

## فصل هفتم

### ساختمان و مسکن

شاخصهای اقتصادی بخش ساختمان و مسکن در سال ۱۳۸۱ با رشد همراه بود. گرایش بخش خصوصی به سرمایه‌گذاری در این بخش با توجه به بالا بودن نرخ بازدهی کوتاه مدت آن در مقایسه با سایر بخش‌های اقتصادی و مازاد تقاضا در بخش مسکن از دلایل عمدۀ تداوم رونق این بخش طی سال‌های اخیر می‌باشد. براساس آمار موجود، رشد ارزش افزوده بخش ساختمان در سال ۱۳۸۱ (به قیمت‌های ثابت سال ۱۳۷۶)، معادل  $17/4$  درصد بود که در مقایسه با هدف سومین سال برنامه سوم به میزان  $9/6$  درصد، رشد قابل توجهی را نشان می‌دهد. همچنین تشکیل سرمایه ثابت ناچالص بخش مذکور در این سال  $16/1$  درصد (به قیمت‌های ثابت سال ۱۳۷۶) رشد داشت که در مقایسه با سایر بخش‌های اقتصادی، از رشد چشمگیری برخوردار بود.

در سال مورد گزارش سرمایه‌گذاری بخش خصوصی (به قیمت‌های جاری) در ساختمانهای جدید مناطق شهری  $4/1$  درصد نسبت به سال قبل افزایش یافت. شهر تهران و سایر شهرهای بزرگ کشور با جذب بیش از  $71$  درصد از سرمایه‌گذاری مذکور، کانون سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در بخش مسکن بودند.

در این سال بخش خصوصی علاوه بر تکمیل  $197$  هزار دستگاه ساختمان نیمه تمام با زیر بنای  $58$  میلیون مترمربع، ساخت  $173/8$  هزار دستگاه ساختمان جدید با زیربنای  $64/9$  میلیون متر مربع را در مناطق شهری آغاز نمود. همچنین تعداد واحدهای مسکونی تکمیل شده توسط بخش خصوصی در مناطق شهری به  $446$  هزار واحد رسید که نسبت به سال قبل  $20/3$  درصد افزایش نشان می‌دهد. عملکرد مزبور فراتر از هدف برنامه سوم ( $430$  هزار واحد) در سال ۱۳۸۱ می‌باشد. آمار پروانه‌های ساختمانی صادر شده توسط شهرداریها طی سال ۱۳۸۱ حاکی از ادامه روند مثبت فعالیتهای بخش مسکن بود. طبق آمار مذکور، تعداد و سطح کل زیربنای ساختمانهای پیش‌بینی شده در پروانه‌های صادر شده برای مناطق شهری کشور نسبت به سال قبل به ترتیب با  $10/4$  و  $10/9$  درصد رشد به  $161/3$  هزار فقره و  $64/9$  میلیون متر مربع رسید.

در سال مورد بررسی بر حجم تسهیلات اعطایی شبکه بانکی و موسسات اعتباری به بخش ساختمان و مسکن افزوده شد. بطوریکه مانده تسهیلات اعطایی به تفکیک "ساختمان" و "مسکن" غیردولتی در پایان اسفندماه ۱۳۸۱ به ترتیب به رقم  $4/8$  و  $7/7$  هزار میلیارد ریال بالغ شد که به ترتیب رشدی معادل  $47/7$  و  $31/7$  درصد نسبت به اسفند ماه سال قبل نشان می‌دهد.

در این سال همراه با رشد فعالیتهای بخش خصوصی در بخش ساختمان و مسکن، حجم سرمایه‌گذاری دولت نیز با افزایش همراه بود. براساس آمار خزانه داریکل عملکرد اعتبارات عمرانی ملی دولت در فصول ساختمان، مسکن و عمران شهرها در مقایسه با سال قبل  $111/6$  درصد افزایش داشت.

در سال ۱۳۸۱ شاخصهای قیمتی نهاده‌های تولید بخش مسکن به ویژه زمین، به دلیل رونق بازار مسکن و رشد فعالیتهای ساختمانی با افزایش همراه بود. شاخص قیمت زمین (بر پایه سال ۱۳۷۶)، در مناطق شهری در مقایسه با سال قبل ۳۶/۵ درصد افزایش یافت. همچنین شاخص خدمات ساختمانی و شاخص بهای عمدۀ فروشی مصالح ساختمانی به ترتیب ۱۷/۹ و ۱۹/۴ درصد افزایش داشتند. در این سال شاخص کرایه مسکن اجاری تحت تاثیر رشد شاخصهای فوق الذکر و افزایش قیمت معاملاتی مسکن با ۲۰ درصد افزایش مواجه شد. رشد این شاخص در تهران در حد نرخ تورم بود.

### سرمایه گذاری بخش خصوصی در ساختمانهای جدید مناطق شهری

در سال ۱۳۸۱ بخش خصوصی مبلغ ۵۲/۶ هزار میلیارد ریال در بخش ساختمان و مسکن مناطق شهری سرمایه گذاری نمود. سرمایه گذاری مذکور در شهرهای کوچک و متوسط در مقایسه با رشد ۰/۶ درصدی سال قبل، از رشد قابل ملاحظه ۳۸/۶ درصدی برخوردار گردید. براساس آمار فعالیتهای ساختمانی بخش خصوصی، شهر تهران بیش از یک سوم سرمایه گذاری بخش خصوصی در ساختمانهای جدید مناطق شهری را در سال مورد بررسی به خود اختصاص داد و رشدی به میزان ۳۶/۵ درصد در مقایسه با سال قبل دارا بود. در این سال رشد سرمایه گذاری در شهرهای بزرگ کشور به میزان ۴۸/۲ درصد بود و سهم این مناطق از سرمایه گذاری مذکور در ساختمانهای جدید معادل ۳۵/۲ درصد گردید. مقایسه رشد سرمایه گذاری در مناطق شهری نشان می‌دهد "شهرهای کوچک و متوسط"، "شهرهای بزرگ" و "تهران" به ترتیب ۱۱/۴، ۱۶/۲ و ۱۳/۵ واحد درصد از رشد سرمایه گذاری در ساختمانهای جدید مناطق شهری را در سال ۱۳۸۱ دارا بوده‌اند. این نسبتها در مقایسه با سال ۱۳۸۰ حاکی از سهم بالای شهرهای کوچک و متوسط مناطق شهری در رشد این متغیر می‌باشد.

### سرمایه گذاری بخش خصوصی در ساختمانهای جدید مناطق شهری (۱)

(به قیمت جاری)

(میلیارد ریال)

سهم از رشد سرمایه گذاری (درصد)		سهم (درصد)		درصد تغییر ○		سال		
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹
۱۳/۵	۱۵/۵	۳۵/۹	۳۷/۱	۳۶/۵	۴۷/۴	۱۸۸۸۶/۹	۱۳۸۳۶/۵	۹۳۸۴/۸
۱۶/۲	۱۳/۹	۳۵/۲	۳۳/۵	۴۸/۲	۴۶/۹	۱۸۵۴۰/۷	۱۲۵۰۸/۷	۸۵۱۷/۵
۱۱/۴	۰/۲	۲۸/۹	۲۹/۴	۳۸/۶	۰/۶	۱۵۱۷۶/۹	۱۰۹۴۷/۴	۱۰۸۷۹/۹
۴۱/۱	۲۹/۶	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۴۱/۱	۲۹/۶	۵۲۶۰۴/۵	۳۷۲۹۲/۶	۲۸۷۸۲/۲
<b>کل</b>								

۱- بدون درنظر گرفتن ارزش زمین است.

در سال ۱۳۸۱ تغییر محسوسی در ترکیب سرمایه گذاری بخش خصوصی بر حسب مراحل ساخت در مقایسه با سال قبل از آن رخ نداد، اما رشد سرمایه گذاری در ساختمانهای شروع شده و نیمه تمام به طور قابل ملاحظه‌ای از سرمایه گذاری در ساختمانهای تکمیل شده بیشتر بود. طبق محاسبات انجام شده ۳/۴ واحد درصد از رشد سرمایه گذاری بخش خصوصی در سال مورد گزارش ناشی از سرمایه گذاری در ساختمانهای شروع شده و نیمه تمام می‌باشد که در مقایسه با نسبت مزبور در سال قبل به میزان ۲۶/۹ واحد درصد قابل توجه است. رویکرد مزبور عمدتاً تحت تاثیر رشد قیمت‌های معاملاتی مسکن و انتظار سودآوری بیشتر در ساخت و سازهای جدید به ویژه در شهرهای کوچک و متوسط کشور قرار داشت.

## سرمایه گذاری بخش خصوصی در ساختمانهای جدید مناطق شهری (۱)

### برحسب مراحل ساخت (به قیمت جاری)

(میلیارد ریال)

سهم در رشد سرمایه گذاری (درصد)		سهم (درصد)		درصد تغییر ○		سال		
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹
۱۲/۳	۹/۹	۳۱/۰	۳۰/۴	۴۳/۶	۳۳/۴	۱۶۲۸۲/۶	۱۱۳۴۱/۹	۸۵۰۴/۵
۲۱/۴	۱۶/۲	۵۱/۰	۵۰/۴	۴۲/۵	۳۲/۹	۲۶۸۰۵/۵	۱۸۸۰۹/۹	۱۴۱۵۷/۷
۶/۴	۲/۵	۱۸/۰	۱۹/۲	۳۳/۳	۱۶/۷	۹۵۱۶۳	۷۱۴۰/۸	۶۱۲۰/۰
۴۱/۱	۲۹/۶	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۴۱/۱	۲۹/۶	۵۲۶۰۴/۵	۳۷۷۲۹۲/۶	۲۸۷۸۲/۲
کل								

۱- بدون درنظر گرفتن ارزش زمین است.

### سرمایه گذاری دولت

براساس آمار پرداختی خزانه داری کل در سال ۱۳۸۱، دولت ۴۰۵۵/۸ میلیارد ریال جهت اجرای طرحهای عمرانی ملی در بخش ساختمان و مسکن هزینه نمود. این مبلغ معادل ۸۴/۲ درصد بودجه مصوب این بخش بود. افزایش تملک داراییهای سرمایه‌ای (اعتبارات عمرانی) دولت در فصول "تامین مسکن" و "ساختمانها و تاسیسات دولتی" به ترتیب به میزان ۱۷۲/۶ و ۳۳۵/۷ درصد از دلایل افزایش حجم اعتبارات پرداختی دولت در این سال به شمار می‌رود. در سال مذکور فصل "عمران شهرها" همچنان بیشترین سهم از اعتبارات پرداختی عمرانی ملی این بخش را دارا بود و بالغ بر ۱۹۰۶/۳ میلیارد ریال گردید. در سال مورد بررسی بالاترین عملکرد جذب بودجه در بخش ساختمان و مسکن مربوط به فصل تامین مسکن به میزان ۱۳۰/۷ درصد بود.

دولت در سال ۱۳۸۱ مبلغ ۶۷۱/۹ میلیارد ریال در قالب برنامه "کمکهای فنی و اعتباری" که عمدتاً ناظر بر یارانه‌های بخش مسکن و در جهت حمایت از سیاست انبوی سازی و کوچک سازی است، پرداخت نمود. احداث واحدهای مسکونی استیجاری و حمایتهای یارانه‌ای در قالب تامین مابه التفاوت سود و کارمزد تسهیلات باشکوه از جمله طرحهایی بودند که مشمول اعتبارات برنامه "کمکهای فنی و اعتباری" گردیدند.

در این سال وزارت امور اقتصادی و دارایی با تجدید نظر در نرخ مالیات ساخت و ساز مسکن و املاک، به منظور حمایت از عرضه واحدهای مسکونی، دریافت مالیات مربوط به ساخت و ساز مسکن و املاک را تسهیل نمود. براساس تجدید نظر مذکور نرخ نقل و انتقال قطعی املاک و حق واگذاری ملک که پیش از این بین ۴ تا ۱۲ درصد قیمت منطقه‌ای تعیین می‌شد، قطعی گردید. بدین ترتیب برای حق واگذاری ملک ۲ درصد و برای نقل و انتقال قطعی رقم ۵ درصد تعیین شد. همچنین به موجب اصلاحیه مذکور مالکان مجتمع‌های مسکونی بیش از ۳ واحد مسکونی استیجاری از پرداخت مالیات بر درآمد اجاری املاک مسکونی اجاری خود معاف می‌شوند.

## تملک داراییهای سرمایه‌ای (اعتبارات عمرانی) دولت در فصول ساختمان، مسکن و عمران شهرها

(میلیارد ریال)

سهم (درصد)		درصد تغییر		سال		
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	(۱) ۱۳۸۱	(۱) ۱۳۸۰	۱۳۷۹
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۱۱/۶	-۷/۶	۴۰۵۵/۸	۱۹۱۶/۶	۲۰۷۴/۰
۳۳/۵	۱۶/۳	۳۳۵/۷	-۲۲/۸	۱۳۶۰/۶	۳۱۲/۳	۴۰/۴
۱۹/۳	۱۵/۰	۱۷۲/۶	-۳۳/۷	۷۸۱/۹	۲۸۶/۸	۴۲۲/۳
۴۷/۰	۶۸/۱	۴۶/۰	۶/۷	۱۹۰۶/۳	۱۳۰۵/۴	۱۲۲۳/۲
۰/۲	۰/۶	-۴۲/۶	-۱۳/۲	۷/۰	۱۲/۱	۱۴/۰

ماخذ: قوانین بودجه کل کشور سالهای ۱۳۷۹-۸۰

۱- آمار خزانه داریکل، وزارت امور اقتصادی و دارالبي

### تسهیلات بانکی

براساس مصوبات شورای پول و اعتبار، سهم بخش‌های "مسکن" و "ساختمان" از کل افزایش در مانده تسهیلات بخش غیردولتی پس از کسر سهم مصارف آزاد و تسهیلات از محل سپرده‌های قرض الحسن، به ترتیب ۲۰ و ۸/۵ درصد برای سال ۱۳۸۱ تعیین گردید.

بررسی آمار مانده تسهیلات اعطایی بانکها و موسسات اعتباری به بخش‌های "مسکن" و "ساختمان" حاکی از رشد تسهیلات اعطایی در این سال می‌باشد، بطوریکه مانده پرداختی این تسهیلات به بخش‌های غیردولتی مذکور نسبت به پایان اسفند ۱۳۸۰ به ترتیب به مبلغ ۶۷/۷ و ۴/۸ هزار میلیارد ریال بالغ شد. همچنین مانده تسهیلات اعطایی به بخش دولتی ساختمان با ۱۱/۶ درصد رشد نسبت به پایان سال ۱۳۸۰ به رقم ۱۰/۸ هزار میلیارد رسید. در این سال بانک مسکن به عنوان تنها بانک تخصصی این بخش ۳۷/۱ درصد از تغییر در مانده تسهیلات اعطایی به بخش غیردولتی مسکن را به خود اختصاص داد. آمار مانده تسهیلات اعطایی بانکها و موسسات اعتباری بر حسب جاری و غیرجاری (بدهیهای سررسید گذشته و معوق) در پایان اسفند ماه سال مورد بررسی نشان می‌دهد که سهم نسبی بدنهای سررسید گذشته و معوق بخش‌های غیردولتی "مسکن" و "ساختمان" به کل مانده این تسهیلات به ترتیب ۴/۲ و ۲۰ درصد می‌باشد. پایین بودن سقف فردی این تسهیلات و بازپرداخت آن عمدتاً در قالب عقد فروش اقساطی همراه با وثیقه معتبر از دلایل پایین بودن سهم بدنهای سررسید گذشته و معوق بخش‌های مذکور است.

### مانده تسهیلات اعطایی بانکها و موسسات اعتباری در بخش‌های ساختمان و مسکن (۱)

(میلیارد ریال)

سهم از تغییر در مانده		تغییر در مانده		درصد تغییر		پایان اسفند	
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۲۶۷۳/۶	۲۳۵۱/۶	۲۰/۶	۲۲/۱	۱۵۶۴۷/۳	۱۲۹۷۳/۷
۵۷/۹	۳۸/۱	۱۵۴۸/۵	۸۹۵/۳	۴۷/۷	۳۸/۰	۴۷۹۷/۸	۳۲۴۹/۳
۴۲/۱	۶۱/۹	۱۱۲۵/۱	۱۴۵۶/۳	۱۱/۶	۱۷/۶	۱۰۸۴۹/۵	۹۷۲۴/۴
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۶۴۵۱/۱	۱۱۵۴۰/۹	۳۱/۶	۲۸/۵	۶۸۴۳۷/۱	۵۱۹۸۶/۰
۹۹/۱	۹۹/۲	۱۶۳۰۱/۰	۱۱۴۵۰/۷	۳۱/۷	۲۸/۷	۶۷۶۶۴/۶	۵۱۲۶۳/۶
۰/۹	۰/۸	۱۵۰/۱	۹۰/۲	۲۴/۱	۱۶/۹	۷۷۲۲/۵	۶۲۲۴/۴

۱- بدون احتساب سود و درآمدسالهای آتی است.

بانک مسکن در سال ۱۳۸۱ تعداد ۳۷۲ هزار فقره تسهیلات به مبلغ ۱۰/۱ هزار میلیارد ریال ( بدون احتساب سود سالهای آتی) پرداخت نمود، که نسبت به سال گذشته به ترتیب ۵۵/۳ و ۴۴/۳ درصد رشد نشان می‌دهد. در این سال حدود

۵۳/۸ درصد از حجم تسهیلات اعطایی این بانک در قالب عقد فروش اقساطی و عمدهاً به منظور خرید خانه پرداخت شده است. تسهیلات مذکور نسبت به سال قبل ۳/۴ درصد رشد دارد. در سال مورد گزارش متوسط تسهیلات اعطایی برای خریدخانه (بدون احتساب سود سالهای آتی) در قالب عقد مذکور با ۳/۵ درصد رشد معادل ۳۸/۴ میلیون ریال بود. در این سال تسهیلات اعطایی در قالب عقد مشارکت مدنی به لحاظ تعداد ۶۷۶ درصد و از نظر مبلغ ۱۷۴/۹ درصد افزایش نشان می دهد. عملکرد مذکور باعث تغییر ترکیب تسهیلات اعطایی بانک مسکن گردید. بطوریکه سهم تسهیلات پرداختی در قالب عقد مشارکت مدنی از ۱۶ درصد در سال ۱۳۸۰ به ۳۰/۵ درصد در سال ۱۳۸۱ افزایش یافت. سود بالاتر تسهیلات مزبور و دوره بازپرداخت کوتاهتر آن در مقایسه با تسهیلات فروش اقساطی از دلایل اصلی رویکرد بانک مسکن به اعطای بیشتر این تسهیلات است.

آمار توزیع جغرافیایی تسهیلات اعطایی بانک مسکن (با احتساب سود سالهای آتی) در سال ۱۳۸۱، نشان می دهد که ۳۱/۸ تسهیلات به مقاضیان شهر تهران، ۳۰/۴ درصد در شهرهای بزرگ و مابقی به سایر شهرهای کوچک و متوسط تخصیص یافته است. این درحالیست که توزیع جغرافیایی کل سپرده های بانک مزبور برای تهران، شهرهای بزرگ، و سایر شهرها به ترتیب ۴۱/۸، ۲۸/۲ و ۳۰/۱ درصد بود.

### تسهیلات پرداختی بانک مسکن (۱)

(میلیارد ریال)

سال	۱۳۸۱	۱۳۸۰	درصد تغییر	۱۳۸۱	۱۳۸۰	سهم(درصد)
مشارکت مدنی	۳۰۹۰/۰	۱۱۲۴/۲	۱۰۰۳/۵	۳۰/۵	۱۶/۰	۳۰/۵
فروش اقساطی	۵۴۵۶/۷	۵۲۷۵/۴	۴۵۷۲/۵	۷۵/۱	۳/۴	۵۳/۸
جهاله	۳۵۸/۶	۱۲۶/۶	۶۵/۷	۱۸۳/۲	۹۲/۷	۲/۵
قرض الحسنہ	۲۰۸/۴	۱۷۵/۴	۳۰/۷	۴۷۱/۳	۱۸/۸	۲/۱
سایر انواع تسهیلات	۲۲۵/۰	۲۵۶/۹	۲۵۶/۹	۲۱۴/۷	۲۶/۵	۱۰/۱
کل	۷۰۲۶/۶	۵۹۲۹/۳		۴۴/۳	۱۸/۵	۱۰۰/۰

مانند: بانک مسکن

۱-بدون احتساب سود سالهای آتی است.

بررسی مانده سپرده های بانک مسکن در پایان اسفند ماه ۱۳۸۱ حاکی از آن است که بیشترین رشد مانده سپرده ها مربوط به سپرده های بلندمدت اشخاص می باشد. پرداخت سودهای بالاتر به سپرده های بلندمدت در مقایسه با سایر بانکها از جمله دلایل رشد مانده این سپرده ها می باشد. کل مانده سپرده های سرمایه گذاری بلندمدت بانک مسکن طی سال مورد بررسی با افزایشی معادل مانده این سپرده ها می باشد. کل مانده سپرده های سرمایه گذاری بلندمدت بانک مسکن طی سال مورد بررسی با افزایشی معادل ۳۹۴۶/۱ میلیارد ریال ، از مبلغ ۴۶۳۱/۶ میلیارد ریال در پایان سال ۱۳۸۰ به ۸۵۷۷/۷ میلیارد ریال در پایان اسفند ماه سال ۱۳۸۱ رسید که حاکی از ۸۵/۲ درصد رشد می باشد. در مقابل سهم سپرده های صندوق پس انداز بانک مسکن از ۴۳/۹ درصد به ۳۴/۵ درصد کل سپرده های بانک کاهش یافت. ادامه روند مزبور موجب افزایش هزینه تامین وجوه در بانک مسکن خواهد شد.

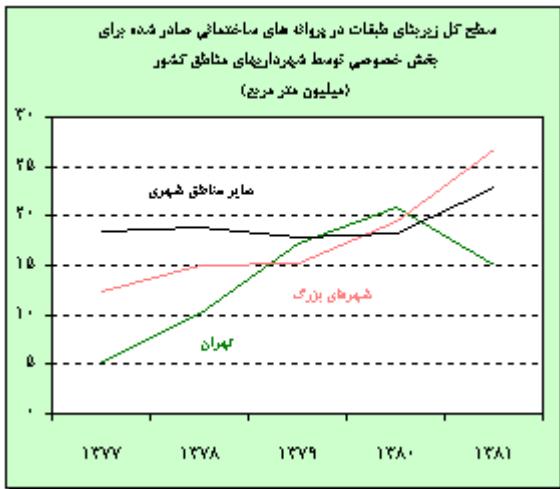
### تسهیلات اعطایی بانک مسکن

سال	۱۳۸۱	۱۳۸۰	درصد تغییر	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹	تعداد تسهیلات (هزار فقره)	مبلغ تسهیلات (میلیارد ریال)(۱)
۵۵/۳	۱۰/۶	۳۷۲۰/۰	۲۳۹/۵	۲۱۷/۰				
۲۶/۴	۱۹/۳	۱۵۷۴۸/۸	۱۲۴۵۶/۶	۱۰۴۴۵/۶				

مانند: بانک مسکن

۱-با احتساب سود سالهای آتی است.

## پروانه های ساختمانی



آمار پروانه های ساختمانی صادر شده توسط شهرداریها در سال ۱۳۸۱ حاکی از ادامه رونق فعالیتهای ساختمانی در اکثر مناطق شهری کشور می باشد. براساس آمار مذکور سطح کل زیر بنای طبقات ساختمانها در شهرهای کوچک و متوسط ۲۶/۸ درصد رشد نشان می دهد که در مقایسه با رشد ۱/۹ درصدی سال قبل موید رشد فعالیتهای ساختمانی در این مناطق است. همچنین در شهرهای بزرگ کشور این افزایش معادل ۳۷/۲ درصد بود. گرایش به مجتمع سازی و ساخت ساختمانهای بیش از

پنج طبقه در این مناطق از عمدۀ ترین دلایل این روند می باشد. آمار تعداد پروانه های ساختمانی بر حسب طبقات نشان می دهد که ساختمانهای با ۵ طبقه و بیشتر نسبت به سال قبل ۷۷/۶ درصد رشد دارد. البته این گرایش در شهرهای کوچک و متوسط نیز مشاهده می شود بطوريکه رشد این گروه از ساختمانها در مناطق مذکور بالغ بر ۷۰/۵ درصد بود.

در سال ۱۳۸۱، روند فعالیتهای ساختمانی در شهر تهران بویژه مناطق شمالی آن، تحت تاثیر تصمیم شهرداری این شهر مبنی بر توقف فروش تراکم مازاد با رکود مواجه گردید. بطوريکه تعداد و سطح زیربنای پروانه های صادر شده در این کلان شهر در مقایسه با سال قبل به ترتیب ۱۵/۶ و ۲۷/۶ درصد کاهش یافت. علاوه بر این ناهمانگی بین دستگاههای ذیربیط در مدیریت شهر و عدم اتفاق نظر در مورد سیاستهای این بخش، چشم انداز نامطمئنی را پیش روی فعالان بخش مسکن قرار داد. مجموعه موارد فوق موجب کند شدن فعالیتهای بخش ساختمان و مسکن شهر تهران در سال ۱۳۸۱ گردید.

## پروانه های ساختمانی صادر شده توسط شهرداریهای مناطق شهری

درصد تغییر ○		سال		
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	▲۱۳۸۰	۱۳۷۹
۱۰/۴	۷/۱	۱۶۱/۳	۱۴۶/۰	۱۳۶/۳
۱۰/۹	۱۶/۳	۶۴/۹	۵۸/۶	۵۰/۳
.۰/۴	۸/۶	۴۰۳	۴۰۱	۳۶۹

تعداد پروانه ها (هزار فقره)  
سطح کل زیربنا(میلیون مترمربع)  
متوسط سطح زیربنا(مترمربع)

## ساختمانهای شروع شده توسط بخش خصوصی در مناطق شهری

در سال مورد بررسی میزان سرمایه گذاری بخش خصوصی در ساختمانهای شروع شده با ۴۳/۶ درصد افزایش نسبت به سال قبل به ۱۶/۳ هزار میلیارد ریال بالغ گردید. سهم ساختمانهای شروع شده از سرمایه گذاری بخش خصوصی در ساختانهای جدید مناطق شهری ۳۱/۰ درصد بود.

براساس آمار فعالیتهای ساختمانی، در سال ۱۳۸۱ احداث ۱۷۳/۸ هزار دستگاه ساختمان جدید با سطح کل زیربنایی معادل ۶۴/۹ میلیون مترمربع توسط بخش خصوصی در مناطق شهری کشور آغاز گردید. از نظر نوع مصالح،

ساختمانهای آجری با تیر آهن، ساختمانهای اسکلت فلزی و ساختمانهای بتن آرمه به لحاظ سهم به ترتیب با ۳۵/۷ درصد، ۲۷/۲ درصد و ۲۴/۴ درصد بالاترین سهم را در ساختمانهای شروع شده داشته اند. در این سال تعداد ساختمانهای شروع شده در مناطق شهری نسبت به سال قبل ۳/۱ درصد رشد داشت. شهر تهران علیرغم افزایش ۱۰ درصدی در تعداد ساختمانهای شروع شده، به دلیل تغییر مقررات ساخت و ساز بویژه محدودیت فروش تراکم مازاد در مناطق شمالی شهر، به لحاظ سطح کل زیرینا ۰/۹ درصد کاهش نشان داد. براین اساس متوسط سطح زیربنای طبقات هر ساختمان در تهران از ۸۴۳ متر مربع در سال ۱۳۸۰ به ۷۶۰ متر مربع در سال ۱۳۸۱ رسید.

براساس آمار مذکور، متوسط سطح زیربنای طبقات ساختمانهای شروع شده در کلیه مناطق شهری در مقایسه با سال قبل ۱۰/۳ درصد افزایش داشت. افزایش سهم ساختمانهای مرتفع در ساخت و سازهای جدید از دلایل رشد مذکور بوده است. در سال مورد گزارش، متوسط هزینه پیش‌بینی شده برای احداث بنای ساختمانهای جدید ۸۰/۱ هزار ریال برای هر متر مربع برآورد شد، که نسبت به سال قبل ۲۰/۶ درصد رشد نشان داد. هزینه مذکور در شهر تهران با ۲۲/۸ درصد افزایش به رقم ۱۰۱۷ هزار ریال رسید.

### ساختمانهای شروع شده توسط بخش خصوصی در مناطق شهری

درصد تغییر		سال			
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹	
۳/۱	-۱/۷	۱۷۳/۸	۱۶۸/۶	۱۷۱/۵	تعداد (هزار دستگاه)
۱۳/۷	۱۵/۱	۶۴/۹	۵۷/۱	۴۹/۶	برآورد سطح کل زیرینا(میلیون متر مربع)
۱۰/۳	۱۷/۲	۳۷۴/۰	۳۳۹/۰	۲۸۹/۰	متوسط سطح زیرینا(مترمربع)
۲۰/۶	۱۴/۵	۸۰۱	۶۶۴	۵۸۰	متوسط هزینه یک متر مربع بنا(هزار ریال)

### ساختمانهای تکمیل شده توسط بخش خصوصی در مناطق شهری

تدابع رونق بازار معاملاتی مسکن در سال ۱۳۸۱ انگیزه لازم برای تکمیل ساختمانهای نیمه تمام توسط بخش خصوصی را بوجود آورد به گونه ای که ۱۸/۰ درصد از کل سرمایه گذاری بخش خصوصی در ساختمانهای جدید مناطق شهری معطوف به تکمیل ساختمانهای نیمه تمام گردید. در سال مورد گزارش تعداد ۱۹۶/۶ هزار دستگاه ساختمان با سطح کل زیرینای ۵۸/۰ میلیون متر مربع توسط بخش خصوصی تکمیل شد. شاخصهای مزبور در مقایسه با سال قبل به ترتیب ۱۶/۳ و ۱۹/۵ درصد افزایش نشان دادند. در این سال از کل تعداد ساختمانهای تکمیل شده در مناطق شهری کشور، ساختمانهای "آجری با تیر آهن" با ۴۵/۷ درصد بالاترین سهم را داشته اند. ساختمانهای اسکلت فلزی با ۱۹ درصد و بتن آرمه با ۱۸/۶ درصد در ردههای بعدی قرار داشته اند. خاطر نشان می نماید از کل تعداد ساختمانهای تکمیل شده در استان تهران بناهای اسکلت فلزی با ۵۹/۰ درصد، بتن آرمه ۳۷/۷ درصد و آجری همراه با تیر آهن ۳/۰ درصد سهم داشته اند روند مذکور حاکی از رویکرد بخش خصوصی به مقاوم سازی در این منطقه زلزله خیز می باشد. فعالیتهای ساختمانی بخش خصوصی در شهرهای کوچک و متوسط که در سال گذشته با کاهش همراه بود در این سال از رشد قابل ملاحظه ۲۳/۲ درصد در تعداد ساختمانهای تکمیل شده برخوردار گردید. سهم شهر تهران، شهرهای بزرگ و سایر مناطق شهری کشور از سطح کل زیرینای ساختمانهای تکمیل شده به ترتیب ۳۱/۲، ۲۶/۰ و ۴۲/۸ درصد بود.

در این سال همچنین متوسط سطح زیربنای ساختمانهای تکمیل شده با ۲/۷ درصد رشد نسبت به سال قبل به رقم ۲۹۵ متر مربع رسید. این شاخص در تهران با ۰/۶ درصد کاهش به رقم ۷۶۲ متر مربع رسید.

در سال مورد بررسی، متوسط هزینه یک مترمربع بنای ساختمانهای تکمیل شده در مناطق شهری نسبت به سال قبل ۱۴/۷ درصد افزایش داشت. رشد مزبور در شهر تهران، شهرهای بزرگ و سایر مناطق شهری به ترتیب ۱۷/۶، ۱۶/۳ و ۱۲/۱ درصد بود. افزایش هزینه انشعابات، مصالح و خدمات ساختمانی از دلایل رشد هزینه ساختمان در این سال به شمار می‌رود.

### ساختمانهای تکمیل شده توسط بخش خصوصی در مناطق شهری

درصد تغییر ○		سال			
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹	
۱۶/۳	-۵/۷	۱۹۶/۶	۱۶۹/۰	۱۷۹/۱	تعداد(هزار دستگاه)
۱۹/۵	۸/۱	۵۸/۰	۴۸/۵	۴۴/۹	سطح کل زیربنا (میلیون مترمربع)
۲/۷	۱۴/۵	۲۹۵	۲۸۷	۲۵۱	متوسط سطح زیر بنا(متر مربع)
۱۴/۷	۱۴/۷	۶۶۴	۵۷۹	۵۰۵	متوسط هزینه یک متر مربع (هزار ریال)

### واحدهای مسکونی تکمیل شده توسط بخش خصوصی در مناطق شهری

در سال ۱۳۸۱ تعداد ۴۴۶ هزار دستگاه واحد مسکونی با سطح کل زیربنا ۵۳/۱ میلیون متر مربع در مناطق شهری توسط بخش خصوصی تکمیل و مورد بهره‌برداری قرار گرفت. این تعداد با توجه به هدف کمی سومین سال برنامه سوم برای تولید مسکن شهری به میزان ۴۳۰ هزار واحد، حاکی از تحقق ۱۰۳/۷ درصدی این هدف است. در این سال متوسط سطح زیربنای واحدهای مسکونی تکمیل شده به ۱۱۹ متر مربع رسید که نسبت به سال قبل تغییر محسوسی نداشت. این رقم از رقم پیش‌بینی شده برای این شاخص در برنامه سوم به میزان ۱۰۵ متر مربع همچنان بالاتر است. با این وجود انتظار می‌رود با توجه به رشد فزاینده قیمت زمین و محدودیتهای فروش مازاد تراکم، حرکت کلی به سمت کاهش متراظه‌های واحد مسکونی بویژه در تهران و شهرهای بزرگ باشد.

### واحدهای مسکونی تکمیل شده توسط بخش خصوصی در مناطق شهری

درصد تغییر ○		سال			
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹	
۲۰/۳	۹/۱	۴۴۶/۰	۳۷۰/۷	۳۳۹/۷	تعداد(هزار دستگاه)
۲۰/۳	۶/۵	۵۳/۱	۴۴/۱	۴۱/۴	سطح کل زیربنا (میلیون مترمربع)
.	-۲/۵	۱۱۹/۰	۱۱۹/۰	۱۲۲/۰	متوسط سطح زیر بنا(متر مربع)

### زمین شهری

سیاستهای اتخاذ شده از سوی سازمان ملی زمین و مسکن به عنوان عامل اجرایی قانون زمین شهری، در رابطه با آماده سازی زمینهای بایر و موات و واگذاری آن بصورت مسکونی و غیرمسکونی، نقش بسزایی در نوسانات حاکم بر بازار مسکن داشته است. در سال ۱۳۸۱ به استناد بند (الف) ماده ۱۴۱ قانون برنامه سوم توسعه، سازمان ملی زمین و

مسکن ۲/۴ میلیون متر مربع زمین مسکونی در اختیار متقاضیان قرار داد که نسبت به سال قبل ۶۰/۴ درصد کاهش نشان می‌دهد. طبق بند مذبور، این سازمان مجاز است زمینهای شهری در تملک خود را به قیمت روز و به صورت مزایده یا با قیمت توافقی به متقاضیان واگذار نماید. میزان واگذاری‌ها طی دو سال اجرای برنامه سوم توسعه ۳۷/۲ میلیون متر مربع بوده است. تغییر سیاست واگذاری واحد مسکونی احداث شده به جای واگذاری زمین در قالب اجاره و اجاره به شرط تملیک در کاهش واگذاری زمین در طول سالهای اخیر موثر بوده است.

### عملکرد سازمان ملی زمین و مسکن در بخش واگذاری زمین

(هزار متر مربع)

درصد تغییر	سال	
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱
-۶۰/۴	-۷۹/۲	۲۳۷۱/۶
-۸۷/۵	۴۷/۶	۵۹۳۵/۳
-۸۴/۱	-۱۴/۰	۸۳۰۶/۹
		۵۲۳۳۴/۵
		۶۰۸۷۱/۰
		کل

بطورکلی علاوه بر سیاستهای اعمال شده از سوی سازمان مذکور، رونق بازار مسکن و افزایش ساخت و سازهای جدید همراه با سیاستهای مدیریت شهری درخصوص فروش تراکم از جمله عوامل مهم و تاثیرگذار روی قیمت زمین به شمار می‌آیند. در سال ۱۳۸۱ شاخص قیمت زمین در مناطق شهری نسبت به سال قبل ۳۶/۵ درصد افزایش یافت. رشد این شاخص در شهرهای بزرگ و سایر مناطق شهری کشور چشمگیر بوده است. افزایش کارایی عامل زمین در این مناطق با توجه به ساخت و سازهای بیش از یک طبقه و گسترش شهر نشینی از دلایل این روند به شمار می‌رود.

### شاخص قیمت زمین بر حسب مناطق شهری

(۱۳۷۶=۱۰۰)

درصد تغییر	سال	
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱
۲۷/۱	۲۱/۲	۲۱۷/۹
۴۹/۹	۲۰/۴	۲۶۱/۴
۳۷/۳	۱۶/۸	۳۱۸/۶
۳۶/۵	۲۰/۲	۲۴۶/۹
		۱۷۱/۴
		۱۷۴/۴
		۲۳۲/۱
		۱۸۰/۹
		۱۴۱/۳
		۱۴۴/۸
		۱۹۸/۸
		۱۵۰/۵
		تهران
		شهرهای بزرگ
		سایر مناطق شهری
		کلیه مناطق شهری

### مسکن اجاری در مناطق شهری

شاخص کرایه مسکن اجاری در سال ۱۳۸۱ از ۲۰/۰ درصد افزایش برخوردار گردید. افزایش قیمت معاملاتی مسکن و شکاف عرضه و تقاضای مسکن همراه با افزایش نرخ مهاجرت به شهرهای بزرگ بویژه شهر تهران از دلایل ادامه روند افزایشی شاخص کرایه مسکن اجاری در مناطق شهری کشور می‌باشد. افزایش عرضه مسکن، کنترل هزینه‌های تولید مسکن و پیگیری سیاست انبوه سازی بویژه تولید واحدهای مسکونی اجاری از راهبردهای اساسی برای کنترل این شاخص به شمار می‌رود.

در این سال در راستای اجرای قانون تشویق احداث و عرضه واحدهای مسکونی استیجاری مصوب ۱۳۷۷/۳/۲۴ و اجرای تبصره ۱۵ قانون بودجه سال ۱۳۸۱، قرار داد ساخت تعداد ۸۶۰۸ واحد استیجاری با بخش‌های خصوصی و دولتی منعقد گردید که در مقایسه با سال قبل ۳۹/۱ درصد کاهش نشان می‌دهد. توزیع استانی واحدهای استیجاری دولتی خاتمه یافته نشان می‌دهد که استانهای اصفهان، تهران و همدان بیشترین سهم از واحدهای فوق الذکر به ترتیب

به میزان ۱۵/۶، ۱۴/۴ و ۱۲/۰ درصد را دارا بوده اند. جدول ذیل حجم قراردادهای منعقده در دست اجرا و خاتمه یافته استیجاری توسط وزارت مسکن و شهرسازی را نشان می دهد.

### شاخص کرایه مسکن اجاری در مناطق شهری ایران

(۱۳۷۶=۱۰۰)

درصد تغییر	سال
۱۳۸۱	۱۳۸۰
۱۶/۹	۲۸/۳
۲۰/۳	۲۱/۷
۱۹/۴	۱۳/۷
۱۷/۱	۱۲/۳
۲۰/۰	۱۹/۹
۱۳۸۱	۱۳۸۰
۲۴۹/۳	۲۱۳/۳
۲۴۰/۸	۲۰۰/۲
۲۲۳/۳	۱۸۷/۰
۲۲۷/۴	۱۹۴/۲
۲۳۷/۵	۱۹۷/۹
	۱۳۷۹
	۱۶۶/۳
	۱۶۴/۵
	۱۶۴/۵
	۱۷۲/۸
	۱۶۵/۰
	کلیه مناطق شهری

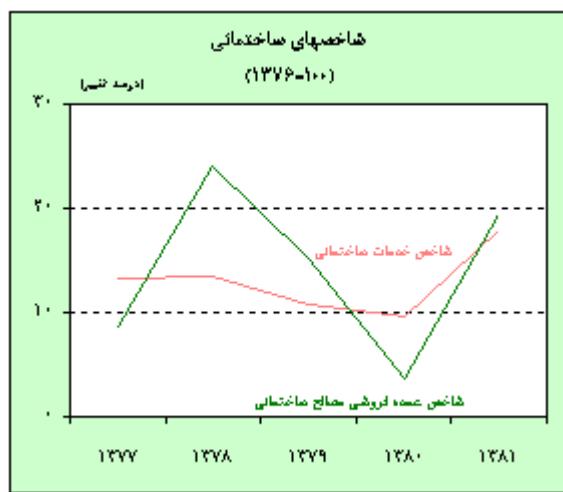
۱- شامل شهر تهران نیز می باشد.

### آمار قراردادهای استیجاری در کل کشور

( واحد مسکونی )

در مرحله عقد قرارداد	در دست اجرا	در مرحله عقد قرارداد	در دست اجرا	سال
۲۱۸۸	۵۷۳۷	۶۶۱۴	۱۴۱۲۶	۱۳۸۰
۱۲۰۱۲	۲۸۷۱	۱۶۱۴۸	۰	۱۳۸۱
۱۴۲۰۰	۸۶۰۸	۲۲۷۶۲	۱۴۱۲۶	کل

مانند: سازمان ملی زمین و مسکن



### شاخصهای ساختمانی

در سال ۱۳۸۱ شاخص بهای خدمات ساختمانی که نشان دهنده شرایط حاکم بر بازار کار در بخش های ساختمان و مسکن می باشد، ۱۷/۹ درصد نسبت به سال قبل افزایش نشان داد. رشد شاخص مزبور در مقایسه با نرخ تورم به میزان ۱۵/۸ درصد در سطح بالاتری قرار دارد. در این سال همچنین بهای عمدۀ فروشی مصالح ساختمانی (فلزی و غیرفلزی) به میزان ۱۹/۴ درصد نسبت به سال قبل افزایش یافت. شاخص بهای عمدۀ فروشی مصالح فلزی و غیرفلزی در این سال نسبت به سال قبل به ترتیب ۱۰/۲ و ۳۰/۷ درصد رشد داشت. افزایش ساخت و سازهای جدید و افزایش قیمت رسمی برخی مصالح ساختمانی از جمله قیر و سیمان از دلایل رشد بالای شاخص بهای عمدۀ فروشی مصالح غیرفلزی ساختمانی است.

### شاخصهای ساختمانی

(۱۳۷۶=۱۰۰)

درصد تغییر	سال
۱۳۸۱	۱۳۸۰
۱۷/۹	۹/۷
۱۹/۴	۳/۷
۱۳۸۱	۱۳۸۰
۱۸۴/۰	۱۵۶/۱
۱۹۲/۱	۱۶۰/۹
۱۳۷۹	۱۴۲/۳
۱۵۵/۲	۱۵۵/۲

شاخص خدمات ساختمانی

شاخص بهای عمدۀ فروشی مصالح ساختمانی