

INVITACIÓN PRIVADA No. 048 DE 2014

**"ADQUISICION DE MUESTREADOR ISOCINETICO CON
ANALIZADOR DE COMBUSTION CON DESTINO AL
ESPECIALIZACION EN INGENIERIA AMBIENTAL".**

**CONTRATO DE SUMINISTRO DE BIENES No. 279 DE 2014,
SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y
TECNOLOGICA DE COLOMBIA Y SANAMBIENTE S.A.S NIT.
805000004**



Uptc
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERIA
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
VEINTE (20) DE OCTUBRE DE 2014**

1348



ACTAS

Adjudicación de proveedor



00101-2014-221-002286-00

Aprobación No.	2274
Fecha aprobación	20 de octubre de 2014
Valor	\$55.100.000,00

Contratista	SANAMBIENTE S.A.S.	Identificación	805000004
Fecha actuación	20 de octubre de 2014	Valor vigencia	\$ 55.100.000,00
Justificación	CONFORME A RESULTADOS DE LA INVITACION PRIVADA 048 DE 2014		

REFERENCIAS

PRESUPUESTO INGENIERÍA

Solicitud de contratación	343	8 de septiembre de 2014	Modalidad	Invitación Privada
Tipo de solicitud	Contrato	Tipología	Suministro de bienes	
Plan de compras	55	ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA AMBIENTAL		
Certificado de disponibilidad	802	9 de septiembre de 2014		


POLICARPA MUÑOZ FONSECA
Directora Administrativa y Financiera

APROBADO - 20 de octubre de 2014



Elaboró: LBARRERAP

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD

Dirección Administrativa y Financiera

RESOLUCIÓN 6963 DE 2014

Avenida Central del Norte - PBX 7405626 Tunja

Página 1 de 1

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA

Nit. 891.800.330

CONTRATOS

Suministro de bienes



00101-2014-233-000286-00

Contrato No.	279
Fecha	20 de octubre de 2014
Valor Total	\$55.100.000,00
IVA	\$7.600.000,00
Anticipo	\$0,00

Contratista	SANAMBIENTE S.A.S.	Nit.	805000004
Dirección	CLL 5 B No. 4 36 65 BARR SAN FERNANDO		
Ciudad	SANTIAGO DE CALI	Teléfono	5141342
Representante Legal		Cédula	
Plazo de ejecución	60 Días		
Objeto General	ADQUISICION DE MUESTREADOR ISOCINETICO CON ANALIZADOR DE COMBUSTION CON DESTINO A ESPECIALIZACION EN INGENIERIA AMBIENTAL		

Ordenador	POLICARPA MUÑOZ FONSECA	Cédula	40013363
Interventor/Supervisor	GLORIA LUCIA CAMARGO MILLAN	Cédula	46368012

REFERENCIAS

PRESUPUESTO INGENIERÍA

Solicitud de contratación No.343 del 08 de septiembre de 2014 Modalidad Invitación Privada
Plan de compras Item No.55 "ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA AMBIENTAL"
Certificado de disponibilidad No.802 del 09 de septiembre de 2014
Acta de adjudicación No.2274 del 20 de octubre de 2014
Ejecutor Especialización en Ingeniería Ambiental

VECTOR FISCAL

- 05. Impuesto sobre la renta y complementarios régimen ordinario.
- 07. Retención en la fuente a título de renta.
- 08. Retención timbre nacional.
- 09. Retención en la fuente en el impuesto sobre las ventas.
- 10. Usuario aduanero.
- 11. Ventas régimen común.
- 14. Informante de exogena.
- 35. Impuesto sobre la renta para la equidad - CREE

AFECTACION PRESUPUESTAL

RUBRO	RECURSO	CONCEPTO	VALOR
Sección 0206020005 Especialización en Ingeniería Ambiental			\$59.945.465,00
1.2.1.1	30 ADM	Compra de Equipo	\$59.945.465,00

Contraentrega

APROBADO - 20 de octubre de 2014

SIZFI

Elaboró: LBARRERAP

Página 1 de 2

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA

Nit. 891.800.330

CONTRATOS

Suministro de bienes



00101-2014-233-000286-00

Contrato No. 279

Fecha 20 de octubre de 2014

Valor Total \$55.100.000,00

IVA \$7.600.000,00

Anticipo \$0,00

FORMA DE PAGO

ITEM	DESCRIPCION DE PAGO	VALOR PAGO	VALOR AMORTIZACION
1	PAGO CONTRAENTREGA	\$55.100.000,00	\$0,00

ITEMS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR
1.2.3.2 Equipo de laboratorio						\$55.100.000,00
1	MUESTREADOR ISOCINETICO CON ANALIZADOR DE UN COMBUSTION, EL EQUIPO INCLUYE. Muestreador isocinetico marca Environmental supply company modelo MS 31 que incluye: .Consola con bomba según método 5 de la EPA para determinación de las emisiones de material particulado en fuentes estacionarias. . Sistema de muestreo modular (caja para filtro y caja de impinger conjunto de sonda de 5 pies (tubo pitot, termocuplas y línea de succión de gas) . Línea de succión del gas en pirex .cordon umbilical de 100 pies .Adaptador para cable umbilical .Juego de 7 boquillas en acero inoxidable .Juego de vidrieria completo .Caja de papel filtro en fibra de vidrio en 3" (82,5mm) .Brocha para sonda .calculadora .Sistema de suspensión de riel .Manual de operación. .Kit de operación (kit de orificios para calibración y accesorios) Manual de operación Analizador de gases de combustión marca E instruments modelo E-1100 requerido para el método 5 de la EPA. incluye sensor de oxigeno reemplazable en campo (0-25%9 y monoxido de carbono de 0-800 ppm, medida de la temperatura aire ambiente y del gas en chimenea, medidas de presión diferencial y de tiro, cálculos de Co2 exceso de aire, perdida y eficiencia, manguera dual de 3m con sonda, conjunto de trampa de agua con cartuchos de filtro, paquete de batería recargable de litum con cargador Ac, impresora interna , memoria interna para el almacenamiento de datos, paquete de software con cable uSB, maletin de transporte, manual de operación y certificado de calibración	DE UN	1,00	\$47.500.000,00	16%	\$55.100.000,00

POLICARPA MUÑOZ FONSECA

Directora Administrativa y Financiera
Dirección Administrativa y Financiera

SANAMBIENTE S.A.S.

C.C. 805000004

APROBADO - 20 de octubre de 2014

SIZFI

Elaboró: LBARRERAP

Página 2 de 2

CONTRATO DE SUMINISTRO DE BIENES No. 279 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y SANAMBIENTE S.A.S NIT. 805000004

CONTRATANTE: UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA	
RESPONSABLE: POLICARPA MUÑOZ FONSECA	CARGO: DIRECTOR ADMINISTRATIVO
CONTRATISTA: SANAMBIENTE S.A.S.	NIT. 805000004
OBJETO: "ADQUISICION DE MUESTREADOR ISOCINETICO CON ANALIZADOR DE COMBUSTION CON DESTINO AL ESPECIALIZACION EN INGENIERIA AMBIENTAL"	
VALOR: CINCUENTA Y CINCO MILLONES CIENTO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$55'100.000)	
PLAZO DE EJECUCIÓN: SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, PREVIA APROBACIÓN DE LA PÓLIZAS Y GARANTÍAS REQUERIDAS POR LA UNIVERSIDAD.	
VIGENCIA: 2014	
RUBRO: SECCIÓN 0206020005 ESPECIALIZACIÓN DE INGENIERIA AMBIENTAL 1.2.1.1. 30 ADM. CDP: 802 DE 2014	

Entre los suscritos **POLICARPA MUÑOZ FONSECA**, mayor de edad, vecina de Tunja, identificada con la cédula de ciudadanía No. 40'013.363 de Tunja, en su condición de Directora Administrativa y Financiera de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, debidamente autorizada por la Ley 30 de 1992, los Acuerdos 074 de 2010 y Resolución No. 1525 de 2011, quien en adelante se llamará LA UNIVERSIDAD por una parte; y por la otra; y por la otra **SANAMBIENTE S.A.S.**, sociedad identificada con Nit. 805000004, constituida mediante escritura Pública No. 330 del 31 de Enero de 1995, Notaria segunda de Cali, inscrita en la Cámara de Comercio el 9 de febrero de 1995 Bajo el número 1108 del libro IX con el nombre **SANAMBIENTE LTDA**; posteriormente mediante acta No. 023 del 22 de abril de 2010, de Asamblea general, inscrita en la cámara de comercio del 29 de Junio de 2010, bajo el número 7751 del libro IX se transformó en **SANAMBIENTE S.A.S**; y la cual se encuentra representada legalmente por **JAIME OMAR DIAZ COMETA**, Identificado con C.C. No. 16792062 de Cali y quien para los efectos del presente contrato se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos convenido celebrar el presente **CONTRATO DE SUMINISTRO DE BIENES**, consignado en las siguientes cláusulas, previa las siguientes consideraciones: 1). Según Solicitud de bienes y servicios No. 1038 de fecha veintisiete (27) de Julio de 2014 y suscrita por Director de la Escuela de Posgrado de Ingeniería de la Universidad se solicita **"ADQUISICION DE MUESTREADOR ISOCINETICO CON ANALIZADOR DE COMBUSTION CON DESTINO AL ESPECIALIZACION EN INGENIERIA AMBIENTAL"**. 2). Que existe análisis de conveniencia, justificación y necesidad suscrito por el Director de la Escuela de Posgrado de Ingeniería de la Universidad. 3). Que existe Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 802 de fecha Nueve (9) de Octubre de 2014. 4). Que se llevó a cabo Invitación Privada No. 048 de 2014, Atendiendo las directrices fijadas en el Artículo 21 del Acuerdo 074 de 2010, ya que por el tipo de contrato, naturaleza y cuantía puede ser adjudicado por dicha modalidad; procedimiento el cual se arrojó como resultado la adjudicación al proponente **SANAMBIENTE S.A.S**, según propuesta presentada el día Nueve (9) de octubre de 2014; razón por la cual se extenderá documento contractual con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal, sin exceder el presupuesto oficial. 5). Que la Resolución 1525 de fecha catorce (14) de Marzo de 2011 por medio de la cual se delega la facultad de contratación y de ordenación del Gasto, preceptúa en su artículo primero **"Delegar en el Director Administrativo de la Universidad, la facultad de celebrar contratos y ordenación de gasto de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, hasta la cuantía equivalente a doscientos (200) Salarios Mínimos legales Mensuales Vigentes y liquidación de los contratos suscritos, previo cumplimiento de los requisitos y procedimientos exigidos en los estatutos de Contratación Administrativa y Presupuestal de la Universidad"**. 6). Que de conformidad con el estudio de conveniencia y el trámite llevado en esta entidad; se procede a celebrar el presente contrato, el cual se rige en especial por las siguientes cláusulas: **PRIMERA. OBJETO.** El objeto del presente contrato es **"ADQUISICION DE MUESTREADOR ISOCINETICO CON ANALIZADOR DE COMBUSTION CON DESTINO AL ESPECIALIZACION EN INGENIERIA AMBIENTAL"**. De conformidad con la propuesta presentada el Nueve (9) de Octubre de 2014. La cual hace parte integral del presente contrato de conformidad con lo establecido a continuación:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	MUESTREADOR ISOCINETICO CON ANALIZADOR DE COMBUSTION Consta de: Muestreador isocinetico Marca Environmental Supply Company Modelo M5-S1 • Consola con bomba C-5000 para el metodo 5 de la EPA: Determinacion de las emisiones de material particulado en fuentes estacionarias. • Sistema de muestreo modular (Caja para filtro y caja de impinger, conjunto de sonda de 5 pies (tubo pitot, termocupla, y línea de succión de gas) • Línea de succión del gas en pìrex • Cordón umbilical de 100 pies • Adaptador para cable umbilical • Juego de 7 boquillas en acero inoxidable • Juego de vidriería completo • Caja de papel de filtro en fibra de vidrio en 3" (82,5mm) • Brocha para sonda • Calculadora	UNIDAD	\$ 1	\$ 47.500.000	16%	\$ 55.100.000

CONTRATO DE SUMINISTRO DE BIENES No. 279 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y SANAMBIENTE S.A.S NIT. 805000004

<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de suspensión del riel • Manual de operación • Kit de operación <p>Analizador de Gases de Combustión Marca E-Instruments serie E-1100, con sensor de oxígeno reemplazable en campo (0 – 25%) y monóxido de carbono de 0 – 800ppm, medida de temperatura aire ambiente y del gas en la chimenea, Medidas de presión diferencial y de tiro, cálculos de CO2, Exceso de Aire, perdida y eficiencia, manguera dual de 3 metros con sonda, conjunto de trampa de agua con cartucho de filtro, paquete de batería recargable de litium con cargador AC, impresora interna, memoria interna para el almacenamiento de datos, paquete de software con cable USB, maletín de transporte, manual de operación y certificado de calibración.</p>					
<p>Garantía: 12 meses por defectos de fabricación. Se incluye ficha técnica y manual de operación y mantenimiento, Se adjunta plan de capacitación para el personal a cargo de los equipos, Se ofertan la totalidad de la solicitud, la calificación que se dara al cumplimiento de condiciones técnicas mínimas sera de admisible o no admisible.</p>					

SEGUNDA. VALOR. El valor del presente contrato es por la suma de **CINCUENTA Y CINCO MILLONES CIENTO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$55'100.000)**. Dicha suma será cancelada al contratista contra entrega debidamente certificadas por parte del funcionario encargado de ejercer la supervisión y dentro de los Treinta (30) días siguientes a la presentación de la Factura con los requisitos legales, y la expedición del acta de ejecución donde conste el recibo a Satisfacción por parte del supervisor del contrato. **PARÁGRAFO No. 1.** El Contratista deberá entregar las facturas de acuerdo con las estipulaciones legales vigentes, para el pago. **PARÁGRAFO No. 2.** EL CONTRATISTA AUTORIZA le sea consignado los pagos en el número de cuenta Bancaria que designe en formato separado. **PARÁGRAFO No. 3.** Al momento de realizarse la orden de pago de la respectiva cuenta de cobro, se le deducirá el valor de la estampilla autorizada mediante ordenanza 030 de 2005 y que corresponde al 1% del valor neto del contrato. **TERCERA. DURACIÓN.** El Contrato Tendrá Una duración de **SESENTA (60) DIAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, PREVIA APROBACIÓN DE LA PÓLIZAS Y GARANTÍAS REQUERIDAS POR LA UNIVERSIDAD. CUARTA. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL.** Los pagos a los que se compromete la UNIVERSIDAD se harán con cargo al siguiente rubro: **SECCIÓN 0206020005 ESPECIALIZACIÓN DE INGENIERIA AMBIENTAL 1.2.1.1. 30 ADM. CDP 802 DE 2014. QUINTA. INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES.** El contratista manifiesta bajo la gravedad del juramento no estar incurso en causal de inhabilidad e incompatibilidad consagrada en la Constitución, la ley 30 de 1992 y el Acuerdo 074 de 2010, y la Ley 610 de 2000, ni encontrarse sancionado por juicios fiscales, que le impidan celebrar este contrato, el cual se entiende prestado con la firma del presente contrato. **SEXTA. CESIÓN.** El contratista no podrá ceder el contrato sin previa autorización expresa y escrita de la UNIVERSIDAD. **SÉPTIMA. CADUCIDAD Y SUS EFECTOS:** Previo requerimiento por escrito a EL CONTRATISTA, LA UNIVERSIDAD declarará la caducidad del contrato mediante acto administrativo debidamente motivado, lo dará por terminado y ordenará su liquidación en el estado en que se encuentre si se presenta alguno de los hechos constitutivos de incumplimiento a cargo de EL CONTRATISTA que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, conforme a lo estipulado en el Acuerdo 074 de 2010 y demás normas legales vigentes. En caso de que LA UNIVERSIDAD decida abstenerse de declarar la caducidad, adoptará las medidas de control e intervención necesarias, que garanticen la ejecución del objeto contratado. La declaratoria de caducidad no impedirá que la entidad contratante tome posesión de la obra o continúe inmediatamente la ejecución del objeto contratado, bien sea a través del garante o de otro CONTRATISTA, a quien a su vez se le podrá declarar la caducidad, cuando a ello hubiere lugar. La declaración de la caducidad no dará lugar a la indemnización del CONTRATISTA, quien se hará acreedor a las sanciones e inhabilidades previstas en el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública. La declaratoria de caducidad será constitutiva del siniestro de incumplimiento. **OCTAVA. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:** El Contratista se obligará a cumplir con las siguientes obligaciones: A). Atender las solicitudes y recomendaciones que realice la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC), por intermedio del funcionario encargado de ejercer la Supervisión del Contrato. B). Garantizar la calidad y cantidad de todos y cada uno de los elementos objeto de compra de la presente invitación privada. C). El contratista se obliga a entregar la totalidad de los productos en la Uptc Sede central Tunja, previa concertación con el supervisor del contrato. D). Entregar los elementos objeto de la presente invitación Privada dentro del plazo establecido con anterioridad, debidamente instalados y en perfecto funcionamiento. E). Presentar al momento de la liquidación del contrato las certificaciones en que conste que se encuentra a PAZ Y SALVO en el pago de los aportes de las obligaciones al sistema de salud (EPS), Fondo de Pensiones y Administradora de Riesgos Laborales (ARL) y los Aportes Parafiscales (SENA, CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR E ICBF). F). Prestar las garantías requeridas en cada una de sus condiciones específicas y por cada uno de los riesgos determinados en la presente invitación. **NOVENA CLAUSULA PENAL PECUNIARIA:** En el evento del incumplimiento total o parcial, de una de las obligaciones por parte del contratista este pagará a favor de la UNIVERSIDAD la suma equivalente al veinte (20%) por ciento sobre el valor total del contrato. **PARÁGRAFO:** La anterior suma se pagará sin perjuicio de la sanción moratoria por incumplimiento de que trata el presente contrato. **DÉCIMA. SUPERVISIÓN.** Para todos los efectos del presente contrato, LA UNIVERSIDAD designará un supervisor quien ejercerá las funciones de supervisión y vigilancia en cuanto a la ejecución del contrato. El supervisor será La Ingeniera GLORIA LUCIA CAMARGO MILLAN Docente de la Escuela de Ingeniería Ambiental de la Universidad, o quien haga sus veces, quien no podrá delegar dicha función; el SUPERVISOR, en ejercicio de sus funciones, está autorizado para impartir instrucciones y órdenes al CONTRATISTA, así como

CONTRATO DE SUMINISTRO DE BIENES No. 279 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y SANAMBIENTE S.A.S NIT. 805000004

exigirle la información que considere necesaria. El supervisor no tendrá autorización para exonerar al CONTRATISTA de ninguna de sus obligaciones o deberes que emanen del presente contrato, ni para imponerle obligaciones distintas a las aquí estipuladas, ni para exonerarlo de ninguno de sus deberes y responsabilidades que conforme al mismo son de su cargo. Por lo tanto el supervisor tampoco podrá impartir instrucciones al CONTRATISTA que impliquen modificación a los términos de este contrato, las diferencias que se presenten entre el supervisor y EL CONTRATISTA serán resueltas por el Representante legal de la UNIVERSIDAD y EL CONTRATISTA, sin perjuicios de las acciones de Ley. **DÉCIMA PRIMERA. GARANTÍAS.** Dentro de los diez (10) días hábiles siguientes al recibo del contrato, EL CONTRATISTA se compromete a constituir a favor de LA UNIVERSIDAD la garantía única que ampare los siguientes riesgos: 1. **Cumplimiento.** Equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato, con una vigencia igual al término de ejecución del mismo y cuatro (4) meses más. 2. **Calidad de los bienes suministrados.** Equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, que deberá comprender un (1) año contado a partir del recibo a satisfacción del bien suministrado. Las cuales deben ser aprobadas por la UNIVERSIDAD, para su legalización, y deberán suscribirse dentro de los diez días siguientes al recibo del contrato. **DÉCIMA SEGUNDA. INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN UNILATERALES:** Cuando surjan motivos posteriores al perfeccionamiento del contrato que hicieren necesaria la interpretación, modificación y terminación unilaterales de éste, se dará aplicación a lo dispuesto en el Acuerdo 074 de 2010 y demás normas vigentes y concordantes. **CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA. MULTAS:** En caso de mora o de incumplimiento parcial de las obligaciones contractuales a cargo de EL CONTRATISTA, éste autoriza expresamente, mediante el presente documento a LA UNIVERSIDAD, para efectuar la tasación y cobro, previo requerimiento, según lo establecido en la Resolución No. 3641 de fecha once (11) de Julio de 2014. "Por la cual se establece el procedimiento para la imposición de sanciones y se señalan las causales y cuantías para hacer efectiva la cláusula de multas en los contratos celebrados por la Universidad", con el fin de exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado o de sancionar el incumplimiento contractual total o parcial. **CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA. CONTROL A LA EVASIÓN DE LOS RECURSOS PARAFISCALES.** El contratista se obliga por su parte a cancelar sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral, parafiscales, Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF, por lo cual, el incumplimiento de esta obligación será causal para la imposición de multas sucesivas hasta tanto se dé el cumplimiento, previa verificación de la mora mediante liquidación efectuada por la entidad administradora. Cuando durante la ejecución del contrato o a la fecha de su liquidación se observe la persistencia de este incumplimiento, por cuatro (4) meses la entidad estatal dará aplicación a la cláusula excepcional de caducidad administrativa. (LEY 828 DE 2003, LEY 789/2002). **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. DOCUMENTOS DEL CONTRATO:** Forman parte integrante de éste contrato los siguientes documentos: a) La propuesta del CONTRATISTA; b). Disponibilidad Presupuestal No. 802 de 2014 y los Demás que se generen durante la ejecución del mismo. **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS:** Los conflictos que se sucedan durante la ejecución del objeto contractual se solucionarán preferiblemente mediante los mecanismos de arreglo directo, transacción y conciliación. **CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA. CLÁUSULA DE INDEMNIDAD.** El CONTRATISTA se obliga a mantener a la UNIVERSIDAD libre de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros y que se deriven de sus actuaciones o de las de sus subcontratistas o dependientes. **DÉCIMA OCTAVA. PERFECCIONAMIENTO Y REQUISITOS DE EJECUCIÓN:** El presente contrato se entenderá perfeccionado con la firma de las partes, previo acuerdo sobre el objeto y la contraprestación, la disponibilidad y el registro presupuestal de acuerdo a lo estipulado en el artículo 71 de la ley 179 de 1994 y el decreto 111 de 1996 (Consejo de Estado - Sección tercera, expediente No. 14935 del 27 de enero de 2000), y además el cumplimiento de las siguientes obligaciones por parte del CONTRATISTA: **PARA SU LEGALIZACIÓN 1.** Presentar a LA UNIVERSIDAD las garantías y seguros de que trata este contrato, las cuales deberán ser debidamente aprobadas por la Institución. **PARA SU EJECUCIÓN.** Requiera Aprobación de las Garantías por parte de la Universidad, suscripción acta de inicio. Para constancia se firma en Tunja, a los Veinte (20) días del mes de Octubre de dos mil catorce (2014).

LA UNIVERSIDAD,


POLICARPA MUÑOZ FONSECA
DIRECTORA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA UPTC

EL CONTRATISTA,


SANAMBIENTE S.A.S., sociedad identificada con Nit. 805000004
Representante legal JAIME OMAR DÍAZ COMETA, Identificado con C.C. No. 16792062 de Cali

Vº Bº. (DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA)
REVISÓ: DR. FABIAN RICARDO MURILLO
ELABORÓ: ALEX EDUARDO ROJAS



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

Nit. 891.800.330

POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA
Y EL COMPROMISO SOCIAL

REGISTRO PRESUPUESTAL

Presupuesto Ingeniería

Suministro de bienes



00108-2014-305-001348-00

Compromiso No 1348

Fecha 21 de octubre de 2014

Valor Total \$55.100.000,00

Contratos No.279 Vigencia 2014

Certificado No 802 Vigencia 2014

Beneficiario SANAMBIENTE S.A.S.

Documento 805000004

Centro Costo Especialización en Ingeniería Ambiental

Objeto ADQUISICION DE MUESTREADOR ISOCINETICO CON ANALIZADOR DE COMBUSTION CON DESTINO A ESPECIALIZACION EN INGENIERIA AMBIENTAL

AFECTACION PRESUPUESTAL

RUBRO	RECURSO	CONCEPTO	VALOR
Sección 0206020005 Especialización en Ingeniería Ambiental			\$55.100.000,00
1.2.1.1	30 ADM	Compra de Equipo	\$55.100.000,00

JOSE WILLIAM AMEZQUITA ZARATE

N/A

APROBADO - 21 de octubre de 2014

Elaboró: YSUAREZP

Grupo de Presupuesto

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD

RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Avenida Central del Norte - PBX 74056 Página 1 de 1

