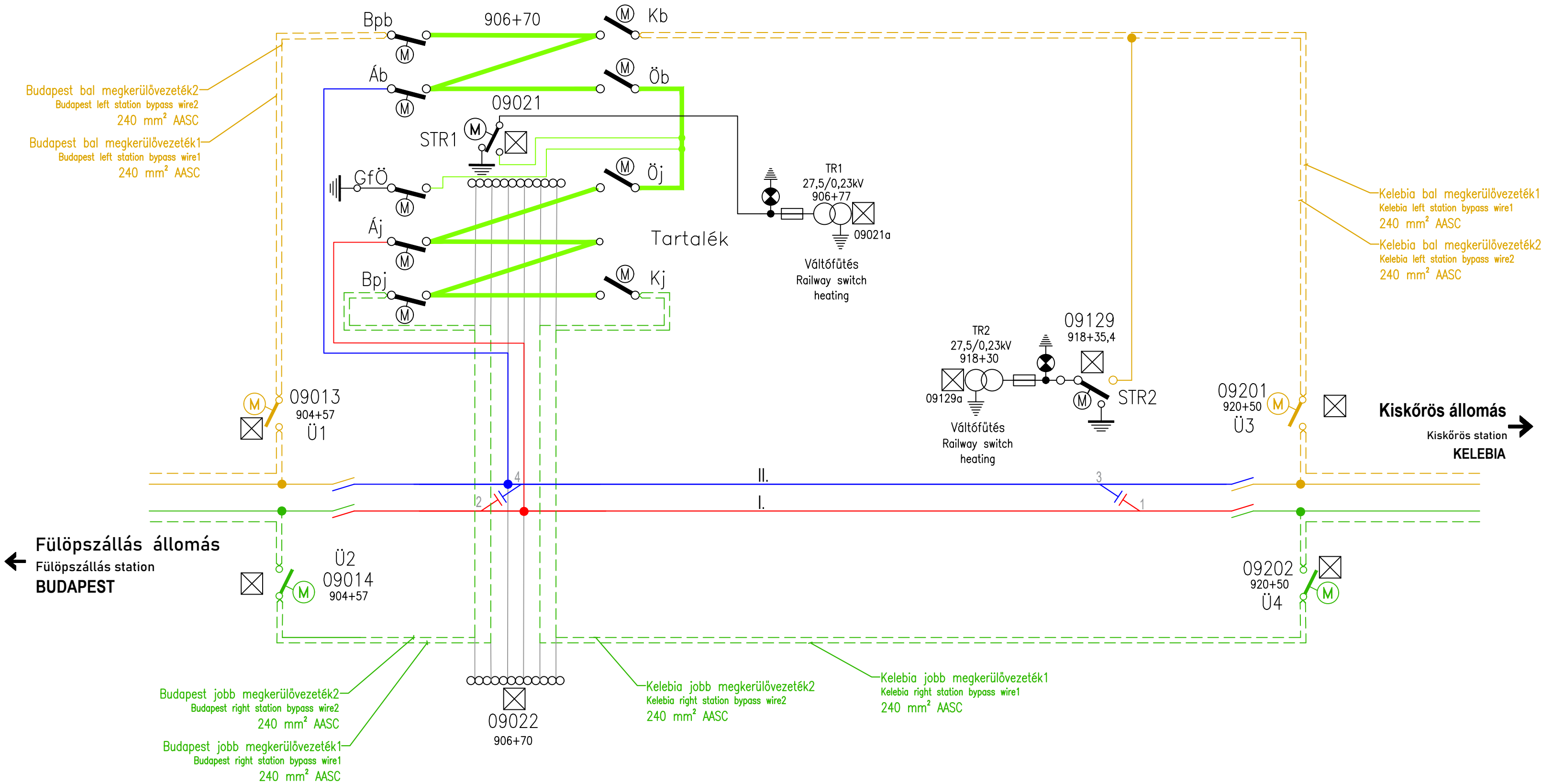


# Csengőd forgalmi kitérő

Csengőd traffic siding

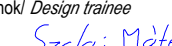


Színjelölések:

- Állomás jobb áramkör
- Állomás bal áramkör
- Egyéb áramkör
- Átfeszítés
- Vonal jobb áramkör, jobb megkerülő- és megerősítő vezeték
- Vonal bal áramkör, bal megkerülő- és megerősítő vezeték
- Gyűjtősín

Vezetékek:

- Állomás jobb áramkör kapcsolóvezeték 95 mm² Cu
- Állomás bal áramkör kapcsolóvezeték 95 mm² Cu
- Jobb megkerülő- és megerősítő vezeték 240 mm² AASC
- Bal megkerülő- és megerősítő vezeték 240 mm² AASC
- Gyűjtősín 400 mm² Cu

|                                                                                                                                                   |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jóváhagyások / Approvals:                                                                                                                         |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
| ÜZEMELTETŐ / OPERATOR                                                                                                                             |                                                                                                                       | MÉRNÖK / ENGINEER                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                         |
| Beruházás megnevezése / Denomination of the project:                                                                                              |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
| „A Soroksár (bez.) - Kelebia (országhatár) vasútvonal fejlesztéséhez kapcsolódó beszerzés (EPC - Engineering Procurement Construction szerződés)” |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
| Beruházó / Investor:                                                                                                                              |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
|                                                                | MÁV MAGYAR ÁLLAMVASUTAK Zrt.<br>1087 Budapest, Könyves Kálmán Krt. 54-60.<br>Tel.: +36-1/511-3186                     |                                                                                                                                                                               | Chinese-Hungarian Railway Nonprofit Ltd.<br>中匈铁路非盈利封闭股份有限公司                                                             |
| Mémőrszervezet / Engineer organisation:                                                                                                           |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
| BB200 Konzorcium<br>Főber - Magyar Mérnök CÉH                                                                                                     |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                               |                                      |
| Vállalkozó / Contractor:                                                                                                                          |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
| CRE Konzorcium<br>RM International - CTEC - EEBH                                                                                                  |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                               |                                      |
| Generáltervező / General designer:                                                                                                                |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
| KONTÚR CSOPORT - CRDC Konzorcium                                                                                                                  |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                               |                                      |
| Generáltervszám / General work number:                                                                                                            |                                                                                                                       | Tervezői projektvezetők / Project managers of the Designer:                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                         |
| 2002                                                                                                                                              |                                                                                                                       | Lukácsa-Honti Edit, Sáling Ádám, Peng Diandong                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                         |
| M30                                                                                                                                               | 2023.09.13                                                                                                            | Üzemeltetői jóváhagyásra benyújtott változat / Version submitted for the Operator's approval                                                                                                                                                                     |                                                                                                                         |
| M21                                                                                                                                               | 2023.04.12                                                                                                            | Üzemeltetői észrevételek alapján javított változat / Improved version based on the Operator's comments                                                                                                                                                           |                                                                                                                         |
| M20                                                                                                                                               | 2022.08.18                                                                                                            | Üzemeltetői jóváhagyásra benyújtott változat / Version submitted for the Operator's approval                                                                                                                                                                     |                                                                                                                         |
| Verzió / Version                                                                                                                                  | Dátum / Date                                                                                                          | Megjegyzés / Remark                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                         |
| Tervező / Designer:                                                                                                                               |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
|                                                               |                                                                                                                       | China Railway Design Corporation<br>No.109, Dongqi Road, Airport Economic Zone, Tianjin<br>E-mail: crdchungary@crdc.com                                                                                                                                          |                                                                                                                         |
| Szaktervező / Specialist designer:                                                                                                                |                                                                                                                       | Szaktervező / Specialist designer:                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                         |
|                                                              |                                                                                                                       |  <div><div>FŐTERV Mérnöki Tervezői Zrt.<br/>1026 Budapest,<br/>Lászlóvárosi út 30.</div><div>Telefon: +36 1 345 9100<br/>Fax: +36 1 345 9100<br/>www.fomterv.hu</div></div> |                                                                                                                         |
| Ügyvezető igazgató / CEO:                                                                                                                         | Felelős tervező / Designer responsible:                                                                               | Tervező gyakornok / Design trainee                                                                                                                                                                                                                               | Ellenőr / Controller:                                                                                                   |
| Keszthelyi Tibor                                                                                                                                  | Nagy Zsolt<br>KE-VV-13-14030<br> | Szalai Máté<br>                                                                                                                                                             | Takács Péter<br>KE-VV-01-13089<br> |
| Szakterv / Specialist design:                                                                                                                     |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tervfázis / Planning phase:                                                                                             |
| P1 - Felsővezeték / P1 - Overhead catenary system                                                                                                 |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  | G - Kivitелеzési terv / Construction design                                                                             |
| Szakasz / Section:                                                                                                                                |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Szakasz száma / Number of the section:                                                                                  |
| Csengőd forgalmi kitérő / traffic siding                                                                                                          |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  | 21                                                                                                                      |
| Tervezés tárgya / Subject of the design:                                                                                                          |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Méretarány / Scale:                                                                                                     |
| P1- Felsővezeték átépítése / P1- Reconstruction of Overhead catenary system                                                                       |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |
| Részmuvelet / Type of the plan sheet:                                                                                                             |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Rajzszám / Drawing number:                                                                                              |
| Kapcsolási rajz / Wiring scheme                                                                                                                   |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                  | G-21-P1-00-10-01-M30_KR                                                                                                 |