

ریاست جمهوری  
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی  
مرکز آمار ایران

# نتایج آمارگیری از قیمت مصالح ساختمانی نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

مرکز آمار ایران



### نکاتی در مورد نشانه های نشریات مرکز آمار ایران

آمار گردآوری نشده است.	-
آمار در دسترس نیست.	000
ذاتاً یا عملاً وجود ندارد.	×
جمع و محاسبه غیرممکن یا بی معنی است.	xx
رقم کمتر از نصف واحد است.	//
رقم (نسبت) ناچیز و قابل صرفنظر کردن است.	*
رقم غیرقطعی است.	**
رقم جنبه تخمینی دارد.	⊗
بهدلیل حفظ محترمانگی، رقم قابل انتشار نیست.	

اختلاف در سرجمعها به علت سرراست کردن ارقام است. محاسبه نسبت‌ها و شاخص‌ها قبل از سرراست کردن ارقام صورت گرفته است.

## پیش‌گفتار

با توجه به اهمیت فعالیت‌های عمرانی و نقش آن در توسعه‌ی اقتصادی و اجتماعی کشور، همه‌ساله بخش عمداتی از بودجه‌ی عمومی به فعالیت‌های عمرانی اختصاص می‌باید. دسترسی به اطلاعات صحیح و منظم از قیمت مهم‌ترین عامل مؤثر در این فعالیت‌ها یعنی مصالح ساختمانی، از ابزارهای لازم در تهیه‌ی تعرفه‌ها، فهرست‌بهای پایه‌ی اقلام، برنامه‌ریزی و در نهایت برآورد هزینه‌ها و عقد پیمان‌های مربوط به فعالیت‌های عمرانی است. همچنین، اطلاع از قیمت مصالح ساختمانی و روند تغییرات آن، در موقع لزوم در بررسی و کنترل عوامل مؤثر بر قیمت و اتخاذ تصمیم برای تنظیم و کنترل بازار، مفید واقع می‌شود.

تهیه‌ی طرح آمارگیری از قیمت مصالح ساختمانی توسط مرکز آمار ایران، به درخواست معاونت امور فنی معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری صورت گرفت که از سال ۱۳۶۵ تا سال ۱۳۷۰ به صورت ششم‌ماهه در سراسر کشور اجرا و نتایج آن به صورت نشریات ششم‌ماهه و سالانه منتشر شده است. از سال ۱۳۷۴ طرح با انجام تغییراتی، در سطح شهرستان تهران در دو مرحله از سال (ششم‌ماهه اول و ششم‌ماهه دوم) اجرا و نشریات آن به صورت ششم‌ماهه منتشر شده است. نشریه‌ی حاضر، نتایج مربوط به نیمه‌ی اول سال ۱۳۹۱ به همراه درصد تغییرات متوسط قیمت مصالح ساختمانی نسبت به نیمه‌ی دوم (نیمه‌ی دوم ۱۳۹۰) و نیمه‌ی مشابه سال قبل (نیمه‌ی اول ۱۳۹۰) را ارایه می‌دهد.

در پایان از همکاری دفتر آمار و اطلاعات استانداری تهران که در اجرای این طرح مشارکت داشته است سپاسگزاری می‌شود.

## فهرست مندرجات

عنوان	
مشخصات کلی طرح	۹
گزیده‌های یافته‌ها	۱۱
جدول‌های آماری	۱۴
۱- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه خاک، گروه مصالح سنگی بتن و بنایی و گروه سنگ‌های ریشه‌دار؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۱۷
۲- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه سنگ‌های تخت پلاک؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۱۸
۳- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه آهک و گروه آجر و سفال؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۱۹
۴- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۲۰
۵- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه میلگرد؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۲۲
۶- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه ورق‌های فلزی و گروه ورق‌های گالوانیزه؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۲۳
۷- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه قطعات پیش‌ساخته سیمانی و بتونی؛ نیمه‌ی	۲۳
۸- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه موزاییک؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۲۴
۹- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه چوب، گروه مصالح ساخته‌ی شده چوبی و گروه قطعات پیش‌ساخته‌ی چوبی؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۲۴
۱۰- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۲۵
۱۱- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه مصالح پلاستیکی و لاستیکی و گروه چتایی؛ نیمه‌ی اول ۱۳۹۱	۲۵

## مشخصات کلی طرح

### هدف

هدف از اجرای طرح، گردآوری آمار و اطلاعات مورد نیاز برای محاسبه‌ی متوسط قیمت برخی از مصالح ساختمانی مورد استفاده در طرح‌های عمرانی در دست اجرا در شهرستان تهران در دوره‌ی مورد نظر است.

### جامعه‌ی هدف

تمامی مصالح ساختمانی منتخب معامله‌شده توسط کارگاه‌های تولیدکننده یا عمدۀ فروشی مصالح ساختمانی در سطح شهرستان تهران براساس چارچوب مورد استفاده در طرح، جامعه‌ی هدف این طرح را تشکیل می‌دهند.

### واحد آماری

هر یک از مصالح ساختمانی منتخب معامله‌شده توسط کارگاه‌های تولیدکننده یا عمدۀ فروشی مصالح ساختمانی در سطح شهرستان تهران براساس چارچوب مورد استفاده در طرح، واحد آماری این طرح را تشکیل می‌دهد.

### چارچوب نمونه‌گیری

فهرست کارگاه‌های تولیدکننده یا عمدۀ فروشی مصالح ساختمانی حاصل از طرح سرشماری عمومی کارگاهی سال ۱۳۸۱ مرکز آمار ایران که تا پایان نیمه‌ی دوم ۱۳۹۰ به‌هنگام شده است، چارچوب نمونه‌گیری این طرح را تشکیل می‌دهد.

### واحد نمونه‌گیری

هر یک از کارگاه‌های تولیدکننده یا عمدۀ فروشی مصالح ساختمانی حاصل از طرح سرشماری عمومی کارگاهی سال ۱۳۸۱ مرکز آمار ایران، که تا پایان نیمه‌ی دوم سال ۱۳۹۰ به‌هنگام شده است، واحد نمونه‌گیری این طرح را تشکیل می‌دهد.

### روش آمارگیری

در این طرح از روش نمونه‌گیری استفاده می‌شود. به این‌ترتیب که بر اساس طرح نمونه‌گیری، تعدادی از کارگاه‌های موجود در چارچوب نمونه‌گیری، بهصورت نمونه انتخاب و با مراجعت به این کارگاه‌ها و با استفاده از PDA، قیمت‌گیری اقلام انجام می‌شود.

### زمان آمارگیری

زمان آمارگیری در این طرح، مرداد ماه سال ۱۳۹۱ بوده است.

### زمان آماری

در این مرحله از اجرای طرح، اطلاعات مربوط به ششم‌ماهه‌ی اول سال ۱۳۹۱ گردآوری شده است.

**اقلام آماری**

در نیمه‌ی اول سال ۱۳۹۱، اطلاعات مورد نظر در این آمارگیری شامل ۱۶۰ قلم از انواع مصالح ساختمانی بوده است که در ۱۸ گروه به شرح جدول زیر طبقه‌بندی شده‌اند.

تعداد اقلام مورد آمارگیری در گروه	عنوان گروه
۱	خاک.....
۷	مصالح سنگی بتن و بنایی.....
۱	سنگ‌های ریشه‌دار.....
۱۹	سنگ‌های تخت پلاک.....
.	آهک.....
۱۰	آجر و سفال.....
۴۴	لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه.....
۳۲	میلگرد.....
۶	ورق‌های فلزی.....
۴	ورق‌های گالوانیزه.....
۶	قطعات پیش‌ساخته‌ی سیمانی و بتونی.....
۷	موزاییک.....
۶	چوب.....
۴	مصالح ساخته شده چوبی.....
۱	قطعات پیش‌ساخته‌ی چوبی.....
۴	محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار.....
۵	مصالح پلاستیکی و لاستیکی.....
۳	چتایی.....

**تعريف قیمت**

منظور از قیمت در این طرح، ارزش ریالی پرداختی برای خرید هر واحد از مصالح ساختمانی مورد آمارگیری است. به این ترتیب، مقدار پولی که برای به دست آوردن واحد معینی از هر نوع مصالح ساختمانی پرداخت شده، به عنوان قیمت آن منظور شده است، مانند قیمت یک مترمربع سنگ پلاک صیقلی تراورتن سفید درجه یک یا قیمت یک کیلوگرم تیرآهن نمره ۱۴. قیمت مورد نظر در این طرح، قیمت عملی فروش است و منظور از قیمت عملی فروش، مبلغی است که کارگاه عمده‌فروشی یا تولیدکننده‌ی مصالح ساختمانی در آخرین معامله‌ی انجام شده در طول زمان آماری در مقابل فروش واحد معینی از کالا دریافت کرده است. به این ترتیب، مظنه در این طرح مورد نظر نیست.

### گزیده‌ی یافته‌ها

در این قسمت، کمترین و بیشترین درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی مورد آمارگیری در سطح شهرستان تهران در نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ به تفکیک گروه‌های مختلف نسبت به نیمه‌ی دوم (نیمه‌ی ۱۳۹۰) و نیمه‌ی مشابه در سال قبل (نیمه‌ی اول ۱۳۹۰) ارایه می‌شود.

### گروه خاک، مصالح سنگی بتن و بنایی و سنگ‌های ریشه‌دار

بر اساس نتایج آمارگیری از قیمت مصالح ساختمانی در نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ متوسط قیمت تمامی اقلام مورد آمارگیری در ۳ گروه «خاک»، «مصالح سنگی بتن و بنایی» و «سنگ‌های ریشه‌دار» نسبت به دوره قبل افزایش داشته است. در بین اقلام این گروه‌ها، «سنگ قلوه» با ۲۶/۲ درصد دارای بیشترین افزایش متوسط قیمت و «خاک رس طبیعی و ماسه بادی» با ۱۴/۳ درصد دارای کمترین افزایش بوده است.

در این سه گروه، متوسط قیمت‌ها نسبت به دوره‌ی مشابه سال قبل نیز افزایش داشته است. در این میان، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «خاک رس طبیعی» با ۴۲/۰ درصد و کمترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «سنگ دوتیشه ریشه دار لاشتر» با ۲۴/۰ درصد بوده است.

### گروه سنگ‌های تخت پلاک

مقایسه‌ی متوسط قیمت اقلام در گروه «سنگ‌های تخت پلاک» در نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ با نیمه‌ی قبل حاکی از افزایش متوسط قیمت اقلام می‌باشد. در بین اقلام این گروه، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «سنگ پلاک صیقلی سفیدتراورتن سفید- درجه یک» با ۲۶/۲ درصد بوده است و «پودرسنگ معمولی» با ۷/۱ درصد، دارای کمترین افزایش قیمت در این گروه بوده است.

در این گروه، مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ با دوره‌ی مشابه سال قبل، نشان‌دهنده‌ی افزایش اقلام است که بیشترین افزایش مربوط به «سنگ پلاک صیقلی سفیدتراورتن سفید- درجه یک» با ۳۳/۹ درصد بوده است و «سنگ پلاک صیقلی مرمریت صورتی سمیرم درجه یک» با ۲/۵ درصد، دارای کمترین افزایش قیمت در این گروه بوده است.

### گروه آهک و آجر و سفال

با مقایسه‌ی اقلام دو گروه «آهک» و «آجر و سفال» در این دوره نسبت به دوره‌ی قبل، مشاهده می‌شود متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش داشته است. در این میان، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «آجر ماشینی سوراخدار قرمز ۵/۵ سانتی» با ۱۷/۶ درصد و کمترین افزایش مربوط به «سفال کفشك فوندوله به ابعاد ۲۵×۱۳×۴/۵» با ۴/۰ درصد بوده است.

در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ با دوره‌ی مشابه سال قبل، شاهد افزایش متوسط قیمت‌ها در این دو گروه هستیم. در این میان، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «آجر ماشینی سوراخدار سفید ۴ سانتی» با ۲۳/۱ درصد و کمترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «سفال کفشك فوندوله به ابعاد ۲۵×۱۳×۵/۵» با ۵/۸ درصد می‌باشد.

### گروه لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه

در گروه «لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه»، متوسط قیمت اقلام در این دوره نسبت به دوره‌ی قبل افزایش چشمگیری داشته است، به‌گونه‌ای که متوسط قیمت «نبشی نمره ۵۰» با ۶۹/۵ درصد دارای بیشترین افزایش و «تیرآهن نمره ۲۲» با ۱۱/۰ درصد دارای کمترین افزایش بوده است.

با مقایسه‌ی متوسط قیمت‌های اقلام این گروه در این نیمه نسبت به نیمه‌ی مشابه سال قبل هم شاهد افزایش متوسط قیمت‌ها هستیم. بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «تیرآهن نمره ۲۸» با ۱۰۴/۴ درصد و کمترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «ناودانی نمره ۳۰» با ۱۸/۸ درصد بوده است.

### گروه میلگرد

در گروه «میلگرد»، متوسط قیمت تمامی اقلام نسبت به دوره‌ی قبل دارای افزایش بوده است. در بین اقلام این گروه بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «مفتول سیاه» با ۶۰/۵ درصد و کمترین افزایش مربوط به میلگرد ساده نمره ۲۸ با ۳۰/۹ درصد بوده است.

مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ با دوره مشابه سال قبل نشان می‌دهد متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش یافته است. در این میان بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «میلگرد آجدار نمره ۲۲» با ۹۶/۰ درصد و کمترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «میلگرد ساده نمره ۶» با ۴۵/۷ درصد بوده است.

### گروه ورق‌های فلزی

در گروه «ورق‌های فلزی» متوسط قیمت تمامی اقلام نسبت به دوره‌ی پیش دارای افزایش بوده است. در بین اقلام این گروه، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «ورق سیاه به ضخامت بیش از ۳ میلی‌متر» با ۵۵/۹ درصد بوده «ورق استیل» با ۱۲/۸ درصد دارای کمترین افزایش متوسط قیمت بوده است.

مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری در نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ با دوره مشابه سال قبل نشان می‌دهد، متوسط قیمت تمام اقلام این گروه افزایش یافته است. در این میان، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «ورق سیاه به ضخامت بیش از ۳ میلی‌متر» با ۸۴/۱ درصد و کمترین افزایش مربوط به «ورق استیل» با ۳۱/۰ درصد بوده است.

### گروه ورق‌های گالوانیزه

در گروه «ورق‌های گالوانیزه»، مقایسه‌ی متوسط قیمت اقلام در این دوره با دوره‌ی قبل حاکی از افزایش قیمت تمامی اقلام آن می‌باشد. در بین اقلام این گروه، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «ورق گالوانیزه‌ی صاف» با ۲۹/۹ درصد و کمترین افزایش مربوط به «ورق گالوانیزه‌ی رنگی» با ۱۱/۳ درصد بوده است.

مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری در نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ با دوره مشابه سال قبل در این گروه، نشان می‌دهد متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش یافته است. در این میان، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «ورق گالوانیزه‌ی صاف» با ۴۸/۳ درصد و کمترین افزایش مربوط به «ورق گالوانیزه‌ی رنگی» با ۳۱/۸ درصد بوده است.

### گروه قطعات پیش‌ساخته‌ی سیمانی و بتنه

در گروه «قطعات پیش‌ساخته‌ی سیمانی و بتنه»، مقایسه‌ی متوسط قیمت اقلام در نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ با نیمه‌ی قبل نشان می‌دهد که هم‌چنان، متوسط قیمت‌ها افزایش داشته است. در بین اقلام این گروه، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «لوله‌ی سیمانی معمولی نمره ۲۰» با  $۱۹/۷$  درصد بوده است و «بلوک سیمانی دیواری به ابعاد  $۱۰\times۲۰\times۴۰$ » با  $۱۵/۷$  درصد دارای کمترین افزایش بوده است.

مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری در نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز نشان می‌دهد که متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش داشته است. در این گروه، بیشترین افزایش به «لوله‌ی سیمانی معمولی  $۱۵$ » با  $۴۴/۴$  درصد و کمترین افزایش به «کفپوش بتنه» با  $۱۸/۳$  درصد تعلق دارد.

### گروه موزاییک

نتایج آمارگیری نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ نمایانگر آن است که در گروه «موزاییک»، متوسط قیمت تمامی اقلام مورد آمارگیری افزایش یافته است. در این میان، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «موزاییک ایرانی آجردار برای فرش محوطه به ابعاد  $۳۰\times۳۰$ » با  $۱۷/۰$  درصد می‌باشد. کمترین افزایش قیمت نیز با  $۱۰/۱$  درصد به «موزاییک ایرانی با سنگ موزاییک معمولی به ابعاد  $۴۰\times۴۰$ » تعلق دارد.

مقایسه‌ی نتایج این دوره با دوره‌ی مشابه سال قبل نشان می‌دهد که بیشترین افزایش قیمت، مربوط به «موزاییک ایرانی آجردار برای فرش محوطه به ابعاد  $۳۰\times۳۰$ » با  $۲۱/۵$  درصد است. کمترین افزایش قیمت نیز با  $۱۶/۴$  درصد به «موزاییک ایرانی با سنگ موزاییک معمولی به ابعاد  $۴۰\times۴۰$ » تعلق دارد.

### گروه چوب

مقایسه‌ی نتایج این آمارگیری با دوره‌ی پیش‌حکای از آن است که در گروه «چوب»، متوسط قیمت دارای افزایش بوده است. در گروه «مصالح ساخته‌شده‌ی چوبی» و «گروه قطعات پیش‌ساخته‌ی چوبی» تمامی اقلام دارای افزایش قیمت بوده‌اند. بیشترین افزایش قیمت در این سه گروه مربوط به «تراورس ایرانی» با  $۵۹/۱$  درصد و کمترین افزایش مربوط به «نئوپان به ضخامت  $۵$  میلی متر» با  $۱۲/۲$  درصد بوده است.

نتایج حاصل از آمارگیری در این سه گروه در نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ نشان می‌دهد که متوسط قیمت تمامی اقلام نسبت به دوره‌ی مشابه سال قبل دارای افزایش بوده است. در این میان، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «لوار ایرانی» با  $۵۱/۷$  درصد و کمترین افزایش مربوط به «نئوپان به ضخامت  $۵$  میلی متر» با  $۱۸/۳$  درصد بوده است.

### گروه محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار

در گروه «محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار»، با توجه به این که در دوره قبل، تنها «کفپوش پلاستیکی از نوع وینیل به ضخامت  $۱/۵$  میلی‌متر به صورت تایل» دارای اطلاع بوده است، متوسط آن نسبت به دوره قبل  $۲۴/۶$  درصد و نسبت به دوره مشابه سال قبل  $۳۷/۱$  درصد افزایش داشته است.

### گروه‌های مصالح پلاستیکی و لاستیکی و گروه چتایی

در گروه‌های «مصالح پلاستیکی و لاستیکی» و «گروه چتایی»، متوسط قیمت تمامی اقلام نسبت به دوره‌ی پیش افزایش داشته است. بهنحوی که بیشترین افزایش قیمت در مقایسه با نیمه‌ی قبل مربوط به «گونی چتایی  $۴۰\times۷$ » با  $۵۹/۱$  درصد و کمترین آن مربوط به «ورق

بدون موج اکریلیک به ضخامت حدود ۳ میلی‌متر» با ۴/۲ درصد بوده است.

مقایسه‌ی متوسط قیمت اقلام این دو گروه با دوره‌ی مشابه سال قبل نشان می‌دهد که متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش داشته است که «گونی چtanی ۷۰x۴۰» با ۷۷/۰ درصد دارای بیشترین افزایش و «ورق بدون موج پلی استایرن به ضخامت حدود ۱۰ میلی‌متر» با ۲۶/۷ درصد دارای کمترین افزایش بوده است.

در ادامه‌ی این نشریه، حداقل، حداکثر و متوسط قیمت مصالح ساختمانی در دوره‌ی مورد بررسی و درصد تغییرات آن نسبت به نیمه‌ی قبل (نیمه‌ی دوم ۱۳۹۰) و نیمه‌ی مشابه سال قبل (نیمه‌ی اول ۱۳۹۰) بر حسب گروه‌های مختلف در جدول‌های ۱ تا ۱۱ ارائه شده است.





## جدول‌های آماری

مرکز آمار ایران

۱- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه خاک، گروه مصالح سنگی بتن و بنایی و گروه سنگ‌های ریشه‌دار: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
۴۲/۰	۱۴/۳	۱۴۳۳۳۳	۱۷۰۰۰	۱۰۰۰۰	تن	گروه خاک
۴۱/۵	۱۴/۳	۱۳۳۳۳۳	۱۶۰۰۰	۱۰۰۰۰	تن	خاک رس طبیعی
۳۰/۴	۲۲/۴۹	۱۱۷۲۲۲	۱۳۰۰۰	۹۰۰۰	تن	گروه مصالح سنگی بتن و بنایی
۲۶/۸	۲۴/۱	۱۲۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۰۰۰۰	تن	ماسه‌ی بادی
۲۶/۴	۲۴/۲	۱۲۸۳۳۳	۱۴۰۰۰	۱۱۰۰۰	تن	ماسه‌ی طبیعی (ماسه‌ی کفی)
۲۸/۶	۲۳/۵	۱۱۱۱۱۱	۱۳۰۰۰	۸۵۰۰	تن	ماسه‌ی شسته
۳۰/۰	۲۳/۲	۱۳۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۲۰۰۰	تن	ماسه‌ی شسته‌ی دانه‌بندی شده
۲۶/۵	۲۶/۲	۱۰۲۵۰۰	۱۲۰۰۰	۹۰۰۰	تن	شن طبیعی
xx	xx	x	x	x	تن	مخلوط شن و ماسه رودخانه‌ای- تونان
۲۴/۰	۱۹/۸	۱۵۴۴۴۴	۱۷۰۰۰	۱۳۰۰۰	مترا مربع	سنگ قلوه
گروه سنگ‌های ریشه‌دار						
xx	xx	x	x	x	تن	سنگ لاشه بنایی
xx	xx	x	x	x	تن	سنگ دو تیشه‌ی ریشه‌دار لاشتر

## ۲- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه سنگ‌های تخت پلاک: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه سنگ‌های تخت پلاک</b>						
۲۳/۹	۲۶/۲	۴۸۸۸۸۹	۵۸.....	۳۲.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی تراورتن سفید- درجه یک .....
۱۳/۸	۱۲/۳	۱۹۳...۰	۲۳.....	۱۵.....	متربمربع	سنگ پلاک تیشه‌ای، کلنگی تراورتن سفید- درجه یک .....
۱۷/۸	۱۳/۰	۳۰۵...۰۰	۳۸.....	۲۲.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی تراورتن گردوبی آذرشهر- درجه یک .....
۱۵/۶	۱۳/۶	۳۷۸...۰۰	۴۲.....	۲۸.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی تراورتن قرمز آذرشهر- درجه یک .....
۱۶/۲	۱۱/۲	۱۵۱۶۶۷	۱۸.....	۱۳.....	متربمربع	سنگ پلاک دوتیشه‌ی سیاه لاشتر اصفهان- درجه یک .....
۳۰/۸	۱۵/۴	۱۵۷...۰۰	۱۷.....	۱۳.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی سیاه لاشتر اصفهان- درجه یک .....
۱۸/۸	۱۵/۲	۱۷۴۲۸۶	۲۲.....	۱۲.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی سیاه نجف‌آباد- درجه یک .....
۲۰/۵	۱۶/۹	۱۵۹۲۳۱	۱۸.....	۱۳.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت گوهر خرم‌آباد- درجه یک .....
۱۶/۶	۱۴/۴	۲۰۴...۰۰	۲۵.....	۱۶.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت آباده- درجه یک .....
۱۸/۱	۱۵/۷	۲۱۵۷۱۴	۲۵.....	۱۶.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت کرم یا صورتی کرمان- درجه یک .....
۱۷/۸	۱۴/۰	۱۶۱۲۵۰	۲۰.....	۱۴.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی ابری لایبید- درجه یک .....
۱۶/۱	۱۳/۶	۲۰۷۸۰۰	۲۸.....	۱۴.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید الیگودرز- درجه یک .....
۳/۲	xx	۳۲۵۷۱۴	۴.....	۲۵.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید ازنا- درجه یک .....
۱۸/۲	۱۵/۶	۲۶...۰۰	۳.....	۲۱.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید نی‌ریز- درجه یک .....
xx	xx	x	x	x	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید قروه- درجه یک .....
xx	xx	x	x	x	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی کریستال قروه- درجه یک .....
xx	۷/۱	۵۸۲	۶۵۰	۵۰۰	کیلوگرم	پودر سنگ معمولی (کیسه‌ای) .....
۱۷/۴	۱۴/۹	۱۸۹۵۰۰	۲۲۵...۰۰	۱۴.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت صورتی بختستان- درجه یک .....
۲/۵	۱۱/۲	۱۹۶۸۷۵	۲۳.....	۱۶.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت صورتی سمیرم- درجه یک .....
۱۷/۸	۱۳/۰	۲۲۸...۰۰	۲۵.....	۱۹.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی گرانیت گل پنبه‌ی نطنز- درجه یک .....
۱۶/۶	۱۱/۵	۳۳۶۶۶۷	۳۸.....	۲۵.....	متربمربع	سنگ پلاک صیقلی گرانیت سبز پیرانشهر- درجه یک .....

## ۳- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه آهک و گروه آجر و سفال: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
xx	xx	x	x	x	تن	گروه آهک
۲۲/۳	۱۳/۱	۱۳۵۰	۱۶۰۰	۱۱۰۰	قالب	کلوخه‌ی آهک زنده .....
xx	xx	x	x	x	قالب	آجر فشاری .....
۲۳/۱	۱۲/۳	۱۰۸۸	۱۳۵۰	۸۵۰	قالب	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۳ سانتی .....
۱۸/۶	۱۳/۳	۱۱۰۵	۱۴۰۰	۸۵۰	قالب	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۴ سانتی .....
۲۱/۷	۱۷/۶	۱۸۶۷	۲۳۵۰	۱۲۰۰	قالب	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۵/۵ سانتی .....
۸/۰	۵/۵	۲۷۴۳	۳۰۰۰	۲۵۰۰	قالب	آجر قراقی ۴ سانتی .....
۱۰/۹	۸/۳	۲۹۱۱	۳۱۰۰	۲۵۰۰	قالب	آجر قراقی ۵/۵ سانتی .....
۱۲/۵	۵/۴	۲۳۵۷	۲۹۰۰	۲۰۰۰	قالب	بلوک سفالی آجر تیغه به ابعاد ۱۰×۲۰×۲۵ .....
۱۱/۹	۵/۶	۸۱۶۷	۹۰۰۰	۷۵۰۰	قالب	بلوک سفالی سقفی به ابعاد ۲۰×۲۵×۴۰ .....
xx	xx	۱۰۷۵۰	۱۲۰۰۰	۱۰۰۰۰	قالب	بلوک سفالی سقفی به ابعاد ۲۵×۲۵×۴۰ .....
۵/۸	۴/۰	۱۴۵۰	۱۷۰۰	۱۳۰۰	قالب	سفال کفشه فوندوله به ابعاد ۴/۵×۱۳×۲۵ .....

۴- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	درصد تغییر نسبت به			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه</b>						
xx	xx	۱۹۹۱۰	۲۰۰۰۰	۱۹۷۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۸
xx	xx	۱۶۳۳۰	۱۶۴۰۰	۱۶۲۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۰
۸۲/۷	۳۶/۶	۱۵۱۸۰	۱۵۳۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۲
۸۱/۹	۴۸/۰	۱۵۵۴۰	۱۵۹۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۴
۷۴/۵	۳۸/۰	۱۴۶۴۰	۱۴۸۰۰	۱۴۵۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۶
۴۸/۸	۱۸/۴	۱۴۴۶۰	۱۴۵۰۰	۱۴۴۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۸
۴۵/۰	۱۴/۲	۱۵۵۸۰	۱۵۸۰۰	۱۵۴۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۰
۵۳/۶	۱۱/۰	۱۵۴۰۰	۱۵۸۰۰	۱۴۴۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۲
۴۸/۷	۱۳/۸	۱۵۵۲۰	۱۵۷۰۰	۱۵۴۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۴
xx	xx	۲۶۹۰۰	۴۲۲۰۰	۲۲۰۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۶
۱۰۴/۴	xx	۲۲۹۰۰	۲۳۰۰۰	۲۲۸۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۸
۸۵/۱	۶۴/۹	۲۱۷۶۰	۲۱۹۰۰	۲۱۷۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۰
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۲
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۴
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۶
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۸
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۴۰
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۱۰
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۱۲
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۱۴
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۱۶
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۱۸
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۲۰
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۲۲
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۲۴
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۲۶
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۲۸
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۳۰
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۳۲
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۳۴
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۳۶
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۳۸
xx	xx	×	×	×	کیلوگرم	تیرآهن بالپهن نمره ۴۰

۴- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱ (دنباله)

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
۸۱/۹	۵۶/۵	۱۷۸۸۸	۱۷۹۵۰	۱۷۸۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۶/۵
۸۰/۰	۶۳/۵	۱۸۶۲۰	۱۸۶۵۰	۱۸۶۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۸
۹۵/۲	۶۴/۷	۱۸۹۴۰	۱۹۱۰۰	۱۸۵۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۰
۹۱/۸	۶۴/۵	۱۸۸۷۵	۱۹۰۰۰	۱۸۵۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۲
۹۱/۶	۶۳/۹	۱۸۸۸۰	۱۸۹۵۰	۱۸۸۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۴
۵۶/۸	۵۲/۳	۱۷۸۲۰	۱۸۵۰۰	۱۵۴۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۶
۵۲/۳	۵۲/۰	۱۷۸۸۰	۱۸۰۰۰	۱۷۸۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۸
۵۷/۸	۴۹/۴	۱۷۳۹۰	۱۷۵۰۰	۱۷۳۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۰
۴۱/۴	xx	۱۷۳۷۰	۱۷۵۰۰	۱۷۲۵۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۲
۳۷/۲	xx	۱۶۸۵۰	۱۷۰۰۰	۱۶۳۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۴
۳۰/۸	xx	۱۶۹۲۵	۱۷۰۰۰	۱۶۸۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۶
xx	xx	۱۶۲۴۰	۱۷۰۰۰	۱۶۰۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۸
۱۸/۸	xx	۱۵۵۴۰	۱۷۰۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۳۰
۸۳/۸	۶۲/۶	۱۸۴۴۰	۱۸۵۰۰	۱۸۳۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۳۰
۹۴/۷	۶۸/۶	۱۸۵۸۰	۱۸۹۰۰	۱۸۴۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۴۰
۱۰۳/۸	۶۹/۵	۱۹۰۰۰	۱۹۱۰۰	۱۸۹۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۵۰
xx	xx	۱۸۹۷۰	۱۹۱۰۰	۱۸۸۵۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۵۵
۱۰۳/۱	۶۱/۷	۱۸۶۰۰	۱۹۰۰۰	۱۸۴۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۶۰
۹۹/۴	۶۴/۵	۱۸۴۸۰	۱۸۶۰۰	۱۸۴۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۷۰
xx	۵۷/۱	۱۸۱۲۰	۱۸۲۰۰	۱۸۰۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۷۵
۸۹/۲	۵۷/۸	۱۸۰۸۰	۱۸۲۰۰	۱۷۹۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۸۰
xx	۵۹/۸	۱۷۹۸۰	۱۸۱۰۰	۱۷۸۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۹۰
۷۴/۲	۴۴/۹	۱۶۳۶۰	۱۶۵۰۰	۱۶۲۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۱۰۰
۶۳/۴	۳۵/۷	۱۵۶۰۰	۱۵۷۰۰	۱۵۵۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۱۲۰
۴۶/۵	۲۴/۶	۱۵۸۸۰	۱۶۵۰۰	۱۴۱۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۱۵۰
۹۷/۱	۶۵/۸	۱۸۶۸۰	۱۸۸۰۰	۱۸۶۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۲۰
۸۱/۲	۵۹/۳	۱۸۴۲۰	۱۸۶۰۰	۱۸۲۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۲۵
۹۰/۲	۶۱/۳	۱۸۵۲۰	۱۸۶۰۰	۱۸۴۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۳۰
۹۸/۸	۶۳/۹	۱۸۶۰۰	۱۸۹۰۰	۱۸۰۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۴۰
۹۴/۸	۶۲/۰	۱۸۲۳۰	۱۸۴۵۰	۱۸۱۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۵۰
۷۹/۷	۵۱/۶	۱۷۳۸۰	۱۷۷۰۰	۱۷۱۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۶۰
۶۵/۸	۵۰/۸	۱۶۹۶۰	۱۷۱۰۰	۱۶۸۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۷۰

## ۵- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه میلگرد: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
	متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه میلگرد</b>					
۷۰/۱	۵۸/۳	۲۰۶۴۳	۲۲۵۰۰	۱۷۰۰۰	کیلوگرم
۷۲/۵	۶۰/۵	۲۰۴۳۸	۲۱۰۰۰	۱۹۵۰۰	کیلوگرم
۷۴/۱	۶۰/۳	۲۱۱۵۷	۲۳۵۰۰	۱۹۸۰۰	کیلوگرم
۴۵/۷	۳۵/۷	۱۵۳۰۰	۱۵۵۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم
۴۹/۴	۳۱/۹	۱۵۲۰۰	۱۵۵۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم
xx	۳۶/۶	۱۵۲۵۷	۱۷۰۰۰	۱۳۵۰۰	کیلوگرم
xx	۳۷/۵	۱۵۷۰۰	۱۸۰۰۰	۱۳۵۰۰	کیلوگرم
xx	۳۷/۶	۱۵۷۱۷	۱۸۰۰۰	۱۳۵۰۰	کیلوگرم
xx	۳۶/۱	۱۵۷۱۷	۱۸۰۰۰	۱۳۵۰۰	کیلوگرم
۶۸/۳	۴۱/۵	۱۵۹۰۰	۱۸۰۰۰	۱۳۵۰۰	کیلوگرم
۶۸/۸	۳۹/۰	۱۵۶۰۰	۱۶۵۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم
۶۶/۴	۴۰/۰	۱۵۶۰۰	۱۶۵۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم
xx	xx	۱۵۱۱۰	۱۵۲۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم
xx	xx	۱۵۱۰۰	۱۵۲۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم
۵۶/۱	۳۰/۹	۱۵۱۴۳	۱۵۳۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم
xx	۳۳/۶	۱۵۸۹۳	۱۷۰۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم
۶۲/۹	xx	۱۵۶۸۳	۱۶۰۰۰	۱۵۵۰۰	کیلوگرم
۸۵/۴	xx	۱۷۹۸۳	۱۸۱۰۰	۱۷۹۰۰	کیلوگرم
xx	۴۴/۸	۱۶۲۲۰	۱۶۴۰۰	۱۶۰۰۰	کیلوگرم
۸۵/۷	۴۸/۹	۱۷۲۳۸	۱۸۵۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم
۸۷/۹	۴۷/۰	۱۷۰۰۰	۱۸۵۰۰	۱۴۰۰۰	کیلوگرم
۸۹/۰	۴۶/۵	۱۶۹۵۰	۱۸۵۰۰	۱۴۸۰۰	کیلوگرم
۸۸/۲	۴۵/۹	۱۶۹۰۰	۱۸۵۰۰	۱۴۸۰۰	کیلوگرم
۸۶/۶	۴۳/۷	۱۶۶۰۰	۱۸۵۰۰	۱۴۸۰۰	کیلوگرم
۸۸/۳	۴۶/۲	۱۶۹۳۸	۱۸۵۰۰	۱۴۹۰۰	کیلوگرم
۹۳/۳	۴۶/۵	۱۶۹۷۵	۱۸۵۰۰	۱۴۹۰۰	کیلوگرم
۹۶/۰	۴۹/۹	۱۷۳۸۰	۱۸۴۰۰	۱۶۶۰۰	کیلوگرم
۹۵/۴	۵۳/۱	۱۷۵۹۰	۱۷۸۰۰	۱۷۴۰۰	کیلوگرم
xx	xx	۱۷۳۴۰	۱۷۵۰۰	۱۷۰۰۰	کیلوگرم
۸۷/۴	۴۳/۰	۱۶۶۰۰	۱۶۸۰۰	۱۶۲۰۰	کیلوگرم
۹۱/۱	۴۳/۲	۱۶۷۲۰	۱۷۰۰۰	۱۶۵۰۰	کیلوگرم
۸۳/۷	۴۲/۳	۱۶۷۲۰	۱۷۰۰۰	۱۶۵۰۰	کیلوگرم

۶- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه ورق‌های فلزی و گروه ورق‌های گالوانیزه:  
نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه ورق‌های فلزی</b>						
۸۴/۱	۵۵/۹	۱۷۲۵۰	۱۸۰۰۰	۱۵۰۰۰	کیلوگرم	ورق سیاه به ضخامت بیش از ۳ میلی‌متر .....
۳۱/۰	۱۲/۸	۷۴۴۲۹	۹۰۰۰۰	۵۷۰۰۰	کیلوگرم	ورق استیل .....
۴۴/۷	۲۲/۶	۲۰۸۳۲۳	۲۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	کیلوگرم	ورق مس .....
۳۸/۲	۲۰/۴	۱۵۵۰۰۰	۱۶۸۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	کیلوگرم	ورق برزن .....
xx	xx	۲۰۷۸۵۷	۲۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	کیلوگرم	پروفیل برنزی توخالی .....
۳۶/۹	۲۲/۲	۱۱۴۵۷۱	۱۲۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	کیلوگرم	پروفیل برنزی توپر .....
<b>گروه ورق‌های گالوانیزه</b>						
۴۸/۳	۲۹/۹	۱۸۸۳۰	۱۹۶۰۰	۱۶۰۰۰	کیلوگرم	ورق گالوانیزه‌ی صاف .....
۴۵/۷	۲۳/۵	۱۹۴۴۰	۲۰۵۰۰	۱۶۵۰۰	کیلوگرم	ورق گالوانیزه‌ی کرکره‌ای .....
۳۱/۸	۱۱/۳	۲۰۴۳۳	۲۲۰۰۰	۱۹۴۰۰	کیلوگرم	ورق گالوانیزه‌ی رنگی .....
۳۳/۳	۱۳/۲	۱۹۵۱۹	۲۰۰۰۰	۱۸۵۰۰	کیلوگرم	ورق گالوانیزه با موج ذوزنقه .....

۷- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه قطعات پیش‌ساخته سیمانی و بتونی: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه قطعات پیش‌ساخته‌ی سیمانی و بتونی</b>						
۳۰	۱۵/۷	۶۵۰۰	۷۵۰۰	۶۰۰۰	قالب	بلوک سیمانی دیواری به ابعاد $10 \times 20 \times 40$ .....
xx	xx	x	x	x	قالب	بلوک سیمانی دیواری به ابعاد $20 \times 20 \times 40$ .....
۴۰/۱	۱۷/۱	۲۵۴۷۶	۲۸۳۳۳	۲۱۶۶۷	متر	لوله‌ی سیمانی معمولی نمره ۱۰ .....
۴۴/۴	۱۹/۲	۳۴۴۷۱	۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	متر	لوله‌ی سیمانی معمولی نمره ۱۵ .....
۳۶/۱	۱۹/۷	۴۹۹۰۵	۵۵۰۰۰	۴۱۰۰۰	متر	لوله‌ی سیمانی معمولی نمره ۲۰ .....
۱۸/۳	xx	۸۸۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	مترمربع	کفپوش بتونی .....
xx	xx	۱۷۴۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	۱۶۵۰۰۰	متر	کول سیمانی .....

## ۸- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه موزاییک: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه موزاییک</b>						
xx	xx	x	x	x	متربمربع	موزاییک سیمانی ساده به ابعاد $25 \times 25$
۱۷/۰	۱۴/۲	۴۶۶۲۵	۵۲۰۰۰	۴۰۰۰۰	متربمربع	موزاییک سیمانی ساده به ابعاد $30 \times 30$
۱۸/۹	۱۴/۹	۴۵۳۳۳	۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	متربمربع	موزاییک ایرانی با سنگ موزاییک معمولی به ابعاد $30 \times 30$
۱۶/۴	۱۰/۱	۶۲۰۰۰	۶۵۰۰۰	۵۵۰۰۰	متربمربع	موزاییک ایرانی با سنگ موزاییک معمولی به ابعاد $40 \times 40$
۱۷/۱	۱۳/۴	۶۳۰۰۰	۷۳۰۰۰	۴۷۰۰۰	متربمربع	موزاییک فرنگی با خرد سنگ مرمر یا مرمریت تا نمره‌ی ۵ به ابعاد $30 \times 30$
xx	۱۲/۲	۶۸۲۰۰	۷۸۰۰۰	۵۶۰۰۰	متربمربع	موزاییک فرنگی با خرد سنگ مرمر یا مرمریت تا نمره‌ی ۵ به ابعاد $40 \times 40$
xx	xx	۶۳۵۰۰	۶۶۰۰۰	۵۸۰۰۰	متربمربع	موزاییک فرنگی با خرد سنگ مرمر یا مرمریت نمره‌ی ۵ و بالاتر به ابعاد $30 \times 30$
xx	xx	x	x	x	متربمربع	موزاییک فرنگی با لاشه سنگ مرمر یا مرمریت به ابعاد $30 \times 30$
۲۱/۵	۱۷/۰	۵۶۶۶۷	۶۰۰۰۰	۵۲۰۰۰	متربمربع	موزاییک ایرانی آجران برای فرش محوطه به ابعاد $30 \times 30$

## ۹- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه چوب، گروه مصالح ساخته‌ی شده چوبی و گروه قطعات پیش‌ساخته‌ی چوبی: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه چوب</b>						
xx	xx	x	x	x	متربمکعب	تراورس خارجی
۳۲/۷	۲۱/۰	۵۴۲۸۱۲۲	۵۵۳۱۵۰۰	۵۳۳۵۰۰۰	متربمکعب	تخته نراد خارجی
۴۳/۷	۵۹/۱	۵۹۲۶۹۳۳	۶۷۳۰۸۰۰	۴۸۰۰۰۰	متربمکعب	تراورس ایرانی
۱۸/۶	۲۹/۷	۴۱۲۵۰۰۰	۴۲۵۰۰۰	۳۷۵۰۰۰	متربمکعب	تخته‌ی ایرانی به ابعاد $10 \times 10$
۳۷/۰	۲۳/۳	۵۶۱۷۰۰۰	۵۷۰۱۰۰۰	۵۵۳۵۰۰۰	متربمکعب	چوب چهار تراش خارجی
۵۰/۴	۵۶/۶	۵۳۲۴۶۶۹	۵۴۵۴۵۴۰	۵۲۲۷۲۷۰	متربمکعب	چوب چهار تراش ایرانی
۵۱/۷	۵۸/۲	۷۲۳۰۴۵۳	۸۰۰۰۰۰	۷۱۱۱۱۰۱	متربمکعب	الوار ایرانی
<b>گروه مصالح ساخته شده چوبی</b>						
۱۹/۰	۲۷/۲	۲۱۰۹۲	۲۳۶۰۰	۱۸۰۰۰	متربمربع	تخته فیبر به ضخامت ۳ میلی‌متر
۱۸/۳	۱۲/۲	۱۹۸۷۵	۲۲۰۰۰	۱۶۵۰۰	متربمربع	نحوپان به ضخامت ۵ میلی‌متر
۲۱/۱	۱۴/۷	۶۴۵۶۲	۷۰۰۰۰	۵۵۲۵۰	متربمربع	نحوپان به ضخامت ۱۶ میلی‌متر
۲۵/۵	۱۴/۴	۹۴۱۲۵	۱۱۰۰۰	۷۰۰۰۰	متربمربع	سله‌ایی ۳/۶ میلی‌متری ایرانی راش، ملح، صنوبر، مرز و سایر گونه‌ها
xx	xx	x	x	x	متربمربع	نحوپان به ضخامت ۱۸ میلی‌متر
<b>گروه قطعات پیش‌ساخته‌ی چوبی</b>						
۲۶/۲	۲۲/۰	۱۲۲۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	متربمربع	لمبه‌ی چوبی

**۱۰- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار:**  
**نیمه‌ی اول ۱۳۹۱**

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
۳۷/۰۵	۲۴/۶	۱۰۸۵۰۰	۱۲۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	مترمربع	<b>گروه محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار</b> کفپوش پلاستیکی از نوع وینیل به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به صورت تایل.....
xx	xx	x	x	x	مترمربع	کفپوش لاستیکی به ابعاد ۳۳×۳۳ و ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به صورت تایل.....
۲۵	xx	۱۱۵۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	مترمربع	کفپوش لاستیکی آجدار به ضخامت ۲/۵ میلی‌متر به صورت رول .....
xx	xx	۱۲۵۸۳۳	۱۳۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	مترمربع	کفپوش پلاستیکی آجدار به ضخامت ۳ میلی‌متر به صورت رول.
xx	xx	۱۱۸۱۶۷	۱۲۵۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	مترمربع	کفپوش پلاستیکی از نوع وینیل به ابعاد ۵۰×۵۰ و ضخامت ۲ میلی‌متر به صورت تایل.....
xx	xx	x	x	x	مترمربع	کفپوش پلاستیکی از نوع وینیل به ضخامت ۴/۵ میلی‌متر به صورت رول.....

**۱۱- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه مصالح پلاستیکی و لاستیکی و گروه  
چتایی: نیمه‌ی اول ۱۳۹۱**

درصد تغییر نسبت به نیمه‌ی مشابه در سال قبل	نیمه‌ی قبل	قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
		متوسط	حداکثر	حداقل		
۳۶/۲	۱۷/۷	۹۶۷۱۴۳	۱۰۵۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	مترمکعب	<b>گروه مصالح پلاستیکی و لاستیکی</b> پلاستوفوم (بیونولیت) ۲۰ کیلوگرم در مترمکعب.....
۴۹/۶	۴/۲	۳۱۵۴۲۲	۳۴۰۰۰۰	۲۸۶۶۶۱	مترمربع	ورق بدون موج اکریلیک به ضخامت حدود ۳ میلی‌متر.....
۳۲/۶	۲۳/۴	۶۲۶۲۵	۷۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	مترمربع	ورق فایبرگلاس ساده به ضخامت ۱ تا ۱/۵ میلی‌متر.
۳۲/۹	۲۳/۵	۶۳۳۵۷	۷۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	مترمربع	ورق فایبرگلاس موجودار به ضخامت ۱ تا ۱/۵ میلی‌متر.....
۲۶/۷	۱۸/۰	۱۰۵۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	مترمربع	ورق بدون موج پلی استایرن به ضخامت ۱۰ سانتی‌متر.....
<b>گروه چتایی</b>						
۷۷/۰	۵۹/۱	۸۲۳۰	۸۸۰۰	۶۰۰۰	یارد	گونی چتایی ۴۰×۷.....
۷۳/۴	۵۶/۱	۹۶۱۶	۱۰۴۰۰	۷۵۰۰	یارد	گونی چتایی ۴۵×۹.....
xx	xx	x	x	x	یارد	گونی چتایی ۴۰×۱۰.....
۶۶/۸	۵۷/۰	۱۳۰۰۰	۱۴۵۰۰	۱۱۰۰۰	یارد	گونی چتایی ۴۵×۱۱.....