

ردیف	شرح	متن اصلی	اصلاحیه
۱	صفحه ۱۷۴ بند ۲-۲-۱۲-۹ ۲-۲-۱۲-۹ درزهای انبساط	کل این بند حذف می‌گردد.	
۲	صفحه ۱۷۵ بند ۳-۲-۱۲-۹ ۳-۲-۱۲-۹ درزهای انقطاع	کل این بند حذف می‌گردد.	
۳	صفحه ۱۸۰ بند ۱-۳-۱۳-۹ ۱-۳-۱۳-۹ روش طراحی بر اساس عملکرد	کل این بند حذف می‌گردد.	
۴	صفحه ۱۸۰ بند ۲-۳-۱۳-۹ ۲-۳-۱۳-۹ روش طراحی بر اساس دوام	کل این بند حذف می‌گردد.	
۵	صفحه ۱۸۹ جدول ۱-۱۳-۹ ۱-۱۳-۹ جدول ۱-۱۳-۹ ترکیب بارگذاری ردیف چهارم	ترکیب بارگذاری ردیف چهارم حذف می‌گردد.	
۶	صفحه ۱۸۹ جدول ۱-۱۳-۹ ۱-۱۳-۹ "تصربه ۲ ذیل جدول ۱-۱۳-۹-۱ اضافه شود"	تصربه ۲: اثرات ناشی از فشار دینامیکی خاک به شیوه مناسب بر روی سازه منظور گردد.	
۷	صفحه ۱۹۶ رابطه (۵-۱۴-۹) (۵-۱۴-۹) $\frac{x}{d} \leq \frac{\epsilon_{cu}}{\epsilon_{cu} + \epsilon_t}$	در رابطه فوق ۴ کرنش خالص کششی در دورترین لایه آرماتورهای کششی بوده و مقدار آن نباید از ۰/۰۰۴ کمتر باشد.	
۸	صفحه ۱۹۶ رابطه (۶-۱۴-۹) (۶-۱۴-۹)	این رابطه حذف می‌گردد.	
۹	صفحه ۱۹۷ بند ۳-۲-۵-۱۴-۹ ۳-۲-۵-۱۴-۹ در صورتی که سطح مقطع فولادکششی محاسبه شده با فرضیات بند ۳-۱۴-۹ کمتر از مقادیر حاصل از بند ۱-۲-۵-۱۴-۹ و ۲-۲-۵-۱۴-۹ باشد، در همه حالات شکل پذیری، قراردادن ۱/۳۳ برابر مقدار حاصل از محاسبه به عنوان فولاد کششی مقطع کافی می‌باشد.	۳-۲-۵-۱۴-۹ در صورتی که سطح مقطع فولادکششی محاسبه شده با فرضیات بند ۳-۱۴-۹ کمتر از مقادیر حاصل از بند ۱-۲-۵-۱۴-۹ و ۲-۲-۵-۱۴-۹ باشد، در همه حالات شکل پذیری، قراردادن ۱/۳۳ برابر مقدار حاصل از محاسبه به عنوان فولاد کششی مقطع کافی می‌باشد.	
۱۰	صفحه ۲۰۱ بند ۱-۹-۱۴-۹ ۱-۹-۱۴-۹ در قطعات فشاری سطح مقطع آرماتور طولی نباید کمتر از ۰/۰۱ و بیشتر از ۰/۰۸ سطح مقطع کل باشد. در صورت استفاده از فولاد ۵۴۰۰ در آرماتورهای طولی مقدار حداکثر در خارج از محل وصله‌ها به ۰/۰۴۵ سطح مقطع کل محدود می‌گردد.	۱-۹-۱۴-۹ در قطعات فشاری سطح مقطع آرماتور طولی نباید کمتر از ۰/۰۱ و بیشتر از ۰/۰۸ سطح مقطع کل باشد. در صورت استفاده از فولاد ۵۴۰۰ در آرماتورهای طولی مقدار حداکثر در خارج از محل وصله‌ها به ۰/۰۴۵ سطح مقطع کل محدود می‌گردد.	
۱۱	صفحه ۲۱۲ رابطه (۴-۱۵-۹) (۴-۱۵-۹) $v_c = \cdot / 2 \varphi_c \lambda \sqrt{f_c}$	$v_c = \cdot / 2 \varphi_c \sqrt{f_c}$	
۱۲	صفحه ۲۱۷ رابطه (۱۵-۱۵-۹) (۱۵-۱۵-۹) $T_{cr} = 1/9 \left(\frac{A_c^*}{P_c} \right) v_c$	$T_{cr} = 1/9 \left(\frac{A_c^*}{P_c} \right) \lambda v_c$	
۱۳	صفحه ۳۰۷ تا ۳۱۴ فصل ۲۲-۹ ۲۲-۹ فصل ۲۲-۹ کل این فصل حذف می‌گردد.		
۱۴	صفحه ۳۲۳ بند ۱-۲-۱-۳-۲۳-۹ ۱-۲-۱-۳-۲۳-۹ در تمامی مقاطع عضو خمشی نسبت آرماتورها، هم در پایین و هم در بالا، نباید کمتر از مقادیر آرماتورها، هم در پایین و هم در بالا، نباید بیشتر از $\frac{1/4}{f_y} \cdot \frac{\sqrt{f_c}}{f_y}$ و نسبت آرماتور کششی نباید بیشتر از $\frac{1/4}{f_y} \cdot \frac{\sqrt{f_c}}{f_y}$ و نسبت آرماتور کششی نباید بیشتر از $0/025$ اختیار شود. حداقل دو میلگرد با قطر مساوی یا بزرگتر از ۱۲ میلیمتر باید هم در پایین و هم در بالای مقطع در سراسر طول ادامه بایند. ضابطه بند ۳-۲-۵-۱۴-۹ در این حالت نیز معتبر است.	۱-۲-۱-۳-۲۳-۹ در تمامی مقاطع عضو خمشی نسبت آرماتورها، هم در پایین و هم در بالا، نباید کمتر از مقادیر آرماتورها، هم در پایین و هم در بالا، نباید بیشتر از $\frac{1/4}{f_y} \cdot \frac{\sqrt{f_c}}{f_y}$ و نسبت آرماتور کششی نباید بیشتر از $0/025$ اختیار شود. حداقل دو میلگرد با قطر مساوی یا بزرگتر از ۱۲ میلیمتر باید هم در پایین و هم در بالای مقطع در سراسر طول ادامه بایند. ضابطه بند ۳-۲-۵-۱۴-۹ در این حالت نیز معتبر است.	
۱۵	صفحه ۳۲۴ بند ۱-۲-۲-۳-۲۳-۹ ۱-۲-۲-۳-۲۳-۹ در ستون‌ها نسبت آرماتور طولی نباید کمتر از یک درصد و بیشتر از چهار و نیم درصد در نظر گرفته شود. مقدار آرماتور در محل وصله‌ها باید حداکثر برابر شش درصد در نظر گرفته شود. در مواردی که آرماتور طولی از نوع فولاد ۵۴۰۰ است نسبت آرماتور در خارج از محل وصله‌ها به حداکثر سه درصد محدود می‌شود.	۱-۲-۲-۳-۲۳-۹ در ستون‌ها نسبت آرماتور طولی نباید کمتر از یک درصد و بیشتر از چهار و نیم درصد در نظر گرفته شود. مقدار آرماتور در محل وصله‌ها باید حداکثر برابر شش درصد در نظر گرفته شود. در مواردی که آرماتور طولی از نوع فولاد ۵۴۰۰ است نسبت آرماتور در خارج از محل وصله‌ها به حداکثر سه درصد محدود می‌شود.	

<p>۱۶</p> <p>صفحه ۳۲۸ بند ۹-۲-۱-۴-۲۳-۹</p> <p>۱-۲-۱-۴-۲۳-۹ در تمامی مقاطع عضو خمی نسبت آرماتور، هم در پایین و هم در بالا، نباید کمتر از مقدار $\frac{1/4}{f_y}$ باشد. نسبت آرماتور کششی نباید بیشتر از $\frac{0.25\sqrt{f_c}}{f_y}$ باشد. اختیار شود. حداقل دو میلگرد با قطر ۱۲ میلیمتر یا بیشتر باید هم در پایین و هم در بالای مقطع در سراسر طول تعییه شود. ضابطه بند ۹-۲-۵-۱۴-۶ در این حالت نیز معتبر است.</p>	<p>صفحه ۳۳۰ بند ۹-۲-۲-۴-۲۳-۹</p> <p>۱-۲-۲-۴-۲۳-۹ در این اعضاء نسبت آرماتور طولی نباید کمتر از یک درصد و بیشتر از شش درصد در نظر گرفته شود. محدودیت حداقل مقدار آرماتور باید در محل وصله‌ها نیز رعایت شود. در مواردی که آرماتور طولی از نوع فولاد ۵۴۰۰ است، نسبت آرماتور در خارج از محل وصله‌ها به حداقل چهار و نیم درصد محدود می‌شود.</p>	<p>صفحه ۳۳۰ بند ۹-۲-۲-۴-۲۳-۹</p> <p>۱-۲-۲-۴-۲۳-۹</p>
--	---	--