



Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones (BDT)

**Cuarta Reunión del Grupo Asesor de Desarrollo
de las Telecomunicaciones (GADT)
Ginebra, 12-13 de octubre de 2000**

**Documento TDAG-4/2-S
4 de septiembre de 2000
Original: francés**

República Cetroafricana

ESTUDIO DE CASO PRÁCTICO:

FINANCIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES DE LAS EMPRESAS EN LAS ZONAS AISLADAS

Resumen

En el marco de la política de descentralización, ciertas empresas han instalado sus sedes en zonas de actividades situadas a menudo en zonas rurales que no disponen de medios de telecomunicaciones fiables. Para atender las necesidades de esas empresas, la empresa pública de telecomunicaciones les ha propuesto participar en la financiación de las inversiones necesarias para dotarlas de medios modernos de comunicaciones mediante el pago anticipado de su consumo, anticipo que se reembolsará mediante deducciones de sus facturas.

Gracias al sistema de asociación, se han podido instalar cinco VSAT en zonas rurales, no solamente para las empresas sino también para la población que se beneficia de cabinas públicas.

1 Objetivos

El objetivo principal es poner medios de comunicaciones modernos a la disposición de las empresas instaladas en las zonas rurales. Se aprovecha la ocasión para poner cabinas públicas a la disposición de las poblaciones rurales.

2 Contexto

La red nacional centroafricana se basa en un sistema de satélite en estrella que comprende una antena central de 3 metros y 8 antenas periféricas de 7 metros que utilizan portadoras CPC. Esta red no permite cubrir todo el país.

En los años 90 y en el marco de la aplicación de la política de descentralización, varias empresas instalaron su sede en zonas de actividades que no están dotadas de medios de comunicaciones.

Por otra parte, los fondos procedentes de las instituciones multilaterales y bilaterales están orientados esencialmente hacia proyectos que se consideran económicamente rentables y, por consiguiente, las zonas rurales no se benefician de ninguna financiación en materia de telecomunicaciones.

Para atender las necesidades de comunicaciones de las empresas, la SOCATTEL, que es el operador público de la República Centroafricana, propuso a esas empresas un modo de financiación basado en anticipos de su consumo.

3 Descripción

La SOCATTEL ha elegido la tecnología de satélite VSAT y la alimentación por energía solar para ofrecer una solución llave en mano a fin de responder a todas las necesidades de las empresas para las aplicaciones de voz, datos y acceso a Internet.

El cliente participa en la financiación del proyecto mediante un anticipo de su consumo, anticipo reembolsable en tres años sin intereses. Las demás condiciones negociables son las siguientes:

- alojamiento de los equipos por el cliente y puesta a disposición del terreno para la instalación de antena;
- prestación de la fuente primaria de energía necesaria para el buen funcionamiento de los equipos o adquisición de paneles solares;
- seguridad de las instalaciones;
- instalación de cabinas destinadas a la población en un lugar central y de fácil acceso. Las condiciones de explotación se negocian en cada uno de los casos.

4 Costes

A fin de que la SOCATTEL pueda cubrir los costos de inversión y entregar los pedidos en el plazo acordado, el anticipo del consumo está fijado en treinta y seis millones (36 000 000) de francos CFA. El importe del anticipo se amortiza en tres años sin intereses mediante un haber deducible de las facturas mensuales del cliente. El importe del haber mensual está fijado en un millón (1 000 000) de francos CFA.

Se exige al cliente como mínimo un millón (1 000 000) de francos CFA de consumo mensual. El coste de la antena es de veintisiete millones (27 000 000) de francos CFA. Las instalaciones son realizadas por el personal de la SOCATTEL que proporciona todos los accesorios necesarios para los trabajos. Los recursos del sector espacial estaban disponibles.

(1 USD=700 francos CFA)

5 Resultado

Gracias a esta estrategia se ha dotado a cinco (05) localidades rurales de medios modernos de telecomunicaciones en menos de dos años. El programa se ha suspendido temporalmente por falta de recursos espaciales. La digitalización de los enlaces analógicos que se está llevando a cabo permitirá disponer de una parte del sector espacial y se podrá reanudar el programa.