

ELEKTROMOS SEGÉDPROGRAMOK

**Oszlop, lámpa automatikus elhelyező
program bemutatása.**



2014.

Készítette: Pátkai Norbert
(NK: FJ1KWS)

Geodéziailag bemért oszlopok.

Valamelyik vonalhúzó programmal összekötögetjük a geodéziailag bemért lámpa oszlopokat:

EL-VONALHÚZÓ program v.1.0

vezeték típusa
kábel
vezeték
szigetelt vezeték

feszültség típusa
0.4kV
10kV
20kV
22kV
35kV
közvilágítás
0.4kV-közvilágítás

tervezés:
tervezett
meglévő
bontás

vonaltípus lépték: 1

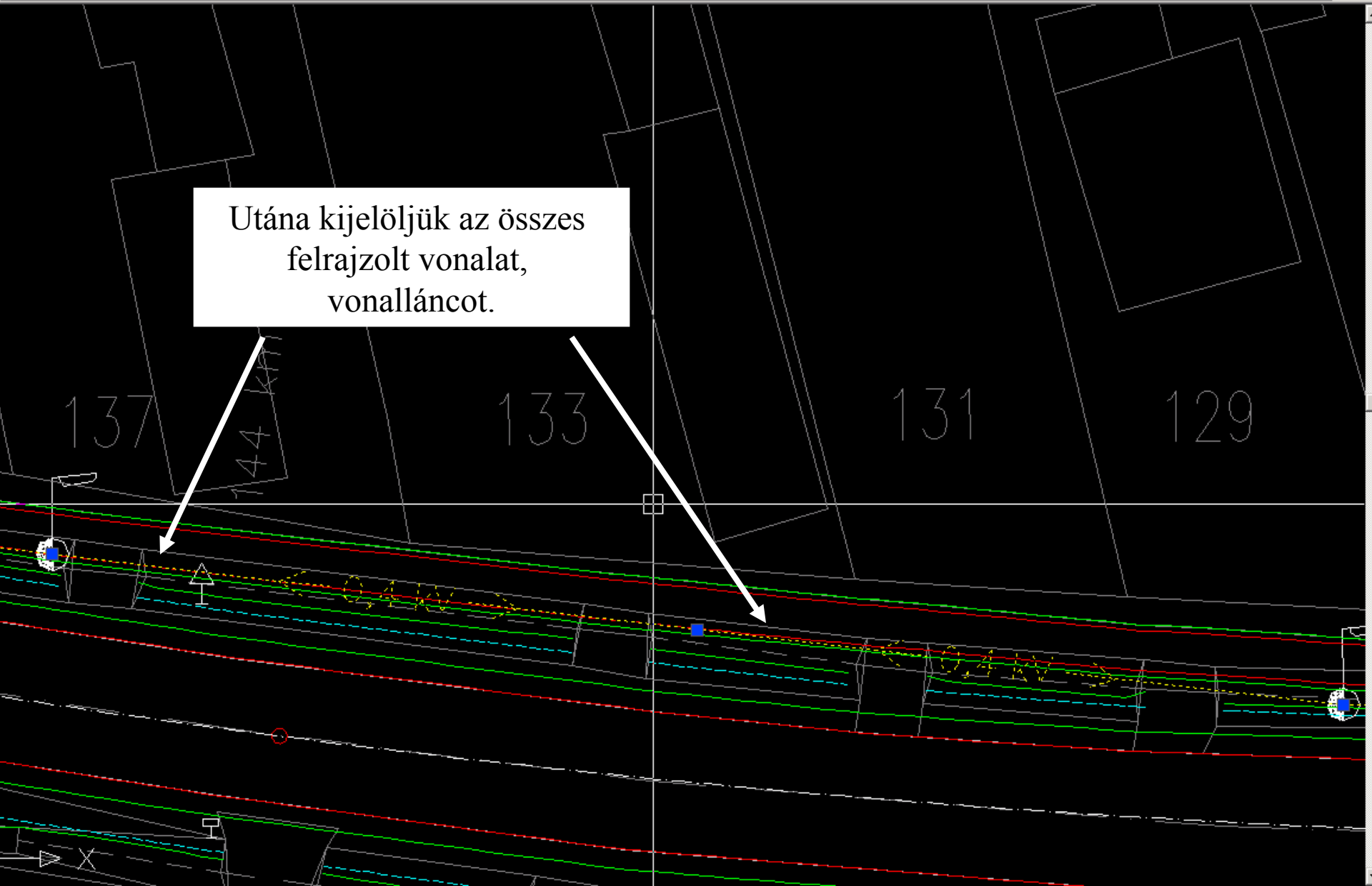
OK Mégse About

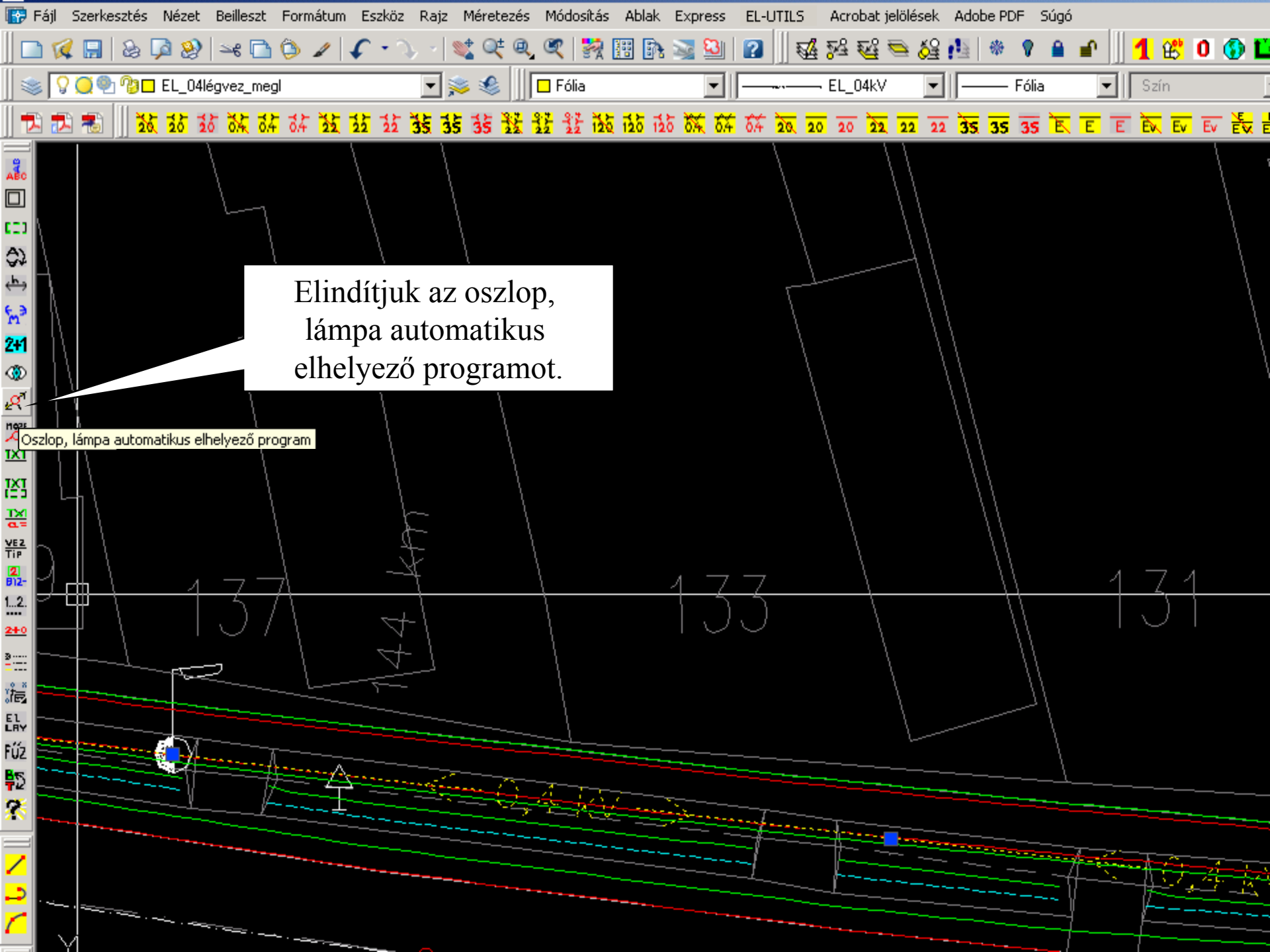


Meglévő elektromos vonal

20	04	22	35	04	20	22	35	E	Ev	E	10	E	10	120
----	----	----	----	----	----	----	----	---	----	---	----	---	----	-----

Utána kijelöljük az összes felrajzolt vonalat, vonalláncot.





Elindítjuk az oszlop,
lámpa automatikus
elhelyező programot.

Oszlop, lámpa automatikus elhelyező program

Oszlop, lámpa automatikus elhelyező program v. 1

< OSZLOP >

BM

meglévő betonoszlop

Előnézet:



Lépték:

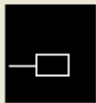
0.5

< LÁMPA >

TVM

meglévő lámpa

Előnézet:



Lépték:

0.5

Lámpa elforgatása:

- A vonal irányának bal oldalára.
- A vonal irányának jobb oldalára.

földelés felrakása

koordináta felrakása

Oszlop távolság felírása

Betűméret:

1

Oszlop sorszám felírása

Elő karakter

M

Kezdősorszám:

1

Utó karakter

.

Betűméret:

2

OK

Mégse

Súgó

Névjegy

Kiválasztjuk az oszlopok típusát.

Kiválasztjuk a lámpák típusát.
(nincs)-nél nem rak fel lámpát.

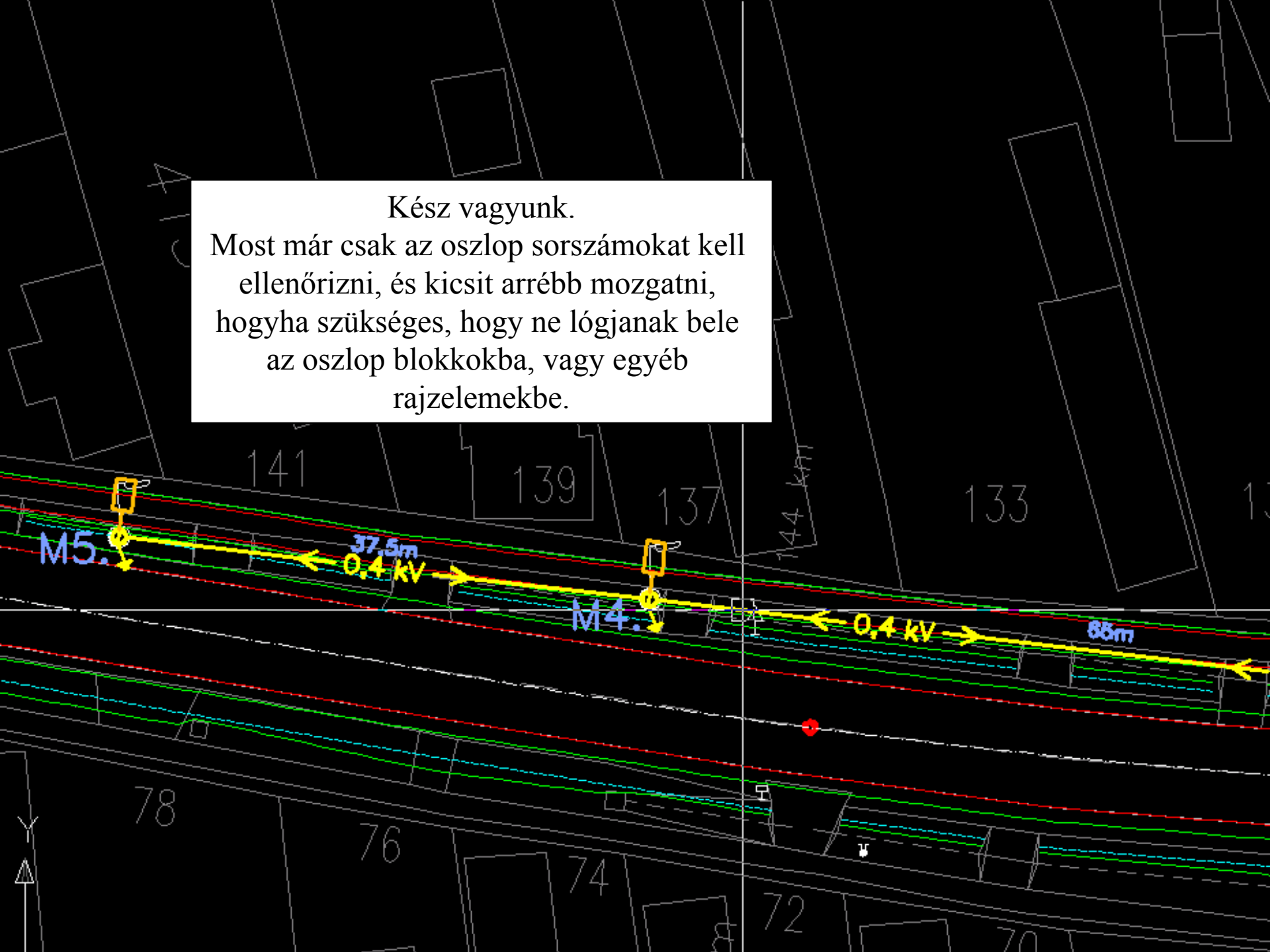
Megadhatjuk, hogy milyen irányban
álljanak a lámpák?

Megadhatjuk, hogy legyenek-e
földelések, illetve koordináták
felrakva.

Az oszlopok között felírathatjuk a
távolságokat, a megadott betűméretben.

Felírathatjuk az oszlopok
sorszámait. Ezeket fogja
felírni ebben az esetben:
M1., M2., M3. stb.

Kész vagyunk.
Most már csak az oszlop sorszámokat kell ellenőrizni, és kicsit arrébb mozgatni, hogyha szükséges, hogy ne lógjanak bele az oszlop blokkokba, vagy egyéb rajzelemekbe.





Vége.