

# ZLOTE TARASY – GOLDEN TERRACES

## ► PROIECTUL

**Acest centru multifuncțional din mijlocul Varșoviei acoperă o suprafață de 225.000 m<sup>2</sup>. Acoperișul din sticlă și metal, sinuos și extravagant cu o suprafață totală de 10.200 m<sup>2</sup> a fost elaborat de specialiștii vienezi de la Waagner-Biro Stahl-Glas-Technik AG.**

### ■ Probleme specifice

> geometria extrem de complexă

### ■ Soluții

**Software utilizat:** Advance Metal

- > plasarea automată a profilelor RHS pentru a realiza geometria acoperișului
- > plasarea și tăierea automată a profilelor RHS cu ajutorul unor noduri predefinite.



## ► ÎNTREBĂRI ADRESATE D-LUI GERALD SCHMIDT, ȘEF DE PROIECT LA WAAGNER-BIRO SGT



**D-le Schmidt, de ce ați ales Advance Metal pentru acest proiect?**

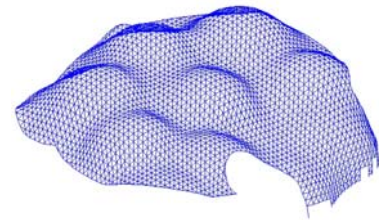
Cunoaștem foarte bine Advance Metal și îl folosim de 6 ani. Intre timp, ne-am extins sistemul cu 6 stații de lucru.

**Care este părerea dumneavoastră despre avantajele utilizării Advance Metal?**

Advance Metal este integrat în AutoCAD. Este un suport ideal pentru noi care lucrăm în

proiectarea structurilor de oțel având o geometrie complexă. Proiectarea fără 3D-CAD este de neconceput de multă vreme.

În plus, apreciem timpul câștigat și eficiența rezultatelor în urma generării automate a fișierelor NC și a listelor de materiale, și, nu în ultimul rând, dimensiunea redusă a fișierelor modelului. Chiar și azi ne-am decide încă o dată pentru Advance Metal.



**Waagner-Biro Stahl-Glas-Technik AG**  
Stadlauer Str. 54  
A-1221 Viena  
Tel : 0043/1/288 44 -0  
Fax : 0043/1/288 44 -7825



Alte proiecte pe: [www.graitec.com](http://www.graitec.com)