

„III. VÁROSI VILLAMOS VASÚTI PÁLYA NAP ”

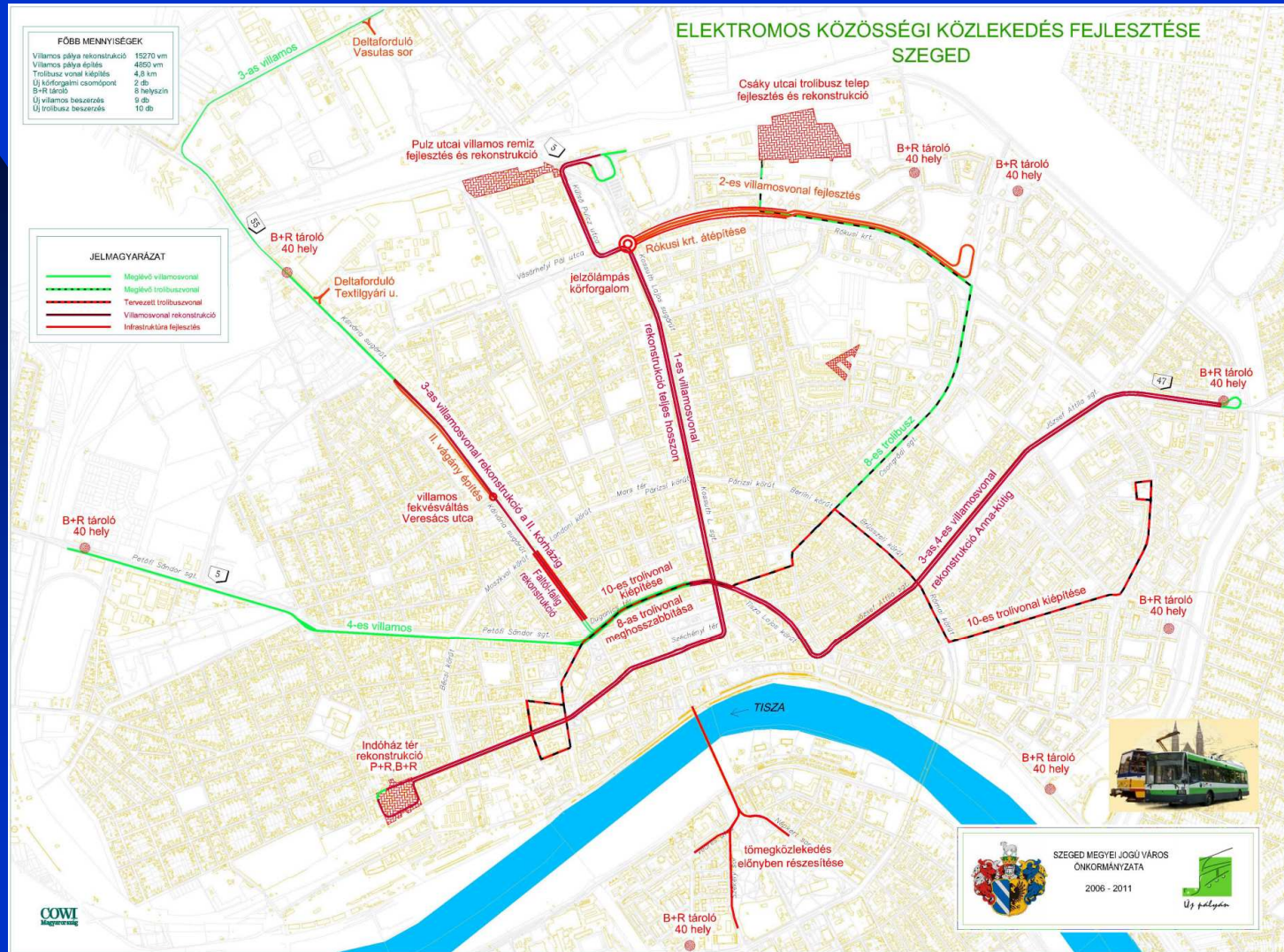
Elek István:

**A közelmúlt és közeljövő
szegedi pályás
fejlesztései**



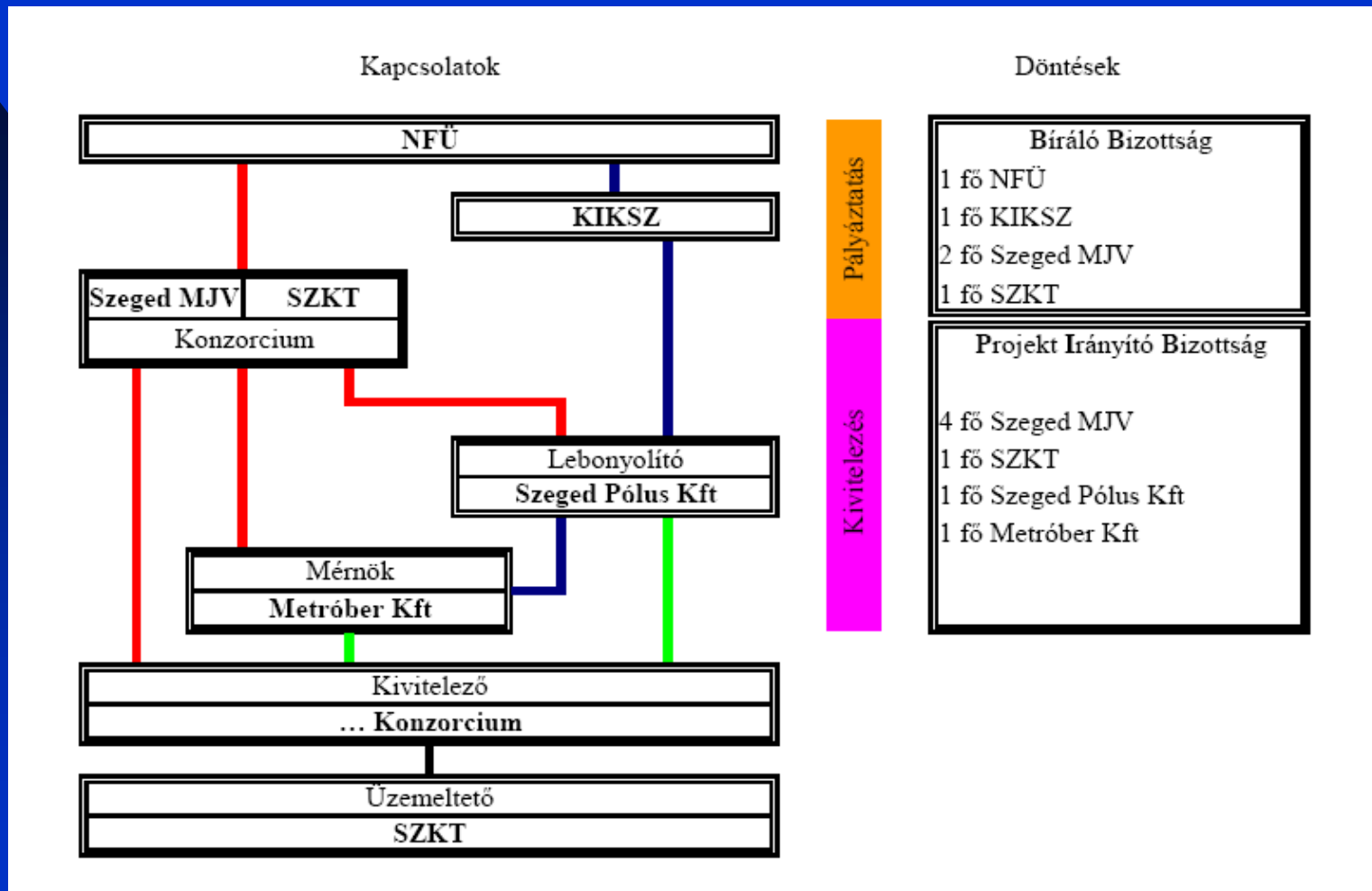
Balatonfenyves,
2010. március 19.

Projektterkép



Balatonfenyves,
2010. március 19.

Projektszervezet



Pályaépítések 2008.

1-4 csomópont átépítése (Anna-kút)
2008. június 30. – 2008. november 04.

Kivitelező: HÍDTECHNIKA Kft

Vállalkozói díj: 699.000.000,- Ft

MéRNÖKÁR: 700.000.000,- Ft

Épült:

- **RAFS vágány: 718 m**
- **RAFS kitérő: 6 csoport**
- **RAFS átszelés: 6 csoport**



Pályáépítések 2009-2010.

I. Telephely korszerűsítési munkák

Pulz telep rekonstrukciója

2009. május 28. – 2010. december 15.*

Kivitelező: AH Konzorcium

- **A-HÍD ÉPÍTŐ Zrt (70%)**
- **HÍDTECHNIKA Kft (30%)**

Vállalkozói díj: 2.277.261.677,- Ft

MéRNÖKÁR: 2.675.000.000,- Ft



Pályaépítések 2009-2010.

II. Villamos pálya rekonstrukció

1-es villamos vonal felújítása

2009. július 08. – 2009. december 03.**

– 2010. január 15.**

2010. május 31.* – 2010. október 01.*

Kivitelező: A-SZ-E Konzorcium

- **A-HÍD ÉPÍTŐ Zrt (55%)**
- **SZEVIÉP Zrt (35%)**
- **EUROASZFALT Kft (10%)**

Vállalkozói díj: 4.876.004.556,- Ft

Mérnökár: 5.303.300.000,- Ft



Pályaépítések 2010.

I. Villamos pálya építés

2-es villamos vonal építése

2010. január 28. – 2010. július 02.*

Kivitelező:

Szeged Villamos 2 Konzorcium

- **OHL ŽS, a.s. (45%)**
- **KÖZÉPSZOLG Kft (35%)**
- **KELET-ÚT Kft (20%)**

Vállalkozói díj: 2.085.567.726,- Ft

MéRNÖKÁR: 2.100.000.000,- Ft



Pályaépítések 2010.

II. Villamos pálya rekonstrukció

3-as villamos vonal felújítása

2010. május 07.* - 2010. október 05.*

Kivitelező: SZ 3 Konzorcium*

- ALPINE Hungária Építő Kft (70%)
- DÉLÚT Építő Kft (30%)

Vállalkozói díj: 2.065.788.194,- Ft

MéRNÖKÁR: 1.700.000.000,- Ft



Pályaépítések 2011.

- I. Villamos pálya rekonstrukció
4-es villamos vonal felújítása
2011. március* – 2011. június*
Kivitelező: ?
Mérnökár: 2.759.851.000,- Ft***



Javasolt ütemezés:

2008. 1-4 csomópont átépítése

2009. 3-as villamos vonal felújítása

2009. 1-es villamos vonal III. felújítása

2010. 1-es villamos vonal II. felújítása

2010. 4-es villamos vonal felújítása

2011. 1-es villamos vonal I. felújítása

2011. 2-es villamos vonal építése



Problémák 1.

Munkák tényleges ütemezése:

2008. 1-4 csomópont átépítése

2009. 1-es villamos vonal III. felújítása

2009. 1-es villamos vonal I. felújítása

2010. 2-es villamos vonal építése

2010. 1-es villamos vonal II. felújítása

2010. 3-as villamos vonal felújítása

2011. 4-es villamos vonal felújítása



Problémák 2.

Határidők

„A Ti projektetek műszaki szempontból nem jelent kihívást, az igazi kihívást a határidő jelenti.”



Balatonfenyves,
2010. március 19.

Problémák 3.

„Csodák pedig nincsenek”

1-es villamos vonal felújítása

Vállalkozói díj: 4.876.004.556,- Ft

Mérnökár: 5.303.300.000,- Ft

További ajánlatok: 5.739.687.137,- Ft

6.095.220.950,- Ft



Problémák 4.

„Megyeri híd szindróma”

Konzorcium

A vágány építéséért felelős konzorciumi tag

Munkát nem végző közbeiktatott vállalkozás

Munkát végző alvállalkozók

Beszállítók



Köszönöm figyelmüket!



Balatonfenyves,
2010. március 19.