

SAJTÓKÖZLEMÉNY

MODERN VÁROSOK PROGRAM „SMART KÖZVILÁGÍTÁSI RENDSZER KIALAKÍTÁSA BÉKÉSCSABÁN”



2021. június 24-én Békéscsaba Megyei Jogú Város Önkormányzata sajtónyilvános projektzáró rendezvényen mutatta be a Modern Városok Program keretében megvalósuló „SMART közvilágítási rendszer kialakítása Békéscsabán” című projektjét.

A SMART City, vagyis a 21. századi „Okos Város” nem egy elérendő célállapot, hanem egy olyan folyamat, amelynek első lépéseit Békéscsaba városa ezekben az években teszi meg. Célunk a technika vívmányainak felhasználása annak érdekében, hogy azzal a városi lét mindennapjait segítő és támogató rendszerek jöjjenek létre. A jelen projekt lehetőséget nyújt a közszolgáltatások jobb felügyeletére. Alapvetően energiahatékony és környezetbarát rendszer épül, amely magában hordozza a SMART funkciók igény szerinti bővítésének lehetőségeit is, hogy az „okos városépítés” folyamatos legyen.

A közvilágítás megújulása nem csak jobb szolgáltatást jelent, hanem 1 531 MWh-val csökkenti az energia-felhasználást – ez évi 568 tonna CO₂ kibocsájtását előzi meg és mintegy 96 millió Ft közpénz-megtakarítással jár.

A projekt címe:	„SMART közvilágítási rendszer kialakítása Békéscsabán”
Finanszírozási forrás:	Modern Városok Program, Magyarország Kormánya
Támogatói okirat:	GF/SZKF/1115/7/2017.
Kedvezményezett:	Békéscsaba Megyei Jogú Város Önkormányzata
A támogatás összege:	bruttó 1 792 787 830 Ft

Megvalósított fejlesztések:

- 7767 fénypontot érintett a beruházás;
- összesen 6955 db új lámpatest kerül felszerelésre;
- 45 db új WiFi pont városszerte;
- 9 db digitális információs, ún. „totemoszlop”;
- 11 db környezeti szenzor doboz;
- 10 db térfigyelő kamera;
- közlekedés- és parkolásmenedzsment rendszerben 39 db optikai szenzor;
- SMART elemeket működtető városüzemeltetési keretrendszer kialakítása.

Kivitelezés időszaka:	2020. május 5. – 2021. május 4.
A kivitelező konzorcium vezetője:	RONKO Ipari Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.
Konzorciumi partner:	Rio Lámpastúdió Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
Tervezők:	UR-BEN DESIGN Műszaki és Tervező Kft.
	Smart Energy Investment Kft.
Műszaki ellenőr:	UTIBER Kft.

A projektről bővebb információt a <https://bekescsaba.hu/palyazatok/mvp> és a <https://bcsenergia.hu/smart-kozvilagitas> oldalon olvashatnak.

A fejlesztés Magyarország Kormányának támogatásával, a Modern Városok Program keretében valósult meg!