

## ANYAG ELŐÍRÁSI SEGÉDPROGRAM

A program segítségével különböző anyagminőségi és egyéb előírást tud definiálni. A szoftver része ezek rajzon való feltüntetése, és ezzel való számolás

## Előírás modul

### Beton követelmények

- Különböző típusú betonokat kezelhetünk a rajzon.
- A beton minőségi osztályok a külső exogén feltételekből indulnak ki, részletek pedig a környezeti expozíciós osztályból.
- Az SW lehetővé teszi a konkrét konzisztencia osztály kiválasztását is.
- A maximális átmérő aggregátumok kiszámításra kerülnek.
- Biztosítja a betonminőségi osztályok kalkulációját, amelyet a különböző típusú betonok görbéi alapján határoz meg. Az C28 bitőminőség kalkulációja kiegészül, hogy naponként megadja beton teherbírását.

### Megjegyzés kezelés

- A program tartalmazza azt a lehetőséget, hogy a rajzba különböző megjegyzéseket illesszen, amelyek az anyag minőségre, a munkahelyi ellenőrzésekre és betonkötésre vonatkoznak.

### Előírások mentése

- Előírások lementhetők és behívhatók gyakran használt szerkezeti típusok.

## Segéd modul

### Metrikus számítás

- Minden elemre részletes számítás
- A számítás exportálása az Excel-be.

### Automatikus metszet

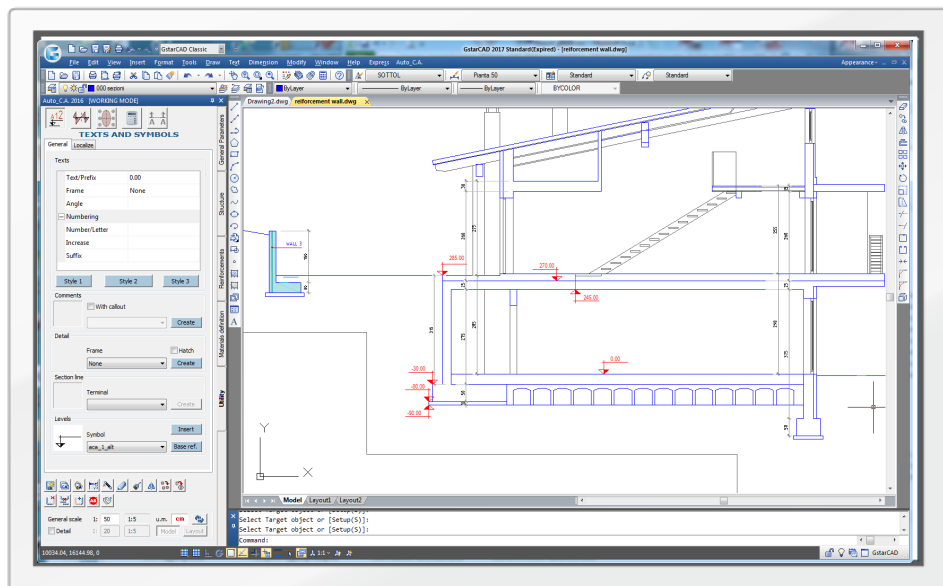
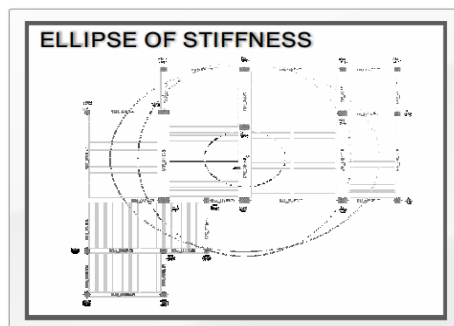
- Amikor a felhasználó húz egy metsző vonalat a födémen, akkor a metszet sraffozással, névvel, rész elemekkel és méretezéssel automatikusan létrejön.
- Három különböző részletességgel jöhet létre a metszet.
- Mozgatva a metsző vonalat a födémen a metszet automatikusan létrejön

### Szimbólumok, szövegek és számozás

- Funkciók az elhelyezési rajzok teljes kezelésére, a gyors címkézése és a számozásra .

## Merevségi ellipszis

- Az eljárás csak az oszlopok és falak geometriai elrendezésére vonatkozó információkon alapszik, kiszámítja a merevségi ellipszist és azt felrajzolja.



MATERIALS									
CONCRETE					STEEL				
Typ	Camp di impiego	UNI 11194 (gruppi)	UNI 11194 (gruppi)	Classe di esposizione ambientale	Rapporto S/MC max	Contenuto minimo di cemento [kg/m³]	Classe di compatibilità del getto [MPa]	Classe di compatibilità (solo se necessario)	Coefficiente di riduzione
C01	Fondazioni e muri di sostegno	XC2	C20/25 (cl. II)	XC2	0,40	300	20	85	30
C02	Solai e pilastri	XC2	C20/25 (cl. II)	XC2	0,40	300	16	84	30
C03	Solai e travi e elevazioni	XC2	C20/25 (cl. II)	XC2	0,40	300	16	85	30