

Descripción de obra

Edificio NLC 6+8, Santiago de Chile



La cubierta ajardinada incluyendo numerosas claraboyas unos dos años después de su finalización.

Datos del proyecto

Superficie: 320 m²

Año de construcción: 2010

Cliente:
Echeverría Izquierdo;
Ingeniería y Construcción SA.

Arquitecto/Planificación:
Luis Corvalán y A4 Architects

Contratista:
Hábitat Sustentable Ltda.

Coordenadas GPS:
33°24'18.78"S 70°34'26.74"W

Concepción

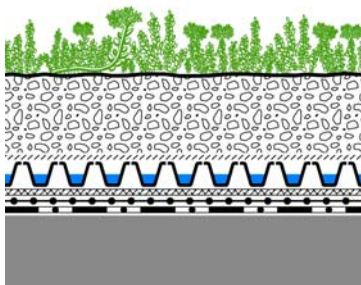
El edificio de oficinas diseñado por Luis Corvalán y A4 Arquitectos cuenta con 23 plantas y es el primer y único proyecto de esta escala como parte de la renovación urbana de Santiago de Chile. Con el diseño del nuevo distrito "Nueva Las Condes" se puso énfasis especial en su integración en el medio ambiente. Los edificios forman una plaza grande, llamado "La Plaza de la Palabra". Esta

"Plaza de la Palabra" constituye el punto central del "Gran Bulevar Peatonal", una gran zona peatonal, que se extiende entre los otros edificios en construcción. La cubierta ajardinada según un diseño ornamental generoso se encuentra por encima de un edificio inferior de conexión y por lo tanto, es claramente visible desde las torres de oficinas.



El primer edificio del nuevo distrito "Nueva Las Condes", en Santiago de Chile, provisto de una cubierta verde.

Estructura del sistema



- Las plantas según lista de plantas
- Sustrato del sistema "Sedum"
- Filtro sistema SF
- Floradrain® FD 25-E
- Manta protectora y retenedora SSM 45
- Lámina antirraíces WSF 40
- Forjado con impermeabilización

Instalación



Toda la superficie esta cubierta por el elemento de drenaje Floradrain®. Las tuberías de riego están instaladas por encima del filtro.



El sustrato y las gravas (a lo largo des los bordes) se distribuyen uniformemente por toda la superficie del cubierta.



La plantación según el plan de diseño.

ZinCo Andina Ltda.

Luis Carrera 1736 · Vitacura, Santiago 7630000 · Chile
Teléfono +56 2 2954 0204 o +56 9 8900 6227
contacto@zinco.cl · www.zinco.cl

Life on Roofs

