



Consejo de Administración

310.ª reunión, Ginebra, marzo de 2011

GB.310/PFA/BS/3

Subcomisión de Construcciones

PFA/BS

PARA INFORMACIÓN

TERCER PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA

Otras cuestiones

Reparaciones urgentes

Presentación resumida

Cuestiones abordadas

Este documento proporciona información sobre las reparaciones urgentes de las infraestructuras eléctricas del centro de datos de la sede de la OIT.

Repercusiones en materia de políticas

Ninguna.

Repercusiones financieras

Ninguna.

Acción requerida

Ninguna.

Referencias a otros documentos del Consejo de Administración y a instrumentos de la OIT

GB.303/PV y GB.303/PFA/4.

1. En su 303.^a reunión (noviembre de 2008), la Subcomisión apoyó la propuesta, que fue luego aprobada por el Consejo de Administración ¹, de asignar un importe de 500.000 francos suizos (CHF) provenientes del Fondo de Construcción y Alojamientos a los trabajos de mantenimiento y de reparación urgentes de los edificios propiedad de la OIT, y de autorizar al Director General a utilizar esos fondos cuando fuera necesario y presentar los informes correspondientes a la Subcomisión de Construcciones ².
2. En febrero de 2010, el centro de datos de la sede de la Oficina sufrió dos cortes de corriente que entrañaron un grave perjuicio para los usuarios y dañaron los sistemas informáticos. Los cortes se produjeron porque el suministro eléctrico del centro de datos no fue capaz de responder a la demanda creciente de procesamiento de datos en la Oficina. Además, la capacidad del dispositivo de suministro de energía ininterrumpida (UPS) resultó insuficiente para garantizar que los equipos se apagaran con seguridad después de un corte de corriente que afectó a todo el centro de datos. Se adoptaron medidas a corto plazo, como la retirada de servidores y pantallas obsoletos, para evitar futuros cortes de corriente, si bien esto no resultó suficiente para reducir el consumo hasta un nivel que fuera gestionable a más largo plazo.
3. Con miras a evitar que se produzcan otros apagones y daños y garantizar la futura fiabilidad y seguridad del centro de datos, se ha asignado un importe de 445.088 francos suizos para mejorar las infraestructuras eléctricas. Esto servirá para financiar las siguientes operaciones: instalar una toma de tierra adecuada en los estantes y el suelo del centro de datos, sustituir el cableado, sustituir los interruptores diferenciales, sustituir y aumentar la capacidad del UPS e instalar tomas de corriente adicionales. La Oficina de Informática y Comunicaciones aprovechará esta oportunidad para sustituir los cables de red del centro de datos por un costo estimado de 100.000 francos suizos, que financiará con sus propios recursos con cargo al presupuesto ordinario.
4. En la reunión de noviembre de 2010 del Consejo de Administración se informó a los miembros de la Subcomisión de las Tecnologías de la Información y la Comunicación acerca de la necesidad de emprender los trabajos antes mencionados. A mediados de 2010 se inició un procedimiento de licitación internacional para la realización de dichos trabajos y el contrato se adjudicó a finales de 2010. A menos que surja un imprevisto, los trabajos deberían estar acabados para finales de abril de 2011.

Ginebra, 21 de enero de 2011

Este documento se presenta para información

¹ Documento GB.303/PV, párrafo 241.

² Documento GB.303/PFA/4.