes	Unidad				
Martillo carpintero mango madera	Unidad				
Nivel en aluminio de 18"	Unidad				
Juego de llaves punta y	Unidad				
Juego de llaves brístol	Unidad				
Mandril para taladro	Juego x 8 und				
Juego de Broca para metal fresada	Juego x 12 pzs				
Juego de broca para concreto	Unidad				
Juego de brocas precisión madera	Juego x 30 pzs				
Disco de corte metal 4.5"	Juego x 30 pzs				
Disco de corte metal 7"	Juego x 30 pzs				
Disco de corte metal 9"	Unidad				



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Flexometro de 5mts	Unidad				
Tubería Conduit Pvc Rígida 3/4" X 3 m	Unidad				
Tubería Conduit Pvc Rígida 1" X 3 m	Unidad				
Tubería conduit flexible 3/4" x 1 m	Unidad				
Tubería conduit flexible 1" x 1 m	Unidad				
Adaptador conduit pvc 3/4"	Unidad				
Adaptador conduit pvc 1"	Unidad				
Unión conduit 1/2"	Unidad				
Unión conduit 3/4"	Unidad				
Unión conduit 1"	Unidad				
Sonda eléctrica 15 m	Unidad				
Sonda eléctrica 30 m	Unidad				
Soldadura pvc conduit.	Unidad				
Caja conduit sencilla	Unidad				
Caja doble conduit.	Unidad				
Caja octagonal conduit	Unidad				
Caja rectangular conduit.	Unidad				
Tubería e.m.t. Galvanizada 1/2" 3 m 0.42 mm	Unidad				
Tubería e.m.t. Galvanizada 3/4" 3 m 1.24 mm	Unidad				
Tubería e.m.t. Galvanizada 1" 3 m 1.45 mm	Unidad				
Unión e.m.t. Galvanizado 1/2"	Unidad				
Unión e.m.t. Galvanizado 3/4"	Unidad				
Unión e.m.t. Galvanizado 1"	Unidad				
Conector e.m.t. Galvanizado 1/2"	Unidad				
Conector e.m.t. Galvanizado 3/4"	Unidad				
Conector e.m.t. Galvanizado 1"	Unidad				
Curva e.m.t. Galvanizado 1/2"	Unidad				
Curva e.m.t. Galvanizado 3/4"	Unidad				
Curva e.m.t. Galvanizado 1"	Unidad				
Pro pack caja 5800	Unidad				
Caja 10 x 10 cm.	Unidad				
Caja octagonal.	Unidad				
Tapa caja 2400 galvanizada.	Unidad				
Tapa caja 5800 galvanizada.	Unidad				
Tapa toma doble.	Unidad				
Tapa caja octagonal sh	Unidad				



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

galvanizada.					
Tapa caja octagonal ch galvanizada.	Unidad				
Caja de paso con chapa 15 x15x10 cm	Unidad				
Caja de paso con chapa 15 x20x10 cm	Unidad				
Caja de paso con chapa 20 x25x10 cm	Unidad				
Caja derivación 10 x10x5 cm	Unidad				
Caja derivación 18 x14x8 cm	Unidad				
Canaleta 100 x 45 mm Largo: 2 m	Unidad				
Canaleta 13 x 7 mm Largo: 2 m Con adhesivo	Unidad				
Canaleta 20 x 20 mm Largo: 2 m Sin adhesivo	Unidad				
Canaleta 20 x 20 mm Largo: 2 m Con adhesivo	Unidad				
Canaleta 20 x 12 mm Largo: 2 m Con adhesivo	Unidad				
Canaleta 20 x 12 mm Largo: 2 m Sin adhesivo	Unidad				
Canaleta 40 x 25 mm Largo: 2 m Sin adhesivo	Unidad				
Canaleta 40 x 25 mm Largo: 2 m Con división	Unidad				
Canaleta 60 x 40 mm Largo: 2 m Con división	Unidad				
Canaleta 60 x 40 mm largo: 2 m sin adhesivo	Unidad				
Ángulo externo 13 x 7 mm	Unidad				
Ángulo externo 20 x 12 mm	Unidad				
Ángulo externo 10 x 10 mm	Unidad				
Ángulo externo 40 x 25 mm	Unidad				
Ángulo externo 30 x 12 mm	Unidad				
Ángulo externo 60 x 40 mm	Unidad				
Ángulo externo 100 x 45 mm	Unidad				
Ángulo interno 13 x 7 mm	Unidad				
Ángulo interno 20 x 12 mm	Unidad				
Ángulo interno 10 x 10 mm	Unidad				
Ángulo interno 40 x 25 mm	Unidad				
Ángulo interno 32 x 12 mm	Unidad				
Ángulo interno 60 x 40 mm	Unidad				



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Ángulo interno 100 x 45 mm	Unidad				
Ángulo plano 13 x 7 mm	Unidad				
Ángulo plano 20 x 12 mm	Unidad				
Ángulo plano 10 x 10 mm	Unidad				
Ángulo plano 40 x 25 mm	Unidad				
Ángulo plano 32 x 12 mm	Unidad				
Ángulo plano 60 x 40 mm	Unidad				
Ángulo plano 100 x 45 mm	Unidad				
Tapa final 13 x 7 mm	Unidad				
Tapa final 20 x 12 mm	Unidad				
Tapa final 10 x 10 mm	Unidad				
Tapa final 40 x 25 mm	Unidad				
Tapa final 60 x 40 mm	Unidad				
Tapa final 32 x 12 mm	Unidad				
Tapa final 100 x 45 mm	Unidad				
10 x 10 mm dericación en t	Unidad				
32 x 12 mm dericación en t	Unidad				
100 x 45 mm dericación en t	Unidad				
13 x 7 mm dericación en t	Unidad				
20 x 12 mm dericación en t	Unidad				
40 x 25 mm dericación en t	Unidad				
60 x 40 mm dericación en t	Unidad				
100 x 45 mm separador	Unidad				
100 x 45 mm unión	Unidad				
13 x 7 mm unión	Unidad				
20 x 12 mm unión	Unidad				
40 x 25 mm unión	Unidad				
60 x 40 mm unión	Unidad				
10 x 10 mm unión	Unidad				
32 x 12 mm unión	Unidad				
Caja universal para canaleta.	Unidad				
Caja doble para canaleta.	Unidad				
Caja horizontal vertical.	Unidad				
Caja sencilla para canaleta.	Unidad				
Protector cables transparente 12 mm 5 m	Unidad				
Protector cables transparente 12 mm 10 m	Unidad				
Protector cables transparente 19 mm 5 m	Unidad				



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Protector cables transparente 19 mm 10 m	Unidad				
Taco monopolar enchufable 15 amp	Unidad				
Taco monopolar enchufable 20 amp	Unidad				
Taco monopolar enchufable 30 amp	Unidad				
Taco monopolar enchufable 40 amp	Unidad				
Taco monopolar enchufable 50 amp	Unidad				
Taco monopolar enchufable 60 amp	Unidad				
Taco monopolar enchufable 70 amp	Unidad				
Taco monopolar enchufable 100 amp	Unidad				
Taco bipolar enchufable 15 amp	Unidad				
Taco bipolar enchufable 20 amp	Unidad				
Taco bipolar enchufable 30 amp	Unidad				
Taco bipolar enchufable 40 amp	Unidad				
Taco bipolar enchufable 50 amp	Unidad				
Taco bipolar enchufable 60 amp	Unidad				
Taco bipolar enchufable 70 amp	Unidad				
Taco bipolar enchufable 100 amp	Unidad				
Taco tripolar enchufable 15 amp	Unidad				
Taco tripolar enchufable 20 amp	Unidad				
Taco tripolar enchufable 30 amp	Unidad				
Taco tripolar enchufable 40 amp	Unidad				
Taco tripolar enchufable 50 amp	Unidad				
Taco tripolar enchufable 60 amp	Unidad				
Taco tripolar enchufable 70 amp	Unidad				
Taco tripolar enchufable 100 amp	Unidad				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 negro	Unidad				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 blanco	Unidad				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 amarillo	Unidad				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 rojo	Rollo				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 10 azul	Rollo				



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 negro	Rollo				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 blanco	Rollo				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 amarillo	Rollo				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 rojo	Rollo				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 12 azul	Rollo				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 14 blanco	Rollo				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 14 amarillo	Rollo				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 14 rojo	Rollo				
Cable thhn rollo x 100 m calibre 14 azul	Rollo				
Cable encauchetado x metro 2 x 10	Rollo				
Cable encauchetado x metro 2 x 12	Rollo				
Cable encauchetado x metro 2 x 14	Rollo				
Cable encauchetado x metro 2 x 16	Metro				
Cable encauchetado x metro 2 x 18	Metro				
Cable encauchetado x metro 3 x 10	Metro				
Cable encauchetado x metro 3 x 12	Metro				
Cable encauchetado x metro 3 x 14	Metro				
Cable encauchetado x metro 3 x 16	Metro				
Cable encauchetado x metro 3 x 18	Metro				
Cable spt duplex x 100 m 2 x 12	Metro				
Cable spt duplex x 100 m 2 x 14	Metro				
Cable spt duplex x 100 m 2 x 16	Metro				
Cable spt duplex x 100 m 2 x 18	Rollo				
Cable spt duplex x 100 m 2 x 20	Rollo				
Cable spt duplex x 100 m 2 x 22	Rollo				
Clavija trifilar. • 50 a - 250 v	Rollo				



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELÉCTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCIÓN, FERRETERÍA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL.

Clavija trifilar. • 20 a - 250 v	Rollo				
Clavija pata trabada. • 20 a - 250 v	Rollo				
Clavija caucho polo a tierra. • 15 a	Unidad				
Bombillo sodio 70W tubular	Unidad				
Bombillo dicroico BIPIN 50W 110 VOL M.C	Unidad				
Bombillo ahorrador espiral de 20W	Unidad				
Lámpara comercial 2x59 completa	Unidad				
Lámpara comercial 2x32 completa	Unidad				
Balasto electrónico 2x32	Unidad				
Balasto electrónico 2x59	Unidad				
Balasto electrónico 4x32	Unidad				
Balasto electrónico 4x17	Unidad				
Tubo T8 de 32W blanco	Unidad				
Tubo T8 59W F96T8	Unidad				
Tubo T8 17W luz día	Unidad				
Tubo fluorescente de 15W luz día	Unidad				
Cinta aislante negra	Unidad				
Soccer de seguridad T8 BJB	Unidad				
Toma doble con polo de sobreponer	Unidad				
Toma corriente monoblock blanca	Unidad				
Interruptor sencillo	Unidad				
Silicona gruesa	Unidad				

Manifiesto que para la prestación del servicio de suministro de materiales eléctricos y locativos, de construcción, ferretería, herramientas en general. Cuento con todos los equipos y servicios requeridos por la UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL,

Nombre y Firma del Representante Legal



INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES 009 DE 2013 - PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ELECTRICOS Y LOCATIVOS, DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, HERRAMIENTAS EN GENERAL, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO QUE SE PRESENTEN EN TODAS LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL.

PROFORMA No. 4

CERTIFICACIÓN DE CONTROL DE LOS RECURSOS PARAFISCALES

EI SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL Y/O REVISOR FISCAL (Según sea el caso) DE

CERTIFICA QUE:

_____ Se encuentra al día en el pago de salarios, pagos de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, (cuando a ello haya lugar) por concepto de los últimos seis (6) meses calendario (o por el tiempo de duración de la empresa en meses si su fecha de creación es inferior). Se expide la anterior de conformidad con lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por el artículo 1 de la Ley 828 de 2003.

Bogotá, D.C. a los

Nombre y Firma representante legal
C.C.

Nombre y Firma Revisor Fiscal

C.C. NOTA: La presente certificación debe ser diligenciada por personas jurídicas proponentes o miembros del proponente.