

1. PROYECTO “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE CANAL 7 REGIONAL SANTA CRUZ PARA AMPLIACIÓN DE COBERTURA A ZONAS RURALES Y DE INTERÉS SOCIAL”.

En cumplimiento a procedimientos de control interno administrativo, técnico financiero y al convenio suscrito con el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda -MOPSV, respecto al Proyecto : **“Diseño e Implementación de canal 7 Regional Santa Cruz, para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”** se pone a su conocimiento la información final consolidada entre las áreas de: Gerencia Técnica, Gerencia de Producción, Gerencia de Programación y Promoción y Planificación y Proyectos, del Cierre Técnico Financiero del referido proyecto, que a continuación se informa:

1. ANTECEDENTES

La Empresa Estatal de Televisión BOLIVIA TV, en fecha 28 de Julio de 2009, suscribió el Convenio de Transferencia de Recursos con el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda, a través del cual se prioriza la transferencia no reembolsable de recursos provenientes del Programa “Desarrollo de las Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información en Áreas de Interés Social” para la implementación del Proyecto: **“Diseño e Implementación de canal 7 Regional Santa Cruz, para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”**.

En fecha 30 de diciembre de 2009, la Empresa Estatal de Televisión BOLIVIA TV, suscribió la Adenda No. 1 al Convenio Interinstitucional de Financiamiento con el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda, a través del cual se modifica el plazo establecido en la Cláusula Décima Segunda del CONVENIO, determinando la vigencia del mismo hasta el 31 de julio de 2010.

El 30 de julio de 2010, se firmó la Adenda No. 2 al Convenio Interinstitucional de Financiamiento entre el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda y la Empresa Estatal de Televisión BOLIVIA TV, a través del cual se modifica el plazo establecido en la Cláusula Sexta de la Adenda No. 1 al CONVENIO, estableciendo la vigencia del mismo hasta el 31 de diciembre de 2010.

En fecha 22 de noviembre de 2010, se firmó la Adenda No. 3 al Convenio Interinstitucional de Financiamiento entre el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda y la Empresa Estatal de Televisión BOLIVIA TV, a través del cual se incorpora el inciso e) en la Cláusula Octava del Convenio, cuyo texto es el siguiente:

e) La Administración y uso de los recursos generados en la ejecución del PROYECTO, emergentes de multas u otras sanciones, estarán a cargo de BOLIVIA TV, quedando bajo su plena responsabilidad la adecuada utilización de los mismos en el Proyecto, en aplicación de lo previsto en la normativa vigente.

El 30 de diciembre de 2010 BOLIVIA TV suscribió la Adenda No. 4 al Convenio Interinstitucional de Financiamiento con el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda, a través de la cual las partes

acuerdan modificar el plazo determinado en la Cláusula Cuarta de la Adenda No. 2 al Convenio, estableciendo la vigencia del mismo hasta el 30 de junio 2011.

En fecha 29 de junio de 2011 se firmó la Adenda No. 5 al Convenio Interinstitucional de Financiamiento entre el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda y la Empresa Estatal de Televisión BOLIVIA TV, a través del cual las partes acuerdan modificar el plazo determinado en la Cláusula Cuarta de la Adenda No. 4 al CONVENIO, estableciendo que la vigencia del mismo fenecerá el 31 de diciembre de 2011, debiendo hasta dicha fecha encontrarse en operación y con transmisiones normales el Canal 7 de BOLIVIA TV en el departamento de Santa Cruz, además que las obligaciones de BOLIVIA TV, establecidas en el Convenio y sus adendas, deberán haber sido cumplidas en su totalidad.

La Adenda No.6 entre otros modifica el punto 3 de la Cláusula Séptima del Convenio, con el siguiente texto: *"Una última transferencia, equivalente al 10% restante del monto total de financiamiento, previa verificación de la contratación de los bienes y servicios del Proyecto y contra entrega, por parte de BOLIVIA TV, de los Contratos suscritos con los proveedores de acuerdo a los ítems de la estructura de financiamiento establecidos en el Convenio..."*.

En fecha 29 de junio de 2012, se firmó la Adenda No. 7, misma que modifica las cláusulas octava y décima segunda inciso e) del Convenio suscrito con el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda de la siguiente manera:

Cláusula Octava:

"e) La administración y uso de los recursos generados en la ejecución del PROYECTO emergentes de multas y otras sanciones y ahorros, estarán a cargo de BOLIVIA TV, quedando bajo su plena responsabilidad la adecuada utilización de los mismos en el PROYECTO, en aplicación de lo previsto en la normativa vigente".

Cláusula Decima Segunda.- (Vigencia del Contrato): "Tanto la ejecución del PROYECTO, en su totalidad, como la presentación de los resultados de la auditoría externa al PROYECTO, a cargo de BOLIVIA TV, deberán realizarse dentro del segundo semestre de la gestión 2012"

Tanto la ejecución del Proyecto en su totalidad como la presentación de los resultados de la auditoría externa al Proyecto a cargo de BOLIVIA TV, deberán realizarse dentro del segundo semestre de la gestión 2012.

El 16 de noviembre de 2012, BOLIVIA TV remite al MOPSV la nota CITE: GCIA. GRAL. No 834/2012 y el Informe Técnico DPP No. 108/2012, donde se señala la ejecución del proyecto, el estado de situación de la contratación de la auditoría externa y se incluye entre sus anexos una carpeta con fotocopias de los contratos y órdenes de compra referidas a la ejecución del proyecto. En tal contexto, se solicita el desembolso del 10% restante del financiamiento del proyecto.

En fecha 12 de diciembre de 2012, se recibe del Viceministerio de Telecomunicaciones la nota CITE: VMTEL/DESP. No 752/2012 que adjunta el Informe VMTEL/DGSTEL No 254/2012, con observaciones al Informe Técnico DPP No. 108/2012 y recomendaciones de aclaración y ampliación.

Por otra parte en fecha 19 de diciembre de 2012, se recibió del VMTEL la nota CITE: VMTEL/DESP. No 772/2012, con referencia de Cumplimiento de Convenio entre Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda y BOLIVIA TV, según la cual en la Adenda No 7, que se firma en fecha 29 de junio de 2012, al modificarse el párrafo de la Cláusula Décima Segunda del Convenio, se establece que se debe dar cumplimiento en los plazos establecidos.

Mediante Comunicación Interna GCIA. TECN. N° 0128/2013 de fecha 14/02/2013 con referencia a Respuesta Hoja de Ruta 19111(Información para cierre de Proyecto Santa Cruz) que indica:

“A la presente comunicación interna se adjunta una copia del informe técnico GCIA. TEC. CITE: N° 156/11 del Ing. Rubén Márquez en el que se detalla los trabajos realizados en la Planta de Transmisión del Urubo para su puesta en funcionamiento, asimismo el detalle de la instalación concluido en los estudios de la regional Santa Cruz.”

Mediante Comunicación Interna GCIA. TECN. CITE: N° 556/2013 con referencia a Informe Técnico Cierre de Proyecto **“Diseño e Implementación de canal 7 Regional Santa Cruz, para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”**, cuya nota en la parte de conclusiones, indica:

*“Que las instalaciones y puesta en marcha del Proyecto **“Diseño e Implementación de canal 7 Regional Santa Cruz, para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”**, han sido concluidos en todo lo que compete a la Gerencia Técnica como Unidad solicitante de la mayoría de los activos del presente proyecto.”*

2. OBJETIVOS DEL PROYECTO

2.1. OBJETIVO GENERAL

Transmitir la señal potencial del canal 7 “BOLIVIA TV” para todas las regiones rurales y de interés social para el departamento de Santa Cruz, con producción y programación regionalizada propia, acorde a los hábitos de toda la región oriental boliviana, que permita el acceso universal a la información y reafirmación de las identidades culturales.

2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Contar con equipamiento de alta y baja frecuencia, que permita realizar transmisiones en vivo, desde cualquier punto del Departamento de Santa Cruz y otros Departamentos vecinos, consolidando la cobertura en la mayor parte del territorio Boliviano.
- Diseñar e implementar un sistema irradiante, cuyas características de potencia y arreglo de antenas, rurales y periurbanas del departamento de Santa Cruz.

- Instalar equipos digitales permitan distribuir con nitidez la señal del Canal 7, particularmente a zonas rurales, que garanticen la generación y transmisión de imágenes y sonido de buena calidad.
- Garantizar los recursos humanos y recursos técnicos suficientes y necesarios para administrar operar y mantener toda la infraestructura de Canal 7 instalada en la región.
- Diseñar y producir programación propia a nivel regional con contenidos de carácter social, educativo y cultural, basados en costumbres y tradiciones de los habitantes del Departamento de Santa Cruz.

3. DURACION DEL PROYECTO

El proyecto tuvo la duración del 28/07/2009 al 21/05/2013, de acuerdo a todas las modificaciones y ampliaciones que se realizaron al mismo.

4. INFORME TÉCNICO

INSTALACIÓN PLANTA DE TRANSMISIÓN EL URUBO:

El proyecto: *nueva planta de transmisión de canal 7* en la localidad del Urubo, está comprendido por los siguientes ítems:

- Obras civiles planta de transmisión.
- Construcción de torre de transmisión.
- Instalación planta de transmisión.
- Electrificación de la planta de transmisión.
- Puesta en marcha.

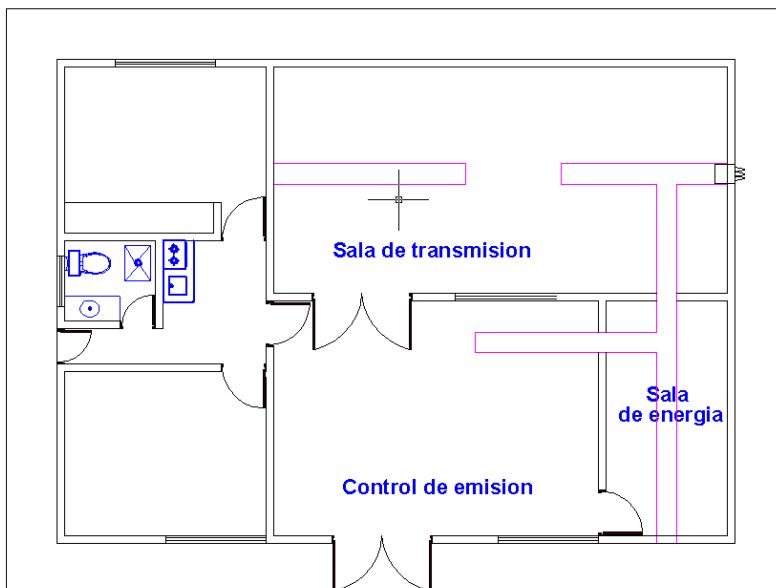
Obras Civiles Planta de Transmisión:

Las obras civiles para la nueva planta de transmisión fueron diseñadas de acuerdo a normas y requerimientos del equipo transmisor Harris de 10 kW p.s. Esta obra contempla una sala de transmisión, control de emisión y monitoreo, sala de energía eléctrica y 2 ambientes más baño.

En el ambiente de la sala de transmisión se dispuso un entretecho sobre el cual está alojado un sistema de enfriamiento en base a 2 aires de tipo centralizado de 60000 BTU/h cada uno.

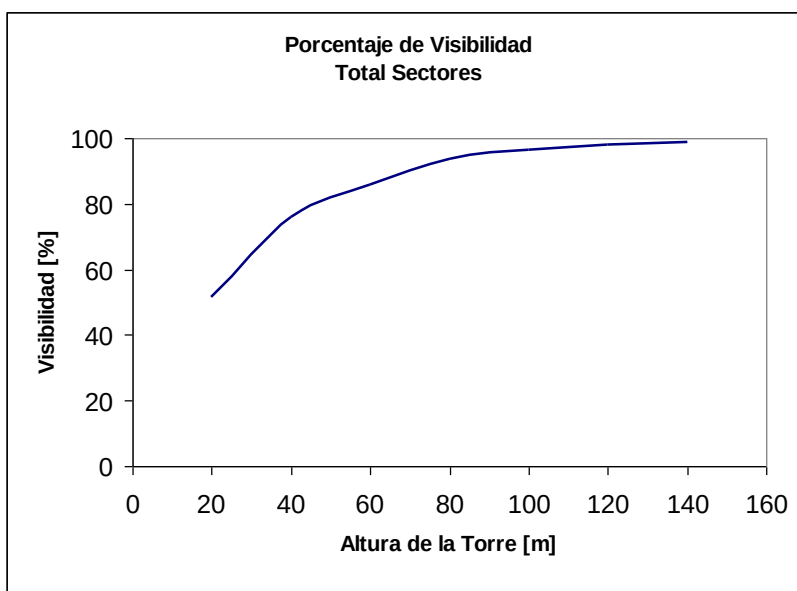
El avance en la construcción de las obras civiles de la nueva planta es al 100%.

VISTA SUPERIOR

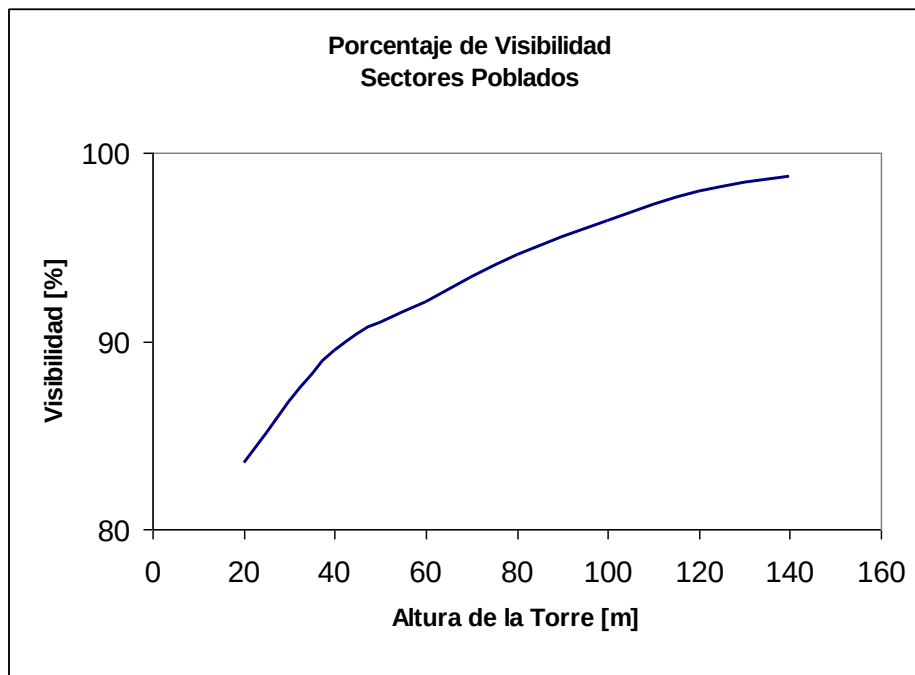


Construcción de torre de transmisión.

La torre de transmisión fue diseñada de acuerdo a la visibilidad que se obtiene a cada incremento de altura de la torre, con este fin se elaboró dos gráficas:



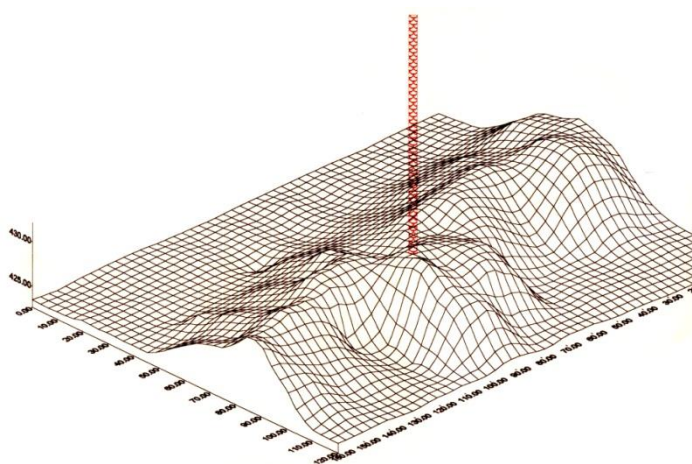
Visibilidad alcanzada con incrementos de altura de torre en un radio de 25 Km.



Visibilidad a los sectores poblados con incrementos de la altura de la torre.

Se escogió 137 [m] como altura de la torre, con esta torre se tendrá los porcentajes de visibilidad mostrados en la tabla siguiente, en ella se muestran los porcentajes de visibilidad tanto para los sectores poblados como para el total de sectores de estudio en este caso observamos que el valor es prácticamente el mismo.

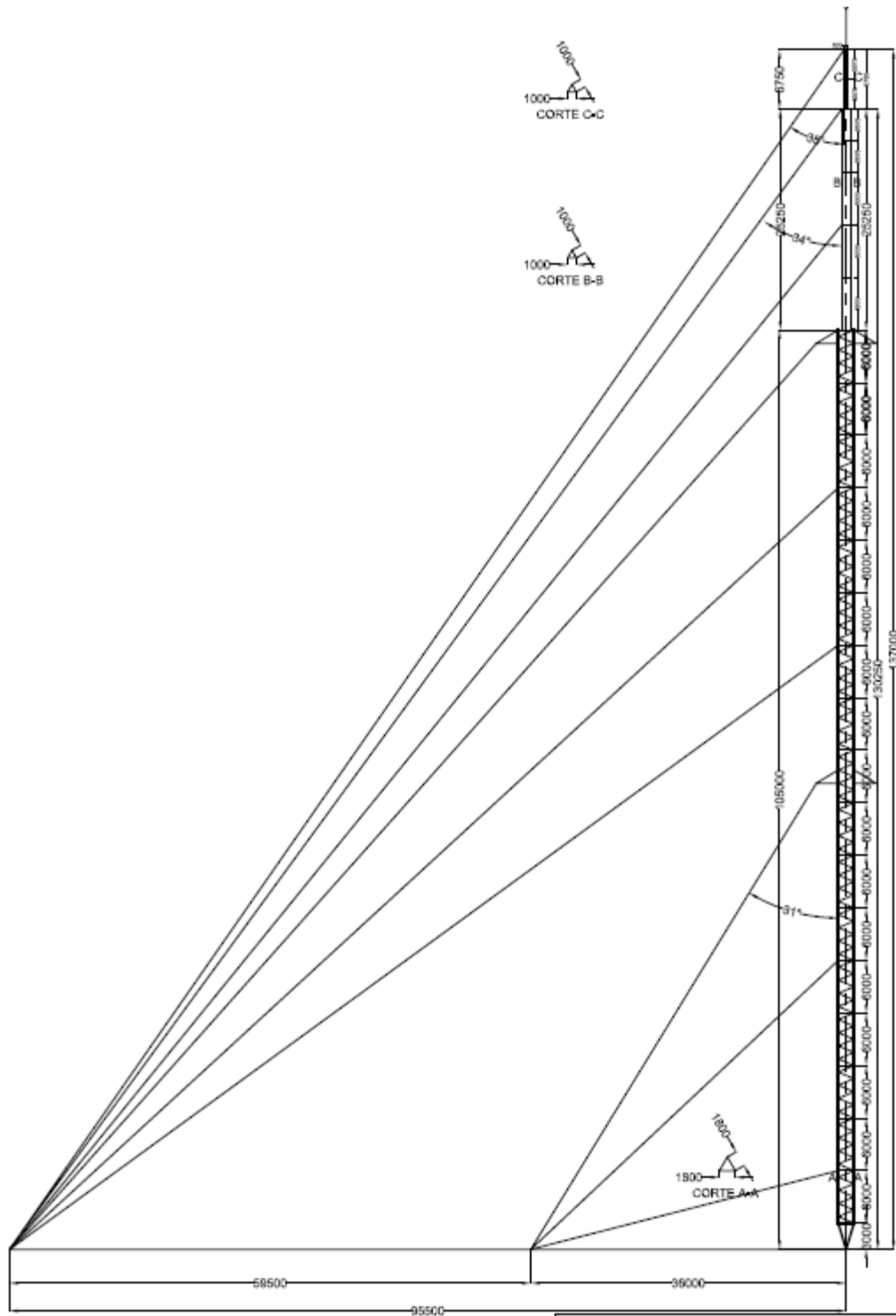
Total	Sectores Poblados
97.949	97.948



Las especificaciones técnicas para la construcción son las siguientes:

- Torre arriostrada de 137 m. galvanizada en caliente, con sistema anti torque, calculada para un viento máximo de 160 km/h.
- Castillete de VHF de sección cuadrada para arreglo de antenas de panel banda III, altura 25.5 metros.
- Castillete de UHF de sección cuadrada de altura 6.75 metros.
- Escalerilla de cables de 30 cm. de ancho, peldaño perforado más accesorio de sujeción a la torre.
- Escalerilla de hombre con protector, más accesorios de sujeción a la torre.
- Dos descansos más accesorios de sujeción a torre ubicados a 40 y 80 metros.
- Parrilla horizontal desde la torre a la entrada de caseta, aprox. 30cm x 5m.
- Cálculo para la fundación de arriostres y ejecución de obras civiles.
- Entrega de cálculos y diseño de torre.
- Transporte e instalación en la ciudad de Santa Cruz.
- Mantenimiento periódico y garantía de 10 años.

Finalmente el diseño de la torre y diagramas se muestran a continuación:



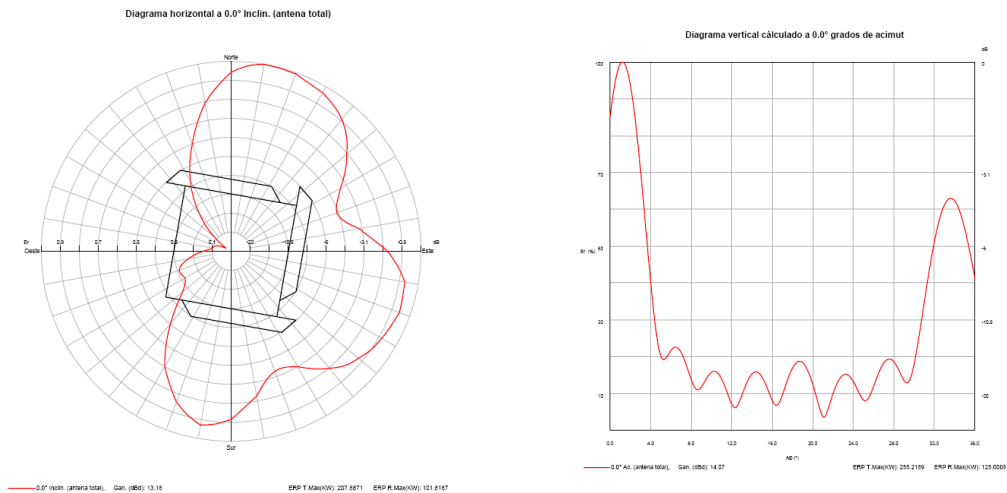
Actualmente, el avance en la construcción y montaje de la torre tiene un 100% por lo que no se tiene ninguna observación a este ítem.

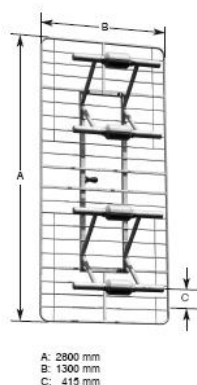
Instalación Equipos Planta de Transmisión.

La instalación de la planta de transmisión contempla las siguientes tareas:

INSTALACION DEL SISTEMA RADIANTE:

Para el diseño del sistema radiante se utilizaron equipos de la marca Kathrein Alemania los cuales fueron dispuestos de acuerdo al proyecto de irradiación elaborado por la Gerencia Técnica de canal 7, la cobertura está de acuerdo a las necesidades de cobertura en las zonas urbanas al 100% y zonas rurales en un 80%, el diseño del sistema radiante se muestra a continuación:





Todas las antenas fueron instaladas en el castillete de acuerdo a los diagramas presentados anteriormente, de igual manera se dispusieron los distribuidores y latiguillos atendiendo al proyecto y diseño del sistema radiante elaborados en conjunto entre Bolivia TV y la empresa Kathrein. La instalación tiene un avance total del 100%.

INSTALACION LINEA DE TRANSMISION:

La línea de transmisión utilizada en el presente proyecto fue montada en torre y sujeta mediante Hangers en la parrilla vertical fabricada para tal fin. Se utilizó una línea de transmisión de las siguientes características:

HJ8-50B, HELIAX® Standard Air Dielectric Coaxial Cable, corrugated copper, 3 in, black PE jacket



La instalación de este ítem tiene un avance del 100%.

INSTALACION DE BAJANTE DE COBRE EN TORRE:

La bajante de cobre obedece a la teoría de descargas electromagnéticas de la empresa Polyphaser el cual tiene por objeto aterrizar la línea de transmisión al pie de la torre y en la cúspide (inicio del distribuidor principal).

Se

utilizaron barras de cobre de 1.5" x 1/8" en tramos de 3m.



La instalación de este ítem tiene un avance del 100%.

INSTALACION SISTEMA DE TIERRA:

El sistema de tierra diseñado para el presente proyecto, se basa en la teoría de Descargas Atmosféricas desarrollado por la empresa Polyphaser.

El diseño utiliza jabalinas de cobre de 2.6m, bandas de cobre y clamps de cobre, todo el sistema está dispuesto en radiales que se ramifican para lograr una mayor dispersión de la corriente. Se dispusieron 46 jabalinas de cobre unidas por las bandas de cobre sujetas con los clamps como muestran las fotografías.

De acuerdo al proyecto, se hizo la instalación de un anillo de cobre alrededor de la caseta para formar una trampa contra descargas atmosféricas en conjunto con el Bulkhead.

Luego de la instalación de todo el sistema de tierra, se hizo la medición con un terrameter obteniendo un valor de 1.5 ohm, valor óptimo para una estación de televisión.



La instalación de todo el sistema de tierra tiene un avance del 100%

INSTALACION DE PARRILLAS PARA LINEA RIGIDA:

Para la instalación de las parrillas de sujeción para el sistema de línea rígida se utilizó material de la empresa nacional FEMCO con las siguientes características:

- Parrillas metálicas tipo escalerilla de 40cm x 2m.
- Uniones para parrilla.
- Barras de aluminio para soporte de escalerilla.



La instalación de este ítem tiene un avance del 100%.

INSTALACION DE LINEA RIGIDA:

La línea rígida utilizada en el presente proyecto es de la marca Myat 1-5/8", esta línea rígida permite un mejor ordenamiento de los equipos transmisores además de la reducción del espacio físico.

Se dispusieron 3 grupos de línea rígida destinadas al transmisor principal Harris, al transmisor de respaldo y al transmisor digital, además de la protección de un fusible de gas de acción rápida para la protección de la línea coaxial.

Para la conmutación de la señal del transmisor principal y el de respaldo, se dispuso un rack y un conmutador coaxial el cual incluye una carga fantasma de 10 kW.



La instalación de estos equipos es al 100%

INSTALACION DE BULKHEAD:

El bulkhead constituye parte del sistema de protección contra descargas atmosféricas además de sellar y proteger la entrada de la línea de transmisión a la sala de transmisión.

El equipo utilizado para este ítem es de la marca Polyphaser de 5 puertos,



La instalación de este ítem tiene un avance del 100%.

INSTALACION DEL TRANSMISOR HARRIS DE 10kW:

La instalación del equipo transmisor Harris se la realizó atendiendo los manuales técnicos y las recomendaciones del fabricante. Toda la instalación y puesta en marcha del equipo transmisor fue realizada por Ingenieros y técnicos altamente calificados de Bolivia TV en un tiempo menor a lo previsto.

El transmisor consta de 3 gabinetes destinados a monitoreo - control, y 2 gabinetes de potencia y moduladores. La generación de potencia de audio y video se realiza de manera separada pasando por filtros pasa banda para finalmente ser combinadas en un diplexor.



La instalación del equipo transmisor fue realizada al 100%.

INSTALACION MONITOREO:

La sala de monitoreo consta de un mueble para unidades de rack en el cual se dispondrán de enrutadores y monitores, actualmente se instaló el monitoreo del transmisor de TV Digital y set top box.



La instalación está al 100%.

INSTALACION ENLACE DE MICROONDAS:

Para el envío y recepción de las señales de audio y video desde y hacia los estudios de Bolivia TV, se dispusieron de 2 enlaces de microondas simplex. Los módulos fueron instalados en el mueble de monitoreo y las antenas en la torre de transmisión.



Actualmente ambos enlaces se encuentran en operación por lo que corresponde un avance del 100%.

Electrificación de la Planta de Transmisión.

Para la electrificación de la nueva planta de transmisión, se consideró atender a las recomendaciones de la norma Boliviana 777 y con respecto a las cargas se determinó una demanda eléctrica de 100 kVA el cual alimentara al transmisor Harris de 10 kW p.s. así como a todos los equipos dentro la caseta de monitoreo. De igual manera este nuevo transformador y demanda eléctrica prevé la instalación y alimentación de los nuevos equipos de televisión digital terrestre.



Se realizó la construcción de un nuevo tablero de distribución eléctrico el cual equilibrara las cargas eléctricas de forma adecuada.

La instalación de este ítem tiene un avance del 100%.

PUESTA EN MARCHA:

Una vez concluidas las instalaciones de todos los equipos, se procedió a realizar la puesta en marcha del equipo transmisor, inicialmente con carga fantasma y potencia baja.

Se verificaron que todos los módulos de potencia y excitadores funcionen correctamente, después de este procedimiento, se incrementó la potencia al valor máximo.

Posteriormente se realizó la conexión al sistema radiante para iniciar con una potencia baja, la potencia se incrementó gradualmente hasta llegar a los 10 kW ps obteniéndose una potencia reflejada menor a 0.5% y de acuerdo a la hoja de test entregada por el fabricante del equipo transmisor.



INSTALACIÓN EQUIPOS ESTUDIOS REGIONAL SANTA CRUZ.

Para la instalación de los equipos de baja frecuencia en los estudios de la regional de Santa Cruz, Bolivia TV hizo la contratación de una empresa especializada en el área de Broadcast. El trabajo de instalación se realizó en conjunto con personal técnico de Bolivia TV en base al proyecto y los diagramas elaborados por el Sr. Nelson Condori, jefe Técnico de BTv. El inicio de las instalaciones fue en fecha 3 de noviembre de 2010.

A continuación se describen las tareas realizadas:

Sistema de iluminación:

La primera etapa de la instalación empezó con la medición de los estudios para determinar la longitud de los cables de energía para el sistema de iluminación en los estudios, una vez determinada la longitud necesaria se

empezó a “guiar” los cables de energía por los ductos y escalerillas montadas en cada estudio, una vez terminada la tarea, se empezó a instalar las terminales apropiadas para la conexión final de las luces.

Se colocaron bastones telescópicos para que las luces de los estudios puedan tener mayor flexibilidad en el manejo de la iluminación, esto ayuda a poder variar la altura de las luces para poder obtener una buena iluminación para los programas realizados en estudio.

Para finalizar la instalación se montó el rack de los dimmers y se hizo hacer un soporte tipo repisa para la mesa de control de dimmers.

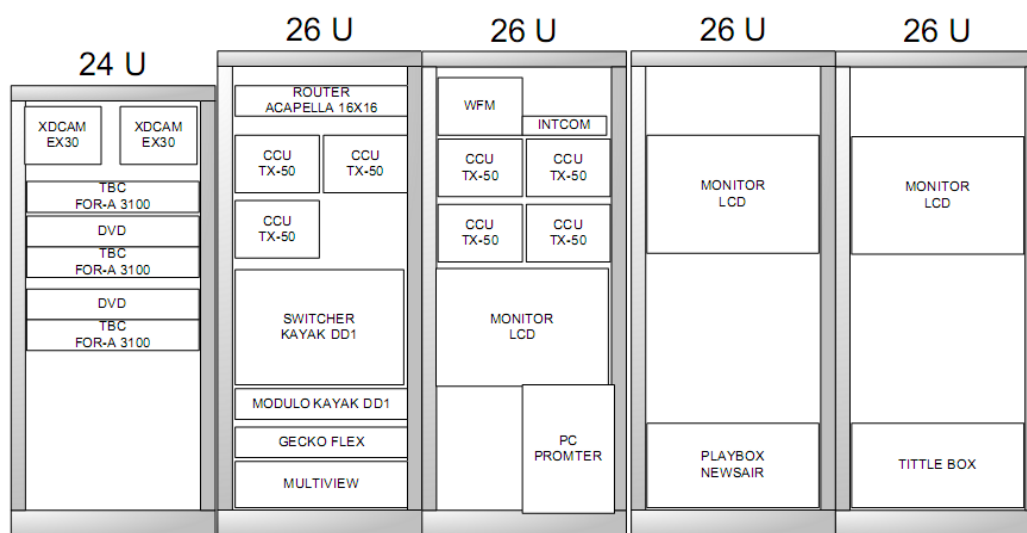


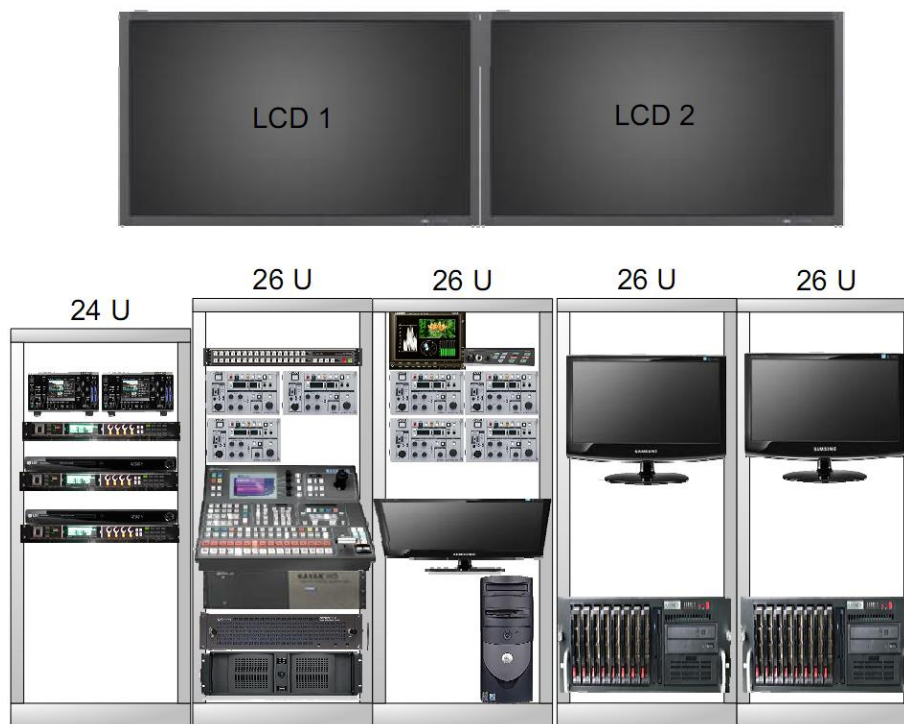
Ubicación de racks en ambientes:

La segunda etapa comenzó con el montaje de los equipos en los ambientes designados, primeramente se definió la ubicación de los racks en cada ambiente según la posición de las trincheras, así aprovechar el espacio de cada ambiente. Una vez que se terminó el montaje de los racks se procedió a definir la ubicación exacta de cada equipo a instalarse, se analizó cuidadosamente la ubicación de cada uno de los equipos para que el sistema pueda ser muy funcional a la hora de trabajar.

Instalación Control Central:

Se atendió a los siguientes diagramas para la instalación y disposición de los equipos:





Todas las fuentes de video son enrutadas mediante un router que direcciona todas las fuentes de video hacia la mezcladora de video que es capaz de realizar un centenar de efectos para poder agregarle mayor interactividad a los programas que realiza la regional.

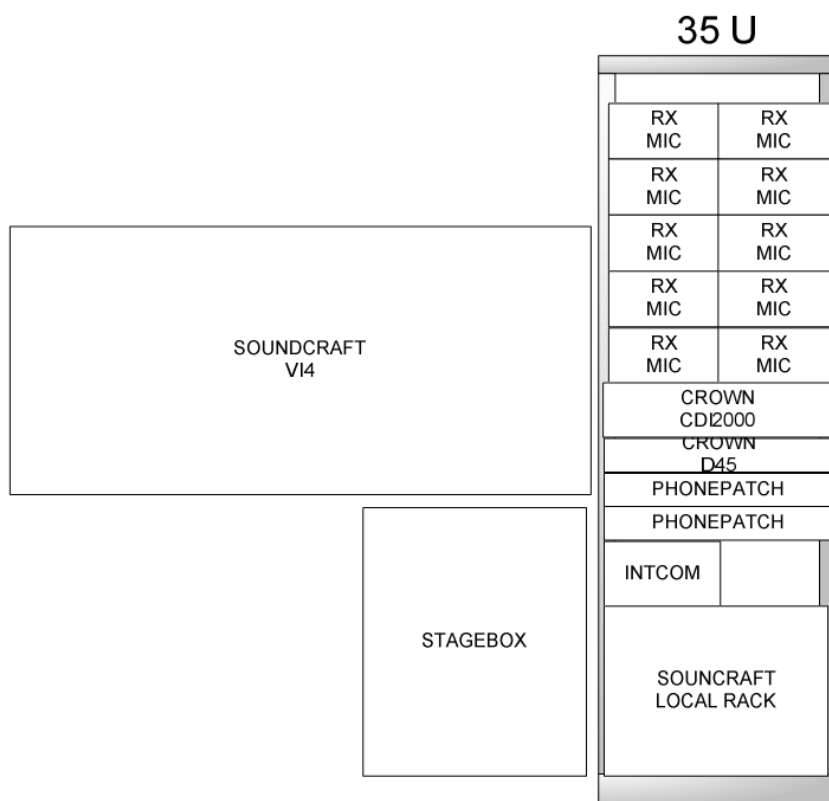
Adicionalmente a estos equipos se tiene el servidor de noticias, denominado **newsair** que ayudara al departamento de prensa a que exista un mayor seguimiento y orden en el manejo de noticias para la realización de los noticieros y revistas regionales.

También se cuenta con el **tittlebox** que es una tituladora que ayudara a poner diferentes sellos para todos los programas.

El **multiview** es otro de los equipos que ayuda bastante a control central, ya que gracias a este equipo se puede monitorear todas las fuentes de video además de poder personalizar las posiciones en un LCD o varios, en el caso de la regional se cuenta con dos monitores de 52", antiguamente se necesitaba un monitor por cada fuente de video.

Instalación Control Audio:

Los siguientes diagramas muestran la disposición de los equipos instalados:





El presente proyecto cuenta con una mesa digital de última generación de marca **soundcraft Vi4**, es una mesa digital que tiene un compresor limitador interno que ayuda a la corrección de las señales de audio para conseguir niveles adecuados a la hora de la realización de programas en vivo o grabaciones.

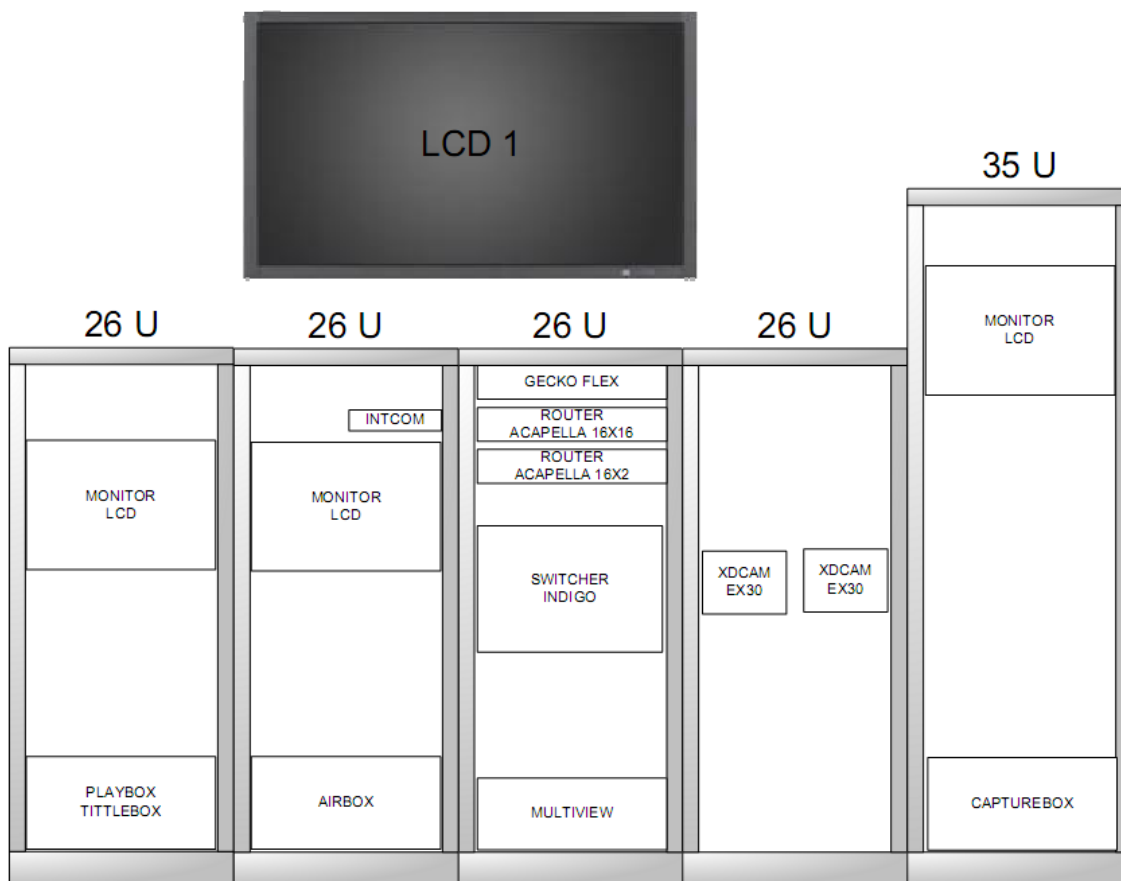
Otra de las funciones importantes de esta mesa digital es la configuración variable, ya que después de la instalación y cableado, se puede reconfigurar mediante software las entradas y salidas evitando el cambio de canales alargando de esta manera la vida útil de cables y conectores.

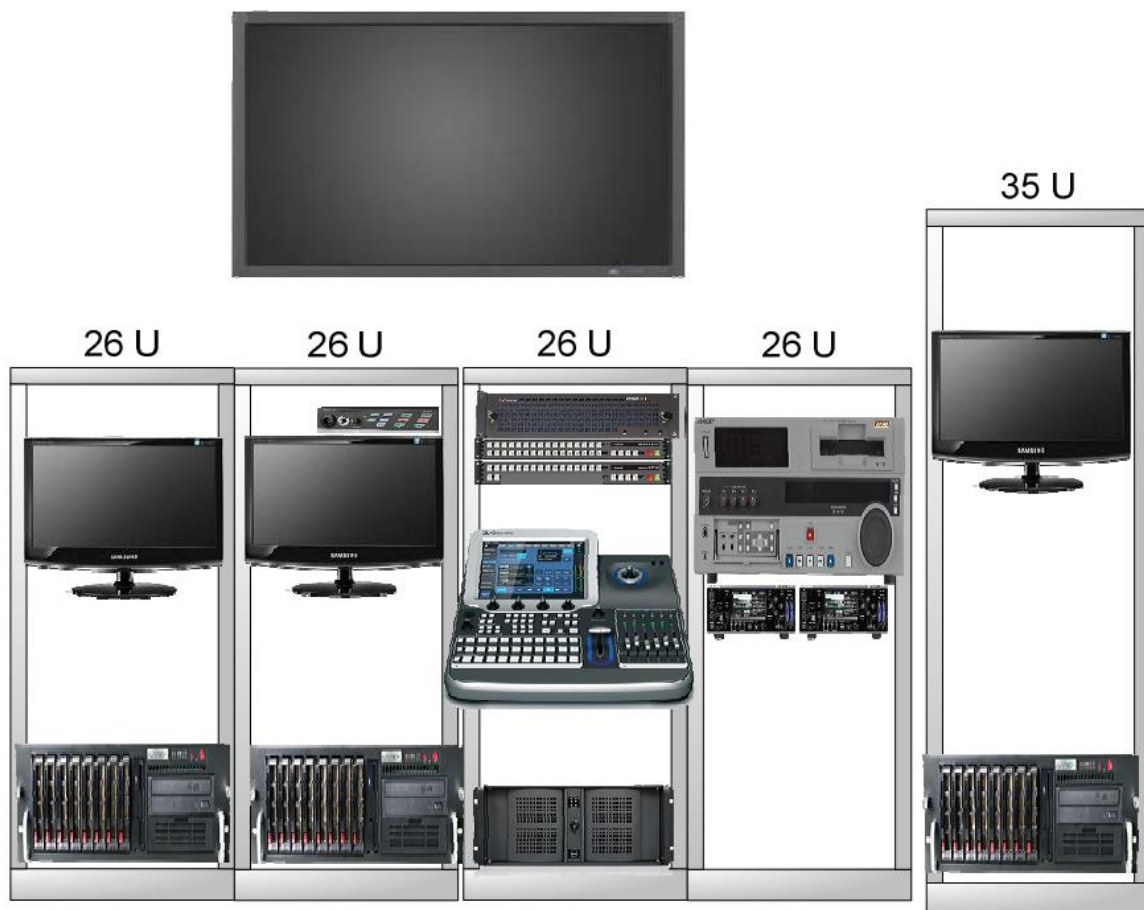
Además de contar con esta mesa se tiene a disposición 10 micrófonos inalámbricos entre corbateros y micrófonos de mano para los distintos programas, adicionalmente a esos micrófonos se cuenta con un **patch panel** en cada estudio cada uno con 5 canales de audio para otros micrófonos, también se cuenta con dos **phonepatch** que darán la posibilidad de insertar a los programas hasta dos llamadas telefónicas simultáneamente, esto ayudara a tener una mayor interactividad en los programas.

Finalmente se encuentran los amplificadores que ayudaran a tener un monitoreo de audio interno para los programas además de poder dar retorno a otra señal de audio hacia los parlantes que están instalados en los dos estudios.

Instalación Control de Emisión:

Los siguientes diagramas muestran la disposición de los equipos instalados:





El control de emisión cuenta con reproductores y grabadores XDCAM EX30 y una DSR 1800, una Tittlebox, Airbox el cual es un equipo que permite crear playlists (listas de reproducción) que ayudará bastante al manejo de los comerciales o programas enlatados de fin de semana además de la automatización.

También es cuenta con CaptureBox, que es un equipo que tendrá la capacidad de grabar cualquier fuente que servirá de apoyo para los noticieros u otros tipos de programa que realice la regional.

Instalación Control Maestro:

El ambiente tal vez más importante de todos es Control Maestro y su diagrama de disposición de equipos es el siguiente:



Este ambiente es prácticamente es el más importante de todos, ya que todas las señales de video y audio se concentran aquí.

Todas las señales son procesadas para los diferentes cambios de formato, distribución y otros. También se encuentra el servidor de todos los equipos denominado **Playbox** el cual hace posible el trabajo simultáneo de todas las islas de edición.

En este ambiente se encuentran todas las señales externas al canal que ayudaran a la hora de la realización de los diferentes programas. Se cuenta con un procesador de audio que ayudara mantener una buena calidad de

audio de la regional. El ambiente cuenta con un sistema de intercomunicación mediante el cual se tiene la posibilidad de realizar la coordinación entre las diferentes áreas de trabajo.

Instalación Estudios:

Otras fotos de la instalación de los estudios e iluminación:







MEDIDAS DE INTENSIDAD DE CAMPO DE LA SEÑAL DE BOLIVIA TV EN LA CIUDAD DE SANTA CRUZ – PROYECTO SANTA CRUZ:

El presente informe detalla el método empleado para realizar las medidas de los niveles de Intensidad de Campo de la señal de Bolivia TV, en la ciudad de Santa Cruz y en poblaciones rurales próximas y los resultados obtenidos.

También se realizó una comparación con los niveles medidos el año 2009 antes de la puesta en funcionamiento del nuevo sistema de transmisión en esta ciudad.

Además de los niveles medidos de la señal de Bolivia TV, se midieron los niveles de los canales privados Unitel, Universitario y Red Uno, estos datos se emplearon para realizar una comparación de la calidad de nuestra señal respecto de la competencia.

No	Canal	Frecuencia MHz	Empresa	Imagen
1	7	175.25	Bolivia TV	
2	9	187.25	UNITEL	
3	11	199.25	Universitario	
4	13	211.25	Red Uno	

ANTECEDENTES.

El antiguo sistema de transmisión instalado en la Av. Santos Dumont se encontraba trabajando hasta el mes de Septiembre de 2011, luego de esta fecha se pone en funcionamiento el nuevo sistema de transmisión instalado en la planta del Urubó,.

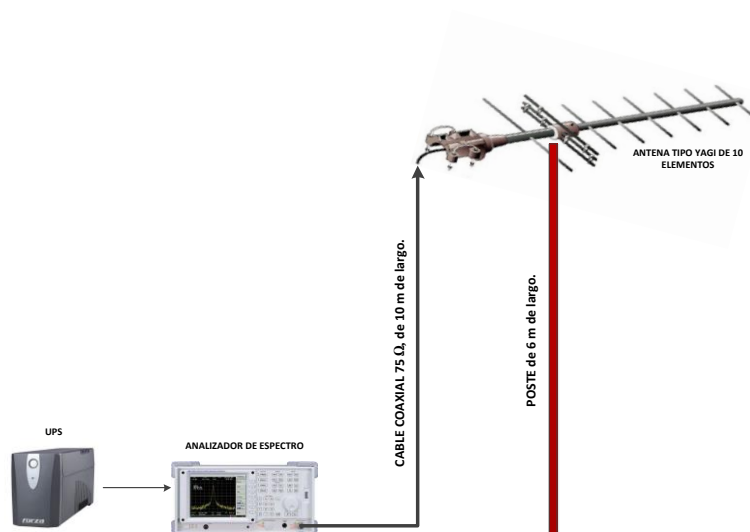
El nuevo sistema de transmisión instalado en la planta del Urubó consta de lo siguiente:

Transmisor	Torre	Sistema Radiante
Marca: Harris Potencia: 10 KW Modelo: Platinum Banda: III - VHF	Altura: 130 metros Tipo: Arriestrada	Antenas Marca: Khatrein Modelo: 5233577 Broadband Ba Inicio de Banda: 174 MHz Fin de Banda: 230 MHz Frec. Diagramas: 174 MHz Polarización: H Intereje vertical: 320 cm

		Altura: 280 cm Anchura: 130 cm Profundidad: 16.3 cm Peso: 60 Kg Potencia Máxima: 2 KW Ganancia: 9.9 dBd Cantidad: 48 unidades
--	--	--

SISTEMA DE MEDIDA.

El siguiente gráfico describe, el sistema empleado para realizar las medidas de Intensidad de Campo, este sistema se trasladó de un sitio a otro en la unidad móvil destinada a esta regional, para este trabajo contamos con la colaboración de personal técnico de la misma.



Analizador de Espectro	Antena	Cable de RF
Marca: IFR AEROFLEX Modelo: 2399C Serie: IO8092067	Modelo: Yagi Ganancia: 12 dBi	Metros: 10 Atenuación de conectores: 0.5 dB

El valor para indicar el nivel de Intensidad de Campo de una señal de televisión, se expresa en dBμV/m.

El equipo analizador de espectro permite realizar las medidas en unidades de dBmV, con una impedancia de entrada de 50Ω, tanto la antena como el cable coaxial empleado tienen una impedancia de 50Ω, es decir todo el sistema de medida tiene la misma impedancia, para convertir los valores obtenidos y expresarlos en las correctas unidades se deben emplear las siguientes relaciones:

$$1) \quad E \text{ (dB}\mu\text{V/M)} = K \text{ (dB/m)} + V_r \text{ (dB}\mu\text{V)}.$$

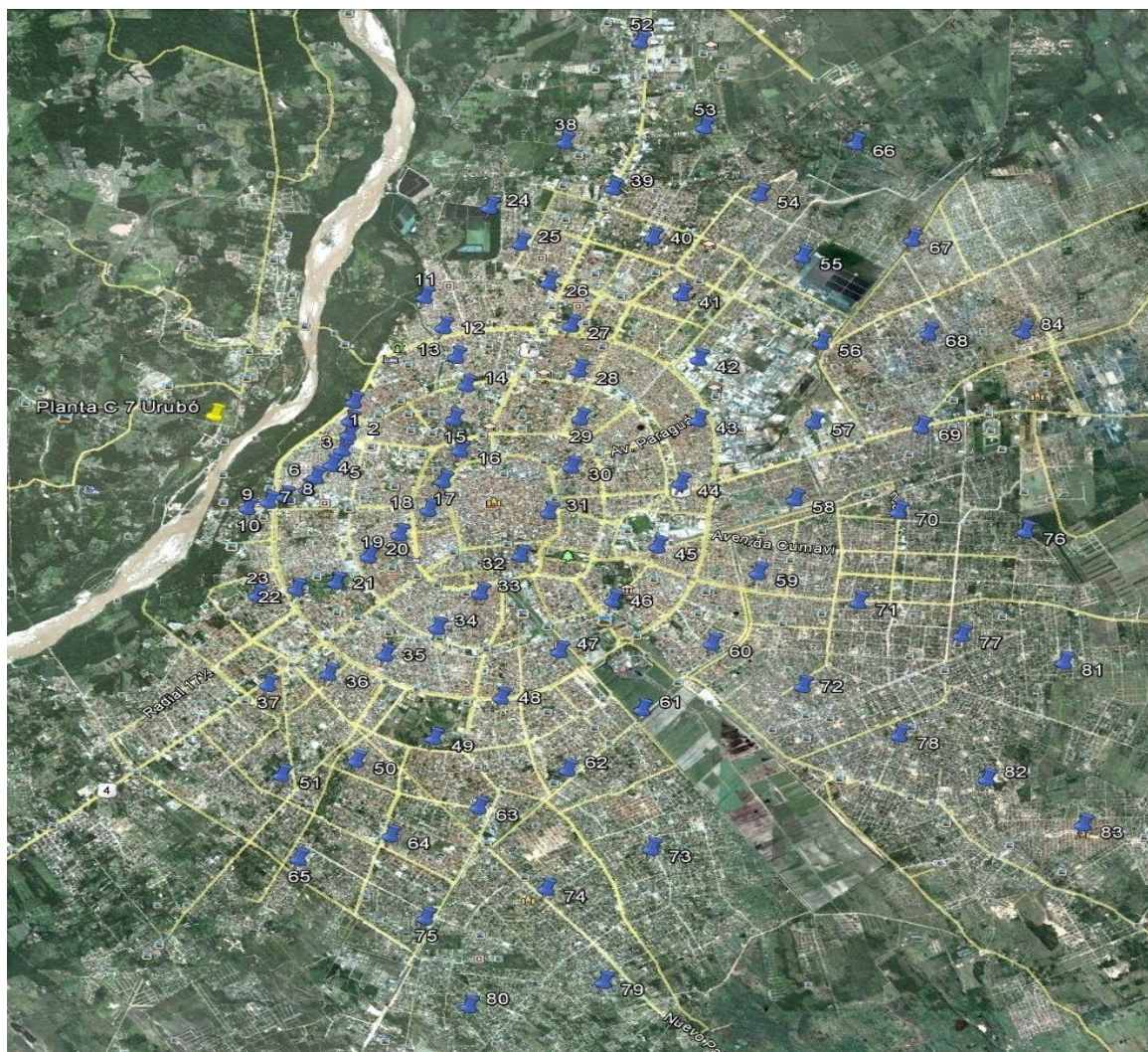
$K \text{ (dB/m)}$ = Factor de la antena dado por el fabricante

$V_r \text{ (dB}\mu\text{V)}$ = Valor referencial de potencia medido en dB μ V

$$2) \quad \text{dB}\mu\text{V} = \text{dBmV} + 60.$$

Se utilizó un procedimiento de muestreo sistemático para determinar las ubicaciones en las que se realizaron las medidas, ubicando los puntos cada 10° de azimut, separados 2 Km uno del otro, tomando como punto central la planta de transmisión del Urubó, comenzando en el azimut 40° terminando en el azimut 170° respecto del norte.

El siguiente gráfico muestra los puntos donde se realizaron las medidas.



MEDIDAS OBTENIDAS.

La siguiente **Tabla**, detalla los valores de intensidad de campo medidos de la señal de Bolivia TV.

Punto de Medida	Numero de Gráfico y Archivo	Azimut	Distancia	Niveles Medidos de Forma Indirecta
		Grados	KM	$\text{dB}\mu\text{V/m}$ Sistema 50 Ω
				7
1	01 FILE0029	80°	2	112,74
2	02 FILE0031	90°	2	108,63
3	03 FILE0034	100°	2	113,58
4	04 FILE0036	110°	2	108,36
5	05 FILE0038	120°	2	106,61

B O L I V I A T V

6	06 FILE0040	130°	2	106,49
7	07 FILE0042	140°	2	97,11
8	07 FILE0042	150°	2	106,24
9	09 FILE0046	160°	2	99,61
10	10 FILE0049	170°	2	92,41
11	11 FILE0064	50°	4	108
12	12 FILE0075	60°	4	95,74
13	13 FILE0077	70°	4	96,58
14	14 FILE0106	80°	4	101,58
15	15 FILE0108	90°	4	103,47
16	16 FILE0110	100°	4	83,97
17	17 FILE0112	110°	4	89,41
18	18 FILE0114	120°	4	102,83
19	19 FILE0116	130°	4	102,36
20	20 FILE0118	140°	4	93,94
21	21 FILE0057	150°	4	114,24
22	22 FILE0051	160°	4	100,44
23	23 FILE0053	170°	4	101,05
24	24 FILE0171	40°	6	99,74
25	25 FILE0169	50°	6	105,02
26	26 FILE0062	60°	6	97,56
27	27 FILE0081	70°	6	93,16
28	28 FILE0104	80°	6	96,16
29	29 FILE0102	90°	6	93,27
30	30 FILE0100	100°	6	90,97
31	31 FILE0096	110°	6	80,94
32	32 FILE0122	120°	6	96,63
33	33 FILE0120	130°	6	101,19
34	34 FILE0060	140°	6	105,08
35	35 FILE0059	150°	6	108,27
36	36 FILE0071	160°	6	98,19
37	37 FILE0073	170°	6	72,24
38	38 FILE0175	40°	8	96,13
39	39 FILE0173	50°	8	97,94
40	40 FILE0185	60°	8	95,66
41	41 FILE0187	70°	8	96,36
42	42 FILE0085	80°	8	85,94
43	43 FILE0087	90°	8	93,52

B O L I V I A T V

44	44 FILE0091	100°	8	88,88
45	45 FILE0094	110°	8	87,16
46	46 FILE0065	120°	8	88,41
47	47 FILE0067	130°	8	86,94
48	48 FILE0063	140°	8	97,94
49	49 FILE0069	150°	8	95,94
50	50 FILE0124	160°	8	96,05
51	51 FILE0128	170°	8	101,65
52	52 FILE0179	40°	10	100,02
53	53 FILE0182	50°	10	93,38
54	54 FILE0189	60°	10	87,83
55	55 FILE0203	70°	10	93,02
56	56 FILE0201	80°	10	86,16
57	57 FILE0205	90°	10	94,22
58	58 FILE0207	100°	10	93,58
59	59 FILE0153	110°	10	92,97
60	60 FILE0149	120°	10	88,72
61	61 FILE0147	130°	10	93,8
62	62 FILE0145	140°	10	92,63
63	63 FILE0143	150°	10	90,74
64	64 FILE0132	160°	10	93,11
65	65 FILE0130	170°	10	85,33
66	66 FILE0191	60°	12	87,24
67	67 FILE0193	70°	12	96,58
68	68 FILE0199	80°	12	88,72
69	69 FILE0195	90°	12	88,24
70	70 FILE0209	100°	12	84,91
71	71 FILE0155	110°	12	89,8
72	72 FILE0167	120°	12	81,13
73	73 FILE0151	140°	12	83,88
74	74 FILE0139	150°	12	82,94
75	75 FILE0134	160°	12	87,69
76	76 FILE0211	100°	14	90,41
77	77 FILE0157	110°	14	83,72
78	78 FILE0161	120°	14	83,94
79	79 FILE0141	150°	14	86,58
80	80 FILE0137	160°	14	86,66
81	81 FILE0159	110°	16	86,69

82	82 FILE0163	120°	16	83,8
83	83 FILE0165	120°	18	80,55
84	84 FILE0197	80°	14	85,66

El equipo analizador de espectro empleado para realizar estas medidas, es capaz de almacenar los valores medidos y mostrarlos en forma de un gráfico que detalla los niveles obtenidos en cada uno de los puntos donde se realizó la medida.

En el **Anexo 1**, se pueden ver los gráficos correspondientes a cada una de las medidas realizadas y que están detalladas en la segunda columna de la anterior **Tabla**.

ANÁLISIS DE LOS VALORES OBTENIDOS.

Una vez que se tabularon los valores de las medidas obtenidas, realizamos el siguiente trabajo de análisis:

- Comparación de los valores medidos en este trabajo, con los niveles medidos antes de la instalación de la nueva planta de transmisión.
- Comparación con los niveles medidos de los canales más importantes, dentro de la banda III de VHF en esta ciudad.

COMPARACIÓN DE NIVELES MEDIDOS EN 2009 Y 2011.

Comparando dichos niveles con los obtenidos en un trabajo similar realizado el año 2009, se pudo evidenciar la enorme mejora que se tiene en los niveles de la señal recibida en todo el radio urbano de la ciudad de Santa Cruz, produciendo de esta manera una gran mejora en la calidad de la señal de audio y video recibidos en toda la ciudad.

La siguiente **Tabla**, describe los niveles obtenidos en ambos trabajos de medición.

AZIMUT	NIVELES EN dB μ V/m.			
	DISTANCIA 5 KM.		DISTANCIA 10 KM.	
GRADOS	2009	2011	2009	2011
40°	47,3	99,74	40,3	100
50°	44,8	105,02	44,7	93,38
60°	9,5	97,56	42,3	87,83
70°	40,7	93,16	9,5	93,02
80°	48,2	96,16	54,4	86,16
90°	56	93,27	60,7	94,22
100°	53	90,97	47,3	93,58
110°	56,6	89,41	61,5	92,97
120°	55,1	102,83	59,5	88,72
130°	55,2	102,36	60,3	93,8
140°	62,2	93,94	84,9	92,63
150°	9,5	114,24	80,1	90,74

B O L I V I A T V

160°	70,3	100,44	55,7	93,11
170°	58,2	101,05	66,4	85,33

En los siguientes gráficos, se puede ver la gran mejora de la señal en esta ciudad.

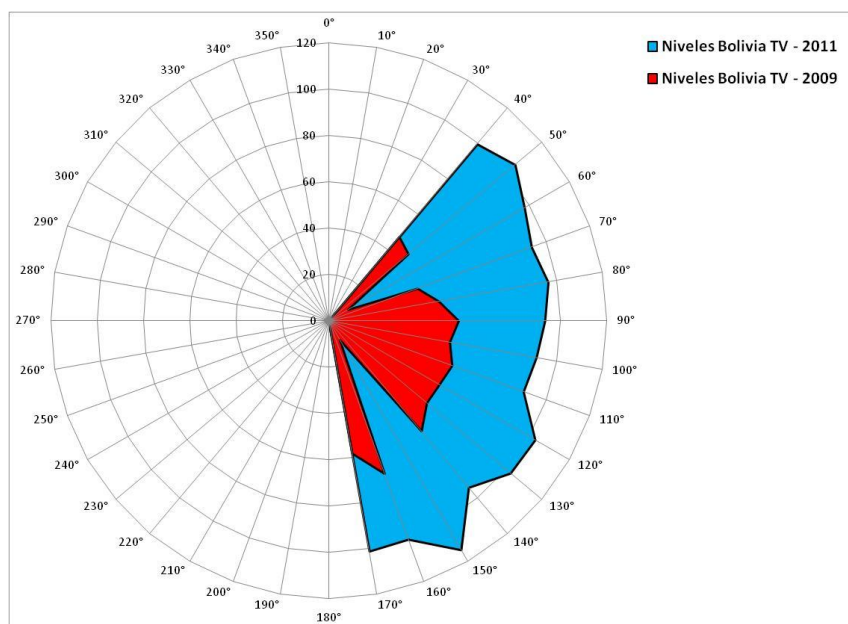


DIAGRAMA POLAR DISTANCIA 5 KM.

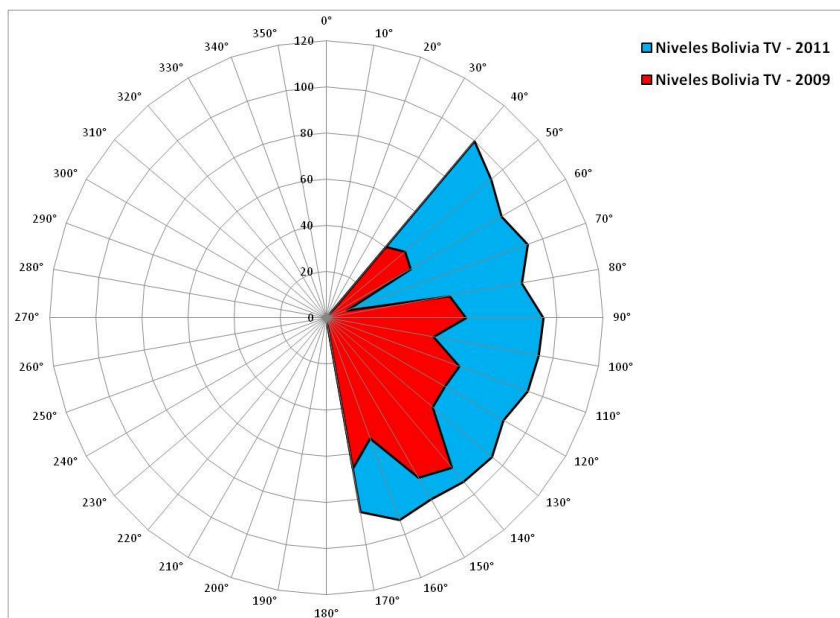


DIAGRAMA POLAR DISTANCIA 10 KM.

COMPARACIÓN DE NIVELES MEDIDOS DE CANALES PRIVADOS EN BANDA III.

Comparando los niveles medidos de la señal de Bolivia TV, con los niveles de las principales cadenas televisivas en la Banda III de VHF, se puede valorar como, nivel de señal mayor a los canales privados el 79.8 % de los puntos medidos, teniendo en un 20.2 % de los puntos una señal de nivel un poco menor.

La siguiente Tabla, detalla los valores medidos tanto de la señal de Bolivia TV como de tres canales privados en la banda III de VHF.

Punto de Medida	Niveles Medidos			
	dBμV/m Sistema 50 Ω			
	7	9	11	13
1	112,74	71,63	91,7	81,7
2	108,63	71,3	90,56	70,81

B O L I V I A T V

3	113,58	67,66	103,56	80,78
4	108,36	68,83	99,67	74,59
5	106,61	78,19	83,62	69,03
6	106,49	73,24	95,09	71,51
7	97,11	73,69	85,23	67,34
8	106,24	75,94	86,53	62,39
9	99,61	81,74	69,81	86,34
10	92,41	83,24	80,84	73,64
11	108	75,55	41,04	89,24
12	95,74	60,63	75,92	72,62
13	96,58	60,77	76,67	62,87
14	101,58	84,61	102,67	83,7
15	103,47	65,22	102,12	84,56
16	83,97	77,47	101,42	76,84
17	89,41	66,58	89,37	78,45
18	102,83	57,45	102,87	68,59
19	102,36	74,24	103,37	72,53
20	93,94	75,47	92,26	59,42
21	114,24	85,15	83,31	79,31
22	100,44	83,3	83,76	75,67
23	101,05	82,38	62,17	86,7
24	99,74	78,44	90,64	86,14
25	105,02	62,69	75,12	82,34

B O L I V I A T V

26	97,56	78,48	28,02	85,24
27	93,16	55,97	85,39	79,89
28	96,16	68,83	87,81	70,64
29	93,27	76,58	85,7	73,2
30	90,97	72,08	94,45	67,84
31	80,94	58,83	99,39	66,23
32	96,63	84,27	84,09	78,81
33	101,19	82,13	90,59	72,87
34	105,08	66,19	74,95	93,48
35	108,27	81,41	98,41	87,87
36	98,19	78,88	85,48	71,84
37	72,24	64,8	63,87	65,37
38	96,13	78,91	89,73	84,37
39	97,94	80,74	93,73	85,92
40	95,66	73,49	92,45	81,2
41	96,36	79,52	89,81	85,2
42	85,94	73,02	81,12	76,28
43	93,52	76,8	84,23	79,81
44	88,88	83,77	72,01	75,73
45	87,16	84,52	96,87	86,62
46	88,41	68,55	94,17	67,37
47	86,94	78,08	83,2	77,2
48	97,94	80,52	85,62	89,48

B O L I V I A T V

49	95,94	77,08	75,96	83,17
50	96,05	86,72	87,89	98,03
51	101,65	94,94	80,8	105,37
52	100,02	82,27	91,28	84,09
53	93,38	73,49	83,34	79,26
54	87,83	70,33	79,81	71,89
55	93,02	81,74	91,37	77,62
56	86,16	73,69	75,34	74,37
57	94,22	85,49	84,76	85,48
58	93,58	77,69	91,76	81,84
59	92,97	63,55	93,84	58,49
60	88,72	69,22	87,06	74,17
61	93,8	71,02	100,92	74,73
62	92,63	75,66	88,14	80,17
63	90,74	73,36	76,67	85,45
64	93,11	85,49	83,23	96,53
65	85,33	71,36	81,51	85,23
66	87,24	71,02	78,76	76,78
67	96,58	76,52	86,37	81,7
68	88,72	70,05	83,81	73,76
69	88,24	79,41	77,09	79,84
70	84,91	79,94	87,67	80,89
71	89,8	80,3	88,45	81,39

72	81,13	72,05	90,03	74,76
73	83,88	80,91	94,89	84,24
74	82,94	80,66	68,78	83,73
75	87,69	72,05	80,51	82,59
76	90,41	84,55	89,76	82,78
77	83,72	70,47	84,06	77,2
78	83,94	65,66	79,12	80,28
79	86,58	66,99	76,45	79,84
80	86,66	77,97	64,31	90,28
81	86,69	74,36	83,56	82,59
82	83,8	69,44	80,81	79,03
83	80,55	67,44	78,53	74,73
84	85,66	82,94	73,53	78,48

En el **Anexo 2**, se muestran los gráficos comparativos de los niveles de señal de Bolivia TV respecto de los niveles de señal de canales privados.

5. ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO

Para la obtención de los objetivos antes señalados, se establecieron cinco líneas de financiamiento, proyectando y asignando recursos mediante un presupuesto, por un monto total de \$us. 5.000.000,00.- (Cinco millones 00/100 dólares americanos), equivalente a Bs. 35.350.000.00.- (Treinta y Cinco Millones Trescientos Cincuenta Mil 00/100 Bolivianos) con la siguiente estructura de financiamiento:

CUADRO Nº 1 ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO DEL PROYECTO

“Diseño e Implementación de canal 7 Regional Santa Cruz para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”
(Expresado en bolivianos)

No.	LINEA DE FINANCIAMIENTO	IMPORTE
1	Equipos de Baja Frecuencia	14.073.367,94

2	Equipos de Alta Frecuencia	3.345.438,27
3	Unidades Móviles Satelitales	7.582.403,91
4	Equipo Móvil con Microondas	4.497.758,28
5	Bienes, Obras y Servicios Complementarios	5.851.031,60
T o t a l		35.350.000,00

Fuente: Proyecto aprobado

6. LINEAMIENTOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Los recursos del proyecto provenientes del financiamiento aprobado, ahorros, sanciones y multas, fueron utilizados dentro del mismo proyecto, respaldados bajo los siguientes lineamientos:

- Nota CITE: BOLIVIA TV: GCIA. GRAL. Nº 783/2010, a través de la cual Bolivia Tv, solicito autorización para el uso de los recursos generados por la aplicación de multas a proveedores y saldos presupuestarios para reforzar el Proyecto.
- Informe Técnico DGAA/UF-NBT No. 008/2010, emitido por la Jefatura Financiera del Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda, cuya Conclusión señala:
 - *El Proyecto “Diseño e Implementación de canal 7 Regional Santa Cruz, para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social” ha generado a esa fecha recursos propios por un importe de Bs 512.232,30.- por concepto de multas aplicadas a los proveedores de bienes, cabe mencionar que a la conclusión del Proyecto, el importe definitivo de ingresos percibidos por concepto de multas, y sanciones asciende a Bs.965.340,54 (Novecientos Sesenta y Cinco Mil Trescientos Cuarenta 54/100 Bolivianos).*
 - *La reprogramación del presupuesto conforme a las partidas del gasto que requiere BOLIVIA TV para ampliar algunas actividades, no presentan desfases respecto a los techos presupuestarios por cada línea de financiamiento establecido en convenio de financiamiento.*
 - *Considerando que su requerimiento es únicamente una reasignación de recursos al interior de la línea de financiamiento, **el cual necesariamente requiere de nuevas partidas de gasto para su ejecución**, corresponde que BOLIVIATV realice una modificación presupuestaria amparados en la Ley 2042 de diciembre de 1999, de Administración Presupuestaria, conforme al Reglamento de Modificaciones presupuestarias aprobada por D.S. 29881 de enero de 2009.*
 - *Finalmente de acuerdo a requerimiento de BOLIVIA TV, NO corresponde que la MAE del MOPSV emita ninguna autorización de ejecución de saldos presupuestarios, considerando que está vigente el convenio de financiamiento, su reprogramación se enmarca dentro los techos presupuestarios por cada línea de financiamiento.*
- La Adenda Nº 3 suscrita el 22/11/2010, que incorpora el inciso e) en la Cláusula Octava del Convenio, determinando: *La Administración y uso de los recursos generados en la ejecución del*

PROYECTO, emergentes de multas u otras sanciones, estarán a cargo de BOLIVIA TV, quedando bajo su plena responsabilidad la adecuada utilización de los mismos en el Proyecto, en aplicación de lo previsto en la normativa vigente.

- La Adenda Nº 7 suscrita el 29/06/2012, que modifica el inciso e) en la Cláusula Octava en el Convenio, en los siguientes términos: *La administración y uso de los recursos generados en la ejecución del PROYECTO emergentes de multas y otras sanciones y ahorros, estarán a cargo de BOLIVIA TV, quedando bajo su plena responsabilidad la adecuada utilización de los mismos en el PROYECTO, en aplicación de lo previsto en la normativa vigente*”.
- La Adenda Nº 8 suscrita el 27/12/2012, que modifica el segundo párrafo de la Cláusula Décima Segunda del Convenio, de acuerdo al siguiente texto:

“DECIMA SEGUNDA.- (Vigencia del Convenio).

Tanto la ejecución del PROYECTO en su totalidad, como la presentación de los resultados de la auditoría externa al PROYECTO, a cargo de BOLIVIA TV, deberán realizarse dentro del primer semestre de la gestión 2013”

Inciso e) en la Cláusula Octava en el Convenio, en los siguientes términos: *La administración y uso de los recursos generados en la ejecución del PROYECTO emergentes de multas y otras sanciones y ahorros, estarán a cargo de BOLIVIA TV, quedando bajo su plena responsabilidad la adecuada utilización de los mismos en el PROYECTO, en aplicación de lo previsto en la normativa vigente*”.

7. MULTAS, SANCIONES Y AHORROS DEL PROYECTO

El proyecto ha generado recursos propios producto de la ejecución de multas y sanciones a proveedores que incumplieron con la ejecución de algunos contratos, asimismo, se han registrado ahorros en las compras de algunos ítems, que han sido diferenciados con relación a los recursos provenientes del proyecto. Los ahorros propios del Proyecto alcanzan a Bs965.344.54 (Novecientos Sesenta y Cinco Mil Trescientos Cuarenta y Cuatro 54/10 Bolivianos), recursos que fueron utilizados en el proyecto, en aplicación en la normativa vigente, de acuerdo al siguiente detalle:

- a) Multas generadas en la ejecución del Proyecto que alcanzan a Bs655.399,80 (Seiscientos Cincuenta y Cinco Mil Trescientos Noventa y Nueve 80/100 Bolivianos)
- b) Ejecución de Póliza por incumplimiento de contrato por Bs189.105,74.- (Ciento ochenta y nueve mil ciento cinco 74/100 bolivianos).
- c) Ejecución de Boleta de Garantía N° D701-17398 del BCP por incumplimiento de contrato - empresa Ingenieros Igualitarios Bs120.835.-- (Ciento Veinte Mil Ochocientos Treinta y Cinco 00/100 Bolivianos)

DETALLE DE INGRESOS GENERADO POR CONCEPTO DE MULTAS, SANCIONES Y AHORROS DEL PROYECTO

FECHA	DOCUMENTO	CONCEPTO	INGRESO POR MULTAS Y SANCIONES
05/07/2010	Contrato N° 23/2010	Multa a MARCONI	1.659,92
30/09/2010	Contrato N° 48/2010	Multa a DIGITAL	143.167,50
03/02/2010	Contrato N° 02/2010	Multa a SONY: Contrato n° 02/2010, Facturas N° 1184 y 1523	3.090,28
23/12/2009	Contrato N°19/2010	Multa a NEW MILLENIUM TECHNOLOGY Contrato N° 19/2010	85.023,51
01/02/2010	Contrato N° 06/2010	Multa a NEW MILLENIUM TECHNOLOGY Contrato N° 06/2010	32.352,12
19/05/2010	Contrato N° 36/2010	Multa a NEW MILLENIUM TECHNOLOGY Contrato N° 36/2010	45.367,36
24/02/2010	Contrato N° 08/2010	Multa a NEW MILLENIUM TECHNOLOGY Contrato N° 08/2010	88.600,25
25/02/2010	Contrato N° 10/2010	Multa a NEW MILLENIUM TECHNOLOGY Contrato N° 10/2010	40.759,01
30/12/2009	Contrato N° 38/2009	Multa a NEW MILLENIUM TECHNOLOGY Contrato N° 38/2009	186.660,80
27/11/2009	Contrato N° 22/2009	Multa a HANSA Contrato N° 22/2009	28.719,05
TOTAL MULTAS GENERADAS			655.399,80
21/10/2010	874	Ejecución de Boleta de Garantía N° D701-17398 del BCP por incumplimiento de contrato - empresa Ingenieros Igualitarios	120.835,00
TOTAL BOLETAS DE GARANTIAS EJECUTADAS			120.835,00
03/05/2011	10503	Ejecución de Poliza por Incumplimiento de Contrato - Empresa PROCOM LA PAZ S.R.L.	189.105,74
TOTAL POLIZAS EJECUTADAS			189.105,74
TOTAL INGRESOS GENERADOS POR EL PROYECTO			965.340,54

DETALLE DE EGRESOS REALIZADOS EN EL PROYECTO CON RECURSOS GENERADOS POR CONCEPTO DE MULTAS, SANCIONES Y AHORROS DEL PROYECTO

FECHA	DOCUMENTO	CONCEPTO	PAGOS EFECTUADOS
2013	1608	Generador electrico	10.950,03
2012	4291	Aire acondicionado, Caladora Tico Tico , Licuadora Obital	12.216,20
2012	6751	Taladro, Amoladora, Dobladora de tubos, cortadora, Arco para soldado, Bomba de agua y Mascara para Soldar	9.675,00
2012	6690	Dos monitores de video, 1 Switcher	22.619,00
2011	5423	Grabadora Black Magic Hiper Desk Shuttle - Memorias SSD-Convertor A/D Bñack Magic	58.336,00
2011	4661	Auriculares y PC de Edición	13.479,83
30/08/2011	C-31 2384 2011	Pago prima para seguro unidades moviles 354008-35444/2011	71.630,00
30/05/2012	C-31 2414 2012	Adenda de Poliza seguro unidades moviles 354008-35444/2011	42.459,00
	C-31 2415 2012	Adenda de Poliza seguro unidades moviles 354008-35444/2011	11.991,00
09/12/2012	C-31 4906 y 4907 2012	Pago a ITT por repuestos Harry's	199.914,90
25/11/2011	C-31 4813 2011	Fortaleza S.A. Pago de poliza de seguro multiriesgo - Contrato17/2011	259.000,00
	Contrato 019/2012	Pago a DIGITAL (Solo se utilizó este importe de las Multas)	29.472,89
30/11/2012	Contrato 022/2012	Pago a DIGITAL compra de grabador, Memoria SSD , Kits para memoria SSD, Bimonitor(Solo se utilizó este importe de las Multas)	221.976,24
TOTAL PAGOS EFECTUADOS			963.720,09
TOTAL EGRESOS EFECTUADOS POR EL PROYECTO CON RECURSOS GENERADOS			963.720,09

**RESUMEN DE INGRESOS Y GASTOS EFECTUADOS CON RECURSOS GENERADOS
POR MULTAS, SANCIONES Y AHORROS DEL PROYECTO**

TOTAL INGRESOS GENERADO POR CONCEPTO DE MULTAS, SANCIONES Y AHORROS DEL PROYECTO		Bs. 965.340,54
TOTAL MULTAS GENERADAS	655.399,80	
TOTAL BOLETAS DE GARANTIAS EJECUTADAS	120.835,00	
TOTAL POLIZAS EJECUTADAS	189.105,74	
TOTAL EGRESOS EFECTUADOS POR EL PROYECTO CON RECURSOS GENERADOS		Bs. 963.720,09 (-)
TOTAL PAGOS EFECTUADOS	963.720,09	
SALDO A FAVOR DEL PROYECTO (Registrado en cuenta recaudadora de BOLIVIA Tv	Bs.	Bs. 1.620,45

Bajo los lineamientos señalados en el punto 4 del presente Informe, el Proyecto: “Diseño e Implementación de canal 7 Regional Santa Cruz para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social” alcanzan a un presupuesto total de Bs36.315.340.54.- (Treinta y Seis Millones Trescientos Quince Mil Trescientos Cuarenta 54/100 Bolivianos), importe que incluye Multas generadas en la ejecución del Proyecto y la póliza por incumplimiento de contrato; que han sido ejecutados en el marco de las líneas de financiamiento, de acuerdo a detalle siguiente:

PRESUPUESTO INICIAL APROBADO PARA EL PROYECTO	35.350.000,00	
TOTAL INGRESOS GENERADO POR CONCEPTO DE MULTAS, SANCIONES Y AHORROS DEL PROYECTO	965.340,54	(+)
TOTAL RECURSOS DISPONIBLES PARA EJECUCIÓN DEL PROYECTO	<u>36.315.340,54</u>	

8. REPROGRAMACION DE LA ESTRUCTURA FINANCIERA DEL PROYECTO

Proyecto "Diseño e Implementación de Canal 7 Regional Santa Cruz para ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social"
REPROGRAMACION Y EJECUCION DE LA ESTRUCTURA FINANCIERA DEL PROYECTO
 Periodos 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013
 (Expresado en bolivianos)

PRESUPUESTO SEGÚN CONVENIO			EQUIVALENCIA PRESUPUESTO POR OBJETO DEL GASTO			MODIFICACION AL INTERIOR DE LOS GASTOS ELEGIBLES	PRESUPUESTO AJUSTADO	EJECUCION DEL GASTO	SALDO A PRESUPUESTO	% DE EJECUCION DEL PROYECTO
Item	Descripción	Importe en Bs.	Partida	Descripción	Importe en Bs.	Importe en Bs.	Importe en Bs.	Importe en Bs.	Importe en Bs.	%
1	EQUIPOS DE BAJA FRECUENCIA	14.073.367,94	43500	Equipo de Comunicaciones	14.073.367,94		14.073.367,94	14.124.130,40	-50.762,46	100%
2	EQUIPOS DE ALTA FRECUENCIA	3.345.438,27	43500	Equipo de Comunicaciones	3.345.438,27		3.345.438,27	3.365.138,15	-19.699,88	101%
3	UNIDAD MOVIL SATELITAL - BANDA KAU	7.582.403,91	43500	Equipo de Comunicaciones	7.582.403,91		7.582.403,91	7.562.825,48	19.578,43	100%
4	UNIDAD MOVIL - MICROONDAS	4.497.758,28	43500	Equipo de Comunicaciones	4.497.758,28		4.497.758,28	4.338.573,78	159.184,50	96%
5	BIENES, OBRAS Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS	5.851.031,60			5.851.031,60					
			22500	Seguros	0,00	259.000,00	259.000,00	259.000,00	0,00	100%
			41200	Tierras y Terrenos	1.414.000,00	-75.048,05	1.338.951,95	1.338.951,95	0,00	100%
			42230	Otras Construcciones	1.767.500,00	-52.971,32	1.714.528,68	1.685.008,72	29.519,96	98%
			43110	Equipo de Oficina y Muebles	0,00	192.000,00	192.000,00	109.274,00	82.726,00	57%
			43120	Equipo de Computación	289.870,00	-215.934,77	73.935,23	73.935,23	0,00	100%
			43200	Maquinaria y Equipo de Producción	0,00	260.000,00	260.000,00	106.155,38	153.844,62	41%
			43500	Equipo de Comunicaciones	699.930,00	-797.315,36	-97.385,36	976.433,98	-1.073.819,34	-1003%
			43600	Equipo Educacional y Recreativo	265.731,60	0,00	265.731,60	86.300,00	179.431,60	32%
			49100	Activos Intangibles	1.414.000,00	430.269,50	1.844.269,50	1.294.630,90	549.638,60	70%
TOTAL EJECUCIÓN		35.350.000,00			35.350.000,00	0,00	35.350.000,00	35.320.357,97	29.642,03	100%

9. EJECUCION FINANCIERA DEL PROYECTO

EJECUCION PRESUPUESTARIA

De acuerdo al reporte de ejecución presupuestaria generado del Sistema Integrado de Gestión y Modernización Administrativa – SIGMA se tiene la siguiente ejecución presupuestaria:

ESTADO DE EJECUCION PRESUPUESTARIA POR OBJETO DEL GASTO

Proyecto “Diseño e Implementación de Canal 7 Regional Santa Cruz para ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”

(Expresado en Bs.)

ENTIDAD : 526 BOLIVIA TV
D.A. : 01 BOLIVIA TV
U.E. : 001 BOLIVIA TV
PROGR. : 11 DESARROLLO DE ESTACIONES TELEVISIVAS
PROY. : 0005 IMPLM. CANAL 7 REG. SANTA CRUZ P/AMPLIACION DE COBERTURA
FUENTE : 42 TRANSFERENCIAS RECURSOS ESPECIFICOS
ORGAN. : 230 OTROS RECURSOS ESPECIFICOS

PARTIDA	DESCRIPCION	PRESUPUESTO APROBADO	MODIFICACIONES PRESUP.	PRESUP. VIGENTE	EJECUCION ACUMULADA	SALDO A PRSUPUESTO	% DE EJECUCIÓN
22500	Seguros	0,00	259.000,00	259.000,00	259.000,00	0,00	100,00%
41200	Tierras y Terrenos	1.414.000,00	-75.048,05	1.338.951,95	1.338.951,95	0,00	100,00%
42230	Otras Construcciones	1.767.500,00	-52.971,32	1.714.528,68	1.685.008,72	29.519,96	98,28%
43110	Equipo de Oficina y Muebles	0,00	192.000,00	192.000,00	109.274,00	82.726,00	56,91%
43200	Maquinaria y Equipo de Producción	0,00	260.000,00	260.000,00	106.155,38	153.844,62	40,83%
43120	Equipo de Computación	289.870,00	-215.934,77	73.935,23	73.935,23	0,00	100,00%
43500	Equipo de Comunicación	30.198.898,00	-797.315,36	29.401.582,64	30.367.101,79	-965.519,15	103,28%
43600	Equipo Educacional y Recreativo	265.732,00	0,00	265.732,00	86.300,00	179.432,00	32,48%
49100	Activos Intangibles	1.414.000,00	430.269,50	1.844.269,50	1.294.630,90	549.638,60	70,20%
TOTAL		35.350.000,00	0,00	35.350.000,00	35.320.357,97	29.642,03	99,92%

EJECUCIÓN DETALLADA DEL PROYECTO

PROYECTO “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE CANAL 7 REGIONAL SANTA CRUZ PARA AMPLIACIÓN DE COBERTURA A ZONAS RURALES Y DE INTERÉS SOCIAL”.

ENTIDAD 526 BOLIVIA TV

D.A. 01 BOLIVIA TV

U.E. :001 BOLIVIA TV

PROGR. :11 DESARROLLO DE ESTACIONES TELEVISIVAS

PROY. 0005 IMPLM. ANAL 7 REG. SANTA CRUZ P/AMPLIACION DE COBERTURA

FUENTE :42 TRANSFERENCIAS RECURSOS ESPECIFICOS

ORGAN. 230 OTROS RECURSOS ESPECIFICOS

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB.	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY.	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2009	526	2580	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 1396 / Libreta: 05260104202 /.HANSA: PAGO POR ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN (20% CONTRATO N 22), SEG rN FACTURA N 1396	45.758,60
2009	526	2464	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 964 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO POR ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN (20% CONTRATO N 38/09), SEG rN FACTURA N 964	191.446,97
2009	526	2467	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 966 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO POR ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN (20% CONTRATO N 39/09). SEG rN FACTURA N 966	55.885,95
2009	526	2234	17/12/2009	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 1485 / Libreta: 05260104202 /.SERV.IMPTOS.NALES: RETENCIÉN PAGO POR CESIÉN DE DERECHOS POR 24 MESES, EXHIBICIÉN Y EXPLOTACIÉN COMERCIAL DE 53 PEL=CULAS, SEG rN CONTRATO ADJUNTO	9.993,00
2009	526	1980	30/11/2009	42	230	11	5	43120	Equipo de Computación	Factura No. 1474 / Libreta: 05260104202 /.MICRONET: PAGO POR ADQUISICIÉN DE 8 MONITORES CINEMA DISPLAY, 8 COMPUTADORAS MAC-PRO Y 1 COMPUTADORA HP DX-2400, SEG rN FACTURA N 1474 Y CONTRATO N 21/09 (PROY. STA. CRUZ)	73.935,23
2009	526	2581	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Autorización de Pago No. 1813 / Libreta: 05260104202 /.HANSA: REVERSION ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN (80% CONTRATO N 22, SEG rN DOCUMENTOS ADJUNTOS	-183.034,38

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2009	526	1784	16/11/2009	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 277 / Libreta: 05260102001 /.HATARI:PAGO DE DERECHOS POR COMPOSICIÉN MÚSICA PARA NUEVA IMAGEN, SEGÚN FACTURA N° 277, ORDEN DE COMPRA N° 90/09 E INFORME DE CONFORMIDAD GCIA. PROD. 81/09	10.000,00
2009	526	1975	30/11/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 438 / Libreta: 05260104202 /.LGAR: PAGO POR ADQUISICIÉN DE 8 TELEVISORES DE 20,MARCASONY,MODELOKLV,SEGÚNFACTURAN° 438,ORDENDECOMPRA N° 167 /09YACTADECONFORMIDAD(PROY.STA.CRUZ)"	21.775,60
2009	526	1466	28/10/2009	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Autorización de Pago No. 892 / Libreta: 05260104201 /.E.O.C: PAGO DE ANTICIPO 15% DE CONTRATO DE MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA, OFICINA REGIONAL SUCRE, SEGÚN DOCUMENTOS ADJUNTOS (PROYECTO DIGITALIZACIÉN)	48.828,88
2009	526	1979	30/11/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 955 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO ANTICIPO 20% POR PROVISIÉN EQUIPO DE COMUNICACIÉN, SEGÚN FACTURA N° 954 Y CONTRATO (PROY. STA. CRUZ)	199.651,85
2009	526	2491	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 13568 / Libreta: 05260104202 /.ALEX INTERNACIONAL. REGISTRO POR LA ADQUISICION DE UN TRANSFORMADOR DE AISLACION CON PANTALLA ELECTROSTATICA ENTRADA 220V SALIDA 110V SEG. FACT. 13568 ORDEN DE COMPRA 198	8.484,00
2009	526	2467	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 966 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: REVERSIÉN POR ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN (20% CONTRATO N° 39/09). SEGÚN FACTURA N° 966	-55.885,95
2009	526	1977	30/11/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Autorización de Pago No. 1282 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO ANTICIPO 20% POR PROVISIÉN EQUIPO DE ILUMINACIÉN, SEGÚN FACTURA N° 956 Y CONTRATO (PROY. STA. CRUZ)	70.565,67
2009	526	1466	31/12/2009	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Autorización de Pago No. 892 / Libreta: 05260104201 /.E.O.C: REVERSIÉN POR ERROR EN CÉDIGO PROYECTO	-48.828,88
2009	526	2464	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Autorización de Pago No. 1803 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO POR ADQUISICIÉN EQUIPO DE COMUNICACIÉN (80% CONTRATO N° 38), SEGÚN DOCUMENTOS ADJUNTOS	765.787,90
2009	526	2581	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Autorización de Pago No. 1813 / Libreta: 05260104202 /.HANSA: PAGO POR ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN (80% CONTRATO N° 22, SEGÚN DOCUMENTOS ADJUNTOS	183.034,38
2009	526	2233	17/12/2009	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 1431 / Libreta: 05260104202 /.NORTE CORPORATION: PAGO 2- CUOTA, CESIÉN DE DERECHOS POR 24 MESES, EXHIBICIÉN Y EXPLOTACIÉN COMERCIAL DE 53 PELÍCULAS, SEGÚN CONTRATO ADJUNTO	69.947,93
2009	526	1804	17/11/2009	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 175 / Libreta: 05260104202 /.NAIRA CINE: SEGUNDO PAGO (33.33%) POR ADQUISICIÉN DE DERECHOS INTANGIBLES SOBRE 12 DOCUMENTALES ROSTROSDOCUMENTABOLIVIA",SEGÚNFACTURAN° 175YCONTRATO08/09"	58.458,15

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2009	526	2266	17/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 444 / Libreta: 05260104202 / LGAR: PAGO POR ADQUISICIÉN DE 3 TELEVISORES LCD DE 52, MARCASONY, MODELO KDL, SEG F N FACTURAN 444 Y ORDEN DE COMPRA N 168/09"	63.315,00
2009	526	2466	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 971 / Libreta: 05260104202 / NEW MILLENNIUM: REVERSIÉN POR ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN (20% CONTRATO N 41/09) SEG F N FACTURA N 971	-85.907,14
2009	526	2467	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Autorización de Pago No. 1806 / Libreta: 05260104202 / NEW MILLENNIUM: PAGO POR ADQUISICIÉN EQUIPO DE COMUNICACIÉN (80% CONTRATO N 39), SEG F N DOCUMENTOS ADJUNTOS	223.543,78
2009	526	1983	30/11/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 13407 / Libreta: 05260104202 / ALEX INTERNACIONAL: PAGO POR ADQUISICIÉN DE 3 UPS 2200 v Y 3 UPS 5 Kva 220 v, SEG F N FACTURA N 13407 Y ACTA DE CONFORMIDAD	80.040,00
2009	526	2464	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Autorización de Pago No. 1803 / Libreta: 05260104202 / NEW MILLENNIUM: REVERSIÉN POR ADQUISICIÉN EQUIPO DE COMUNICACIÉN (80% CONTRATO N 38), SEG F N DOCUMENTOS ADJUNTOS	-765.787,90
2009	526	2466	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Autorización de Pago No. 1805 / Libreta: 05260104202 / NEW MILLENNIUM: REVERSIÉN ADQUISICIÉN EQUIPO DE COMUNICACIÉN (80% CONTRATO N 41), SEG F N DOCUMENTOS ADJUNTOS	-343.628,66
2009	526	2466	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Autorización de Pago No. 1805 / Libreta: 05260104202 / NEW MILLENNIUM: PAGO POR ADQUISICIÉN EQUIPO DE COMUNICACIÉN (80% CONTRATO N 41), SEG F N DOCUMENTOS ADJUNTOS	343.628,66
2009	526	2466	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 971 / Libreta: 05260104202 / NEW MILLENNIUM: PAGO POR ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN (20% CONTRATO N 41/09) SEG F N FACTURA N 971	85.907,14
2009	526	1465	28/10/2009	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 174 / Libreta: 05260104202 / NAIRA CINE: PRIMER PAGO (33.33%) POR ADQUISICIÉN DE DERECHOS INTANGIBLES SOBRE 12 DOCUMENTALES ROSTROS DOCUMENTABOLIVIA", SEG F N FACTURAN 174 Y CONTRATO N 08/09"	58.458,15
2009	526	2467	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Autorización de Pago No. 1806 / Libreta: 05260104202 / NEW MILLENNIUM: REVERSIÉN ADQUISICIÉN EQUIPO DE COMUNICACIÉN (80% CONTRATO N 39), SEG F N DOCUMENTOS ADJUNTOS	-223.543,78
2009	526	2262	17/12/2009	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 179 / Libreta: 05260104202 / CINE NAIRA: ULTIMO PAGO (33.33%) POR ADQUISICIÉN DE DERECHOS INTANGIBLES SOBRE 12 DOCUMENTALES ROSTROS DOCUMENTABOLIVIA", SEG F N FACTURAN 179 Y CONTRATO N 08/09"	58.458,15
2009	526	1981	30/11/2009	42	230	11	5	412	Tierras y Terrenos	Autorización de Pago No. 1288 / Libreta: 05260104202 / ILSE GARAFULIC: PAGO POR ADQUISICIÉN DE TERRENO CON UNA SUPERFICIE DE 2.7055 HECTÁREAS, UBICADO EN LA PROVINCIA ANDRÉS BÁÑEZ, CANTÓN TEREBINTO, SANTA CRUZ, SEG F N CONTRATO ADJUNTO	1.298.782,95

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2009	526	1982	30/11/2009	42	230	11	5	412	Tierras y Terrenos	Autorización de Pago No. 1289 / Libreta: 05260102001 /GOB.MUN.STA.CRUZ: PAGO POR ADQUISICIÉN DE TERRENO CON UNA SUPERFICIE DE 2.7055 HECTÁREAS, UBICADO EN LA PROVINCIA ANDRÉS BABAÑEZ, CANTÓN TEREINTO, SANTA CRUZ, SEGÚN CONTRATO ADJUNTO	40.169,00
2009	526	1980	30/11/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 1474 / Libreta: 05260104202 /MICRONET: PAGO POR ADQUISICIÉN DE 8 MONITORES CINEMA DISPLAY, 8 COMPUTADORAS MAC-PRO Y 1 COMPUTADORA HP DX-2400, SEGÚN FACTURA N° 1474 Y CONTRATO N° 21/09 (PROY. STA. CRUZ)	278.245,72
2009	526	2580	31/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 1396 / Libreta: 05260104202 /HANSA: REVERSIÉN ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN (20% CONTRATO N° 22), SEGÚN FACTURA N° 1396	-45.758,60
2009	526	2187	16/12/2009	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicaciones	Factura No. 961 / Libreta: 05260104202 /NEW MILLENIUM: PAGO ANTICIPO 20% POR ADQUISICIÉN DE SISTEMA RADIANTE PARA CANAL 7, SEGÚN FACTURA N° 961 Y CONTRATO N° 32/09	200.646,60
2009	526	1846	19/11/2009	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 1208 / Libreta: 05260104202 /NORTE CORPORATION: PAGO DE ANTICIPO (20%) Y 1- CUOTA, CESIÉN DERECHOS POR 24 MESES, EXHIBICIÉN Y EXPLOTACIÉN COMERCIAL DE 53 PELÍCULAS, SEGÚN CONTRATO ADJUNTO	139.894,37
TOTAL EJECUCION PROYECTO GESTION 2009											2.932.268,34

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2010	526	132	29/01/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1026 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO 80% CONTRATO N° 32/09 (SALDO), ADQUISICIEN SISTEMA RADIANTE PARA CANAL 7, SEGUN FACTURA N° 1026 Y ACTA DE RECEPCIEN DEFINITIVA, PROYECTO SANTA CRUZ	802.586,40
2010	526	130	29/01/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 971 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: ANTICIPO 20% CONTRATO N° 41/09, ADQUISICIEN EQUIPOS DE COMUNICACIEN, SEGUN FACTURA N° 971, PROYECTO SANTA CRUZ	85.907,14
2010	526	2728	10/08/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1081 / Libreta: 05260104202 /.EQUIPLUS: PAGO POR ADQUISICIEN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (1 EQUIPO PRINCIPAL, 1 RESPALDO Y 2 SPLIT), MARCA TECHNOSTAR, PARA REGIONAL SANTA CRUZ, SEGUN FACTURA N° 1081, ORDEN DE COMPRA N° 27 E ING. AF 52	70.063,70
2010	526	3444	30/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 2954 / Libreta: 05260104202 /.GEOFFREY BALDIVIESO: ENTREGA DE FONDOS PARA PAGO DE PROTOCOLIZACIEN DE MINUTA DE CONTRATO N° 19/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQ. DE COMUNICACIEN A LA EMPRESA NEW MILLENNIUM	2.739,80
2010	526	2537	28/07/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 108882 / Libreta: 05260104202 /.BOLIVIAN ELECTRIC: PAGO POR ADQUISICIEN DE TABLERO DE DISTRIBUCION PARA TRANSMISOR HARRIS, ESTACION URUBO, SEGUN FACTURA N° 108882 Y ORDEN DE COMPRA N° 52/10	6.981,91
2010	526	2506	26/07/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1075 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO ANTICIPO 20% CONTRATO N° 20/2010, POR ADQUISICIEN DE 4 PIEZAS MALETIN DE HERRAMIENTAS MARCA STANLEY STEEL, SEGUN FACTURA N° 1075 (PROYECTO SANTA CRUZ)	8.597,12
2010	526	496	14/05/2010	42	230	10	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 152 / Libreta: 05260104201 /.E.O.C.: REVERSION PAGO POR PRIMERA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA, OFICINA REGIONAL SUCRE", POR ERRORENCÉ DIGOSISIN"	-88.791,45
2010	526	464	25/02/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1032 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO ANTICIPO 20% CONTRATO N° 06/2010, POR COMPRA DE EQUIPO DE COMUNICACIEN, SEGUN FACTURA N° 1032 (PROYECTO SANTA CRUZ)	64.562,21
2010	526	3065	08/09/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 2679 / Libreta: 05260104202 /.NORTE CORPORATION: PAGO DE ULTIMA CUOTA POR DERECHOS DE EXHIBICIEN Y EXPLOTACIEN COMERCIAL DE 53 PELICULAS, SEGUN CONTRATO N° 13/09 E INFORME DE CONFORMIDAD JEF. PROG. 191/2010	69.941,42
2010	526	4154	22/11/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1979 / Libreta: 05260104202 /.ELMEC: PAGO POR LA ADQUISICION DE UN RACK TIPO GABINETE DE MONITOREO Y COMPUTACION SEGUN FACTURA 1979, ACTA DE CONFORMIDAD E INGRESO ACTIVOS FIJOS N° 100/2010, SOLICITUD GICIA TECNICA CITE N° 503/2010	10.150,00
2010	526	4955	30/12/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 26 / Libreta: 05260104202 /.SIEEM, FACT 026, PROVISION INSTALACION TRANSFORMADOR DE 150 KVA PAR LA REGIONAL SANTA CRUZ, MARCA ROMAGNOLE INCLUYE PROYECTO Y AUTORIZACIEN DE FUNCIONAMIENTO DE LA CREE	132.669,38
2010	526	128	29/01/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1396 / Libreta: 05260104202 /.HANSA: PAGO ANTICIPO 20% CONTRATO N° 22/09, ADQUISICIEN EQUIPOS DE COMUNICACIEN, SEGUN FACTURA N° 1396 PROYECTO SANTA CRUZ	45.758,60
									www.boliviavtv.bo		

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2010	526	464	30/04/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1006 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO 80% CONTRATO N° 06/2010, POR ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGÚN FACTURA N° 1006 E INFORME DE CONFORMIDAD, PROYECTO REGIONAL SANTA CRUZ	225.896,71
2010	526	1190	16/04/2010	42	230	10	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 3 / Libreta: 05260104202 /.INGENIEROS IGUALITARIOS: PAGO DE 1- PLANILLA DE AVANCE DE OBRA REFACCIÓN OFICINAYCONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRANSMISIÓN REGIONAL SANTACRUZ", SEGÚN FACTURAN° 3, MINUTAN° 7/10YCOM.INT.BTV/DPP/N° 122/10"	236.669,60
2010	526	144	01/02/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 129 / Libreta: 05260104202 /.Autorización de Pago No. 129 / Libreta: 05260102001 /.NAIRA CINE: PAGO POR DERECHO DE COPRODUCCIÓN DE AUDIVISUAL BALAPERDIDA" DESTINADA A LA TRANSMISIÓN Y RETRANSMISIÓN POR TELEVISIÓN, SEGÚN CONTRATO"	141.400,00
2010	526	947	31/03/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 840 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO 80% DE CONTRATO N° 38/2009, CORRESPONDIENTE A ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGÚN DOCUMENTOS ADJUNTOS, PROYECTO SANTA CRUZ	765.787,90
2010	526	3066	08/09/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 2080 / Libreta: 05260104202 /.SERV.IMPTOS.NALES: PAGO POR RETENCIÓN DE IMPUESTOS A NORTE CORPORATION, CORRESPONDIENTE A ÚLTIMA CUOTA POR DERECHOS DE EXHIBICIÓN Y EXPLOTACIÓN COMERCIAL DE 53 PELÍCULAS, CTO. 13/09	9.992,00
2010	526	507	06/10/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1037 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: REVERSION ANTICIPO 20% MINUTA N° 09/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGÚN FACTURA N° 1037, PROYECTO SANTA CRUZ	-635.281,92
2010	526	1804	20/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1098 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO 80% DE CONTRATO N° 19/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGÚN FACTURA N° 1098 E INFORME DE CONFORMIDAD (PROY. SC2)	751.975,09
2010	526	144	07/06/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 129 / Libreta: 05260104202 /.Autorización de Pago No. 129 / Libreta: 05260102001 /.NAIRA CINE: CORRECCIÓN PARTIDA PRESUPUESTARIA	141.400,00
2010	526	2560	29/07/2010	42	230	10	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 8 / Libreta: 05260104202 /.INGENIEROS IGUALITARIOS: PAGO DE 4- PLANILLA DE AVANCE DE OBRA REFACCIÓN OFICINAYCONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRANSMISIÓN REGIONAL SANTACRUZ", SEGÚN FACTURAN° 8, CONTRATO N° 07/10YCOMINT.257/10"	364.888,07
2010	526	1204	30/04/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1184 / Libreta: 05260104202 /.SONY: REVERSIÓN PAGO ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (PROYECTO SANTA CRUZ)	-7.911.729,58
2010	526	3257	23/09/2010	42	230	10	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 14 / Libreta: 05260104202 /.INGENIEROS IGUALITARIOS: PAGO DE 5- PLANILLA DE AVANCE DE OBRA REFACCIÓN OFICINAYCONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRANSMISIÓN REGIONAL SANTACRUZ", SEGÚN FACTURAN° 14, CONTRATO N° 07/10YCOM.INT.317/2010"	115.875,25
2010	526	346	21/04/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 740 / Libreta: 05260104202 /.FACER: PAGO 60% DE CONTRATO N° 01/2010, CORRESPONDIENTE A PROVISIÓN DE UNA TORRE ARRIOTRADA, SEGÚN FACTURA N° 740 Y COMUNICACIÓN INTERNA DPP 0124/2010	726.210,00

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2010	526	2930	10/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1086 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO (80%) DE CONTRATO N° 38/2009, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGUN FACTURA N° 1086 E INFORME DE RECEPCIÓN	579.127,10
2010	526	3876	03/11/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 5 / Libreta: 05260104202 /.TBT BROADCAST: PAGO DE ANTICIPO DEL 20% DEL CONTRATO N° 54 CORRESPONDIENTE A SISTEMA DE INSTALACION PARA LA PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS TELEVISIVOS DE LA REGIONAL SANTA CRUZ	40.000,00
2010	526	4130	20/11/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 5361 / Libreta: 05260104202 /.PROCOM: PAGO DEL 20% DE ANTICIPO DEL CONTRATO 061/2010 POR ADQUISICION DE 2 EQUIPOS FLYDRIVE; SEGUN FACTURA 5361, SOLICITUD GERENCIA TECNICA 585/10	540.302,12
2010	526	2925	11/11/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1977 / Libreta: 05260104202 /.ELMEC LTDA: PAGO POR LA CUARTA RECEPCION PARCIAL DE EQUIPOS PROYECTO SANTA CRUZ SEGUN FACTURA N° 1977, CONTRATO N° 32/2010 NOTA DE SOLICITUD DE GCIA.TEC. N° 188/2010 Y DOC.ADJUNTA	50.438,00
2010	526	144	01/02/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 129 / Libreta: 05260102001 /.NAIRA CINE: REVERSION POR ERROR EN MONTO	-141.400,00
2010	526	128	31/03/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 839 / Libreta: 05260104202 /.HANSA: PAGO SALDO 80% CONTRATO N° 22/2009, CORRESPONDIENTE A ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGUN DOCUMENTOS ADJUNTOS	183.034,38
2010	526	138	29/01/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 776 / Libreta: 05260104202 /.ARZE ASOCIADOS: PAGO POR ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN 6 PZAS. FA-9100 RPS TIME BASE CORRECTOR, SEGUN FACTURA N° 776 Y CONTRATO N° 46/09, PROYECTO SANTA CRUZ	388.176,00
2010	526	128	12/07/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 839 / Libreta: 05260104202 /.HANSA: REVERSIÓN PAGO SALDO 80% CONTRATO N° 22/2009, CORRESPONDIENTE A ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGUN DOCUMENTOS ADJUNTOS	-183.034,38
2010	526	513	04/03/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 8022 / Libreta: 05260104202 /.I.E.E.: PAGO POR ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN, SEGUN FACTURA N° 8022, CONTRATO N° 44/09 Y ACTA DE CONFORMIDAD N° 04/10 PROYECTO SANTA CRUZ	233.895,54
2010	526	506	26/02/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1036 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO ANTICIPO 20% MINUTA 08/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGUN FACTURA N° 1036, PROYECTO SANTA CRUZ	738.335,44
2010	526	1455	30/04/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1005 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO 80% CONTRATO N° 08/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, MARCA GRASS VALLEY, SEGUN FACTURA N° 1005 E INFORME DE CONFORMIDAD (PROYECTO SANTA CRUZ)	2.860.145,01
2010	526	1804	20/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1098 / Libreta: 05260102001 /.NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO 80% DE CONTRATO N° 19/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGUN FACTURA N° 1098 E INFORME DE CONFORMIDAD	751.975,09

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2010	526	2308	19/07/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 14510 / Libreta: 05260104202 /.ALEX INTERNACIONAL: PAGO POR ADQUISICIEN DE EQUIPOS DE COMUNICACIEN MARCA SWIT, SEG F-N FACTURA N 14510, ORDEN DE COMPRA N 20/10 E INFORME DE CONFORMIDAD DE RECEPCIEN (PROY. SANTA CRUZ)	26.185,50
2010	526	346	12/02/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 717 / Libreta: 05260104202 /.FACER: PAGO ANTICIPO 20% DE CONTRATO N 01/2010, CORRESPONDIENTE A PROVISIEN DE UNA TORRE ARRIOSTRADA (PROYECTO SANTA CRUZ), SEG F-N FACTURA N 717	242.070,00
2010	526	464	31/03/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 841 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO 80% DE CONTRATO N 06/2010 CORRESPONDIENTE A ADQUISICIEN DE EQUIPOS DE COMUNICACIEN, SEG F-N DOCUMENTOS ADJUNTOS, PROYECTO REGIONAL SANTA CRUZ	258.248,82
2010	526	4145	22/11/2010	42	230	10	5	436	Equipo Educacional y Recreativo	Factura No. 462 / Libreta: 05260104202 /.TRIC: PAGO POR COMPRA DE CASSETES SEGUN FACTURA 462, ORDEN DE COMPRA 115/2010, SOLICITU GCIA. PROD.336/2010, INGRESO A ACTIVOS FIJOS N 105 Y ACTA DE CONFORMIDAD DE 10/11/2010	75.900,00
2010	526	4493	31/12/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	DANIEL URIA: REVERISON PARACIAL POR EL ANTICIPO DE FONDOS, PARA GASTOS DE INSTALACION DEL HARRIS Y PLANTA DE URUBO, SEGUN BOLETA N 788898	-180,00
2010	526	4405	03/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 3879 / Libreta: 05260104202 /.MIGUEL ANGEL BIANCO: PAGO POR ADQUISICION DE DERECHOS DE TRANSMISION DE LA SERIE INFANTIL OLIE,POLIE,ROLIE";SEGUNCONTRATO003/2010JUSTIFICACIONTECNICACITE:JEF-PROG.26/2010,INFORMETECNICOCIT"	84.032,00
2010	526	1769	08/06/2010	42	230	10	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 6 / Libreta: 05260104202 /.INGENIEROS IGUALITARIOS: PAGO POR 3~ PLANILLA DE AVANCE DE OBRA REFACCIENOFICINAYCONSTRUCCIENPLANTADETRANSMISIENREGIONALSANTACRUZ",SEG F-NFACTURAN 6YCOM.INT.BTV/DPP/N 185/10"	302.992,07
2010	526	1754	04/06/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 812 / Libreta: 05260104202 /.ARZE ASOCIADOS: PAGO POR ADQUISICIEN DE 19 SXS MEMORY CARD 16 GB Y 3 SXS-1 MEMORY CARD 32 GB, SEG F-N FACTURA N 812, ORDEN DE COMPRA N 68/10 E INFORME DE RECEPCIEN (PROY. SCZ)	80.301,55
2010	526	1799	10/06/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 1607 / Libreta: 05260104202 /.SONY: PAGO DE SALDO CONTRATO N 2/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIEN, POR REC-LCULO DE MULTA, SEG F-N DOCUMENTOS ADJUNTOS (PROYECTO SANTA CRUZ)	404.104,14
2010	526	131	29/01/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1021 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO 80% CONTRATO N 25/09 (SALDO), ADQUISICIEN EQUIPOS DE COMUNICACIEN, SEG F-N FACTURA N 1021 E INFORME DE CONFORMIDAD, PROYECTO SANTA CRUZ	282.261,68
2010	526	129	31/03/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1047 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM:PAGO SALDO 80% CONTRATO N 39 POR ADQUISICIEN DE EQUIPOS DE COMUNICACIEN, SEG F-N FACTURA N 1047, PROYECTO SANTA CRUZ	223.543,78
2010	526	508	26/02/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1035 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO ANTICIPO 20% MINUTA N 10/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIEN, SEG F-N FACTURA N 1035, PROYECTO SANTA CRUZ	301.918,61

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2010	526	3442	30/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 2952 / Libreta: 05260104202 /GEOFFREY BALDIVIESO: ENTREGA DE FONDOS PARA PAGO DE PROTOCOLIZACIÉN DE MINUTA DE CONTRATO N° 8/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN DE EMP. NEW MILLENNIUM	4.596,50
2010	526	1804	20/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1098 / Libreta: 05260102001 /NEW MILLENNIUM: REVERSION PAGO SALDO 80% DE CONTRATO N° 19/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN, SEGÚN FACTURA N° 1098	-751.975,09
2010	526	2506	24/08/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1082 / Libreta: 05260104202 /NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO (80%) CONTRATO N° 20/2010 CORRESPONDIENTE A ADQUISICIÉN DE 4 PIEZAS DE MALETÍN DE HERRAMIENTAS MARCA STANLEY STEELL, SEGÚN FACTURA N° 1082 Y ACTA CONFORMIDAD	34.388,48
2010	526	2054	30/06/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1060 / Libreta: 05260104202 /NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO 80% DE MINUTA DE CONTRATO N° 10/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN MARCA PLAY BOX, SEGÚN FACTURA N° 1060 E INFORME RECEP. (PROY. SCZ)	1.166.915,42
2010	526	947	12/07/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 840 / Libreta: 05260104202 /NEW MILLENNIUM: REVERSIÉN POR ERROR EN MONTO	-765.787,90
2010	526	928	31/03/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1184 / Libreta: 05260104202 /SONY: PAGO POR ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN, SEGÚN FACTURA N° 1184 Y MINUTA N° 02/2010, PROYECTO SANTA CRUZ	7.911.729,58
2010	526	2758	30/12/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 167 / Libreta: 05260104202 /TOYOSA: REGISTRO CONTRATO N° 22/10 CORRESPONDIENTE A ADQUISICIÉN DE 2 CAMIONES DUTRO Y 3 VAGONETAS LAND CRUISER (PROYECTO SANTA CRUZ)	1.092.061,80
2010	526	4131	20/11/2010	42	230	10	5	436	Equipo Educacional y Recreativo	Factura No. 207 / Libreta: 05260104202 /FREDDY SOLIZ: PAGO POR COMPRA DE DVD SONY 16X SEGUN FACTURA 207. SOLICITUD DE GCIA. PROD.336/10, ORDEN DE COMPRA 116/10,INFORME DE ACTIVO FIJOS 104 Y ACTA DE CONFORMIDAD	10.400,00
2010	526	1081	20/04/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 992 / Libreta: 05260104202 /CARLA MEDINACELLI: PAGO POR SERVICIOS A CONDUCTORA DEL PROGRAMA "REA RESTRINGIDA POR EL PERÍODO 15 DE ENERO A 15 DE ABRIL DE 2010, SEGÚN DOCUMENTOS ADJUNTOS	9.893,33
2010	526	4022	31/12/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	DANIEL URIA: REVERSION PARCIAL POR EL ANTICIPO DE FONDOS, PARA GASTOS DE INSTALACION DEL HARRIS Y PLANTA DE URUBO, SEGUN BOLETA N° 793927	-15,30
2010	526	4410	03/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 3879 / Libreta: 05260104202 /MIGUEL ANGEL BIANCO: PAGO POR ADQUISICION DE DERECHOS DE TRANSMISION DE LA SERIE INFANTIL "BACYARDIGANS";S/CONTRATO002/2010JUSTIFICACIONTECNICACITE:JEF-PROG.25/10,INF.TEC.CITE-GCIA..MKTGN N° 95"	96.960,00
2010	526	4493	09/12/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 3967 / Libreta: 05260104202 /DANIEL URIA: ANTICIPO DE FONDOS, PARA GASTOS DE INSTALACION DEL HARRIS Y PLANTA DE URUBO, SEGUN H.R. N° 13542/2010 Y FORMULARIO DE SOL. DE FONDOS	10.000,00

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2010	526	1611	20/05/2010	42	230	10	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 5 / Libreta: 05260104202 /.INGENIEROS IGUALITARIOS: PAGO DE 2~ PLANILLA DE AVANCE DE OBRA REFACCIËNOFCINAYCONSTRUCCIËNPLANTADETRANSMISIËNREGIONALSANTACRUZ,SEG_FNFACTURAN 5,MINUTAN 07/10EINF.T_F.C.30/10"	210.871,14
2010	526	1804	16/06/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1011 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO DEL 20% DE MINUTA DE CONTRATO N 19/10, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIËN, SEG_FN FACTURA N 1011 (PROYECTO SANTA CRUZ)	209.934,67
2010	526	129	29/01/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 966 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM:ANTICIPO 20% CONTRATO N 39/09, ADQUISICIËN EQUIPOS DE COMUNICACIËN, SEG_FN FACTURA N 966, PROYECTO SANTA CRUZ	55.885,95
2010	526	2758	13/08/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 2414 / Libreta: 05260104202 /.TOYOSA: PAGO 20% CONTRATO N 22/10 CORRESPONDIENTE A ADQUISICIËN DE 2 CAMIONES DUTRO Y 3 VAGONETAS LAND CRUISER (PROYECTO SANTA CRUZ)	360.994,20
2010	526	128	26/08/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 2464 / Libreta: 05260104202 /.HANS: PAGO SALDO (80%) CONTRATO N 22/10, CORRESPONDIENTE A ADQUISICIËN DE EQUIPOS DE COMUNICACIËN, SEG_FN FACTURAN 2464 Y ACTA DE RECEPCIËN	154.315,33
2010	526	2864	25/08/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 647 / Libreta: 05260104202 /.BOLIVIAN ELECTRIC: PAGO POR ACCESORIOS PARA INSTALACIËN SISTEMA DE TIERRA EN PLANTA URUBO (SANTA CRUZ), SEG_FN FACTURA N 647, ORDEN DE COMPRA N 58/2010 Y ACTA DE RECEPCIËN (PROY. SCZ)	56.745,11
2010	526	2766	08/10/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 2766 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO (80%) CONTRATO N 36, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIËN (PROYECTO SANTA CRUZ)	1.054.447,49
2010	526	1204	19/04/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1184 / Libreta: 05260104202 /.SONY: PAGO POR ADQUISICIËN DE EQUIPOS DE COMUNICACIËN, SEG_FN FACTURA N 1184 Y MINUTA DE CONTRATO N 02/2010 (PROYECTO SANTA CRUZ)	7.911.729,58
2010	526	3324	29/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 6319 / Libreta: 05260104202 /.ACCES NET: PAGO POR ADQUISICIËN DE ACCESORIOS PARA CABLEADO DE RED EN ESTUDIO REGIONAL SANTA CRUZ, SEG_FN FACTURA N 6319, ORDEN DE COMPRA N 67/2010 E ING. DE ACTIVO FIJO N 71	1.850,00
2010	526	3297	27/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 784 / Libreta: 05260104202 /.SIEEM: PAGO POR ADQUISICIËN DE UN TRANSFORMADOR DE 100 KVA PARA PLANTA URURBO (SANTA CRUZ), SEG_FN FACTURA N 784 (FOTOCOPIA), CONTRATO N 31/2010 Y ACTA DE CONFORMIDAD	81.171,02
2010	526	3323	29/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1609 / Libreta: 05260104202 /.DISMATEL: PAGO POR ADQUISICIËN DE ACCESORIOS PARA CABLEADO DE RED EN ESTUDIO REGIONAL SANTA CRUZ, SEG_FN FACTURA N 1609, ORDEN DE COMPRA N 68/2010 E ING. ACT. FIJO N 72	3.120,00
2010	526	3650	20/10/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Contrato No. 48 / Libreta: 05260104202 /.DIGITAL TELECOMMUNICATIONS CENTURY ADQUISICION DE ENLACES MICROONDAS MARCA ABE PROYECTO SANTA CRUZ SEGUN CONTRATO N 048/2010 ANTICIPO DEL 20% SEGUN FACTURA N 201	190.890,00

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2010	526	4844	30/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 172 / Libreta: 05260104202 /.TERCERA PATA: PAGO POR COMPRA DE DERECHOS INTANGIBLES PELICULAHOSPITALOBRERO"SEGUNCONTRATO0001/2010,FACTURAN 172,SOLICITUDG CIA.PROD.155/10,INFORMEDEACTIVOSFIJOSN 39EINFORMEDECONFORMIDAD"	48.000,00
2010	526	4689	19/12/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 157 / Libreta: 05260104202 /.MARCONI:PAGO POR COMPRA DE TESTER DIGITAL TR FLUKE SEGUN CONTRATO 23/10, FACTURA 157, SOLICITUD G CIA. TEC. 245/10, INFORME ACT.FIJOS N 89, Y ACTA DE CONFORMIDAD	8.512,40
2010	526	5136	31/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	REVERSION DE DEVENGADO REGISTRO DE ATB: DERECHO DE TRANSMISION TELENUELA UNA ESPOSA PARA ESTELA; SEGUN FACTURA N 423, ACTA DE CONFORMIDAD JEF. PROG. Y PROM. 02/2010	-313.464,00
2010	526	144	07/06/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 129 / Libreta: 05260104202 /.Autorización de Pago No. 129 / Libreta: 05260102001 /.NAIRA CINE: CORRECCION PARTIDA PRESUPUESTARIA	-141.400,00
2010	526	130	31/03/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1046 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM:PAGO SALDO 80% CONTRATO N 41/09, ADQUISICIEN EQUIPOS DE COMUNICACIEN, SEG F N FACTURA N 1046, PROYECTO SANTA CRUZ	343.628,66
2010	526	2765	17/08/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 835 / Libreta: 05260104202 /.ARZE ASOCIADOS: PAGO POR ADQUISICIEN DE 70 PIEZAS DE LOCKING CONNECTOR, MARCA LEVINTON, SEG F N FACTURA N 835, CONTRATO N 28/10, ACTA DE RECEPCIEN E INGRESO DE ACTIVO FIJO (PROY. SCZ)	14.709,10
2010	526	2766	17/08/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1081 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO ANTICIPO 20% DE CONTRATO N 36/10, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPO DE COMUNICACIEN, SEG F N FACTURA N 1081 (PROYECTO SANTA CRUZ)	274.953,71
2010	526	507	04/03/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1037 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO ANTICIPO 20% MINUTA N 09/2010, CORRESPONDIENTE A COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIEN, SEG F N FACTURA N 1037, PROYECTO SANTA CRUZ	635.281,92
2010	526	1457	30/04/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1184 / Libreta: 05260104202 /.SONY: PAGO POR COMPRA DE EQUIPOS DE COMUNICACIEN SEG F N CONTRATO N 02/2010, FACTURAS N 1184 Y 1523 E INFORME DE CONFORMIDAD (PROYECTO SANTA CRUZ)	7.534.832,01
2010	526	496	04/03/2010	42	230	10	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 152 / Libreta: 05260104201 /.E.O.C.: PAGO POR PRIMERA PLANILLA DE AVANCE DE OBRA MEJORAMIENTOINFRAESTRUCTURA,OFICINAREGIONALSUCRE",SEG F NFACTURA N 152YMINUTADECONTRATO(PROYECTOLAPAZ)"	88.791,45
2010	526	3322	29/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 2875 / Libreta: 05260104202 /.RONET: PAGO POR ADQUISICIEN DE ACCESORIOS PARA CABLEADO DE RED EN ESTUDIO REGIONAL SANTA CRUZ, SEG F N FACTURA N 392, ORDEN DE COMPRA N 66/2010 E ING. DE ACT. FIJO N 73	4.170,00
2010	526	2925	31/08/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1962 / Libreta: 05260104202 /.ELMEC LTDA: PAGO POR RECEPCIEN DE PRIMERA PARTIDA DE EQUIPOS DE COMUNICACIEN, SEGUN FACTURA N 1962, CONTRATO N 32/2010, ADDENDA N 39/2010 E INGRESO DE ACTIVO FIJO N 58	19.500,00

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2010	526	2925	24/09/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1968 / Libreta: 05260104202 /.ELMEC LTDA: PAGO POR SEGUNDA RECEPCIÓN DE EQUIPOS PARA PROYECTO SANTA CRUZ, SEGUN FACTURA N° 1968, CONTRATO N° 35/2010 Y ACTA DE RECEPCIÓN	40.400,00
2010	526	144	29/01/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 129 / Libreta: 05260102001 /.NAIRA CINE: PAGO POR DERECHO DE COPRODUCCIÓN DE AUDIOVISUAL BALAPERDIDA"DESTINADA A LA TRANSMISIÓN Y RETRANSMISIÓN POR TELEVISIÓN, SEGUN CONTRATO Y FACTURA ADJ."	141.400,00
2010	526	3951	08/11/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Contrato No. 1 / Libreta: 05260104202 /.YOLI FABIANA SAAVEDRA: REGISTRO DE PAGO CORRESPONDIENTE A LOS MESES AGOSTO SEPTIEMBRE Y OCTUBRE S/ CONTRATO 001/2010 SUSCRITO PARA LA COMPRA DE DERECHOS INTANGIBLES DE PRODUCCIÓN Y GUIONIZACIÓN PARA EL PROGRAMA RENU	6.600,00
2010	526	3951	28/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 4251 / Libreta: 05260104202 /.YOLI FABIANA SAAVEDRA: PAGO DE HONORARIOS CORRESPONDIENTE AL MES DE NOVIEMBRE SEGUN CONTRATO 001/2010 SUSCRITO PARA LA COMPRA DE DERECHOS INTANGIBLES DE PRODUCCIÓN Y GUIONIZACIÓN PARA EL PROGRAMA RENU	2.200,00
2010	526	4875	29/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 4282 / Libreta: 05260104202 /.KAREN ZAMBRANA: RETENCIÓN DE IMPUESTOS DE LA COMPRA DE DERECHO INTANGIBLE DEL PROGRAMA AREA RESTRINGIDA"SEGUN CONTRATO 45-A/2010 INFORME DE CONFORMIDAD G.C.I.A.PROD.107/2010"	837,00
2010	526	4417	03/12/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 3882 / Libreta: 05260104202 /.DANIEL URIA: ANTICIPO DE FONDOS, PARA GASTOS DE INSTALACIÓN DEL HARRIS Y PLANTA DE URUBO, SEGUN H.R. N° 13246/2010 Y FORMULARIO DE SOL. DE FONDOS	10.000,00
2010	526	4417	31/12/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	DANIEL URIA: REVERSIÓN PARCIAL POR EL ANTICIPO DE FONDOS, PARA GASTOS DE INSTALACIÓN DEL HARRIS Y PLANTA DE URUBO, SEGUN BOLETA N° 785688	-4.505,31
2010	526	4585	15/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 3971 / Libreta: 05260104202 /.LEIDY VASQUEZ: PAGO DE HONORARIOS CORRESPONDIENTE A LOS MESES MARZO, ABRIL Y 17 DIAS DE MAYO SEGUN CONTRATO 006/10 E INFORME DE CONFORMIDAD G.C.I.A.PROD.105/10	4.772,00
2010	526	4871	29/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 4282 / Libreta: 05260104202 /.KAREN ZAMBRANA: COMPRA DE DERECHO INTANGIBLE DEL PROGRAMA AREA RESTRINGIDA"SEGUN CONTRATO 45-A/2010 INFORME DE CONFORMIDAD G.C.I.A.PROD.107/2010"	4.563,00
2010	526	1988	24/06/2010	42	230	10	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Autorización de Pago No. 1828 / Libreta: 05260104202 /.INGENIEROS IGUALITARIOS: PAGO DE GASTOS DE PROTOCOLIZACIÓN DE LA MINUTA DE CONTRATO 007/2010 SEGUN COM.INT. DIR.JUR.NAL. N° 123/2010	3.213,30
2010	526	502	26/02/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1034 / Libreta: 05260104202 /.NEW MILLENNIUM: PAGO SALDO DE CONTRATO N° 29, CORRESPONDIENTE A ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, SEGUN FACTURA N° 1034 Y ACTA DE CONFORMIDAD, PROYECTO SANTA CRUZ	798.607,40
2010	526	346	30/04/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 749 / Libreta: 05260104202 /.FACER: PAGO SALDO 20% DE CONTRATO N° 01/2010, CORRESPONDIENTE A PROVISIÓN DE UNA TORRE ARRIOTRADA, SEGUN FACTURA N° 749 E INFORME DE CONFORMIDAD (PROYECTO SANTA CRUZ)	242.070,00

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2010	526	464	30/04/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 841 / Libreta: 05260104202 /NEW MILLENNIUM: REVERSIÉN PAGO SALDO 80% DE CONTRATO N° 06/2010 CORRESPONDIENTE A ADQUISICIÉN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÉN, PROYECTO REGIONAL SANTA CRUZ	-258.248,82
2010	526	2925	20/10/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1973 / Libreta: 05260104202 /ELMEC LTDA: PAGO POR LA TERCERA RECEPCIÉN DE EQUIPOS PROYECTO (SANTA CRUZ), SEGÚN FACTURA No 1973 CORRESPONDIENTE AL CONTRATO No 32/2010 Y DOCUMENTACIÉN ADJUNTA	29.504,00
2010	526	928	01/04/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 1184 / Libreta: 05260104202 /SONY: REVERSION	-7.911.729,58
2010	526	4022	11/11/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 3519 / Libreta: 05260104202 /DANIEL URÍA: ANTICIPO DE FONDOS, PARA GASTOS DE INSTALACION DEL HARRIS Y PLANTA DE URUBO, SEGUN H.R. N° 1220/2010 Y FORMULARIO DE SOL. DE FONDOS	10.000,00
2010	526	5243	31/12/2010	42	230	10	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 15735 / Libreta: 05260104202 /ALEX INTERNACIONAL, FACT 15735 UPS 80 KVA DELTA, SEGUN DOCUMENTOS ADJUNTOS	328.500,00
2010	526	4612	15/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Autorización de Pago No. 3971 / Libreta: 05260104202 /LEIDY VASQUEZ: RETENCION DE IMPUESTOS POR PAGO DE HONORARIOS CORRESPONDIENTE A LOS MESES MARZO, ABRIL Y 17 DIAS DE MAYO SEGUN CONTRATO 006/10 E INFORME DE CONFORMIDAD GCIA.PROD.105/10	875,00
2010	526	5136	31/12/2010	42	230	10	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 423 / Libreta: 05260104202 /ATB: DERECHO DE TRANSMISION TELENUELA UNA ESPOSA PARA ESTELA; SEGUN FACTURA N° 423, ACTA DE CONFORMIDAD JEF. PROG. Y PROM. 02/2010	313.464,00
TOTAL EJECUCION PROYECTO GESTION 2010											25.857.780,35

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2011	526	2595	28/06/2011	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 303 / Libreta: 05260104202 /CARIPE D REU: PAGO SEGUNDA PLANILLA DE OBRA RAFACCION Y REMODELACION DE OFICINAS DE LA REGIONAL SANTA CRUZ, SEGUN INFORME CONTAB PAGO No 444/2011 CONTRATO No 03/2011 Y FACTURA No 303	26.218,82
2011	526	1675	03/05/2011	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	CARIPE- D REU: ANTICIPO DEL 20% ITEMS COMPLEMENTARIOS PARA LA REGIONAL SANTA CRUZ	74.120,88
2011	526	2156	22/06/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 216 / Libreta: 05260104202 /DIGITAL TELECOMUNICACIONES:RETENCIONES PARA PROTOCOLIZACION CONTRATO N 48, POR LA ADQUISICION DE ENLACES DE MICROONDAS, SEGUN INFORME TECNICO CITE: CONTAB-PAGO N 76/2011,INGRESO DE ACTIVOS FIJOS N 3 Y FACT ADJ	3.672,80
2011	526	2656	21/12/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Contrato No. 48 / Libreta: 05260102001 /DIGITAL TELECOMUNICACIONES: MULTA POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO N 48/2010, ADUQUISICION DE NELACES DE MICROONDAS, SEGUN TECNICO CITE: CONTAB-PAGO N 76/2011, INF. DE CONFORMIDAD. FORM INGRESO ACTIVOS FIJOS N 3	143.167,50
2011	526	2153	30/05/2011	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Hoja de Trámite No. 2202 / Libreta: 05260104202 /MIGUEL ANGEL BIANCO: RETENCION IMPUESTOS POR EL PAGO POR ADQUISICION DE DERECHOS DE TRANSMISION DE LA SERIE INFANTIL LOSBACKYARDIGANS",DEACUERDOADOCUMENTACIONADJUNTA."	2.585,60
2011	526	4813	14/12/2011	42	230	11	5	225	Seguros	FORTALEZA S.A: PAGO DE POLIZA DE SEGURO MULTIRIESGO PROYECTO DISEÑO E IMPLEMENTACION DE CANAL 7 REGIONAL SANTA CRUZ, SEGUN INFORME CITE:CONTAB.PAGON 406/11, FACTURA N 58563 ADJ.	259.000,00
2011	526	3879	31/12/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 2953 / Libreta: 05260104202 /RUBEN MARQUEZ: REVERSION TOTAL POR DESCUENTO DE FONDOS NO DESCARGADOS PARA LA COMPRA DE ACCESORIOS DEL PROYECTO SANTA CRUZ, SEGUN BOLETA 872041 DEL BCB	-4.000,00
2011	526	2153	30/05/2011	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Hoja de Trámite No. 2039 / Libreta: 05260104202 /MIGUEL ANGEL BIANCO: PAGO POR ADQUISICION DE DERECHOS DE TRANSMISION DE LA SERIE INFANTIL LOSBACKYARDIGANS",DEACUERDOADOCUMENTACIONADJUNTA."	29.734,40
2011	526	2729	13/07/2011	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 302 / Libreta: 05260104202 /CARIPE DE REU:PAGO SEGUNDA PLANILLA DE AVANCE OBRA:ITEMS COMPLEMENTARIOS PARA LA REGIONAL SANTA CRUZ,SEGUN INFORME SUPERVISION PLANILLA DE AVANCE No.2,COMUNICACION INTERNA CITE:BTVC/CRTO/JEF-ADM-No.01/2011,CONTRATO	96.870,55
2011	526	3879	26/09/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 2953 / Libreta: 05260104202 /RUBEN MARQUEZ: ASIGNACION DE FONDOS EN AVANCE PARA LA COMPRA DE ACCESORIOS DEL PROYECTO SANTA CRUZ, SEGUN COM INT N 695/2011 GCIA TEC	4.000,00
2011	526	2153	29/06/2011	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	MIGUEL ANGEL BIANCO: REVERSION PARCIAL POR FRACCION EN EL IMPORTE, CORRESPONDE A CENTAVOS QUE NO SE ACEPTA EN IMPUESTOS, SEGUN BONETA N 827647	-0,60
2011	526	2039	27/05/2011	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	BACKYARDIGANS: REVERSION TOTAL POR EL PAGO POR ADQUISICION DE DERECHOS DE TRANSMISION DE LA SERIE INFANTILOLIE,POLIE,ROLIE",SEGUNBOLETAN 822836"	-29.734,40

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2011	526	1676	03/05/2011	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	CARIPE D REU: ANTICIPO DEL 20% OBRA CIVIL REFACCION Y REMODELACION DE LAS OFICINAS DE LA REGIONAL SANTA CRUZ CONTRATO N° 003/2011	21.882,97
2011	526	1674	11/05/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 11 / Libreta: 05260104202 /.TELEVISION BROADCAST: PAGO DEL 80% CONTRATO 54/2010, INSTALACIONES PARA LA PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS TELEVISIVOS DE LA REGIONAL SANTA CRUZ, SEGUN INFORME CITE: CONTAB-PAGO N° 118/2011, CONTRATO MODIFICATORIO NO. 72	160.000,00
2011	526	2929	22/07/2011	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 514 / Libreta: 05260104202 /.ILLIMANI DE COMUNICACIONES S.A.: ATB PAGO ADQUISICION DE DERECHO DE LA TELENOVELA PASIONES PROHIBIDAS" SEGUN INFORME CITE: CONTAB. PAGON° 501/2011, COMUNICACION INTERNA JEF. PROG. 106/11, CONTRATO 04/2011 Y FACTURANO."	288.652,00
2011	526	2656	19/12/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Contrato No. 48 / Libreta: 05260104202 /.DIGITAL TELECOMUNICACIONES: MULTA POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO N° 48/2010, ADQUISICION DE NELACES DE MICROONDAS, SEGUN TECNICO CITE: CONTAB-PAGO N° 76/2011, INF. DE CONFORMIDAD. FORM INGRESO ACTIVOS FIJOS N° 3	143.167,50
2011	526	2656	21/12/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Contrato No. 48 / Libreta: 05260104202 /.DIGITAL TELECOMUNICACIONES: MULTA POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO N° 48/2010, ADQUISICION DE NELACES DE MICROONDAS, SEGUN TECNICO CITE: CONTAB-PAGO N° 76/2011, INF. DE CONFORMIDAD. FORM INGRESO ACTIVOS FIJOS N° 3	143.167,50
2011	526	2039	27/05/2011	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	BACKYARDIGANS: REVERSION POR EL PAGO DE RETENCIONES IMPUESTOS, PAGO POR ADQUISICION DE DERECHOS DE TRANSMISION DE LA SERIE INFANTIL OLIE, POLIE, ROLIE", PAGADO POR EL FONDO ROTATIVO, SEGUN INFORME CITE: JEF. FIN. CONTAB. PAGON° 0320/20"	-2.585,60
2011	526	1912	18/05/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	DIGITAL TELECOMUNICACIONES: PAGO SALDO DEL 80% DE CONTRATO N° 48 POR LA ADQUISICION DE ENLACES DE MICROONDAS SEGUN INFORME TECNICO CITE: CONTAB-PAGO N° 76/2011, INFORME DE CONFORMIDAD, FORM. INGRESO DE ACTIVOS FIJOS N° 3	616.719,70
2011	526	2656	21/12/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Contrato No. 48 / Libreta: 05260102001 /.DIGITAL TELECOMUNICACIONES: MULTA POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO N° 48/2010, ADQUISICION DE NELACES DE MICROONDAS, SEGUN TECNICO CITE: CONTAB-PAGO N° 76/2011, INF. DE CONFORMIDAD. FORM INGRESO ACTIVOS FIJOS N° 3	-143.167,50
2011	526	1672	11/05/2011	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 264 / Libreta: 05260104202 /.CARIPE D REU: PAGO PRIMERA PLANILLA OBRA REFACCION Y REMODELACION DE OFICINAS DE LA REGIONAL SANTA CRUZ, SEGUN INFORME CITE: JEF. FIN. CONTAB. PAGON° 0263/2011, CONTRATO N° 03/2011, COMUNICACION INTERNA CITE: BTV/DPP/N° 2	35.001,42
2011	526	3736	15/09/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Autorización de Pago No. 2830 / Libreta: 05260104202 /.RUBEN MARQUEZ: ASIGNACION DE FONDOS EN AVANCE PARA LA COMPRA DE DE ACCESORIOS PARA LA PLANTA DE TRANSMISION EN LA CIUDAD DE SANTA CRUZ, SEGUN COM INT N° 671/2011 GCIA TEC	9.000,00
2011	526	5496	29/12/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 17788 / Libreta: 05260104202 /.ALEX INTERNACIONAL: PAGO ADQUISICION UPS DE 20 KVA SEGUN INFORME CITE: CONTAB-PAGO N° 950/2011, CONTRATO ADMINISTRATIVO 021-11, INGRESO DE ACTIVOS FIJOS N° 35, ACTA DE CONFORMIDAD S.N. Y FACTURA N° 17788 ADJ.	75.000,00
2011	526	2039	24/05/2011	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Hoja de Trámite No. 2202 / Libreta: 05260102001 /.BACKYARDIGANS: RETENCIONES IMPUESTOS, PAGO POR ADQUISICION DE DERECHOS DE TRANSMISION DE LA SERIE INFANTIL OLIE, POLIE, ROLIE", PAGADO POR EL FONDO ROTATIVO, SEGUN INFORME CITE: JEF. FIN. CONTAB. PAGON° 0320/20"	2.585,60

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2011	526	2656	21/12/2011	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	DIGITAL TELECOMUNICACIONES: REVERSION POR MULTA INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO N° 48/2010, ADQUISICION DE NELACES DE MICROONDAS, SEGUN TECNICO CITE: CONTAB-PAGO N° 76/2011, INF. DE CONFORMIDAD. FORM INGRESO ACTIVOS FIJOS N° 3	-143.167,50
2011	526	1673	11/05/2011	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 265 / Libreta: 05260104202 /.CARIPE DE REU: PAGO CERTIFICADO DE PAGO NO.1 OBRA ITEMS COMPLEMENTARIOS PARA LA REGIONAL SANTA CRUZ, SEGUN INFORME CITE:JEF.FIN.CONTAB.PAGO N° 0264/2011,CONTRATO NO.04/2011,COMUNICACION INTERNA CITE:BTVDPP/N° 26/20	71.887,90
2011	526	2039	24/05/2011	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Hoja de Trámite No. 2039 / Libreta: 05260102001 /.BACKYARDIGANS: PAGO POR ADQUISICION DE DERECHOS DE TRANSMISION DE LA SERIE INFANTILOLIE,POLIE,ROLIE",PAGADOPORELFONDOROTATIVO,SEGUNINFORMECITE:JEF.F"	29.734,40
TOTAL EJECUCION PROYECTO GESTION 2011											1.913.513,94

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2012	526	2849	29/06/2012	42	230	11	5	432	Maquinaria y Equipo de Producción	Factura No. 287 / Libreta: 05260102001 /.DIGITAL: POR LA COMPRA DE GENERADOR ELECTRIC Y MONOPOSTE SEGUN: INFORME CITE: CONTAB-PAGO N 465/2012;ACTA DE CONFORMIDAD;INGRESO ACTIVOS FIJOS;CONTRATO N 022-11 Y FACTURA N 287 ADJUNTOS.	106.155,38
2012	526	4489	30/10/2012	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 1 / Libreta: 05260102001 /.MAURICIO DURAN BLACUT:COMPRA DE DERECHOS INTANGIBLES DEL DOCUMENTAL SANTIAGOYLAPATRULLA"SEGUN;INFORMECITE:CONTAB-PAGON 703/2012,ACTADECONFORMIDAD,CONTRATON 013-12YFACTURAN 1ADJUNTO."	47.884,00
2012	526	5808	29/11/2012	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 352 / Libreta: 05260104202 /.EMPRESA CONSULTORA CONSTRUCTORA CARIFE D REU:PAGO FINAL REFACCION Y REMODELACION DE LAS OFICINAS DE LA REGIONAL SANTA CRUZ, SEGUN INFORME CITE:CONATB-PAGO No.887,ACTA DE RECEPCION DEFINITIVA DE LA OBRA Y FACTURA No	17.670,86
2012	526	4195	13/09/2012	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 303 / Libreta: 05260104202 /.DIGITAL TELECOMUNICACIONES CENTURY: REGISTRO DEL CONTRATO N 02/12 POR LA ADQUISICION DE UN SISTEMA FLY & DRIVE PARA UNIDADES MOVILES SATELITALES, SEGUN ACTA DE CONFORMIDAD FACT. N 303 Y DOCUMENTACION ADJUNTA.	1.000.000,00
2012	526	4195	05/12/2012	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 303 / Libreta: 05260102001 /.DIGITAL TELECOMUNICACIONES CENTURY: ULTIMO PAGO CONTRATO N 02/12 POR LA ADQUISICION DE UN SISTEMA FLY & DRIVE PARA UNIDADES MOVILES SATELITALES, SEGUN ACTA DE CONFORMIDAD FACT. N 303 Y DOCUMENTACION ADJUNTA.	600.000,00
2012	526	4489	31/10/2012	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 1 / Libreta: 05260104202 /.MAURICIO DURAN BLACUT:COMPRA DE DERECHOS INTANGIBLES DEL DOCUMENTAL SANTIAGOYLAPATRULLA"SEGUN;INFORMECITE:CONTAB-PAGON 703/2012,ACTADECONFORMIDAD,CONTRATON 013-12YFACTURAN 1ADJUNTO."	47.884,00
2012	526	5139	30/10/2012	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 421 / Libreta: 05260104202 /.HATARI:COMPRA DE DERECHOS INTANGIBLES POR LA ADQUISICION DE 11 PIEZAS ,USICALES INSTRUMENTALES, SEGUN ;INFORME CITE:CONTAB-PAGO N 732/2012, ACTA DE CONFORMIDAD, CONTRATO N 014-12 Y FACTURA N 413 ADJUNTO.	40.500,00
2012	526	4194	13/09/2012	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 19030 / Libreta: 05260104202 /.ALEX INTERNACIONAL S.A.:POR LA COMPRA DE UPS ONLINE SEGUN; INFORME CITE: CONTAB-PAGO N 655/2012, ACTA DE CONFORMIDAD, ORDEN DE COMPRA N 01/2012 Y FACTURA N 19030 ADJUNTO.	76.600,00
2012	526	4195	16/11/2012	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 303 / Libreta: 05260102001 /.DIGITAL TELECOMUNICACIONES CENTURY: 2 PAGO A CUENTA CONTRATO N 02/12 POR LA ADQUISICION DE UN SISTEMA FLY & DRIVE PARA UNIDADES MOVILES SATELITALES, SEGUN ACTA DE CONFORMIDAD FACT. N 303 Y DOCUMENTACION ADJUNTA.	1.000.000,00
2012	526	4489	31/10/2012	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	MAURICIO DURAN BLACUT: REVERSION TOTAL POR ERROR EN NUMERO DE LIBRETA POR COMPRA DE DERECHOS INTANGIBLES DEL DOCUMENTAL SANTIAGOYLAPATRULLA"SEGUN;INFORMECITE:CONTAB-PAGON 703/2012,ACTADECONFORMIDAD,CONTRATON 013-12YFACTURAN 1ADJUNTO."	-47.884,00
2012	526	4489	29/12/2012	42	230	11	5	491	Activos Intangibles	Factura No. 1 / Libreta: 05260104202 /.MAURICIO DURAN BLACUT:COMPRA DE DERECHOS INTANGIBLES DEL DOCUMENTAL SANTIAGOYLAPATRULLA"SEGUN;INFORMECITE:CONTAB-PAGON 703/2012,ACTADECONFORMIDAD,CONTRATON 013-12YFACTURAN 1ADJUNTO."	0,80
2012	526	2849	29/06/2012	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 287 / Libreta: 05260102001 /.DIGITAL: POR LA COMPRA DE GENERADOR ELECTRIC Y MONOPOSTE SEGUN: INFORME CITE: CONTAB-PAGO N 465/2012;ACTA DE CONFORMIDAD;INGRESO ACTIVOS FIJOS;CONTRATO N 022-11 Y FACTURA N 287 ADJUNTOS.	203.844,62
2012	526	4531	26/09/2012	42	230	11	5	43110	Equipo de Oficina y Muebles	Factura No. 3559 / Libreta: 05260104202 /.EQUIPLUS:PAGO COMPRA DE AIRES ACONDICIONADOS SEGUN INFORME CITE:CONTAB-PAGO N 712/2012,FORMULARIO DE INGRESO DE ACTIVOS FIJOS 1A,2C,ACTA DE CONFORMIDAD Y FACTURA N 3559 ADJ.	109.274,00
TOTAL EJECUCION PROYECTO GESTION 2012											3.201.929,66

GESTION	ENTIDAD	C-31	FECHA_APROB	FTE.	ORG. FIN.	PROG.	PROY .	PARTIDA	DESCRIPCION PARTIDA	RESUMEN OPERACION	IMPORTE EN Bs.
2013	526	1879	11/04/2013	42	230	11	5	42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	Factura No. 360 / Libreta: 05260104202 ./CARIPE D' REU:PAGO FINAL (PLANILLA 3) CORRESPONDIENTE A CONTRATO N 04/2011 OBRA ITEMS COMPLEMENTARIOS REGIONAL SANTA CRUZ, SEGUN INF. CONTAB.PAGO N 112/2013, ACTA DE RECEPCION DEFINITIVA DE OBRA, FACT. N 360 Y DOC	106.845,89
2013	526	1872	11/04/2013	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 360 / Libreta: 05260104202 ./DIGITAL TELECOMUNICACIONES CENTURY: REGISTRO POR LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION, PROYECTO SANTA CRUZ, CONTRATP N 019/2012, SEGUN INF. CONTAB.PAGO N 111/02013, ACTA DE CONFORMIDAD, FACT. N 360 Y DOCUMENTA	653.584,76
2013	526	1874	11/04/2013	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 353 / Libreta: 05260104202 ./DIGITAL TELECOMUNICACIONESCENTURY:PAGO ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION SEGUN INFORME CITE:CONTAB-PAGO N 110/2013,ACTA DE CONFORMIDAD,ACTA DE INGRESO DE ACTIVOS FIJOS 108 Y FACTURA N 110/2013 ADJ.	221.976,24
2013	526	1876	11/04/2013	42	230	11	5	435	Equipo de Comunicación	Factura No. 355 / Libreta: 05260104202 ./DIGITAL TELECOMUNICACIONES CENTURY: REGISTRO DEL PAGO POR LA ADQUISICION DE UN SISTEMA DE DIGITALIZACION DE ARCHIVOS Y TERMINALES, SEGUN INF. CONTAB.PAGO N 115/2013 CONTRATO N 18/2012, ACTA DE CONFORMIDAD, FACT. N 3	972.760,90
TOTAL EJECUCION PROYECTO GESTION 2013											1.955.167,79
TOTAL EJECUCION CONSOLIDADA DEL PROYECTO 2009 A 2013											35.860.660,08

El cuadro precedente muestra la ejecución presupuestaria por partida de gasto, de aquellas compras que están aprobadas por la Entidad financiadora de los recursos (iniciales y modificaciones), sin embargo, por efectos de exposición no se considera los otros pagos realizados con recursos generados por concepto de multas, ejecución de boletas de garantía y pólizas.

DEVOLUCION DE SALDOS NO EJECUTADOS

Mediante Comunicación Interna DPP N° 063/2013 de fecha 28/06/2013, se solicitó ante la Gerencia Administrativa Financiera, la transferencia del saldo de Bs29.642,03 (Veintinueve Mil Seiscientos Cuarenta y Dos 03/100 Bolivianos) de la Libreta 05260104202 BOLIVIA TV – DISEÑO E IMPLEMENTACION CANAL, a la Libreta 00810104204 del Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda.

Al respecto, la Gerencia Administrativa Financiera, de BOLIVIA Tv efectuó mediante nota GCIA.ADM.FIN. N°499/2013, la solicitud de transferencia entre libretas ante la Dirección General DE Programación de Operaciones del Tesoro dependiente del Ministerio de Economía y Finanzas Públicas.

EJECUCIÓN DEL FINANCIAMIENTO DEL PROYECTO TOMANDO EN CUENTA MULTAS, EJECUCION DE BOLETAS DE GARANTIA Y POLIZAS (Expresado en bolivianos)

PRESUPUESTO INICIAL APROBADO PARA EL PROYECTO	35.350.000,00	
TOTAL INGRESOS GENERADO POR CONCEPTO DE MULTAS, SANCIONES Y AHORROS DEL PROYECTO	965.340,54 (+)	
TOTAL RECURSOS DISPONIBLES PARA EJECUCIÓN DEL PROYECTO	<u>36.315.340,54</u>	36.315.340,54
EJECUCIÓN DEL PROYECTO	35.320.357,97	
DEVOLUCION DE SALDOS NO EJECUTADOS AL MOPSV A LIBRETA 00810104204	29.642,03	
	963.720,09 (+)	
TOTAL EJECUCIÓN DEL FINANCIAMIENTO DEL PROYECTO	<u>36.313.720,09</u>	36.313.720,09
SALDO A FAVOR DEL PROYECTO (Registrado en cuenta recaudadora de BOLIVIA Tv)		<u>1.620,45</u>

El proyecto “Diseño e Implementación de canal 7 Regional Santa Cruz para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”, ha sido ejecutado conforme al Convenio y las Adendas Suscritas, logrando una ejecución acumulada (Gestiones 2009, 2010, 2011, 2012 Y 2013) de Bs35.320.357,97.

10. EJECUCIÓN POR ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO

Desde la gestión 2009 hasta 2013, BOLIVIA TV ha ejecutado los recursos en el marco del proyecto aprobado y las adendas suscritas, lográndose una ejecución de acuerdo al Proyecto que alcanza a Bs35.320.357,97 (Treinta y Cinco Millones Trescientos Veinte Mil Trescientos Cincuenta y Siete 97/100 Bolivianos).

CUADRO

Proyecto "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL CANAL 7 REGIONAL SANTA CRUZ
PARA LA AMPLIACIÓN DE COBERTURA A ZONAS RURALES Y DE INTERÉS SOCIAL"

PRESUPUESTO APROBADO Y EJECUTADO POR LÍNEA DE FINANCIAMIENTO

Periodos 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013

(Expresado en bolivianos)

PLAN DE INVERSIÓN DEL PROYECTO		Estructura del Financiamiento aprobado	Ejecución del Financiamiento Aprobado	% Ejecución del Financiamiento Aprobado
1	EQUIPOS DE BAJA FRECUENCIA	14.073.367,94	14.124.130,40	100%
2	EQUIPOS DE ALTA FRECUENCIA	3.345.438,27	3.365.138,15	101%
3	UNIDAD MOVIL SATELITAL - BANDA KAU	7.582.403,91	7.562.825,48	100%
4	UNIDAD MOVIL - MICROONDAS	4.497.758,28	4.338.573,78	96%
5	BIENES, OBRAS Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS	5.851.031,60	5.929.690,16	101%
TOTAL EJECUCIÓN		35.350.000,00	35.320.357,97	100%

10.1. EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE BAJA FRECUENCIA

Como expone Cuadro precedente, el presupuesto asignado para esta línea de financiamiento asciende a Bs14.073.367,94 (Catorce Millones Setenta y Tres mil Trescientos Sesenta y Siete 94/100 Bolivianos). De acuerdo a contratos suscritos y órdenes de compra, para la provisión de los equipos de comunicación de Baja Frecuencia, (Gestiones 2009-2010-2011-2012-2013) en el marco del proyecto aprobado, se tienen registrados en el Sistema Integrado de Gestión y Modernización Administrativa (SIGMA) una ejecución de Bs14.124.130,40 (Catorce Millones Ciento Veinte y Cuatro Mil Ciento Treinta 40/100 Bolivianos), se cuenta con C-31s y documentos de respaldo como facturas, Contratos por las adquisiciones con empresas proveedoras, actas de conformidad y otros documentos, que fueron registrados por Contabilidad, revisados por la Jefatura Financiera, aprobados por la Gerencia Administrativa Financiera y autorizados por la Gerencia General de la empresa Bolivia TV.

10.2. EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE ALTA FRECUENCIA

De acuerdo a Cuadro precedente, el presupuesto para esta línea de financiamiento es de Bs3.345.438,27 (Tres Millones Trescientos Cuarenta y Cinco Mil Cuatrocientos Treinta y Ocho 27/100 Bolivianos). En las gestiones 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013 en el marco del proyecto aprobado, se tienen registrados en el Sistema Integrado de Gestión y Modernización Administrativa (SIGMA) una ejecución de Bs3.365.138,15 (Tres Millones Trescientos Sesenta y Cinco Mil Ciento Treinta y Ocho 15/100 Bolivianos), se cuenta con detalle de C-31s, documentos de respaldo como facturas, contratos

por las adquisiciones con empresas proveedoras, actas de conformidad y otros documentos, que fueron registrados por Contabilidad según SIGMA, revisados por la Jefatura Financiera, aprobados por la Gerencia Administrativa Financiera y autorizados por la Gerencia General de la empresa Bolivia TV.

10.3. UNIDADES MÓVILES SATELITALES

En el anterior, esta línea de financiamiento establece un presupuesto de Bs**7.582.403,91.-** (Siete Millones Quinientos Ochenta y Dos Mil Cuatrocientos Tres 91/100 Bolivianos) de acuerdo a comprobantes contables de las gestiones 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013 se tiene una ejecución de **Bs7.562.825,48** (Siete Millones Quinientos Sesenta y Dos Mil Ochocientos Veinte y Cinco 48/100 Bolivianos), se cuenta con detalle de C-31s y documentos de respaldo como facturas, contratos por las adquisiciones con empresas proveedoras, actas de conformidad y otros documentos, que fueron registrados por Contabilidad según SIGMA, revisados por la Jefatura Financiera, aprobados por la Gerencia Administrativa Financiera y autorizados por la Gerencia General de la empresa Bolivia TV.

10.4. UNIDAD MÓVIL MICROONDAS

El presupuesto total para la línea de financiamiento Unidad Móvil Microondas asciende a un monto de Bs **4.497.758,28** (Cuatro Millones Cuatrocientos Noventa y Siete Mil Setecientos Cincuenta y Ocho 28/100 Bolivianos), se tiene una ejecución durante las gestiones 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013 por **Bs 4.338.573,78** (Cuatro Millones Trescientos Treinta y Ocho Mil Quinientos Setenta y Tres 78/100 Bolivianos), se cuenta con el detalle de C-31s y de los documentos de respaldo como facturas, contratos por las adquisiciones con empresas proveedoras, actas de conformidad y otros documentos, que fueron registrados por Contabilidad según SIGMA, revisados por la Jefatura Financiera, aprobados por la Gerencia Administrativa Financiera y autorizados por la Gerencia General de la empresa Bolivia TV.

10.5. BIENES, OBRAS Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

En la línea de financiamiento de Bienes, Obras y Servicios Complementarios se proyectó un presupuesto de Bs **5.851.031,60.-** (Cinco Millones Ochocientos Cincuenta un Mil Treinta y Uno 60/100 Bolivianos), de acuerdo a comprobantes contables, se logró una ejecución total de **Bs5.929.690,16** (Cinco Millones Novecientos Veintinueve Mil, Seiscientos Noventa 16/100 Bolivianos), se cuenta con detalle de C-31s y de documentos de respaldo como facturas, contratos por las adquisiciones con empresas proveedoras, actas de conformidad y otros documentos, que fueron registrados por Contabilidad según SIGMA, revisados por la Jefatura Financiera, aprobados por la Gerencia Administrativa Financiera y autorizados por la Gerencia General de la empresa Bolivia TV.

11. TRANSFERENCIA DE RECURSOS

La cláusula séptima del Convenio (Transferencia de Recursos) modificada mediante la Adenda N° 6 establece que el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda debe realizar *“Una última transferencia equivalente al 10% restante del monto total del financiamiento, previa verificación de la*

contratación de los bienes y servicios del PROYECTO y contra entrega por parte de BOLIVIA TV, de los Contratos suscritos con los proveedores de acuerdo a los ítems de la estructura de financiamiento establecidos en el Convenio. Asimismo, se establece que con la última transferencia de los recursos del financiamiento la obligación del MOPSV, prevista en el inciso a) del punto 5.2 de la Cláusula Quinta de este Convenio, quedó cumplida."

12. AUDITORÍA EXTERNA AL PROYECTO

En mayo de 2013, la Empresa Vargas & Ramos S.R.L. – Auditores y Consultores Multidisciplinarios concluyó la auditoria externa realizada al Proyecto "Diseño e Implementación del Canal 7 Regional Santa Cruz para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social".

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES TECNICAS

De acuerdo a INFORME CITE: JPP N° 045/2013 de 20/06/2013, emitido por Lic. José Ademar Trino Zambrana - PROFESIONAL EN PROYECTOS I, se establece que en función a los niveles de medidas de intensidad de campo, obtenidos en la Ciudad de Santa Cruz y en comparación con el anterior sistema instalado, se puede concluir lo siguiente:

1. Que el alcance de la señal emitida por la nueva Planta de Bolivia TV del Urubó, cumple con lo planificado y calculado con anterioridad a la instalación de dicho sistema de transmisión.
2. Que la apreciable mejora de la calidad de la señal recibida dentro del radio urbano de la ciudad de Santa Cruz justifica plenamente la inversión realizada en la instalación del nuevo sistema de transmisión.
3. Que en función del análisis de los datos obtenidos en este trabajo, podemos asegurar que nuestra señal es la de mayor calidad en esta ciudad, dándonos una gran ventaja respecto a los principales canales privados en la banda III de VHF, respecto a los canales en banda I de VHF esta banda de frecuencia tiene una seria desventaja por su baja frecuencia y no representaría una seria competencia en materia de niveles de intensidad de campo.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES FINANCIERAS

De acuerdo a INFORME CITE: JPP N° 045/2013 de 20/06/2013, emitido por Lic. José Ademar Trino Zambrana - PROFESIONAL EN PROYECTOS I, se concluye que:

- a) El Convenio suscrito entre el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda y la Empresa Estatal de Televisión BOLIVIA TV, establece un monto total de financiamiento por Bs35.350.000.-
- b) BOLIVIA TV ha ejecutado B.35.320.357,27 del monto total del financiamiento asignado.

- c) Se realizó la reversión de fondos por Bs29.642,03 (Veintinueve Mil Seiscientos Cuarenta y Dos 03/100 Bolivianos) de la Libreta 05260104202 BOLIVIA TV – DISEÑO E IMPLEMENTACION CANAL, a la Libreta 00810104204 del Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda., al respecto, la Gerencia Administrativa Financiera de BOLIVIA Tv efectuó mediante nota GCIA.ADM.FIN. N°499/2013, la solicitud de transferencia entre libretas ante la Dirección General de Programación de Operaciones del Tesoro dependiente del Ministerio de Economía y Finanzas Públicas.
- d) El Decreto Supremo N° 29550 en su artículo 11° (PROPIEDAD DE LOS ACTIVOS) establece: “Los activos resultantes de la contratación de bienes, obras o servicios, tendrán el siguiente tratamiento:
- a) Los equipos terminales, accesorios y muebles que se instalen en el interior de un predio, serán transferidos a propiedad de la comunidad o del municipio respectivo, buscando garantizar su mantenimiento y reposición, previa firma de convenios con el Ministerio del sector de telecomunicaciones.
 - b) Si el financiamiento al proyecto de telecomunicaciones de interés social es total, las instalaciones que constituyan la red pública de telecomunicaciones, quedarán como propiedad del Estado y serán administradas por un proveedor a quién se delegue su administración mediante un contrato.
 - c) Si el financiamiento al proyecto de telecomunicaciones de interés social es parcial y existe co - financiamiento del proveedor, las instalaciones que constituyan la red pública de telecomunicaciones, pasarán a propiedad del proveedor respectivo una vez que se cumpla a cabalidad con el contrato de financiamiento no reembolsable y según se especifique en dicho contrato.
 - d) En caso de incumplimiento del contrato de financiamiento no reembolsable, la propiedad de la infraestructura objeto del financiamiento será transferida al Estado sin derecho a compensación, a través de una Resolución Ministerial del Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda, sobre la base de informes técnicos, financieros y legales del Programa Nacional de Telecomunicaciones de Inclusión Social. La infraestructura transferida será concedida para su utilización mediante un nuevo proceso de contratación.”

*De acuerdo a la Auditoria Externa efectuada por la Empresa Vargas & Ramos S.R.L. – Auditores y Consultores Multidisciplinarios, **Cumple.** Los bienes adquiridos con recursos del proyecto, se encuentran a nombre de Bolivia TV, situación establecida en el Convenio Interinstitucional de Financiamiento entre el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda y la Empresa Estatal de Televisión “BOLIVIA TV”, suscrito en fecha 28 de julio de 2009, Cláusula DECIMA QUINTA (PROPIEDAD DE LOS ACTIVOS) que establece que: “La propiedad de los activos que genere el Proyecto será de “BOLIVIA TV”, a fin de garantizar que*

esta institución sea responsable de la continuidad de la presentación de los servicios y reposición de equipos en caso de fallas técnicas producidas en el futuro”

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES SOBRE EL PROYECTO

- a) El proyecto: Diseño e Implementación de Canal 7 Regional Santa Cruz para ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”, se encuentra **concluido**.
- b) En mayo de 2013, la Empresa VARGAS & RAMOS S.R.L. AUDITORES Y CONSULTORES MULTIDISCIPLINARIOS, concluyó la auditoria externa realizada al Proyecto “Diseño e Implementación del Canal 7 Regional Santa Cruz para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”.
- c) En fecha 28/06/2013, mediante Comunicación Interna DPP N° 063/2013, se solicitó ante la Gerencia Administrativa Financiera, la transferencia del saldo de Bs29.642,03 (Veintinueve Mil Seiscientos Cuarenta y Dos 03/100 Bolivianos) de la Libreta 05260104202 BOLIVIA TV – DISEÑO E IMPLEMENTACION CANAL, a la Libreta 00810104204 del Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda., al respecto, la Gerencia Administrativa Financiera de BOLIVIA Tv efectuó mediante nota GCIA.ADM.FIN. N°499/2013, la solicitud de transferencia entre libretas ante la Dirección General de Programación de Operaciones del Tesoro dependiente del Ministerio de Economía y Finanzas Públicas.
- d) Se concluyó la revisión y conciliación contable financiera (Comprobantes C-31s, Contratos, Facturas e importes) que estaba efectuando el MOVPS a través del Viceministerio de Telecomunicaciones al Proyecto “Diseño e Implementación del Canal 7 Regional Santa Cruz para la Ampliación de Cobertura a Zonas Rurales y de Interés Social”, en tal sentido el Ministro de Obras Públicas, Servicios y Vivienda emitió la nota Cite: MOPSV/DESP 1199/2014 de 22/09/2014 a través de la cual da la “CONFORMIDAD” al cumplimiento del Convenio Interinstitucional suscrito entre el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda y la Empresa Estatal de Televisión Bolivia TV.