

Referenzprojekt
**Zollstation
Hohenems**



Die Unterkonstruktion aus Stahl ruht auf 4 Stützen, die im Abstand von 3 bzw. 8 m um einen bestehenden Container angeordnet sind. Der trapezförmige Träger ist aus Stahlrohren zusammengesweisst. Über der Stahlkonstruktion liegen 15 Kragträgerpaare aus 45 mm starken, "gefalteten" Furnierschichtholzplatten, die mit Hilfe von Dreiecksleisten zu tragenden Querschnitten verleimt sind. Die Dreischichtplatte auf den äusseren Kragarmbereichen bildet die gewünschte, geschlossene Dachfläche und stabilisiert zugleich die dünnen Kragarmspitzen. Der mittlere Teil des Flügeldaches ist transparent verglast.



Architekt
Bauherr

Reinhard Drexel, Hohenems, A
Bundesgebäudeverwaltung 1, Wien, A

Nutzung
Baujahr

Zollstation
2000