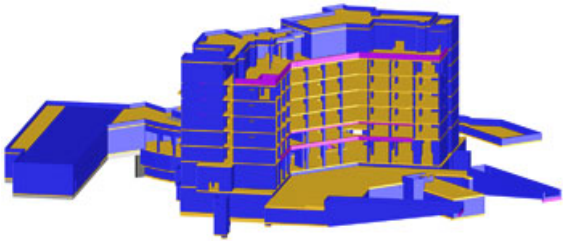
DAS CHERKASSY BEACH HOTEL
CHERKASSY – UKRAINE

DAS PROJEKT

Das Cherkassy Beach Hotel wird von der Novotny Bauer & Partner Ingenieurkonsulenten für Bauingenieurwesen Ziviltechniker GmbH konstruiert. Es ist ein 7-stöckiges Gebäude mit 2 Kellergeschossen. Im unteren Teil sind eine Tiefgarage, ein unterkellerter Festsaal und eine Bowling Halle integriert.

- **Merkmale des Projekt**
  > Erzeugung von Schalungsplänen- und Ansichten
  > Umfangreiche Änderungen während der Planung und Bauphase

- **Lösungen**
  Verwendete Software: Advance Massivbau
  > Möglichkeit der räumlichen Bearbeitung
  > Alle Informationen im Modell



FRAGEN AN HERRN DIPL.-ING. CHRISTIAN BAUER, GESCHÄFTSFÜHRER DER NOVOTNY BAUER & PARTNER ZT GMBH

Herr Bauer, würden Sie uns einige Informationen zum Projekt geben?
Das Hotel besteht aus 7 Etagen, 2 Kellergeschossen, einer Tiefgarage, einem unterkellerten Festsaal und einer integrierten Bowling Halle. Das Hotel wird aus 7000 m^3 Beton und 800 Tonnen Stahl auf einer Grundfläche von 3.700 m^2 errichtet. Die gesamte Nutzfläche des Grundstücks beträgt 12.000 m^2

Wie kann Advance Massivbau Ihnen bei der Projektbearbeitung helfen?
Die Hauptschwierigkeiten bei der Ausführung des Projekts liegen vor allem in den umfangreichen Änderungen des Modells während der Planung und Bauphase. Advance Massivbau erweist sich dabei als hervorragende Unterstützung. Da Advance alle notwendigen Informationen aus dem 3D Modell automatisch weiterverarbeitet, wird uns das Erstellen und Ausarbeiten der Dokumente enorm erleichtert und eine übergreifende Übereinstimmung aller Zeichnungen und Pläne garantiert. Nach der Aktualisierung des Modells sind die Zeichnungen automatisch auf dem gleichen Stand und umgekehrt des Modell nach Änderung der Zeichnungen.

Warum haben Sie sich für Advance Massivbau entschieden?
Die Möglichkeit der räumlichen Bearbeitung und der Vorteil, dass sich alle Informationen im Modell befinden, sowie die nicht mehr notwendige manuelle Zeichnungserstellung, ermöglichen uns ein schnelleres und effizienteres Arbeiten.

Novotny Bauer & Partner
Ingenieurkonsulenten für Bauingenieurwesen
Ziviltechniker GmbH
Seitenberggasse 35
A – 1160 Wien
Tel.: +43 (1) 48 69 079-0
Fax: +43 (1) 48 69 079-99

GRAITEC

Weitere Projekte auf: www.graitec.com