



# REKORDOK FELÁLLÍTÁSA VÁROSI FEJLESZTÉSBEN

Kína új Suzhou Central Plázája 10 épületből, felhőkarcolókból áll, melyek 400-500 m magasak és 7 toronyból, melyek 100 és 280 m közöttiek.

SZÖVEG: APRIL LV  
FOTÓ: BRUCE YANG

- > Egy városi építkezés projektjéről van szó, ahol 6 elképesztő rekordot állítottak fel Kínában:

A legnagyobb városi komplexum, 1,82 millió m<sup>2</sup> területtel, a legnagyobb felszín alatti terület 520 000 m<sup>2</sup>-rel, a legnagyobb bevásárlóközpont több, mint 400 000 m<sup>2</sup>-en, a legnagyobb tetőkert 50 000 m<sup>2</sup> területen, a legnagyobb központi fűtési rendszer és légkondicionáló rendszer, a legnagyobb alapgödör 17-22 m mélységben, 140 000 m<sup>2</sup> területtel.



# KÍNA LEGNAGYOBB VÁROSI KOMPLEXUMA, FÖLDALATTI TERÜLETE, BEVÁSÁRLÓKÖZPONTJA, TETŐKERTJE, KÖZPONTI FŰTÉSI ÉS LÉGKONDITIONÁLÓ RENDSZERE ÉS ALAPGÖDRE

A rekordokat döntő Suzhou Central Pláza Suzhouban található, mely Kelet-Kína egyik nagyvárosa, Shanghaihoz közel. A város a Jangce-folyó alsó részénél található. Közigazgatásilag Suzhou egy prefektúra-szintű város 4 milliós lakosságával a belső kerületekben, és 10 millió feletti lakossággal a közigazgatási határon belül.

A központ Suzhou üzleti negyedében található. Része a Suzhou Ipari Park városi projektnek. A pláza becsült költsége 3,36 milliárd euró. Az építkezés 2012 elején kezdődött el.

10 épületből, egy 500 m és egy 450 m magas felhőkarcólóból, 7 toronyból, me-

lyek magassága 100 és 280 m közötti, és egy nagy kereskedelmi épületből fog állni. A teljes beruházás kb. 3,7 milliárd euró. A hét magas torony megépítését a Jinji Lake City Development Co, Ltd. finanszírozza. A Suzhou megépítésével Kína 2. legnagyobb építőipari cégcsoportjává és a 8. legnagyobb mérnöki társaságává váltak.

A pláza 2 kényelmes metróvonallal is büszkélkedhet. A projektben szereplő terület mintegy 21,1 hektár, 13,9 ha nettó területtel. A teljes építkezés kb. 1,82 millió m<sup>2</sup> területen zajlik, melybe beletartozik 1,3 millió m<sup>2</sup> felszíni és 520 000 m<sup>2</sup> föld alatti terület.

Az első beton öntést a Goldsun (Suzhou) Concrete Co., Ltd. végezte.

Sika® ViscoCrete® és SikaPlast® termékeket használnak a projektben és a becslések szerint összesen 2000 tonna adalékszerre lesz szükség.

További információk itt találhatóak: <http://bit.ly/1etLju8>

