



**ACLARACIONES COMPLEMENTARIAS**  
**LICITACIÓN PÚBLICA N° 027/2018**  
**“MANTENIMIENTO DE RED NACIONAL DE FIBRA OPTICA-REGIÓN 1”**

De acuerdo a lo definido en la Reunión de Aclaración de fecha 10 de abril de 2018, se adjuntan las consultas pendientes de respuesta (que se responderían vía web), aclaraciones técnicas, y las correspondientes modificaciones realizadas al TBC.

N°	PREGUNTA	RESPUESTA	ACLARACIÓN U MODIFICACIÓN EN EL TBC
7	TBC 3.4 ítem 2 Técnico de energía: Formación mínima Técnico Superior en Electromecánica o mecánica;  Al tratase del mantenimiento de sistemas de Energía, ¿se puede presentar técnicos Eléctricos al cargo?	Será respondida a través de la página web.	De acuerdo técnico Superior en Electricidad con experiencia en sistemas de energía, grupos electrógenos, equipos de climatización.
14	El transporte de combustible a estaciones  Debido a los tramites de permisos y manejo de sustancias controladas que debe contar la empresa adjudicada ¿Cada cuánto tiempo se debe realizar el traslado de combustible?	Se responderá a través de la página web.	El transporte de combustible es trabajo extraordinario y solo en caso de emergencia, cuando ENTEL lo requiera.
15	ANEXO 3A. Punto 10 párrafo 6, Para la prestación del servicio de mantenimiento la empresa contratista deberá contar con licencia ambiental.  Entendemos que para el tipo de trabajo descrito en el TBC un manejo de desecho solido es un	Se responderá a través de la página web.	Correcto



N°	PREGUNTA	RESPUESTA	ACLARACIÓN U MODIFICACIÓN EN EL TBC
	¿requisito mandatorio contar con licencia ambiental?		
21	<p>ANEXO 3B Punto 6,1 Longitud Total de secciones de Fibra Óptica y cantidad de estaciones por centro de mantenimiento.</p> <p>Según la Tabla se tiene 53 estaciones troncales y 81 estaciones de acceso para una distribución homogénea a las 12 cuadrillas de Fibra Óptica para el Mantenimiento Preventivo y correctivo según el anexo 3A, este dato nos sirve para calcular los costos operativos y logísticos para el canon mensual. En el caso de las cuadrillas de Energía de La Paz, Tarija y Trinidad se entiende que para calcular el monto canon esta descrito en la misma tabla según la asignación de estaciones y nodos La Paz 19, Tarija 10 y Trinidad 10 ¿es correcto?</p>	Se responderá a través de la página web.	<p>La cantidad de estaciones de energía es la siguiente:</p> <p>Centro Mant. LA PAZ (10 sitios): Edif. Ayacucho (*), edif. Tower (*), Desaguadero, Patacamaya 1, Patacamaya 2, Caracollo, Curahuara, Tambo Quemado, Oruro, Challapata.</p> <p>Centro Mant. TARIJA (7 sitios): Edif. Tarija, Entre Rios, Palos Blancos, Yacuiba, Villamontes, El Puente, Camargo.</p> <p>Centro Mant. TRINIADAD (6 sitios): Edif Entel Trinidad (*), Domsat Trinidad, Casarabe, San Pablo, Ascención, San Ignacio de Moxos</p> <p>(*) = Grupos electrógenos, tablero Principal, plantas DC</p>
22	Podrían proporcionar la cantidad de estaciones de mantenimiento de energía por región.	Se responderá a través de la página web.	23 estaciones