

SZERKEZETÉPÍTÉS

# SKI Electrode épület



Iváncsa  
2022



Az akkumulátorgyár szerkezetépítése során az Electrode épületrész előregyártott vasbeton szerkezetének tervezését, gyártását, szállítását és helyszíni szerelését végeztük. Az épület 3 dilatációból áll, 7 db monolit lépcsőházzal került kivitelezésre, összes alapterület 34.000 m<sup>2</sup>.

Komoly kihívást jelent a 30-45 tonna súlyú, 25-28 m hosszú konzolos pillérek és feszített főtartók gyártása, logisztikája. Az épületben elhelyezésre került 4.900 db MF500 födémpanel, a homlokzatán 980 m<sup>2</sup> hőszigetelt lábazati panel és 4 db dokkoló. A 7.290 db legyártott és helyszínre szállított szerkezeti elem súlya 50.800 tonna, mely közel 1.900 kamionfordulóval került kiszállításra.

**TERMÉKBESOROLÁS**

➔ Szerkezetépítés

**SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK**

**Pillérek és trapéz szelemenek  
MF 400 és MF 500 födémelemek  
Feszített tetőtartók  
BP 16 panelek**

**MEGRENDELŐ**

**Market Zrt.**

**KAPCSOLATTARTÓ**

**szervezetepites@sw-umwelttechnik.hu**