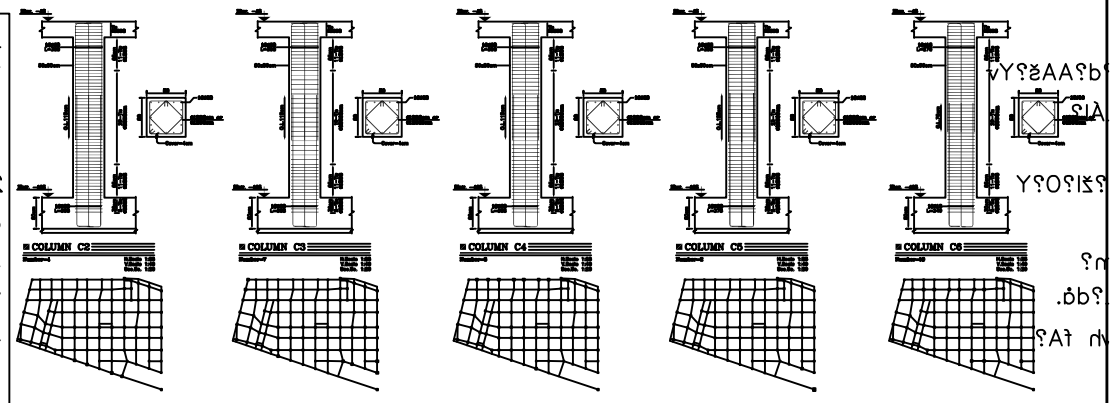
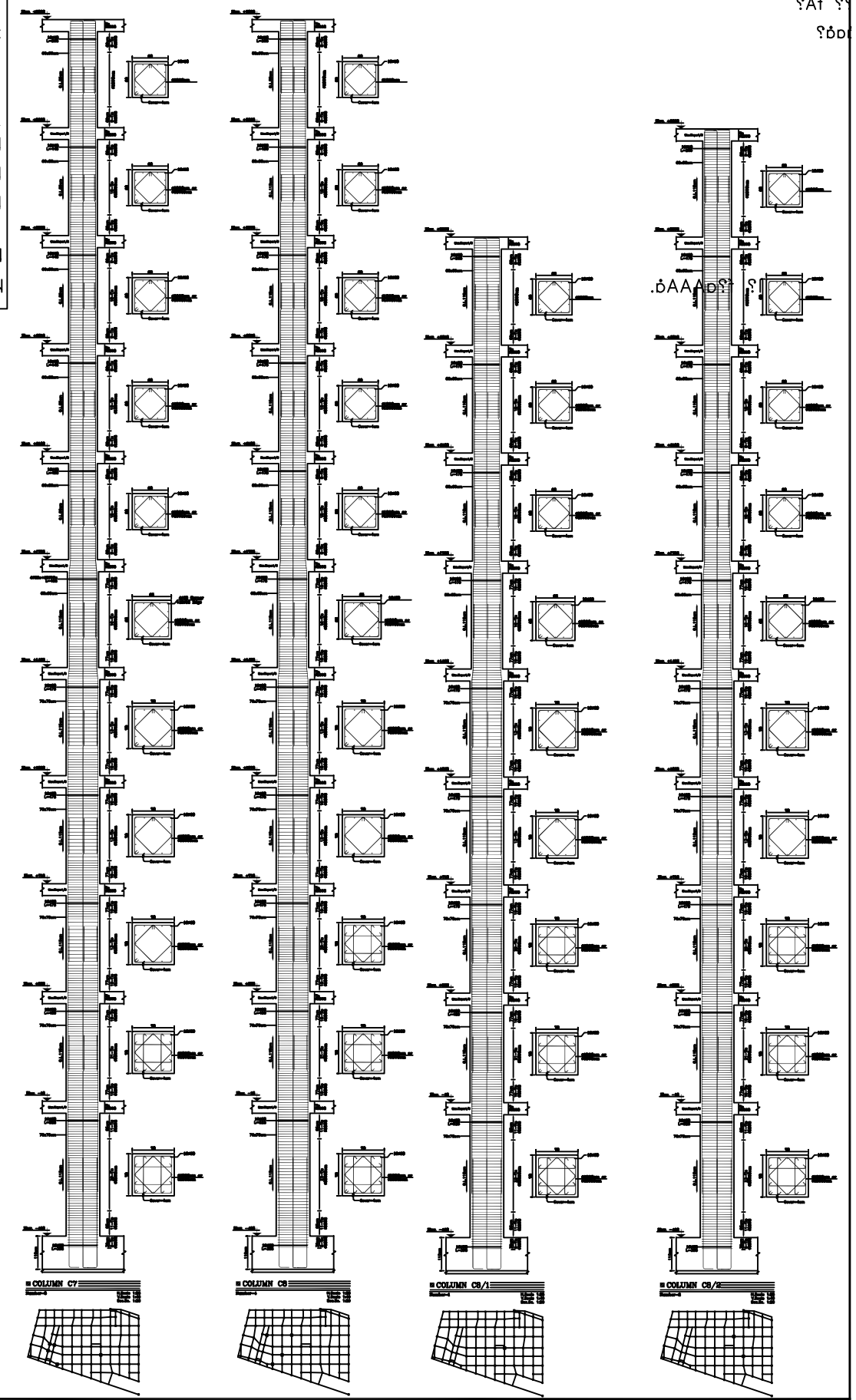




راهنمای مقطع ستون

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 #Hمشخص 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.

شرکت سرمایه گذاری مسکن شمال شرق	
گروه طراحی	
گروه نقشه کشی	
سازه	
متریک	
مجموعه های مسکونی بلوار فردوسی مشهد	
نقشه های سازه - بلوک ۶	
جزئیات ستون ها و بتاطع	
B6-42	۱۴۰۲/۱۱/۱۴