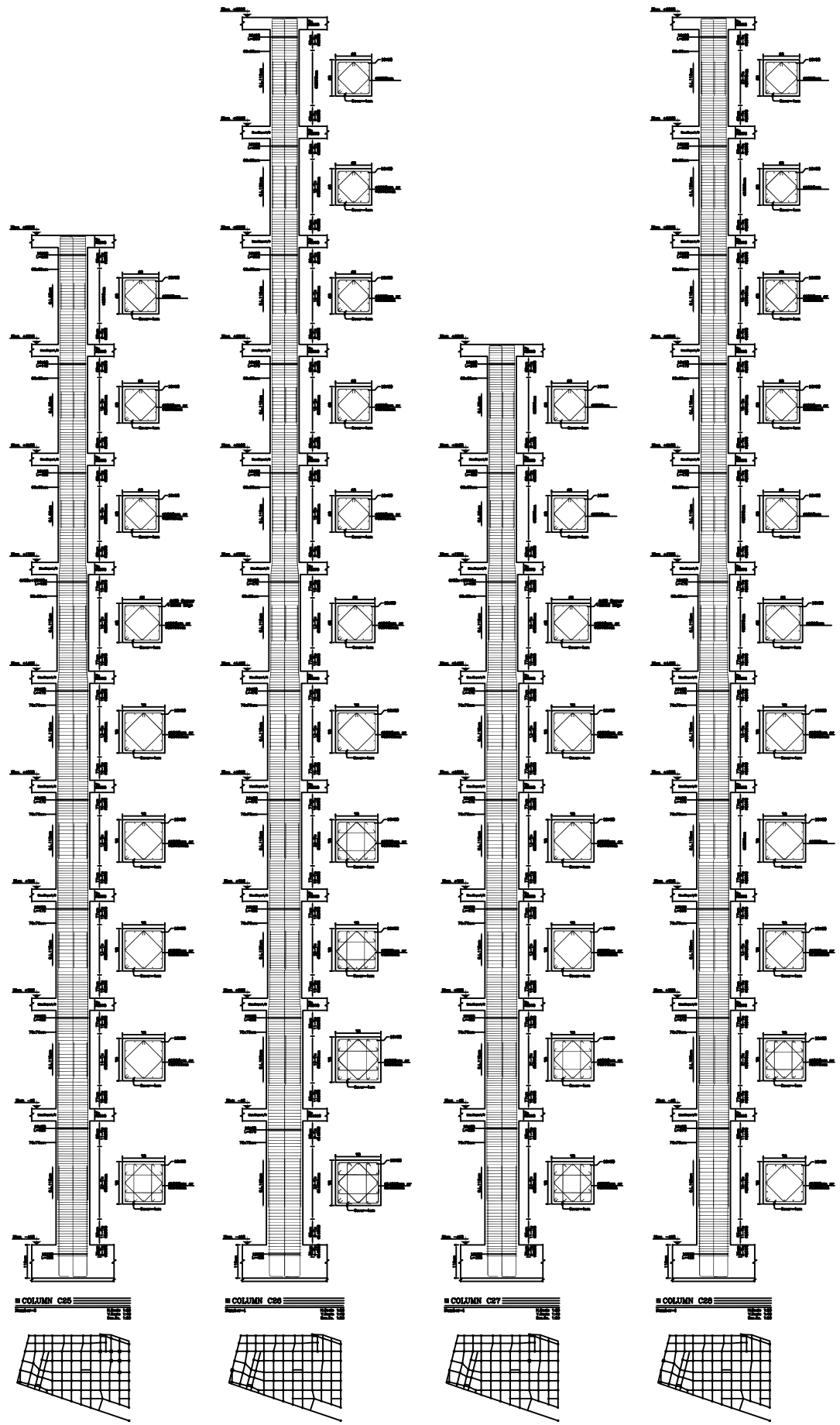
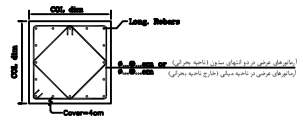




راهنمای مقطع ستون

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

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

فاصله اولین خاموت از بر تکیه گاه نباید بیشتر از ۵۰ میلیمتر باشد.
محل وصله میلگردهای طولی در ستون ها باید در نیمه میانی ارتفاع مفید طبقه باشد.
فاصله محور تا محور میلگردهای طولی در ستون ها نباید بیشتر از ۲۰۰ میلیمتر باشد.

شرکت سرمایه گذاری مسکن شمال شرق	
گروه طراحی:	
گروه نقشه کشی:	
سازه	
مترپک	
مجموعه های مسکونی بلوار فردوسی مشهد	
نقشه های سازه - بلوک ۶	
جزئیات ستون ها و مقاطع	
۱۴۰۲/۱۱/۱۴	B6-46