



الزامات فایل ارسالی برای تهیه نقشه فونداسیون

- فایل‌های MDB ، FDB و F2K همگی در یک فایل زیپ بارگذاری شوند.
- فرمت MDB با واحد kgf.cm و فرمت F2K با واحد kgf.m خروجی گرفته شوند.

نکات قابل توجه در مدل‌سازی و طراحی SAFE12:

- مقطع پی‌های گسترده و نواری از نوع Mat و پی‌های منفرد از نوع Footing باشد.
- مقطع دال از نوع Slab باشد.
- برای معرفی سختی ضخامت معادل محل ستون‌ها از نوع Stiff استفاده گردد.
- از آنجایی که استفاده از بازشو در ترسیم پی‌های نواری کنترل برش منگنه‌ای را تحت تاثیر قرار می‌دهد، توصیه می‌شود از روش بدون بازشو در ترسیم عناصر سطحی پی استفاده شود.
- هنگام ترسیم نوار طراحی هیچ بازشویی نباید در داخل نوار طراحی قرار بگیرند.
- نوارهای طراحی در سه گروه A، B و Other ترسیم می‌شوند برای مدیریت بهتر نقشه‌ها بهتر است قانون ثابتی را مشخص کرده و مثلاً نوارهای جهت X را در لایه A و نوارهای جهت Y را در لایه B قرار دهید.
- نوارهای طراحی هرچه با دقت بیشتری ترسیم شوند در روند ترسیم نتایج بهتری حاصل خواهد شد.

در SAFE12 و بالاتر در تعریف Slab Properties توصیه می‌شود:

- برای فونداسیون تکی از Footing، فونداسیون نواری و گسترده از Mat، دال سقف از Slab، چاهک آسانسور از Opening و برای معرفی سختی ضخامت معادل محل ستون‌ها از Stiff استفاده گردد.
- ستون‌ها دایره نباشند.
- همه اضلاع پی مستقیم مدل شوند و ضلع مورب ترسیم نشود.
- کل پی به صورت یک المان و مناطق خالی به صورت باز شو تعریف نشود. Areaها منطبق با نوارهای مورد نیاز ترسیم شوند.
- تعریف بازشو تنها برای چاهک آسانسور مجاز می‌باشد.
- هنگام ترسیم Stripها هیچ بازشویی داخل Strip نباشد و یا آن را قطع نکرده باشد.
- دو بازشو با هم تداخل نداشته باشند.
- محدوده میلگردگذاری روی هر فونداسیون (Area) با تعریف استریپ Strip مشخص شده باشد.

- استریپها و نوارهای فونداسیون چهارگوش و دارای زوایای کمتر از 180 باشند.
- ضخامت Stripها در دو طرف چپ و راست یکسان باشد (یک طرف صفر تعریف نگردد).
- Stripها در سه گروه A، B و Other ترسیم می‌شوند. برای مدیریت بهتر نقشه‌ها بهتر است قانون ثابتی را مشخص کرده و مثلا نوارهای جهت X را در لایه A و نوارهای جهت Y را در لایه B قرار دهید.
- برای ترسیم میلگرد عرضی در پلان و تهیه لیستوفر آن همه قسمت‌های فونداسیون با Strip لایه A و همه جای فونداسیون با Strip لایه B ترسیم شده باشد. به زبان ساده‌تر بین نوارهای اصلی در هر لایه نیر استریپ همان لایه ترسیم شود.
- نوارهای طراحی در یک لایه اورلپ نداشته باشند، هرچه با دقت بیشتری ترسیم شوند در روند ترسیم نتایج بهتری حاصل خواهد شد.
- ستون‌ها کاملا داخل نوارهای فونداسیون باشند. (در کناره‌های نوار طراحی روی آکس، ستون تعریف نشود و قسمتی از ستون بیرون فونداسیون نباشد.)

زمان تحویل

روزهای کاری مجموعه، شنبه تا چهارشنبه از ساعت 9 الی 18 می‌باشد و زمان تحویل سفارش بر این اساس محاسبه می‌شود. زمان تحویل سفارش، از زمان ثبت سفارش محاسبه می‌گردد.

تحویل سفارش

مشتری موظف است پیش از ثبت سفارش، یک حساب کاربری در سایت ابنیه طراحان نصر ایجاد نماید. دسترسی به فایل سفارش فقط از طریق حساب کاربری امکان پذیر است.

ایرادات احتمالی

مشتری حداکثر 1 روز کاری پس از تحویل سفارش فرصت دارد تا ایرادات یا نواقص احتمالی را به اطلاع ابنیه طراحان نصر برساند. در صورتی که قصور و اشتباه از سوی ابنیه طراحان نصر باشد، این مجموعه موظف است بدون دریافت وجه اضافی و حداکثر ظرف 1 روز کاری، ایرادات موجود را برطرف نماید.

بازگشت وجه

در صورتی که فایل ارسالی از سوی مشتری بدون ایرادات ذکر شده بوده و ابنیه طراحان نصر قادر به انجام سفارش نباشد، این مجموعه موظف است وجه پرداخت شده را به حساب مشتری عودت نماید.