

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS		CÓDIGO: FO-GBS-34		
			VERSIÓN: 01	PÁGINA: 1 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014		
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014		

Villavicencio, 28 febrero de 2019

Doctor:

PABLO EMILIO CRUZ CASALLAS

Rector

Universidad de los Llanos

Ciudad.

En cumplimiento del Acuerdo Superior No. 007 de 2011 Estatuto General de Contratación, Capitulo Segundo Procedimientos, Art 15 Modalidades de Selección, Numeral 1 Contratación Directa; Resolución Rectoral N° 2079 de 2014, Art 53 Procesos en contratos superiores al 10% de la menor cuantía e inferiores a 120 SMMLV y Resolución Rectoral N° 2558 de 2015, Art 3 que modifica el artículo 54 de la Resolución Rectoral N° 2079 de 2014 requisitos mínimos para Procesos en contratos superiores al 10% de la menor cuantía e inferiores a 120 SMMLV, me permito presentar ante usted el **ESTUDIO PREVIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA** para llevar a cabo la presente contratación.

1. – DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN, CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD.

La Universidad de los Llanos, diseñó programas y proyectos que están al servicio de los intereses generales de la comunidad Universitaria, entre los cuales se encuentran proyectos de investigación, obras, mantenimientos, servicios, consultorías, entre otros, los cuales se deben contratar y ejecutar mediante el proceso de contratación correspondiente según la normatividad vigente.

Según la Constitución de Colombia, en su artículo 2º: “Son fines esenciales del Estado servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución”. 209: “La función administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, mediante la descentralización, la delegación descentralización de funciones”. 69: “Se garantiza la autonomía universitaria. Las universidades podrán darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos, de acuerdo con la ley. La ley establecerá un régimen especial para las universidades del Estado. El Estado fortalecerá la investigación científica en las universidades oficiales y privadas y ofrecerá las condiciones especiales para su desarrollo. El Estado facilitará mecanismos financieros que hagan posible el acceso de todas las personas aptas a la educación superior.

Ley 30 de 1992 "Por la cual se organiza el servicio público de la educación superior", autonomía de las Instituciones de educación superior" Artículo 28. La autonomía universitaria consagrada en la Constitución Política de Colombia y de conformidad con la presente ley, reconoce a las universidades el derecho a darse y modificar sus estatutos, designar sus autoridades académicas y administrativas, crear, organizar y desarrollar sus programas académicos, definir y organizar sus labores formativas, académicas, docentes, científicas y culturales, otorgar los títulos correspondientes, seleccionar a sus profesores, admitir a sus alumnos y adoptar sus correspondientes regímenes, y establecer, arbitrar y aplicar sus recursos para el cumplimiento de su misión social y de función institucional.

La Universidad de los Llanos es una Institución de Educación Superior del orden nacional con autonomía administrativa, creada mediante la Ley 8 de 1974 y el Decreto 2513 de noviembre 25 de 1974 expedido por el Ministerio de Educación Nacional.

La Oficina de Almacén e Inventarios junto con la Vicerrectoría de Recursos Universitarios lideran el proceso de baja de activos o elementos inservibles de propiedad de la Universidad, reglamentado mediante Resolución Rectoral N° 5589 de 1999 *“Por medio de la cual se reglamenta el procedimiento para la baja de bienes y se constituye el comité de evaluación de bienes muebles e inmuebles de la Universidad de los Llanos”* en especial

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

Sede Barcelona, Km. 12 Vía Puerto López - Tel. 661 68 00

Villavicencio - Meta

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 2 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS	FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS	VIGENCIA: 2014	

el artículo décimo, numeral 1, baja por venta directa, 1.1 procedimiento para venta al detal de bienes inservibles y una vez agotado el procedimiento del comité de evaluación para dar de baja dichos bienes, se ha establecido que se requiere la aplicación de un procedimiento que permita dar disposición final de los activos inservibles toda vez que la Institución posee dentro de su inventario elementos, herramientas, materiales y maquinaria que se encuentra en estado inservible y requieren ser dados de baja de acuerdo a los procedimientos y la normatividad vigente, garantizando así el manejo y disposición final de los estos.

En concordancia con lo acordado por el Comité de Bajas, según consta en el acta No 001 del 20 noviembre de 2017 y acta No 001 del 07 febrero de 2018, por medio del cual se recomienda dar de baja los elementos inservibles de la Universidad de los Llanos, la cual hace parte integral al presente estudio, dado que para el patrimonio institucional, estos bienes no generan beneficios y adicionalmente implican mayores gastos de funcionamiento por su administración, mantenimiento y riesgos como invasión y proliferación de insectos, daños al medio ambiente y contaminación, ubicados en la bodega del Almacén Kilómetro 12 Vía Puerto López Sede Barcelona.

El estado de deterioro de los bienes objeto del presente proceso se debe a su uso, el transcurrir del tiempo y el desuso de estos elementos, lo que se ha convertido en una carga para la entidad, no siendo susceptibles de reparación o adaptación y un eventual mantenimiento resultaría muy costoso, por lo cual, la Universidad de los Llanos por medio de la Resolución Rectoral No 071 del 23 de enero de 2018, ordenó la baja de unos bienes devolutivos inservibles por valor de inventario total de \$574.617.448,53; Resolución Rectoral No 0185 del 07 de febrero de 2018, ordenó la baja de unos bienes devolutivos inservibles por valor de inventario total de \$219.286.754,45 y Resolución Rectoral N° 0288 del 27 febrero de 2019 por la cual se modifica el artículo 1° de las Resoluciones Rectorales N° 0071 de 2018 y N° 185 de 2018, atendiendo el concepto costo-beneficio, ya que estos bienes no representan ningún beneficio y por el contrario están generando un costo innecesario para la entidad.

Se requiere entonces efectuar un proceso de contratación para la destrucción y/o desnaturalización de los elementos, bienes y enseres, con una empresa recicladora y/o recuperadora de materiales, conforme a los principios de contratación, al régimen de derecho privado y atendiendo las disposiciones expedidas por Corporación Ambiental del Departamento del Meta; dicha empresa deberá acreditarse como empresa recicladora autorizada.

De la misma forma la Universidad de los Llanos en cabeza de la Unidad de Inventarios y Almacén tiene la obligación legal de atender dicha necesidad con base en lo dispuesto con el Manual de Procesos y Contratación Resolución Rectoral N° 2079 de 2014 y demás normas concordantes Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, Decreto 4695 de 2005, Decreto 1082 de 2015.

Lo anterior, teniendo en cuenta que la Ley 99 de 1993 en su artículo 1º, Numeral 10 establece la obligación y tarea conjunta del estado, sector privado y la comunidad en la protección y recuperación ambiental del país.

Adicionalmente, es deber de las entidades públicas asumir la responsabilidad en el manejo de sus bienes, así como adoptar, diseñar y aplicar medidas y mecanismos que permitan la racionalización, el control, el buen uso y destinación de los mismos, y con el objetivo de que se logre atender todas las necesidades de los diferentes laboratorios y dependencias, permitiendo la evacuación de inservibles y abriendo espacio para los cambios tecnológicos y adecuaciones estructurales de la Universidad.

En este sentido, la Universidad tiene la necesidad de llevar a cabo el proceso de contratación cuyo objeto es: **ENAJENACIÓN PARA LA DESNATURALIZACIÓN Y/O DESTRUCCIÓN DE BIENES INSERVIBLES U OBSOLETOS DE PROPIEDAD DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS.**

2. – PERFIL DEL CONTRATISTA.

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 3 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS	FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS	VIGENCIA: 2014	

La Universidad de los Llanos requiere contratar con persona natural o jurídica que se encuentre legalmente habilitada para la venta y/o recuperación de material y actividades afines con el fin de desarrollar la presente contratación.

3. - DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR, ESPECIFICACIONES ESENCIALES E IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR.

3.1 Objeto. ENAJENACIÓN PARA LA DESNATURALIZACIÓN Y/O DESTRUCCIÓN DE BIENES INSERVIBLES U OBSOLETOS DE PROPIEDAD DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS.

3.2. Identificación del contrato a celebrar: COMPRAVENTA

3.3. Lugar de Ejecución y entrega de informes: El CONTRATISTA ejecutará el presente CONTRATO DE COMPRAVENTA en el municipio de Villavicencio del Departamento del Meta, Kilómetro 12 Vía Puerto López Vereda Barcelona Universidad de los Llanos, o en donde el SUPERVISOR le señale. La suscripción del presente contrato no implica relación laboral, por lo tanto, EL CONTRATISTA podrá adelantar sus actividades con plena independencia y bajo su propia responsabilidad siguiendo los lineamientos propios que determinan las actividades del contrato y aquellos indicados por la administración.

3.4. Plazo de Ejecución y vigencia: El plazo de ejecución del contrato será de **UN (01) MES**, contados a partir de la firma del acta de iniciación, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento, legalización y ejecución; y tendrá cuatro (04) meses más como vigencia.

3.5. Obligaciones del contratista:

1. Recibir y revisar la documentación legal exigida para llevar a cabo la desnaturalización y/o destrucción física de bienes inservibles y obsoletos.
2. Asumir el costo de la ejecución del contrato, de los bienes objeto de desnaturalización tales como: transporte, custodia, costos de báscula, aportar certificado de disposición final y demás costos operativos para la ejecución del contrato.
3. Cumplir con las fases establecidas por la entidad para el desarrollo del objeto contractual.
4. Retirar dentro de los términos establecidos los elementos del sitio señalado por el supervisor del contrato.
5. El contratista recibirá la chatarra en el orden que la Universidad considere conveniente.
6. Llevar a cabo y ejecutar todas y cada una de las fases de destrucción de los bienes, enunciadas en el presente estudio.
7. Cumplir con las disposiciones legales que reglamentan la actividad y cumplir con las disposiciones que regulan su actividad.
8. Contar con personal idóneo y suficiente para la ejecución del objeto contractual y la disposición ambiental de los desechos y residuos del proceso de destrucción.
9. Contar con las instalaciones, equipo, maquinaria y herramienta necesaria para realizar la destrucción total de los bienes y/o partes de acuerdo a las fases previamente enunciadas en el presente documento.
10. Comprometerse bajo la gravedad de juramento a no comercializar partes de los bienes objeto de desnaturalización, manifestación que acepta con la suscripción del contrato.
11. Realizar la verificación y control del procedimiento de desnaturalización y/o destrucción de los elementos, dejando constancia a través de un estudio fílmico y fotográfico.
12. Cumplir con las condiciones legales y especificaciones técnicas y ambientales exigidas legalmente por la legislación colombiana actualmente vigente.
13. Garantizar la total destrucción de los elementos entregados por la Universidad.
14. Responsabilizarse de todo daño que se ocasione por parte del contratista, sus agentes, empleados o subcontratistas, por acciones u omisiones desde el comienzo de la ejecución hasta la terminación del contrato, a la Universidad y a terceros.

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 4 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS	FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS	VIGENCIA: 2014	

15. Atender las recomendaciones de la Universidad.
16. Presentar cuando sean solicitados los informes sobre el avance de ejecución del contrato.
17. Presentar al contratante un informe final, sobre la ejecución del objeto del contrato plenamente soportado con registro fílmico, fotográfico y de otras naturalezas que sean requeridos y exigidos para la ejecución del proceso.
18. Informar de inmediato y por escrito al supervisor del contrato, sobre la ocurrencia de situaciones de fuerza mayor o caso fortuito que puedan afectar la ejecución del contrato, incluyendo las recomendaciones que procedan según el caso.
19. Elaborar y suscribir el acta de inicio de ejecución del contrato conjuntamente con el supervisor del contrato, previo el cumplimiento de los requisitos necesarios para ello.
20. Suministrar al supervisor del contrato toda la información que le sea solicitada para verificar el correcto y oportuno cumplimiento de las obligaciones que contrae.
21. Solicitar oportunamente la prórroga y suspensión del contrato, si ello fuere necesario.
22. Consignar UNICAMENTE EN EFECTIVO o CHEQUE DE GERENCIA, a la tesorería de la Universidad de los Llanos en la Cuenta Ahorros No 364-106633 del Banco Bogotá, dentro de los dos (02) días siguientes a la entrega de los elementos por parte de la Universidad, el valor acorde a la cantidad por kilo de chatarra, registrada en el acta de pesaje.
23. Acatar las indicaciones y procedimientos administrativos para la ejecución del contrato que determine la UNILLANOS a través del Supervisor asignado.
24. Las demás contenidas en la propuesta y que hace parte integral del contrato.
25. Obrar de buena fe, evitando dilaciones y entramamientos que puedan presentarse durante la ejecución del contrato.
26. Mantener a UNILLANOS libre de toda pérdida o reclamo, demanda o pago de litigio, acción legal, reivindicación y fallos de cualquier especie o naturaleza, que se entable o que pueda entablarse en contra de estos, por causa de acciones u omisiones en que incurra el contratista, sus agentes, subcontratistas o empleados durante la ejecución del contrato.
27. El CONTRATISTA se compromete a mantener con carácter confidencial toda la información de propiedad de UNILLANOS, a la que tenga acceso en desarrollo del objeto del contrato y no podrá divulgarla a terceras personas.
28. Garantizar la afiliación ante el sistema de seguridad social integral en los términos establecidos en la ley 100 de 1993, (EPS, Fondo de Pensiones y ARL) y presentar constancia de pago durante la ejecución del contrato por dichos conceptos expedida por la respectiva entidad de seguridad social y el soporte de pago durante la ejecución del contrato.
29. El contratista se compromete a retirar la totalidad del lote al barrer.
30. En cumplimiento de la Ley 9 de 1979 y demás normas que reglamenten la materia, el contratista deberá adoptar medidas de seguridad industrial para evitar la ocurrencia de accidentes durante la ejecución del contrato y deberá dotar a sus operarios, de los elementos de seguridad industrial y protección personal necesarios para la ejecución de los servicios. Igualmente deberá realizar las recomendaciones de seguridad industrial tanto al supervisor del contrato por parte de la entidad como a quienes por sus funciones y actividades dentro de los patios tengan injerencia o tengan relación con las actividades del contrato.
31. Las demás que por naturaleza del contrato se requieran en el transcurso del mismo.
32. Las demás que por ley o contrato le correspondan.

3.6. Obligaciones del contratante:

En desarrollo del objeto contractual la Universidad contrae las siguientes obligaciones:

- a. Ejercer la supervisión del contrato.
- b. Realizar los trámites y condiciones pactadas en el proceso.

4.- CONDICIONES TÉCNICAS DEL CONTRATO.

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 5 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS	FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS	VIGENCIA: 2014	

4.1 Ficha técnica: Con el objetivo de satisfacer adecuadamente la necesidad presentada, las siguientes son las características y requerimientos del objeto a contratar:

FASES DEL PROCESO DE DESNATURALIZACIÓN Y/O DESTRUCCIÓN:

El proceso de desnaturalización y/o destrucción de los bienes inservibles se desarrollará en TRES (3) fases:

FASE 1 - ENTREGA DE LOS BIENES

- Dentro de los cinco (05) días calendario siguiente a partir de la firma del acta de inicio, la empresa retirará del sitio donde se encuentran ubicados los elementos inservibles objeto del presente proceso, en la bodega de la Unidad de Almacén e Inventarios de la UNILLANOS (Kilómetro 12 Vía Puerto López).
- Así mismo, el adjudicatario por su cuenta y riesgo desplazará el personal o maquinaria requerida para realizar las labores propias del transporte.
- El proceso de entrega se realizará conjuntamente entre la empresa y la UNILLANOS por intermedio del supervisor del contrato, los cuales harán la verificación de la identificación del lote de los elementos; en este punto, la UNILLANOS hará entrega de la documentación de cada uno de los elementos dados de baja.
- De la entrega de los bienes se suscribirá un acta firmada por las partes donde se especifique los bienes entregados.

FASE 2 – PESAJE

- Los bienes serán entregados a la empresa seleccionada teniendo en cuenta el protocolo y los procedimientos en el marco de la normatividad vigente, para lo cual se diligenciará el formato entrega documentos y aportando los documentos relacionados en el mismo, de acuerdo a la calidad en que se encuentran los elementos.
- La empresa transportará los elementos inservibles entregados por la UNILLANOS hasta donde se realizará el proceso de pesaje (Báscula) y lo certificará mediante acta, donde se evidenciará el peso por kilo de lo entregado.
- La empresa de acuerdo a la cantidad por kilo de chatarra deberá consignar **UNICAMENTE EN EFECTIVO** o **CHEQUE DE GERENCIA**, a la tesorería de la Universidad de los Llanos o en la Cuenta Ahorros No 364-106633 del Banco Bogotá, dentro de los dos (02) días siguientes a la entrega de los elementos.

FASE 3 - CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

La empresa entregará a UNILLANOS una vez finalice la destrucción y/o desnaturalización de todos los elementos y objetos dados de baja, el original del **CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL DE LOS ELEMENTOS INSERVIBLES**, en el que se acredita el cumplimiento de su disposición final de residuos peligrosos y/o reciclables, conforme a lo establecido en la ley vigente y en las normas ambientales expedidas por la autoridad competente.

VISITA TECNICA

La entidad dentro del proceso de selección del contratista, programará una visita de carácter técnico voluntaria, **NO OBLIGATORIA**, para que los interesados en el proceso puedan determinar las características y condiciones de acceso, ambientales, de ejecución, de protección y demás aspectos relevantes que puedan influir, tanto para la preparación de la propuesta como de la ejecución del contrato. Se recomienda que la persona que realice la visita cuente con conocimientos amplios relacionados con el objeto del presente contrato. A la hora señalada se dará inicio a la visita con los asistentes que se hayan hecho presentes.

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 6 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS	FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS	VIGENCIA: 2014	

Así las cosas, se comunica que el hecho que los proponentes no conozcan o indaguen los detalles y condiciones sobre las cuales será ejecutado el objeto del contrato, no se considerará como excusa válida para posteriores reclamaciones.

NOTA: Los costos de desplazamiento y demás que impliquen la visita, serán asumidos de manera exclusiva por el interesado, sin que estos generen obligación alguna para la Universidad.

DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

Se relacionan los elementos con su correspondiente código de inventario:

CODIGO	DESCRIPCION	VALOR INVENTARIO
2060010004	Licudora	27.000,00
2060010013	Horno	310.000,00
2060010024	Bandeja esmaltada	2.031,00
2060010034	Teléfono	25.000,00
2060010044	Teléfono	38.000,00
2060010054	Teléfono	25.000,00
2060010064	Fax	379.000,00
2060010074	Cassetes de video	209.440,00
2060010084	Cassetes de video	209.440,00
2060010094	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010104	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010114	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010124	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010134	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010144	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010154	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010164	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010174	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010184	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010194	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010204	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010214	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010224	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010234	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010244	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010254	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010264	Video Colección diviertete	19.900,00
2060010274	Video Colección diviertete	19.900,00
2060010284	Video Colección diviertete	19.900,00
2060010294	Video Colección diviertete	19.900,00
2060010304	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010314	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010324	Cassetes de video marca sony	4.292,00
2060010334	Cámara de Video	2.912.000,00
2060010344	Televisor	370.000,00
2060010354	Televisor	820.000,52
2060010364	DVD+VHS	487.200,00
2060010374	Video Cassete	250.000,00
2060010384	Grabadora	211.250,00
2060010394	Grabadora	211.250,00
2060010404	Grabadora	211.250,00
2060010414	Grabadora	239.900,00
2060010424	Grabadora	295.000,00
2060010434	Grabadora	295.000,00
2060010444	Grabadora	211.250,00
2060010454	Grabadora	211.250,00
2060010464	Grabadora	211.250,00
2060010474	Grabadora	211.250,00
2060010484	Grabadora	211.250,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS		CÓDIGO: FO-GBS-34		
			VERSIÓN: 01	PÁGINA: 7 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014		
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014		

2060010494	Grabadora	211.250,00
2060010504	Grabadora	211.250,00
2060010514	UPS 450	458.200,00
2060010524	Lector de código de barras	1.011.816,96
2060010534	Lector de código de barras	389.760,00
2060010544	Semiconductores	93.927,52
2060010554	Multitoma	20.000,00
2060010564	Video Interchance	25.000,00
2060010574	Video Interchance	25.000,00
2060010584	Video Interchance	25.000,00
2060010594	Video Interchance	25.000,00
2060010604	Video Beam	1.750.000,00
2060010614	Video Beam	1.750.000,00
2060010624	Video Beam	1.724.138,00
2060010634	Retroproyector	380.000,00
2060010644	Llave fija	3.500,00
2060010654	Nidales	395.000,00
2060010664	Linterna	13.200,00
2060010674	Balones	205.000,00
2060010684	Balones	97.500,00
2060010694	Balones	205.000,00
2060010704	Balones	63.000,00
2060010714	Balones	73.276,00
2060010724	Aletas para natación	170.000,00
2060010734	Manoplas para natación	34.999,50
2060010744	Pelotas para pilates	40.000,00
2060010754	Manoplas para natación	34.999,50
2060010764	Frisbee	23.429,00
2060010774	Manoplas para natación	34.999,50
2060010784	Frisbee	23.429,00
2060010794	Raqueta	142.758,60
2060010804	Tula	124.975,00
2060010814	Mechero	66.000,00
2060010824	Mechero	66.000,00
2060010834	Mechero	66.000,00
2060010844	Mechero	66.000,00
2060010854	Mechero	66.000,00
2060010864	Mechero	66.000,00
2060010874	Mechero	3.500,00
2060010884	Mechero	66.000,00
2060010894	Mechero	66.000,00
2060010904	Mechero	66.000,00
2060010914	Mechero	3.500,00
2060010924	Mechero	3.500,00
2060010934	Mechero	3.500,00
2060010944	Mechero	66.000,00
2060010954	Mechero	66.000,00
2060010964	Mechero	66.000,00
2060010974	Mechero	66.000,00
2060010984	Mechero	66.000,00
2060010994	Mechero	66.000,00
2060011004	Mechero	66.000,00
2060011014	Mechero	66.000,00
2060011024	Trípode de aparatos de Laboratorio	503,00
2060011034	Trípode de aparatos de Laboratorio	503,00
2060011044	Trípode de aparatos de Laboratorio	503,00
2060011054	Trípode de aparatos de Laboratorio	503,00
2060011064	Trípode de aparatos de Laboratorio	503,00
2060011074	Trípode de aparatos de Laboratorio	503,00
2060011084	Trípode de aparatos de Laboratorio	503,00
2060011094	Agitador	929,35
2060011104	Agitador	929,35
2060011114	Baese para madera de filtracion	200,00
2060011124	Baese para madera de filtracion	200,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 8 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS	FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS	VIGENCIA: 2014	

2060011134	Aro metalico para nuez	9.120,00
2060011144	Ph-metro	348.000,00
2060011154	Espectofotometro	2.508.000,00
2060011164	Carro transportador	1.062.069,00
2060011174	Caja portalamina	110.000,00
2060011184	Canastilla metalica	19.000,00
2060011194	Aro para base de mecheros	1.320,00
2060011204	Picnometro	2.000,00
2060011214	Aro para base de mecheros	1.320,00
2060011224	Aro para base de mecheros	1.320,00
2060011234	Aro para base de mecheros	1.320,00
2060011244	Aro para base de mecheros	1.320,00
2060011254	Aro para base de mecheros	1.320,00
2060011264	Aro para base de mecheros	1.320,00
2060011274	Aro metalico para nuez	9.120,00
2060011284	Soporte giratorio	94.093,00
2060011294	Soporte giratorio	94.093,00
2060011304	Picnometro	2.000,00
2060011314	Gafas de seguridad	2.500,00
2060011324	Gafas de seguridad	2.500,00
2060011334	Gafas de seguridad	2.500,00
2060011344	Puente de coloración	22.230,00
2060011354	Puente de coloración	22.230,00
2060011364	Canastilla metalica	19.000,00
2060011374	Pinza para crisol	50,00
2060011384	Taladracorcho	1.870,00
2060011394	Taladracorcho	1.870,00
2060011404	Taladracorcho	1.870,00
2060011414	Soporte universal	2.242,00
2060011424	Soporte universal	2.242,00
2060011434	Base de madera para filtracion	200,00
2060011444	Canasta de alambre	1.408,00
2060011454	Base de madera para filtracion	200,00
2060011464	Base de madera para filtracion	200,00
2060011474	Base de madera para filtracion	200,00
2060011484	Soporte Universal	2.242,00
2060011494	Base de madera para filtracion	200,00
2060011504	Base de madera para filtracion	200,00
2060011514	Base de madera para filtracion	200,00
2060011524	Base de madera para filtracion	200,00
2060011534	Base de madera para filtracion	200,00
2060011544	Base de madera para filtracion	200,00
2060011554	Base de madera para filtracion	200,00
2060011564	Base de madera para filtracion	200,00
2060011574	Base de madera para filtracion	200,00
2060011584	Base de madera para filtracion	200,00
2060011594	Base de madera para filtracion	200,00
2060011604	Soporte universal	2.242,00
2060011614	Aro metalico para nuez	9.120,00
2060011624	Microscopio	2.964.976,00
2060011634	Microscopio	2.229.781,00
2060011644	Microscopio	3.828.000,00
2060011654	Microscopio	4.476.416,00
2060011664	Microscopio	4.841.540,00
2060011674	Pinza	429,00
2060011684	Pinza	950,00
2060011694	Pinza	950,00
2060011704	Pinza	950,00
2060011714	Pinza	950,00
2060011724	Pinza	950,00
2060011734	Pinza	950,00
2060011744	Pinza	950,00
2060011754	Pinza	950,00
2060011764	Pinza	429,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 9 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS	FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS	VIGENCIA: 2014	

2060011774	Horno	4.989.450,00
2060011784	Gradilla para secar	7.421,00
2060011794	Celdas espectofotometro	2.291,00
2060011804	Celdas espectofotometro	2.291,00
2060011814	Celdas espectofotometro	2.291,00
2060011824	Celdas espectofotometro	2.291,00
2060011834	Celdas espectofotometro	2.291,00
2060011844	Gradilla para secar	7.421,00
2060011854	Gradilla para secar	7.421,00
2060011864	Gradilla plastica	25.000,00
2060011874	Botellones plasticos	176.320,00
2060011884	Botellones plasticos	52.200,00
2060011894	Botellones plasticos	52.200,00
2060011904	Cucharas	15.500,00
2060011914	Cucharas	15.500,00
2060011924	Cucharas	15.500,00
2060011934	Baño Maria	2.557.500,00
2060011944	Potenciometro	696.000,00
2060011954	Campana extractor	3.534.000,00
2060011964	Baño Maria	1.102.000,00
2060011974	Agitador	1.092.720,00
2060011984	Equipo de Micrografia	3.170.927,00
2060011994	Extrator Soxhert	4.050.720,00
2060012004	Autoclave	12.508.500,00
2060012014	Cucharas	15.500,00
2060012024	Cucharas	15.500,00
2060012034	Cucharas	15.500,00
2060012044	Cucharas	15.500,00
2060012054	Cucharas	15.500,00
2060012064	Celdas espectofotometro	2.291,00
2060012074	Celdas espectofotometro	2.291,00
2060012084	Cucharas	15.500,00
2060012094	Cucharas	15.500,00
2060012104	Cucharas	15.500,00
2060012114	Cucharas	15.500,00
2060012124	Cucharas	15.500,00
2060012134	Cucharas	15.500,00
2060012144	Cucharas	15.500,00
2060012154	Cucharas	15.500,00
2060012164	Cucharas	15.500,00
2060012174	Cucharas	15.500,00
2060012184	Cucharas	15.500,00
2060012194	Cucharas	15.500,00
2060012204	Cucharas	15.500,00
2060012214	Cucharas	15.500,00
2060012224	Cucharas	15.500,00
2060012234	Cucharas	15.500,00
2060012244	Micro Kjedadhl	37.080,00
2060012254	Balanza	150.000,00
2060012264	Botiquín	70.000,00
2060012274	Botiquín	85.000,20
2060012284	Botiquín	85.000,20
2060012294	Botiquín	85.000,20
2060012304	Estuche de diseccion	6.109,00
2060012314	Sistema video microscopio	2.354.800,00
2060012324	Cosedora	23.966,00
2060012334	Cosedora	67.241,00
2060012344	Cosedora	58.682,10
2060012354	Cosedora	53.900,00
2060012364	Cosedora	14.461,00
2060012374	Perforadora	7.586,00
2060012384	Perforadora	10.586,00
2060012394	Perforadora	9.479,00
2060012404	Perforadora	9.479,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 10 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060012414	Perforadora	10.000,00
2060012424	Perforadora	11.900,00
2060012434	Perforadora	7.586,00
2060012444	Perforadora	11.900,00
2060012454	Perforadora	7.759,00
2060012464	Perforadora	9.479,00
2060012474	Tajalapiz electrico	64.286,00
2060012484	Tajalapiz electrico	12.000,00
2060012494	Destornillador	6.000,00
2060012504	Destornillador	266,00
2060012514	Carretilla	97.800,00
2060012524	Carretilla	97.800,00
2060012534	Carretilla	96.983,00
2060012544	Carretilla	96.983,00
2060012554	Carretilla	96.551,50
2060012564	Barra	53.000,00
2060012574	Pica	18.000,00
2060012584	Pica	18.000,00
2060012594	Pica	18.000,00
2060012604	Barra	53.000,00
2060012614	Carretilla	96.551,50
2060012624	Almadena	68.250,00
2060012634	Cuatro	140.250,01
2060012644	Libros de Biblioteca	11.550,00
2060012654	Libros de Biblioteca	9.900,00
2060012664	Libros de Biblioteca	11.550,00
2060012674	Libros de Biblioteca	341.000,00
2060012684	Libros de Biblioteca	330.400,00
2060012694	Libros de Biblioteca	330.400,00
2060012704	Libros de Biblioteca	83.640,00
2060012714	Libros de Biblioteca	341.000,00
2060012724	Libros de Biblioteca	341.000,00
2060012734	Libros de Biblioteca	78.200,00
2060012744	Libros de Biblioteca	78.115,00
2060012754	Libros de Biblioteca	149.685,00
2060012764	Libros de Biblioteca	20.000,00
2060012774	Libros de Biblioteca	149.685,00
2060012784	Libros de Biblioteca	125.630,00
2060012794	Libros de Biblioteca	123.675,00
2060012804	Libros de Biblioteca	105.060,00
2060012814	Libros de Biblioteca	78.200,00
2060012824	Libros de Biblioteca	78.200,00
2060012834	Libros de Biblioteca	59.500,00
2060012844	Libros de Biblioteca	59.500,00
2060012854	Libros de Biblioteca	63.000,00
2060012864	Libros de Biblioteca	29.700,00
2060012874	Libros de Biblioteca	20.250,00
2060012884	Libros de Biblioteca	20.250,00
2060012894	Libros de Biblioteca	29.700,00
2060012904	Libros de Biblioteca	20.250,00
2060012914	Libros de Biblioteca	19.800,00
2060012924	Libros de Biblioteca	13.500,00
2060012934	Libros de Biblioteca	13.500,00
2060012944	Libros de Biblioteca	29.700,00
2060012954	Libros de Biblioteca	20.250,00
2060012964	Libros de Biblioteca	70.200,00
2060012974	Libros de Biblioteca	43.000,00
2060012984	Libros de Biblioteca	43.000,00
2060012994	Libros de Biblioteca	83.500,00
2060013004	Libros de Biblioteca	59.500,00
2060013014	Libros de Biblioteca	20.250,00
2060013024	Libros de Biblioteca	95.400,00
2060013034	Libros de Biblioteca	95.400,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 11 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060013044	Libros de Biblioteca	20.250,00
2060013054	Libros de Biblioteca	95.400,00
2060013064	Libros de Biblioteca	95.400,00
2060013074	Libros de Biblioteca	36.000,00
2060013084	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013094	Silla Universitaria (pupitre)	189.200,00
2060013104	Silla Universitaria (pupitre)	265.000,00
2060013114	Silla Universitaria (pupitre)	184.000,00
2060013124	Silla Universitaria (pupitre)	312.000,00
2060013134	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013144	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013154	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013164	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013174	Silla Universitaria (pupitre)	320.000,00
2060013184	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060013194	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060013204	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060013214	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060013224	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060013234	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060013244	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060013254	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013264	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013274	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013284	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013294	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013304	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013314	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013324	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013334	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013344	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013354	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013364	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013374	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013384	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013394	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013404	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013414	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013424	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013434	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013444	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013454	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013464	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013474	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013484	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013494	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013504	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013514	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013524	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013534	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013544	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013554	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013564	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013574	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013584	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013594	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013604	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013614	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013624	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013634	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013644	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013654	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013664	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 12 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060013674	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013684	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013694	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013704	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013714	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013724	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013734	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013744	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013754	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013764	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013774	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013784	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013794	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013804	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013814	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013824	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013834	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013844	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013854	Silla Universitaria (pupitre)	116.000,00
2060013864	Silla Universitaria (pupitre)	116.000,00
2060013874	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060013884	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060013894	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060013904	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013914	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013924	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013934	Silla Universitaria (pupitre)	98.000,00
2060013944	Silla Universitaria (pupitre)	116.000,00
2060013954	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060013964	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013974	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013984	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060013994	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014004	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014014	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014024	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014034	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014044	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014054	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014064	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014074	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014084	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014094	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014104	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014114	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014124	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014134	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014144	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014154	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014164	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014174	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014184	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014194	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014204	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014214	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060014224	Silla Universitaria (pupitre)	12.000,00
2060014234	Silla Universitaria (pupitre)	116.000,00
2060014244	Silla Universitaria (pupitre)	116.000,00
2060014254	Silla Universitaria (pupitre)	116.000,00
2060014264	Silla Universitaria (pupitre)	116.000,00
2060014274	Silla Universitaria (pupitre)	98.000,00
2060014284	Silla Universitaria (pupitre)	98.000,00
2060014294	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 13 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060014304	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014314	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014324	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014334	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014344	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014354	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014364	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014374	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014384	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014394	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014404	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014414	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014424	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014434	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014444	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014454	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014464	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014474	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014484	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014494	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014504	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014514	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014524	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014534	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014544	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014554	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014564	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014574	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014584	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014594	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014604	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014614	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014624	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014634	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014644	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014654	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014664	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014674	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014684	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014694	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014704	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014714	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014724	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014734	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014744	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014754	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014764	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014774	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014784	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014794	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014804	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014814	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014824	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014834	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014844	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014854	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014864	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014874	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014884	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014894	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014904	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014914	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014924	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 14 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014

2060014934	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014944	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014954	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014964	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014974	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014984	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060014994	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015004	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015014	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015024	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015034	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015044	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015054	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015064	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015074	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015084	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015094	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015104	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015114	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015124	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015134	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015144	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015154	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015164	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015174	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015184	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015194	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015204	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015214	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015224	Silla Universitaria (pupitre)	12.760,00
2060015234	Silla Universitaria (pupitre)	12.760,00
2060015244	Silla Universitaria (pupitre)	12.760,00
2060015254	Silla Universitaria (pupitre)	11.000,00
2060015264	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015274	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015284	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015294	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015304	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015314	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015324	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015334	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015344	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015354	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015364	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015374	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015384	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015394	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015404	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015414	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015424	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015434	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015444	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015454	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015464	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015474	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015484	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015494	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015504	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015514	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015524	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015534	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015544	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015554	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 15 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060015564	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015574	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015584	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015594	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015604	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015614	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015624	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015634	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015644	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015654	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015664	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015674	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015684	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015694	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015704	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015714	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015724	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060015734	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060015744	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060015754	Silla Universitaria (pupitre)	175.000,00
2060015764	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060015774	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060015784	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060015794	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060015804	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060015814	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060015824	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060015834	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015844	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015854	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015864	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015874	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015884	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015894	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015904	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015914	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015924	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015934	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015944	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015954	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015964	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015974	Silla Universitaria (pupitre)	37.000,00
2060015984	Escritorio	130.500,00
2060015994	Escritorio	110.000,00
2060016004	Escritorio	243.600,00
2060016014	Escritorio	243.600,00
2060016024	Mesa (para oficina)	27.300,00
2060016034	Butaco	99.500,00
2060016044	Butaco	12.000,00
2060016054	Butaco	12.000,00
2060016064	Butaco	12.000,00
2060016074	Butaco	12.000,00
2060016084	Butaco	12.000,00
2060016094	Butaco	12.000,00
2060016104	Butaco	12.000,00
2060016114	Butaco	12.000,00
2060016124	Butaco	12.000,00
2060016134	Butaco	12.000,00
2060016144	Butaco	12.000,00
2060016154	Butaco	12.000,00
2060016164	Butaco	12.000,00
2060016174	Butaco	12.000,00
2060016184	Butaco	10.303,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 16 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060016194	Butaco	12.000,00
2060016204	Butaco	12.000,00
2060016214	Butaco	12.000,00
2060016224	Butaco	12.000,00
2060016234	Butaco	12.000,00
2060016244	Butaco	1.508,22
2060016254	Cortinas de color negro 6m x2,20 altura	321.750,00
2060016264	Cortinas de color negro 6m x2,20 altura	224.400,00
2060016274	Cortinas de color negro 6m x2,20 altura	224.400,00
2060016284	Área o Puesto de Trabajo	328.900,00
2060016294	Divisiones diferentes medidas	2.558.651,00
2060016304	Divisiones diferentes medidas	2.558.651,00
2060016314	Cuadros	2.000,00
2060016324	Papelografo	115.200,00
2060016334	Mueble de circulación	3.098.249,80
2060016344	Divisiones diferentes medidas	2.558.651,00
2060016354	Reloj	17.000,00
2060016364	Cartelera	54.890,00
2060016374	Mostrador de madera	5.500,00
2060016384	Archivadores	93.500,00
2060016394	Buzones	80.000,00
2060016404	Papelera	60.552,00
2060016414	Papelera	60.552,00
2060016424	Aire Acondicionado tipo cassette de 48000 BTU	1.818.300,00
2060016434	Ventilador	95.550,00
2060016444	Ventilador	139.000,00
2060016454	Ventilador	38.000,00
2060016464	Ventilador	30.000,00
2060016474	Ventilador	30.000,00
2060016484	Ventilador	58.000,00
2060016494	Ventilador	28.000,00
2060016504	Ventilador	30.000,00
2060016514	Extractor	75.000,00
2060016524	Extractor	226.000,00
2060016534	Extractor	226.000,00
2060016544	Extractor	240.000,00
2060016554	Extractor	297.600,00
2060016564	Extractor	297.600,00
2060016574	Extractor	240.000,00
2060016584	Tablero	380.000,00
2060016594	Tablero	149.500,00
2060016604	Trajés Típicos	86.207,00
2060016614	Bandera	850.000,00
2060016624	Bandera	850.000,00
2060016634	Computador portátil	2.780.000,00
2060016644	Computador portátil	2.579.822,00
2060016654	Computador portátil	1.856.000,00
2060016664	Computador portátil	1.856.000,00
2060016674	Computador portátil	1.856.000,00
2060016684	Computador portátil	1.865.000,00
2060016694	Computador portátil	3.512.069,00
2060016704	Computador portátil	1.856.000,00
2060016714	Computador portátil	1.856.000,00
2060016724	Computador de escritorio	2.664.000,00
2060016734	Computador de escritorio	1.510.000,00
2060016744	Computador de escritorio	3.495.000,00
2060016754	Computador de escritorio	2.898.840,00
2060016764	Computador de escritorio	3.757.302,00
2060016774	Computador de escritorio	2.826.013,00
2060016784	Computador de escritorio	2.898.840,00
2060016794	Computador de escritorio	2.898.840,00
2060016804	Computador de escritorio	2.898.840,00
2060016814	Computador de escritorio	2.250.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 17 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060016824	Computador de escritorio	1.999.000,00
2060016834	Computador de escritorio	2.054.000,00
2060016844	Computador de escritorio	2.898.840,00
2060016854	Computador de escritorio	3.595.689,66
2060016864	Computador de escritorio	2.020.000,00
2060016874	Computador de escritorio	1.999.000,00
2060016884	Computador de escritorio	3.595.689,66
2060016894	Computador de escritorio	2.898.840,00
2060016904	Monitor	340.517,00
2060016914	Monitor	510.000,00
2060016924	Monitor	510.000,00
2060016934	Disco Duro	218.000,00
2060016944	Quemador	149.999,50
2060016954	Impresora	343.966,00
2060016964	Impresora	4.176.000,00
2060016974	Impresora	3.161.928,00
2060016984	Memoria	119.999,50
2060016994	Memoria	119.999,50
2060017004	Memoria	251.720,00
2060017014	Estacion de trabajo	3.468.400,00
2060017024	CD Escribible	869.977,00
2060017034	Monitor por computador	646.552,00
2060017044	Estacion de trabajo	3.468.400,00
2060017054	Computador compaq	4.252.892,10
2060017064	Multifuncional -impresora-scanner y fotocopiadora	1.508.000,00
2060017074	Licencias	330.600,00
2060017084	Software Derive	5.150.000,00
2060017094	Cámara Fotográfica	750.000,00
2060017104	Impresora	330.000,00
2060017114	Computador portátil	2.100.000,00
2060017124	Impresora	999.000,00
2060017134	Linterna	13.200,00
2060017144	CPU	100.000,00
2060017154	Libros de Biblioteca	38.718,00
2060017164	Libros de Biblioteca	15.757,00
2060017174	Libros de Biblioteca	240.000,00
2060017184	Libros de Biblioteca	240.000,00
2060017194	Libros de Biblioteca	240.000,00
2060017204	Libros de Biblioteca	240.000,00
2060017214	Libros de Biblioteca	236.250,00
2060017224	Computador portátil	5.675.996,00
2060017234	Computador portátil	1.985.000,00
2060017244	Cosedora	22.371,00
2060017254	Multitoma	23.275,90
2060017264	Multitoma	23.275,90
2060017274	Perforadora	31.668,00
2060017284	Silla Universitaria (pupitre)	243.600,00
2060017294	Ventilador	30.000,00
2060017304	Extintor	63.916,00
2060017314	Computador portátil	3.704.545,00
2060017324	Computador portátil	1.985.000,00
2060017334	Computador portátil	3.780.000,00
2060017344	Computador portátil	3.780.000,00
2060017354	Licencias	14.250.000,00
2060017364	Licencias	14.250.000,00
2060017374	Licencias	14.250.000,00
2060017384	Licencias	14.250.000,00
2060017394	Licencias	48.824.400,00
2060017404	Licencias	3.325.047,00
2060017414	Silla Universitaria (pupitre)	39.022,00
2060017424	Silla Universitaria (pupitre)	39.022,00
2060017434	Silla Universitaria (pupitre)	39.022,00
2060017444	Silla Universitaria (pupitre)	30.740,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 18 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060017454	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017464	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017474	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017484	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017494	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017504	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017514	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017524	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017534	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017544	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017554	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017564	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017574	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017584	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017594	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017604	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017614	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017624	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017634	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017644	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017654	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017664	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017674	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017684	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017694	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017704	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017714	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017724	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017734	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017744	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017754	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017764	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017774	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017784	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017794	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017804	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017814	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017824	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017834	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017844	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017854	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017864	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017874	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017884	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017894	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017904	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017914	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017924	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017934	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017944	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017954	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017964	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017974	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017984	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060017994	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018004	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018014	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018024	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018034	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018044	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018054	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018064	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018074	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 19 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060018084	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018094	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018104	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018114	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018124	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018134	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018144	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018154	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018164	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018174	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018184	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018194	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018204	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018214	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018224	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018234	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018244	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018254	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018264	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018274	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018284	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018294	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018304	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018314	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018324	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018334	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018344	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018354	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018364	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018374	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018384	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018394	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018404	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018414	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018424	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018434	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018444	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018454	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018464	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018474	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018484	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018494	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018504	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018514	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018524	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018534	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018544	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018554	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018564	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018574	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018584	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018594	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018604	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018614	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018624	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018634	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018644	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018654	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018664	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018674	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018684	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018694	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018704	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 20 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060018714	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018724	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018734	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018744	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018754	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018764	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018774	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018784	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018794	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018804	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018814	Silla Universitaria (pupitre)	45.240,00
2060018824	Ventilador	85.000,16
2060018834	Ventilador	85.000,16
2060018844	Ventilador	98.000,29
2060018854	Ventilador	98.000,29
2060018864	Ventilador	98.000,29
2060018874	Ventilador	98.000,29
2060018884	Ventilador	98.000,29
2060018894	Ventilador	98.000,29
2060018904	Ventilador	98.000,29
2060018914	Ventilador	86.000,10
2060018924	Computador portátil	3.595.689,66
2060018934	Computador portátil	1.600.000,00
2060018944	Silla Universitaria (pupitre)	155.172,41
2060018954	Computador portátil	1.970.000,00
2060018964	Impresora	485.000,00
2060018974	Escritorio	9.800,00
2060018984	Silla Universitaria (pupitre)	154.705,73
2060018994	Impresora	435.000,00
2060019004	Licencias	1.554.000,00
2060019014	Licencias	1.554.000,00
2060019024	Silla Universitaria (pupitre)	950.000,00
2060019034	Silla Universitaria (pupitre)	183.000,00
2060019044	Buzones	80.000,00
2060019054	Computador portátil	2.000.000,00
2060019064	Impresora	749.999,00
2060019074	Mesa	28.600,00
2060019084	Balanza profesional	280.000,00
2060019094	Atril porta suero	14.500,00
2060019104	Silla Universitaria (pupitre)	3.500,00
2060019114	Teléfono	38.000,00
2060019124	Tensiómetro	67.900,00
2060019134	Tensiómetro	67.900,00
2060019144	Tensiómetro	67.900,00
2060019154	Calculadora	175.000,00
2060019164	Cosedora	58.333,00
2060019174	Cosedora	67.241,00
2060019184	Cosedora	49.880,00
2060019194	Cosedora	68.771,80
2060019204	Cosedora	61.800,20
2060019214	Cosedoras Industriales	100.000,00
2060019224	Sello	18.000,00
2060019234	Teléfono	67.860,00
2060019244	Teléfono	185.000,00
2060019254	Teléfono	185.000,00
2060019264	Teléfono	185.000,00
2060019274	Licencias	924.598,00
2060019284	Agitador	184.680,00
2060019294	Agitador	184.680,00
2060019304	Aire Acondicionado tipo cassette de 48000 BTU	1.041.857,75
2060019314	Aire Acondicionado tipo cassette de 48000 BTU	766.379,00
2060019324	Balanzas	1.650.000,00
2060019334	Balanzas	3.712.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 21 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060019344	Cortinas de color negro 6m x2,20 altura	64.999,44
2060019354	Cortinas de color negro 6m x2,20 altura	64.999,44
2060019364	Cortinas de color negro 6m x2,20 altura	64.999,44
2060019374	Cortinas de color negro 6m x2,20 altura	64.999,44
2060019384	Cortinas de color negro 6m x2,20 altura	64.999,44
2060019394	Gradilla	3.000,00
2060019404	Valvula reguladora	730.800,00
2060019414	Destilador	5.800.000,00
2060019424	Lampara secamiento suelos	5.000,00
2060019434	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019444	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019454	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019464	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019474	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019484	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019494	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019504	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019514	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019524	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019534	Lampara de absorcion atomica	498.000,00
2060019544	Macropipiteador	250.000,00
2060019554	Macropipiteador	250.000,00
2060019564	Macropipiteador	250.000,00
2060019574	Microbureta	554.000,00
2060019584	Peachimetro	1.932.000,00
2060019594	Pinza	10.000,00
2060019604	Pinza	10.000,00
2060019614	Pinza	10.000,00
2060019624	Pinza	10.000,00
2060019634	Pinza	10.000,00
2060019644	Pinza	10.000,00
2060019654	Pinza	10.000,00
2060019664	Pinza	10.000,00
2060019674	Pinza	10.000,00
2060019684	Pinza	115,00
2060019694	Pinza	115,00
2060019704	Pinza	115,00
2060019714	Pinza	115,00
2060019724	Pinza	115,00
2060019734	Pinza	115,00
2060019744	Pinza	115,00
2060019754	Pinza	1.980,00
2060019764	Pinza	1.980,00
2060019774	Pinza	115,00
2060019784	Pinza	115,00
2060019794	Pinza	115,00
2060019804	Pinza	115,00
2060019814	Pinza	115,00
2060019824	Pinza	115,00
2060019834	Silla Universitaria (pupitre)	990,00
2060019844	Soportes	2.242,00
2060019854	Soportes	2.242,00
2060019864	Soportes	2.242,00
2060019874	Soportes	2.242,00
2060019884	Soportes	2.242,00
2060019894	Soportes	2.242,00
2060019904	Soportes	2.242,00
2060019914	Soportes	2.242,00
2060019924	Soportes	2.242,00
2060019934	Soportes	2.242,00
2060019944	Soportes	2.242,00
2060019954	Soportes	2.242,00
2060019964	Soportes	2.242,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 22 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060019974	Soportes	2.242,00
2060019984	Tablero	195.112,00
2060019994	Tensiómetro	39.650,00
2060020004	Tensiómetro	38.676,00
2060020014	Tensiómetro	40.073,00
2060020024	UPS	250.000,00
2060020034	UPS	879.750,00
2060020044	Ventilador	184.850,67
2060020054	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	100.000,00
2060020064	UPS	120.000,00
2060020074	Escritorio	7.060,00
2060020084	Mesa (para oficina)	154.470,00
2060020094	Silla Universitaria (pupitre)	17.000,00
2060020104	Silla Universitaria (pupitre)	17.000,00
2060020114	Silla Universitaria (pupitre)	17.000,00
2060020124	Silla Universitaria (pupitre)	17.000,00
2060020134	Computador de escritorio	1.808.000,00
2060020144	Computador de escritorio	1.808.000,00
2060020154	Impresora	2.110.040,00
2060020164	Computador de escritorio	2.862.500,00
2060020174	Computador de escritorio	3.595.689,66
2060020184	Estantes	68.942,50
2060020194	Módulos	1.299.200,00
2060020204	Proyector de video	389.000,00
2060020214	Silla Universitaria (pupitre)	98.600,00
2060020224	Silla Universitaria (pupitre)	155.172,41
2060020234	Silla Universitaria (pupitre)	203.000,00
2060020244	Tajalápiz	60.000,00
2060020254	Televisor	1.340.960,00
2060020264	Telón de proyección	174.928,00
2060020274	Ventilador	69.800,00
2060020284	Ventilador	69.800,00
2060020294	Video Beam	3.981.120,00
2060020304	Video Beam	1.517.241,50
2060020314	Cosedora	24.138,00
2060020324	Cosedora	75.000,00
2060020334	Cosedora	57.353,00
2060020344	Cosedora	57.353,00
2060020354	Cosedora	73.950,00
2060020364	Cosedora	73.950,00
2060020374	Cosedora	75.000,00
2060020384	Otros	23.275,90
2060020394	Perforadora	10.672,00
2060020404	Perforadora	7.759,00
2060020414	Teléfono	45.600,00
2060020424	Teléfono	70.000,00
2060020434	Silla Universitaria (pupitre)	156.600,00
2060020444	Silla Universitaria (pupitre)	172.840,00
2060020454	Silla Universitaria (pupitre)	172.840,00
2060020464	Silla Universitaria (pupitre)	172.840,00
2060020474	Silla Universitaria (pupitre)	172.840,00
2060020484	Silla Universitaria (pupitre)	172.840,00
2060020494	Silla Universitaria (pupitre)	156.600,00
2060020504	Silla Universitaria (pupitre)	156.600,00
2060020514	Silla Universitaria (pupitre)	3.500,00
2060020524	Ventilador	77.586,00
2060020534	Computador de escritorio	4.060.000,00
2060020544	Computador de escritorio	4.060.000,00
2060020554	Computador de escritorio	4.060.000,00
2060020564	Computador de escritorio	4.060.000,00
2060020574	Computador de escritorio	4.060.000,00
2060020584	Computador de escritorio	4.060.000,00
2060020594	Computador de escritorio	4.060.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 23 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060020604	Computador de escritorio	3.172.413,79
2060020614	Estantes	1.518,00
2060020624	Estantes	1.518,00
2060020634	Estantes	1.518,00
2060020644	Extintor	30.000,00
2060020654	Extintor	30.000,00
2060020664	Extintor	30.000,00
2060020674	Fuente	824.354,00
2060020684	Fuente	824.354,00
2060020694	Fuente	1.515.238,33
2060020704	Fuentes de poder	528.750,00
2060020714	Fuentes de poder	689.655,00
2060020724	Fuentes de poder	528.750,00
2060020734	Fuentes de poder	528.750,00
2060020744	Generador	1.002.158,80
2060020754	Generador	988.320,00
2060020764	Generador	988.320,00
2060020774	Generador	988.320,00
2060020784	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	685.560,00
2060020794	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	685.560,00
2060020804	Multímetro digital Auto Rango	370.690,00
2060020814	Multímetro digital Auto Rango	370.690,00
2060020824	Multímetro digital Auto Rango	370.690,00
2060020834	Multímetro digital Auto Rango	370.690,00
2060020844	Multímetro digital Auto Rango	350.000,00
2060020854	Multímetro digital Auto Rango	350.000,00
2060020864	Multímetro digital Auto Rango	350.000,00
2060020874	Multímetro digital Auto Rango	350.000,00
2060020884	Osciloscopio	4.087.376,00
2060020894	Aparato incontrol	34.963,00
2060020904	Cubeta de ondas	5.000,00
2060020914	PIC 16584	8.620,00
2060020924	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060020934	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060020944	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060020954	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060020964	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060020974	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060020984	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060020994	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060021004	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060021014	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060021024	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060021034	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060021044	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060021054	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060021064	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060021074	Silla Universitaria (pupitre)	169.413,01
2060021084	Butaco	4.500,00
2060021094	Butaco	4.500,00
2060021104	Butaco	4.500,00
2060021114	Butaco	4.500,00
2060021124	Carros	1.196,00
2060021134	Carros	1.196,00
2060021144	Carros	1.196,00
2060021154	Electroscopio	70.000,00
2060021164	Electroscopio	70.000,00
2060021174	Electroscopio	70.000,00
2060021184	Electroscopio	70.000,00
2060021194	Electroscopio	70.000,00
2060021204	Electroscopio	70.000,00
2060021214	Electroscopio	599.760,00
2060021224	Electroscopio	599.760,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 24 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060021234	Electroscopio	1.124.864,00
2060021244	Generador	12.000,00
2060021254	Generador	1.000.000,00
2060021264	Generador	1.000.000,00
2060021274	Mechero	14.000,00
2060021284	Mechero	14.000,00
2060021294	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	52.772,00
2060021304	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	37.716,00
2060021314	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.339,00
2060021324	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	800,00
2060021334	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	800,00
2060021344	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	800,00
2060021354	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	800,00
2060021364	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	800,00
2060021374	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	800,00
2060021384	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	800,00
2060021394	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.339,00
2060021404	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.339,00
2060021414	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.625,00
2060021424	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.625,00
2060021434	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.625,00
2060021444	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.339,00
2060021454	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.625,00
2060021464	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.625,00
2060021474	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.625,00
2060021484	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.625,00
2060021494	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.625,00
2060021504	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.625,00
2060021514	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.339,00
2060021524	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	10.523,00
2060021534	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	10.523,00
2060021544	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	10.523,00
2060021554	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	10.523,00
2060021564	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	10.523,00
2060021574	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	10.523,00
2060021584	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.339,00
2060021594	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	10.523,00
2060021604	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	10.523,00
2060021614	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	10.523,00
2060021624	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.339,00
2060021634	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.339,00
2060021644	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.339,00
2060021654	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.990,00
2060021664	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.990,00
2060021674	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.990,00
2060021684	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.990,00
2060021694	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.990,00
2060021704	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.990,00
2060021714	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.990,00
2060021724	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.990,00
2060021734	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.990,00
2060021744	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	7.700,00
2060021754	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	7.700,00
2060021764	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	7.700,00
2060021774	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	7.700,00
2060021784	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	8.443,00
2060021794	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	38.640,00
2060021804	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	21.240,00
2060021814	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	21.240,00
2060021824	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.000,00
2060021834	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.000,00
2060021844	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.000,00
2060021854	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 25 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060021864	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.000,00
2060021874	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.000,00
2060021884	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.000,00
2060021894	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.000,00
2060021904	Medidor de conductividad de suelo portátil MILWAUKEE	2.000,00
2060021914	Multímetro digital Auto Rango	154.224,00
2060021924	Multímetro digital Auto Rango	45.000,00
2060021934	Multímetro digital Auto Rango	15.000,00
2060021944	Multímetro digital Auto Rango	15.000,00
2060021954	Aparato La. Presion de Pascall	800,00
2060021964	Aros de muller	500,00
2060021974	Aros de muller	500,00
2060021984	Aros de muller	500,00
2060021994	Aparato La. Presion de Pascall	800,00
2060022004	Aparato La. Presion de Pascall	800,00
2060022014	Aparato La. Presion de Pascall	800,00
2060022024	Aros de muller	500,00
2060022034	Aros de muller	500,00
2060022044	Aros de muller	500,00
2060022054	Aros de muller	500,00
2060022064	Aros de muller	500,00
2060022074	Contador de impulso	38.958,00
2060022084	Dinamometro	185.600,00
2060022094	Cronometro	67.744,00
2060022104	Cronometro	67.744,00
2060022114	Cronometro	67.744,00
2060022124	Cronometro	67.744,00
2060022134	Cronometro	67.744,00
2060022144	Cronometro	67.744,00
2060022154	Cronometro	67.744,00
2060022164	Cronometro	67.744,00
2060022174	Cronometro	67.744,00
2060022184	Cronometro	67.744,00
2060022194	Cronometro	67.744,00
2060022204	Cronometro	67.744,00
2060022214	Imanes en U	95,00
2060022224	Imanes en U	95,00
2060022234	Imanes en U	95,00
2060022244	Imanes en U	95,00
2060022254	Imanes en U	95,00
2060022264	Juegos de fuerza centripeta	1.020,00
2060022274	Juegos de fuerza centripeta	1.020,00
2060022284	Juegos de fuerza centripeta	1.020,00
2060022294	Juegos de fuerza centripeta	1.020,00
2060022304	Juegos de fuerza centripeta	1.020,00
2060022314	Juegos de fuerza centripeta	1.020,00
2060022324	Juegos de fuerza centripeta	1.020,00
2060022334	Juegos de fuerza centripeta	1.020,00
2060022344	Juego Electrostatica	40,00
2060022354	Juego Electrostatica	40,00
2060022364	Juego Electrostatica	40,00
2060022374	Juego Electrostatica	40,00
2060022384	Juego Electrostatica	40,00
2060022394	Juego Electrostatica	40,00
2060022404	Juego Electrostatica	40,00
2060022414	Juego Electrostatica	40,00
2060022424	Maletin Azul	5.000,00
2060022434	Poleas	3.000,00
2060022444	Poleas	3.000,00
2060022454	Poleas	3.000,00
2060022464	Poleas	3.000,00
2060022474	Revistero	6.496,00
2060022484	Revistero	6.496,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 26 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060022494	Revistero	6.496,00
2060022504	Revistero	6.496,00
2060022514	Computador de escritorio	1.510.000,00
2060022524	Cosedora	17.800,00
2060022534	Cosedora	11.000,01
2060022544	Extintor	89.999,76
2060022554	Extintor	112.100,00
2060022564	Licencias	33.705.000,00
2060022574	Licencias	26.985.000,00
2060022584	Licencias	8.800.000,00
2060022594	Licencias	25.560.000,00
2060022604	Licencias	20.340.000,00
2060022614	Licencias	40.755.000,00
2060022624	Licencias	21.585.000,00
2060022634	Licencias	7.000.000,00
2060022644	Mesa (para comedor)	59.000,00
2060022654	Mesa (para oficina)	159.650,80
2060022664	Mesa (para oficina)	159.650,80
2060022674	Mesa (para oficina)	174.928,00
2060022684	Monitor	646.552,00
2060022694	Monitor	340.517,00
2060022704	Módulos	802.499,60
2060022714	Módulos	802.499,60
2060022724	Video la vida en el suelo	20.000,00
2060022734	Video las nubes	20.000,00
2060022744	Video preadolescencia	20.000,00
2060022754	Video los insumos agricolas	20.000,00
2060022764	Video el arbol	15.000,00
2060022774	Cassetes de video	4.292,00
2060022784	Cassetes de video	4.292,00
2060022794	Cassetes de video	4.292,00
2060022804	Cassetes de video	4.292,00
2060022814	Cassetes de video	4.292,00
2060022824	Cassetes de video	4.292,00
2060022834	Cassetes de video	4.292,00
2060022844	Cassetes de video	4.292,00
2060022854	Cassetes de video	4.292,00
2060022864	Cassetes de video	4.292,00
2060022874	Cassetes de video	4.292,00
2060022884	Cassetes de video	4.292,00
2060022894	Cassetes de video	4.292,00
2060022904	Cassetes de video	4.292,00
2060022914	Cassetes de video	4.292,00
2060022924	Cassetes de video	4.292,00
2060022934	Cassetes de video	4.292,00
2060022944	Cassetes de video	4.292,00
2060022954	Cassetes de video	4.292,00
2060022964	Cassetes de video	4.292,00
2060022974	Cassetes de video	4.292,00
2060022984	Cassetes de video	4.292,00
2060022994	Cassetes de video	4.292,00
2060023004	Cassetes de video	4.292,00
2060023014	Cassetes de video	4.292,00
2060023024	Cassetes de video	4.292,00
2060023034	Cassetes de video	4.292,00
2060023044	Cassetes de video	4.292,00
2060023054	Cassetes de video	4.292,00
2060023064	Cassetes de video	5.000,00
2060023074	Cassetes de video	5.000,00
2060023084	Cassetes de video	5.000,00
2060023094	Cassetes de video	5.000,00
2060023104	Cassetes de video	5.000,00
2060023114	Cassetes de video	5.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 27 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060023124	Cassetes de video	5.000,00
2060023134	Cassetes de video	5.000,00
2060023144	Cassetes de video	5.000,00
2060023154	Cassetes de video	5.000,00
2060023164	Cassetes de video	5.000,00
2060023174	Cassetes de video	5.000,00
2060023184	Carro transportador de libros	383.551,00
2060023194	Sistema de seguridad BIPASS	6.306.219,36
2060023204	Perforadora	5.000,00
2060023214	Proyector de video	406.000,00
2060023224	Silla Universitaria (pupitre)	91.978,72
2060023234	Silla Universitaria (pupitre)	91.978,72
2060023244	Silla Universitaria (pupitre)	91.978,72
2060023254	Silla Universitaria (pupitre)	91.978,72
2060023264	Silla Universitaria (pupitre)	91.978,72
2060023274	Silla Universitaria (pupitre)	91.978,72
2060023284	Silla Universitaria (pupitre)	91.978,72
2060023294	Silla Universitaria (pupitre)	116.000,00
2060023304	Silla Universitaria (pupitre)	65.000,00
2060023314	Silla Universitaria (pupitre)	65.000,00
2060023324	Silla Universitaria (pupitre)	65.000,00
2060023334	Silla Universitaria (pupitre)	65.000,00
2060023344	Silla Universitaria (pupitre)	65.000,00
2060023354	Silla Universitaria (pupitre)	65.000,00
2060023364	Silla Universitaria (pupitre)	241.293,00
2060023374	Silla Universitaria (pupitre)	241.293,00
2060023384	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060023394	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060023404	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060023414	Silla Universitaria (pupitre)	25.520,00
2060023424	Silla Universitaria (pupitre)	92.800,00
2060023434	Silla Universitaria (pupitre)	159.749,40
2060023444	Silla Universitaria (pupitre)	159.749,40
2060023454	Silla Universitaria (pupitre)	159.749,40
2060023464	Silla Universitaria (pupitre)	11.399,97
2060023474	Silla Universitaria (pupitre)	11.399,97
2060023484	Silla Universitaria (pupitre)	11.399,97
2060023494	Silla Universitaria (pupitre)	11.399,97
2060023504	Silla Universitaria (pupitre)	11.399,97
2060023514	Teléfono	86.207,00
2060023524	Teléfono	86.207,00
2060023534	Teléfono	86.207,00
2060023544	Teléfono	25.000,00
2060023554	Ventilador	97.440,00
2060023564	Mesa (para oficina)	150.800,00
2060023574	Silla Universitaria (pupitre)	164.000,00
2060023584	Escritorio	25.800,00
2060023594	Estantes	42.000,00
2060023604	Libros de Biblioteca	59.000,00
2060023614	Libros de Biblioteca	15.000,00
2060023624	Libros de Biblioteca	69.000,00
2060023634	Papelografo de madera	7.337,00
2060023644	Papelografo de madera	37.045,00
2060023654	Silla Universitaria (pupitre)	13.000,13
2060023664	Silla Universitaria (pupitre)	13.000,13
2060023674	Silla Universitaria (pupitre)	13.000,13
2060023684	Computador portátil	2.200.000,00
2060023694	Centrifuga	1.189.134,00
2060023704	Centrifuga	1.191.996,00
2060023714	Computador de escritorio	3.710.000,00
2060023724	Butaco	40.600,00
2060023734	Espátula	500,00
2060023744	Espátula	500,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 28 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060023754	Espátula	500,00
2060023764	Mechero	24.940,00
2060023774	Mechero	24.940,00
2060023784	Mechero	24.940,00
2060023794	Mechero	24.940,00
2060023804	Mechero	24.940,00
2060023814	Mechero	24.940,00
2060023824	Mechero	24.940,00
2060023834	Mechero	24.940,00
2060023844	Mechero	24.940,00
2060023854	Mechero	24.940,00
2060023864	Mechero	24.940,00
2060023874	Mechero	24.940,00
2060023884	Mechero	24.940,00
2060023894	Mechero	24.940,00
2060023904	Mechero	24.940,00
2060023914	Mechero	24.940,00
2060023924	Mechero	687,50
2060023934	Mechero	687,50
2060023944	Mechero	687,50
2060023954	Mechero	687,50
2060023964	Mechero	687,50
2060023974	Mechero	687,50
2060023984	Mechero	3.500,00
2060023994	Mechero	3.500,00
2060024004	Nevera	2.199.900,00
2060024014	Objetivo acromatico	785.000,00
2060024024	Objetivo acromatico	785.000,00
2060024034	Objetivo acromatico	785.000,00
2060024044	Objetivo acromatico	785.000,00
2060024054	Objetivo acromatico	785.000,00
2060024064	Extinguidor	75.000,00
2060024074	Estabilizadores	63.000,00
2060024084	Fax	629.000,00
2060024094	Ventilador	143.840,00
2060024104	Biblioteca	305.000,00
2060024114	Computador de escritorio	3.704.545,00
2060024124	Computador de escritorio	3.010.000,00
2060024134	Computador de escritorio	4.252.892,10
2060024144	Impresora	935.000,00
2060024154	Licencias	3.000.000,00
2060024164	Papelera para escritorio	1.890,00
2060024174	Computador de escritorio	1.900.000,00
2060024184	Silla Universitaria (pupitre)	208.800,00
2060024194	Silla Universitaria (pupitre)	225.000,00
2060024204	Computador portátil	1.850.000,00
2060024214	Computador de escritorio	2.730.000,00
2060024224	Extinguidor	55.000,00
2060024234	Extinguidor	75.000,00
2060024244	Mesa (para oficina)	140.000,00
2060024254	Mesa (para oficina)	125.400,00
2060024264	Dosificador de sulfurico	63.800,00
2060024274	Dosificador de sulfurico	63.800,00
2060024284	Silla Universitaria (pupitre)	244.188,00
2060024294	Computador portátil	1.896.552,00
2060024304	Cosedora	17.000,00
2060024314	Teléfono	25.000,00
2060024324	Dispensador de Agua	482.000,00
2060024334	Disco	18.500,00
2060024344	Disco	18.500,00
2060024354	Disco	1.375,00
2060024364	Bomba para inflar	19.000,00
2060024374	Raqueta	7.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 29 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060024384	Raqueta	7.000,00
2060024394	Raqueta	7.000,00
2060024404	Silla Universitaria (pupitre)	10.200,00
2060024414	Silla Universitaria (pupitre)	10.200,00
2060024424	Silla Universitaria (pupitre)	10.200,00
2060024434	Tableros de Ajedrez	26.000,00
2060024444	Tableros de Ajedrez	20.000,00
2060024454	Extintor	63.916,00
2060024464	Escritorio	200.000,00
2060024474	Extractor industriales	161.999,79
2060024484	Filtro	665.820,00
2060024494	Mesa (para oficina)	52.478,40
2060024504	Mesa (para oficina)	208.800,00
2060024514	Switch	202.000,00
2060024524	Impresora	350.000,00
2060024534	Acces Point	485.000,00
2060024544	Acces Point	485.000,00
2060024554	Licencias	26.621.420,00
2060024564	Computador portátil	2.545.000,00
2060024574	Estantes	232.500,00
2060024584	Libros de Biblioteca	1.400.000,00
2060024594	Libros de Biblioteca	1.250.000,00
2060024604	Libros de Biblioteca	1.250.000,00
2060024614	Libros de Biblioteca	1.250.000,00
2060024624	Libros de Biblioteca	1.250.000,00
2060024634	Libros de Biblioteca	1.250.000,00
2060024644	Libros de Biblioteca	1.250.000,00
2060024654	Libros de Biblioteca	1.681.034,00
2060024664	Bala	1.000,00
2060024674	Balones	77.952,56
2060024684	Botiquín	63.800,00
2060024694	Electrobomba	495.786,00
2060024704	Escalera	188.400,00
2060024714	Mesa (para oficina)	84.920,00
2060024724	Mesa (para oficina)	360.000,00
2060024734	Cable polarizado	348.000,00
2060024744	Bate para sotboll	207.256,00
2060024754	Bate para sotboll	207.256,00
2060024764	Barra de acero	24.000,00
2060024774	Azadon	88.000,00
2060024784	Silla Universitaria (pupitre)	134.999,63
2060024794	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024804	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024814	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024824	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024834	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024844	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024854	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024864	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024874	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024884	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024894	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024904	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024914	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024924	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024934	Silla Universitaria (pupitre)	157.000,00
2060024944	Silla Universitaria (pupitre)	55.300,00
2060024954	Silla Universitaria (pupitre)	55.300,00
2060024964	Silla Universitaria (pupitre)	55.300,00
2060024974	Silla Universitaria (pupitre)	55.300,00
2060024984	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060024994	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025004	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 30 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

2060025014	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025024	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025034	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025044	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025054	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025064	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025074	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025084	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025094	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025104	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025114	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025124	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025134	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025144	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025154	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025164	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025174	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025184	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025194	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025204	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025214	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025224	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025234	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025244	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025254	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025264	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025274	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025284	Silla Universitaria (pupitre)	23.999,00
2060025294	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025304	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025314	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025324	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025334	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025344	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025354	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025364	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025374	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025384	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025394	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025404	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025414	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025424	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025434	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025444	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025454	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025464	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025474	Silla Universitaria (pupitre)	102.500,00
2060025484	Tableros de Ajedrez	26.000,00
2060025494	Trajes Típicos	74.250,00
2060025504	Trajes Típicos	74.250,00
2060025514	Trajes Típicos	74.250,00
2060025524	Trajes Típicos	74.250,00
2060025534	Trajes Típicos	74.250,00
2060025544	Trajes Típicos	120.000,00
2060025554	Trajes Típicos	140.000,00
2060025564	Trajes Típicos	140.000,00
2060025574	Trajes Típicos	140.000,00
2060025584	Trajes Típicos	140.000,00
2060025594	Trajes Típicos	65.000,00
2060025604	Trajes Típicos	65.000,00
2060025614	Trajes Típicos	65.000,00
2060025624	Trajes Típicos	65.000,00
2060025634	Trajes Típicos	65.000,00

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 31 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
			VIGENCIA: 2014	

2060025644	Computador de escritorio	1.600.000,00
2060025654	DVD	220.400,00
2060025664	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025674	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025684	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025694	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025704	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025714	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025724	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025734	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025744	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025754	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025764	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025774	Mesa (para oficina)	164.999,56
2060025784	Mesa (para oficina)	290.000,00
2060025794	Mesa (para oficina)	290.000,00
2060025804	Mesa (para oficina)	290.000,00
2060025814	Mesa (para oficina)	290.000,00
2060025824	Mesa (para oficina)	290.000,00
2060025834	Mesa (para oficina)	360.000,00
2060025844	Mesa (para oficina)	52.478,40
2060025854	Mesa (para oficina)	52.478,40
2060025864	Mesa (para oficina)	52.478,40
2060025874	Mesa (para oficina)	52.478,40
2060025884	Mesa (para oficina)	232.000,00
2060025894	Mesa (para oficina)	232.000,00
2060025904	Garlancha	5.500,00
2060025914	Persiana	153.000,00
2060025924	Persiana	153.000,00
2060025934	Persiana	153.000,00
2060025944	Persiana	153.000,00
2060025954	Persiana	153.000,00
2060025964	Silla Universitaria (pupitre)	25.999,20
2060025974	Silla Universitaria (pupitre)	25.999,20
2060025984	Silla Universitaria (pupitre)	25.999,20
2060025994	Silla Universitaria (pupitre)	125.700,00
2060026004	Silla Universitaria (pupitre)	68.966,00
2060026014	Silla Universitaria (pupitre)	68.966,00
2060026024	Silla Universitaria (pupitre)	68.966,00
2060026034	Silla Universitaria (pupitre)	68.966,00
2060026044	Silla Universitaria (pupitre)	127.348,00
2060026054	Plancha	9.000,00
2060026064	Espátula	700,00
2060026074	Espátula	700,00
2060026084	Escritorio	50.000,00
2060026094	Extintor	58.900,00
2060026104	Tijera	5.172,00
2060026114	Extractor	226.000,00
2060026124	Micrófono	60.345,00
2060026134	Video Beam	1.724.138,00
2060026144	Video Beam	1.600.000,00
2060026154	Ganchos para serpiente	520.688,00
		793.904.202,98

5.- VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO

5.1. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Para establecer el valor probable de la presente contratación requerida, nos basamos en un estudio de mercado, el cual arroja un valor por kilo de **TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS MCTE (\$393)**, de acuerdo con las cotizaciones recibidas. Se realizó cotización del precio al público a diferentes proveedores que se dedican a esta actividad y como tal la entidad hizo el

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 32 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS	FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS	VIGENCIA: 2014	

consolidado de todas las cotizaciones realizadas, las sumó y luego promedió el valor del kilo para obtener el valor de precio.

La Vicerrectoría de Recursos Universitarios de la Universidad de los Llanos invitó a cotizar a las siguientes empresas que eventualmente podrían desarrollar el objeto a contratar:

1. Ecorenueva SAS
2. METALICAS MINCHO
3. ASOCOLOMBIA RECICLA
4. M&F COMPRA DE CHATARRA

De las cuatro empresas invitadas, tres (3) de ellas enviaron respuesta, así:

ESTUDIO DE MERCADO						
ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	CANT	METALICAS MINCHO	ASOCOLOMBIA RECICLA	LUIS FERNANDO NIÑO	PROMEDIO
			VALOR POR KILO	VALOR POR KILO	VALOR POR KILO	VALOR POR KILO
1	CHATARRA	1	\$ 400	\$ 380	\$ 400	\$ 393
VALOR POR KILO: TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS MCTE (\$393)						

- El valor promedio por Kilo no contempla IVA, toda vez que no aplica para este tipo de proceso.
- El precio mínimo de venta será el determinado como valor por kilo.

El presente proceso de selección no genera ninguna erogación presupuestal a cargo de la UNILLANOS, pero si genera una ganancia determinada por el valor por kilo de la chatarra que se obtiene de la desnaturalización y/o destrucción de los elementos dados de baja.

Con las ofertas económicas recibidas por las empresas recicladoras, se obtuvo un valor promedio de kilo por chatarra de \$393 pesos multiplicados por el peso bruto de los bienes.

Nota: El peso real se determinará una vez que se realice el respectivo pesaje en la báscula destinada para tal fin, según lo establecido en la fase de "pesaje".

Teniendo en cuenta que el valor mínimo de venta es indeterminado, ya que no se cuenta con las fichas técnicas donde se indica el peso de los bienes objeto de la desnaturalización y/o destrucción, se estima un peso aproximado de cuatro (04) toneladas, que equivalen a 4.000 kilos, por ende, tomando el valor por kilo que arrojó el estudio de mercado de **TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS MCTE (\$393)**, el valor mínimo de venta sería aproximadamente de **UN MILLÓN QUINIENTOS SETENTA Y DOS MIL PESOS MCTE (\$1.572.000)**.

El oferente deberá consignar el monto correspondiente al 20% del precio correspondiente avalúo comercial de los bienes ofrecidos por el cual pretende realizar oferta económica, dicha consignación deberá realizarse hasta el día máximo señalado en el cronograma del presente proceso en la Cuenta Ahorros No 364-106633 del Banco Bogotá a favor de la Universidad de los Llanos.

Dicha consignación equivale a **TRESCIENTOS CATORCE MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE (\$314.400)** y es requisito habilitante para participar en el proceso de selección, este valor consignado se imputará al precio al oferente que le sea adjudicado.

Al oferente cuya oferta no fuere seleccionada se le devolverá el valor consignado una vez sea conocido el adjudicatario favorecido, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la adjudicación de los bienes, la

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34	
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 33 de 34
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014

devolución del dinero al oferente se hará sin reconocimiento de intereses, rendimientos, costos y comisiones bancarias.

Para la entidad hacer la devolución el oferente no adjudicatario deberá radicar la solicitud de devolución del dinero, acompañada de la copia de la cédula de ciudadanía y copia de certificación de cuenta bancaria.

5.2. FORMA DE PAGO: El contratista deberá consignar **UNICAMENTE EN EFECTIVO** o **CHEQUE DE GERENCIA**, a la tesorería de la Universidad de los Llanos o en la Cuenta Ahorros No 364-106633 del Banco Bogotá, dentro de los dos (02) días hábiles siguientes a la destrucción total de los bienes, el valor total correspondiente que arroje el multiplicar los kilos certificados según procedimiento establecido en la fase de “pesaje”, plasmado en el acta de pesaje por el precio kilo determinado en la aceptación de la oferta.

PARAGRAFO: Se suscribirá acta de liquidación una vez se cumpla las obligaciones pactadas para el desarrollo de la presente contratación.

5.3 PRESUPUESTO OFICIAL: No aplica por cuanto no es un proceso que genere una erogación económica por parte de la entidad.

6. – FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

En cumplimiento del Acuerdo Superior N° 007 de 2011 Estatuto General de Contratación, Capítulo Segundo Procedimientos, Art 15 Modalidades de Selección, Numeral 1 Contratación Directa; Resolución Rectoral N° 2079 de 2014, Art 53 **Procesos en contratos superiores al 10% de la menor cuantía e inferiores a 120 SMMLV** y Resolución Rectoral N° 2558 de 2015, Art 3 que modifica el artículo 54 de la Resolución Rectoral N° 2079 de 2014 requisitos mínimos para Procesos en contratos superiores al 10% de la menor cuantía e inferiores a 120 SMMLV. Se tendrá como único factor de escogencia el mayor precio ofrecido en el desarrollo de la invitación que para el efecto se establecerá dentro el pliego de condiciones.

7. – ANALISIS DE RIESGO PREVISIBLES QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONÓMICO DEL CONTRATO

De acuerdo a lo establecido en el Art. 31 de la RESOLUCION RECTORAL N° 2079 DE 2014, se ha estimado establecer como riesgos involucrados en la presente contratación para este proceso los siguientes: **EJEMPLOS.**

RIESGOS EN LA EJECUCION DEL PROCESO			
RIESGOS DEL PROCESO ATRIBUIDOS AL ADJUDICATARIO			
CALIFICACION	TIPIFICACION	ESTIMACION	ASIGNACION
DE ORDEN OPERATIVO: retiro, transporte de los bienes adjudicados	El no retiro de los bienes adjudicados en el término establecido en los pliegos de condiciones	Uno por ciento (1%) del valor del proceso	100% AL CONTRATISTA
	Pérdida parcial del bien adjudicado	Uno por ciento (1%) del valor del proceso	

8. – GARANTÍAS

De acuerdo a lo establecido en el Art. 32 de la Resolución Rectoral N° 2079 de 2014, por tratarse de un contrato en el que no genera una erogación económica por parte de la entidad, no existen anticipos, ni pagos anticipados, por lo tanto, no es obligatorio exigir póliza única de cumplimiento, asumiendo que se considera innecesario exigirla al contratista.

	UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS	CÓDIGO: FO-GBS-34		
		VERSIÓN: 01	PÁGINA: 34 de 34	
	PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA: 30/12/2014	
	ESTUDIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA - ORDINARIO BIENES Y SERVICIOS		VIGENCIA: 2014	

El oferente deberá consignar el monto correspondiente al 20% del precio correspondiente avalúo comercial de los bienes ofrecidos por el cual pretende realizar oferta económica, dicha consignación deberá realizarse hasta el día máximo señalado en el cronograma del presente proceso en la Cuenta Ahorros No 364-106633 del Banco Bogotá a favor de la Universidad de los Llanos.

Dicha consignación equivale a **TRESCIENTOS CATORCE MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE (\$314.400)** y es requisito habilitante para participar en el proceso de selección, este valor consignado se imputará al precio al oferente que le sea adjudicado.

El oferente adjudicatario NO PODRA RETRACTARSE, y en caso de hacerlo o de incumplir las condiciones de pago o cualquier otro asunto derivado del negocio jurídico, perderá de pleno derecho el valor consignado que se entiende como GARANTÍA DE SERIEDAD DEL OFRECIMIENTO, no siendo óbice para que la entidad reclame los perjuicios derivados del incumplimiento. En consecuencia, no se exigirá garantía adicional a los oferentes o al comprador.

9. – SUPERVISIÓN

El control y supervisión de la correcta ejecución y cumplimiento del contrato, serán realizados por el Jefe de la Unidad de Almacén e Inventarios, o quien este encargado de tales funciones.

Original firmado

GLORIA INÉS HERRERA SARMIENTO
 Jefe de la Unidad de Almacén e Inventarios