

100

Contrato 1195 de 2016

Bogotá, 23 de marzo de 2017

E-2017-283

Doctora

Johana Cristina Duarte Nariño

Representante Legal

EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BUCARAMANGA S.A. E.S.P

TELEBUCARAMANGA

Bucaramanga, Santander

Asunto: Concepto modificación Plan de inversión del Anticipo

CONTRATO No. 1210 DE 2016, SUSCRITO ENTRE EL FONDO DE
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES Y
EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BUCARAMANGA S.A. E.S.P
TELEBUCARAMANGA

Respetada doctora:

De acuerdo con solicitud de la Interventoría de aclarar los valores del Plan de Inversión del anticipo, conforme los valores establecidos en la oferta comercial aprobada por el Ministerio, la cual dio origen al Contrato 1210, la Interventoría recibió el ajuste del PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO, mediante correo electrónico del 22 de marzo de 2017, posteriormente se recibió en físico el documento el 24 de marzo de 2017, al respecto manifestamos lo siguiente:

1. SOLICITUD

El operador TELEBUCARAMANGA remitió el Plan de Inversión del Anticipo ajustado de acuerdo con lo establecido en la oferta comercial y en el contrato con respecto a la distribución de recursos para cada fuente de financiación en la fase CAPEX, ajuste en los números de los ítems 12 "tótem" y 13 "Otros costos por zona WiFi" y en los valores de los mismos ítems, ajustes en la unidad de medida de "Access Point, Controlador, Firewall y Portal Cautivo" a "GLOBAL".

2. ANÁLISIS DE INTERVENTORÍA

2.1. Jurídico

Una vez analizada la solicitud presentada por el operador TELEBUCARAMANGA dirigida a la modificación al Plan de inversión del anticipo y revisado el contrato 1210 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 beneficiados en los departamentos de Atlántico, Bolívar, Boyacá, Chocó, Córdoba, Magdalena, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Santander, Tolima y Valle del Cauca”.

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 interventoría 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 como ejemplo, corresponden a los AP y Totem que debían obtener para ubicar en las zonas. Por ello lo único identificable en cantidades hasta que se efectúe la verificación técnica corresponde al número objeto de zonas a instalar por el operador.

En cuanto a los valores es necesario que se efectúe la modificación en el entendido que los mismos deben corresponder al valor de la oferta económica presentada por el operador en la etapa previa a la suscripción del contrato y mal haría esta interventoría en aceptar modificaciones correspondientes a valores inexactos que lleven a dudas en cuanto al valor de la misma.

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 puesta en funcionamiento de la zona Wifi.

2.2. Técnico

Se revisa el nuevo Plan de Inversión de Anticipo y se compara con la oferta comercial, se encuentra que las modificaciones propuestas por el Operador TELEBUCARAMANGA de ajustar los valores y unidades de acuerdo con lo establecido en la oferta comercial y en el contrato con respecto a la distribución de recursos para cada fuente de financiación en la fase CAPEX, están acordes a la oferta comercial que dio origen al Contrato 1210.

2.3. Financiero

La Interventoría 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 1210 de 2016.

Ahora bien, en el mes de diciembre de 2016 el operador elaboró el formato PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO:

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO									
FECHA				DA	ME	AO			
				13	DICIEMBRE	2016			
I. DATOS GENERALES									
CONVENIO	1210	DE	2016	PLAN DIGITAL	X	MODIFICACIÓN			
VALOR TOTAL CONVENIO	\$	13.967.042.076,00		VALOR TOTAL ANTICIPO	\$	6.031.145.456,00			
OBJETO DEL CONVENIO	Implementación de la promoción de los TIC, mediante la instalación, puesta en funcionamiento, habitación y mantenimiento de los espacios de acceso gratuito a Internet a través de zonas WiFi en los Municipios Beneficiarios en los Departamentos de Atlántico, Bolívar, Boyacá, Chocó, Córdoba, Magdalena, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Santander, Tolima y Valle del Cauca								
OPERADOR	EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BUCCARAMANGA E S P S A - TELEBUCCARAMANGA								
INTERVENTOR	UNIVERSIDAD DE CALDAS								
II. DATOS ESPECÍFICOS									
JUSTIFICACION DEL ANTICIPO: El anticipo se otorga teniendo en cuenta que el adjudicatario del presente Contrato requiere recursos para el cumplimiento 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 adquiere el mayor porcentaje de infraestructura requerida									
CODIGO	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 Aprobación, Documento de Estudio de Campo y Viabilidad, etc.)	Global	162	\$ 391.687.506,22	\$ 391.687.506,22	NA	6%		
2	Suministro de los Access point (AP)	Access Point	162	\$ 988.393.670,04	\$ 988.393.670,04	NA	16%		
3	Suministro de otros elementos de la solución de una zona Wi-Fi (incluye todo lo necesario para su normal operación y funcionamiento)	Global	162	\$ 291.660.888,99	\$ 291.660.888,99	NA	5%		
4	Suministro de Controladores de Acceso	Controlador	162	\$ 420.237.062,40	\$ 420.237.062,40	NA	7%		
5	Suministro Firewall	Firewall	162	\$ 392.868.494,05	\$ 392.868.494,05	NA	7%		
6	Diseño, desarrollo y suministro del servicio de Sistema de Portal Cautivo	Portal Cautivo	162	\$ 354.144.581,82	\$ 354.144.581,82	NA	6%		
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	162	\$ 547.588.556,06	\$ 547.588.556,06	NA	9%		
8	Suministro de los elementos que constituyen el Sistema de Energía Comercial o Alternativa por zona Wi-Fi cumpliendo las normas RETIE	Global	162	\$ 473.431.219,02	\$ 473.431.219,02	NA	8%		
9	Servicios de instalación, transporte de equipos, pruebas, configuración y Puesta en Servicio por zona Wi-Fi (incluye el Sistema de Energía)	Global	162	\$ 787.546.038,41	\$ 787.546.038,41	NA	13%		
10	Sistema de Gestión para activación de los equipos, pruebas, operación y mantenimiento de zona Wi-Fi	Sistema	162	\$ 373.732.219,95	\$ 373.732.219,95	NA	6%		
11	Tótem de identificación de la Zona Wi-Fi	Tótem Instalado	162	\$ 538.749.142,75	\$ 538.749.142,75	NA	9%		
12	Otros costos por Zona Wi-Fi o por Red Wi-Fi (Gestión del Proyecto, User de Instalaciones, User de Promoción/Aprobación & Administración)	Global	162	\$ 471.085.676,28	\$ 471.085.676,28	NA	8%		
TOTAL				\$ 6.031.145.456,00	\$ 6.031.145.456,00	\$	100%		
Firma				Firma					
JOHANNA CRISTINA DUARTE NARÑO				Representante Legal o su Delegado del Interventor					
Segundo Encargado del Representante Legal									

El Plan de Inversión del Anticipo fue aprobado con la información mencionada en diciembre de 2016.

A continuación se presenta el Plan de inversión de Anticipo con los ajustes solicitados por el operador:

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO														
FECHA				<table border="1"> <tr> <td>DIA</td> <td>MES</td> <td>AÑO</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>MARZO</td> <td>2017</td> </tr> </table>	DIA	MES	AÑO	22	MARZO	2017				
DIA	MES	AÑO												
22	MARZO	2017												
I. DATOS GENERALES														
CONVENIO	1210	DE	2016	PLAN INICIAL		MODIFICACIÓN	X							
VALOR TOTAL CONVENIO	\$ 13.967.042.076			VALOR TOTAL ANTICIPO	\$ 6.031.145.456									
OBJETO DEL CONVENIO	Implementación de la promoción de las TIC, mediante la instalación, puesta en funcionamiento, habitación y mantenimiento de los espacios de acceso gratuito a Internet a través de zonas WiFi en los Municipios Beneficiados en los Departamentos de Atlántico, Bolívar, Boyacá, Chocó, Córdoba, Magdalena, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Santander, Tolima y Valle del Cauca													
OPERADOR	EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BUCARAMANGA E.S.P.S.A - TELEBUCARAMANGA													
INTERVENTOR	UNIVERSIDAD DE CALDAS													
II. DATOS ESPECÍFICOS														
JUSTIFICACIÓN DEL ANTICIPO: El anticipo se otorga teniendo en cuenta que el adjudicatario del presente Contrato 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.														
CODIGO	DESCRIPCIÓN BIEN / SERVICIO CAPEX	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VÁLOR 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	162	\$ 391.687.906	\$ 391.687.906	NA	6%							
2	Suministro de los Access point (AP)	Global	162	\$ 988.393.670	\$ 988.393.670	NA	16%							
3	Suministro de otros elementos de la solución de una zona Wi-Fi. Incluye todo lo necesario para su normal operación y funcionamiento	Global	162	\$ 291.660.889	\$ 291.660.889	NA	5%							
4	Suministro de Controladores de Acceso	Global	162	\$ 420.237.062	\$ 420.237.062	NA	7%							
5	Suministro Firewall	Global	162	\$ 392.888.494	\$ 392.888.494	NA	7%							
6	Diseño, desarrollo y suministro del servicio de Sistema de Portal Cautivo	Global	162	\$ 354.144.582	\$ 354.144.582	NA	6%							
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	162	\$ 547.588.556	\$ 547.588.556	NA	9%							
8	Suministro de los elementos que constituyen el Sistema de Energía Comercial o Alternativa por zona Wi-Fi cumpliendo las normas RETIE	Global	162	\$ 473.431.219	\$ 473.431.219	NA	8%							
9	Servicios de instalación, transporte de equipos, pruebas, configuración y Puesta en Servicio por zona Wi-Fi (incluya el Sistema de Energía)	Global	162	\$ 787.546.038	\$ 787.546.038	NA	13%							
10	Sistema de Gestión para activación de los equipos, licencias, operación y mantenimiento de cada zona Wi-Fi.	Sistema	162	\$ 373.732.220	\$ 373.732.220	NA	6%							
11	Equipos e instalación de Última milla	Global	162	\$ -	\$ -	NA								
12	Tótem de identificación de la Zona WiFi	Tótem Instalado	162	\$ 538.899.141	\$ 538.899.141	NA	9%							
13	Otros costos por Zona Wi-Fi o por Red Wi-Fi (Gerencia del Proyecto, Líder de Instalaciones, Líder de Promoción/Apropiación & Administración)	Global	162	\$ 470.935.678	\$ 470.935.678	NA	8%							
TOTAL				\$ 6.031.145.456	\$ 6.031.145.456		100%							

La modificación propuesta por el Operador TELEBUCARAMANGA de ajustar los valores de acuerdo con lo establecido en la oferta comercial para los ítems Nos. 12 "tótem" y 13 "Otros costos por zona WiFi" y en los valores de los mismos ítems, ajustes en la unidad de medida de "Access Point, Controlador, Firewall y Portal Cautivo" a "GLOBAL" y adicionalmente el ajuste en la columna "cantidad" la cual debe corresponder al número de zonas aprobadas en el convenio, que ascienden a 162 zonas, se considera VIABLE, teniendo en cuenta que los

ajustes contemplan los valores establecidos en la oferta comercial que dio origen al contrato 1210. Esta aclaración no altera la oferta comercial aprobada por el Ministerio.

3. CONCEPTO

Una vez realizada la revisión de la documentación soporte remitida por TELEBUCARAMANGA, la Interventoría considera VIABLE la modificación al PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO del Contrato 1210 suscrito con el Operador TELEBUCARAMANGA, en la cual se ajustan los valores totales de los ítems que conforman la fase CAPEX (ítems No. 12 y 13) de acuerdo con los valores aprobados en la oferta comercial que dio origen al Contrato 1210.

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

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

Anexo: Plan de Inversión del Anticipo modificado (1 folio)

C.C. Doctor Javier Augusto Medina Parra – Supervisor MinTic
Doctora Jackeline Soto – Financiera MinTic
Doctora Diana Karina Arias - Fiduciaria Popular

Proyectó, revisó y aprobó

Rigoberto Madrid Zapata – Director Técnico _____

Katty Jhoana Rodríguez Lozano – Directora Jurídica _____

Magda Rojas Barreto – Directora Financiera