

Zsaluzási terv

- A terv legyen világos és egyértelmű
- A terveket olyan méretarányban és olyan részletezettséggel kell elkészíteni, hogy azok alapján az egyes szerkezetek minden
 - részlete,
 - elhelyezése,
 - Szintmagassága
 - Egymáshoz való kapcsolódása
- Könnyen felismerhető és ellenőrizhető legyen
- A méretek mindig vakolatlan szerkezetre vonatkoznak

Zsaluzási terv

- A szokványostól eltérő helyeken teljes metszetet kell készíteni, a teherhordó szerkezetek anyagának és méretének feltüntetésével.
- A metszetek helyét a szerkezeteken feltűnően jelölni kell.

Zsaluzási terv

- Ha egy szerkezetet, ill. annak részleteit több terv tartalmazza, akkor az összefüggéseket (utalásokat) rajzszám és részlet szerinti hivatkozással kell megadni.
- A szerkezeteken ábrázolni kell a szerkezetet érintő minden olyan
 - áttörést
 - Hornyot,
 - Melynek utólagos kialakítása (kibontása, kivésése) a kivitel során nehézséget okoz,
- Valamint a szerkezetbe bebetonozott szerelvényeket (csöveket, csavarokat, fogadólemezeket stb), a méretek megadásával.

Zsaluzási terv

- A terveken közölni kell:
 - Az anyagminőségeket és anyagjelöléseket
 - A kengyelméretre vonatkozó megjegyzéseket
 - A betontakarás mértéket
 - A talajmechanikai adatokat
 - A hasznos terhet
 - A tartószerkezet önsúlyán kívül figyelembe vett állandó terhet (rétegek súlya, válaszfalteher)
- és szükség esetén
 - A szerkezet kivitelezésére, emelésére, szállítására, vonatkozó előírásokat és utasításokat
 - A vonatkozó fontosabb szabványok megnevezését

	Megnevezés	Javasolt méretarány	Alkalmazható méretarány
Alapozás :	Alaprajz	1 :50	1:100, 1:25
	Metszet	1 :50	1:100, 1:25
	Részletek	1 :50	1:25, 1:10
	részletmetszet	1 :25	1:10, 1:5
Födémek:	Alaprajz	1 :50	1:100, 1:25
	Metszet	1 :50	1:100, 1:25
	Részletek	1 :25	1:25, 1:10, 1:5
Gerendák, koszorúk	Oldalnézet:	1 :50	1:25
	Metszet, részlet	1 :25	1:10
Oszlop:	Nézet:	1 :50	1:25
	Metszet, részlet	1 :25	1:10
Vasbetonfal	Nézet:	1 :50	1:25
	Metszet, részlet	1 :25	1:10
Lépcsők:	Alaprajz	1 :25	1:50
	Metszet	1 :25	1:50

Födémterv

- A födémterv állhat külön, zsaluzási és külön vasalási tervből, de állhat egyetlen összevont födém födémtervből is.
- A födém szerkezet alaprajzát alulnézetben kell ábrázolni, a függőleges teherhordó szerkezetek elmetszésével. A vízszintes metszetet a födém alatt az esetleges nyílásokon keresztül kell felvenni.
- A teherhordó szerkezetek egyértelműen (pl. vonalkázás, vastag kontúr) jelölni kell. Különböző anyagú szerkezetek a megkülönböztetés lehetőségét biztosítani kell.
- Nem teherhordó téglaszerkezet a födém alaprajzban ábrázolni nem szabad.

Födémterv

- Minden áthidalást jelölni kell:
 - A helyszínen készített gerendák „G” jel
 - Előregyártott gerendák, áthidalók, pontvonallal rajzolt tengely, szabványos gyártmányjel
 - Gerendák, áthidalók alsó síkját meg kell adni
- Az alaprajzban eltérő magasságú, vastagságú födémlemezeket meg kell adni
 - Alsó sík
 - Felső sík
 - vastagság

AutoCAD

- Rajzi lépték – lépték (vbx)
- Fóliák alkalmazása
- Prototípus rajzfájl készítése
- Parancsmegadási módok
 - Legördülő menü
 - Tablet
 - Ikon
 - Álparancs – acad.pgp
- Nyomtatási stílus létrehozás

VBEpress

- Honlap : www.staticad.hu
- Méretarány
- Lépték
- Inteligens elemek
 - Kótázás
 - Szintkótázás
 - Léptékkezelés
- Zsaluzási terv készítése