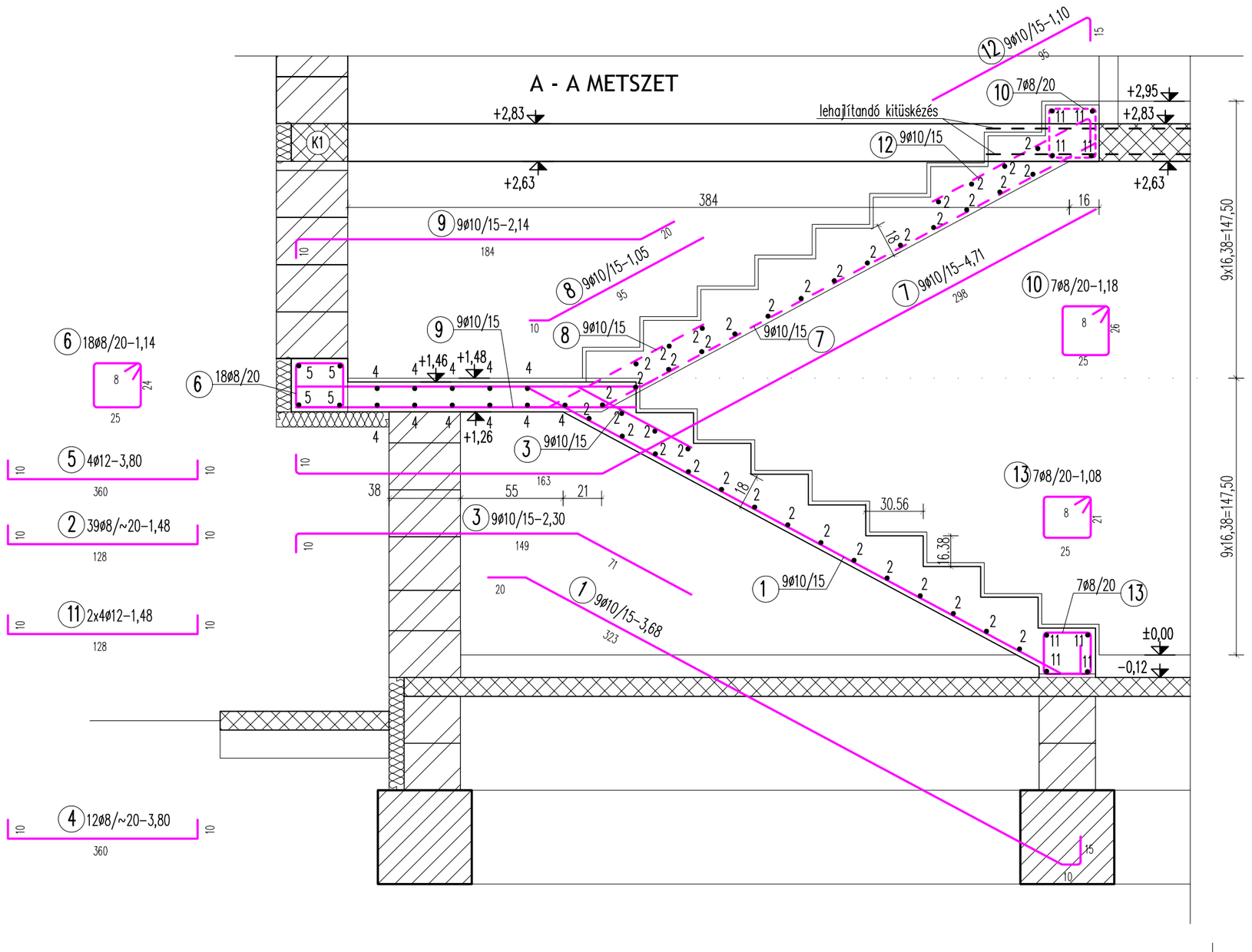

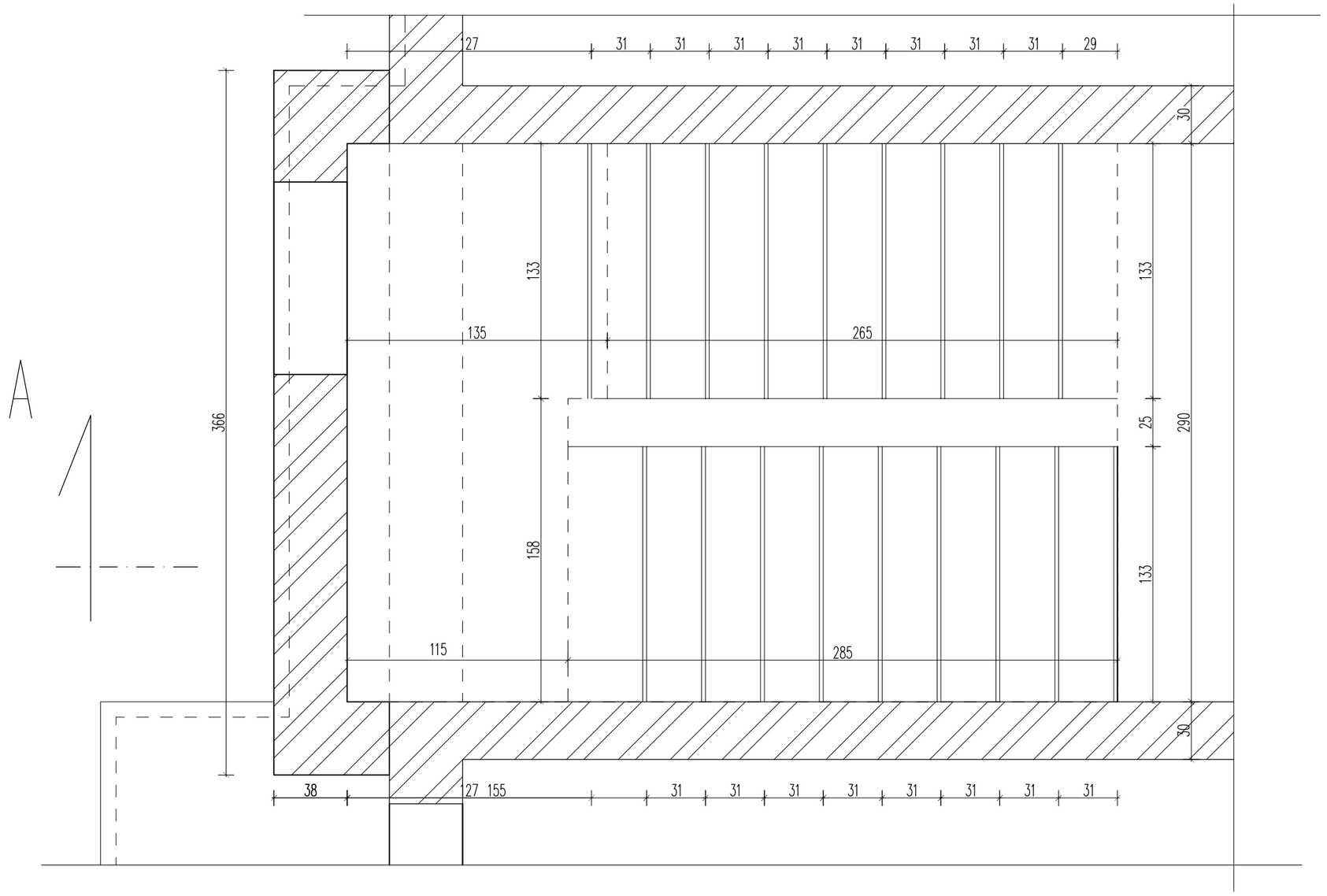

Betonacélkivonat

Jel	db	ϕ	hossz/db	ϕ8	ϕ10	ϕ12	ϕ16
1	9	10	3.68	-	33.12	-	-
2	39	8	1.48	57.72	-	-	-
3	9	10	2.30	-	20.70	-	-
4	12	8	3.80	45.60	-	-	-
5	4	12	3.80	-	-	15.20	-
6	18	8	1.14	20.52	-	-	-
7	9	10	4.71	-	42.39	-	-
8	9	10	1.05	-	9.45	-	-
9	9	10	2.14	-	19.26	-	-
10	7	8	1.18	8.26	-	-	-
11	8	12	1.48	-	-	11.84	-
12	9	10	1.10	-	9.90	-	-
13	7	8	1.08	7.56	-	-	-
14				-	-	-	-
	Össz hossz ϕ-nként (m):			**139.66**	**134.81**	**27.04**	**0.00**
	fm súly (kg/m):			0.395	0.615	0.888	1.578
	súly ϕ-nként (kg):			**55.17**	**83.05**	**24.01**	**0.00**
	Összsúly (t):			**0.162**			
	minőség:			B500	B500	B500	B500

MEGJEGYZÉS

- Betonminőség: Pillér: C25/30–XC1–24–F3 ;Koszorú, gerenda: C25/30–XC1–24–F3
- Betonacélminőség:
  - –ø6: B240
  - –ø8–tól: B500
- A földszinti sarokoszlop S235JRG min. acél HEA160 euró szelvény
- Betontakarás lemezben: 2,5 cm
- Betontakarás bordában: 2,5 cm
- Hasznos teher a födémen: 2,00 kN/m²
- Hasznos teher az erkélyen: 4,00 kN/m²
- Hasznos teher a lépcsőn: 5,00 kN/m²
- A külső kerámia teherhordó falazat PTH 38K, a belső PTH 30 N+F falazóblokkból (falazati szilárdság min fd =1,1 N/mm2) készül , ill. kisméretű tömör tégla falazat (T150 H30) THf16

Méretek a helyszínen ellenőrizendők!

PANNONTERV

tervező: PANNONTERV Kft
Veszprém, Jutasi út 21. Tel.: (88) 428-477, Fax: (88) 426-881

Rajzszám: S - 9

Megrendelő: FCV Sportszervező Kft.
8440 Herend, Kossuth köz 9.

Helyszín: Veszprém, Jutasi úti labdarúgó centrum
Erdész utca 1. 8200 2368/10. Hrsz.

Munka megnevezése: Futsal klubház és öltözőépület

Tervfajta: kiviteli terv

Rajz megnevezése: Lépcső vasalási terve

Munkaszám: 1198-1-2014.

Ügyvezető: Halász István

Statikus tervező: Szabó Imre okl. mérnök T-1/19-0059

Szerkesztő-rajzoló

Lépték: 1:25

Ez a terv a PANNONTERV Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét az 1999. évi LXXVI. törvény biztosítja.

Ellenőrizte: Imre Frigyes okl. mérnök T-1/19-0052

Dátum: 2015 december