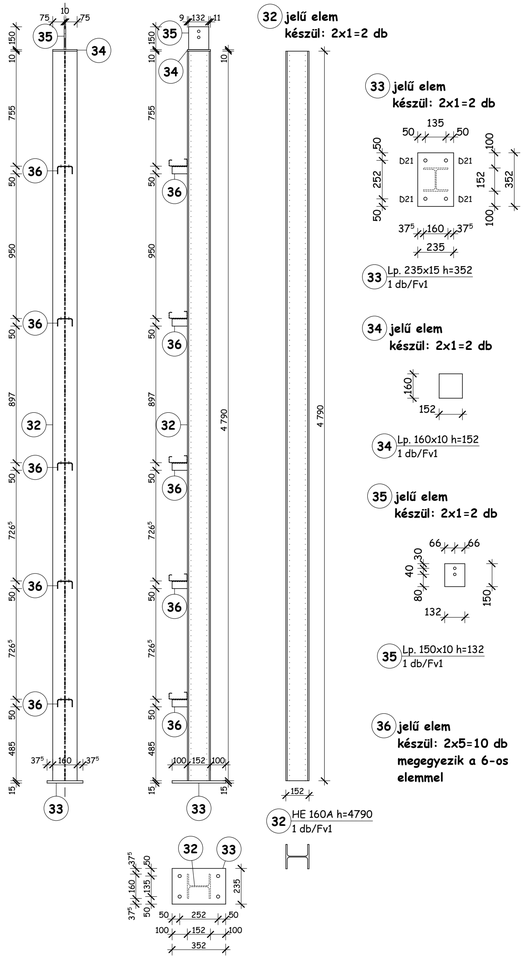
Fv1 falvázoszloposzlop
készül: 2 db



32 jelű elem
készül: 2x1=2 db

32 HE 160A h=4790
1 db/Fv1

33 jelű elem
készül: 2x1=2 db

33 Lp. 235x15 h=352
1 db/Fv1

34 jelű elem
készül: 2x1=2 db

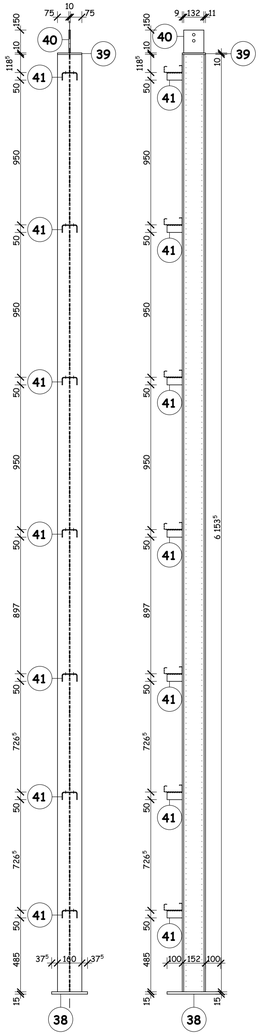
34 Lp. 160x10 h=152
1 db/Fv1

35 jelű elem
készül: 2x1=2 db

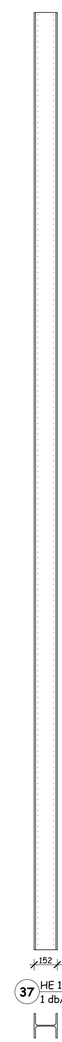
35 Lp. 150x10 h=132
1 db/Fv1

36 jelű elem
készül: 2x5=10 db
megegyezik a 6-os elemmel

Fv2 falvázoszloposzlop
készül: 1 db



37 jelű elem
készül: 2x1=2 db



37 HE 160A h=6154
1 db/Fv2

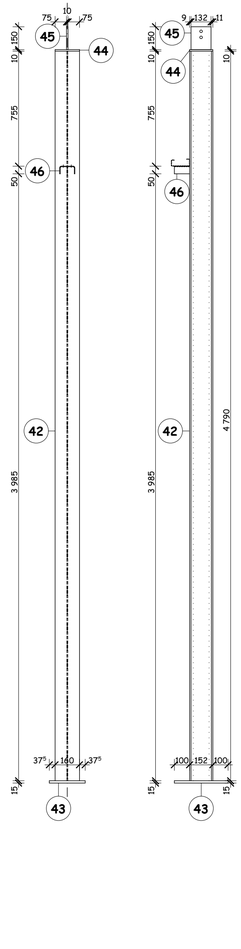
38 jelű elem
készül: 1 db
megegyezik a 33-as elemmel

39 jelű elem
készül: 1 db
megegyezik a 34-es elemmel

40 jelű elem
készül: 1 db
megegyezik a 35-ös elemmel

41 jelű elem
készül: 1x7=7 db
megegyezik a 6-os elemmel

Fv3 falvázoszloposzlop
készül: 2 db



42 jelű elem
készül: 2x1=2 db
megegyezik a 32-es elemmel

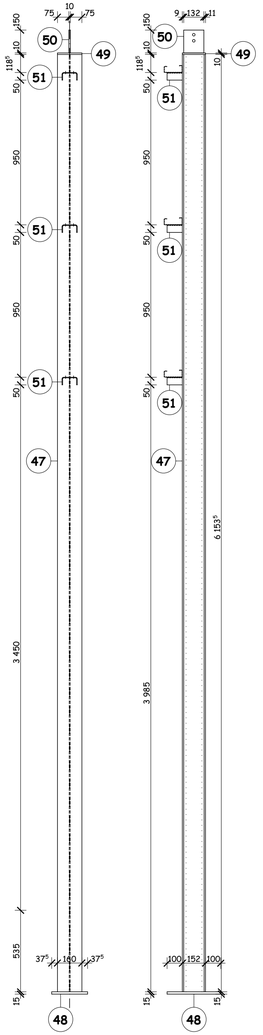
43 jelű elem
készül: 2x1=2 db
megegyezik a 33-as elemmel

44 jelű elem
készül: 2x2=4 db
megegyezik a 34-es elemmel

45 jelű elem
készül: 2x2=4 db
megegyezik a 35-ös elemmel

46 jelű elem
készül: 2x1=2 db
megegyezik a 6-os elemmel

Fv4 falvázoszloposzlop
készül: 1 db



47 jelű elem
készül: 1 db
megegyezik a 37-es elemmel

48 jelű elem
készül: 1 db
megegyezik a 33-as elemmel

49 jelű elem
készül: 1 db
megegyezik a 34-es elemmel

50 jelű elem
készül: 1 db
megegyezik a 35-ös elemmel

51 jelű elem
készül: 1x3=3 db
megegyezik a 6-os elemmel

Anyagminőségek:
- Vb. beton alaptest: C20/25-XC1-F2-24
- Betonacél: B500
- Lehorgonyzó szár: S 235
- Szerkezeti acélok: S 235 JR
- Z szelemenek, tartók: S 350 GD

Megjegyzések:
- Méretek a helyszínen ellenőrizendők!
- Alapozásba tervezett betonacélok nem toldhatók!
- Alapozási sík, jóváhagyandó!
- A feltöltést földvisszatöltést 90 %-ra kell tömöríteni!

Kapcsolódó tervek: S-2.1

Hegesztések:

A varratok elektromos ívhegesztéssel készülnek, MSZ EN 25817 szerint.
Hegesztett kötések kategóriája: "C" - Közepes

Varrat minősége:
Tompavarrat: II. oszt.
Sarokvarrat: II. oszt.

Varrat méretek:
Tompavarrat: $a=V_{min}$
Sarokvarrat:
- egyoldali: $a=V_{min}$
- kétoldali: $a=V_{min}/2$

Megjegyzések:
Melegen hengerelt szelvények toldásához tompavarrat alkalmazandó!

Csavarkapcsolatok:

Csavarminőség: 8.8 ISO 4014 szerint
Anyák, alátétek: csavarokhoz illeszkedően.
Kör furatokhoz tartozó csavar átmérő a furatátmérő minusz 1 mm D21-ig, D21 felett furatátmérő minusz 2 mm.

Létesítmény megnevezése: **Mezőgazdasági feldolgozó és raktár csarnok építése**	Tervező: **Hajdu Gyula** TT - 15 - 0387		Tervszám: **Gy-2017/01**
Épület helye: 4121 Szentpéterszeg, hrsz.:816/1	Tervező társa: **Dudás Ede**		Tervfajta: **kiviteli terv**
Építtető: Szentpéterszeg Község Önkormányzatza, 4121 Szentpéterszeg, Kossuth u. 45.			Dátum: **2017. 09.**
Rajz megnevezése: **Fv1-Fv4 falvázoszlopok terve**			Méretarány: **1:20**
			Rajzszám: **S-4.4**