

EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A. ESP - E.R.T. S.A. ESP

NIT. 800135729-2

Régimen Común - No Somos Autoretenedores No somos Grandes Contribuyentes según Resolución No. 000041 de 30 de Enero de 2014 Retenedores del IVA a Regimen Simplificado.

Autoretenedores del IVA a Regimen Simplificado.
Autoretenedores del ICA en Cali, Decreto 0295 de Junio 28/2002

Numeración Autorizada del 6700 al 8000 Resolución DIAN No.50000400050 del 2015/09/24

esta factura se asemeja en todos sus efectos legales a una letra de cambio

Art. 621 y S.S. 772, 773 y 774 del código de Comercio



FIDEICOMISOS PATRIMONIOS AUTONOMOS 8300531053 CL 72 10 03 P 4 5945111

FIDUCIARIA LA PREVISORA S.A.

00000007385

FECHA DE EXPEDICION
2017-03-01

FECHA DE VENCIMIENTO

FACTURA DE VENTA

	DESCRIPCION	VLR. UNIT.	CANT.	IVA (%)	DESC.(%)	VLR. TOTAL
0000000018	Pago Plan de Inversion del Anticipo Aprobado por	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	por Interventoria Contrato Interadministrativo	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	1204 de 2016 entre ERT y FONDO TIC	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	Servicios de estudio de campo y Documentacion	2,776,048.68	95	16.00	0.00	305,920,564.54
0000000018	Suministro de otros elementos de la solucion de	3,416,315.52	95	16.00	0.00	376,477,970.30
0000000018	Controladores de Acceso zonas Wi-Fi	316,830.35	95	16.00	0.00	34,914,704.57
0000000018	Firewall zonas Wi-Fi	8,342,036.02	95	16.00	0.00	919,292,369.40
0000000018	Sistema de Portal Cautivo zonas Wi-Fi	689,181.26	95	16.00	0.00	75,947,774.85
0000000018	decuacion de sitio y Tramites para Instalacion	3,673,668.70	95	16.00	0.00	404,838,290.74
0000000018	zonas Wi-Fi.	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	Suministro de los elementos Sistema de	4,362,369.43	95	16.00	0.00	480,733,111.19
0000000018	Energia zonas Wi-Fi	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	Servicios de Instalacion, transporte de equipos.	6,284,414,14	95	16.00	0.00	692,542,438.2
0000000018	pruebas y Puesta en Servicio Zonas WiFi	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	Sistema de Gestion zonas Wi-Fi.	1,021,510.09	95	16.00	0.00	112,570,411.92
0000000018	Totem de identificacion de la Zona WiFi	6,208,150.10	95	16.00	0.00	684,138,141.02
0000000018	Se aplica IVA del 16% de acuerdo al art 192 de la	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	Ley 1819 de 2016: "ARTICULO 1927. CONTRATOS	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	CELEBRADOS CON ENTIDADES PUBLICAS, la tarifa	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	del impuesto sobre las ventas aplicable a los	0.00	0	0.00	0.00	
0000000018	contratos celebrados con entidades publicas o	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	estatales, sera la vigente en la fecha de la	0.00	0	0.00	0.00	0.00
0000000018	Resolucion o acto de adjudicación, o suscripción	0.00	0	0.00	0.00	0.00
	del respectivo Contrato.	0.00	0	0.00	0.00	0.00

TOTAL IVA	TOTAL DESCUENTO	TOTAL A PAGAR
563,775,969.00	0.00	4,087,375,777.00



 NIT 800135729 - 2
 (415)7709998002685(8020)9000000073854087375777(3900)4087375777(96)20170330

 PAGUE SIN RECARGO
 PERIODO FACTURADO
 REFERENCIA
 CONSECUTIVO
 NOMBRE O RAZON SOCIAL
 TOTAL A PAGAR

 2017-03-30
 2017-03-01
 3300531053
 000000007385
 FIDEICOMISOS PATRIMONIOS AUTONO
 4,087,375,777

(c) (c) Reministrate del IVA Art 3 des 22 195 homers

BANCO

LESORERAJ4.087.375.777000

Espacio para el Adhesivo de Correspondencia Fiduprevisora Fecha 14 3 2017 Código Nego Fidupreviso Nombre del Negocio A. BENEFICIARIO PRINCIPAL Tipo Doc Número Nombre NIT 800.135.729-2 EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A ESP - E.R.T Metodo Pago Banco Sucursal Tipo Cuenta Número Cuent Transf. Electrónica N/A N/A N/A Cheque Otro Cual?	GL 443 -66688 MINISTRATIVO No. Régimen Contributivo RC N/A
Nombre del Negocio A. BENEFICIARIO PRINCIPAL Tipo Doc Número Nombre NIT 800.135.729-2 EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A ESP - E.R.T Metodo Pago Banco Sucursal Tipo Cuenta Número Cuent Transf. Electrónica N/A N/A N/A	Régimen Contributivo RC R/A
Negocio	Régimen Contributivo RC a N/A
Tipo Doc Número Nombre NIT 800.135.729-2 EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A ESP - E.R.T Metodo Pago Banco Sucursal Tipo Cuenta Número Cuent Transf. Electrónica N/A N/A N/A	RC N/A
Tipo Doc Número Nombre NIT 800.135.729-2 EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A ESP - E.R.T Metodo Pago Banco Sucursal Tipo Cuenta Número Cuent Transf. Electrónica N/A N/A N/A	RC N/A
Metodo Pago Banco Sucursal Tipo Cuenta Número Cuent Transf. Electrónica N/A N/A N/A	RC N/A
Transf. Electrónica N/A N/A N/A	N/A
N/A	
Concepto PAGO FACTURA	A SECTION AND A
VALOR TO	OTAL (Incluido Valor IVA, mo y Legalizaciones)
CONTRATO INTERADMINISTRATIVO 1204	no y regalizaciones)
Descripción del S	4.087.375.777
Pago	
B. BENEFICIARIOS DE ENVIO O CESION (BEC)	
Número Total de Beneficiarios	
de Envío o Cesión: Tipo de Cesión: Parcial (*) VALOR TOTAL \$	-
Tipo Doc Número Nombre	Régimen Contributivo
NIT 900.251.864-8 FONDO DE INVERSION COLECTIVA ABIERTO DE ALTA LIQUIDEZ	RC
Banco Sucursal Tipo Cuenta Número Cuenta	11.0
BANCOLOMBIA N/A AHORROS 04841	5108471
*) Indicar el valor a girar a los beneficiarios de Envio/Cesión, teniendo en cuenta el valor neto, resultado de los descuentos tributarios y otros generados al beneficiara principal.	
NOTA: En caso de requerirse mas de un beneficiario de envio o cesión, se deberá adjuntar la relación debidamente firmado de terceros con la información india.	1,
C. FIRMAS	
Elaboró Rafael U. Cardona E.	
Roolle Koolle	eleux
Ordenador del Gasto	
	1
Povicé Jose Aldemar Arias	()
Revisó Jose Aldemar Arias Ordenador del Gasto	
	Λ
	77
Ordenador del Gesto	
The state of the s	
ANTICIPO, ARRENDAMIENTO, COMPRAS, EMBARGOS, FALLOS JUDICIALES, HONORARIOS, IMPUESTOS, NOMINA LABORAL, NOMINA CONCEPTOS: PARAFISCALES, REEMBOLSOS, RENDIMIENTOS, SEGUROS, SERVICIO ASEO, SERVICIO GENERAL, SERVICIO HOTEL, SERVICIO TEMPORAL, SE VIGILANCIA. SERVICIOS OTROS SERVICIOS PUBLICOS LITURADES VIATUOS EMPLEADOS OTROS CIVADOS	PENSIONAL, OBRA PUBLICA,

FR-GNE-03-001

VIGILANCIA, SERVICIOS OTROS, SERVICIOS PUBLICOS, UTILIDADES, VIATICOS EMPLEADOS, OTRO CUAL?

VERSION 2



EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE LA SOCIEDAD EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A. E.S.P. CON NIT 800.135.729-2

CERTIFICA QUE

1. De acuerdo con los registros de los libros de contabilidad y de la planilla de autoliquidación de aportes MI PLANILLA Nro. 17200955 correspondiente al mes de Febrero de 2017 de la sociedad EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A. E.S.P., la compañía ha cumplido en forma oportuna con el pago de los aportes y demás obligaciones legales respecto al sistema de seguridad social integral, y en el pago de los Aportes Parafiscales (Caja de Compensación Familiar, SENA e ICBF) de dicho periodo, de conformidad con lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás normas aplicables, con el personal que contrata para cumplir su objeto social.

Concepto	Periodo pago	Fecha de pago
Aportes a salud	Febrero de 2017	Febrero 06/17
Aportes a pensión	Enero 2017	Febrero 06/17
Aportes parafiscales	Enero 2017	Febrero 06/17

2. Que la empresa cumple con los contratos de aprendizaje requeridos en la Ley.

Este certificado se expide para uso exclusivo de la sociedad EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A. E.S.P., con el fin de acreditar el cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre de 2002.

Se expide en Santiago de Cali, a los Diez (10) días de Febrero de Dos mil Diecisiete (2017).

LUIS ENRIQUE DOPEZ VEGA

Revisor Fiscal Principal T.P. 50092-TJCC

Miembro de LOPEZ AUDITORES S.A.S.



Calle 59 Norte 3 BN Bis 35 La Flora Teléfono 650 45 04 info@lopezauditores.com Santiago de Cali – Colombia

EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE LA SOCIEDAD EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A. E.S.P. CON NIT 800.135.729-2

CERTIFICA QUE

1. De acuerdo con los registros de los libros de contabilidad y de las planillas de autoliquidación de aportes correspondiente a los meses Agosto, Septiembre, Octubre, Noviembre y Diciembre de 2016 y Enero 2017 de la sociedad EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A. E.S.P., ha cumplido durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de expedición de la presente certificación, y por lo tanto se encuentra a paz y saldo con las obligaciones referentes a los sistemas de Salud, Pensiones, ARL y Obligaciones Parafiscales, señaladas en el Artículo 50 de la ley de 2002, modificada por la ley 828 de 2013.

APORTE PARAFISCAL			PERI	ODO		
MESES	Ago 2016	Sep 2016	Oct 2016	Nov 2016	Dic 2016	Ene 2017
Sistema de Seguridad Social en: Salud	X	Х	Х	Х	X	X
Riesgos Laborales	Х	Х	X	X		-
Pensiones					Х	Х
Aportes Develiend S. J. J.	Х	X	X	X	X	X
Aportes Parafiscales: Cajas de Compensación Familiar	X	Х	X	Х	Х	Х
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF	X	X	Х	X		1000
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA				^	Х	X
- This Hadional de Aprendizaje SENA	X	X	X	X	X	X

- 2. Que la empresa cumple con los contratos de aprendizaje requeridos en la Ley.
- Los siguientes son los funcionarios asignados por la EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A. E.S.P.
 para desarrollo de los proyectos en los Contratos 918/2016, 1204/2016 y el convenio 1196 de 2016
 firmados con Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia.

Cristian Bravo - Gerente de Proyecto Rafael Cardona - Gerente de Proyecto Juan Manuel Rodríguez — Financiero

Fernando Giraldo - Técnico Herman Gómez - Gerente de Proyecto Kerly Moreno - Jurídica

4. La presente certificación se expide a solicitud de la Interventoría de la Universidad de Caldas para los contratos 918 de 2016, 1204 de 2016 y Convenio Interadministrativo 1196 de 2016, suscritos con el Fondo de las Comunicaciones y el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia.

Se expide en Santiago de Cali, a los Seis (06) días de Febrero de Dos Mil Diecisiete (2017)

LUIS ENRIQUE LOREZ VEGA Revisor Fiscal Principal

TP 50092-T JCC

Miembro de López Auditores S.A.S.

Información básica de la planilla

Empresa:	ERT ESP	HT.	800135729
:		**********************	
ripo Pianilla:	ш.	Periodo liquidación Pensiones: enero 2017	enero 2017
Sucursal o Dependencia:	PRINCIPAL	Periodo liquidación Salud:	febrero 2017
Número de Radicación:	17695097	Total a pagar:	\$113,728,496
Fecha de vencimiento:	06/02/2017	Total de empleados:	118
Fecha de Pago:	06/02/2017	Número de Administradoras: 19	19
Detailes del pago			

aprobada	3
Transacción	
transacción:	
10	
de	
Estado	1 1 1 1 1

Pago Electronico por PSE

240394680

9998600669427

Nit recaudo:

Medio de Pago: Número Autorización:

MiPlanilla.com Pago Proteccion Social

Razón social recaudo: Compensar OI

Descripción:

Banco:

BANCO AV VILLAS

LIE LIE	Riesnos Profesionales Colmena
118 923415	
7	1
33	
T	
4	
73	Administradora Colombiana de Pensiones -
118	Valle Caja de Compensacion Fliar
1	
3	
7	
12	
2 4	T
61	1
36	Coomeva EPS
28	
8	
118	ESAP Escuela Superior de Administracion Publica
(Colombiano de Bienestar Familiar

40					
0.5		8	SENA	100000000000000000000000000000000000000	
+0			CCALA	899999034	PASENA
\$0		118	Millisterio de Educación	0000	
			Ministra	899999001	PAMIED
Valor descontado en incapacidad v/o licencia	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Num. Afiliados	Administradoras	NIT	Código

*Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.





EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE LA SOCIEDAD EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A. E.S.P. CON NIT. 800.135.729-2

CERTIFICA QUE

La factura No. 7385 de fecha 01 de marzo de 2017 se encuentra registrada en la contabilidad de la EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A E.S.P. efectúa las declaraciones y pagos de impuestos que de esta factura se generan, así mismo, se realiza el reporte de la misma en medios magnéticos para la DIAN.

Esta certificación se expide a solicitud de la Interventoría de la Universidad de Caldas para el Contrato Interadministrativo No. 1204 de 2016 suscrito entre Fondo TIC y la Empresa de Recursos Tecnológicos, cuyo objeto es "Implementación de la Promoción de las TIC, mediante la instalación, puesta en funcionamiento, habilitación y mantenimiento de los espacios de acceso gratuito a internet a través de Zonas WiFi en los municipios beneficiarios en los departamentos de Arauca, Archipiélago de San Andres, Boyacá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Huila, La Guajira, Meta y Nariño.

Se expide en Santiago de Cali, a los uno (1) días de Marzo de Dos Mil Diecisiete (2017)

LUIS ENRIQUELLOPEZ VEGA

Revisor Fiscal Principal

TP 50092-T JCC

Miembro de Lopez Auditores S.A.S.

c.c. Archivo



Certificado No:



LA REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A: QUIEN INTERESE

Que el contador público LUIS ENRIQUE LOPEZ VEGA identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 16679851 de CALI (VALLE DEL CAUCA) Y Tarjeta Profesional No 50092-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

Dado en BOGOTA a los 15 días del mes de Diciembre de 2016 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO 1747 DEL 2000 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

REPUBLICA DE COLOMBIA IDENTIFICACION PERSONAL CEDULA DE CIUDADANIA

приско 16.679.851 LOPEZ VEGA

APELLICOS

LUIS ENRIQUE

DMERES







WOICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 25-DIC-1962

CALI LUGAR DE NACIMIENTO

1.72 ESTATURA

06-ABR-1981 CALL FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

A-3100150-00051603-M-0018679851-20090817

0002269419A 1

República de Colombia Ministerio de Educación Nacional JUNTA CENTRAL DE CONTADORES TARJETA PROFESIONAL DE CONTADOR PUBLICO

LUIS ENRIQUE LOPEZ VEGA C.C. 15679851 RESOLUCION INSCRIPCION 131 UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI



FECHA 87/11/96



00057485











100 Contrato 1195 de 2016

Manizales, 07 de Marzo de 2017

E-2017-172

Doctor Luis Fernando Martinez Arce Representante Legal EMPRESA DE RECURSOS TECONOGICOS S.A. ESP- ERT Cali Valle del Cauca

Asunto:

Concepto modificación Plan de inversión del Anticipo

CONTRATO 1204 DE 2016, SUSCRITO ENTRE EL FONDO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES Y LA EMPRESA DE RECURSOS TECONOGICOS S.A. ESP-ERT

Respetado doctor:

La Interventoria ha recibido su solicitud de modificación al PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO del contrato del asunto, mediante correo electrónico del 27 de febrero de 2017, al respecto manifestamos lo siguiente:

1. SOLICITUD

El operador solicita modificar las cantidades del ITEM No. 2 del Plan de Inversión del anticipo, "Suministro de los Access point (AP)"de 290 unidades a 95 unidades. Lo anterior teniendo en cuenta que la columna "cantidad" debe corresponder al número de zonas aprobadas en el contrato, las cuales ascienden a 95 zonas, toda vez que el número definitivo de APs se podrá determinar después de efectuados los estudios de campo.

2. ANÁLISIS DE INTERVENTORÍA

2.1. Juridico

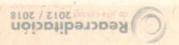




UNIVERSIDAD DE CALDAS

www.ucaldas.edu.co Calle 65 No. 26-10 interventoria.wifi2@ucaldas.edu.cpBX (57) (6) 878 15 00 Calle 65 No 26 10 ucaldas@ucaldas.edu.co Tel (57)(6)8781500 www.ucaldas.edu.co Manizales Colombia Manizales - Colombia

00 21 878 (6) (72) SPR 19 00 21 878 (6) (72) SPR 19 00 BPS (80) (72) SPR 19 00 BPS (80) SPR 19 SPR 1









Una vez analizada la solicitud presentada por el operador ERT dirigida a la modificación al Plan de inversión del anticipo y revisado el contrato 1204 cuyo objeto es:

"Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros tendientes a la implementación de la Promoción de las TIC, mediante la instalación, puesta en funcionamiento, habilitación y mantenimiento de los espacios de acceso gratuito a internet a través de Zonas Wifi en los municipios beneficiados en los departamentos de Arauca, Archipiélago de San Andrés, Boyacá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Huila, La Guajira, Meta y Nariño (subrayado nuestro)

No se encuentra inconveniente alguno jurídicamente para efectuar tal modificación, debido a que las cantidades que se encuentran en el plan de inversión del anticipo son meramente indicativos, teniendo en cuenta que la construcción de dicho documento, aprobado por la interventoria fue objeto de elaboración en la etapa de planeación, en la que aún no se conocía por parte de los operadores las zonas donde serían ubicadas los puntos Wifi, lo que sin duda determinaba su área de cobertura y técnicamente los elementos necesarios que para el caso particular corresponden a AP debían obtener para ubicar en las zonas. Por ello lo único identificable en cantidades hasta que se efectue la verificación técnica corresponde al número objeto de zonas a instalar por el operador.

Pero se advierte al operador que en todo caso la cantidad de AP que ubique por zona debe cumplir con la solución establecida técnicamente en el anexo del contrato y con el objeto contractual que corresponde entre otros aspectos a la <u>puesta en funcionamiento</u> de la zona Wifi.

2.2. Técnico

En el anexo técnico del contrato 1204 de 2016, se establece en el ítem:

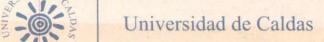
"1 5 ZONAS WI-FI

Descripción de Zonas WI-FI

1. Tipo 1: Para las cabeceras municipales con número de habitantes mayor a 30.000 de acuerdo a la estimación establecida por el DANE para el año 2016, se requiere un número mínimo de dos (2) Puntos de Acceso (AP) por zona wifi (La configuración no requerirá que uno esté stand by, sino que ambos sean activos) y un máximo de hasta 4 (cuatro) AP, dependiendo de las necesidades de cobertura del área asignada, cuya cobertura mínima será de 7,800 metros cuadrados (7,800m^2). El número de usuarios concurrentes será de mínimo 200 usuarios. El ancho de banda del proveedor de conectividad será de mínimo 20 Mbps dedicados (1.1) de conexión a Internet.



UNIVERSIDAD DE CALDAS
www.ucaldas.edu.co
interventoria.wifi2@ucaldas.edu.co
Calle 65 No 26 10
Tel (57)(6)8781500
Manizales Colombia











2. Tipo 2: Para las cabeceras municipales con número de habitantes menor a 30.000 de acuerdo a la estimación establecida por el DANE para el año 2016, se requiere de dos (2) Puntos de Acceso por zona wifi (La configuración no requerirá que uno esté stand by, sino que ambos sean activos), cuya cobertura mínima será de 2.500 metros cuadrados (2,500m^2), el número de usuarios concurrentes será de mínimo 100 usuarios. El ancho de banda del proveedor de conectividad será de mínimo 20 Mbps dedicados (1:1) de conexión a Internet"

En el momento de la elaboración del plan de inversión del anticipo no era factible determinar el número exactos de AP en todas las zonas, dado que el operador no conocía los lugares donde se construirían las diferentes zonas WiFi, por lo cual se acepta el cambio de cantidad en el plan de inversión de anticipo, en el ítem 2 "Suministro de los Access Point (AP)..." indicándose en esta cantidad la cantidad de zonas WiFi, la cual para el contrato en mención es 95.

2.3. Financiero

La Interventoria verificó la oferta comercial suministrada por el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, la cual sirvió de base para efectos de la suscripción del contrato 1204 de 2016. La oferta comercial no establece el número de APs por zona wifi, toda vez que el formato de la oferta comprende la descripción del item No. 2 asi: "Suministro de los Access point (AP). Relacionar el costo unitario del AP en el campo al final de esta tabla habilitado para tal fin" y en las columnas se relacionan las zonas wifi ofertadas y el valor del item para cada zona, con lo cual no es posible establecer el número de APs a instalar por cada zona WiFi, solamente el valor presupuestado para el item Acces Point (AP) de cada zona.

Ahora bien, en el mes de diciembre de 2016 el operador elaboró el formato PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO, en el cual se estimó para el ítem No. 2 "Suministro de los Access point (AP)" Columna cantidad 290 y columna unidad de medida "Access Point". Por un valor total de \$588.469.380. El Plan de Inversión del Anticipo fue aprobado con la información mencionada en diciembre de 2016.

La modificación propuesta por el Operador ERT, para aclarar el item 2 suministro de Access Point (AP), de 290 unidades a 95 zonas WiFi y de ajustar la unidad de medida de "Acces Point" a "GLOBAL" se considera viable, teniendo en cuenta que al momento de elaborarse el Plan de Inversión del Anticipo, ERT no contaba con el número exacto de





UNIVERSIDAD DE CALDAS

www.ucaldas.edu.co
interventoria.wifi2@ucaldas.edu.co
Calle 65 No. 26-10
Calle 65 No 26 10
PBX (57) (6) 878 15 00
Tel (57)(6)8781500
Manizales Colombia
Calle 65 No. 26-10
PBX (57) (6) 878 15 00
ucaldas@ucaldas.edu.co
www.ucaldas.edu.co
Manizales - Colombia







Access Point a proveer para las 95 zonas contratadas. Esta aclaración no altera la oferta comercial aprobada por el Ministerio.

CONCEPTO

Una vez realizada la revisión de la documentación soporte remitida por ERT, la Interventoría considera VIABLE la modificación al PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO del Contrato 1204 suscrito con el Operador ERT, la cual aclara que el número de zonas WIFI a proveer los ACCES POINT es 95 zonas. Lo anterior, no modifica en ninguna de sus partes la oferta comercial aprobada por el Ministerio.

No obstante, se advierte al operador que en todo caso la cantidad de AP que ubique por zona debe cumplir con la solución establecida técnicamente en el anexo del contrato y con el objeto contractual que corresponde entre otros aspectos a la puesta en funcionamiento de la zona Wifi.

Cordial saludo

Juan Carlos Jiménez Sanz

Director

Interventoria Integral Promoción Urbana de las Tic a través de Zonas WiFi Universidad de Caldas

Anexo: Plan de Inversion del Anticipo modificado

Doctor Javier Augusto Medina Parra – Supervisor MinTic Doctora Jackeline Soto – Financiera MinTic Doctora Slendy León- Fiduprevisora

Proyectó, Revisó y Aprobó Magda Rojas – Dirección Financiera Rigoberto Madrid – Dirección Tecnica Katty Rodriguez – Dirección Jurídica







UNIVERSIDAD DE CALDAS

www.ucaldas.edu.co interventoria.wifi2@ucaldas.edu.co Calle 65 No 26 10 Tel (57)(6)8781500 Manizales Colombia

Universidad de Caldas



SOME THE SECOND	STATE OF THE PARTY.	diskeral in	The state of the s	PLAN DE INV	ERSION I	EL ANTICIPO	SOLD FROM SECURIO	A STATE OF THE	
							DIA 24	MES 2	ANO 2017
Share de contact a les an				I. DAT	OS GENERA	ALES			
CONTRATO/ CONVENIO/ANEXO	1204	DE	2016	PLAN INICIAL (X)	V				
VALOR TOTAL CONTRATO /CONVENIO/ANEXO	\$ 11.451.194.257			VALOR TOTAL ANTICIPO		\$ 4 675 845 157			
OBJETO DEL CONTRATO /CONVENIO/ANEXO									seso gratuito a internet a través loco, Huila, La Guajira, Meta y
OPERADOR	EMPRESA DE RECURS	OS TECNOLO	GICOS S.A. E.S.P (ERT)					
UU									

JUSTIFICACION DEL ANTICIPO: El anticipo se otorga teniendo en cuenta que el adjudicatario del presente Convenio, Contrato o Anexo requerirá unos recursos para el cubrimiento de los costos iniciales del presente proyecto, en particular la compra anticipada de la infraestructura del proyecto (CAPEX), la cual requiere de anticipos para lograr economías de escala en la medida en que adquiera el mayor porcentaje de infraestructura requerida.

capigo,	DESCRIPCIÓN BIEN / SERVICIO CAPEX	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR TOTAL	RECURSO FONDO TIC	RECURSO ENTIDAD TERRITORIAL	%
1	Servicios de estudio de campo, diseño (Informe detallado de Ingeniería y Operación, Plan de Mantenimiento, Plan de Implementación, Plan de Promoción y Apropiación, Documento de Estudio de Campo y Viabilidad, etc.)	Global	95	\$ 305.920.565	\$ 305.920.565	\$	7%
2	Suministro de los Access point (AP). Relacionar el costo unitario del AP en el campo al final de esta tabla habilitafo para tal fin.	Global	95	\$ 588.469.380	\$ 588,469,380	s -	13
3	Suministro de otros elementos de la solución de una zona Wi-Fi. Incluya todo lo necesario para su normal operación y funcionamiento	Global	95	\$ 376.477.970	\$ 376.477.970	\$	89
4	Controladores da Acceso Nota: Indicar en el campo de observacion si el Operador/Contratista entregará un bien fisico (el controlador, el equipo) o si para el funcionamiento de la Zona WiFi el Operador/Contratista suministrará el servicio con un equipo en la nube (o en su red). En el primer caso como se indica el operador deberá entregar el bien a la entidad en el segundo caso no se entregará un bien a la entidad.	Controlador	95	\$ 34.914,705	\$ 34.914.705	\$	1.9
5	Firewall Nota: Indicar en el campo de observacion si el Operador/Contratista entregará un blen físico (el firewall, el equipo) o si para el funcionamiento de la Zona WiFi el Operador/Contratista suministrarà el servicio con un equipo en la nube (o en su red). En el primer caso como se indica el operador deberá entregar el bien a la entidad en el segundo caso no se entregará un bien a la entidad.	Firewall	95	\$ 919.292.369	\$ 919.292.369	\$	20
6	Diseño, desarrollo y suministro del servicio de Sistema de Portal Cautivo	Portal Cautivo	95	\$ 75.947.775	\$ 75.947.775	\$.	2
7	Adecuación de sitio para Instalación y lugares de alojamiento, Trámites y costos de permisos con las autoridades locales, otros por zona Wi-Fi.	Global	95	\$ 404.838.291	\$ 404.838.291	\$ -	91
8	Suministro de los elementos que constituyen el Sistema de Energía Comercial o Alternativa por zona Wi-Fi cumpliendo las normas RETIE (Si es el caso)	Global	95	\$ 480.733.111	\$ 480.733.111	s -	10
9	Servicios de Instalación, transporte de equipos, pruebas, configuración y Puesta en Servicio por zona Wi-Fi (incluya el Sistema de Energía)	Global	95	\$ 692.542.438	\$ 692.542.438	s -	15
10	Sistema de Gestión para activación de los equipos, licencias, operación y mantenimiento de cada zona Wi-Fi.	Sistema	95	\$ 112.570.412	\$ 112.570.412	s -	2
11	Tótem de identificación de la Zona WiFi	Totem	95	\$ 684.138.141	\$ 684.138.141	s ·	15
12	Otros costos por Zona WijFi por Red Wi-Fi. (Indicar)	Global	95	s -	\$ -	\$ -	0
	TOTAL			\$ 4.675.845.157	\$ 4,675,845,157	0	10

Nombre: LUIS FERNANDO MARTINEZ ARCE
Representante Legal o su del gado del Contratista
Aprobó. Rafael U. Cardona E. - Gerente de Proyecto

Firma

Nombre

Nombre Representante Legal and delegado interventor



Bogotá, Marzo 7 Del 2017

Señores
A QUIEN INTERESE
Ciudad

Cordial saludo

Nos permitimos certificar que la entidad FIDUPREVISORA CARTERA COLECTIVA ABIERTA ALT Identificada con el Nit. 900,251,864 se encuentra vinculada a BANCOLOMBIA a través de la Cuenta de Ahorros No. 048-461084-71 desde el 11/20/2008 (mm/dd/aaaa) la cual se denomina FIDUPREV-FIC ABIERT ALTA LIQUIDEZ, en este momento se encuentra ACTIVA y ha presentado un adecuado manejo de acuerdo a las normas y políticas de Bancolombia.

De igual manera informamos que la relación comercial es administrada por, **DIEGO RAMON CANAL** Gerente de Cuenta.

Cualquier inquietud adicional con gusto será atendida en los teléfonos 4886000 Ext. 14309

Atentamente,

Habel Sepulvah.

Mabel Andrea Sepulveda Auxiliar de Departamento I Oficina de Servicios Empresariales Bogotá

(fiduprevisora)

s1empre.

FONDO DE INVERSIÓN COLECTIVA ABIERTO DE ALTA LIQUIDEZ FIDUCIARIA LA PREVISORA S.A. NIT. 900.251.864-8

CERTIFICA

Qué la EMPRESA DE RECURSOS TECNOLOGICOS S.A. E.S.P. identificada con el Nit. 800.135.729-2 es adherente de este Fondo de Inversión Colectiva Abierto de Alta Liquidez administrado por Fiduprevisora S.A. a través de la inversión № 001001013903 y se encuentra ACTIVO.

Esta constancia se expide por solicitud del adherente a los (28) veintiocho días del mes de Febrero de 2017, en la ciudad de Bogotá D.C.

WALTER RICARDO MERCHAN BAUTISTA

yu Yule

DIRECTOR DE OPERACIONES FONDOS DE INVERSION COLECTIVAS FIC

Elaboro: Reynel Oswaldo Suárez R

"Defensoría del Consumidor Financiero: Dr. JOSÉ FEDERICO USTÁRIZ GÓNZALEZ. Carrera 11 A No 96-51 - Oficina 203, Edificio Oficity en la ciudad de Bogotá D.C. PBX 6108161 / 6108164, Fax: Ext. 500. E-mail: defensoriafiduprevisora@ustarizabogados.com de 8:00 am - 6:00 pm, lunes a viernes en jornada continua". Las funciones del Defensor del Consumidor son: Dar trámite a las quejas contra la entidade su fidades vigiladas en forma objetiva y gratuita. Ser vocero de los consumidores corresponsalía u oficina de atención al público de la entidad, asimismo tiene la posibilidad de dirigirse al Defensor con el ánimo de que éste formular recomendaciones y propuestas en aquellos aspectos que puedan favorecer las buenas relaciones entre la Fiduciaria y sus Consumidores. Para la presentación de quejas ante el Defensor del Consumidor no se exige ninguna formalidad, se sugiere que la misma contenga como mínimo los siguientes datos del reclamante: 1. Nombres y apellidos completos 2. Identificación 3. Domicilio (dirección y ciudad) 4. Descripción de los hechos y/o derechos que considere que le han sido vulnerados. De igual forma puede hacer uso del App "Defensoria del Consumidor Financiero" disponible para su descarga desde cualquier Smartphone. por Play Store o por App Store. forma puede hacer uso del App "Defensoria del Consumidor Financiero" disponible para su descarga desde cualquier Smartphone, por Play Store o por App Store.



