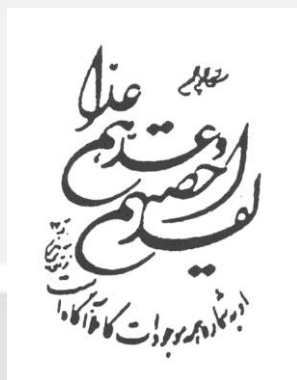


ریاست جمهوری  
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی  
مرکز آمار ایران

## نتایج آمارگیری از قیمت مصالح ساختمانی

نیمه اول ۱۳۹۰

مرکز آمار ایران



### نشانه‌های نشریات مرکز آمار ایران

-	آمار گردآوری نشده است.	□
...	آمار در دسترس نیست.	
x	ذاتاً یا عملاً وجود ندارد.	
xx	جمع و محاسبه غیر ممکن یا بی‌معنی است.	
//	رقم کمتر از نصف واحد است.	
	رقم (نسبت) ناچیز و قابل صرف‌نظر کردن است.	
*	رقم غیر قطعی است.	
**	رقم جنبه تخمینی دارد.	
⊙	به دلیل حفظ محرمانگی، رقم قابل انتشار نیست.	

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

## پیشگفتار

با توجه به اهمیت فعالیت‌های عمرانی و نقش آن در توسعه اقتصادی و اجتماعی کشور، همه ساله بخش عمده‌ای از بودجه عمومی به فعالیت‌های عمرانی اختصاص می‌یابد. دسترسی به اطلاعات صحیح و منظم از قیمت مهم‌ترین عامل مؤثر در این فعالیت‌ها یعنی مصالح ساختمانی، از ابزارهای لازم در تهیه تعرفه‌ها، فهرست‌بهای پایه 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 مواقع لزوم در بررسی و کنترل عوامل مؤثر بر قیمت و اتخاذ تصمیم برای تنظیم و کنترل بازار، مفید واقع می‌شود.

تهیه 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 شش‌ماهه در سراسر کشور اجرا و نتایج آن به صورت نشریات شش‌ماهه و سالانه منتشر شده است. از سال ۱۳۷۴ طرح با انجام تغییراتی، در سطح شهرستان تهران در دو مرحله از سال (شش‌ماهه اول و شش‌ماهه دوم) اجرا و نشریات آن به صورت شش‌ماهه منتشر شده است. نشریه حاضر، نتایج مربوط به نیمه اول سال ۱۳۹۰ به همراه درصد تغییرات متوسط قیمت مصالح ساختمانی نسبت به نیمه قبل (نیمه دوم ۱۳۸۹) و نیمه مشابه سال قبل (نیمه اول ۱۳۸۹) را ارائه می‌دهد. در پایان از همکاری دفتر آمار و اطلاعات استانداری تهران که در اجرای این طرح مشارکت داشته است سپاسگزاری می‌شود.

## فهرست مندرجات

صفحه	عنوان
۹	مشخصات کلی طرح.....
۱۱	گزیده یافته‌ها.....
۱۴	جدول‌های آماری.....
۱۷	۱- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه خاک، گروه مصالح سنگی بتن و بنایی و گروه سنگ‌های ریشه‌دار: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۱۸	۲- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه سنگ‌های تخت پلاک: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۱۹	۳- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه آهک و گروه آجر و سفال: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۲۰	۴- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۲۲	۵- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه میلگرد: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۲۳	۶- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه ورق‌های فلزی و گروه ورق‌های گالوانیزه: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۲۳	۷- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه قطعات پیش‌ساخته سیمانی و بتنی: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۲۴	۸- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه موزاییک: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۲۴	۹- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه چوب، گروه مصالح ساخته شده چوبی و گروه قطعات پیش‌ساخته چوبی: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۲۵	۱۰- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار: نیمه اول ۱۳۹۰.....
۲۵	۱۱- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه مصالح پلاستیکی و لاستیکی و گروه چتایی: نیمه اول ۱۳۹۰.....



مرکز آمار رای ایران

## مشخصات کلی طرح

### هدف

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

### جامعه هدف

تمامی مصالح ساختمانی منتخب معامله شده توسط کارگاه‌های تولیدکننده یا عمده‌فروشی مصالح ساختمانی در سطح شهرستان تهران براساس چارچوب مورد استفاده در طرح، جامعه هدف این طرح را تشکیل می‌دهند.

### واحد آماری

هریک از مصالح ساختمانی منتخب معامله شده توسط کارگاه‌های تولیدکننده یا عمده‌فروشی 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 عمده‌فروشی مصالح ساختمانی حاصل از طرح سرشماری عمومی کارگاهی سال ۱۳۸۱ مرکز آمار ایران که تا پایان نیمه دوم سال ۱۳۸۹ به‌نگام شده است، چارچوب نمونه‌گیری این طرح را تشکیل می‌دهد.

### واحد نمونه‌گیری

هر یک از کارگاه‌های تولیدکننده یا عمده‌فروشی مصالح ساختمانی حاصل از طرح سرشماری عمومی کارگاهی سال ۱۳۸۱ مرکز آمار ایران، که تا پایان نیمه دوم ۱۳۸۹ به‌نگام شده است، واحد نمونه‌گیری این طرح را تشکیل می‌دهد.

### روش آمارگیری

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

### زمان آمارگیری

زمان آمارگیری در این طرح، مرداد ماه سال ۱۳۹۰ بوده است.

### زمان آماری

در این مرحله از اجرای طرح، اطلاعات مربوط به شش ماهه اول سال ۱۳۹۰ گردآوری شده است.

## اقلام آماری

اطلاعات مورد نظر در این آمارگیری در نیمه اول ۱۳۹۰، شامل ۱۴۱ 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
۱۸	سنگ‌های تخت پلاک
۱	آهک
۹	آجر و سفال
۳۹	لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه
۲۳	میلگرد
۵	ورق‌های فلزی
۴	ورق‌های گالوانیزه
۶	قطعات پیش‌ساخته سیمانی و بتنی
۵	موزاییک
۷	چوب
۴	مصالح ساخته شده چوبی
۱	قطعات پیش‌ساخته چوبی
۲	محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار
۵	مصالح پلاستیکی و لاستیکی
۳	چتایی

## تعریف 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، به‌عنوان قیمت آن منظور شده است، مانند قیمت یک متر مربع 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 تولیدکننده مصالح ساختمانی در آخرین معامله 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.

### گزیده یافته‌ها

در این قسمت، کمترین و بیشترین درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی مورد آمارگیری در سطح شهرستان تهران در نیمه اول ۱۳۹۰، به تفکیک گروه‌های مختلف نسبت به نیمه قبل (نیمه دوم ۱۳۸۹) و نیمه مشابه در سال قبل (نیمه اول ۱۳۸۹) ارایه می‌شود.

بر اساس نتایج آمارگیری از قیمت مصالح ساختمانی در نیمه اول ۱۳۹۰، 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، «خاک رس طبیعی» با ۶/۰ درصد دارای بیشترین افزایش متوسط قیمت و «شن طبیعی» با ۱/۳ درصد دارای کمترین افزایش بوده است.

در این سه گروه، متوسط قیمت‌ها نسبت به دوره مشابه سال قبل نیز افزایش داشته است. در این میان بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «سنگ قلوه» با ۲۵/۵ درصد و کمترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «سنگ دوتیسه ریشه‌دار لاشر» با ۷/۶ درصد بوده است.

مقایسه متوسط قیمت اقلام در گروه «سنگ‌های تخت پلاک» در نیمه اول ۱۳۹۰ با نیمه قبل حاکی از کاهش متوسط قیمت ۳ قلم و افزایش سایر اقلام می‌باشد. در بین اقلام این گروه، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «سنگ پلاک صیقلی چینی سفیدالیگودرز - درجه یک» با ۹/۲ درصد و بیشترین کاهش متوسط قیمت مربوط به «سنگ پلاک صیقلی سیاه لاشر اصفهان - درجه یک» با ۱۵/۳ درصد بوده است.

در این گروه، مقایسه نتایج حاصل از آمارگیری نیمه اول ۱۳۹۰ با دوره مشابه سال قبل نشان دهنده کاهش متوسط قیمت یک قلم و افزایش بقیه اقلام داشته است که بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «سنگ پلاک صیقلی چینی سفید ازنا - درجه یک» با ۶۴/۰ و بیشترین کاهش متوسط قیمت مربوط به «سنگ پلاک صیقلی سیاه لاشر اصفهان - درجه یک» با ۹/۴ درصد می‌باشد.

با مقایسه اقلام دو گروه «آهک» و «آجر و سفال» در این دوره نسبت به دوره 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 ۳۷/۰ درصد و کمترین افزایش مربوط به «کلوخه آهک زنده» با ۰/۳ درصد بوده است.

در مقایسه نتایج حاصل از آمارگیری نیمه اول ۱۳۹۰ با دوره مشابه سال قبل، شاهد افزایش متوسط قیمت‌ها در این دو گروه هستیم. در این میان، بیشترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «آجر ماشینی سوراخدار قرمز ۵/۵ سانتی» با ۸۰/۴ درصد و کمترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «سفال کفشک فوندوله به ابعاد ۲۵ × ۱۳ × ۴/۵» با ۳۱/۱ درصد می‌باشد.

در گروه «لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه»، تنها یک قلم در این دوره نسبت به دوره قبل دارای کاهش متوسط قیمت بوده است و بقیه اقلام افزایش داشته‌اند، متوسط قیمت «تیر آهن نمره ۱۲» با ۶/۴ درصد دارای بیشترین کاهش و «ناودانی نمره ۳۰» با ۲۶/۱ درصد دارای بیشترین افزایش بوده است.



با مقایسه متوسط قیمت‌های اقلام این گروه در این نیمه نسبت به نیمه مشابه سال قبل، هم شاهد افزایش قیمت‌ها و هم شاهد کاهش قیمت یک قلم هستیم. بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «ناودانی نمره ۲۴» با ۴۳/۲ درصد و بیش‌ترین کاهش متوسط قیمت مربوط به «تیر آهن نمره ۱۲» با ۵/۴ درصد بوده است.

در گروه «میلگرد»، متوسط قیمت تمامی اقلام نسبت به دوره قبل دارای افزایش بوده است. در بین اقلام این گروه بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «مفتول سیاه» با ۱۹/۹ درصد و کمترین افزایش مربوط به «میلگرد ساده نمره ۳۲» با ۱/۷ درصد بوده است.

مقایسه نتایج حاصل از آمارگیری نیمه اول ۱۳۹۰ با دوره مشابه سال قبل نشان می‌دهد متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش یافته است. در این میان بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «مفتول سیاه» با ۲۷/۶ درصد و کمترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «میلگرد آجدار نمره ۲۸» با ۷/۸ درصد بوده است.

در گروه «ورق‌های فلزی» متوسط قیمت تمامی اقلام دارای افزایش بوده است. در بین اقلام این گروه، بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «ورق سیاه به ضخامت بیش از ۳ میلی‌متر» با ۱۳/۳ درصد بوده است و «ورق استیل» با ۵/۰ درصد دارای کمترین افزایش متوسط قیمت بوده است.

مقایسه نتایج حاصل از آمارگیری در نیمه اول ۱۳۹۰ 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 مس» با ۳۴/۳ درصد و کمترین افزایش مربوط به «ورق استیل» با ۲۱/۵ درصد بوده است.

در گروه «ورق‌های گالوانیزه» مقایسه متوسط قیمت اقلام در این دوره نسبت به دوره قبل حاکی از افزایش قیمت تمامی اقلام آن می‌باشد. در بین اقلام این گروه، بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «ورق گالوانیزه کرکره‌ای» با ۸/۹ درصد بوده است و کمترین افزایش مربوط به «ورق گالوانیزه صاف» و «ورق گالوانیزه رنگی» با ۶/۱ درصد بوده است.

مقایسه نتایج حاصل از آمارگیری در نیمه اول ۱۳۹۰ با دوره مشابه سال قبل در این گروه نشان می‌دهد متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش یافته است. در این میان بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت نیز مربوط به «ورق گالوانیزه کرکره‌ای» با ۲۴/۵ درصد و کمترین افزایش مربوط به «ورق گالوانیزه رنگی» با ۱۷/۱ درصد بوده است.

در گروه «قطعات پیش‌ساخته سیمانی و بتنی» مقایسه متوسط قیمت اقلام در نیمه اول ۱۳۹۰ با نیمه قبل نشان می‌دهد که متوسط قیمت اقلام بجز در یک مورد که ثابت بوده است در بقیه موارد افزایش داشته است. در بین اقلام این گروه، بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «بلوک سیمانی دیواری به ابعاد ۴۰ × ۲۰ × ۱۰» با ۱۶/۸ درصد بوده است و «لوله سیمانی معمولی نمره ۲۵» بدون تغییر در متوسط قیمت می‌باشد.

مقایسه نتایج حاصل از آمارگیری در نیمه اول ۱۳۹۰ با دوره مشابه سال قبل نیز نشان می‌دهد که متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش داشته است. در این گروه «بلوک سیمانی دیواری به ابعاد ۴۰ × ۲۰ × ۱۰» با ۳۲/۷ درصد دارای بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت و «لوله سیمانی معمولی نمره ۱۵» با ۵/۷ درصد دارای کمترین افزایش بوده است.

نتایج آمارگیری نیمه اول ۱۳۹۰ 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 باسنگ موزاییک معمولی به ابعاد ۴۰ × ۴۰» با ۱۶/۸ درصد می‌باشد.

مقایسه نتایج این دوره با دوره مشابه سال قبل، نشان دهنده افزایش متوسط قیمت تمامی اقلام این گروه است که بیش‌ترین افزایش مربوط به «موزاییک ایرانی آجدار برای فرش محوطه به ابعاد ۳۰ × ۳۰» با ۳۸/۴ درصد است.

نتایج این آمارگیری حاکی از آن است که متوسط قیمت تمامی اقلام بجز یک قلم در گروه‌های «چوب»، «مصالح ساخته شده چوبی» و «قطعات پیش‌ساخته چوبی» نسبت به دوره قبل افزایش داشته است. بیش‌ترین افزایش در این سه گروه مربوط به «الوار ایرانی» با ۹/۳ درصد و بیش‌ترین کاهش مربوط به «چوب چهارتراش ایرانی» با ۵/۵ درصد بوده است.

نتایج حاصل از آمارگیری در این سه گروه در نیمه اول ۱۳۹۰ نشان می‌دهد که متوسط قیمت تمامی اقلام بجز یک قلم نسبت به دوره مشابه سال قبل دارای افزایش بوده است. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت مربوط به «نئوپان به ضخامت ۱۶ میلی‌متر» با ۳۲/۱ درصد و بیش‌ترین کاهش مربوط به «چوب چهارتراش ایرانی» با ۲/۳ درصد بوده است.

با مقایسه متوسط قیمت اقلام گروه «محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار» در این دوره با دوره قبل مشاهده می‌شود که متوسط قیمت تمامی اقلامی افزایش داشته است که بیش‌ترین افزایش مربوط به «کفپوش پلاستیکی آجدار به ضخامت ۲/۵ میلی‌متر به صورت رول» با ۵/۰ درصد است.

متوسط قیمت تمامی اقلام در این دوره نسبت به دوره مشابه سال قبل افزایش داشته است، محاسبات انجام شده نشان می‌دهد «کفپوش پلاستیکی از نوع وینیل به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به صورت تایل» با ۸/۸ درصد دارای بیش‌ترین افزایش متوسط قیمت بوده است و «کفپوش لاستیکی آجدار به ضخامت ۱/۵ میلی‌متر به صورت رول» با ۶/۷ درصد دارای کمترین افزایش متوسط قیمت بوده است.

در گروه «مصالح پلاستیکی و لاستیکی» و «گروه چتایی» متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش یافته است، به نحوی که بیش‌ترین افزایش قیمت در مقایسه با نیمه قبل مربوط به «گونی چتایی ۱۱×۴۵» با ۹/۹ درصد و کمترین افزایش قیمت مربوط به «ورق فایبرگلاس موجدار به ضخامت ۱ تا ۱/۵ میلی‌متر» با ۰/۲ درصد بوده است.

مقایسه متوسط قیمت اقلام این دو گروه با دوره مشابه سال قبل (نیمه اول ۱۳۹۰) نشان می‌دهد متوسط قیمت تمامی اقلام افزایش داشته است که «گونی چتایی ۱۱×۴۵» با ۲۶/۲ درصد دارای بیش‌ترین افزایش و «پلاستوفوم (یونولیت) ۲۰ کیلوگرم در متر مکعب» با ۶/۰ درصد دارای کمترین افزایش بوده است.

در ادامه این نشریه، حداقل، حداکثر و متوسط قیمت مصالح ساختمانی در دوره مورد بررسی و درصد تغییرات آن نسبت به نیمه قبل (نیمه دوم ۱۳۸۹) و نیمه مشابه سال قبل (نیمه اول ۱۳۸۹) برحسب 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: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه خاک</b>						
۲۱/۳	۶/۰	۱۰۰۹۰۹	۱۲۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	تن	خاک رس طبیعی .....
<b>گروه مصالح سنگی بتن و بنایی</b>						
۱۷/۶	۴/۳	۹۴۲۳۱	۱۲۵۰۰۰	۷۰۰۰۰	تن	ماسه بادی .....
۷/۹	۱/۷	۸۹۹۲۳	۱۱۵۰۰۰	۷۰۰۰۰	تن	ماسه طبیعی (ماسه کفی) .....
۱۲/۱	۴/۰	۹۴۶۴۳	۱۲۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	تن	ماسه شسته .....
۲۰/۰	۴/۶	۱۰۱۵۴۵	۱۲۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	تن	ماسه شسته دانه‌بندی شده .....
۸/۵	۱/۳	۸۶۳۸۵	۱۰۰۰۰۰	۷۵۰۰۰	تن	شن طبیعی .....
۱۲/۰	۳/۳	۱۰۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	۷۰۰۰۰	تن	مخلوط شن و ماسه رودخانه‌ای- تونان .....
۲۵/۵	××	۸۱۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	تن	سنگ قلوه .....
<b>گروه سنگ‌های ریشه‌دار</b>						
××	××	×	×	×	تن	سنگ لاشه بنایی .....
۷/۶	۳/۸	۱۲۴۵۴۵	۱۴۰۰۰۰	۱۰۵۰۰۰	مترمربع	سنگ دو تیشه ریشه‌دار لاشتر .....

مرکز آمار ایران

## ۲- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه سنگ‌های تخت پلاک: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه سنگ‌های تخت پلاک</b>						
۱۷/۲	۶/۷	۳۶۵۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی تراورتن سفید - درجه یک
۱۳/۹	۴/۶	۱۶۹۶۴۳	۲۰۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک تیشه‌ای، کلنگی تراورتن سفید - درجه یک
۹/۶	۳/۶	۲۵۹۰۰۰	۳۲۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی تراورتن گردویی آذرشهر - درجه یک
۱۴/۰	۴/۶	۳۲۷۱۴۳	۳۸۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی تراورتن قرمز آذرشهر - درجه یک
۱۳/۵	۴/۹	۱۳۰۵۰۰	۱۶۵۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک دوتیشه سیاه لاشتر اصفهان - درجه یک
-۹/۴	-۱۵/۳	۱۲۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی سیاه لاشتر اصفهان - درجه یک
۱۳/۸	۲/۷	۱۴۶۶۶۷	۱۷۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی سیاه نجف‌آباد - درجه یک
۸/۲	۲/۵	۱۳۲۱۴۳	۱۶۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت گوهر خرم‌آباد - درجه یک
۷/۵	۱/۲	۱۷۵۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت آبداه - درجه یک
۷/۰	۱/۵	۱۸۲۶۹۲	۲۳۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت کرم یا صورتی کرمان - درجه یک
۱۳/۱	۶/۵	۱۳۶۹۲۳	۱۸۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی ابری لایبید - درجه یک
۱۶/۸	۹/۲	۱۷۸۹۲۹	۲۵۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید الیگودرز - درجه یک
۶۴/۰	۱/۸	۳۱۵۷۱۴	۴۰۰۰۰۰	۲۴۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید ازنا - درجه یک
۱۳/۶	۸/۵	۲۲۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید نی‌ریز - درجه یک
xx	xx	x	x	x	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی سفید قروه - درجه یک
xx	xx	x	x	x	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی چینی کریستال قروه - درجه یک
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	پودر سنگ معمولی (کیسه‌ای)
۸/۷	۱/۸	۱۶۱۴۲۹	۱۹۰۰۰۰	۱۳۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت صورتی بجنستان درجه یک
۵/۸	۲/۵	۱۹۲۰۰۰	۲۲۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی مرمریت صورتی سمیرم درجه یک
۲/۵	-۰/۷	۱۹۳۵۷۱	۲۴۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰	مترمربع	سنگ پلاک صیقلی گرانیت گل پنبه نطنز درجه یک
۱/۶	-۱/۸	۲۸۸۷۵۰	۳۵۰۰۰۰	۲۴۰۰۰۰	مترمربع	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: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
						<b>گروه آهک</b>
۳۵/۵	۰/۳	۵۹۲۵۰۰	۶۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	تن	کلوخه آهک زنده .....
						<b>گروه آجر و سفال</b>
۵۰/۰	۱۳/۰	۱۱۰۴	۱۲۰۰	۱۰۰۰	قالب	آجر فشاری .....
xx	xx	x	x	x	قالب	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۳ سانتی .....
۳۲/۳	۱/۷	۸۸۴	۱۰۰۰	۷۵۰	قالب	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۴ سانتی .....
۳۳/۸	۱/۷	۹۳۲	۱۱۰۰	۸۰۰	قالب	آجر ماشینی سوراخدار سفید ۵/۵ سانتی .....
۸۰/۴	۳۷/۰	۱۵۳۳	۲۰۰۰	۹۵۰	قالب	آجر ماشینی سوراخدار قرمز ۵/۵ سانتی .....
xx	۱۰/۰	۲۵۴۰	۲۹۰۰	۲۰۰۰	قالب	آجر قزاقی ۴ سانتی .....
۵۵/۷	۱۴/۳	۲۶۲۵	۳۰۰۰	۲۳۰۰	قالب	آجر قزاقی ۵/۵ سانتی .....
۶۲/۶	۲۵/۴	۲۰۹۶	۲۵۰۰	۱۶۰۰	قالب	بلوک سفالی آجر تیغه به ابعاد ۱۰×۲۰×۲۵ .....
۷۴/۶	۳۶/۸	۷۳۰۰	۹۰۰۰	۶۱۵۰	قالب	بلوک سفالی سقفی به ابعاد ۲۰×۲۵×۴۰ .....
xx	xx	x	x	x	قالب	بلوک سفالی سقفی به ابعاد ۲۵×۲۵×۴۰ .....
۳۱/۱	۱۰/۰	۱۳۷۰	۱۶۰۰	۱۱۰۰	قالب	سفال کفشک فوندوله به ابعاد ۴/۵×۱۳×۲۵ .....

مرکز آمار ایران

۴- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه لوله و پروفیل های فولادی مورد مصرف در سازه: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۸.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۰.....
-۵/۴	-۶/۴	۸۳۱۰	۱۰۹۰۰	۷۲۸۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۲.....
۷/۴	۶/۲	۸۵۴۵	۹۵۰۰	۷۳۶۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۴.....
۱۲/۵	۶/۶	۸۳۸۹	۱۰۱۵۰	۷۱۲۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۶.....
۱۸/۹	۱۶/۷	۹۷۱۸	۱۳۲۰۰	۷۹۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۱۸.....
۱۶/۳	۶/۱	۱۰۷۴۴	۱۵۰۰۰	۹۵۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۰.....
۱۶/۳	۹/۶	۱۰۰۲۵	۱۳۴۰۰	۸۰۸۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۲.....
۱۸/۶	۱۳/۲	۱۰۴۳۹	۱۳۵۰۰	۸۷۲۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۴.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۶.....
۲۵/۵	xx	۱۱۲۰۵	۱۱۵۰۰	۱۱۰۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۲۸.....
۲۶/۲	۷/۵	۱۱۷۵۳	۱۲۲۰۰	۱۱۰۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۰.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۲.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۴.....
۳۵/۰	۱۴/۵	۱۱۷۹۵	۱۲۱۰۰	۱۱۰۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۶.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۳۸.....
۳۲/۳	۱۱/۶	۱۱۵۲۵	۱۲۳۰۰	۹۵۰۰	کیلوگرم	تیرآهن نمره ۴۰.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۱۰.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۱۲.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۱۴.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۱۶.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۱۸.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۲۰.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۲۲.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۲۴.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۲۶.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۲۸.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۳۰.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۳۲.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۳۴.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۳۶.....

۴- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه لوله و پروفیل‌های فولادی مورد مصرف در سازه: نیمه اول ۱۳۹۰ (دنباله)

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۳۸.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	تیرآهن بال پهن نمره ۴۰.....
۱۳/۳	۳/۴	۹۸۳۶	۱۰۶۵۰	۹۳۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۶/۵.....
۲۰/۵	۱۰/۶	۱۰۳۴۵	۱۰۶۳۰	۱۰۰۴۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۸.....
۱۵/۱	۸/۰	۹۷۰۲	۹۹۳۰	۹۲۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۰.....
۱۵/۸	۸/۵	۹۸۴۱	۹۹۵۰	۹۷۵۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۲.....
۱۶/۶	۹/۰	۹۸۵۵	۱۰۰۰۰	۹۵۵۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۴.....
۳۳/۰	۱۷/۱	۱۱۳۶۸	۱۱۸۰۰	۱۰۰۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۶.....
۳۶/۶	۱۷/۹	۱۱۷۳۸	۱۲۵۰۰	۱۰۸۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۱۸.....
۲۷/۶	۸/۱	۱۱۰۲۰	۱۱۵۰۰	۱۰۷۵۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۰.....
xx	۱۲/۶	۱۲۲۸۷	۱۲۴۰۰	۱۲۰۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۲.....
۴۳/۲	۱۹/۷	۱۲۲۷۹	۱۲۴۵۰	۱۲۰۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۴.....
xx	۲۴/۰	۱۲۹۴۲	۱۳۱۰۰	۱۲۵۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۶.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	ناودانی نمره ۲۸.....
xx	۲۶/۱	۱۳۰۸۳	۱۳۲۰۰	۱۲۹۰۰	کیلوگرم	ناودانی نمره ۳۰.....
۲۱/۰	۱۱/۲	۱۰۰۳۳	۱۰۳۰۰	۹۵۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۳۰.....
۱۸/۴	۱۰/۹	۹۵۴۲	۹۸۰۰	۹۳۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۴۰.....
۱۵/۷	۸/۸	۹۳۲۵	۹۵۰۰	۹۱۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۵۰.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	نبشی نمره ۵۵.....
۱۳/۶	۷/۱	۹۱۶۰	۹۴۰۰	۸۹۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۶۰.....
۷/۴	۴/۰	۹۲۶۷	۹۴۵۰	۹۰۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۷۰.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	نبشی نمره ۷۵.....
۱۷/۹	۱۳/۵	۹۵۵۵	۹۹۰۰	۹۱۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۸۰.....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	نبشی نمره ۹۰.....
۱۵/۸	۱۴/۴	۹۳۹۱	۹۸۵۰	۸۹۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۱۰۰.....
۱۷/۸	۱۶/۴	۹۵۴۷	۱۱۲۰۰	۸۶۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۱۲۰.....
۳۳/۲	۲۰/۹	۱۰۸۴۳	۱۱۳۰۰	۱۰۰۰۰	کیلوگرم	نبشی نمره ۱۵۰.....
۱۵/۸	۲/۸	۹۴۸۰	۹۵۰۰	۹۴۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۲۰.....
۲۵/۰	۸/۲	۱۰۱۶۷	۱۱۰۰۰	۹۵۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۲۵.....
۲۵/۷	۸/۹	۹۷۳۵	۱۰۵۰۰	۹۱۵۰	کیلوگرم	سپری نمره ۳۰.....
۲۱/۲	۴/۸	۹۳۵۵	۹۶۵۰	۹۰۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۴۰.....
۲۱/۲	۵/۵	۹۳۵۹	۹۶۵۰	۹۰۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۵۰.....
۱۸/۵	۲/۸	۹۶۷۱	۹۹۰۰	۹۴۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۶۰.....
۲۴/۱	۵/۳	۱۰۲۲۸	۱۱۰۰۰	۹۷۰۰	کیلوگرم	سپری نمره ۷۰.....



## ۵- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه میلگرد: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
						<b>گروه میلگرد</b>
۲۳/۴	۱۷/۶	۱۲۱۳۶	۱۵۰۰۰	۱۰۰۰۰	کیلوگرم	شبکه جوشی مش فولادی با میلگرد ساده
۲۷/۶	۱۹/۹	۱۱۸۴۶	۱۳۱۰۰	۹۵۰۰	کیلوگرم	مفتول سیاه
۲۲/۹	۱۶/۲	۱۲۱۵۴	۱۲۹۰۰	۱۰۵۰۰	کیلوگرم	شبکه جوشی مش فولادی با میلگرد آجدار
۲۷/۳	۱۶/۴	۱۰۵۰۰	۱۱۵۰۰	۹۵۰۰	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۶
۲۱/۸	۱۱/۳	۱۰۱۷۵	۱۱۷۰۰	۹۵۰۰	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۸
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۱۰
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۱۲
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۱۴
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۱۶
۲۲/۲	۱۰/۱	۹۴۵۰	۹۶۰۰	۹۲۰۰	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۱۸
۱۸/۵	۶/۴	۹۲۴۲	۹۶۰۰	۸۶۰۰	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۲۰
۲۰/۴	۷/۳	۹۳۷۵	۹۶۰۰	۹۰۰۰	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۲۲
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۲۴
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۲۶
۱۷/۵	۴/۱	۹۷۰۰	۹۹۰۰	۹۵۰۰	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۲۸
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۳۰
۱۲/۵	۱/۷	۹۶۲۵	۹۸۰۰	۹۴۰۰	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۳۲
۱۳/۸	۲/۳	۹۷۰۰	۹۸۰۰	۹۵۰۰	کیلوگرم	میلگرد ساده نمره ۵۰
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۶
۱۶/۰	۱۱/۹	۹۲۸۱	۹۵۰۰	۸۹۰۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۸
۱۴/۲	۱۱/۳	۹۰۴۶	۹۳۰۰	۸۸۰۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۱۰
۱۲/۸	۱۰/۳	۸۹۶۹	۹۵۰۰	۸۷۵۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۱۲
۱۲/۴	۱۰/۰	۸۹۷۹	۹۴۰۰	۸۶۰۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۱۴
۱۲/۷	۹/۶	۸۸۹۹	۹۳۰۰	۸۵۰۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۱۶
۱۴/۱	۱۰/۷	۸۹۹۶	۹۶۰۰	۸۶۵۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۱۸
۱۰/۹	۸/۷	۸۷۸۰	۸۸۵۰	۸۷۵۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۲۰
۱۰/۳	۹/۱	۸۸۶۹	۹۳۰۰	۸۷۰۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۲۲
xx	۱۰/۴	۹۰۰۰	۹۱۰۰	۸۸۰۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۲۴
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۲۶
۷/۸	۶/۰	۸۸۵۸	۹۱۰۰	۸۶۵۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۲۸
۱۰/۹	۴/۷	۸۷۵۰	۸۸۰۰	۸۶۵۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۳۰
۱۲/۲	۹/۰	۹۱۰۰	۹۲۰۰	۹۰۰۰	کیلوگرم	میلگرد آجدار نمره ۳۲

۶- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه ورق های فلزی و گروه ورق های گالوانیزه: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه ورق های فلزی</b>						
۲۶/۱	۱۳/۳	۹۳۷۰	۹۸۰۰	۸۹۵۰	کیلوگرم	ورق سیاه به ضخامت بیش از ۳ میلی متر .....
۲۱/۵	۵/۰	۵۶۸۱۸	۶۰۰۰۰	۵۳۰۰۰	کیلوگرم	ورق استیل .....
۳۴/۴	۱۲/۵	۱۴۴۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰	کیلوگرم	ورق مس .....
۳۳/۱	۱۱/۸	۱۱۲۲۰۰	۱۱۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	کیلوگرم	ورق برنز .....
xx	xx	x	x	x	کیلوگرم	پروفیل برنزی توخالی .....
۲۵/۸	۶/۲	۸۳۶۶۷	۸۶۰۰۰	۸۰۰۰۰	کیلوگرم	پروفیل برنزی توپر .....
<b>گروه ورق های گالوانیزه</b>						
۱۹/۷	۶/۱	۱۲۷۰۰	۱۳۵۰۰	۱۱۰۰۰	کیلوگرم	ورق گالوانیزه صاف .....
۲۴/۵	۸/۹	۱۳۳۴۲	۱۳۷۵۰	۱۲۰۰۰	کیلوگرم	ورق گالوانیزه کرکراهی .....
۱۷/۱	۶/۱	۱۵۵۰۵	۱۸۰۰۰	۱۳۸۵۰	کیلوگرم	ورق گالوانیزه رنگی .....
۲۲/۷	۳/۳	۱۴۶۴۱	۱۵۵۰۰	۱۳۵۰۰	کیلوگرم	ورق گالوانیزه با موج دوزنقه .....

۷- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه قطعات پیش ساخته سیمانی و بتنی: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
<b>گروه قطعات پیش ساخته سیمانی و بتنی</b>						
۳۲/۷	۱۶/۸	۵۰۰۰	۵۵۰۰	۴۰۰۰	قالب	بلوک سیمانی دیواری به ابعاد ۱۰×۲۰×۴۰ .....
۱۰/۱	۸/۰	۵۴۶۰	۵۸۰۰	۵۰۰۰	قالب	بلوک سیمانی دیواری به ابعاد ۲۰×۲۰×۴۰ .....
۶/۰	۰/۲	۱۸۱۸۹	۲۰۸۳۰	۱۶۰۰۰	متر	لوله سیمانی معمولی نمره ۱۰ .....
۵/۷	۰/۵	۲۳۷۲۷	۲۶۳۹۰	۱۹۴۴۰	متر	لوله سیمانی معمولی نمره ۱۵ .....
۶/۱	۱/۴	۳۶۶۶۷	۴۵۰۰۰	۲۵۰۰۰	متر	لوله سیمانی معمولی نمره ۲۰ .....
xx	۰/۰	۷۴۳۷۵	۹۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	متر	لوله سیمانی معمولی نمره ۲۵ .....
xx	xx	x	x	x	متر	کول سیمانی .....

## ۸- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه موزاییک: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
xx	xx	x	x	x	مترمربع	موزاییک سیمانی ساده به ابعاد ۲۵×۲۵.....
۲۹/۴	۸/۴	۳۹۸۴۶	۴۵۰۰۰	۳۵۰۰۰	مترمربع	موزاییک سیمانی ساده به ابعاد ۳۰×۳۰.....
۲۳/۳	۸/۵	۳۸۱۴۳	۴۵۰۰۰	۳۰۰۰۰	مترمربع	موزاییک ایرانی با سنگ موزاییک معمولی به ابعاد ۳۰×۳۰.....
۳۶/۰	۱۶/۸	۵۳۲۵۰	۶۰۰۰۰	۴۲۰۰۰	مترمربع	موزاییک ایرانی با سنگ موزاییک معمولی به ابعاد ۴۰×۴۰.....
۲۷/۴	۱۴/۸	۵۳۷۸۶	۶۵۰۰۰	۴۳۰۰۰	مترمربع	موزاییک فرنگی با خرده سنگ مرمر یا مرمریت تا نمره ۵ به ابعاد ۳۰×۳۰.....
xx	xx	x	x	x	مترمربع	موزاییک فرنگی با خرده سنگ مرمر یا مرمریت تا نمره ۵ به ابعاد ۴۰×۴۰.....
xx	xx	x	x	x	مترمربع	موزاییک فرنگی با خرده سنگ مرمر یا مرمریت نمره ۵ و بالاتر به ابعاد ۳۰×۳۰.....
xx	xx	x	x	x	مترمربع	موزاییک فرنگی با لاشه سنگ مرمر یا مرمریت به ابعاد ۳۰×۳۰.....
۳۸/۴	۱۲/۴	۴۶۶۴۳	۵۵۰۰۰	۳۵۰۰۰	مترمربع	موزاییک ایرانی آجدار برای فرش محوطه به ابعاد ۳۰×۳۰.....

## ۹- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه چوب، گروه مصالح ساخته شده چوبی و گروه قطعات پیش ساخته چوبی: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
۲۰/۹	۵/۴	۴۰۵۶۸۲۸	۴۳۵۰۰۰۰	۳۵۵۷۶۹۲	مترمکعب	تراورس خارجی.....
۲۱/۰	۶/۳	۴۰۹۰۰۰۰	۴۳۵۰۰۰۰	۳۷۰۰۰۰۰	مترمکعب	تخته نراد خارجی.....
۱۶/۹	۶/۳	۴۱۲۵۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۳۳۰۰۰۰۰	مترمکعب	تراورس ایرانی.....
۱۸/۸	۳/۴	۳۴۷۹۱۶۷	۳۸۰۰۰۰۰	۳۱۲۵۰۰۰	مترمکعب	تخته ایرانی به ابعاد ۱۰×۱۰.....
۲۲/۴	۸/۱	۴۱۰۰۰۰۰	۴۳۰۰۰۰۰	۳۳۰۰۰۰۰	مترمکعب	چوب چهار تراش خارجی.....
-۲/۳	-۵/۵	۳۵۴۰۰۰۰	۴۱۰۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰۰	مترمکعب	چوب چهار تراش ایرانی.....
۲۵/۳	۹/۳	۴۸۳۳۳۳۳	۵۵۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	مترمکعب	الوار ایرانی.....
<b>گروه مصالح ساخته شده چوبی</b>						
۸/۴	۴/۰	۱۷۷۲۴	۲۰۰۰۰	۱۵۰۰۰	مترمربع	تخته فیبر به ضخامت ۳ میلی متر.....
۱۷/۳	۰/۷	۱۶۸۰۰	۱۸۵۰۰	۱۵۰۰۰	مترمربع	نئوپان به ضخامت ۵ میلی متر.....
۳۲/۱	۱/۷	۵۳۳۳۱	۶۵۰۰۰	۴۰۰۰۰	مترمربع	نئوپان به ضخامت ۱۶ میلی متر.....
۱۳/۴	۲/۶	۷۵۰۰۰	۸۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	مترمربع	نئوپان به ضخامت ۱۸ میلی متر.....
xx	xx	x	x	x	مترمربع	سه لایه ۳/۶ میلی متری ایرانی راش، ملج، صنوبر، ممرز و سایر گونه ها.....
<b>گروه قطعات پیش ساخته چوبی</b>						
۲۰/۳	۶/۰	۹۶۶۶۷	۱۰۵۰۰۰	۹۰۰۰۰	مترمربع	لمبه چوبی.....

۱۰- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات قیمت مصالح ساختمانی منتخب گروه محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
						<b>گروه محصولات پلاستیکی پوشش کف و دیوار</b>
۸/۸	۳/۵	۷۹۱۶۷	۹۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	مترمربع	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
۶/۷	۵/۰	۹۲۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	مترمربع	کفپوش لاستیکی آجدار به ضخامت ۲/۵ میلی‌متر به صورت رول
xx	xx	x	x	x	مترمربع	کفپوش لاستیکی آجدار به ضخامت ۳ میلی‌متر به صورت رول
xx	xx	x	x	x	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: نیمه اول ۱۳۹۰

درصد تغییر نسبت به		قیمت واحد (ریال)			واحد مبادله	عنوان
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
						<b>گروه مصالح پلاستیکی و لاستیکی</b>
۶/۰	۲/۷	۷۱۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	۶۲۰۰۰۰	مترمکعب	پلاستوفوم (یونولیت) ۲۰ کیلوگرم در متر مکعب
xx	۲/۱	۲۱۰۸۹۷	۲۵۰۰۰۰	۱۷۵۹۲۰	مترمربع	ورق بدون موج اکریلیک به ضخامت حدود ۳ میلی‌متر
xx	۰/۵	۴۷۲۲۲	۵۰۰۰۰	۴۴۰۰۰	مترمربع	ورق فایبرگلاس ساده به ضخامت ۱ تا ۱/۵ میلی‌متر
xx	۰/۲	۴۷۶۶۷	۵۰۰۰۰	۴۵۰۰۰	مترمربع	ورق فایبرگلاس موجدار به ضخامت ۱ تا ۱/۵ میلی‌متر
xx	۳/۶	۸۲۸۵۷	۱۰۰۰۰۰	۶۵۰۰۰	مترمربع	ورق بدون موج پلی استایرن با ضخامت ۱۰ سانتی‌متر
						<b>گروه چتایی</b>
۶/۶	۱/۱	۴۶۵۰	۵۰۰۰	۴۴۰۰	یارد	گونی چتایی ۴۰×۷
۹/۰	۲/۲	۵۵۴۶	۵۷۰۰	۵۴۰۰	یارد	گونی چتایی ۴۵×۹
xx	xx	x	x	x	یارد	گونی چتایی ۴۰×۱۰
۲۶/۲	۹/۹	۷۷۹۵	۸۱۰۰	۷۰۰۰	یارد	گونی چتایی ۴۵×۱۱