

Oficio N° 0166-2007-GART

Lima, 05 de marzo de 2007

Señor Ingeniero
Glenn E. Cárdenas Silva
Gerente General
SERSA
Fax N° 042-558641
Jr. Almirante Grau 490
RIOJA.-

Asunto : Observaciones a la Propuesta de los Importes de Corte y Reconexión

Referencia : Resolución OSINERG N° 241-2003-OS/CD

De mi mayor consideración:

Por el presente me dirijo a usted para comunicarle que conforme a lo dispuesto en la Resolución OSINERG N° 241-2003-OS/CD, corresponde a la Gerencia Adjunta de Regulación Tarifaria (GART) del OSINERGMIN, formular las observaciones a las Propuestas de los Importes de Corte y Reconexión presentadas por las empresas de distribución eléctrica.

Al respecto, la GART ha elaborado el informe N° 0070-2007-GART, adjunto al presente, que contiene las observaciones a su propuesta presentada por su representada mediante el oficio 106-2007/GG-SERSA.

Finalmente, su representada debe absolver las observaciones formuladas y presentar su propuesta definitiva tanto en medio impreso y en archivos magnéticos conforme a los "Formatos y Contenido de la Propuesta para la Aprobación de los Importes Máximos de Corte y Reconexión" establecidos por la Resolución OSINERG N° 242-2003-OS/CD, dentro de un plazo máximo de 5 días hábiles que vence el 13/03/2007.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para reiterarle los sentimientos de mi consideración.

Atentamente,



VÍCTOR ORMEÑO SALCEDO
GERENTE ADJUNTO DE REGULACIÓN TARIFARIA

Informe N°0070 -2007-GART

**Organismo Supervisor de la Inversión en Energía
Gerencia Adjunta de Regulación Tarifaria
División de Distribución Eléctrica**

**Observaciones a la Propuesta de los
Importes de Corte y Reconexión
presentada por SERSA**

Lima, Marzo 2007

Contenido

1. Objetivo	1
2. Introducción.....	1
3. Observaciones a la Propuesta	1
3.1 Costos de Materiales (Formato CR-01)	1
3.2 Costos de Recursos (Formato CR-02)	1
3.3 Cantidad de Materiales (Formato CR-03).....	2
3.4 Rendimientos	2
3.5 Porcentajes de Gastos Generales y costos de stock.....	2
3.6 Información Técnica.....	2
4. Audiencia Pública.....	3
Anexos	
Anexo N° 1: Observaciones a los Materiales (Formato CR-01)	4
Anexo N° 3: Preguntas formuladas en la Audiencia Pública de las Empresas llevada a cabo el 27 de febrero de 2007.....	6



Observaciones a la Propuesta de los Importes de Corte y Reconexión presentada por SERSA

1. Objetivo

Formular las observaciones a la Propuesta de los Importes de Corte y Reconexión presentada por SERSA, en cumplimiento de lo dispuesto por la Resolución OSINERG N° 242-2003-OS/CD.

2. Introducción

Con fecha 12/02/2007, la empresa de distribución eléctrica SERSA en cumplimiento de lo dispuesto por la Resolución OSINERG N° 241-2003-OS/CD, presentó mediante Carta106-2007/GG-SERSA, su Propuesta de los Importes de Corte y Reconexión a la Gerencia Adjunta de Regulación Tarifaria (GART) del OSINERG.

Conforme a lo establecido en la Resolución OSINERG N° 241-2003-OS/CD, corresponde a la GART formular las observaciones correspondientes, las mismas que deberán ser absueltas en un plazo máximo de 5 días hábiles de haber sido recepcionadas.

Al respecto, SERSA debe absolver las observaciones formuladas y presentar su propuesta definitiva de los Importes de Corte y Reconexión tanto en medio impreso y en archivos magnéticos conforme a los formatos establecidos por la Resolución OSINERG N° 242-2003-OS/CD.

3. Observaciones a la Propuesta

3.1 Costos de Materiales (Formato CR-01)

Ha presentado costos de materiales superiores a los costos de mercado. Los volúmenes de compras deben ser tales que permitan aprovechar economías de escala. Su propuesta debe considerar el criterio indicado.

El detalle de las observaciones se adjunta en el anexo N° 1.

3.2 Costos de Recursos (Formato CR-02)

- Los costos de mano de obra propuestos por la empresa no consideran costos eficientes que incluyan los recursos necesarios para la ejecución de corte y reconexión con las condiciones de seguridad y calidad exigidos en las normas técnicas, por lo que se debe reconocer dentro de la estructura de costos la intervención de técnicos electricistas calificados dotados de las herramientas e implementos de seguridad necesarios para la realización del trabajo.
- El costo propuesto de la hora máquina de la motocicleta, es superior al costo de mercado y no se ajusta a la motocicleta estándar de 125 cc. Por otro lado, el costo

previsto para el traslado en bicicleta resulta por encima de los costos de mercado. La empresa debe reformular su propuesta considerando estos criterios.

- Para el caso de las camionetas, el costo de la hora máquina, debe ser sustentados como sigue:
 - Vehículos livianos con precios eficientes del mercado,
 - Vida útil de 10 años (recomendado por fabricante) y
 - El uso de gas como combustible por ser el más económico.

3.3 Cantidad de Materiales (Formato CR-03)

Se observa una mínima utilización de materiales para el desarrollo de las actividades de corte y reconexión. Por ejemplo, la utilización de cinta aislante, sticker de corte, precintos, entre otros, son materiales mínimos e indispensables para asegurar la calidad y seguridad del trabajo. Por ello, la empresa en su nueva propuesta debe considerar al menos los materiales indicados.

3.4 Rendimientos

- La empresa ha declarado rendimientos de cortes y reconexiones que se encuentran por debajo de los propuestos por la mayoría de las empresas distribuidoras del mismo sector típico de distribución, entendiéndose que es una empresa con una cantidad de cortes pequeña, la propuesta debe incluir los tiempos eficientes para realizar los cortes conjuntamente con otras actividades comerciales que le permita la utilización eficiente de los recursos durante la jornada diaria de trabajo. Por dicha razón, la empresa debe revisar los rendimientos de los cortes y reconexiones adoptados en las distintas modalidades los que deben sustentarse mediante un análisis de tiempos y movimientos que refleje una eficiente utilización de los recursos, según lo dispuesto en el numeral 4.4 de la norma aprobada por Resolución OSINERG N° 242-2003-OS/CD.
- No dan detalles de los rendimientos, ni los cálculos respectivos.

3.5 Porcentajes de Gastos Generales y costos de stock

La empresa debe sustentar los porcentajes de Gastos Generales y de costos de stock considerados en su propuesta, debiendo acompañar el análisis y documentos exigidos en el numeral 4.4 de la Resolución OSINERG N° 242-2003 OS/CD.

3.6 Información Técnica

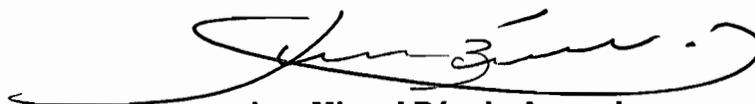
No presentó la información técnica señalada en el anexo N° 4 de la norma aprobada por Resolución OSINERG N° 242-2003-OS/CD; es decir no informó los siguientes archivos:

- CORYREC.DBF
- MANZANA.TXT
- VERTICEMANZANA.TXT
- VIA.TXT
- TRAMOVIA.TXT
- VERTICETRAMOVIA.TXT

4. Audiencia Pública

En el anexo N° 2 se transcribe las preguntas formuladas en la Audiencia Pública de las Empresas llevada a cabo el 27 de febrero de 2007, con la finalidad que sean absueltas y ampliadas por escrito, para lo cual se ha incluido la transcripción de la respuesta dada por los representantes de la empresa.

Lima, Marzo del 2007



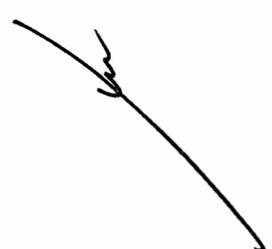
Ing. Miguel Révolo Acevedo
Gerente de División de Distribución Eléctrica

ANEXO N° 1

Observaciones sobre los Materiales (Formato CR-01)

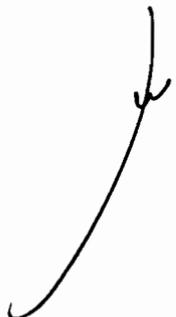


CODIGO	Descripción	Unidad	costo (US\$/Unidad)	Documento	Observaciones del OSINERGMIN
CEDVACS53000	Conector Doble Via Bimetalico, AL - CU, 10-35mm2	Und	1.19	Fact. 01495	No adjuntó documento de sustento señalado. Mayor al costo del mercado.
CEDVACS71000	Conector Doble Via Bimetalico, AL - CU, 10-50 / 2.5-10 mm2	Und	1.02	Fact. 01496	No adjuntó documento de sustento señalado. Mayor al costo del mercado.
FACTCIGO0003	Cinta electr. Termoplastica negra 19mmx10m	Und	0.46	Fact. 01496	No adjuntó documento de sustento señalado.
OTMCMCAU0004	Agua	m3	0.8	Según recibo del Servicio de Agua	No adjuntó documento de sustento señalado.
OTMCMCC0007	Cemento	Bl	5.59	Fact. 005602	No adjuntó documento de sustento señalado. Mayor al costo del mercado.
OTMCMCPC0010	Piedra Chancada	m3	12.42	Fact. 00208	No adjuntó documento de sustento señalado. Mayor al costo del mercado.
OTMCMCAF0001	Arena Fina	m3	7.76	Fact. 00240	No tiene sustento técnico económico.



ANEXO N° 2

**Preguntas y Respuesta de la Audiencia Pública de las Empresas
Lima, 27 de febrero del 2007**



Preguntas y Respuesta de la Audiencia Pública de las Empresas Lima, 27 de febrero de 2007

PREGUNTA N° 1

Ing. Elías Vásquez

A que horario realizan los cortes de suministro y que tipo de empresa es SERSA Nacional o Extranjera.

RESPUESTA N° 1

Representante de SERSA



Las horas de corte se realizan a partir de las nueve de la noche hasta la una o dos de la mañana y no realizamos muchos cortes debido a que tenemos pocos usuarios, alrededor de 4433 usuarios y los cortes promedios mensuales son de 90 a 120 cortes, respecto a su otra pregunta SERSA es una empresa peruana concesionaria y es Privada.