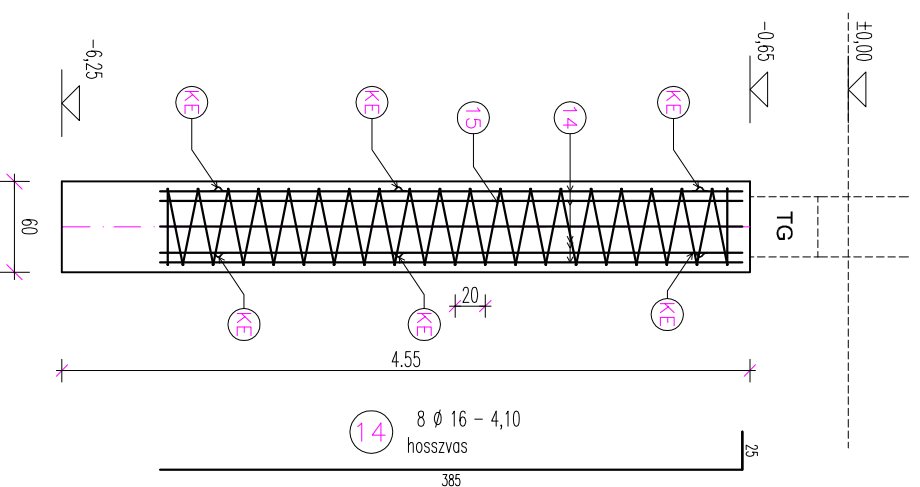
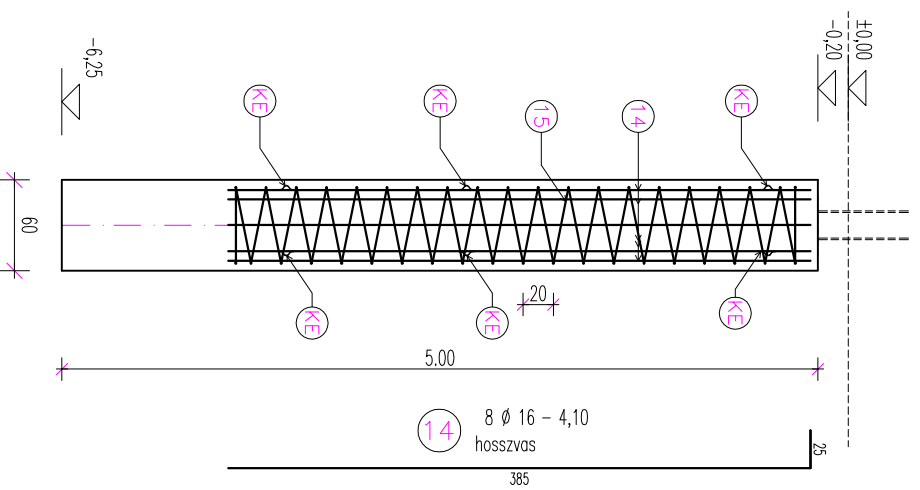


C5 jelű cölöp
készül: 5 db

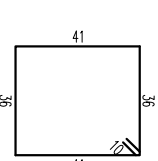
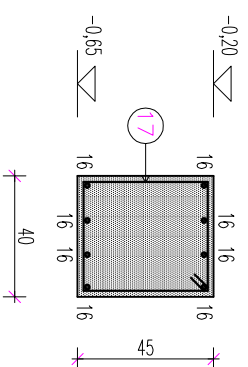
C5* jelű cölöp
készül: 1 db



TG talpgerenda

M=1:25

készül: 193,24 fm



16 8Ø16-193,24 (toldós nélkül)

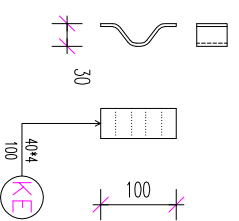
Betoncélkimutató:

Jel	db	Átmé- rő	Egyes hossz m	összes hossz (m)			
				Ø 8	Ø 12	Ø 16	Ø 20
1	672	16	6,00	-	-	4032,0	-
2	34	8	63,00	2142,0	-	-	-
3	272	16	3,80	-	-	1033,6	-
4	160	20	3,80	-	-	-	608,0
5	272	12	3,80	-	1033,6	-	-
6	264	16	4,50	-	-	1188,0	-
7	168	12	4,50	-	756,0	-	-
8	23	8	81,00	1863,0	-	-	-
9	420	16	2,70	-	-	1134,0	-
10	260	12	2,70	-	702,0	-	-
11	27	8	46,00	1242,0	-	-	-
12	9	8	41,00	369,0	-	-	-
13	72	16	5,10	-	-	367,2	-
14	48	16	4,10	-	-	196,8	-
15	6	8	41,00	246,0	-	-	-
16	8	16	193,24	-	-	1545,9	-
17	992	8	1,74	1726,1	-	-	-
Összes hossz (m)				7568,1	2491,6	9497,5	608,0
kg/m				0,395	0,888	1,578	2,466
Összes tömeg (kg)				2997,3	2212,5	14987,1	1499,3
Összesen (kg)				21696,2			

A betoncölöp külső méreteit ottuk meg!

Központosító segédlelem:

készül: 9 db/cölöp, hosszszóhoz hegesztve



Megjegyzések:

A hosszvosokat a kengyelekhez hozzá kell hegeszteni.

Hegesztés módja: minden második hosszbetonacél, menetemelkedésenként eltolva.

Anyagminőségek:

Vasbeton: C25/30-XC2-16/F3 (cölöp)

C30/37-XC2-16/F3 (talpgerenda)

Betonacél: B.500

Betonacél takarás: 5 cm (cölöp)

4 cm (talpgerenda)

Nr.	Dátum	Módosítás	Mérnök és Informatikai Kft.	Méretarány:	1:50 : 1:25	Projekt Szám:	17-008K	Módosítási:
Steel-Soft		H - 4400 Nyregyháza Selyem u. 21. Internet: www.steelsoft.hu		Projekt Név: "A Modern Városok Program" keretében megvalósuló "Pangea Öko-centrum" (Sóstói Többfunkcds Oktatási Központ)				
Név:	Aláírás:	Dátum:	Tárgy:	Építési Kivitelezési Tervdokumentáció				
Vezető Tervező:	Tóth Zoltán	2017. február	Alapozás kivitelezési terv					
Tervező:	Tóth Zoltán	2017. február	ALAPOZÁSI RÉSZLETEK/4					
Készítette:	Tóth Zoltán	2017. február	Rajzszám:	S-6				
Ellenőrzte:			Rajzlepp:					