



سازمان نظام مهندسی ساختمان
استان سیستان و بلوچستان

چک لیست موارد محاسبات در ساختمانهای بنایی مسلح

شماره پرونده :

تاریخ : / /

نام مالک:	نام مهندس محاسب:	نوع کاربری :
مساحت زیربنا:	تعداد طبقات از روی شالوده :	نشانی ملک:

۱: ملاحظات کلی نقشه های سازه		۴: شناژهای قائم	
۱-۱: مهر و امضا کلیه نقشه ها توسط محاسب و دفتر فنی		۴-۱: محل قرار گیری شناژ های قائم و فاصله شناژها	
۱-۲: ارایه مشخصات کلی پروژه (نوع بتن، عیار بتن، نوع میلگرد...)		۴-۲: ابعاد شناژ قائم	
۱-۳: تطابق نقشه های سازه با نقشه معماری از نظر طول و عرض و ارتفاع		۴-۳: میلگرد های طولی شناژ قائم	
۱-۴: پلان آکس بندی و اندازه گذاری		۴-۴: جزییات اتصال دیوار ها به شناژ قائم	
		۴-۵: خاموتهای شناژ قائم و فاصله آنها	
۲: فونداسیون		۵: شناژهای افقی	
۲-۱: عرض فونداسیون		۵-۱: ابعاد شناژ افقی	
۲-۲: ضخامت فونداسیون		۵-۲: میلگرد های طولی شناژ افقی	
۲-۳: حداقل میلگرد طولی و عرضی در مقاطع عمومی فونداسیون		۵-۳: فاصله خاموتهای شناژ افقی	
		۵: سقف	
		۶-۱: جهت تیرچه ها یا نحوه تیرریزی سقف	
		۶-۲: کلاف عرضی سقف	
		۶-۳: جزییات سقف	
		۶-۴: مشخصات تیرهای نعل درگاه	
		۶-۵: ابعاد و جزییات بازشو سقف (در صورت وجود بازشو در سقف)	
۳-۱: ضخامت دیوارها		۶-۶: در ساختمان های دارای ستون فلزی یا بتنی اریه مشخصات ستون و تیر و اتصالات مربوطه	
۳-۲: درصد دیوارهای نسبی			
۳-۳: ضوابط بازشوها (ابعاد ، فاصله ها و...)			
۳-۴: میلگرد طولی دیوار باربر			

توضیحات: