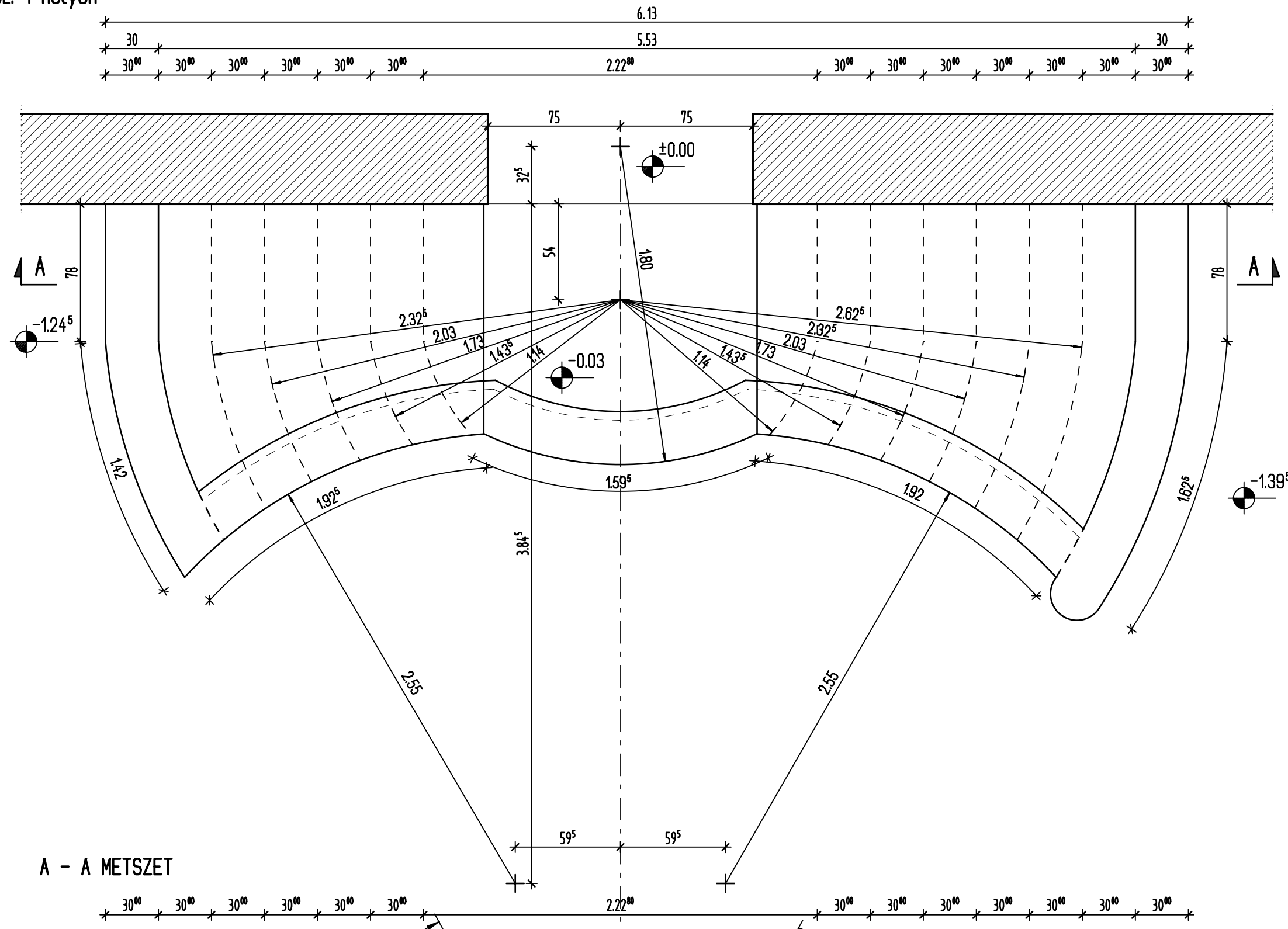
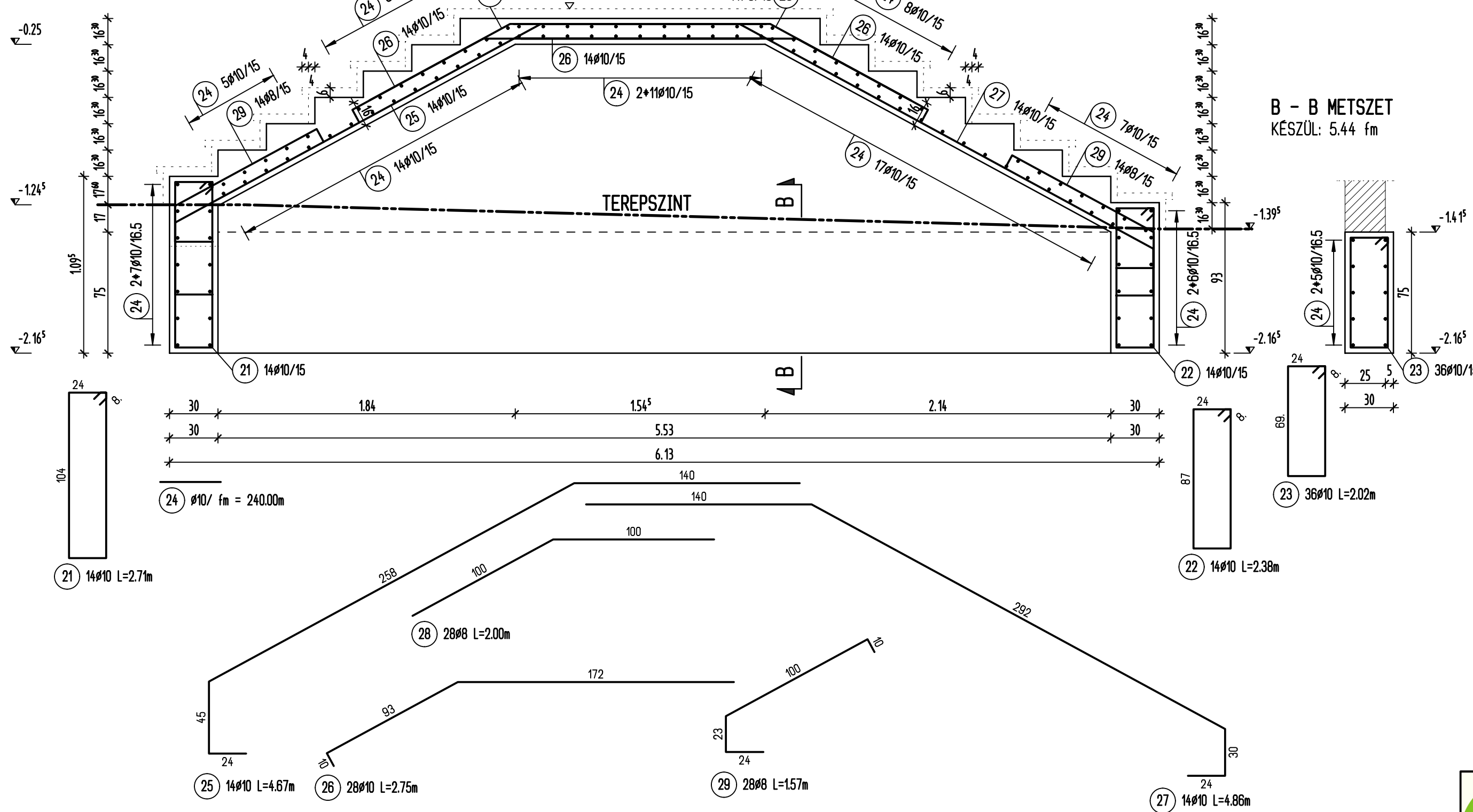


**BEJÁRATI MONOLIT VASBETON LÉPCSŐ**  
KÉSZÜL: 1 helyen



A - A METSZET



B - B METSZET  
KÉSZÜL: 5.44 fm

VASBETON : C20/25-XC1-16-F3  
BETONACÉL : B500 (B60.50)  
BETONTAKARÁS : 2.5cm

A TERTVŐL ELTÉRNI CSAK A STATIKUS TERVEZŐ ÍRÁSOS ENGEDÉLYÉVEL LEHET. A VASBETON SZERKEZETEK VASALÁSÁT BETONÓZÁS ELŐTT A STATIKUS TERVEZŐNEK VAGY A MŰSZAKI ELLENŐRNEK ELLENŐRIZNIE KELL. A BETONÓZÁS CSAK A STATIKUS TERVEZŐ VAGY MŰSZAKI ELLENŐR ÍRÁSOS ENGEDÉLYE UTÁN VEGEZHETŐ EL.

**perfect project**  
tervező:  
Perfect Project Kft.  
Székhely: 2081 Piliscsaba Aulich u. 5.  
Iroda: 1139 Budapest, Petneházy u. 58-60.  
ügyvezető: Koós Gábor beruházási szakértő  
tel: +36 30 4084468  
email: office@perfectproject.hu

Vaslista - Hajlítási alakok - Bejárat lépcső

Poz.	db	∅	Egyes hossz [mm]	Acél-minőség	Kottázott hajlítási alak (nem arányos)	Teljes hossz [m]	Tömeg [kg]
21	14	10	2.71	B500 B		37.94	23.41
22	14	10	2.38	B500 B		33.32	20.56
23	36	10	2.02	B500 B		72.72	44.87
24	1	10	fm	B500 B		240.00	148.08
25	14	10	4.67	B500 B		65.38	40.34
26	28	10	2.75	B500 B		77.00	47.51
27	14	10	4.86	B500 B		68.04	41.98
28	28	8	2.00	B500 B		56.00	22.12
29	28	8	1.57	B500 B		43.96	17.36
						B500 B	406.23

Betonacél lista - Bejárat lépcső

pozíció	db	∅	hossz/db	∅6	∅8	∅10
21	14	10	2.71			37.94
22	14	10	2.38			33.32
23	36	10	2.02			72.72
24	1	10	fm			240.00
25	14	10	4.67			65.38
26	28	10	2.75			77.00
27	14	10	4.86			68.04
28	28	8	2.00		56.00	
29	28	8	1.57		43.96	
hossz átmérőnként (m)					99.96	594.40
fm tömeg átmérőnként (kg/fm)				0.222	0.395	0.617
tömeg átmérőnként (kg)				39.48	366.74	
össztömeg						406.22 kg

PROJEKT: **KLIKK IRODAHÁZ**

ÉPÍTETTŐ: **Monor Város Önkormányzata**  
Monor  
Kossuth Lajos utca 78-80.

CÍM: **MONOR**  
Petőfi Sándor utca 34. Hrsz.:2594

ÉPÍTÉSZ TERVEZŐ: **FRITZ LÁSZLÓ**  
2621 Verőce  
Maros utca 36/c.

SZAKTERVEZŐ: **KLISZEK TAMÁS**  
DOMBI BALÁZS  
okl.éprítőmérnök

SZAKÁG: **STATIKA**

TERV FAJTÁ: **KIVITELEZÉSI TERV**

RAJZ MEGNEVEZÉSE: **VASBETON LÉPCSŐ -BEJÁRATI -L01**

DÁTUM: **2017.12.05**

LEPTÉK: **M 1:50** RAJZSZÁM: **S-03** MÓD: **-**