



De nieuwbouw van het kantoorgebouw voor de Belastingdienst in Almelo is een duurzaam en gebruiksvriendelijk gebouw. MoBius consult heeft hieraan als adviseur akoestiek, bouwfysica & duurzaam bouwen een wezenlijke bijdrage geleverd.

Met name in de VO- en DO-fase is moBius consult zeer actief bij het ontwerptraject betrokken geweest.

Aan het begin van de VO-fase is in nauw overleg met de opdrachtgever een visiedocument Duurzaam Bouwen opgesteld. Het visiedocument is daarna aangevuld met een document met een gefundeerde keuze voor een installatieconcept. Beide documenten hebben de basis gelegd voor een duurzaam en energiezuinig gebouw en zijn gedurende het ontwerptraject op hoofdlijnen leidend gebleven.

De volgende essentiële beslissingen in het ontwerp zijn hieruit voortgekomen:

- De keuze voor een installatieconcept dat de gebruiker optimale mogelijkheden biedt om het binnenklimaat te beïnvloeden, maar tevens optimale vrijheid geeft om de functie van ruimten of gebouwdelen (ingrijpend) te wijzigen.
- Een uitgekende raamverdeling per gevel die is afgestemd op de oriëntatie, waardoor de koellast tot een minimum kan worden beperkt.
- Een ontwerp dat op het gebied van duurzaam bouwen niet alleen aandacht besteedt aan energie-efficiëntie en optimalisatie van het materiaalgebruik, maar ook aan sociale veiligheid in de omgeving en aan de toekomstige gebruiksmogelijkheden van het gebouw.

Vestiging Driebergen

Patrimoniumstraat 1
3971 MR Driebergen
T 0343 51 28 86

Vestiging Delft

Wallerstraat 16b
2613 ZS Delft
T 015 215 96 00

mail@moBiusconsult.nl
www.moBiusconsult.nl

Opdrachtgever

Rijksgebouwendienst
Directie Oost

Projectmanagement

Rijksgebouwendienst
Directie Oost

Architect

Op ten Noort Blijdenstein
architecten en ingenieurs

Adviseur constructie

Thomasson Dura

Adviseur installatietechniek

Wolters & Dros groep

Adviseur akoestiek, bouwfysica en duurzaam bouwen

MoBius consult

Type gebouw

Kantoorgebouw

Bouwworm

Nieuwbouw

Bouwkosten

€ 29.400.000,-

Uitvoering

Voorjaar 2000 - najaar 2003