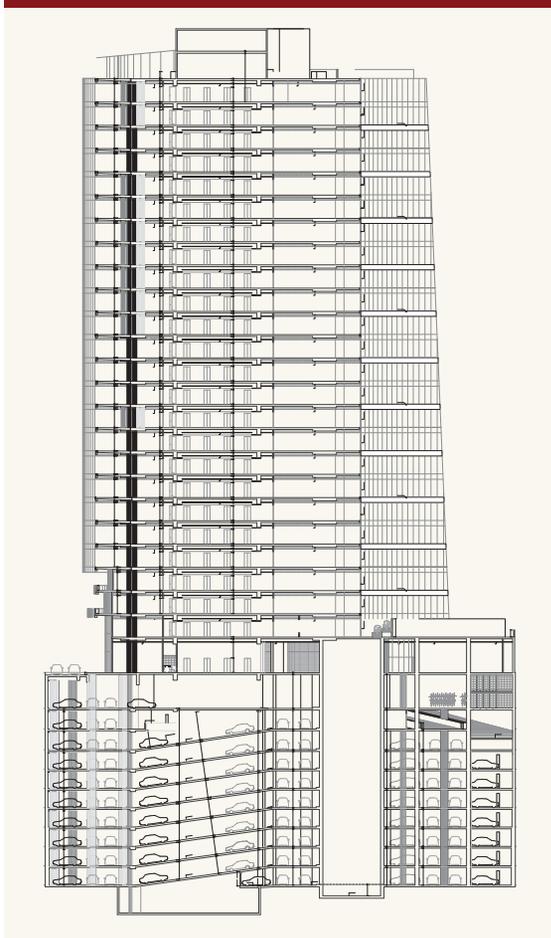


Corte



presurizadas de 1.20 m lineales; tienen, además, un baño para personas con discapacidad y dos cuartos de ductos. El área techada del segundo piso es de 837.40 m², mientras que en los pisos restantes es de 2,300 m² en promedio.

- **Azotea (NPT +89.63) y cuarto de máquinas.** Del último nivel se llega a la azotea mediante circulación vertical (dos escaleras). Allí se ha considerado un cuarto de máquina, torres de enfriamiento, grupo electrógeno y equipos. El área techada total de este nivel es 314.29 m².

Estacionamientos

Se han proyectado 1,266 estacionamientos simples y dobles distribuidos en 10 sótanos, incluyendo en dicho número 35 espacios para personas con discapacidad.

- **Sótano 1 (NPT -4.75).** Se ingresa por dos accesos vehiculares desde la Av. Olguín, a través de dos rampas de 6 m con pendiente de 14.6% y 14.56%. Cuenta con 42 estacionamientos simples y 23 dobles haciendo un total de 88 espacios, agregando a ello 128 aparcamientos para bicicletas. Adicionalmente se han considerado tres depósitos, un hall de ascensores y circulación vertical (dos escaleras de evacuación), servicios higiénicos para hombres (siete inodoros, siete urinarios, siete lavaderos y siete duchas) y mujeres (siete inodoros,



SOLUCIONES A PROBLEMAS ESTRUCTURALES



Estudios de Patología Estructural



Rehabilitación y Reforzamiento Estructural



Reforzamiento FRP: Fibra de carbono y de vidrio



Ensayos, Auscultaciones y Levantamientos Estructurales - Reparación de Fisuras y Grietas

Sistemas FRP Tyfo® FYFE® - Fibrwrap Construction®



Desde 2008, TOP CONSULT Ingeniería es representante exclusivo de los sistemas Tyfo® Fyfe® y Fibrwrap® en el Perú, fabricantes americanos de tejidos especializados y resinas usadas en más de 50 países del mundo. FYFE se especializa en sistemas de compuestos avanzados (FRP) de mantas de fibra de carbono, vidrio y aramida para el refuerzo, protección y reparación de estructuras, protección antibalística y mitigación de explosiones.



Una empresa del Grupo Rivera Feijóo



Visítenos en Av. Benavides N°4887 Of. 501 - Surco
T. 275-3330 / 256-0891 / 987-515429
Informes@topconsult.com.pe
www.topconsult.com.pe