

# Big bags schuiven

De bouwers van woonwinkcomplex Amadeus in de Haagse binnenstad maken slim gebruik van de kelder die er al zat van een gesloopt ministeriegebouw. Dat voorkomt dat ze pal naast de tramtunnel een diepe bouwput moeten ontgraven. Die tunnel mag immers onder geen beding in beweging komen. Terwijl de oude keldervloer wordt versterkt met zwaar gewapend beton bieden big bags vol zand voldoende tegenwicht tegen de hoge grondwaterdruk. Zodra een vloersectie is gestort worden de big bags verplaatst en ontstaat ruimte voor de volgende sectie. De vloer rust op het zand en is niet onderheid. Op het hoogste punt telt Amadeus vijftien bouwlagen. De constructeurs van IMd hebben flink moeten rekenen en de constructie aangepast om ervoor te zorgen dat alle sommetjes klopten. Foto: Suzanne van de Kerk

> PAGINA 9: HERGEBRUIK  
KELDER MAAKT PROJECT  
HAALBAAR

