

INTERSEGURO - INTÉLIGO

Año	2013 - 2014
Ubicación	Lima - Perú
Comitente	SYASA
Contacto	ATELIER JEAN NOUVEL



Consultoría Acústica fue contratada con el propósito de asesorar al Equipo de Proyecto durante las etapas de anteproyecto y proyecto ejecutivo.

Se definieron los objetivos acústicos a cumplir, informando sobre la localización de los espacios necesarios a prever para economizar, la instrumentación de soluciones de aislamiento acústico. Todo lo anterior en coordinación tanto con el sistema constructivo y estructural como con las instalaciones de acondicionamiento térmico, sanitario, eléctrico, seguridad, etc.



Una vez obtenida la aprobación del Anteproyecto, se desarrolló la documentación para formar parte de un proyecto ejecutivo. La misma incluyó: La composición de los muros, techos, pisos y aberturas necesarios para cumplir con los estándares de confort; aislación sonora mínima entre locales del proyecto para permitir la simultaneidad de uso; aislación acústica de locales que contienen instalaciones: salas de máquinas, grupos electrógenos, subestaciones etc.; acondicionamiento acústico para lograr el confort dentro de los salones de fiestas y el restorán; evaluación del impacto acústico ambiental del emprendimiento, proponiendo las medidas necesarias para evitar molestias en el entorno. Detalles completos de los componentes para las soluciones propuestas. Pliego de Especificaciones Técnicas de los productos y sistemas involucrados y Plan de mediciones de parámetros acústicos.