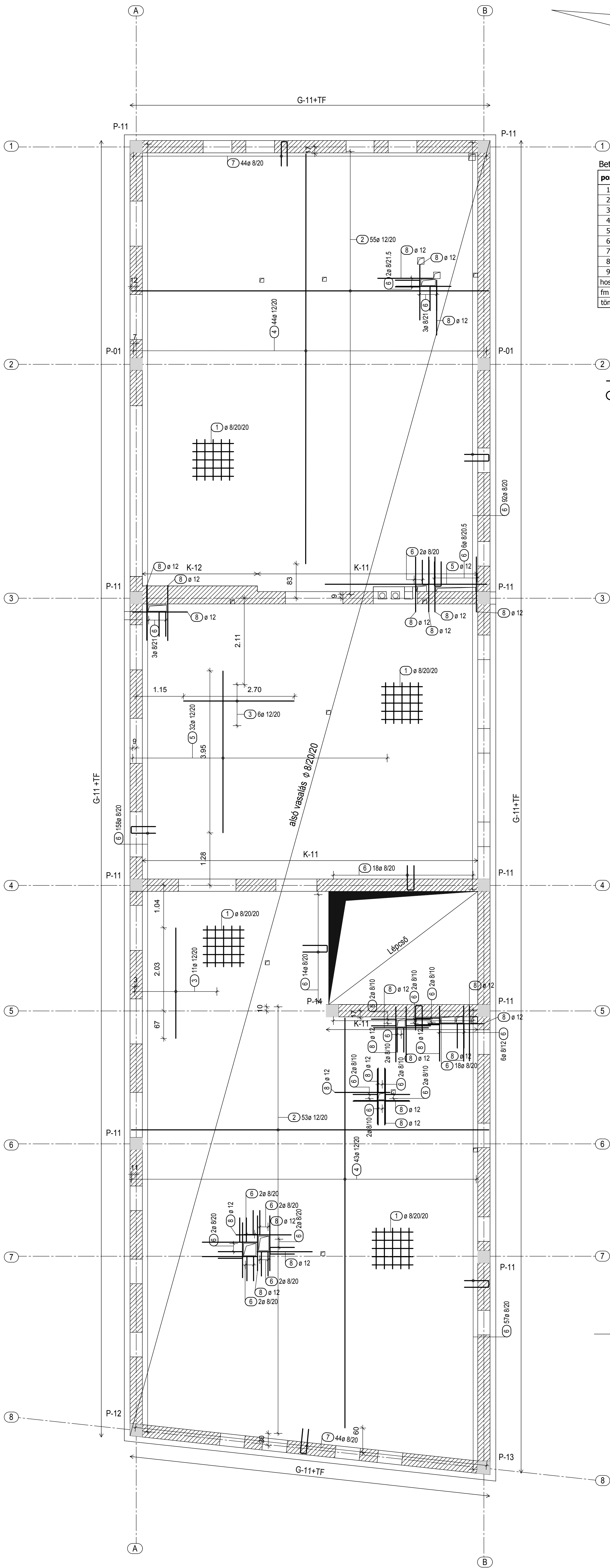


I.emelet feletti földem alsó vasalási terve
M=1:50



Betonacél lista

poz.	db	ø	hossz/db	ø8	ø10	ø12	ø16	ø20
1	1	8	fm	3253.00				
2	108	12	8.72			941.76		
3	17	12	2.70			45.90		
4	87	12	10.00			870.00		
5	33	12	3.95			130.35		
6	407	8	1.37	557.59				
7	88	8	1.35	118.80				
8	29	12	1.35			39.15		
9	565	8	1.16	655.40				
hossz átmérőnként (m)				4584.79	2027.16			
fm tömeg átmérőnként (kg/fm)				0.395	0.617	0.888	1.580	2.470
tömeg átmérőnként (kg)				1811.0	1800.1			
össztömeg:								3.611 t

1 ø 8/ fm = 3253.00m

2 108ø 12 L=872cm

3 17ø 12 L=270cm

6 407ø 8 L=137cm

7 88ø 8 L=135cm

8 29ø 12 L=135cm

5 33ø 12 L=395cm

Távtartó elhelyezése
minden földemszakaszon:2 db/m2

9 565ø 8 L=116cm

4 87ø 12 L=1000cm

ANYAGMINŐSÉGEK:

Beton: C25/30-VC2-24-F3
Betonacél: B 500

SZERKESZTÉSI SZABÁLYOK:

Betonfedés: 2,5 cm
Lehorganyzási hossz: min. 36d
Folyómertben megadott vasak toldása:
Egy keresztmetszetben legfeljebb a vasak fele toldható.
Ezek toldási hossza min.: 55d A toldások távolsága min. 70d

EGYÜTT KEZELENDŐ TERVEK:

A kapcsolódó szerkezetek statikai tervei,
A kapcsolódó építész tervei.

MEGJEGYZÉS

A betonszerkezet részletes betontechnológiai terv alapján készüljön!
A betonba kerülő gépészeti- és elektromos vezetékek és szerelvények,
valamint az elektromos földelők a szakági tervek szerint készülnek.
A tervben megadott méretek a helyszínen ellenőrizendő!
Az átfutások méretét és pozícióját a szakági tervekben ellenőrizni kell!
A gyártmányok beépítésekor a gyártó utasításait be kell tartani.

Hasznos terhelés:

Lakás: 2,0 kN/m²
Közösségi, közlekedők: 5,0 kN/m²
Padlás: 1,5 kN/m²