

# **ANEXO N° 1**

**Absolución de las Observaciones a las Propuestas de los Importes  
de Corte y Reconexión**

A handwritten signature in blue ink, located in the lower-left corner of the page. The signature is stylized and appears to be a single name.

## Análisis de la Absolución de Observaciones a la Propuesta de Importes de Corte y Reconexión HIDRANDINA

### 1. Observaciones al Contenido de la Propuesta

Ítem	Tema Observado	Absolución de la Empresa	Análisis del OSINERGMIN
1	No incluyó el análisis de los requerimientos de las cantidades de materiales y recursos utilizados por cada tipo de corte y reconexión.	Señala que para el cálculo de los Costos de Corte y Reconexión se utilizaron las cantidades de materiales y recursos considerados como estándares por la GART en el proceso 2007.	Se verificó lo señalado por la empresa. Observación levantada.
2	No presentó el análisis estadístico y la información de campo que sustente los tiempos utilizados para calcular los rendimientos empleados en su propuesta, de tal manera que se garantice un uso eficiente de los recursos.	Indica que para el cálculo de los rendimientos para determinar los Costos de Corte y Reconexión se utilizaron los tiempos considerados como estándares por la GART en el proceso 2007.	Se verificó lo señalado por la empresa. OSINERGMIN evaluará la propuesta de la empresa. Observación levantada.

## 2. Observaciones a los Materiales (Formato CR-01)

Ítem	Tema Observado	Absolución de la Empresa	Análisis del OSINERGMIN
3	No sustentó los costos de todos los materiales reportados. Los costos de todos los materiales deben sustentarse con órdenes de compra, facturas, adjudicaciones de licitaciones y/o concursos.	Presentó el listado parcial de los materiales sustentados con sus respectivas órdenes de compra y señala que para algunos materiales utilizados se consideró como sustento los costos de la regulación de los años 2004 y 2007. Asimismo, se ha indica que ha corregido el precio de dos materiales reportados considerando el tipo de cambio correspondiente a la fecha de emisión de la orden de compra.	Los costos de materiales deben ser sustentados con órdenes de compra, facturas, adjudicaciones de licitaciones y/o concursos, pues la propuesta de la empresa debe considerar costos eficientes de mercado actuales.  Observación parcialmente levantada.
4	No existe coincidencia entre los costos de materiales declarados y los que aparecen en los documentos de sustento.	Indica que procedió con la revisión del listado de los materiales y su correspondiente sustento, y ha realizado las modificaciones de los precios de acuerdo a los costos que figuran en las Órdenes de Compra y Facturas de los materiales.	La empresa ha realizado los cambios que indica.  Observación levantada.
5	No utilizó el tipo de cambio que corresponde para el costo de los materiales. Se debe considerar el tipo de cambio de la fecha de facturación.	Indica que procedió a realizar las modificaciones respectivas y que consideró el tipo de cambio de acuerdo a la fecha de facturación y/o emisión de la Orden de Compra.	La empresa ha realizado los cambios que indica.  Observación levantada.



Ítem	Tema Observado	Absolución de la Empresa	Análisis del OSINERGMIN
6	Los costos de algunos materiales son superiores a los costos de mercado preliminares, determinados a partir de las propuestas presentadas por todas las empresas distribuidoras	Indica que ha considerado los Costos de Materiales debidamente sustentados por las Órdenes de Compra y las Facturas de las adquisiciones realizadas por HIDRANDINA.	La regulación de los importes de cortes y reconexiones se realiza sobre la base de la información reportada por todas las empresas distribuidoras, en tal sentido, busca reflejar los costos eficientes de mercado a nivel nacional. Es en este contexto, los costos reportados por la empresa no necesariamente son los más eficientes. OSINERGMIN evaluará la información presentada por la empresa a efectos de determinar los costos vigentes de mercado.  Observación parcialmente levantada.

### 3. Observaciones a los Recursos (Formato CR-02)

Ítem	Tema Observado	Absolución de la Empresa	Análisis del OSINERGMIN
7	No consideró los costos de mano de obra de CAPECO vigentes a la fecha de presentación de las propuestas de las empresas distribuidoras.	Señala que ha considerado el tipo de cambio sugerido por el Osinergmin y ha realizado las modificaciones de los costos de mano de obra.	Aunque la empresa ha considerado el tipo de cambio que señala, también debió considerar los costos de CAPECO que estén vigentes a la fecha de presentación de su propuesta.  Observación parcialmente levantada.
8	No sustentó a través de una evaluación económica los costos de recursos de transporte y equipos (costos de inversión, costos de mantenimiento, vida útil, combustible gas y recorrido diario, entre otros)	Indica que para el cálculo de los costos de corte y reconexión, los Costos de Recursos de Transporte y Equipos que utilizó son los precios publicados por CAPECO para el mes de setiembre de 2010 y los vigentes, regulados el año 2007.	La empresa no sustentó los costos de recursos mediante una evaluación económica y documentos tales como facturas, órdenes de compra u otros similares previstos en la Resolución OSINERG N° 242-2003 OS/CD.  Observación no levantada.

#### 4. Observaciones a los Costos Unitarios por tipo de Corte y Reconexión (Formato CR-03)

Ítem	Tema Observado	Absolución de la Empresa	Análisis del OSINERGMIN
9	No presentó el sustento técnico y económico que justifique el empleo de materiales en cantidades mayores a las requeridas en las actividades estandarizadas de corte y reconexión.	Indica que existen limitaciones en el programa SICORE para obtener los costos unitarios de corte y reconexión, que impiden modificar algunos datos de rendimientos individuales por cada tipo de armado, razón por la cual presentan como resultado mayor cantidad de materiales y recursos.	<p>Las cantidades de materiales y recursos han sido verificados conforme señala empresa.</p> <p>Cabe mencionar que el rendimiento se establece por actividad de corte o reconexión y no por armado. El SICORE considera lo mencionado por lo cual no existe la supuesta limitación señalada por la empresa.</p> <p>Observación levantada.</p>

#### 5. Observaciones al Porcentaje del Contratista, Costos de Stock y Gastos Generales

Ítem	Tema Observado	Absolución de la Empresa	Análisis del OSINERGMIN
10	No sustentó el porcentaje del contratista a través de análisis o referencias que consideren las condiciones del mercado de servicios de terceros para actividades eléctricas o similares	Señala que se han usado los mismos porcentajes del contratista que fueron considerados en la resolución N° 244-2007 OS/CD vigente a la fecha.	<p>La propuesta de la empresa representa un valor estándar utilizado en diversas regulaciones de tarifas de distribución, lo cual se considera conforme.</p> <p>Observación levantada.</p>
11	No sustentó los porcentajes de costos de stock y gastos generales a través de análisis que tomen en cuenta los costos indirectos eficientes de la empresa en las actividades de corte y reconexión de la conexión eléctrica.	Señala que se han utilizado los mismos porcentajes de costos de stock y gastos generales establecidos en la resolución N° 244-2007 OS/CD vigente a la fecha.	<p>La propuesta de la empresa representa un valor estándar utilizado en diversas regulaciones de tarifas de distribución, lo cual se considera conforme.</p> <p>Observación levantada.</p>



## 6. Observaciones a los Costos Totales por Tipo de Corte y Reconexión (Formato CR-04)

Ítem	Tema Observado	Absolución de la Empresa	Análisis del OSINERGMIN
12	De acuerdo a las observaciones planteadas Hidrandina debe verificar los costos totales por tipo de corte y reconexión propuestos.	Indica que se verificaron los costos totales de corte y reconexión de acuerdo a las modificaciones realizadas.	La verificación señalada ha sido efectuada por la empresa; sin embargo existen observaciones a su propuesta que no fueron levantadas, o fueron levantadas parcialmente, por lo que sus costos totales obtenidos no son los más eficientes.  Observación parcialmente levantada.

## 7. Observaciones a la Información Técnica

Ítem	Tema Observado	Absolución de la Empresa	Análisis del OSINERGMIN
13	Las observaciones están referidas a la información técnica de cortes y reconexiones contenidas en tablas de archivos DBF, así como información catastral e información de clientes residenciales	Indica que se han realizado las modificaciones solicitadas por OSINERGMIN a la tabla CORYREC.DBF.	La empresa ha realizado las modificaciones que señala en su propuesta.  Observación levantada.

## 8. Observaciones a la Base de Datos

Ítem	Tema Observado	Absolución de la Empresa	Análisis del OSINERGMIN
14	Las observaciones están referidas a las validaciones de integridad de la base de datos, referidos a la no utilización de materiales, recursos de mano de obra y transporte y equipos en ningún tipo de corte y reconexión.	Indica que se han realizado las modificaciones solicitadas por OSINERGMIN a la Base de Datos de SICORE.	Las modificaciones señaladas por la empresa han sido realizadas.  Observación levantada.