

## Vasúti pályatervezési feladat FELADAT KIÍRÁSA

Megtervezendő a megadott adatok alapján a meglévő ív korrekciója.

### Elkészítendő:

- Általános helyszínrajz  $M = 1 : 1000$
- Műszaki leírás

A műszaki leírás tartalmazza a szükséges számításokat (menetdinamikai számítások, ívkorrekció számítása, látótávolságok, stb.)!

A feladatot PDF formátumban, szabványos méretben, jelölésekkel és tartalommal kell teljesíteni. Kinyomtatni nem kell!

Ajánlott betűtípus Arial Narrow, vagy hasonló. Betűméret általában 2,5 mm.

## FELADATLAP

A tervezési terület a 41. Dombóvár – Gyékényes vasútvonal 450/460 szelvények közötti szakasz, Kiskorpád község közigazgatási területén.

### A meglévő átmeneti íves körív nyilvántartási adatai:

R =	600 m
m =	105 mm
AE	453+92,87
AV=IE	454+72,87
IV=AV	455+66,53
AE	456+46,53

### Tervezési előírások szempontjai:

Tervezési sebesség:	$V = 140 \text{ km/h}$
Vonalkategória:	A (nemzetközi törzshálózati fővonal)
Megkövetelt tengelyterhelés:	225 kN

A vonal villamosított.