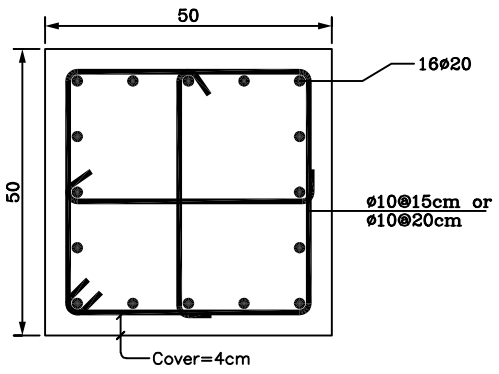
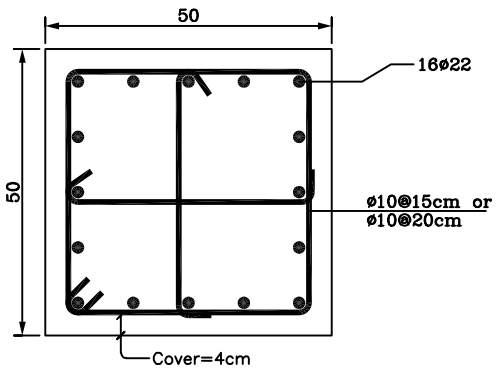


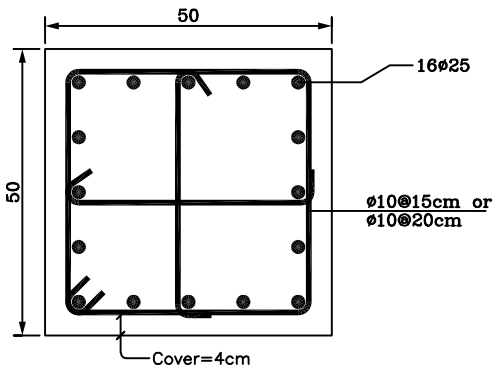
SEC C38

Column Section



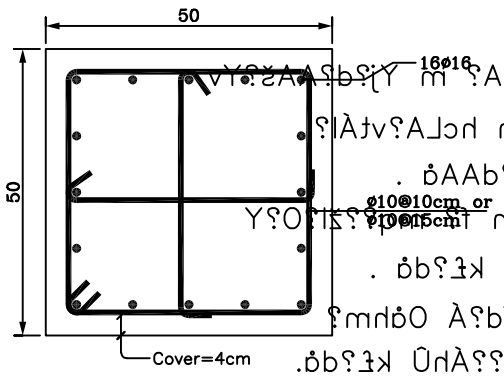
SEC C40

Column Section



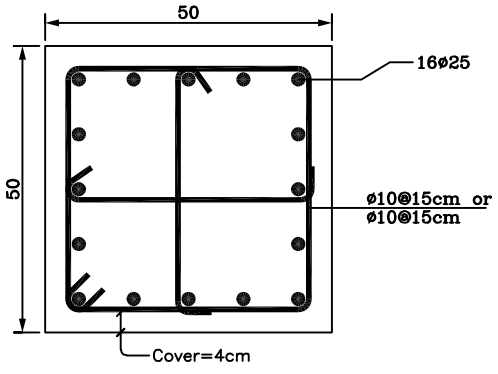
SEC C35,C41

Column Section



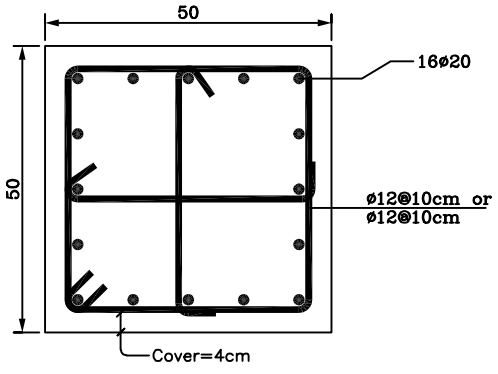
SEC C34

Column Section



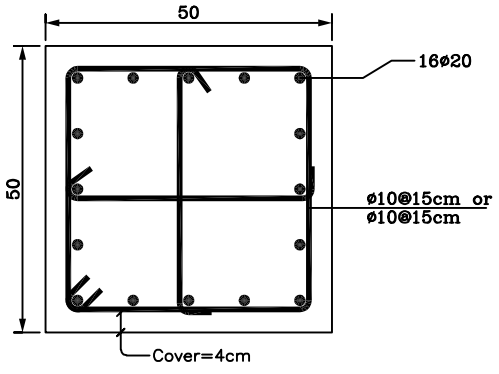
SEC C39

Column Section



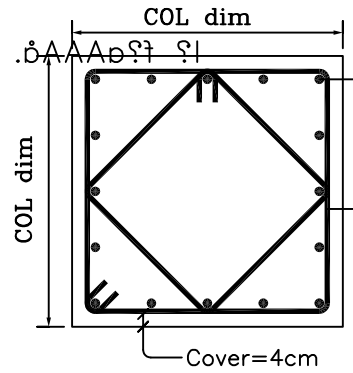
SEC C36

Column Section

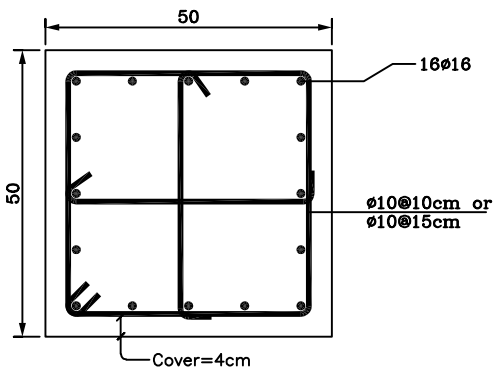


SEC C37

Column Section

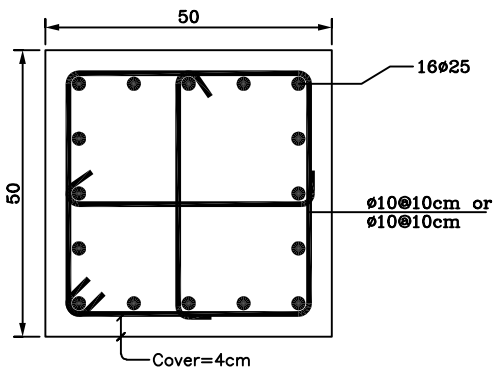


راهنمای مقطع ستون



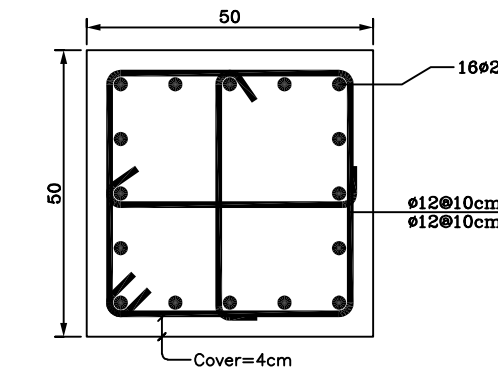
SEC C42,C43,C44

Column Section



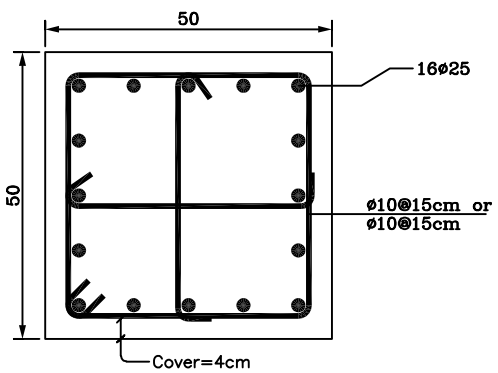
SEC C45

Column Section



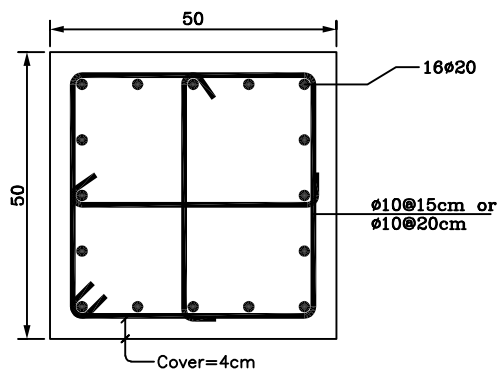
SEC C46

Column Section



SEC C47,C48

Column Section



SEC C49

Column Section

فاصله محور تا محور میلگردهای طولی در ستون ها نباید بیشتر از ۲۰۰ میلیمتر باشد.

محل وصله میلگردهای طولی در ستون ها باید در نیمه میانی ارتفاع مفید طبقه باشد.

فاصله اولین خاموت از بر تکیه گاه نباید بیشتر از ۵۰ میلیمتر باشد.

جهت قرارگیری قلاب ها در ارتفاع به صورت یک در میان عوض شود.

در ستون های پرفشار که با علامت HP مشخص شده است، دو سر سنجاقی دارای قلاب لرزه ای با خم ۱۳۵ درجه است

توجه: کدهای ارتفاعی بر اساس ۰.۰۰ معماری همکف برج در نقشه ها داده شده است.

Rebars Overlap Length Table (cm)

According to Rebar Position, Rebar Size and Properties of (F'c=300 Kg/cm², Fy=4000 Kg/cm²)

Rebar Size	ø10	ø12	ø14	ø16	ø18	ø20	ø22	ø25	ø28	ø32
Beam Top	60	70	85	95	105	150	165	185	205	235
Beam Bottom	45	55	65	75	85	115	125	140	160	180
Column–Wall	45	55	65	75	85	115	125	140	160	180

شرکت سرمایه گذاری مسکن شمال شرق

گروه طراحی

گروه نقشه کشی

سازه

متریک

مجموعه های مسکونی بلوار فردوسی مشهد

نقشه های سازه - بلوک۶

جزئیات ستون ها و مقاطع

B6- 50

۱۴۰۲/۱۱/۱۴