

HIDAK ESZTÉTIKÁJA 2005

BUDAPEST XII.KERÜLET
AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



MSc Mérnöki Tervező és Tanácsadó KFT.

Bp. XII. Ker. AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ FELÚJÍTÁSA

Megrendelő: **BFFH Közlekedési Ügyosztály**
1052.Bp. Városház u. 9-11.

Lebonyolító: **Közlekedésmérnöki Iroda**
1115. Bp. Bánk Bán u.17.

Műszaki ellenőr: **Bagdi Sándor László**

Tervező: **MSc. Mérnöki Tervező Kft.**
1143. Bp. Hungária krt.113.

Kivitelező: **Hídtechnika Kft.**
1138 Bp. Karikás F. u. 20.

Befejezési határidő: **2004. Szeptember 30.**

BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ

FELÚJÍTÁS ELŐTTI ÁLLAPOT

A híd főbb adatai:

- nyílásméret: 6,70 m
- ferdeség: 90°
- kocsipálya sz: 4,65 m
- teljes szélesség: 5,45 m
- teljes hossz: 22,00 m

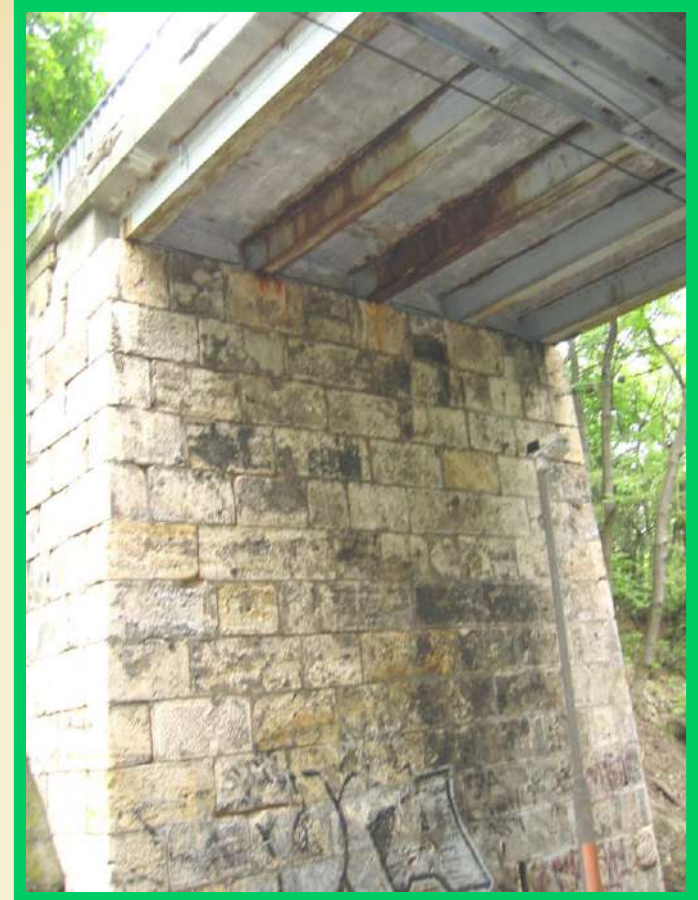
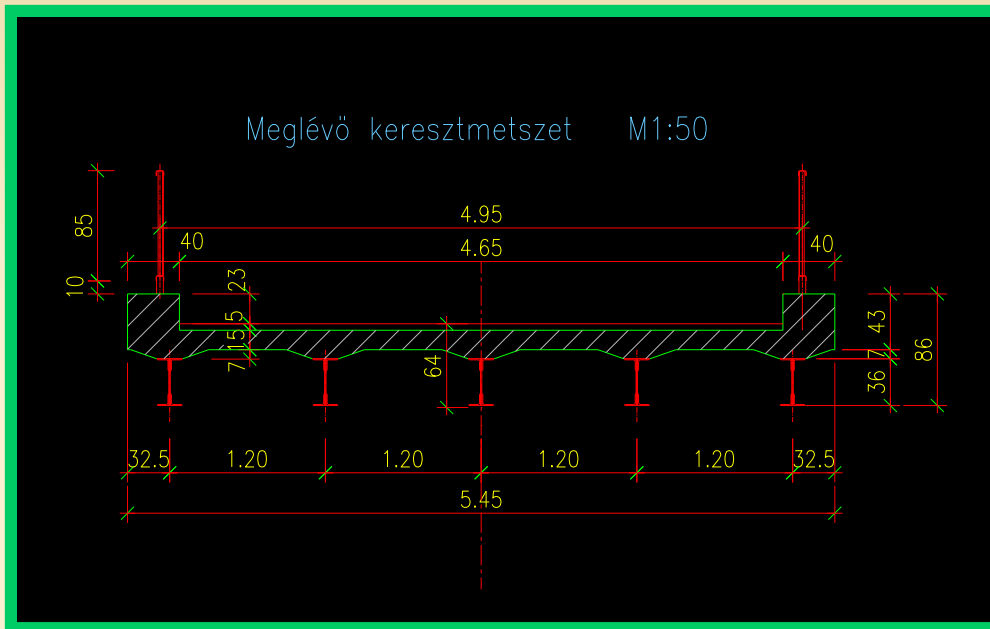
Alépítmény:

- alapozás: feltehetően síkalap
- Hídfők: szélessége: ~5,30-5,40 m között változik
magassága: ~6.00 m
párhuzamos szárnyfalak h: ~7,00-7,00 m

Az alépítmény: falazatanyaga terméskő(a látható felületeik faragottak)



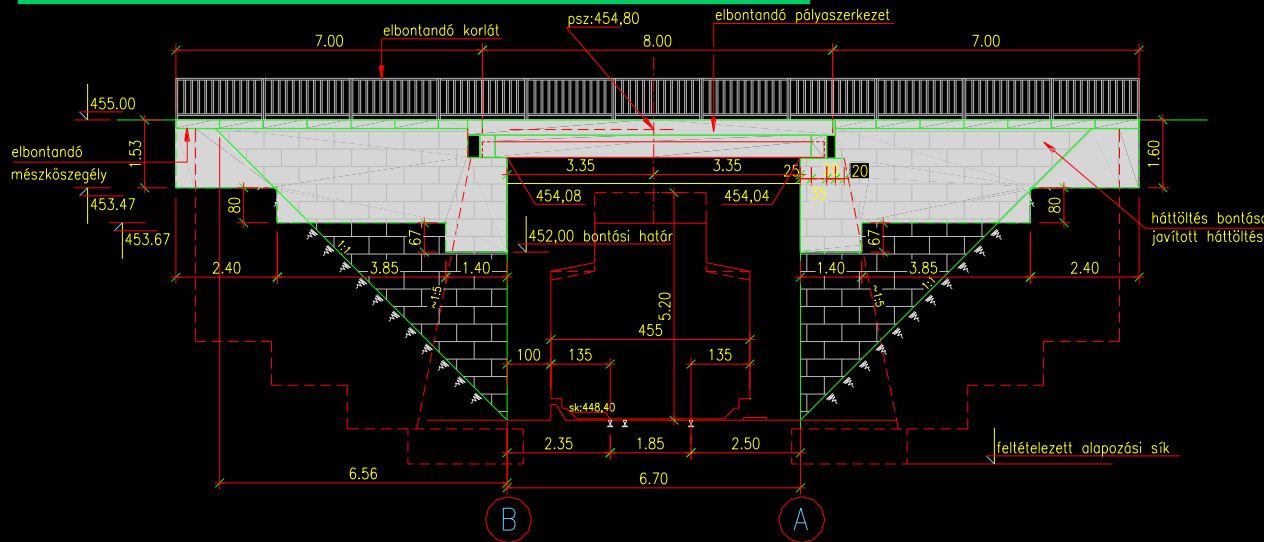
BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



Felszerkezet:

5 db szegecselt acél „I”tartók (1,20 m teng.táv.)
15 cm vtg vb pályalemez
40x43 cm-es szegélygerenda

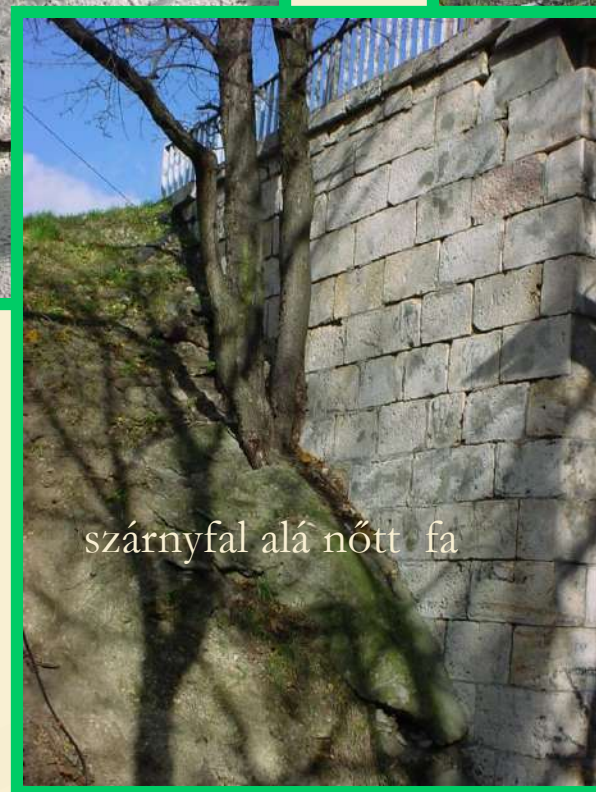
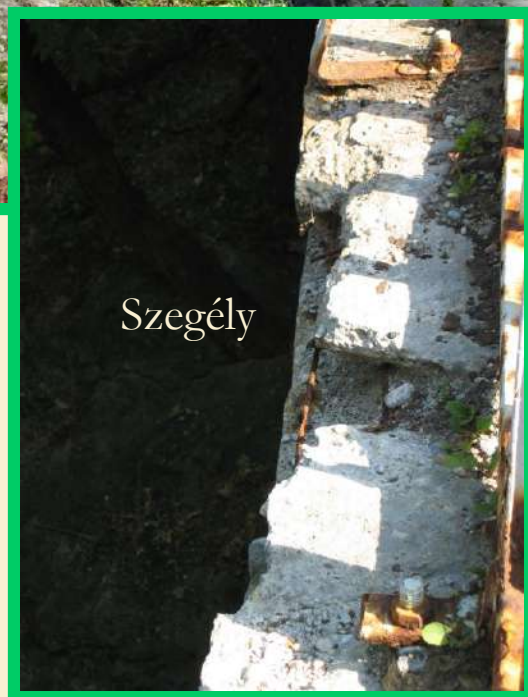
BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



Az eredeti híd oldalnézete



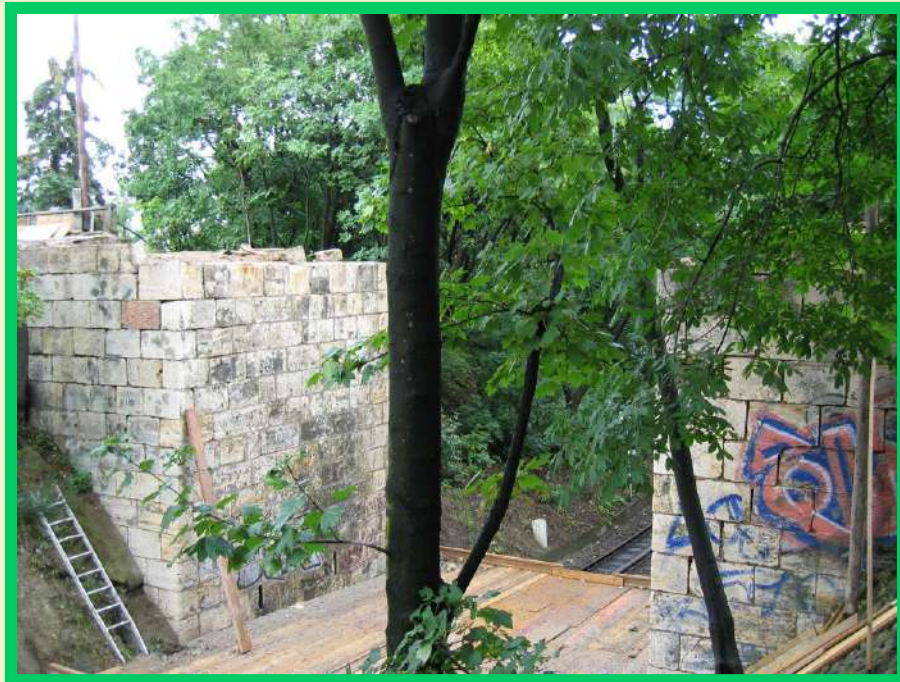
BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ

Bontási munkák

- pályaburkolat
- korlátok,dilatációs szerkezet,
- teljes felszerkezet,a végkeresztartókkal együtt
- hídfelek és a szárnyfalak a szükséges mértékig
- meglévő gázvezeték tervezett áthelyezése



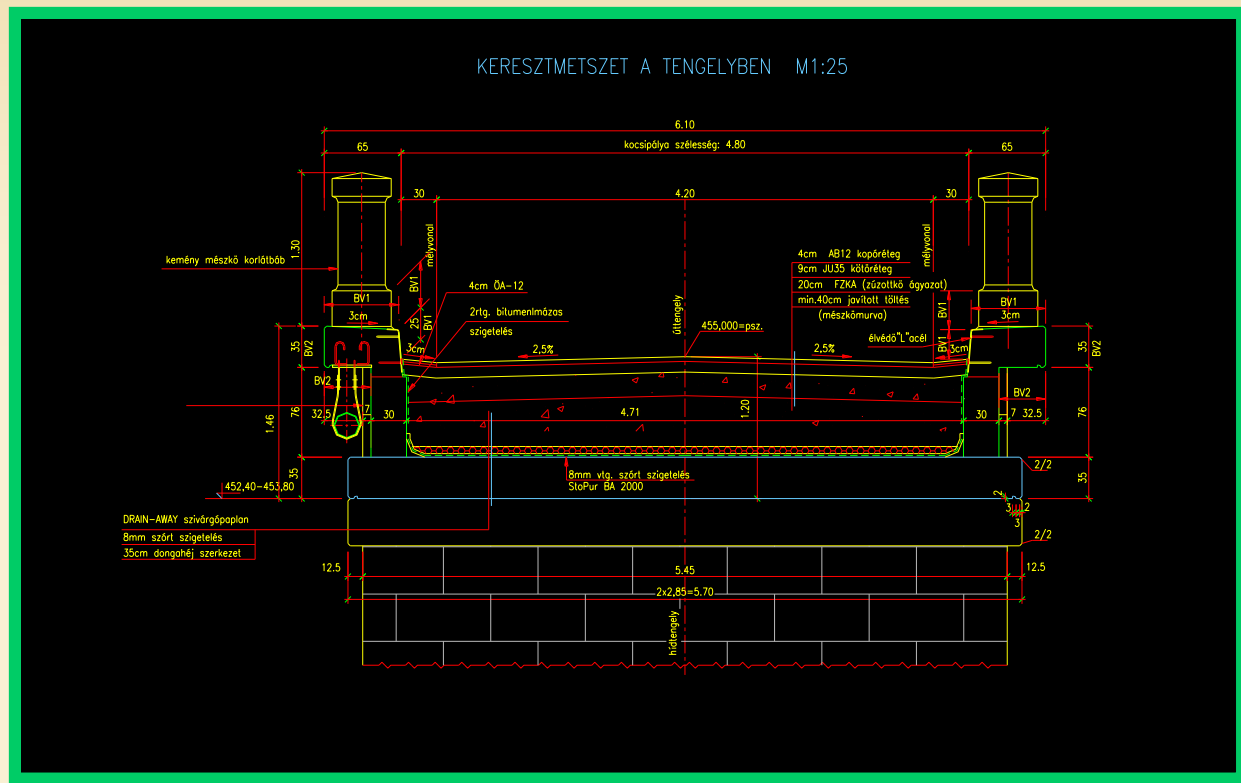
BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ

A tervezett híd főbb adatai:

- nyílásméret: 6,70 m
- ferdeség: 90°
- kocspálya sz: 4,80 m
- teljes szélesség: 6,10 m
- teljes hossz: 22,00 m



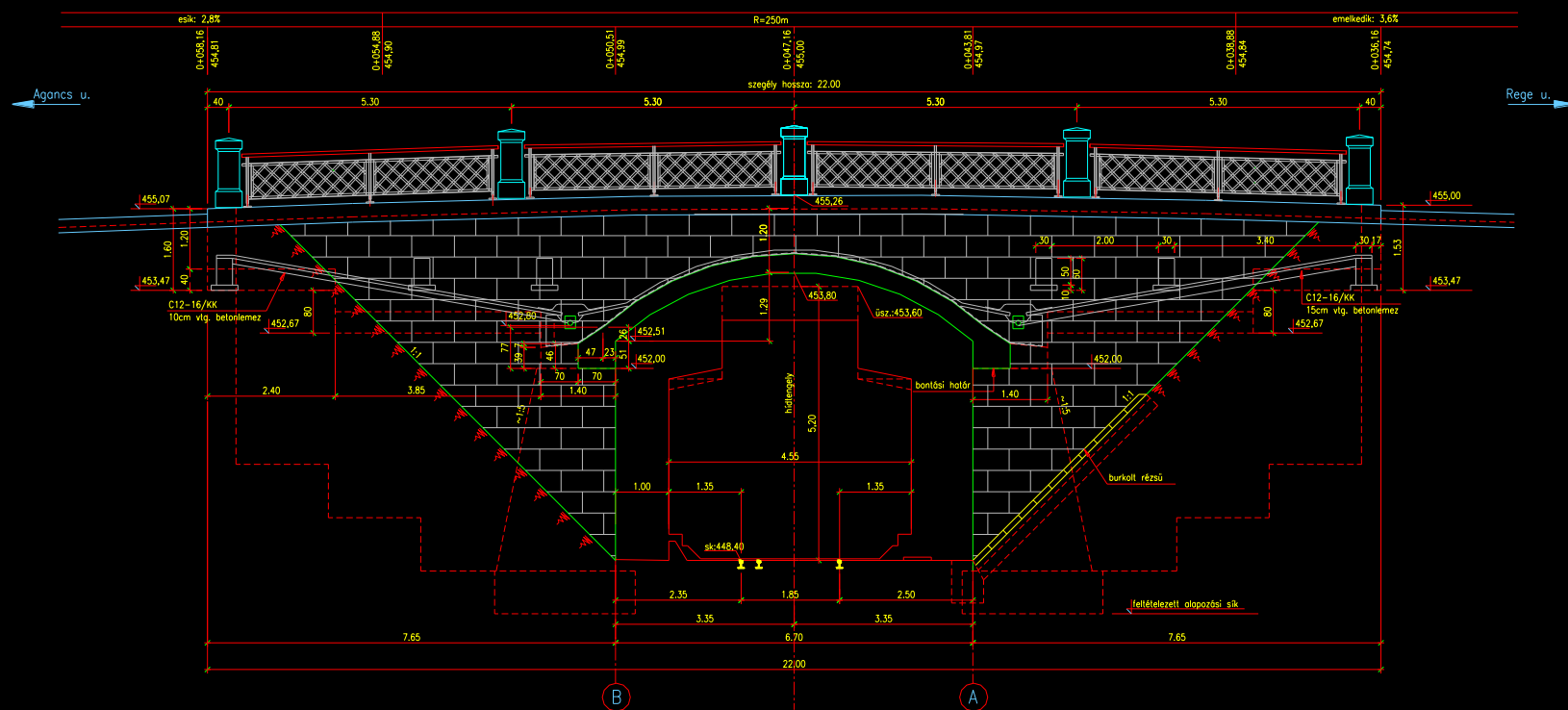
Alépítmény: a megmaradó hídfőt monolit vb. szerkezeti gerenda zárja le.
egyben a dongahéjat gyámolítja.

Felszerkezet:

- 2 db 35 cm előregyártott vb.dongahéj (befogl.m:7,40x1,73x 2,85 m)
- 10 cm vtg helyszíni vb.lemez

Szegélyek: 65x35 cm

Tervezett oldalnézet



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



Monolit vb.dongahéj zsaluzása és
vasszerelése



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ

A kiszaluzott dongahéj



A dongahéj vasszerelése

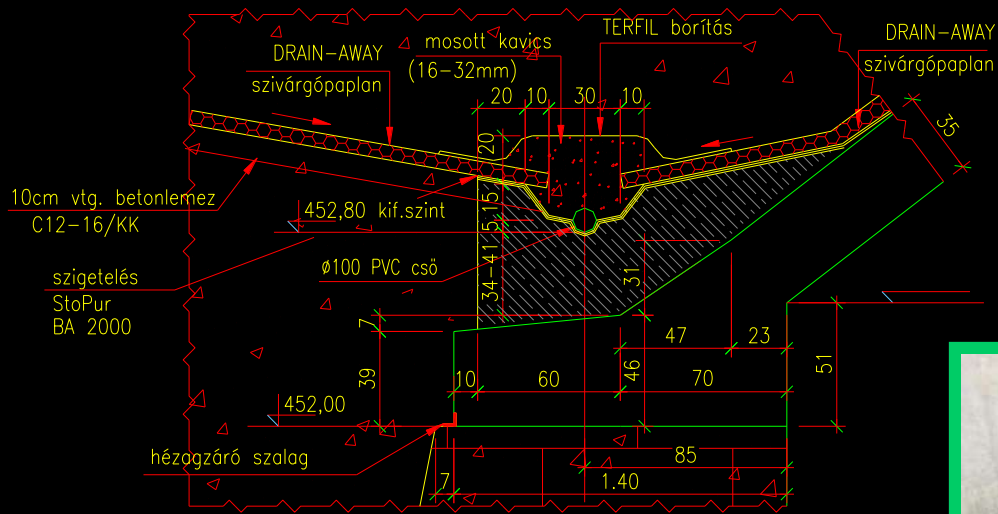
BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ

Szórt szigetelés készítése



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ

KERESZTSZIVÁRGÓ RÉSZLETE 1:25



Elkészült keresztiszivárgó



Szivárgó kivezetés



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ

Gázvezeték áthelyezése ugyanoda

Eredeti állapot



Végleges állapot

BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



BUDAPEST XII.KERÜLET AGANCS ÚTI KÖZÚTI FELÜLJÁRÓ



Köszönöm a figyelmüket!

