

PRE-PLIEGO DE CONDICIONES

CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009

**“CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE LABORATORIO
CON DESTINO AL PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES DE LA
UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA”.**

**RECTORIA
JUNTA DE LICITACIONES Y CONTRATOS
TUNJA, ABRIL DE 2009**

CRONOGRAMA

Publicación del Pre-pliego:	Desde el 22 de Abril de 2009. En la página web: www.uptc.edu.co
Publicación del pliego definitivo:	Desde el 27 de Abril de 2009. En la página web: www.uptc.edu.co
Observaciones y Aclaraciones al Pliego:	29 de Abril de 2009 hasta las 5:00 p.m. radicadas en la Dirección Administrativa y Financiera.
Respuestas a las Observaciones al Pliego:	30 de abril de 2009.
Entrega de Propuestas:	04 de Mayo de 2009 hasta las 02:30 p.m. (Dirección Administrativa y Financiera, 3er piso Edificio Administrativo).
Evaluación de proponentes:	Hasta el 06 de Mayo de 2009.
Publicación de resultados:	07 de Mayo de 2009. En la página web: www.uptc.edu.co .
Plazo para subsanar documentos jurídicos:	08 de Mayo de 2009 hasta las 5:00 p.m. radicadas en la Oficina de la Dirección Administrativa y Financiera. Edificio Administrativo. Psio 3.
Observaciones a los resultados:	11 de Mayo de 2009 hasta las 5:00 p.m. radicadas en la Dirección Administrativa y Financiera. Edificio Administrativo. Psio 3.
Adjudicación:	12 de Mayo de 2009
Inicio del Contrato:	Una vez legalizado el Contrato

Nota: De acuerdo con lo establecido en el numeral 5 artículo 20 del Decreto 2153 de 1992 la hora Oficial que regirá la presente CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009 Privada, será la señalada en el reloj de la Dirección Administrativa, el cual se encuentra ajustado a lo señalado por la Superintendencia de Industria de Comercio, quien mantiene y coordina la hora legal para Colombia.

PRE-PLIEGO DE CONDICIONES
CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009

1. OBJETO:

LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA, ESTA INTERESADA en “CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE LABORATORIO CON DESTINO AL PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA” , en los términos que se señalan dentro del presente pliego y de acuerdo con las condiciones generales de CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009 establecidos en el Acuerdo 037 del 2001.

2. CONDICIONES GENERALES:

La CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009 y el contrato que se firme en desarrollo de la misma están sujetos a las normas de derecho privado según lo establece el Capítulo VI del Título Tercero de la Ley 30 de 1992 y el Acuerdo 037 de 2001.

Con la sola presentación de la propuesta el proponente declara expresamente que no está impedido para contratar, con la Universidad de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 037 de 2001.

El número mínimo de PROPUESTAS es de dos (2) para adelantar el proceso de adjudicación. (artículo 33 del acuerdo 037 de 2001).

No podrán participar en el procedimiento de selección ni ser adjudicatarias del contrato las personas que se encuentren in cursas en alguna causal de inhabilidad o incompatibilidad previstas en la Ley. y en acuerdo 037 de 2001.

Con la presentación de la propuesta se entiende que EL PROPUESTANTE manifiesta, bajo la gravedad de juramento, que no se encuentra incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad señaladas en la Constitución y en la Ley.

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS:

ITEM	EQUIPO SOLICITADO	CANTIDAD
A	ESTACION ELECTRONICA TOTAL	1
	ESTACION CON TECNOLOGIA BLUETOOTH AUMENTO 30X PLOMADA LASER BATERIA DURACION 10 HORAS PRESICION 6 SEGUNDOS RESOLUCION DISPLAY 1 SEGUNDO COLECTOR 8.000 PUNTOS ALCANCE CON UN PRISMA 2.000 MTS ALCANCE CON TRES PRISMAS 3.700 MTS ACCESORIOS: 1. TRIPODE ALUMINIO 1 2. PRISMA CON PORTA PRISMA 2 3. BATERIAS RECARGABLES 2 4. CARGADOR 1 5. CABLE DE TRANSFERENCIA 1 6. BASTONES 2 7. ESTUCHE DE TRANSPORTE 1 8. SOFTWARE STRATO PARA CURVAS DE NIVEL, PERFILES Y VOLUMENES, CON LLAVE DE SEG. GARANTIA 1 AÑO- DOS CALIBRACIONES CERTIFICADO DE CALIBRACION	

B	TEODOLITO ELECTRONICO	DOBLE PANTALLA PRECISION ANGULAR 5''' LECTURA EN PANTALLA 1'' ACCESORIOS: 9. ESTUCHE DE TRANSPORTE CON ACCESORIOS 1 10. TRIPODE METALICO 1 11. BATERIA RECARGABLE 2 12. CARGADOR 1	2
C	NIVEL AUTOMATICO	COMPENSADOR AUTOMATICO, 24 x 2 mm DESVIACION EN KM. DOBLE DE NIVELACION ACCESORIOS: 13. ESTUCHE DE TRANSPORTE 1 14. TRIPODE EN ALUMINIO 1 15. MIRA METALICA MILIMETRADA DE 5 MTS. 1 16. FUNDA 1 17. NIVEL OJO DE POLLO. 1	6
D	GPS	PANTALLA A COLOR TFT. ALTÍMETRO BAROMÉTRICO. BRÚJULA ELECTRÓNICA. ACCESORIOS: CABLE Y SOFTWARE DE TRANSFERENCIA DE DATOS, CONEXIÓN USB MICRO SD DE 64 MB O SUPERIOR MAPA DETALLADO TOPOGRAFIA DE COLOMBIA.	2
E	CINTA METRICA	DE 30 MTS. FIBRA DE VIDRIO.	9
F	JALON METALICO	DE 2 MTS. DOS SECCIONES.	16
G	PLOMADA	DE 16 ONZ. EN BRONCE Y PUNTA CAMBIABLE EN ACERO. FUNDA EN CUERO.	6

Nota:

Las propuestas que no cumplan con todas las especificaciones técnicas mínimas no se tendrán en cuenta en el proceso de calificación.

Los valores deberán expresarse en pesos colombianos, a precios fijos inmodificables. Por lo tanto, el Proponente favorecido con la adjudicación no podrá alegar durante la ejecución del contrato desequilibrios económicos y solicitar incrementos de precios por factores que pudieron ser previsibles de acuerdo con el comportamiento en el mercado del producto.

4. PRESUPUESTO OFICIAL

La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia cuenta con un presupuesto de **TREINTA Y DOS MILLONES DE PESOS M/LEGAL (\$32.000.000)** según Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 062 del 12 de Marzo de 2009.

En cumplimiento de la Ley 30 de 1992 y el Acuerdo 037 de 2001, la Universidad descartará toda propuesta cuyo valor incluido IVA, esté por encima del Certificado de Disponibilidad Presupuestal.

5. PLIEGO DE CONDICIONES

El pliego de condiciones definitivo se publicará desde el 27 de Abril de 2009 en la página web: www.uptc.edu.co.

5.1.1 ACLARACIONES Y ADENDOS AL PLIEGO DE CONDICIONES

Si algún proponente encuentra inconsistencias, errores u omisiones en el presente Pliego de Condiciones, o si requiere aclaraciones o complementación de alguna estipulación contenida en ellas, podrán en cumplimiento de los principios señalados en la normatividad vigente sobre la materia, solicitar aclaraciones y/o modificaciones a dichos pliegos de condiciones. A tales efectos, se tiene prevista la presentación de observaciones por parte de los proponentes hasta el día **29 de Abril de 2009** hasta las 5:00 p.m. radicadas en la Dirección Administrativa y Financiera, 3er piso Edificio Administrativa DAF.

La UNIVERSIDAD responderá dentro del término legal y en cumplimiento del principio de economía y celeridad previsto en el artículo 209 de la Constitución Política, las solicitudes de aclaración que cumplan con los siguientes requisitos:

-Hayan sido radicadas ante la UNIVERSIDAD, en las fechas y horario establecido para el efecto.

-Se haya indicado claramente el numeral de las Condiciones Específicas de CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009, que se pretende sea aclarado y la fundamentación de la solicitud de aclaración.

-Indicar claramente el nombre y cédula de ciudadanía de la persona que las envía, en qué condiciones actúa frente al interesado y su dirección física, electrónica y número de fax.

La Universidad podrá aclarar o adicionar los pliegos de condiciones y especificaciones hasta un (01) día antes de la fecha de entrega de propuestas.

En el evento en que se efectúen cambios al presente pliego de condiciones, éstos serán realizados oficialmente mediante avisos escritos, los cuales pasarán a formar parte de los mismos, y serán previos al cierre del proceso de CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009.

Cuando lo estime conveniente la Universidad o cuando las dos terceras partes de las personas que hayan retirado los pliegos de condiciones, se podrá prorrogar el Plazo de la CONVOCATORIA, antes de su vencimiento, por un término no superior a la mitad del inicialmente pactado.

6. ENTREGA DE LAS PROPUESTAS

Las propuestas deben depositarse en la Oficina de la Dirección Administrativa de la UPTC, ubicada en el tercer piso del Edificio Administrativo, escritas a máquina o computadora, en idioma español, salvo los términos técnicos que usualmente se utilicen en idioma distinto, en original y medio magnético en excel, en sobre debidamente cerrado y sellado con el número de la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009, el nombre o razón social del proponente y su Dirección, hasta el día 04 de Mayo de 2009, a las 2:30 p.m.

El valor de la propuesta será en pesos colombianos, incluyendo todos los gastos y discriminando los impuestos a que haya lugar (anexo 03).

Las propuestas deberán ser depositadas en una urna diseñada especialmente por la Universidad, ubicada en la Dirección Administrativa, Edificio Administrativo, 3er. piso, Tunja.

7. DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA

La propuesta deberá presentarse en sobre cerrado. rotulado así:

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA UPTC

CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012/09 OBJETO: “CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE LABORATORIO CON DESTINO AL PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES DE LA UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA”.

La propuesta deberá presentarse en original y debidamente foliada, en paquete cerrado y sellado, EL cual deberá estar rotulado con el nombre del proponente, y acompañado con los documentos indicados a continuación, cualquier inconsistencia será causal para declarar no admisible la propuesta:

a. **ORIGINAL ANEXO 1. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.** Para ser tenida en cuenta la propuesta, deberá utilizarse el modelo suministrado en este pliego y ser suscrita por el representante legal o por la persona legalmente autorizada para ello (anexo 01).

b. **FOTOCOPIA del Certificado de inscripción en la Cámara de Comercio,** expedido por la Cámara de Comercio, con fecha de expedición no mayor tres (03) meses anteriores a la fecha de cierre de la CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009. **(APLICA PARA PERSONAS NATURALES).**

c. **FOTOCOPIA del Certificado de la Existencia y de Representación Legal,** expedido por la Cámara de Comercio, con fecha de expedición no mayor de mayor tres (03) meses anteriores a la fecha de cierre de la CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009. **(APLICA PARA PERSONAS JURIDICAS).**

d. **FOTOCOPIA del Certificado de Inscripción, Calsificación y Calificación** expedido por la Cámara de Comercio, en la 3 Proveedor, Especialidad 16, Grupo 02 con fecha de expedición no mayor de tres (03) meses anteriores a la fecha de cierre de la CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009. **(APLICA PARA PERSONAS JURIDICAS).**

e. **ORIGINAL de la Póliza de Seriedad de la Oferta a favor de Entidades Estatales,** suscrita y firmada por el proponente y con el lleno de los siguientes requisitos:

BENEFICIARIO:	UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
AFIANZADO:	El oferente
VIGENCIA:	Hasta la fecha señalada para la adjudicación y dos (02) meses más.
VALOR ASEGURADO:	Diez por ciento (10%) del valor del presupuesto asignado para esta CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009.

Esta garantía debe ser expedida por una compañía de seguros legalmente constituida en Colombia y el oferente deberá adjuntar el original de la garantía y el original del recibo de pago correspondiente.

La garantía se hará exigible si el proponente que resultare seleccionado no suscribe el contrato dentro del término establecido en la presente CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009.

f. **ORIGINAL de la Certificación con la cual acredite el cumplimiento de las obligaciones** señaladas en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás disposiciones sobre la materia (APORTES PARAFISCALES); suscrita por el Revisor Fiscal si se trata de una persona jurídica que debe tener revisoría fiscal conforme a la ley o por el representante legal del proponente, si no requiere revisor fiscal.

Para el caso de las personas naturales, éstas deberán manifestar, bajo la gravedad del juramento, si tienen empleados a su cargo, evento en el cual la certificación debe

mencionar que se encuentran a paz y salvo por concepto de aportes a la seguridad social integral (salud, pensión y riesgos profesionales) y parafiscales (cajas de compensación familiar, SENA e ICBF) y que ha cumplido con dichas obligaciones durante los últimos seis meses anteriores a la presentación de la oferta.

Ahora bien, si la persona natural no tiene empleados a su cargo, deberá manifestar dicha circunstancia bajo la gravedad del juramento, y certificar que se encuentra personalmente a paz y salvo por concepto de sus aportes a la seguridad social en salud y pensiones y que ha cumplido con dichas obligaciones.

g. **FOTOCOPIA del Certificado de la Contraloría General de la República de Antecedentes fiscales** el cual debe estar vigente a la fecha de la presentación de la propuesta.

h. **FOTOCOPIA del Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación** el cual debe estar vigente a la fecha de la presentación de la propuesta. (APLICA SOLO PARA PERSONAS NATURALES).

i. **FOTOCOPIA del Certificado de antecedentes penales.** (APLICA SOLO PARA PERSONAS NATURALES).

j. **FOTOCOPIA del formulario Registro Único Tributario (RUT)**, donde se establece el régimen al cual pertenece.

k. **FOTOCOPIA del Balance General y Estado de Resultados con corte a 31 de diciembre de 2008**, los cuales deberán ser suscritos por contador o revisor fiscal cuando a ello hubiere lugar, allegando copia de la respectiva tarjeta profesional.

l. **FOTOCOPIA de Certificación (es) de cumplimiento**, sobre la prestación del servicio objeto de la presente CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009, con sus respectivos valores, celebrados durante los últimos cinco (05) años.

Las certificaciones deberán contener mínimo los siguientes datos:

- Razón social o nombre de la empresa contratante.
- Objeto del contrato
- Valor de contrato (incluye adicionales si los hay)
- Valor ejecutado
- Duración del Contrato (fecha de iniciación y terminación)
- Dirección y Teléfono del Contratante
- Existencia o no de multas o sanciones derivadas del incumplimiento de sus obligaciones.

m. **PROPUESTA ECONÓMICA:** Los valores deberán expresarse en pesos colombianos, a precios fijos inmodificables (anexo 03).

Por lo tanto, el Proponente favorecido con la adjudicación no podrá alegar durante la ejecución del contrato desequilibrios económicos y solicitar incrementos de precios por factores que pudieron ser previsibles de acuerdo con el comportamiento en el mercado del producto.

n. **FOTOCOPIA DE CERTIFICACION DE EVALUACIÓN DEL PROVEEDOR DE LA UPTC:** Presentación del certificado de evaluación interna si ha sido proveedor de la UPTC, si esta evaluación es menor al 70% de acuerdo a la guía A-AB-P01-G02 donde indique que el proponente no garantiza la oportunidad y confiabilidad en la prestación del servicio a proponer se considerará el proponente como no admisible para prestación del servicio a cotizar.

8. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS Y CRITERIOS PARA LA ADJUDICACIÓN

La adjudicación se hará al oferente cuya propuesta se determina más favorable y está ajustada al pliego de condiciones, previa realización de los estudios y análisis comparativo del caso.

Las propuestas deberán ser analizadas por la Junta de Licitaciones y Contratos de la Universidad, quién podrá asesorarse de la comisión técnica que considere conveniente.

8.1 FACTORES Y PUNTAJES

CAPACIDAD JURIDICA	ADMISIBLE/NO ADMISIBLE
CAPACIDAD FINANCIERA	ADMISIBLE/NO ADMISIBLE
ASPECTOS TECNICOS MINIMOS	ADMISIBLE/NO ADMISIBLE
PRECIO	60 PUNTOS
DISPONIBILIDAD DE LOS ELEMENTOS	20 PUNTOS
GARANTIA Y SERVICIO TECNICO	20 PUNTOS
TOTAL ESTUDIO	100 PUNTOS

8.1.1 Capacidad jurídica: Se estudiarán y analizarán los requisitos de orden legal exigidos en los pliegos de condiciones, verificando su estricto cumplimiento. Serán declaradas NO ADMISIBLES JURÍDICAMENTE las propuestas que no cumplan los citados requisitos legales.

8.1.2 Capacidad Financiero: Con base en la información contable exigida en el numeral 7 literal k de presente pliego, se evaluarán los índices de:

a. Índice de Liquidez

Índice de liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente

MENOR O IGUAL A	1.5	No admisible
MAYOR DE	1.5	Admisible

b. Índice de Endeudamiento

Índice de Endeudamiento = Total Pasivo / Total Activos

MAYOR DE	50 %	No admisible
MENOR O IGUAL	50 %	Admisible

c. Capital de trabajo

El índice se determinará de acuerdo con la fórmula:

Capital de Trabajo = Activo Corriente - Pasivo Corriente

MENOR O IGUAL A	50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL	No admisible
MAS DE	50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL	Admisible

Serán declaradas NO ADMISIBLES Financieramente las propuestas que no cumplan con los porcentajes o niveles mínimos de los indicadores mencionados anteriormente.

8.1.3 ASPECTOS TECNICOS MINIMOS: Las propuestas que no cumplan con todas las especificaciones técnicas mínimas no se tendrán en cuenta en el proceso de calificación.

8.1.4 DISPONIBILIDAD DE LOS ELEMENTOS: 20 puntos.

Se realizará la ponderación acorde a la disponibilidad de los elementos solicitados en la República de Colombia, de acuerdo a la siguiente tabla:

Disponibilidad de los equipos y elementos solicitados para ser entregados antes de quince (15) días calendario a partir de la fecha de aprobación de las pólizas.	20 PUNTOS
Disponibilidad de los equipos y elementos solicitados para ser entregados antes de treinta (30) días calendario a partir de la fecha de aprobación de las pólizas.	10 PUNTOS

A los demás no se les asignará puntaje por este concepto.

8.1.5 GARANTIA Y SERVICIO TECNICO: 20 puntos.

Al proponente que ofrezca:

El mayor tiempo de cubrimiento de garantía y servicio técnico sin costo adicional para los equipos de precisión.	20 PUNTOS
El segundo mayor tiempo en cubrimiento de garantía y servicio técnico sin costo adicional para los equipos de precisión.	10 PUNTOS

A los demás no se les asignará puntaje por este concepto.

8.1.6 PRECIO: 60 Puntos.

El valor de la propuesta que ofrezca el menor precio tendrá un puntaje de SESENTA (60) puntos y los demás oferentes se les asignará un puntaje de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\frac{\text{MENOR PRECIO} \times 60}{\text{VALOR DE LA OFERTA}}$$

9. FACTORES DE DESEMPATE

Para la selección, la Universidad cotejará los diferentes ofrecimientos recibidos con los estudios de las personas u organismos consultores o asesores, cuando hayan sido designados para ello. En igualdad de condiciones, deberá preferirse la propuesta que ofrezca menor precio; en igualdad de precios, la que contemple mejores condiciones globalmente consideradas; y en igualdad de precios y condiciones, se tendrá en cuenta la experiencia y cumplimiento en contratos anteriores

10. DECLARATORIA DESIERTA DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE

Se procederá exclusivamente por motivos o causas que impidan la escogencia objetiva de la propuesta más favorable a la Universidad, en los términos del artículo 30 del Acuerdo 037 de 2001.

11. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

La Universidad decidirá sobre la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009 dentro de las fechas establecidas en el cronograma. La adjudicación será competencia del señor Rector, teniendo en cuenta la cuantía del contrato a suscribir, previo concepto y recomendación de la Junta de Licitaciones y Contratos.

El nombre del proponente favorecido se publicará en la página Web de la Universidad www.uptc.edu.co así como los resultados de la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009.

El proponente favorecido con la adjudicación quedará obligado a suscribir el contrato respectivo dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes a la publicación de resultados.

El contrato deberá ser firmado por la persona competente que hizo la oferta o por el representante legal, cuando se trate de personas jurídicas. Si el oferente favorecido no firmare el contrato dentro de los plazos señalados, la Universidad queda facultada para adjudicar a la persona jurídica que haya obtenido el segundo mejor puntaje.

El proponente adjudicatario de la presente CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009 que suscriba el respectivo contrato, dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes al recibo del mismo, deberá constituir a favor de LA UNIVERSIDAD la garantía única de cumplimiento otorgada a través de una Compañía de Seguros o Entidad Financiera de Colombia cuya póliza matriz esté aprobada por la Superintendencia Financiera que ampare: 1. **Cumplimiento** del contrato por valor equivalente al veinte por ciento (20%) del contrato, por el término del mismo y dos (2) meses más, 2. **Garantía de calidad del servicio** Equivalente al veinte por ciento (20%) del contrato y por el término de duración del mismo y dos (02) meses más.

Las garantías deberán ser expedidas por compañías de seguros o bancarias, cuyas pólizas matrices estén aprobadas por la Superintendencia Bancaria, y estarán sometidas a su aprobación por parte de la Universidad.

12. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato resultante de la presente CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009 Pública se perfeccionará cuando se logra acuerdo sobre el objeto de la contraprestación y éste se suscriba por los intervinientes.

Para su legalización y posterior ejecución se requerirá:

- a) El cumplimiento de los requisitos precontractuales señalados en el Capítulo III del Acuerdo 037 de 2001.
- b) La constitución y aprobación de la garantías.
- c) La publicación en el diario único de CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009.
- d) La existencia del Registro Presupuestal de Compromisos

Los contratos de la Universidad son *intuitu personae*, y en consecuencia, una vez celebrados no pueden cederse sin previa autorización escrita de la Universidad.

13. UTILIZACIÓN DE MECANISMOS DE SOLUCIÓN DIRECTA EN LAS CONTROVERSIAS CONTRACTUALES

La Universidad y los contratistas buscarán solucionar en forma ágil, rápida y directa las diferencias y discrepancias surgidas de la actividad contractual; para tal efecto al surgir las diferencias acudirán al empleo de los mecanismos de solución de controversias contractuales previstas en el Acuerdo 037 de 2001, y a la conciliación, a la amigable composición y a la transacción.

NOTA: AL PROPONENTE QUE RESULTE FAVORECIDO CON LA ADJUDICACION DEL CONTRATO, EN EL MOMENTO DE REALIZARSE LA ORDEN DE PAGO DE LA RESPECTIVA FACTURA, SE LE DEDUCIRÁ EL VALOR DE LA ESTAMPILLA AUTORIZADA MEDIANTE ORDENANZA 030 DE 2005 Y QUE CORREPONDE AL 1% DEL VALOR NETO DEL CONTRATO.

Cordialmente;

ALFONSO LOPEZ DÍAZ
Rector UPTC

Proyecto: J.Daza/Egalvis
Reviso: Leonel Vega (JOJ)

**ANEXO 01
CARTA DE PRESENTACIÓN**

Tunja, _____

Señores
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
Tunja

El suscrito _____, en nombre y representación de _____ de acuerdo con las reglas que se estipulan en el pliego de condiciones y demás documentos de la CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 012 DE 2009 de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, hago la siguiente propuesta _____ la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC). En caso que me sea adjudicada me comprometo a firmar el contrato correspondiente y cumplir con todas las obligaciones señaladas en el pliego de condiciones.

Declaro así mismo bajo la gravedad del juramento:

5. Que esta propuesta y el contrato que llegare a celebrarse, sólo compromete a los firmantes de esta carta.
6. Que ninguna entidad o persona distinta de los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato que de ella se derive.
7. Que he tomado cuidadosa nota de las especificaciones y condiciones de La CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009 y acepto todos los requisitos contenidos en el pliego de condiciones.
8. Que ni el suscrito ni la sociedad que represento se hallan incurso en las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas en el artículo 27 de la Constitución Política y el Acuerdo 037 de 2001, manifestación que hago bajo la gravedad de juramento con la firma de la presente propuesta.
9. Que el suscrito y la sociedad que represento se comprometen a entregar todos los servicios en la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, a partir del ___ de _____ de 200_, sin perjuicio de lo indicado en el pliego.
10. Que conocemos las leyes de la República, El Estatuto de Contratación de la UPTC por las cuales se rige la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009.
11. Que los precios de la propuesta son válidos y vigentes durante el año 2009, contados a partir de la fecha y hora del cierre de la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 012 de 2009.
12. Que el valor total de la oferta es la suma de \$ _____ y mi propuesta consta de ____ folios.

PROPONENTE: _____
DIRECCIÓN: _____ TEL. _____
REPRESENTANTE LEGAL DEL PROPONENTE: _____
DIRECCIÓN: _____ TEL. _____
FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL: _____
NOMBRE: _____
DOCUMENTO DE IDENTIDAD: _____

ANEXO 02 INFORMACIÓN SOBRE LA EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

EMPRESA ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR DEL CONTRATO	FECHA DE TERMINACIÓN (INCLUIDAS ADICIONES)	OBSERVACIONES

NOTA: ADJUNTAR LAS RESPECTIVAS CONSTANCIAS DE CUMPLIMIENTO EXPEDIDAS POR LOS CONTRATANTES.

PROPUESTA ECONOMICA

ANEXO 03

ITEM	EQUIPO SOLICITADO	CARACTERÍSTICAS MINIMAS	CANTIDAD
A	ESTACION ELECTRONICA TOTAL	<p>ESTACION CON TECNOLOGIA BLUETOOTH AUMENTO 30X PLOMADA LASER BATERIA DURACION 10 HORAS PRECISION 6 SEGUNDOS RESOLUCION DISPLAY 1 SEGUNDO COLECTOR 8.000 PUNTOS ALCANCE CON UN PRISMA 2.000 MTS ALCANCE CON TRES PRISMAS 3.700 MTS</p> <p>ACCESORIOS:</p> <p>18. TRIPODE ALUMINIO 1 19. PRISMA CON PORTA PRISMA 2 20. BATERIAS RECARGABLES 2 21. CARGADOR 1 22. CABLE DE TRANSFERENCIA 1 23. BASTONES 2 24. ESTUCHE DE TRANSPORTE 1 25. SOFTWARE STRATO PARA CURVAS DE NIVEL, PERFILES Y VOLUMENES, CON LLAVE DE SEG.</p> <p>GARANTIA 1 AÑO- DOS CALIBRACIONES CERTIFICADO DE CALIBRACION</p>	1
B	TEODOLITO ELECTRONICO	<p>DOBLE PANTALLA PRECISION ANGULAR 5'''' LECTURA EN PANTALLA 1''</p> <p>ACCESORIOS:</p> <p>26. ESTUCHE DE TRANSPORTE CON ACCESORIOS 1 27. TRIPODE METALICO 1 28. BATERIA RECARGABLE 2 29. CARGADOR 1</p>	2
C	NIVEL AUTOMATICO	<p>COMPENSADOR AUTOMATICO, 24 x 2 mm DESVIACION EN KM. DOBLE DE NIVELACION</p> <p>ACCESORIOS:</p> <p>30. ESTUCHE DE TRANSPORTE 1 31. TRIPODE EN ALUMINIO 1 32. MIRA METALICA MILIMETRADA DE 5 MTS. 1 33. FUNDA 1 34. NIVEL OJO DE POLLO. 1</p>	6
D	GPS	<p>PANTALLA A COLOR TFT. ALTÍMETRO BAROMÉTRICO. BRÚJULA ELECTRÓNICA.</p> <p>ACCESORIOS:</p> <p>CABLE Y SOFTWARE DE TRANSFERENCIA DE DATOS, CONEXIÓN USB MICRO SD DE 64 MB O SUPERIOR MAPA DETALLADO TOPOGRAFIA DE COLOMBIA.</p>	2
E	CINTA METRICA	DE 30 MTS. FIBRA DE VIDRIO.	9
F	JALON METALICO	DE 2 MTS. DOS SECCIONES.	16
G	PLOMADA	DE 16 ONZ. EN BRONCE Y PUNTA CAMBIABLE EN ACERO. FUNDA EN CUERO.	6