

PERON MAGASÍTÁS ELŐRE GYÁRTOTT ELEMekkel

XVIII. PÁLYAFENNTARTÁSI KONFERENCIA

2023. NOVEMBER 15-16.

PUSZPÁN JÁNOS

TRANSRAIL MODULÁRIS RENDSZER

A RENDSZER MEGALKOTÓI



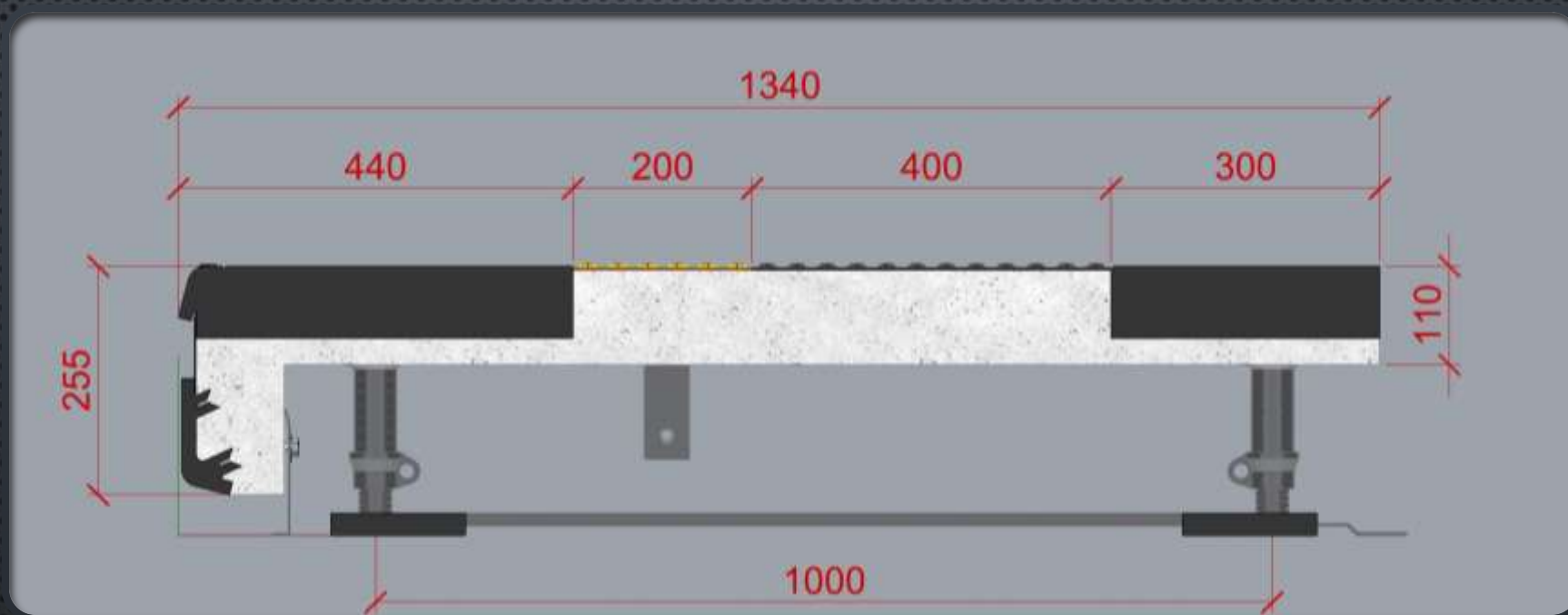
TRANSRAIL MODULÁRIS RENDSZER ALKALMAZÁSI TERÜLETEI

AZ SK+30-S PERONMAGASSÁG MEGEMELÉSE

SK+55 PERONMAGASSÁGRA

A MÁV ÉS HÉV VONALAKON

PÁLYASEBESSÉGTŐL FÜGGETLENÜL



PERONELEM

MÉRETEI ÉS METSZETE

A BURKOLAT TÍPUSOK ALKALMAZKODNAK AZ IGÉNYEKHEZ

A BURKOLATOK EGYES TÍPUSAI
FŰTHETŐ KIVITELBEN IS KÉSZÜLHETNEK



ELEMEKHEZ
GYÁRILAG
RÖGZÍTETT KORLÁT



**AZ ÉPÍTÉS MEGKEZDÉSÉT A
RÉGI PERON
STABILITÁSÁNAK
VIZSGÁLATA ELŐZI MEG**

**BIZTOSÍTÁS CÉLJÁBÓL, EGY MŰGYANTÁVAL
KÖRBEÖNTÖTT ACÉLTŰSKE KERÜL
ELHELYEZÉSRE**



BEÉPÍTÉSRE ELŐKÉSZÍTETT ELEMÉK

AZ ELEMÉKRE GYÁRILAG FELKERÜL, AZ ÁTJÁRÁS
TILALMÁRA FIGYELMEZTETŐ FELÍRAT ÉS LOGÓ



ELŐREGYÁRTOTT PERONELEMEK ELHELYEZÉSE



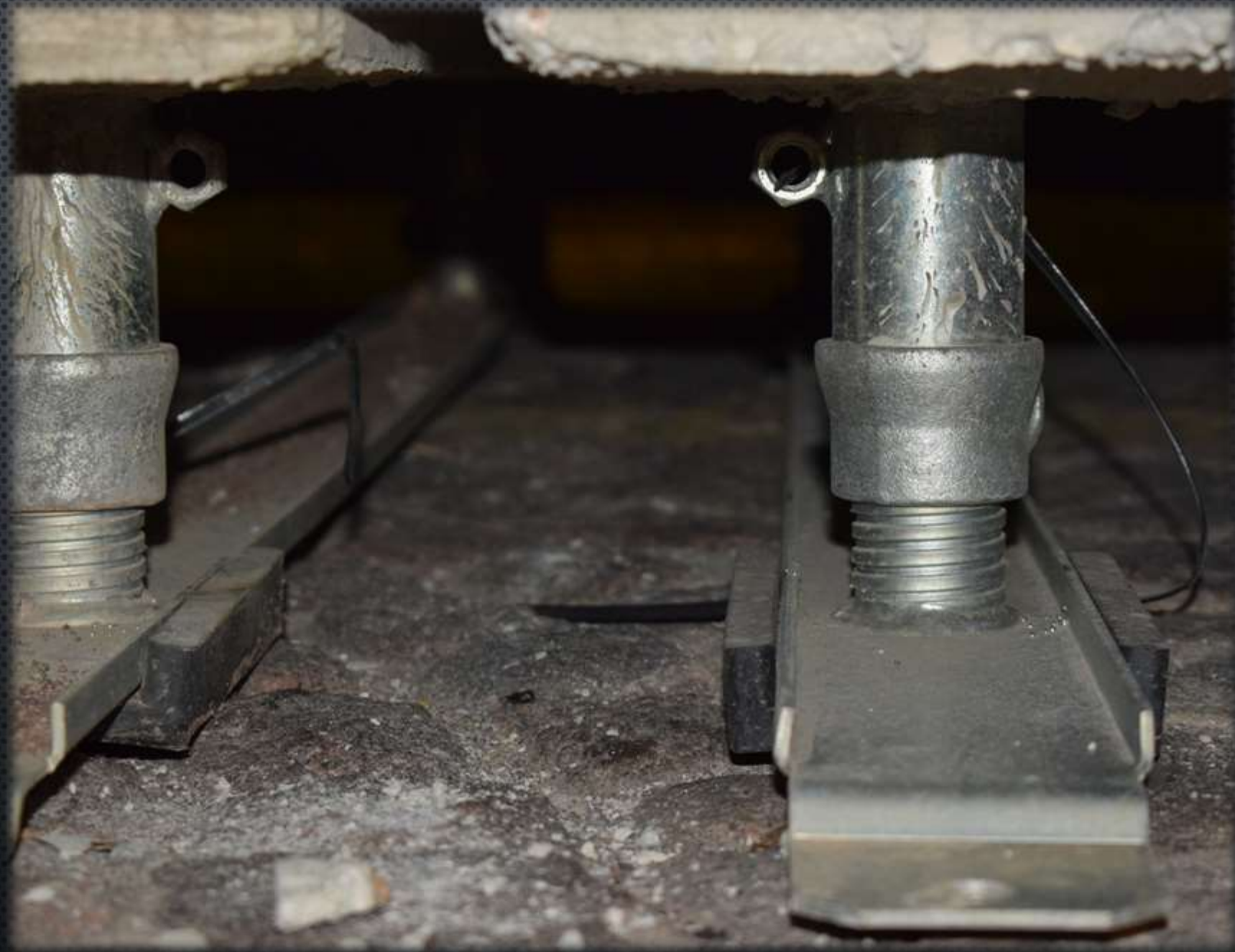
ELŐREGYÁRTOTT PERONELEMEK ELHELYEZÉSE

AZ ÉPÍTÉS MEGKEZDÉSE ELŐTT, A
VÁGÁNY SZABÁLYOZÁSA
SZÜKSÉGES



PERONELEMEK MAGASSÁGI BEÁLLÍTÁSA

AZ ELEMEL ALATT ELHELYEZETT
SPECIÁLIS GUMI LAPOK, FELVESZIK
A FELFEKVÉSI FELÜLET ALAKJÁT,
CSÖKKENTIK A REZONANCIÁT



KÁBELALÉPÍTMÉNY



ELEMEK KÖZÖTTI RÉSZ KIÖNTÉSE BETONNAL

KIÖNTÉS ELŐTT A SZÜKSÉGES
KIÁLLÁSOKAT MEGÉPÍTIK



ÉPÍTÉS KÖZBEN MINIMÁLIS A FORGALOM ZAVARTATÁSA

AZ ELKÉSZÜLT PERONSZAKASZT
CSÚSZÁSMENTES RÁMPÁVAL
KERÜL ÖSSZEKÖTÉSRE A RÉGI
PERONNAL



AZ ELKÉSZÜLT PERON, A BÚTORZAT CSERÉJE ELŐTT

A BURKOLATOT A HELYI ÖRÖKSÉGVÉDELMI
HATÓSÁG HATÁROZTA MEG



MIÉRT JÓ VÁLASZTÁS A TRANSRAIL MODULÁRIS RENDSZER?

- ÉPÍTETT ÉS ZÖLDMEZŐS KÖRNYEZETBEN ALKALMAZHATÓ
- ESZTÉTIKUS MEGJELÉNÉS
- ÚJRA HASZNOSÍTOTT ANYAGOK FELHASZNÁLÁSÁVAL KÉSZÜL
- NINCS JELENTŐS TERVEZÉSI KÖLTSÉG
- AZ EURÓPAI UNIÓ TÁMOGATJA A BEÉPÍTÉSÉT
- NINCS BONTÁSI FELADAT ÉS KÖLTSÉG
- MINIMÁLIS ZAVARTATÁSSAL JÁR AZ ÉPÍTÉSE, ÉJSZAKAI VÁGÁNYZÁRBAN EGY HÉTEN BELÜL MEGÉPÍTHETŐ EGY NORMÁL PERON
- MEGFELEL AZ EU AKADÁLYMENTESÍTÉSI ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI ELŐÍRÁSAINAK, AZ MVGYOSZ IS TÁMOGATJA AZ ALKALMAZÁSÁT
- MINDEN JÁRULÉKOS KÖLTSÉGET FIGYELEMBE VÉVE OLCSÓBB AZ ÉPÍTETT PERONOKNÁL
- SZÜKSÉG ESETÉN (TÍPUS FÜGGVÉNYÉBEN) SZÉTSZEDHETŐ, ÁTHELYEZHETŐ
- NAGYON HOSSZÚ ÉLETTARTAM
- 3000 KG TERHELHETŐSÉG
- A FELÜLETEN NEM KELETKEZNEK TÓCSÁK, A VÍZ LE SZIVÁROG AZ ILLESZTÉSEKNÉL
- FŰTHETŐ KIVITELBEN IS KÉSZÜLHET
- OLASZ – MAGYAR EGYÜTTMŰKÖDÉS LEHETŐSÉGE

**KÖSZÖNÖM MEGTISZTELŐ
FIGYELMÜKET!**