

ZÁRÓ VASBETON SZERKEZETEK TERVE
M=1:50

RÉSZLETRAJZOK
M=1:25

G1 gerenda -3,60m
(szabad nyílás 3,00m)
készül: 2db

G2 gerenda -3,60m
(szabad nyílás 3,00m)
készül: 1db

G3 gerenda -2,00m
(szabad nyílás 1,50m)
készül: 6db (Ko1-ben)

G4 gerenda -1,50m
(szabad nyílás 0,90m)
készül: 1db

G5 gerenda -1,60m
(szabad nyílás 1,00m)
készül: 1db

G6 gerenda -1,80m
(szabad nyílás 1,20m)
készül: 1db

P1* pillér
készül: 1 db
as.: +3,90 m
fs.: +6,61 m

P1** pillér
készül: 1 db
as.: +3,90 m
fs.: +6,64 m

P1 pillér
készül: 1 db
as.: +3,90 m
fs.: +6,50 m

P2 pillér
készül: 8 db
as.: +3,90 m
fs.: +5,80 m

P3 pillér
készül: 2 db
as.: +3,90 m
fs.: +5,98 m

P4 pillér
készül: 4 db
as.: +4,90 m
fs.: +6,43 m

P5 pillér
Lásd Sf-2 terv P4 pilléreit!

K1 konzol
készül: 2 db

K2 konzol
készül: 1 db

K3 konzol
készül: 1 db

Ko1 koszorú -18,50m

Ko2 koszorú -15,10m

Ko3 koszorú -54,10m

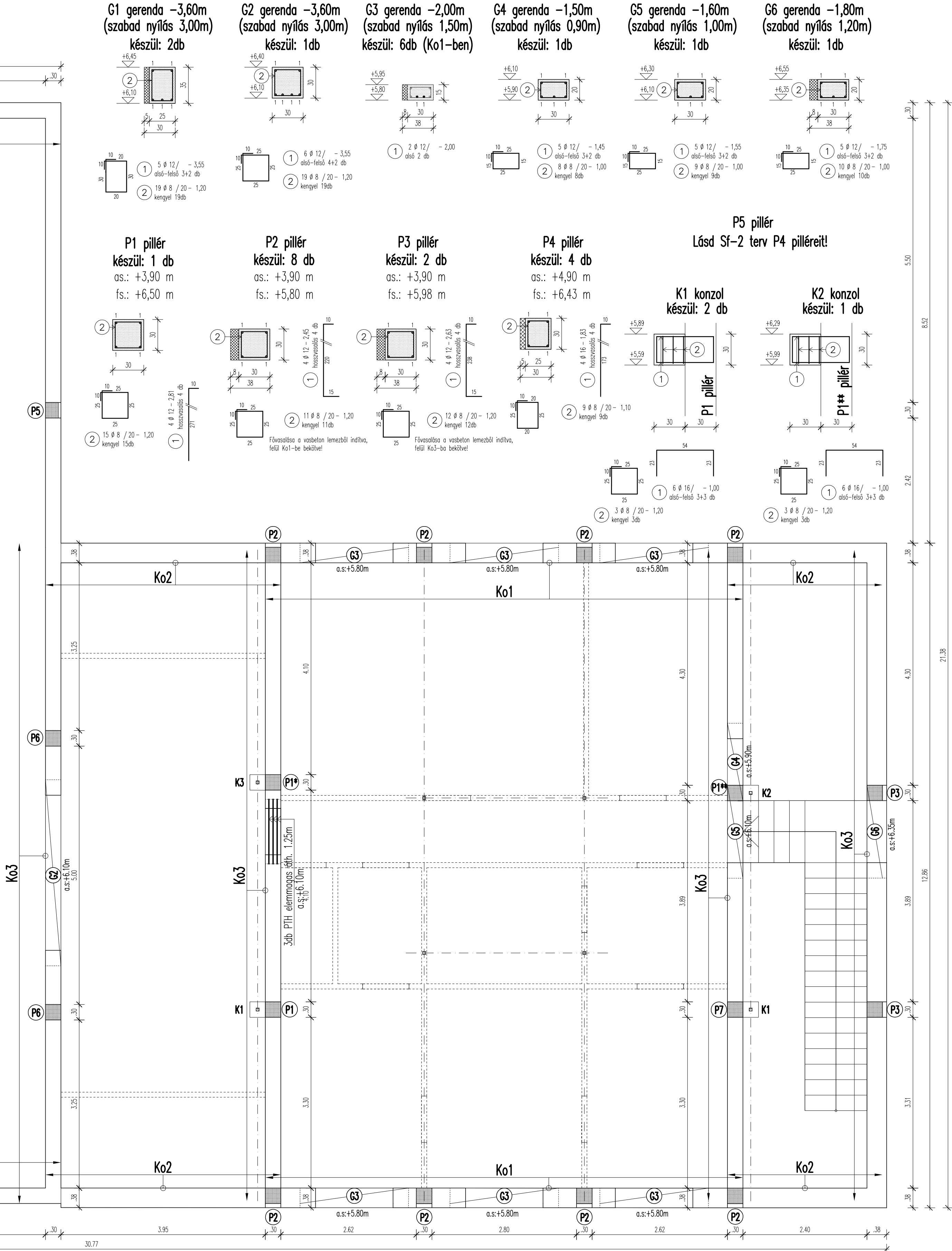
Ko4 koszorú -30,40m

P6 pillér
készül: 2 db
as.: +3,90 m
fs.: +5,98 m

P7 pillér
készül: 1 db
as.: +3,90 m
fs.: +6,50 m

Betoncélkimutatás:

Elem	jel	db	d	egyes hossz [m]	összes hossz [m]						
					φ6	φ8	φ10	φ12	φ14	φ16	φ20
G1	1	10	12	3,55				35,50			
	2	38	8	1,20		45,60					
G2	1	7	12	5,55				38,85			
	2	29	8	1,40		40,60					
G3	1	12	12	2,00				24,00			
	2	8	8	1,45		7,25					
G4	1	5	12	1,45							
	2	8	8	1,00		8,00					
G5	1	5	12	1,55				7,75			
	2	9	8	1,00		9,00					
G6	1	5	12	1,75				8,75			
	2	10	8	1,00		10,00					
P1	1	4	12	2,81				11,24			
	2	15	8	1,20		18,00					
P1*	1	4	12	2,91				11,64			
	2	15	8	1,20		18,00					
P1**	1	4	12	3,27				13,08			
	2	15	8	1,20		18,00					
P2	1	32	12	2,45				78,40			
	2	88	8	1,20		105,60					
P3	1	8	12	2,63				21,04			
	2	24	8	1,20		28,80					
P4	1	16	16	1,83						29,28	
	2	36	8	1,10		39,60					
P5	1	8	12	2,28				18,24			
	2	22	8	1,20		26,40					
P7	1	4	12	3,15				12,60			
	2	14	8	1,20		16,80					
Ko1	1	4	12	20,40				81,60			
	2	126	8	0,90		113,40					
Ko2	1	4	12	16,60				66,40			
	2	106	8	0,90		95,40					
Ko3	1	4	12	59,50				238,00			
	2	272	8	1,00		272,00					
Ko4	1	4	12	33,50				134,00			
	2	160	8	0,90		144,00					
K1	1	12	16	1,00				12,00			
	2	6	8	1,20		7,20					
K2	1	6	16	1,00				6,00			
	2	3	8	1,20		3,60					
K3	1	6	16	1,00				6,00			
	2	3	8	1,20		3,60					
összes hossz: [m]						1 023,60		808,34		53,28	
fm.súly: [kg/m]					0,222	0,395	0,616	0,888	1,208	1,579	2,467
összes súly: [kg]						404,32		717,81		84,13	
összes súly: [kg]								1 206,26			



Megjegyzések:

Anyagminőségek:
Vasbeton: C20/25-XC1-16/F3
B500A
Betoncél:
Szigetelés és szigetelési csomópontok az építész terv szerint!
Méretek a helyszínen ellenőrizni kell!
A gépészeti átutalások helye, mérete csak a statikussal történt egyeztetést követően a gépész tervek szerint!
A terv csak a műszaki leírással együtt érvényes!

Külsős építész tervek szerint!

Szakági tervező	Szakági tervező	Szakági tervező
Megrendelő:	Bereményi Zrt. 4124 Eszter, Bocskai u.2.	
Munka megnevezése:	Eszter, külterület 059/5. hrsz. FELÜLHAZ KIVETELI TERVE	Lépték: 1:50 1:25 Tervfajta: Kiv. terv
Rajz megnevezése:	ZÁRÓ VASBETON SZERKEZETEK TERVE ALAPRAJZ ÉS RÉSZLETEK	Törzsszám: Dátum: 2018.03.
Tervezők: Németh Csaba okl. építőmérnök T-17/15-0629	Szerkesztő: Németh Csaba	Rajzszám: S-3.