



## ACTA DE CIERRE

### INVITACIÓN PÚBLICA No. 0049-2014

**OBJETO:** Seleccionar, en aplicación de los trámites legales correspondientes al contratista para la **ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS DE HARDWARE Y SOFTWARE PARA EMPOCALDAS S.A. E.S.P.**, de acuerdo con las especificaciones que se detallan en el Capítulo IV- **CONDICIONES DEL CONTRATO**, y en el capítulo V **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**, en los siguientes grupos:

GRUPO 1	EQUIPOS COMPUTO GAMA ALTA
GRUPO 2	EQUIPOS COMPUTO
GRUPO 3	LAPTOPS, MALETINES, DVD, USB
GRUPO 4	OFFICE, PDF
GRUPO 5	MESA AYUDA

**PRESUPUESTO OFICIAL:** TRESCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS (\$381.967.296) IVA INCLUIDO, discriminado por grupos de la siguiente manera:

GRUPO 1	EQUIPOS COMPUTO GAMA ALTA	\$ 61.240.328
GRUPO 2	EQUIPOS COMPUTO	\$ 151.379.699
GRUPO 3	LAPTOPS, MALETINES, DVD, USB	\$ 33.769.594
GRUPO 4	OFFICE, PDF	\$ 55.577.675
GRUPO 5	MESA AYUDA	\$ 80.000.000

Siendo las diez (10:00) a.m. del día treinta y uno (31) de marzo de 2014, hora y fecha programada para el cierre de la Invitación Pública Nro. 0049 de 2014, en las instalaciones de EMPOCALDAS S.A. E.S.P., se procede a cerrar la citada invitación, contando con ocho (08) propuestas presentadas en tiempo y oportunidad así:

1. **SUMIMAS S.A.S.:** Presenta propuesta para los **GRUPOS 1, 2 Y 3**. Folios Numerados: 77. Hay dos folios con el número 77. Del folio 4 al 6 y del 15 al 31 presentan contenido al vuelto que está sin numerar.





**PROPUESTA ECONOMICA.**

00000

GRUPO 1			
Cantidad Mínima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Includido	Valor Total IVA Includido
8	Equipos de cómputo Clase A. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 4.400.000,00	\$ 35.200.000,00
5	Equipos de cómputo Clase B. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 5.200.000,00	\$ 26.000.000,00
		<b>VALOR TOTAL</b>	<b>\$ 61.200.000,00</b>

GRUPO 2			
Cantidad Mínima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Includido	Valor Total IVA Includido
73	Equipos de cómputo. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 2.058.000,00	\$ 150.234.000,00

GRUPO 3			
Cantidad Mínima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Includido	Valor Total IVA Includido
9	Laptops Clase A. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 2.253.000,00	\$ 20.277.000,00
1	Laptops Clase B. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 6.500.000,00	\$ 6.500.000,00
9	Maletines Clase A. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 110.000,00	\$ 990.000,00
1	Maletines Clase B. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 175.000,00	\$ 175.000,00
5	Unidades Externas DVD. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 235.000,00	\$ 1.175.000,00
65	Memorias USB. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 35.000,00	\$ 2.275.000,00
		<b>VALOR TOTAL</b>	<b>\$ 31.392.000,00</b>

cordialmente

2. **TEK SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.S:** Presenta propuesta para los **GRUPOS 1, 2, 3 Y 4.** Folios Numerados: 80. Del folio 13 al 20 traen contenido al vuelto que esta sin numerar.





# EMPOCALDAS S.A. E.S.P

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

Siempre con la Gente

Nit. 890.803.239 - 9

GRUPO No 1			
EQUIPOS DE COMPUTO CLASE A			
	CANT	VR UNIT	VR.TOTAL
30A0005QLM - Thinkstation E32 Procesador Intel Xeon E3-1245 V3 Processor, Ram de 16GB, Disco de 500GB, PCI/PCIe Tower (4x6), Video de 1GB nVIDIA Quadro 600, DVD Recordable, Intrusion Switch, Gigabit Ethernet, Memory card reader, Win 8.1 DG Win7 Pro64 Spanish, Garantia 3 años On site, 60A6MAR2US LT2452p Wide - Monitor	9	\$ 3,428,000	\$ 30,852,000
			\$ 30,852,000
IVA 16%			\$ 4,936,320
<b>TOTAL</b>			<b>\$ 35,788,320</b>
EQUIPOS DE COMPUTO CLASE b			
	CANT	VR UNIT	VR.TOTAL
30A0005QLM - Thinkstation E32 Procesador Intel Xeon E3-1245 V3 Processor, Ram de 32GB, Disco de 500GB + Disco Duro 1TB SATA 2.5" 7200 RPM, PCI/PCIe Tower (4x6), Video de 1GB nVIDIA Quadro 600, DVD Recordable, Intrusion Switch, Gigabit Ethernet, Memory card reader, Win 8.1 DG Win7 Pro64 Spanish, Garantia 3 años On site, 60A6MAR2US LT2452p Wide - Monitor	5	\$ 4,056,000	\$ 20,280,000
			\$ 20,280,000
IVA 16%			\$ 3,244,800
<b>TOTAL</b>			<b>\$ 23,524,800</b>
<b>TOTAL ANTES DE IVA</b>			<b>\$ 51,132,000</b>
<b>IVA</b>			<b>\$ 8,181,120</b>
<b>TOTAL IVA INCLUIDO</b>			<b>\$ 59,313,120</b>

GRUPO No 2			
EQUIPOS DE COMPUTO CLASE A			
	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
10AX001WLS- ThinkCentre M73-Tiny Procesador Intel Core i5-4570T, Ram de 8GB, Disco de 500GB 7200RPM S-ATA HDD, PCIe Tiny Form Factor, Intel HD Graphics, Slim DVD Recordable, Gigabit Ethernet, VESA MOUNT, Wi-Fi Canyon Peak mPCIe, Win8 DG Win7 Pro64 Spanish, Garantia 3 años On site, 60ABAAR1US LT2013s - 19.5" Wide LED Monitor	81	\$ 1,864,900	\$ 151,056,900
			\$ 151,056,900
<b>EXCLUIDO DE IVA</b>			<b>\$ 0</b>
<b>TOTAL</b>			<b>\$ 151,056,900</b>
<b>TOTAL ANTES DE IVA</b>			<b>\$ 151,056,900</b>
<b>IVA</b>			<b>\$ 0</b>
<b>TOTAL IVA INCLUIDO</b>			<b>\$ 151,056,900</b>



**GOBERNACIÓN DE CALDAS**  
Compromiso de Todos

Dirección:  
PBX:  
Fax:  
Correo:  
Web:

Cra 23 No. 75 - 82 Barrio Milán Manizales (Caldas)  
(57) (6) 886 70 80  
(57) (6) 886 75 12  
empo@empocaldas.com.co  
www.empocaldas.com.co

Línea de Atención al Usuario: 01 8000 968118





# EMPOCALDAS S.A. E.S.P

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

Siempre con la Gente

Nit. 890.803.239 - 9

GRUPO No 3			
LAPTOPS CLASE A			
ITEM	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
<b>20AMS10T00- ThinkPad X240</b> Procesador Intel® Core™ i5-4200U (3M Cache, Up to 2.60 GHz), Intel® HD Graphics 4400, Ram de 4 GB PC3-12800 DDR3L SDRAM 1600MHz, Disco de 500 GB Hard Disk Drive 7200rpm, 12.5" HD (1366x768) LED Backlit Display, WWAN Misc Parts - WWAN Ready, WLAN Misc Parts - 2x2, 720p HD Camera, Fingerprint Reader, ThinkPad b/g/n Wireless (2x2 GN) and Bluetooth 4.0, Smart Card Reader, ThinkPad New Precision Keyboard LA Spanish, ThinkPad Battery 3 cell Li-Polymer (23.2Whr) + ThinkPad Battery 3 cell Li-Polymer (23.2Whr), TPM=Y, Windows 7 Professional 64 preinstalled through downgrade rights in Windows 8 Pro Spanish, Garantia 3 Year On-Site Warranty.	11	\$ 2,254,000	\$ 24,794,000
EXCLUIDO DE IVA			\$ 24,794,000
TOTAL			\$ 0
			\$ 24,794,000

LAPTOPS CLASE B			
ITEM	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
<b>20BHA00F00 - ThinkPad W540</b> Procesador Intel Core i7-4700MQ, Disco de 500GB / 7200rpm, DVD CD Multi Burner, Xpress Slot, 4 in 1 Reader, Ram de 4G PC3-12800DDR3 UDIMM, 15.6HD AG, WWAN Capable, Video 1GB - NVIDIA N15P-Q1, 720p HD Camera, Mic, TPb/g/n Wireless 2x2G, BT, UltraNav, TP KYB LA Spanish W/ Num, FingerPR, WLAN, Intel AGN, 6cell, TPM, Energy Star 4.0, Win7-PRO64 in Win8-PRO64, Garantia 3 Year On-Site.	1	\$ 3,284,500	\$ 3,284,500
IVA 16%			\$ 3,284,500
TOTAL			\$ 525,520
			\$ 3,810,020

MALETINES CLASE A			
ITEM	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
<b>41U5062- LENOVO MALETIN THINKPAD</b> ULTRAPORTABLE 13.3" COLOR NEGRO	13	\$ 77,250	\$ 1,004,250
IVA 16%			\$ 1,004,250
TOTAL			\$ 160,680
			\$ 1,164,930

MALETIN CLASE B			
ITEM	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
<b>43R2482 - MORRAL LENOVO LONA DE 15.5" COLOR</b> NEGRO	1	\$ 96,550	\$ 96,550
IVA 16%			\$ 96,550
TOTAL			\$ 15,448
			\$ 111,998

UNIDAD EXTERNA DVD			
ITEM	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
<b>0A33988 - LENOVO QUEMADOR DE DVD EXTERNO POR</b> USB	5	\$ 120,350	\$ 601,750
IVA 16%			\$ 601,750
TOTAL			\$ 96,280
			\$ 698,030

LAPTOPS CLASE A			
ITEM	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
<b>UV128-8G-RBY MEMORIA ADATA DASH DRIVE AUV128-8G-RBY</b> USB Specification USB 3.0 Capacity 8GB Read Speed up to 90MB/s Write Speed up to 40MB/s Dimensions 2.7" x 0.83" x 0.35" Weight 0.024 lbs. Features: USB 3.0 High-Speed Transmission Interface	65	\$ 41,150	\$ 2,674,750
IVA 16%			\$ 2,674,750
TOTAL			\$ 427,960
			\$ 3,102,710

TOTAL ANTES DE IVA			\$ 32,455,800
IVA			\$ 1,225,888
TOTAL IVA INCLUIDO			\$ 33,681,688



GOBERNACIÓN DE  
**CALDAS**  
Compromiso de Todos

Dirección: Cra 23 No. 75 - 82 Barrio Milán Manizales (Caldas)  
PBX: (57) (6) 886 70 80  
Fax: (57) (6) 886 75 12  
Correo: empo@empocaldas.com.co  
Web: www.empocaldas.com.co

Línea de Atención al Usuario: 01 8000 968118





# EMPOCALDAS S.A. E.S.P

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

Siempre con la Gente

Nit. 890.803.239 - 9

GRUPO No 4			
ITEM	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
<b>MICROSOFT OFFICE STANDARD 2013 SNGL GOV OLP NL LICENCIA PERPETUA</b> Incluye: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneNote, publisher Admite downgrade a versiones anteriores del producto, administración, registro y descarga vía Web desde el portal de licenciamiento Microsoft.	72	\$ 546,000	\$ 39,312,000
IVA 16%			\$ 39,312,000
TOTAL			\$ 6,289,920
			\$ 45,601,920

ITEM	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
<b>MICROSOFT OFFICE PROFESSIONAL 2013 SNGL GOV OLP NL LICENCIA PERPETUA</b> Incluye: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher, Access Admite downgrade a versiones anteriores del producto, administración, registro y descarga vía Web desde el portal de licenciamiento Microsoft	10	\$ 641,450	\$ 6,414,500
IVA 16%			\$ 6,414,500
TOTAL			\$ 1,026,320
			\$ 7,440,820

ITEM	CANT	VALOR UNITARIO	VALORTOTAL
<b>65195561AF01A00 TLP 5.0 Licencias PDF Acrobat XI Pro</b> Gobierno Acrobat Professional 11 Multiple Plataforma Español Licencia	2	\$ 901,100	\$ 1,802,200
IVA 16%			\$ 1,802,200
TOTAL			\$ 288,352
			\$ 2,090,552

TOTAL ANTES DE IVA	\$ 47,528,700
IVA	\$ 7,604,592
TOTAL IVA INCLUIDO	\$ 55,133,292

3. **TELCONET S.A.S.:** Presenta propuesta únicamente para el **GRUPO 5**. Folios numerados: 79. Los folios 1, 2 del 16 al 18 traen contenido al vuelto que esta sin numerar

Software en Licenciamiento (numeral 3 de la propuesta)	Cantidades	Precios
<b>3.1. ServiceDesk Plus Multi-Language Professional Edition</b> - Licenciamiento perpetuo para 5 técnicos y 500 equipos para gestión de activos	500 equipos	\$ 29'929.000
<b>3.2. Desktop Central Enterprise(Distributed) Edition</b> - Licenciamiento perpetuo para 250 estaciones de trabajo	250 estaciones de trabajo	\$ 14'517.000
<b>3.3. ManageEngine ADSelfService Plus Professional Edition</b> - Licenciamiento para 200 usuarios de dominio	200 usuarios de dominio	\$ 2'977.710
<b>3.4. ManageEngine Applications Manager Standard Edition</b> - Licenciamiento para monitorear 5 servicios / aplicaciones	5 monitores de aplicaciones	\$ 2'175.000
<b>Servicios</b>		
Proyecto de implementación + Capacitación de 20 hrs : desarrollo en 40 días.	40 días	\$ 13'500.000
Servicio de soporte técnico del producto por 18 meses, sin límite de horas ni de casos de soporte.	18 meses	\$ 5'865.000
Sub Total		\$ 68'963.710
IVA		\$ 11'034.194
<b>Total Proyecto IVA Incluido</b>		<b>\$ 79'997.904</b>



GOBERNACIÓN DE CALDAS  
Compromiso de Todos

Dirección: Cra 23 No. 75 - 82 Barrio Milán Manzales (Caldas)  
 PBX: (57) (6) 886 70 80  
 Fax: (57) (6) 886 75 12  
 Correo: empo@empocaldas.com.co  
 Web: www.empocaldas.com.co

Línea de Atención al Usuario: 01 8000 968118





**4. DATA Y SERVICE LTDA:** Presenta propuesta para los **GRUPOS 1, 2 y 3.**  
Folios numerados:193.

**GRUPO 1**

El Valor Total de la propuesta PARA EL GRUPO 1 CON IVA es de \$ 60.838.588

La Cantidad Total de EQUIPOS a suministrar es de:

Tipo A 9 Unidades

Tipo B 5 Unidades

Total 14 Unidades Grupo 1

El Valor unitario de los EQUIPOS a suministrar es de \$

CANTIDAD	DETALLE	VR. UNIT.	IVA Unit	TOTAL Con IVA
9	GRUPO 1 CLASE A Workstation	\$ 3.458.824	\$ 553.412	\$ 36.110.118
5	GRUPO 1 CLASE B Workstation	\$ 4.263.529	\$ 682.165	\$ 24.728.471
TOTAL EQUIPOS 14		Valor total IVA incluido		\$ 60.838.588

**GRUPO 2**

El Valor Total de la propuesta para Grupo 2 (No aplica IVA) es de \$ 151.356.510

La Cantidad Total de EQUIPOS a suministrar es de: **84 UNIDADES**

El Valor unitario de los EQUIPOS a suministrar es de \$

CANTIDAD	DETALLE	VR. UNIT.	IVA Unit	TOTAL
84	GRUPO 2	\$ 1.801.863	No Aplica	\$ 151.356.510

**GRUPO 3**

La Cantidad Total de EQUIPOS a suministrar es de: **13 equipos para el Grupo 3**

Portátil Clase A 12 unidades

Portátil Clase B 1 Unidades

El Valor unitario de los EQUIPOS a suministrar es de \$

Unidades	DETALLE	VR. UNIT.	IVA Unit	TOTAL Con IVA
12	GRUPO 3 CLASE A	\$ 2.197.701	No aplica IVA	\$ 26.372.414
1	GRUPO 3 CLASE B	\$ 3.563.218	\$ 570.115	\$ 4.133.333
12	MALETINES CLASE A	\$ 87.358	\$ 13.977	\$ 1.216.000
1	MALETIN CLASE B	\$ 101.149	\$ 16.184	\$ 117.333
5	UNIDADES EXTERNAS DVD	\$ 133.333	\$ 21.333	\$ 773.333
65	MEMORIAS USB	\$ 12.184	\$ 1.949	\$ 918.667
			Valor Final IVA Incluido	\$ 33.531.080





**EMPOCALDAS S.A. E.S.P**

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

Siempre con la Gente

Nit. 890.803.239 - 9

5. **DAR SOLUCIONES E INVERSIONES S.A.S:** Presenta propuesta para los **GRUPOS 1, 2 y 3**. Presenta 4 sobres. El sobre 1 viene marcado como REQUISITOS HABILITANTES Folios Numerados: 55. El folio 26 no viene numerado. No hay folio 34, pasa del 33 al 35. El folio 43 no viene numerado. El sobre 2 viene marcado como GRUPO 1: No se encuentra foliado ningún documento, por lo tanto en el acto de apertura procedemos a contar los folios para un total de 38. El sobre 3 viene marcado como GRUPO 2: No se encuentra foliado ningún documento, por lo tanto en el acto de apertura procedemos a contar los folios para un total de 35. El sobre 4 viene marcado como GRUPO 3. Se deja constancia de que no se encontraba sellado. No se encuentra foliado ningún documento, por lo tanto en el acto de apertura procedemos a contar los folios para un total de 40. No presenta copia.

**GRUPO 1**

Cantidad Mínima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Incluido	Valor Total IVA Incluido
8	Equipos de cómputo Clase A. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	4.237.843	33.902.745
5	Equipos de cómputo Clase B. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	5.466.955	27.334.774
<b>TOTAL</b>			<b>61.237.518</b>

**GRUPO NO 2**

Cantidad Mínima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Incluido	Valor Total IVA Incluido
79	Equipos de cómputo. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	1.914.759	151.265.961
<b>TOTAL</b>			<b>151.265.961</b>

**GRUPO 3**

Cantidad Mínima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Incluido	Valor Total IVA Incluido
10	Laptops Clase A. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	2.365.843	23.658.430
1	Laptops Clase B. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	4.387.735	4.387.735
10	Maletines Clase A. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	204.398	2.043.978
1	Maletines Clase B. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	95.386	95.386
5	Unidades Externas DVD. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	163.518	817.591
65	Memorias USB. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	29.978	1.948.562
<b>TOTAL</b>			<b>32.951.682</b>



**GOBERNACIÓN DE CALDAS**  
Compromiso de Todos

Dirección: Cra 23 No. 75 - 82 Barrio Milán Manizales (Caldas)  
PBX: (57) (6) 886 70 80  
Fax: (57) (6) 886 75 12  
Correo: [empo@empocaldas.com.co](mailto:empo@empocaldas.com.co)  
Web: [www.empocaldas.com.co](http://www.empocaldas.com.co)

Línea de Atención al Usuario: 01 8000 968118





**EMPOCALDAS S.A. E.S.P**

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

Siempre con la Gente

Nit. 890.803.239 - 9

6. **TERASYS S.A.:** Presenta propuesta para los **GRUPOS 1, 2, 3 y 4.** Folios numerados: 99.

**PROPUESTA ECONÓMICA GRUPO 1 - EQUIPOS COMPUTO GAMA ALTA**

<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>VLR UNIT (Iva Incluido)</b>	<b>SUBTOTAL (Iva Incluido)</b>
9	<i>Equipos de cómputo Clase A. Thinkstation E32 Lenovo Cumple con los requerimientos establecidos en el Capítulo V del pliego de Condiciones el cual se anexa. <u>Se adjunta Ficha Tecnica</u></i>	\$ 3.995.163	\$ 35.956.467
5	<i>Equipos de cómputo Clase B. Thinkstation E32 Lenovo Cumple con los requerimientos establecidos en el Capítulo V del pliego de Condiciones el cual se anexa. <u>Se adjunta Ficha Tecnica</u></i>	\$ 4.889.652	\$ 24.448.260
<b>Total (Iva Incluido)</b>			<b>\$ 60.404.727</b>

**PROPUESTA ECONÓMICA GRUPO 2 - EQUIPOS COMPUTO**

<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>VLR UNIT (Iva Incluido)</b>	<b>SUBTOTAL (Iva Incluido)</b>
81	<i>Equipos de cómputo ThinkCentre M73 TINY Lenovo Cumple con los requerimientos establecidos en el Capítulo V del pliego de Condiciones el cual se anexa. <u>Se adjunta Ficha Tecnica</u></i>	\$ 1.865.000 Excluido iva	\$ 151.065.000 Excluido iva
<b>Total (Excluido iva)</b>			<b>\$ 151.065.000</b>



**GOBERNACIÓN DE  
CALDAS**  
Compromiso de Todos

Dirección: Cra 23 No. 75 - 82 Barrio Milán Manizales (Caldas)  
PBX: (57) (6) 886 70 80  
Fax: (57) (6) 886 75 12  
Correo: [empo@empocaldas.com.co](mailto:empo@empocaldas.com.co)  
Web: [www.empocaldas.com.co](http://www.empocaldas.com.co)

Línea de Atención al Usuario: 01 8000 968118







**EMPOCALDAS S.A. E.S.P**

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

Siempre con la Gente

Nit. 890.803.239 - 9

**PROPUESTA ECONÓMICA GRUPO 3 - LAPTOPS, MALETINES, DVD, USB**

CANTIDAD	DESCRIPCION	VLR UNIT (Iva Incluido)	SUBTOTAL (Iva Incluido)
12	Laptops Clase A. <b>Portatil Lenovo ThinkPad X240</b> <i>Cumple con los requerimientos establecidos en el Capítulo V del pliego de Condiciones el cual se anexa.</i> <u>Se adjunta Ficha Técnica.</u>	\$ 2.230.440 <i>Excluido iva</i>	\$ 26.765.280 <i>Excluido iva</i>
1	Laptops Clase B. <b>Portatil Lenovo ThinkPad W540</b> <i>Cumple con los requerimientos establecidos en el Capítulo V del pliego de Condiciones el cual se anexa.</i> <u>Se adjunta Ficha Técnica</u>	\$ 3.898.890	\$ 3.898.890
12	Maletines Clase A. <b>Maletin Lenovo Ultraportable Case 13,3"</b> <i>Cumple con los requerimientos establecidos en el Capítulo V del pliego de</i>	\$ 96.000	\$ 1.152.000

	<i>Condiciones el cual se anexa.</i> <u>Se adjunta Ficha Técnica</u>		
1	Maletines Clase B. <b>Maletin Lenovo professional Business Backpack 15,4"</b> <i>Cumple con los requerimientos establecidos en el Capítulo V del pliego de Condiciones el cual se anexa.</i> <u>Se adjunta Ficha Técnica</u>	\$ 120.000	\$ 120.000
5	Unidades Externas DVD. <b>Unidad Externa de DVD Lenovo</b> <i>Cumple con los requerimientos establecidos en el Capítulo V del pliego de Condiciones el cual se anexa.</i> <u>Se adjunta Ficha Técnica</u>	\$ 173.335	\$ 866.675
65	Memorias USB. <b>MEMORIA USB 3.0 ADATA 8 GB</b> <i>Cumple con los requerimientos establecidos en el Capítulo V del pliego de Condiciones el cual se anexa.</i> <u>Se adjunta Ficha Técnica</u>	\$ 14.300	\$ 929.500
<b>Total (Iva Incluido)</b>			<b>\$ 33.732.345</b>



**GOBERNACIÓN DE CALDAS**  
Compromiso de Todos

Dirección:  
PBX:  
Fax:  
Correo:  
Web:

Cra 23 No. 75 - 82 Barrio Milán Manizales (Caldas)  
(57) (6) 886 70 80  
(57) (6) 886 75 12  
empo@empocaldas.com.co  
www.empocaldas.com.co

Línea de Atención al Usuario: 01 8000 968118





*PROPUESTA ECONÓMICA GRUPO 4 - OFFICE, PDF*

<i>CANTIDAD</i>	<i>DESCRIPCION</i>	<i>VLR UNIT (Iva Incluido)</i>	<i>SUBTOTAL (Iva Incluido)</i>
71	MS OFFICE STANDARD 2013.  <b>MICROSOFT OFFICE STANDARD 2013 SNGL GOV OLP NL LICENCIA PERPETUA</b>  Incluye: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneNote, publisher  Admite downgrade a versiones anteriores del producto, administración, registro y descarga vía Web desde el portal de licenciamiento Microsoft.	\$ 632.525	\$ 44.909.275
10	MS OFFICE PROFESSIONAL 2013.  <b>MICROSOFT OFFICE PROFESSIONAL 2013 SNGL GOV OLP NL LICENCIA PERPETUA</b>  Incluye: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher, Access  Admite downgrade a versiones anteriores	\$ 866.810	\$ 8.668.100

	del producto, administración, registro y descarga vía Web desde el portal de licenciamiento Microsoft.		
2	Licencias PDF.  <b>Acrobat Professional 11 TLP 5.0 Gobierno Licencia Nueva. Multiple Plataforma . Idioma Español. 1 USUARIO</b>	\$ 971.900	\$ 1.943.800
<i>Total (Iva Incluido)</i>			\$ 55.521.175

7. **ALBERTO ALVAREZ LOPEZ/ GTI:** Presenta propuesta para los **GRUPOS 2 y 4**. Folios numerados: 112. Las 3 primeras hojas están sin numerar. El folio 1 trae contenido al vuelto que están sin numerar. Entre el folio 34 y 35 hay dos folios sin numerar. Entre el folio 89 y 90 hay 1 folio sin numerar. Entre el folio 105 y 106 hay 1 folio sin numerar. Entre el folio 109 y 110 hay 1 folio sin numerar.





**EMPOCALDAS S.A. E.S.P**

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

Siempre con la Gente

Nit. 890.803.239 - 9

**GRUPO 2**

CANTIDAD MINIMA A OFERTAR	ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
75	COMPUTADOR HP PRODESK 600 G1 INTEL CORE I5-4570, MEMORIA 8GB, DISCO DURO 500GB, WIFI, MONITOR HP PRODISPLAY P201 20 PULGADAS Y BASE INTEGRADA DE TRABAJO GARANTIA 3 AÑOS	\$ 2.017.031,00 EXCLUIDO DE IVA	\$ 151.277.325,00 EXCLUIDO DE IVA

**GRUPO 4**

CANTIDAD MINIMA A OFERTAR	ITEM	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
76	MICROSOFT OFFICE STANDARD	\$ 597.789,76	\$ 45.432.021,76
10	MICROSOFT OFFICE PROFESSIONAL	\$ 816.660,88	\$ 8.166.608,80
2	ACROBAT PROFESSIONAL XI	\$ 983.905,04	\$ 1.967.810,08

8. **MP COMPUTERS LTDA:** Presenta propuesta para los **GRUPOS 1, 2, 3 y 4.** La propuesta no viene foliado, por lo tanto en el acto de apertura procedemos a contar los folios para un total de 103.

**GRUPO 1**

Cantidad Mínima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Includido	Valor Total IVA Includido
8	Equipos de cómputo Clase A. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 4.200.400	\$ 33.603.200
5	Equipos de cómputo Clase B. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 5.259.200	\$ 26.296.000

**GRUPO 2**

Cantidad Mínima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Includido	Valor Total IVA Includido
79	Equipos de cómputo. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 1.915.500	\$ 151.324.500



**GOBERNACIÓN DE CALDAS**  
Compromiso de Todos

Dirección: Cra 23 No. 75 - 82 Barrio Milán Manzales (Caldas)  
PBX: (57) (6) 886 70 80  
Fax: (57) (6) 886 75 12  
Correo: empo@empocaldas.com.co  
Web: www.empocaldas.com.co

Línea de Atención al Usuario: 01 8000 968118





**EMPOCALDAS S.A. E.S.P**

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

Siempre con la Gente

Nit. 890.803.239 - 9

**GRUPO 3**

Cantidad Minima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Incluido	Valor Total IVA Incluido
9	Laptops Clase A. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 2.774.400	\$ 24.969.600
1	Laptops Clase B. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 4.164.300	\$ 4.164.300
9	Maletines Clase A. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 86.800	\$ 781.200
1	Maletines Clase B. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 117.600	\$ 117.600
5	Unidades Externas DVD. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 218.400	\$ 1.092.000
65	Memorias USB. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 18.600	\$ 1.209.000

**GRUPO 4**

Cantidad Minima a ofertar	ITEM	Valor Unitario IVA Incluido	Valor Total IVA Incluido
66	MS OFFICE STANDARD 2013. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 672.700	\$ 44.398.200
10	MS OFFICE PROFESSIONAL 2013. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 888.500	\$ 8.885.000
2	Licencias PDF. Que cumplan con los requerimientos establecidos en el Capítulo V	\$ 1.036.100	\$ 2.072.200

Se deja constancia que durante el desarrollo de la presente audiencia, a las 10:49 a.m., fue recepcionada en la ventanilla única de la entidad una propuesta para el presente proceso, por parte de la empresa CONTROLES EMPRESARIALES LTDA, la cual llegó a través de una empresa de correo. La propuesta llegó de manera extemporánea ya que tal y como se indicó en los pliegos de condiciones de la presente invitación pública la hora del cierre y plazo máximo para la entrega de propuestas se fijo para el día de hoy a las 10:00 a.m. Por esta razón dicha propuesta no será aperturada en la presente audiencia y no podrá ser tenida en cuenta para el presente proceso de selección.

A la apertura de las propuestas presentadas a la Invitación de la referencia, se hicieron presentes en representación de EMPOCALDAS S.A. E.S.P la doctora VICTORIA EUGENIA BERMUDEZ MUÑOZ, abogada contratista de la Secretaria General y el Ingeniero CARLOS ANDRES MARQUEZ MEJIA, Jefe de la Sección



**GOBERNACIÓN DE CALDAS**  
Compromiso de Todos

Dirección: Cra 23 No. 75 - 82 Barrio Milán Manzales (Caldas)  
PBX: (57) (6) 886 70 80  
Fax: (57) (6) 886 75 12  
Correo: empo@empocaldas.com.co  
Web: www.empocaldas.com.co

Línea de Atención al Usuario: 01 8000 968118





**EMPOCALDAS S.A. E.S.P**

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

Siempre con la Gente

Nit. 890.803.239 - 9

de Sistemas. En representación de los proponentes se hacen presentes los señores MONICA VELEZ por TERASYS, SEBASTIAN DUQUE por GTI/ALBERTO ALVAREZ LOPEZ, ALDEMAR GIRALDO por TELCONET S.A.S. FERNANDO BETANCOURT por DATA Y SERVICE LTDA.

Siendo las 11:40 a.m. y no siendo otro el motivo de la presente se firma por los que en ella intervinieron

VICTORIA EUGENIA BERMUDEZ MUÑOZ  
Abogada contratista -Secretaría General  
EMPOCALDAS S.A.E.S.P.

CARLOS ANDRES MARQUEZ MEJIA  
Jefe Sección de Sistemas  
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

MONICA VELEZ  
TERASYS S.A.

SEBASTIAN DUQUE  
GTI/ALBERTO ALVAREZ

ALDEMAR GIRALDO  
TELCONET S.A.S

FERNANDO BETANCOURT  
DATA Y SERVICES LTDA



GOBERNACIÓN DE  
**CALDAS**  
Compromiso de Todos

Dirección:  
PBX:  
Fax:  
Correo:  
Web:

Cra 23 No. 75 - 82 Barrio Milán Manzales (Caldas)  
(57) (6) 886 70 80  
(57) (6) 886 75 12  
empo@empocaldas.com.co  
www.empocaldas.com.co

Línea de Atención al Usuario: 01 8000 968118



13

